

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	12RAGC01	m3	Gestió de sòl excavat terreny natural no contaminat segons Reglament (UE) núm 1357/2014, a gestor autoritzat i/o abocador autoritzat per la ARC. Nivell d'alteració molt baix/baix amb uns Nivells Genèrics de Referència NGR per sota dels nivells admissibles (Classe 0)), càrrega amb mitjans mecànics i transport des de l'obra fins al Centre autoritzat per l'ARC amb el codi de residus LER 170504, camió amb banyera amb un recorregut de 50 km, inclòs els cànon de l'agència. Densitat del sòl excavat (no humit) de 1,6 tn/m3 definida en l'estudi geotècnic. A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui. - Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades. Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 20% està inclòs en el preu. (TRETZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	13,06 €
P-2	12RAGC02	m3	Gestió de sòl excavat en la formació de pantalles, del reblert i terreny natural contaminat "no perillós" segons Reglament (UE) núm 1357/2014, amb destí a valoritzador. Nivell d'alteració baix/mig (si la gestió fos a dipòsit equivaldria a INERT-D0501 segons decret 69/2009 (Classe I)), valoritzable, a base de transport intern de terres, per a preparar-les i classificar-les, càrrega amb mitjans mecànics i transport des de l'obra fins al Centre Valoritzador autoritzat per l'ARC amb el codi de residus LER 170504, camió amb banyera amb un recorregut de 50 km, inclòs els cànon de l'agència. Densitat del sòl excavat (no humit) de 1,6 tn/m3 definida en l'estudi geotècnic. A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui. - Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades . Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 20% està inclòs en el preu. (TRENTA-CINC EUROS)	35,00 €
P-3	12RAGC03	m3	Gestió de sòl excavat general, del reblert i terreny natural contaminat "no perillós" segons Reglament (UE) núm 1357/2014, amb destí a valoritzador. Nivell d'alteració baix/mig (si la gestió fos a dipòsit equivaldria a INERT-D0501 segons decret 69/2009 (Classe I)), valoritzable, a base de transport intern de terres, per a preparar-les i classificar-les, càrrega amb mitjans mecànics i transport des de l'obra fins al Centre Valoritzador autoritzat per l'ARC amb el codi de residus LER 170504, camió amb banyera amb un recorregut de 50 km, inclòs els cànon de l'agència. Densitat del sòl excavat (no humit) de 1,6 tn/m3 definida en l'estudi geotècnic. A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui.	35,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades . Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 20% està inclòs en el preu. (TRENTA-CINC EUROS)	
P-4	12RAGC04	m3	Gestió de sòl excavat volum extra de terres en el solar, del reblert i terreny natural contaminat "no perillós" segons Reglament (UE) núm 1357/2014, amb destí a valoritzador. Nivell d'alteració baix/mig (si la gestió fos a dipòsit equivaldria a INERT-D0501 segons decret 69/2009 (Classe I)), valoritzable, a base de transport intern de terres, per a preparar-les i classificar-les, càrrega amb mitjans mecànics i transport des de l'obra fins al Centre Valoritzador autoritzat per l'ARC amb el codi de residus LER 170504, camió amb banyera amb un recorregut de 50 km, inclòs els cànon de l'agència. Densitat del sòl excavat (no humit) de 1,8 tn/m3 definida en l'estudi geotècnic. A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui. - Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades . Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 20% està inclòs en el preu. (TRENTA-CINC EUROS)	35,00 €
P-5	13GZERT	m	Subministrament i muntatge de tub inclinomètric/kroshole sobre armat de pantalla, inclosa la part proporcional de maniguet d'unió, mirilles, tapons de fons i cap d'injecció o fricció. (VUITANTA-TRES EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	83,20 €
P-6	13GZG300	u	Execució i posterior retirada d'ancoratges provisional per assegurar l'estabilitat del mur pantalla durant els treballs d'excavació de les terres, fins que s'enrigideixi definitivament el mur mitjançant les seves unions amb la resta de l'estructura, mitjançant ancoratges actius provisionals a terreny de les següents característiques: - Càrrega ml: 20t/m. - Diametre perfocració: Ø150mm. - FcK beurada: 35Mpa. - FcK acero: 1710N/mm². - Un ancoratge cada 390cm, a la cota -1,50. - Grau d'inclinació: 30° respecte al pla horitzontal. - Ancoratge mitjançant 2 cables de 0,6 pulgades. - Longitud total 14,10m (6,60m lliure + 7,50m bulbo) Queda inclòs: - Ancoratge actiu de planxa d'acer, les falques, trompetes, la camises, beines. - Cable format per cordons d'acer Y 1860 S7 UNE 36094, de 0,6'' de diàmetre nominal, per a ancoratges al terren, embeïats en tub de PE. - Subministrament i injecció de beurada de ciment pòrtland CEM I 42,5 R segons UNE-EN 197-1, injecció a pressió mitjançant el sistema d'injecció única global (IU), per a protecció i formació del bulb. - Plaques de repartiment i ancoratges provisional amb tubs d'inclinació per a ancoratges de 2 cables i tesat amb cric hidràulic. - Maquinaria auxiliar: Equip per tesat de cables amb cric hidràulic més adequat i central hidràulica, equip per a injeccions profundes amb bomba de pressió baixa i carro de perforació	506,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			per a barrines fins a 200 mm de diàmetre. Inclou també: - Transport, muntatge i desmuntatge d'equip mecànic per a la realització d'ancoratges, i desplaçament de personal especialitzat. - Replanteig dels ancoratges i perforacions. - Realització de les perforacions amb la longitud indicada en plànols de projecte. - Perforacions travessant la pantalla de formigó. - Col·locació de xapes de cap. - Tesat segons plànols. - Destesat i eliminació dels ancoratges provisionals amb recuperació de les xapes d'ancoratge i tall dels cables. - Subministrament i col·locació de formació provisionals de cables, post-tesat i col·locació de xapes de cap. - Tall de cables. - Segellat d'ancoratges en mur pantalla amb sistema flexible, mitjançant aplicació de morter impermeable bicomponente deformable i elàstic, aplicat per projecció amb un consum mínim per capa de 1,5 kg/m² i un mínim de 2 capes, s'inclou la neteja, preparació, humectació del suport, pont d'unió amb morter tècnic d'impermeabilització per cristal·lització de la xarxa capil·lar PROPAM CRISTALL de BETEC o similar i farciment amb morter especial d'alta resistència PROPAM REPAR 310 SF de BETEC o similar, en capes no superiors a 3 cm. - Tot el material necessari per a la correcta instal·lació, així com la preparació de superfícies de treball i tots els mitjans auxiliars necessaris. - La permanència del material en l'obra fins a l'execució dels forjats que permetin la seva retirada. - Neteja de la zona de treball i tot el necessari per deixar la unitat d'obra correctament acabada. Tot segons EHE-08 i CTE i realitzat per empresa especialitzada amb personal propi. (CINC-CENTS SIS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	
P-7	1618H3GG	m2	Paret divisòria per a revestir de 15 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x150x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, amb franja inferior de 120cm massissats amb formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment. (TRENTA-SET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	37,04 €
P-8	1938P530	m2	Solera sobre revoltó de polipropilè tipus iglú per a soleres amb una alçada total de 17cm, amb encofrat perdut amb revoltó de polipropilè reciclat de 10 cm d'alçada, incloses les peces especials, per a una sobrecàrrega (ús+permanents) de 11 kN/m², amb solera de 7cm de formigó HA-25/B/20/IIa, armat amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer B500T 15x15cm D5 mm. S'inclou la formació de canal de drenatge realitzat in situ a la trobada del perímetre del soterrani el mur pantalla, amb forma de mitja canya de morter de ciment, industrial, amb additiu hidròfug, M-15, acabat brunyit, i impermeabilitzat amb un revestiment elàstic a base de copolímers, aplicat en capes successives amb corró o brotxa. (VINT-I-UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	21,75 €
P-9	1A1E4F10	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VF01, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 278x221 cm cm. Format per:	1.896,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 fulla fixa amb dimensions 278x221 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Vidre laminar de seguretat de 8+8 mm de gruix, compost per dos vidres en substrat incolor de 8 mm de gruix, units mitjançant una làmina de interlayer PVB de 0,38 mm de gruix entre cada vidre, col·locat amb llistó de vidre sobre alumini. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3/[(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n})]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL VUIT-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	
P-10	1A1E4F11	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VF02, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 264x221 cm. Format per: - 1 fulla fixa amb dimensions 264x221 cm. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Vidre laminar de seguretat de 8+8 mm de gruix, compost per dos vidres en substrat incolor de 8 mm de gruix, units mitjançant una làmina de interlayer PVB de 0,38 mm de gruix entre cada vidre, col·locat amb llistó de vidre sobre alumini. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3/[(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n})]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL VUIT-CENTS DOS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1.802,26 €
P-11	1A1E4F12	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VF03, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 315x221 cm. Format per: - 1 fulla fixa amb dimensions 315x221 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Vidre laminar de seguretat de 8+8 mm de gruix, compost per dos vidres en substrat incolor de 8 mm de gruix, units mitjançant una làmina de interlayer PVB de 0,38 mm de gruix entre cada vidre, col·locat amb llistó de vidre sobre alumini. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb	1.909,71 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3/[(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n})]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu sòlid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL NOU-CENTS NOU EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	
P-12	1A1EN6YY	u	Porta accés portal per a un buit d'obra de 150x297 cm, amb porta d'acer galvanitzat amb dues fulles batents i una fulla superior de xarnera i perfils, bastiment de base de tub d'acer acabat lacat en RAL a definir per la DF, i vidre laminar de seguretat de 6+6 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600. Composició: - 1 fulla batent de 100x231cm. - 1 fulla lateral fixa de 47x231 (aquesta fulla es abatible per mitja de pasadors). - 1 tarja fixa superior de 120x66cm. S'inclou: - Juntes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc tipus CONTENTA EXO o similar, amb cinta de segellat obert a la difusió de vapor i amb superfície d'adhesió contínua, de membrana especial de doble capa fabricada amb folre de PP i pel·lícula funcional TEEE amb adhesiu sòlid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Premarcs de perfil tubular d'acer galvanitzat. - Ferratges, pany amb clau i manetes a definir per la DF. - Tots els elements necessaris per a la seva correcta formació. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de DF. Comprovació de mides a obra. (DOS MIL QUATRE-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	2.458,89 €
P-13	1A1EPEQ1	ud	Gelosia de sistema corrugable batent de 2 fulles de panell de fibrociment perforat amb perforació estàndard, de dimensions totals 100x258cm, acabat color a definir per la DF, segons disseny de façana, especejament y documentació del projecte similar, model Linea LT o similar, formada per els següents elements: - Revestiment amb placa de fibrociment perforada d'espessor 8 mm, amplada útil 1064mm, perforació rodona amb radi a determinar en el 23% de la superfície, colocades amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color a definir per la DF, col·locat amb fixacions tipus rebllons d'acer inoxidable amb cap esfèric y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre estructura d'alumini. - Bastidor practicable batent format per fulles amb frontisses formades per perfils d'alumini ensamblats de secció rectangular de 35x45mm i travessers del mateix material de 60x45mm. Frontisses d'alumini amb fixació oculta. Politges de rodament superior de 4 rodes de nylon sobre coixinets blindats d'acer inoxidable i rodets inferiors de nylon sobre l'eix d'acer inoxidable, ambdós instal·lats sobre reforços interiors dels dos travessers superior i inferior. - Guies d'alumini extruït amb acabat termolacado en color RAL no estàndard a definir per la DF, guia superior de 50x45mm de secció, guia inferior de superfície o encastada de 35x45mm, con tapes laterals de material sintètic en els extrems de les guies superior i inferior vistes. Cargoleria general en acer inoxidable i accessoris d'ancoratge amb acabat termolacat en color a definir per la DF. (MIL CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	1.146,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-14	1A1EPEQ2	ud	Gelosia de sistema corrugable batent de 2 fulles de panell de fibrociment perforat amb perforació estàndard, de dimensions totals 100x220cm, acabat color a definir per la DF, segons disseny de façana, especejament y documentació del projecte similar, model Linea LT o similar, formada per els següents elements: - Revestiment amb placa de fibrociment perforada d'espessor 8 mm, amplada útil 1064mm, perforació rodona amb radi a determinar en el 23% de la superfície, colocadas amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color a definir per la DF, col·locat amb fixacions tipus rebllons d'acer inoxidable amb cap esferic y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre estructura d'alumini. - Bastidor practicable batent format per fulles amb frontisses formades per perfils d'alumini ensamblats de secció rectangular de 35x45mm i travessers del mateix material de 60x45mm. Frontisses d'alumini amb fixació oculta. Politges de rodament superior de 4 rodes de nylon sobre coixinets blindats d'acer inoxidable i rodets inferiors de nylon sobre l'eix d'acer inoxidable, ambdós instal·lats sobre reforços interiors dels dos travessers superior i inferior. - Guies d'alumini extruït amb acabat termolacado en color RAL no estàndard a definir per la DF, guia superior de 50x45mm de secció, guia inferior de superfície o encastada de 35x45mm, con tapes laterals de material sintético en els extrems de les guies superior i inferior vistes. Cargolería general en acer inoxidable i accessoris d'ancoratge amb acabat termolacat en color a definir per la DF. (MIL SETANTA-SET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.077,98	€
P-15	1A1EPEQ3	ud	Gelosia de sistema corrugable batent de 2 fulles de panell de fibrociment de dimensions totals 100x258cm, acabat color a definir per la DF, segons disseny de façana, especejament y documentació del projecte similar, model Linea LT o similar, formada per els següents elements: - Revestiment amb placa de fibrociment d'espessor 8 mm, amplada útil 1064mm, colocadas amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color a definir per la DF, col·locat amb fixacions tipus rebllons d'acer inoxidable amb cap esferic y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre estructura d'alumini. - Bastidor practicable batent format per fulles amb frontisses formades per perfils d'alumini ensamblats de secció rectangular de 35x45mm i travessers del mateix material de 60x45mm. Frontisses d'alumini amb fixació oculta. Politges de rodament superior de 4 rodes de nylon sobre coixinets blindats d'acer inoxidable i rodets inferiors de nylon sobre l'eix d'acer inoxidable, ambdós instal·lats sobre reforços interiors dels dos travessers superior i inferior. - Guies d'alumini extruït amb acabat termolacado en color RAL no estàndard a definir per la DF, guia superior de 50x45mm de secció, guia inferior de superfície o encastada de 35x45mm, con tapes laterals de material sintético en els extrems de les guies superior i inferior vistes. Cargolería general en acer inoxidable i accessoris d'ancoratge amb acabat termolacat en color a definir per la DF. (MIL NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	1.091,63	€
P-16	1A1EPEQ4	ud	Gelosia de sistema corrugable batent de 2 fulles de panell de fibrociment de dimensions totals 100x220cm, acabat color a definir per la DF, segons disseny de façana, especejament y documentació del projecte similar, model Linea LT o similar, formada per els següents elements: - Revestiment amb placa de fibrociment d'espessor 8 mm, amplada útil 1064mm, colocadas amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color a definir per la DF, col·locat amb fixacions tipus rebllons d'acer inoxidable amb cap esferic y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre estructura d'alumini. - Bastidor practicable batent format per fulles amb frontisses formades per perfils d'alumini ensamblats de secció rectangular de 35x45mm i travessers del mateix material de 60x45mm. Frontisses d'alumini amb fixació oculta. Politges de rodament superior de 4 rodes de nylon sobre coixinets blindats d'acer inoxidable i rodets inferiors de nylon sobre l'eix d'acer inoxidable, ambdós instal·lats sobre reforços interiors dels dos travessers superior i inferior. - Guies d'alumini extruït amb acabat termolacado en color RAL no estàndard a definir per la DF, guia superior de 50x45mm de secció, guia inferior de superfície o encastada de 35x45mm, con tapes laterals de material sintético en els extrems de les guies superior i inferior vistes. Cargolería general en acer inoxidable i accessoris d'ancoratge amb acabat termolacat en color a definir per la DF. (MIL TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	1.036,31	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-17	1A1EPORA	ud	Gelosia de sistema corrugable batent de 2 fulles de panell de xapa d'alumini perforat amb perforació estàndard, de dimensions totals 100x220cm, acabat lacat de color a definir per la DF, model GRADPANEL SH o similar, formada per els següents elements: - Revestiment amb xapa miniona de planxa d'alumini lacat microperforada d'espesor 0,7mm, alçada de nervi 18mm, amplada útil 1064mm i distància entre ones 76m, microperforació rodona tipo R3T6 en el 23% de la superfície, colocadas amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color i textura a definir per la DF, col·locat amb fixacions de cargol autoroscant acer inoxidable amb cap pla y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre estructura d'alumini. - Bastidor practicable batent format per fulles amb frontisses formades per perfils d'alumini ensamblats de secció rectangular de 35x45mm i travessers del mateix material de 60x45mm. Frontisses d'alumini amb fixació oculta. Politges de rodament superior de 4 rodes de nylon sobre coixinets blindats d'acer inoxidable i rodets inferiors de nylon sobre l'eix d'acer inoxidable, ambdós instal·lats sobre reforços interiors dels dos travessers superior i inferior. - Guies d'alumini extruït amb acabat termolacado en color RAL no estàndard a definir per la DF, guia superior de 50x45mm de secció, guia inferior de superfície o encastada de 35x45mm, con tapes laterals de material sintético en els extrems de les guies superior i inferior vistes. Cargolería general en acer inoxidable i accessoris d'ancoratge amb acabat termolacat en color a definir per la DF. (MIL CENT QUARANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.141,64 €
P-18	1A1EPORB	ud	Gelosia de sistema corrugable batent de 2 fulles de panell de xapa d'alumini, de dimensions totals 100x220cm, acabat lacat de color a definir per la DF, model GRADPANEL SH o similar, formada per els següents elements: - Revestiment amb xapa miniona de planxa d'alumini lacat d'espesor 0,7mm, alçada de nervi 18mm, amplada útil 1064mm i distància entre ones 76m, colocadas amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color i textura a definir per la DF, col·locat amb fixacions de cargol autoroscant acer inoxidable amb cap pla y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre estructura d'alumini. - Bastidor practicable batent format per fulles amb frontisses formades per perfils d'alumini ensamblats de secció rectangular de 35x45mm i travessers del mateix material de 60x45mm. Frontisses d'alumini amb fixació oculta. Politges de rodament superior de 4 rodes de nylon sobre coixinets blindats d'acer inoxidable i rodets inferiors de nylon sobre l'eix d'acer inoxidable, ambdós instal·lats sobre reforços interiors dels dos travessers superior i inferior. - Guies d'alumini extruït amb acabat termolacado en color RAL no estàndard a definir per la DF, guia superior de 50x45mm de secció, guia inferior de superfície o encastada de 35x45mm, con tapes laterals de material sintético en els extrems de les guies superior i inferior vistes. Cargolería general en acer inoxidable i accessoris d'ancoratge amb acabat termolacat en color a definir per la DF. (MIL CENT DOTZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1.112,70 €
P-19	1A1EPORS	ud	Gelosia de sistema corrugable batent de 2 fulles de panell de xapa d'alumini, de dimensions totals 100x258cm, acabat lacat de color a definir per la DF, model GRADPANEL SH o similar, formada per els següents elements: - Revestiment amb xapa miniona de planxa d'alumini lacat d'espesor 0,7mm, alçada de nervi 18mm, amplada útil 1064mm i distància entre ones 76m, colocadas amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color i textura a definir per la DF, col·locat amb fixacions de cargol autoroscant acer inoxidable amb cap pla y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre estructura d'alumini. - Bastidor practicable batent format per fulles amb frontisses formades per perfils d'alumini ensamblats de secció rectangular de 35x45mm i travessers del mateix material de 60x45mm. Frontisses d'alumini amb fixació oculta. Politges de rodament superior de 4 rodes de nylon sobre coixinets blindats d'acer inoxidable i rodets inferiors de nylon sobre l'eix d'acer inoxidable, ambdós instal·lats sobre reforços interiors dels dos travessers superior i inferior. - Guies d'alumini extruït amb acabat termolacado en color RAL no estàndard a definir per la DF, guia superior de 50x45mm de secció, guia inferior de superfície o encastada de 35x45mm, con tapes laterals de material sintético en els extrems de les guies superior i inferior vistes. Cargolería general en acer inoxidable i accessoris d'ancoratge amb acabat	1.175,12 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			termolacat en color a definir per la DF.	
			(MIL CENT SETANTA-CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	
P-20	1A1EPORT	ud	Gelosia de sistema corrugable batent de 2 fulles de panell de xapa d'alumini perforat amb perforació estàndard, de dimensions totals 100x258cm, acabat lacat de color a definir per la DF, model GRADPANEL SH o similar, formada per els següents elements: - Revestiment amb xapa miniona de planxa d'alumini lacat microperforada d'espessor 0,7mm, alçada de nervi 18mm, amplada útil 1064mm i distància entre ones 76mm, microperforació rodona tipo R3T6 en el 23% de la superfície, colocadas amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color i textura a definir per la DF, col·locat amb fixacions de cargol autoroscant acer inoxidable amb cap pla y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre estructura d'alumini. - Bastidor practicable batent format per fulles amb frontisses formades per perfils d'alumini ensamblats de secció rectangular de 35x45mm i travessers del mateix material de 60x45mm. Frontisses d'alumini amb fixació oculta. Politges de rodament superior de 4 rodes de nylon sobre coixinets blindats d'acer inoxidable i rodets inferiors de nylon sobre l'eix d'acer inoxidable, ambdós instal·lats sobre reforços interiors dels dos travessers superior i inferior. - Guies d'alumini extruït amb acabat termolacado en color RAL no estàndard a definir per la DF, guia superior de 50x45mm de secció, guia inferior de superfície o encastrada de 35x45mm, con tapes laterals de material sintètic en els extrems de les guies superior i inferior vistes. Cargoleria general en acer inoxidable i accessoris d'ancoratge amb acabat termolacat en color a definir per la DF. (MIL DOS-CENTS NOU EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	1.209,27 €
P-21	1A1EVA1A	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA01/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x230 cm. Format per: - 1 fulla superior oscilobatent amb dimension 100x170 cm - 1 fulla inferior fixa de dimensions 100x60 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Juntes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n)]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solidificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb aluminio acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	1.046,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-22	1A1EVA1B	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA01/B, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x230 cm. Format per: - 1 fulla superior oscilobatent amb dimension 100x170 cm - 1 fulla inferior fixa de dimensions 100x60 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 6+6 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 6+4 mm de gruix, butiral interior i exterior acústic, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Juntres d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL VUITANTA-TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	1.083,04 €
P-23	1A1EVA1C	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA01/C, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x230 cm. Format per: - 1 fulla superior oscilobatent amb dimension 100x170 cm - 1 fulla inferior fixa de dimensions 100x60 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Juntres d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Juntres d'estanqueïtat entre la obra y el premarc tipus CONTENDA EXO o similar, amb cinta de segellat obert a la difusió de vapor i amb superfície d'adhesió contínua, de membrana especial de doble capa fabricada amb folre de PP i pel·lícula funcional TEEE - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa	1.046,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-24	1A1EVA2A	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA02/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x230 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x230 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	1.065,80 €
P-25	1A1EVA2B	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA02/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x230 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x230 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 6+6 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 6+4 mm de gruix, butiral interior i exterior acústic, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa	1.101,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL CENT UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	
P-26	1A1EVA2C	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA02/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x230 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x230 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu sòlid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	1.065,80 €
P-27	1A1EVA3A	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA01/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x220cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x220 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu sòlid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa	1.013,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL TRETZE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-28	1A1EVA3B	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA01/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x220 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 6+6 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 6+4 mm de gruix, butiral interior i exterior acústic, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu sòlid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	1.047,95 €
P-29	1A1EVA3C	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA01/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x220 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu sòlid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa	1.013,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL TRETZE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-30	1A1EVA4A	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA04/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x230 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x230 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x230 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar, de 250x245mm, transmissió tèrmica de 1,3W / (m²K), composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40kg/m³), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inferior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solidificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL CENT TRENTA EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	2.130,31 €
P-31	1A1EVA4B	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA01/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x230 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x230 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x230 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de 1,3W / (m²K), composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40kg/m³), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inferior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria.	2.191,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 6+6 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 6+4 mm de gruix, butiral interior i exterior acústic, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL CENT NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	
P-32	1A1EVA4C	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA01/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x230 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x230 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x230 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de $1,3 \text{ W} / (\text{m}^2 \cdot \text{K})$, composta per casc de polièster expandit d'alta densitat (40 kg/m^3), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inderior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida,	2.130,31 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL CENT TRENTA EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	
P-33	1A1EVA5A	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de 1,3W / (m²K), composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40kg/m³), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inferior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries.. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solidificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb aluminio acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL SETANTA-UN EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	2.071,25 €
P-34	1A1EVA5B	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de 1,3W / (m²K), composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40kg/m³), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inferior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons	2.129,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 6+6 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 6+4 mm de gruix, butiral interior i exterior acústic, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL CENT VINT-I-NOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-35	1A1EVA5C	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de $1,3 \text{ W} / (\text{m}^2 \cdot \text{K})$, composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40 kg/m^3), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inderior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb alumini acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL SETANTA-UN EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	2.071,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-36	1A1EVA6A	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de 1,3W / (m²K), composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40kg/m³), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inferior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n)]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solidificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb aluminio acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL TRES-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	2.343,11 €
P-37	1A1EVA6B	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de 1,3W / (m²K), composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40kg/m³), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inferior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 6+6 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 6+4 mm de gruix, butiral interior i exterior acústic, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons	2.415,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n)]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb aluminio acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL QUATRE-CENTS QUINZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	
P-38	1A1EVA6C	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de $1,3 \text{ W} / (\text{m}^2 \cdot \text{K})$, composta per casc de polièstirè expandit d'alta densitat (40 kg/m^3), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre interior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n)]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb aluminio acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL TRES-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	2.343,11 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-39	1A1EVA7A	u	Subministre i col.locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de 1,3W / (m²K), composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40kg/m³), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inferior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa}) \cdot n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb aluminio acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL CINC-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	2.535,23 €
P-40	1A1EVA7B	u	Subministre i col.locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de 1,3W / (m²K), composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat (40kg/m³), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre inferior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 6+6 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 6+4 mm de gruix, butiral interior i exterior acústic, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons	2.618,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb aluminio acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL SIS-CENTS DIVUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	
P-41	1A1EVA7C	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA05/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic i airejadors integrat en el perfil superior del mateix RAL que la fusteria, complint amb el que s'estableix en el DB-HS3 del CTE, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 170x220 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimensions 100x220 cm - 1 fulla fixa de dimensions 70x220 cm - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar de 250x245mm, transmissió tèrmica de $1,3 \text{ W} / (\text{m}^2 \cdot \text{K})$, composta per casc de polièstirè expandit d'alta densitat (40 kg/m^3), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testers de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre interior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació del perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - Persiana enrotllable d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà, amb accionament manual amb manivela del mateix RAL que la fusteria. - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3 / [(h \cdot m \cdot (\text{daPa})^n]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Safata de remat entre conjunts de fusteries, amb aluminio acabat lacat amb el mateix RAL que la fusteria, amb aïllament encolat a la safata. S'inclou part proporcional de formació de mainells i sumistre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (DOS MIL CINC-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	2.535,23 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-42	1A1EVA8A	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA08/A, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x230 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x230 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries - Juntres d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3/[(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n})]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	1.065,80 €
P-43	1A1EVA8C	u	Subministre i col·locació de conjunt de finestra de tancament tipus VA08/c, acabat lacat en RAL a definir per la DF, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 100x230 cm. Format per: - 1 fulla batent amb dimension 100x230 cm - Bastiment de base per a tancament, de tub d'acer galvanitzat de secció segons especificacions de casa comercial. - Doble vidre laminar aïllant de baixa emissivitat, amb vidre de 4+4 mm de gruix, cambra d'argó de 14 mm i vidre laminar de seguretat incolor de 4+4 mm de gruix, butiral interior i exterior, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini. Vidre segons documentació gràfica memòria de fusteries - Juntres d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimerica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 \text{ m}^3/[(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n})]$ (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. S'inclou part proporcional de formació de mainells i subministre i col·locació de cintes d'estanqueïtat entre fusteria i obra, per assegurar l'estanqueïtat del sistema, col·locades en tot el perímetre de les finestres segons detalls de projecte i especificacions de casa comercial, així com tot el material auxiliar necessari per la correcta execució de la partida, deixant la unitat acabada segons detalls de la documentació gràfica i criteris de la DF. (MIL SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	1.065,80 €
P-44	1A23EC01	u	Porta corredissa interior dels habitatges, tipus PM04 segons planols, de tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica (DM) acabat lacat amb esmalt ecològic satinat per ambdós costats, color a definir, de dimensions de fulla 80 x 203 cm, i de 35mm de gruix. S'inclou: - Tapeta de DM hidrófug, de secció rectangular 70x10mm, acabat lacat idem fusteria.	584,90 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Ferratges d'acer inoxidable - Kit de revestiment de porta corredissa format per un travesaño lateral, 2 llistonets amb ànima de contraxapat, 2 travessers superiors, cargoleria i taps embellidors. - Manetes d'acer inoxidable - Subestructures d'acer perfilat i zincat per a portes corredisses por l'interior de la paret, amb sistema de fre pneumàtic integració. - Condemna Totalment acabada i muntada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. Comprovació de mides a obra. (CINC-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	
P-45	1A23EC02	u	Porta corredissa interior dels habitatges, tipus PM05 segons planols, de tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica (DM) acabat lacat amb esmalt ecològic satinat per ambdós costats, color a definir, de dimensions de fulla 90 x 203 cm, i de 35mm de gruix. S'inclou: - Tapeta de DM hidròfug, de secció rectangular 70x10mm, acabat lacat idem fusteria. - Ferratges d'acer inoxidable - Kit de revestiment de porta corredissa format per un travesaño lateral, 2 llistonets amb ànima de contraxapat, 2 travessers superiors, cargoleria i taps embellidors. - Manetes adaptades d'acer inoxidable - Subestructures d'acer perfilat i zincat per a portes corredisses por l'interior de la paret, amb sistema de fre pneumàtic integració. - Condemna Totalment acabada i muntada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. Comprovació de mides a obra. (CINC-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	594,84 €
P-46	1A23EP01	u	Porta d'entrada als habitatges acoratzada, tipus PM01 segons planols, formada per estructura d'acer electrocincat monoxapa amb tres omegues de reforç 9/10 i cantoneres amb perfil Graffa d'acer revestit amb vinil de color a definir per la DF, marc i carenat acabat enplata, i panelat per ambdues cares amb taulers de 7mm interior llis lacat blanc i exterior llis tipus HPL (imitació roure o faig) formada per una fulla batent de 80 x 203 cm. Marcatge CE: . Clase3 antiefracción segons UNE-EN 1627 . Nivell acústic 35dB(A) segons UNE EN 10140-2 . Transmissió tèrmica de 2,2 w/m²°C en compliment del CTE. . Permeabilitat a l'aire Classe 2 i anticorrosió Clase3 segons UNE-EN12207 i UNE-EN 1670. . Resistència a la càrrega de vent C5 segons UNE-EN 12211. S'inclou: - Pany amb sistema de tancament tipus guillotina amb clau de doble paletó de seguretat. Pany protegit per peça d'acer al manganès especial antiperforació i de caixa reforçada antipalanca. Disposa d'una clau mestra d'obra i d'un bloc MIA intercanviable amb 5 claus per habitatge. - 2 frontisses soldades, regulables en altura amb rodaments antidesgastament. - Junes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes a<0,1m³/[(h·m·(daPa)n] (segons norma EN 1026) amb adhesiu solid modificat resistent a l'aigua, s'inclou arrebossat previ a la col·locació de la cinta en l'obra per garantir una correcta colocació. - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. - Marc soldat amb fil continu dotat d'una peça d'acer antipalanca i utilitza un dispositiu de 8 garres d'acer. Marc d'acer zincat 18/10, biaixos soldats i vernís en pols de resines de	828,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22 Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			polièster, de color plata. - Pes de la porta aproximat de 95kg i gruix de 63mm. - Ferramenta formada per pom lateral, manivela inferior. - Tallavents llindar mòbil automàtic inferior. - Sistema d'obertura limitada de translació. - Folrat de parets enrasades amb la carpinteria amb fusta de DM lacada del mateix color que la fusteria. - Espiell òptic gran angular. - Tirador. La porta ha de garantir un aïllament acústic, d'estanquitat al vent i aïllament tèrmic segons normativa vigent, incorporant aïllaments, juntes d'estanquitat, perfils d'entrega inferior, etc. Totalment acabada i muntada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. Comprovació de mides a obra. (VUIT-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	
P-47	1A23EP03	u	Porta interior dels habitatges, tipus PM02 segons planols, de tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica (DM) acabat lacat amb esmalt ecològic satinat per ambdós costats, color a definir, de dimensions de fulla 80 x 203 cm, i de 35mm de gruix. S'inclou: - Fulla i marc de xapats de fusta - Premarc de pi de dimensions 70x30mm - Sistema de ventilació sobre el dintell de la porta, que permeti la lliure circulació del pas de l'aire - Ferratges d'acer inoxidable - Manetes interiors d'acer inoxidable Totalment acabada i muntada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. Comprovació de mides a obra. (TRES-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	385,31 €
P-48	1A23EP04	u	Porta interior dels habitatges, tipus PM03 segons planols, de tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica (DM) acabat lacat amb esmalt ecològic satinat per ambdós costats, color a definir, de dimensions de fulla 80 x 203 cm, i de 35mm de gruix. S'inclou: - Fulla i marc de xapats de fusta - Premarc de pi de dimensions 70x30mm - Sistema de ventilació sobre el dintell de la porta, que permeti la lliure circulació del pas de l'aire - Ferratges d'acer inoxidable - Manetes interiors d'acer inoxidable - Condemna Totalment acabada i muntada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. Comprovació de mides a obra. (TRES-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	398,35 €
P-49	1ABGMR01	u	Porta d'acer microperforada d'accés a registres d'instal·lacions de planta baixa, acabat lacat, formada per una fulla batent i 3 fulles fixes, per a un buit d'obra de 238x368 cm, col·locada enrasada amb el revestiment de façana en planta baixa, formada per: - Bastiment de base per porta, amb tub d'acer galvanitzat 60x80mm. - Una fulla batent de dimensions 98x220cm, amb xapa microperforada d'acer galvanitzat d'1 mm de gruix, acabada lacada, color i textura a definir per la DF, fixada mecànicament. - Una fulla fixe lateral de dimensions 140x220cm, amb xapa microperforada d'acer d'1mm de gruix, acabada lacada, color i textura a definir per la DF, fixada mecànicament.	676,15 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Una fulles fixe superior de dimensions 98x148cm, amb xapa microperforada d'acer d'1mm de gruix, acabada lacada, color i textura a definir per la DF, fixada mecànicament. - Una fulles fixe superior de dimensions 140x148cm, amb xapa microperforada d'acer d'1mm de gruix, acabada lacada, color i textura a definir per la DF, fixada mecànicament. S'inclou: - Premarcs d'acer galvanitzat. - Perforació del % segons documentació gràfica i criteris de la DF. - Ferratges, pany amb clau i manetes a definir per la DF. - Tots els elements necessaris per a la seva correcta formació. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de DF. Comprovació de mides a obra. (SIS-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	
P-50	1ABGMR02	u	Porta d'acer lacat d'accés a Centre de Transformació, formada per dues fulles batents i dues fulles fixes, per a un buit d'obra de 150x368 cm, col·locada enrasada amb el revestiment de façana, formada per: - Bastiment de base per porta, amb tub d'acer galvanitzat 60x80mm. - Dues fulles batents de dimensions 150x220cm, amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, acabada lacada, color i textura a definir per la DF, fixada mecànicament. - Dues fulles fixes superiors de dimensions 150x148cm, amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, acabada lacada, color i textura a definir per la DF, fixada mecànicament. S'inclou: - Premarcs d'acer galvanitzat. - Perforació del 50% segons documentació gràfica i criteris de la DF. - Ferratges, pany amb clau i manetes a definir per la DF. - Tots els elements necessaris per a la seva correcta formació. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de DF. Comprovació de mides a obra. (VUIT-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	835,18 €
P-51	1ABGMR03	u	Porta d'acer lacat microperforada de sortida de les escales d'evacuació, formada per una fulla batent i una fulla fixe, per a un buit d'obra de 100x368 cm, col·locada enrasada amb el revestiment de façana de planta baixa, formada per: - Bastiment de base per porta, amb tub d'acer galvanitzat 60x80mm. - Una fulla batent de dimensions 100x220cm, amb xapa microperforada d'acer d'1 mm de gruix, acabat lacat en color i textura a definir per la DF, fixada mecànicament. - Una fulla fixe lateral de dimensions 100x148cm, amb xapa microperforada d'acer d'1mm de gruix, acabat lacat en color i textura a definir per la DF, fixada mecànicament. S'inclou: - Premarcs d'alumini anoditzat. - Perforació del 50% segons documentació gràfica i criteris de la DF. - Ferratges, pany amb clau i manetes a definir per la DF. - Tots els elements necessaris per a la seva correcta formació. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de DF. Comprovació de mides a obra. (QUATRE-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	472,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22 Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-52	1ABGSP03	u	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 80x205 cm, guix de la fulla 62mm, amb bastidor de tub d'acer i planxes llires d'1 mm de guix, acabat pintat. S'inclou: - Premarcs d'acer galvanitzat. - Marc - Tapeta a decidir per la direcció facultativa. - Pany - Clau i maneta - Ferratges. (TRES-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	328,37 €
P-53	1AQSDA01	u	Frontal d'armar, format per una fulla batent de fusta de DM de 30mm de guix, de fusta, acabat lacada color blanc, color a definir, de dimensions totals 70 x 250 cm, col·locat amb fixacions mecàniques. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Ferratges i joc de manetes acer inox. L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (DOS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	294,78 €
P-54	1AQSDA02	u	Formació d'armari de dues fulles batents de fusta de DM de 30mm de guix, de cares llires, acabat lacada color blanc, de dimensions totals 70 x 250 cm, col·locat amb fixacions mecàniques. Acabat interior de fusta de DM de 16mm de guix, (parets, sostre i sòl) amb tres prestatges. S'inclou forats laterals per permetre desplaçament dels prestatges segons necessitats de l'usuari. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Ferratges ocults i manetes d'acer inox. L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (QUATRE-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	439,20 €
P-55	1AQSP771	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM08 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat pintura en color a definir, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 123 x 209 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (DOS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	283,92 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22 Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-56	1AQSP900	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM09 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat pintat en color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 1 fulla batents de DM de 75 x 209 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	175,96 €
P-57	1AQSPM61	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 184 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (QUATRE-CENTS QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	404,63 €
P-58	1AQSPM62	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 175 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (TRES-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	368,38 €
P-59	1AQSPM63	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 164 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	346,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-60	1AQSPM64	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 149 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (TRES-CENTS SETZE EUROS)	316,00 €
P-61	1AQSPM65	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 135 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (DOS-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	288,13 €
P-62	1AQSPM66	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 120-123 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	264,73 €
P-63	1AQSPM68	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 106-115 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (DOS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	249,13 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-64	1AQSPM72	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 2 fulles batents de DM de 78 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (CENT SETANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	173,34 €
P-65	1AQSPM73	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM06 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 4 fulles batents de DM de 280 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (SIS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	643,40 €
P-66	1AQSPM74	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM07 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 1 fulla batents de DM de 71-75 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (CENT SETANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	174,83 €
P-67	1AQSPM76	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM07 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 1 fulla batents de DM de 62-64 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (CENT CINQUANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	151,49 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-68	1AQSPM78	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM07 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 1 fulla batents de DM de 50-55 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	133,99 €
P-69	1AQSPM82	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM07 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 1 fulla batents de DM de 39-44 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (CENT DEU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	110,65 €
P-70	1AQSPM84	u	Registre d'armari d'instal·lacions, tipus PM07 segons plànols, de fusta de DM hidròfug de 16 mm de guix, de cara llisa, acabat amb esmalt sintètic a base de resines alcídicas a taller, color a definir per la DF, col·locat enrasat amb el revestiment exterior, format per 1 fulla batents de DM de 32-37 x 180 cm. S'inclou: - Premarcs de fusta. - Pany exterior - Ferratges d'acer inox i frontisses ocultes L'unitat quedara completament acabada segons detalls de projecte i especificacions de la memoria. (NORANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	95,48 €
P-71	1ASAPM01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-60 C5, una fulla batent per a una llum de 80x203 cm, per a col·locació mural. S'inclou: - Revestiment per una cara amb DM i acabat amb melamina, i una cara amb pintat de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat. - Premarcs d'acer galvanitzat. - Tapeta a decidir per la direcció facultativa. - 2 frontisses d'acer galvanitzat - Marc i suplement de marc envoltent omplert amb morter. - Escut y maneta RF de nylon negre - Ferratges. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df.	532,19 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			comprovació de mides a obra.	
			(CINC-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	
P-72	1ASAPM02	u	Porta tallafocs metàl·lica, Els-60, 2 fulles batents per a una llum de 130x210 cm, amb retenidor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb caixa, amb polsador de desbloqueig, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. de tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, per a col·locació mural, col·locada. S'inclou fulla fixa superior TU EI2-60 de 130x40cm. Inclou selector de tancament i sistema de tancaportes sobreposat. (MIL VUIT-CENTS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	1.800,41 €
P-73	1ASAPM03	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-60 C5, dos fulles batents per a una llum de 150x210 cm, amb retenidor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb caixa, amb polsador de desbloqueig, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. de tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, per a col·locació mural, col·locada. S'inclou fulla fixa superior TU EI2-60 de 150x40cm. Inclou selector de tancament i sistema de tancaportes sobreposat. (MIL NOU-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1.933,33 €
P-74	1ASAPM04	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-60 C5, 2 fulles batents per a una llum de 160x210 cm, amb retenidor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb caixa, amb polsador de desbloqueig, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. de tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, per a col·locació mural, col·locada. S'inclou fulla fixa superior TU EI2-60 de 160x40cm. Inclou selector de tancament i sistema de tancaportes sobreposat. (MIL NOU-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.945,94 €
P-75	1ASAPM05	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-60 C5, 2 fulles batents per a una llum de 180x210 cm, amb retenidor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb caixa, amb polsador de desbloqueig, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. de tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, per a col·locació mural, col·locada. S'inclou fulla fixa superior TU EI2-60 de 180x40cm. Inclou selector de tancament i sistema de tancaportes sobreposat. (MIL NOU-CENTS VUITANTA EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1.980,33 €
P-76	1ASAPM06	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-60 C5, dos fulles batent per a una llum de 190x210 cm, amb retenidor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb caixa, amb polsador de desbloqueig, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. de tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, per a col·locació mural, col·locada. S'inclou fulla fixa superior TU EI2-60 de 190x40cm. Inclou selector de tancament i sistema de tancaportes sobreposat. (DOS MIL SET EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	2.007,81 €
P-77	1ASAPM07	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-60 C5, 2 fulles batents per a una llum de 220x210 cm, amb retenidor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb caixa, amb polsador de desbloqueig, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. de tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, per a col·locació mural, col·locada. S'inclou fulla fixa superior TU EI2-60 de 220x40cm. Inclou selector de tancament i sistema de tancaportes sobreposat. (DOS MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	2.250,77 €
P-78	1ASAPM08	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-45 C5 una fulla batent per a una llum de 80x203 cm per a col·locació mural. Acabat pintat de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat. S'inclou:	410,40 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Premarcs d'acer galvanitzat. - Tapeta a decidir per la direcció facultativa. - 2 frontisses d'acer galvanitzat - Marc i suplement de marc envoltent omplert amb morter. - Escut y maneta RF de nylon negre - Ferratges. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. comprovació de mides a obra. (QUATRE-CENTS DEU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	
P-79	1ASAPM10	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-45 C5 una fulla batent per a una llum de 80x203 cm, per a col·locació mural. Acabat pintat de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat. S'inclou: - Premarcs d'acer galvanitzat. - Tapeta a decidir per la direcció facultativa. - 2 frontisses d'acer galvanitzat - Marc i suplement de marc envoltent omplert amb morter. - Escut y maneta RF de nylon negre - Ferratges. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. comprovació de mides a obra. (SET-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	721,11 €
P-80	1ASAPM11	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-60 C5 una fulla batent per a una llum de 80x203 cm, per a col·locació mural. Acabat pintat de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat. S'inclou: - Premarcs d'acer galvanitzat. - Tapeta a decidir per la direcció facultativa. - 2 frontisses d'acer galvanitzat - Marc i suplement de marc envoltent omplert amb morter. - Escut y maneta RF de nylon negre - Ferratges. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. comprovació de mides a obra. (SET-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	737,14 €
P-81	1ASAPM13	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 160x205 cm, amb retenidor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb caixa, amb polsador de desbloqueig, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. de tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, per a col·locació mural. Acabat pintat de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat. S'inclou: - Premarcs d'acer galvanitzat. - Tapeta a decidir per la direcció facultativa. - 2 frontisses d'acer galvanitzat - Marc i suplement de marc envoltent omplert amb morter. - Escut y maneta RF de nylon negre - Ferratges.	838,14 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. comprovació de mides a obra. (VUIT-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	
P-82	1ASAPM14	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI-60 C5, una fulla batent per a una llum de 80x203 cm, per a col·locació mura. Acabat pintat de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat. S'inclou: - Premarcs d'acer galvanitzat. - Tapeta a decidir per la direcció facultativa. - 2 frontisses d'acer galvanitzat - Marc i suplement de marc envoltent omplert amb morter. - Escut y maneta RF de nylon negre - Ferratges. Totalment acabada i col·locada en obra segons plànols de projecte i indicacions de df. comprovació de mides a obra. (CINC-CENTS VINT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	520,36 €
P-83	1ASAR0G4	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de dues fulles batents enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 78x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (VUITANTA-UN EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	81,34 €
P-84	1ASARG11	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de dues fulles batents enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 175-184x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (CENT NORANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	191,87 €
P-85	1ASARG13	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de dues fulles batents enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 164x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (CENT SETANTA-UN EUROS AMB UN CÈNTIMS)	171,01 €
P-86	1ASARG14	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de dues fulles batents enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 149x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	155,37 €
P-87	1ASARG15	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de dues fulles batents enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 135x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (CENT QUARANTA EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	140,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-88	1ASARG16	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de dues fulles batents enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 120-123x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	128,26 €
P-89	1ASARG18	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de dues fulles batents enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 106-115x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (CENT DINOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	119,92 €
P-90	1ASARG21	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de d'una fulla batent enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 75x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	74,66 €
P-91	1ASARG22	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de d'una fulla batent enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 71x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (SETANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	70,68 €
P-92	1ASARG23	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de d'una fulla batent enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 64x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	63,71 €
P-93	1ASARG24	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de d'una fulla batent enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 62x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	61,72 €
P-94	1ASARG25	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de d'una fulla batent enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 44-45x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	54,75 €
P-95	1ASARG30	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de d'una fulla batent enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 39x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de vetilació del 50%. (TRENTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	35,84 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-96	1ASARG40	u	Suministre i col·locació de registres d'instal·lacions de quatre fulles batents enrasat amb revestiment, homologat EI-60 C5, de dimensions 184x60cm, formats amb bastidor de tub d'acer acabats exteriorment amb xapa llisa d'acer d'1 mm de gruix, tot el conjunt acabat lacat, en color i textura a definir per la DF. Inclou, pany i clau de companyia. Totalment col·locat. Amb una superfície de ventilació del 50%. (TRES-CENTS QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	315,56 €
P-97	1E22I10	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de dues habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb sis entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 7/80 ELEMENTS i 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 5/80 ELEMENTS. + Distribuidor: 1 radiador BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 8/60 ELEMENTS. + Dormitori individual: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 radiador tovalloleer Marca/Model: BAXI/DO 50-800N ELEMENTS. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL NOU-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1.944,26 €
P-98	1E22I004	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge d'una habitació i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb quatre entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Menjador-sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL/10/80 ELEMENTS + Distribuidor: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL/3/60 ELEMENTS. + Dormitori: 1 radiador BAXI ASTRAL/7/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 tovalloleer Marca/Model: BAXI/DO 50-800N. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL QUATRE-CENTS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.400,48 €
P-99	1E22I006	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de tres habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb sis sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI/ASTRAL 14/80 ELEMENTS. + Distribuidor: 1 radiador Marca BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 9/60 ELEMENTS. + Dormitori individual 1: 1 radiador Marca/Model: BAXI/ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Dormitori individual 2: 1 radiador Marca/Model: BAXI/ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany: 1 radiador tovalloleer Marca/Model: BAXI/DO 50-800N. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (DOS MIL DOS-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	2.228,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-100	1E22I10AR	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de dues habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb cinc entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 12/80 ELEMENTS. + Distribuïdor: 1 radiador BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 8/60 ELEMENTS. + Dormitori individual: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 radiador tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N ELEMENTS. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL SET-CENTS SEIXANTA EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1.760,79	€
P-101	1E22I10BR	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de dues habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb sis entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 7/80 ELEMENTS i 1 radiador Marca/Model: BAXI DUBAL 5/80 ELEMENTS. + Distribuïdor: 1 radiador BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 8/60 ELEMENTS. + Dormitori individual: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 radiador tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N ELEMENTS. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL VUIT-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.883,34	€
P-102	1E22I0048R	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge d'una habitació i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb quatre entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Menjador-sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL/12/80 ELEMENTS + Distribuïdor: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL/3/60 ELEMENTS. + Dormitori: 1 radiador BAXI ASTRAL/7/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL QUATRE-CENTS DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	1.412,55	€
P-103	1E22I004ER	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge d'una habitació i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb quatre entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors.	1.428,73	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Menjador-sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL/10/80 ELEMENTS + Distribuidor: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL/3/60 ELEMENTS. + Dormitori: 1 radiador BAXI ASTRAL/7/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL QUATRE-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-104	1E22I004FR	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge d'una habitació i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb quatre entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Menjador-sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL/10/80 ELEMENTS + Distribuidor: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL/3/60 ELEMENTS. + Dormitori: 1 radiador BAXI ASTRAL/7/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1.468,28 €
P-105	1E22I006CR	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de tres habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb set sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI/ASTRAL 8/80 ELEMENTS i 1 radiador Marca/Model: BAXI/ASTRAL 6/80. + Distribuidor: 1 radiador Marca BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 9/60 ELEMENTS. + Dormitori individual 1: 1 radiador Marca/Model: BAXI/ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Dormitori individual 2: 1 radiador Marca/Model: BAXI/ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany: 1 radiador tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (DOS MIL TRES-CENTS DIVUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	2.318,71 €
P-106	1E22I10A0R	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de dues habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb cinc entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 12/80 ELEMENTS. + Distribuidor: 1 radiador BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 8/60 ELEMENTS. + Dormitori individual: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 radiador tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N ELEMENTS. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials.	1.780,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL SET-CENTS VUITANTA EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-107	1E22I10A1R	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de dues habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb cinc entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 12/80 ELEMENTS. + Distribuidor: 1 radiador BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 8/60 ELEMENTS. + Dormitori individual: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 radiador tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N ELEMENTS. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL SIS-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.687,34 €
P-108	1E22I10A6R	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de dues habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb cinc entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 12/80 ELEMENTS. + Distribuidor: 1 radiador BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 8/60 ELEMENTS. + Dormitori individual: 1 radiador Marca/Model: BAXI ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 radiador tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N ELEMENTS. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL VUIT-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	1.821,62 €
P-109	1E22I10A7R	u	Instal·lació de calefacció d'habitatge de dues habitacions i un bany segons plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Claus de pas, claus de radiadors, claus termostàtiques i detentors. - Caixa de col·lectors d'impulsió i retorn de calefacció bitubular amb sis entrades/sortides incloent purgadors. Marca/Model: GIACOMINI/R553+R500 - Xarxa bitubular encastat al paviment i/o paret amb tubs de PEX-AL-PEX folrat amb amb tub corrugat des de caixa de col·lectors i fins als radiadors. Conjunt de radiadors segons la següent relació: + Sala d'estar: 2 radiadors Marca/Model: BAXI ASTRAL 6/80 ELEMENTS. + Distribuidor: 1 radiador BAXI/ASTRAL 3/60 ELEMENTS. + Dormitori principal: 1 radiador BAXI/ASTRAL 8/60 ELEMENTS. + Dormitori individual: 1 radiador Marca/Model: BAXI/ASTRAL 5/60 ELEMENTS. + Bany 1: 1 radiador tovalloier Marca/Model: BAXI/DO 50-800N ELEMENTS. El dimensionament dels tubs segons el que indiquen els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. S'inclouen les claus de pas, purgadors i elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. S'inclou la purga i les proves del correcte funcionament de la instal·lació. (MIL VUIT-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	1.836,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22 Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-110	1FOINTE1	ud	Punt d'interconnexió de Fibra Òptica format per un armari mural de 19'' amb 1 panell de fibra amb capacitat per a 48 fibres (24 escomeses) cadascun d'ells. Totalment instal·lat. (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	198,91	€
P-111	1FOINTE2	ud	Punt d'interconnexió de Fibra Òptica format per un armari mural de 19'' amb 3 panells de fibra amb capacitat per a 48 fibres (24 escomeses) cadascun d'ells. Totalment instal·lat. (SET-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	775,82	€
P-112	1FOINTE3	ud	Punt d'interconnexió de Fibra Òptica format per un armari mural de 19'' amb 2 panells de fibra amb capacitat per a 48 fibres (24 escomeses) cadascun d'ells. Totalment instal·lat. (TRES-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	381,58	€
P-113	1FOPAU01	ud	Punt de Terminació de xarxa format per una Roseta de fibra òptica que allotjarà els connectors SC/APC. Realització de la fusió entre el pigtail i el cable de 2 fibres provenient del registre secundari (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	34,69	€
P-114	1G00I002	u	Obra civil per el centre de transformació amb les següents mides aproximades: 6,30 m d'amplària, 5,65 m de llargària i 2,60 m d'alçada lliure més uns 80cm de fossats incloent: -Tractament de parets i forjats per obtenir un aïllament acústic de 70dB a 50Hz i un EI-240 segons descripció de memòria i plànols incloent forat adequat per el pas per cables en baixa tensió -Reixes de ventilació d'acer galvanitzat -Portes amb reixetes de ventilació galvanitzada de 2,60x2,50m suportada amb frontisses galvanitzades adequades pel pes i ferratges de maniobra i tanca segons companyia. -Paviment per una sobrecàrrega de 2500Kg/m2 (càrrega rodant de 4000Kg recolzada sobre 4 rodes equidistants a 0,67m) incloent estructura metàl·lica, registres, banquetes aïllants apta per trafo,fossat, canaleta, passatubs, buneres connectada a xarxa de clavegueram, dipòsit de recollida d'olis d'uns 700l, graons,morter antilliscant antipols i resistent a l'abasió,... -Preses de terra, xapa de 3mm de protecció d'entrada de cables, senyalització i tot els elements necessaris segons les instruccions i projecte de la companyia subministradora i directriu de la Direcció facultativa per acomplir amb la reglamentació vigent. Inclou les modificacions de recàlcul dels elements estructurals. (VINT-I-QUATRE MIL SET-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	24.758,02	€
P-115	1G11I10C	u	Instal·lació de posta a terra per a edifici segons plànols, esquemes i memòria de projecte. Format per: - Anell en fonaments de conductes de coure nuu de 35 mm2 i piques d'acer cobrat. - Unió de les plaques amb cablejat de coure nuu i enterrat. Incloent tub corrugat on calgui. - 1 pont de proves i caixa de registre de la presa per escala. - Cablejat protegit des de pont de proves fins centralització de comptadors. - Formació de circuits de presa de terra de les instal·lacions elèctriques dels edificis i formada per: S'inclourà la connexió d'elements metàl·lics segons descripció en projecte. Tot inclòs per acomplir amb la reglamentació vigent. (DOS MIL NOU-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	2.979,81	€
P-116	1G11I220	u	Instal·lació interior i quadre elèctric per a Serveis comuns de l'edifici, segons el R.E.B.T., plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Quadre de protecció i comandament general de baixa tensió per serveis comuns. - Subquadre de baixa tensió de RITI, RITS, Ascensors, Cobertes, Sala depuradora. - Línies d'enllumenat escala. - Línies d'enllumenat replà. - Línies d'enllumenat vestibul accés. - Línies d'enllumenat emergència. - Línies d'enllumenat porxo exterior. - Línies d'enllumenat permanent ascensor. - Línies d'enllumenat cambra de comptadors i neteja.	75.470,81	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Porter electrònic. - Preses de corrent de serveis comuns. - Línia per a alimentació RITS i RITI; d'antena i porter automàtic, d'enllumenat, equips i presses de corrent. - Línia d'alimentació grup de pressió fontaneria. - Línia d'alimentació subquadre cobertes. - Línia d'alimentació subquadre d'ascensors. - Línia d'alimentació subquadre DHC. - Línia d'alimentació subquadre sales recuperació d'aigua. S'inclouen les línies de distribució dimensionades segons necessitat de les instal·lacions indicades als plànols fins a cadascun dels punts de presa de corrent, interruptor i punts de llums, els mecanismes, regletes, tubs de protecció...Tota la instal·lació completa i en funcionament, segons esquemes del projecte i Reglamentació vigent. (SETANTA-CINC MIL QUATRE-CENTS SETANTA EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	
P-117	1G11I243	u	Instal·lació interior i quadre elèctric per a aparcament de l'edifici, segons el R.E.B.T., plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Quadre de protecció i comandament general de baixa tensió per aparcament. - Subquadre de baixa tensió de Grup de bombeig i de ascensor aparcament. - Línies d'enllumenat 1 i 2. - Línies d'enllumenat escales i vestíbuls. - Línies d'enllumenat emergència. - Línia motor porta. - Línia de Reserva. - Línia per a Central d'Incendis. - Línia Maniobra. - Preses de corrent quadre. - Línia per a alimentació Subquadre Grup de bombeig, equips. - Línia per a alimentació subquadre ascensor aparcament. S'inclouen les línies de distribució dimensionades segons necessitat de les instal·lacions indicades als plànols fins a cadascun dels punts de presa de corrent, interruptor i punts de llums, els mecanismes, regletes, tubs de protecció...Tota la instal·lació completa i en funcionament, segons esquemes del projecte i Reglamentació vigent. (TRENTA MIL SET-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	30.797,58 €
P-118	1G11I244	u	Instal·lació i adaptació de quadre elèctric existent al C/Ascó, segons el R.E.B.T., plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Línia d'enllumenat fanals. - Línia d'enllumenat LED. - Línia armari reg. S'inclouen les línies de distribució dimensionades segons necessitat de les instal·lacions indicades als plànols fins a cadascun dels punts de presa de corrent, interruptor i punts de llums, els mecanismes, regletes, tubs de protecció...Tota la instal·lació completa i en funcionament, segons esquemes del projecte i Reglamentació vigent. (MIL SIS-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	1.624,85 €
P-119	1G11I220AR	u	Instal·lació interior i quadre elèctric per a Serveis comuns de l'edifici, segons el R.E.B.T., plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Quadre de protecció i comandament general de baixa tensió per serveis comuns. - Subquadre de baixa tensió de RITI, RITS, Ascensors, Cobertes, Sala depuradora. - Línies d'enllumenat escala. - Línies d'enllumenat replà. - Línies d'enllumenat vestibul accés. - Línies d'enllumenat emergència. - Línies d'enllumenat porxo exterior. - Línies d'enllumenat permanent ascensor. - Línies d'enllumenat cambra de comptadors i neteja. - Porter electrònic. - Preses de corrent de serveis comuns.	27.714,12 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Línia per a alimentació RITS i RITI; d'antena i porter automàtic, d'enllumenat, equips i presses de corrent. - Línia d'alimentació grup de pressió fontaneria. - Línia d'alimentació subquadre cobertes. - Línia d'alimentació subquadre d'ascensors. - Línia d'alimentació subquadre sala recuperació d'aigua S'inclouen les línies de distribució dimensionades segons necessitat de les instal·lacions indicades als plànols fins a cadascun dels punts de presa de corrent, interruptor i punts de llums, els mecanismes, regletes, tubs de protecció...Tota la instal·lació completa i en funcionament, segons esquemes del projecte i Reglamentació vigent. (VINT-I-SET MIL SET-CENTS CATORZE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	
P-120	1G11I220BR	u	Instal·lació interior i subquadre elèctric per a sala de Ecoenergies DHC de l'edifici, segons el R.E.B.T., plànols, esquemes i memòria del projecte. Format per: - Subquadre de baixa tensió de DHC - Línies d'enllumenat. - Línies d'enllumenat emergència. - Línies d'endolls sala. - Línies de reserva. - Línies cetac. - Línies de bombes. - Línies d'extractor. - Línies de tractament aigües. - Línies d'alimentacions. - Línies de maniobra. - Preses de corrent de serveis comuns. - Línia per a alimentació subquadre Ecoenergia. S'inclouen les línies de distribució dimensionades segons necessitat de les instal·lacions indicades als plànols fins a cadascun dels punts de presa de corrent, interruptor i punts de llums, els mecanismes, regletes, tubs de protecció...Tota la instal·lació completa i en funcionament, segons esquemes del projecte i Reglamentació vigent. (SIS MIL VUIT-CENTS VUIT EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	6.808,39 €
P-121	1G23000	u	Instal·lació general elèctrica per a l'edifici, que compren 16 habitatges, 1 local comercial i interior illa. Formada per: - Línies generals d'alimentació fins a concentració de comptadors per a conductors aïllats dins tubs autoextingibles segons MIE BT 013. - Unitat funcional d'embarrat general i fusibles de seguretat. - Concentració de comptadors desglossats en habitatges, local i interior illa. - Muntants individuals fins a cada quadre de l'habitatge per potència de 5,75 kW a 230 V., 17,32 kW per a local a 400 V, i 13,85 kW per a interior d'illa a 400 V. Inclou el cablejat, tubs corrugats, p.p. de canals i en general tot el necessari per a la correcta instal·lació i el funcionament. Inclou les proves de les instal·lacions de elèctrica de l'edifici i la instal·lació de rètols indicatius i tot el material auxiliar necessari. També es lliurarà a la propietat els permisos i autoritzacions necessàries del Servei d'Indústria de organismes oficials. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. Tot inclòs segons esquemes de projecte i per complir la normativa vigent i normes de la companyia subministradora. (TRENTA MIL QUATRE-CENTS QUINZE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	30.415,04 €
P-122	1G220020	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'una habitació amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols.	1.690,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 41

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL SIS-CENTS NORANTA EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	
P-123	1G220040	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	1.836,46 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 42

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-124	1G220050	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	1.951,99 €
P-125	1G220020AR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'una habitació i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre	1.722,98 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 43

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL SET-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-126	1G220020BR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'una habitació amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL SIS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	1.675,05 €
P-127	1G220020CR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'una habitació amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany.	1.675,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 44

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL SIS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	
P-128	1G220020DR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'una habitació amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL SIS-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	1.672,50 €
P-129	1G220020ER	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'una habitació amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA.	1.690,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 45

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL SIS-CENTS NORANTA EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	
P-130	1G220020FR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'una habitació amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL SIS-CENTS NORANTA EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	1.690,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 46

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-131	1G220040AR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	1.869,06 €
P-132	1G220040BR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre	1.803,26 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 47

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL VUIT-CENTS TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	
P-133	1G220040CR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL VUIT-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	1.821,13 €
P-134	1G220040DR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany.	1.790,48 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 48

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL SET-CENTS NORANTA EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-135	1G220040ER	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL VUIT-CENTS CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	1.805,81 €
P-136	1G220040FR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA.	1.839,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 49

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS TRENTA-NOU EUROS)	
P-137	1G220040GR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS TRENTA-NOU EUROS)	1.839,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 50

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-138	1G220040HR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1.854,33 €
P-139	1G220040IR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre	1.805,81 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 51

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL VUIT-CENTS CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	
P-140	1G220050AR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	1.979,67 €
P-141	1G220050BR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany.	1.951,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 52

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	
P-142	1G220050CR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS SIS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	1.906,01 €
P-143	1G220050DR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA.	1.967,32 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 53

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	
P-144	1G220050ER	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	1.982,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 54

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-145	1G220050FR	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dos habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS SETANTA EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	1.870,27 €
P-146	1G220020A0R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'una habitació i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre	1.722,98 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 55

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL SET-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-147	1G220040A0R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora . (MIL VUIT-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	1.835,87 €
P-148	1G220040A1R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany.	1.871,60 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 56

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	
P-149	1G220040A4R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1.848,26 €
P-150	1G220040A6R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA.	1.869,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 57

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	
P-151	1G220040A7R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dues habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL VUIT-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	1.891,86 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 58

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-152	1G220050A0R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	1.964,35 €
P-153	1G220050A1R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre	1.964,35 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 59

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	
P-154	1G220050A6R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS NORANTA-CINC EUROS)	1.995,00 €
P-155	1G220050A7R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de dos habitacions i terrassa amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany.	1.907,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 60

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	
P-156	1G220050B1R	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de tres habitacions amb grau d'electrificació bàsica, amb quadre de comandament i protecció i mecanismes segons el REBT, plànols, esquemes, memòria i plec de Projecte. Format per: - 7 línies de distribució interior, de recorregut encastrat dins tub flexible corrugat. - 1 caixa de connexió encastrada en cada dependència. - S'inclouen mecanismes amb caixes encastrades i plaques d'acord amb la disposició grafiada en els plànols. - S'inclou quadre de comandament i protecció en interior d'habitatges per a una electrificació bàsica, format per: - 1 IGA (interruptor de control de potència) de 25 A. - 2 diferencials 40A-30 mA. - 1 unitat. Sobretensions permanents i transitòries. - 1 PIA de 10A amb línia 2x1,5 m2+TT per circuit d'enllumenat. - 1 PIA de 16A amb línia de 2x2,5 m2+TT per circuit de preses de corrent, frigorífic i extractor cuina. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentadora. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de rentavaixelles. - 1 PIA de 25A de 2x6,0 m2+TT per circuit de cuina i forn. - 1 PIA de 16A de 2x2,5 m2+TT per circuit de cuina i bany. - 1 PIA de 10A de 2x2,5 m2+TT per circuit d'extracció CTE. Tota la instal·lació dimensionada segons necessitats del projecte. S'inclouen tots els elements que es detallen en memòria, plec i/o plànols, com ara: passatubs, cablejat, remats, xapes d'alumini, caixes, regletes, senyalització, etc. El treball es realitzarà d'acord amb les prescripcions que estableix el reglament electrotècnic per a baixa tensió i instruccions complementàries, així com la resta de normatives d'obligat compliment i les normes de la companyia subministradora. S'utilitzaran materials i aparells homologats de qualitat, model i tipus que apareguin detallats en els plànols i memòria del projecte o equivalents. El nombre de mecanismes, serà l'indicat en els plànols de projecte. Tots tindran presa de terra (tt), obligatòria segons normativa. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. (MIL NOU-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	1.951,99 €
P-157	1G23000AR	u	Instal·lació general elèctrica per a l'edifici, que compren 48 habitatges, 1 serveis comuns i 1 local comercial. Formada per: - Línies generals d'alimentació fins a concentració de comptadors per a conductors aïllats dins tubs autoextingibles segons MIE BT 013. - Unitat funcional d'embarrat general i fusibles de seguretat. - Concentració de comptadors desglossats en habitatges, serveis comuns i 1 local comercial. - Muntants individuals fins a cada quadre de l'habitatge per potència de 5,75 kW a 230 V., 43,64 kW per a serveis comuns de les escales 1, 2, 3 i 4 a 400 V i 55 kW per a local a 400 V. Incloent el cablejat, tubs corrugats, p.p. de canals i en general tot el necessari per a la correcta instal·lació i el funcionament. Inclou les proves de les instal·lacions de elèctrica de l'edifici i la instal·lació de rètols	94.716,70 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 61

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			indicatius i tot el material auxiliar necessari. També es lliurarà a la propietat els permisos i autoritzacions necessàries del Servei d'Indústria de organismes oficials. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. Tot inclòs segons esquemes de projecte i per complir la normativa vigent i normes de la companyia subministradora. (NORANTA-QUATRE MIL SET-CENTS SETZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	
P-158	1G23000BR	u	Instal·lació general elèctrica per a l'edifici, que compren 48 habitatges i 1 local comercial. Formada per: - Línies generals d'alimentació fins a concentració de comptadors per a conductors aïllats dins tubs autoextingibles segons MIE BT 013. - Unitat funcional d'embarat general i fusibles de seguretat. - Concentració de comptadors desglossats en habitatges i 1 local comercial. - Muntants individuals fins a cada quadre de l'habitatge per potència de 5,75 kW a 230 V. i 55 kW per a local a 400 V. Inclouent el cablejat, tubs corrugats, p.p. de canals i en general tot el necessari per a la correcta instal·lació i el funcionament. Inclou les proves de les instal·lacions de elèctrica de l'edifici i la instal·lació de rètols indicatius i tot el material auxiliar necessari. També es lliurarà a la propietat els permisos i autoritzacions necessàries del Servei d'Indústria de organismes oficials. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. Tot inclòs segons esquemes de projecte i per complir la normativa vigent i normes de la companyia subministradora. (QUARANTA-DOS MIL DIVUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	42.018,23 €
P-159	1G23000CR	u	Instal·lació general elèctrica per a l'edifici, que compren 60 habitatges, 1 gestor energètic i 3 locals comercials. Formada per: - Línies generals d'alimentació fins a concentració de comptadors per a conductors aïllats dins tubs autoextingibles segons MIE BT 013. - Unitat funcional d'embarat general i fusibles de seguretat. - Concentració de comptadors desglossats en habitatges, 1 gestor energètic i 3 locals comercials. - Muntants individuals fins a cada quadre de l'habitatge per potència de 5,75 kW a 230 V., 24,24 per a local 4 a 400 V, 20,78 per a local 5 a 400 V, 13,85 per a local 6 a 400 V i 10,39 kW per a sala Ecoenergies a 400 V. Inclouent el cablejat, tubs corrugats, p.p. de canals i en general tot el necessari per a la correcta instal·lació i el funcionament. Inclou les proves de les instal·lacions de elèctrica de l'edifici i la instal·lació de rètols indicatius i tot el material auxiliar necessari. També es lliurarà a la propietat els permisos i autoritzacions necessàries del Servei d'Indústria de organismes oficials. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. Tot inclòs segons esquemes de projecte i per complir la normativa vigent i normes de la companyia subministradora. (CENT SETZE MIL VUIT-CENTS DINOU EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	116.819,15 €
P-160	1G23000DR	u	Instal·lació general elèctrica per a l'edifici, que compren 62 habitatges, 1 serveis comuns, aparcament i 2 locals comercials. Formada per: - Línies generals d'alimentació fins a concentració de comptadors per a conductors aïllats dins tubs autoextingibles segons MIE BT 013. - Unitat funcional d'embarat general i fusibles de seguretat. - Concentració de comptadors desglossats en habitatges, serveis comuns, aparcament i locals comercials. - Muntants individuals fins a cada quadre de l'habitatge per potència de 5,75 kW a 230 V., 31,17 per a local 7 a 400 V, 20,78 kW per a local 8 a 400 V, 27,71 per a serveis comuns, 43,64 kW per a aparcament a 400 V i 25,76 kW per a càrrega vehicles elèctrics a 400 V. Inclouent el cablejat, tubs corrugats, p.p. de canals i en general tot el necessari per a la correcta instal·lació i el funcionament. Inclou les proves de les instal·lacions de elèctrica de l'edifici i la instal·lació de rètols	92.728,43 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 62

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			indicatius i tot el material auxiliar necessari. També es lliurarà a la propietat els permisos i autoritzacions necessàries del Servei d'Indústria de organismes oficials. Es considera finalitzada aquesta partida quan el servei d'inspecció de la companyia subministradora doni la conformitat a l'execució de la instal·lació i un cop complimentats els tràmits necessaris que autoritzin la seva connexió definitiva a la xarxa subministradora. Tot inclòs segons esquemes de projecte i per complir la normativa vigent i normes de la companyia subministradora. (NORANTA-DOS MIL SET-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-161	1H1110A	u	Il·luminació interior d'aparcament segons el R.E.B.T, plànols, esquemes i memòria de projecte. Inclou subministrament i instal·lació segons descripcions en plànols. (VINT-I-SIS MIL NOU-CENTS SETANTA EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	26.970,17 €
P-162	1J411041	u	Instal·lació centralitzada de fontaneria d'aigua freda per a subministrament a inodors, format per: - Grup de pressió amb variador de freqüència. Marca/Model: EBARA/NOVAPRESS AP-CVM A/12-2 VV + depòsit hidroneumàtic de 50 L i timbrat a 10 Bar de pressió. - Tubs de polipropilè serie 5 i corresponent aïllament de 9 mm. - Valvuleria. - Vàlvules de tall general en habitatges. Tot segons plànols i esquemes de projecte i normativa vigent. La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polipropilè serie 5. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides isofòniques a les bases de suport. Tota la canonada en l'interior dels serveis comuns que no encastada a la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 cms d'espessor en AF. Les canonades que vagin encastades a la paret s'hauran d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF. El dimensionament dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (VINT-I-DOS MIL VUIT-CENTS ONZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	22.811,34 €
P-163	1J4110VA	u	Instal·lació de lampisteria interior d'habitatge de dues habitacions segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF i AF inodors. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta i inodors) en cuina, bany i safareig. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles, 1 pica de cuina de 2 cubetes), 1 safareig (amb 1 rentadora i 1 acumulador ACS) i 1 bany (amb 1 lavabo, 1 wc i 1 dutxa). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL DOS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	1.294,38 €
P-164	1J4111VV	u	Instal·lació de lampisteria interior d'un habitatge d'una habitació segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF i AF inodors. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta i inodors) en cuina i bany. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles, 1 pica de cuina de 2 cubetes, 1 rentadora i 1 acumulador ACS) i 1 bany (amb 1 lavabo, 1 wc i 1	1.022,15 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 63

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			ducta). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL VINT-I-DOS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	
P-165	1J41I2VA	u	Instal·lació de lampisteria interior d'un habitatge de tres habitacions segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta) en cuina, bany i safareig. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles, 1 pica de cuina de 2 cubetes, rentadora), 1 safareig (amb 1 rentadora, 1 acumulador ACS, 1 wc i 1 lavabo), 1 bany (amb 1 lavabo, 1 dutxa, 1 wc). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL CINQ-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	1.551,35 €
P-166	1J41I1UD2	u	Instal·lació de lampisteria interior d'un habitatge d'una habitació segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF i AF inodors. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta i inodors) en cuina i bany. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles i 1 pica de cuina de 2 cubetes) i 1 bany (amb 1 lavabo, 1 dutxa, 1 wc, 1 rentadora i 1 acumulador ACS). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL CINQUANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	1.056,89 €
P-167	1J41I1UD3	u	Instal·lació de lampisteria interior d'un habitatge d'una habitació segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF i AF inodors. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta i inodors) en cuina, bany i safareig. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles i 1	1.047,76 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 64

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			pica de cuina de 2 cubetes) i 1 bany (amb 1 lavabo, 1 dutxa, 1 wc, 1 rentadora i 1 acumulador ACS). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-168	1J41I041AR	u	Instal·lació centralitzada de fontaneria d'aigua freda per a subministrament a inodors, format per: - Grup de pressió amb variador de freqüència. Marca/Model: EBARA/NOVAPRESS AP-CVM A/12-2 VV + depòsit hidroneumàtic de 50 L i timbrat a 10 Bar de pressió. - Tubs de polipropilè serie 5 i corresponent aïllament de 9 mm. - Valvuleria. - Vàlvules de tall general en habitatges. Tot segons plànols i esquemes de projecte i normativa vigent. La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polipropilè serie 5. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides isofòniques a les bases de suport. Tota la canonada en l'interior dels serveis comuns que no encastada a la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 cms d'espessor en AF. Les canonades que vagin encastades a la paret s'hauran d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF. El dimensionament dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (VINT-I-TRES MIL QUATRE-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	23.477,75 €
P-169	1J41I041BR	u	Instal·lació centralitzada de fontaneria d'aigua freda per a subministrament a inodors, format per: - Grup de pressió amb variador de freqüència. Marca/Model: EBARA/NOVAPRESS AP-CVM B/20-2 VV + depòsit hidroneumàtic de 50 L i timbrat a 10 Bar de pressió. - Tubs de polipropilè serie 5 i corresponent aïllament de 9 mm. - Valvuleria. - Vàlvules de tall general en habitatges. Tot segons plànols i esquemes de projecte i normativa vigent. La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polipropilè serie 5. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides isofòniques a les bases de suport. Tota la canonada en l'interior dels serveis comuns que no encastada a la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 cms d'espessor en AF. Les canonades que vagin encastades a la paret s'hauran d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF. El dimensionament dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (TRENTA-CINC MIL NORANTA EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	35.090,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 65

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-170	1J41I0VA1R	u	Instal·lació de lampisteria interior d'habitatge de dues habitacions segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF i AF inodors. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta i inodors) en cuina, bany i safareig. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles, 1 pica de cuina de 2 cubetes, 1 rentadora i 1 acumulador ACS) i 1 bany (amb 1 lavabo, 1 wc i 1 dutxa). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL TRES-CENTS DIVUIT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	1.318,31 €
P-171	1J41I0VAYR	u	Instal·lació de lampisteria interior d'habitatge de dues habitacions segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF i AF inodors. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta i inodors) en cuina i bany. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles, 1 pica de cuina de 2 cubetes, 1 rentadora i 1 acumulador ACS) i 1 bany (amb 1 lavabo, 1 wc i 1 dutxa). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL DOS-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1.266,26 €
P-172	1J41I0VAZR	u	Instal·lació de lampisteria interior d'habitatge de dues habitacions segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF i AF inodors. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta i inodors) en cuina i bany. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles, 1 pica de cuina de 2 cubetes) i 1 bany (amb 1 lavabo, 1 wc, 1 dutxa, 1 rentadora i 1 acumulador ACS). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL DOS-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1.267,28 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 66

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-173	1J41I2VAYR	u	Instal·lació de lampisteria interior d'un habitatge de dos habitacions segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta) en cuina, bany i safareig. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles, 1 pica de cuina de 2 cubetes, rentadora), 1 safareig (amb 1 rentadora, 1 acumulador ACS), 1 bany (amb 1 lavabo, 1 dutxa, 1 wc). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL CINQ-CENTS SETZE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	1.516,01 €
P-174	1J41I2VAZR	u	Instal·lació de lampisteria interior d'un habitatge de tres habitacions segons plànols, esquemes i memòria de Projecte. Format per: - Clau de pas general d'habitatge AF. - Claus divisionàries de pas (aigua freda i calenta) en cuina, bany i safareig. - Xarxa d'aigua per a alimentació dels següents aparells: 1 cuina (amb 1 rentavaixelles, 1 pica de cuina de 2 cubetes, rentadora), 1 safareig (amb 1 rentadora, 1 acumulador ACS, 1 wc i 1 lavabo), 1 bany (amb 1 lavabo, 1 dutxa, 1 wc). La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (MIL CINQ-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	1.536,60 €
P-175	1LZ2G199	m2	Separació de protecció per a ascensor, amb bastidors de perfil d'acer per a estructures laminats en calent, de 2,5 m d'alçària i reixat de malla ondulada acer de 20x20 mm de pas i d 2 mm, recolzats en muntants de perfils laminats i sòcol perimetral, acabat amb una capa d'imprimació antioxidant i dues capes d'esmail sintètic (SEIXANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	63,83 €
P-176	1M9110IR	u	Subministrament i instal·lació de parallamps equipat amb un terminal del sistema INGESCO PDC. Amb els següents materials: - 1 unitat. 1 terminal del sistema INGESCO PDC (Parallamps Normalitzat) Model 6.4 (UNE 50.164). - 1 unitat. Peça d'adaptació 1 1/2" D20mm conductor rodó. - 1 unitat. màstil 6 m. D1"1/2 amb unió interior d'acer galvanitzat. - 75 m. de cablejat de Cu 50 mm 2. - 1 unitat. Ancoratge placa 15 cms. D1"1/2. - 1 tub de protecció inferior, incloses fixacions - 25 u. tub protecció de 3 metres de longitud de PVC. - 1 sistema de posada a terra formada per elèctrodes de 40 mm de diàmetre i 1,5 m. de profunditat, piquetes de ferro galvanitzat de 18 mm. de diàmetre i 1,5 m. de profunditat, pont de comprovació, arqueta de registre amb tapa, tub humidificació, maneguts per a la	5.191,68 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 67

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			connexió, segons reglamentació vigent, plànols, esquemes i memòria de projecte. - Construcció de segon baixant de connexió a terra incloent: + 75m. de cablejat de Cu 50 mm 2. + 1 tub de protecció inferior, incloses fixacions + 25 tub protecció de 3 metres de longitud de PVC. + 1 sistema de posada a terra format per: electrodes, arqueta de registre amb pont de comprovació i maneguts per a connexió de les piquetes. Incloent certificat d'inspecció de parallamps, subministrament i col·locació de comptador de llamps CDR-11. Marca/Model: INGESCO/PDC 6.4 nivell de protecció II (CINC MIL CENT NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-177	1P21I105	u	Instal·lació porter electrònic per edifici, repercutit per habitatge segons plànols, esquemes i memòria de projecte formada pel següent: -3 ut. Panell (exterior) de porter electrònic per a 3 entrades, 1 de 16 pisos, i 2 de 48 pisos cadascun, incloent caixa d'encastament. Marca/Model: FERMAX/CITY LINE. -3 Obreportes alimentats des de panell i de relé telecomandament obreportes. -Font d'alimentació per a panell de porter electrònic. - 112 Ut. Porter electrònic en habitatge. Marca/Model: FERMAX/LOFT VDS BASIC REF: 3390. - Tub Flexible corrugat de PVC, de diàmetre nominal referència 16, amb grau de resistència al xoc 7. - Cable amb 2 fils de 1mm2 aïllats. - Cable de coure de designació UNE H07V-R, unipolar de 2x1,5mm2 col·locat en tub. - Caixes De derivació quadrada de plàstic amb tapa cargolada, de 100*100*50 mm, amb grau de protecció IP435 i encastada. S'inclouen tots els treballs, accessoris de fixació i connexió i altres materials necessaris per deixar la instal·lació en perfecte funcionament i d'acord amb la reglamentació vigent. Inclou protocol de proves de les instal·lacions. (CENT CATORZE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	114,42 €
P-178	1P21I106	u	Instal·lació porter electrònic per edifici, repercutit per habitatge segons plànols, esquemes i memòria de projecte formada pel següent: -1 ut. Panell (exterior) de porter electrònic per a entrada, per 60 pisos, incloent caixa d'encastament. Marca/Model: FERMAX/CITY LINE. -Obreportes alimentat des de panell i de relé telecomandament obreportes. -Font d'alimentació per a panell de porter electrònic. - 60 Ut. Porter electrònic en habitatge. Marca/Model: FERMAX/LOFT VDS BASIC REF: 3390. - Tub Flexible corrugat de PVC, de diàmetre nominal referència 16, amb grau de resistència al xoc 7. - Cable amb 2 fils de 1mm2 aïllats. - Cable de coure de designació UNE H07V-R, unipolar de 2x1,5mm2 col·locat en tub. - Caixa De derivació quadrada de plàstic amb tapa cargolada, de 100*100*50 mm, amb grau de protecció IP435 i encastada. S'inclouen tots els treballs, accessoris de fixació i connexió i altres materials necessaris per deixar la instal·lació en perfecte funcionament i d'acord amb la reglamentació vigent. Inclou protocol de proves de les instal·lacions. (CENT ONZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	111,80 €
P-179	1P21I107	u	Instal·lació porter electrònic per edifici, repercutit per habitatge segons plànols, esquemes i memòria de projecte formada pel següent: -1 ut. Panell (exterior) de porter electrònic per a entrada, per 62 pisos, incloent caixa d'encastament. Marca/Model: FERMAX/CITY LINE. -Obreportes alimentat des de panell i de relé telecomandament obreportes. -Font d'alimentació per a panell de porter electrònic. - 62 Ut. Porter electrònic en habitatge. Marca/Model: FERMAX/LOFT VDS BASIC REF: 3390. - Tub Flexible corrugat de PVC, de diàmetre nominal referència 16, amb grau de resistència al xoc 7. - Cable amb 2 fils de 1mm2 aïllats. - Cable de coure de designació UNE H07V-R, unipolar de 2x1,5mm2 col·locat en tub. - Caixa De derivació quadrada de plàstic amb tapa cargolada, de 100*100*50 mm, amb grau	109,66 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 68

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de protecció IP435 i encastada. S'inclouen tots els treballs, accessoris de fixació i connexió i altres materials necessaris per deixar la instal·lació en perfecte funcionament i d'acord amb la reglamentació vigent. Inclou protocol de proves de les instal·lacions. (CENT NOU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-180	1P21I108	u	Instal·lació general de TV/FM i telefonia per a habitatge de tres habitacions format per: - 2 presa de TV/FM (terrestre i per cable) en sala d'estar-menjador i dormitori principal. - 1 presa de TV/FM (terrestre) en dormitori-2 i dormitori-3. - 4 preses de telefonia en sala d'estar-menjador i dormitori principal. - 1 presa de telefonia en dormitori-2. - 1 presa de telefonia en dormitori-3. - 1 caixa cega a l'entrada de l'habitatge. Incloent subministrament i muntatge de mecanismes, tapes i marcs. S'inclou part proporcional de treballs de col·locació i execució de connexions a tubs, accessoris de fixació i connexió i altres materials necessaris per deixar la instal·lació en perfecte funcionament i d'acord amb la reglamentació vigent i indicacions de la direcció facultativa. (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	213,06 €
P-181	1P21I10A	u	Instal·lació general de TV/FM i telefonia per a habitatge d'una habitació format per: - 2 presa de TV/FM (terrestre i per cable) en sala d'estar-menjador i dormitori principal. - 4 preses de telefonia en sala d'estar-menjador i dormitori principal. - 1 caixa cega a l'entrada de l'habitatge. Incloent subministrament i muntatge de mecanismes, tapes i marcs. S'inclou part proporcional de treballs de col·locació i execució de connexions a tubs, accessoris de fixació i connexió i altres materials necessaris per deixar la instal·lació en perfecte funcionament i d'acord amb la reglamentació vigent i indicacions de la direcció facultativa. (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	136,73 €
P-182	1P21I10B	u	Instal·lació general de TV/FM i telefonia per a habitatge de dues habitacions format per: - 2 presa de TV/FM (terrestre i per cable) en sala d'estar-menjador i dormitori principal. - 1 presa de TV/FM (terrestre) en dormitori-2. - 4 preses de telefonia en sala d'estar-menjador i dormitori principal. - 1 presa de telefonia en dormitori-2. - 1 caixa cega a l'entrada de l'habitatge. Incloent subministrament i muntatge de mecanismes, tapes i marcs. S'inclou part proporcional de treballs de col·locació i execució de connexions a tubs, accessoris de fixació i connexió i altres materials necessaris per deixar la instal·lació en perfecte funcionament i d'acord amb la reglamentació vigent i indicacions de la direcció facultativa. (CENT SETANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	174,90 €
P-183	1PAUHABI	ud	Punt de Terminació de xarxa format per un connector femella miniatura de 8 vies (RJ45) amb tots els contactes connexionats. Connexionat del PAU de STDP amb el multiplexador passiu amb una falca RJ45 Cat 6 de 0.25 m. (CINQUANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	51,53 €
P-184	1Q13BANC	m2	Banc de formigó gris, d'1,5 m de llargària, sense respallter, col·locat sobre muret (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	123,56 €
P-185	1RTVCAPT	U	Equip de captació de senyals de TV terrenal, DAB i FM format per antenes per a UHF+DTT, DAB i FM, amb masteler de 3 metres de tub d'acer galvanitzat i tram inferior de torreta, fins i tot ancoratges, cable coaxial fins a equips de capçalera ,completament instal·lat. (SET-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	752,30 €
P-186	1RTVPAU0	ud	Instal·lació i connexionat del PAU de RTV+SAT a dins de l'habitatge (QUATRE MIL NOU-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	4.938,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 69

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-187	1TBA-INT	ml	ml tub corrugat reforçat amb fil guia desde el RTR entrada habitatge fins a la Base d'Accés Terminal del servei TBA amb coaxial. Inclou estesa del tub. (ZERO EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	0,99	€
P-188	1TBRE12U	ud	Registre Principal del servei STDP format per un subbastidor (rack mural) de 19'' de 12U instal·lat en el RITI. Inclou el seu muntatge i subjecció a la paret. Instal·lació dels panells amb boques RJ45 Cat6 i panell pasafils. (TRES-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	348,16	€
P-189	1TBRE15U	ud	Registre Principal del servei STDP format per un subbastidor (rack mural) de 19'' de 15U instal·lat en el RITI. Inclou el seu muntatge i subjecció a la paret. Instal·lació dels panells amb boques RJ45 Cat6 i panell pasafils. (CINC-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	585,90	€
P-190	1X22VI01	mes	Mes d'increment de la vigilància total de l'obra des de la finalització, realització del CFO i un cop esgotats els mesos de vigilància ofertats en la licitació de la empresa adjudicatària de l'obra, fins a la recepció provisional de l'obra. Inclou vigilància tots els dies 24 hores (amb presència permanent del personal de vigilància) amb garantia de reposició o reparació de qualsevol robatori o acte vandàlic. (CINC MIL CENT CINQUANTA EUROS)	5.150,00	€
P-191	2FOFUSIO	ud	Realització de les fusions de fibra en el registre principal ubicat en el RITI. Totalment acabat i connexionat. (VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	21,56	€
P-192	2FOINTER	ud	Estesa del Pigtail de 12m. entre el PAU de FO de l'entrada i el PAU de fibra del menjador en tub de D32 mm. Instal·lació del PAU del menjador i connexionat amb el pigtail. Totalment acabat. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	53,39	€
P-193	2PAULOCA	ud	Punt de Terminació de xarxa del local format per un connector femella miniatura de 8 vies (RJ45) amb tots els contactes connexionats. (ONZE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	11,05	€
P-194	2RTVCAPO	U	Equip de capçalera format per conjunt d'Amplificadors Monocanals/Multicanals per a la distribució dels canals de TDT, FM i DAB (MIL CINC-CENTS QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	1.504,43	€
P-195	2RTVINT0	ml	ml estesa de cables de parells trenats a l'interior de l'habitatge entubat amb corrugat reforçat. (DOS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	2,59	€
P-196	2TBPINT1	ud	Punt d'Interconnexió de xarxa format per un panell de connexió per a cables de parells trenats amb ports de Cat 6E muntada en Registre Principal. Instal·lació del panell en subbastidor, connexionat dels cables de parells trenats al panell, etiquetatge dels cables i panell. (SIS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	6,80	€
P-197	3FOCERTI	ud	Proves de FO. Realització de proves de d'atenuació/continuitat a la xarxa de FO interior de l'habitatge. Certificació de tots els enllaços de fibra de la xarxa interior. Oficial 1ª (VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	8,32	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 70

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-198	3FODISPE	ml	ml estesa de cable de 2 fibres per xarxa de distribució/dispersió (configuració en estrella) formada per escomeses de 2 fibres directament desde el punt de interconnexió ubicat al RITI fins a la roseta de fibra òptica ubicada al RTR de cada habitatge. (UN EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	1,15 €
P-199	3RTVDIST	U	Xarxa de Distribució Principal i Punt de Distribució de sistemes de TV terrenal, FM i TV satèl·lit digital/analògica, transparent en la banda de 47- 2150 MHz., format per cable coaxial i derivadors de planta. Totalment instal·lada per a cadascun dels tres edificis. (VUIT MIL CENT QUINZE EUROS AMB CINQ CÈNTIMS)	8.115,05 €
P-200	3RTVIBAT	ud	Instal·lació BAT interior (VUIT EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	8,43 €
P-201	3TBDISP1	ml	ml de cables de parells trenats UTP Cat 6 (Cat6Plus) que formen la xarxa de distribució/dispersió, des del Punt de Interconnexió ubicat al RITI fins al Punt d'Accés d'Usuari de cada habitatge/local. Inclou estesa dels cables. (UN EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	1,22 €
P-202	3UTPCAT6	ml	ml estesa de cables de parells trenats a l'interior de l'habitatge entubat amb corrugat reforçat. (DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	2,30 €
P-203	4BATRJ45	ud	Instal·lació base d'accés terminal (BAT) amb connector femella miniatura de vuit vies (RJ45) Cat 6 model Simon-100. Inclou el conexonat de la xarxa interior i el muntatge de la base. (NOU EUROS)	9,00 €
P-204	4FOPROVE	ud	Proves de FO. Realització de proves de d'atenuació/continuitat a la xarxa de FO. Certificació de tots els enllaços de fibra de la xarxa de distribució/dispersió. Oficial 1ª (VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	8,32 €
P-205	4RTVCERT	ud	Mesures de senyal en les diferents preses d'usuari i ajustaments pertinents perquè els valors existents en les mateixes siguin els especificats en la NORMA II. Punt 4.5. Certificació de les preses de TV+SAT. (TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	3,26 €
P-206	4RTVDIS1	ml	ml estesa cable coaxial del servei de RTV+SAT entre el derivador de planta i el PAU de RTV+SAT de dins l'habitatge. (UN EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	1,41 €
P-207	4RTVDIS2	ml	ml estesa cable coaxial de teledistribució (baixa atenuació) del servei de RTV+SAT entre el derivador de planta i el PAU de RTV+SAT de dins l'habitatge. (DOS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	2,47 €
P-208	4TBPRO01	ud	Realització de proves de continuitat de xarxa primària i secundària segons Norma II, punt 5.3. Certificació de tots els enllaços de Cat6E de la xarxa de distribució/dispersió. (VINT-I-SET EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	27,19 €
P-209	5MASRJ45	ud	Grimpat d'un connector mascle en el cable UTP Cat6E acabat en el RTR de l'entrada de l'habitatge i conexonat en el multiplexador passiu. (SET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	7,23 €
P-210	6PROVES	ud	Realització de proves de continuitat de xarxa primària i secundària i prova de la Xarxa Interior segons Norma II, punt 5.3. Certificació de tots els enllaços de Cat6E interior dels habitatges. (VINT-I-SET EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	27,19 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22 Pàg.: 71

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-211	9900I0BB	u	Ajudes de paleta a les instal·lacions i industrials. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (TRES MIL CINC-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	3.525,04	€
P-212	9900I819	u	Omplerta de la instal·lació de DN 40, formada per: - Comptador d'aigua. - Vàlvula antiretorn. - 6 Vàlvules de tall. - 1 manòmetre. - 1 Filtre. - Vàlvula de buidat. - 2 Picatges previs a comptador per afegir elements auxiliars (descalcificadors,...), amb terminals amb clau de tall. - Tub d'acer i accessoris - Aïllament de tubs i accessoris Diàmetres segons plànols i esquemes de projecte. (NOU-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	982,48	€
P-213	9942Q412	m	Conducte helicoïdal circular planxa d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506) amb juntes de goma, de gruix 0.5 mm i muntat superficialment. (DISSET EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	17,32	€
P-214	9942Q5SE	m	Conducte termoplàstic ignifugat per a connexió de boques d'extracció amb grup de ventilació, rectangular de dimensions 110x55mm, sistema unió per pestanya per assegurar l'estanquitat del sistema. Incloent p.p. de subjeccions, colzes, tes i accessoris necessaris per la correcta instal·lació. Marca/Model: SIBER PURE SAFE FIX D110x55 o equivalent. (CATORZE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	14,96	€
P-215	9942Q6EL	m	Conducte termoplàstic ignifugat per a connexió de boques d'extracció amb grup de ventilació, rectangular de dimensions 180x90mm, sistema unió per pestanya per assegurar l'estanquitat del sistema. Incloent p.p. de subjeccions, colzes, tes i accessoris necessaris per la correcta instal·lació. Marca/Model: SIBER PURE SAFE FIX D180x90 o equivalent. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	24,97	€
P-216	99K30GAE	u	Airejador de pas per portes, amb aïllament acústic, per a cabals entre 6-54 m3/h. Marca/Model: AIR IN/PASO o equivalent. (TRENTA EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	30,11	€
P-217	99K38GAQ	u	Boca d'extracció higrorregulable amb cabal d'extracció entre 5 i 25 m3/h, amb regulació de cabal sensible a la humitat, per a instal·lació en banys Segons DIT 597/17. Incloent maneguet d'adaptació a D 100 mm, accessoris, suportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/model: SIBER/BH 05/25 o equivalent. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	63,92	€
P-218	CPRI6X19	ml	Canalització principal amb canal de PVC de 190x60 mm. (norma UNE EN 61537), amb tapa i 3 compartiments, destinada a collir els cables UTP del servei STDP amb Parells Trenats, de fibra òptica, TBA amb coaxial i coaxials de RTV, amb accessoris i elements d'acabat. (QUARANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	45,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 72

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-219	CPR16X23	ud	Canalització principal amb canal de PVC de 230x60 mm. (norma UNE EN 61537), amb tapa i 4 compartiments, destinada a collir els cables UTP del servei STDP amb Parells Trenats, de fibra òptica, TBA amb coaxial i coaxials de RTV, amb accessoris i elements d'acabat. (QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	49,83 €
P-220	CPRIN10T	ml	Canalització principal, en muntatge encastat que enllaça el RITI amb el RITS, així com les plantes compreses entre ells, formada per 9 tubs de PVC rígids per a encastar de 50 mm., de diàmetre , d'acord a la sèrie de normes UNE 50086 (> 320 N, >2 joules), fil acerat guia per a cables i p.p. de corbes i peces especials. Instal·lat. (QUARANTA EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	40,39 €
P-221	CPRIN11T	ml	Canalització principal, en muntatge encastat que enllaça el RITI amb el RITS, així com les plantes compreses entre ells, formada per 11 tubs de PVC rígids per a encastar de 50 mm., de diàmetre , d'acord a la sèrie de normes UNE 50086 (> 320 N, >2 joules), fil acerat guia per a cables i p.p. de corbes i peces especials. Instal·lat. (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	44,80 €
P-222	CPRIN12T	ml	Canalització principal, en muntatge encastat que enllaça el RITI amb el RITS, així com les plantes compreses entre ells, formada per 12 tubs de PVC rígids per a encastar de 50 mm., de diàmetre , d'acord a la sèrie de normes UNE 50086 (> 320 N, >2 joules), fil acerat guia per a cables i p.p. de corbes i peces especials. Instal·lat. (CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	50,48 €
P-223	CPRIN8TU	ml	Canalització principal, en muntatge encastat que enllaça el RITI amb el RITS, així com les plantes compreses entre ells, formada per 8 tubs de PVC rígids per a encastar de 50 mm., de diàmetre , d'acord a la sèrie de normes UNE 50086 (> 320 N, >2 joules), fil acerat guia per a cables i p.p. de corbes i peces especials. Instal·lat. (TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	31,68 €
P-224	CPRIN9TU	ml	Canalització principal, en muntatge encastat que enllaça el RITI amb el RITS, així com les plantes compreses entre ells, formada per 9 tubs de PVC rígids per a encastar de 50 mm., de diàmetre , d'acord a la sèrie de normes UNE 50086 (> 320 N, >2 joules), fil acerat guia per a cables i p.p. de corbes i peces especials. Instal·lat. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	34,80 €
P-225	E19TRC11	ml	Canalització d'enllaç inferior amb safata de PVC de 60x230 mm. (norma UNE EN 61537), amb tapa i 4 compartiments independents per a dos operadors de TBA i dos de STDP, des del punt d'entrada general, associat al registre d'enllaç, fins al recinte d'instal·lacions de telecomunicacions inferior (RITI) de cada Escala, amb accessoris i elements d'acabat, muntada suspesa en el sostre. (CINQUANTA EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	50,09 €
P-226	E19TRC14	ml	Canalització d'enllaç superior, encastada des dels elements passa murs fins al recinte d'instal·lacions de telecomunicacions superior (RITS), formada per 2 tubs de 40 mm. de diàmetre, de PVC rígids encastats, d'acord a la sèrie de normes UNE 50086 (> 320 N, > 2 joules), i p.p. de corbes i peces especials. Instal·lada. (DEU EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	10,17 €
P-227	E19TRC42	ml	Canalització secundària en muntatge encastat des del registre de passada o registre secundari (habitatges unifamiliars o quan el nombre d'habitatges per planta és inferior a sis) als registres de terminació de xarxa, formada per 4 tubs de 25 mm. de diàmetre interior de PVC corrugat GP/7, (1 tub Parells Trenats, 1 tub Fibra Optica, 1 tub Coaxial servei TBA, i 1 tub de RTV+SAT), d'acord a la sèrie de normes UNE 50086 (> 320 N, >2 joules), fil acerat guia per a cables i peces especials. Instal·lat. (CINC EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	5,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 73

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-228	E19TRC45	ml	CANAL. SECUNDARIA COMUNIT. CANAL 110x40 MM. (DISSET EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	17,55	€
P-229	E19TRE01	ud	Arqueta d'entrada prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x70x82 cm. (UNE 133100-2), per a unió entre les xarxes d'alimentació dels diferents operadors i la infraestructura comuna de telecomunicacions de l'edifici, amb finestres per a entrada de conductes, dotada de cèrcols, tapa de formigó amb tancament de seguretat i ganxos per a tracció i estesa de cables, fins i tot excavació en terreny compacte, solera de formigó en massa HM-20 de 10 cm. i p.p. de mitjans auxiliars, embocadura de conductes, farciment lateral de terres i transport de terres sobrants a abocador. (TRES-CENTS QUARANTA EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	340,46	€
P-230	E19TRE05	ud	Registre d'enllaç inferior de 50x50x15 cm. format per armari metàl·lic per a instal·lació superficial o encastada proveït de porta, amb grau de protecció IP 55.10 i material auxiliar, instal·lat. (SETANTA-SET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	77,23	€
P-231	E19TRE14	ud	Registre secundari per a STDP (Parells Trenats, Fibra, Coaxial) i RTV de 55x100x15 cm. format per armari d'encastar o superficial, metàl·lic proveït de porta o tapa dotat de pany amb clau i amb grau de protecció IP 3.X i grau de protecció mecànica IK-7, RF30, amb placa de muntatge especial, preparada per a allotjar els punts de distribució dels diferents serveis, conexonat i material auxiliar, instal·lat. (DOS-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	299,92	€
P-232	E19TRE15	ud	egistre secundari per a RTV+SAT, TBA i STDP de 45x45x15 cm. format per armari d'encastar o superficial, metàl·lic proveït de porta o tapa dotat de pany amb clau i amb grau de protecció IP 3.X i grau de protecció mecànica IK-7, RF30, amb placa de muntatge especial, preparada per a allotjar els punts de distribució dels diferents serveis, conexonat i material auxiliar, instal·lat. (DOS-CENTS TRES EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	203,30	€
P-233	E19TRE25	ud	REGISTRE DE PAS CAIXA DE DERIVACIO 22x22x11 cm. (TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	31,76	€
P-234	E19TRR02	ud	Instal·lació elèctrica del RITI formada per escomesa elèctrica des del quadre de serveis generals de l'immoble fins al quadre de protecció, composta per línia de coure de 2x6 + T mm2 sota tub de PVC rígida de 32 mm. de diàmetre mínim o canal de secció equivalent; a més de 2 canalitzacions de 32 mm. de diàmetre des de la cambra de comptadors fins a l'espai reservat per als quadres de protecció de les possibles companyies operadores dels serveis de telecomunicació; quadre de protecció amb tapa de 36 mòduls dotat de regletero de posada a terra; dues bases d'endoll de 16 A. amb posada a terra; instal·lació elèctrica per a les bases d'endoll des del quadre de protecció formada per cables de coure de 2x2,5 + T mm2 de secció sota tub corrugat de PVC de 25 mm. de diàmetre; punt de llum en sostre amb portabombetes i bombeta incandescent de 100 W. amb un nivell d'il·luminació 300 lux; punt d'enllumenat d'emergència en sostre per a il·luminació no permanent de 30 lm. IP42, càrrega completa 24 hores; instal·lació elèctrica des del quadre de protecció fins als equips d'il·luminació formada per conductor elèctric de 2x1,5 mm2 de secció i aïllament de 750 V, sota tub corrugat de PVC de 20 mm. de diàmetre; presa de terra formada per un anell interior i tancat de coure de 25 mm2 de secció fixat a la paret i unit a la presa de terra de l'edifici, i barra colectora, i sistema de canals horitzontals per a l'estesa de cables. Instal·lat i conexonat. (SIS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	644,16	€
P-235	E19TRR04	ud	Instal·lació elèctrica del *RITS formada per escomesa elèctrica des del quadre de serveis generals de l'immoble fins al quadre de protecció, composta per línia de coure de 2x6 + T mm2 sota tub de PVC rígida de 32 mm. de diàmetre mínim o canal de secció equivalent; a més de 2 canalitzacions de 32 mm. de diàmetre des de la cambra de comptadors fins a	777,24	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 74

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			l'espai reservat per als quadres de protecció de les possibles companyies operadores dels serveis de telecomunicació; quadre de protecció amb tapa de 36 mòduls dotat de regleter de posada terra; dues bases d'endoll amb posada a terra de capacitat 16 A; instal·lació elèctrica per a les bases d'endoll des del quadre de protecció formada per cables de coure de 2x2,5 +T mm2 de secció sota tub corrugat de PVC de 25 mm. de diàmetre; punt de llum en sostre amb portabombetes i bombeta incandescent de 100 W, amb un nivell d'il·luminació de 300 lux; punt d'enllumenat d'emergència en sostre per a il·luminació no permanent de 30 lm. IP42, càrrega completa 24 hores; instal·lació elèctrica des del quadre de protecció fins als equips d'il·luminació formada per conductor elèctric de 2x1,5 mm2 de secció, aïllament de 750 V, sota tub corrugat de PVC de 20 mm. de diàmetre; presa de terra formada per un anell interior i tancat de coure de 25 mm2 de secció unit a la presa de terra de l'edifici i barra colectora. Instal·lat i connectat. (SET-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	
P-236	E211G101	u	Previsió d'arrencada i/o desplaçament d'instal·lacions elèctriques, enllumenat públic, lampisteria, gas i telecomunicacions, aèries o soterrades, clavegueram, inclosos tràmits i permisos companyies, descarrecs necessaris, i càrrega sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (TRES MIL CINC-CENTS QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	3.504,59 €
P-237	E211G301	m3	Enderroc d'edificació aïllada, de 30 a 250 m3 de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus peril·losos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (ONZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	11,69 €
P-238	E22113C2	m2	Neteja i esbrossada del solar de 20cm de gruix incloent la part proporcional de vegetació, per deixar-lo a cota d'inici dels treballs, en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics. (DOS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	2,46 €
P-239	E221342Y	m3	Excavació per a rebaix del volum de terres extra en el solar, realitzada amb pala excavadora. (UN EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	1,77 €
P-240	E221E422	m3	Excavació de terres per a buidada de zona ajardinada, a qualsevol fondària, en terreny compacte i zona de graves, amb mitjans mecànics i compressor. Inclou la p.p. de formació de rampes, maquinària especial per a retirada de terres, i elements necessaris per a l'excavació total. (SET EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	7,55 €
P-241	E221E4TG	m3	Excavació de fonamentació, a qualsevol fondària, en terreny compacte i zona de graves, amb mitjans mecànics i compressor. Inclou la p.p. de formació de rampes, maquinària especial per a retirada de terres, i elements necessaris per a l'excavació total. (CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	5,05 €
P-242	E221E4TY	m3	Excavació de terres per a buidada de soterrani, a qualsevol fondària, en terreny compacte i zona de graves, amb mitjans mecànics i compressor. Inclou la p.p. de formació de rampes, maquinària especial per a retirada de terres, i elements necessaris per a l'excavació total. (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	4,60 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 75

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-243	E2221420	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	5,21	€
P-244	E225177F	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades de qualsevol procedència (aprofitades de la pròpia excavació o subministrades d'altres procedències), en tongades de 25 cm, com a màxim, amb una compactació del 95% PM. (VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	8,82	€
P-245	E225277F	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (CATORZE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	14,77	€
P-246	E225T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 95% del PM. (UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	1,42	€
P-247	E2412020	m3	Transport de terres per a posterior terraplenat a zona d'emmagatzematge provisional de l'empresa, amb dúmper i camió i càrrega amb mitjans mecànics, inclou repercussió de selecció de terres netes sense restes de runes i altres. (UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	1,93	€
P-248	E26AG301	m	Subministre i col·locació de col·lector de sanejament penjat de PVC llis color gris en col·lector existent, de diàmetre 250mm, i amb unió per encolat; penjat mitjançant suportacions metàl·liques, inclòs la part proporcional de registres, peces especials en desviaments i mitjans auxiliars, totalment instal·lat. (SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	66,49	€
P-249	E26AG302	ud	Sistema d'esgotament del nivell freàtic connectat a emisari, cota i tipus de terreny segons estudi geotècnic ja conegut i cota real del Nivell Freàtic en el moment d'excavar. Inclou subministrament a peu d'obra i retirada posterior, lloguer, muntatge inicial, desmuntatge final, mà d'obra auxiliar d'ajuda, materials i maquinària de bombament de compra o lloguer en nombre necessari segons el disseny del sistema escollit, les grues mòbils que puguin ser necessàries per introduir els elements necessaris a l'interior del recinte, els successius muntatges i desmuntatges necessaris en funció de la cota d'aquest nivell freàtic, per tal d'aconseguir la depressió necessària per al normal desenvolupament dels treballs i el pas de maquinària i vehicles, les operacions de perforació per a la introducció de tubs drenants o equipaments similars, i tota la maquinària i mitjans auxiliars necessaris per a la instal·lació del sistema de drenatge, els successius trasllats del mateix (cas de ser necessaris), i el desmantellament del mateix. El preu inclou a part dels conceptes relacionats, els costos de manteniment de la instal·lació, i el lloguer durant les successives fases d'excavació, fins al total acabament de la llosa de supressió, i impermeabilització de la mateixa i dels paraments verticals dels murs pantalla fins superar un mínim de 0.5 m la cota del Nivell Freàtic existent en aquest moment; o si no fins a l'execució d'aquella part d'estructura de baix rasant i/o sobre rasant, el pes de la qual, a consideració de la DF es requereix per compensar la supressió exercida pel Nivell Freàtic. S'inclou en el preu el personal de vigilància durant les 24 hores del dia, en laborable o festiu. S'inclou: - Execució de 22 pous extractius de diàmetre 274mm, de profunditat variable i a definir, en funció de les condicions donades en cada punt de perforació (Cota emplaçament, cota nivell freàtic, cota màxima excavació, cota peu de tablestaca, encastrat o no en margues...), fins i tot emplaçaments; Entubament amb canonada fisurada CN, en PVC, optimitzada per a Dewatering, centradores, tapa de fons i empaquetatge de graveta sílice graduada seleccionada. - Muntatge de 22 equips de bombament submergible, capacitat d'elevat, per bomba amb un	161.553,40	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 76

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			cabal unitari nominal d'equip de bombament fins a 2l/s, canonada d'impulsió-elevació, fins i tot connexió al col·lector de recollida general perimetral d'aigües fins a un punt d'abocament final, situat a l'interior del predi d'estudi. Calculat per a un col·lector de recollida general d'aigües, fins a 530 metres lineals. - S'inclou en cada pou, kit de regulació de cabal, i tub per al control de nivell piezomètric. - S'inclouen els quadres de Comandament i maniobra per a cadascun dels equips de bombament-pou, així com 6 quadres elèctrics de distribució i les línies de connexió elèctrica des dels pous fins a aquests quadres de distribució. - S'inclou el servei d'execució d'obra mitjançant la prestació de servei de subministrament i instal·lació inicial del sistema de bombament descrit en els punts precedents per a un període mínim de 4 mesos seguits, comptant a partir de la finalització de la seva instal·lació. - S'inclou 1 unitat de receptor concentrador de cabal, amb entrada per abocament lliure i sortida per gravetat. Inclòs transport. - Inclòs transport dels equips de perforació i auxiliars, així com dels elements de bombament, equipament/aparellatge elèctric i impulsio fins al col·lector general. La partida inclou els costos indirectes relacionats amb aquests treballs: 2 piezòmetres, sistema de decantació, instal·lació interior necessària amb la corresponent connexió a sanejament, la instal·lació i control de l'evolució del nivell dins i/o fora del recinte a través de piezòmetres necessaris a tal fi (muntatges i desmuntatges dels mateixos), costos i despeses derivades de l'abocament de l'aigua, arbitris, taxes, etc.. que puguin gravar dit abocament, a determinar per l'empresa gestora i la agència mediambiental de gestió de l'aigua (ACA) i així com tots els elements que siguin necessaris per tal de realitzar correctament el sistema de depressió de Nivell Freàtic. Tots els pous necessaris amb una profunditat variable (amb una mitja de 9m) i cabal unitari nominal de 2l/s, per poder deprimir el nivell freàtic d'1 metre a tot el recinte apantallat per sota de la cota mes baixa de la fonamentació i el seu posterior segellat segons normativa de l'ACA. Contindrà també els costos derivats de la inspecció prèvia i successives a fi de controlar els sediments vessats, la neteja del tram o trams afectats pels sediments de l'abocament corresponent, els costos derivats de les mesures correctores pertinents, així com la sol·licitud d'autorització de l'abocament a l'entitat metropolitana. Inclou el tractament de l'aigua bombejada, constituït per un procés de decantació o el tractament que correspongui necessari per complir amb la normativa mediambiental vigent, amb els requeriments i qualsevol altre tractament que pugui imposar-se per part de l'empresa gestora i l'agència mediambiental de gestió del aigua (ACA). El preu inclou: - La disposició de mesures de seguretat i salut tant individual com col·lectiva necessària, prevista o no en l'estudi o en el pla de seguretat i salut aprovat. - Neteja de runes. - Totes les ajudes de paletaria. - El tapat de tots els forats per evita la caiguda. - La gestió de residus de la construcció segons normativa vigent, RD 105/2008, incloent taxes i certificats de gestió de residus, així com les despeses i tràmits necessaris per al correcte compliment. Completar la informació d'aquesta partida consultant estudi hidrogeologic. (CENT SEIXANTA-UN MIL CINC-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	
P-250	E26AG304	m	Desmuntatge de col·lector de sanejament penjat de PVC llis color gris en col·lector existent, de diàmetre 250mm, i amb unió per encolat; penjat mitjançant suportacions metàl·liques, inclòs la part proporcional de registres, peces especials en desviaments i mitjans auxiliars, totalment desmuntat. (VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	29,70 €
P-251	E26AG305	mes	Manteniment i supervisió de la instal·lació en l'interior del col·lector (MIL SET-CENTS SETZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	1.716,50 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 77

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-252	E26AG307	u	Suministra i col·locació d'instal·lació decantador i bombes drenatge decantador, format per: - 2 decantador de 4 etapes, amb un cabal màxim per a l'òptim rendiment és de 230.000 l/h. El decantador disposa de 2 sortides de 6'' amb brides PN16, amb unes mides totals de 3.375x1600mm. Canonada des del decantador fins al punt d'abocament, i plataforma per a la seva correcta ubicació. - Instal·lació de 2 bomba drenatge en decantador per a impulsar les aigües cap a zona abocat. Inclou: mà d'obra necessària per a la instal·lació de la bomba, cablejat elèctric fins al quadre elèctric de la instal·lació fixa d'obra o grup electrogen, instal·lació del quadre elèctric de proteccions de bomba, sondes de nivell independents i avisador telefònic. Instal·lació pantalons amb un mínim de tres sortides i valvulas antiretorn. La targeta SIM està inclosa quan l'alimentació elèctrica és mitjançant Xarxa Elèctrica. - Instal·lació cabalímetres. - Maniguet S15 Mascle - Femella 2 m. (DOTZE MIL SIS-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	12.621,36 €
P-253	E26AG308	dia	Lloguer diari de la instal·lació de: - 2 unitats de decantador de 4 etapes. - 2 unitats de bomba drenatge. - 1 unitat de cabalímetre. (DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	232,23 €
P-254	E26AG310	mes	Ampliació a obra dels sistemes necessaris, segons estudi hidrogeològic, per tal de garantir l'abatiment de l'aigua freàtica durant el procés d'excavació de l'obra i durant la fase de fonamentació i estructura, fins arribar a l'execució del forjat del terra de planta baixa (DOTZE MIL CENT SETZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	12.116,50 €
P-255	E315G301	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-30/B/20/IIa+Qa, amb additiu hidròfug/superplastificant, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (CENT DOTZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	112,07 €
P-256	E31B3000	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,78 €
P-257	E31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments (DINOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	19,85 €
P-258	E3C515G3	m3	Formigó per a formació de daus d'ancoratge de perfil metàl·lic de separació entre zona ajardinada i graves, de dimensions aproximades 25x25cm, HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, en tota la longitud del camí de graves. (NORANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	96,41 €
P-259	E3C516H4	m3	Formigó de retracció moderada per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIIa+Qa, amb additiu hidròfug/superplastificant, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (CENT QUINZE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	115,33 €
P-260	E3C544G3	m	Formació de jardineria d'obra amb sabata correguda i mure de bloc de formigó amb una alçada total de 125cm, formada per: - Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. - Sabata correguda de dimensions 45x20cm, amb formigó per a lloses de fonaments,	212,04 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 78

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			HA-30/B/20/IIIa+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, incloent part proporcional d'armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm². Inclou part proporcional d'encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments, en el cas de que siguin necessaris per la correcta execució. - Paret de formació de muret de gruix 20cm, amb una alçada de 95cm, amb bloc de formigó cel·lular curat en autoclau HCA, encadellat, categoria I, segons UNE-EN 771-4, de 400x200x200 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari - Arrebossat de la cara exterior reglejat sobre parament vertical interior, amb morter mixt 1:2:10, remolinat, preparat per rebre revestiment exterior format per maó klinker (comptat en partida a part). - C04 - Membrana impermeabilitzant bituminosa adherida, amb densitat superficial de 200g/m², formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-60/G amb una armadura FP de feltre de polièster, adherida en calent, prèvia imprimació, amb una capa d'element geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament d 200 a 250 g/m², en tota la superfície de la jardinerà, segons documentació gràfica. S'inclou part proporcional d'elements necessaris per a la correcta execució de la jardinerà. (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	
P-261	E3CB3000	kg	Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm² (UN EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,78 €
P-262	E3G5G301	m2	Perforació de pantalla de 45 cm de gruix en terreny compacte amb presència d'aigua, amb llot tixotrópic i formigonament amb formigó HA-30/L/20/IIIa+Qa, amb additiu hidròfug/superplastificant, grandària màxima del granulat 20 mm, amb ≥ 325 kg/m³ de ciment, abocat amb bomba. Càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (CENT SETZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	116,14 €
P-263	E3GB3000	kg	Armadura per a pantalles AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm², según documentación de proyecto. (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79 €
P-264	E3GZ1000	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra de l'equip de perforació (QUATRE MIL CINC-CENTS DEU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	4.510,23 €
P-265	E3GZ2000	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra de l'equip de tractament de llots tixotròpics (DOS MIL QUATRE-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	2.424,78 €
P-266	E3GZ6352	m3	Enderroc de muret guia de formigó armat, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (SETANTA EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	70,05 €
P-267	E3GZA400	m3	Enderroc de coronament de pantalla de 45 cm d'amplària, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (SETANTA-QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	74,04 €
P-268	E3GZKGDB	m	Doble muret guia de 25 cm de gruix i 70 cm d'alçària, amb formigó HA-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, encofrat amb tauler de fusta de pi i armat amb acer B400S (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	157,53 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 79

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-269	E3GZS020	m2	Sanejament de la superfície interior de pantalla amb fresadora i càrrega de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	5,04	€
P-270	E3Z112T1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (DOTZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	12,06	€
P-271	E3Z1DS84	m2	Capa de recolçament de la llosa de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (CENT ONZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	111,98	€
P-272	E4415115	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	3,50	€
P-273	E4415125	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	3,50	€
P-274	E4511AH3	m3	Formigó per a pilars, HA-30/B/20/IIIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	128,23	€
P-275	E4521FH4	m3	Formigó per a mur, HA-30/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (CENT SIS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	106,45	€
P-276	E453G301	m3	Formigó per a bigues de coronació pantalles i mènsules, HA-30/B/20/IIIa+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (CENT DIVUIT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	118,22	€
P-277	E45C1AH4	m3	Formigó per a lloses, HA-30/B/20/IIIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (CENT CINC EUROS)	105,00	€
P-278	E45CD8H4	m3	Formigó per a lloses inclinades per rampes, HA-30/B/20/IIIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (CENT SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	107,14	€
P-279	E45CG3H4	m3	Formigó per a lloses inclinades per escales, HA-30/B/20/IIIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. S'inclou la foració de l'esglaonat de les escales segons detalls de projecte. (CENT SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	107,14	€
P-280	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 80

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-281	E4B23000	kg	Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79 €
P-282	E4B3G301	kg	Armadura per a bigues de coronació pantalles i mènsules AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , según documentación de proyecto. (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79 €
P-283	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79 €
P-284	E4BCG3E0	kg	Armadura per a lloses inclinades de escales d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79 €
P-285	E4BCG3R0	kg	Armadura per a lloses inclinades de rampes d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79 €
P-286	E4D11103	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular amb matavius de PVC, per a revestir, d'alçària fins a 3 m (DINOU EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	19,91 €
P-287	E4D11105	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular amb matavius de PVC, per a revestir, d'alçària fins a 5 m (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	24,68 €
P-288	E4D11123	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist amb matavius de PVC, d'alçària fins a 3 m (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,44 €
P-289	E4D2G303	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares amb matavius de PVC, d'alçària ≤ 3 m (DINOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	19,08 €
P-290	E4D2G306	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares amb matavius de PVC, d'alçària ≤ 6 m (VINT-I-CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	25,81 €
P-291	E4D2G323	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares amb matavius de PVC, d'alçària ≤ 3 m, per a deixar el formigó vist (VINT-I-CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	25,01 €
P-292	E4D3G301	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafó metàl·lic, per a bigues de coronació pantalles i mènsules. (VINT-I-CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	25,01 €
P-293	E4DC1D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària ≤ 3 m, amb tauler de fusta de pi (TRENTA-DOS EUROS)	32,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 81

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-294	E4DC1D02	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist (CINQUANTA EUROS AMB UN CÈNTIMS)	50,01	€
P-295	E4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi (TRENTA-SET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	37,84	€
P-296	E4DCAD00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi (QUARANTA-SET EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	47,15	€
P-297	E4DCVD00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses amb matavius de PVC, a una alçària <= 3 m, amb tauler de OSB d'encenalls orientats (CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	52,64	€
P-298	E4ZWG301	u	Passador per a transmissió d'esforços tallants entre elements estructurals de formigó armat, que permet moviment unidireccional en les juntes de dilatació, compost de passador de 25 mm de diàmetre d'acer galvanitzat, amb Vd 4,00 t/ml. Tot segons especificacion de casa comercial y criteri de la direcció facultativa. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	53,55	€
P-299	E4ZWG302	u	Passador per a transmissió d'esforços tallants entre elements estructurals de formigó armat, que permet moviment unidireccional en les juntes de dilatació, compost de passador de 25 mm de diàmetre d'acer galvanitzat, amb Vd 5,00 t/ml. Tot segons especificacion de casa comercial y criteri de la direcció facultativa. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	56,33	€
P-300	E4ZWG303	u	Passador per a transmissió d'esforços tallants entre elements estructurals de formigó armat, que permet moviment unidireccional en les juntes de dilatació, compost de passador de 25 mm de diàmetre d'acer galvanitzat, amb Vd 6,00 t/ml. Tot segons especificacion de casa comercial y criteri de la direcció facultativa. (CINQUANTA-NOU EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	59,11	€
P-301	E511FBF9	m2	Acabat de badalot amb doble capa de paviment de rajola ceràmica fina d'elaboració mecànica, amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locat amb morter mixt 1:2:10 (VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	23,88	€
P-302	E5Z15N2D	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 8-10 cm de gruix, amb la superfície aplanada. (DEU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	10,35	€
P-303	E5Z15N4D	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà, amb la superfície aplanada (CATORZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,94	€
P-304	E5Z15N77	m2	Formació de pendents d'entre 1,5-2,5%, amb formigó cel·lular (lleuger) sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 5-10 cm de gruix mitjà, garantint un gruix mínim de 5cm, amb la superfície aplanada. (NOU EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	9,80	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 82

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-305	E5ZDW277	m	Remat de planxa d'acer a la trobada entre tels impermeable i parament vertical, d'1,2 mm de gruix, 20 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 2 plecs, per a minvell, col·locat amb fixacions mecàniques, amb perfils conformats d'estanquitat i juntes de goma, i segellat, segons CTE DB HS. (VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	26,96 €
P-306	E5ZFU001	u	Gàrgola amb reixeta, de inoxidable i D.25 mm, col·locada amb fixacions mecàniques (VINT-I-TRES EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	23,09 €
P-307	E5ZH5DP4	u	Bunera sifònica de PPR de diàmetre 110 mm amb tapa antigraua metàl·lica, col·locada amb fixacions mecàniques (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	32,59 €
P-308	E5ZH5DP5	u	Bunera sifònica de PPR de diàmetre 110 mm, amb protecció geotextil i tapa antigraua metàl·lica, col·locada amb fixacions mecàniques. (TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	33,31 €
P-309	E5ZH5DP7	u	Bunera sifònica de PPR de diàmetre 90 mm amb tapa antigraua metàl·lica, col·locada amb fixacions mecàniques (TRENTA EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	30,63 €
P-310	E5ZH5DP8	u	Bunera no sifònica amb baixant incorporat d'acer inoxidable de diàmetre 145 mm amb reixa d'acer inoxidable amb ranura per a connexió de canoanda. Marca/model: ACO/01745280+01745257. (NORANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	97,41 €
P-311	E5ZH5DP9	u	Bunera sifònica de PPR de diàmetre 90 mm amb tapa antigraua metàl·lica, col·locada amb fixacions mecàniques (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	28,65 €
P-312	E5ZH78Y0	m	C14 Reixa de desguàs d'acer galvanitzat de 200 mm d'amplària i bastiment amb perfil L de 20x20 mm, col·locada amb morter de ciment 1:6 (VUITANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	88,57 €
P-313	E5ZH5DP4ER	u	Bunera sifònica de PPR de diàmetre 110 mm amb tapa antigraua metàl·lica, col·locada amb fixacions mecàniques (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	32,59 €
P-314	E6121155	m2	Formació de gelosia de 10,5cm de gruix, amb peces de maó massís tipus KLINKER COVADONGA o similar, d'acabat esmaltat en les dos cares llargues i soga sense aparellar, color no estandars a definir per la DF, R-55 de 220x105x48 mm, cada 3 hilades s'utilitzara peça llinda de amb armant amb dos rodons l'interior d'aquesta peça, HD categoria I, resistència al foc classe A1 UNE-EN 13501-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons UNE-EN 998-2, seguint especejament segons plànols de detalls. S'inclou armat del parament vertical amb barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2, segons detalls de projecte. S'inclou part proporcional d'aplicado de cantells de forjat i pilars amb pixolí d'elaboracin mecànica, col·locat amb morter mes adient segons normativa i criteri de la direcció facultativa. (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	135,80 €
P-315	E612119X	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 11,5 cm, de maó calat klinker, HD, R-40 de 240x115x50 mm, color tipus Pearl Black Covadonga, cares vistes, categoria I, segons UNE-EN 771-1, col·locat a sardinell amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons UNE-EN 998-2, inclosa part proporcional d'armat amb sistema Murfor o similar. (SETANTA-SIS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	76,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 83

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-316	E6121Z87	m2	Envà de separació entre ZZCC-habitatges, escala/zc-habitatge espai humit bany, amb un espessor total de 21,30cm; format per: - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 82.5 mm, muntants cada 600 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, amb 1 placa tipus estàndard (A) de 12,5 mm de guix, fixada mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de guix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclases A1, col·locat sense adherir. - Arrebossat a bona vista sobre parament vertical de maó de 10mm de guix, amb morter mixt de ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. - Paret divisòria de 115 mm de guix, de maó calat, HD, de 240x115x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calçari 1:2:10. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavins, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	84,80 €
P-317	E6121ZH1	m2	Envà de separació entre ZZCC-habitatges, escala/zc-habitatge espai sec, amb un espessor total de 20,80cm; format per: - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 95 mm, muntants cada 600 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12,5 mm de guix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de guix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclases A1, col·locat sense adherir. - Arrebossat a bona vista sobre parament vertical de maó de 10mm de guix, amb morter mixt de ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. - Paret divisòria de 115 mm de guix, de maó calat, HD, de 240x115x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calçari 1:2:10. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavins, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (VUITANTA-SET EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	87,75 €
P-318	E6121ZH2	m2	Envà de separació entre ZZCC-habitatges, escala/zc-habitatge espai humit cuina, amb un espessor total de 21,30cm; format per: - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 95 mm, muntants cada 600 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus hidrófuga (H) de 12,5 mm de guix cada una, fixades mecànicament. Feltre acústic de llana mineral de vidre per aïllaments, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de guix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,40	93,60 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 84

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		m2.K/W.	- Arrebossat a bona vista sobre parament vertical de maó de 10mm de guix, amb morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. - Paret divisòria de 115 mm de gruix, de maó calat, HD, de 240x115x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari 1:2:10. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (NORANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	
P-319	E612918W	m2	Formació de tancament en pasadissos amb peces de cara esmaltada color verd en la part inferior (h:180cm) i toxtana a revestir en la part superior (h:100cm), formada per: - Paret de tancament recolzada de gruix 10,5 cm, amb una alçada de 215cm, de maó calat tipus KLINKER COVADONGA o similar, d'acabat esmaltat en la cara llarga, esmaltada de color a definir per la DF, R-55 de 220x105x48 mm, HD categoria I, resistència al foc classe A1 UNE-EN 13501-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons UNE-EN 998-2, seguint espejament segons plànols de detalls, la façana travada amb fleixos d'acer galvanitzat a l'estructura. - Paret de tancament recolzada de gruix 9 cm, amb una alçada de 60cm, de toxtana de 240x115x90 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons UNE-EN 998-2, seguint espejament segons plànols de detalls, la façana travada amb fleixos d'acer galvanitzat a l'estructura. (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	64,99 €
P-320	E612944W	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 10,5 cm, de maó calat tipus KLINKER COVADONGA o similar, d'acabat esmaltat en la cara llarga, esmaltada de color especial a definir per la DF, R-55 de 220x105x48 mm, HD categoria I, resistència al foc classe A1 UNE-EN 13501-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons UNE-EN 998-2, seguint espejament segons plànols de detalls, la façana travada amb fleixos d'acer galvanitzat a l'estructura. (SEIXANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	62,69 €
P-321	E612C13V	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 10,5 cm, de maó calat tipus KLINKER COVADONGA o similar, d'acabat esmaltat en la cara llarga, esmaltada de color especial a definir per la DF, R-55 de 220x105x48 mm, HD categoria I, resistència al foc classe A1 UNE-EN 13501-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons UNE-EN 998-2, seguint espejament segons plànols de detalls, la façana travada amb fleixos d'acer galvanitzat a l'estructura. S'inclou part proporcional d'apacado de cantells de forjat i pilars amb pixolí d'elaboracin mecànica, col·locat amb morter mes adient segons normativa i criteri de la direcció facultativa. (SETANTA-UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	71,98 €
P-322	E612E11Z	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 11,5 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:8, amb ciment CEM III i additiu incluser aire/plastificant. S'inclou trava a la coberta amb barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2, segons detalls de projecte. (QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	42,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 85

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-323	E612EM32	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 11,5 cm, de maó calat, HD, de 240x115x100 mm , per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	34,35 €
P-324	E612L11P	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 11,5 cm, de maó calat, HD, de 240x115x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari 1:2:10, la façana travada amb fleixos d'acer galvanitzat a l'estructura. (TRENTA-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	35,95 €
P-325	E612SZ17	m2	Paret divisòria recolzada de gruix total 31,00 cm, de separació entre zona ET-Local/ZC/Patinillo, de doble paret de maó calat, HD, de 240x115x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari 1:2:10. Inclou un aïllament format per llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,036 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclasse A1, col·locat sense adherir. Resistència al foc EI240. (QUARANTA-NOU EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	49,11 €
P-326	E612YD8N	m2	Formació de peto de cobertes amb maó calat tipus KLINKER COVADONGA o similar, d'acabat esmaltat en la cara llarga, esmaltada de color especial a definir per la DF, R-55 de 290x140x48 mm, HD categoria I, resistència al foc classe A1 UNE-EN 13501-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons UNE-EN 998-2, seguint espediment segons plànols de detalls. S'inclou armat del parament vertical amb barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2, segons detalls de projecte. (SETANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	75,72 €
P-327	E614GB1E	m2	Paredó recolzat de tancament de 5 cm de gruix, supermaó de 500x200x50 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons UNE-EN 998-2, seguint espediment segons plànols de detalls. (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,84 €
P-328	E6145P1EBS17	m2	Paredó recolzat divisor de 5 cm de gruix, supermaó de 500x200x50 mm , LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:4 (TRETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	13,75 €
P-329	E6182J1N	m2	Paret divisòria per a revestir d'11 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x110x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment portland amb filler calcari. (VINT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	20,48 €
P-330	E63C12RT	m2	Sistema de tancament façana no ventilada en planta baixa A03 formada per: - Tancament mitjançant plafons de formigó prefabricat ariquetectònic massís armat, gruix constant de 10cm, dimensions segons espediment, amb acabat texturitzat amb motlle reckli orinoco 45°, color gris (acolorits en massa afegint l'additiu colorant a la barreja feta en planta de formigó). L'armadura del panell serà d'acer inoxidable, cada panell disposarà de quatre plaques d'ancoratge situades a la distància necessària del forjat. Els ancoratges superiors seran grapes de suport antilliscant d'acer galvanitzat. El revestiment ha de complir les accions del vent segons CTE. (DOS-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	266,41 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 86

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-331	E63C21AA	m2	Sistema de tancament façana no ventilada en planta baixa A02 formada per: - Tancament mitjançant plafons de formigó prefabricat ariquetectònic massís armat, guix constant de 12cm, dimensions segons especejament, amb acabat sorrejat, color gris (acolorits en massa afegint l'additiu colorant a la barreja feta en planta de formigó). L'armadura del panell serà d'acer inoxidable, cada panell disposarà de quatre plaques d'ancoratge situades a la distància necessària del forjat. Els ancoratges superiors seran grapes de suport antilliscant d'acer galvanitzat. (DOS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	249,86 €
P-332	E652I300	u	Increment per habitatge pel conjunt de sistemes de fixació especials i tacs e fusta tractada tipus MH i/o element especial de perfils de xapa d'acer galvanitzada per a suport per a sanitaris, mobles de cuina, caixes d'instal·lacions incloent la seva col·locació i la dels tubs passacables, estenedors, termos acumuladors elèctrics, calderes, aixetes i altres elements incorporats en els tancaments de cartró guix segons descripció de projecte. (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	146,48 €
P-333	E652P556	m2	Envà de separació interior habitatges entre espai humit banys-patinillo, de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un guix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 15 mm de guix cada una, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de guix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Eurocl·as A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	56,60 €
P-334	E652PI10	m2	Envà de formació de patinillos, entre patis d'instal·lacions (espais humits), amb un espessor total de 20,05cm; format per: - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un guix total de l'extradossat de 48 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus hidròfugues (H) de 12,5 mm de guix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de guix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Eurocl·as A1, col·locat sense adherir. - Paret divisòria de 115 mm de guix, de maó calat, HD, de 240x115x100 mm , per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment pòrtland amb filler cal·cari 1:2:10. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	48,19 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 87

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-335	E652PI31	m2	Envà de formació de patinillos, entre patis d'instal·lacions (espai sec-espai inst), amb un espessor total de 9,80cm; format per: - Divisió de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 48 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 4 plaques estandard (N) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament amb perfils d'acer galvanitzats. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclases A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	65,91 €
P-336	E652PI41	m2	Envà de formació de patinillos, entre patis d'instal·lacions (espais humits), amb un espessor total de 7,3cm; format per: - Divisió de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 48 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix i 1 placa del tipus standard (N), fixades mecànicament amb perfils sistema Shaftwall o similar. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclases A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	58,08 €
P-337	E652PI87	m2	Envà de separació interior habitatges entre espai sec-humit banys, de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 95 mm, muntants cada 600 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 70 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclases A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (QUARANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	49,31 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22 Pàg.: 88

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-338	E652PIH1	m2	Envà de separació interior habitatges entre espai sec-sec, de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Eurocl·as A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	48,89 €
P-339	E652PIH2	m2	Envà de separació interior habitatges entre espai sec-humit banys, de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 85,5 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a una cara de 12,5 mm de gruix cada una, i al altre cara 1 placa tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Eurocl·as A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	46,43 €
P-340	E652PIH3	m2	Envà de separació interior habitatges entre espai sec-humit cuines, de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a una cara de 12,5 mm de gruix cada una, i al altre cara 2 plaques tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Eurocl·as A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	54,73 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 89

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-341	E652PIH6	m2	Envà de separació interior habitatges entre espai humit banys-humit banys, de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 95 mm, muntants cada 600 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 70 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclases A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (QUARANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	46,86 €
P-342	E652PIH8	m2	Envà de separació interior habitatges entre espai sec-patinillo, de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclases A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	48,89 €
P-343	E652PIH9	m2	Envà de separació interior habitatges entre espai humit banys-patinillo, de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa tipus hidròfuga (H) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclases A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	41,99 €
P-344	E652SEH1	m2	Envà de separació entre habitatges entre espai sec-sec, amb un espessor total de 23,10cm; format per: - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques	104,55 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 90

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m².K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclas A1, col·locat sense adherir. - Paret divisòria de 65 mm de gruix, maó de formigó amb cambra, de dimensions 50x6,5x20 cm, amb propietats d'aïllament acústic 38dBA, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcarí 1:2:10. - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre acústic de llana mineral de vidre per aïllaments, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,40 m².K/W. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m².K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclas A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (CENT QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-345	E652SEH2	m2	Envà de separació entre habitatges entre espai sec-humit de banys, amb un espessor total de 21,85cm; format per: - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m².K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclas A1, col·locat sense adherir. - Paret divisòria de 65 mm de gruix, maó de formigó amb cambra, de dimensions 50x6,5x20 cm, amb propietats d'aïllament acústic 38dBA, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcarí 1:2:10. - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m².K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclas A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (CENT DOS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	102,10 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 91

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-346	E652SEH4	m2	Envà de separació entre habitatges entre espai humit de banys-humit de banys, amb un espessor total de 20,60cm; format per: - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclas A1, col·locat sense adherir. - Paret divisòria de 65 mm de gruix, maó de formigó amb cambra, de dimensions 50x6,5x20 cm, amb propietats d'aïllament acústic 38dBA, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari 1:2:10. - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclas A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (NORANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	99,65 €
P-347	E652SEH6	m2	Envà de separació entre habitatges entre espai humit de banys-humit de cuines, amb un espessor total de 21,85cm; format per: - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclas A1, col·locat sense adherir. - Paret divisòria de 65 mm de gruix, maó de formigó amb cambra, de dimensions 50x6,5x20 cm, amb propietats d'aïllament acústic 38dBA, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari 1:2:10. - Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament. Feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 50 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclas A1, col·locat sense adherir. S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta de juntes específica, cintes de juntes i guardavius, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (CENT SET EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	107,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 92

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-348	E65A4489	m2	Perfiteria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils de muntant d'amplària 48 mm, col·locats cada 40 cm, i canal d'amplària 48 mm, fixats mecànicament, per a suport de paret recta, 1 placa estàndard (A) de 15mm de guix, fixada mecànicament. (VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	26,95 €
P-349	E7119I510	m2	Membrana per a impermeabilització, formada per una capa d'imprimació i dues d'impermeabilització, de cobertes segons UNE 104402 format per dues làmines: - Imprimació asfàltica del suport amb emulsió bituminosa de naturalesa aniònica de baixa viscositat i aplicació en fred, tipus, com a mínim 0,3kg/m2. - Una làmina de betum asfàltic de 4,0kg/m2 modificat LBM (SBS)-40-FP amb armadura de feltre de polièster de 160 g/m2, adherida al 100% a la superfície, en calent, prèvia imprimació. - Una làmina de betum asfàltic de 4,0kg/m2 modificat LBM (SBS)-40-FV de betún modificat amb elastòmers (SBS) i film plàstic antiadherent per les dues cares, amb armadura de feltre de fibra de vidre, adherida en calent, prèvia imprimació. - Minvell ceràmic de carquinyoli d'elaboració mecànica, de 290x50x40mm, de resistència a compressió 30 N/mm2, d'una cara vista, col·locat amb morter 1:4, amb ciment CEM I i additiu inclúsor aire/plastificant. S'inclou la part proporcional de reforç en racons y cantonades segons detalls de projecte amb incorporació d'una tercera capa de la mateixa làmina de betum modificat que la resta de la coberta. (QUARANTA-UN EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	41,40 €
P-350	E7119I548	m2	Membrana per a impermeabilització, formada per una capa d'imprimació i dues d'impermeabilització, de cobertes segons UNE 104402 format per dues làmines: - Imprimació asfàltica del suport amb emulsió bituminosa de naturalesa aniònica de baixa viscositat i aplicació en fred, tipus, com a mínim 0,3kg/m2. - Una làmina de betum asfàltic de 4,0kg/m2 modificat LBM (SBS)-40-FP amb armadura de feltre de polièster de 160 g/m2, adherida al 100% a la superfície, en calent, prèvia imprimació. - Una làmina de betum asfàltic de 4,0kg/m2 modificat LBM (SBS)-40-FV de betún modificat amb elastòmers (SBS) i film plàstic antiadherent per les dues cares, amb armadura de feltre de fibra de vidre, adherida en calent, prèvia imprimació. (TRENTA-DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	32,34 €
P-351	E721BG18	m2	Membrana impermeabilitzant bituminosa adherida, amb densitat superficial de 200g/m2, formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-60/G amb una armadura FP de feltre de polièster, adherida en calent, prèvia imprimació, amb una capa d'element geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir. Es demanarà certificat de garantia de tot el sota rasant (mínim 10 anys), tot segons detalls de projecte i especificacions del fabricant. (Nota: els elements de les impermeabilitzacions han de ser els adequats i d'un subministrador únic, formant així un sol sistema). (DINOU EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	19,51 €
P-352	E7861120	m2	Impermeabilització de mur pantalla mitjançant aplicació del sistema de morter hidròfug, realitzat amb els següents treballs: - Neteja i sanejament de la superfície a tractar, amb aigua a pressió, per obrir els porus del formigó, eliminant restes de beurada, de terres i de parts soltes o mal adherides, de manera que s'obtingui un suport net i estable. - Aplicació de dues capes amb morter d'enduriment ràpid per taponament de vies d'aigua, morter tècnic d'impermeabilització per cristal·lització de la xarxa capil·lar, aproximadament 1 kg/m² de dotació cadascuna, la segona capa es donarà en sentit perpendicular a l'anterior, de	40,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 93

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			sistema tipus PROPAM CRISTALL de BETEC o similar. S'inclou la impermeabilització de juntes verticals de murs pantalla, consistent en: - Picat a banda i banda de la junta, amb mitjans mecànics i / o manuals, per aconseguir una obertura de 5 cm d'ample i 5 cm de fons, incloent sanejat i neteja de la ranura per obtenir un suport net i estable. - Obturació prèvia de la junta amb morter d'enduriment ràpid per taponament de vies d'aigua, morter tècnic d'impermeabilització per cristal·lització de la xarxa capil·lar, aproximadament 1 kg/m², tipus PROPAM CRISTALL de BETEC o similar, amb un rendiment aproximat de 1kg/m², per minimitzar la filtració i evitar fuites de resines durant la injecció. - Punt d'unió de morter de reparació especial d'alta resistència, tipus PROPAM REPAR 310 SF de BETEC o similar, utilitzat per a emplenar fins a aconseguir la reconstrucció geomètrica de la junta. - Terminació posterior de la superficial amb morter de dos components formulat amb ciments, resines sintètiques, additius i àrids seleccionats, que formen un revestiment completament impermeable d'alta flexibilitat i gran adherència, amb un rendiment de 1,5kg/m², tipus FLEXITEC de BETEC o similar. Es demanarà certificat de garantia de tot el sota rasant (mínim 10 anys), tot segons detalls de projecte i especificacions del fabricant. (Nota: els elements de les impermeabilitzacions han de ser els adequats i d'un subministrador únic, formant així un sol sistema). (QUARANTA EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	
P-353	E78611EW	m	Tractament de la junta en la trobada de les lloses i els murs pantalles, mitjançant la formació d'un mitja canya elàstica triangular, consistent en: - Repicat i sanejat de tota la superfície. - Aplicació de lletada de morter tècnic d'impermeabilització per cristal·lització de la xarxa capil·lar, aproximadament 1 kg/m², tipus PROPAM CRISTALL de BETEC o similar. - Formació de mitja canya triangular de 5x5cm, amb morter especial d'alta resistència, tipus PROPAM REPAR 310 SF de BETEC o similar. - Impermeabilització superficial sobre la mitja canya amb morter de dos components formulat amb ciments, resines sintètiques, additius i àrids seleccionats, que formen un revestiment completament impermeable d'alta flexibilitat i gran adherència, amb un rendiment de 5kg/m², tipus FLEXITEC de BETEC o similar. Es demanarà certificat de garantia de tot el sota rasant (mínim 10 anys), tot segons detalls de projecte i especificacions del fabricant. (Nota: els elements de les impermeabilitzacions han de ser els adequats i d'un subministrador únic, formant així un sol sistema). (VINT EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	20,83 €
P-354	E786D1J2	m2	Impermeabilització de tota la superfície del fossat de l'ascensor i pous de bombeig, format per: - Neteja i sanejament de la superfície a tractar, amb aigua a pressió, per obrir els porus del formigó, eliminant restes de beurada, de terres i de parts soltes o mal adherides, de manera que s'obtingui un suport net i estable. - Aplicació de dues capes amb morter d'enduriment ràpid per taponament de vies d'aigua, morter tècnic d'impermeabilització per cristal·lització de la xarxa capil·lar, aproximadament 1 kg/m² de dotació cadascuna, la segona capa es donarà en sentit perpendicular a l'anterior, de sistema tipus PROPAM CRISTALL de BETEC o similar. S'inclou la impermeabilització de juntes, consistent en: - Picat a banda i banda de la junta, amb mitjans mecànics i/o manuals, per aconseguir una obertura de 5 cm d'ample i 5 cm de fons, incloent sanejat i neteja de la ranura per obtenir un suport net i estable.	24,29 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 94

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Aplicació de lletada de morter tècnic d'impermeabilització per cristal·lització de la xarxa capil·lar, aproximadament 1 kg/m², tipus PROPAM CRISTALL de BETEC o similar. - Formació de mitja canya triangular de 5x5cm o rassa de 2,5x2,5cm, amb morter especial d'alta resistència, tipus PROPAM REPAR 310 SF de BETEC o similar. - Impermeabilització superficial sobre la mitja canya amb morter de dos components formulat amb ciments, resines sintètiques, additius i àrids seleccionats, que formen un revestiment completament impermeable d'alta flexibilitat i gran adherència, amb un rendiment de 5kg/m², tipus FLEXITEC de BETEC o similar. Es demanarà certificat de garantia de tot el sota rasant (mínim 10 anys), tot segons detalls de projecte i especificacions del fabricant. (Nota: els elements de les impermeabilitzacions han de ser els adequats i d'un subministrador únic, formant així un sol sistema). (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	
P-355	E7B11155	m2	Geotèxtil antipunxonament format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2, fixat mecànicament. (TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	3,47 €
P-356	E7C28582	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 450 mm de gruix, resistència a compressió >= 200 kPa, conductivitat tèrmica de 0,037 W/mk, amb la superfície llisa i cantell recte, col·locada amb adhesiu de formulació específica (VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	8,37 €
P-357	E7C2E4A4	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 40 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,176 i 1,081 m2.K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada amb fixacions mecàniques (SET EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	7,69 €
P-358	E7C2E5D4	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,471 i 1,351 m2.K/W, amb la superfície acanalada i cantell mitjamossa, col·locada amb fixacions mecàniques (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	8,62 €
P-359	E7C2E8A4	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 80 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica entre 2,2222 m2.K/W i reacció al foc Euroclases A1., amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada amb fixacions mecàniques (DOTZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	12,20 €
P-360	E7C2EA34	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, conductivitat tèrmica 0,038W/mk, amb la superfície llisa i cantell encadellat, col·locada amb fixacions mecàniques (CATORZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	14,17 €
P-361	E7C2MJ74	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 200 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, conductivitat tèrmica 0,038W/mk, amb la superfície llisa i cantell mitjamossa, col·locada amb fixacions mecàniques. (VINT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	20,45 €
P-362	E7C428G4	m2	Aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 80 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,032 W/mK, resistència tèrmica >= 2,656 m2.K/W, col·locat amb fixacions mecàniques. Protegit amb membrana d'una làmina de polipropilè d'alta densitat impermeable, resistent a la intempèrie, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament. Resistència al aigua de la pluja (W1), transpiració	13,71 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 95

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			al vapor d'aigua (Sd= 0,02 m) i reacció al foc Euroclas A1. Aïllament especial per façana ventilada tipus Knauf Rainproof o similar (TRETZE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	
P-363	E7C49P74	m2	Aïllament amb feltre de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 70 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/m.K, resistència tèrmica $\geq 2,000$ m2.K/W, amb teixit de vidre, col·locat amb fixacions mecàniques (ONZE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	11,40 €
P-364	E7C4BN04	m2	Aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 85 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,032$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 2,656$ m2.K/W, col·locat amb fixacions mecàniques. Protegit amb membrana d'una làmina de polipropilè d'alta densitat impermeable, resistent a la intempèrie, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament. Resistència al aigua de la pluja (W1), transpiració al vapor d'aigua (Sd= 0,02 m) i reacció al foc Euroclas A1. Aïllament especial per façana ventilada tipus Knauf Rainproof o similar. (QUINZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	15,70 €
P-365	E7C6A204	m2	Aïllament amb plaques de vidre cel·lular de densitat 157 kg/m3 de 20 mm de gruix, col·locades amb fixacions mecàniques, reacció al foc Euroclas A1. (SETZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	16,97 €
P-366	E7C76LAM	m2	Aïllament amb làmina de polietilè expandit reticulat de 10 mm de gruix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 19 a 21 dB, i una resistència a la compressió > 21 kPa, segellada amb cinta adhesiva autoprotegida amb alumini, col·locada no adherida (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	4,42 €
P-367	E7C9JKR1	m2	Aïllament habitatge sobre aparcament, amb placa rígida de llana mineral de roca (MW) de 600x1200mm, de 45 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/mK i resistència tèrmica $\geq 1,10$ m2.K/W, i aïllament a soroll d'impacte 32dB, col·locada sense adherir. Incombustible en la reacció davant el foc Euroclase A1 (normativa EN 13501-1) i no hidròfil. Protecció pasiva contra el foc. (CATORZE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	14,39 €
P-368	E7C9PBL4	m2	Aïllament amb placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 45 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/mK i resistència tèrmica $\geq 1,286$ m2.K/W, col·locada amb fixacions mecàniques (DEU EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	10,91 €
P-369	E7C9RJES	m2	Aïllament amb placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 45 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/mK i resistència tèrmica $\geq 1,286$ m2.K/W, reacció al foc Euroclas A1, col·locada amb fixacions mecàniques. (DEU EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	10,76 €
P-370	E7C9T2L1	m2	Aïllament habitatge sobre habitatge, amb placa rígida de llana mineral de roca (MW) de 600x1200mm, de 20 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/mK i resistència tèrmica $\geq 0,55$ m2.K/W, una reducció de soroll d'impacte de 32 dB i reducció de soroll aeri de 9 dBA, col·locada sense adherir. Incombustible en la reacció davant el foc Euroclase A1 (normativa EN 13501-1) i no hidròfil. Protecció pasiva contra el foc. (SET EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	7,49 €
P-371	E7C9T4L1	m2	Aïllament habitatge sobre planta baixa, amb placa rígida de llana mineral de roca (MW) de 600x1200mm, de 20 mm de gruix, de densitat 66 a 85 kg/m3, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/mK i resistència tèrmica $\geq 0,5714$ m2.K/W, i aïllament a soroll d'impacte 32dB, col·locada sense adherir. Incombustible en la reacció davant el foc Euroclase A1 (normativa EN 13501-1) i no hidròfil. Protecció pasiva contra el foc. (SET EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	7,49 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 96

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-372	E7D69TK0	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm (QUARANTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	45,05	€
P-373	E7J513EA	u	Segellat d'instal·lacions, mantenint la sectorització, entre els diferents sectors d'incendis. Format per: - Segellat de baixants mitjançant collarins intumescents EI-120 amb un diàmetre > 75mm de diàmetre. - Segellat de passos d'instal·lacions que travessin els diferents sectors d'habitatges i els diferents locals de risc, amb l'EI corresponent. Incloent tots els accessoris necessaris per deixar la partida totalment acabada. Es realitzarà tot segons esquemes, memòria i plànols d'instal·lacions i CTE-DB-SI. (MIL SET-CENTS VUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1.708,75	€
P-374	E7J513EB	u	Segellat d'instal·lacions, mantenint la sectorització, entre els diferents sectors d'incendis. Format per: - Segellat de baixants mitjançant collarins intumescents EI-120 amb un diàmetre > 75mm de diàmetre. - Segellat de passos d'instal·lacions que travessin els diferents sectors d'habitatges i els diferents locals de risc, amb l'EI corresponent. Incloent tots els accessoris necessaris per deixar la partida totalment acabada. Es realitzarà tot segons esquemes, memòria i plànols d'instal·lacions i CTE-DB-SI. (QUATRE MIL SET-CENTS DOS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	4.702,52	€
P-375	E7J513EC	u	Segellat d'instal·lacions, mantenint la sectorització, entre els diferents sectors d'incendis. Format per: - Segellat de baixants mitjançant collarins intumescents EI-120 amb un diàmetre > 75mm de diàmetre. - Segellat de passos d'instal·lacions que travessin els diferents sectors d'habitatges i els diferents locals de risc, amb l'EI corresponent. Incloent tots els accessoris necessaris per deixar la partida totalment acabada. Es realitzarà tot segons esquemes, memòria i plànols d'instal·lacions i CTE-DB-SI. (QUATRE MIL SIS-CENTS NORANTA-SIS EUROS)	4.696,00	€
P-376	E7J513ED	u	Segellat d'instal·lacions, mantenint la sectorització, entre els diferents sectors d'incendis. Format per: - Segellat de baixants mitjançant collarins intumescents EI-120 amb un diàmetre > 75mm de diàmetre. - Segellat de passos d'instal·lacions que travessin els diferents sectors d'habitatges i els diferents locals de risc, amb l'EI corresponent. Incloent tots els accessoris necessaris per deixar la partida totalment acabada. Es realitzarà tot segons esquemes, memòria i plànols d'instal·lacions i CTE-DB-SI. (CINC MIL QUATRE-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	5.472,08	€
P-377	E7J513EE	u	Segellat d'instal·lacions, mantenint la sectorització, entre els diferents sectors d'incendis. Format per: - Segellat de baixants mitjançant collarins intumescents EI-120 amb un diàmetre > 75mm de diàmetre. - Segellat de passos d'instal·lacions que travessin els diferents sectors d'habitatges i els diferents locals de risc, amb l'EI corresponent. Incloent tots els accessoris necessaris per deixar la partida totalment acabada. Es realitzarà tot segons esquemes, memòria i plànols d'instal·lacions i CTE-DB-SI. (CINC MIL SIS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	5.647,45	€
P-378	E7J5CC06	m	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de cordó actiu de polímer amb Tecnologia XP, sistema WATERSTOP XP de BETEC o similar, amb un recobriments de formigó mínim de 10cm, expansiu en contacte amb l'aigua amb una capacitat d'expansió aproximadament de 300% amb aigua potable i 200% amb aigua salada al 4,5% respecte del volum inicial i una resistència a tracció de 4N/mm². En cas d'haver de realitzar solapament, col·locar un perfil al costat de l'altre en paral·lel un mínim de 5 cm. S'inclou aplicació d'una fina capa d'adhesiu sobre la superfície del formigó i sobre una de les cares del perfil hidroexpansiu. Es demanarà certificat de garantia de tot el sota rasant (mínim 10 anys), tot segons detalls de projecte i especificacions del fabricant. (Nota: els elements de les impermeabilitzacions han de ser els adequats i d'un subministrador únic, formant així un sol sistema). (DINOU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	19,69	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 97

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-379	E8112112	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior per deixar vist, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, remolinat (DIVUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	18,05 €
P-380	E81122A6	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior per deixar vist, amb morter de ciment 1:6, remolinat, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, amb acabat remolinat, deixat preparat per a pintar. (DIVUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	18,05 €
P-381	E8112510	m2	Arrebossat hidròfug a bona vista sobre parament vertical exterior de 15 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, aplicat sobre un parament vertical exterior acabat superficial remolinat. S'inclou la col·locació de malla de fibra de vidre antiàlcals per a reforç de trobades entre materials diferents i en els fronts de forjat, formació de juntes, racons, mestres amb separació entre elles no superior a tres metres, arestes, mochetes, brancals, llindes, rematades en les trobades amb paraments, revestiments o altres elements rebuts en la seva superfície. (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	32,51 €
P-382	E81126A2	m2	Arrebossat hidròfug a bona vista sobre parament vertical exterior de 15 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, aplicat sobre un parament vertical exterior acabat superficial remolinat. S'inclou la col·locació de malla de fibra de vidre antiàlcals per a reforç de trobades entre materials diferents i en els fronts de forjat, formació de juntes, racons, mestres amb separació entre elles no superior a tres metres, arestes, mochetes, brancals, llindes, rematades en les trobades amb paraments, revestiments o altres elements rebuts en la seva superfície. (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	32,51 €
P-383	E81131A1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, amb acabat reglejat, deixat preparat per enrajolar o aplacar. (DIVUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	18,14 €
P-384	E8120T03	m2	Enguixat a bona vista sobre parament horitzontal de 15 mm de gruix, format per una capa de revestimnet amb pasta de guix de construcció B1, acabat lliscat amb guix C6, aplicat sobre els paraments a revestir, amb mestres a les cantonades, racons i reblert de forats, intercalant les necessàries perquè la seva separació sigui de l'ordre d'1 m (segons la norma UNE-EN 13279-1). S'inclou la neteja del forjat, regularitzant la superfície de possibles restes de la seva execució, deixant la superfície en òptimes condicions per aplicar el guix, la col·locació de cantoneres de plàstic i metall amb perforacions, formació d'arestes i racons, reblert de forats, col·locació de malla de fibra de vidre antiàlcals per a reforç de trobades entre materials diferents, amb un 10% de la superfície del parament. (DEU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	10,25 €
P-385	E8121914	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical de nuclis d'escala de 15 mm de gruix, format per una capa de revestiment amb pasta de guix de construcció B1, acabat lliscat amb guix C6, aplicat sobre els paraments a revestir, amb mestres en les cantonades, racons i reblert de forats, intercalant les necessàries per a que la seva separació sigui de l'ordre d'1 m (segons la norma UNE-EN 13279-1). S'inclou la col·locació de cantoneres de plàstic i metall amb perforacions, trobaments amb sòcol, formació d'arestes i racons, reblert de forats, col·locació de malla de fibra de vidre antiàlcals per a reforç de trobades entre materials diferents, amb un 10% de la superfície del parament. (VUIT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	8,49 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22 Pàg.: 98

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-386	E8122114	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior de 15 mm de gruix, format per una capa de revestiment amb pasta de guix de construcció B1, acabat lliscat amb guix C6, aplicat sobre els paraments a revestir, amb mestres en les cantonades, racons i reblert de forats, intercalant les necessàries per a que la seva separació sigui de l'ordre de 1 m (segons la norma UNE-EN 13279-1). S'inclou la col·locació de cantoneres de plàstic i metall amb perforacions, trobaments amb sòcol, formació d'arestes i racons, reblert de forats, col·locació de malla de fibra de vidre antiàlcals per a reforç de trobades entre materials diferents amb un 10% de la superfície del parament. (DEU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	10,25 €
P-387	E8241265	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), , de 76 a 115 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	26,26 €
P-388	E82C114K	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premat polit, grup BIa (UNE-EN 14411), preu superior, de 26 a 45 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (TRENTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	35,94 €
P-389	E82C1N35	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premat polit, grup BIa (UNE-EN 14411), preu mitjà, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (VINT-I-SIS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	26,06 €
P-390	E82D0P02	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres premat esmaltat, grup BIb/BIIa (UNE-EN 14411), preu mitjà, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (VINT-I-CINC EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	25,38 €
P-391	E83E186D	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de vidre de 50mm d'espessor amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4286 m2.K/W, reacció al foc Euroclas A1. S'inclou la part proporcional de trobades entre marcs, envans, remats, juntes amb pasta de junts específica, cintes de juntes i salvacantonades, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	35,68 €
P-392	E83E2J22	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus hidròfuges (h) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	42,28 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 99

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-393	E83E2J23	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa tipus hidròfuga (h) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	34,22 €
P-394	E83E2J24	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	36,68 €
P-395	E83E2J70	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 70 mm d'amplaria i canals de 70 mm d'amplaria, amb 1 placa tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de vidre de 70mm d'espessor amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4286 m2.K/W, reacció al foc Euroclas A1. S'inclou la part proporcional de trobades entre marcs, envans, remats, juntes amb pasta de junts específica, cintes de juntes i salvacantonades, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	34,48 €
P-396	E83E2JTR	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de vidre de 50mm d'espessor amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4286 m2.K/W, reacció al foc Euroclas A1. S'inclou la part proporcional de trobades entre marcs, envans, remats, juntes amb pasta de junts específica, cintes de juntes i salvacantonades, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	32,56 €
P-397	E83E4RPP	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de vidre de 50mm d'espessor amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4286 m2.K/W, reacció al foc Euroclas A1. S'inclou la part proporcional de trobades entre marcs, envans, remats, juntes amb pasta de junts específica, cintes de juntes i salvacantonades, i juntes acústiques de feltre. També queden incloses totes les perforacions per pas d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per suport de material sanitari, Sistema segons especificacions del fabricant. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	34,68 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 100

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-398	E83N05E3	m2	Sistema de tancament façana ventilada A01 formada per: - Panells perforats (perforació rodona amb radi a determinar al 23% de la superfície) de ciment reforçat amb fibres de cel·lulosa pigmentat en massa LT, color a definir per la DF i de 10mm de gruix, col·locats amb les juntes obertes de 6 mm mínim A 12mm màxim (tant horitzontal com vertical) sobre subestructura - Estructura de suport de façana ventilada d'alumini amb DAU 14/091 sistema FCVAE ALU versió SP, consistent en Fixació mecànica a base de 6 rebllons alu/inox per placa, del mateix color que la placa segons documentació del projecte. Perfils verticals separats 60cm com a màxim tipus "T" 100x50x2mm i "L" 50x42x2mm subjectats mitjançant esquadres de regulació del mateix material de 100mm de sortida ancorades a forjats i parament vertical existent. Color de placa pigmentada en masa a definir per la Propietat i la DF, segons mostres de mockup de façana a escala 1/1 , revisada i validada per part de la Propietat i la DF. El revestiment ha de complir les accions del vent segons CTE. El sistema constructiu de façana compleix la classe de reacció B-s3,d0 i les especificacions de sectorització en cas d'incendis de façanes ventilades del CTE. El sistema constructiu de façana compleix les especificacions de cambra d'aire de façanes ventilades del CTE, entre sectors d'incendis confrontants i superposats, segons CTE DB-SI 2, article 1, punts 4 i 5. NOTA: S'haurà de presentar un projecte de façana desenvolupat íntegrament per un industrial de façana, incloent detalls de totes les trobades i situacions. El sistema complet tindrà certificat DAU o DIT. (VUITANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	87,68 €
P-399	E83P0V20	m2	Revestiment per a formació de façana ventilada format per estructura de suport amb perfils verticals omega d'alumini 50x50 mm fixada mecànicament al parament vertical mitjançant ancoratges regulables d'alumini, i estructura horitzontal de tubs d'alumini, aplacada amb safates conformades de 2000x1000 mm, de panell multicapa de 4 mm de gruix, amb dues làmines d'alumini lacat de 0,5 mm de gruix, adherides a nucli de poliestirè i fixades amb roblons d'alumini (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	125,90 €
P-400	E83QBV10	m2	Sistema de tancament façana ventilada A01 formada per: - Revestiment vertical amb xapa miniona de planxa d'alumini lacat microperforada d'espessor 0,7mm, alçada de nervi 18mm, amplada útil 1064mm i distància entre ones 76m, microperforació 20%, colocadas amb juntes solapades sobre estructura, acabat de color i textura a definir per la DF, col·locat amb fixacions de cargol autoroscant acer inoxidable amb cap pla y lacat amb el mateix color que el revestiment, sobre perfil·leria d'aluminil. - Subestructura de perfils d'alumini en L de 50x42mm de 2mm d'espessor separades com maxim 100cm, subjectats mitjançant esquadres de regulació del mateix material de 100mm de sortida ancorada a forjat i paraments verticals. El revestiment ha de complir les accions del vent segons CTE. El sistema constructiu de façana compleix la classe de reacció B-s3,d0 i les especificacions de sectorització en cas d'incendis de façanes ventilades del CTE. El sistema constructiu de façana compleix les especificacions de cambra d'aire de façanes ventilades del CTE, entre sectors d'incendis confrontants i superposats, segons CTE DB-SI 2, article 1, punts 4 i 5. NOTA: S'haurà de presentar un projecte de façana desenvolupat íntegrament per un industrial de façana, incloent detalls de totes les trobades i situacions. El sistema complet tindrà certificat DAU o DIT. (CENT NOU EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	109,16 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 101

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-401	E83QLB63	m2	Revestiment vertical amb planxa d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), de 0,8 mm de gruix, acabat esmerilat i treballat al taller, a més de 3,00 m d'alçària, col·locat amb fixacions mecàniques (VINT-I-NOU EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	29,10 €
P-402	E83QRE01	m2	Reixa formada per bastiment a base de perfil PNL 50x50x6 d'acer i folrat de planxa perforada d'acer de 2 mm de gruix, amb perforació, amb perforacions circulars al portell i del 50% de coeficient de perforació, col·locada amb fixacions mecàniques. (CENT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	100,26 €
P-403	E8440T01	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, amb aïllament de feltre tèrmic i acústic de llana mineral de vidre per aïllaments en format de rotllo, segons UNE-EN 13162, de 45 mm de gruix i 600 mm d'amplària, amb una conductivitat tèrmica de 0,035 W/mK i una resistència tèrmica de 1,4 m2.K/W, absorció acústica 0,95 mm - aw, reacció al foc Euroclasse A1. (QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	43,87 €
P-404	E8440T02	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	35,75 €
P-405	E8440T55	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	35,75 €
P-406	E8445261	m2	Formació de tabiques de canvi de nivell de fals sostre, amb plaques de guix laminat format per estructura autoportant normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de 59 mm, muntants cada 600 mm de 46 mm d'amplària i canals de 46 mm d'amplària, amb 1 placa tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament. (TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	35,31 €
P-407	E844QFBB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus perforada i fonoabsorbe (FON), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	51,86 €
P-408	E84BBM88	m2	Cel ras registrable de safates d'alumini prelacat amb superfície llisa de color no estàndard a definir per la DF, amb cantell recte, de 600x600 mm, classe d'absorció acústica sense classificar segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma d'U col·locats cada 1,5 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 1,5 m com a màxim, amb perfils secundaris tipus perfil pinça de pressió col·locats a l'ample de la placa cada 0,6 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	68,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 102

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-409	E84DUG30	m2	Cel ras de safata tipus deployé de GRUPPO LONGHI o similar, malla RB65 de xapa d'acer expandit i nerrat, post lacat en calent en color no estandar a definir per la DF, fixada a entramat de perfils d'acer galvanitzat de secció omega tipus D1dc, unides amb barilles roscades, d'amplada de safates segons especejament, i fixats directament al sostre. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	55,49	€
P-410	E84ZG188	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 60x60 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat (CENT SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	165,68	€
P-411	E86BAJXA	m2	Folrat de parament vertical amb safates d'alumini de 2 mm de gruix, acabat lacat en color a definir per la DF, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb muntants cada 60 cm (CINQUANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	51,63	€
P-412	E86BU0FU	m2	Folrat de paraments verticals i formació de brancals i dintells, safates conformades de 2000x1000 mm, de panell multicapa de 4 mm de gruix, amb dues làmines d'alumini lacat de 0,5 mm de gruix, adherides a nucli de poliestirè i fixades amb roblons d'alumini, col·locats amb fixacions mecàniques sobre estructura de suport d'alumini, formada per perfils verticals tipus T d'alumini i rastrells horitzontals de tub d'alumini col·locats sobre els perfils T, fixada al parament amb ancoratges regulables (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	138,04	€
P-413	E8980P01	m2	Pintat de paraments verticals interiors de guix, amb pintures naturals minerals a base de silicats, totalment resistents a la llum, s/ norma din 18363 2.4.1., amb un màxim d'un 5% en volum de substàncies orgàniques, color a definir per DF, aplicada amb tres capes, inclosa preparació de la superfície, enmasillat, i fregat dels paraments. totalment acabat. (SIS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	6,46	€
P-414	E8980P03	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb esmalt de poliuretà d'un component, amb una capa segelladora i dues d'acabat (SIS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	6,87	€
P-415	E8989226	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (CINC EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	5,19	€
P-416	E898922P	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat. (CINC EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	5,19	€
P-417	E8989ESE	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (CINC EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	5,19	€
P-418	E898DFP0	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (NOU EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	9,96	€
P-419	E898J2AA	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintures naturals minerals a base de silicats, amb una capa de fons d'imprimació neutralitzadora, una d'imprimació fixadora i dues d'acabat. Color a definir per DF. (SET EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	7,92	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 103

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-420	E898K2A0	m2	Pintat de paraments horitzontal interiors guix, amb pintures naturals minerals a base de silicats, amb una capa de fons d'imprimació neutralitzadora, una d'imprimació fixadora i dues d'acabat. Color a definir per DF. (SET EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	7,21	€
P-421	E89F5BJC	m	Pintat d'aïllament de canonades exteriors amb pintura de resina de terpolímer avançat per a protecció ultravioleta, per a diàmetres de fins a 140 mm. Marca/Model: ARMACELL/ARMAFINISH o equivalent. (TRES EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	3,14	€
P-422	E8B4Z001	u	Tractament de pintura específic per protecció contra adhesius i contra grafitis, fet a taller, amb aplicació de pintura antienganxines i anti-grafitis, complint amb el plec del departament d'enllumenat, fins a una alçada de 3,0 m de la columna (incloent base i columna). en el tractament lliu el procés de pintura consisteix en: - preparació de la superfície a pintar i condicionament superficial del suport. - aplicació d'una capa antioxidant - aplicació de la capa de color, o deixar com a color base el cortén - aplicació de dues capes pel tractament conjunt antiadherència i antigrafiti; una capa principal més enduridor, i una altre capa d'acabat transparent o amb color, bicomponent, principal més enduridor, (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	126,54	€
P-423	E8J9TA36	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix i 20 cm d'alçada per la separació de diferents paviments en l'urbanització, col·locat amb base de formigó en masa (TRENTA-DOS EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	32,19	€
P-424	E8JA7M4A	m	Coronament de paret de planxa d'alumini de 3 mm de gruix, d'entre 200 i 400 mm de desenvolupament i de 4 plecs, acabat lacat en RAL a definir per la DF, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques. (TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	35,60	€
P-425	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'10 mm de gruix, 30 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 5 plecs, per a escopidor, col·locat amb fixacions mecàniques, i segellat (CINQUANTA-TRES EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	53,11	€
P-426	E8KA6P21	m	Escopidor de planxa d'alumini d'1,2 mm de gruix, de entre 200 i 400 mm de desenvolupament, amb 2 plecs, acabat lacat en RAL a definir per la DF, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques (QUARANTA-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	47,03	€
P-427	E8KA6P41	m	Escopidor de planxa preformada d'alumini d'1,2 mm de gruix, de entre 200 i 400 mm de desenvolupament, amb 3 plecs, Escopidor de planxa d'alumini d'1,2 mm de gruix, de entre 200 i 400 mm de desenvolupament, amb 2 plecs, acabat lacat en RAL a definir per la DF, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques (QUARANTA-SET EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	47,38	€
P-428	E8L3K44K	m	Llinda antilliscant de 25 cm d'amplària, amb pedra artificial de morter de ciment gris amb trencaigües, buixardada, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (SEIXANTA-DOS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	62,15	€
P-429	E8MATG3S	m	Remat de pletina d'acer galvanitzat en el perímetre a la gelosia ceràmica, amb un desenvolupament de 20-22 cm, penjada del forjat cada 30-50 cm quan sigui necessaris i quan disposi d'un desenvolupament major als 4 metres amb rigiditzadors verticals de 10mm por 5 cm amb 5 plecs, col·locat amb fixacions mecàniques, i segellat.	74,18	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 104

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
(SETANTA-QUATRE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)				
P-430	E8MAU051	m2	Formació de contorn d'obertura (brancals i llinda) amb planxa d'alumini lacat de 5 mm de gruix, col.locada amb fixacions mecàniques. (NORANTA-SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	96,08 €
P-431	E8MAU066	m2	Formació de brancal amb planxa d'alumini lacat de 5 mm de gruix, col.locada amb fixacions mecàniques. (NORANTA-SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	96,08 €
P-432	E921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (VINT-I-CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	25,15 €
P-433	E9361761	m2	Solera de formigó HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 10 cm, abocat des de camió (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	14,53 €
P-434	E93A1426	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 2 cm de gruix, amb morter de ciment 1:4 (SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	7,05 €
P-435	E93A1427	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:4 (VUIT EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	8,96 €
P-436	E93A1434	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 5 cm de gruix, amb morter de ciment 1:4 (NOU EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	9,87 €
P-437	E93AM136	m2	Recrescudat i anivellament del suport de 50 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, o la més adient segons normativa vigent, aplicada mitjançant bombeig, armada amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080. (DEU EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	10,38 €
P-438	E93AP136	m2	Recrescudat i anivellament del suport de 60 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, o la més adient segons normativa vigent, aplicada mitjançant bombeig, armada amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080. (ONZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	11,95 €
P-439	E93APUYY	m2	Formació de dutxa 'in situ' amb impermeabilització mitjançant la aplicació de làmina impermeabilitzada de polietilè amb una pujada de 180-190cm en els paraments verticals, es col.locarà utilitzant tots els elements previstos per cantonades, passos de tubres, etc,...fixada al parament amb adhesiu bicomponent. S'inclou sistema de desaigüe consistent en un pot sifònic montat sobre una subestructura portant i connectat a la xarxa, format per maneuets, sifó i embornal. Inclús repànteig, mitjans auxiliars necessaris i passos de forjat. Completa i acabada amb material homologat i segons memòria, plans i plegs de condicions. L'acabat està inclòs en el Capítol d'acabat del paviment. (CENT VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	181,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 105

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-440	E93AR136	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 65 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, o la més adient segons normativa vigent, aplicada mitjançant bombeig, armada amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080. (DOTZE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	12,73	€
P-441	E9C21334	m2	Paviment de terratzó amb granulat rugos i antilliscant de pedra granítica, de dimensions 30x30 cm i 4,5cm d'espessor, col·locat a truc de maceta amb junts de 2 mm i morter de ciment 1:6 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús exterior i complint el nivell antilliscament segons indicacions de la CTE. S'inclou replanteig, humectació de les peces, formació de juntes perimetrals contínues, d'amplària no menor de 5 mm, en els límits amb paraments verticals, en el seu cas, juntes de contracció i juntes estructurals o de dilatació existents en el suport; farciment de les juntes de separació entre rajoles amb lletada de ciment acolorida amb la mateixa tonalitat de les rajoles i neteja final (TRENTA EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	30,80	€
P-442	E9DC1P34	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, de 30x60cm, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004), resistència a las manchas 5, i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888). (TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	37,49	€
P-443	E9DCANFF	m2	Paviment exterior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, , de 6 a 15 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	44,84	€
P-444	E9DD0S02	m2	Paviment interior, de rajola de gres premsat esmaltat antilliscant, grup Blb/Blia (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, , de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1-E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	44,42	€
P-445	E9E1311G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, sobre suport de sorra, col·locat a truc de maceta amb capa de de 3 cm de morter pastat de resistència igual o superior a M-15, i beurada entre panots de amb morter tècnic d'alta resistència, amb resines i sense retracció evitant el moviment de les peces. (QUARANTA EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	40,23	€
P-446	E9E1P16B	m2	Paviment de llamborda amb acabat rústic, de 20x10x8 cm i amb un pes aproximat de 3,40kg la peça, amb propietat fotocatalítica, col·locat a truc de maceta amb capa de 3 cm de morter pastat de resistència igual o superior a M-15, i separats entre ells uns 3mm, sobre capa de morter de ciment y sorra de riu de 30 mm de gruix i beurada de ciment pòrtland. (TRENTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	33,76	€
P-447	E9F5P601	m2	Paviment de lloses de formigó de 40x40 cm i 6 cm de gruix, col·locat a junt seguit sobre suports regulables de polipropilè per a cobertes transitables, amb un pendent màxim del 3%, d'alçària mitjana 200 mm, ref. B80305002 de la serie STE exterior de BUTECH o similar. (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	44,03	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 106

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-448	E9GZ2002	m2	Tractament en fresc del formigó de la superfície de les rampes de l'aparcament, amb remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris i ratllat mecànic tipus espina de peix (CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	5,92 €
P-449	E9GZ3000	m2	Acabat lliscat manual de paviments de formigó en fresc, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (TRES EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	3,36 €
P-450	E9J34200	m2	Pelfut arissat de vinil de 14 mm de gruix, amb base de PVC, col·locat sense adherir. S'inclou perfil perimetral d'acer inoxidable amb fixacions mecàniques per a col·locació de pelfuts (NORANTA EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	90,17 €
P-451	E9M1111M	m2	Paviment continu multicapa de resines, amb 1 capa d'imprimació, 1 capa base i 1 capa d'acabat (VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	27,32 €
P-452	E9QH0S01	m2	Parquet flotant amb posts multicapa sintètica classe AC5, de 1200x195mm i 12mm de gruix, amb base de tauler hidròfug de fibres d'alta densitat, amb unió a pressió en les 4 cares i acabat bisellat en les 4 cares, acabat texturitzat a escollir per la DF col·locat sobre làmina de polietilè expandit de 3 mm de gruix amb film de polipropilè de 0,2 mm incorporant barrera anti-vapor. S'inclou de protecció del paviment durant l'obra i la seva posterior retirada. (TRENTA-DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	32,03 €
P-453	E9U2U025	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu superior, de 10 cm d'alçària, amb un poliment inicial en fàbrica i polir i abrillantar en obra, col·locat amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004. S'inclou replanteig, humectació de les peces, farciment de les juntes de separació entre rajoles amb lletada de ciment acolorida amb la mateixa tonalitat de les rajoles i neteja final. (DEU EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	10,39 €
P-454	E9U7R489	m	Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, lacat de color blanc, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols. S'inclou capa d'imprimació antihumitat per la cara interior. (NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	9,13 €
P-455	E9V2ADR6	m	Esglaó de terratzo amb relleu de gra petit, amb un poliment inicial en fàbrica i polir i abrillantar en obra, d'una única peça de 4cm d'espessor amb frontal i estesa, amb un cantell polit i abrillatat, i amb 2 tires davanteres de carborúndum, de 2 cm d'ample, col·locat a truc de maceta amb junts de 2 mm i morter de ciment 1:6 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, complint el nivell antilliscament segons indicacions de la CTE. S'inclou replanteig, humectació de les peces, farciment de les juntes de separació entre rajoles amb lletada de ciment acolorida amb la mateixa tonalitat de les rajoles i neteja final. (SETANTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	70,71 €
P-456	E9V2AFK9	m	Esglaó de terratzo amb relleu de gra petit, amb un poliment inicial en fàbrica i polir i abrillantar en obra, d'una única peça de pertjada de 4cm d'espessor, amb un cantell polit i abrillatat, i amb 2 tires davanteres de carborúndum, de 2 cm d'ample, col·locat a truc de maceta amb junts de 2 mm i morter de ciment 1:6 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, complint el nivell antilliscament segons indicacions de la CTE. S'inclou replanteig, humectació de les peces, farciment de les juntes de separació entre rajoles amb lletada de ciment acolorida amb la mateixa tonalitat de les rajoles i neteja final. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	63,55 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 107

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-457	E9Z4AA15	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080 (TRES EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,48	€
P-458	E9Z58489	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 40 mm d'amplària, amb perfil d'alumini i recobert amb fusta de les mateixes característiques que el parquet, col·locant previament el suport. (VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	22,71	€
P-459	E9Z584EA	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 150 mm d'amplària, amb perfil d'alumini i recobert amb fusta de les mateixes característiques que el parquet, col·locant previament el suport. (TRENTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	30,20	€
P-460	EABGPM15	u	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 80x203 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, acabat esmaltat, col·locada (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	213,50	€
P-461	EABGPM16	u	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 80x203 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	213,50	€
P-462	EABGTA02	u	Tancament perimetral de parcel·la i porta de xapa acer galvanitzat en perfils en forma de 'V' de dues fulles batents de dimensions totals de 580x215 cm, fixats a marcs estructurals conformats per platines de 10mm de gruix, amb acabat lacat color a definir per la DF. Cada fulla inclou una roda en l'apart inferior. En una de les dues fulles s'hi inclou una porta d'accés peatonal pel veïnat, pany de cop i clau, col·locada. (SIS-CENTS CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	605,39	€
P-463	EABGTA03	u	Porta de xapa d'alumini plegada de dues fulles batents, per a un buit d'obra de 150x210 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, bastiment, pany de cop, acabat lacat color a definir per la DF, col·locada (DOS-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	296,10	€
P-464	EABGTA0X	u	Tancament perimetral de parcel·la i porta de xapa d'acer galvanitzat en perfils en forma de 'V' de dues fulles batents de dimensions totals de 580x215 cm, fixats a marcs estructurals conformats per platines de 10mm de gruix, amb acabat lacat color a definir per la DF. Cada fulla inclou una roda en l'apart inferior. En una de les dues fulles s'hi inclou una porta d'accés peatonal pel veïnat, pany de cop i clau, col·locada. (VUIT-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	833,15	€
P-465	EADT1CT1	u	Trapa practicable de planxa d'acer galvanitzat, per accés a escala d'emergència, de 110x110 cm, amb sòcol prefabricat de planxa acer galvanitzat, amb frontisses, maneta, pany i clau. (TRES-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	326,18	€
P-466	EAM11DTM	u	Suministre i col·locació de mamapara fixe per a dutxes, formada per perfil·leria d'alumini i vidre simple de 3+3mm (MA), de disseny senzill, de dimensions 80 x 200 cm, fixada mecànicament a parament. (QUATRE-CENTS SIS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	406,72	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 108

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-467	EARAAGA1	u	PG01. Porta basculant articulada motoritzada d'accés al garatge de dues fulles abatibles i una fulla fixe superior amb abatiment horitzontal, formada per xapes metàl·liques plegades en forma de V, fixades a marcs horitzontals conformats per platines de e=10mm, de dimensions de la part practicable de 540x305cm i una part fixa superior de 540x77cm, el pes de la prota ha de garantir el correcte funcionament del motor evitat una aturada brusca en el final del recorregut. Automatisme hidràulic per a porta basculant, monofàsic a 230 V de tensió, amb barres de transmissió, braços telescòpics i accessoris de muntatge, per a fixar a la porta, el motor ralentix la força en el darrer tram per evitar cops. Compensada amb contrapès lateral protegit dins de caixa registrable, guies i pany, politges de ferro de 120-180mm de diàmetre (en funció de la fulla i segons casa comercial), cèl·lules fotoelèctriques exterior, coixinets paracaigudes per oferir seguretat en cas de trencada del cable, i banda activa de seguretat. Inclou: frontisses d'acer inoxidable amb gomes de protecció antipinçament, pany amb clau a la part de fora de la porta, mestrejada segons pla específic (dues claus per plaça d'aparcament), maneta de desbloqueig a l'interior i comandaments d'accionament a distància (1ut. per plaça + 5 propietat) sistemes de seguretat amb doble fotocèl·lula (entrada i final de recorregut) i instal·lació de quadre elèctric necessari. La porta tindrà el marcatge CE, i garantir el compliment de les UNES que regulen les portes d'accés de vehicles, UNE EN 13241-1:2004+A1:2011 (regulació de marcatge CE) i UNE EN 12635 (instal·lació, ús i manteniment) L'industrial ha d'emetre els certificats del compliment de totes les normatives vigents: - Declaració del fabricant conforme ha realitzat els assajos de la porta amb el motor i quadre instal·lats - Declaració de conformitat del fabricant del quadre i el motor conforme compleix la directiva de baixa tensió i de compatibilitat electromagnètica. (CE dels elements que conformen la porta) L'industrial ha de lliurar la següent documentació: . Marcatge CE . Imprès inspecció i assajos finals . Declaració de prestacions . Manual d'ús i manteniment (SIS MIL CENT CINQUANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	6.156,89 €
P-468	EB122BAR	m	Barana d'acer galvanitzat de 105cm d'alçada, conformada a base de pletina d'acer perimetral de 100mm d'amplada i un espesor de 10mm i barra cilíndrica de 8mm soldada con argón. Fixació mecànica a brancals amb acer inoxidable. Distància entre pletina i paviment màxim 5cm. Separació entre barrots <10cm segons CTE, fixada mecànicament als brancals laterals de les finestres, a una alçada de 0,08cm respecte del paviment, garantint la seva estabilitat i assajos normatius davant d'empentes. Acabat amb imprimació i pintura Oxiron. Inclosos elements de subjecció i pletines, elements i mitjans necessaris per la completa col·locació i acabat del conjunt, inclòs p.p d'ajudes de paleta. Tot segons detalls de plànols i especificacions de projecte. (CENT NORANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	194,84 €
P-469	EB122BAT	m	Barana d'acer galvanitzat de 105cm d'alçada, conformada a base de pletina d'acer perimetral de 100mm d'amplada i un espesor de 10mm i barra cilíndrica. Separació entre barrots <10cm segons CTE, fixada mecànicament als brancals laterals de les finestres, a una alçada de 0,08cm respecte del paviment, garantint la seva estabilitat i assajos normatius davant d'empentes. Inclosos elements de subjecció i pletines, elements i mitjans necessaris per la completa col·locació i acabat del conjunt, inclòs p.p d'ajudes de paleta. Tot segons detalls de plànols i especificacions de projecte.	194,84 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 109

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
(CENT NORANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)				
P-470	EB122SEP	m	Separador entre terrasses d'acer galvanitzat en calent de 180cm d'alçada, conformada a base de xapa metàl·liques plegades en forma de "V" d'1 mm d'espessor, fixades a marcs estructurals conformats per platines d'espessor de 10mm. Conjunt acabat a l'esmalt metàl·lic d'alts sòlids tipus oxiron, de gran adherència, elasticitat i resistència a la intempèrie, color a definir per la DF, amb una base d'imprimació. Inclosos elements de subjecció i pletines, elements i mitjans necessaris per la completa col·locació i acabat del conjunt, inclòs p.p d'ajudes de paletaeria. Tot segons detalls de plànols i especificacions de projecte.	229,24 €
(DOS-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)				
P-471	EB122SER	m	Separador entre terrasses d'acer galvanitzat en calent de 180cm d'alçada, conformada a base de xapa metàl·liques plegades en forma de V d'1 mm d'espessor, fixades a marcs estructurals conformats per platines d'espessor de 10mm. Conjunt acabat a l'esmalt metàl·lic d'alts sòlids tipus oxiron, de gran adherència, elasticitat i resistència a la intempèrie, color a definir per la DF, amb una base d'imprimació. Inclosos elements de subjecció i pletines, elements i mitjans necessaris per la completa col·locació i acabat del conjunt, inclòs p.p d'ajudes de paletaeria. Tot segons detalls de plànols i especificacions de projecte.	229,24 €
(DOS-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)				
P-472	EB122SET	u	Porta de separació entre patis i passadís d'acer galvanitzat de dimensions 100x180cm d'alçada, conformada a base de xapa metàl·liques plegades en forma de V d'1 mm d'espessor, fixades a marcs estructurals conformats per platines d'espessor de 10mm. Conjunt acabat a l'esmalt metàl·lic d'alts sòlids tipus oxiron, de gran adherència, elasticitat i resistència a la intempèrie, color a definir per la DF, amb una base d'imprimació. Inclosos elements de subjecció i pletines, bisagres, pany, elements i mitjans necessaris per la completa col·locació i acabat del conjunt, inclòs p.p d'ajudes de paletaeria. Tot segons detalls de plànols i especificacions de projecte.	341,26 €
(TRES-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)				
P-473	EB12BN04	m	Barana amb passamà continuu d'acer galvanitzat en calent, travesser inferior i superior de pletina de 50x15mm amb cantells tractats, muntants cada 100 cm i barrots cada 10 cm de 10mm d'espessor, de 110 cm d'alçada, ancorada a la llosa. Conjunt acabat a l'esmalt metàl·lic d'alts sòlids tipus oxiron, de gran adherència, elasticitat i resistència a la intempèrie, color a definir per la DF, amb una base d'imprimació. Inclosos elements de subjecció i pletines, elements i mitjans necessaris per la completa col·locació i acabat del conjunt, inclòs p.p d'ajudes de paletaeria. Tot segons detalls de plànols i especificacions de projecte.	182,10 €
(CENT VUITANTA-DOS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)				
P-474	EB12BN05	m	Barana pasant continua d'acer galvanitzat en calent, formada per pletines de 50x15mm i barrots de 12mm separats cada 10 cm, ancorada a la llosa. Executada de manera continua en tota l'alçada de l'edifici. Conjunt acabat a l'esmalt metàl·lic d'alts sòlids tipus oxiron, de gran adherència, elasticitat i resistència a la intempèrie, color a definir per la DF, amb una base d'imprimació. Inclosos elements de subjecció i pletines, elements i mitjans necessaris per la completa	231,62 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 110

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			col·locació i acabat del conjunt, inclòs p.p d'ajudes de paletaeria. Tot segons detalls de plànols i especificacions de projecte.	
			(DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-475	EB14B9L9	m	Passamà d'acer galvanitzat en calent de 30 mm de diàmetre, amb suport de rodons acer Ø4mm, fixat mecànicament a barrots continus a zona central de tota l'escala (comptabilitzats a una altra partida). Conjunt acabat a l'esmalt metàl·lic d'alts sòlids tipus oxiron, de gran adherència, elasticitat i resistència a la intempèrie, color a definir per la DF, amb una base d'imprimació.	60,49 €
			Inclosos elements i mitjans necessaris per la completa col·locació i acabat del conjunt, inclòs p.p d'ajudes de paletaeria.Tot segons detalls de plànols i especificacions de projecte.	
			(SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	
P-476	EB9200BA	u	Rètol senyalització aparell Protecció segons norma UNE, col·locat	22,53 €
			(VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-477	EB926GG3	u	Placa de senyalització interior de planxa d'alumini pintada, amb caràcters alfanumèrics, de 16x16 cm, per la senyalització de totes les portes dels espais comuns com sales de comptadors, habitacions de neteja, instal·lacions..., fixada mecànicament al parament	28,21 €
			(VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	
P-478	EB92F158	u	Placa d'identificació de porta d'accés habitatge, amb planxa d'al·lumini cromat, de 80 mm d'alçària, col·locat amb adhesiu	6,12 €
			(SIS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	
P-479	EB92FD41	u	Subministrament i col·locació de placa amb el nom del carrer, normalitzada segons les prescripcions de l'Ajuntament i subjectada a façana.	119,24 €
			(CENT DINOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	
P-480	EBA1E132	m	Pintat sobre paviment d'una faixa longitudinal contínua reflectora de 10 cm d'amplària, amb pintura dos components i microesferes de vidre, amb mitjans manuals	3,59 €
			(TRES EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	
P-481	EBA1G312	u	Pintat sobre paviment de grup de dos numeros, de 15 cm d'alçària, amb pintura no reflectora, amb mitjans manuals, per indicar la ubicació de la maquinària de climatització.	4,00 €
			(QUATRE EUROS)	
P-482	EBA1G398	u	Pintat de conjunt d'elements de senyalització d'aparcament, incloent passos de peatons, símbols de minusvàlids així com resta d'elements reflexats en plànols i indicats per df, amb pintura de color a definir antireflectant	2.601,46 €
			(DOS MIL SIS-CENTS UN EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-483	EBA1G399	u	Pintat sobre paviment de grup de dos numeros, de 15 cm d'alçària, amb pintura no reflectora, amb mitjans manuals	4,00 €
			(QUATRE EUROS)	
P-484	ED5000	u	Sifonament de polipropilè registrable de 160mm. de diàmetre, penjat del sostre i/o paret, incloent suports, fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació.	130,65 €
			(CENT TRENTA EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 111

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-485	ED5001	u	Sifonament de polipropilè registrable de 200mm. de diàmetre, penjat del sostre i/o paret, incloent suports, fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	142,10 €
P-486	ED11I040	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per a cuina, composta per aiguera i rentavaixelles, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (TRENTA-DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	32,08 €
P-487	ED11I046	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per a safareig, compost per rentadora, acumulador i previsió d'un wc i un lavabo, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (TRENTA-UN EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	31,15 €
P-488	ED11I045B	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per a safareig, compost per rentadora i acumulador, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	27,42 €
P-489	ED11I01XMR	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per bany compost per dutxa, lavabo i wc, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	65,89 €
P-490	ED11I01XNR	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per bany compost per 1 lavabo i 1 wc, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (SEIXANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	62,54 €
P-491	ED11I01XOR	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per bany compost per 4 lavabos i 4 wcs, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (NORANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	95,93 €
P-492	ED11I01XPR	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per bany compost per 3 lavabos i 2 wcs, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (SETANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	77,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 112

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-493	ED11I01XQR	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per bany compost per 3 lavabos i 4 wcs, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VUITANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	89,82 €
P-494	ED11I040AR	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per a cuina, composta per aiguera, rentavaixelles, rentadora i acumulador, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	34,86 €
P-495	ED11I01XM0R	u	Xarxa horitzontal de petita evacuació, per bany compost per dutxa, lavabo, wc, rentadora i acumulador, incloent tubs de polipropilè homopolímer autoextinguible, peces especials, com colzes, peces en t, unions roscades, sifons, i tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació fins a baixant general. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (SEIXANTA-SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	67,72 €
P-496	ED144731	m	Baixant de tub d'alumini lacat de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides. (TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	37,72 €
P-497	ED15G471	m	Conducte de ventilació de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (ONZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	11,99 €
P-498	ED15I020	m	Baixant amb tub de polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonoritzant, de D 90 mm, fixat mecànicament amb brides isofòniques incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats i tots els materials necessaris per la correcta instal·lació Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	24,60 €
P-499	ED15I050	m	Baixant amb tub de polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonoritzant, de D 50 mm, fixat mecànicament amb brides isofòniques incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats i tots els materials necessaris per la correcta instal·lació Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VINT-I-DOS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	22,13 €
P-500	ED15I075	m	Baixant amb tub de polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonoritzant, de D 75 mm, fixat mecànicament amb brides isofòniques incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats i tots els materials necessaris per la correcta instal·lació Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	23,63 €
P-501	ED15M913	m	Baixant amb tub de polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonoritzant, de D 160 mm, fixat mecànicament amb brides isofòniques incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats i tots els materials necessaris per la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (TRENTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	36,53 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 113

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-502	ED353566	u	Pericó de pas, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm. (CENT TRENTA-NOU EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	139,72	€
P-503	ED353D60	u	Pericó de registre amb tapa estanca, de 60x60 cm i 60 cm de profunditat, amb paret de maó calat de 29x14x10 cm, arrebossada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i arrebossada interiorment. Incloent tapa de registre estanca d'acer inoxidable de les mateixes dimensions i de categoria C-250. Totalment acabat, connexionat i provat. (DOS-CENTS DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	202,50	€
P-504	ED354565	u	Pericó amb tapa registrable, de 75x75x70 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm. (CENT NORANTA EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	190,32	€
P-505	ED52L3J	u	Sifonament de polipropilè registrable de 250mm. de diàmetre, penjat del sostre i/o paret, incloent suports, fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	184,50	€
P-506	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm. Incloent geotextil de protecció i graves en trasdos mur. (CATORZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	14,80	€
P-507	ED5A1648	m	Drenatge del mur pantalla en l'àmbit de la urbanització, tub circular ranurat de paret simple de PVC i 160 mm de diàmetre, col·locat amb junta seca, inclos llit de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm per a recolzament de tub i connectat a xarxa (la formació de pendents pròpia sobre base de morter). S'inclou reblert de l'extradós del mur pantalla amb graves per a drenatge de pedra calcària, realitzat en capes de màxim 25 cm. (VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	26,89	€
P-508	ED5GI010	m	Canal de formigó polimèric de 20 cm d'amplària, amb reixeta d'acer galvanitzat, totalment instal·lat i connectat a la xarxa d'evacuació. Marca/Model: ACO-DRAIN/SELF200 o equivalent. (CENT VINT-I-UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	121,18	€
P-509	ED5GI011	m	Canal de formigó polimèric de 20 cm d'amplària, amb reixa Self 100 de fundició pasarella amb fixacions amb pestanya, de classe C-250, totalment instal·lat i connectat a la xarxa d'evacuació. Marca/Model: ACO-DRAIN/SELF200 o equivalent. (CENT VINT-I-UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	121,18	€
P-510	ED5GI01E	m	Canal de formigó polimèric de 11,8 cm d'amplària i 5,5 cm d'alçada, amb reixa tipus ranura d'acer inoxidable, totalment instal·lat i connectat a la xarxa d'evacuació. Marca/Model: ACO-DRAIN/SELF 100 H55 + REIXA PERFORADA QUADRADA A15 AISI304. ref. 00330006 o equivalent. (NORANTA-SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	97,72	€
P-511	ED5L2196	m2	Formació d'impermeabilització sota llosa, mitjançant membrana composta per dos capes de geotèxtils de polipropilè i un mínim de 5,3kg de bentonita de sodi (resistent a contaminació) tipus VOLTEX DSCR de CETCO o similar, de 6,4 mm de gruix i unes dimensions de 122x440cm, permeabilitat 1 x 10-10 cm/seg, adhesió al formigó 2,6 KN/m, resistència a la pressió hidroestàtica 70 m, resistència a la tensió 530 N, resistència a punxonaments 620 N, i flexibilitat a baixa temperatura No afectat -32 °C. Es tindrà que solapar 15cm les mantes i	18,15	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 114

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			disposició a portell mínim 30 cm, en cas de realitzar-se la formigonada en diverses fases la manta de bentonita haurà de depassar almenys 30 cm des de la junta de formigonat cap a la 2a fase de formigonada. S'inclou la part proporcional de: - Remunt en la trobada amb el mur pantalla on es realitzarà una mitja canya triangular de 5x5cm amb morter especial d'alta resistència, tipus PROPAM REPAR 310 SF de BETEC o similar. - Segellat de la junta de formigonat de la llosa, amb capa de morter d'enduriment ràpid per taponament de vies d'aigua, morter tècnic d'impermeabilització per cristal·lització de la xarxa capil·lar, aproximadament 1 kg/m², tipus PROPAM CRISTALL de BETEC o similar, amb un rendiment aproximat de 1kg/m², que actuarà com a element de segellament i pont d'unió amb el morter de reparació especial d'alta resistència, tipus PROPAM REPAR 310 SF de BETEC o similar, utilitzat per a emplenar fins a aconseguir la reconstrucció geomètrica de la junta. Finalment es reforçarà el segellament amb una capa de reforç de morter d'enduriment ràpid per taponament de vies d'aigua, morter tècnic d'impermeabilització per cristal·lització de la xarxa capil·lar, aproximadament 1,5 kg/m², tipus PROPAM CRISTALL de BETEC o similar, a banda i banda de la junta. Es demanarà certificat de garantia de tot el sota rasant (mínim 10 anys), i garantia de funcionament amb qualsevol tipus de conductivitat d'aigua, tot segons detalls de projecte i especificacions del fabricant. (Nota: els elements de les impermeabilitzacions han de ser els adequats i d'un subministrador únic, formant així un sol sistema). (DIVUIT EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	
P-512	ED5L2C19	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 20 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 250 kN/m2, col·locada sense adherir sobre parament vertical. Es demanarà certificat de garantia de tot el sota rasant (mínim 10 anys), tot segons detalls de projecte i especificacions del fabricant. (Nota: els elements de les impermeabilitzacions han de ser els adequats i d'un subministrador únic, formant així un sol sistema). (ONZE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	11,84 €
P-513	ED7FR111	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix. Incloent excavació i posterior reblert i compactació de la rasa. (VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	27,87 €
P-514	ED7FR312	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (QUARANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	43,68 €
P-515	ED7K576S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonoritzant, D=90 mm., penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	29,79 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 115

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-516	ED7K577S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm., penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	31,89 €
P-517	ED7K57QS	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=75 mm., penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,54 €
P-518	ED7K57SS	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=50 mm., penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VINT-I-SIS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	26,07 €
P-519	ED7K587S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=125 mm., penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	32,97 €
P-520	ED7K597S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=160 mm., penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (QUARANTA-UN EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	41,22 €
P-521	ED7K6B7S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=200 mm., penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (NORANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	98,45 €
P-522	ED7K6B8S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=250 mm., penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/AWADUKT PP o equivalent. (CENT UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	101,13 €
P-523	ED7KPP1S	m	Baixant amb tub de polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, de D 125 mm, fixat mecànicament amb brides isofòniques incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats i tots els materials necessaris per la correcta instal·lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (TRENTA EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	30,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 116

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-524	ED7KPP9S	m	Baixant amb tub de polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonoritzant, de D 110 mm, fixat mecànicament amb brides isofòniques incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats i tots els materials necessaris per la correcta instal·lació Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	29,28	€
P-525	ED7ZI021	u	Treballs d'obra civil de connexió a la xarxa pública d'evacuació. Incloent taxes del Servei Municipal de Clavegueram (DOS MIL DOS-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	2.229,26	€
P-526	EDB1I014	u	Instal·lació completa de bombeig en pou, consistent en una bomba, inclòs la connexió elèctrica corresponent, vàlvula de retenció, boyes, el sistema d'activació i emergència en cas de fallida d'una de les bombes, tubs de ventilació, ventoses, la connexió a la xarxa de desguassos corresponents, repassos d'actuació, fixacions, tapa classe C-250, quadre de protecció i control Marca/Model: GRUNDFOSS/LC108 i proves de posada en marxa. Marca/Model: GRUNDFOS/PUST 08.15.A.S.SS.APB AP50B.50.11 + 96235276 o equivalent. (TRES MIL CINC-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	3.521,20	€
P-527	EDB1I015	u	Instal·lació completa de bombeig, consistent en grup automàtic d'elevació d'aigües residuals, format per un dipòsit en polietilè d'alta densitat i dues bombes acer inoxidable. Adequats per a la recollida d'aigües residuals. Marca/Model: EBARA/SANIRELEV 22 DW 75 o equivalent. (SIS MIL TRENTA-UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	6.031,13	€
P-528	EDB1I0L3	Pa	Pou de D800x1500 mm, prefabricat o no, inclòs p/p de solera de fons, bastiment i tapa de registre de fosa grisa classe C-250, totalment acabat segons plànol de detall. (VUIT-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	855,58	€
P-529	EDB1I015FR	u	Instal·lació completa de bombeig, consistent en grup automàtic d'elevació d'aigües residuals, format per un dipòsit en polietilè d'alta densitat i dues bombes acer inoxidable. Adequats per a la recollida d'aigües residuals. Marca/Model: EBARA/SANIRELEV 22 DW 100 o equivalent. (SIS MIL DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	6.231,38	€
P-530	EDE71FSU	u	Instal·lació de sistema d'urbanització de drenatge d'aigua de pluja format pel següent material: - 150 uts. base per als blocs. - 450 uts. blocs d'infiltració. - 75 uts. kits de laterals per a blocs. - 4 uts. Pericó de registre. - 2 uts. Set de base i tapa d'arqueta. - 2 uts. Coberta arqueta. - 1 ut. Mòdul d'entrada DN 600. - 1 ut. Cistella filtrant DN600 Incloent tot el necessari per deixar la partida totalment acabada i funcionant. (QUINZE MIL NOU-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	15.922,70	€
P-531	EDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	125,45	€
P-532	EE42H6S2	m	Conducte circular d'alumini flexible, de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), sense gruixos definits i muntat superficialment. (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	12,56	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 117

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-533	EE42H6S3	m	Conducte circular d'alumini flexible, de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), sense gruixos definits i muntat superficialment. (ONZE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	11,86 €
P-534	EE42Q112	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	14,60 €
P-535	EE42Q61R	m	Conducte helicoïdal circular planxa d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506) amb juntes de goma, de gruix 0.5 mm i muntat superficialment. (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	14,87 €
P-536	EE42Q71B	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 180 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (QUINZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	15,09 €
P-537	EE42Q812	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (QUINZE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	15,86 €
P-538	EE42Q912	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	31,87 €
P-539	EE42QB22	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 400 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, muntat superficialment (QUARANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	49,96 €
P-540	EE42QE12	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 350 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	34,67 €
P-541	EE42QH12	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 280 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (TRENTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	32,48 €
P-542	EE4ZHJ01	m2	CH01. Curull de xemeneia cobertes de lamel·les i antirregolfant d'acer galvanitzat lacat al form amb polièster, RAL a definir per la DF, de 450 mm d'alçada, col·locat amb fixacions mecàniques sobre calaix d'obra. (CINC-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	544,49 €
P-543	EE4ZHJ51	u	CH51. Curull de xemeneia cobertes de xapa d'acer galvanitzat lacat al form amb polièster, amb laterals rectes i extrems ovalats, de 405 cm de longitud, 60 cm d'amplada i 26 cm d'altura, col·locat amb fixacions mecàniques a la xemeneia. (MIL CENT VUITANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	1.182,60 €
P-544	EE52Q29N	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix segons UNE-EN-1507:2007, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports. (TRENTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	35,41 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 118

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-545	EE52S12A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat amb junta tipus METU i E300/60, de gruix 0,8 mm, muntat adossat i penjat del sostre. Incloent embocadures, derivacions, peces especials, elements de fixació, accessoris i part proporcional d'elements mecànics i material necessari per al muntatge. (TRENTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	35,88 €
P-546	EE5AAAV3	m2	Formació de conducte de ventilació i extracció de fums, tant vertical com horitzontal, resistent al foc EI-120 amb plaques de silicat càlcic de 52 mm, amb una conductivitat tèrmica 0.09 W/mK i una densitat de 500 kg/m3, totalment instal·lat, inclòs sistema de suspensió (CENT SEIXANTA-TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	163,02 €
P-547	EE5C1569	m	Formació de calaix per col·locar interiorment conductes de ventilació d'aparcament, de dimensions interiors aproximades 1500x620mm, per col·locar al seu interior un conducte de 1400x400mm, enterrat a una alçada de 135cm aproximadament respecte el nivell de jardí, format en tota la seva longitud per: - Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. - Solera de formigó HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 20 cm, abocat des de camió. Incloent armat corresponent i encofrat, en el cas de ser necessari. - Paret de tancament a formant tancaments verticals del calaix, amb 62cm d'alçada, recolzada de gruix 22 cm, de maó calat, LD, R-20, de 240x115x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2. Inclou la formació de suports del conducte de ventilació segons es defineix als plànols de detall. - Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçada <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1 m2/m2, formigó HA-25/B/10/IIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 20 kg/m2 - Arrebossat interior del calaix reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçada, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat. - Paret de tancament de suport de xemeneies verticals, assegurant la correcta unió amb l'estructura de les xemeneies, de dimensions segons documentació gràfica, recolzada de gruix 11,5 cm, de maó calat, LD, R-20, de 240x115x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2. Inclou: - C02 - Imprimació asfàltica del suport amb emulsió bituminosa de naturalesa aniònica de baixa viscositat i aplicació en fred, tipus, com a mínim 0,3kg/m2. - Una làmina de betum asfàltic de 4,0kg/m2 modificat LBM (SBS)-40-FP amb armadura de feltre de polièster de 160 g/m2, adherida en calent, prèvia imprimació. - Una làmina de betum asfàltic de 4,0kg/m2 modificat LBM (SBS)-40-FV de betún modificat amb elastòmers (SBS) i film plàstic antiadherent per les dues cares, amb armadura de feltre de fibra de vidre, adherida en calent, prèvia imprimació. - C04 - Membrana impermeabilitzant bituminosa adherida, amb densitat superficial de 200g/m2, formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-60/G amb una armadura FP de feltre de polièster, adherida en calent, prèvia imprimació, amb una capa d'element geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir. - C19 - Làmina nodular de polietilè d'alta densitat unida per termofusió a un geotèxtil no teixit de polipropilè calandrat per a protecció de drenatge vertical/horitzontal. S'inclou opció d'estudi d'alternativa que assecuri la correcta ventilació de l'aparcament mitjançant conductes de la mateixa superfície, assegurant la connexió a les xemeneies previstes en aquest pressupost i permetent el correcte manteniment del conducte. (SET-CENTS UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	701,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 119

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-548	EE611AA1	m2	Aïllament acústic de conductes amb llana de roca. Es col·locarà segons plànols i indicacions de projecte. Marca/Model: ROCKWOOL/PANEL NV-70 o equivalent. (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	33,86	€
P-549	EE61R15A	m	Aïllament acústic per a col·lectors suspesos i per baixants format per làmines adhesives. (QUINZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	15,92	€
P-550	EE61R15B	m	Aïllament acústic per a col·lectors suspesos, per baixants format per làmines de Geoplom. Marca/Model: TECNOGZ/GEOPLOM o equivalent. (QUINZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	15,92	€
P-551	EEGQ1D01	u	Caixa de connexions hidràuliques per regulació i comptatge de l'habitatge, incloent els següents elements: - Doble presa circuit primari amb vàlvules de tres vies per a selecció de circuit - Electrovàlvula ràpida de seient proporcional d'ACS - Intercanviador d'ACS de gran producció - Electrovàlvula proporcional de calefacció - Intercanviador de calefacció fins a 9 kW - Bomba de circulació de calefacció - Vas d'expansió de 6L - Vàlvula de seguretat, presostat, manòmetre sonda d'impulsió de calefacció - Comptador de calories ultrasònic classe II MBus Kamstrup Multical 403 3/4'' - Control electrònic I en general tot el necessari per deixar la partida totalment connexionada i funcionant. Marca/Model: LEAKO/CUD Mòdul doble aïllament PRO267 (MIL TRES-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	1.351,56	€
P-552	EEGQDD02	u	Subministrament, col·locació i posada en marxa d'armari de control estandard HAD02/A de la subestació DHC Ecoenergies de les 5 escales. La subestació disposa bombes i altres elements als circuits secundaris dels bescanviadors i 3 bescanviadors de calor. Incloent port de comunicacions Modbus TCP-Server, cablejat de control de tots els equips, comptador d'energia, comptador volumètric, vàlvula de zona i sondes. Muntat, connexionat, posat en marxa i en perfecte funcionament. Marca/Model: IRET CONTROL/HAD02/A o equivalent. (TRETZE MIL TRES-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	13.394,79	€
P-553	EEGQDD05	u	Control de producció d'energia sala de màquines. Format per: - 1 ut. Placa de control amb 16 entrades+16 sortides analògiques/digitals. - 48 uts. Sondes de temperatura KTY. - 1 ut. Pantalla tàtil. - Kit webserver amb connexió remota. Incloent cablejat de control de tots els equips, comptador d'energia, comptador volumètric, vàlvula de zona i sondes. Totalment posada en marxa i funcionant. Marca/Model: CONTROL ENTROPY DATA LOGGER WEBSERVER. (CINC MIL QUATRE-CENTS CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	5.405,31	€
P-554	EEGQDD06	u	Regulació i control de climatització per a 234 habitatges format per: - 3 ut. CPU REDY-Process WIT per a la regulació i control del sistema de climatització amb servidor web integrat i capacitat per fer la monitorització i explotació de les dades del edifici sense necessitat de software extern ni llicències d'us i/o programació. Muntatge en carril DIN, rang de temperatura de funcionament entre 5-55°C, alimentació a 230V amb bateria de suport amb una autonomia de funcionament entre 6 i 24 hores, 512Mb de RAM i 8Gb de Flash, processador de x86 de 32 bits 300MHz connectivitat ethernet 10/100Mbps/s per connector RJ45, 2 ports USB per perifèrics, 1 port USB consola, 1 ports RS232, 2 ports RS485, opció de modem 3G integrat a la CPU, servidor FTP, mòdul de generació de	110.475,20	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 120

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			informes i visor gràfic de dades tractades per gràfics de barres i diagrames de repartiments de consums. Protocols d'integració BACnet, Modbus, Dali, Mbus, EnOcean integrats en nadiu i sense opcionals a la CPU, Instal·lat en els seus xassís de muntatge PLUG309/310 per ampliació de entrades i sortides intercanviables en calent. Inclou upgarde UPG811 per al tractament de fins a 5000 variables i sense limitació de pantalles sinòptiques i el mòdul d'integració de dades a plataformes Gemweb, SIE, Dexma, i Sentilo. També ha d'incloure l'emmagatzemament de dades al cloud, així com un sistema de còpies de seguretat i actualitzacions totalment automatitzat. Els equips disposaran d'una garantia d'almenys 2 anys per a la unitat de control i de per vida per els mòduls de les entrades/sortides Marca/Model: WIT/CPU REDY WIT o equivalent. - 6 ut. Mòdul de control de la xarxa Extenbus, per muntatge en carril DIN i alimentació a 12 Vdc. Permet la distribució del ExtenBus en fins a 5 ramals de fins a 1000 metres cada un. Incorpora selectores per la connexió de les resistències d'equilibrat de bus, un pilot de RX/TX per a cada ramal. Cada ramal està equipat amb un mòdul d'aïllament galvànica. Marca/Model: WIT/Hub ExtenBus o equivalent. - 40 uts. Extensions per plantes amb 4 vivendes format per: Mòdul d'extensió PLUG304 compatible amb CPU easy-pro/Redy per a la regulació, control i monitoratge dels equips descrits a la memòria tècnica instal·lat en una base amb protecció IP63, que inclogui una font d'alimentació PLUG510, un mòdul PLUG518 de comunicacions Extenbus amb un port RS485, i amb una configuració d'entrades i sortides intercanviables en calent incloent-hi 2 PLUG501 amb 4 entrades digitals, 2 PLUG502 amb 4 sortides digitals, 3 PLUG503 amb 4 entrades analògiques per sonda PT1000, 0-10V i 4-20mA. Marca/Model: WIT/PLUG 304 - 14 uts. Extensions per plantes amb 3 vivendes format per: Mòdul d'extensió PLUG304 compatible amb CPU easy-pro/Redy per a la regulació, control i monitoratge dels equips descrits a la memòria tècnica instal·lat en una base amb protecció IP63, que inclogui una font d'alimentació PLUG510, un mòdul PLUG518 de comunicacions Extenbus amb un port RS485, i amb una configuració d'entrades i sortides intercanviables en calent incloent-hi 1 PLUG501 amb 4 entrades digitals, 1 PLUG502 amb 4 sortides digitals, 2 PLUG503 amb 4 entrades analògiques per sonda PT1000, 0-10V i 4-20mA. Marca/Model: WIT/PLUG 304 - 14 uts. Extensions per plantes amb 1 vivendes format per: Mòdul d'extensió PLUG304 compatible amb CPU easy-pro/Redy per a la regulació, control i monitoratge dels equips descrits a la memòria tècnica instal·lat en una base amb protecció IP63, que inclogui una font d'alimentació PLUG510, un mòdul PLUG518 de comunicacions Extenbus amb un port RS485, i amb una configuració d'entrades i sortides intercanviables en calent incloent-hi 1 PLUG501 amb 4 entrades digitals, 1 PLUG502 amb 4 sortides digitals, 2 PLUG503 amb 4 entrades analògiques per sonda PT1000, 0-10V i 4-20mA. Marca/Model: WIT/PLUG 306 - 234 uts. Sonde de temperatura d'immersió. - 1 ut. Programació del sistema WIT REDY realitzat per un integrador certificat en sistemes WIT per al control del sistema de climatització i monitoratge energètic seguint les directrius del plec tècnic. El sistema inclourà planificació horària anual per al sistema, integrarà un mòdul de càlcul del temps d'avançament, posada en marxa i regulació del sistema de producció i distribució de la calefacció, monitoratge dels comptadors d'energia tèrmica, sinòptics de visualització dels diferents elements de la instal·lació en forma d'esquemes de principi i plans de situació, informes de dades tècniques i energètiques, així com panells de control energètics que han d'incorporar les dades procedents dels comptadors Mbus de cada vivenda. Verificació i posada en servei dels elements de control de la sala de calderes i dels subquadres corresponents a la resta dels edificis, verificació de correspondència de les diferents sondes i zones, proves i ajustos. Incloent la realització d'esquemes elèctrics dels elements de control incloent-hi As-build. Incloent cablejat, corrugats, tubs rígids, caixes de derivació i tot el necessari pel correcte funcionament segons plans i esquemes de projecte.	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 121

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Marca: WIT (CENT DEU MIL QUATRE-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	
P-555	EEK11KAM	u	Subministrament i col·locació de reixeta de simple deflexió per a impulsió amb regulador de cabal, aletes orientables individuals i paral·leles a la cota major, Construida en alumini, Fixació amb cargols visibles (T). Incloent marc de muntatge, i en general de tots els Elements necessaris pel correcte funcionament. Marca/Model: MADEL/AMT-AN+SP (T) 700x150 o equivalent. (CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	57,85 €
P-556	EEK11KACB	u	Reixeta de doble deflexió per a conductes circulars amb aletes orientables individualment, de dimensions 400x125, construïda en acer galvanitzat i lacat color gris M9006 amb regulador-captador de cabal, construït en acer galvanitzat, fixació amb cargols visibles. Incloent accessoris, suportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model: MADEL/BMC 400x125 o equivalent. (VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,94 €
P-557	EEK11KACV	u	Reixeta de doble deflexió per a conductes circulars amb aletes orientables individualment, de dimensions 500x75, construïda en acer galvanitzat i lacat color gris M9006 amb regulador-captador de cabal, construït en acer galvanitzat, fixació amb cargols visibles. Incloent accessoris, suportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model: MADEL/BMC 500x75 o equivalent. (VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	26,96 €
P-558	EEK11KAIF	u	Reixa per aspiració/extracció d'aire, de 150x150 mm. Totalment muntada i regulada. Incloent marc de muntatge, i en general tots els elements necessaris per al correcte funcionament. (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	27,46 €
P-559	EEK11KAIN	u	Reixeta intumescent per ventilació a través d'elements de compartimentació, classificada EI 120 (integritat davant al foc i aïllament tèrmic durant 120 minuts) segons norma UNE-EN-1634-1, construïda en silicat sòdic folrat en PVC. Incloent accessoris, suportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model: MADEL/FTR 150x150 o equivalent. (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	68,64 €
P-560	EEK11KAIO	u	Reixeta intumescent per ventilació a través d'elements de compartimentació, classificada EI 120 (integritat davant al foc i aïllament tèrmic durant 120 minuts) segons norma UNE-EN-1634-1, construïda en silicat sòdic folrat en PVC. Incloent accessoris, suportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model: MADEL/FTR 400x200 o equivalent. (CENT UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	101,64 €
P-561	EEK11KCXT	u	Reixeta circular d'alumini per a presa d'aire exterior amb malla i aletes fixes, fixació amb tornillos visibles. Construït amb alumini lacat color blanc. Incloent accessoris, suportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model: MADEL/CXT (T) 160 o equivalent. (VINT-I-CINC EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,84 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 122

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-562	EEK35GA0	u	Entrada d'aire higrorregulable amb atenuació acústica, amb regulació de cabal sensible a la humitat, per a instal·lació en caixa i persiana o fusteria d'alumini, prèviament mecanitzada, segons DIT 597/17. S'inclourà el forat en fusteria. Deixant la partida totalment acabada i correctament instal·lada i regulada. Marca/Model: SIBER/ISOLA HY 6/45 o equivalent. (QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	49,89 €
P-563	EEK36GAJ	u	Boca d'extracció higrorregulable amb cabal d'extracció entre 10 i 40 m3/h, amb regulació de cabal sensible a la humitat, per a instal·lació a cuina Segons DIT 597/17. Incloent maneguet d'adaptació a D 125 mm, accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/model: SIBER/BH 10/40-1 o equivalent. (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	58,30 €
P-564	EEK36GAN	u	Boca d'extracció higrorregulable amb cabal d'extracció entre 15 i 75 m3/h, amb regulació de cabal sensible a la humitat, per a instal·lació a cuina Segons DIT 597/17. Incloent maneguet d'adaptació a D 125 mm, accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/model: SIBER/BH 10/75-1 o equivalent. (SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	73,41 €
P-565	EEKP3311	u	Comporta tallafocs circular per a conductes d'aire, de Ø280 mm de diàmetre, amb accessori de muntatge per a mur de guix laminat, EIS-120, col·locada entre conductes, amb accionament a 24V obertura/tancament, amb fusible tèrmic, amb contacte de final de carrera, acoblat i connectat. Marca/Model: MADEL/FOC-EIS 120MA D280 o equivalent. (CENT NORANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	193,96 €
P-566	EEKP2411C	u	Comporta tallafocs circular per a conductes d'aire, de Ø200 mm de diàmetre, amb accessori de muntatge per a mur de guix laminat, EIS-120, col·locada entre conductes, amb accionament a 24V obertura/tancament, amb fusible tèrmic, amb contacte de final de carrera, acoblat i connectat. Marca/Model: MADEL/FOC-EIS 120 MA D200 o equivalent. (CENT SETANTA EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	170,97 €
P-567	EEM2239R	u	Convertidor de freqüència. Marca/Model: SCHNEIDER/VFTM IP21 o equivalent. (TRES-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	399,37 €
P-568	EEM22D0D	u	Unitat d'extracció 400°C/2h, amb motor i transmissió en l'interior de la caixa, per treballar a l'exterior de la zona de risc d'incendis. Amb les següents característiques: +Ventilador: - Cabal: 19.450 m3/h - Pressió: 400 Pa - Estructura en xapa d'acer galvanitzat - Turbina amb àleps cap endavant, en xapa d'acer galvanitzat - Homologació segons norma EN 12101-3: 2002/AC: 2006, amb certificació N°: 0370-CPR-0468 - Direcció aire sentit lineal +Motor: - Motors classe F, amb rodaments a boles, protecció IP55, d'1 velocitat. - Trifàsics 230/400V.-50Hz. (Fins a 5,5 CV.) - Temperatura màxima de l'aire a transportar: Servei S1 -20°C + 120°C en continu, Servei S2 200°C/2h, 300°C/2h i 400°C/2h	3.070,90 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 123

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			+Acabat: - Anticorrosiu en xapa d'acer galvanitzat. Marca/Model: SODECA/CJTX-C 18/18-5.5 IE3 LG-90 o equivalent. (TRES MIL SETANTA EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	
P-569	EEM22D0L	u	Unitat d'extracció 400°C/2h, amb motor i transmissió en el interior de la caixa, per treballar a l'exterior de la zona de risc d'incendis. Amb les següents característiques: +Ventilador: - Cabal: 17.600 m³/h - Pressió: 400 Pa - Estructura en xapa d'acer galvanitzat - Turbina amb àleps cap endavant, en xapa d'acer galvanitzat - Homologació segons norma EN 12101-3: 2002/AC: 2006, amb certificació N°: 0370-CPR-0468 - Direcció aire sentit lineal +Motor: - Motors classe F, amb rodaments a boles, protecció IP55, d'1 velocitat. - Trifàsics 230/400V.-50Hz. (Fins a 5,5 CV.) - Temperatura màxima de l'aire a transportar: Servei S1 -20°C + 120°C en continu, Servei S2 200°C/2h, 300°C/2h i 400°C/2h +Acabat: - Anticorrosiu en xapa d'acer galvanitzat. Marca/Model: SODECA/CJTX-C 18/18-4 LG-90 o equivalent. (DOS MIL NOU-CENTS NOU EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	2.909,59 €
P-570	EEM24D3P	u	Unitat de ventilació helicocentrífug, 620 m³/h de cabal. Inclou accessoris, suportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model: SOLER&PALAU/TD-800/200 SILENT o equivalent. (TRES-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	335,54 €
P-571	EEM24D3R	u	Grup de ventilació higrorregulable ultraplà de corba plana, compostat per tres embocadures d'aspiració de D80 mm per a banys i lavabos i 1 embocadura d'aspiració per a la cuina de D125 mm, embocadura d'expulsió de D125 mm. Segons DIT 597/17. Inclou accessoris i tot el necessari per deixar la partida totalment acabada i funcionant. Marca/Model: SIBER/VMC SILENTUM HIR3V o equivalent. (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	212,11 €
P-572	EEM24D4P	u	Unitat de ventilació helicocentrífug, 450 m³/h de cabal. Inclou accessoris, suportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model: SOLER&PALAU/TD-500/150 SILENT o equivalent. (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	260,64 €
P-573	EEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat (SETZE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	16,32 €
P-574	EEU24101	u	Col·lector premuntat per a dos grups bombeig de fins a 30m³/h amb connexions addicionals de 1/2" per a sondes d'immersió, connexions mitjançant sistema Victaulic, totalment aïllada, col·locat i connectat. Marca/model: ENTROPY/Col·lector 2 sortides o equivalent. (MIL TRES-CENTS NOU EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	1.309,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 124

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-575	EEU4U041	u	Sistema d'expansió automàtic per al manteniment de pressió mitjançant bombes, amb unitat de desgasificació ciclònica a buit i unitat de reposició d'aigua automàtica integrades. El subministrament comprèn: - Unitat de manteniment de pressió amb precisió $\leq 0,2$ bar mitjançant bomba (s), amb unitat de reposició i control de fuites d'aigua i unitat de desgasificació ciclònica a buit integrades, per seva instal·lació sobre terra al costat d'ipòsits d'expansió 200 a 800 i 300 a 700 l., en circuits de calefacció, refrigeració i solars d'acord a eN 12828 i solars segons eN 12976 i ENV 12977. - Dipòsit d'expansió amb càrrega fixa d'aire, 50 l-10 bar. - Claus de tall de seguretat amb caputxó. Manteniment i desmuntatge de vas d'expansió. - Dipòsit d'expansió principal 200 l-6 bar, per a la seva instal·lació amb unitats de manteniment de pressió amb bombes. I en general tot el necessari per deixar la partida totalment amb connexions establertes i funcionant. Incloent la posada en marxa del sistema i despeses administratives documentals. (SIS MIL TRENTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	6.033,64 €
P-576	EEU4U0L0	u	Separador de partícules, llots i gasos, de tecnologia ciclònica. Incloent purgador automàtic per a funcionament combinat com a separador de greixos. Totalment muntat i connectat. Marca/Model: INDELCASA/ZG65+ZUTX25+ZGI 65 o equivalent. (NOU-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	925,85 €
P-577	EEU4U0L1	u	Separador de partícules, llots i gasos, de tecnologia ciclònica. Incloent purgador automàtic per a funcionament combinat com a separador de greixos. Totalment muntat i connectat. Marca/Model: INDELCASA/ZG80+ZUTX25+ZGI 65 o equivalent. (MIL CINC-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	1.564,90 €
P-578	EEU57555	u	Termòmetre de mercuri, amb beina de 1/2" de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de $\leq 120^{\circ}\text{C}$, col·locat roscat (VINT-I-CINC EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	25,38 €
P-579	EEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm de i rosca d'1/4" de d, col·locat roscat (DISSET EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	17,32 €
P-580	EEUE2621	u	Acumulador d'acer inoxidable, de 120 l de capacitat, purga d'aire amb connexions de rosca de diàmetre indicats en plànols, de pressió màxima de servei 6 bar i 95°C de temperatura màxima, de dimensions Ø540X889mm, pes 31,7kg, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat. Incloent vàlvules, manòmetres i en general tot el necessari per deixar la partida totalment connexionada i funcionant. Marca/Model: GREENHEISS-GH FT120 o equivalent. (NOU-CENTS CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	950,47 €
P-581	EEUEU1B6	u	Estació de càrrega de producció de calor de volum de 4780l de capacitat, d'acer S235JRG amb tractament exterior anticorrosió amb canals independents d'entrada i sortida autorregulables per diferències de densitat pels següents serveis: -Presses per caldera 700 kW ?t 30K. -Presses auxiliars 700 kW ?t 30K. -Presses energia solar fins 100 m2. -Presses per calefacció 500 kW ?t 10k -Presses per manteniment de recirculació 30 kW. -Presa per previsió d'acumuladors en cascada Aïllament del dipòsit de fibra de polièster: -Gruix aïllament 120 mm. -Densitat 18,5 kg/m3 -Conductivitat tèrmica 0,0365 W/m·K Pressió funcionament: 6,0 bar	14.247,48 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 125

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Temperatura màxima de funcionament: 95°C Marca/Model: ENTROPY/HUB ENERGETICO o equivalent. Inclou transport, assessorament tècnic del projecte, seguiment d'obra, posada en funcionament del sistema energètic. (CATORZE MIL DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-582	EEV2714	u	Control de ventilació amb comandament de 3 velocitats i interruptor on/off, IP42, col·locat encastat. Marca/Model: SIBER/RLS 3V 3E (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	64,20 €
P-583	EEV27103	u	Termostat d'ambient per a calefacció, preu mitjà, muntat superficialment. Marca/Model: BAXI/TXM10C o equivalent. (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	175,46 €
P-584	EEV52X54	u	Configuració de pantalles a la plataforma de monitoratge de l'Agència d'Energia de Barcelona (AEB), a realitzar per part del proveïdor de l'AEB. També s'inclou l'entrega de documentació final de obra: memòria de funcionament, esquemes de quadres, llistat de punts, programació i documentació tècnica d'elements instal·lats. (DOS-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	278,15 €
P-585	EEVG2B61	u	Comptador d'energia tèrmica per calor amb cabalímetre d'ultrasons, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 1,5 m³/h i una pressió nominal de 16 bar, de 1" de diàmetre nominal, ràcords inclosos d'1", per a una temperatura del fluid de 15-130°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i integrador Mbus, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes. Marca/model: KAMSTRUP/MULTICAL 403 o equivalent. (QUATRE-CENTS VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	408,56 €
P-586	EEVG2B65	u	Comptador d'energia tèrmica per calor amb cabalímetre d'ultrasons, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 10,0 m³/h i una pressió nominal de 16 bar, de 1 1/2" de diàmetre nominal, ràcords inclosos d'1 1/2", per a una temperatura del fluid de 15-130°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i integrador Mbus, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes. Marca/model: KAMSTRUP/MULTICAL 603 o equivalent. (NOU-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	985,22 €
P-587	EEVG2B66	u	Comptador d'energia tèrmica per calor amb cabalímetre d'ultrasons, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 15,0 m³/h i una pressió nominal de 16 bar, de 2" de diàmetre nominal, ràcords inclosos d'2", per a una temperatura del fluid de 15-130°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i integrador Mbus, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes. Marca/model: KAMSTRUP/MULTICAL 603 o equivalent. (MIL CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.162,78 €
P-588	EF15EA01	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 2 1/2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 76.1 mm i DN= 65 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3.6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (CINQUANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	55,42 €
P-589	EF15EB01	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 3" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 88.9 mm i DN= 80 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 4 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (SEIXANTA-SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	67,31 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 126

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-590	EF1Z0502	m	Col·lector premuntat per a quatre grups bombeig de fins a 30m ³ /h amb connexions addicionals de 1/2" per a sondes d'inmersió, connexions mitjançant sistema Victaulic, totalment aïllada, col·locat i connectat. Inclou 1 sortida de previsió amb tap. Marca/model: ENTROPY/Colector 4 sortides o equivalent. (DOS MIL CINC-CENTS SETANTA EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	2.570,73	€
P-591	EF1Z050G	m	Col·lector premuntat per a 2 entrada i 1 sortida de 4" de diàmetre d'acer negre, per a circuit de climatització. Amb una longitud aproximada de 4m. Incloent punxades per manòmetres i sondes, omplenatges i buidatges, elements de suportació i aïllament amb escumes elastomèriques de 40 mm. Totalment muntat, connectat i provat. (NOU-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	953,90	€
P-592	EF21HB12	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88.9 mm i DN=80 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (VUITANTA-SIS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	86,17	€
P-593	EF4236DJ	m	Tub d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) amb soldadura longitudinal, de 28 mm de diàmetre exterior i 1.2 mm de gruix de paret, sèrie 2 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (NOU EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	9,87	€
P-594	EF4237EJ	m	Tub d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) amb soldadura longitudinal, de 35 mm de diàmetre exterior i 1.5 mm de gruix de paret, sèrie 2 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	13,68	€
P-595	EF4238CA	m	Tub d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) amb soldadura longitudinal, de 42 mm de diàmetre exterior i 1.2 mm de gruix de paret, sèrie 1 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (SETZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	16,85	€
P-596	EF4238FJ	m	Tub d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) amb soldadura longitudinal, de 42 mm de diàmetre exterior i 1.5 mm de gruix de paret, sèrie 2 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (DISSET EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	17,37	€
P-597	EF4239GJ	m	Tub d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) amb soldadura longitudinal, de 54 mm de diàmetre exterior i 1.5 mm de gruix de paret, sèrie 2 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (VINT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	20,47	€
P-598	EF423BEB	m	Tub d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) amb soldadura longitudinal, de 76,1 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix de paret, sèrie 1 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (SEIXANTA-UN EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	61,06	€
P-599	EF423BHJ	m	Tub d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) amb soldadura longitudinal, de 76.1 mm de diàmetre exterior i 1.5 mm de gruix de paret, sèrie 1 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (QUARANTA-TRES EUROS)	43,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 127

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-600	EFB1A455	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	23,86 €
P-601	EFB92A8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (SIS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	6,37 €
P-602	EFC19BTU	m	Tub de Polipropilè PP-R multicapa amb tub interior de polipropilè, amb fibra de vidre a pressió de diàmetre 75x8.4 mm, sèrie Serie 4 SDR9, unió per polifusió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. Marca/Model: NIRON/FIBER BLUE RP PIPE o equivalent. (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	26,22 €
P-603	EFC1CC22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 90x8,2 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	34,49 €
P-604	EFM4L3J0	u	Instal·lació de suportació per a la previsió de muntants de climatització, repercutit per a habitatge, mitjançant carrils DIN i brides isofòniques. Compren tots els materials necessaris per a la correcta execució dels treballs. Completament instal·lada i acabada. (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	58,98 €
P-605	EFM55530	u	Compensador de dilatació metàl·lic per anar soldat de 25 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, amb camisa i manxa acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) i amb extrems d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), soldat (TRENTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	33,45 €
P-606	EFM55570	u	Compensador de dilatació metàl·lic per anar soldat de 40 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, amb camisa i manxa acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) i amb extrems d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), soldat (QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	43,85 €
P-607	EFM57550	u	Compensador de dilatació metàl·lic per anar soldat de 32 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, amb camisa, manxa i extrems acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), soldat (QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	46,37 €
P-608	EFM65770	u	Compensador de dilatació metàl·lic amb brides de 75 mm de diàmetre nominal i 16 bar de pressió nominal, amb camisa i manxa d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) i brides i tirants d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), embriat (DOS-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	257,68 €
P-609	EFM67730	u	Compensador de dilatació metàl·lic amb brides de 50 mm de diàmetre nominal i 16 bar de pressió nominal, amb camisa, manxa, brides i tirants d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), embriat (CENT SEIXANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	163,55 €
P-610	EFQ33A9L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica anticondensació per a canonades fredes d'acer o coure, per a tub de 25 mm de diàmetre, de 20,0 mm de gruix promig, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. (VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	8,17 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 128

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-611	EFQ36C9L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (ONZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	11,92 €
P-612	EFQ36CBL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (TRETZE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	13,36 €
P-613	EFQ36CCL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	14,41 €
P-614	EFQ36CEL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (DISSET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	17,23 €
P-615	EFQ36CJL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 76 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (VINT-I-DOS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	22,10 €
P-616	EFQ36ECL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (VINT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	20,50 €
P-617	EFQ36EEL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	24,57 €
P-618	EFQ36EJL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 76 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (TRENTA EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	30,98 €
P-619	EFR11A22	m	Recobrint d'aïllaments tèrmics de canonades d'alumini, de 160 mm de diàmetre, de 0.8 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRENTA-DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	32,03 €
P-620	EG116A62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 160 A, segons esquema Unesa número 7, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment (CENT NORANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	193,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 129

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-621	EG11ED62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 250 A, segons esquema Unesa número 10 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment (DOS-CENTS VUITANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	280,68 €
P-622	EG140018	u	Subquadre de baixa tensió de fotovoltaica, incloent interruptor automàtic de protecció, magnetotèrmics i diferencials de protecció de línies d'alimentació a receptors i contactors per a control, tot segons esquema unifilar de Projecte, amb cablejat interior lliure d'halògens. Totalment muntat, connexionat i rotulat. Marca/Model: SCHNEIDER ELECTRIC/SISTEMA G o equivalent. (MIL CINQ-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	1.548,25 €
P-623	EG140018IR	u	Subquadre de baixa tensió de fotovoltaica, incloent interruptor automàtic de protecció, magnetotèrmics i diferencials de protecció de línies d'alimentació a receptors i contactors per a control, tot segons esquema unifilar de Projecte, amb cablejat interior lliure d'halògens. Totalment muntat, connexionat i rotulat. Marca/Model: SCHNEIDER ELECTRIC/SISTEMA G o equivalent. (MIL SET-CENTS DISSET EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	1.717,30 €
P-624	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	13,67 €
P-625	EG1PU1A3	u	Conjunt de protecció i mesura del tipus TMF1 per a subministrament individual superior a 15 kW, per a mesura directa, potència màxima de 24,24 kW, tensió de 400 V, corrent fins a 35 A, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 540x810x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb ICP-M tetrapolar (4P) de 35 A d'intensitat nominal i poder de tall superior a 4,5 kA i sense interruptor diferencial, col·locat superficialment (TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	346,76 €
P-626	EG1PU1A7	u	Conjunt de protecció i mesura del tipus TMF1 per a subministrament individual superior a 15 kW, per a mesura directa, potència màxima de 43,64 kW, tensió de 400 V, corrent fins a 63 A, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 540x810x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb ICP-M tetrapolar (4P) de 63 A d'intensitat nominal i poder de tall superior a 4,5 kA i sense interruptor diferencial, col·locat superficialment (TRES-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	384,80 €
P-627	EG21271H	m	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	3,04 €
P-628	EG222711	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat. (UN EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	1,12 €
P-629	EG2C1E1J	m	Canal plàstica llisa aïllant amb tapa, de 40x40 mm, fabricada en U41X per a ubicar a exteriors, amb separadors. Col·locada sobre suportació de plaques i/o estructura metàl·lica. Incloent p.p. d'accessoris i d'elements d'acabat. Marca/Model: UNEX/BANDEJA AISLANTE 77 o equivalent. (SETZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	16,72 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 130

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-630	EG2C1E1K	m	Canal plàstica llisa aïllant amb tapa, de 60x100 mm, fabricada en U41X per a ubicar a exteriors, amb separadors. Col·locada sobre suportació de plaques i/o estructura metàl·lica. Incloent p.p. d'accessoris i d'elements d'acabat. Marca/Model: UNEX/BANDEJA AISLANTE 66 o equivalent. (VINT-I-UN EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	21,09	€
P-631	EG2C1E2K	m	Canal plàstica llisa aïllant amb tapa, de 60x200 mm, fabricada en U41X per a ubicar a exteriors, amb separadors. Col·locada sobre suportació de plaques i/o estructura metàl·lica. Incloent p.p. d'accessoris i d'elements d'acabat. Marca/Model: UNEX/BANDEJA AISLANTE 66 o equivalent. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	24,92	€
P-632	EG312322	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS)(Cca-s1b), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1,70	€
P-633	EG312332	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS)(Cca-s1b), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	2,06	€
P-634	EG312682	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (CATORZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	14,72	€
P-635	EG31F144	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació ZZ-F (AS)(Cca-s1b), unipolar, de secció 1 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	1,05	€
P-636	EGE1NX0	u	Estructura de formigó de suport per a mòdul fotovoltaic, per a col·locar en posició horitzontal, amb inclinació de 30 o 40°, per a col·locar sobre terra i teulada plana. (CINQUANTA EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	50,26	€
P-637	EGE1N2LE	u	Mòdul fotovoltaic policristal·lí per a instal·lació amb connexió a xarxa, potència de pic 360 Wp, amb 22% d'eficiència, unes dimensions de 1.559 x 1.049 x 46 mm (LLxAxH), caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, col·locat amb suport sobre terra i coberta plana. Incloent estructura de suport i connectors. Marca/Model: SUNPOWER/SPR-X22-360 o equivalent. (TRES-CENTS NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	309,30	€
P-638	EGE22S3PER	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, monofàsic, potència nominal d'entrada 27/16.5A, potència nominal de sortida 18,8 Kw, tensió nominal d'entrada 230 V, rendiment màxim de 97,8%, grau de protecció IP-66, col·locat. Incloent tot el necessari per deixar la partida totalment acabada i en funcionament. Marca/Model: FRONIUS/SYMO 12,5-3-M o equivalent. (DOS MIL DOS-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	2.252,70	€
P-639	EGE22S3PE0R	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, monofàsic, potència nominal d'entrada 27/16.5A, potència nominal de sortida 15,0 Kw, tensió nominal d'entrada 230 V, rendiment màxim de 97,8%, grau de protecció IP-66, col·locat. Incloent tot el necessari per deixar la partida totalment acabada i en funcionament. Marca/Model: FRONIUS/SYMO 10-3-M o equivalent. (MIL NOU-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	1.999,02	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 131

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-640	EGE22S3PE00R	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, monofàsic, potència nominal d'entrada 16/16A, potència nominal de sortida 14,0 Kw, tensió nominal d'entrada 230 V, rendiment màxim de 97,8%, grau de protecció IP-66, col·locat. Incloent tot el necessari per deixar la partida totalment acabada i en funcionament. Marca/Model: FRONIUS/SYMO 7-3-M o equivalent. (MIL VUIT-CENTS DOS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	1.802,11 €
P-641	EGE22S3PE01R	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, monofàsic, potència nominal d'entrada 16/16A, potència nominal de sortida 9,0 Kw, tensió nominal d'entrada 230 V, rendiment màxim de 97,8%, grau de protecció IP-66, col·locat. Incloent tot el necessari per deixar la partida totalment acabada i en funcionament. Marca/Model: FRONIUS/SYMO 4.5-3-M o equivalent. (MIL QUATRE-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	1.424,93 €
P-642	EGE30123	u	Comptador d'energia monofàsic de mesura directa multifunció i mòdul de comunicació modbus per a CEM. Incloent cablejat fins a mòdul de control central i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa. Marca/model: WIT/CEM-RS485 o equivalent. (DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	247,90 €
P-643	EGE31123	u	Central de control per a la gestió d'energia, permet controlar els equips consumidors de forma automàtica. Incloent cablejat i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa. (CINC-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	557,03 €
P-644	EGE301239R	u	Comptador d'energia trifàsic de mesura indirecte multifunció i mòdul de comunicació modbus per a CEM i transformadors de triple escala. Incloent cablejat fins a mòdul de control central i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa. Marca/model: WIT/CVM-MINI-MC-ITF-RS485-C2+MC1-20-50/100/150A o equivalent. (SIS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	626,75 €
P-645	EGE3111JR	u	Registre universal dels valors d'amidament elèctric per una gestió intel·ligent de la energia. Incloent cablejat i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa. (QUATRE-CENTS CINC EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	405,18 €
P-646	EH11732B	u	Regleta estanca IP65 amb làmpada Led de 32W, 4000lm, 3000K, de forma rectangular, amb xassís de planxa d'acer perfilat, muntada superficialment al sostre. Incloent làmpades i tot el necessari per deixar la partida totalment muntada. Marca/Model: LUX-MAY/EST/OPAL PC-1480-32W.4000lm-830 o equivalent. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	56,24 €
P-647	EH12JX23	u	Llum. decor. circular, per a instal·lació en superfície i amb difusor de metacrilat òpal, IP40, làmpada LED de 13W, 3.000°K, 1300 lm, per a instal·lació a sostre o parament vertical. Incloent làmpades, col·locada, connexionada i en perfecte funcionament. Marca/model: LUX-light/LIAP083BL (SETANTA EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	70,37 €
P-648	EH1D525B	ml	Tira de led IP54 de 14,2 W/m, 3000K, 1440 lm, amb perfil de superfície i difusor mate. Incloent font d'alimentació, tapes d'inici-final de perfil·leria, clips de muntatge, difusor opal per la perfil·leria i tot el necessari per deixar col·locat, connexionat i en perfecte funcionament. Marca/Model: LLURIA/STAR 12, perfil STAR-12 REF: STAR12-A+2100451, tira CM14,2-30 o equivalent. (NORANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	94,53 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 132

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-649	EH1D525T	ml	Tira de led de de superfície IP20 opal de 14,2 W/m, 3000K, 1595 lm. Incloent font d'alimentació, tapes d'inici-final de perfil·leria, clips de muntatge, difusor opal per la perfil·leria i tot el necessari per deixar col·locat, connexionat i en perfecte funcionament. Marca/Model: LLURIA/STAR 12, perfil: ST12-A+2100451 o equivalent, tira: MO14,2-30-24 (SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	75,32	€
P-650	EH1D5B26	u	Lluminària de sostre/paret de superfície amb làmpada LED de 18W, 1200lm, 3000K, IK08, IP65, kit d'emergència de 3h. Incloent làmpades, col·locada, connexionada i en perfecte funcionament. Marca/Modelo: PHILIPS/WL131 V LED 12S/830 PSU EL3 WH o equivalent. (DOS-CENTS TRENTA EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	230,55	€
P-651	EH1D5B27	u	Lluminària de sostre/paret de superfície amb làmpada LED de 18W, 1200lm, 3000K, IK08, IP65. Incloent làmpades, col·locada, connexionada i en perfecte funcionament. Marca/Modelo: PHILIPS/WL131 V LED 12S/830 PSU WH o equivalent. (CENT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	100,37	€
P-652	EH1D5B28	u	Lluminària de sostre/paret de superfície amb làmpada LED de 18W, 1200lm, 3000K, IK08, IP65, DALI, kit d'emergència de 3h. Incloent làmpades, col·locada, connexionada i en perfecte funcionament. Marca/Modelo: PHILIPS/WL131 V LED 12S/830 PSED WH EL3 o equivalent. (DOS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	226,93	€
P-653	EH1D5B29	u	Lluminària de sostre/paret de superfície amb làmpada LED de 18W, 1200lm, 3000K, IK08, IP65, DALI. Incloent làmpades, col·locada, connexionada i en perfecte funcionament. Marca/Modelo: PHILIPS/WL131 V LED 12S/830 PSED WH o equivalent. (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	129,29	€
P-654	EH1D5B30	u	Lluminària tipus downlight circular per encastar en sostre amb làmpada de Led de 10W. Incloent làmpades, col·locada, connexionada i en perfecte funcionament. Marca/Modelo: CELER/SPK REF:71000 20143 o equivalent. (TRENTA-UN EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	31,38	€
P-655	EH612224	u	Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada led de 100 fins a 260 lúmens, de 1 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment o encastat al sostre o paret. Marca/Model: DAISALUX/HYDRA LD o equivalent. (NORANTA-SIS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	96,90	€
P-656	EH6122DZ	u	Equip autònom d'emergència i senyalització amb lampada led, de 200 lumens. Totalment muntat i connexionat Marca/Model: DAISALUX/HYDRA LD o equivalent. (NORANTA-VUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	98,02	€
P-657	EJ12P8CD	u	Plat de dutxa rectangular de porcellana, de 1200x800 mm, de color blanc, , encastat al paviment (QUATRE-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	493,87	€
P-658	EJ12PUU	u	Plat de dutxa rectangular de porcellana, de 1400x800 mm, de color blanc, , encastat al paviment (CINC-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	562,64	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 133

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-659	EJ13B555	u	Lavabo mural de porcellanavitrificada blanca, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals (CENT SETANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	173,99 €
P-660	EJ14771Q	u	Inodor de porcellana vitrificada blanca compacta enrassat a paret, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. (QUATRE-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	444,82 €
P-661	EJ18LAIG	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica i escorredor, de simensions 790 x 500 cm, acabat brillant, encastada a un taulell de cuina. Model Universo 79 1C 1E de la casa Teka o equivalent. (CENT TRENTA-DOS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	132,04 €
P-662	EJ1AB21N	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	133,89 €
P-663	EJ226AI2	u	Aixeta monocomandament, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, model Eco-Tres Cro 17010402 o equivalent, de llautó cromat, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2", flexo doble engatillat, maneta y sistema anticalcari. Totalment instal·lada i en funcionament. (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	124,14 €
P-664	EJ22T120	u	Suport regulable sobre barra lliscant per a dutxa de telèfon, mural, muntat superficialment, de llautó cromat, (SETANTA-UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	71,73 €
P-665	EJ231AIX	u	Aixeta mescladora per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, model Eco-Tres ecoeficient o equivalent de llautó cromat, preu superior, amb desguàs mecànic incorporat amb sortida d'1"1/4, amb dues entrades de maniguets, regulador de cabal i mecanisme d'estalvi d'energia, inclòs airejador i tubs d'enllaç flexibles. Completament instal·lada i en funcionament. (CENT QUATRE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	104,35 €
P-666	EJ285AUU	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets, regulador de cabal i mecanisme d'estalvi d'energia, inclòs airejador i tubs d'enllaç flexibles, completament instal·lada i en funcionament. Model Inca In 914 de la casa Teka o equivalent (DOS-CENTS DEU EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	210,51 €
P-667	EJ2A8135	u	Fluxor per a abocador, mural, muntat superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega integral incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2" (CENT NORANTA EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	190,67 €
P-668	EJ32U010	u	Desguàs sifònic amb sortida horitzontal de 75mm i reixeta superior de 15x15 cm i 3kn, collat a l'obra amb morter (CENT ONZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	111,80 €
P-669	EJ46U010	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (SETANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	73,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 134

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-670	EJ46U011	u	Barra mural recta horitzontal per a dutxa de bany adaptat, de 500 mm de llargària i 35 mm de Ø, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (VUITANTA-SET EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	87,22 €
P-671	EJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (DOS-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	276,87 €
P-672	EJ46U025	u	Seient abatible mural per a dutxa de bany adaptat, amb banqueta de 350x450 mm, d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (TRES-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	357,08 €
P-673	EJ62122J	u	Descalcificador d'aigua automàtic, de control electrònic multifunció amb pantalla retroil·luminada, amb control volumètric, sistema de regeneració a contracorrent, dipòsit de salmuera tipus sec, amb pressió màxima de treball de 8,0 bar, de cabal punta 2,1 m ³ /h, de diàmetre 3/4", by-pass intern, vàlvula mescladora interna i muntat sobre paviment. Inclouent filtre d'entrada aigua, accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/model: Cillit/Parat Access Mini 15+Filtre Waterbasic (NOU-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	998,03 €
P-674	EJACDGD9R	u	Subestació de calor premuntada formada per: + 2 uts. Mòdul d'intercanvi tèrmic i regulació de temperatura d'acord amb les següents característiques: - Plataforma autoportant, preparat per a la seva connexió i funcionament amb els següents components: - 1 Bescanviador de plaques INDELCASA/SC-P-016H/131 amb potència de 420 kW i ponts manomètrics en inox amb sistema de premsat. - 1 Vàlvula de control de potència. Marca/Model:: IMI/TA MODULATOR DN 65 + actuador TA Slider 750 24V - 1 sonda de pressió diferencial ABB amb sortida 4...20 mA - 1 Sonda de temperatura amb sortida 0/4 ... 20 mA en el primari - 2 Sondes de temperatura amb sortida 0/4 ... 20 mA en el secundari - 2 Vàlvula de tall DN 50. Marca: LUG - 2 Vàlvula de tall DN 65. Marca: LUG - 1 Sensor de fluxe IFM-SA4100 amb adaptador G1/2" - Claus de bola, manòmetres i termòmetres segons especificació + 1 ut. Mòdul de comptatge, filtrat i regulació de pressió amb les següents característiques: - Plataforma autoportant, preparat per a la seva connexió i funcionament amb els següents components: - 1 Comptador de calories amb cabalímetre electromagnètic Kamstrup DN65 - Integrador MULTICAL 603 amb comunicació M-Bus. - 2 sondes de temperatura PT500 de 3 m. Amb els seus corresponents beines o portasondes. - Alimentació a escollir entre 230 VAC o 24 VAC - Amb cable de connexió a l'integrador de 2,5 metres. - Mod Bus amb 2 entrades d'impulsos. - 1 Vàlvula de regulació de la pressió diferencial. Marca/Model: Samson/2422 DN 65+actuador ref:2424 Separador ciclònic de partícules, llots i magnetita per a instal·lacions de calefacció i refrigeració per aigua. Marca/Model: IMI-PNEUMATEX/ZEPARO GFORCE ZG 80 DN 65. - Equip de separació de partícules, llots i magnetita de tecnologia ciclònica. Elevada eficàcia, tant major com més alta és la velocitat de pas de l'aigua. Pèrdua de càrrega reduïda i constant. Inclou manomètrics en inox amb sistema de premsat. - 2 Vàlvules Lux Xurox amb actuador DITEICO tot-res DN 65. - 1 Sonda de pressió diferencial ABB amb sortida 4...20 mA. - 1 Sonda de temperatura amb sortida 0/4...20 mA. - 1 Sonda de pressió relativa amb sotrida 4...20 mA. - 1 Sonda de pressió diferencial ABB amb sortida 4...20 mA. Inclou presses de preses de	29.114,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 135

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			pressió amb tub d'inox DN8mm i accessoris DIN 2353. Vàlvules d'esfera, ponts manomètrics i termòmetres segons esquema de principis. Incloent transport fins a sala màquines, posada en marxa, bancada i tot el necessari pel correcte funcionament. Marca/model: Indelcasa/Subestació Calor de 600KW (VINT-I-NOU MIL CENT CATORZE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-675	EL2DE1C1	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció sense reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 8 persones (càrrega màxima de 640 kg), de 2 parades (recorregut 3 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016, classificació energètica A. S'inclou: transport a peu d'obra, muntatge, botoneres en relleu, indicadors de posició digitals en planta i cabina, fotocèl·lules, sistema de funcionament tipus Standby eco-eficient (quan l'ascensor no està en ús: l'enllumenat de la cabina s'apaga i s'encén quan la cabina està arribant a la crida; la fase de potencia passa a mode d'espera; la senyalització s'atenua quan no està en ús; el ventilador de cabina s'apaga), sistema d'emergència de frenada dels ascensors tipus paracaigudes, llum d'alarma d'emergència, telèfon amb connexió i alta de línia telefònica mòbil, rosari, llindes metàl·liques sobre portes, escales de baixada al fossal, ganxo, amortidors fossal, cables de tracció, sistema de codificació del forat per a la lectura de posició i transmissió de la informació a la maniobra, permisos, taxes i legalitzacions indústria i generalitat, quadre elèctric amb part proporcional d'instal·lació, contracte de manteniment segons oferta, (mínim un any) segons plec, amb pagament de les quotes mensuals de línia telefònica durant el període ofertat, completament acabat, col·locat i muntat, deixant l'unitat en funcionament. Tot segons detalls de plànols, especificacions de projecte i criteris del fabricant. (VINT-I-NOU MIL TRES-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	29.361,92 €
P-676	EL2DE1C8	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció sense reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 8 persones (càrrega màxima de 640 kg), de 9 parades (recorregut 24 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016, classificació energètica A. S'inclou: transport a peu d'obra, muntatge, botoneres en relleu, indicadors de posició digitals en planta i cabina, fotocèl·lules, sistema de funcionament tipus Standby eco-eficient (quan l'ascensor no està en ús: l'enllumenat de la cabina s'apaga i s'encén quan la cabina està arribant a la crida; la fase de potencia passa a mode d'espera; la senyalització s'atenua quan no està en ús; el ventilador de cabina s'apaga), sistema d'emergència de frenada dels ascensors tipus paracaigudes, llum d'alarma d'emergència, telèfon amb connexió i alta de línia telefònica mòbil, rosari, llindes metàl·liques sobre portes, escales de baixada al fossal, ganxo, amortidors fossal, cables de tracció, sistema de codificació del forat per a la lectura de posició i transmissió de la informació a la maniobra, permisos, taxes i legalitzacions indústria i generalitat, quadre elèctric amb part proporcional d'instal·lació, contracte de manteniment segons oferta, (mínim un any) segons plec, amb pagament de les quotes mensuals de línia telefònica durant el període ofertat, completament acabat, col·locat i muntat, deixant l'unitat en funcionament. Tot segons detalls de plànols, especificacions de projecte i criteris del fabricant.	33.426,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 136

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
(TRENTA-TRES MIL QUATRE-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)				
P-677	EL2DE1C9	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció sense reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 8 persones (càrrega màxima de 640 kg), de 10 parades (recorregut 27 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament doble amb portes automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016, classificació energètica A. S'inclou: transport a peu d'obra, muntatge, botoneres en relleu, indicadors de posició digitals en planta i cabina, fotocèl·lules, sistema de funcionament tipus Standby eco-eficient (quan l'ascensor no està en ús: l'enllumenat de la cabina s'apaga i s'encén quan la cabina està arribant a la crida; la fase de potencia passa a mode d'espera; la senyalització s'atenua quan no està en ús; el ventilador de cabina s'apaga), sistema d'emergència de frenada dels ascensors tipus paracaigudes, llum d'alarma d'emergència, telèfon amb connexió i alta de línia telefònica mòbil, rosari, llindes metàl·liques sobre portes, escales de baixada al fossal, ganxo, amortidors fossal, cables de tracció, sistema de codificació del forat per a la lectura de posició i transmissió de la informació a la maniobra, permisos, taxes i legalitzacions indústria i generalitat, quadre elèctric amb part proporcional d'instal·lació, contracte de manteniment segons oferta, (mínim un any) segons plec, amb pagament de les quotes mensuals de línia telefònica durant el període ofertat, completament acabat, col·locat i muntat, deixant l'unitat en funcionament. Tot segons detalls de plànols, especificacions de projecte i criteris del fabricant. (TRENTA-CINC MIL NOU-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	35.954,58 €
P-678	EL2FJ1A1	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció sense reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 11 persones (càrrega màxima de 800 kg), de 9 parades (recorregut 24 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1200x1600 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de 900x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016, classificació energètica A. S'inclou: transport a peu d'obra, muntatge, botoneres en relleu, indicadors de posició digitals en planta i cabina, fotocèl·lules, sistema de funcionament tipus Standby eco-eficient (quan l'ascensor no està en ús: l'enllumenat de la cabina s'apaga i s'encén quan la cabina està arribant a la crida; la fase de potencia passa a mode d'espera; la senyalització s'atenua quan no està en ús; el ventilador de cabina s'apaga), sistema d'emergència de frenada dels ascensors tipus paracaigudes, llum d'alarma d'emergència, telèfon amb connexió i alta de línia telefònica mòbil, rosari, llindes metàl·liques sobre portes, escales de baixada al fossal, ganxo, amortidors fossal, cables de tracció, sistema de codificació del forat per a la lectura de posició i transmissió de la informació a la maniobra, permisos, taxes i legalitzacions indústria i generalitat, quadre elèctric amb part proporcional d'instal·lació, contracte de manteniment segons oferta, (mínim un any) segons plec, amb pagament de les quotes mensuals de línia telefònica durant el període ofertat, completament acabat, col·locat i muntat, deixant l'unitat en funcionament. Tot segons detalls de plànols, especificacions de projecte i criteris del fabricant. (TRENTA-VUIT MIL TRES-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	38.326,59 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 137

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-679	EL2FJ1A2	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció sense reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 11 persones (càrrega màxima de 800 kg), de 10 parades (recorregut 27 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1200x1600 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de 900x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016, classificació energètica A. S'inclou: transport a peu d'obra, muntatge, botoneres en relleu, indicadors de posició digitals en planta i cabina, fotocèl·lules, sistema de funcionament tipus Standby eco-eficient (quan l'ascensor no està en ús: l'enllumenat de la cabina s'apaga i s'encén quan la cabina està arribant a la crida; la fase de potencia passa a mode d'espera; la senyalització s'atenua quan no està en ús; el ventilador de cabina s'apaga), sistema d'emergència de frenada dels ascensors tipus paracaigudes, llum d'alarma d'emergència, telèfon amb connexió i alta de línia telefònica mòbil, rosari, llindes metàl·liques sobre portes, escales de baixada al fossal, ganxo, amortidors fossal, cables de tracció, sistema de codificació del forat per a la lectura de posició i transmissió de la informació a la maniobra, permisos, taxes i legalitzacions indústria i generalitat, quadre elèctric amb part proporcional d'instal·lació, contracte de manteniment segons oferta, (mínim un any) segons plec, amb pagament de les quotes mensuals de línia telefònica durant el període ofertat, completament acabat, col·locat i muntat, deixant l'unitat en funcionament. Tot segons detalls de plànols, especificacions de projecte i criteris del fabricant. (TRENTA-NOU MIL SET-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	39.796,59 €
P-680	EL2FJ1A3	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció sense reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 11 persones (càrrega màxima de 800 kg), de 5 parades (recorregut 12 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1200x1600 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de 900x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura central d'1+1 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016, classificació energètica A. S'inclou: transport a peu d'obra, muntatge, botoneres en relleu, indicadors de posició digitals en planta i cabina, fotocèl·lules, sistema de funcionament tipus Standby eco-eficient (quan l'ascensor no està en ús: l'enllumenat de la cabina s'apaga i s'encén quan la cabina està arribant a la crida; la fase de potencia passa a mode d'espera; la senyalització s'atenua quan no està en ús; el ventilador de cabina s'apaga), sistema d'emergència de frenada dels ascensors tipus paracaigudes, llum d'alarma d'emergència, telèfon amb connexió i alta de línia telefònica mòbil, rosari, llindes metàl·liques sobre portes, escales de baixada al fossal, ganxo, amortidors fossal, cables de tracció, sistema de codificació del forat per a la lectura de posició i transmissió de la informació a la maniobra, permisos, taxes i legalitzacions indústria i generalitat, quadre elèctric amb part proporcional d'instal·lació, contracte de manteniment segons oferta, (mínim un any) segons plec, amb pagament de les quotes mensuals de línia telefònica durant el període ofertat, completament acabat, col·locat i muntat, deixant l'unitat en funcionament. Tot segons detalls de plànols, especificacions de projecte i criteris del fabricant. (TRENTA-CINC MIL NOU-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	35.921,17 €
P-681	EM11212J	u	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, per a instal·lació a cel ras o amb sòcol per a muntatge en superfície, amb direccionament automàtic individual, immunitzat contra falses alarmes i contra interferències electromagnètiques, inclou tapa per a cobertura per a instal·lació prèvia al final d'obra. Inclou suplement de muntatge per a tub vist.	50,11 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 138

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Marca/Model: AGUILERA/AE/C5-OPI+AE/SA-ZB2+AE/SA-ZS o equivalent. (CINQUANTA EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	
P-682	EM11212K	u	Detector tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, per a instal·lació a cel ras o amb sócol per a muntatge en superfície, amb direccionament automàtic individual, immunitzat contra falses alarmes i contra interferències electromagnètiques, inclou tapa per a cobertura per a instal·lació prèvia al final d'obra. Incloent suplement de muntatge per a tub vist. Marca/Model: AGUILERA/C5-TV+AE/SA-ZS o equivalent. (VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	29,25 €
P-683	EM11112NB	u	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment. Marca/Model: AGUILERA/AE/C5-OPI+AE/SA-ZB2+AE/SA-ZS o equivalent. (TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	36,77 €
P-684	EM11C110L	u	Detector de CO amb base de superfície, segons norma UNE 23300, muntat superficialment. Marca/Model: AGUILERA/AE/COD+ZCO o equivalent. (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	74,89 €
P-685	EM121211	u	Mòdul analògic de 1 entrada vigilada. Proveït de autoaislador que l'aïlla de la resta de la instal·lació en cas de curtcircuit en el seu interior. Amb les següents característiques: - Consum en operació: 0,4 mA. - Muntat en caixa. Marca/Model: AGUILERA/AE/SA-MDL o equivalent. (SETANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	73,28 €
P-686	EM12128D	u	Central de detecció d'incendis, per a 8 zones, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma i de doble alimentació i muntada a la paret. Incloent bateria recargable i mòduls d'entrades i sortides. Marca/Model: AGUILERA/C5-8-16+B/12-15 o equivalent. (TRES-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	354,29 €
P-687	EM1212AP	u	Mòdul algorítmic de 2 sortides vigilades per adaptar a central d'incendi. Marca/Model: AGUILERA/SA-2SV o equivalent. (CINQUANTA-UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	51,71 €
P-688	EM1212EI	u	Electroiman de base orientable, polsador de desclavament i retardament opcional, amb una força de 50 kg i un consum de 60 mA a 24Vcc. (QUARANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	47,60 €
P-689	EM124236	u	Central de detecció de CO, per a 4 zones, amb indicador d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma i muntada a la paret. Marca/Model: AGUILERA/AE/CO-Z4M o equivalent. (VUIT-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	886,12 €
P-690	EM12U02J	u	Central microprocessada algorísmica, certificada segons les normes europees UNE-54-2 i UNE-54-4, controla individualment tots els equips que componen les instal·lacions de detecció d'incendis. Amb les següents característiques: - Disposa de 1 bucle de 125 equips, a què es connecten els detectors, mòduls de control de maniobres i altres elements que configuren la instal·lació. - Font d'alimentació commutada de 27.2 Vcc 2 A. - Carregador de bateries d'emergència. - Capacitat per a dues bateries de 12V/7 Ah. - Mòdul CPU, on es personalitza la instal·lació, es programen les maniobres de sortides i es gestiona la informació. Les seves característiques principals són: +Memòria	1.315,78 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 139

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			d'esdeveniments no volàtil, amb capacitat per a 4000 esdeveniments. +Relloige en temps real. +Control complet de funcionament de tots els equips que componen la instal·lació de forma programada o manual: rearmaments, reposicions, nivells, connexió/desconnexió de punts, activació/desactivació d'evacuacions, tancament de portes i comportes tallafocs. +Programació de retards segons norma UNE EN54-2. +Maneres DIA / NIT configurables automàticament mitjançant calendari programable. +Sortida d'avis a bombers amb temps d'activació programables: Temps de reconeixement i temps d'investigació, segons norma NEN2535. - Teclat de control. - Indicadors lluminosos i avisador acústic local, per a presentació d'estats generals de servei, alarma, avaria, desconnexió, test, alimentació i estat de maniobres d'evacuació i altres. - Sortides incorporades d'evacuació (sortida vigilada), alarma (bombers), prealarma i avaria. - 2 ports de comunicacions sèrie Interface RS232 o RS485 seleccionable per l'usuari. - Port de xarxa TCP opcional, mitjançant targeta AE / SA-TCP, per a control remot de la central a través de xarxes Ethernet. - Mesures: Alt 274x22x123 mm Totalment instal·lada i provada, muntada en paret, incloent mòduls d'ampliació, punts d'alimentació, bateries d'emergència i tot el necessari per al correcte funcionament. Marca/Model: AGUILERA/AE/SA-C1 o equivalent+bateries recargables 2xB/12-6 o equivalent. (MIL TRES-CENTS QUINZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-691	EM131212	u	Sirena electrònica, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior. Marca/Model: AGUILERA/AE/V-ASFE o equivalent. (QUARANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	45,65 €
P-692	EM133167	u	Sirena electrònica interior amb base i sòcol, senyal lluminós vermell, so sincronitzat amb la resta de les sirenes del llaç, consum total en funcionament de 7mA, 11 tons, 2 nivells d'activació i 3 nivells d'intensitat. Marca/Model: AGUILERA/AE/SA-ASF1 o equivalent. (CENT DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	118,43 €
P-693	EM1331SC	u	Sirena electrònica amb senyal lluminós, de corrent continu amb so bitònic, muntada a l'interior. Marca/Model: AGUILERA/AE/V-AS1SB o equivalent. (NORANTA EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	90,26 €
P-694	EM1410SC	u	Polsador d'alarma amb interruptor d'accionament manual, protegit amb vidre, muntat superficialment. Marca/Model: AGUILERA/AE/V-PSATT+AE/V-PSBA o equivalent. (VINT-I-SIS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	26,74 €
P-695	EM141102	u	Polsador paro-disparo amb un interruptor de parada i un interruptor d'accionament manual, muntat superficialment. Incloent tots els accessoris necessaris per deixar la unitat d'obra totalment instal·lada. (TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	35,38 €
P-696	EM141103	u	Polsador manual d'alarma analògic, amb carcassa posterior, amb direccionament automàtic individual, immunitzat contra falses alarmes i contra interferències electromagnètiques, inclou tapa per a cobertura per a instal·lació prèvia al final d'obra. Marca/Model: AGUILERA/AE/SA-PT+AE/V-PSBA o equivalent. (TRENTA-CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	35,07 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 140

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-697	EM17SC10	u	Mòdul de 8 relés remots per a central convensional, disposa de contactes lliures de tensió NA o NC seleccionables individualment mitjançant un jumper.Totalment instal·lat i funcionant. Marca/Model: AGUILERA/AE/C5-R8 o equivalent. (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	64,59	€
P-698	EM17SFON	u	Font d'alimentació commutada cortocircuitable de 24Vcc/5A, fabricada segons norma EN 54-4. Provista d'indicacions lluminoses de l'estat general de la font d'alimentació, estat i càrrega de les bateries i dels fusibles de sortida. Amb les següents característiques: - Disposa de 2 sortides independents protegides contra tallacircuits. - Capacitat per a 2 bateries de 12V17Ah. - Dimensions: 272x320x125 mm. Marca/Model: AGUILERA/AE/FL-2A o equivalent. (DOS-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	293,33	€
P-699	EM18U1SC	u	Mòdul microprocessat direccionable que controla un bucle amb detectors, polsadors o uns altres equips convencionals, d'1 rele de sortida per activar una maniobra d'evacuació segons EN 54-14, per a sistemes d'instal·lació algorítmics, proveït d'autoaïllador per a aïllar la instal·lació en cas de curtcircuit interior, alimentació entre 18 i 27 Vcc, muntat en caixa de plàstic ABS, col·locat. Marca/Model: AGUILERA/AE/SA-MC5 o equivalent. (SEIXANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	62,40	€
P-700	EM22113A	u	Connexió d'alimentació, tipus IPF-41, per a columna seca, amb connexió a la canonada de 3" de diàmetre i connexió siamesa amb enllaços de 70 mm de diàmetre, amb armari per a exterior, muntada superficialment (TRES-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	397,76	€
P-701	EM22224A	u	Boca de sortida de planta, tipus IPF-39, per a columna seca, amb connexió a la canonada de 2"1/2 de diàmetre i connexió siamesa amb enllaços de 45 mm de diàmetre, amb armari per a interior, muntada superficialment (TRES-CENTS DISSET EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	317,11	€
P-702	EM22324A	u	Boca de sortida de planta amb clau de seccionament, tipus IPF-40, per a columna seca, amb connexió a la canonada de 2"1/2 de diàmetre i connexió siamesa amb enllaços de 45 mm de diàmetre, amb armari per a interior, muntada superficialment (QUATRE-CENTS SEIXANTA EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	460,22	€
P-703	EM235AAA	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada i porta de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) , per a col·locar superficialment, inclòs part proporcional d'accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. Marca/Model: TIPSA/CHESTERFIRE 25/2 o equivalent. (DOS-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	276,19	€
P-704	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	48,14	€
P-705	EM31351K	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret. (VUITANTA-UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	81,98	€
P-706	EMSB7451	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	5,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 141

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-707	EN314727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1/2", de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (ONZE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	11,90 €
P-708	EN315427	u	Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de bronze, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	21,46 €
P-709	EN316411	u	Vàlvula de descàrrega, de diàmetre nominal 3/4", de bronze, preu alt, muntada superficialment, instal·lada i connectada. Marca/Model: T&A/BPV o equivalent. (SETANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	75,66 €
P-710	EN316727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1", de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (DISSET EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	17,11 €
P-711	EN317727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/4, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	23,61 €
P-712	EN318727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	28,60 €
P-713	EN4216A7	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per palanca, muntada superficialment (QUARANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	43,73 €
P-714	EN4216B7	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per palanca, muntada superficialment (CINQUANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	52,37 €
P-715	EN42A4D8	u	Vàlvula de papallona manual muntada entre brides, de diàmetre nominal 65 mm, de 16 bar de PN, de fosa, preu superior i muntada superficialment (QUARANTA-UN EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	41,11 €
P-716	EN713B45	u	Vàlvula de regulació de seient de 3 vies amb brides, de diàmetre nominal 80 mm i kvs=100, de 16 bar de PN, recorregut mínim de 30 mm, cos de fosa i servomotor de senyal de 0-10 V, acoblat a la vàlvula, instal·lada i connectada (MIL CENT SIS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.106,44 €
P-717	EN74BC1C	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2 1/2", de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada superficialment (DOS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	245,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 142

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-718	EN8125B4	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 2 1/2" de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada (CINQUANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	57,56 €
P-719	EN81A427	u	Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 2" 1/2, de 16 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada superficialment (VUITANTA-UN EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	81,32 €
P-720	ENFBU010	u	Vàlvula de buidat de 1" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada. (QUINZE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	15,12 €
P-721	ENL1F475	u	Grup de bombeig hidràulic per a calefacció, format per: - Vàlvula de rentat. - Vàlvula de regulació. - Vàlvula de tancament de línia. - Filtre. - Vàlvula antiretorn. - Termometres de 0 a 120°C. - Connexions mitjançant sistema Vitaulic. - Porta sondes d'inmersió. - Bomba Marca/Model: Grundfos/Magna 3 65-120F. - Vàlvula de tres vies amb un Kvs=63, servomotor de 0-10V, PN10, alimentació aa 24V CC, temps de funcionament 96s/90°, parell de torsió 20Nm. Incloent tots els accessoris necessaris, muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes. Marca/model: ENTROPYCS o equivalent. (CINC MIL VUIT-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	5.827,21 €
P-722	ENL1F477	u	Grup de bombeig hidràulic per a escales 1, 2 i 3, format per: - Vàlvula de rentat. - Vàlvula de regulació. - Vàlvula de tancament de línia. - Filtre. - Vàlvula antiretorn. - Termometres de 0 a 120°C. - Connexions mitjançant sistema Vitaulic. - Porta sondes d'inmersió. - Bomba Marca/Model: Grundfos/Magna 3 65-120F. - Vàlvula de tres vies amb un Kvs=63, servomotor de 0-10V, PN10, alimentació aa 24V CC, temps de funcionament 96s/90°, parell de torsió 20Nm. Incloent tots els accessoris necessaris, muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes. Marca/model: ENTROPYCS o equivalent. (CINC MIL SIS-CENTS CATORZE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	5.614,91 €
P-723	ENL1F478	u	Grup de bombeig hidràulic per a escales 4 i 5, format per: - Vàlvula de rentat. - Vàlvula de regulació. - Vàlvula de tancament de línia. - Filtre. - Vàlvula antiretorn. - Termometres de 0 a 120°C. - Connexions mitjançant sistema Vitaulic. - Porta sondes d'inmersió. - Bomba Marca/Model: Grundfos/Magna 3 50-100F. - Vàlvula de tres vies amb un Kvs=63, servomotor de 230V, PN10, alimentació aa 24V CC, temps de funcionament 96s/90°, parell de torsió 20Nm. Incloent tots els accessoris necessaris, muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes. Marca/model: ENTROPYCS o equivalent. (QUATRE MIL QUATRE-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	4.471,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 143

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-724	ENX613LE	u	Equip de depuració d'aigües grises GWM 12.000 amb una capacitat màxima de depuració de 12.000 litres/dia d'aigües poc contaminades (aigües grises) procedents de dutxes mitjançant la tecnologia de biomembranes submergides. Format per: - 2 uts. Dipòsit de recollida d'aigües grises. Material: PE-HD negre. Capacitat: 4.000 litres. Entrada d'aigües grises Ø160. Sobreeixidor i vàlvula de buidat. 1 bomba de ventilació amb difusor de membrana. 1 bomba submergida per al transport de l'aigua al biorreactor. - 4 uts. Dipòsits biorreactors. Material: PE-HD negre. Capacitat: 570 litres/unitat. Sobreeixidor i vàlvula de buidat. Bomba de aireació. Mòdul de membrana de ultrafiltració. Quadre de control i commutació. - 2 uts. Dipòsit d'aigua neta. Material: PE-HD negre. Capacitat: 4.000 litres. Sobreeixidor i vàlvula de buidat. Entrada lliure d'aigua de xarxa segons norma DIN EN 1717. - Filtre INLINE WG65. - Equip de regulació i control d'equips. Incloent accessoris, filtres, electrovàlvula i tots els elements necessaris segons plànols de projecte. I en general tot el necessari per deixar la partida totalment acabada i funcionant. Marca/Model: GEP/GWM12000 o equivalent. (VINT-I-QUATRE MIL SIS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	24.647,55 €
P-725	ENX613LE3R	u	Equip de depuració d'aigües grises GWM 21.000 amb una capacitat màxima de depuració de 12.000 litres/dia d'aigües poc contaminades (aigües grises) procedents de dutxes mitjançant la tecnologia de biomembranes submergides. Format per: - 3 uts. Dipòsit de recollida d'aigües grises. Material: PE-HD negre. Capacitat: 4.000 litres. Entrada d'aigües grises Ø160. Sobreeixidor i vàlvula de buidat. 1 bomba de ventilació amb difusor de membrana. 1 bomba submergida per al transport de l'aigua al biorreactor. - 7 uts. Dipòsits biorreactors. Material: PE-HD negre. Capacitat: 570 litres/unitat. Sobreeixidor i vàlvula de buidat. Bomba de aireació. Mòdul de membrana de ultrafiltració. Quadre de control i commutació. - 3 uts. Dipòsit d'aigua neta. Material: PE-HD negre. Capacitat: 4.000 litres. Sobreeixidor i vàlvula de buidat. Entrada lliure d'aigua de xarxa segons norma DIN EN 1717. - Filtre INLINE WG65. - Equip de regulació i control d'equips. Incloent accessoris, filtres, electrovàlvula i tots els elements necessaris segons plànols de projecte. I en general tot el necessari per deixar la partida totalment acabada i funcionant. Marca/Model: GEP/GWM21000 o equivalent. (QUARANTA-DOS MIL CINC-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	42.527,61 €
P-726	EP49U010	m	Cable de detecció d'incendis 2x1,5mm2 LSOH. Marca/Model: AGUILERA o equivalent. (UN EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	1,81 €
P-727	EP49U011	m	Cable de detecció d'incendis 4x1,5mm2 LSOH. Marca/Model: AGUILERA o equivalent. (UN EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	1,81 €
P-728	EQ514A44	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, , de 100 a 149 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament (CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	148,53 €
P-729	EQ611BUS	u	Bústia de planxa d'acer esmaltada de construcció industrialitzada i normalitzada, fixada mecànicament al parament (TRENTA EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	30,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 144

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-730	EQ61PANE	u	Panell d'anuncis amb una fulla batent de vidre temperat i/o amb butiral de composició a definir per la DF.mecanitzat amb clau i muntat encastat, fixat mecànicament al parament. (MIL SIS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	1.675,29 €
P-731	EQ710001	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T1/T3, amb 3,15m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,95 m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior , com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat. (MIL SET-CENTS CINC EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	1.705,55 €
P-732	EQ710002	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T2, amb 3,60m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,10 m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior , com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat. (MIL VUIT-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	1.843,55 €
P-733	EQ710003	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T4, amb 4,10m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 4,50 m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior , com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat. (MIL VUIT-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS)	1.843,07 €
P-734	EQ710004	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T5, amb 3,80m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,90m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior , com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat. (MIL CINC-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	1.535,65 €
P-735	EQ710005	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T6/T8/T13, amb 2,85m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,45m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior , com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat. (MIL NOU-CENTS NOU EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1.909,70 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 145

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-736	EQ710006	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T7, amb 3,70m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 4,65m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	1.632,65 €
(MIL SIS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)				
P-737	EQ710007	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T9, amb 4,95m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,90 m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	1.604,41 €
(MIL SIS-CENTS QUATRE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)				
P-738	EQ710008	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T10, amb 3,95m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,95m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	1.865,30 €
(MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)				
P-739	EQ710009	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T11, amb 4,05m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,20m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	1.496,28 €
(MIL QUATRE-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)				
P-740	EQ710010	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T12, amb 4,05m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,45 m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanter, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	1.530,71 €
(MIL CINQ-CENTS TRENTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)				

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 146

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-741	EQ710011	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T14/T15/T17/T18/T19, amb 3,35m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 3,35m+ 1,80m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanters, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	1.541,68 €
(MIL CINC-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)				
P-742	EQ710012	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus HA1, amb 1,60m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 2,80m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanters, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	509,17 €
(CINC-CENTS NOU EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)				
P-743	EQ710013	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus HA2, amb 2,50m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 4,10m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanters, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	1.428,45 €
(MIL QUATRE-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)				
P-744	EQ710014	u	Mobiliari per a cuina d'habitatges tipus T16, amb 3,95m lineals de mòduls alts de 300mm de fondària, mòdul sobre campana i frigorífic, i 2,25m+1,00m+1,70m lineals de mobles baixos de 600mm de fondària i 900mm d'alçària, inclòs moble cantoner de les mateixes característiques, preparats per rebre sobre de granit. Mobiliari de fusta aglomerada recoberta de laminat blanc semiestratificat de 19mm, tant per la cara interior com l'exterior, com els cantells davanters, amb frontisses empotrades en doble gir regulables amb fons base, posterior, sòcol i estants al seu interior, amb mòdul pel forn, panell lateral per frigorífic, excepte suport de l'aigüera. Tiradors d'acer inox. Tot col·locat.	1.488,01 €
(MIL QUATRE-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB UN CÈNTIMS)				
P-745	EQ7N0001	u	Placa d'identificació de planta o amb caràcters alfanumèrics, amb planxa d'al·lumiini serigrafiat, vores plegades, de mesures 35x10 cm aproximadament, col·locada en obra amb fixacions mecàniques.	18,76 €
(DIVUIT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)				
P-746	EQ7N005S	u	Numeració de portals d'escala, en PVC negre arial narrow de h: 20 cm, ubicat als vestíbuls d'accés, col·locada en obra amb fixacions mecàniques.	66,51 €
(SEIXANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)				
P-747	EQ7N005Y	u	Rotulació del número del portal, elaborada amb rotulació estandaritzada de número corpori d'alumini de 2mm de gruix, alçada aproximada de 230cm, acabat pintat de color a definir per la DF, ubicat als vestíbuls d'accés. Fixacions ocultes.	328,18 €
(TRES-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)				

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 147

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-748	EQ811100	u	Forn elèctric carro extraïble, amb unes mides totals de 595x559x595 mm. Totalment instal·lat i acabat amb envellidor per tapar l'execés de forat. Model HCB 6415 Inox de la casa TEKA o equivalent (TRES-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	324,76 €
P-749	EQ811104	u	Forn elèctric amb unes mides totals de 595x537x595 mm. Totalment instal·lat i acabat amb envellidor per tapar l'execés de forat. Model HBB605 Inox de la casa TEKA o equivalent (DOS-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	282,76 €
P-750	EQ8111A3	u	Cuina de placa vitroceràmica elèctrica amb tres punts de cocció, model TB 6310 de la casa TEKA o equivalent, amb unes mesures total 600x510x63 mm, col·locada enrasada amb taulell de cuina. Totalment instal·lada i acabada. S'inclouen reixes sota les zones de cocció que no tinguin forn en la part inferior. (DOS-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	248,26 €
P-751	EQ88CMP1	u	Campana extractora d'acer inoxidable model CNL 6400 de la casa TEKA o equivalent, de 60 cm d'amplaria, cinc marxes, motor de doble turbina, vàlvula antiretorn, filtres metàl·lics en dos peces, barra d'il·luminació Led, xemeneia telescòpica, inclosos suports, col·locada en obra, totalment instal·lada i connectada. (CENT SETANTA-DOS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	172,17 €
P-752	EQ88CMP2	u	Campana extractora decorativa d'acer inoxidable model DEC DBB 60 Inox de la casa TEKA o equivalent, de 70 cm d'amplaria, tres marxes més intensiva, motor de doble turbina, vàlvula antiretorn, filtres metàl·lics en dos peces, dues luminàries halògenes, inclosos suports, col·locada en obra, totalment instal·lada i connectada. (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	185,91 €
P-753	EQESESTG	u	Suministre i col·locació d'estenedors d'habitatges format per cables d'acer inoxidable. S'inclou 5ml per cada habitatge, fixats mecànicament mitjançant tacs d'expansió per tensar el cablejat. Tot segons projecte (CENT VUITANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	180,68 €
P-754	EQZ52020	u	Subministre i col·locació de kit per cuina d'enmagatzematge per separat d'escombraries per les fraccions següents: vidre/paper i cartó/plàstic i metall/rebuig. (CINQUANTA-NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	59,14 €
P-755	ER3P2254	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals (NORANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	92,71 €
P-756	ER3P8604	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0.1 a 0.5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	149,05 €
P-757	ER71294J	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons NTJ 07N, amb sembradora de tracció manual, en un pendent < 30 %, superfície de 500 a 2000 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior (TRES EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	3,29 €
P-758	EY00IFO	u	Ajuts de ram de paleta a les instal·lacions i industrials, repercussió per a habitatge, incloent la p.p. d'equipament i serveis comuns. Divisòries ceràmiques. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs.	106,41 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 148

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. (CENT SIS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	
P-759	EY001112	u	Ajuts de ram de paleta a les instal·lacions i industrials, repercusió per a habitatge, incloent la p.p. de locals i serveis comuns. Divisòries ceràmiques. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. (CENT TRENTA-SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	137,05 €
P-760	EY001002	u	Ajuts de ram de paleta a les instal·lacions i industrials, repercusió per a habitatge, incloent la p.p. de locals i serveis comuns. Divisòries ceràmiques. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. (SEIXANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	62,26 €
P-761	EY001061	u	Ajuts de ram de paleta a les instal·lacions i industrials, repercusió per a habitatge, incloent la p.p. de locals i serveis comuns. Divisòries ceràmiques. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. (SETZE MIL CENT SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	16.166,94 €
P-762	EY001123	u	Legalitzacions electrica segons RBT. incloent taxes i entitats de control. (MIL CINQ-CENTS SEIXANTA EUROS)	1.560,00 €
P-763	EY001511	u	Muntants de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX, de diàmetre (segons plànols de projecte), amb grau de dificultat mitja i col·locat superficialment mitjançant brides isofòniques, des de cambra de comptadors fins a clau de pas d'habitatges i de serveis comuns. Compren 16 habitatges, 1 servei comu d'escala i 1 local. Inclou: - Tubs de polietilè amb ànima d'alumini PEX AL PEX. - Vàlvula de pas de la derivació particular. - Aïllament d'escuma elastomèrica de 9 mm. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (NOU MIL CINQ-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS)	9.548,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 149

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-764	EY00I515	u	Escomesa des de la xarxa de distribució d'aigua per a l'edifici compren 16 habitatges, 1 serveis comuns i local 1. Format per: - Clau de pas de la companyia al carrer (inclòs l'arqueta prefabricada segons indicacions de la companyia subministradora). - Pericó d'abonat segons detalls de companyia. - Filtre i vàlvules. - Clau de pas de l'edifici. - Línia de distribució fins a bateria de comptadors. - Bateria de comptadors de subministre normal, pentinant amb 'latiguillos' de malla amb les seccions adequades incloent claus, maneguets de comptadors segons requeriments de companyia. La bateria de comptadors i els comptadors hauran de quedar instal·lats segons normes de la companyia subministradora i de manera que permeti un fàcil lectura, reparació o substitució. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc, pintat de tubs vistos i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (TRES MIL SET-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	3.795,60 €
P-765	EY00I516	u	Escomesa des de la xarxa de distribució d'aigua per a l'edifici compren 48 habitatges, 1 serveis comuns i 1 local. Format per: - Clau de pas de la companyia al carrer (inclòs l'arqueta prefabricada segons indicacions de la companyia subministradora). - Pericó d'abonat segons detalls de companyia. - Filtre i vàlvules. - Clau de pas de l'edifici. - Línia de distribució fins a bateria de comptadors. - 2 uts. Bateria de comptadors, pentinant amb 'latiguillos' de malla amb les seccions adequades incloent claus, regulador de pressió i maneguets de comptadors segons requeriments de companyia. - 2 uts. Comptadors individuals per equipament i serveis comuns. - 1 ut. Grup de pressió de 9000 l/h i 65mmca Marca/Model: EBARA/NOVAPRESS AP-CVM A/12-2 VV La bateria de comptadors i els comptadors hauran de quedar instal·lats segons normes de la companyia subministradora i de manera que permeti un fàcil lectura, reparació o substitució. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc, pintat de tubs vistos i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (SETZE MIL SET-CENTS TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	16.703,92 €
P-766	EY00I517	u	Escomesa des de la xarxa de distribució d'aigua per a l'edifici compren 48 habitatges, 1 serveis comuns i 1 local. Format per: - Clau de pas de la companyia al carrer (inclòs l'arqueta prefabricada segons indicacions de la companyia subministradora). - Pericó d'abonat segons detalls de companyia. - Filtre i vàlvules. - Clau de pas de l'edifici. - Línia de distribució fins a bateria de comptadors. - 2 uts. Bateria de comptadors, pentinant amb 'latiguillos' de malla amb les seccions adequades incloent claus, regulador de pressió i maneguets de comptadors segons requeriments de companyia. - 2 uts. Comptadors individuals per equipament i serveis comuns. - 1 ut. Grup de pressió de 9000 l/h i 65mmca Marca/Model: EBARA/NOVAPRESS AP-CVM A/12-2 VV La bateria de comptadors i els comptadors hauran de quedar instal·lats segons normes de la companyia subministradora i de manera que permeti un fàcil lectura, reparació o substitució. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc, pintat de tubs vistos i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (SETZE MIL SET-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	16.746,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 150

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-767	EY00I518	u	Instal·lació de reg per a zones exteriors format per: + Pericons per a reg. + Canonada PE 40 de diàmetres segons plànols d'instal·lacions. + Graella de goters. + Programador de reg. + Manòmetre. + Electrovàlvules. Incloent tot el necessari per deixar la partida de reg totalment instal·lada i funcionant. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. (CINC MIL CINC-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	5.596,06 €
P-768	EY00I519	u	Escomesa des de la xarxa de distribució d'aigua per a l'edifici compren 48 habitatges, 1 serveis comuns i 2 locals. Format per: - Clau de pas de la companyia al carrer (inclòs l'arqueta prefabricada segons indicacions de la companyia subministradora). - Pericó d'abonat segons detalls de companyia. - Filtre i vàlvules. - Clau de pas de l'edifici. - Línia de distribució fins a bateria de comptadors. - 2 uts. Bateria de comptadors, pentinant amb 'latiguillos' de malla amb les seccions adequades incloent claus, regulador de pressió i maneguets de comptadors segons requeriments de companyia. - 2 uts. Comptadors individuals per equipament i serveis comuns. - 1 ut. Grup de pressió de 13000 l/h i 65mmca Marca/Model: EBARA/NOVAPRESS AP 7-400/8-2 VV La bateria de comptadors i els comptadors hauran de quedar instal·lats segons normes de la companyia subministradora i de manera que permeti un fàcil lectura, reparació o substitució. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc, pintat de tubs vistos i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (DINOU MIL CATORZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	19.014,70 €
P-769	EY00LESP	u	Ajuts de paleta a les instal·lacions i industrials, repercusió per a habitatge. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellament de tots els elements. - Neteja final i retirada d'enderrocs i escombraries. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	56,35 €
P-770	EY00I5172	u	Escomesa des de la xarxa de distribució d'aigua per a l'edifici compren 60 habitatges, 1 serveis comuns i 3 locals. Format per: - Clau de pas de la companyia al carrer (inclòs l'arqueta prefabricada segons indicacions de la companyia subministradora). - Pericó d'abonat segons detalls de companyia. - Filtre i vàlvules. - Clau de pas de l'edifici. - Línia de distribució fins a bateria de comptadors. - 2 uts. Bateria de comptadors, pentinant amb 'latiguillos' de malla amb les seccions adequades incloent claus, regulador de pressió i maneguets de comptadors segons requeriments de companyia. - 2 uts. Comptadors individuals per equipament i serveis comuns. - 1 ut. Grup de pressió de 11850 l/h i 60mmca Marca/Model: EBARA/NOVAPRESS AP 7-400/8-2 VV La bateria de comptadors i els comptadors hauran de quedar instal·lats segons normes de la companyia subministradora i de manera que permeti un fàcil lectura, reparació o substitució. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc, pintat de tubs vistos i la instal·lació	18.647,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 151

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (DIVUIT MIL SIS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	
P-771	EY00I511AR	u	Muntants de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX, de diàmetre (segons plànols de projecte), amb grau de dificultat mitja i col·locat superficialment mitjançant brides isofòniques, des de cambra de comptadors fins a clau de pas d'habitatges i de serveis comuns. Compren 48 habitatges, 1 servei comu d'escala i 1 local. Inclou: - Tubs de polietilè amb ànima d'alumini PEX AL PEX. - Vàlvula de pas de la derivació particular. - Aïllament d'escuma elastomèrica de 9 mm. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (TRENTA-UN MIL CINC-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	31.569,30 €
P-772	EY00I511BR	u	Muntants de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX, de diàmetre (segons plànols de projecte), amb grau de dificultat mitja i col·locat superficialment mitjançant brides isofòniques, des de cambra de comptadors fins a clau de pas d'habitatges i de serveis comuns. Compren 48 habitatges, 1 servei comu d'escala i 1 local. Inclou: - Tubs de polietilè amb ànima d'alumini PEX AL PEX. - Vàlvula de pas de la derivació particular. - Aïllament d'escuma elastomèrica de 9 mm. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (TRENTA-VUIT MIL SIS-CENTS NORANTA EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	38.690,47 €
P-773	EY00I511CR	u	Muntants de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX, de diàmetre (segons plànols de projecte), amb grau de dificultat mitja i col·locat superficialment mitjançant brides isofòniques, des de cambra de comptadors fins a clau de pas d'habitatges i de serveis comuns. Compren 62 habitatges, 1 servei comu d'escala i 2 locals. Inclou: - Tubs de polietilè amb ànima d'alumini PEX AL PEX. - Vàlvula de pas de la derivació particular. - Aïllament d'escuma elastomèrica de 9 mm. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (QUARANTA-VUIT MIL SIS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	48.656,91 €
P-774	EY00I511DR	u	Muntants de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX, de diàmetre (segons plànols de projecte), amb grau de dificultat mitja i col·locat superficialment mitjançant brides isofòniques, des de cambra de comptadors fins a clau de pas d'habitatges i de serveis comuns. Compren 60 habitatges, 1 servei comu d'escala i 3 locals. Inclou: - Tubs de polietilè amb ànima d'alumini PEX AL PEX. - Vàlvula de pas de la derivació particular. - Aïllament d'escuma elastomèrica de 9 mm. Inclou les proves de les instal·lacions d'aigua del bloc i la instal·lació de rètols indicatius. Tot segons esquemes de fontaneria i normativa vigent. (QUARANTA-TRES MIL DOS-CENTS DISSET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	43.217,44 €
P-775	EY00I511ER	u	Instal·lació de fontaneria interior per a serveis comuns segons plànols, esquemes i memòria de projecte. Format per: - Claus d'AF per a Serveis comuns. - Xarxa d'aigua pels següents aparells: + 1ut. Presa d'aigua per a cambra de residus. + 1ut. Presa d'aigua Bateria de comptadors. + 1ut. Presa d'aigua cambra de neteja. + 1ut. Presa d'aigua amb connexió a mànega a coberta. + 2ut. Presa d'aigua per a reg a planta primera. + 1ut. Connexió d'aigua amb sala d'aigües grises escales 1-2. La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà	2.443,40 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 152

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (DOS MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	
P-776	EY00I511FR	u	Instal·lació de fontaneria interior per a serveis comuns segons plànols, esquemes i memòria de projecte. Format per: - Claus d'AF per a Serveis comuns. - Xarxa d'aigua pels següents aparells: + 1ut. Presa d'aigua per a cambra de residus. + 1ut. Presa d'aigua Bateria de comptadors. + 1ut. Presa d'aigua cambra de neteja. + 1ut. Presa d'aigua amb connexió a mànega a coberta. + 1ut. Connexió d'aigua amb sala d'aigües grises escales 1-2. La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (DOS MIL CINC-CENTS VUITANTA EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	2.580,91 €
P-777	EY00I511GR	u	Instal·lació de fontaneria interior per a serveis comuns segons plànols, esquemes i memòria de projecte. Format per: - Claus d'AF per a Serveis comuns. - Xarxa d'aigua pels següents aparells: + 1ut. Presa d'aigua per a cambra de residus. + 1ut. Presa d'aigua Bateria de comptadors. + 2ut. Presa d'aigua amb connexió a mànega a coberta. + 1ut. Presa d'aigua amb connexió a mànega a aparcament. + 3ut. Presa d'aigua per a reg a planta primera. + 1ut. Connexió d'aigua amb sala d'aigües grises escales 3-4. La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (CINC MIL CINC-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	5.574,21 €
P-778	EY00I511HR	u	Instal·lació de fontaneria interior per a serveis comuns segons plànols, esquemes i memòria de projecte. Format per: - Claus d'AF per a Serveis comuns. - Xarxa d'aigua pels següents aparells: + 1ut. Presa d'aigua per a cambra de residus. + 1ut. Presa d'aigua Bateria de comptadors. + 1ut. Presa d'aigua cambra de neteja. + 1ut. Presa d'aigua amb connexió a mànega a coberta. + 2ut. Presa d'aigua per a reg a planta primera. + 1ut. Connexió d'aigua amb sala d'aigües grises escales 3-4. + 1ut. Connexió d'aigua amb sala DHC. La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i	3.983,23 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 153

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (TRES MIL NOU-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	
P-779	EY00I511JR	u	Instal·lació de fontaneria interior per a serveis comuns segons plànols, esquemes i memòria de projecte. Format per: - Claus d'AF per a Serveis comuns. - Xarxa d'aigua pels següents aparells: + 1ut. Presa d'aigua per a cambra de residus. + 1ut. Presa d'aigua Bateria de comptadors. + 2ut. Presa d'aigua amb connexió a mànega a coberta. + 3ut. Presa d'aigua per a reg a planta primera. + 1ut. Connexió d'aigua amb sala d'aigües grises escala 5. La xarxa de fontaneria interior estarà encastada o suspesa amb tubs de polietilè reticulat amb ànima d'alumini PEX AL PEX. Els muntants verticals i horitzontals es fixaran amb brides a les bases de suport. Tota la canonada a l'interior que no estigui encastada la paret s'aïllarà amb Armaflex de 9 mm d'espessor en AF i amb 19 mm d'espessor en ACS. Les canonades que vagin encastades a la paret s'han d'instal·lar amb tub corrugat flexible de PVC de color blau per l'AF i vermell per l'ACS. El dimensionat dels tubs segons l'indicat en els plànols i esquemes de projecte. Els tubs seran perfectament llisos, de secció circular, i perfectament calibrats. Les corbes es realitzaran amb colzes i peces especials. Tota la instal·lació ha de complir la normativa vigent. Inclou la tramitació amb la companyia de la instal·lació segons les seves exigències. La instal·lació quedarà finalitzada segons normativa de la companyia subministradora. (TRES MIL SIS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3.697,84 €
P-780	EY01ASC2	u	Ajudes de ram de paleta i altres industrials per la instal·lació completa d'ascensor de 9 parades i 8 persones, per a una correcta execució i posada en marxa dels mateixos. Inclou mà d'obra, materials i mitjans necessaris per a obrir i tancar regates i forats, formació de pasamurs, connexionat i segellat de tots els elements, subministre i col·locació de llindes, cercols i estructura metàl·lica auxiliar per a suport i recolçament guies i panells de separació, encast d'elements, línia telefònica, descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs, neteja final i retirada de runes i escombraries, mitjans auxiliars i tots els elements necessaris per la correcta instal·lació dels ascensors. (MIL VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1.084,70 €
P-781	EY01ASC3	u	Ajudes de ram de paleta i altres industrials per la instal·lació completa d'ascensor de 10 parades i 8 persones, per a una correcta execució i posada en marxa dels mateixos. Inclou mà d'obra, materials i mitjans necessaris per a obrir i tancar regates i forats, formació de pasamurs, connexionat i segellat de tots els elements, subministre i col·locació de llindes, cercols i estructura metàl·lica auxiliar per a suport i recolçament guies i panells de separació, encast d'elements, línia telefònica, descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs, neteja final i retirada de runes i escombraries, mitjans auxiliars i tots els elements necessaris per la correcta instal·lació dels ascensors. (MIL CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	1.164,25 €
P-782	EY01ASC4	u	Ajudes de ram de paleta i altres industrials per la instal·lació completa d'ascensor de 2 parades i 8 persones, per a una correcta execució i posada en marxa dels mateixos. Inclou mà d'obra, materials i mitjans necessaris per a obrir i tancar regates i forats, formació de pasamurs, connexionat i segellat de tots els elements, subministre i col·locació de llindes, cercols i estructura metàl·lica auxiliar per a suport i recolçament guies i panells de separació, encast d'elements, línia telefònica, descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs, neteja final i retirada de runes i escombraries, mitjans auxiliars i tots els elements necessaris per la correcta instal·lació dels ascensors. (NOU-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	956,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 154

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-783	EY01ASC5	u	Ajudes de ram de paleta i altres industrials per la instal·lació completa d'ascensor de 9 parades i 11 persones, per a una correcta execució i posada en marxa dels mateixos. Inclou mà d'obra, materials i mitjans necessaris per a obrir i tancar regates i forats, formació de pasamurs, connexionat i segellat de tots els elements, subministre i col·locació de llindes, cercols i estructura metàl·lica auxiliar per a suport i recolçament guies i panells de separació, encastrament d'elements, línia telefònica, descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs, neteja final i retirada de runes i escombraries, mitjans auxiliars i tots els elements necessaris per la correcta instal·lació dels ascensors. (MIL DOS-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	1.238,90 €
P-784	EY01ASC6	u	Ajudes de ram de paleta i altres industrials per la instal·lació completa d'ascensor de 10 parades i 11 persones, per a una correcta execució i posada en marxa dels mateixos. Inclou mà d'obra, materials i mitjans necessaris per a obrir i tancar regates i forats, formació de pasamurs, connexionat i segellat de tots els elements, subministre i col·locació de llindes, cercols i estructura metàl·lica auxiliar per a suport i recolçament guies i panells de separació, encastrament d'elements, línia telefònica, descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs, neteja final i retirada de runes i escombraries, mitjans auxiliars i tots els elements necessaris per la correcta instal·lació dels ascensors. (MIL DOS-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	1.285,17 €
P-785	EY01ASC7	u	Ajudes de ram de paleta i altres industrials per la instal·lació completa d'ascensor de 5 parades i 11 persones, per a una correcta execució i posada en marxa dels mateixos. Inclou mà d'obra, materials i mitjans necessaris per a obrir i tancar regates i forats, formació de pasamurs, connexionat i segellat de tots els elements, subministre i col·locació de llindes, cercols i estructura metàl·lica auxiliar per a suport i recolçament guies i panells de separació, encastrament d'elements, línia telefònica, descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs, neteja final i retirada de runes i escombraries, mitjans auxiliars i tots els elements necessaris per la correcta instal·lació dels ascensors. (MIL CENT SEIXANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	1.163,21 €
P-786	F222U020	m3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió (VUIT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	8,99 €
P-787	F226U020	m3	Estesa, terraplenada i piconatge per a RASA, amb una compactació del 95% del PM (no inclou terres), amb part proporcional de reperfilat de talussos (TRES EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	3,71 €
P-788	F228510F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM. Es dona compliment a les especificacions del Plec i el pes de cara a manipulació i manteniment. (VINT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	20,94 €
P-789	F228U010	m3	Rebliment i piconatge de rasa de 0,60 m d'amplària, com a màxim, amb sauló sense garbellar per a protecció de conduccions, en tongades de 25 cm, com a màxim. Es dona compliment a les especificacions del Plec i el pes de cara a manipulació i manteniment. (TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	36,61 €
P-790	F2R45069	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (SET EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	7,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 155

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-791	F31521H3	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	84,31	€
P-792	F6A15400	m	Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	21,21	€
P-793	F923RJ10	m3	Subbase de grava de granulat reciclat formigó, grandària màxima de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (TRENTA-SET EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	37,15	€
P-794	F9265G11	m3	Subbase de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb un mínim de 20cm d'espessor, abocat des de camió amb estesa i vibrat manual, amb acabat reglejat. (VUITANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	85,59	€
P-795	F9320001	m3	Formació de paviment mitjançant capa de sauló, amb estesa i compactat del material al 98% del PM. (TRENTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	32,27	€
P-796	F9320002	m3	Formació de paviment permeable mitjançant capa de sauló, amb estesa i compactat del material al 97% del PM. (VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	28,87	€
P-797	F932101F	m3	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (TRENTA-DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	32,06	€
P-798	F9811GAF	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 120 cm d'amplària i 6 de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió (DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	247,76	€
P-799	F981LG9F	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 90 x 40 cm, amb la cantonada en forma rectangular, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural (DOS-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	278,67	€
P-800	FB4A000	u	Conjunt de senyalització per zona enjardinada segons detalls de projecte, amb base de formigó, format per: - Plafó: Planxa d'alumini i plegada de 2mm, de 320x750mm de mides totals, amb vinili autoadhesiu a una cara 3M Serie 100 blanc equivalent amb impressió digital tèrmica. Protecció laminat anagratit 3M de 30 mieres rat 3M E-820302 o equivalent. Nivell II de retroreflexivitat 250/300cd/m2. - Contratapa: Planxa d'alumini plegada de 2mm 324x604mm. - Estructura amb suports d'alumini estriat de diàmetre 60mm, de 4mm d'espessor, pintat amb pintura de pols de polièster amb color RAL 7037. - Base de formigó: Formigó tipus HA-50/P/IIIa de consistència plàstic, ambiental IIIa hidrofugat mitjançant additius lleugerament decapats, de colors gris(àrids granitics) o bige (àrids de marbre bige marfil). Armat amb barres d'acer B-500s corrugat de diàmetre 8mm, límit elàstic 500Nmm2. Coeficient de minoritació del resistències 1.15, recobriments mínim de les armadures de 25mm.	757,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 156

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Cargols: D'acer inoxidable doble qualitat A-2, 4 cargos so 7380 inviolable MG de 12mm de longitud. Senyalització: . Drenatge sostenible urbà . Respecten les plantes (PC.03) . No trepitgeu la gespa (PC.05) . Bicicletes no a la gespa (PC.07.1) . Recolliu els excrements (PC.16) . Gossos mo a la gespa (PC.14.1) . Gossos lligats (PC.15) . Feu servir les papereres (PC.18) Tot segons normatives vigents i criteris de l'ajuntament de Barcelona. (SET-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	
P-801	FBF4A001	u	Senyalització d'aparcament de bicicletes, format per: - Plafó: Planxa d'alumini i plegada de 2mm, de 400x400mm de mides totals, amb vinili autoadhesiu a una cara 3M Serie 100 blanc equivalent amb impresió digital tèrmica. Protecció laminat anagratit 3M de 30 mieres rat 3M E-820302 o equivalent. Nivell II de retroreflexivitat 250/300cd/m2. - Contratapa: Planxa d'alumini plegada de 2mm 324x604mm. - Estructura amb suports d'alumini estriat de diàmetre 60mm, de 4mm d'espessor, pintat amb pintura de pols de polièster amb color RAL 7037. - Base de formigó: Formigó tipus HA-50/P/IIIa de consistència plàstic, ambiental IIIa hidrofugat mitjançant additius lleugerament decapats, de colors gris(àrids granitics) o bige (àrids de marbre bige marfil). Armat amb barres d'acer B-500s corrugat de diàmetre 8mm, límit elàstic 500Nmm2. Coeficient de minoritació del resistències 1.15, recobriment mínim de les armadures de 25mm. - Cargols: D'acer inoxidable doble qualitat A-2, 4 cargos so 7380 inviolable MG de 12mm de longitud. - Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 250cm d'alçada, de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargos per a subjectar la senyal. Tot segons normatives vigents i criteris de l'ajuntament de Barcelona. (CINC-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	555,34 €
P-802	FBF4A002	u	Senyalització per zona d'accés a urbanització, col·locat vertical comunicant la prohibició de circulació de vehicles excepte manteniment i emergència, amb base de formigó, format per: - Plafó: Planxa d'alumini amb doble pestanya, nivell II de retroflexivitat 250/300 cd/m2, de 2mm d'espessor, amb vinili autoadhesiu a una cara 3M Serie 100 blanc equivalent amb impresió digital tèrmica. Protecció laminat anagratit 3M de 30 mieres rat 3M E-820302 o equivalent. - Estructura amb suports d'alumini estriat de diàmetre 60mm, de 4mm d'espessor, pintat amb pintura de pols de polièster amb color RAL 7037. - Base de formigó: Formigó tipus HA-50/P/IIIa de consistència plàstic, ambiental IIIa hidrofugat mitjançant additius lleugerament decapats, de colors gris(àrids granitics) o bige (àrids de marbre bige marfil). Armat amb barres d'acer B-500s corrugat de diàmetre 8mm, límit elàstic 500Nmm2. Coeficient de minoritació del resistències 1.15, recobriment mínim de les armadures de 25mm. - Cargols: D'acer inoxidable doble qualitat A-2, 4 cargos so 7380 inviolable MG de 12mm de longitud. Senyalització: . Prohibició d'accés de vehicles. Tot segons normatives vigents i criteris de l'ajuntament de Barcelona. (SIS-CENTS CINC EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	605,83 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 157

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-803	FD7JU487	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebliment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	43,49 €
P-804	FD7JU587	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebliment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	65,98 €
P-805	FD7JU687	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 300 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebliment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	34,97 €
P-806	FDA1U021	u	Pou de registre de PEAD corrugat, de diàmetre nominal 1000 mm d'alçada nominal 2,50m, sobre solera de 30cm de gruix de formigó armat HA-30/B/20/IIb + Qb, encastrat del cos del col·lector 10cm en aquesta solera, lleugerament armada amb malla electrosoldada ME 20x20 Ø8-8 B500T 6x2,20 UNE-EN 10080, llosa al voltant de la boca del conus de 150x150cm i 20cm de gruix de formigó armat HM-30/B/20/I+Qb amb malla electrosoldada ME 20x20Ø8-8 B500T 6x2,20 UNE-EN 10080. Totalment muntant i connectat. (MIL SETZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	1.016,67 €
P-807	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,34 €
P-808	FDGZU020	m	Banda de senyalització de plàstic per a rases d'instal·lacions elèctriques (DOS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,74 €
P-809	FDK262G8	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x70x100 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT TRETZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	113,18 €
P-810	FDK262J7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	128,96 €
P-811	FDK262M7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	146,74 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 158

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-812	FDK2UR10	u	Pericó per un o dos capçals de reg de 60 x 60 x 60 cm lliures interiors, format per parets de maó calat de 15 cm de gruix totalment arrebossades amb morter 1:3 i sobre base drenant de 20 cm de grava de pedra granítica de 15 mm de diàmetre. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	133,15 €
P-813	FDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	125,45 €
P-814	FDKZHJB5	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT SET EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	107,57 €
P-815	FDKZHL3J	u	Bastiment i tapa amb tancament de tapa circular estanca amb bloqueig i marc de ferro colat classe D-400 segons UNE-EN 124, instal·lat en calçades de carrers. (DOS-CENTS DIVUIT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	218,28 €
P-816	FDKZHLB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT SETANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	179,46 €
P-817	FDKZHLB5	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 800x800 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (DOS-CENTS DOS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	202,42 €
P-818	FDKZU030	u	Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de reg, recolzada, pas lliure de 1800x750 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter. (CINC-CENTS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	500,99 €
P-819	FFB25455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	4,41 €
P-820	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie sdr 7,4, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (SET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	7,47 €
P-821	FFB28455	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie sdr 7,4, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (NOU EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	9,10 €
P-822	FG21RK1G	m	Tub rígida de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (SIS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	6,64 €
P-823	FG22TD1K	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (DOS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	2,36 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 159

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-824	FG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada (TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	3,39	€
P-825	FG312336	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	1,92	€
P-826	FG319334	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (DOS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	2,20	€
P-827	FG31H554	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, col·locat en tub (TRES EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	3,75	€
P-828	FG38E354	m	Conductor de coure nu, unipolar d'1x16 mm2 i muntat en malla de connexió a terra (DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	2,57	€
P-829	FG38E355	m	Conductor de coure nu, unipolar d'1x35 mm2 i muntat en malla de connexió a terra (DOS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	2,72	€
P-830	FG4692A0	u	Caixa de connexió, seccionament i protecció per lluminàries d'enllumenat públic. Amb les següents característiques: - Grau de protecció IP44. - Dimensions 150x61x65 mm. - Borns d'entrada de secció 4x16 mm. - Borns de sortida nº c/c 2. (VINT-I-SIS EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	26,19	€
P-831	FGD2132D	u	Placa presa de terra de 500 X 500 X 3 mm (VINT-I-CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	25,11	€
P-832	FGFTU011	u	Verificació del mantenidor causada per defectes derivats de l'execució de la nova instal·lació. Incloent resolució en cas que n'hi hagi i posteriors verificacions. (TRES-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	343,91	€
P-833	FHGA008M	u	Partida per les mesures lumíniques de l'àmbit d'obra, amb i sense regulació, consistents en mesura manual de la vorera i zones de vianants o d'estada i mesures lumíniques vehiculars al llarg de tota la calçada segons indicacions de la Direcció de l'Obra i prescripcions del Servei d'Enllumenat Urbà de l'Ajuntament de Barcelona (QUATRE-CENTS SETZE EUROS)	416,00	€
P-834	FHGA008O	u	Partida per la resolució d'incidències trobades (en cas que n'hi hagi) a la verificació inicial feta pel mantenidor, així com les posteriors verificacions a la seva resolució. (CINC MIL DOS-CENTS EUROS)	5.200,00	€
P-835	FHR1U011	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 4 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta reforçades, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó, amb la instal·lació elèctrica interior. Llum a una cara amb 1 làmpada LED, de potència 28 W, classe 1 IK09, IP66, 3000K, 2500lm, TII (W). Totalment instal·lada i	2.069,50	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 160

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			anivellada. Inclou dispositiu de control integrat en lluminària, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament. Totalment subministrada, muntada i en funcionament. (DOS MIL SEIXANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	
P-836	FHR1U013	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 4 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta reforçades, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó, amb la instal·lació elèctrica interior. Llum a una cara amb 1 làmpada LED, de potència 18 W, classe 1 IK09, IP66, 3000K, 2500lm, TII (W). Totalment instal·lada i anivellada. Inclou dispositiu de control integrat en lluminària, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament. Totalment subministrada, muntada i en funcionament. (DOS MIL SEIXANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	2.069,50 €
P-837	FHR1U014	u	Lluminària a una cara amb 1 làmpada LED, de potència 18 W, classe 1 IK09, IP66, 3000K, 2500lm, TII (W). Totalment instal·lada i anivellada. Inclou dispositiu de control integrat en lluminària, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou l'execució del gruament, anivellament. Totalment subministrada, muntada i en funcionament. (MIL QUATRE-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.476,48 €
P-838	FHR1U015	u	Lluminària a una cara amb 1 làmpada LED, de potència 18 W, classe 1 IK09, IP66, 3000K, 2500lm, TII+III (W). Totalment instal·lada i anivellada. Inclou dispositiu de control integrat en lluminària, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou l'execució del gruament, anivellament. Totalment subministrada, muntada i en funcionament. (MIL QUATRE-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.476,48 €
P-839	FHR1U016	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5,8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta reforçades, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó, amb la instal·lació elèctrica interior. Llum a dues cares amb 2 làmpades LED, de potència 28 W, classe 1 IK09, IP66, 3000K, 2500lm, TII (W). Inclou dispositiu de control integrat en lluminària, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Totalment instal·lada i anivellada. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament. Totalment subministrada, muntada i en funcionament. (TRES MIL CINC-CENTS TRENTA EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	3.530,05 €
P-840	FJM3UR10	u	Vàlvula antisifó o de rentat per a purgat o rentat de les canonades de degoteig, incloent pericó antivandàlic rodó d'hdpe injectat en plàstic d'alta resistència, de dimensions 32x24 cm i color verd, col·locat sobre graves (SEIXANTA-UN EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	61,95 €
P-841	FJM5UZ01	u	Regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, col·locat (NORANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	93,88 €
P-842	FJM6UZ01	u	Manòmetre de glicerina amb clau de pas i graduat de 0 a 10 bars, muntat a canonada o electrovàlvula (SEIXANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	63,72 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 161

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-843	FJS1U0BN	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de dn 40 mm i racor de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt epdm, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada (DOS-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	229,56	€
P-844	FJS5R101	u	Vàlvula antidrenant per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1/2" de diàmetre, instal·lada en pericó (ONZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	11,26	€
P-845	FJS5UG22	m2	Instal·lació en rasa de graella de goters autocompensants entre 0,7 i 4 bar de pressió i cabal de 2,4 l/h amb separació entre goters de 0,4 m i entre laterals de 0,6 m. inclou l'excavació de rases, part proporcional de connexió amb collarins de presa i accessoris (SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	6,09	€
P-846	FJS5UGA1	u	Anella per a reg d'arbres formada per canonada de goter integrat autocompensant de 2 m, amb goters cada 0,3 m, finalitzada amb tap terminal i collar de connexió a la xarxa. inclou la protecció amb tub de drenatge de 50 mm i el soterrament superficial (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	13,67	€
P-847	FJSAU050	u	Programador reg elèctric modular, alimentació amb corrent de 24Vdc. i sortida per a 4 estacions, comunicació mitjançant radiofreqüència, activació manual amb imant, electrònicament amb consola i remota per internet, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat, muntat en armari de políester sobre peu de formigó. Programador i instal·lació homologada pel servei de Parcs i Jardins de l'Ajuntament de Barcelona (CINC-CENTS VUIT EUROS)	508,00	€
P-848	FJSAUE20	u	Equip concentrador, incloent mòdem gprs, placa per actuació remota, l'emissor- receptor de radiofreqüència, detector de pluja i suports per a fixació dels sensors de vent i temperatura (no inclòs) (MIL SIS-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	1.681,71	€
P-849	FJSAUS10	u	Equip meteorològic incloent sensors de vent i temperatura del programador (MIL CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	1.128,57	€
P-850	FJSBU215	u	Cabalímetre de 2 1/2", totalment col·locada en pericó soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques. (QUATRE-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	471,96	€
P-851	FJSBU238	u	Electrovàlvula de rosca femella d'1 1/2" dn, amb alimentació del relè a 24v a.c., tipus pga de rain bird, per a pressions entre 1 i 10 bar, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de pvc, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relè, purgat intern, totalment col·locada en pericó soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques (VUITANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	88,22	€
P-852	FJSZU004	u	Connexió elèctrica entre programador i escomesa, per a una potència de 100w a 220v amb icpm de protecció de 5a instal·lat segons disposicions de la unitat operativa d'enllumenat públic, xarxa de cable de coure 2x6 mm2 vfv100 entubat (CENT CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	151,88	€
P-853	FJSZUS10	u	Armari per a programador de políester per a exteriors de 850x465x320 mm, amb placa de muntatge aïllant, juntes d'estanqueïtat i tanca amb clau reforçada, amb sòcol de formigó amb tubulars per a connexió a escomesa elèctrica (TRES-CENTS ONZE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	311,81	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 162

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-854	FN3143P7	u	Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1/2", de 10 bar de pressió nominal, amb cos de PVC, bola de PVC i anells de tancament de tefló, temperatura màxima de servei de 60°C i muntada superficialment (DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	18,83 €
P-855	FN3G2974	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma une-en iso 16135, manual, per a rosca, de 2 vies, dn 40 (per a tub de 1 1/2"), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de pvc-u, portajunts a pressió, tancament de polietilè hdpe i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (epdm), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	33,92 €
P-856	FN3G2A74	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma une-en iso 16135, manual, per a rosca, de 2 vies, dn 50 (per a tub de 2"), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de pvc-u, portajunts a pressió, tancament de polietilè hdpe i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (epdm), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (TRENTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	38,46 €
P-857	FNER1581	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1"1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anells de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	154,04 €
P-858	FQ13M22X	u	Subministre i col·locació del banc de llosa de formigó armat amb perforacions, en forma de U invertida, amb un pes aproximat d'entre 550 i 800 kg, de color gris granític, acabat decapat i hidrofugat amb la base polida, de 220x80x50 cm, amb suports de formigó, col·locat recolzat sobre el paviment. S'inclou el tractament antigraffiti del tipus ANTIGRAFFITI PPAC01 o equivalent, axí com elements anti-skaters tipus reposabraços a definir per la DF. (VUIT-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	881,33 €
P-859	FQ13S24O	u	Subministrament i col·locació de banc accessible amb suport i reposabraços d'estructura d'alumini pintat de color plata amb protecció davant la corrosió per a una categoria de corrosivitat atmosfèrica C5 segons UNE-EN ISO 12944-02, amb dimensions de 180x56x46cm, amb respallers i seient de fusta tropical Certificada FSC. S'inclou el tractament antigraffiti del tipus ANTIGRAFFITI PPAC01 o equivalent, axí com elements anti-skaters tipus reposabraços a definir per la DF. (MIL QUARANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	1.048,22 €
P-860	FQ13S24X	u	Subministrament i col·locació de banc de bloc de formigó de color gris, de forma rectangular i massís, amb un pes aproximat del conjunt de 1483kg, acabat polit i hidrofugat, de 240x60x45 cm, col·locat recolzat sobre el paviment mitjançant un sòcol rebaixat. S'inclou el tractament antigraffiti del tipus ANTIGRAFFITI PPAC01 o equivalent, axí com elements anti-skaters tipus reposabraços a definir per la DF. (MIL QUARANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	1.048,22 €
P-861	FQ21311X	u	Subministre i col·locació de paperera trabucable tipus Barcelona o similar, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible i pintura amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura de color gris forja, inclou ancoratge amb daus de formigó. (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	142,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 163

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-862	FQB226A4	u	Jardinera construeixen amb una única planxa d'acer zincat de 6mm d'espessor, pintat al forn efecte corten de la sèrie MORELLA de ESCOFET, amb un Ø150cm i una alçada de 72cm, col·locada superficialment sense fixacions. (MIL CINC-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	1.522,47	€
P-863	FQB90060	u	Rebliment de jardineria d'1 m3 de volum aproximat amb mitjans manuals, amb capa de grava de 15 cm de gruix, geotèxtil i substrat de terra vegetal (SETANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	79,75	€
P-864	FQZ5U112	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer inoxidable de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores i 75 cm d'amplada, col·locat encastat al paviment (DOS-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	239,54	€
P-865	FR3PA5A3	m3	Grava de riu de 4 a 8 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	247,97	€
P-866	FR43943X	u	Subministrament i plantació de Xicranda jacaranda mimosifolia de la família Bignoniaceae d'origen amèrica del sud, aamb un tronc de diàmetre de 20 a 25cm i una alçada de 8 a 15m, de forma irregular amb un diàmetre de copa de 4 a 6m, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 45 l. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	63,24	€
P-867	FR439443	u	Subministrament i plantació de Handroanthus Heptaphyllus de la família Bignoniaceae d'origen Argentina, Paraguai i Uruguai, amb un tronc de diàmetre de 14 a 16 cm i una alçada de 8 a 12m, de forma semiesfèrica amb un diàmetre de copa de 6 a 8m, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 45 l. (SEIXANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	69,86	€
P-868	FR44001	u	Subministrament i plantació de Laurus Nobilis de la família Lauraceae d'origen Mediterranea, amb un tronc de diàmetre de 14 a 16 cm i una alçada de 6 a 8m, de forma irregular amb un diàmetre de copa de 3 a 4m, amb pa de terra de diàmetre mínim 82,5 cm i profunditat mínima 57,75 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 45 l. (DOS-CENTS SETANTA EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	270,45	€
P-869	FR44002	u	Subministrament i plantació de Acer Palmatum de la família Sapindaceae d'origen Japón y Corea del Sur, amb un tronc de diàmetre de 14 a 16 cm i una alçada de 6 a 8m, de forma irregular amb un diàmetre de copa de 3 a 4m, amb pa de terra de diàmetre mínim 82,5 cm i profunditat mínima 57,75 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 45 l. (DOS-CENTS VINT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	220,84	€
P-870	FR44003	u	Subministrament i plantació de Acacia Retinodes/mimosa de la família Fabaceae d'origen Austràlia y Tasmanian, amb un tronc de diàmetre de 14 a 16 cm i una alçada de 6 a 8m, de forma irregular amb un diàmetre de copa de 3 a 4m, amb pa de terra de diàmetre mínim 82,5 cm i profunditat mínima 57,75 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 45 l. (DOS-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	221,11	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 164

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-871	FR44DH40	u	Subministrament i plantació de <i>Celtis australis</i> de la família Cannabaceae d'origen Europa central, amb un tronc de diàmetre de 20 a 25 cm i una alçada de 20 a 25m, de forma rodona i ample amb un diàmetre de copa de 16 a 20m, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 135 l. (DOS-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	262,30 €
P-872	FR44DH41	u	Subministrament i plantació de <i>Acer Campestre</i> de la família Sapindaceae d'origen Europa, amb un tronc de diàmetre de 14 a 16 cm i una alçada de 8 a 12m, de forma rodona amb un diàmetre de copa de 15 a 20m, amb pa de terra de diàmetre mínim 82,5 cm i profunditat mínima 57,75 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 135 l. (DOS-CENTS QUINZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	215,82 €
P-873	FR44DH42	u	Subministrament i plantació de <i>Brachychiton Acerifolius</i> de la família Malvaceae d'origen Austràlia, amb un tronc de diàmetre de 20 a 25 cm i una alçada de 8 a 15m, de forma piramidal amb un diàmetre de copa de 4m, amb pa de terra de diàmetre mínim 82,5 cm i profunditat mínima 57,75 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 80 l. (DOS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	226,89 €
P-874	FR45A53X	u	Subministrament i plantació de <i>Tamarix gallica</i> de la família Tamaricàceas d'origen França, amb un tronc de diàmetre de 14 a 16 cm i una alçada de 6 a 8m, de forma irregular amb un diàmetre de copa de 3 a 4m, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 500 l. (NORANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	95,29 €
P-875	FR45A544	u	Subministrament i plantació <i>Cercis</i> , arbre de l'amor o de judea , amb un tronc de diàmetre de 14 a 16 cm i una alçada de 6 a 8m, de forma irregular amb un diàmetre de copa de 3 a 4m, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ, subministrament en contenidor estàndard de 500 l. (NORANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	95,29 €
P-876	FR4AC2AC	u	Subministrament i plantació de <i>Foeniculum vulgare</i> d'origen mediterrani, amb un diàmetre de 75cm, subministrament en contenidor estàndard de 10 l. (DISSET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	17,39 €
P-877	FR4AC2AE	u	Subministrament i plantació de <i>Caramagrostis Brachytricha</i> d'origen asiàtic, amb un diàmetre de 20cm i una alçada de 200cm, subministrament en contenidor estàndard de 10 l. (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	14,51 €
P-878	FR4AC2AF	u	Subministrament i plantació de <i>Photinia fraseri</i> d'origen america del nord, amb un diàmetre de 20cm i una alçada de 200cm, subministrament en contenidor estàndard de 10 l. (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	14,50 €
P-879	FR4AC2GG	u	Subministrament i plantació de <i>Abelia grandiflora</i> prostata d'origen amèrica, àfrica i europa, amb un diàmetre de 20cm i una alçada de 200cm, subministrament en contenidor estàndard de 10 l. (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	14,69 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 165

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-880	FR4AC2GH	u	Subministrament i plantació de Carex buehananni d'origen Europa i àsia, amb un diàmetre de 20cm i una alçada de 200cm, subministrament en contenidor estàndad de 10 l. (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,44 €
P-881	FR4D0004	u	Subministrament i plantació de Calamagrostis Brachytricha de la família Calamagrostis d'origen Est d'Àsia, amb un diàmetre de 20cm i una alçada de 70cm, subministrament en contenidor estàndad de 6 l. (QUINZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	15,47 €
P-882	FR4D0005	u	Subministrament i plantació de Carex Buchananii Red Rooster de la família Cyperaceae d'origen d'Europa i Àsia, amb un diàmetre de 25cm i una alçada de 60cm, subministrament en contenidor estàndad de 6 l. (DEU EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	10,70 €
P-883	FR4D011E	u	Suport i protecció de l'arbre format per aspres de fusta de pi de 250cm i 10cm de gruix, enterrats 1/3 de la seva longitud units per 3 traveses de fusta de 4cm de ample i 3 elastòmers de cautxú, ajustables, de 3,8cm d'ample, per a fixar el tronc principal. Es colocaran el següent número d'aspres segons s'indica a continuació: - 4 aspres per arbres amb més de 30cm. - 2 aspres per arbres amb menys de 30cm. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	34,78 €
P-884	FR4DJ66X	u	Subministrament i plantació de Gazania hybrida de la família Asteraceae d'origen sud Àfrica, amb un diàmetre de 50cm i una alçada de 20cm, subministrament en contenidor estàndad de 6 l. (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	13,56 €
P-885	FR4EE2AX	u	Subministrament i plantació de Lavandula angustifolia de la família Lavandula Angustifolia d'origen Mediterrània, amb un diàmetre de 50cm i una alçada de 100cm, subministrament en contenidor estàndad de 10 l. (DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	18,84 €
P-886	FR4H346X	u	Subministrament i plantació de Rosmarinus officinalis de la família Lamiaceae d'origen Mediterrània, amb un diàmetre de 20cm i una alçada de 200cm, subministrament en contenidor estàndad de 10 l. (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,48 €
P-887	FR4H3477	u	Subministrament i plantació de Ophiopogon japonicus d'origen asiàtic, amb un diàmetre de 20cm i una alçada de 200cm, subministrament en contenidor estàndad de 10 l. (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,48 €
P-888	G314	.	Nota general a totes les partides d'aquest capítol de equipament i mobiliari: - En aquest capítol queden incloses totes les ajudes de col·locació dels electrodomèstics de les cuines. S'inclou connexió a alimentació elèctrica i connexió a conducte general de sortida de fums. - S'inclou ajudes de paleta a industrial d'electrodomèstics i mobles de cuina, consistents en: * Transport de tot el material d'equipament de cuines i electrodomèstics per totes les habitatges. * Descàrrega del camió. * S'inclou l'ús de la grua o muntacàrregues (incluït el gruista). * S'inclou repartiment fins l'interior de la cada habitatges.	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 166

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Totes les fustes utilitzades hauran de complir amb la instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la fusta, que estableix que la procedència ha de ser d'explotacions forestals sostenibles amb segells FSC, PEFC o equivalent. També complirà amb el reglament europeu de la fusta EURTR, on s'especifica que la fusta ha de procedir de fonts legals. (ZERO EUROS)	
P-889	H0000002	u	Partida d'abonament íntegre per l'execució del estudi hidrològic, amb emissió d'informe final.	7.067,96 €
			(SET MIL SEIXANTA-SET EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-890	K1RAG301	m2	Neteja i retirada de runes i escombraries, amb mitjans mecànics i manuals amb càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals.	2,98 €
			(DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-891	K211G301	m3	Enderroc de grades i banquetes existents al solar, amb estructura de formigó armat, s'inclou l'enderroc de la fonamentació i solera, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans mecànics i manuals amb càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals.	14,59 €
			(CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	
P-892	K2131221	pa	Extracció i enderroc, previa justificació per part de la DF, de totes les existències al solar que poguessin trobar en el subsòl fins a cota límit d'excavació (fonamentacions antigues, instal·lacions soterrades, soleres, retirada de soques d'arbres existents...en el perímetre del solar (voreres que interferissin, arquetes d'instal·lacions...) deixant el solar a punt per a l'execució dels treballs de buidatge del solar o enderroc mentre es buida. S'inclou classificació del residu, càrrega de runa sobre camió, transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de aproximadament 50 km, deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002), segons nota del capítol.	34.431,07 €
			(TRENTA-QUATRE MIL QUATRE-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	
P-893	K216G301	m2	Enderroc de tancament blocs de formigó armat de 24 cm de gruix, com a màxim, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals.	11,68 €
			(ONZE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-894	K2191306	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals.	3,64 €
			(TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-895	K2194A11	m2	Arrencada de paviment asfàltic, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals.	5,09 €
			(CINC EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 167

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-896	K219CC11	m2	Enderroc de vorera de panot, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	4,02 €
P-897	K219G301	m2	Enderroc de solera de formigó armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (ONZE EUROS)	11,00 €
P-898	K21BG301	m	Arrencada de barana metàl·lica bionda, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	7,05 €
P-899	K21BG302	m	Arrencada de tanca metàl·lica de 150 a 200 cm d'alçària i ancoratges, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	8,32 €
P-900	K21BG303	u	Desmuntatge de contenidor metàl·lic marítim, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	134,54 €
P-901	K21QG301	u	Arrencada de senyalització viària, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (SIS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	6,61 €
P-902	K21R0G30	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre < 6 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor, s'inclou classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals. (SETANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	78,86 €
P-903	K2R642A0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de 50 km. (SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	6,89 €
P-904	K2R642AA	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de 50 km. Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 35% està inclòs en el preu. (NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	9,30 €
P-905	K2RA6680	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del	0,15 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 168

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui. - Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades . Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 35% està inclòs en el preu. (ZERO EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	
P-906	K2RA7580	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no peril·losos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui. - Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades . (DISSET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	17,60 €
P-907	K2RA7581	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no peril·losos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui. - Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades . Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 35% està inclòs en el preu. (VINT-I-TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	23,76 €
P-908	K2RA9SB0	m3	Deposició controlada a planta de compostatge de residus vegetals nets no peril·losos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui. - Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades .	28,33 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 169

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 25% està inclòs en el preu. (VINT-I-VUIT EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	
P-909	K2RA9TD0	m3	Deposició controlada a planta de compostatge de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) A tenir en compte que l'emplaçament queda fora de l'àmbit d'aplicació de l'ordre APM/1007/2017. Inclou (si aplica): - Contracte de tractament de residus (RD 180/2015) signat entre productor/posseïdor del residu i el Gestor de residus. - A través de SDR sol·licitud a l'Agència de Residus de Catalunya el número d'Identificació d'Obra (NIO) ó Notificació Prèvia (NP), segons s'escaigui. - Entrega de full de seguiment per cada viatge de terres que surti de l'obra. - Emissió al final de l'obra de certificat de la quantitat total de terres gestionades . Criteri amidament: volum teòric sense esponjament, l'esponjament del 25% està inclòs en el preu. (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	84,97 €
P-910	NOTA0001	.	Es complirà amb tots els requisits que inclou el C.T.E., respecte al procés d'execució, i les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquest capítol. Queden inclosos en el cost del capítol, si no diu el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - Es lliurarà a la propietat de comprovants de l'abonament de les taxes dels abocats autoritzats per al tipus de residu generat. - Es prendrà com a base l'aixecament topogràfic previ a l'inici dels treballs i el reconeixement "in situ" per part del contractista. - Els albarans d'hores de maquinària o mà d'obra no tindran validesa. - No s'admetran augments deguts als esponjaments. S'inclou: - Classificació i recollida selecta de residus mitjançant mètodes manuals i mecànics dels residus i el seu dipòsit a la zona principal d'emmagatzematge de residus de l'obra. - Servei de lliurament de contenidor de residu no perillós (fusta, vidre, plàstic i metall) per transportista autoritzat (per la conselleria de medi ambient de la comunitat autònoma corresponent), de qualsevol capacitat, col·locat a peu de càrrega i considerant una diferent de transport a planta de valorització a qualsevol distància incloent el lloguer de contenidors de qualsevol capacitat. - Càrrega i transport de residus de construcció i demolició barrejats o no barrejats, a planta d'eliminació o reciclatge, per transportista autoritzat (per la Conselleria de Medi Ambient de la Comunitat Autònoma corresponent), a qualsevol distància, considerant anada i tornada, en camions , carregats amb pala carregadora, fins i tot cànon d'entrada a planta. - Tractament en planta per gestor autoritzat (per la Conselleria de Medi Ambient de la Comunitat Autònoma corresponent) de restes de pintura i pintures caducades, emmagatzemats en la instal·lació en bidons de taps i paletitzats, que s'han d'adquirir la primera vegada. Inclou l'etiquetatge per part de peó del bidó, corresponent. (Reial Decret 833/1988, de 20 de juliol.). - Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, inclosos els bastides si fossin necessaris. Normativa d'Obligat compliment: - Ordre de 31 d'octubre de 1984 per la qual s'aprova el Reglament sobre treballs amb risc d'amiant. - Ordre de 7 de gener de 1987 per la qual s'estableixen normes complementàries del Reglament sobre treballs amb risc d'amiant.	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 170

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Ordre de 26 de juliol de 1993 per la qual es modifiquen els articles 2, 3 i 13 de l'ordre de 31 d'octubre de 1984 per la qual s'aprova el Reglament sobre treballs amb amiant i l'article 2 de l'Ordre de 7 de gener de 1987 per la qual s'estableixen normes complementàries al Reglament esmentat - Ordre de 10 de febrer de 1975 per la qual s'aprova la Norma Tecnològica de l'Edificació: NTE-ADD / 1975 Condicionament del terreny. Desmunts. Demolicions - UNE 88.411: 1987 Productes d'amiantociment. Directrius per a la seva cort i mecanització en obra. - Ordre de 9 de desembre de 1975 per la qual es reglamenta l'ús dels productes fitosanitaris per prevenir danys a la fauna silvestre. - Reial Decret 3349/1983, de 30 de novembre, pel qual s'aprova la Reglamentació tècnic-sanitària per a la fabricació, comercialització i utilització de plaguicides. - Ordre de 26 de maig de 1979 sobre utilització de productes fitosanitaris. - Ordre de 28 de febrer de 1986 relativa a la prohibició de la comercialització i utilització de productes fitosanitaris que contenen certes substàncies actives, en aplicació de les directives 79/117 / CEE del consell, i 83/131 / CEE de la comissió de les Comunitats Europees. - DECRET sobre fabricació i comerç d'insecticides anticriptogamíctas i material d'aplicació. Reial decret 2163/1994, de 14 de novembre, pel qual s'implanta el sistema harmonitzat comunitari d'autorització per comercialitzar i utilitzar productes fitosanitaris. - Reial Decret 3349/1983, de 30 de novembre, pel qual s'aprova la Reglamentació tècnic-sanitària per a la fabricació, comercialització i utilització de plaguicides. - Reial Decret 162/1991, de 8 de febrer pel qual es modifica la reglamentació tecnicosanitària per a la fabricació, comercialització i utilització dels plaguicides. - Reial Decret 280/1994, de 18 de febrer, pel qual s'estableix els Límits màxims de residus de plaguicides i el seu control en determinats productes d'origen vegetal. (ZERO EUROS)	
P-911	NOTA0002	.	Es complirà amb tots els requisits que inclou el C.T.E., respecte a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, el procés d'execució, i les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquest capítol. Queden inclosos en el cost del capítol, si no diu el contrari en partides específiques, els següents conceptes, amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - La constructora haurà de presentar la seva proposta de sistema d'excavació i fases d'execució a la Direcció Facultativa, abans del començament de la mateixa, així com les zones d'accés, càrrega i sortida de camions. - Totes les referències a la natura, consistència i resistència del terreny estan detallades en l'estudi geotècnic. El contractista té coneixement d'aquest estudi geotècnic i els preus inclouen tots els treballs auxiliars derivats del seu resultat. - Es deixaran talussos en les zones necessàries, seguint les indicacions mínimes del geotècnic. - Rasant o/i refinació de la superfície de buidatge de l'excavació, amb mitjans mecànics, inclosa retirada del material sobrant, humectació i compactació al 95% del PN. - S'inclou la retirada de possibles restes d'antigues fonamentacions, soleres de formigó, dipòsits, peus de formigó dels cartells publicitaris, canonades o sèquies amb o sense servei, etc .., que existeixin i que poguessin discórrer dins el perímetre del solar, així com la reparació i / o subsanació d'aquests elements en el cas que fos necessari. - En els preus unitaris està inclòs proporcionalment la formació de rampes, per al correcte moviment de la maquinària, i la seva posterior retirada. Així com tots els treballs intermedis de moviments de terres que siguin necessaris fins aconseguir el perfil final del projecte (moviments interns d'obra, aplecs provisionals, moviments de rampes, etc.). - L'encofrat de fonaments, resultant d'una mala retallada de les excavacions, serà per compte del Contractista, així com l'excés de formigó de neteja que es produeixen per la inobservança o falta d'adequació de les excavacions, a la cota de seient teòriques de la fonamentació. - L'abocament del formigó de neteja s'haurà d'efectuar immediatament finalitzada l'excavació, de tal manera que, si es produïssin retards, s'han de prendre les mesures que consideri oportunes la Direcció Facultativa amb càrrec a la constructora. - A mesura que es realitzin les excavacions, serà responsabilitat de la constructora comprovar que el terreny existent es correspon amb el que determina l'estudi geotècnic,	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 171

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

mitjançant la revisió amb un geòleg + NT. En el cas que no existís aquesta correspondència ha de comunicar aquesta circumstància immediatament a la Direcció Facultativa que prendrà les mesures oportunes. Seran per compte de la constructora les conseqüències que es puguin derivar de no efectuar l'esmentat avís en temps i forma.

- S'inclou el lliurament a la propietat de comprovants de l'abonament de les taxes dels gestors autoritzats i / o advocadors autoritzats per l'ARC.

- Les excavacions quedaran perfectament anivellades i a la seva cota prevista en projecte. La constructora haurà de tenir preparats en obra els mitjans suficients per l'esgotament d'aigües que fos necessari per nivell freàtic, possibles pluges, trencaments de canonades d'instal·lacions, etc.

- En cas de pujada del nivell freàtic en èpoques d'elevades precipitacions, es realitzarà el buidatge d'aigua seguint les especificacions de l'estudi geotècnic, estudi hidrogeològic i segons criteris de la DF.

- Anàlitzes terres amb laboratori homologat (ARC), complint la normativa vigent.

- Informe de perillositat.

- Anàlitzes d'aigua.

- Construcció de bassa d'argila.

- Transport intern de terres.

- Garbellat / selecció de terres.

- Es supervisarà si durant l'excavació de terres s'observés presència d'afecció del sòl no detectada en l'estudi de la qualitat del sòl, per a que faci el control corresponent amb la caracterització dels materials que calgui, vetlli per la seva correcta gestió i, si és el cas, ho notifiqui a l'ARC.

- Durant els treballs d'excavació s'haurà de tenir especial cura amb l'aparició d'afecció no detectada a la parcel·la nord sota els abassegaments de terres actuals i sota l'actual carrer Ul·ledeona. Les terres provinents de les zones no estudiades, s'hauran d'abassegar en apilaments temporals diferenciats de la resta de les terres excavades i abassegades; aquestes terres i corresponents al material de reblert, s'hauran d'excavar en la seva totalitat i analitzar per tal de conèixer si presenten concentracions superiors als NGR per a ús urbà segons Reials Decret 9/2005 i el Text refós de la Llei reguladora dels residus.

També s'haurà de tenir especial cura amb les tasques associades a la urbanització de la zona, i on com a mínim, s'haurà d'excavar i gestionar correctament el material de reblert en l'entorn dels sondeigs S1 i S3 de la investigació de 2009 i en l'entorn del sondeig S4 de la investigació de 2019. També s'haurà d'excavar i gestionar el material de reblert en l'entorn del sondeig S1 de la investigació de 2019.

- Prendre les mesures necessàries per evitar la dispersió de pols durant els treballs de moviment de terres. Si es disposa de zones per abassegar les terres excavades, impermeabilitzar la base d'aquestes amb làmina aïllant i tapar els abassegaments per tal d'evitar la dispersió de pols.

- Determinar la perillositat del residu i gestionar-lo segons el marc normatiu de residus, prioritzant la valorització de les terres, i tenint en compte que les terres excavades procedents d'un emplaçament en el que anteriorment s'hi ha desenvolupat un activitat potencialment contaminant del sòl no poden ser gestionats a través de l'Ordre APM/2007/2017.

Normativa d'Obligat compliment:

- Llei 5/2017, de 28 de març, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic i de creació i regulació dels impostos sobre grans establiments comercials, sobre estades en establiments turístics, sobre elements radiotòxics, sobre begudes ensucrades envasades i sobre emissions de diòxid de carboni.

- Ordre APM / 1007/2017, de 10 d'octubre, sobre normes generals de valorització de materials naturals excavats per a la seva utilització en operacions de farciment i obres distintes a aquelles en les que es van generar.

- Llei 2/2014, del 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic Capítol I. Secció primera. Cànon sobre la disposició del rebuig dels residus.

- Llei 22/2011. De 28 de juliol, de residus i sòls contaminats.

- Decret legislatiu 1/2009, Llei reguladora de residus, de 21 de juliol.

- Decret 69/2009, de 28 d'abril, pel qual s'estableixen els criteris i els procediments d'admissió de residus en els dipòsits controlats.

- Llei 8/2008, del 10 de juliol, de finançament de les infraestructures de gestió dels residus i dels cànon sobre la disposició del rebuig dels residus.

- Article 55 de la Llei 26/2009, del 23 de desembre, de mesures fiscals, financeres i

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 172

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			administratives, publicada al DOGC. 5537 del 31 de desembre del 2009. - Reial Decret 105/2008, de l'1 de febrer, pel qual es regula la producció i gestió dels residus de construcció i demolició. - Reial Decret 396/2006, de 31 de març, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut aplicables als treballs amb risc d'exposició a l'amiant. - Reial Decret 9/2005, de 14 de gener, pel qual s'estableix la relació d'activitats potencialment contaminants del sòl i els criteris i estàndards per a la declaració de sòls contaminats. - Reial Decret 210/2018, de 6 d'abril, pel qual s'aprova el Programa de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya (PRECAT20). - Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció. - Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya. (ZERO EUROS)	
P-912	NOTA0003	.	S'ha de complir amb tots els requisits que inclou el C.T.E. o / i EHE respecte a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització dels treballs específics (soldadors, etc ..), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles específiques d'aquest capítol. Tots els amidaments i descripcions que es detallen a continuació estan referides als plànols d'estructura adjunts. Aquests plans poden estar subjectes a canvis puntuals d'última hora que s'hagin considerat una millora per a la realització del projecte. Per tant, davant de qualsevol incoherència entre aquestes i els plànols prevaldran els últims. Queden inclosos en el cost del capítol, si no diu el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - En el preu unitari estarà inclosa l'ajuda al refinament i neteja de les excavacions per a l'execució de les mateixes en condicions òptimes, sense possibilitat de reclamacions en els mesuraments o preus per no atendre aquests treballs, que es consideraran part del replanteig. - Es considera inclòs en el preu unitari de cada partida, el segellat amb material elàstic de les juntes de dilatació (horitzontal i vertical), segons indicacions de la direcció facultativa. - Realització de totes les juntes estructurals, amb els materials adequats, i seguint indicacions de la direcció facultativa. - Realització de totes les juntes de treball necessàries seguint les indicacions de la direcció facultativa. - Es consideren inclosos en el preu de les partides tot l'acer d'armadures fins i tot separadors, elements auxiliars i els cavalcaments de barres. S'inclou: neteja dels empalmaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i els seus enllaços, emplaçament de les armadures de muntatge i separadors, deixar els empalmaments amb les longituds definides en el projecte, - En el preu unitari dels formigons es considera inclòs el seu sistema d'abocament (cubilot, bomba, etc ...) i transport interior d'obra, (grues, bombament, dúmper, etc), vibrat, curat i protecció posterior. - L'addició de qualsevol additiu al formigó, anticongelants, plastificants, fluidificants, airejants, escumògens, accelerants, retardants, hidrofugants, impermeabilitzants, expandors, milloradors d'adherència, autonivellants, multifuncionals i en general aquells que no estiguin especificats en el projecte i que tinguin com a fi la manejabilitat i / o posada en obra del mateix o temps de curat, així com el curat, protecció i neteja de lletades, estan inclosos en els preus unitaris. - No s'admetran albarans d'hores de maquinària, mà d'obra o materials. - En totes les trobades entre materials que per la dilatació d'un d'ells pugui empènyer a l'altre es col·locarà una tira de poliestirè expandit en tot el seu perímetre, quedant inclòs en els preus unitaris de les partides que conformen aquest capítol. - Tubs metàl·lics o calaixos de fusta per a passos d'instal·lacions. - En el preu unitari de les partides haurà d'incloure, cas de ser necessari, la imprimació d'adherència per a formigons frescos amb enduridor, a base de resines acrílica en base d'aigua, previ polit amb rasqueta d'imperficcions, aplicació a brotxa o corró, segons	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 173

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			NTE-RPP-9. - El Constructor presentarà abans d'iniciar qualsevol formigonat dels Certificats de la Planta de formigons següents: 1) Tipus de ciment. 2) Tipus d'àrids. 3) Tipus d'additius i quantitats. - No es procedirà, en cap cas, l'abocament de formigons de fonamentació (ni d'estructura), sense el vist i plau de la Direcció Facultativa. - Dels acers dipositats en obra per a l'armat dels formigons (en fonamentació i estructura), es lliurarà a la Direcció Facultativa, un certificat de fabricació, un altre de qualitat dels acers i homologació d'adherència, sent tots d'un sol fabricant. Normativa d'Obligat compliment: - Reial Decret 1247/2008, de 18 de juliol, pel qual s'aprova la Instrucció de formigó estructural (EHE-08). - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat estructural DB-SE. - UNE-EN 1536: 2000 Execució de treballs especials de geotècnia. Pilots perforats. (ZERO EUROS)	
P-913	NOTA0004	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el CTE i / o EHE fa a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics, (soldadors, etc.) , les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquest capítol. Queden inclosos en el cost del capítol, si no diu el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - S'inclouen controls pels possibles desplaçaments de les pantalles amb controls setmanals amb mires i inclinòmetres. - Es considera inclòs en el preu unitari de cada partida, el segellat amb material elàstic de les juntes de dilatació (horitzontal i vertical), segons indicacions de la direcció facultativa. - Realització de totes les juntes estructurals, amb els materials adequats, i seguint indicacions de la direcció facultativa. - Es consideren inclosos en el preu de les partides tot l'acer d'armadures incloent separadors, elements auxiliars i els cavalcaments de barres. S'inclou: neteja dels empalmaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i els seus enllaços, emplaçament de les armadures de muntatge i separadors, deixar els empalmaments amb les longituds definides en el projecte, - En el preu unitari dels formigons es considera inclòs el seu sistema d'abocament (cubilot, bomba, etc ...) i transport interior d'obra, (grues, bombament, dúmper, etc), vibrat, curat i protecció posterior. - L'addició de qualsevol additiu al formigó, anticongelants, plastificants, fluidificants, airejants, escumògens, accelerants, retardants, hidrofugants, impermeabilitzants, expandors, milloradors d'adherència, autonivellants, multifuncionals i en general aquells que no estiguin especificats en el projecte i que tinguin com a fi la manejabilitat i / o posada en obra del mateix o temps de curat, així com el curat, protecció i neteja de beurades, estan inclosos en els preus unitaris. - No s'admetran albarans d'hores de maquinària, mà d'obra o materials. - En totes les trobades entre materials que per la dilatació d'un d'ells pugui empènyer a l'altre es col·locarà una tira de poliestirè expandit en tot el seu perímetre, quedant inclòs en els preus unitaris de les partides que conformen aquest capítol. - Tubs metàl·lics o calaixos de fusta per a passos d'instal·lacions - Realització de la totalitat de les perforacions necessàries en els murs per als passos d'instal·lacions. Si anteriorment a la realització del mur es comprova i es situen les connexions de servei, en lloc de perforacions, es deixaran en els encofrats uns passos de calaixos de fusta que permeten el pas de les instal·lacions posteriorment. - Obertura de rases per a la correcta execució de les pantalles o murs de contenció, amb excavació de terres incloent el transport a abocador i les seves taxes, i posterior reblert amb morter excavable, segons requeriments de projecte. - Repicat amb martell o fressat en el mur pantalla de profunditat segons detalls de projecte,	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 174

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			per l'encaix de la lloses i forjats amb el mur pantalla i retirada i neteja de runes. - En el preu unitari de les partides haurà d'incloure, cas de ser necessari, la imprimació d'adherència per a formigons frescos amb enduridor, a base de resines acríliques en base d'aigua, previ polit amb rasqueta d'imperficcions, aplicació a brotxa o corró, segons NTE-RPP-9. - El Constructor presentarà abans d'iniciar qualsevol formigonat dels Certificats de la Planta de formigons següents: 1) Tipus de ciment. 2) Tipus d'àrids. 3) Tipus d'additius i quantitats. - No es procedirà, en cap cas, l'abocament de formigons de fonamentació (ni d'estructura), sense el vist i plau de la Direcció Facultativa. - Dels acers dipositats en obra per a l'armat dels formigons (en fonamentació i estructura), es lliurarà a la Direcció Facultativa, un certificat de fabricació, un altre de qualitat dels acers i homologació d'adherència, sent tots d'un sol fabricant. Normativa d'Obligat compliment: - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat estructural DB-SE. - Reial Decret 1247/2008, de 18 de juliol, pel qual s'aprova la Instrucció de formigó estructural (EHE-08). - UNE-EN 1538: 2000 Execució de treballs geotècnics especials. Murs-Pantalla. (ZERO EUROS)	
P-914	NOTA0007	.	S'ha de complir amb tots els requisits que inclou el CTE, EHE pel que fa a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització dels treballs específics (soldadors, etc), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquest capítol. Queden inclosos en el cost del capítol, si no diu el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - En el preu unitari estarà inclosa l'ajuda al refinament i neteja de les excavacions per a l'execució de les mateixes en condicions òptimes, sense possibilitat de reclamacions en els amidaments o preus per no atendre aquests treballs, que es consideraran part del replanteig. - Es considera inclòs en el preu unitari de cada partida, el segellat amb material elàstic de les juntes de dilatació (horitzontal i vertical), segons indicacions de la direcció facultativa. - Realització de totes les juntes estructurals, amb els materials adequats, i seguint indicacions de la direcció facultativa. - Es consideren inclosos en el preu de les partides tot l'acer d'armadures fins i tot separadors, elements auxiliars i els cavalcaments de barres. S'inclou: neteja dels cavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i els seus enllaços, emplaçament de les armadures de muntatge i separadors, deixar els cavalcaments amb les longituds definides en el projecte. - En el preu unitari dels formigons es considera inclòs el seu sistema d'abocament (cubilot, bomba, etc ...) i transport interior d'obra, (grues, bombament, dúmper, etc), vibrat, curat i protecció posterior. - L'addició de qualsevol additiu al formigó, anticongelants, plastificants, fluidificants, airejants, escumògens, accelerants, retardants, hidrofugants, impermeabilitzants, expandors, milloradors d'adherència, autonivellants, multifuncionals i en general aquells que no estiguin especificats en el projecte i que tinguin com a fi la manejabilitat i / o posada en obra del mateix o temps de curat, així com el curat, protecció i neteja de beurades, estan inclosos en els preus unitaris. - No s'admetran albarans d'hores de maquinària, mà d'obra o materials. - En totes les trobades entre materials que per la dilatació d'un d'ells pugui empènyer a l'altre es col·locarà una tira de poliestirè expandit en tot el seu perímetre, quedant inclòs en els preus unitaris de les partides que conformen aquest capítol. - En el preu unitari de les partides haurà d'incloure, cas de ser necessari, la imprimació d'adherència per a formigons frescos amb enduridor, a base de resines acrílica en base d'aigua, previ polit amb rasqueta d'imperficcions, aplicació a brotxa o corró, segons NTE-RPP-9.	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 175

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- El Constructor presentarà abans d'iniciar qualsevol formigonat dels Certificats de la Planta de formigons següents: 1) Tipus de ciment. 2) Tipus d'àrids. 3) Tipus d'additius i quantitats. - No es procedirà, en cap cas, l'abocament de formigons de fonamentació (ni d'estructura), sense el vist i plau de la Direcció Facultativa. - Dels acers dipositats en obra per a l'armat dels formigons (en fonamentació i estructura), es lliurarà a la Direcció Facultativa, un certificat de fabricació, un altre de qualitat dels acers i homologació d'adherència, sent tots d'un sol fabricant Normativa d'Obligat compliment: - Reial Decret 1247/2008, de 18 de juliol, pel qual s'aprova la Instrucció de formigó estructural (EHE-08). - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Secció HS 1 Protecció enfront de la humitat (ZERO EUROS)	
P-915	NOTA0008	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el CTE i / o EHE referent a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics, les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquest capítol. Queden inclosos en el cost del capítol, si no diu el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - Es considera inclòs en el preu unitari de cada partida, el segellat amb material elàstic de les juntes de dilatació (horitzontal i vertical), segons indicacions de la direcció facultativa. - Realització de totes les juntes estructurals, amb els materials adequats, i seguint indicacions de la direcció facultativa. - Realització de totes les juntes de treball necessàries seguint les indicacions de la direcció facultativa. - Els elements de les impermeabilitzacions han de ser les adequades, de marques reconegudes i utilitzant un sol sistema. Normativa d'Obligat compliment: - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Salubritat DB-HS. - Ordre de 15 de setembre de 1986 per la qual s'aprova el Plec de Prescripcions Tècniques Generals de Canonades de Sanejament de Poblacions. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-916	NOTA0009	.	S'haurà de complir amb tots els requisits que inclou el CTE o / i EHE fa a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, els controls d'execució en fàbrica de prefabricats o elements metàl·lics, l'emmagatzematge en obra, el procés d'execució, la homologació dels operaris per a la realització de treballs específics (soldadors, etc.) les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquests capítol, així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents tipus d'estructura. Queden inclosos en el cost del capítol, si no es diu el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - Es considera inclòs en el preu unitari de cada partida, el segellat amb material elàstic de les juntes de dilatació (horitzontal i vertical), segons indicacions de la direcció facultativa. - Realització de totes les juntes estructurals, amb els materials adequats, i seguint indicacions de la direcció facultativa. - Es consideren inclosos en el preu de les partides tot l'acer d'armadures incloent separadors, elements auxiliars i els cavalcaments de barres. S'inclou: neteja dels cavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i els seus enllaços, emplaçament de les armadures de muntatge i separadors, deixar els cavalcaments amb les longituds definides en el projecte,	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 176

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- En el preu unitari dels formigons es considera inclòs el seu sistema d'abocament (cubilot, bomba, etc ...) i transport interior d'obra, (grues, bombeig, dúmper, etc), vibrat, curat i protecció posterior. - L'addició de qualsevol additiu al formigó, anticongelants, plastificants, fluidificants, airejants, escumògens, accelerants, retardants, hidrofugants, impermeabilitzants, expandors, milloradors d'adherència, autonivellants, multifuncionals i en general aquells que no estiguin especificats en el projecte i que tinguin com a fi la manejabilitat i / o posada en obra del mateix o temps de curat, així com el curat, protecció i neteja de lletades, estan inclosos en els preus unitaris. - No s'admetran albarans d'hores de maquinària, mà d'obra o materials. - Subministrament i muntatge de connectors en juntes de dilatació entre forjats tipus TITAN o similar d'acer de Kn / mm2 segons especificacions de l'estructurista, amb una càrrega admissible per connector segons plànols d'estructures. S'inclouen els cercols embeguts dins de la llosa i el reblert amb resines ANCROCHIM o similar. - En totes les trobades entre materials que per la dilatació d'un d'ells pugui empènyer a l'altre es col·locarà una tira de poliestirè expandit en tot el seu perímetre, quedant inclòs en els preus unitaris de les partides que conformen aquest capítol. - Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb planxa de poliestirè expandit, de 30 mm de gruix segons indicacions de projecte i detalls descrits en plànols d'arquitectura i / o estructura. - Tubs metàl·lics o calaixos de fusta per a passos d'instal·lacions. - En el preu unitari de les partides haurà d'incloure, cas de ser necessari, la imprimació d'adherència per a formigons frescos amb enduridor, a base de resina acrílica en base d'aigua, previ polit amb rasqueta d'imperficcions, aplicació a brotxa o corró, segons NTE-RPP-9. - El Constructor presentarà abans d'iniciar qualsevol formigonat dels Certificats de la Planta de formigons següents: 1) Tipus de ciment. 2) Tipus d'àrids. 3) Tipus d'additius i quantitats. - No es procedirà, en cap cas, l'abocament de formigons d'estructura, sense el vist i plau de la Direcció Facultativa. - Dels acers dipositats en obra per a l'armat dels formigons (en fonamentació i estructura), es lliurarà a la Direcció Facultativa, un certificat de fabricació, un altre de qualitat dels acers i homologació d'adherència, sent tots d'un sol fabricant. - Els especejaments dels encofrats dels elements vistos, seran replantejats per la DF sense increment de cost. - En el preu unitari dels forjats, queden inclosos a) Els treballs d'encofrat, apuntament i desencofrat b) Cercols i bigues planes i bigues de cantell c) Pilars vistos o per revestir (segons criteri de la DF) i la col·locació de matavius a les arestes verticals dels que vagin a quedar vistos. d) Canvis de nivell e) Capa de compressió f) Malla de repartiment g) Cassetons segons plànols, si són forjats bidireccionals h) Formació de forats de pas d'instal·lacions amb contra tubs i) Neteja de la cara inferior del forjat (extracció de filferros, ...) - En els forjats de les últimes plantes es deixaran rodons ancorats per a la posterior utilització en els massissats de formigó previstos en els ampits de coberta. - Si per a la realització de qualsevol element estructural es necessiten traves o apuntaments especials suplementaris, el seu muntatge, estada a l'obra i retirada, quedaran inclosos en el preu unitari de les partides. - Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, inclosos els bastides si fossin necessàries. - Treballs per al tancament dels forats de grua, amb formigó armat segons detalls de projecte i criteris de la DF.	
			Normativa d'Obligat compliment: - Reials decrets: - Document bàsic SE de Seguretat estructural	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 177

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Document bàsic SE-A de Seguretat estructural de l'acer - Document bàsic SE-AE de Seguretat estructural accions en l'edificació - Document bàsic SE-C de Seguretat estructural fonaments - Document bàsic SE-F de Seguretat estructural fàbrica - Document bàsic SE-M de Seguretat estructural Fusta - Reial Decret 1247/2008, de 18 de juliol, pel qual s'aprova la Instrucció de formigó estructural (EHE-08). - Reial Decret 751/2011, de 27 de maig, pel qual s'aprova la Instrucció d'Acer Estructural (EAE). - UNE-ENV 1090-1: 1997 Execució d'estructures d'acer. Part 1: Regles generals i regles per a edificació. - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat en cas d'incendi DB-SI. (ZERO EUROS)	
P-917	NOTA0010	.	Notes generals a totes les partides del capítol de cobertes: S'ha de complir amb tots els requisits que inclou el CTE, respecte a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització dels treballs específics (soldadors, etc), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquest capítol, així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents tipus de cobertes. Queden incloses al cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - A totes les capes de formació de cobertes es tindrà en compte que a cada 25 m2 de superfície es realitzaran juntes de dilatació, segons especificacions de plànols, aquestes queden incloses en els preus unitaris de les partides de formació de cobertes. - Durant l'execució de les cobertes es posarà especial atenció en el traçat de careners, juntes, pendents mínimes, claveguerons, etc... Ja que han de garantir el desàigua i la impermeabilització de la coberta. - Obligatòriament s'utilitzaran materials en possessió dels segells de qualitat INCE, i CE. - S'inclouen tots els treballs i materials per la formació de les juntes, juntes de dilatació, mimbells, trobaments, sobreixidors necessaris, etc... Per al seu complet acabat. - S'inclou la formació de tots els trobaments amb altres elements, com desaigües, etc... De manera que garanteixi la seva perfecta estanqueïtat i aïllament, segons la normativa vigent. - La impermeabilització de les cobertes pujarà pel parament i s'encastarà dintre del mimbell. - Es seguiran les indicacions de la direcció facultativa i normes vigents pel que fa referència als ancoratges i càrregues de peces de revestiments. - A tots els trobaments entre materials que per dilatació d'un d'ells pugui empènyer l'altre, es col·locarà una tira de poliestirè expandit a tot el perímetre, quedant inclòs en els preus unitaris de les partides que conformin el capítol. Normativa d'Obligat compliment: - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Salubritat DB-HS. - UNE 104401:2013 Sistemes per a la impermeabilització de cobertes amb materials bituminosos modificats i bituminosos modificats - UNE 104.400-2: 1995 Instruccions per a la col·locació de plaques asfàltiques en cobertes inclinades per a edificis - UNE 104416:2001 Plàstics. Sistemes d'impermeabilització de cobertes amb membranes impermeabilitzants formades amb làmines de poli (clorur de vinil) plastificat. - UNE 104427:2010 Materials sintètics. Posada en obra. Sistemes d'impermeabilització d'embassaments per a reg o reserva d'aigua amb geomembranes impermeabilitzants formades per làmines de polietilè d'alta densitat (PEAD) o làmines de polietilè d'alta densitat coextruït amb altres graus de polietilè - Reial Decret 1371/2007, de 19 d'octubre, pel qual s'aprova el document bàsic DB-HR Protecció enfront del soroll, del Codi Tècnic de l'Edificació i es modifica el Reial Decret 314/2006, de 17 de març, per qual s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació. - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 178

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			No s'executaran soldadures en la totalitat de l'obra.	
			(ZERO EUROS)	
P-918	NOTA0011	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el CTE, pel que fa a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, l'emmagatzematge en obra, l'ordre de col·locació dels diferents materials, la resolució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics, (col·locadors d'impermeabilització, aïllaments, etc.), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles específiques d'aquest capítol. Així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents elements. S'haurà de cuidar especialment l'eliminació de ponts tèrmics i acústics a l'hora de disposar els aïllaments corresponents. No s'executaran soldadures en la totalitat de l'obra. El sistema constructiu de façana compleix la classe de reacció B-s3,d0 i les especificacions de sectorització en cas d'incendis de façanes ventilades del CTE. El sistema constructiu de façana compleix les especificacions de cambra d'aire de façanes ventilades del CTE, entre sectors d'incendis confrontants i superposats, segons CTE DB-SI 2, article 1, punts 4 i 5. S'inclou assistència d'oficina digital a totes les reunions. Projecte de façana desenvolupat íntegrament per un industrial de façana, incloent detalls de totes les trobades i situacions. El sistema complet tindrà certificat DAU o DIT. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-919	NOTA0012	.	Notes generals a totes les partides del capítol paletaeria de façana: S'hauran de complir amb tots els requisits que inclou el C.T.E., respecte a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, el emmagatzemen en obra, la resolució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, la homologació dels operaris per la realització de treballs específics, (aplicadors de monocapa, estructures façanes ventilades, aïllaments, impermeabilitzacions, divisòries de cartró-guix, etc), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquest capítol. Així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents tipus de tancaments. Totes les fustes utilitzades hauran de complir amb la instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la fusta, que estableix que la procedència ha de ser d'explotacions forestals sostenibles amb segells FSC, PEFC o equivalent. També complirà amb el reglament europeu de la fusta EURTR, on s'especifica que la fusta ha de procedir de fonts legals. El sistema constructiu de façana compleix la classe de reacció B-s3,d0 i les especificacions de sectorització en cas d'incendis de façanes ventilades del CTE. El sistema constructiu de façana compleix les especificacions de cambra d'aire de façanes ventilades del CTE, entre sectors d'incendis confrontants i superposats, segons CTE DB-SI 2, article 1, punts 4 i 5. S'inclou assistència d'oficina digital a totes les reunions. Projecte de façana desenvolupat íntegrament per un industrial de façana, incloent detalls de totes les trobades i situacions. El sistema complet tindrà certificat DAU o DIT. Queden incloses al cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - La correcta resolució de trobades de la façana amb els forjats, pilars, dintells, caixes de persiana, fusteries, escopidors, ancoratges, etc, per assegurar la continuïtat de les parets, la seva resistència, estanqueïtat, i la eliminació dels ponts tèrmics, i eliminació de condensacions. - A totes les partides de parets s'inclou el rebut dels premarcs, ja que està comptat el ple pel	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 179

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			buit. - Els morters seran de la resistència adequada a la dels materials a unir, amb l'adherència suficient, impermeables i inalterables als agents atmosfèrics. - Els maons a utilitzar, indiferentment de la seva naturalesa, compliran l'establert a les disposicions vigents, en quant a dimensions, forma, qualitat... - Els paraments es formaran amb l'especejament que la direcció facultativa marqui a l'obra. - La junta entre els maons estarà totalment plena, però a l'obra vista tindrà una degolladura (tant a les juntes verticals com en les horitzontals), amb el gruix i forma que la direcció facultativa marqui a l'obra. - Els murs i parets que s'enllacin en cantonades, cruïlles o trobaments, es realitzaran lligant-los simultàniament entre ells. - Totes les parets es realitzaran perfectament aplomades, sent objecte de rebuig les que no ho compleixin. - Queden inclosos els ancoratges a l'estructura mitjançant barilles, en la quantitat necessària segons criteri de la DF. I s'ha de considerar en el preu unitari la part proporcional de matxons de cantonades i forats. - Es considera inclòs en el preu unitari de cada partida, el segellat amb material elàstic de les juntes de dilatació, segons indicacions de la direcció facultativa. - S'utilitzaran de forma obligatòria materials en possessió del segell de qualitat INCE i C.E. - A tots els canvis de secció dels murs de tancament i segons criteri de la direcció facultativa, s'utilitzarà sistema murfor M-80 de bekaert o equivalent similar tècnicament. - A tots els trobaments d'un mateix material acabat (arrebossats, monocapes, etc..) Sobre diferents tipologies de suport (parets ceràmiques, elements de formigó,...), s'utilitzarà mallatex o equivalent similar tècnicament per evitar fissures posteriors. - La junta enter fusteria exterior i forrats d'obra aniran segellada ininterumpudament en tot el contorn amb cinta segons detalls de projecte: * Cinta precomprimida de resina sintètica tipus Maco multifunció o similar. * Cinta plegable altament adhesiva tipus Siga-Corvum o similar. - En totes les parets de tancament, queda inclòs en el preu de la partida els ancoratges, armadures i subestructures necessaris per a la correcta fixació de la façana de fabrica garantint el compliment de les normatives vigents, tot segons detalls de la documentació gràfica, criteris de la DF i especificacions del fabricant. Amb caràcter enunciatiu i no limitatiu s'exposen el diferents elements inclosos: * Sistema d'armadura tipus GEOFOR de GEOHIDROL o equivalent, armadura de tendel prefabricada formada per dos filferros longitudinals paral·lels que s'uneixen per mitjà d'un filferro central, el filferro central està soldat en el mateix pla per la cara interior dels filferros longitudinals, conformant una estructura triangular, amb un límit elàstic mínim de 500N/mm². Armadura amb marcatge CE d'acord amb les especificacions de la norma EN 845-3; 2006+A1:2008. L'armadura disposarà d'un sistema que permeti comprovar visualment les quanties d'armadura i la seva correcta col·locació. Col·locades cada 60cm i 2 filades en les primeres dues filades de cada forjat, s'ha de solapar entre si un mínim de 25cm. * Sistema d'ancoratge inoxidable per a subjecció de la fàbrica tipus GEOANC de GEOHIDROL o equivalent, el producte ha de tenir marcatge CE i acreditar uns assajos realitzats per un laboratori homologat segons la norma UNE EN 845-1 i norma UNE EN 846-5, es compon d'una femella fixada amb tac d'expansió M6 amb volandera, completada amb una omega que llisca dins d'ella, la part exterior de l'omega ha de tenir un recobriment mínim de 4 cm de morter respecte a la cara interior de la peça. Col·locats cada 60cm en pilars i murs, i amb una separació de 100cm en el front dels forjats. * Perfil metàl·lic auxiliar GEOPOST + omega de GEOHIDROL o equivalent, disposat en les vores dels buits verticals que no disposin de suport pròxim segons especificacions del fabricant. Nota particular per totes les partides de trasdossat de cartró-guix: 1- Els trasdossat de cartró-guix seran sempre amb plaques de 15 mm de gruix. 2- Els muntats seran de perfil en u de 48 mm i aniran col·locats cada 60 cm 3- Els canals de perfil en u seran de 48 mm respectivament i aniran col·locats en tot el seu recorregut 4- Els trasdossat portaran sempre un aïllament interior de llana de roca 5- La perfil·leria dels trasdossat semidirectes serà amb perfils tipus omega de 15 mm col·locats cada 60 cm	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 180

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			6- La perfil·leria dels trasdossats autoportants serà amb perfils en u de 48 mm col·locats cada 60 cm i amb canals de perfils en u de 48 mm. 7- S'inclou la part proporcional de trobaments entre marcs, envans, remats, rejuntats amb pasta específica, cintes de juntes i guardacantons i juntes acústiques de feltre. 8- S'inclouen totes les perforacions per a passos d'instal·lacions, caixes de registres i mecanismes, punts de llum, pas per a suport material sanitari, i estructures especials de suport dels elements penjats etc... Normativa d'obligat compliment: - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat estructural Fàbrica DB-SE-F. - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Salubritat DB-HS. - UNE-EN 13964:2016 Sostres suspesos. Requisits i mètodes d'assaig. - UNE 102.043: 2013 Muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL). - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. No s'executaran soldadures en la totalitat de l'obra. (ZERO EUROS)	
P-920	NOTA0013	.	Notes generals a totes les partides del capítol de fusteria exterior: S'hauran de complir amb tots els requisits que inclou el C.T.E. i altres normatives que regulin els treballs d'aquest capítol, respecte a la documentació, identificació, idoneïtat dels diferents elements pel tipus de us i lloc (permeabilitat al aire i al aigua, condensació, classificació al foc, sol·licituds mecàniques de les parts vidriades i dels conjunts, dimensionats mínims, micres de galvanitzats, lacats, etc). La compatibilitat entre els materials, el magatzematge en obra, la resolució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, la homologació dels operaris per la realització de treballs específics, (col·locadors homologats, etc), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles de les diferents partides. Així com els manuals de manteniment i conservació de les fusteries. Queden incloses al cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - La fusteria d'alumini serà de la marca STRUGAL sèrie ST74RP o similar, fulla vista amb ruptura de pont tèrmic, aïllament reforçat mitjançant poliamides tubulars i escumes en cambra de poliamida . Permeabilitat al aire: classe 4 . Estanqueïtat a l'aigua: classe E2400 . Resistència al vent: classe C5 . Màxim envidrament 61 mm . Aïllament acústic $R_w=46$ dB . Longitud de poliamida: 34mm . Gruix mig teòric: 1,5mm . U_w: mínim 0.9 W/m²K - L'alumini serà acabat lacat com a mínim un gruix entre 60 i 100 micres, la qualitat de la capa de lacat està garantida pel segell QUALICOAT, RAL no estandar a definir per la DF. - El gruix de la perfil·leria i els reforços interiors els marcarà la dimensió del element i les instruccions del fabricant. - Juntes d'estanqueïtat entre la obra y el premarc, amb cinta comprimida autoexpansiva tipus CONTEGA FIDEN EXO o similar, amb escuma tova de porus obert de poliuretà amb imprimació polimèrica, permeabilitat per juntes $a < 0,1 m^3 / [(h \cdot m \cdot (daPa)^n]$ (segons norma EN 1026). - Junta estanqueïtat entre el premarc i la fusteria, amb escuma elàstica i flexible de poliuretà monocomponent, amb una baixa pressió de expansió i amb una estructura d'alta qualitat que cura reaccionant amb la humitat de l'aire i dels suports, tipus PU48 de OLIVÉ o similar. Característiques: . Conductivitat tèrmica: 0,034W/m.k . Aïllament acústic: 60 dB	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 181

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			. Densitat: 15-20 kg/m³ . Classificació de reacció a foc: B3 (norma DIN 4102) - Tapajunts clipats - Cargols d'acer inoxidable - El vidre serà sempre amb càmera marca Tvitec (marca original amb segell de qualitat) o equivalent, i els gruixos dels mateixos serà segons la següent relació: . Vidre tipus A (Façanes en orientacions NE-NO: Doble vidre format per: fulla laminar exterior 4+4, càmera 14mm amb gas argó, capa baixa emissivitat (capa 5), fulla laminar interior 4+4, amb una conductivitat tèrmica: $UG=1,1W/m^2K$; factor solar: $g=0,56$ i aïllament acústic: $RW=49dB$, $RA=47dB$ i $RQ, tr=42dBA$. . Vidre tipus B (Carrer Motors) Doble vidre format per: fulla laminar exterior 6+6 amb butiral acústic, càmera 14mm amb gas argó, capa baixa emissivitat (capa 5), fulla laminar interior 6+4, amb una conductivitat tèrmica de $1,1W/m^2K$; factor solar: $g=0,59$ i aïllament acústic: $RW=40dB$, $RA=39dB$ i $RQ, tr=36dBA$. . Vidre tipus C (Façanes en orientacions SE-SO) Doble vidre format per: fulla laminar exterior 4+4, capa baixa emissivitat (capa 4), càmera 14mm amb gas argó, fulla laminar interior 4+4, amb una conductivitat tèrmica de $1,1W/m^2K$; factor solar: $g=0,56$ i aïllament acústic: $RW=40dB$, $RA=39dB$ i $RQ, tr=36dBA$. * Casos especials en llocs amb portes de zones comuns seran laminars de seguretat segons indiqui la D.F. * El gruix mínim dels vidres es el indicat anteriorment i es col·locarà els que per càlcul de superfície sigui el més adequat, segons normatives i recomanacions del fabricant. * Intercalario de color negre. - Caixa de persiana prefabricada termoacustica, calaix d'obra tunel de la marca PERSAX o similar, de 250x245mm, transmissió tèrmica de $1,3W / (m^2K)$, composta per casc de poliestirè expandit d'alta densitat ($40kg/m^3$), reforçada amb varetes d'acer galvanitzat, amb testera de PVC, suports de el tub eix octogonal, passacintes DiHa o motors tubulars amb tots els seus complements, tapa de registre interior en PVC de color a escollir per la DF. Un perfil d'alumini exterior serveix per al perfecte acabat amb la façana d'arrebossat, fixació de l'perfil embellidor per -ocultar carril d'alumini i la tapa de registre - La persiana enrollable: . La persiana serà d'alumini del mateix color que la fusteria amb reblert de escuma de poliuretà . S'inclou el sistema d'accionament manual amb manivela, amb el mateix RAL que fusteria, segons dimensions i recomanacions del fabricant. - A totes les partides queden inclosos tots els remats, tapajunts a baix, perfils i segellat perimetral de la fusteria amb l'obra, amb cordó elàstic de color = RAL fusteria, escopidors en marcs de balconeres en trobaments amb paviments de terrasses, forats de muntants, forats de brancals a les zones senyalades en el projecte i plànols, etc....i "L" de sòcol en trobament amb parquet. - El col·locador serà homologat per el fabricant. - Airejador, panys i ferratges en el mateix RAL que la fusteria. - En aquest capítol han de quedar incloses totes les ajudes de paleta que s'han de realitzar durant l'obra, consistents en: - Descarregues de material del camió. - Transports verticals i horitzontals del material fins lloc de treball. - Materials per l'execució de rases, forats, suports, etc....i el seu tapat. - Col·locació de premarcs o bé tota la subestructura necessària, en cas de grans llums. - Neteja final i retirada d'escombraries. - Tot lo necessari per el seu muntatge En totes les partides del pressupost de les portes que portin clau, s'inclourà el pla de tancament elaborat per una empresa del sector que es conformés d'acord amb les directrius de la propietat i la direcció facultativa i composta principalment pels següents elements, sent susceptible de variació: - Grup de ferramentes per a una sola clau pugui obrir accés exterior públic, portal, accés a garatge i les diferents cambres d'instal·lacions per portal i una altra les cambres d'instal·lacions comunes. - Estarà inclòs en l'oferta el subministrament a la propietat de claus mastrejades de les	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 182

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			diferents portes instal·lades per als següents usuaris: * Per cada habitatge: 5 unitats d'entrada a cada habitatge (les claus d'entrada a l'habitatge seran mastrejades amb els trasters i accessos als mateixos i garatge. 2 claus porteria i zona comú per habitatge. Aquests panys duran clau mestra d'obra, que quedarà inutilitzada en utilitzar la clau del propietari definitiu.) * Per l'aparcament: 1 joc complet de claus d'accés i sortida d'aparcament radiocontrol i serreta, per cada plaça d'aparcament existent. * Per serveis comuns: 2 jocs de claus mastrejades. * Per sales i armaris de comptadors: 2 jocs de claus de serreta tipus companyia. Normativa d'obligat compliment: - NTE FCL - Aliatges lleugers - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Salubritat DB-HS. - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. No s'executaran soldadures en la totalitat de l'obra. (ZERO EUROS)	
P-921	NOTA0014	.	Queden inclosos en el cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - Les ajudes de ram de paleta que s'han de realitzar durant l'obra, consistents en: descàrregues de material del camió, transports verticals i horitzontals del material fins lloc de treball, materials per a l'execució de regates, forats, suports, etc i posterior tapat. - Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, incloses les bastides si fossin necessàries. - Neteja final i retirada de runes. - Tot el necessari per al seu muntatge. - Totes les portes de zones comunitàries i a criteri de la direcció facultativa, s'han de considerar mastrejades. - Tota la serreria o elements metàl·lics vindran de taller amb una capa d'imprimació i s'acabaran en obra segons especificacions de cadascuna de les partides. - Queden inclosos els premarcs d'acer galvanitzat, o bé tota la subestructura necessària, en cas de grans llums. - Els ferratges, panys, manetes i tota classe de mecanismes. En totes les partides del pressupost de les portes que portin clau, s'inclourà el pla de tancament elaborat per una empresa del sector que es conformés d'acord amb les directrius de la propietat i la direcció facultativa i composta principalment pels següents elements, sent susceptible de variació: - Grup de ferratges per a que una sola clau pugui obrir l'accés exterior públic, portal, accés a garatge i les diferents cambres d'instal·lacions del portal i una altra les cambres d'instal·lacions comunes. - Estarà inclòs en l'oferta el subministrament a la propietat de claus mastrejades de les diferents portes instal·lades per als següents usuaris: * Per cada habitatge: 5 unitats d'entrada a cada habitatge (les claus d'entrada a l'habitatge seran mastrejades amb els trasters i accessos als mateixos i garatge. 2 claus porteria i zona comú per habitatge. Aquests panys duran clau mestra d'obra, que quedarà inutilitzada en utilitzar la clau del propietari definitiu.) * Per l'aparcament: Una clau, un comandament i una clau per baixar amb ascensor per cada plaça d'aparcament. * Per serveis comuns: 2 jocs de claus mastrejades. * Per sales i armaris de comptadors: 2 jocs de claus de serreta tipus companyia. Normativa d'obligat compliment: - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat d'utilització DB-SU. - Ordre de 15 de novembre de 1976 per la qual s'aprova la Norma Tecnològica NTE-FDB / 1976, «Façanes defenses: Baranes». - UNE 85103: 1991 EX Portes i cancel·leu pivotants abatibles. Definicions, classificació i	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 183

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			característiques. - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat en cas d'incendi DB-SI. - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. No s'executaran soldadures en la totalitat de l'obra. (ZERO EUROS)	
P-922	NOTA0015	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el C.T.E. i la resta de normativa vigent, pel que fa a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, l'emmagatzematge en obra, l'ordre de col·locació dels diferents materials, la resolució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics (aïllaments, divisions de cartró-guix, etc ...), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles específiques d'aquest capítol. així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents elements. Queden inclosos en el cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - En totes les partides de parets s'inclou el rebut dels premarcs, segons detalls de projecte i criteris de la DF. - Es considera inclòs en el preu unitari de cada partida, el segellat amb material elàstic de les juntes de dilatació, segons indicacions de la direcció facultativa. - Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, incloses les bastides si fossin necessàries. - Totes les divisions compliran HR segons projecte i normatives vigents. Divisions ceràmiques i de bloc de formigó: 1- Els morters seran de la resistència adequada a la dels materials a unir, amb l'adherència suficient, i impermeables e inalterables als agents atmosfèrics. 2- Les peces a emprar, indiferentment de la seva naturalesa, han de complir tot el que estableixen les disposicions vigents, en quant a dimensions, forma, qualitat 3- Els paraments es formaran amb els aparells que la direcció facultativa marqui a l'obra. 4- La junta entre les peces estarà totalment plena. 5- Els murs i parets que s'enllacin en cantonades, cruïlles, o trobades, s'executaran enllaçant-los simultàniament entre ells. 6- Totes les parets s'executaran perfectament aplomades, sent objecte de rebuig les que no compleixin. 7- S'utilitzaran de manera obligatòria materials en possessió del segell de qualitat INCE Divisions de cartró-guix: 1- Les divisions i extradossats de cartró-guix seran sempre amb plaques de 12,5 mm de gruix mínim, si no s'especifica un altra gruix a la partida. 2- Els muntants seran de perfil en U col·locats cada 60 cm. 3- Els canals seran de perfil en U i aniran col·locats en tot el seu recorregut. 4- Les divisions i extradossats portaran sempre un aïllament interior de llana de roca. 5- La perfil·leria dels extradossats semidirectes serà amb perfils tipus omega de 35 mm col·locats cada 60 cm. 6- S'inclou la part proporcional de trobades entre marcs, envans, remats rejuntats amb pasta específica, cinta de juntes i guarda cantells i juntes acústiques de feltre. 7- S'inclouen totes les perforacions per als passos d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum, passos per a suport de material sanitari i estructures especials de suport dels elements penjats, etc. 8- Es seguiran totes les prescripcions tècniques del fabricant a l'hora del muntatge. 9- S'inclouen el subministrament i col·locació de tots els reforços especials necessaris en les divisions de guix laminat segons disseny de projecte i criteris de la DF, per a poder penjar tots els mobles de cuines i prestatgeries, tots els elements sanitaris dels banys (lavabo , bidet, inodor, prestatgeries ...), radiadors, calderes, o qualsevol element que la DF consideri necessari. Els reforços han de ser de fusta massissa o metàl·lics segons el cas, de secció segons especificacions de la direcció facultativa, considerant el fresat dels mateixos per al pas	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 184

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			d'instal·lacions (no s'admetran reforços de fusta de DM). Tots els reforços compliran el sistema segons especificacions del fabricant, detalls de projecte i criteris de la DF. 10- S'inclou la banda elàstica en els espais de separació de 10 mm de la placa amb el recrescut. 11- En les divisions dels banys queda inclòs la capa d'imprimació antihumitat, la banda de reforç i el film estanc a l'aigua i impermeable a la part inferior de la divisió segons prescripcions de ATEDY 12- Les juntes entre plaques, hauran de complir un nivell de qualitat mínim que serà definit per la DF, els nivells de qualitat de les juntes són: - Nivell de qualitat Q1: S'empra en aquelles superfícies que no necessiten complir requisits decoratius. L'acabat segons Q1 inclou: * El assentat sobre pasta de juntes i planxat de la cinta entre les plaques de guix laminat. * El recobriments de les parts visibles dels caps dels cargols de subjecció. * L'excés de pasta de juntes s'ha d'eliminar i s'admeten estries, rebaves i marques de les eines emprades. Es tractaran les vores extrems del parament amb pasta de juntes i cintes cantoneres. Quan estigui previst que les superfícies hagin de ser enrajolades, n'hi haurà prou amb fer un sol tractament amb pasta i cintes de juntes. - Nivell de qualitat Q2: Terminació estàndard que respon a les exigències habituals en parets i sostres. L'Objectiu principal d'aquest nivell de qualitat és enrasar la superfície al voltant de les juntes per assegurar una transició contínua en el parament. Amb aquesta mateixa finalitat també es tracten de la mateixa manera els accessoris, cantonades i trobades amb altres materials. Amb aquesta qualitat no es podrà admetre rebaves, raspadures ni empremtes produïdes per les eines d'aplicació del tractament de juntes. L'acabat segons Q2 inclou: * Les operacions descrites en el nivell d'acabat Q1. * Una segona càrrega de pasta de juntes de terminació, per aconseguir una transició contínua entre la superfície de la placa i la zona del tractament de juntes. Si fos necessari aquestes zones es podrien polir. Les superfícies acabades amb nivell Q2 són adequades per: - Recobriments amb una textura mitjana o tosca (paper pintat amb fibres bastes). - Recobriments amb pintures mats, de reblert o d'acabat mitjà o tosc que s'apliquen manualment o amb corró (pintures de pasta gruixuda). - Recobriments d'acabat amb granulometria superior a 1 mm. Si es tria un nivell Q2 com a suport per a revestiments dels paraments com pintures i papers pintats, no es pot excloure l'aparició de contrastos, especialment sota els efectes de la llum rasant. - Nivell de qualitat Q3: S'empra per a la realització de superfícies de més qualitat, per a això es necessiten operacions més complexes que les que es realitzen per al nivell Q2. L'acabat segons Q3 suposa: * Les operacions descrites en el nivell Q2. * Una tercera mà d'acabat de juntes més ampla que l'anterior, allisat la junta de forma més intensiva. * Un allisat de la resta de la superfície per tal de tancar els porus. Si cal es poliran les zones emplastecides, no s'hauran d'apreciar rebaves, raspadures, ni petjades de les eines. Tot i que és impossible evitar les marques que apareixen sota els efectes de la llum rasant, sempre seran menors que les que s'aprecien en el nivell Q2. Aquest tipus de superfícies, un cop seques, són adequades per: * Revestiments de paraments amb pintures fines. * Pintures i revestiments mates d'estructura fina, acabats amb mida de partícules de màxim 1 mm. - Nivell de qualitat Q4: Per obtenir un acabat òptim cal aplicar, sobre tota la superfície, una pasta de juntes o un arrebossat de capa fina. L'acabat segons el nivell Q4, suposa: * El nivell de qualitat Q3. * L'aplicació d'un producte de finalització o arrebossat especial per paraments de plaques de guix laminat de capa fina, amb espessor medi de les cares superiors a 1 mm. No obstant això, la pasta d'arrebossat permet obtenir les prestacions del nivell d'acabat Q4 sense haver	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 185

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de realitzar les operacions del nivell Q2. Les superfícies acabades amb el nivell Q4 són adequades per: * Revestiments de paraments llisos o brillants, com ara papers pintats vinílics o metal·litzats. * Vernissos, pintures o revestiments de brillantor mig. * Tècniques d'estucs o altres tècniques de lluits allissats. El tractament de les superfícies segons les especificacions que necessita aquest nivell de qualitat redueix el risc de marques i ombres en les juntes de les superfícies planes. Quan la llum rasant incideixi sobre la superfície acabada, els efectes no desitjats es redueixen de forma important, encara que és possible que no desapareguin per complet, ja que la incidència de la il·luminació varia, i aquests efectes no poden ser controlats en la seva totalitat. En qualsevol cas caldrà conèixer prèviament les condicions previstes d'il·luminació de l'obra un cop acabada, i tenir-les en comptes des del seu inici. En alguns casos pot ser necessari prendre mesures addicionals per preparar les superfícies finals d'acabat, com per exemple: * Revestiments brillants. * Laques. * Papers pintats envernissats. Normativa d'obligat compliment: - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat estructural Fàbrica DB-SE-F. - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. - Compliment amb la resistència al foc exigible per a habitatges. - Compliment de les especificacions DB-HR Protecció enfront del soroll del Codi Tècnic de l'Edificació. - UNE 102.043: 2013 Muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL). (ZERO EUROS)	
P-923	NOTA0016	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el CTE i altres normatives que regulen els treballs d'aquest capítol, respecte a la documentació, identificació i idoneïtat dels diferents productes per al tipus d'ús i lloc, la compatibilitat entre els materials, l'emmagatzematge en obra, la solució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics, (col·locadors de materials especials), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles de les diferents partides, així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents tipus de revestiments. Queden inclosos en el cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - S'utilitzaran de manera obligatòria materials en possessió dels segells de qualitat exigibles en cada moment, i supervisats per la DF. - En tots els lliuraments d'un mateix material d'acabat (arrebossats, monocapes, guixos, etc.) sobre diferents tipologies de suport (parets ceràmiques, elements de formigó, etc.), s'utilitzarà mallatex per evitar fissures posteriors. - La direcció facultativa decidirà els colors, textures, i acabats, per la qual cosa, es presentaran mostres, que no suposaran un increment de cost, abans de procedir al revestiment i demanar material a taller serà necessària la aprovació de la DF per qualsevol element. - En tots els preus estaran inclosos descàrrega i distribució de materials en planta, neteja de talls i retirada de runes de l'obra. - En totes les partides com enrajolats, aplacats de marbre, aplacats de fusta, aplacats metàl·lics, ..., s'inclou la part proporcional de perforacions per encastament de mecanismes, passos d'instal·lacions ... - Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, inclosos les bastides si fossin necessàries. - Tots els revestiments hauran de complir amb les especificacions de les taules del CTE en la classificació al foc segons DB SI. Acabats - En els preus unitaris de totes les partides d'arrebossats s'inclouen tots els treballs auxiliars propis, preparació de paraments, talls, juntes, reglades de sòcol ...	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 186

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

- Els arrebossats s'han formar amb els components adequats per a la perfecta adherència amb el parament i resistent per a la funció que els correspongui, exteriors, interiors, ...

Enrajolats i aplacats

- Les superfícies seran llises, sense panxes ni deformacions i les juntes formaran línies rectes en tots els sentits, sense trencaments ni desploms.
- En els preus unitaris de totes les partides d'enrajolats s'inclouen tots els treballs auxiliars propis de col·locació, materials, peces especials, preparació de paraments, talls, juntes, reblert de juntes amb beurada, ...
- Els enrajolats ceràmics es fixaran amb ciment cola tipus LAFARGE / TEXA o equivalent amb homologació C1 i de la qualitat adequada als materials a unir. Queda expressament prohibit l'ús de morter-cola "capa gruixa".
- Els enrajolats es fixaran sobre els paraments verticals nets de tota mena de materials que puguin produir desprendiments de les peces.
- Per tal d'evitar que en els cantons de paraments enrajolats es vegi una peça tallada o amb el cant no acabat, en aquests llocs es posaran peces especials per a cantonades, peces amb els cantons acabats o es tallaran al biaix. Això ha d'estar inclòs en el preu unitari de la partida.
- Per enrajolats amb peces de més de 30x30cm sobre plaques de guix laminat, es col·locaran doble encolat i adhesiu de ciment C2TE.

Guixos

- En els preus unitaris de totes les partides de guix s'inclouen tots els treballs auxiliars propis, preparació de paraments, aplicació de ponts d'unió, talls, juntes, reglades de sòcol, etc.
- Les superfícies seran llises, sense panxes ni deformacions i les juntes formaran línies rectes en tots els sentits, sense trencaments ni desploms.
- Els enguixats s'han de formar amb els components adequats per a la perfecta adherència amb el parament i resistent a la funció que els correspongui.

Pintura

- En els preus unitaris de totes les partides de pintura s'inclouen tots els treballs auxiliars propis i preparació de paraments.
- Els tipus de pintures a emprar seran els adequats al tipus de parament sobre els quals es col·locaran.

Normativa d'obligat compliment:

- L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte
- Norma UNE 138.002 Regles generals per a l'execució de revestiments amb rajoles ceràmiques per adherència.
- Compliment de les especificacions DB-HR Protecció enfront del soroll del Codi Tècnic de l'Edificació.
- Reial Decret 173/2010, de 19 de febrer (BOE 11-03-2010), pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat en cas d'incendi DB-SI.
- UNE 102.043: 2013 Muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL).

(ZERO EUROS)

P-924 NOTA0017

S'hauran de complir tots els requisits que inclou el C.T.E., i altres normatives que regulen els treballs d'aquest capítol, respecte a la documentació, identificació i idoneïtat dels diferents productes per al tipus d'ús i lloc. La compatibilitat entre els materials, l'emmagatzematge en obra, la solució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics, (col·locadors de materials especials, paviments continus, etc.), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles de les diferents partides, així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents tipus de materials.

Queden incloses al cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu:

- Tots els paviments es realitzaran sobre una base perfectament neta i anivellada, amb l'execució de talls i distribució de peces que la direcció facultativa cregui convenient.
- Tots els paviments, una vegada acabats, es protegiran amb el fi d'evitar desperfectes. Això no suposarà un increment de costos.

0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 187

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- A tots els paviments s'inclouen els treballs auxiliars d'acabat in situ (rebaixos, polits, platines de canvi de paviment, beurades adients etc...) D'acord amb les instruccions de la direcció facultativa. - L'esquema bàsic de procediment per el polit i abrillantat és el següent: 1. El debastat inicial, amb un abrasiu bast. Depenent del grau d'excel·lència assolit en la col·locació, necessitem un gra 36 o podrem procedir amb un gra abrasiu 60 o superior. 2. El primer polit amb mola de gra 80-120, depenent de quin hàgim degut utilitzar en el pas anterior, tenint cura de fer-ho uniformement per evitar aigües i defectes de planitud. 3. Un segon empastat de la superfície, mantenint humit durant tres dies. 4. El polit afinat començant amb abrasiu de gra 220 i acabant amb gra 400 o superior, segons l'acabat brillant que desitgem, vetllant també per la seva uniformitat. És convenient eliminar el fang resultant dels treballs anteriors per evitar taques al paviment. També ens permetrà, aquesta neteja, descobrir possibles juntes parcialment obertes o coqueres no esmenades, i reaplicar localment material de beurada reparant manualment, sempre en sec. 5. El cristal·litzat de la superfície (generalment amb fluosilicato magnèsic), un cop el paviment s'hagi assecat totalment la humitat de les operacions anteriors. Incomplir aquesta espera cronificarà la humitat restant en taques indelebles al paviment, en quedar confinada a l'interior de la rajola, per la impermeabilització de la superfície de la cara vista. 6. L'abrillantat es fa amb ceros o altres productes idonis a aquest efecte, aplicades amb màquines senzilles enceradores. Cal preveure utilatge manual per accedir, en les operacions de polit i abrillantat, als racons, cantonades, bases de pilar i altres zones de difícil accés. La superfície del paviment de terratzo acabat ha de complir aquestes condicions d'aparença: - Totalment plana, sense ones ni aigües. - Totalment exempta d'empremtes, esgarrapades o solcs de queixal - Brillantor uniforme - Sense humitat retinguda - Queden incloses totes les preparacions i bases de paviment amb la finalitat de que tots els paviments acabats quedin al mateix nivell. - Tots els paviments segellats es col·locarà en el perímetre amb porex 5 mm en junta de 2 mm interiors i exteriors amb 5 mm amb creueta de PVC. - A totes les juntes estructurals s'inclouen l'acabat format per el soports angulars perforats, la goma sintètica i planxa d'acer inoxidable segons detalls de projecte. Normativa d'obligat compliment: - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. - Compliment de les especificacions DB-HR Protecció enfront del soroll del Codi Tècnic de l'Edificació. (ZERO EUROS)	
P-925	NOTA0018	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el C.T.E. i altres normatives que regulen els treballs d'aquest capítol, respecte a la documentació, identificació i idoneïtat dels diferents productes per al tipus d'ús i lloc. La compatibilitat entre els materials, l'emmagatzematge en obra, la solució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics, (col·locadors de materials especials), la comprovació final i les toleràncies admissibles de les diferents partides, així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents tipus de revestiment. Queden incloses al cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - S'utilitzaran materials en possessió de segell de qualitat INCE i C.E. - En els preus unitaris de totes les partides de guix s'inclouen els treballs auxiliars propis, preparació de paraments, talls, juntes... - S'inclou la neteja de l'obra posant especial atenció als arrebossats i enguixats. - La direcció facultativa decidirà els colors, textures i acabats abans de procedir a l'estucat de qualsevol element. - Les superfícies seran llises, sense deformacions i les juntes formaran línies rectes en tots els sentits, sense trencaments ni desprendiments. - Els enguixats hauran de tenir els components adequats per una perfecta adherència amb el parament i resistent a la funció que li correspongui	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 188

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- En el preu unitari s'inclou un repàs de final d'obra, de reparació de cops o desperfectes que es puguin ocasionar durant el transcurs de la mateixa o durant altres oficis. - En totes les entregues d'un mateix material d'acabat (arrebossats, monocapes, enguixats...) Sobre diferents tipologies de suports (parets ceràmiques, elements de formigó...), s'utilitzarà mallatex o equivalent similar tècnicament per evitar fissures posteriors. - En els preus unitaris de totes les partides d'enrajolat s'inclouen tots els treballs auxiliars propis de col·locació, materials, peces especials, preparacions dels paraments, talls, juntes, reblert de les juntes amb beurada... - La direcció facultativa decidirà els colors, textures, i acabats, pel qual es presentaran mostres, que no suposaran un increment de costos, abans de procedir a l'enrajolat de qualsevol element. - Els arrebossats tindran els components adequats per la seva perfecta adherència amb el parament i seran resistents per la funció que correspongui, exteriors, interiors... - S'utilitzaran pintures amb possessió de segell de qualitat INCE i C.E. - Els tipus de pintures a utilitzar seran els adequats al tipus de parament sobre el que es col·loquin. - La direcció facultativa decidirà en obra el color, textures i acabats, pel qual abans de procedir al pintat de qualsevol element es presentaran mostres, sense que això suposi un increment de costos. Normativa d'obligat compliment: - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte - UNE-EN 13964: 2006 / A1: 2008 Sostres suspesos. Requisits i mètodes d'assaig. - Compliment de les especificacions DB-HR Protecció enfront del soroll del Codi Tècnic de l'Edificació. - UNE 102.043: 2013 Muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL). (ZERO EUROS)	
P-926	NOTA0019	.	Notes generals a totes les partides del capítol de fusteria interior: S'hauran de complir amb tots els requisits que inclou el C.T.E. i altres normatives que regulin els treballs d'aquest capítol, respecte a la documentació, identificació, idoneïtat dels diferents elements pel tipus de us i lloc (classificació al foc, sol·licituds mecàniques de les parts vidriades i dels conjunts, dimensionats mínims, etc). La compatibilitat entre els materials, el magatzematge en obra, la resolució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, la homologació dels operaris per la realització de treballs específics, (col·locadors homologats, etc), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles de les diferents partides. Així com els manuals de manteniment i conservació de les fusteries. Totes les fustes utilitzades hauran de complir amb la instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la fusta, que estableix que la procedència ha de ser d'explotacions forestals sostenibles amb segells FSC, PEFC o equivalent. També complirà amb el reglament europeu de la fusta EURTR, on s'especifica que la fusta ha de procedir de fonts legals. - Les portes seran prefabricades tipus block i seran segons les següents especificacions - Marca a definir - Acabada: pintada - Tipus portes: DM hidròfug - Queden inclosos tots els accessoris tals com topall de portes en el terra, xapes de remat i entregues, tiradors, burlletes de goma perimetral i topall a la portes corredisses, manetes acabat cromat mate, frontisses, panys emportats per les portes de banys i lavabos. Queden incloses al cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - Totes les ajudes de paleta que s'han de realitzar durant l'obra, consistents en: - Descàrregues del mateix camió. - Transports, verticals i horitzontals, del material fins al lloc de treball. - Materials per l'execució de regates, forats, suports, etc... i el seu posterior tapat. - Col·locació de premarcs. - Neteja final i retirada d'escombraries. - Els tapajunts es col·locaran donant continuïtat als muntants verticals	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 189

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Totes les portes de registres d'instal·lacions seran amb pany i clau segons companyia subministradora. - Premarcs, marcs i tapajunes tant per les portes corredisses com les batents, inclòs les dels armaris. - Els premarcs aniran folrats amb cèrcols de fusta acabada. - LA ventilació es realitzara per les tapetes superiors. - Vidres per a les portes, amb vidre laminar de seguretat 6+6 amb doble banda autoadhesiva i silicona en tot el perímetre. - Junt perimetral continu de la porta estanca. - Totes les portes de registre del pas d'instal·lacions han de ser estancs al pas de l'aire segons detalls de projecte. Normativa d'obligat compliment: - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. (ZERO EUROS)	
P-927	NOTA0020	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el CTE, pel que fa a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, l'emmagatzematge a obra, l'ordre de col·locació dels diferents materials, la resolució dels diferents trobaments i juntes, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics, (col·locadors d'impermeabilització, aïllaments, etc.), la comprovacions finals i les toleràncies admissibles específiques d'aquest capítol. Així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents elements. Queden inclosos en el cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - Les ajudes de paleta que s'han de realitzar durant l'obra, consistents en: descàrregues de material del camió, transports verticals i horitzontals del material fins lloc de treball, materials y treballs per a l'execució de regates, forats, suports, etc ... i posterior tapat. - Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, incloses les bastides si fossin necessàries. - Neteja final i retirada de runes. - Tot el necessari per al seu muntatge. - Totes les portes de zones comunitàries i a criteri de la direcció facultativa, s'han de considerar mestrejades. - Tota la serral·leria o elements metàl·lics vindran de taller amb una capa d'imprimació i s'acabaran en obra segons especificacions de cadascuna de les partides. - Queden inclosos els premarcs d'acer galvanitzat, o bé tota la subestructura necessària en cas de grans llums. - Els ferratges, panys, manetes i tota classe de mecanismes. - Decapatge previ a la pintura de tots els elements metàl·lics a pintar, seguint les directrius de la DF. En totes les partides del pressupost de les portes que portin clau, s'inclourà el pla de tancament elaborat per una empresa del sector que es conformés d'acord amb les directrius de la propietat i la direcció facultativa i composta principalment pels següents elements, sent susceptible de variació: - Grup de ferratges per a que una sola clau pugui obrir accés exterior públic, portal, accés a garatge i les diferents cambres d'instal·lacions del portal i una altra les cambres d'instal·lacions comuns. - Estarà inclòs en l'oferta el subministrament a la propietat de claus mestrejades de les diferents portes instal·lades per als següents usuaris: * Per cada habitatge: 5 unitats d'entrada a cada habitatge (les claus d'entrada a l'habitatge seran mestrejades amb les dels vestíbuls, trasters i accessos als mateixos i garatge. Aquestes panys duren clau mestra d'obra, que quedarà inutilitzada en utilitzar la clau del propietari definitiu.) * Per l'aparcament: 1 joc complet de claus d'accés i sortida d'aparcament radiocontrol i serreta, per cada plaça d'aparcament existent. * Per serveis comuns: 2 jocs de claus maestreadas. * Per quarts i armaris de comptadors: 2 jocs de claus de serreta tipus companyia.	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 190

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Normativa d'obligat compliment: - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat d'utilització DB-SU. - Ordre de 15 de novembre de 1976 per la qual s'aprova la Norma Tecnològica NTE-FDB / 1976,"Fachadas defensives: Barandillas". - UNE 85103: 1991 EX Portes i cancel·leu pivotants abatibles. Definicions, classificació i característiques. - Reial Decret 173/2010, de 19 de febrer (BOE 11-03-2010), pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat en cas d'incendi DB-SI. - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. No s'executaran soldadures en la totalitat de l'obra. (ZERO EUROS)	
P-928	NOTA0021	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el C.T.E. i la normativa aplicable, respecte a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, l'emmagatzematge a obra, l'ordre de col·locació dels diferents materials, la resolució dels diferents trobaments i juntes, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització de treballs específics, (lampistes, etc.), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles específiques d'aquest capítol. Així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents elements. Queden inclosos en el cost del capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu: - Col·locació, rebut i segellat de tot material. - Connexionat a xarxes d'alimentació i sanejament. - Homologació i certificació de tots els materials. - Realització i lliurament de protocols de proves de la instal·lació segons normativa aplicable. - Certificats d'instal·lació. - Posada en funcionament dels sanitaris connectats a la xarxa de sanejament, alimentació de fontaneria, electricitat ... - Formació de dossier amb manuals d'utilització, garanties, manteniment bàsic de la instal·lació. - Plans asbuït en autocad. Normativa d'obligat compliment: - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. - Reial Decret 842/2002 de 2 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió. REBT 2002. - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Salubritat DB-HS. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-929	NOTA0034	.	Aquest capítol inclou la instal·lació completa d'Ascensors completament acabada segons projecte tècnic d'instal·lacions format per documentació gràfica, memòries i plecs de condicions. Inclouent col·locació de suports i en general tots els elements per deixar la instal·lació totalment acabada. Inclou transport de la maquinària fins a l'obra, proves i certificats dels aparells i de la instal·lació. Es tindrà en compte el compliment de: - Ordre de 30 de juny de 1966 per la qual s'aprova el text revisat del Reglament d'Aparells Elevadors. - Reial Decret 842/2002 de 2 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió. REBT 2002. - Reial Decret 1314/1997, d'1 d'agost, pel qual es dicten les disposicions d'aplicació de la Directiva del Parlament Europeu i del Consell 95/16 / CE, sobre ascensors. - UNE-EN 81-1: 2001 Regles de seguretat per a la construcció i instal·lació d'ascensors. Part 1: Ascensors elèctrics. - Ordre de 3 de març de 1980 sobre característiques dels accessos, aparells elevadors i condicions interiors dels habitatges per a minusvàlids projectades en immobles de protecció oficial.	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 191

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- L'ordenança municipal corresponent. - Inclou la legalització de les instal·lacions en indústria. - Inclou un any de contracte de manteniment. S'ha de tenir en compte l'obligatorietat de: - Homologació i certificació de tots els materials. - Instruccions d'ús i garanties. - Realització i lliurament de protocols de proves de la instal·lació segons normativa aplicable. - Certificats d'instal·lació. - Posada en funcionament de la mateixa, així com formació de dossier amb manuals d'utilització, garanties, manteniment bàsic de la instal·lació. - Plànols asbuït en autocad. - Projecte i legalització dels aparells elevadors. - Posada en funcionament de l'ascensor, així com formació de dossier amb manuals d'utilització, garanties, manteniment bàsic de la instal·lació. - Aprovació d'indústria (RAE). Normativa d'obligat compliment: - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. - DB SUA Seguretat d'utilització i accessibilitat. Codi Tècnic de l'Edificació (CTE). Document bàsic SUA. - DB SI Seguretat en cas d'incendi. Codi Tècnic de l'Edificació (CTE). Part II. Document bàsic SI. Reial Decret 314/2006, de 17 de març, del Ministeri d'Habitatge. - DB HR Protecció enfront del soroll. Codi Tècnic de l'Edificació (CTE). Document Bàsic HR. - Disposicions d'aplicació de la Directiva del Parlament Europeu i del Consell 95/16 / CE, sobre ascensors. Reial Decret 1314/1997, d'1 d'agost de 1997, del Ministeri d'Indústria i Energia. (ZERO EUROS)	
P-930	NOTA0035	.	Realització del topogràfic de l'obra acabada segons el Plec d'Especificacions Tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-931	NOTA0036	.	Per la realització d'actuacions que afectin a serveis, s'hauran de seguir les següents normes: - Quan es realitzi una renovació o actuació de calçada i molt especialment als encreuaments, és bastirà de tubulars en nombre suficient per garantir eventuales futures implantacions d'altres serveis o ampliació dels existents i aprofitar l'avinentsa de l'obra per eliminar les instal·lacions aèries. - És consultarà amb ACEFAT per la construcció o modificació de les infraestructures per tal d'aprofitar l'avinentsa de simultaneïtat amb altres. - Se seguiran les indicacions de la documentació gràfica en la construcció de rases per al pas d'instal·lacions, indicant compactacions mínimes, profunditats correctes, etc. - Per a la realització de desviaments i implantació de nova infraestructura de serveis, serà necessària la sol·licitud d'autorització a l'empara de les O.O.M.M. vigents. - Per a les canalitzacions a calçada s'han de complir la normativa d'ordenança municipal, especialment al que es refereix a sobreamples i capes bituminoses. Recordar que es necessita llicència municipal per fer rases, a càrrec del contractista. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-932	NOTA0040	.	S'hauran de complir tots els requisits que inclou el CTE, pel que fa a la col·locació de paviment amb panots estriats a la zona de pas de vianants seguint la normativa vigent, de manera que el recorregut sigui entenedor i útil pels invidents. (ZERO EUROS)	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 31/05/22

Pàg.: 192

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-933	NOTANI01	.	Realització de l'habitatge de mostra i per a la realització de les mostres dels altres elements de projecte (façanes, cobertes etc). Totes les partides del pressupost inclouen la pp de formació d'un habitatge de mostra. Cap element o material, ja sigui d'obra civil o instal·lacions, quedarà definitivament escollit i aprovat fins a la finalització al 100% de l'habitatge de mostra, incloent les zones afectades de façana i zones comunes. Aquestes quedaran aprovades i escollides definitivament amb l'habitatge 100% finalitzat i amb l'aprovació explícita de la Propietat i la Direcció Facultativa. Totes les partides del pressupost inclouen la part proporcional de formació de totes les mostres necessàries per a finalitzar l'habitatge de mostra o d'altres elements arquitectònics (façanes, cobertes etc) segons instruccions de la Direcció Facultativa. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-934	NOTANI02	.	Els taulers i les fustes han de complir amb la Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la fusta de l'Ajuntament de Barcelona (2015) (www.ajsosteniblebcn.cat/ca/fusta_4008), disposaran obligatòriament de garanties de procedència d'explotacions forestals sostenibles, aportant-se els corresponents certificats d'acord amb els sistemes de certificació FSC (Forest Stewardship Council), PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification Schemes) o equivalents reconeguts internacionalment. Alternativament a la fusta amb certificació de gestió forestal sostenible, es pot fer ús de fusta reciclada amb certificació EPF (European Panel Federation) recycled Wood, FSC recycled o equivalent reconegut. Alhora els taulers han de ser classificats com a classe E1 en quan a contingut de formaldehid, tal com estableix la norma EN 13986, d'acord amb el procediment de determinació que estableix la norma corresponent UNE-EN 120, UNE-EN 717 o equivalent. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-935	NOTANI03	.	Execució de mòdul complet de façana de dimensions aproximades 6,50 m x 6,50 m (Ample x Alçada) que inclogui la definició de la façana a la cantonada i almenys dos mòduls de l'especejament frontal colindant. El model o mock up s'haurà d'executar en un termini màxim de 4 mesos després de l'acta d'inici de les obres, i inclourà la definició completa de cadascun dels sistemes constructius tipus, per comprovar-ne les prestacions i possibles conflictes geomètrics o constructius amb les dimensions de l'obra real, façana ventilada, fusteria, brancals, persianes, etc. Es subministraran 6 models de peces de la façana ventilada de diferents acabats amb dimensions 120x40cms en color i morfologia a elecció de la D.F. Un cop definida la peça, es procedirà a l'execució del mòdul complet segons indicacions de la D.F. Totes les partides del pressupost inclouen la part proporcional de formació de totes les mostres necessàries (façanes, cobertes etc) segons instruccions de la Direcció Facultativa. Serà totalment necessària l'aprovació explícita de la Propietat i la Direcció Facultativa del mòdul de façana definitiu que s'executarà finalment a l'obra. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-936	RSEC5070	ud	Registre secundari per a RTV+SAT, TBA i STDP de 50x70x15 cm. format per armari d'encastar o superficial, metàl·lic proveït de porta o tapa dotat de pany amb clau i amb grau de protecció IP 55 (intemperie) i grau de protecció mecànica IK-10, amb placa de muntatge especial, preparada per a allotjar els punts de distribució dels diferents serveis, conexonat i material auxiliar, instal·lat. (DOS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	244,29 €
P-937	RTR60508	ud	Registre de terminació de xarxa de 60x50x8 cm. per a canalitzacions interiors d'usuari de Parells Trenats, Fibra Òptica, TBA Coaxial i RTV+SAT, format per caixa aïllant per a encastar, amb elements separadors per a cada servei, amb grau de protecció IP 33.5 i grau de protecció mecànica IK-5, amb un espessor mínim de 2 mm., una base d'endoll de 10/16 A., conexonat i material auxiliar, instal·lat. (SETANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	74,40 €

Arquitectes AYBAR MATEOS / BORRELL JOVER Data: 31/05/2022

Pàg.: 193

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-938	XPAJU008	pa	Partida alçada a justificar, corresponents a les despeses de companyia d'aigua per contractació de comptador de reg, totalment connexionat a la xarxa d'abastament d'aigua i drets d'escomesa per un cabal de 10 m3/h. (DOS MIL DINOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	2.019,42 €