



ANNEX 1
PRESSUPOST REVISAT MAIG 2018
de PROJECTE d'ADEQUACIÓ de LOCAL MUNICIPAL SITUAT
al CARRER DE JAUME I, 1 i 3, PER a SERVEIS d'OCUPACIÓ

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	7G111111	u	Quadre principal per a instal·lació elèctrica d'obra format per 3 caixes de doble aïllament de 270x180x170 mm, tallacircuit de ganiveta, interruptor automàtic magnetotèrmic, interruptor diferencial, comptador d'energia trifàsic, transformador d'intensitat i 6 endolls bipolars (II+T) (MIL TRENTA-VUIT EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	1.038,03 €
P- 2	E2R641E0	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat (VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	28,73 €
P- 3	E2RA7580	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials 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) (DOTZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	12,75 €
P- 4	E43DF644	m2	Empostissat de taulers de fusta amb aïllament de panell sandvitx de fusta i poliestirè extruït, amb cara exterior de tauler aglomerat hidrofugat de 19 mm de gruix, poliestirè extruït de 40 mm de gruix i cara interior amb tauler de partícules orientades (OSB) d'11 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques i segellat de junts (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 5	E4477125	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a llandes formades 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, encastada a parets perimetral i ancorada a sostre mitjançant tirants partida anterior. (DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	2,01 €
P- 6	E4ZW1350	u	Ancoratge d'acer amb tac d'expansió de passamà de 35mm, amb cargol, volandera i femella per a fixació de perfils metàl·lics a estructura de formigó (CINC EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	5,51 €
P- 7	E612T5AK	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II, armada horitzontalment cada 60cm i arriostrada a estructura. Inclou pp d'ajusdes de fusteria i industrials. (VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	23,57 €
P- 8	E652237R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 146 mm, muntants cada 400 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 i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W. Inclou pp d'ajusdes de fusteria i industrials. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	48,86 €
P- 9	E6522A4D	m2	Envà 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 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 12,5 mm i l'altra amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W. Inclou pp d'ajusdes de fusteria i industrials. (TRENTA-TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	33,04 €
P- 10	E652237L1	m2	Envà de placa de cartró -guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i gruix 48mm+placa de cartró guix de 1.25cm de gruix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i gruix de 48mm+ doble capa de cartró guix de 1.25cm de gruix. Inclou pp d'ajusdes de fusteria i industrials. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	48,73 €
P- 11	E652237L2	m2	Envà de placa de cartró -guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i gruix 48mm+placa de cartró guix de 1.25cm de gruix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i gruix de 48mm+ doble capa de cartró guix de 1.25cm de gruix. Inclou pp d'ajusdes de fusteria i industrials. (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	44,57 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 12	E7CPA533	m2	Panell absorbent prefabricat de planxa perforada prelacada i llana de roca amb vel protector interior, de 50 mm gruix, en panell de 300x3000 mm, amb material auxiliar de col·locació, col·locat (DISSET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	17,83 €
P- 13	E7DZF2A1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (QUARANTA EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	40,77 €
P- 14	E824111D	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola ceràmica GL mate 30x60, d'1 a 5 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (TRENTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	30,68 €
P- 15	E831H200	m2	Aplacat de parament vertical exterior a una alçària de >3 m amb rajola de gres porcellànic premsat amb acabat llis, llargària entre 115 i 125 cm, alçària entre 55 i 65 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i fixades amb ganxo d'acer inoxidable, rejuntades amb beurada CG2 (UNE-EN 13888), previ arrebossat de paraments exteriors. (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 16	E844MKAA	m2	Cel ras flotant de placa guix laminat, per aïllament acústic, amb subjecció al sostre amb amortidor antivibratori d'acer, de 65 mm de llargària i 60 mm d'amplària, amb carsassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 50 kg/m2, entramat ocult amb suspensió mitjançant vareta de suspensió, sandwich format per dues plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix cada una i làmina betum modificat de 4 mm de gruix, de 6,5 kg/m2, amb armadura de feltre de fibra de vidre de 60 g/m2, autoadhesiva, per aïllament acústic en el seu interior, i entre l'entramat metàl·lic placa de llana mineral de roca de 40 mm (TRENTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	36,48 €
P- 17	E881S131	m2	Arrebossat amb morter monocapa (OC) de calç, de designació CSI-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat raspat (SETZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	16,18 €
P- 18	E898A240	m2	Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (TRES EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	3,93 €
P- 19	E898E620	m2	Pintat de parament horitzontal exterior de ciment, amb pintura a la calç amb acabat llis, amb dues capes d'acabat (CENT VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	121,61 €
P- 20	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (TRES EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	3,46 €
P- 21	E93A13D2	m2	Recrescut i acabat de paviment TECHNICAL-FLOOR GRANO 3/4mm. consistent en: Previ tractament de la superfície mitjançant diamant i aspiració de tota la superfície, amb circuit tancat evitant la formació de pols ambiental. Tractament de juntes i fisures amb malla i resina elàstica. Aplicació de capa d'allisament amb resina epoxi 100% volum en sòlids, amb càrregues d'àrid 0.3 i 0.7 i espolvorejat d'àrid de 3kg/m2 d'àrid de 0.7. Escombrat d'àrid sobrant, polit i aspiració de la superfície per a preparació de la capa de sellat. Aplicació amb acabat grà., color a triar per a la capa d'acabat del sistema mate sedosa. Subministre i instal·lació de capa addicional a rodet amb acabat poliuretà d'alta resistència. (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 22	E9JC1914	u	Pelfut de cautxú amb relleu de pues i marc perimetral, d'acer inoxidable, de 300x70 cm i 16 mm de gruix, col·locat sense adherir. (SETANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	75,98 €
P- 23	E9P16B81	m2	Paviment de PVC heterogeni en rotlle, classe 34-42, segons UNE-EN 649 i gruix de 2 mm, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm (VINT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	20,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 24	EBU69007	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu (CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	5,16 €
P- 25	EB14A001	m	Passamà de rodó metàl·lic de 80cm, amb boquilles i pletina per collar a paret de formigó, inclos col·locació cargolat a mur de formigó amb dues mans de antioxidant i dues d'acabat. (VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	27,87 €
P- 26	EB32U050	m2	Reixa de perfils d'acer amb passamans, travessers i brèndoles cada 10 a 12 cm, ancorada amb morter de ciment 1:4 (VUITANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	85,25 €
P- 27	EB32U08L1	m2	Reixa d'alumini, de ventilació composta per marc de 70x30mm, lames fixes orientades segons planols de detalls de 100mm d'ample, separades entre eixos 12cm soldades a marc i muntants de tub rectangular de 30x30mm. Lacat, color RAL 8004. Fixada amb fixacions mecàniques amb connectors metàl·lics L40x80x30mm i 5mm de gruix soldat a marc de reixa i collar a brancal i llinda deixant entre els dos una franquícia de 2.5cm (entre paret i conjunt de reixa) segons planols de detall. (NORANTA-SET EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	97,24 €
P- 28	EB32U08L2	m2	Xapa metàl·lica marc de 70x30mm, Tot el conjunt pintat amb dues capes de protecció antiòxid i dues capes d'acabat de pintura a l'esmalt sintètic, color RAL 8004. Fixada amb fixacions mecàniques amb connectors metàl·lics L40x80x30mm i 5mm de gruix soldat a marc de reixa i collar a brancal i llinda deixant entre els dos una franquícia de 2.5cm (entre paret i conjunt de reixa) segons planols de detall. (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	58,25 €
P- 29	EB32U08L3	m2	Reixa porta d'entrada Conjunt de reixa de porta d'entrada de 4 fulls, plegables en acordeó de 71x235cm cada full i corredera amb guia superior formada per marc de tub rectangular de 30x50mm i pletines horitzontals 5x40mm soldades al cercle metàl·lic repartides cada 10cm entre eixos (en la resta de reixes, el repartiment entre eixos serà de 12cm). Pintada amb dues capes de protecció antiòxid i dues capes d'esmalt sintètic. RAL 8004. (CENT TRENTA-DOS EUROS)	132,00 €
P- 30	EB92EGA3	u	Placa de senyalització interior de planxa d'alumini pintada, amb caràcters alfanumèrics, de 16x10 cm, fixada mecànicament al parament (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 31	EB92U200	m2	Vinil autoadhesiu amb diferents pictogrames, col·locat (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 32	EB93B010	m2	Rotulació per a informació corporativa format per lletres d'alumini formant "CENTRE DE RECURSOS" pintades, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport. (CENT NOU EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	109,78 €
P- 33	EC1K15010001	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta. Articles: ref. B82401001 de la serie Materials per a junts de BUTECH, ref. N806060857 de la serie Miralls Nk de NOKEN (CENT VINT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	120,99 €
P- 34	EE42C712	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (ONZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	11,27 €
P- 35	EE42Q312	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (SIS EUROS)	6,00 €
P- 36	EE42Q412	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (SIS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	6,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 37	EE42Q612	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (SET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	7,04 €
P- 38	EE42Q952	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, muntat superficialment (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	8,55 €
P- 39	EED571G8	u	Unidad exterior de sistema VRF Centrífugo, Bomba de Calor, marca HITACHI, modelo RASC-10HNPE, de expansión directa, condensada por aire, Inverter de capacidad mediante regulación de frecuencia, control mediante microprocesador. Tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor. Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 24.000 W (*) Capacidad calefacción nominal: 26.000 W (*) Consumo refrigeración nominal: 9,02 kW (*) Consumo calefacción nominal: 8,02 kW (*) Caudal de aire en refriger./cal. nominal 6.900 m3/h (*) Peso 303 kg, Alimentación trifásica 3x400V + N + T Conexiones tubería frigorífica Líq. 1/2" y Gas 1"(*) (*) = (a definir en proyecto) Se incluye: Líneas de maniobra entre la unidad exterior y las unidades interiores: cable 2x1.5 mm2 apantallado, Maniobra encendido/apagado centralizado en control (incluido cableado), Carga de gas adicional en caso de ser necesario según especificaciones del fabricante, Kit de bandeja de drenaje central, Lona flexible máquina-conducto, Antivibratorios a base de planchas de caucho sintético, Elementos de elevación y/o Grúa telescópica elevación a cubierta (En caso necesario), Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando. - INCLUYE SOPORTACIÓN A BASE DE MANTA DE CAUCHO EN LA BASE. - BANDEJA DE CHAPA DE ACERO DE RECOGIDA DE CONDENSADOS. - P.P. DE TUBO PVC DE CONDUCCIÓN DE CONDENSADOS A DESAGÜE PRÓXIMO (20 mts) - ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y/O GRUA PARA COLOCACIÓN DE UD. EXTERIOR. -SE INCLUYE PLENUMS DE CHAPA GALVANIZADA PARA EMBOCADURAS DE UD, EXTERIOR A REJAS DE TOMA DE AIRE Y EXTRACCIÓN. (VUIT MIL QUATRE-CENTS NORANTA EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	8.490,80 €
P- 40	EEDD11B1	u	Unidad interior de tipo cassette, de 4 vías, marca HITACHI, modelo RCIM 0.8FSN4, válida para montaje múltiple en sistemas VRF, con válvula de expansión electrónica incorporada, Control por microprocesador, posibilidad mando a distancia con cable (programación diaria o semanal), nivel sonoro 24.5 dBA (velocidad baja) Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 2.000 W Capacidad calefacción nominal: 2.200 W Caudal (m3/h): 660 m3/h Alimentación monofásica 220V independiente Conexiones tubería frigorífica Líq. 1/4" y Gas 1/2" Se incluye: Panel decorativo, Líneas de maniobra conexión unidad exterior: cable 2x1.5 mm2 (0 halógeno), Cable manguera (0 halógeno) y tubo de PVC (corrugado empotrado) hasta ubicación termostato, Bomba de drenaje, Desagüe con sifón conexión a red de saneamiento, Suspensión del techo con antivibratorios metálicos y demás accesorios, Medios de elevación, Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando (VUIT-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	888,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 41	EEDD11F2	u	Unidad interior de tipo cassette, de 4 vías, marca HITACHI, modelo RCIM 2FSN4, válida para montaje múltiple en sistemas VRF, con válvula de expansión electrónica incorporada, Control por microprocesador, posibilidad mando a distancia con cable (programación diaria o semanal), nivel sonoro 35 dBA (velocidad baja) Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 5.000 W Capacidad calefacción nominal: 5.600 W Caudal (m3/h):900 m3/h Alimentación monofásica 220V independiente Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4" y Gas1/2" Se incluye: Panel decorativo, Líneas de maniobra conexión unidad exterior: cable 2x1.5 mm2 (0 halógeno), Cable manguera (0 halógeno) y tubo de PVC (corrugado empotrado) hasta ubicación termostato, Bomba de drenaje, Desagüe con sifón conexión a red de saneamiento, Suspensión del techo con antivibratorios metálicos y demás accesorios, Medios de elevación, Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando (SET-CENTS DISSET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	717,63 €
P- 42	EEK1773C	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, 50% en cada sentit i fixada al bastiment (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	44,88 €
P- 43	EEK17D71	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 400x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	64,78 €
P- 44	EEK17GAB	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 500x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment (CENT CINQUANTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	150,71 €
P- 45	EEM32211	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 100 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	154,24 €
P- 46	EEM94CF1	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material de xapa d'acer per a un diàmetre de 250 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 160 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1010 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dB(A), d'eficiència energètica segons REGLAMENTO 327/2011, muntat en el conducte (DOS-CENTS DINOU EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	219,33 €
P- 47	EEM94CH1	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material de xapa d'acer per a un diàmetre de 250 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 180 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1300 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dB(A), d'eficiència energètica segons REGLAMENTO 327/2011, muntat en el conducte (TRES-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	356,59 €
P- 48	EEU11113	u	Suministro e instalación de Bomba centrífuga para evacuación de condensados de la marca Sauermann modelo Si-82 PACK 1, o equivalente, con capacidad para evacuación de hasta 500 lts/hora. Incluye accesorios de soportación y ayudas de albañilería necesarias. Totalmente conectada y probada. (NORANTA-VUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	98,05 €
P- 49	EEU1MAST	u	Suministro e instalación de Bomba centrífuga para evacuación de condensados de la marca Sauermann modelo Si-82 PACK 1, o equivalente, con capacidad para evacuación de hasta 500 lts/hora. Incluye accesorios de soportación y ayudas de albañilería necesarias. Totalmente conectada y probada. (NORANTA-VUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	98,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 50	EEUDEPDM	u	UD.Sumministro e instalaci3n de Compuerta circular con juntas de EPDM para la regulaci3n del caudal de aire y la presi3n o para el cierre de conductos en instalaciones de ventilaci3n de la marca Alder, modelo RG, o equivalente, cuerpo y disco de chapa de acero galvanizado, eje de acero, con accionamiento y dispositivo de fijaci3n manual para aire de aportaci3n, de medidas seg3n plano. Colocaci3n en tubería de aportaci3n aire a retornos (CENT CATORZE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	114,33 €
P- 51	EF5A93B2	m	Tub de coure R250 (semidur) 1 '' de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors. (SIS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	6,32 €
P- 52	EF5B24B2	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors. (DOS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	2,76 €
P- 53	EF5B54B2	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors (TRES EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	3,81 €
P- 54	EFA16542	m	Tub de PVC de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRES EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	3,08 €
P- 55	EFA17342	m	Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	3,15 €
P- 56	EFA18342	m	Tub de PVC de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,78 €
P- 57	EFA1E542	m	Tub de PVC de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (VINT-I-TRES EUROS)	23,00 €
P- 58	EG1AU001	u	Ud.Sumministro e instalaci3n de envolvente con armarios tipo ''cofret'' metálico para formaci3n de cuadro general distribuci3n seg3n planos, preparado para sistema de distribuci3n modular (OM). En un m3dulo se colocarán los interruptores generales de potencia y/o seccionadores, y el embarrado de distribuci3n y/o repartidores. El cableado interior se realizará con repartidores de 4 polos 125A, toda la potencia superior a 32A se conectará directamente al embarrado, el cableado aguas arriba y abajo se realizará bajo canal de PVC, todas las salidas de los circuitos hacia campo serán siempre por la parte superior del cuadro numerado, conexionado en bornas seg3n secci3n del cable de salida, todas las bornas estarán numeradas con el mismo número de línea o correlativos con todos los elementos de suportaci3n y montaje de los mecanismos, embarrado, etc. Pintado exterior e interiormente con resinas de polyester-epoxi color blanco y puerta transparente. Cumplimenta las especificaciones y normativas vigentes. Seg3n esquema unifilar. (TRES-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	355,70 €
P- 59	EG64U010	u	Polsador temporitzat amb caixa incorporada, muntat superficialment (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	34,86 €
P- 60	EGA21111	u	Avisador acústic, de tipus universal, so brunzent, de 230 V de tensió d'alimentació, amb tapa, preu econ3mic, encastat (QUINZE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	15,11 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 61	EGC64960	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 5 kVA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0,99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0,9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19'', col·locat (MIL SIS-CENTS VUITANTA EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1.680,75 €
P- 62	EH1D5B53	u	Suministro e instalación downlight marca SIMON o similar, ref. 715.22 NW General. Blanco. Incluida p.p. de medios auxiliares, ayudas y repasos. Totalmente acabada y instalada. - Temperatura de color: 3900 K - Potencia 24W (QUARANTA-CINC EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	45,18 €
P- 63	EJ13B815KRTW	u	Lavabo especial para minusválidos suspendido reclinable de porcelana vitrificada en color blanco de 65x57 cm., colocado mediante soporte basculante con mecanismo, sifón flexible, incluso con grifo mezclador monomando con palanca larga, con aireador, atomizador con el caudal limitado a 0,5 l/6 segundos y enlaces de alimentación flexible, cromados, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2'' cromadas y latiguillos flexibles de 25 cm. y de 1/2'', instalado y funcionando. Incluyendo: Grifería TIPO "PRESTO ECO", atomizador con el caudal limitado a 0,5 l/ durante 6 segundos, válvula rebosadero, sifón ROCA cromado registrable para lavabo, llaves de escuadra y tapón Ref.5-2680013. Se admitiran alternativas al temporizado de pulsador, mediante infrarrojos o similar Totalmente instalado y en perfecto estado de funcionamiento. EN ASEO MINUSVÁLIDO IRÁ SIN PEDESTAL. (SIS-CENTS VUIT EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	608,87 €
P- 64	EJ14BC1N	u	UD. Suministro,colocación e instalación de inodoro marca Roca, modelo MERIDIAN, tanque bajo, ref.34224H000 salida dual, de color blanco, incluso asiento y tapa 801230004 blanco con bisagras de acero inox. Cisterna con doble descarga de 4,5/3 litros y 5-270033 juego de fijación. Llave de regulación. Bisagras de acero inox 5-277039. Totalmente instalado y en perfecto funcionamiento. (TRES-CENTS TRENTA EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	330,78 €
P- 65	EM121206	u	Central de detecció d'incendis convencional per a 2 zones, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb indicador d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, i muntada a la paret. MARCA KILSEN O EQUIVALENT. INCLÒS PROGRAMACIÓ I POSADA EN MARXA. (DOS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	269,16 €
P- 66	EM131212	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, so multitò, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior (VINT-I-NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	29,90 €
P- 67	EM131221	u	Suministro e instalación de Sirena con Flash Estroboscópico, para instalación convencional y/o analógica, nivel de potencia acustica 100 dB, con sonido multitono. Se incluye todo tipo de conexión con central de alarma propia, así como todo tipo de cableado de señal y ayudas. (CENT DEU EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	110,28 €
P- 68	EM141202	u	Pulsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment. DMN700R100-kitR, base de montaje en superficie DM788 y resistencia de 100 Ohm. Dimensiones 89x88x58 mm o equivalente. (CENT DISSET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	117,31 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 69	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (QUARANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	46,58 €
P- 70	EM31351J	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (VUITANTA EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	80,38 €
P- 71	EP22G31A	u	UD. Suministro e instalació de kit de video portero convencionanl B/N, para control de accesos, compuesto por placa de calle antivandálica con pulsador de llamada y telecámara, caja de empotrar, fuente de alimentación y monitor con regleta de conexión. Incluye abrepuertas eléctrico, cableado, canalizaciones y demás accesorios y material auxiliar n necesario para su total y correcta instalación. (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 72	EP8CUS10	u	UD. Suministro y colocación de sistema de gestión de colas y direccionamiento de personas, a definir por la propiedad, incluyendo dispensador de tiquets, pantalla informativa, pulsadores, teclado y demás accesorios necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Se incluye cableado, canalización, bornes, elementos de conexionado y accesorios necesarios. Incluido software de gestión, programación, puesta en marcha y formación. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio. (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 73	F9715F71	ml	Encintat amb rigola sobre formigó HM-20/S/20/I, de consistència seca i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	22,75 €
P- 74	F9715F7L	ml	Aixecament de rigola. Demolició de rigola col·locada sobre base de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió per passar xarxa fibra òptica. (VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	8,50 €
P- 75	FALEINF5	ut	Conjunt format per una balconera oscil·lobatent, dues oscil·lobatents i tres fixes. Tapajunes, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55 o similar, tipus F5 de 4.290 de longitud i 2030 d'alçada de balconera i 1400 de finestra, de amb rotura de pont tèrmic. color ral 8014. (MIL VUIT-CENTS SETANTA-CINC EUROS)	1.875,00 €
P- 76	FALEINF6	ut	Conjunt format per dues oscil·lobatents i dues fixes. tapajunes, vidre laminat 6+6 de baixa emissió/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY 55 o similar amb rotura de pont tèrmic de 2970mm de longitud i 2500mm d'alçada . (MIL DOS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1.269,70 €
P- 77	FALEINFB	ut	Conjunt format per una balconera oscil·lobatent, dues oscil·lobatents i tres fixes. Tapajunes, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55 o similar, amb rotura de pont tèrmic. color ral 8014. Tipus F4 de balconera de 4.31de llargada i alçada 2.03 de balconera i 1.04 de finestres. (MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS)	1.865,00 €
P- 78	FALEINP7	ut	Conjunt format per una porta i per un fix . Tapajunes, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55. o similar, de 2350x2500 amb rotura de pon tèrmic. Color ral 8014 (MIL SET-CENTS VUITANTA-NOU EUROS)	1.789,00 €
P- 79	FALEINPRM	PA	Subministre premarcs galvanitzats per totes les partides anteriors. (TRES-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	365,06 €
P- 80	K2161511	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb qualsevol tipus de revestiment amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	4,34 €
P- 81	K2164671	m2	Enderroc de paret de tancament de totxana de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	8,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 82	K218A610	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	5,99 €
P- 83	K219D4B5	m2	Arrencada i retirada de paviment, eliminació del suport mitjançant procediments manuals i mecànics, fins la total eliminació de linoliu i base ceràmica dels banys inclou retirada i transport al centre de reciclatge. (TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	3,90 €
P- 84	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de porta o finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (CATORZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	14,97 €
P- 85	K21A101A	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (CATORZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	14,97 €
P- 86	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (SET EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	7,49 €
P- 87	K21E1DES	u	UD. Desmontaje y acopio de equipo de climatización existente, formado por unidad exterior y unidad interior tipo split, incluyendo líneas frigoríficas, canalización, cableado, mando de control y demás accesorios, para su posterior reinstalación. Se incluyen las desconexiones, retirada de escombros a pie de carga, con transporte a vertedero incluido canon y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas. Se incluyen todos los trabajos de verificación, revisión y puesta a punto de la unidad. Incluido desinstalación, vaciado y posterior llenado de unidad y tuberías asociadas. (CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	164,19 €
P- 88	K21E1INS	u	Colocación de equipo de climatización existente, previamente acopiado. formado por unidad exterior y unidad interior tipo split, para climatización de sala eléctrica y rack. Incluyendo parte proporcional de líneas frigoríficas, canalización, cableado eléctrico de mando y potencia, mando de control y demás accesorios y material auxiliar necesario. Se incluyen todos los trabajos de verificación, revisión y puesta a punto de la unidad. Incluido reinstalación, vaciado y posterior llenado de unidad y tuberías asociadas. Totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento. Se incluye ayudas de albañilería y medios de elevación necesarios, y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.. (DOS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	246,28 €
P- 89	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DEU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	10,69 €
P- 90	K21JC111	u	Arrencada de bidet, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (NOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,94 €
P- 91	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (ONZE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	11,81 €
P- 92	K652117R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 121 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (QUARANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	42,32 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 93	K652335R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (QUARANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	41,43 €
P- 94	K652335L1	m2	Envà de placa de cartró guix de 1,25cm de gruix + estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i gruix de 48mm + doble capa de cartró guix hidròfug de 12.5cm de gruix (per la cara de la cambra humida). Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (QUARANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	45,69 €
P- 95	K83F3H03	m2	Calaix de tancament dels condensadors dels aparells dels aires condicionats, amb aplacat horitzontal vertical amb placa de guix laminat d'hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat formant l'estructura del calaix amb fixacions mecàniques. No inclou l'estructura del suport de l'aparell. (ONZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,98 €
P- 96	K83F3H03L	ml	Formació de cortiner. Calaix amb aplacat horitzontal vertical formant cortiner amb placa de guix laminat gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat formant l'estructura del calaix amb fixacions mecàniques. (VINT-I-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	25,30 €
P- 97	KE445AS3	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer, de 100 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat (CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	5,41 €
P- 98	KEK121TA	M2	M2. Suministro e instalación de toma de aire exterior o expulsión de aire con malla metálica, marca KOOLAIR, modelo 210-TA, dimensiones (SEGÚN PLANOS). Fabricado en aluminio extruido. Acabado en aluminio natural. Incorpora en el cuello del bastidor patillas de anclaje para recibir en obra. Se incluye ayuda de albañilería si es preciso. (SEIXANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	62,32 €
P- 99	KFB44631	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	3,57 €
P- 100	KFB46831	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	4,47 €
P- 101	KFB48751	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	5,16 €
P- 102	KFC19C25	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 63x5,8 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	13,88 €
P- 103	KFC1FA25	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 125x20,8 mm, sèrie S 2,5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (QUARANTA-UN EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	41,08 €
P- 104	KG151732	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 110x110 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment (SETZE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	16,45 €
P- 105	KG151C22	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 160x160 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	25,48 €
P- 106	KG153532	u	Caixa de derivació quadrada de planxa d'acer, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment (VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	28,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 107	KG21271H	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 (DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	2,70 €
P- 108	KG22H511	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	1,24 €
P- 109	KG22H711	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	1,19 €
P- 110	KG22H811	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	1,43 €
P- 111	KG22H911	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1,70 €
P- 112	KG22H915	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,68 €
P- 113	KG23RD15	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment (DEU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	10,66 €
P- 114	KG2A3115L77A	m	Canal aïllant de PVC, amb 1 tapa per a distribució, de 30x 40 mm ref. 73010-2 de la serie Canal 73 d'UNEX, amb 1 compartiment, de color blanc, muntada sobre paraments (SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	6,31 €
P- 115	KG2A4M25L7D Q	m	Canal aïllant sense halògens, amb 1 tapa per a distribució, de 60x 110 mm, amb 2 compartiments, de color blanc, muntada sobre paraments. Article: ref. 73830-40 de la serie Accessoris Canal 73 d'UNEX (TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	37,79 €
P- 116	KG2DB302	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm ² , muntada superficialment (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	34,28 €
P- 117	KG312336	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 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	1,17 €
P- 118	KG312346	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (DOS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	2,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 119	KG312356	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	2,69 €
P- 120	KG312636	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,74 €
P- 121	KG312646	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	2,53 €
P- 122	KG312656	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	3,43 €
P- 123	KG312666	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (SET EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	7,52 €
P- 124	KG312686	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 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,64 €
P- 125	KG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,94 €
P- 126	KG415A99	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 10A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (SETANTA EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	70,15 €
P- 127	KG415A9B	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 16A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	68,52 €
P- 128	KG415A9C	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 20A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (SETANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	71,87 €
P- 129	KG415A9F	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 32A, poder de corte según esquema unifilar de proyecto (10kA/15kA/20kA/25kA) y curva de disparo C. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. Marca: Schneider Electric.según esquema unifilar de proyecto (SETANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	79,27 €
P- 130	KG415DJC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	124,13 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 131	KG415DJH	u	UD.Suministro e instalación de Interruptor de Control de Potencia (ICPM) tetrapolar de Intensidad nominal 40A, poder de corte 15 kA y curva de disparo ICPM. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (CENT NORANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	199,28 €
P- 132	KG415DJK	u	UD.Suministro e instalación de Interruptor General Automático (IGA) tetrapolar de Intensidad nominal 63A, poder de corte 15 kA y curva de disparo ICPM. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (TRES-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	356,49 €
P- 133	KG42429H	u	Interruptor diferencial de la clase AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (SETANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	73,55 €
P- 134	KG42439H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	143,89 €
P- 135	KG4243JH	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DOS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	256,20 €
P- 136	KG42529H	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	162,69 €
P- 137	KG42539H	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DOS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	246,89 €
P- 138	KG426B9H	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRES-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	322,74 €
P- 139	KG48A444	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 40kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (CENT VUITANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	183,58 €
P- 140	KG48B44C	u	Protector per a sobretensions permanents, tetrapolar (3P+N), de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (CENT NORANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	199,47 €
P- 141	KG4R4F50	u	Contactador de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió. Se incluye contactos auxiliares de maniobra (CINQUANTA-UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	51,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 142	KG6115D0KI2Y	u	Caixa de mecanismes per a paviment, de material plàstic, rectangular, amb capacitat per a 4 mecanismes de tipus modular, de mòdul ample doble ref. 52050002-038 de la serie Caixes de terra Simon 500 CIMA de SIMON , col·locada enrassada amb el paviment (QUARANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	48,37 €
P- 143	KG6115F0KI30	u	Caixa de mecanismes per a paviment, de material plàstic, rectangular, amb capacitat per a 6 mecanismes de tipus modular, de mòdul ample doble ref. 52050003-038 de la serie Caixes de terra Simon 500 CIMA de SIMON , col·locada enrassada amb el paviment (CINQUANTA EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	50,56 €
P- 144	KG61DSC4KI5K	u	Caixa de mecanismes per a centralització de funcions en lloc de treball, de material metàl·lic, de 2 columnes, amb capacitat per a 4 mecanismes moduls ref. 51000012-036 de la serie Envolvents metàl·lics Simon 500 CIMA de SIMON , muntat superficialment (CINQUANTA EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	50,99 €
P- 145	KG6211D4	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu superior, encastat (SETZE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	16,49 €
P- 146	KG63115J	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa vermella, preu mitjà, encastada (NOU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	9,20 €
P- 147	KG631B24	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar (2P), 16 A 250 V, amb tapa, preu superior, encastada (DOTZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	12,09 €
P- 148	KG633152	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, de superfície(2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu mitjà, encastada (TRETZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	13,18 €
P- 149	KG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, encastat (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	64,50 €
P- 150	KG8LPW00	u	Router/coordinador multiprotocol amb accés a elements inalàmbrics per radio multiprotocol, amb accés al sistema per IP per cable 10/100/1000 Mbps RJ45, inalàmbric 5 GHz i 2,4 GHz IEEE 802.11ac/n/b/g/a, muntat superficialment/carril DIN i connectat (TRES-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	392,25 €
P- 151	KGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (CINQUANTA-UN EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	51,09 €
P- 152	KGDZ1102	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	35,24 €
P- 153	KH111443	u	Suministro e instalación de luminaria suspendida PHILIPS o similar , TRUELINE, LED 840, 25W, 4000K, 340 lm, o similar para iluminación de zonas de trabajo. Incluye: - Lámparas 35W y material accesorios para suspensión, unión, etc. - Reactancia electrónica. - Montaje y ayudas de albañilería necesarias. (SEIXANTA EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	60,99 €
P- 154	KH61R279	u	Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia autónoma, marca LEGRAND, URA 21, o equivalente, compuesta por dos cuerpos para colocación enrasada en techo. Contiene un módulo de electrónica y baterías de medidas que queda instalado en el falso techo, y una parte visible compuesta por un conjunto óptico que queda totalmente enrasado. Funcionamiento: No Permanente. Autonomía (h): 1. Grado de protección: IP20 IK04. Tipo de batería: NiCd Estanca alta temperatura. Flujo luminoso(lm): 200. Conjunto óptico: Antipánico. Color carcasa: Blanco. Tensión de alimentación: 220-230V 50/60Hz. Se incluye material auxiliar y accesorios necesarios. Totalmente instalado y funcionando. (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	74,27 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 155	KH61RE59	u	Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia autónoma, marca LEGRAND o similar, URA 21, o equivalente, compuesta por dos cuerpos para colocación enrasada en techo. Contiene un módulo de electrónica y baterías de medidas que queda instalado en el falso techo, y una parte visible compuesta por un conjunto óptico que queda totalmente enrasado. Funcionamiento: No Permanente. Autonomía (h): 1. Grado de protección: IP20 IK04. Tipo de batería: NiCd Estanda alta temperatura. Flujo luminoso(lm): 100. Conjunto óptico: Antipánico. Color carcasa: Blanco. Tensión de alimentación: 220-230V 50/60Hz. Se incluye material auxiliar y accesorios necesarios. Totalmente instalado y funcionando. (SEIXANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	69,31 €
P- 156	KJ13DJ12	u	Lavabo de gres esmaltat brillant, col·lectiu, d'amplària 110 cm, de color blanc i preu alt, col·locat amb suports murals (TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	346,51 €
P- 157	KJ14BC1QKUV Q	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal.ref. 5120 + ref. 51322 + ref. 5545 de GALA , amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (DOS-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	253,08 €
P- 158	KJ2311EGHJWP	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. N199520001 de la serie Temporitzades de NOKEN , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets (SEIXANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	69,06 €
P- 159	KJ2311EGK4E3	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	198,88 €
P- 160	KJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2'' (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	136,38 €
P- 161	KJ42U010	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat , col·locat amb fixacions mecàniques (TRENTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	35,47 €
P- 162	KJ43U010	u	Dispensador de paper en rotlle tipus metxa per a eixugamans, de 310 mm d'alçària i 255 mm de diàmetre, col·locat amb fixacions mecàniques (TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	35,73 €
P- 163	KJ46U003	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de d, de tub d'alumini recobert de nilò, col·locat amb fixacions mecàniques (DOS-CENTS QUINZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	215,24 €
P- 164	KJ4ZU015	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (SETZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	16,94 €
P- 165	KM111120	u	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment. KILSEN SERIE 700, MODELO KL 731, INCLUIDO CERTIFICADO CPD o equivalente (VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	29,50 €
P- 166	KMD1U121	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR), abast longitudinal 12 m, amb 7 cortines, camp de visió de 86°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), alimentació 12 Vcc, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-2-2, grau de protecció IP30 / IK02, col·locat superficialment (SEIXANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	63,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 167	KMD3U030	u	Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones ampliable a 32, possibilitat de fins a 4 particions, sortides en placa per a sirena exterior, sirena interior, llum estroboscòpica i relé programable, configurable mitjançant port USB, amb transmissor telefònic integrat i connexió TCP/IP, soporta IP dinàmica i DNS, alimentació 230V, inclosa una bateria de plom estanca de 12 Vcc i 7,2 A, amb teclat display LCD de 2 línies de 16 caràcters, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-1, instal·lada. (CINC-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	549,79 €
P- 168	KMD4U130	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús interior, fabricació en plàstic ABS, de 2 tons, sortida acústica de 101 dB i bronzidor de 100 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i possibilitat d'autoalimentació amb bateria de Ni-Cd, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 315, col·locada (CINQUANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	59,65 €
P- 169	KMD4U140	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús interior, fabricació en plàstic ABS, de 2 tons i flash estroboscòpic, sortida acústica de 101 dB i bronzidor de 100 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i possibilitat d'autoalimentació amb bateria de Ni-Cd, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 315, col·locada (SETANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	76,55 €
P- 170	KMD62403	m	Conductor blindat i apantallat, de 4x0,22 mm ² , col·locat en tub (ZERO EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	0,82 €
P- 171	KP4229K6	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 25 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de poliolefina termoplàstica lliure d'halògens, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, amb presa de terra, col·locat en canal o safata (TRES EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	3,65 €
P- 172	KP434A50	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (UN EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,34 €
P- 173	KP4A3C11	m	Fibra òptica OPT-CDAD12F-10/125, con protecció antimúridos. Incluye suministro e instalación con p.p. de material auxiliar y medios auxiliares. Totalmente instalado y en funcionamiento. (TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	3,61 €
P- 174	KP7311E1	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu econòmic, encastada (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	13,62 €
P- 175	KP7351E1	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu econòmic, muntada sobre caixa o bastidor (TRETZE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	13,15 €
P- 176	KP744251	u	Ud. Adaptación de rack existente para la instalación de las unidades de conexión de la fibra optica. Pruebas de conexionado y continuidad de los cables. Puesta en funcionamiento de la instalación. (VUITANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	81,99 €
P- 177	KP74J711	u	Instal·lació de rack existent, subministrat per l'Ajuntament (CENT VUIT EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	108,77 €
P- 178	KP7E1G10	u	Suministro e instalación de switch con 2 bocas de fibra óptica, para interconexionado de fibra óptica entre rack principal y subrack. mod. WS-C2960X-48LPS-L Totalmente instalado y en funcionamiento. (DOS MIL SEIXANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	2.062,51 €
P- 179	KP7E2020	u	UD. Módulo de expansión SFPs. tipo monomodo: 1000BASE-LX/LH SFP. Incluido accesorios de conexión. (TRES-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	394,38 €
P- 180	KPD5C130	u	Caixa de registre de terminació de xarxa per a instal·lacions d'ICT, amb base de material plàstic i porta metàl·lica, de 300x500x60 mm, muntada superficialment (TRENTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	35,81 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 181	M9REU010	ml	Paviment de panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:4, per a pas de la fibra òptica. (VINT-I-SET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	27,13 €
P- 182	M9REU011	ml	Aixecament de panot. Demolició de panot col·locada sobre llit de morter, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió per passar xarxa fibra òptica. (VINT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	20,45 €
P- 183	PFEEL1	ut	Porta batent de 80x210 i tarja sup. Subministre i muntatge de marc i full de porta de DM, lacada amb una capa de sellat i dues d'acabat de 80x210 i tarja superior de 80x40. Tapajunts de pi de flandes envernissat mate de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina. (DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS)	264,00 €
P- 184	PFEEL2	ut	Porta batent de 90x210 Subministre i muntatge marc i full de porta de DM de 90x210 lacada color a decidir per la DF. Guia Klein KD A 40. Galeria d'OSB 3. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou tanca i balda, joc de tiradores de Tecosur mod. Elba, (TRES-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	358,30 €
P- 185	PFEEL3	ut	Porta batent de 90x210 Subministre i muntatge de marc i full porta de DM de 90x210 lacada color a decidir per la DF. Guia Klein KD A 40. Galeria d'alumini lacat. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou tanca i balda i joc de tiradores de Tecosur mod. Elba, (QUATRE-CENTS VINT-I-CINC EUROS)	425,00 €
P- 186	PFEEL4	ut	Subministre i colocació de marc i full de porta batent de 80x210 de DM lacada, color a decidir per la DF. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina. (DOS-CENTS DEU EUROS)	210,00 €
P- 187	PFEEL5	ut	Recuperació de porta existent consistent en lacar-la igual a les portes noves, segons ral a decidir en obra, suplementar marc substitució de ferratges d'inox, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina. (CENT NORANTA-DOS EUROS)	192,00 €
P- 188	PFEEL6	ut	Marc fixe de 149x278 de pi de flandes envernissat natural amb esquadria fent la funció de tapeta (segons planol de detall) Franquiciada respecte revestiment de OSB i doble vidre stadip 6+6/12/4. (VUIT-CENTS QUARANTA-CINC EUROS)	845,00 €
P- 189	PFEEL8	ut	Marc fixe de 149x180 de pi de flandes envernissat natural amb esquadria fent la funció de tapeta (segons planol de detall) Franquiciada respecte revestiment de OSB i doble vidre stadip 6+6/12/4. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS)	452,00 €
P- 190	PFEEL9	ut	Conjunt d'estanteria OSB 75x37x3 de tres estants segons planol de detall. (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 191	PFEEL10	ut	Conjunt d'estanteria OSB 75x55x3 de tres estants segons planol de detall. (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 192	PFEEL12	m2	Arrimador amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques OSB fabricat per procés sec MDF, de 15mm de gruix i 1200 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta, separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 193	PFEEL13	ml	Reforç interior de parament de pladur 60cm d'alçada part superior a partir de 2.10cm per suport correderes. (VINT EUROS)	20,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/02/18

Pàg.: 18

P- 194	XAPAF	ml	Xapa perimetrl finestres, brancals, dintell i empit, alumini lacat color igual a carpinteries, amb un desenvolupament max de 300mm i de 2 a 3 plecs, inclou col.locació i fixació a obra de tub d'alumini lacat 40x20 (TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	33,22 €
--------	-------	----	---	---------

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	7G111111	u	Quadre principal per a instal·lació elèctrica d'obra format per 3 caixes de doble aïllament de 270x180x170 mm, tallacircuit de ganiveta, interruptor automàtic magnetotèrmic, interruptor diferencial, comptador d'energia trifàsic, transformador d'intensitat i 6 endolls bipolars (II+T)	1.038,03 €
			Altres conceptes	1.038,03 €
P- 2	E2R641E0	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	28,73 €
			Altres conceptes	28,73 €
P- 3	E2RA7580	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials 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)	12,75 €
	B2RA7580		Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials 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)	12,75000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 4	E43DF644	m2	Empostissat de taulers de fusta amb aïllament de panell sandvitx de fusta i poliestirè extruït, amb cara exterior de tauler aglomerat hidrofugat de 19 mm de gruix, poliestirè extruït de 40 mm de gruix i cara interior amb tauler de partícules orientades (OSB) d'11 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques i segellat de junts	0,00 €
	B0CU6400		Panell sandvitx de fusta i poliestirè extruït, amb cara exterior de tauler aglomerat hidrofugat de 19 mm de gruix, poliestirè extruït de 40 mm de gruix i cara interior amb tauler de partícules orientades (OSB) d'11 mm de gruix	
	B0CZA000		Elements de fixació i muntatge per a panell sandvitx de fusta i poliestirè extruït	
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	
	B7JZ1010		Imprimació prèvia per a segellats de massilla de silicona neutra	
			Altres conceptes	0,00 €
P- 5	E4477125	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a llandes formades 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, encastada a parets perimetrales i ancorada a sostre mitjançant tirants partida anterior.	2,01 €
	B44Z702A		Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,02000 €
			Altres conceptes	0,99 €
P- 6	E4ZW1350	u	Ancoratge d'acer amb tac d'expansió de passamà de 35mm, amb cargol, volandera i femella per a fixació de perfils metàl·lics a estructura de formigó	5,51 €
	B0A62H90		Tac d'acer de d 12 mm, amb cargol, volandera i femella	1,29000 €
			Altres conceptes	4,22 €
P- 7	E612T5AK	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II, armada horitzontalment cada 60cm i arriestrada a estructura. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials.	23,57 €
	B0FA12A0		Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	4,89600 €
			Altres conceptes	18,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 8	E652237R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 146 mm, muntants cada 400 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 guix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$. Inclou pp d'ajusdes de fusteria i industrials.	48,86 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	5,61600 €
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,31800 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,80000 €
	B0CC1310		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	15,65600 €
	B6B11211		Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	7,71750 €
	B6B12211		Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	2,35410 €
	B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,47000 €
	B7C9R5M0		Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m ³ , de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037 \text{ W/mK}$ i resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$	4,61440 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,92000 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	9,11 €
P- 9	E6522A4D	m2	Envà 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 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 12,5 mm i l'altra amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de guix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$. Inclou pp d'ajusdes de fusteria i industrials.	33,04 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	3,27600 €
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,25440 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,90000 €
	B0CC1310		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	3,91400 €
	B0CC5310		Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,45180 €
	B6B11211		Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	3,85875 €
	B6B12211		Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,17705 €
	B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,23500 €
	B7C9R5M0		Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m ³ , de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037 \text{ W/mK}$ i resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$	2,30720 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,92000 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	8,47 €
P- 10	E652237L1	m2	Envà de placa de cartró -guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m ² i gruix 48mm+placa de cartró guix de 1.25cm de guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m ² i gruix de 48mm+ doble capa de cartró guix de 1.25cm de guix. Inclou pp d'ajusdes de fusteria i industrials.	48,73 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	5,61600 €
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,31800 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,80000 €
	B0CC1310		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	15,65600 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 11	B6B11211	m2	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	7,71750 €
	B6B12211		Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	2,35410 €
	B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,47000 €
	B7C9R5M0		Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK i resistència tèrmica $\geq 1,081$ m2.K/W	4,61440 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,92000 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	8,98 €
	E652237L2		Envà de placa de cartró -guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i gruix 48mm+placa de cartró guix de 1.25cm de gruix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i gruix de 48mm+ doble capa de cartró guix de 1.25cm de gruix. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials.	44,57 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	5,61600 €
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,31800 €
	B0CC1310		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	15,65600 €
	B6B11211		Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	7,71750 €
	B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,47000 €
	B7C9R5M0		Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK i resistència tèrmica $\geq 1,081$ m2.K/W	4,61440 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,92000 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	8,98 €
P- 12	E7CPA533	m2	Panell absorbent prefabricat de planxa perforada prelacada i llana de roca amb vel protector interior, de 50 mm gruix, en panell de 300x3000 mm, amb material auxiliar de col.locació, col.locat	17,83 €
	B7CPA533		Panell absorbent prefabricat de planxa perforada prelacada i llana de roca amb vel protector interior, de 50 mm gruix, en panell de 300x3000 mm, amb material auxiliar de col.locació	11,30000 €
			Altres conceptes	6,53 €
P- 13	E7DZF2A1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols	40,77 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,60000 €
	B7DZD2A2		Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 110 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	36,91000 €
			Altres conceptes	3,26 €
P- 14	E824111D	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària ≤ 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola ceràmica GL mate 30x60, d'1 a 5 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	30,68 €
	B05A2203		Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,41820 €
	B0711020		Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	2,99071 €
	B0FH2191		Rajola de ceràmica premada esmaltada brillant, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411)	20,65000 €
			Altres conceptes	6,62 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 15	E831H200	m2	Aplacat de parament vertical exterior a una alçària de >3 m amb rajola de gres porcellànic premsat amb acabat llis, llargària entre 115 i 125 cm, alçària entre 55 i 65 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i fixades amb ganxo d'acer inoxidable, rejuntades amb beurada CG2 (UNE-EN 13888), previ arrebossat de paraments exteriors.	0,00 €
	B05A2201		Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, gris	
	B0711024		Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	
	B081C010		Additiu incluser aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	
	B83112QR		Peça ceràmica per a façana de gres porcellànic premsat d'una cara vista, llargària entre 115 i 125 cm, alçària entre 55 i 65 cm i 1,5 cm de gruix, de 25 kg/m2 de massa superficial, acabat llis color estàndard, de designació Bla segons norma UNE-EN 14411	
	B83Z1100		Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'aplatats	
			Altres conceptes	0,00 €
P- 16	E844MCAA	m2	Cel ras flotant de placa guix laminat, per aïllament acústic, amb subjecció al sostre amb amortidor antivibratori d'acer, de 65 mm de llargària i 60 mm d'amplària, amb carcassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 50 kg/m2, entramat ocult amb suspensió mitjançant vareta de suspensió, sandwich format per dues plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix cada una i làmina betum modificat de 4 mm de gruix, de 6,5 kg/m2, amb armadura de feltre de fibra de vidre de 60 g/m2, autoadhesiva, per aïllament acústic en el seu interior, i entre l'entramat metàl·lic placa de llana mineral de roca de 40 mm	36,48 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	1,40400 €
	B0CC1310		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	3,80000 €
	B7C9T540		Placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,034 W/mK i resistència tèrmica >= 1,176 m2.K/W	4,20000 €
	B7CQDAAA		Làmina betum modificat de 4 mm de gruix, de 6,5 kg/m2, amb armadura de feltre de fibra de vidre de 60 g/m2, autoadhesiva, per aïllament acústic	4,18000 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,54338 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,13230 €
	B84Z5610		Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	5,12000 €
	B84ZS067		Amortidor antivibratori d'acer, de 65 mm de llargària i 60 mm d'amplària, amb carcassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 50 kg/m2	4,17000 €
			Altres conceptes	12,93 €
P- 17	E881S131	m2	Arrebossat amb morter monocapa (OC) de calç, de designació CSI-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat raspat	16,18 €
	B881C012		Mortor de calç monocapa (OC), de designació CSI-W2, segons la norma UNE-EN 998-1	5,07150 €
			Altres conceptes	11,11 €
P- 18	E898A240	m2	Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat	3,93 €
	B89ZPD00		Pintura plàstica per a interiors	0,94962 €
			Altres conceptes	2,98 €
P- 19	E898E620	m2	Pintat de parament horitzontal exterior de ciment, amb pintura a la calç amb acabat llis, amb dues capes d'acabat	121,61 €
	B89Z2000		Pintura a la calç	
	B89Z2000L		Pintat de element horitzontal entrada	119,00000 €
			Altres conceptes	2,61 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 20	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	3,46 €
	B89ZPD00		Pintura plàstica per a interiors	0,75582 €
	B8ZA1000		Segelladora	0,65025 €
			Altres conceptes	2,05 €
P- 21	E93A13D2	m2	Recrescut i acabat de paviment TECHNICAL-FLOOR GRANO 3/4mm. consistent en: Previ tractament de la superfície mitjançant diamant i aspiració de tota la superfície, amb circuit tancat evitant la formació de pols ambiental. Tractament de juntes i fisures amb malla i resina elàstica. Aplicació de capa d'allisament amb resina epoxi 100% volum en sòlids, amb càrregues d'àrid 0.3 i 0.7 i espolvorejat d'àrid de 3kg/m2 d'àrid de 0.7. Escombrat d'àrid sobrant, polit i aspiració de la superfície per a preparació de la capa de sellat. Aplicació amb acabat grà., color a triar per a la capa d'acabat del sistema mate sedosa. Subministre i instal·lació de capa addicional a rodet amb acabat poliuretà d'alta resistència.	0,00 €
			Sense descomposició	0,00 €
P- 22	E9JC1914	u	Pelfut de cautxú amb relleu de pues i marc perimetral, d'acer inoxidable, de 300x70 cm i 16 mm de gruix, col·locat sense adherir.	75,98 €
	B9JC1914		Pelfut de cautxú amb relleu de pues i marc perimetral, color negre, de 175x90 cm i 16 mm de gruix	75,00000 €
			Altres conceptes	0,98 €
P- 23	E9P16B81	m2	Paviment de PVC heterogeni en rotlle, classe 34-42, segons UNE-EN 649 i gruix de 2 mm, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm	20,67 €
	B0901000		Adhesiu en dispersió aquosa	0,86625 €
	B9P16B81		Làmina de PVC heterogeni en rotlle, classe 34-42 segons UNE-EN 649 i de 2 mm de gruix	9,78600 €
	B9PZ1400		Cordó de PVC de 4 mm de diàmetre	0,11220 €
			Altres conceptes	9,91 €
P- 24	E9U69007	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu	5,16 €
	B0711010		Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,15500 €
	B9U69007		Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis	2,46840 €
			Altres conceptes	2,54 €
P- 25	EB14A001	m	Passamà de rodó metàl·lic de 80cm, amb boquilles i pletina per collar a paret de formigó, inclos col·locació corgolat a mur de formigó amb dues mans de antioxidant i dues d'acabat.	27,87 €
	BB14A000		Passamà de llautó, inclosos els cargols	24,51000 €
			Altres conceptes	3,36 €
P- 26	EB32U050	m2	Reixa de perfils d'acer amb passamans, travessers i brèndoles cada 10 a 12 cm, ancorada amb morter de ciment 1:4	85,25 €
	BB321A00		Reixa de perfils d'acer amb passamans, travessers i brèndoles cada 10 a 12 cm	73,20000 €
			Altres conceptes	12,05 €
P- 27	EB32U08L1	m2	Reixa d'alumini, de ventilació composta per marc de 70x30mm, lames fixes orientades segons planols de detalls de 100mm d'ample, separades entre eixos 12cm soldades a marc i muntants de tub rectangular de 30x30mm. Lacat, color RAL 8004. fixada amb fixacions mecàniques amb connectors metàl·lics L40x80x30mm i 5mm de gruix soldat a marc de reixa i collat a brancal i llinda deixant entre els dos una franquícia de 2.5cm (entre paret i conjunt de reixa) segons planols de detall.	97,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	97,24 €
P- 28	EB32U08L2	m2	Xapa metàl·lica marc de 70x30mm, Tot el conjunt pintat amb dues capes de protecció antiòxid i dues capes d'acabat de pintura a l'esmalt sintètic, color RAL 8004 . fixada amb fixacions mecàniques amb connectors metàl·lics L40x80x30mm i 5mm de gruix soldat a marc de reixa i collat a brancal i llinda deixant entre els dos una franquícia de 2.5cm (entre paret i conjunt de reixa)segons plans de detall.	58,25 €
			Sense descomposició	58,25 €
P- 29	EB32U08L3	m2	Reixa porta d'entrada Conjunt de reixa de porta d'entrada de 4 fulls, plegables en acordeó de 71x235cm cada full i corredera amb guia superior formada per marc de tub rectangular de 30x50mm i pletines horitzontals 5x40mm soldades al cercle metàl·lic repartides cada 10cm entre eixos (en la resta de reixes , el repartiment entre eixos serà de 12cm). Pintada amb dues capes de protecció antiòxid i dues capes d'esmalt sintètic. RAL 8004.	132,00 €
			Sense descomposició	132,00 €
P- 30	EB92EGA3	u	Placa de senyalització interior de planxa d'alumini pintada, amb caràcters alfanumèrics, de 16x10 cm, fixada mecànicament al parament	0,00 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	
	BB92EGA3		Placa de senyalització interior de planxa d'alumini pintada, amb caràcters alfanumèrics, de 16x10 cm per a fixar mecànicament	
			Altres conceptes	0,00 €
P- 31	EB92U200	m2	Vinil autoadhesiu amb diferents pictogrames, col·locat	0,00 €
	BB92U200		Vinil autoadhesiu amb diferents pictogrames	
			Altres conceptes	0,00 €
P- 32	EB93B010	m2	Rotulació per a informació corporativa format per lletres d'alumini formant "CENTRE DE RECURSOS" pintades , amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport.	109,78 €
	BBM35110		Conjunt de lletres formant "Centre de recursos" pintat, amb acabat de pintura no reflectora	94,60000 €
			Altres conceptes	15,18 €
P- 33	EC1K15010001	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta. Articles: ref. B82401001 de la serie Materials per a junts de BUTECH, ref. N806060857 de la serie Miralls Nk de NOKEN	120,99 €
	B7J5009AINGN		Massilla adhesiva segellant a base de poliuretà monocomponent, polimeritza en contacte amb la humitat ambiental adquirint elasticitat i adherència, de color blanc, ref. B82401001 de la serie Materials per a junts de BUTECH	0,00210 €
	BC1K1500HJ8C		Mirall de cantell polit horitzontal, de dimensions 900x450 mm, ref. N806060857 de la serie Miralls Nk de NOKEN	116,25000 €
			Altres conceptes	4,74 €
P- 34	EE42C712	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	11,27 €
	BE42C710		Conducte helicoidal circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	7,41000 €
	BEW46001		Suport estàndard per a conducte circular de 175 mm de diàmetre	1,81170 €
			Altres conceptes	2,05 €
P- 35	EE42Q312	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	6,00 €
	BE42Q310		Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	2,38000 €
	BEW43000		Suport estàndard per a conducte circular de 100 mm de diàmetre	1,56750 €
			Altres conceptes	2,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 36	EE42Q412	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	6,42 €
	BE42Q410		Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	2,78000 €
	BEW44000		Suport estàndard per a conducte circular de 125 mm de diàmetre	1,58730 €
			Altres conceptes	2,05 €
P- 37	EE42Q612	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	7,04 €
	BE42Q610		Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	3,20000 €
	BEW46000		Suport estàndard per a conducte circular de 160 mm de diàmetre	1,78530 €
			Altres conceptes	2,05 €
P- 38	EE42Q952	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, muntat superficialment	8,55 €
	BE42Q950		Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm	5,80000 €
	BEW49000		Suport estàndard per a conducte circular de 250 mm de diàmetre	0,69300 €
			Altres conceptes	2,06 €
P- 39	EED571G8	u	Unidad exterior de sistema VRF Centrífugo, Bomba de Calor, marca HITACHI, modelo RASC-10HNPE, de expansión directa, condensada por aire, Inverter de capacidad mediante regulación de frecuencia, control mediante microprocesador. Tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor. Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 24.000 W (*) Capacidad calefacción nominal: 26.000 W (*) Consumo refrigeración nominal: 9,02 kW (*) Consumo calefacción nominal: 8,02 kW (*) Caudal de aire en refriger./cal. nominal 6.900 m3/h (*) Peso 303 kg, Alimentación trifásica 3x400V + N + T Conexiones tubería frigorífica Liq.1/2" y Gas 1"(*) (*) = (a definir en proyecto) Se incluye: Líneas de maniobra entre la unidad exterior y las unidades interiores: cable 2x1.5 mm2 apantallado, Maniobra encendido/apagado centralizado en control (incluido cableado), Carga de gas adicional en caso de ser necesario según especificaciones del fabricante, Kit de bandeja de drenaje central, Lona flexible máquina-conducto, Antivibratorios a base de planchas de caucho sintético, Elementos de elevación y/o Grúa telescópica elevación a cubierta (En caso necesario), Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando. - INCLUYE SOPORTACIÓN A BASE DE MANTA DE CAUCHO EN LA BASE. - BANDEJA DE CHAPA DE ACERO DE RECOGIDA DE CONDENSADOS. - P.P. DE TUBO PVC DE CONDUCCIÓN DE CONDENSADOS A DESAGÜE PRÓXIMO (20 mts) - ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y/O GRUA PARA COLOCACIÓN DE UD. EXTERIOR. -SE INCLUYE PLENUMS DE CHAPA GALVANIZADA PARA EMBOCADURAS DE UD, EXTERIOR A REJAS DE TOMA DE AIRE Y EXTRACCIÓN.	8.490,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 40	BED571G8		Unidad exterior de sistema VRF Centrífugo, Bomba de Calor, marca HITACHI, modelo RASC-10HNPE, de expansión directa, condensada por aire, Inverter de capacidad mediante regulación de frecuencia, control mediante microprocesador. Tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor. Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 24.000 W (*) Capacidad calefacción nominal: 26.000 W (*) Consumo refrigeración nominal: 9,02 kW (*) Consumo calefacción nominal: 8,02 kW (*) Caudal de aire en refriger./cal. nominal 6.900 m3/h (*) Peso 303 kg, Alimentación trifásica 3x400V + N + T Conexiones tubería frigorífica Liq.1/2" y Gas 1"(*) (*) = (a definir en proyecto) Se incluye: Líneas de maniobra entre la unidad exterior y las unidades interiores: cable 2x1.5 mm2 apantallado, Maniobra encendido/apagado centralizado en control (incluido cableado), Carga de gas adicional en caso de ser necesario según especificaciones del fabricante, Kit de bandeja de drenaje central, Lona flexible máquina-conducto, Antivibratorios a base de planchas de caucho sintético, Elementos de elevación y/o Grúa telescópica elevación a cubierta (En caso necesario), Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando. - INCLUYE SOPORTACIÓN A BASE DE MANTA DE CAUCHO EN LA BASE. - BANDEJA DE CHAPA DE ACERO DE RECOGIDA DE CONDENSADOS. - P.P. DE TUBO PVC DE CONDUCCIÓN DE CONDENSADOS A DESAGÜE PRÓXIMO (20 mts) - ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y/O GRUA PARA COLOCACIÓN DE UD. EXTERIOR. -SE INCLUYE PLENUMS DE CHAPA GALVANIZADA PARA EMBOCADURAS DE UD, EXTERIOR A REJAS DE TOMA DE AIRE Y EXTRACCIÓN.	8.325,00000 €
			Altres conceptes	165,80 €
	EEDD11B1	u	Unidad interior de tipo cassette, de 4 vías, marca HITACHI, modelo RCIM 0.8FSN4, válida para montaje múltiple en sistemas VRF, con válvula de expansión electrónica incorporada, Control por microprocesador, posibilidad mando a distancia con cable (programación diaria o semanal), nivel sonoro 24.5 dBA (velocidad baja) Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 2.000 W Capacidad calefacción nominal: 2.200 W Caudal (m3/h): 660 m3/h Alimentación monofásica 220V independiente Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4" y Gas 1/2" Se incluye: Panel decorativo, Líneas de maniobra conexión unidad exterior: cable 2x1.5 mm2 (0 halógeno), Cable manguera (0 halógeno) y tubo de PVC (corrugado empotrado) hasta ubicación termostato, Bomba de drenaje, Desagüe con sifón conexión a red de saneamiento, Suspensión del techo con antivibratorios metálicos y demás accesorios, Medios de elevación, Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando	888,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 41	BEDD11B1		Unidad interior de tipo cassette, de 4 vías, marca HITACHI, modelo RCIM 0.8FSN4, válida para montaje múltiple en sistemas VRF, con válvula de expansión electrónica incorporada, Control por microprocesador, posibilidad mando a distancia con cable (programación diaria o semanal), nivel sonoro 24.5 dBA (velocidad baja) Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 2.000 W Capacidad calefacción nominal: 2.200 W Caudal (m3/h): 660 m3/h Alimentación monofásica 220V independiente Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4" y Gas 1/2" Se incluye: Panel decorativo, Líneas de maniobra conexión unidad exterior: cable 2x1.5 mm2 (0 halógeno), Cable manguera (0 halógeno) y tubo de PVC (corrugado empotrado) hasta ubicación termostato, Bomba de drenaje, Desagüe con sifón conexión a red de saneamiento, Suspensión del techo con antivibratorios metálicos y demás accesorios, Medios de elevación, Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando	785,00000 €
			Altres conceptes	103,63 €
	EEDD11F2	u	Unidad interior de tipo cassette, de 4 vías, marca HITACHI, modelo RCIM 2FSN4, válida para montaje múltiple en sistemas VRF, con válvula de expansión electrónica incorporada, Control por microprocesador, posibilidad mando a distancia con cable (programación diaria o semanal), nivel sonoro 35 dBA (velocidad baja) Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 5.000 W Capacidad calefacción nominal: 5.600 W Caudal (m3/h):900 m3/h Alimentación monofásica 220V independiente Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4" y Gas1/2" Se incluye: Panel decorativo, Líneas de maniobra conexión unidad exterior: cable 2x1.5 mm2 (0 halógeno), Cable manguera (0 halógeno) y tubo de PVC (corrugado empotrado) hasta ubicación termostato, Bomba de drenaje, Desagüe con sifón conexión a red de saneamiento, Suspensión del techo con antivibratorios metálicos y demás accesorios, Medios de elevación, Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando	717,63 €
	BEDD11F2		Unidad interior de tipo cassette, de 4 vías, marca HITACHI, modelo RCIM 2FSN4, válida para montaje múltiple en sistemas VRF, con válvula de expansión electrónica incorporada, Control por microprocesador, posibilidad mando a distancia con cable (programación diaria o semanal), nivel sonoro 35 dBA (velocidad baja) Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 5.000 W Capacidad calefacción nominal: 5.600 W Caudal (m3/h):900 m3/h Alimentación monofásica 220V independiente Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4" y Gas1/2" Se incluye: Panel decorativo, Líneas de maniobra conexión unidad exterior: cable 2x1.5 mm2 (0 halógeno), Cable manguera (0 halógeno) y tubo de PVC (corrugado empotrado) hasta ubicación termostato, Bomba de drenaje, Desagüe con sifón conexión a red de saneamiento, Suspensión del techo con antivibratorios metálicos y demás accesorios, Medios de elevación, Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando	614,00000 €
			Altres conceptes	103,63 €
P- 42	EEK1773C	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, 50% en cada sentit i fixada al bastiment	44,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 43	BEK1773C	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, 50% en cada sentit i per a fixar al bastiment	32,57000 €
			Altres conceptes	12,31 €
	EEK17D71		Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 400x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment	64,78 €
	BEK17D71		Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 400x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	52,47000 €
P- 44		u	Altres conceptes	12,31 €
	EEK17GAB		Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 500x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment	150,71 €
	BEK17GAB		Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 500x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i per a fixar al bastiment	138,40000 €
			Altres conceptes	12,31 €
P- 45	EEM32211	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 100 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat	154,24 €
	BEM32211		Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 100 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa, per a encastar	129,37000 €
			Altres conceptes	24,87 €
P- 46	EEM94CF1	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material de xapa d'acer per a un diàmetre de 250 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 160 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1010 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dB(A), d'eficiència energètica segons REGLAMENTO 327/2011, muntat en el conducte	219,33 €
	BEM94CF1		Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material de xapa d'acer per a un diàmetre de 250 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 160 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1010 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dB(A), d'eficiència energètica segons REGLAMENTO 327/2011	198,60000 €
			Altres conceptes	20,73 €
P- 47	EEM94CH1	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material de xapa d'acer per a un diàmetre de 250 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 180 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1300 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dB(A), d'eficiència energètica segons REGLAMENTO 327/2011, muntat en el conducte	356,59 €
	BEM94CH1		Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material de xapa d'acer per a un diàmetre de 250 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 180 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1300 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dB(A), d'eficiència energètica segons REGLAMENTO 327/2011	335,86000 €
			Altres conceptes	20,73 €
P- 48	EEU11113	u	Suministro e instalación de Bomba centrífuga para evacuación de condensados de la marca Sauermann modelo SI-82 PACK 1, o equivalente, con capacidad para evacuación de hasta 500 lts/hora. Incluye accesorios de soportación y ayudas de albañilería necesarias. Totalmente conectada y probada.	98,05 €
	BEU1SI82		BOMBA CONDENSADOS SAUERMANN	90,00000 €
			Altres conceptes	8,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 49	EEU1MAST	u	Suministro e instalación de Bomba centrífuga para evacuación de condensados de la marca Sauermann modelo Si-82 PACK 1, o equivalente, con capacidad para evacuación de hasta 500 lts/hora. Incluye accesorios de soportación y ayudas de albañilería necesarias. Totalmente conectada y probada.	98,05 €
	BEU1MAST		BOMBA CONDENSADOS MASTONE Altres conceptes	90,00000 € 8,05 €
P- 50	EEUDEPDM	u	UD.Suministro e instalación de Compuerta circular con juntas de EPDM para la regulación del caudal de aire y la presión o para el cierre de conductos en instalaciones de ventilación de la marca Alder, modelo RG, o equivalente, cuerpo y disco de chapa de acero galvanizado, eje de acero, con accionamiento y dispositivo de fijación manual para aire de aportación, de medidas según plano.	114,33 €
	BEUDEPDM		Colocación en tubería de aportación aire a retornos COMP. REGULACIÓN CAUDAL EPDM Altres conceptes	85,60000 € 28,73 €
P- 51	EF5A93B2	m	Tub de coure R250 (semidur) 1 '' de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors.	6,32 €
	BF5A9300		Tub de coure R250 (semidur) 1 '' de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	1,30000 €
	BFW5A9B0		Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1 '' de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	0,51000 €
	BFY5CS00		Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1 '' de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,36900 €
			Altres conceptes	4,14 €
P- 52	EF5B24B2	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors.	2,76 €
	BF5B2200		Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	0,81000 €
	BFW5A2B0		Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/4 '' de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	0,90000 €
	BFY5CK00		Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1/4 '' de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,13800 €
			Altres conceptes	0,91 €
P- 53	EF5B54B2	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors	3,81 €
	BF5B5200		Tub de coure R220 (recuit) 1/2 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	1,65000 €
	BFW5A5B0		Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/2 '' de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	0,78000 €
	BFY5CN00		Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1/2 '' de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,29100 €
			Altres conceptes	1,09 €
P- 54	EFA16542	m	Tub de PVC de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	3,08 €
	B0A75E00		Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,46550 €
	BFA16540		Tub de PVC de 32 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	0,68340 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 55	BFWA1640	m	Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	0,41400 €
	BFYA1640		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,08000 €
			Altres conceptes	1,44 €
	EFA17342		Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	3,15 €
	B0A75F02		Abraçadora plàstica, de 40 mm de diàmetre interior	0,57800 €
	BFA17340		Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	0,39780 €
	BFWA1740		Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	0,63900 €
	BFYA1740		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,10000 €
			Altres conceptes	1,44 €
P- 56	EFA18342	m	Tub de PVC de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	3,78 €
	B0A75J00		Abraçadora plàstica, de 50 mm de diàmetre interior	0,64400 €
	BFA18340		Tub de PVC de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	0,62220 €
	BFWA1840		Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	0,91800 €
	BFYA1840		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,16000 €
			Altres conceptes	1,44 €
P- 57	EFA1E542	m	Tub de PVC de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	23,00 €
	B0A72N00		Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 110 mm de diàmetre interior	1,02300 €
	BFA1E540		Tub de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	6,44640 €
	BFWA1E40		Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	7,18500 €
	BFYA1E40		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,73000 €
			Altres conceptes	7,62 €
P- 58	EG1AU001	u	Ud.Sumministro e instalación de envolvente con armarios tipo "cofret" metálico para formación de cuadro general distribución según planos, preparado para sistema de distribución modular (OM). En un módulo se colocarán los interruptores generales de potencia y/o seccionadores, y el embarrado de distribución y/o repartidores. El cableado interior se realizará con repartidores de 4 polos 125A, toda la potencia superior a 32A se conectará directamente al embarrado, el cableado aguas arriba y abajo se realizará bajo canal de PVC, todas las salidas de los circuitos hacia campo serán siempre por la parte superior del cuadro numerado, conexionado en bornas según sección del cable de salida, todas las bornas estarán numeradas con el mismo número de línea o correlativos con todos los elementos de suportación y montaje de los mecanismos, embarrado, etc. Pintado exterior e interiormente con resinas de polyester-epoxi color blanco y puerta transparente. Cumplimenta las especificaciones y normativas vigentes. Según esquema unifilar.	355,70 €
	BG1AU001		Armari metàl·lic amb porta, de 1800 x 600 mm, amb equip i xassís de vuit fileres de trenta-sis mòduls	165,00000 €
	BG3B6600		Platina de coure nua de 100 mm2 de secció (20x5 mm), per a 275 A d'intensitat màxima	18,25000 €
	BGW1A000		Part proporcional d'accessoris per a armaris metàl·lics	4,96000 €
	BGW3U001		Conjunt suport embarrat vertical 630 A	65,00000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	102,49 €
P- 59	EG64U010	u	Polsador temporitzat amb caixa incorporada, muntat superficialment	34,86 €
	BG64U010		Polsador, per a muntar superficialment	28,09000 €
			Altres conceptes	6,77 €
P- 60	EGA21111	u	Avisador acústic, de tipus universal, so brunzent, de 230 V de tensió d'alimentació, amb tapa, preu econòmic, encastat	15,11 €
	BGA21111		Avisador acústic, de tipus universal, so brunzent, de 230 V de tensió d'alimentació, amb tapa, preu econòmic, per a encastar	9,91000 €
			Altres conceptes	5,20 €
P- 61	EGC64960	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 5 kVA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0,99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0,9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19", col·locat	1.680,75 €
	BGC64960		Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 5 kVA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0,99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0,9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19"	1.650,00000 €
			Altres conceptes	30,75 €
P- 62	EH1D5B53	u	Suministro e instalación downlight marca SIMON o similar, ref. 715.22 NW General. Blanco. Incluida p.p. de medios auxiliares, ayudas y repasos. Totalmente acabada y instalada.	45,18 €
	BH1D5B53		- Temperatura de color: 3900 K - Potencia 24W Suministro e instalación downlight marca SIMON o similar, ref. 715.22 NW General. Blanco. Incluida p.p. de medios auxiliares, ayudas y repasos. Totalmente acabada y instalada.	22,60000 €
	BHU82533		- Temperatura de color: 3900 K - Potencia 24W Làmpada fluorescent amb casquet G24q-3, de 26 W de potència màxima, 230 V de tensió d'alimentació, amb una temperatura de color de 3000 ó 4000 K i un grau de rendiment de color Ra=82	10,28000 €
			Altres conceptes	12,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 63	EJ13B815KRTW	u	Lavabo especial para minusválidos suspendido reclinable de porcelana vitrificada en color blanco de 65x57 cm., colocado mediante soporte basculante con mecanismo, sifón flexible, incluso con grifo mezclador monomando con palanca larga, con aireador, atomizador con el caudal limitado a 0,5 l/6 segundos y enlaces de alimentación flexible, cromados, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2'' cromadas y latiguillos flexibles de 25 cm. y de 1/2'', instalado y funcionando. Incluyendo: Grifería TIPO ''PRESTO ECO'', atomizador con el caudal limitado a 0,5 l/ durante 6 segundos, válvula rebosadero, sifón ROCA cromado registrable para lavabo , llaves de escuadra y tapón Ref.5-2680013. Se admitiran alternativas al temporizado de pulsador, mediante infrarrojos o similar Totalmente instalado y en perfecto estado de funcionamiento. EN ASEO MINUSVÁLIDO IRÁ SIN PEDESTAL.	608,87 €
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,52220 €
	BJ13B81XKRTW		Lavabo especial para minusválidos suspendido reclinable de porcelana vitrificada en color blanco de 65x57 cm., colocado mediante soporte basculante con mecanismo, sifón flexible, incluso con grifo mezclador monomando con palanca larga, con aireador, atomizador con el caudal limitado a 0,5 l/6 segundos y enlaces de alimentación flexible, cromados, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2'' cromadas y latiguillos flexibles de 25 cm. y de 1/2'', instalado y funcionando. Incluyendo: Grifería TIPO ''PRESTO ECO'', atomizador con el caudal limitado a 0,5 l/ durante 6 segundos, válvula rebosadero, sifón ROCA cromado registrable para lavabo , llaves de escuadra y tapón Ref.5-2680013. Se admitiran alternativas al temporizado de pulsador, mediante infrarrojos o similar Totalmente instalado y en perfecto estado de funcionamiento. EN ASEO MINUSVÁLIDO IRÁ SIN PEDESTAL.	599,00000 €
			Altres conceptes	9,35 €
P- 64	EJ14BC1N	u	UD. Suministro,colocación e instalación de inodoro marca Roca, modelo MERIDIAN, tanque bajo, ref.34224H000 salida dual, de color blanco, incluso asiento y tapa 801230004 blanco con bisagras de acero inox. Cisterna con doble descarga de 4,5/3 litros y 5-270033 juego de fijación. Llave de regulación. Bisagras de acero inox 5-277039. Totalmente instalado y en perfecto funcionamiento.	330,78 €
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,17904 €
	BJ14BC1N		UD. Suministro,colocación e instalación de inodoro marca Roca, modelo MERIDIAN o similar, tanque bajo, ref.34224H000 salida dual, de color blanco, incluso asiento y tapa 801230004 blanco con bisagras de acero inox. Cisterna con doble descarga de 4,5/3 litros y 5-270033 juego de fijación. Llave de regulación. Bisagras de acero inox 5-277039. Totalmente instalado y en perfecto funcionamiento.	299,00000 €
	BJ1ZS000		Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques Altres conceptes	1,91100 € 29,69 €
P- 65	EM121206	u	Central de detecció d'incendis convencional per a 2 zones, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb indicador d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, i muntada a la paret. MARCA KILSEN O EQUIVALENT. INCLÓS PROGRAMACIÓ I POSADA EN MARXA.	269,16 €
	BM121200		Central de detecció d'incendis convencional per a 2 zones, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb indicador d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma	225,00000 €
	BM121200		Part proporcional d'elements especials per a centrals de detecció	0,65000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	43,51 €
P- 66	EM131212	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, so multitò, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior	29,90 €
	BM131212		Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, so multitò, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació exterior	20,62000 €
	BM131000		Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,58000 €
			Altres conceptes	8,70 €
P- 67	EM131221	u	Suministro e instalación de Sirena con Flash Estroboscópico, para instalación convencional y/o analógica, nivel de potencia acustica 100 dB, con sonido multitono. Se incluye todo tipo de conexión con central de alarma propia, así como todo tipo de cableado de señal y ayudas.	110,28 €
	BM131221		Sirena con Flash Estroboscópico, para instalación convencional y/o analógica, nivel de potencia acustica 100 dB, con sonido multitono. Se incluye todo tipo de conexión con central de alarma propia, así como todo tipo de cableado de señal y ayudas.	101,00000 €
	BM131000		Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,58000 €
			Altres conceptes	8,70 €
P- 68	EM141202	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment.	117,31 €
	BM141202		DMN700R100-kitR, base de montaje en superficie DM788 y resistencia de 100 Ohm. Dimensiones 89x88x58 mm o equivalent.	108,32000 €
	BM141000		Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, per a muntar superficialment	0,29000 €
			Part proporcional d'elements especials per a polsadors d'alarma	8,70 €
			Altres conceptes	
P- 69	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	46,58 €
	BM312611		Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	39,02000 €
	BM311000		Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,31000 €
			Altres conceptes	7,25 €
P- 70	EM31351J	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	80,38 €
	BM313511		Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat	72,82000 €
	BM311000		Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,31000 €
			Altres conceptes	7,25 €
P- 71	EP22G31A	u	UD. Suministro e instalación de kit de video portero convencionanl B/N, para control de accesos, compuesto por placa de calle antivandálica con pulsador de llamada y telecámara, caja de empotrar, fuente de alimentación y monitor con regleta de conexión. Incluye abrepuertas eléctrico, cableado, canalizaciones y demás accesoros y material auxiliar n necesario para su total y correcta instalación.	0,00 €
	BP22ACCS		Kit de video portero convencionanl B/N, para control de accesos, compuesto por placa de calle antivandálica con pulsador de llamada y telecámara, caja de empotrar, fuente de alimentación y monitor con regleta de conexión. Incluye abrepuertas eléctrico, cableado, canalizaciones y demás accesoros y material auxiliar n necesario para su total y correcta instalación.	
			Altres conceptes	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 72	EP8CUS10	u	UD. Suministro y colocación de sistema de gestión de colas y direccionamiento de personas, a definir por la propiedad, incluyendo dispensador de tiquets, pantalla informativa, pulsadores, teclado y demás accesorios necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Se incluye cableado, canalización, bornes, elementos de conexionado y accesorios necesarios. Incluido software de gestión, programación, puesta en marcha y formación. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio.	0,00 €
	BP8CUS10		UD. Suministro y colocación de sistema de gestión de colas y direccionamiento de personas, a definir por la propiedad, incluyendo dispensador de tiquets, pantalla informativa, pulsadores, teclado y demás accesorios necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Se incluye cableado, canalización, bornes, elementos de conexionado y accesorios necesarios. Incluido software de gestión, programación, puesta en marcha y formación. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio.	
			Altres conceptes	0,00 €
P- 73	F9715F71	ml	Encintat amb rigola sobre formigó HM-20/S/20/l, de consistència seca i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	22,75 €
			Altres conceptes	22,75 €
P- 74	F9715F7L	ml	Aixecament de rigola. Demolició de rigola col·locada sobre base de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió per passar xarxa fibra òptica.	8,50 €
			Altres conceptes	8,50 €
P- 75	FALEINF5	ut	Conjunt format per una balconera oscil·lobatent, dues oscil·lobatents i tres fixes. Tapajunts, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55 o similar, tipus F5 de 4.290 de longitud i 2030 d'alçada de balconera i 1400 de finestra, de amb rotura de pont tèrmic. color ral 8014.	1.875,00 €
			Sense descomposició	1.875,00 €
P- 76	FALEINF6	ut	Conjunt format per dues oscil·lobatents i dues fixes. tapajunts, vidre laminat 6+6 de baixa emissió/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY 55 o similar amb rotura de pont tèrmic de 2970mm de longitud i 2500mm d'alçada .	1.269,70 €
			Sense descomposició	1.269,70 €
P- 77	FALEINFB	ut	Conjunt format per una balconera oscil·lobatent, dues oscil·lobatents i tres fixes. Tapajunts, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55 o similar, amb rotura de pont tèrmic. color ral 8014. Tipus F4 de balconera de 4.31de llargada i alçada 2.03 de balconera i 1.04 de finestres.	1.865,00 €
			Sense descomposició	1.865,00 €
P- 78	FALEINP7	ut	Conjunt format per una porta i per un fix . Tapajunts, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55. o similar, de 2350x2500 amb rotura de pont tèrmic. Color ral 8014	1.789,00 €
			Sense descomposició	1.789,00 €
P- 79	FALEINPRM	PA	Subministre premarcs galvanitzats per totes les partides anteriors.	365,06 €
			Sense descomposició	365,06 €
P- 80	K2161511	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb qualsevol tipus de revestiment amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	4,34 €
			Altres conceptes	4,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 81	K2164671	m2	Enderroc de paret de tancament de totxana de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	8,91 €
			Altres conceptes	8,91 €
P- 82	K218A610	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	5,99 €
			Altres conceptes	5,99 €
P- 83	K219D4B5	m2	Arrencada i retirada de paviment, eliminació del suport mitjançant procediments manuals i mecànics, fins la total eliminació de linoliu i base ceràmica dels banys inclou retirada i transport al centre de reciclatge.	3,90 €
			Sense descomposició	3,90 €
P- 84	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de porta o finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	14,97 €
			Altres conceptes	14,97 €
P- 85	K21A101A	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	14,97 €
			Altres conceptes	14,97 €
P- 86	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	7,49 €
			Altres conceptes	7,49 €
P- 87	K21E1DES	u	UD. Desmontaje y acopio de equipo de climatización existente, formado por unidad exterior y unidad interior tipo split, incluyendo líneas frigoríficas, canalización, cableado, mando de control y demás accesorios, para su posterior reinstalación. Se incluyen las desconexiones, retirada de escombros a pie de carga, con transporte a vertedero incluido canon y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de proteccion colectivas. Se incluyen todos los trabajos de verificación, revisión y puesta a punto de la unidad. Incluido desinstalación, vaciado y posterior llenado de unidad y tuberías asociadas.	164,19 €
			Altres conceptes	164,19 €
P- 88	K21E1INS	u	Colocación de equipo de climatización existente, previamente acopiado. formado por unidad exterior y unidad interior tipo split, para climatización de sala eléctrica y rack. Incluyendo parte proporcional de líneas frigoríficas, canalización, cableado eléctrico de mando y potencia, mando de control y demás accesorios y material auxiliar necesario. Se incluyen todos los trabajos de verificación, revisión y puesta a punto de la unidad. Incluido reinstalación, vaciado y posterior llenado de unidad y tuberías asociadas. Totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento. Se incluye ayudas de albañilería y medios de elevación necesarios, y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de proteccion colectivas..	246,28 €
			Altres conceptes	246,28 €
P- 89	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	10,69 €
			Altres conceptes	10,69 €
P- 90	K21JC111	u	Arrencada de bidet, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	9,94 €
			Altres conceptes	9,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 91	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	11,81 €
			Altres conceptes	11,81 €
P- 92	K652117R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 121 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials.	42,32 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	3,27600 €
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,31800 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,80000 €
	B0CC5310		Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	14,48180 €
	B6B11211		Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	7,71750 €
	B6B12211		Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	2,35410 €
	B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,47000 €
	B7C9R5M0		Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m ³ , de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037 \text{ W/mK}$ i resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$	4,61440 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,92000 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	6,09 €
P- 93	K652335R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de guix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials.	41,43 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	5,61600 €
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,25440 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,90000 €
	B0CC2310		Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	17,30400 €
	B6B11211		Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	7,71750 €
	B6B12211		Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,17705 €
	B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,23500 €
	B7C9R5M0		Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m ³ , de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037 \text{ W/mK}$ i resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$	2,30720 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,92000 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	4,72 €
P- 94	K652335L1	m2	Envà de placa de cartró guix de 1,25cm de gruix + estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m ² i gruix de 48mm + doble capa de cartró guix hidròfug de 12.5cm de gruix (per la cara de laq cambra humida.Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials.	45,69 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	5,61600 €
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,25440 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,90000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 95	B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	17,30400 €
	B6B11211		Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	7,71750 €
	B6B12211		Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,17705 €
	B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,23500 €
	B7C9R5M0		Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037 \text{ W/mK}$ i resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2\text{K/W}$	2,30720 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,92000 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	8,98 €
	K83F3H03		Calaix de tancament dels condensadors dels aparells dels aires condicionats, amb aplacat horitzontal vertical amb placa de guix laminat d'hydròfuga (H) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat formant l'estructura del calaix amb fixacions mecàniques. No inclou l'estructura del suport de l'aparell.	11,98 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	1,95000 €
P- 96	B0CC2310	ml	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,45200 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,45885 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,13965 €
			Altres conceptes	4,98 €
	K83F3H03L		Formació de cortiner. Calaix amb aplacat horitzontal vertical formant cortiner amb placa de guix laminat gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat formant l'estructura del calaix amb fixacions mecàniques.	25,30 €
P- 97			Sense descomposició	25,30 €
	KE445AS3	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer, de 100 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat	5,41 €
	BE445AS0		Conducte circular d'alumini+espiral d'acer, de 100 mm de diàmetre sense gruixos definits	1,31000 €
P- 98			Altres conceptes	4,10 €
	KEK121TA	M2	M2. Suministro e instalación de toma de aire exterior o expulsión de aire con malla metálica, marca KOOLAIR, modelo 210-TA, dimensiones (SEGÚN PLANOS). Fabricado en aluminio extruido. Acabado en aluminio natural. Incorpora en el cuello del bastidor patillas de anclaje para recibir en obra. Se incluye ayuda de albañilería si es preciso.	62,32 €
	BEK121TA		Toma de aire exterior o expulsión de aire con malla metálica, marca KOOLAIR, modelo 210-TA, dimensiones (SEGÚN PLANOS). Fabricado en aluminio extruido. Acabado en aluminio natural. Incorpora en el cuello del bastidor patillas de anclaje para recibir en obra. Se incluye ayuda de albañilería si es preciso.	45,90000 €
P- 99			Altres conceptes	16,42 €
	KFB44631	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	3,57 €
	B0A75600		Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,44800 €
	BFB44631		Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	0,72420 €
	BFWB5305		Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,53700 €
	BFYB5305		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,05000 €
			Altres conceptes	1,81 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 100	KFB46831	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	4,47 €
	B0A75800		Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,44950 €
	BFB46831		Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,16280 €
	BFWB5405		Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,81000 €
	BFYB5405		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,05000 €
			Altres conceptes	2,00 €
P- 101	KFB48751	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	5,16 €
	B0A75Y00		Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,48100 €
	BFB48751		Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,59120 €
	BFWB5505		Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,02000 €
	BFYB5505		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,07000 €
			Altres conceptes	2,00 €
P- 102	KFC19C25	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 63x5,8 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	13,88 €
	BFC19C00		Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 63x5,8 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2	5,57000 €
	BFWC1920		Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 63 mm de diàmetre, per a soldar	2,79000 €
	BFYC1920		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 63 mm de diàmetre, soldat	0,44000 €
			Altres conceptes	5,08 €
P- 103	KFC1FA25	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 125x20,8 mm, sèrie S 2,5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	41,08 €
	BFC1FA00		Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 125x20,8 mm, sèrie S 2,5 segons UNE-EN ISO 15874-2	23,80000 €
	BFWC1F20		Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 125 mm de diàmetre, per a soldar	2,90200 €
	BFYC1F20		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 125 mm de diàmetre, soldat	0,78000 €
			Altres conceptes	13,60 €
P- 104	KG151732	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 110x110 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment	16,45 €
	BG151732		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 110x110 mm, amb grau de protecció IP-65 i per a muntar superficialment	6,67000 €
	BGW15000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000 €
			Altres conceptes	9,46 €
P- 105	KG151C22	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 160x160 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment	25,48 €
	BG151C22		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 160x160 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	11,29000 €
	BGW15000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000 €
			Altres conceptes	13,87 €
P- 106	KG153532	u	Caixa de derivació quadrada de planxa d'acer, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment	28,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 107	BG153532	m	Caixa de derivació quadrada de planxa d'acer, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65 i per a muntar superficialment	18,80000 €
	BGW15000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000 €
			Altres conceptes	9,46 €
	KG21271H		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	2,70 €
	BG212710		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	0,72420 €
	BGW21000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15000 €
			Altres conceptes	1,83 €
	KG22H511		Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,24 €
	BG22H510		Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,51000 €
			Altres conceptes	0,73 €
P- 109	KG22H711	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,19 €
	BG22H710		Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,45900 €
			Altres conceptes	0,73 €
P- 110	KG22H811	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,43 €
	BG22H810		Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,70000 €
			Altres conceptes	0,73 €
P- 111	KG22H911	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,70 €
	BG22H910		Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,96900 €
			Altres conceptes	0,73 €
P- 112	KG22H915	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	1,68 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 113	BG22H910	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,95000 €
			Altres conceptes	0,73 €
	KG23RD15		Tub rigid d'acer galvanitzat, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment	10,66 €
	BG23RD10		Tub rigid d'acer galvanitzat, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a roscar	8,26200 €
	BGW23000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,24000 €
P- 114		m	Altres conceptes	2,16 €
	KG2A3115L77A		Canal aïllant de PVC, amb 1 tapa per a distribució, de 30x 40 mm ref. 73010-2 de la serie Canal 73 d'UNEX , amb 1 compartiment, de color blanc, muntada sobre paraments	6,31 €
	BG2A3115L77A		Canal Unex 30x40 en U23X,de tapa exterior,per a la distribució. Compartimentació flexible per a la conducció i protecció de cables elèctrics i de comunicacions. Apta per a ús en intempèrie. Base perforada cada 250mm. S'inclou un pont per cada 0,5m. Longitud : 3m. Color: Blanc. Recomanades ICT. Seguretat: mecànica (protecció contra impactes IK08),elèctrica (material aïllant,IP4X muntada sobre paret) i en cas d'incendi (assaig del fil incandescent a 960°C,no propagador de la flama). Facilitat d'instal·lació. Muntatge a pressió de la tapa (no cal lliscar per muntar-la). El pont reté els cables i permet accés independent a cada circuit. Homogeneïtat de colors entre elements d'acabat,adaptadors,caixes de mecanismes i canal. Pot pintar . Llibertat d'elecció i combinació de mecanismes amb marc i placa,amb o sense caixa. Envà mòbil amb muntatge frontal., ref. 73010-2 de la serie Canal 73 d'UNEX	2,85600 €
	BGW2A200		Part proporcional d'accessoris per a canals plàstiques, d'amplària fins a 110 mm	0,30000 €
			Altres conceptes	3,15 €
P- 115	KG2A4M25L7DQ	m	Canal aïllant sense halògens, amb 1 tapa per a distribució, de 60x 110 mm, amb 2 compartiments, de color blanc, muntada sobre paraments. Article: ref. 73830-40 de la serie Accessoris Canal 73 d'UNEX	37,79 €
	BG2A4MB5		Canal aïllant sense halògens, amb 1 tapa per a distribució, de 60x110 mm, amb 4 compartiments com a màxim, de color blanc	30,10000 €
	BG2Z5461L7DQ		Envà Unex per canal d'altura 60mm en U41X,per separar circuits. Longitud: 3m. Material aïllant,sense halògens. Facilitat d'instal·lació. Protecció contra danys mecànics grau IK07., ref. 73830-40 de la serie Accessoris Canal 73 d'UNEX	4,13000 €
	BGW2A800		Part proporcional d'accessoris per a canals plàstiques, d'amplària entre 110 i 170 mm	0,41000 €
			Altres conceptes	3,15 €
P- 116	KG2DB302	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2, muntada superficialment	34,28 €
	BG2DB300		Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2 PEMSA	29,50000 €
	BGW2UX00		Part proporcional d'accessoris per a safates d'acer inoxidable	2,38000 €
			Altres conceptes	2,40 €
P- 117	KG312336	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	1,17 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 118	BG312330	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	0,68000 €
			Altres conceptes	0,49 €
	KG312346		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	2,37 €
P- 119	BG312340	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,87680 €
			Altres conceptes	0,49 €
	KG312356		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	2,69 €
P- 120	BG312350	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,37700 €
			Altres conceptes	1,31 €
	KG312636		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	1,74 €
P- 121	BG312630	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,25000 €
			Altres conceptes	0,49 €
	KG312646		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	2,53 €
P- 122	BG312640	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	2,04000 €
			Altres conceptes	0,49 €
	KG312656		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	3,43 €
P- 123	BG312650	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	2,12160 €
			Altres conceptes	1,31 €
	KG312666		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	7,52 €
P- 124	BG312660	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	6,21180 €
			Altres conceptes	1,31 €
	KG312686		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	14,64 €
P- 125	BG312680	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 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	13,00000 €
			Altres conceptes	1,64 €
	KG380902		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	7,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG380900		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2	4,74300 €
	BGW38000		Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,33000 €
			Altres conceptes	2,87 €
P- 126	KG415A99	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 10A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	70,15 €
	BG415A99		UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 10A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	61,53000 €
	BGW41000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics Altres conceptes	0,42000 € 8,20 €
P- 127	KG415A9B	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 16A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	68,52 €
	BG415A9B		UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 16A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	59,90000 €
	BGW41000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics Altres conceptes	0,42000 € 8,20 €
P- 128	KG415A9C	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 20A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	71,87 €
	BG415A9C		UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 20A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	63,25000 €
	BGW41000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics Altres conceptes	0,42000 € 8,20 €
P- 129	KG415A9F	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 32A, poder de corte según esquema unifilar de proyecto (10kA/15kA/20kA/25kA) y curva de disparo C. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. Marca: Schneider Electric.según esquema unifilar de proyecto	79,27 €
	BG415A9F		UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 32A, poder de corte según esquema unifilar de proyecto (10kA/15kA/20kA/25kA) y curva de disparo C. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. Marca: Schneider Electric.según esquema unifilar de proyecto	70,65000 €
	BGW41000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	8,20 €
P- 130	KG415DJC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	124,13 €
	BG415DJC		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	114,85000 €
	BGW41000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000 €
			Altres conceptes	8,86 €
P- 131	KG415DJH	u	UD.Suministro e instalación de Interruptor de Control de Potencia (ICPM) tetrapolar de Intensidad nominal 40A, poder de corte 15 kA y curva de disparo ICPM. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	199,28 €
	BG415DJH		UD.Suministro e instalación de Interruptor de Control de Potencia (ICPM) tetrapolar de Intensidad nominal 40A, poder de corte 15 kA y curva de disparo ICPM. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	190,00000 €
	BGW41000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000 €
			Altres conceptes	8,86 €
P- 132	KG415DJK	u	UD.Suministro e instalación de Interruptor General Automático (IGA) tetrapolar de Intensidad nominal 63A, poder de corte 15 kA y curva de disparo ICPM. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	356,49 €
	BG415DJK		UD.Suministro e instalación de Interruptor General Automático (IGA) tetrapolar de Intensidad nominal 63A, poder de corte 15 kA y curva de disparo ICPM. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric	345,00000 €
	BGW41000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000 €
			Altres conceptes	11,07 €
P- 133	KG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	73,55 €
	BG42429H		Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	61,66000 €
	BGW42000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,38000 €
			Altres conceptes	11,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 134	KG42439H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	143,89 €
	BG42439H		Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	132,00000 €
	BGW42000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,38000 €
			Altres conceptes	11,51 €
P- 135	KG4243JH	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	256,20 €
	BG4243JH		Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	241,00000 €
	BGW42000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,38000 €
			Altres conceptes	14,82 €
P- 136	KG42529H	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	162,69 €
	BG42529H		Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	150,80000 €
	BGW42000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,38000 €
			Altres conceptes	11,51 €
P- 137	KG42539H	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	246,89 €
	BG42539H		Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	235,00000 €
	BGW42000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,38000 €
			Altres conceptes	11,51 €
P- 138	KG426B9H	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	322,74 €
	BG426B9H		Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	310,85000 €
	BGW42000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,38000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	11,51 €
P- 139	KG48A444	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 40kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat	183,58 €
	BG48A444		Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 40 kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar sobre carril DIN	172,75000 €
	BGW48000		Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,42000 €
			Altres conceptes	10,41 €
P- 140	KG48B44C	u	Protector per a sobretensions permanents, tetrapolar (3P+N), de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat	199,47 €
	BG48B44C		Protector per a sobretensions permanents, tetrapolar (3P+N), de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar sobre carril DIN	188,64000 €
	BGW48000		Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,42000 €
			Altres conceptes	10,41 €
P- 141	KG4R4F50	u	Contactador de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió. Se incluye contactos auxiliares de maniobra	51,02 €
	BG4R4F50		Contactador de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió. Se incluye contactos auxiliares de maniobra	43,23000 €
			Altres conceptes	7,79 €
P- 142	KG6115D0KI2Y	u	Caixa de mecanismes per a paviment, de material plàstic, rectangular, amb capacitat per a 4 mecanismes de tipus modular, de mòdul ample doble ref. 52050002-038 de la serie Caixes de terra Simon 500 CIMA de SIMON , col·locada enrassada amb el paviment	48,37 €
	BG6115D0KI2Y		Caixa Simon 500 CIMA de sòl de profunditat regulable de 70mm a 100mm, de 2 mòduls, acabat grafit, ref. 52050002-038 de la serie Caixes de terra Simon 500 CIMA de SIMON	40,17000 €
			Altres conceptes	8,20 €
P- 143	KG6115F0KI30	u	Caixa de mecanismes per a paviment, de material plàstic, rectangular, amb capacitat per a 6 mecanismes de tipus modular, de mòdul ample doble ref. 52050003-038 de la serie Caixes de terra Simon 500 CIMA de SIMON , col·locada enrassada amb el paviment	50,56 €
	BG6115F0KI30		Caixa Simon o similar 500 CIMA de sòl de profunditat regulable de 70mm a 100mm, de 3 mòduls, acabat grafit, ref. 52050003-038 de la serie Caixes de terra Simon 500 CIMA de SIMON	42,36000 €
			Altres conceptes	8,20 €
P- 144	KG61DSC4KI5K	u	Caixa de mecanismes per a centralització de funcions en lloc de treball, de material metàl·lic, de 2 columnes, amb capacitat per a 4 mecanismes moduls ref. 51000012-036 de la serie Envoltants metàl·lics Simon 500 CIMA de SIMON , muntat superficialment	50,99 €
	BG61DSC4KI5K		Caixa Simon 500 CIMA de paret de superfície de 2 mòduls, acabat acer inoxidable, ref. 51000012-036 de la serie Envoltants metàl·lics Simon 500 CIMA de SIMON	44,22000 €
			Altres conceptes	6,77 €
P- 145	KG6211D4	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu superior, encastat	16,49 €
	BG6211D4		Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu superior, per a encastar	10,66000 €
			Altres conceptes	5,83 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 146	KG63115J	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa vermella, preu mitjà, encastada	9,20 €
	BG63115J		Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa vermella, preu mitjà, per a encastar	3,37000 €
			Altres conceptes	5,83 €
P- 147	KG631B24	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar (2P), 16 A 250 V, amb tapa, preu superior, encastada	12,09 €
	BG631B24		Presa de corrent de tipus universal, bipolar (2P), 16 A 250 V, amb tapa, preu superior, per a encastar	6,26000 €
			Altres conceptes	5,83 €
P- 148	KG633152	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, de superfície(2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu mitjà, encastada	13,18 €
	BG633152		Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu mitjà, per a encastar	7,35000 €
			Altres conceptes	5,83 €
P- 149	KG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, encastat	64,50 €
	BG731184		Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, per a encastar	58,23000 €
			Altres conceptes	6,27 €
P- 150	KG8LPW00	u	Router/coordinador multiprotocol amb accés a elements inalàmbrics per radio multiprotocol, amb accés al sistema per IP per cable 10/100/1000 Mbps RJ45, inalàmbric 5 GHz i 2,4 GHz IEEE 802.11ac/n/b/g/a, muntat superficialment/carril DIN i connectat	392,25 €
	BG8LPW00		Punt d'accés per radio, marca y model "Cisco Systems AIR-CAP3702I-E-K9", compatible amb els sistemes corporatius de l'administració y gestió d'equips de accés per radio.	385,00000 €
			Altres conceptes	7,25 €
P- 151	KGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	51,09 €
	BGD12220		Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	37,42000 €
	BGYD1000		Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	4,12000 €
			Altres conceptes	9,55 €
P- 152	KGDZ1102	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	35,24 €
	BGDZ1102		Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment	24,99000 €
			Altres conceptes	10,25 €
P- 153	KH111443	u	Suministro e instalación de luminaria suspendida PHILIPS o similar , TRUELINE, LED 840, 25W, 4000K, 340 lm, o similar para iluminación de zonas de trabajo. Incluye: - Lámparas 35W y material accesorios para suspensión, unión, etc. - Reactancia electrónica. - Montaje y ayudas de albañilería necesarias.	60,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 154	BH111440	u	Suministro e instalación de luminaria suspendida PHILIPS o similar , LED 840, 25W, 4000K, 340 lm, para iluminación de zonas de trabajo. Incluye: - Lámparas 35W y material accesorios para suspensión, unión, etc. - Reactancia electrónica. - Montaje y ayudas de albañilería necesarias.	49,56000 €
	BHU8T260		luminaria suspendida PHILIPS o similar , TRUELINE, LED 840, 25W, 4000K, 340 lm	2,70000 €
	BHW11000		Part proporcional d'accessoris de llums decoratius amb tubs fluorescents, muntats superficialment	0,53000 €
			Altres conceptes	8,20 €
	KH61R279		Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia autónoma, marca LEGRAND, URA 21, o equivalente, compuesta por dos cuerpos para colocación enrasada en techo. Contiene un módulo de electrónica y baterías de medidas que queda instalado en el falso techo, y una parte visible compuesta por un conjunto óptico que queda totalmente enrasado. Funcionamiento: No Permanente. Autonomía (h): 1. Grado de protección: IP20 IK04. Tipo de batería: NiCd Estanca alta temperatura. Flujo luminoso(lm): 200. Conjunto óptico: Antipánico. Color carcasa: Blanco. Tensión de alimentación: 220-230V 50/60Hz. Se incluye material auxiliar y accesorios necesarios. Totalmente instalado y funcionando.	74,27 €
P- 155	BH61R77A	u	Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia autónoma, marca LEGRAND o similar , URA 21, o equivalente, compuesta por dos cuerpos para colocación enrasada en techo. Contiene un módulo de electrónica y baterías de medidas que queda instalado en el falso techo, y una parte visible compuesta por un conjunto óptico que queda totalmente enrasado. Funcionamiento: No Permanente. Autonomía (h): 1. Grado de protección: IP20 IK04. Tipo de batería: NiCd Estanca alta temperatura. Flujo luminoso(lm): 200. Conjunto óptico: Antipánico. Color carcasa: Blanco. Tensión de alimentación: 220-230V 50/60Hz. Se incluye material auxiliar y accesorios necesarios. Totalmente instalado y funcionando.	68,12000 €
			Altres conceptes	6,15 €
	KH61RE59		Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia autónoma, marca LEGRAND o similar, URA 21, o equivalente, compuesta por dos cuerpos para colocación enrasada en techo. Contiene un módulo de electrónica y baterías de medidas que queda instalado en el falso techo, y una parte visible compuesta por un conjunto óptico que queda totalmente enrasado. Funcionamiento: No Permanente. Autonomía (h): 1. Grado de protección: IP20 IK04. Tipo de batería: NiCd Estanca alta temperatura. Flujo luminoso(lm): 100. Conjunto óptico: Antipánico. Color carcasa: Blanco. Tensión de alimentación: 220-230V 50/60Hz. Se incluye material auxiliar y accesorios necesarios. Totalmente instalado y funcionando.	69,31 €
P- 156	BH61RK5A	u	Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia autónoma, marca LEGRAND, URA 21, o equivalente, compuesta por dos cuerpos para colocación enrasada en techo. Contiene un módulo de electrónica y baterías de medidas que queda instalado en el falso techo, y una parte visible compuesta por un conjunto óptico que queda totalmente enrasado. Funcionamiento: No Permanente. Autonomía (h): 1. Grado de protección: IP20 IK04. Tipo de batería: NiCd Estanca alta temperatura. Flujo luminoso(lm): 100. Conjunto óptico: Antipánico. Color carcasa: Blanco. Tensión de alimentación: 220-230V 50/60Hz. Se incluye material auxiliar y accesorios necesarios. Totalmente instalado y funcionando.	63,16000 €
			Altres conceptes	6,15 €
	KJ13DJ12		Lavabo de gres esmaltat brillant, col·lectiu, d'amplària 110 cm, de color blanc i preu alt, col·locat amb suports murals	346,51 €
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,67140 €
	BJ13DJ16		Lavabo de gres esmaltat brillant, col·lectiu, d'amplària 110 cm, de color blanc i preu alt	295,90000 €
	BJ1ZQ000		Suport d'acer inox, recolzament mural a paret i sobre peus al devanter	37,36000 €
			Altres conceptes	12,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 157	KJ14BC1QKUVQ	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal.ref. 5120 + ref. 51322 + ref. 5545 de GALA , amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	253,08 €
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,17904 €
	BJ14BC1QKUVQ		Inodor GALA model Street Square, de porcellana vitrificada, 64 x 35 cm, blanc, sortida dual, amb joc d'ancoratges. Per instal·lació amb sortida vertical cal colze, però per instal·lació amb sortida horitzontal no és necessari colze. + Seient fix, blanc, per a inodor GALA model Street Square + Dipòsit baix GALA model Street Square, amb tapa, mecanisme de doble polsador de 3/4,5 litres i alimentació lateral.,ref. 5120 + ref. 51322 + ref. 5545 de GALA	221,30000 €
	BJ1ZS000		Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques Altres conceptes	1,91100 € 29,69 €
P- 158	KJ2311EGHJWP	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. N199520001 de la serie Temporitzades de NOKEN , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets	69,06 €
	BJ2311EGHJWP		Aixeta per a lavabo mesclador temporitzador temporitzades mesures 110x72 mm, acabat crom, ref. N199520001 de la serie Temporitzades de NOKEN Altres conceptes	55,18000 € 13,88 €
P- 159	KJ2311EGK4E3	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets	198,88 €
	BJ2311EGK4E3		Mesclador de lleixa per a lavabo amb airejador (incorpora vàlvules antirretorn i filtres), SPRINT, ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO Altres conceptes	185,00000 € 13,88 €
P- 160	KJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2"	136,38 €
	BJ24A111		Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, per a muntar superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2" Altres conceptes	130,61000 € 5,77 €
P- 161	KJ42U010	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat , col·locat amb fixacions mecàniques	35,47 €
	BJ42U010		Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 Kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat de superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat. Altres conceptes	31,25000 € 4,22 €
P- 162	KJ43U010	u	Dispensador de paper en rotlle tipus metxa per a eixugamans, de 310 mm d'alçària i 255 mm de diàmetre, col·locat amb fixacions mecàniques	35,73 €
	BJ43U010		Dispensador de paper en rotlle tipus metxa per a eixugamans, de 310 mm d'alçària i 255 mm de diàmetre Altres conceptes	29,82000 € 5,91 €
P- 163	KJ46U003	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de d, de tub d'alumini recobert de nilò, col·locat amb fixacions mecàniques	215,24 €
	BJ46U003		Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò Altres conceptes	198,36000 € 16,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 164	KJ4ZU015	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	16,94 €
	BJ4ZU015		Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm	12,72000 €
			Altres conceptes	4,22 €
P- 165	KM111120	u	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment. KILSEN SERIE 700, MODELO KL 731, INCLUIDO CERTIFICADO CPD o equivalente	29,50 €
	BM111120		Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície	20,45000 €
	BM111000		Part proporcional d'elements especials per a detectors	0,35000 €
			Altres conceptes	8,70 €
P- 166	KMD1U121	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR), abast longitudinal 12 m, amb 7 cortines, camp de visió de 86°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), alimentació 12 Vcc, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-2-2, grau de protecció IP30 / IK02, col·locat superficialment	63,45 €
	BMD1U121		Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR), abast longitudinal 12 m, amb 7 cortines, camp de visió de 86°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), alimentació 12 Vcc, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-2-2, grau de protecció IP30 / IK02	54,39000 €
			Altres conceptes	9,06 €
P- 167	KMD3U030	u	Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones ampliable a 32, possibilitat de fins a 4 particions, sortides en placa per a sirena exterior, sirena interior, llum estroboscòpica i relé programable, configurable mitjançant port USB, amb transmissor telefònic integrat i connexió TCP/IP, soporta IP dinàmica i DNS, alimentació 230V, inclosa una bateria de plom estanca de 12 Vcc i 7,2 A, amb teclat display LCD de 2 línies de 16 caràcters, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-1, instal·lada.	549,79 €
	BMD3U030		Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones ampliable a 32, possibilitat de fins a 4 particions, sortides en placa per a sirena exterior, sirena interior, llum estroboscòpica i relé programable, configurable mitjançant port USB, amb transmissor telefònic integrat i connexió TCP/IP, soporta IP dinàmica i DNS, alimentació 230V, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-1	295,00000 €
	BMDAU010		Bateria de plom estanca, de 12 V i 7,2 A	14,76000 €
	BMDCU110		Teclat per a central de seguretat amb display LCD de 2 línies i 16 caràcters per línia, teclat retroil·luminat, protecció de tamper, indicació de l'estat de 8 àrees, bronzidor ajustable, grau de protecció IP30, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-3	130,00000 €
			Altres conceptes	110,03 €
P- 168	KMD4U130	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús interior, fabricació en plàstic ABS, de 2 tons, sortida acústica de 101 dB i bronzidor de 100 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i possibilitat d'autoalimentació amb bateria de NI-Cd, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 315, col·locada	59,65 €
	BMD4U130		Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús interior, fabricació en plàstic ABS, de 2 tons, sortida acústica de 101 dB i bronzidor de 100 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i possibilitat d'autoalimentació amb bateria de NI-Cd, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 315	23,39000 €
			Altres conceptes	36,26 €
P- 169	KMD4U140	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús interior, fabricació en plàstic ABS, de 2 tons i flash estroboscòpic, sortida acústica de 101 dB i bronzidor de 100 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i possibilitat d'autoalimentació amb bateria de NI-Cd, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 315, col·locada	76,55 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BMD4U140		Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús interior, fabricació en plàstic ABS, de 2 tons i flash estroboscòpic, sortida acústica de 101 dB i bronizador de 100 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i possibilitat d'autoalimentació amb bateria de Ni-Cd, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 315	29,23000 €
	BMDAU020		Bateria de níquel-cadmi, 10,8 V i 280 mAh	11,06000 €
			Altres conceptes	36,26 €
P- 170	KMD62403	m	Conductor blindat i apantallat, de 4x0,22 mm ² , col·locat en tub	0,82 €
	BMD62400		Conductor blindat i apantallat, de 4x0,22 mm ²	0,27300 €
			Altres conceptes	0,55 €
P- 171	KP4229K6	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 25 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de poliolefina termoplàstica lliure d'halògens, conductor de coure rígida de 0,51 mm de diàmetre, amb presa de terra, col·locat en canal o safata	3,65 €
	BP4229K0		Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 25 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de poliolefina termoplàstica lliure d'halògens, conductor de coure rígida de 0,51 mm de diàmetre, amb presa de terra	2,92950 €
			Altres conceptes	0,72 €
P- 172	KP434A50	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal	1,34 €
	BP434A50		Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2	0,80000 €
			Altres conceptes	0,54 €
P- 173	KP4A3C11	m	Fibra òptica OPT-CDAD12F-10/125, con protecció antimúridos. Incluye suministro e instalación con p.p. de material auxiliar y medios auxiliares. Totalmente instalado y en funcionamiento.	3,61 €
	BP4A3C10		Fibra òptica OPT-CDAD12F-10/125, con protecció antimúridos. Incluye suministro e instalación con p.p. de material auxiliar y medios auxiliares. Totalmente instalado y en funcionamiento.	1,80000 €
			Altres conceptes	1,81 €
P- 174	KP7311E1	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu econòmic, encastada	13,62 €
	BP7311E1		Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, per a encastar	10,24000 €
			Altres conceptes	3,38 €
P- 175	KP7351E1	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu econòmic, muntada sobre caixa o bastidor	13,15 €
	BP7351E1		Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, per a muntar sobre bastidor o caixa	9,77000 €
			Altres conceptes	3,38 €
P- 176	KP744251	u	Ud. Adaptación de rack existente para la instalación de las unidades de conexión de la fibra óptica. Pruebas de conexión y continuidad de los cables. Puesta en funcionamiento de la instalación.	81,99 €
			Altres conceptes	81,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 177	KP74J711	u	Instal·lació de rack existent, subministrat per l'Ajuntament	108,77 €
			Altres conceptes	108,77 €
P- 178	KP7E1G10	u	Suministro e instalación de switch con 2 bocas de fibra óptica, para interconexiónado de fibra óptica entre rack principal y subrack. mod. WS-C2960X-48LPS-L Totalmente instalado y en funcionamiento.	2.062,51 €
	BP7E1G10		Suministro e instalación de switch con 2 bocas de fibra óptica, para interconexiónado de fibra óptica entre rack principal y subrack. mod. WS-C2960X-48LPS-L Totalmente instalado y en funcionamiento.	1.990,00000 €
			Altres conceptes	72,51 €
P- 179	KP7E2020	u	UD. Módulo de expansión SFPs. tipo monomodo: 1000BASE-LX/LH SFP. Incluido accesorios de conexión.	394,38 €
	BP7E2020		UD. Módulo de expansión SFPs. tipo monomodo: 1000BASE-LX/LH SFP. Incluido accesorios de conexión.	385,00000 €
			Altres conceptes	9,38 €
P- 180	KPD5C130	u	Caixa de registre de terminació de xarxa per a instal·lacions d'ICT, amb base de material plàstic i porta metàl·lica, de 300x500x60 mm, muntada superficialment	35,81 €
	BPD5C130		Caixa per a registre de terminació de xarxa per a instal·lacions d'ICT, amb base de material plàstic i porta metàl·lica, de 300x500x60 mm, per a muntar superficialment	14,06000 €
			Altres conceptes	21,75 €
P- 181	M9REU010	ml	Paviment de panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:4, per a pas de la fibra òptica.	27,13 €
	B0111000		Aigua	0,00125 €
	B0512401		Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,30990 €
	B9E13200		Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	6,42600 €
			Altres conceptes	20,39 €
P- 182	M9REU011	ml	Aixecament de panot. Demolició de panot col·locada sobre llit de morter, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió per passar xarxa fibra òptica.	20,45 €
			Sense descomposició	20,45 €
P- 183	PFEEL1	ut	Porta batent de 80x210 i tarja sup. Subministre i muntatge de marc i full de porta de DM, lacada amb una capa de sellat i dues d'acabat de 80x210 i tarja superior de 80x40. Tapajunts de pi de flandes envernissat mate de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina.	264,00 €
			Sense descomposició	264,00 €
P- 184	PFEEL2	ut	Porta batent de 90x210 Subministre i muntatge marc i full de porta de DM de 90x210 lacada color a decidir per la DF. Guia Klein KD A 40. Galeria d'OSB 3. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou tanca i balda, joc de tiradores de Tecosur mod. Elba,	358,30 €
			Sense descomposició	358,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/02/18

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 185	PFEEL3	ut	Porta batent de 90x210 Subministre i muntatge de marc i full porta de DM de 90x210 lacada color a decidir per la DF. Guia Klein KD A 40. Galeria d'alumini lacat. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou tanca i balda i joc de tiradores de Tecosur mod. Elba,	425,00 €
			Sense descomposició	425,00 €
P- 186	PFEEL4	ut	Subministre i colocació de marc i full de porta batent de 80x210 de DM lacada, color a decidir per la DF. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina.	210,00 €
			Sense descomposició	210,00 €
P- 187	PFEEL5	ut	Recuperació de porta existent consistent en lacar-la igual a les portes noves, segons ral a decidir en obra, suplementar marc substitució de ferratges d'inox, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina.	192,00 €
			Sense descomposició	192,00 €
P- 188	PFEEL6	ut	Marc fixe de 149x278 de pi de flandes envernissat natural amb esquadria fent la funció de tapeta (segons planol de detall) Franquiciada respecte revestiment de OSB i doble vidre stadip 6+6/12/4.	845,00 €
			Sense descomposició	845,00 €
P- 189	PFEEL8	ut	Marc fixe de 149x180 de pi de flandes envernissat natural amb esquadria fent la funció de tapeta (segons planol de detall) Franquiciada respecte revestiment de OSB i doble vidre stadip 6+6/12/4.	452,00 €
			Sense descomposició	452,00 €
P- 190	PFEEL9	ut	Conjunt d'estanteria OSB 75x37x3 de tres estants segons planol de detall.	0,00 €
			Sense descomposició	0,00 €
P- 191	PFEEL10	ut	Conjunt d'estanteria OSB 75x55x3 de tres estants segons planol de detall.	0,00 €
			Sense descomposició	0,00 €
P- 192	PFEEL12	m2	Arrimador amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques OSB fabricat per procés sec MDF, de 15mm de gruix i 1200 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta, separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits	0,00 €
			Sense descomposició	0,00 €
P- 193	PFEEL13	ml	Reforç interior de parament de pladur 60cm d'alçada part superior a partir de 2.10cm per suport correderes.	20,00 €
			Sense descomposició	20,00 €
P- 194	XAPAF	ml	Xapa perimetral finestres, brancals, dintell i empit, alumini lacat color igual a carpinteries, amb un desenvolupament max de 300mm i de 2 a 3 plecs, inclou col·locació i fixació a obra de tub d'alumini lacat 40x20	33,22 €

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 1

OBRA 01 PRESSUPOST 01
 CAPÍTOL 01 URBANITZACIÓ EXTERIOR I APARCAMENT
 TITOL 3 04 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9715F71	ml	Encintat amb rigola sobre formigó HM-20/S/20/I, de consistència seca i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 73)	22,75	11,000	250,25
2	M9REU011	ml	Aixecament de panot. Demolició de panot col·locada sobre llit de morter, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió per passar xarxa fibra òptica. (P - 182)	20,45	2,200	44,99
3	F9715F7L	ml	Aixecament de rigola. Demolició de rigola col·locada sobre base de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió per passar xarxa fibra òptica. (P - 74)	8,50	11,000	93,50
4	M9REU010	ml	Paviment de panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:4, per a pas de la fibra òptica. (P - 181)	27,13	2,200	59,69
TOTAL TITOL 3			01.01.04			448,43

OBRA 01 PRESSUPOST 01
 CAPÍTOL 01 URBANITZACIÓ EXTERIOR I APARCAMENT
 TITOL 3 05 TANCAMENTS I PROTECCIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EB14A001	m	Passamà de rodó metàl·lic de 80cm, amb boquilles i pletina per collar a paret de formigó, inclos col·locació cargolat a mur de formigó amb dues mans de antioxidant i dues d'acabat. (P - 25)	27,87	6,000	167,22
TOTAL TITOL 3			01.01.05			167,22

OBRA 01 PRESSUPOST 01
 CAPÍTOL 02 EQUIPAMENT
 TITOL 3 00 ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K2164671	m2	Enderroc de paret de tancament de totxana de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 81)	8,91	9,925	88,43
2	K2161511	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb qualsevol tipus de revestiment amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 80)	4,34	104,040	451,53
3	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de porta o finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 84)	14,97	2,000	29,94
4	E2R641E0	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat (P - 2)	28,73	10,312	296,26
5	E2RA7580	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials 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) (P - 3)	12,75	12,053	153,68
6	K21A101A	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 85)	14,97	2,000	29,94

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 2

7	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 89)	10,69	2,000	21,38
8	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 91)	11,81	2,000	23,62
9	K21JC111	u	Arrencada de bidet, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 90)	9,94	1,000	9,94
10	K218A610	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 82)	5,99	45,000	269,55
11	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 86)	7,49	4,000	29,96
12	K219D4B5	m2	Arrencada i retirada de paviment, eliminació del suport mitjançant procediments manuals i mecànics, fins la total eliminació de linolium i base ceràmica dels banys inclou retirada i transport al centre de reciclatge. (P - 83)	3,90	139,720	544,91
TOTAL TITOL 3			01.02.00			1.949,14

OBRA 01 PRESSUPOST 01
 CAPÍTOL 02 EQUIPAMENT
 TITOL 3 01 TANCAMENTS I DIVISORIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E612T5AK	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II, armada horitzontalment cada 60cm i arriostrada a estructura. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (P - 7)	23,57	2,477	58,38
2	E4ZW1350	u	Ancoratge d'acer amb tac d'expansió de passamà de 35mm, amb cargol, volandera i femella per a fixació de perfils metàl·lics a estructura de formigó (P - 6)	5,51	10,000	55,10
3	E4477125	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades 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, encastada a parets perimetrals i ancorada a sostre mitjançant tirants partida anterior. (P - 5)	2,01	384,636	773,12
4	K652117R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 121 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (P - 92)	42,32	5,780	244,61
5	K652335R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (P - 93)	41,43	14,790	612,75

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 3

6	K652335L1	m2	Envà de placa de cartró guix de 1,25cm de guix + estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i guix de 48mm + doble capa de cartró guix hidròfug de 12.5cm de guix (per la cara de la cambra humida. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (P - 94)	45,69	35,700	1.631,13
7	E6522A4D	m2	Envà 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 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 12,5 mm i l'altra amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de guix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (P - 9)	33,04	39,445	1.303,26
8	E652237R	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un guix total de l'envà de 146 mm, muntants cada 400 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 guix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (P - 8)	48,86	5,100	249,19
9	E652237L1	m2	Envà de placa de cartró -guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i guix 48mm+placa de cartró guix de 1.25cm de guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i guix de 48mm+ doble capa de cartró guix de 1.25cm de guix. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (P - 10)	48,73	15,660	763,11
10	E652237L2	m2	Envà de placa de cartró -guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i guix 48mm+placa de cartró guix de 1.25cm de guix+estructura d'acer galvanitzat amb aïllament de llana de roca de densitat 40kg/m2 i guix de 48mm+ doble capa de cartró guix de 1.25cm de guix. Inclou pp d'ajudes de fusteria i industrials. (P - 11)	44,57	9,520	424,31
11	K83F3H03	m2	Calaix de tancament dels condensadors dels aparells dels aires condicionats, amb aplacat horitzontal vertical amb placa de guix laminat d'hidròfuga (H) i guix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat formant l'estructura del calaix amb fixacions mecàniques. No inclou l'estructura del suport de l'aparell. (P - 95)	11,98	8,333	99,83
TOTAL TITOL 3		01.02.01			6.214,79	

OBRA	01	PRESSUPOST 01
CAPÍTOL	02	EQUIPAMENT
TITOL 3	02	TANCAMENTS EXTERIORS PRACTICABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XAPAF	ml	Xapa perimetrl finestres, brancals, dintell i empit, alumini lacat color igual a carpinteries, amb un desenvolupament max de 300mm i de 2 a 3 plecs, inclou col·locació i fixació a obra de tub d'alumini lacat 40x20 (P - 194)	33,22	20,300	674,37
2	FALEINFB	ut	Conjunt format per una balconera oscil·lobatent, dues oscil·lobatents i tres fixes. Tapajuntes, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55 o similar, amb rotura de pont tèrmic. color ral 8014. Tipus F4 de balconera de 4.31de llargada i alçada 2.03 de balconera i 1.04 de finestres. (P - 77)	1.865,00	1,000	1.865,00
3	FALEINF5	ut	Conjunt format per una balconera oscil·lobatent, dues oscil·lobatents i tres fixes. Tapajuntes, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55 o similar, tipus F5 de	1.875,00	1,000	1.875,00

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 4

4	FALEINF6	ut	4.290 de longitud i 2030 d'alçada de balconera i 1400 de finestra, de amb rotura de pont tèrmic. color ral 8014. (P - 75)	1.269,70	1,000	1.269,70
5	FALEINP7	ut	Conjunt format per dues oscil·lobatents i dues fixes. tapajunes, vidre laminat 6+6 de baixa emissió/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY 55 o similar amb rotura de pont tèrmic de 2970mm de longitud i 2500mm d'alçada . (P - 76)	1.789,00	1,000	1.789,00
6	FALEINPRM	PA	Conjunt format per una porta i per un fix . Tapajunes, vidre laminat 6+6 baix emissiu/C12/Laminat 4. Sèrie Soleal FY55. o similar, de 2350x2500 amb rotura de pon tèrmic. Color ral 8014 (P - 78)	365,06	1,000	365,06
TOTAL TITOL 3			01.02.02			7.838,13

OBRA 01 PRESSUPOST 01
 CAPÍTOL 02 EQUIPAMENT
 TITOL 3 03 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EB32U08L1	m2	Reixa d'alumini, de ventilació composta per marc de 70x30mm, lames fixes orientades segons planols de detalls de 100mm d'ample, separades entre eixos 12cm soldades a marc i muntants de tub rectangular de 30x30mm. Lacat, color RAL 8004 . fixada amb fixacions mecàniques amb connectors metàl·lics L40x80x30mm i 5mm de gruix soldat a marc de reixa i collat a brancal i llinda deixant entre els dos una franquicia de 2.5cm (entre paret i conjunt de reixa)segons planols de detall. (P - 27)	97,24	6,883	669,30
2	EB32U08L2	m2	Xapa metal·lica marc de 70x30mm, Tot el conjunt pintat amb dues capes de protecció antiòxid i dues capes d'acabat de pintura a l'esmalt sintètic, color RAL 8004 . fixada amb fixacions mecàniques amb connectors metàl·lics L40x80x30mm i 5mm de gruix soldat a marc de reixa i collat a brancal i llinda deixant entre els dos una franquicia de 2.5cm (entre paret i conjunt de reixa)segons planols de detall. (P - 28)	58,25	1,359	79,16
3	EB32U08L3	m2	Reixa porta d'entrada Conjunt de reixa de porta d'entrada de 4 fulls, plegables en acordeó de 71x235cm cada full i corredera amb guia superior formada per marc de tub rectangular de 30x50mm i pletines horitzontals 5x40mm soldades al cercle metal·lic repartides cada 10cm entre eixos (en la resta de reixes , el repartiment entre eixos serà de 12cm). Pintada amb dues capes de protecció antiòxid i dues capes d'esmalt sintètic. RAL 8004. (P - 29)	132,00	7,450	983,40
4	EB32U050	m2	Reixa de perfils d'acer amb passamans, travessers i brèndoles cada 10 a 12 cm, ancorada amb morter de ciment 1:4 (P - 26)	85,25	17,719	1.510,54
TOTAL TITOL 3			01.02.03			3.242,40

OBRA 01 PRESSUPOST 01
 CAPÍTOL 02 EQUIPAMENT
 TITOL 3 04 TANCAMENTS INTERIORS PRACTICABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PFEEL1	ut	Porta batent de 80x210 i tarja sup. Subministre i muntatge de marc i full de porta de DM, lacada amb una capa de sellat i dues d'acabat de 80x210 i tarja superior de 80x40. Tapajunts de pi de flandes envernissat mate de 8cm d'ample. Ferratges d'inòx, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina. (P - 183)	264,00	3,000	792,00

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 5

2	PFEEL2	ut	Porta batent de 90x210 Subministre i muntatge marc i full de porta de DM de 90x210 lacada color a decidir per la DF. Guia Klein KD A 40. Galeria d'OSB 3. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou tanca i balda, joc de tiradores deTecosur mod. Elba, (P - 184)	358,30	1,000	358,30
3	PFEEL3	ut	Porta batent de 90x210 Subministre i muntatge de marc i full porta de DM de 90x210 lacada color a decidir per la DF. Guia Klein KD A 40. Galeria d'alumini lacat. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou tanca i balda i joc de tiradores deTecosur mod. Elba, (P - 185)	425,00	1,000	425,00
4	PFEEL4	ut	Subministre i colocació de marc i full de porta batent de 80x210 de DM lacada, color a decidir per la DF. Tapajunts de pi de flandes de 8cm d'ample. Ferratges d'inox, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina. (P - 186)	210,00	1,000	210,00
5	PFEEL5	ut	Recuperació de porta existent consistent en lacar-la igual a les portes noves, segons ral a decidir en obra, suplementar marc substitució de ferratges d'inox, inclou joc manetes Tecosur, sèrie 8118 mod Salina. (P - 187)	192,00	1,000	192,00
6	PFEEL6	ut	Marc fixe de 149x278 de pi de flandes envernissat natural amb esquadria fent la funció de tapeta (segons planol de detall) Franquiciada respecte revestiment de OSB i doble vidre stadip 6+6/12/4. (P - 188)	845,00	2,000	1.690,00
7	PFEEL8	ut	Marc fixe de 149x180 de pi de flandes envernissat natural amb esquadria fent la funció de tapeta (segons planol de detall) Franquiciada respecte revestiment de OSB i doble vidre stadip 6+6/12/4. (P - 189)	452,00	1,000	452,00
8	PFEEL13	ml	Reforç interior de parament de pladur 60cm d'alçada part superior a partir de 2.10cm per suport correderes. (P - 193)	20,00	5,100	102,00
TOTAL TITOL 3		01.02.04				4.221,30

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 02 EQUIPAMENT
TITOL 3 05 REVESTIMENTS EXTERIORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E898E620	m2	Pintat de parament horitzontal exterior de ciment, amb pintura a la calç amb acabat llis, amb dues capes d'acabat (P - 19)	121,61	1,000	121,61
2	E881S131	m2	Arrebossat amb morter monocapa (OC) de calç, de designació CSI-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat raspat (P - 17)	16,18	38,920	629,73
3	EB93B010	m2	Rotulació per a informació corporativa format per lletres d'alumini formant "CENTRE DE RECURSOS" pintades, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport. (P - 32)	109,78	2,000	219,56
TOTAL TITOL 3		01.02.05				970,90

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 02 EQUIPAMENT
TITOL 3 06 REVESTIMENTS INTERIORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 6

1	E898A240	m2	Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (P - 18)	3,93	139,720	549,10
2	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 20)	3,46	136,808	473,36
3	E844MKAA	m2	Cel ras flotant de placa guix laminat, per aïllament acústic, amb subjecció al sostre amb amortidor antivibratori d'acer, de 65 mm de llargària i 60 mm d'amplària, amb carsassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 50 kg/m2, entramat ocult amb suspensió mitjançant vareta de suspensió, sandwich format per dues plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix cada una i làmina betum modificat de 4 mm de gruix, de 6,5 kg/m2, amb armadura de feltre de fibra de vidre de 60 g/m2, autoadhesiva, per aïllament acústic en el seu interior, i entre l'entramat metàl·lic placa de llana mineral de roca de 40 mm (P - 16)	36,48	139,720	5.096,99
4	E824111D	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola ceràmica GL mate 30x60 , d'1 a 5 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 14)	30,68	50,513	1.549,74
5	K83F3H03L	ml	Formació de cortiner. Calaix amb aplacat horitzontal vertical formant cortiner amb placa de guix laminat gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat formant l'estructura del calaix amb fixacions mecàniques. (P - 96)	25,30	8,600	217,58
TOTAL TITOL 3			01.02.06			7.886,77

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 02 EQUIPAMENT
TITOL 3 07 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E9JC1914	u	Pelfut de cautxú amb relleu de pues i marc perimetral, d'acer inoxidable, de 300x70 cm i 16 mm de gruix, col·locat sense adherir. (P - 22)	75,98	1,000	75,98
2	E9U69007	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu (P - 24)	5,16	95,140	490,92
3	E9P16B81	m2	Paviment de PVC heterogeni en rotlle, classe 34-42, segons UNE-EN 649 i gruix de 2 mm, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm (P - 23)	20,67	139,720	2.888,01
TOTAL TITOL 3			01.02.07			3.454,91

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 03 INSTAL·LACIONS
TITOL 3 08 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG1AU001	u	Ud.Sumministro e instalación de envolvente con armarios tipo "cofret" metálico para formación de cuadro general distribución según planos, preparado para sistema de distribución modular (OM). En un módulo se colocarán los interruptores generales de potencia y/o seccionadores, y el embarrado de distribución y/o repartidores. El cableado interior se realizará con repartidores de	355,70	2,000	711,40

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 7

			4 polos 125A, toda la potencia superior a 32A se conectará directamente al embarrado, el cableado aguas arriba y abajo se realizará bajo canal de PVC, todas las salidas de los circuitos hacia campo serán siempre por la parte superior del cuadro numerado, conexionado en bornas según sección del cable de salida, todas las bornas estarán numeradas con el mismo número de línea o correlativos con todos los elementos de sujeción y montaje de los mecanismos, embarrado, etc. Pintado exterior e interiormente con resinas de polyester-epoxi color blanco y puerta transparente. Cumplimenta las especificaciones y normativas vigentes. Según esquema unifilar. (P - 58)			
2	KG415DJH	u	UD.Suministro e instalación de Interruptor de Control de Potencia (ICPM) tetrapolar de Intensidad nominal 40A, poder de corte 15 kA y curva de disparo ICPM. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (P - 131)	199,28	0,000	0,00
3	KG415DJK	u	UD.Suministro e instalación de Interruptor General Automático (IGA) tetrapolar de Intensidad nominal 63A, poder de corte 15 kA y curva de disparo ICPM. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (P - 132)	356,49	1,000	356,49
4	KG48B44C	u	Protector per a sobretensions permanents, tetrapolar (3P+N), de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (P - 140)	199,47	0,000	0,00
5	KG48A444	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 40kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (P - 139)	183,58	0,000	0,00
6	KG415A99	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 10A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (P - 126)	70,15	9,000	631,35
7	KG415A9B	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 16A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (P - 127)	68,52	22,000	1.507,44
8	KG415A9C	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 20A, poder de corte 10kA y curva de disparo C. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha. según esquema unifilar de proyecto Marca: Schneider Electric (P - 128)	71,87	2,000	143,74
9	KG415A9F	u	UD.Suministro e instalación de interruptor automático magnetotérmico bipolar de Intensidad nominal 32A, poder de corte según esquema unifilar de proyecto (10kA/15kA/20kA/25kA) y curva de disparo C. Incluido material auxiliar, pruebas y puesta en marcha. Totalmente instalado y en funcionamiento. Incluido material auxiliar, conexionado, etiquetado, pruebas y puesta en marcha.	79,27	2,000	158,54

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 8

			Marca: Schneider Electric.según esquema unifilar de proyecto (P - 129)			
10	KG415DJC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 130)	124,13	1,000	124,13
11	KG4R4F50	u	Contactador de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió. Se incluye contactos auxiliares de maniobra (P - 141)	51,02	6,000	306,12
12	KG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 133)	73,55	3,000	220,65
13	KG42529H	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 136)	162,69	7,000	1.138,83
14	KG42439H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 134)	143,89	4,000	575,56
15	KG4243JH	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 135)	256,20	1,000	256,20
16	KG42539H	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 137)	246,89	1,000	246,89
17	KG426B9H	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 138)	322,74	2,000	645,48
18	KG312686	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 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 124)	14,64	57,500	841,80
19	KG312336	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 (P - 117)	1,17	1.015,000	1.187,55
20	KG312636	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums,	1,74	23,000	40,02

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 9

			col·locat en canal o safata (P - 120)			
21	KG312346	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 118)	2,37	40,250	95,39
22	KG312646	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 121)	2,53	74,750	189,12
23	KG312356	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 119)	2,69	34,500	92,81
24	KG312656	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 122)	3,43	34,500	118,34
25	KG312666	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 123)	7,52	11,500	86,48
26	KG22H511	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastrat (P - 108)	1,24	40,250	49,91
27	KG22H711	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastrat (P - 109)	1,19	75,900	90,32
28	KG22H911	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastrat (P - 111)	1,70	57,500	97,75
29	KG21271H	m	Tub rígida 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 (P - 107)	2,70	17,250	46,58
30	KG2DB302	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm ² , muntada superficialment (P - 116)	34,28	57,600	1.974,53
31	KG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (P - 125)	7,94	115,000	913,10
32	KG2A4M25L7DQ	m	Canal aïllant sense halògens, amb 1 tapa per a distribució, de 60x 110 mm, amb 2 compartiments, de color blanc, muntada sobre paraments. Article: ref. 73830-40 de la serie Accessoris Canal 73 d'UNEX (P - 115)	37,79	34,500	1.303,76
33	KG6211D4	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu superior, encastrat (P - 145)	16,49	6,000	98,94
34	KG631B24	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar (2P), 16 A 250 V, amb tapa, preu superior, encastrada (P - 147)	12,09	15,000	181,35
35	KG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, encastrat (P - 149)	64,50	3,000	193,50

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 10

36	KG151732	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 110x110 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment (P - 104)	16,45	25,000	411,25
37	KG151C22	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 160x160 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment (P - 105)	25,48	10,000	254,80
38	7G111111	u	Quadre principal per a instal·lació elèctrica d'obra format per 3 caixes de doble aïllament de 270x180x170 mm, tallacircuit de ganiveta, interruptor automàtic magnetotèrmic, interruptor diferencial, comptador d'energia trifàsic, transformador d'intensitat i 6 endolls bipolars (II+T) (P - 1)	1.038,03	1,000	1.038,03
39	EGC64960	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 5 kVA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0,99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0,9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19'', col·locat (P - 61)	1.680,75	1,000	1.680,75
40	KGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 151)	51,09	2,000	102,18
41	KGDZ1102	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (P - 152)	35,24	2,000	70,48
42	KH61RE59	u	Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia autónoma, marca LEGRAND o similar, URA 21, o equivalente, compuesta por dos cuerpos para colocación enrasada en techo. Contiene un módulo de electrónica y baterías de medidas que queda instalado en el falso techo, y una parte visible compuesta por un conjunto óptico que queda totalmente enrasado. Funcionamiento: No Permanente. Autonomía (h): 1. Grado de protección: IP20 IK04. Tipo de batería: NiCd Estanca alta temperatura. Flujo luminoso(lm): 100. Conjunto óptico: Antipánico. Color carcasa: Blanco. Tensión de alimentación: 220-230V 50/60Hz. Se incluye material auxiliar y accesorios necesarios. Totalmente instalado y funcionando. (P - 155)	69,31	8,000	554,48
43	KH61R279	u	Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia autónoma, marca LEGRAND, URA 21, o equivalente, compuesta por dos cuerpos para colocación enrasada en techo. Contiene un módulo de electrónica y baterías de medidas que queda instalado en el falso techo, y una parte visible compuesta por un conjunto óptico que queda totalmente enrasado. Funcionamiento: No Permanente. Autonomía (h): 1. Grado de protección: IP20 IK04. Tipo de batería: NiCd Estanca alta temperatura. Flujo luminoso(lm): 200. Conjunto óptico: Antipánico. Color carcasa: Blanco. Tensión de alimentación: 220-230V 50/60Hz. Se incluye material auxiliar y accesorios necesarios. Totalmente instalado y funcionando. (P - 154)	74,27	5,000	371,35
44	EH1D5B53	u	Suministro e instalación downlight marca SIMON o similar, ref. 715.22 NW General. Blanco. Incluida p.p. de medios auxiliares, ayudas y repasos. Totalmente acabada y instalada. - Temperatura de color: 3900 K	45,18	9,000	406,62

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 11

45	KH111443	u	- Potencia 24W (P - 62) Suministro e instalación de luminaria suspendida PHILIPS o similar , TRUELINE, LED 840, 25W, 4000K, 340 lm, o similar para iluminación de zonas de trabajo. Incluye: - Lámparas 35W y material accesorios para suspensión, unión, etc. - Reactancia electrónica. - Montaje y ayudas de albañilería necesarias. (P - 153)	60,99	58,000	3.537,42
46	EG64U010	u	Polsador temporitzat amb caixa incorporada, muntat superficialment (P - 59)	34,86	1,000	34,86
47	EGA21111	u	Avisador acústic, de tipus universal, so brunzent, de 230 V de tensió d'alimentació, amb tapa, preu econòmic, encastat (P - 60)	15,11	1,000	15,11
TOTAL TITOL 3			01.03.08			23.101,40

OBRA	01	PRESSUPOST 01
CAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS
TITOL 3	09	INSTAL·LACIONS VEU I DADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	KP4229K6	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 25 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de poliolefina termoplàstica lliure d'halògens, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, amb presa de terra, col·locat en canal o safata (P - 171)	3,65	40,250	146,91
2	KP434A50	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (P - 172)	1,34	450,000	603,00
3	KG2DB302	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2, muntada superficialment (P - 116)	34,28	57,500	1.971,10
4	KG22H811	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 110)	1,43	345,000	493,35
5	KG6115F0KI30	u	Caixa de mecanismes per a paviment, de material plàstic, rectangular, amb capacitat per a 6 mecanismes de tipus modular, de mòdul ample doble ref. 52050003-038 de la serie Caixes de terra Simon 500 CIMA de SIMON , col·locada enrassada amb el paviment (P - 143)	50,56	14,000	707,84
6	KG6115D0KI2Y	u	Caixa de mecanismes per a paviment, de material plàstic, rectangular, amb capacitat per a 4 mecanismes de tipus modular, de mòdul ample doble ref. 52050002-038 de la serie Caixes de terra Simon 500 CIMA de SIMON , col·locada enrassada amb el paviment (P - 142)	48,37	2,000	96,74
7	KG61DSC4KI5K	u	Caixa de mecanismes per a centralització de funcions en lloc de treball, de material metàl·lic, de 2 columnes, amb capacitat per a 4 mecanismes moduls ref. 51000012-036 de la serie Envolvents metàl·lics Simon 500 CIMA de SIMON , muntat superficialment (P - 144)	50,99	2,000	101,98
8	KG63115J	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa vermella, preu mitjà, encastada (P - 146)	9,20	2,000	18,40
9	KG633152	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, de superfície(2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció	13,18	2,000	26,36

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 12

10	KP7351E1	u	IP-44, preu mitjà, encastrada (P - 148)			
			Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu econòmic, muntada sobre caixa o bastidor (P - 175)	13,15	2,000	26,30
11	KP74J711	u	Instal·lació de rack existent, subministrat per l'Ajuntament (P - 177)	108,77	1,000	108,77
12	KP7311E1	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu econòmic, encastrada (P - 174)	13,62	45,000	612,90
13	KPD5C130	u	Caixa de registre de terminació de xarxa per a instal·lacions d'ICT, amb base de material plàstic i porta metàl·lica, de 300x500x60 mm, muntada superficialment (P - 180)	35,81	2,000	71,62
14	KG23RD15	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 113)	10,66	48,300	514,88
15	KG22H915	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 112)	1,68	33,350	56,03
16	KG2A3115L77A	m	Canal aïllant de PVC, amb 1 tapa per a distribució, de 30x 40 mm ref. 73010-2 de la serie Canal 73 d'UNEX , amb 1 compartiment, de color blanc, muntada sobre paraments (P - 114)	6,31	48,300	304,77
17	KP4A3C11	m	Fibra òptica OPT-CDAD12F-10/125, con protección antimúridos. Incluye suministro e instalación con p.p. de material auxiliar y medios auxiliares. Totalmente instalado y en funcionamiento. (P - 173)	3,61	157,550	568,76
18	KP7E1G10	u	Suministro e instalación de switch con 2 bocas de fibra óptica, para interconexión de fibra óptica entre rack principal y subrack. mod. WS-C2960X-48LPS-L. Totalmente instalado y en funcionamiento. (P - 178)	2.062,51	1,000	2.062,51
19	KP7E2020	u	UD. Módulo de expansión SFPs. tipo monomodo: 1000BASE-LX/LH SFP. Incluido accesorios de conexión. (P - 179)	394,38	2,000	788,76
20	KP744251	u	Ud. Adaptación de rack existente para la instalación de las unidades de conexión de la fibra optica. Pruebas de conexionado y continuidad de los cables. Puesta en funcionamiento de la instalación. (P - 176)	81,99	1,000	81,99
21	KG153532	u	Caixa de derivació quadrada de planxa d'acer, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment (P - 106)	28,58	6,000	171,48
22	KG8LPW00	u	Router/coordinador multiprotocol amb accés a elements inalàmbrics per radio multiprotocol, amb accés al sistema per IP per cable 10/100/1000 Mbps RJ45, inalàmbric 5 GHz i 2,4 GHz IEEE 802.11ac/n/b/g/a, muntat superficialment/carril DIN i connectat (P - 150)	392,25	1,000	392,25
TOTAL TITOL 3			01.03.09			9.926,70

OBRA 01 PRESSUPOST 01
 CAPÍTOL 03 INSTAL·LACIONS
 TITOL 3 10 INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA...

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 13

1	KFB44631	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 99)	3,57	16,100	57,48
2	KFB46831	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 100)	4,47	10,350	46,26
3	KFB48751	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 101)	5,16	11,500	59,34
4	EJ13B815KRTW	u	Lavabo especial para minusválidos suspendido reclinable de porcelana vitrificada en color blanco de 65x57 cm., colocado mediante soporte basculante con mecanismo, sifón flexible, incluso con grifo mezclador monomando con palanca larga, con aireador, atomizador con el caudal limitado a 0,5 l/6 segundos y enlaces de alimentación flexible, cromados, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 25 cm. y de 1/2", instalado y funcionando. Incluyendo: Grifería TIPO "PRESTO ECO", atomizador con el caudal limitado a 0,5 l/ durante 6 segundos, válvula rebosadero, sifón ROCA cromado registrable para lavabo , llaves de escuadra y tapón Ref.5-2680013. Se admitiran alternativas al temporizado de pulsador, mediante infrarrojos o similar Totalmente instalado y en perfecto estado de funcionamiento. EN ASEO MINUSVÁLIDO IRÁ SIN PEDESTAL. (P - 63)	608,87	1,000	608,87
5	EJ14BC1N	u	UD. Suministro,colocación e instalación de inodoro marca Roca, modelo MERIDIAN, tanque bajo, ref.34224H000 salida dual, de color blanco, incluso asiento y tapa 801230004 blanco con bisagras de acero inox. Cisterna con doble descarga de 4,5/3 litros y 5-270033 juego de fijación. Llave de regulación. Bisagras de acero inox 5-277039. Totalmente instalado y en perfecto funcionamiento. (P - 64)	330,78	1,000	330,78
6	EC1K15010001	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta. Articles: ref. B82401001 de la serie Materials per a juntsde BUTECH, ref. N806060857 de la serie Miralls Nk de NOKEN (P - 33)	120,99	2,000	241,98
7	KJ46U003	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de d, de tub d'alumini recobert de nilò, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 163)	215,24	1,000	215,24
8	KJ13DJ12	u	Lavabo de gres esmaltat brillant, col·lectiu, d'amplària 110 cm, de color blanc i preu alt, col·locat amb suports murals (P - 156)	346,51	1,000	346,51
9	KJ2311EGHJWP	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. N199520001 de la serie Temporitzades de NOKEN , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets (P - 158)	69,06	1,000	69,06
10	KJ14BC1QKUVQ	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal.ref. 5120 + ref. 51322 + ref. 5545 de GALA , amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 157)	253,08	1,000	253,08
11	KJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2" (P - 160)	136,38	1,000	136,38
12	KJ2311EGK4E3	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO , muntada	198,88	1,000	198,88

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 14

13	KJ42U010	u	superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets (P - 159)	35,47	4,000	141,88
14	KJ43U010	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat , col·locat amb fixacions mecàniques (P - 161)	35,73	4,000	142,92
15	KJ4ZU015	u	Dispensador de paper en rotlle tipus metxa per a eixugamans, de 310 mm d'alçada i 255 mm de diàmetre, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 162)	16,94	4,000	67,76
16	KFC19C25	m	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 164)	13,88	34,500	478,86
17	KFC1FA25	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 63x5,8 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (P - 102)	41,08	10,350	425,18
TOTAL			TITOL 3	01.03.10	3.820,46	

OBRA	01	PRESSUPOST 01
CAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS
TITOL 3	11	INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K21E1DES	u	UD. Desmontaje y acopio de equipo de climatización existente, formado por unidad exterior y unidad interior tipo split, incluyendo líneas frigoríficas, canalización, cableado, mando de control y demás accesorios, para su posterior reinstalación. Se incluyen las desconexiones, retirada de escombros a pie de carga, con transporte a vertedero incluido canon y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas. Se incluyen todos los trabajos de verificación, revisión y puesta a punto de la unidad. Incluido desinstalación, vaciado y posterior llenado de unidad y tuberías asociadas. (P - 87)	164,19	1,000	164,19
2	K21E1INS	u	Colocación de equipo de climatización existente, previamente acopiado. formado por unidad exterior y unidad interior tipo split, para climatización de sala eléctrica y rack. Incluyendo parte proporcional de líneas frigoríficas, canalización, cableado eléctrico de mando y potencia, mando de control y demás accesorios y material auxiliar necesario. Se incluyen todos los trabajos de verificación, revisión y puesta a punto de la unidad. Incluido reinstalación, vaciado y posterior llenado de unidad y tuberías asociadas. Totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento. Se incluye ayudas de albañilería y medios de elevación necesarios, y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.. (P - 88)	246,28	1,000	246,28
3	EED571G8	u	Unidad exterior de sistema VRF Centrífugo, Bomba de Calor, marca HITACHI, modelo RASC-10HNPE, de expansión directa, condensada por aire, Inverter de capacidad mediante regulación de frecuencia, control mediante microprocesador. Tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor. Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 24.000 W (*) Capacidad calefacción nominal: 26.000 W (*)	8.490,80	1,000	8.490,80

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 15

			Consumo refrigeración nominal: 9,02 kW (*) Consumo calefacción nominal: 8,02 kW (*) Caudal de aire en refriger./cal. nominal 6.900 m3/h (*) Peso 303 kg, Alimentación trifásica 3x400V + N + T Conexiones tubería frigorífica Liq.1/2" y Gas 1"(*) (*) = (a definir en proyecto) Se incluye: Líneas de maniobra entre la unidad exterior y las unidades interiores: cable 2x1.5 mm2 apantallado, Maniobra encendido/apagado centralizado en control (incluido cableado), Carga de gas adicional en caso de ser necesario según especificaciones del fabricante, Kit de bandeja de drenaje central, Lona flexible máquina-conducto, Antivibratorios a base de planchas de caucho sintético, Elementos de elevación y/o Grúa telescópica elevación a cubierta (En caso necesario), Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando. - INCLUYE SOPORTACIÓN A BASE DE MANTA DE CAUCHO EN LA BASE. - BANDEJA DE CHAPA DE ACERO DE RECOGIDA DE CONDENSADOS. - P.P. DE TUBO PVC DE CONDUCCIÓN DE CONDENSADOS A DESAGÜE PRÓXIMO (20 mts) - ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y/O GRUA PARA COLOCACIÓN DE UD. EXTERIOR. -SE INCLUYE PLENUMS DE CHAPA GALVANIZADA PARA EMBOCADURAS DE UD, EXTERIOR A REJAS DE TOMA DE AIRE Y EXTRACCIÓN. (P - 39)			
4	EEDD11B1	u	Unidad interior de tipo cassette, de 4 vías, marca HITACHI, modelo RCIM 0.8FSN4, válida para montaje múltiple en sistemas VRF, con válvula de expansión electrónica incorporada, Control por microprocesador, posibilidad mando a distancia con cable (programación diaria o semanal), nivel sonoro 24.5 dBA (velocidad baja) Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 2.000 W Capacidad calefacción nominal: 2.200 W Caudal (m3/h): 660 m3/h Alimentación monofásica 220V independiente Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4" y Gas 1/2" Se incluye: Panel decorativo, Líneas de maniobra conexión unidad exterior: cable 2x1.5 mm2 (0 halógeno), Cable manguera (0 halógeno) y tubo de PVC (corrugado empotrado) hasta ubicación termostato, Bomba de drenaje, Desagüe con sifón conexión a red de saneamiento, Suspensión del techo con antivibratorios metálicos y demás accesorios, Medios de elevación, Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando (P - 40)	888,63	2,000	1.777,26
5	EEDD11F2	u	Unidad interior de tipo cassette, de 4 vías, marca HITACHI, modelo RCIM 2FSN4, válida para montaje múltiple en sistemas VRF, con válvula de expansión electrónica incorporada, Control por microprocesador, posibilidad mando a distancia con cable (programación diaria o semanal), nivel sonoro 35 dBA (velocidad baja) Datos técnicos: Capacidad frigorífica nominal: 5.000 W Capacidad calefacción nominal: 5.600 W Caudal (m3/h):900 m3/h Alimentación monofásica 220V independiente Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4" y Gas1/2" Se incluye:	717,63	4,000	2.870,52

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 16

			Panel decorativo, Líneas de maniobra conexión unidad exterior: cable 2x1.5 mm2 (0 halógeno), Cable manguera (0 halógeno) y tubo de PVC (corrugado empotrado) hasta ubicación termostato, Bomba de drenaje, Desagüe con sifón conexión a red de saneamiento, Suspensión del techo con antivibratorios metálicos y demás accesorios, Medios de elevación, Puesta en Marcha, Ayudas de albañilería en caso de ser necesario, Instalada y funcionando (P - 41)			
6	EF5B24B2	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors. (P - 52)	2,76	23,000	63,48
7	EF5B54B2	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors (P - 53)	3,81	37,950	144,59
8	EF5A93B2	m	Tub de coure R250 (semidur) 1 '' de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal. Inclos part proporcional de aïllament y derivadors. (P - 51)	6,32	14,950	94,48
9	EEU11113	u	Suministro e instalación de Bomba centrífuga para evacuación de condensados de la marca Sauermann modelo Si-82 PACK 1, o equivalente, con capacidad para evacuación de hasta 500 lts/hora. Incluye accesorios de soportación y ayudas de albañilería necesarias. Totalmente conectada y probada. (P - 48)	98,05	8,000	784,40
10	EFA16542	m	Tub de PVC de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 54)	3,08	25,300	77,92
11	EFA17342	m	Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 55)	3,15	11,500	36,23
12	EFA18342	m	Tub de PVC de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 56)	3,78	9,200	34,78
13	EEU1MAST	u	Suministro e instalación de Bomba centrífuga para evacuación de condensados de la marca Sauermann modelo Si-82 PACK 1, o equivalente, con capacidad para evacuación de hasta 500 lts/hora. Incluye accesorios de soportación y ayudas de albañilería necesarias. Totalmente conectada y probada. (P - 49)	98,05	1,000	98,05
14	KE445AS3	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer, de 100 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat (P - 97)	5,41	11,500	62,22
15	KEK121TA	M2	M2. Suministro e instalación de toma de aire exterior o expulsión de aire con malla metálica, marca KOOLAIR, modelo 210-TA, dimensiones (SEGÚN PLANOS). Fabricado en aluminio extruido. Acabado en aluminio natural. Incorpora en el cuello del bastidor patillas de anclaje para recibir en obra. Se incluye ayuda de albañilería si es preciso. (P - 98)	62,32	2,588	161,28
16	EEM94CH1	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material de xapa d'acer per a un diàmetre de 250 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 180 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1300 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dB(A), d'eficiència energètica segons REGLAMENTO 327/2011, muntat en el conducte (P - 47)	356,59	2,000	713,18

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 17

17	EEM94CF1	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material de xapa d'acer per a un diàmetre de 250 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 160 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1010 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dB(A), d'eficiència energètica segons REGLAMENTO 327/2011, muntat en el conducte (P - 46)	219,33	2,000	438,66
18	EEM32211	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 100 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat (P - 45)	154,24	3,000	462,72
19	EFA1E542	m	Tub de PVC de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 57)	23,00	8,050	185,15
20	E7DZF2A1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (P - 13)	40,77	2,000	81,54
21	EE42Q952	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, muntat superficialment (P - 38)	8,55	24,150	206,48
22	EE42C712	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 34)	11,27	16,100	181,45
23	EEK17D71	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 400x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment (P - 43)	64,78	2,000	129,56
24	EE42Q612	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 37)	7,04	18,400	129,54
25	EE42Q412	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 36)	6,42	25,300	162,43
26	EE42Q312	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 35)	6,00	25,300	151,80
27	EEK1773C	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, 50% en cada sentit i fixada al bastiment (P - 42)	44,88	4,000	179,52
28	EEK17GAB	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 500x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment (P - 44)	150,71	1,000	150,71
29	EEUDEPDM	u	UD.Sumministro e instalación de Compuerta circular con juntas de EPDM para la regulación del caudal de aire y la presión o para el cierre de conductos en instalaciones de ventilación de la marca Alder, modelo RG, o equivalente, cuerpo y disco de chapa de acero galvanizado, eje de acero, con accionamiento y dispositivo de fijación manual para aire de aportación, de medidas según plano. Colocación en tubería de aportación aire a retornos (P - 50)	114,33	6,000	685,98
30	E7CPA533	m2	Panell absorbent prefabricat de planxa perforada prelacada i llana de roca amb vel protector interior, de 50 mm gruix, en panell de 300x3000 mm, amb material auxiliar de col·locació, col·locat (P - 12)	17,83	18,000	320,94
TOTAL TITOL 3			01.03.11	19.286,14		

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 18

OBRA	01	PRESSUPOST 01
CAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS
TÍTOL 3	12	INSTAL·LACIONS CONTRAINCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EM121206	u	Central de detecció d'incendis convencional per a 2 zones, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb indicador d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, i muntada a la paret. MARCA KILSEN O EQUIVALENT. INCLÓS PROGRAMACIÓ I POSADA EN MARXA. (P - 65)	269,16	1,000	269,16
2	KM111120	u	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment. KILSEN SERIE 700, MODELO KL 731, INCLUIDO CERTIFICADO CPD o equivalente (P - 165)	29,50	12,000	354,00
3	EM141202	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment. DMN700R100-kitR, base de montaje en superficie DM788 y resistencia de 100 Ohm. Dimensiones 89x88x58 mm o equivalent. (P - 68)	117,31	2,000	234,62
4	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 69)	46,58	2,000	93,16
5	EM31351J	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 70)	80,38	1,000	80,38
6	EM131221	u	Suministro e instalación de Sirena con Flash Estroboscópico, para instalación convencional y/o analógica, nivel de potencia acustica 100 dB, con sonido multitono. Se incluye todo tipo de conexión con central de alarma propia, así como todo tipo de cableado de señal y ayudas. (P - 67)	110,28	1,000	110,28
7	EM131212	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, so multitò, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior (P - 66)	29,90	1,000	29,90
TOTAL TÍTOL 3			01.03.12			1.171,50

OBRA	01	PRESSUPOST 01
CAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS
TÍTOL 3	13	INSTAL·LACIÓ ALARMA INTRUSIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	KMD3U030	u	Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones ampliable a 32, possibilitat de fins a 4 particions, sortides en placa per a sirena exterior, sirena interior, llum estroboscòpica i relé programable, configurable mitjançant port USB, amb transmissor telefònic integrat i connexió TCP/IP, soporta IP dinàmica i DNS, alimentació 230V, inclosa una bateria de plom estanca de 12 Vcc i 7,2 A, amb teclat display LCD de 2 línies de 16 caràcters, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-1, instal·lada. (P - 167)	549,79	1,000	549,79
2	KMD1U121	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR), abast longitudinal 12 m, amb 7 cortines, camp de visió de 86°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), alimentació 12 Vcc, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-2-2, grau de protecció	63,45	5,000	317,25

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 19

3	KMD4U130	u	IP30 / IK02, col·locat superficialment (P - 166)			
			Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús interior, fabricació en plàstic ABS, de 2 tons, sortida acústica de 101 dB i bronzidor de 100 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i possibilitat d'autoalimentació amb bateria de NI-Cd, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 315, col·locada (P - 168)	59,65	1,000	59,65
4	KMD4U140	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús interior, fabricació en plàstic ABS, de 2 tons i flash estroboscòpic, sortida acústica de 101 dB i bronzidor de 100 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i possibilitat d'autoalimentació amb bateria de NI-Cd, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 315, col·locada (P - 169)	76,55	1,000	76,55
5	KMD62403	m	Conductor blindat i apantallat, de 4x0,22 mm2, col·locat en tub (P - 170)	0,82	304,750	249,90
TOTAL TITOL 3			01.03.13			1.253,14

OBRA 01 PRESSUPOST 01
 CAPÍTOL 04 VARIS
 TITOL 3 14 MILLORES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E831H200	m2	Aplacat de parament vertical exterior a una alçària de >3 m amb rajola de gres porcellànic premat amb acabat llis, llargària entre 115 i 125 cm, alçària entre 55 i 65 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i fixades amb ganxo d'acer inoxidable, rejuntades amb beurada CG2 (UNE-EN 13888), previ arrebossat de paraments exteriors. (P - 15)	0,00	38,920	0,00
2	E93A13D2	m2	Recrescut i acabat de paviment TECHNICAL-FLOOR GRANO 3/4mm. consistent en: Previ tractament de la superfície mitjançant diamant i aspiració de tota la superfície, amb circuit tancat evitant la formació de pols ambiental. Tractament de juntes i fisures amb malla i resina elàstica. Aplicació de capa d'allisament amb resina epoxi 100% volum en sòlids, amb càrregues d'àrid 0.3 i 0.7 i espolvorejat d'àrid de 3kg/m2 d'àrid de 0.7. Escombrat d'àrid sobrant, polit i aspiració de la superfície per a preparació de la capa de sellat. Aplicació amb acabat grà., color a triar per a la capa d'acabat del sistema mate sedosa. Subministre i instal·lació de capa addicional a rodet amb acabat poliuretà d'alta resistència. (P - 21)	0,00	139,720	0,00
3	E43DF644	m2	Empostissat de taulers de fusta amb aïllament de panell sandvitx de fusta i poliestirè extruït, amb cara exterior de tauler aglomerat hidrofugat de 19 mm de gruix, poliestirè extruït de 40 mm de gruix i cara interior amb tauler de partícules orientades (OSB) d'11 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques i segellat de junts (P - 4)	0,00	18,835	0,00
4	EB92EGA3	u	Placa de senyalització interior de planxa d'alumini pintada, amb caràcters alfanumèrics, de 16x10 cm, fixada mecànicament al parament (P - 30)	0,00	10,000	0,00
5	EB92U200	m2	Vinil autoadhesiu amb diferents pictogrames, col·locat (P - 31)	0,00	1,410	0,00
6	EP8CUS10	u	UD. Suministro y colocación de sistema de gestión de colas y direccionamiento de personas, a definir por la propiedad, incluyendo dispensador de tiquets, pantalla informativa, pulsadores, teclado y demás accesorios necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Se incluye cableado, canalización, bornes, elementos de conexonado y accesorios necesarios.	0,00	1,000	0,00

PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.: 20

			Incluido software de gestión, programación, puesta en marcha y formación. Totalmente montada, conexiada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio. (P - 72)			
7	EP22G31A	u	UD. Suministro e instalación de kit de video portero convencional B/N, para control de accesos, compuesto por placa de calle antivandálica con pulsador de llamada y telecámara, caja de empotrar, fuente de alimentación y monitor con regleta de conexión. Incluye abrepuertas eléctrico, cableado, canalizaciones y demás accesorios y material auxiliar necesario para su total y correcta instalación. (P - 71)	0,00	1,000	0,00
8	PFEEL10	ut	Conjunt d'estanteria OSB 75x55x3 de tres estants segons planol de detall. (P - 191)	0,00	3,000	0,00
9	PFEEL9	ut	Conjunt d'estanteria OSB 75x37x3 de tres estants segons planol de detall. (P - 190)	0,00	3,000	0,00
10	PFEEL12	m2	Arrimador amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques OSB fabricat per procés sec MDF, de 15mm de gruix i 1200 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta, separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits (P - 192)	0,00	5,680	0,00
TOTAL TITOL 3		01.04.14		0,00		

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 28/02/18

Pàg.:

1

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.01	URBANITZACIÓ EXTERIOR I APARCAMENT	615,65
Capítol	01.02	EQUIPAMENT	35.778,34
Capítol	01.03	INSTAL·LACIONS	58.559,34
Capítol	01.04	VARIS	0,00
Obra	01	Pressupost 01	94.953,33
			94.953,33

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost 01	94.953,33
			94.953,33

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	94.953,33
13 % Despeses generals SOBRE 94.953,33.....	12.343,93
6 % Benefici industrial SOBRE 94.953,33.....	5.697,20
Subtotal	112.994,46
21 % IVA SOBRE 112.994,46.....	23.728,84
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	136.723,30

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT TRENTA-SIS MIL SET-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)
