

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pag.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	1D15Z001	u	Petita evacuació d'aigües residuals procedents del desguàs de rentat i bany de l'habitatge, compost per canonades de PP de diàmetres 40 mm, 50 mm i 110 mm, conexionats al aparell i baixant corresponent, segons queda grafiat grafiat en els plànols	217,36 €
			Altres conceptes	217,36000 €
P-2	1D15Z006	u	Petita evacuació d'aigües residuals procedents del desguàs de rentat, bany de l'habitatge i nova cuina, compost per canonades de PP de diàmetres 40 mm, 50 mm i 110 mm, conexionats al aparell i baixant corresponent, segons queda grafiat grafiat en els plànols	322,71 €
			Altres conceptes	322,71000 €
P-3	1F91Z007	u	Instal·lació calefacció habitatge Bx 4, amb sistema circuit bitubular amb canonada de Cu vista.Amb proves realitzades. Totalment connexionat als radiadors descrits per a aquest pis en la partida corresponent i en funcionament. Inclou també canonada vista alimentació radiador Bx 3	3.522,91 €
			Altres conceptes	3.522,91000 €
P-4	1FO_G657	U	Cable dielèctric de 1 fibras òptica monomode G 657, CAT A2 o B3 EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) i baixa sensibilitat de curvatura. Per xarxa de distribució interior habitatge en estrella desde el RTR fins a BAT salon de cada habitatge. Baixa sensibilitat de curvatura 9 / 125micras LSZH en tub central folgat, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure d'halògens de 4,2 mm de diàmetre. Per xarxa de distribució interior habitatge que es realitza en estrella desde RTR al BAT del SALON com hem indicat.Fabricante recomanat: TELNET Xarxes Intel·ligents S.A. Ref.V2R1.o TELEVES REF. 231902 EAN13: 8424450170144 o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa. En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Anexo a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre.La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de publica concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.	1,09 €
	1FOMONO	U	Cable dielèctric de 1 fibras òptica monomode G 657, CAT A2 o B3 i baixa sensibilitat de curvatura. Per xarxa de distribució interior habitatge en estrella desde el RTR fins a BAT salon.	0,70000 €
			Altres conceptes	0,39000 €
P-5	1G13Z100	u	Instal·lació elèctrica comunitat	1.074,68 €
			Altres conceptes	1.074,68000 €
P-6	1G13Z120	u	Quadre electric comunitat, compost pels següents elements: -CAIXA AMB TAPA -1 IGA 20 A 4P amb protecció de sobretensions -6 PIA 10 A 2P -1 PIA 20 A 2P -1 PIA 25 A 2P -1 PIA 32 A 4P -3 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P	1.355,52 €
			Altres conceptes	1.355,52000 €
P-7	1G13Z121	u	Subquadre electric ascensor, compost pels següents elements: -CAIXA AMB PORTA -2 PIA 10 A 2P -1 PIA 16 A 2P -1 PIA 20 A 4P -1 PIA 32 A 4P -2 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P -1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 300 mA 4P	916,74 €
			Altres conceptes	916,74000 €
P-8	1G13Z130	u	Subquadres RIT comunitat, compost per 2 quadres, amb els següents elements: Subquadre RITI: - CAIXA AMB PORTA	335,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 PIA 25 A - 1 PIA 16 A - 2 PIA 10 A - 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P	
			Altres conceptes	335,30000 €
P-9	1G22Z003	u	Instal·lació elèctrica interior d'un pis de 3 dormitoris, amb grau d'electrificació elevada i 7 circuits, i ajudes de ram de paleta	1.114,27 €
			Altres conceptes	1.114,27000 €
P-10	2FO_G657	m	Cable dieléctric de 2 fibres òptiques monomode G 657, CAT A2 o B3. Baixa sensibilitat de curvatura 9 / 125micras EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) en tub central folgat, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure d'halògens de 4,2 mm de diàmetre. Per xarxa de distribució / dispersió que es realitzés en estrella.Fabricante recomanat: TELNET Xarxes Intel·ligents S.A. Ref.V2R1.o TELEVES REF. 231.902 EAN13: 8424450170144 o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa.En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Anexo a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre i nivell mínim obligatori que corresponen a les classes de reacció al foc dels cables elèctrics descrites en el quadre 4 de l'annex del Reglament Delegat (UE) 2016/364 de la Comissió d'1 de juliol de 2015 relatiu a la classificació de les propietats de reacció al foc dels productes de construcció.UNE-EN 50575:2015 (Cables de energia, control y comunicación: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacción al fuego).Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacción al fuego de los cables de telecomunicaciones en el interior de las edificaciones, se modifican determinados anexos del Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo y se modifica la Orden ITC/1644/2011, de 10 de junio, por la que se desarrolla dicho reglamento. Per la certificació final d'obra es sol·licitarà el certificat del fabricant conforme aquest element compleix amb la TAULA 1 de l'ANNEX de la citada Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre.La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de pública concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.	1,21 €
	2FOMONO	u	Cable dieléctrico de 2 fibras ópticas monomodo G657, CAT A2 o B3. Red de distribución/dispersión configuracion en estrella. baja sensibilidad de curvatura 9/125micras LSZH en tubo central holgado, cabos de aramida como elemento de refuerzo a la tracción y cubierta de material termoplástico ignífugo, libre de halógenos de 4,2 mm de diámetro. Para red de distribución/dispersión que se realizara en estrella.	0,80000 €
			Altres conceptes	0,41000 €
P-11	AP0208020	u	Distribuidors de "X" sortides segons projecte técnico, muntats i comprovats. Connectats a TT 2,5mm2 .: Distribuidors de 2, 4, 6 i 8 sortides segons projecte tecnic ICT (veure esquema electrònic de detall adjunt a projecte per saber el nombre de sortides a situar en cada punt de distribució a cada planta). Cada distribuidor es connectarà a presa de terra general de l'edifici amb cable de 2,5mm2 muntat i comprovat.Blindados amb connectors "F" per a instal·lacions de distribució de senyals R-TV-SAT de 5-2400 MHz. Prevalece siempre dispuesto Real Decreto 391/2019, de 21 de junio, por el que se aprueba el Plan Técnico Nacional de la Televisión Digital Terrestre y se regulan determinados aspectos para la liberación del segundo dividendo digital.Para la certificación final de obra se solicitará el certificado del fabricante conforme este dispositivo cumple con el Real Decreto 391/2019, de 21 de junio (concretamente con la DISPOSICION FINAL CUARTA).Inclou carcassa de protecció intempèrie. Sortida sense connectar es carregarà a 75ohm. inclosa la càrrega. Inclousa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprobación del bon funcionament i nivells de senyal per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia.Marca TELEVES (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).Preval sempre el que disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposició final CUARTA.Per la certificació final d'obra es sol·licitarà el certificat del fabricant conforme aquest dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).	56,72 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	56,72000 €
P-12	ARQ40	u	ARQ40_Perico "Arqueta" entrada ICT: 400x400x600cm prefabricada o d'obra, amb parets de 20 cm de gruix de formigó HM-20 / P / 20 / I i solera de maó calat de 29x14x10 cm, sobre llit de sorra. Pot ser prefabricat de formigó de dimensions interiors 40x40x60cm. El seu ús també pot ser com arqueta de canvi de direcció per CCTV zona jardinada prefabricada de formigó o per a la unió entre les xarxes alimentació dels diferents operadors i la infraestructura comuna de telecomunicacions de l'edifici. Han de suportar les sobrecàrregues normalitzades en cada cas i l'empenta del terreny. Es presumeixen conformes les tapes que compleixin el que especifica la norma UNE-EN 124 (Dispositius de cobriment i de tancament per a zones de circulació utilitzades per vianants i vehicles. Principis de construcció, assajos de tipus, marcat, control de qualitat) per a la Classe B 125, amb una càrrega de ruptura superior a 125 KN. Han de tenir un grau de protecció IP 55. Les arquetes d'entrada, a més, han de disposar de tancament de seguretat i de dos punts per estesa de cables en parets oposades a les entrades de conductes situats a 150 mm del fons, que suportin una tracció de 5 kN. Es presumiran conformes amb les característiques anteriors les arquetes que compleixin amb la Norma UNE 133100-2 (Infraestructures per a xarxes de telecomunicacions. Part 2: Arquetes i cambres de registre). A la tapa han de figurar les sigles ICT. Inclou els ganxos paratracció i estesa de cables, fins i tot excavació en terreny compacte, solera de formigó en massa HM-20 de 10 cm. i p.p. de mitjans auxiliars, embocadura de conductes, reblert lateral de terres i transport de terres sobrants a vertedero. La ubicació exacta quedarà indicada en fase de direcció d'obra després de la resposta dels operadors a mètode de consulta i intercanvi d'informació entre el projectista de la ICT i els diferents operadors de telecomunicació tal com indica l'article 8 del reglamento. Incluida la mà d'obra, totalment muntada i deixada en funcionament.	165,98 €
	A0140000	h	Manobre	14,37300 €
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	17,16300 €
			Altres conceptes	134,44400 €
P-13	ARQ40TAP	u	TAPA_ARQ40_Tapa arqueta entrada ICT: De ferro fos de dimensions 400x400x40mm i de 25 kg de pes. Haurà de suportar les sobrecàrregues normalitzades en cada cas i l'empenta del terreny. Es presumeixen conformes les tapes que compleixin el que especifica la norma UNE-EN 124 (Dispositius de cobriment i de tancament per a zones de circulació utilitzades per vianants i vehicles. Principis de construcció, assajos de tipus, marcat, control de qualitat) per a la Classe B 125, amb una càrrega de ruptura superior a 125 KN. Han de tenir un grau de protecció IP 55. En la tapa han de figurar les sigles ICT. Totalmente subministrada, col·locada, comprovada i certificada el tancament i la estanquetat IP55.	47,31 €
	A0140000	h	Manobre	3,19400 €
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	6,00705 €
			Altres conceptes	38,10895 €
P-14	BATFO	U	BAT Fibra Optica salon: Presa de fibra optica (presa de paret) per serveis de telefonia/internet de banda ample FTTP/GPON, presa ubicada al salon, del tipus interior habitatge, amb connector SC/APC, SC / APC femella- SC / APC Femella, amb tapa autoblocant que farà la funció de BAT, d'una banda connectarem el connector SC / APC mascle que ve del RTR i a la sortida (l'altre costat) és on l'operador podrà connectar el cable / pigtail/ feuto que transmet el senyal a l'equip (ONT) de fibra de l'operador ja que és un adaptador que permet connectar entre si dos connectors òptics mascle, amb mecànica SC / APC assegurant les característiques d'aquest enllaç. Està dissenyat per al seu ús en xarxes de fibra òptica tipus FTTH, GPON ... Característiques: • Baixes pèrdues d'inserció. • Alta fiabilitat. • Connectorització SC / APC. • Evita falsos contactes, així com desconexions ocasionals. • Cos en plàstic (polímer), mecànicament resistent a impacte o corrosió. • Incorpora tapa de protecció (amb moll) en un dels seus extrems i tap extraïble en l'altre. • Permet la seva instal·lació mitjançant "clip" (incorporat), o cargols de subjecció (no incorporats). Inclou caixa de plàstic universal per empotrar de 64x64x42mm i els envellidors. Instal·lat.Muntat i comprovada la continuïtat desde PAU_FO (RTR) fins a la presa (sortica SC/APC del salon). Es certificarà la continuïtat de la fibra desde la presa del salon fins el port del RITU.	18,66 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	FOBAT	U	BAT Fibra Optica salon: Presa de fibra optica per serveis de telefonia/internet de banda ample, presa ubicada al salon, del tipus interior habitatge, amb connector SC/APC, SC / APC femella- SC / APC Femella, amb tapa autoblocant	2,00000	€
			Altres conceptes	16,66000	€
P-15	BATTTV	u	<p>BAT RTV-SAT: Presa terminal separadora R-TV-SAT senyal Ràdio / TV TDT-SAT, LTE2 Ready 5-2150 MHz compleix el RD391/2019. Conexión del viú per simple empena, no cal prémer cap tornillo. Permite la visualització de la conexió. Soporta diàmetres del viú de Ø 0,65 a Ø 1,2 mm. Soporta diàmetres exteriors del cable de Ø 5 a Ø 6.9 mm. Cumplen amb les Directives Europees 2004/108 / CEE i 2006/95 / CEE. Las preses amb connexió de dades són compatibles DOCSIS 3.0.FM-DAB-RTV-TDT (5-694MHz) atenuació de 4dB, SATÈL.LIT (950-2150 MHz) atenuació de 1.5dB. 4 punts de subjecció. Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa (inclosa la programació i comprovat el correcte nivell de senyal en totes les sortides) i comprobacion del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia.</p> <p>Para garantizar la protección de las señales de TDT frente las de telefónica móvil 4G/5G que van a usar la banda de 694-862Mhz, como medida de protección prescribo el siguiente modelo y características técnicas, o sea, que sea de la gama LTE700 que significa que incorporan un filtro que impide la entrada y transmisión de señal en esta banda destinada al 4G/5G cortando a 694Mhz.</p> <p>MARCA: IKUSI REF. ARTU-068 LTE2/LET700 Presa Terminal 5 ... 694Mhz 950 ... 2150Mhz 0,6 1.5dB amb pas DC LTE2 ready (2dd garantizado)</p> <p>Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprobacion del bon funcionament per l'empresa instal·ladora conforme els valors en presa es troben dins de la normativa i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant, el certificat de conformitat amb el rd391/2019 i signada la garantia. Marca IKUSI REF. ARTU-068 LTE2/LTE700 (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa). Preval sempre el que disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposició final CUARTA. Per la certificació final d'obra es sol·licitarà el certificat del fabricant conforme aquest dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).</p>	27,97	€
			Altres conceptes	27,97000	€
P-16	BATSTDP	u	<p>BAT Pares trenzados: Presa de senyal telefónica interior habitatge de tipus universal BAT, amb connector RJ45, 8 contactes CAT6 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, conector con pin-out preparado para la normativa T568-B cat. 6.de preu econòmic, encastada. Registre de presa o base d'accés terminal (BAT) per TBA Parells format per caixa de plàstic universal per empotrarde 64x64x42mm amb grau de protecció IP 33,5 i rigidesa dielèctrica mínima de 15 kV / mm. per fixació d'elements ment de connexió de presa informatica de 8 vies, material auxiliar. Instal·lat. Muntat i comprovada la continuïtat desde PAU fins a la presa. Comprobat funcionament de cada una de les presas.</p>	17,98	€
			Sense descomposició	17,98000	€
P-17	CABAM192	m	<p>T100-Cable Conductor coaxial (C.Enl Sup+C.Ppal+C.Sec+C.Int): Cable conductor coaxial 75ohm T100 PVC EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) Baixa atenuació, col.tub, EN-50117 Classe A At.19,1dB/100m. Es diferenciarán les 2 verticals mitjançant coaxial de COLOR BLANC i COLOR NEGRE. Conductor coaxial impedancia 75 Ohm d'atenuació baixa. Conforme a l'estandard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB/100m. Eficiencia apantallament >85db.Col.locat en tub de 20mm. ref T100, lliure o "Zero" de halògens i baixa emissió de fums (LOSH). Aquest cable la composició de la coberta que garanteix la no propagació de la flama i la baixa emissió de fums i gasos en cas d'incendi. El nou model compleix amb les propietats Low smoke and Zero Halogen (LSOH) anteriorment esmentades. Cal no confondre aquest cable amb l'existència d'altres existents al mercat, que s'ofereixen com de "Baixa emissió de fums" i "Baix en halògens" LSLH (Low Smoke and Low Halogen). Aquests cables coaxials LSLH són més econòmics però no compleixen cap normativa al respecte ja que, en lloc de ser "Zero halògens", són "Baix en halògens". Desde el registre secundari de planta marcat en plànols i esquemes, TOTA LA INSTALACION ES REALITZA EN ESTRELLA DES DEL derivador PERTINENT FINS CADA PRESA FINAL SENSE ensamblatges intermedis (VEURE plànols i esquemes DEL PROJECTE DE ICT).</p> <p>Llistat referències productes: REF. 215101 MARCA: TELEVES. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprobacion del bon funcionament</p>	2,20	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia.Marca TELEVES REF 215101 "T100" (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Annexo a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre i nivell mínim obligatori que corresponen a les classes de reacció al foc dels cables elèctrics descrites en el quadre 4 de l'annex del Reglament Delegat (UE) 2016/364 de la Comissió d'1 de juliol de 2015 relatiu a la classificació de les propietats de reacció al foc dels productes de construcció.UNE-EN 50575:2015 (Cables de energia, control y comunicación: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacción al fuego).Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacción al fuego de los cables de telecomunicaciones en el interior de las edificaciones, se modifican determinados anexos del Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo y se modifica la Orden ITC/1644/2011, de 10 de junio, por la que se desarrolla dicho reglamento. Per la certificació final d'obra es sol·licitara el certificat del fabricant conforme aquest element compleix amb la TAULA 1 de l'ANNEX de la citada Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre. La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de pública concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.</p>	
	TELEVEST10	U	<p>Cable conductor coaxial 75ohm T100 PVC LSHF (Libre de Halógenos y no propagador de llama) Baixa atenuació, col.tub, EN-50117 Classe A At.19,1dB/100m: Conductor coaxial impedancia 75 Ohm d'atenuació baixa. Conforme a l'estandard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB/100m. Eficiència apantallament >85db.Col.locat en tub de 20mm. ref T100, libre o "Zero" de halógenos y baja emisión de humos (LOSH). Este cable la composición de la cubierta que garantiza la no propagación de la llama y la baja emisión de humos y gases en caso de incendio. El nuevo modelo cumple con las propiedades Low smoke and Zero Halogen (LSOH) anteriormente citadas. No hay que confundir este cable con la existencia de otros existentes en el mercado, que se ofrecen como de "Baja emisión de humos" y "Bajo en halógenos" LSLH (Low Smoke and Low Halogen). Estos cables coaxiales LSLH son más económicos pero no cumplen ninguna normativa al respecto ya que, en lugar de ser "Zero halógenos", son "Bajo en halógenos.Desde el registro secundario de planta marcado en planos y esquemas, TODA LA INSTALACION SE REALIZA EN ESTRELLA DESDE EL DERIVADOR PERTINENTE HASTA CADA TOMA FINAL SIN EMPALMES INTERMEDIOS (VERE PLANS Y ESQUEMAS DEL PROYECTO DE ICT).</p> <p>Totalmente suministrado, colocado, instalado, configuraro y realizada la puesta en marcha y comprobacion del buen funcionamiento por la empresa instaladora y entregado el manual de usuario debidamente encuadrado y firmada la garantia.Marca TELEVES REF T100 (o similar como IKUSI, PLANA FABREGA con las mismas o mejoradas prescripciones tecnicas, si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).</p>	0,98000 €
			Altres conceptes	1,22000 €
P-18	CABLECT10	u	<p>Cable Conductor coaxial (C.Interior Habitatges): cable conductor coaxial 75 ohms T100 PVC EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) Baixa atenuació, col.tub, A-50117 Classe A At.19,1dB / 100m. És diferenciaren els 2 verticals mitjançant coaxial de COLOR BLANC I COLOR NEGRE. Conductor coaxial impedància 75 Ohm d'atenuació baixa. D'acord amb l'estàndard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB / 100m. Eficiència apantallament> 85db.Col.locat en tub de 20mm. REF. T100/Dca, s2, d2, a2. El nou model compleix amb les propietats Low smoke and Zero Halogen (LSOH) anteriorment esmentades descrites en la euroclase. Cal no confondre aquest cable amb l'existència d'altres existents al mercat, que s'ofereixen com de "Baixa emissió de fums" i "Baix en halògens" LSLH (Low Smoke and Low Halogen). Aquests cables coaxials LSLH són més econòmics però no compleixen cap normativa al respecte ja que, en lloc de ser "Zero halògens", són "Baix en halógenos.Desde el registre secundari de planta marcat en plànols i esquemes, TOTA LA INSTALACION ES REALITZA EN ESTRELLA DES DEL derivador PERTINENT FINS CADA PRESA FINAL SENSE ensamblatges intermedis (VEURE plànols i esquemes DEL PROYECTO DE ICT).</p> <p>Listat referències productes: REF. 215101 MARCA: TELEVES. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configuraro i realitzada la posada en marxa i comprobacion del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia.Marca TELEVES REF 215101 "T100" (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció</p>	2,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>facultativa).En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Anexo a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre.Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacción al fuego de los cables de telecomunicaciones en el interior de las edificaciones, se modifican determinados anexos del Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo y se modifica la Orden ITC/1644/2011, de 10 de junio, por la que se desarrolla dicho reglamento. Per la certificació final d'obra es sol·licitara el certificat del fabricant conforme aquest element compleix amb la TAULA 1 de l'ANNEX de la citada Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre.La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de pública concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.</p>	
	TELEVEST10	U	<p>Cable conductor coaxial 75ohm T100 PVC LSHF (Libre de Halógenos y no propagador de llama) Baixa atenuació, col.tub, EN-50117 Classe A At.19,1dB/100m: Conductor coaxial impedancia 75 Ohm d'atenuació baixa. Conforme a l'estandard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB/100m. Eficiencia apantallament >85db.Col.locat en tub de 20mm. ref T100, libre o "Zero" de halógenos y baja emisión de humos (LOSH). Este cable la composición de la cubierta que garantiza la no propagación de la llama y la baja emisión de humos y gases en caso de incendio. El nuevo modelo cumple con las propiedades Low smoke and Zero Halogen (LSOH) anteriormente citadas. No hay que confundir este cable con la existencia de otros existentes en el mercado, que se ofrecen como de "Baja emisión de humos" y "Bajo en halógenos" LSLH (Low Smoke and Low Halogen). Estos cables coaxiales LSLH son más económicos pero no cumplen ninguna normativa al respecto ya que, en lugar de ser "Zero halógenos", son "Bajo en halógenos".Desde el registro secundario de planta marcado en planos y esquemas, TODA LA INSTALACION SE REALIZA EN ESTRELLA DESDE EL DERIVADOR PERTINENTE HASTA CADA TOMA FINAL SIN EMPALMES INTERMEDIOS (VERE PLANS Y ESQUEMAS DEL PROYECTO DE ICT).</p> <p>Totalmente suministrado, colocado, instalado, configurado y realizada la puesta en marcha y comprobación del buen funcionamiento por la empresa instaladora y entregado el manual de usuario debidamente encuadernado y firmada la garantía.Marca TELEVES REF T100 (o similar como IKUSI, PLANA FABREGA con las mismas o mejoradas prescripciones técnicas, si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).</p>	0,98000 €
			Altres conceptes	1,22000 €
P-19	CONFOHH	u	<p>Connector PASAMUR de fibra òptica Adaptador SC / APC (h) - SC / APC (h) de color blau o verd. Cada connector es subministra en una bosseta individual amb totes les seves parts: ferrula central, cos del connector i manigueta per al cable.Totalmente subministrada, col·locada, instal·lada, configurés i realitzada la posada en marcha. Preu calculat incloent les fusions necessàries.Fabricante recomanat: Marca TELEVES REF. 233202 EAN 8424450153215 (o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa)</p>	4,72 €
	CONFOSCAP	u	<p>Conector de fibra òptica Adaptador SC/APC(h) – SC/APC(h) de color azul o verde.</p>	1,70000 €
			Altres conceptes	3,02000 €
P-20	CONFMACH	u	<p>Connectors SC / APC (amb útil de muntatge) Connector de fibra òptica preparat per ser crimpat en un cable de fibra òptica de 3.0mm de diàmetre. Es tracta d'un connector SC / PC mono-mode (SM) de color VERD mascle. Cada connector es subministra en una bosseta individual amb totes les seves parts: ferrula central, cos del connector i manigueta per al cable. Totalment subministrada, col·locada, instal·lada, configurés i realitzada la posada en marxa. Preu calculat incloent les fusions necessàries.Fabricant recomanat: Marca TELEVES REF. 2329 EAN 8424450142592 (o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).</p>	15,93 €
	SCPCPMACH	U	<p>Conectores SC/APCm (con útil de montaje)</p>	10,00000 €
			Altres conceptes	5,93000 €
P-21	CONMACH	u	<p>Conector UTP Cat.6 RJ45-Macho con Guías Conector RJ45 Macho que se utiliza para crimpar en los extremos del cable par trenzado. Características: RJ45 8P8C. Sin blindaje. Caja: Policarbonato, UL94V-2, color transparente. Fuerza de inserción: = 30N.</p>	1,97 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Ciclos de inserción = 750. Material de los contactos: bronce fosforado Contacto chapado en oro 50µ Diámetro exterior de la carcasa: 5,5 ... 6,2 mm. Rango de temperatura: -40 ° C ... +70 ° C. Capacidad de carga: 1 A a 50 ° C. Certificación: UL. Apto para cable flexible. Incluye guías. Totalmente suministrado, colocado, instalado, configurado y realizada la puesta en marcha.</p>	
	CRJ45CAT6	U	Conector UTP Cat.6 RJ45-Macho con Guías	1,00000 €
			Altres conceptes	0,97000 €
P-22	DEXYTELE	u	<p>Derivadors de "X" sortides i pes segons projecte técnico, muntats i comprovats. Connectats a TT 2,5mm2 .:</p> <p>Derivadors de 2, 4, 6 i 8 sortides i pas segons projecte tecnic ICT (veure esquema electrònic de detall adjunt a projecte per saber el tipus de derivador a situar en cada punt de distribució i les perdudes d'aquest derivador en la seva sortida de derivació cada planta). Cada derivador es connectarà a presa de terra general de l'edifici amb cable de 2,5mm2 muntat i comprovat. Blindados amb connectors "F" per a instal·lacions de distribució de senyals R-TV-SAT de 5-2150 MHz (tallant a la banda de televisio terrestre en la banda 470-694Mhz, C21-48).</p> <p>Inclou carcassa de protecció intempèrie.</p> <p>Inclou mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprobacion del bon funcionament i nivells de senyal per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia. Marca TELEVES (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa). Preval sempre el que disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposicio final CUARTA. Per la certificacio final d'obra es sol·licitara el certificat del fabricant conforme aquest dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).</p>	60,08 €
	DETELEVES	u	Derivador blindado FRACARRO de "X" SALIDAS DISTRIBUCIÓN y 1 DE PASO (Salidas según proyecto técnico) con conector "F" para instalaciones de distribución de señales de 5-2400 Mhz), con paso de corriente. Instalado dentro de los registros secundarios y conectados a toma de tierra y comprobado su correcto funcionamiento. Y señales dentro del rango que marca la normativa.	17,30000 €
			Altres conceptes	42,78000 €
P-23	EASA71N1	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada	316,52 €
	BASA71N1	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 80x210 cm, preu superior	263,17000 €
			Altres conceptes	53,35000 €
P-24	ED51YA73	u	Bonera per a sistema d'evacuació sifònic de coberta plana, amb capacitat d'evacuació de 25 l/s, cassoleta d'acer galvanitzat amb sistema de fixació modular mitjançant anell de subjecció a pressió que garanteix l'estanqueïtat entre membrana i cassoleta , connexió per a tub de sortida de 75 mm de diàmetre en polietilè d'alta densitat, reixa protectora de 215 mm de diàmetre i 60 mm d'alçària d'alumini troquelat i placa anti remolí de 130 mm de diàmetre d'alumini lacat, col·locada	247,62 €
	BD51M370	u	Bonera per a sistema d'evacuació sifònic de coberta plana, amb capacitat d'evacuació de 25 l/s, cassoleta d'acer galvanitzat amb sistema de fixació modular mitjançant anell de subjecció a pressió que garanteix l'estanqueïtat entre membrana i cassoleta , connexió per a tub de sortida de 75 mm de diàmetre en polietilè d'alta densitat, reixa protectora de 215 mm de diàmetre i 60 mm d'alçària d'alumini troquelat i placa anti remolí de 130 mm de diàmetre d'alumini lacat	192,86000 €
			Altres conceptes	54,76000 €
P-25	EEV21112	u	Termòstat d'ambient per a calefacció amb regulació de 5 a 30°C, de doble contacte a 230 V i 10 A, preu mitjà, muntat superficialment	87,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BEV21112	u	Termòstat d'ambient per a calefacció amb regulació de 5 a 30°C, de doble contacte a 230 V i 10 A , preu mitjà, per a muntar superficialment	66,50000	€
	BOA61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	20,71000	€
P-26	EEZ52320	u	Conjunt de valvuleria termostàtica per a radiador amb sistema monotubular, amb vàlvula, taps i purgador d'aire automàtic, acoblat al radiador	51,64	€
	BEZ5B000	u	Purgador per a radiadors, automàtic	0,93000	€
	BEZ55000	u	Tap amb reducció, preu alt, per a radiador	0,78000	€
	BEZ52000	u	Tap cec, preu alt, per a radiador	0,70000	€
	BEZ5H210	u	Aixeta monotub per a radiador, termostàtica, preu alt	18,30000	€
			Altres conceptes	30,93000	€
P-27	EEZ5ZZ20	u	Conjunt de valvuleria termostàtica per a radiador amb sistema bitubular, amb vàlvula, detentor, taps i purgador d'aire automàtic, acoblat al radiador	54,53	€
	BEZ3-00VV	u	Detentor de sortida, preu mitjà	2,46000	€
	BEZ5H210	u	Aixeta monotub per a radiador, termostàtica, preu alt	18,30000	€
	BEZ5B000	u	Purgador per a radiadors, automàtic	0,93000	€
	BEZ55000	u	Tap amb reducció, preu alt, per a radiador	0,78000	€
	BEZ52000	u	Tap cec, preu alt, per a radiador	0,70000	€
			Altres conceptes	31,36000	€
P-28	EG1NZESI	u	Unitat funcional d'interruptor de maniobra per a centralització de comptadors elèctrics , per a 12 comptadors monofàsics, + 1 trifàsic, de 250 A, muntat a l'entrada del quadre de comptadors existent.	217,86	€
	BG1NZESI	u	Unitat funcional de interruptor de maniobra per a centralització de comptadors elèctrics , per a 12 comptadors monofàsics, + 1 trifàsic, de 250 A, muntat a l'entrada del quadre de comptadors existent.	135,00000	€
	BGW1N000	u	Part proporcional d'accessoris per a centralització de comptadors	22,53000	€
			Altres conceptes	60,33000	€
P-29	EG62B1D2	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, muntat superficialment	15,59	€
	BGW62000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	0,38000	€
	BG62B1D2	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà,	5,21000	€
			Altres conceptes	10,00000	€
P-30	EH12Z4D1	u	Llumenera decorativa amb tira de LEDS de 8 W de potència de la llumenera, per col·locar en sostre de replans, muntada superficialment, totalment connexonada i en funcionament	59,74	€
	BH12Z4D1	U	Llumenera decorativa amb tira de LEDS de 8 W de potència , protecció IP68, de superfície	36,90000	€
			Altres conceptes	22,84000	€
P-31	EH1L1141	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment	116,26	€
	BH1L1141	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a col·locar superficialment	85,00000	€
			Altres conceptes	31,26000	€
P-32	EH1LZ141	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment en paret	116,26	€
	BH1LZ141	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a col·locar superficialment en paret	85,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	31,26000 €
P-33	EH61RE59	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 lúmens, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial	119,97 €
	BH61RK5A	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 lúmens, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	95,13000 €
			Altres conceptes	24,84000 €
P-34	EHB5ZD51	u	Llumenera tipus regleta amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1200 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment	54,31 €
	BHB5ZD51	u	Tub de llum LED 120 cm	36,00000 €
			Altres conceptes	18,31000 €
P-35	EHB5ZD52	u	Llumenera tipus regleta amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 600 mm de llargària, 12 W de potència, flux lluminós de 1200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment	41,39 €
	BHB5ZD52	U	Llum.tipus regleta LED superficial 60 cms	25,00000 €
			Altres conceptes	16,39000 €
P-36	EHB5ZE52	u	Llumenera tipus regleta estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 600 mm de llargària, 12 W de potència, flux lluminós de 1200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment	54,31 €
	BHB5ZE52	u	Regleta LED 60 cm superficial estanca	36,00000 €
			Altres conceptes	18,31000 €
P-37	EJ298131	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	28,42 €
	BJ298131	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	15,07000 €
			Altres conceptes	13,35000 €
P-38	EJ2ZZ100	u	Instal·lació interior habitatge cuina i bany, amb els següents elements: -Aixeta general d'entrada al habitatge -Aixetes de pas per cambres humides i aparells -Aixeta monocomandament dutxa -Aixeta monocomandament rentamans -Aixeta monocomandament aigüera -Mecanisme descàrrega cisterna -Mecanisme alimentació cisterna -Distribució de canonades de PE en de diàmetre adequat en cada cas Inclou proves .Totalment connexionat i en funcionament	731,84 €
			Altres conceptes	731,84000 €
P-39	EJ2ZZ200	u	Instal·lació interior habitatge cuina, bany i rentat, amb els següents elements: -Aixeta general d'entrada al habitatge -Aixetes de pas per cambres humides i aparells -Aixeta monocomandament dutxa -Aixeta monocomandament rentamans -Aixeta monocomandament aigüera -Mecanisme descàrrega cisterna -Mecanisme alimentació cisterna -Distribució de canonades de PE en de diàmetre adequat en cada cas Inclou proves .Totalment connexionat i en funcionament	817,80 €
			Altres conceptes	817,80000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-40	EMSB31A2	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè de 1.5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	17,84	€
	BMSB31A0	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè de 1.5 mm de gruix	7,32000	€
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,36000	€
			Altres conceptes	10,16000	€
P-41	EQ88Z001	u	Campana extractora d'acer inoxidable, marca/model CATA TF 5260 o equivalent, amb ventilador incorporat de 340 m3/h, amb tres nivells de cabal, alimentació monofàsica de 230 V, de 600 mm d'amplada, amb filtres d'alumini multicapa rentables, provista d'il·luminació, col·locada sobre la encimera en la paret	351,94	€
	B088Z001	u	Campana extractora d'acer inoxidable, marca CATA mod. TF 5260, amb ventilador incorporat de 340 m3/h, amb tres nivells de cabal, vàlvula antirretorn inclosa alimentació monofàsica de 230 V, de 600 mm d'amplada, amb filtres d'alumini multicapa rentables, provista d'il·luminació	160,00000	€
			Altres conceptes	191,94000	€
P-42	INSEAX92	ud	Alta i legalització de la instal·lació d'electricitat corresponent a baixa tensió, incloent-hi: -Projecte redactat i signat pel tècnic titular competent, visat al Col·legi Oficial i diligenciat per l'EICI. -Model Oficial de sol·licitud -Certificat de la instal·lació de Baixa Tensió diligenciat per l'EICI per a: *Habitatges *Comuns de l'Edifici -Dossier d'informació a l'usuari -Certificat de Direcció d'Obra visat al Col·legi Oficial -Certificat d'Inspecció inicial amb resultat favorable diligenciat per l'EICI -Verificació de l'instal·lador -Contracte de manteniment equips d'emergència -Abonament de taxes de la DGI i EICI -Entrega d'original a la Propietat i una còpia a la DF de la documentació anterior (INST-LEG-ELEC)	1.500,00	€
			Sense descomposició	1.500,00000	€
P-43	INSEAXGR	ud	* Legalització de la instal·lació, incloent la Justificació del Compliment dels Documents Bàsics del Codi Tècnic d'Edificació que li siguin d'aplicació, elaboració de Projecte i direcció d'Obra Oficial i visat al Col·legi Oficial en cas de necessitat. * Elaboració de documentació final: - Plànols as built de la instal·lació executada en formats paper i CAD. - Manuals d'equips instal·lats. - Certificats de quips i materials. (INST-LEG-VENT)	1.500,00	€
			Sense descomposició	1.500,00000	€
P-44	INSEAXMR	ud	* Legalització i alta de la instal·lació, incloent la Justificació del Compliment dels Documents Bàsics del Codi Tècnic d'Edificació que li siguin d'aplicació, elaboració de Projecte i direcció d'Obra Oficial i visat al Col·legi Oficial corresponent per a l'obtenció de tots els permisos, butlletins i llicències corresponents a aquesta instal·lació, presentació i seguiment fins a bon fi dels expedients davant dels serveis territorials d'Indústria i entitats col·laboradores, fins i tot l'abonament de les taxes corresponents. S'hi inclouen tots els tràmits administratius que calgui realitzar amb qualsevol organisme oficial (ajuntament o comunitat entre d'altres), contractació de l'entitat d'inspecció i control exigida en la tramitació de l'expedient a Indústria i totes i cadascuna de les gestions necessàries fins a la contractació definitiva dels subministraments a les companyies subministradores. * Elaboració de documentació final: - Plànols as built de la instal·lació executada en formats paper i CAD. - Manuals d'equips instal·lats. - Certificats de quips i materials. (INST-LEG-FONT)	1.500,00	€
			Sense descomposició	1.500,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-45	KHB53751	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 700 mm de llargària, 17 W de potència, flux lluminós de 1800 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment	74,31	€
	BHB53751	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 700 mm de llargària, 17 W de potència, flux lluminós de 1800 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65	53,95000	€
			Altres conceptes	20,36000	€
P-46	LATCAT61M	u	Feutons RJ45 - RJ45 "mascle-mascl" Cat. 6 UTP LSHF (Lliure de Halògens) 3m, 2m, 1m. Color GROC: CCTV, Color Blau: DADES, Color Vermell: WIFI, Color Verd: TELEFONIA. Tants feutons com Habitatges, Locals, RITI, RITS i ASCENSORS. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar i realitzada la posada en marxa i comprovació de l'estabilitat per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia.Marca AMP (o similar com PLANA FABREGA, 3M, PIRELLI O HIMEL amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	7,50	€
	LCAT6	u	Latiguillo RJ45 - RJ45 Cat. 6 FTP LSHF (Libre de Alogenos) 1m.	3,00000	€
			Altres conceptes	4,50000	€
P-47	MONIT_IP	u	MONITORS VIDEO PORTER INTERIOR HABITATGES ACTUALITZABLE A IP SI ES DECIDEIX EN DIRECCION D'OBRA. El valor d'aquestes mesures correspon al model 6721W que NO és IP. En fase de direcció d'obra es decidirà si aquest vídeo porter és IP (connectat a internet i per tant qualsevol inquilí podrà respondre, obrir, rebre l'anomenada "àudio i vídeo" al mòbil com si fos un contestador automàtic encara estant fora de casa). Qualsevol habitatge pot utilitzar l'aplicació IP, de control del vídeo porter a través de Smartphone i tablets, només canviant el monitor pressupostat 6721W MINI HF mans lliures SBC (valorat en 214€ pvp), pel model 6741W monitor MINI HF WIFI sistema 2 fils (valorat en 437€). 1,- ut. Monitor 6721W MINI HF mans lliures SBC 1,- Ut. 20 cable Mts. Cable Simple Bus Comelit 4577/100 La nova ordre/euroclasse substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH. euroclasse mínima serà Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S l'euroclasse mínima serà B1ca, s2, d2, a2. Inclou tot el material com a cablejat, connectors, adaptadors, etc. Mà d'obra i petit material adicional inclòs: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat (incloses petites caixes PVC, brides, regletes elèctriques, part proporcional elèctrica cablejat des de font alimentació a cada placa, configurat, programat i realitzada la posada en marxa i comprovació del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia Marca COMELIT (o similar com BOSCH, AXIS, PANASONIC com a mínim amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).	310,41	€
	MONITORES	U	MONITORES VIDEO PORTERO INTERIOR VIVIENDAS	217,90000	€
			Altres conceptes	92,51000	€
P-48	MUXSTDP	u	Multiplexor Pasivo RJ45 (1 Macho-9 Hembras) con latiguillo flexible extraible LSFH 0,2m. Multiplexor pasivo de 1 entrada y 8 salidas, con conectores hembra tipo RJ45 de 8 contactos, categoría 6, color blanco. Incluye Latiguillo de conexión de 0,2 m de longitud formado por cable rígido UTP no propagador de la llama de 4 pares de cobre, categoría 6, con conductor unifilar de cobre, aislamiento de polietileno y vaina exterior de PVC LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos y conector macho tipo RJ45 de 8 contactos, categoría 6, en ambos extremos, según EN 50288-6-1.Ofrece 8 salidas de telefonía y 1 de ADSL. Diseñado para ICT ofrecerá continuidad entre la Red de Dispersión (mediante cable de pares o cable de pares trenzados) y la Red de Interior de Usuario (siempre Red de pares trenzados). Habilita la certificación de la red de datos/telefonía. Dos posibles formas de instalación, facilitando así su conexión. Latiguillo LSFH con conectores RJ45 macho CAT6. Conector RJ45 hembra de entrada, y salida hembra para ADSL, tipo CAT6. Incorpora de serie un filtro ADSL para sus 8 salidas de telefonía. Diseñado para su futura coexistencia con un "Router". Se etiquetara mediante dimo con la siguiente frase "SOLO CONECTAR TELEFONOS" Listado referencias productos: MARCA: TELEVES REF. 546501 Incluida mano de obra: Totalmente suministrado, instalado, montado y comprobada la continuidad desde PAU hasta cada toma final. Comprobado el funcionamiento "continuidad" en cada una de las tomas interiores de usuario.Entregado el manual de usuario y firmada la	46,34	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			garantia.Marca TELEVES, Ref. 546501 (o similar como IKUSI, PLANA FABREGA con las mismas o mejoradas prescripciones tecnicas, si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).	
	MUX8VIAS	u	Multiplexor pasivo de 1 entrada y 6 salidas, con conectores hembra tipo RJ45 de 8 contactos, categoría 6, color blanco. Incluye Latiguillo de conexión de 0,5 m de longitud formado por cable rígido UTP no propagador de la llama de 4 pares de cobre, categoría 6, con conductor unifilar de cobre, aislamiento de polietileno y vaina exterior de PVC LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos y conector macho tipo RJ45 de 8 contactos, categoría 6, en ambos extremos, según EN 50288-6-1. Totalmente suministrado, Instalado. Montado y comprobado la continuidad desde PAU hasta cada toma final. Comprobat funcionament de cada una de les presas.	27,50000 €
			Altres conceptes	18,84000 €
P-49	NOAPLICA	u	NO APLICA	0,01 €
	APL	u	NO APLICA	0,01000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-50	P060-01ZS	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cúbiques de 15x15x15 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2	167,60 €
	BV210-01PJ	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cúbiques de 15x15x15 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2	142,64000 €
			Altres conceptes	24,96000 €
P-51	P124-H9AE	u	Anul·lació d'instal·lació interior de lampisteria, a la sortida del comptador o de l'escomesa, per a subministrament de D inferior a 2" Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.	67,03 €
			Altres conceptes	67,03000 €
P-52	P124-H9AF	u	Anul·lació d'instal·lació interior elèctrica, a la sortida dels quadres elèctrics o de l'escomesa, per a subministrament a baixa tensió 200 kVA, com a màxim Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.	376,63 €
			Altres conceptes	376,63000 €
P-53	P124-H9AI	u	Anul·lació d'instal·lació interior de gas, a la sortida del comptador o de l'escomesa, per a subministrament de DN 100 mm, com a màxim Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.	112,99 €
			Altres conceptes	112,99000 €
P-54	P124-Z9AI	PA	Desmuntatge i retirada de dipòsit existent de gasoil, inclou: - Buidat i neteja de possibles restes de gasoil del dipòsit i de la instal·lació i tractament segons pla medioambiental - Tallat de dipòsit i instal·lació per a la retirada per parts del mateix - Càrrega a camió i transport a abocador autoritzat del dipòsit i de la resta de la instal·lació - Certificat de gestió de residus emesa per l'abocador/ planta reciclatge Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.	350,00 €
			Sense descomposició	350,00000 €
P-55	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.	30,42 €
			Altres conceptes	30,42000 €
P-56	P2140-4RR	u	Arrencada de full i bastiment de balconera amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.	30,42 €
			Altres conceptes	30,42000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-57	P2140-4RR	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.	15,21	€
			Altres conceptes	15,21000	€
P-58	P2142-4RMJ	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT. m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT.	18,25	€
			Altres conceptes	18,25000	€
P-59	P2142-4RM	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT. m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT.	13,99	€
			Altres conceptes	13,99000	€
P-60	P2143-4RR2	m2	Arranque de pavimento cerámico, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor Criterio de medición: m de longitud realmente derribada, según las especificaciones de la DT. m2 de superficie medida de acuerdo a las especificaciones de la DT. m3 de volumen medido según las especificaciones de la DT.	9,13	€
			Altres conceptes	9,13000	€
P-61	P214K-ZRN	m2	Enderroc de tots els elements de coberta inclinada en el tram afectat, retirada de teules, amb mitjans manuals, neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa de la resta de materials i elements de la coberta sobre camió o contenidor Inclou protecció provisional d'ambit obert de la coberta, assegurat de l'estabilitat de la resta de la coberta que no s'enderroca, colocació de reforços o apuntalaments provisionals fins a completar la nova coberta	18,25	€
			Altres conceptes	18,25000	€
P-62	P214O-4RN	m2	Enderroc de llosa massissa de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. m3 de volum realment executat amidat segons les especificacions de la DT. m de llargària realment executat amidat d'acord amb les indicacions de la DT. m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT.	78,67	€
			Altres conceptes	78,67000	€
P-63	P214O-ZRN	m2	Enderroc de sostre nerrat de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenido i reparació i tractament de cantell de sostre. Inclou passivitat d'armadures i santejat de perímetre amb revoc de morter sense retracció. Criteri d'amidament: m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. m3 de volum realment executat amidat segons les especificacions de la DT. m de llargària realment executat amidat d'acord amb les indicacions de la DT. m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT.	60,03	€
			Altres conceptes	60,03000	€
P-64	P214Q-4RQ	m	Arrencada de canaló de recollida d'aigües amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils de l'edifici aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT. Unitat de quantitat arrencada, d'acord amb les indicacions de la DT. m de llargària realment desmuntada o enderrocada, segons les especificacions de la DT.	4,56	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,56000 €
P-65	P214T-4RQ	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Unitat mesurada segons especificacions de la DT.	8,82 €
			Altres conceptes	8,82000 €
P-66	P214T-4RQ	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 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Unitat mesurada segons especificacions de la DT.	16,62 €
			Altres conceptes	16,62000 €
P-67	P21D0-HBK	u	Desmuntatge per a substitució d'inodor, abocador o bidet, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	32,89 €
			Altres conceptes	32,89000 €
P-68	P21D0-HBK	u	Desmuntatge per a substitució de lavabo o urinari, aixetes, sifó, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	29,85 €
			Altres conceptes	29,85000 €
P-69	P21D0-HBK	u	Desmuntatge per a substitució d'aixeta o fluxor muntat superficialment o sobre aparell sanitari, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	12,24 €
			Altres conceptes	12,24000 €
P-70	P21D3-HCL	m	Arrencada per a substitució de tubs per a distribució de gasos i fluids, de 4" o 110 mm de diàmetre, com a màxim, muntat superficialment i amb desmuntatge de fixacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	12,98 €
			Altres conceptes	12,98000 €
P-71	P21DA-ZKE	u	Desmuntatge d'interfon i retirada de cablejat, amb mitjans manuals, mantenint corrugats encastats i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i cablejat, amidat segons les especificacions de la DT.	15,21 €
			Altres conceptes	15,21000 €
P-72	P21GS-4RV	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 Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	18,12 €
			Altres conceptes	18,12000 €
P-73	P21GS-4RVI	u	Arrencada de banyera, aixetes, sifó, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	39,60 €
			Altres conceptes	39,60000 €
P-74	P2R2-EU9P	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	28,24 €
			Altres conceptes	28,24000 €
P-75	P2R5-DT2F	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	5,58 €
			Altres conceptes	5,58000 €
P-76	P2RA-EU6C	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una	27,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
	B2RA-28US	t	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,00000 €
			Altres conceptes	4,03000 €
P-77	P447-ZMDL	u	<p>Element de coberta segons plànols d'estructura i indicacions de la DF que inclou:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Cercol perimetral d'acer en UPN 180 amb fixació mecànica amb cargolvolandera i femella d'acer inoxidable contra perímetre d'obra -Bigues perimetrals i intermitges amb perfils IPN120 -Tubulars per a formació de muntants i baranes perimetrals (pilars 140*70*3, horz 70*60*3) -Lames horitzontals plegada per a tancament perimetral, soldades o fixades mecànicament a muntants perimetrals de 170 de desenvolupament 3 plecs i 3mm de gruix -Religa de 30x30x2 fixada a estructura metàl·lica inferior -Obertura a religa per a accés des de claraboia, amb tram abisagrat i tirador per a abatre la religa en l'accés i sortida. -Ferratges, remats, retacats de morter sense retracció, peces i feines auxiliars i tots els elements necessaris per deixar la partida completament acabada. -Tot l'acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat -Certificació de l'acer i del muntatge a obra per soldador homologat <p>per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura</p> <p>Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls.</p>	20.832,12 €
	P4Z0-61TG	u	Anclaje con taco acero inoxidable de 12 mm de diámetro y 130 mm longitud, con tornillo, arandela y tuerca de acero inoxidable, sobre soporte de hormigón Criterio de medición: Unidad de cantidad realmente ejecutada según las especificaciones de la DT. m de longitud, realmente ejecutada de acuerdo con la DT.	435,47680 €
	B0B3-1K76	m2	Entramado de acero, de 30x30 mm de paso de malla, con pletinas de 30x2 mm, en piezas de 1000x500 mm Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1.059,68000 €
	B44Z-0LVZ	kg	Acero S275JR según UNE-EN 10025-2, formado por pieza compuesta, en perfiles laminados en caliente serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM y UPN, trabajado en el taller para colocar con tornillos y con una capa de imprimación antioxidante Criterio de medición: kg de peso necesario suministrado en la obra, calculado según las especificaciones de la DT, de acuerdo con los siguientes criterios: El peso unitario para su cálculo tiene que ser el teórico Para poder usar otro valor diferente al teórico, hace falta la aceptación expresa de la DF Estos criterios incluyen las pérdidas de material correspondientes a recortes.	242,44000 €
	B44Z-0LYG	kg	Acero S275J0 según UNE-EN 10025-2, formado por pieza simple, para refuerzo de elementos de empotramiento, apoyo y rigidizado, en perfiles laminados en caliente serie L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular y plancha, trabajado en el taller para colocar con soldadura y con una capa de imprimación antioxidante Criterio de medición: kg de peso necesario suministrado en la obra, calculado según las especificaciones de la DT, de acuerdo con los siguientes criterios: El peso unitario para su cálculo tiene que ser el teórico Para poder usar otro valor diferente al teórico, hace falta la aceptación expresa de la DF Estos criterios incluyen las pérdidas de material correspondientes a recortes.	6.960,00000 €
			Altres conceptes	12.134,52320 €
P-78	P449-02IM	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnètiques i/o líquids penetrants segons UNE-EN ISO 17638 i UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons UNE-EN ISO 23277 i UNE-EN ISO 23278	558,84 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BV254-0217	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnètiques i/o líquids penetrants segons UNE-EN ISO 17638 i UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons UNE-EN ISO 23277 i UNE-EN ISO 23278	475,61000	€
			Altres conceptes	83,23000	€
P-79	P4531-ZSQ	m3	Cèrcol de formigó armat, per a revestir amb una quantia d'encofrat 6 m2/m3, formigó HA-25/B/10/I abocat i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 80 kg/m3 Inclou connectors a sostre existent segons documentació tècnica i indicacions de la DF Criteri d'amidament: m3 de volum executat segons les especificacions de la DT.	862,53	€
			Altres conceptes	862,53000	€
P-80	P45C7-4SU	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia d'1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 Criteri d'amidament: m2 de superfície de sostre o llosa executat segons les especificacions de la DT. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	144,49	€
			Altres conceptes	144,49000	€
P-81	P48FOTELE	u	Caixa registre connexions 48 Ports FO -Punt Interconnexió Fibra òptica- per a rack de 19'' connectors SC / APC Registre principal d'interior per F.O. Fins a 48 connectors SC / APC (inclosos). Mesures (Anc x Al x Pr): 370 x 350 x 95 Especificacions del registre TELEVES: Permet el desplegament ordenat de les fibres òptiques, un cop realitzats els empalmaments o fusions. El seu punt d'ubicació habitual és el RITI. Proporciona una protecció fiable per assegurar, instal·lar i estendre les fibres òptiques. Dissenyat per protegir les fibres de la xarxa de distribució en els seus corresponents safates i assegurar un radi de curvatura adequat. Inclou 6 safates, per a l'adequada segregació de les fibres en la secció de la propietat (admeten 8 fusions per safata). Armari metàl·lic lacats al forn amb pintura electrostàtica. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locada, instal·lada, configurada i realitzada la posada en marxa. Preu calculat per a la connexió "Fusió" de 48 ports (habitatges). Preu pot variar a la baixa si hi ha menys ports de fibra a connectar.DT2015.Marca TELEVES REF. 233001 EAN 8424450153185 (o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).	309,19	€
	P48FO	u	Paneles de parcheo 48 Puertos "FO SC/APC" de 19'': Patch panel para ser instalado en un armario rack 19'' (1U) que permite gestionar hasta 24 conectores con formato de conector SC Simplex. Especificaciones •Tamaño de la carcasa sin contar los brackets rack19: 430 x 254 x 43 mm. Ocupa 1U en un armario rack 19''. •Fabricado en chapa metálica de color negro y con tapa superior desmontable para cómodo acceso al interior. •Brackets metálicos desmontables para sujeción al bastidor rack 19''. •En el frontal dispone de 3 subpaneles instalados de tipo 4xSC. Tamaño de los subpaneles de 140x30 mm. •Los conectores no se suministran y deben comprarse aparte. Compatible con orificio de adaptador SC (rectángulo de 9x13mm). •En la parte trasera hay 4 orificios para la entrada y salida de las fibras ópticas. Dispone de fijadores para evitar estiramientos indeseados desde el exterior. •Cassette central para el enrollado y ordenación del cable sobrante. Para el enrollado de cables dispone también de organizadores laterales de cables.	240,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>•Para disponer de acopladores compatibles, consulte las referencias #AF0x, #AF1x, #AF2x, #AF3x, #AF4x y #AF5x.</p> <p>•Posibilidad de adquirir subpaneles diferentes para hacer varias combinaciones en un mismo patch-panel (referencias #FS7x)</p>	
			Altres conceptes	69,19000 €
P-82	P4E4-5NRQ	m2	<p>Paret estructural de dues cares vistes, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, de cara vista, llis, gris, amb components hidrofugants, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment portland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm²) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm² amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fabrica de blocs de morter de ciment, amb formigó de 225 kg/m³, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:</p> <p>Obertures ≤ 2 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 2 m2 i ≤ 4 m2: Es dedueixen el 50%</p> <p>Obertures > 4 m2: Es dedueixen el 100%</p> <p>Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com brancals. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.</p> <p>Aquests criteris inclouen la col·locació dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments, excepte en el cas de forats de més de 4,00 m2 en què aquesta col·locació es compta a part.</p> <p>Inclouen l'execució de tots els treballs necessaris per a resoldre l'obertura, pel què fa a brancals i ampit, i s'utilitzaran, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.</p>	57,05 €
			Altres conceptes	57,05000 €
P-83	P52D-ZV3Y	m2	<p>Teulada de teula àrab mecànica de ceràmica esmaltada, de 25 peces/m2, com a màxim, col·locada amb morter mixt 1:2:10.</p> <p>Inclou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Replanteig de subestructura i teulada - Formació de suport/subestructura i rastrellat per a formació de pendents - Muntatge de teula amb peces recuperades de l'enderroc - Subministrament i col·locació de teules noves fins a completar la totalitat de la coberta. La teula haurà de ser similar en prestacions i estètica a la actual i caldrà validació prèvia per part de la DF. - tela asfàltica autoprotegida segons documentació tècnica i indicacions del DF a remats contra elements verticals, coronacions i punts singulars - Remats i trovades amb teula existent no enderrocada. - Realitzar prova de estanqueïtat amb ruixadors/aspersors durant 24h. <p>Es considera un aprofitament del 50% de les peces de la coberta existent</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:</p> <p>Obertures ≤ 1 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%</p>	107,63 €
	B526-0XRX	u	<p>Teula àrab de ceràmica de fabricació mecànica, esmaltada, de 25 peces/m2, com a màxim</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element</p> <p>Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra</p>	53,85000 €
			Altres conceptes	53,78000 €
P-84	P555-ZWY3	u	<p>PE01 Claraboia quadrada de forma parabòlica, practicable, de 2 làmines de metacrilat, per a un buit d'obra de 100x100 cm amb sòcol prefabricat, col·locada amb fixacions mecàniques</p> <p>Inclou resolució de trobades amb el tancament, remats, segellat perimetral i prova satisfactòria d'estanqueïtat amb ruixador o aspersió per a validació de la partida.</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.</p>	363,97 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B5ZZB-131C	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.5x110 mm, amb junts de plom i ferro i tac de niló de diàmetre 8/10 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,00000	€
	B552-07X2	u	Claraboia quadrada de forma parabòlica, practicable amb 2 làmines de metacrilat, per a un buit d'obra de 100x100 cm amb sòcol prefabricat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	262,34000	€
			Altres conceptes	100,63000	€
P-85	P561-ZBNM	u	Substitució de lluernia en coberta de planxa de vidre de 50 x 50cm aprox, eliminant els vidres trencat, col·locant una placa laminada nova incolor ancorada sobre corretges, i càrrega de runa a camió o contenidor. Inclou repàs de juntes i inspecció d'estructura.	157,01	€
	B539-130L	u	Suport d'onda d'acer galvanitzat, per a cobertes de plaques conformades plàstiques de mida petita Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,96000	€
	B533-130I	u	Ganxo d'acer galvanitzat i junts de metall i goma, per a cobertes de plaques conformades plàstiques amb corretges d'alçada 16 a 20 cm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,58000	€
	BC1A-0TQ2	m2	Vidrio laminar de seguridad 2 lunas, una incolora y la otra reflectora de control solar, de 4+4 mm de espesor, con 1 butiral transparente, clase 2 (B) 2 según UNE-EN 12600 Criterio de medición: m2 de superficie necesaria suministrada en la obra, medida según las especificaciones de la DT. Se considerarán las respectivas dimensiones de acuerdo con los criterios siguientes: Largo y ancho: Múltiplos de 3 cm Para unidades con superficie < 0,25 m2: 0,25 m2/unidad Se tomará el múltiplo inmediato superior en el caso de que la dimensión no lo sea.	14,19600	€
			Altres conceptes	139,27400	€
P-86	P5ZJ0-4SM	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa d'alumini lacat, de 0,8 mm de gruix, de 20 cm d'amplària i 50 cm de desenvolupament, col·locada amb peces especials i connectada al baixant Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	67,50	€
	B5ZH0-12XD	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa d'alumini lacat, de 0,8 mm de gruix, de 20 cm d'amplària i 50 cm de desenvolupament, incloses les peces especials de suport Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	37,76400	€
			Altres conceptes	29,73600	€
P-87	P6126-Z8O2	m2	Paret divisòria recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. Inclou suplement per a aïllament tèrmic. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 2 m2: No es dedueixen Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueixen el 50% Obertures > 4 m2: Es dedueixen el 100% Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com brancals. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la col·locació dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments, excepte en el cas de forats de més de 4,00 m2 en què aquesta col·locació es compta a part. Inclouen l'execució de tots els treballs necessaris per a resoldre l'obertura, pel què fa a brancals i ampit, i s'utilitzaran, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.	54,43	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,93636 €
			Altres conceptes	47,49364 €
P-88	P653-8IGL	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, muntants cada 400 mm de 90 mm d'amplària i canals de 90 mm d'amplària, 1 placa amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament	60,81 €
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	1,24080 €
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,51450 €
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,28000 €
	B0CC0-21OZ	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	21,17680 €
	B6B1-0KK9	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 90 mm d'amplària	11,17200 €
	B7J1-0SL0	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,16000 €
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,17600 €
	B6B1-0KK5	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 90 mm d'amplària	2,93265 €
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	4,65780 €
			Altres conceptes	15,49945 €
P-89	P6A5-DRMY	m	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat i plastificat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2 i 3 mm, pals de tub galvanitzat i plastificat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	32,10 €
	B6A0-0KNO	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat i plastificat, de diàmetre 80 mm i d'alçària 2,35 m Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,99418 €
	B6A0-0KNH	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat i plastificat, de diàmetre 50 mm i d'alçària 2,35 m Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,71160 €
	B0AI-07C8	m2	Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat i plastificat, de diàmetres 2 i 3 mm i de 50x50 mm de pas de malla Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	5,06000 €
			Altres conceptes	15,33422 €
P-90	P811-ZEW7	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calcari 32,5 R Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: Obertures <= 2 m2: No es dedueixen	47,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	
	B055-067M	t	Cemento pórtland con caliza CEM II/B-L 32,5 R según UNE-EN 197-1, en sacos Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,39786 €
			Altres conceptes	47,51214 €
P-91	P815-ZFLU	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat Inclou part proporcional de sanejat i eparació de brancals i dintells de portes retirades durant els enderrocs Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2 en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	8,90 €
			Altres conceptes	8,90000 €
P-92	P822-3NS1	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premada esmaltada brillant, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 46 a 75 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. En revestiment de paraments, amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2 i <= 2 m2: Es dedueix el 50% Obertures > 2 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.	34,87 €
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,19380 €
	B0FG2-0GMU	m2	Rajola de ceràmica premada esmaltada brillant, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 46 a 75 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411) Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	9,74600 €
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,71598 €
			Altres conceptes	23,21422 €
P-93	P846-9JNB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de guix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen. Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti	44,62 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	
	B845-2L8P	m2	Entramado de estructura simple de acero galvanizado para falso techo continuo de placas de yeso laminado formado por perfiles colocados cada 600 mm como máximo, para fijar al techo mediante varilla de suspensión cada 1,2 m, para soportar una carga de hasta 15 kg Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5,27000 €
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,69458 €
	B7J1-0SL0	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,07560 €
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,51990 €
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,99620 €
			Altres conceptes	30,06372 €
P-94	P846-9JOG	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfil·leria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 400 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	38,81 €
	B83B-0XKR	m	Perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	4,42000 €
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,99620 €
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,51990 €
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,69458 €
	B7J1-0SL0	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,07560 €
			Altres conceptes	25,10372 €
P-95	P846-ZJNB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen. Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	48,81 €
	B845-2L8P	m2	Entramado de estructura simple de acero galvanizado para falso techo continuo de placas de yeso laminado formado por perfiles colocados cada 600 mm como máximo, para fijar al techo mediante varilla de suspensión cada 1,2 m, para soportar una carga de hasta 15 kg Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5,27000 €
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,69458 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,07560	€
	B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	10,08370	€
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,99620	€
			Altres conceptes	30,68992	€
P-96	P84N-A82B	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb perfil·leria de mestres fixades directament al sostre, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen. Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	58,05	€
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	2,07270	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,14000	€
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	9,31560	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,15120	€
	B83B-0XKR	m	Perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	4,42000	€
	B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	11,74800	€
			Altres conceptes	29,20250	€
P-97	P894-ZV9C	m2	Pintat de tanca metàl·lica perimetral de parcel·la formada per entramat de malla metàl·lica soldada a bastidor perimetral format per perfils laminats en L amb barra metàl·lica soldada al bastidor i connectors a matxons d'obra, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar. m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	18,36	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,50400	€
	B896-HYCS	kg	Pintura partícules metàl·liques Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,40400	€
			Altres conceptes	10,45200	€
P-98	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmail sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT.	36,02	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Cal considerar el desenvolupament del perímetre.	
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,57408 €
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,39831 €
			Altres conceptes	32,04761 €
P-99	P89H-HE8C	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, i pigments, amb una capa d'imprimació fixadora i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	13,56 €
	B896-HYC4	kg	Pintura al silicato, para exteriores Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5,58511 €
	B8Z6-0P27	kg	Imprimación fijadora acrílica Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,89250 €
			Altres conceptes	7,08239 €
P-100	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	7,72 €
	B896-HYAR	kg	Pintura plàstica, per a interiors Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,52357 €
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,75276 €
			Altres conceptes	5,44367 €
P-101	P89I-ZV8O	m2	Pintat de parament vertical de guix o morter, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	4,11 €
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,12240 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	3,98760 €
P-102	P89I-ZZ8O	m2	Pintat de parament vertical de rajola ceràmica, amb pintura epoxi amb acabat llis, amb una capa d'imprimació i dues d'acabat. Inclou preparació de superfície, neteja de juntes de morter. Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	14,15 €
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,12240 €
	B896-ZZD4	kg	Pintura Epoxi	8,54000 €
			Altres conceptes	5,48760 €
P-103	P8B0-5Z7Z	m2	Pintat de superfície de parament de formigó amb pintura anticarbonatació, tixotròpica i elàstica de resines acríliques, monocomponent, per a protecció contra la penetració i resistent a l'humitat, aplicada en tres capes Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Deducció de la superfície corresponent a obertures: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2 i <= 2 m2: Es dedueix el 50% Obertures > 2 m2: Es dedueix el 100%	11,22 €
	B8B0-2GSU	kg	Pintura anticarbonatació, tixotròpica i elàstica de resines acríliques, monocomponent, per a protecció contra la penetració i resistent a l'humitat	4,48000 €
			Altres conceptes	6,74000 €
P-104	P931-3G72	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.	122,45 €
	B06E-12CD	m3	Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	77,12250 €
			Altres conceptes	45,32750 €
P-105	P9D5-366A	m2	Pavimento interior, de baldosa de gres extruido esmaltado, grupo AI/AIIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o cuadrada, precio alto, de 16 a 25 piezas/m2, Indeterminado colocadas con adhesivo para baldosa cerámica C1 (UNE-EN 12004) y rejuntado con lechada CG1 (UNE-EN 13888) Criterio de medición: m2 de superficie medida según las especificaciones de la DT, con deducción de la superficie correspondiente a aberturas, de acuerdo con los criterios siguientes: Huecos <= 1 m2: No se deducen Huecos > 1 m2: Se deduce el 100%	55,88 €
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,54150 €
	B0FG2-0GNP	m2	Baldosa de gres extruido esmaltado de forma rectangular o cuadrada, de 16 a 25 piezas/m2, precio alto, grupo AI-AIIa (UNE-EN 14411) Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	18,43920 €
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,45123 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	34,44807 €
P-106	P9U8-4Z7Y	m	Sòcol de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	11,06 €
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,03804 €
	B9U7-0JAU	m	Sòcol de rajola gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,80420 €
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,18375 €
			Altres conceptes	6,03401 €
P-107	P9U9-HAAP	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 7 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	8,41 €
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,14000 €
	B9U4-H6EL	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 7 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,36640 €
			Altres conceptes	5,90360 €
P-108	P9ZA-4ZDD	m2	Polit del paviment de terratzo o pedra Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	4,58 €
			Altres conceptes	4,58000 €
P-109	PAA1-H9ES	u	Trapa practicable de planxa d'acer inoxidable, per a un buit d'obra de 60x60 cm, amb bastiment de perfils laminats d'acer inoxidable L 40x4 mm, amb frontisses, maneta, pany i clau, col·locada amb fixacions mecàniques Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	264,17 €
	BAA1-H5N1	u	Trapa practicable de planxa d'acer inoxidable, per a un buit d'obra de 60x60 cm, amb bastiment de perfils laminats d'acer inoxidable L 40x4 mm, amb frontisses, maneta, pany i clau	181,28000 €
	B5ZZB-131C	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.5x110 mm, amb junts de plom i ferro i tac de niló de diàmetre 8/10 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,00000 €
			Altres conceptes	79,89000 €
P-110	PAB0-Z16W	u	FFu-01_Porta kit d'entrada a habitatge FFu-01, amb fulla batent massissa, tipus "norma block", muntada a taller i col·locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi envernissada (marc de 3/4), de cares llises de fusta de faig envernissada i interior de fusta massissa amb la incorporació de planxa d'acer de seguretat en l'interior, de 80x215 cm, inclos tapetes, ferramenta calculada pel seu pes i per a penjar, frontisses de seguretat, pany	459,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de seguretat de crom mat amb 3 punts d'ancoratge i clau, maneta de crom mat tipus OCARIZ o similar, pom i espiell cromat. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. Inclòs burlete de goma perimetral al marc interior. Inclòs certificat compliment RA20 dBA. Segons plànols de projecte d'arquitectura, de fusteries i d'acabats, plec de condicions i indicacions de la DF Segons Normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut.	
	BAS0-0ZFB	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	31,25000 €
	BAD0-ZZ01	u	Porta cuirassada accés hab	300,27000 €
			Altres conceptes	128,42000 €
P-111	PAB0-Z171	u	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 90x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, barrots de tub de 30x20x1,5 mm cada 10 cm i bastiment, registre inferior, pany de cop, acabat esmaltat color a definir per la DF, col·locada Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	459,94 €
	BAD0-ZZ01	u	Porta cuirassada accés hab	300,27000 €
	BAS0-0ZFB	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	31,25000 €
			Altres conceptes	128,42000 €
P-112	PAD0-617L	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat, una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau, col·locada Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	212,36 €
	BAD0-16WT	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	172,78000 €
			Altres conceptes	39,58000 €
P-113	PAD0-H8WN	u	Porta de planxa perforada d'acer de dues fulles batents amb bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x120 cm, amb pany i passadors, col·locada	342,45 €
	BAD0-H5ID	u	Porta de planxa perforada d'acer galvanitzat de dues fulles batents i bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x120 cm, amb pany i passadors	278,72000 €
			Altres conceptes	63,73000 €
P-114	PAF8-ZCSD	u	V01 Finestra d'alumini lacat gris antracita amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 150x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Vidre 4+4/8/5 amb característiques segons planilla de fusteries, normativa vigent i indicacions de la DF Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	576,31 €
	B7JE-0GTI	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base poliuretano monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	4,30080 €
	BAF4-1RON	m2	Ventana de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico, para colocar sobre premarco, con dos hojas batientes, para un hueco de obra de 1,5 a 1,99 m2 de superficie, elaborada con perfiles de precio alto, clasificación mínima 3 de permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación mínima 8A de estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación mínima C5 de resistencia al viento según UNE-EN 12210, con caja de persiana y guías Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	460,45800 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	2,12740	€
			Altres conceptes	109,42380	€
P-115	PAF8-ZDRH	u	V02 Finestra d'alumini lacat gris antracita amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 60x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Vidre 4+4/8/5 amb característiques segons planilla de fusteries, normativa vigent i indicacions de la DF Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	242,03	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,35380	€
	B7JE-0GTI	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base poliuretano monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	2,95680	€
	BAF4-1R2Y	m2	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra de 0,5 a 0,74 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	185,94000	€
			Altres conceptes	51,77940	€
P-116	PAF8-ZG0U	u	V03 Finestra d'alumini lacat gris antracita amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 180x150 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Vidre 4+4/8/5 amb característiques segons planilla de fusteries, normativa vigent i indicacions de la DF Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	801,28	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	2,51420	€
	BAF4-1R18	m2	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra de 2,5 a 3,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	650,45700	€
	B7JE-0GTI	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base poliuretano monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5,37600	€
			Altres conceptes	142,93280	€
P-117	PAFB-ZZWA	m2	V04 Tancament exterior practicable per a un buit d'obra aproximat de 180x220 cm, amb balconera d'alumini lacat gris antracita de dues fulles corredisses amb perfils de preu alt i classificació mínima 3 7A C3 segons normes, bastiment de base de tub d'acer galvanitzat, i vidre aïllant de seguretat i cambra d'aire 4+4/8/5, i persiana enrollable d'alumini lacat amb comandament amb cinta i guies Criteri d'amidament: m2 de superfície corresponent al buit d'obra, executada segons les especificacions de la DT.	456,66	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	456,66000 €
P-118	PAFF-ZTU7	m2	Tancament exterior practicable per a un buit d'obra aproximat de 150x250 cm, amb porta d'acer galvanitzat lacat amb una fulla batent, una fixa lateral i una fixa superior i perfils de preu alt, bastiment de base de tub d'acer galvanitzat i vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600 Criteri d'amidament: m2 de superfície corresponent al buit d'obra, executada segons les especificacions de la DT.	688,40 €
			Altres conceptes	688,40000 €
P-119	PAN6-BFW4	u	Caja y premarco para puerta corredera empotrada de acero galvanizado, de 1 hoja de 110x 200 cm de luz de paso, para acabado con placas de yeso laminado, montada	354,04 €
	BAN7-2PXA	u	Caja y premarco para puerta corredera empotrada de acero galvanizado, de 1 hoja de 110x 200 cm de luz de paso, para acabado con placas de yeso laminado	282,08000 €
			Altres conceptes	71,96000 €
P-120	PAQ0-ZBOJ	u	Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de fusta lacada, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 60 cm d'amplària i 200 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	319,24 €
	BAQ0-FFGX	u	Fulla batent per a porta d'armari, de fusta de roure per a envernissar, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta de 50 cm d'amplària i de 190 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	174,62000 €
	BAS0-0ZEL	u	Ferramenta per a porta d'armari de dues fulles batents, de preu superior Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	34,23000 €
			Altres conceptes	110,39000 €
P-121	PAQ0-ZZ0J	u	Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de fusta lacada, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 60 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	319,24 €
	BAS0-0ZEL	u	Ferramenta per a porta d'armari de dues fulles batents, de preu superior Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	34,23000 €
	BAQ0-FFGX	u	Fulla batent per a porta d'armari, de fusta de roure per a envernissar, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta de 50 cm d'amplària i de 190 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	174,62000 €
			Altres conceptes	110,39000 €
P-122	PAQA-BG55	u	Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 100x 200 cm, de cares llises, acabat superficial ambde DM lacat, ferratges de preu mitjà i folrat del bastiment de base amb fusta del mateix tipus, fixada a les guies de la caixa encastada	239,66 €
	BAZ2-2QCF	u	Galze per a porta corredissa encastada per a una llum de pas de 100x 200cm, de DM lacat, per a 1 fulla	83,66000 €
	BAS0-0ZFS	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu mitjà Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	9,26000 €
	BAQ7-2Q29	u	Fulla per a porta interior de 40 mm de gruix, per a una llum de 100x 200 cm, de cares llises amb acabat lacat	61,11000 €
			Altres conceptes	85,63000 €
P-123	PAQB-BDI9	u	FFu-02_Porta kit interior amb 2 fulles batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclos tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 70+70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	523,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZ4-2PZ7	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	23,62000 €
	BAQ8-2PI2	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, doble batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 + 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat pi envernissat, amb fulla amb galze per a vidre de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	355,76000 €
			Altres conceptes	143,86000 €
P-124	PAQB-Z100	u	FFu-02_Porta kit interior amb fulla batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclòs tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 100 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	275,85 €
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	8,62000 €
	BAQ8-2P6U	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat faig envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	176,70000 €
			Altres conceptes	90,53000 €
P-125	PAQB-ZB70	u	FFu-02_Porta kit interior amb fulla batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclòs tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	275,85 €
	BAQ8-2P6U	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat faig envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	176,70000 €
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	8,62000 €
			Altres conceptes	90,53000 €
P-126	PAQB-ZB80	u	FFu-02_Porta kit interior amb fulla batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclòs tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	275,85 €
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	8,62000 €
	BAQ8-2P6U	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat faig envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	176,70000 €
			Altres conceptes	90,53000 €
P-127	PAQB-ZB90	u	FFu-02_Porta kit interior amb fulla batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclòs tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a	275,85 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			taller. amb una llum de pas de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	
	BAQ8-2P6U	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat faig envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	176,70000 €
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	8,62000 €
			Altres conceptes	90,53000 €
P-128	PAS2-ZQXU	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 90x215 cm, preu superior, col·locada en quartet elèctric a la sala d'instal·lacions Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	1.061,17 €
	BAS1-0ICB	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 160x210 cm, preu superior amb tanca antipànic Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	890,40000 €
			Altres conceptes	170,77000 €
P-129	PAS2-ZZ30	u	Tapa tallafocs metàl·lica per muntants elèctrics, EI 30, de mides aproximades 60x40 cm, col·locada	62,22 €
	BAS2-ZZ30	u	Tapa tallafocs EI30	45,00000 €
			Altres conceptes	17,22000 €
P-130	PB13-Z1TX	m	Barana d'acer galvanitzat lacat al forn, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 10 cm, de 120 a 140 cm d'alçària com a màxim. Inclou placa d'ancoratge i sistema de fixació a paviment. Criteri d'amidament: m de llargària de barana amidada segons les especificacions de la DT.	192,41 €
			Altres conceptes	192,41000 €
P-131	PB1H-Z8V5	m	Restauració de tanca metàl·lica perimetral de parcel·la, formada per entramat de malla metàl·lica soldada a bastidor perimetral format per perfils laminats en L amb barra metàl·lica soldada al bastidor i empotrat a matxó d'obra per a la fixació del conjunt. La restauració inclou: - decapat de tota la superfície i elements de la barana de pintures, òxid i neteja general d'unions amb mitjans mecànics i projecció d'aire a pressió - redressament d'elements revirats o doblegats - repassos de soldadura, substitució d'elements mermats o deteriorats, revisió i reforç de les fixacions i ancoratges Criteri d'amidament: Unitat de reparació realment executada amidada segons les especificacions de la DT. m de llargària amidat segons les especificacions de la DT i amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	32,90 €
	B017-05MM	l	Dissolvent universal Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,61660 €
	B8Z3-0P24	kg	Producte decapant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,38000 €
			Altres conceptes	28,90340 €
P-132	PC16-ZNMK	m2	Mirall de lluna acolorida de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament de pladur per a deixar enrasat amb l'enrajolat, o sobre enrajolat en banys adaptats, on es despenjarà el vidre donant la inclinació indicada a la documentació tècnica i normativa vigent. Inclou la subestructura o ferorç necessari per a la seva correcta fixació en ambdós casos.	96,78 €
	BC1K-0WNR	m2	Mirall de lluna acolorida de gruix 5 mm	65,02000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,48400	€
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	10,38960	€
			Altres conceptes	20,88640	€
P-133	PD17-473B	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret massissa per a evacuació, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.	35,78	€
	BD16-1K9W	m	Tub de Polipropilè de paret massissa per a evacuació, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	7,84000	€
	BD11-0MDF	u	Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 75 i 110 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,45390	€
	BDY2-1KCO	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,21000	€
	BDW2-1KC9	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	4,82130	€
			Altres conceptes	21,45480	€
P-134	PD17-HOQ7	m	Baixant de tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	29,81	€
	BDY2-1KCM	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=75 mm	0,07000	€
	BD11-0MDF	u	Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 75 i 110 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,95300	€
	BDW2-1KC7	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=75 mm	2,04270	€
	BD16-HDLC	m	Tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic	7,86800	€
			Altres conceptes	17,87630	€
P-135	PD18-Z000	m	Canaló semicircular de PVC-U de paret massissa, de DN 120 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides, per recollida d'aigües de pluja	40,24	€
	BDW3-FFAO	u	Element de muntatge per a canaló de PVC de D=120 mm	0,12000	€
	BDW3-FFAJ	u	Accessori genèric per a canaló de PVC de D=120 mm	2,71590	€
	BD18-Z000	u	Canaló semicircular de PVC-U de paret massissa, de DN 120 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides, per recollida d'aigües de pluja	13,00000	€
	BD11-0MDG	u	Brida per a tub de PVC de diàmetre 120 mm	1,39360	€
			Altres conceptes	23,01050	€
P-136	PD19-HKH7	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	33,23	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDY2-1KCM	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=75 mm	0,07000	€
	BDW2-1KC7	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=75 mm	6,19000	€
	BD16-HDLC	m	Tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic	7,02500	€
			Altres conceptes	19,94500	€
P-137	PD7D-HDZP	m	Clavegueró amb tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre	52,60	€
	BD16-H4BH	m	Tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic	10,75200	€
	BD11-0MDI	u	Brida per a tub penjat del sostre	2,11200	€
	BDY2-1KCO	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,21000	€
	BDW2-1KC9	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	4,82130	€
			Altres conceptes	34,70470	€
P-138	PDH0-60B1	u	Neteja i desembussada clavegueres, pous i fosses sèptiques de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna	311,38	€
	BDH0-16J0	u	Neteja i desembussada de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna	265,00000	€
			Altres conceptes	46,38000	€
P-139	PE361-460	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	98,01	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MUN	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim	49,44000	€
			Altres conceptes	44,37000	€
P-140	PE361-460	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	148,05	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MUR	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim	74,16000	€
			Altres conceptes	69,69000	€
P-141	PE361-460	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	177,10	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MUV	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim	98,88000	€
			Altres conceptes	74,02000	€
P-142	PE361-460	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	198,62	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BEW4-00WM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MUX	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim	111,24000	€
			Altres conceptes	83,18000	€
P-143	PE361-46O	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	213,14	€
	BE3E-0MUZ	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim	123,60000	€
	BEW4-00WM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
			Altres conceptes	85,34000	€
P-144	PE361-46Q	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	249,18	€
	BEW4-00WM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MV7	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim	148,32000	€
			Altres conceptes	96,66000	€
P-145	PE40-60YJ	u	Barret de xemeneia amb lamel·les i antirregolfant de planxa d'alumini lacat, de 1000x700 mm de secció, col·locat amb fixacions mecàniques sobre calaix d'obra Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	251,99	€
	BE40-16UL	u	Barret de xemeneia de planxa d'alumini lacat, amb lamel·les i antirregolfant, de 700x1000mm	184,39000	€
			Altres conceptes	67,60000	€
P-146	PE40-6101	u	Barret de xemeneia amb lamel·les i antirregolfant de planxa d'alumini lacat, de 1500x700 mm de secció, col·locat amb fixacions mecàniques sobre calaix d'obra Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	347,86	€
	BE40-16UM	u	Barret de xemeneia de planxa d'alumini lacat, amb lamel·les i antirregolfant, de 700x1500mm	265,98000	€
			Altres conceptes	81,88000	€
P-147	PE42-48T9	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment	32,93	€
	BEW1-00XM	u	Suport estàndard per a conducte circular de 150 mm de diàmetre	1,89090	€
	BE42-0068	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable	8,27220	€
			Altres conceptes	22,76690	€
P-148	PEE0-ZVAI	u	Bomba de calor aerotèrmica partida aire/aigua tipus inverter, per a calefacció i refrigeració, de 240 V de tensió d'alimentació, de 6 a 9 kW de potència calorífica amb un COP superior a 4,2, de 5 a 8 kW de potència frigorífica amb un EER superior a 3, tipus VAILLANT aroTHERM PLUS 8 o equivalent, amb temperatura sortida d'aigua per a calefacció de fins 75 °C, equipat amb regulació electrònica, bomba circuladora, dipòsit d'expansió i elements de seguretat, col·locada en la coberta segons plànols i connexionada . Inclou unitat interior tipus VAILLANT uniTOWER, o equivalent, amb hidrokit i dipòsit d'ACS de 185 litres, que es col·locarà en l'interior de l'habitatge, tal com es grafia en els plànols, totalment connexionat als circuits d'ACS i de calefacció de l'habitatge i amb l'unitat exterior. Partida totalment acabada i en funcionament	11.340,40	€
			Altres conceptes	11.340,40000	€
P-149	PEUC-51AT	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat	21,29	€
	BEUC-00WB	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre	6,44000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			Altres conceptes	14,85000	€
P-150	PG29-DWG	m	Canal metàl·lica de planxa d'acer llisa, de 100x300 mm, muntada superficialment	74,33	€
	BG27-0B6H	m	Canal metàl·lica de planxa d'acer llisa, de 100x300 mm	58,80300	€
	BGW3-0AH6	u	Part proporcional d'accessoris per a canals de planxa d'acer	0,53000	€
			Altres conceptes	14,99700	€
P-151	PG2I-Z000	m	Safata metàl·lica cega d'acer inoxidable AISI 304, de secció 500x60 mm2, muntada superficialment, per pas canonades aigua	187,82	€
	BG2I-Z000	u	Safata metàl·lica cega d'acer inoxidable AISI 304, de secció 500x60 mm2, muntada superficialment, per pas canonades aigua	156,00000	€
			Altres conceptes	31,82000	€
P-152	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	7,31	€
	BG2Q-1KTO	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	4,32480	€
			Altres conceptes	2,98520	€
P-153	PG33-E6JJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x95 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	22,73	€
	BG33-G2S8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x95 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	13,98420	€
			Altres conceptes	8,74580	€
P-154	PG35-DYDV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, tripolar, de secció 3x10 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, +cable de comandament, col·locat en tub	10,33	€
	BG35-06ER	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, tripolar, de secció 3x10 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, +cable de comandament	6,40560	€
			Altres conceptes	3,92440	€
P-155	PG35-DYE2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, tripolar, de secció 3x16 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, +cable de comandament, col·locat en tub	14,51	€
	BG35-06EP	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, tripolar, de secció 3x16 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, +cable de comandament	9,37380	€
			Altres conceptes	5,13620	€
P-156	PHM2-ZBF1	u	Reparació de faroles de zona exterior fins a 5m d'alçada. Inclou substitució de vidres trencats, bombetes en mal estat, decapat òxid, pintat i revisió de l'estat elèctric. El preu inclou lloguer de màquines necessàries	459,31	€
	BHU5-H65C	u	Làmpada de descàrrega de llum mixta, amb casquet E27, de 250 W de potència	16,47000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	P895-4VB3	m2	Pintat de barana i reixa d'acer galvanitzat de planxa, amb pintura de partícules metàl·liques, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar.	65,82660	€
	BHQ1-0F0V	u	Projector per a exteriors amb reflector de distribució semiintensiva, amb làmpada llum mixta de 250 W, de forma circular, tancat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	80,39500	€
	BHW8-06IY	u	Parte proporcional de accesorios para columnas Criterio de medición: Unidad compuesta por el conjunto de accesorios necesarios para instalar una luminaria.	45,02000	€
	P871-H8G6	m2	Decapat de pintures i òxids existents sobre barana d'acer, forja o fosa, amb aplicacions successives de producte decapant Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Deducció de la superfície corresponent a l'envidrament per a peces amb una superfície envidrada de: Més d'un 75% del total: Es dedueix el 50% Menys del 75% i més del 50% del total: Es dedueix el 25% Menys del 50% del total o amb barretes: No es dedueix m2 de superfície realment executada, segons les especificacions de la DT.	99,31788	€
			Altres conceptes	152,28052	€
P-157	PHNI-Z5VW	m	Llum LED per a interior amb difusor opal i canaleta d'alumini equipat amb un dispositiu d'alimentació i control regulable DALI de 60 W de potència total, temperatura de color 4000 K, vida útil >=83000, aïllament elèctric de classe I, grau de protecció IP-66 i IK08 Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. La instal·lació inclou la canaleta d'alumini, tira LED, difusor i el cablejat interior del llum. També inclou l'equip complet d'encesa.	74,71	€
	BHNG-2NYQ	u	Llum LED per a exteriors de distribució simètrica, amb difusor de vidre i cos alumini fos, equipat amb un mòdul de 49 LED i un dispositiu d'alimentació i control regulable DALI de 60 W de potència total, flux lluminós de 5040 lm, temperatura de color 4000 K, vida útil >=83000 h, aïllament elèctric de classe I, grau de protecció IP-66, IK08, amb accessori per fixar lateralment al suport	42,73650	€
			Altres conceptes	31,97350	€
P-158	PJ117-3BM	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada de la casa ROCA, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu alt, col·locat amb suports murals	168,56	€
	BJ115-0QED	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu alt	135,04000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,48350	€
			Altres conceptes	33,03650	€
P-159	PJ11A-7AKT	u	Plat de dutxa rectangular de material acrílic de la casa ROCA, de 1000x700 mm, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	185,01	€
	BJ119-1PR7	u	Plat de dutxa rectangular de material acrílic, de 1000x700 mm, de color blanc, preu alt Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	139,50000	€
			Altres conceptes	45,51000	€
P-160	PJ11C-3CY	u	Inodor de porcellana esmaltada model GAP de la casa ROCA, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	175,20	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,23208	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ110-OPMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,59740	€
	BJ11C-0Q7I	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, color blanc i preu mitjà	145,47000	€
			Altres conceptes	27,90052	€
P-161	PJ182-3DU3	u	Aigüera de planxa d'acer esmaltada brillant amb dues piques, de 80 a 90 cm de llargària, de color blanc i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu alt, encastada a un taulell de cuina	93,43	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,67690	€
	BJ182-0PH1	u	Aigüera de planxa d'acer esmaltada brillant amb dues piques, de 80 a 90 cm de llargària, de color blanc i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu alt, per a encastar	62,90000	€
			Altres conceptes	29,85310	€
P-162	PJ210-3YKP	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets	297,19	€
	BJ210-0SFT	u	Aixeta de classe monocomandament per a aigüera, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets	231,87000	€
			Altres conceptes	65,32000	€
P-163	PJ217-3SC0	u	Aixeta mescladora per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	90,89	€
	BJ217-0RB2	u	Aixeta mescladora per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	56,30000	€
			Altres conceptes	34,59000	€
P-164	PJ21J-3UVI	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, muntat superficialment, preu alt, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2" Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	49,42	€
	BJ21J-0RGS	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, per a muntar superficialment, preu alt, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2" Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	38,16000	€
			Altres conceptes	11,26000	€
P-165	PJ41-HA1Q	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques	110,78	€
	BJ4Z-H68R	u	Barra mural recta para baño adaptado, de 800 mm de longitud y 35 mm de d, de tubo de aluminio recubierto de nylon	86,53000	€
			Altres conceptes	24,25000	€
P-166	PJ54-78R2	u	Bateria de polipropilè per a comptadors d'aigua, de 3 fileres amb tubs de diàmetre 75 mm, amb alimentació central inferior, per a 15 comptadors amb connexió mitjançant pletina, connectada a les derivacions individuals i al ramal principal	321,04	€
	BJ56-10XR	u	Suport d'acer galvanitzat de 25 cm de llargària, per a bateries de polipropilè de tub de diàmetre 75	22,28000	€
	BJ55-10LJ	u	Bateria de polipropilè per a comptadors d'aigua, de 3 fileres, amb tubs de diàmetre 75 mm, amb alimentació central inferior, per a 15 comptadors amb connexió mitjançant pletina	182,05000	€
			Altres conceptes	116,71000	€
P-167	PL21-A7DV	u	Ascensor eléctrico sin cuarto de máquinas, sistema de tracción con reductor y maniobra de paro y arranque de 2 velocidades, velocidad 1 m/s, nivel de tránsito estándar, para 8 personas (carga máxima de 640 kg), de 7 paradas (recorrido 18 m), habitáculo de calidad	34.045,97	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			media de medidas 1400x1100 mm, embarque simple con puertas automáticas de apertura central de 1+1 hojas de acero inoxidable de 800x2000 mm, puertas de acceso automáticas de apertura central de 1+1 hojas de acero inoxidable de calidad media de medidas 800x2000 mm, maniobra colectiva de bajada simple, con marcado CE según REAL DECRETO 203/2016 Criterio de medición: Unidad de cantidad instalada, medida según las especificaciones de la DT.	
	BL30-2EN0	u	Ascensor eléctrico sin cuarto de máquinas, sistema de tracción con reductor y maniobra de paro y arranque de 2 velocidades, velocidad 1 m/s, nivel de tránsito estándar, para 8 personas (carga máxima de 640 kg), de 7 a 11 paradas (recorrido de 18 a 30 m), habitáculo de calidad media de medidas 1400x1100 mm, embarque simple con puertas automáticas de apertura central de 1+1 hojas de acero inoxidable de 800x2000 mm, maniobra colectiva de bajada simple, con marcado CE según REAL DECRETO 203/2016 Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	19.226,71000 €
	BL31-2FJ3	u	Material para la formación de parada de ascensor eléctrico, velocidad 1 m/s, nivel de tránsito estándar, para 8 personas (carga máxima 640 kg), de 7 a 11 paradas, de calidad media, puertas de acceso automáticas de apertura central de 1+1 hojas de acero inoxidable de 800x2000 mm, maniobra colectiva de bajada simple, con marcado CE según REAL DECRETO 203/2016 Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5.343,94000 €
			Altres conceptes	9.475,32000 €
P-168	PLACA18P	u	PLACA PORTAL EXTERIOR GENERAL I INTERIOR PORTAL. SISTEMA SIMPLEBUS AMB VIDEO. PLACA CARRER MAX. 12 POLSADORS I CONTROL D'ACCESSOS PER PROXIMITAT RF_Partida a mà alçada per a previsió de vídeo porter al portal d'entrada. En fase de direcció d'obra es decidirà si aquest vídeo porter és IP (connectat a internet i per tant qualsevol llogater podrà respondre, obrir, rebre l'anomenada "àudio i vídeo" al mòbil com si fos un contestador automàtic encara estant fora de casa). Qualsevol habitatge pot utilitzar l'aplicació IP, de control del vídeo porter a través de Smartphone i tablets, només canviant el monitor pressupostat 6721W (valorat en 214€), pel model 6741W, monitor MINI HF WIFI sistema 2 fils (valorat en 437€). conversió a IP sense realitzar obres addicionals ni canvis de placa/cablejat excepte el monitor interior habitatge (la caixa del qual encastar és compatible amb sistema convencional i amb el sistema IP). veure partida monitors. PPTO ACTUAL APROX PER A PLACA EXTERIOR GENERAL SISTEMA SIMPLEBUS AMB VIDEO I MAXIMO 12 POLSADORS PER PLACA DE CARRER EL PREU POT REDUIR-SE SENSIBLEMENT A LA BAIXA PER A LA PRESENT PROMOCIÓ DE 11 HABITATGES. 1,- Uts. Caixa d'encastar 4 mòduls 3110/4 1,- Uts. Suport 4 mòduls 3311/4S color Silver 1,- Ut. Frontal vídeo 33410M, sense polsadors IKALL METAL 1,- Ut. Grup càmera 4680C color 2 fils 3,- Ut. Mòdul 6 polsadors 33436M IKALL METAL 1,- Ut. Mòdul il·luminat 3336 IKALL 1,- Ut. Frontal SimpleKey 3349M IKALL METAL 1,- Ut. Mòdul Simple Key SK9001I Advanced 1,- Ut. Alimentador placa de carrer 1595, 33V/DC 1,- Ut. Mesclador 4888C sistema 2 fils SBC 1,- Ut. Ròtll de 100 cable Mts. Cable Simple Bus Comelit 4577/100 La nova ordre/euroclasse substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH. euroclasse mínima serà Cca, s2, d2, a2, Per CPD'S l'euroclasse mínima serà B1ca, s2, d2, a2. Inclou tot el material com a cablejat, connectors, adaptadors, etc. Mà d'obra i petit material addicional inclos: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat (incloses petites caixes PVC, brides, regletes elèctriques, part proporcional elèctrica cablejat des de font alimentació a cada placa, configurat, programat i realitzada la posada en marxa i comprovació del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia Marca COMELIT (o similar com BOSCH, AXIS, PANASONIC com a mínim amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa	1.339,75 €
	4680C18	U	PLACA PORTAL EXTERIOR GENERAL SISTEMA SIMPLEBUS CON VIDEO CON PLACA CALLE MAX. 18 PULSADORES Y CONTROL DE ACCESOS POR PROXIMIDAD RF_Partida a mano alzada para previsión de vídeo portero en portal de entrada. En fase de dirección de obra se decidirá si este vídeo portero es IP (conectado a internet y por lo tanto cualquier inquilino podrá responder, abrir, recibir la llamada "audio y vídeo" al móvil como si fuera un contestador automático aun estando fuera de casa).Cualquier vivienda puede usar	980,00000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>la aplicación IP, de control del video portero a través de Smartphone y tablets, solamente cambiando el monitor presupuestado 6721W (valorado en 214€), por el modelo 6741W, monitor MINI HF WIFI sistema 2 hilos (valorado en 437€). conversion a IP sin realizar obras adicionales ni cambios de placa/cableado excepto el monitor interior vivienda (cuya caja empotrar es compatible con sistema convencional y con el sistema IP). ver partida monitores. PPTO ACTUAL APROX PARA PLACA EXTERIOR GENERAL SISTEMA SIMPLEBUS CON VIDEO Y MAXIMO 12 PULSADORES POR PLACA DE CALLE</p> <p>EL PRECIO PUEDE REDUCIRSE SENSIBLEMENTE A LA BAJA PARA LA PRESENTE PROMOCION DE 11 VIVIENDAS.</p> <p>1,- Uds. Caja de empotrar 4 módulos 3110/4</p> <p>1,- Uds. Soporte 4 módulos 3311/4S color Silver</p> <p>1,- Ud. Frontal video 33410M, sin pulsadores IKALL METAL</p> <p>1,- Ud. Grupo cámara 4680C color 2 hilos</p> <p>3,- Ud. Módulo 6 pulsadores 33436M IKALL METAL</p> <p>1,- Ud. Módulo iluminado 3336 IKALL</p> <p>1,- Ud. Frontal SimpleKey 3349M IKALL METAL</p> <p>1,- Ud. Modulo Simple Key SK9001I Advanced</p> <p>1,- Ud. Alimentador placa de calle 1595, 33V/DC</p> <p>1,- Ud. Mezclador 4888C sistema 2 hilos SBC</p> <p>1,- Ud. Rollo de 100 cable Mts. Cable Simple Bus Comelit 4577/100 La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de publica concurrencia la euroclase minima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase minima sera B1ca, s2, d2, a2.</p> <p>Incluye todo el material como cableado, conectores, adaptadores, etc.</p> <p>Mano de obra y pequeño material adicional incluido: Totalmente suministrado, colocado, instalado (incluidas pequeñas cajas PVC, bridas, regletas eléctricas, parte proporcional eléctrica cableado desde fuente alimentacion a cada placa, configurado, programado y realizada la puesta en marcha y comprobación del buen funcionamiento por la empresa instaladora y entregado el manual de usuario debidamente encuadernado y firmada la garantia. Marca COMELIT (o similar como BOSCH, AXIS, PANASONIC como mínimo con las mismas o mejoradas prescripciones técnicas, si es aprobado por escrito por la dirección facultativa</p>	
			Altres conceptes	359,75000 €
P-169	PLV0-HAEF	u	Plataforma mecànica per a minusvàlids, amb guia mural amb un recorregut màxim de 3 m, inclou fixacions, proteccions i connexionat	14.041,99 €
			Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	
	BLV0-H65L	u	Plataforma mecànica per a minusvàlids, amb guia mural amb un recorregut màxim de 3 m, inclou fixacions, proteccions i connexionat	11.203,03000 €
			Altres conceptes	2.838,96000 €
P-170	PM32-DZ3Y	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret	85,68 €
	BM33-OT4E	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat	60,70000 €
			Altres conceptes	24,68000 €
P-171	PM32-DZ4M	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	98,19 €
	BM33-OT4U	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat	71,35000 €
			Altres conceptes	26,54000 €
P-172	PN38-HN8E	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/4, de 40 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	47,27 €
	BN38-HISO	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/4 ",i preu alt de 40 bar de PN	25,33000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	21,94000 €
P-173	PN39-EBHG	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces de fosa grisa EN-GJL-250 (GG22), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca, muntada superficialment	242,37 €
	BN37-0X8W	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces de fosa grisa EN-GJL-250 (GG22), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca	166,94000 €
			Altres conceptes	75,43000 €
P-174	PN84-DADM	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), tancament de seient elàstic, muntada superficialment	166,92 €
	BN84-0X3L	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), tancament de seient elàstic	102,73000 €
			Altres conceptes	64,19000 €
P-175	PNE1-7634	u	Filtre colador en forma de Y amb brides, 80 mm de diàmetre nominal, 16 bar de pressió nominal, fosa grisa EN-GJL-250 (GG25), malla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb perforacions d'1,5 mm de diàmetre, muntat superficialment	175,16 €
	BNE1-1N50	u	Filtre colador en forma de Y amb brides, 80 mm de diàmetre nominal, 16 bar de pressió nominal, fosa grisa EN-GJL-250 (GG25), malla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb perforacions d'1,5 mm de diàmetre	109,74000 €
			Altres conceptes	65,42000 €
P-176	PQ54-430N	m2	Taulell de pedra natural calcària nacional, de 20 mm de gruix, preu mitjà, de 100 a 149 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Aquest criteri inclou l'acabament específic de les vores i l'acord amb els paraments.	202,75 €
	BJ188-0PMX	u	Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	58,13500 €
	BQ52-0TE0	m2	Pedra natural calcària nacional per a taulells, de 20 mm de gruix, preu mitjà, de 100 a 149 cm de llargària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	69,53000 €
			Altres conceptes	75,08500 €
P-177	PQ70-614Q	m	Desmuntatge, trasllat, aplec i posterior muntatge d'armari de cuina amb mitjans manuals Criteri d'amidament: m linial d'armari realment desmuntat i muntat, amidat segons les especificacions de la DT.	128,50 €
			Altres conceptes	128,50000 €
P-178	PQ72-79KD	m	Mobiliari per a cuina linial de 5 m de llargària, d'aglomerat amb melamina amb mòduls alts de 330 mm de fondària, incloent mòdul sobre campana i mòdul escorreplats, i mòduls baixos de 600 mm de fondària i 800 mm d'alçària, amb mòdul per a forn. Tot col·locat	309,23 €
			Altres conceptes	309,23000 €
P-179	PQ73-A9S1	u	Mueble para lavabo apoyado en la encimera, de 50 a 75 cm de largo, tipo apoyado a suelo, con 2 cajones y de 40 a 85 cm de altura, colocado apoyado a suelo	484,55 €
	BQ71-2GFU	u	Mueble para lavabo apoyado en la encimera, de 50 a 75 cm de largo, tipo apoyado a suelo, con 2 cajones y de 40 a 85 cm de altura	401,35000 €
			Altres conceptes	83,20000 €
P-180	PQ80-H9UU	u	Campana extractora de acero inoxidable, de 90x90 cm, equipada con dos motores, interruptor parada/marcha, conmutador de tres velocidades, filtros metálicos de tres piezas,	388,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			dos lámparas de 40 W, chimenea telescópica		
	BQ80-H6FN	u	Campana extractora de acero inoxidable, de 90 x 90 cm, con dos motores, interruptor luminoso de parada/marcha, conmutador de tres velocidades, filtro metálicos de tres piezas, dos lámparas de 40 W, chimenea telescópica	299,94000	€
			Altres conceptes	88,94000	€
P-181	PQN2-ZCLD	m	Escala metàl·lica recta, de 1,2m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontals i posteriors, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat Criteri d'amidament: m de llargària mesurada en el sentit del recorregut de l'escala, executat segons les especificacions de la DT.	685,12	€
	BQN1-H5YB	m	Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontal i posterior, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat	564,99000	€
			Altres conceptes	120,13000	€
P-182	R75OHM	u	Resistència terminal per a final de línia en preses o derivacions, Totalment sumministrat, instal·lat, muntat i comprovat. Marca IKUSI, TELEVES, PLANA FABREGA (o similar si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).	3,64	€
	BP1Z1050	u	Resistència terminal per a final de línia en preses o derivacions	0,31000	€
			Altres conceptes	3,33000	€
P-183	REGTOMAP	u	Registres de presa, amb dos orificis per a cargols separats entre si un mínim de 60 mm, i mesures com a mínim, 42 mm de fons i 64 mm en cada costat exterior. Empotrados a la pared. Los registros de presa són els elements que allotgen les bases d'accés terminal (BAT), o preses d'usuari, que permeten a l'usuari efectuar la connexió dels equips terminals de telecomunicació o els mòduls d'abonat amb la ICT, per accedir als serveis proporcionats per ella. Per incorporar mecanisme de TV o Telefonía i Tapa Cega.	1,18	€
			Sense descomposició	1,18000	€
P-184	RIT21	u	RIT_2000X1000X500-Espai per recinte Instal·lacions Telecomunicacions de mides mínimes 2000x1000x500mm Alt x Ample x Profund (o volum interior equivalent. Profunditat 500mm es fixe e inamobile). Profunditat 500mm es minima i no reduible). Recinte d'obra exclusiu per a les instal·lacions de telecomunicacions, amb porta obertura a l'exterior de xapa d'acer lacat, amb placa de muntatge de polièster al fons, parets enquistades i embornal. Muntat sobre el paviment segons plànols, inclosos tots els accessoris necessaris per al muntatge. Inclosa pp d'escomesa elèctrica des de quart de comptadors fins quadre de protecció, composta per línia de coure de 2x6 mm2 + TT sota tub de PVC rígida de 32 mm de diàmetre; a l'interior s'inclou un quadre de protecció amb tapa de 18 mòduls de material plàstic autoextingible dotat de regleter de posada a terra amb grau de protecció mínim IP40, amb interruptor magnetotèrmic de tall general, tensió nominal 230 / 400 V, intensitat nominal 25 A i poder de tall de 6KA; interruptor magnetotèrmic de tall omnipolar per a circuit d'enllumenat i endolls del recinte, amb tensió nominal 230/400 V, intensitat nominal 16 A i poder Decorte de 6KA; interruptor diferencial de tall omnipolar amb tensió nominal de 230/400 V, intensitat nominal de 25A, corrent de defecte de 30mA i resistència de curtcircuit de tall de 6KA. Instal·lat i connexionat i / caixa de PVC encastada per a col·locació ICP.; Quatre bases d'endoll de 16 A. amb posada a terra; instal·lació elèctrica per a les bases d'endoll des del quadre de protecció formada per cables de coure de 2x2, 5 + T mm2 de secció sota tub corrugat de PVC de 23mm de diàmetre; punt de llum al sostre amb portalàmpades i bombeta incandescent de 100 W. amb un nivell d'il·luminació 300 lux mínim; punt d'enllumenat d'emergència en sostre per a il·luminació no permanent de 30 lm. IP42, càrrec completa 24 hores; instal·lació elèctrica des del quadre de protecció fins als equips d'il·luminació format per conductor elèctric de 2x1, 5 mm 2. de secció i aïllament de 750 V, sota tub corrugat de PVC de 16 mm. de diàmetre; presa de terra formada per un cable de coure de 25 mm2 de secció fixat a la paret i unit a la presa de terra de l'edifici, i / barra col·lectora. Instal·lat i connexionat. Ventilació forçada o natural. En qualsevol cas, complirà sempre amb el que disposa la Circular 2-2019 Obligat compliment del Criteri de la Secretaria d'Estat per a l'Avanç Digital sobre la resistència al foc (veure punt 1.2.F.c.2 RESISTÈNCIA AL FOC - CIRCULAR D'OBLIGAT COMPLIMENT del projecte tècnic ICT adjunt). Instal·lat i connexionat. Ventilació forçada o natural. Amb placa identificativa "REGISTRE ICT" segons RD346 / 2011 emesa per la direcció general de telecomunicacions al costat del certificat final	663,34	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 41

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			d'obra ICT.Totalmente muntat.	
	RIT2X1	U	RITS_2000X1000X500-Espai per recinte Instal·lacions Telecomunicacions de mides mínimes 2000x1000x500mm Alt x Ample x Profund (o volum interior equivalent. Profunditat 500mm es fixe e inamobile). Profunditat 500mm es minima i no reduible). Recinte d'obra exclusiu per a les instal·lacions de telecomunicacions, amb porta obertura a l'exterior de xapa d'acer lacat, amb placa de muntatge de polièster al fons, parets enguixades i embornal. Muntat sobre el paviment segons plànols, inclosos tots els accessoris necessaris per al muntatge. Inclosa pp d'escomesa elèctrica des de quart de comptadors fins quadre de protecció, composta per línia de coure de 2x6 mm2 + TT sota tub de PVC rígide de 32 mm de diàmetre; a l'interior s'inclou un quadre de protecció amb tapa de 18 mòduls de material plàstic autoextingible dotat de regleter de posada a terra amb grau de protecció mínim IP40, amb interruptor magnetotèrmic de tall general, tensió nominal 230 / 400 V, intensitat nominal 25 A i poder de tall de 6KA; interruptor magnetotèrmic de tall omipolar per a circuit d'enllumenat i endolls del recinte, amb tensió nominal 230/400 V, intensitat nominal 16 A i poder Decorte de 6KA; interruptor diferencial de tall omipolar amb tensió nominal de 230/400 V, intensitat nominal de 25A, corrent de defecte de 30mA i resistència de curtcircuit de tall de 6KA. Instal·lat i connexionat i / caixa de PVC encastada per a col·locació ICP.; Quatre bases d'endoll de 16 A. amb posada a terra; instal·lació elèctrica per a les bases d'endoll des del quadre de protecció formada per cables de coure de 2x2, 5 + T mm2 de secció sota tub corrugat de PVC de 23mm de diàmetre; punt de llum al sostre amb portalàmpades i bombeta incandescent de 100 W. amb un nivell d'il·luminació 300 lux mínim; punt d'enllumenat d'emergència en sostre per a il·luminació no permanent de 30 lm. IP42, càrrec completa 24 hores; instal·lació elèctrica des del quadre de protecció fins als equips d'il·luminació format per conductor elèctric de 2x1, 5 mm 2. de secció i aïllament de 750 V, sota tub corrugat de PVC de 16 mm.de diàmetre; presa de terra formada per un cable de coure de 25 mm2 de secció fixat a la paret i unit a la presa de terra de l'edifici, i / barra col·lectora. Instal·lat i connexionat. Ventilació forçada o natural. En qualsevol cas, complirà sempre amb el que disposa la Circular 2-2019 Obligat compliment del Criteri de la Secretaria d'Estat per a l'Avanç Digital sobre la resistència al foc (veure punt 1.2.F.c.2 RESISTÈNCIA AL FOC - CIRCULAR D'OBLIGAT COMPLIMENT del projecte tècnic ICT adjunt). Instal·lat i connexionat. Ventilació forçada o natural. Amb placa identificativa "REGISTRE ICT" segons RD346 / 2011 emesa per la direcció general de telecomunicacions al costat del certificat final d'obra ICT.Totalmente muntat.	400,00000 €
			Altres conceptes	263,34000 €
P-185	ROSFO	u	PAU FO: Roseta per a 2 fibres òptica formada per connector doble tipus SC / APC monomode per terminació xarxa de dispersió en PAU mitjançant caixa de superfície. Per facilitar la instal·lació es recomana / s'autoritza utilitzar el PAU de fibra òptica pre-fusionat en un extrem que ja incorpora 25m de mànega de 2 fibres SM marca Teles Ref 231.511 (25metres de cable de FO) o Ref 231512 (40 metres de cable de FO) per les distàncies mes llargues. Listat referències productes: REF. 231511 REF. 231512 Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, instal·lat, muntat i comprovada la continuïtat des RITU/I fins a cada presa final. Comprovat el funcionament "continuïtat" i nivells d'atenuació en cadascuna de les preses interiors de usuari. Entregado el manual d'usuari i signada la garantia. Marca TELEVES, Ref. 524001 (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades	49,03 €
	RFO	u	PAU FO: Roseta para 2 fibras óptica formada por conector doble tipo SC/APC monomodo para terminación red de dispersión en PAU y caja de superficie	25,00000 €
			Altres conceptes	24,03000 €
P-186	RTRICT2	u	RTR Registre terminacion de xarxa ICT2: Caixa interior habitatges, locals i oficines: Caixa de registre de terminació de xarxa per a instal·lacions de ICT2, xapa d'acer 1mm, de 500x600x80mm, encastada. Amb 2 ut presa de 220V en el seu interior amb connexió a TT.pp des del quadre elèctric inclosa. Tapa fàcil obertura i abatible, disposarà d'una reixa de ventilació capaç d'evacuar la calor produïda per la potència dissipada pels elements electrònics amb càrrega estimada en 25 W. En qualsevol cas, les envoltants dels registres hauran de ser d'un material resistent que suporti les temperatures derivades del funcionament dels dispositius, que, si s'escau, s'instal·lin en el seu interior. Todas les envoltants s'instal·laran a una distància mínima de 200 mm i màxima de 2.300 mm de l'suelo. Se instal·laran els diversos elements del seu interior de manera que quedi un volum lliure de cables i dispositius per a la futura instal·lació, si escau, d'elements de terminació de xarxa, format per una superfície en el panell del fons de l'envoltant de dimensions mínimes de 300 x 500 mm i la seva projecció perpendicular fins a la tapa de la mateixa, quan la	70,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 42

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			disposició de l'equipament és principalment en vertical, o un volum proporcional quan la disposició de l'equipament és principalment en horitzontal. (Veure quantitat i lloc d'instal·lació en esquemes i plànols del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT) inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovacions del tancament amb clau i obertura per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrat i signada la garantia i certificat de conformitat del fabricant.Marca ROIRI (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	
			Altres conceptes	70,20000 €
P-187	T25	m	T25-Canalització Tub corbable corrugat de polietilè de 25mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N.Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil·guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. Inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme compleixen reglament ICT per la obra objecte.	1,89 €
	C25MM	u	Canalització Secundaria Locals / habitatges duplex: Tub corbable corrugat de polietilè, de 25mm de diàmetre nominal, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat. Pot ser substituït per canal Unex equivalent segons projecte ICT (Veure quantitat de tubs en esquemes del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT)	0,55000 €
			Altres conceptes	1,34000 €
P-188	T32	m	T32-Canalització Tub corbable corrugat de polietilè de 32mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N.Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil·guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. Inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme compleixen reglament ICT per la obra objecte.	1,94 €
	C32MM	u	Canalització secundària a LOCALS / VIDEOPORTER: Tubs corbables corrugat de polietilè 32 mm de diàmetre exterior, preferiblement paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2J, resistència a compressió de 320N en ser muntats encastats, Temperatura d'instal·lació i servei -5 °C = T = 60 °C, Propietats elèctriques Continuitat no declarades aunque preferiblemtne Elèctrica / Aïllant, muntat com a canalització encastada. Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. Tots els tubs, safates, canals del projecte tindran les característiques de NO propagador de la flama. Tubs de C. Extern, enllaç inferior, enllaç superior i canalizació principal seran de paret interior lisa. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT d'estar dotats amb el corresponent fil·guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre encara quan es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. Per a instal·lacions en intempèrie, la resistència a la corrosió serà de protecció elevada (classe 4). (Veure quantitat de tubs en esquemes del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT) .Totalmente subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant.Marca TUPERSA (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	0,60000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 43

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	1,34000 €
P-189	T40	m	T40-Canalització Tub corbable corrugat de polietilè de 40mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N. Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil-guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. Inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme compleixen reglament ICT per la obra objecte.	1,99 €
			Altres conceptes	1,99000 €
P-190	T63	m	T63-Canalització Externa (3c63mm): Tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i NO PROPAGADOR DE FLAMA, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. Canalització externa soterrada en rasa de 45x88 cm. per a màxim de 8 conductes, en base 4, de PVC de 63 mm. de diàmetre, ebutits en prisma de formigó HM-20 de 8 cm. de recobriment superior i inferior i 10 cm. lateralment, inclosa l'excavació de terres amb màquina en terrenys compactes, tubs, suports distanciadors cada 70 cm, corda guia pasa cables, formigó i farciment de la capa superior amb terres procedents de l'excavació, en tonga <25cm., compactada al 95% del PN (sense trencament, ni reposició de calçada). Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. Per poder dur a terme en el futur les tasques d'instal·lació de nous cables o, si escau, substitució d'algun dels cables instal·lats inicialment, es conservaran sempre les guies a l'interior dels sistemes de canalització formats per tubs de la ICT, tant si l'ocupació dels mateixos fos nul·la, parcial o total. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil-guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. (Veure quantitat de tubs en esquemes del projecte tècnic ICT de telecomunicacions adjunt a aquests amidaments). Inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme LHSF.Marca TUPERSA (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	5,12 €
	C63MM	m	Canalització Externa (6c63mm): Tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. Canalització externa soterrada en rasa de 45x88 cm. per a 8 conductes, en base 4, de PVC de 63 mm. de diàmetre, ebutits en prisma de formigó HM-20 de 8 cm. de recobriment superior i inferior i 10 cm. lateralment, inclosa l'excavació de terres amb màquina en terrenys compactes, tubs, suports distanciadors cada 70 cm, corda guia pasa cables, formigó i farciment de la capa superior amb terres procedents de l'excavació, en tonga <25cm., compactada al 95% del PN (sense trencament, ni reposició de calçada). Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. Per poder dur a terme en el futur les tasques d'instal·lació de nous cables o, si escau, substitució d'algun dels cables instal·lats inicialment, es conservaran sempre les guies a l'interior dels sistemes de canalització formats per tubs de la ICT, tant si l'ocupació dels mateixos fos nul·la, parcial o total. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil-guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. (Veure quantitat de tubs en esquemes del projecte tècnic ICT de telecomunicacions adjunt a aquests amidaments). Inclosa la mà d'obra, totalment	3,30000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 44

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme LHSF.Marca TUPERSA (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	
			Altres conceptes	1,82000 €
P-191	TIPOA360	u	Caixa canvi direcció TIPUS "A" de mida 360x360x120mm, registre de pas són caixes amb entrades laterals preiniciades i iguals en les seves quatre parets, a les que es podran acoblar cons ajustables multidíametre per a entrada de tubs. Es consideren com conformes els productes de característiques equivalents als classificats que compleixin amb alguna de les normes següents UNE EN 60670-1 (caixes i envoltants per a accessoris elèctrics en instal·lacions elèctriques fixes per a ús domèstic i anàlegs. Part 1: Requisits generals) o UNE A 62208 (Envoltants buides destinades als conjunts d'aparellatge de baixa tensió. Requisits generals) o UNE EN 62208 (Envoltants buides destinades als conjunts d'aparellatge de baixa tensió. Requisits generals). Han de tenir un grau de protecció IP 33, segons UNE 20324 (Graus de protecció proporcionats per les envoltants (Codi IP)), i un grau IK.5, segons UNE EN 50102 (Graus de protecció proporcionats pels envoltants de materials elèctrics contra els impactes mecànics externs (codi IK)). En tots els casos han d'estar proveïts de tapa de material plàstic o metàl·lic.Como mínim s'instal·laran els indicats en projecte tècnic, addicionalment es tindrà en compte que només s'admetrà un màxim de dues corbes de noranta graus entre dos registres de pas, però respectant que el seu radi de curvatura no produeixi al seu torn en el cables, radis de curvatura inferiors a 2 cm.Su utilitat és únicament per ajudar al pas del cablejat de telecomunicacions, no s'instal·la dispositius elèctrics / electrònics en el seu interior tret que aquest indicat en els plànols i esquemes com ara ubicar les fonts d'alimentació de càmeres CCTV o altres elements de interconexió.Deberán ser accessibles per a futures ampliacions o reparacions. (Veure quantitat i lloc d'instal·lació en esquemes i plànols del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT) .inclosa mà de obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovacions del tancament amb clau i obertura per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrat i signada la garantia.Marca HIMEL (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura) .Veure cantidad i ubicació en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONS ICT adjunt.	66,33 €
	360X360	u	Caixa canvi direcció TIPUS "A" de mides,360x360x120mm IP55: Caixa canvi direcció TIPUS "A" de mides,360x360x120mm IP55, muntada superficialment, la seva utilitat es únicament per ajudar al pas del cablejat, no s'instal·laran dispositius elèctrics/electrònics. (Veure quantitat i lloc d'instal·lació en esquemes i planols del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT)	45,00000 €
			Altres conceptes	21,33000 €
P-192	TODABAND	u	CENTRAL amplificadora PROGRAMABLE DIGITAL TERR + SAT (IMD3 -36DB) TOTA BANDA IKUSI MODEL: ONE + SAT, REF. 2864 LTE2 Ready (694MHz) Entrada i s'amplifica FM+DAB+TDT+2 Satel.lits Creant els 2baixant, 2/4/6/8 derivac.p / planta., Munt.sup i comprovat. La banda de treball d'aquest amplificador per als senyals R-TV-SAT ha de ser 470-694Mhz a diferenciar entre: FM: 87,5-108Mhz, DAB: 195-223Mhz, TDT: 470-694Mhz, SATÈL.LIT FI: 950-2150Mhz. Es tracta d'un amplificador compatible amb LTE2 (2DD). Capçalera d'amplificació analògica / digital programable per a la seva aplicació en grans instal·lacions col·lectives. 3 entrades de UHF programables repartides entre 32 filtres disponibles. Cada filtre pot ajustar-se a qualsevol canal d'UHF (21 a 48), i el seu ample de banda pot abastar des d'1 a 5 canals. Els nivells de sortida dels filtres s'equilibren automàticament, podent ajustar la seva pendent posteriorment. La central disposa d'una entrada tota banda, prèvia a l'amplificació, destinada al seu ús en possibles expansions del sistema, com pugui ser la inclusió d'un equip de transmoduladors. Disposa d'amplificació F.I. (950-2150 MHz), el que reforça el seu ús en les distribucions col·lectives ICT2 creant les 2 baixants que especifica el reglament (TDT+FI1, TDT+FI2). Programable prèviament fora de la instal·lació i sense senyal d'entrada. Filtra totes les freqüències per sobre de 694Mhz amb el que impedeix que els senyals de telefonia mòbil LTE / 4G / 5G que emetran en C49 a C69 puguin interferir amb els senyals de TV. Protecció IP20. Creades els baixants i "2, 4, 6 o 8" derivacions per planta i baixant segons projecte ICT adjunt resumit en els esquemes de detall. Tot connectat a presa de terra general de l'edifici amb cable de 2,5mm2. Muntat superficialment Dintre del RITU. PUNTS FORTS DE LA CENTRAL: • Entrades: BI / FM, DAB / BIII, EXT (VHF / UHF), 3x UHF, SAT	774,66 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 45

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<ul style="list-style-type: none"> • 2 sortides configurables: o Configuració 1 SORTIDA: OUT 1 [TERR (131 dBµV IMD3 -36 dB) + SAT (122 dBµV)] o Configuració 2 SORTIDES (ICT): OUT 1 [TERR (128 dBµV) + SAT (122 dBµV)]; OUT 2 [TERR (122 dBµV)] • LTE2 (COMPLEIX RD391 / 2019) <p>Característiques principals:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Únic del mercat amb 131 dBµV de Nivell de sortida (IMD3 -36 dB). • 32 filtres sintonitzables de VHF / UHF amb ample de banda variable entre 1 i 4 canals. • Major Rang Dinàmic d'entrada (permet treballar amb senyals més febles). • Manteniment remot (opcional) via Wifi i Ethernet. • Clonació de configuracions i actualització de programari en camp, mitjançant targeta "microSD". • Menú intuïtiu. <p>Para garantizar la protección de las señales de TDT frente las de telefónica móvil 4G/5G que van a usar la banda de 694-862Mhz, como medida de protección prescribo el siguiente modelo de amplificador y características técnicas, o sea, que sea de la gama LTE700 que significa que incorporan un filtro que impide la entrada y transmisión de señal en esta banda destinada al 4G/5G cortando a 694Mhz.</p> <p>LListat Referències productes:</p> <p>1ud. MARCA: IKUSI, MODEL: ONE + SAT, REF. 2864 LTE2 (2DDREADY).</p> <p>Inclusa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovació de l'estabilitat i bon funcionament (nivells de senyal dins de reglament) per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant, lliurat el Certificat de conformitat amb el rd391/2019 i signada la garantia.Marca IKUSI (o similar com TELEVES, ROVER, AXING, PLANA FABREGA amb els mateixos o millorades prescripcions tècniques, si és APROVAT per escrit per la direcció facultativa sota signatura).</p> <p>IMPORTANT: L'instal·lador garantirà la diferència de nivell, a la Sortida de la capçalera, entre canals de la mateixa naturalesa, no serà superior a 3 dB.En cas de no poder garantir aquest valor ha d'optar per canviar la capçalera a monocanal.Preval sempre el que Disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, paper qual s'aprova el Pla Tècnic nacional de la televisió digital terrestre i és regulin determinats Aspectes per a l'Alliberament del segon dividend digital a la disposicions final quarta. Per la certificacions final d'obra és sol·licitara el Certificat del Fabricant acord AQUEST Dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (Concretament amb la DISPOSICIO FINAL QUARTA).</p>	
			Altres conceptes	774,66000 €
P-193	TORRETAN	u	<p>Sistema Captador (ANTENES) Dipols per a radio FM, radio digital DAB i TV digital TDT/TDT2 (DVB-T/T2)(1 canal banda I, 1 canal banda IV, 1 canal banda V), en puntera de Torreta de 1,5m mes mastil (pal) de 3m d'alçària i tensors (total 4,5m) sobre dau de formigo de 400x400x200mm. Sistema captador connectat a toma de terra general de l'edifici amb cable de 25mm2. 1 metre de separació entre les antenes.S'autoritzarà en cas que el nivell de senyal sigui correcte, la instal·lació directament a mastil amb garres separades 1 metre (en aquest cas reducció preu 20% en aquesta partida).Preval sempre el que disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposició final CUARTA.</p> <p>LListat referències productes:</p> <p>Antena FM/BI dipolo plegado circular omnidireccional FM/BI G.1dBi (88-108Mhz): 1x Ref.TELEVES 1201</p> <p>Para garantizar la protección de las señales de TDT frente las de telefónica móvil 4G/5G que van a usar la banda de 694-862Mhz, como medida de protección prescribo el siguiente modelo de antena y características técnicas, o sea, que sea de la gama LTE700 que significa que incorporan un filtro que impide la entrada y transmisión de señal en esta banda destinada al 4G/5G cortando a 694Mhz.</p> <p>Antena UHF/TDT Canals 21 a 48 (470-694Mhz) Antena Ref. TELEVES 148921 ELLIPSE ANTENNA UHF CH21-48 + PSU.Gan:17 / 38 BOSS ON. Inst en P. HORIZONTAL o VERTICAL</p> <p>Antena VHF DAB/B-III 190-232MHz (C5/12) 5/7dB Antena Ref. Ref.TELEVES 1050</p> <p>Tramo superior Torreta (1,5m) extremo superior adaptado a mástil</p> <p>Base fija triangular 225 mm con zarpas y 3 bulones</p> <p>Tensor para riostra de 1/4" con ajuste de longitud de 16 a 22 cm</p> <p>Metro lineal de cable de hierro acerado para riostra de 3mm Ø</p> <p>Placa y varillas de anclaje de riostra</p> <p>Cond. rigi. 750 V 25 mm2 Cu</p> <p>Totalment subministrat, Instal·lat, muntat i comprovat el correcte funcionament.</p> <p>Marca TELEVES, IKUSI O PLANA FABREGA (o similar si es aprobado por escrito por la dirección facultativa)</p> <p>Inclusa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la</p>	590,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 46

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>posada en marxa i comprovació de l'estabilitat per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat, lliurat el certificat de conformitat amb el rd391/2019 i signada la garantia.Marca TELEVES (o similar com IKUSI, ROVER , AXING, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).L'instal·lador garantirà la diferència de nivell, a la sortida de la capçalera, entre canals de la mateixa naturalesa, no serà superior a 3 dB.Per la certificació final d'obra es sol·licitarà el certificat del fabricant conforme aquest dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).</p>	
			Altres conceptes	590,25000 €
P-194	UNEX80034	u	<p>Unex 80034-02 U23X Socol Tècnic, Color blanc Ral 9010, 16mm Ample X 100mm Alçada, trams de 2m. Per a la distribució de serveis elèctrics i de telecomunicacions i l'adaptació de mecanismes per socol, en habitatge i terciari. Ocupant la mateixa posició i espai que un socol convencional, permet l'estesa de tots els serveis de l'habitatge a les zones de concurrència pública. Sòcol de línies simples i forma compacta, amb mesures ajustades, que aposta per la neuitat per integrar-se a l'ambient. Color: Alumini. Recomanades ICT. Seguretat: mecànica (protecció contra impactes IK07), elèctrica (material aïllant, IP4X) i en cas d'incendi (assaig del fil incandescent a 960°C; no propagador de la flama). Facilitat de muntatge. Muntatge directe sobre el terra i fàcil mesurament (muntatge de la base fins al final de la paret). No suposa cap element constructiu addicional. Instal·lacions accessibles, en muntatge superficial. Simplifica l'execució de les instal·lacions, ja que no hi ha interferències entre els gremis implicats. Total flexibilitat per modificar o ampliar els serveis segons les necessitats, sense obres. Integració a l'entorn: línies simples i forma compacta. Es pot pintar. Film protector extraïble. Acabat uniforme: no presenta línies visibles d'unió entre base i tapa. Profunditat ajustada: els mobles es poden acostar a la paret. Llibertat d'elecció i combinació dels mecanismes més habituals del mercat que s'instal·len fora de la canal mitjançant adaptadors amb acabat homogeni.</p> <p>Alçada 100.0 mm Ample 16.0 mm Color Alumini Components inclosos barra 2 mts. EAN 8428884022208 Nom de la marca Unex Número d'identificació comercial global 08428884022208 Número de model 80034-03 Número de peça 80034-03 Volum del producte 0.05 mil·lilitres PREU PER METRE COMPLETAMENT ACABAT - Es a dir, inclosos tots els accessoris d'acabat, per exemple: Angle exterior, interior, tapa final, cubre juntas, derivacio, elements de fixació (tacos),adaptadors de mecanismes. INCLOSA LA MA D'OBRA. Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovacions del tancament i obertura per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia.Marca UNEX (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).Veure quantitat en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONS ICT adjunt. Tarçat exacte es marcarà en el repanteig de la obra.</p>	39,30 €
			Altres conceptes	39,30000 €
P-195	UTPCAT6LI	m	<p>Cable Ethernet UTP Cat.6 PVC EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) PER A INSTAL·LACIONS EN ZONES DE LLIURE CONCURRÈNCIA Flexible.</p> <p>Cable parell trenat 4 parells UTP Cat.6 de 100m. Cable Flexible per Xarxa de distribució / dispersió / Int.usuario que es realitzés en estrella. Inclou connector mascle 8 vies RJ-45 UTP categoria 6 on acaba cada branca de la xarxa interior de usuario. Es tracta de cable lshf (Low Smoke Halogen Free) o LSZH (Low Smoke Zero Halogen), és a dir que no propaga la flama i és lliure d'hàlogens. Apte per a aquelles instal·lacions on la normativa exigeixi aquest tipus de cables. Consulteu el document adjunt emès pels laboratoris SGS i que certifica la qualitat del cable. La llegenda que apareix serigrafada en el cable és PCnet SupremeNet 250 66604H 4 Pairs 24awg UTP GIGA-PATCH LSZH CABLE ETL Verified TIA / EIA-568-B.2.1 CAT 6 250 MHZ.conformes a les especificacions de la norma UNE-EN 50288-6-1 i conformes a les especificacions de la norma UNE-EN 50288-6-2.Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovació de l'estabilitat per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia.Marca AMP (o similar com PLANA FABREGA, 3M, PIRELLI O HIMEL amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les</p>	2,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 47

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>edificacions que s'indica en la taula 1 del Annex a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre i nivell mínim obligatori que corresponen a les classes de reacció al foc dels cables elèctrics descrites en el quadre 4 de l'annex del Reglament Delegat (UE) 2016/364 de la Comissió d'1 de juliol de 2015 relatiu a la classificació de les propietats de reacció al foc dels productes de construcció. UNE-EN 50575:2015 (Cables de energia, control y comunicació: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacción al fuego). Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacción al fuego de los cables de telecomunicaciones en el interior de las edificaciones, se modifican determinados anexos del Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo y se modifica la Orden ITC/1644/2011, de 10 de junio, por la que se desarrolla dicho reglamento. Per la certificació final d'obra es sol·licitara el certificat del fabricant conforme aquest element compleix amb la TAULA 1 de l'ANNEX de la citada Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre. La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH. Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2. Per edificis de pública concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2. Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.</p>	
	BOBIC1KK90	u	<p>Cable Ethernet TCI/IP UTP Cat.6 LSHF (Libre de Alogenos) Flexible.</p> <p>Cable par trenzado UTP Cat.6 de 100m. Cable flexible ideal para latiguillos e instalaciones más aéreas. Se trata de cable LSHF (Low Smoke Halogen Free) o LSZH (Low Smoke Zero Halogen), es decir que no propaga la llama y es libre de halógenos. Apto para aquellas instalaciones donde la normativa exija este tipo de cables. Consulte el documento adjunto emitido por los laboratorios SGS y que certifica la calidad del cable. La leyenda que aparece serigrafiada en el cable es PCnet SupremeNet 250 66604H 4 PAIRS 24AWG UTP GIGA-PATCH LSZH CABLE ETL VERIFIED TIA / EIA-568-B.2.1 CAT 6 250 MHZ</p>	0,79000 €
			Altres conceptes	1,23000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pag.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
522610	u		Toma terminal separadora TV/FM-SAT 0,6-1,5dB+DC	7,00 €
			Sense descomposició	7,00000 €
80034	u		Unex 80034-02 U23X Sòcol Tècnic, Color blanc, 16mm Ample X 100mm Alçada, trams de 2m. Per a la distribució de serveis elèctrics i de telecomunicacions i adaptació de mecanismes per sòcol, en habitatge i terciari. Ocupant la mateixa posició i espai que un sòcol convencional, permet l'estesa de tots els serveis de l'habitatge a les zones de concurrència pública. Sòcol de línies simples i forma compacta, amb mesures ajustades, que aposta per la neuitat per integrar-se a l'ambient. Color: Alumini. Recomanades ICT. Seguretat: mecànica (protecció contra impactes IK07), elèctrica (material aïllant, IP4X) i en cas d'incendi (assaig del fil incandescent a 960°C; no propagador de la flama). Facilitat de muntatge. Muntatge directe sobre el terra i fàcil mesurament (muntatge de la base fins al final de la paret). No suposa cap element constructiu addicional. Instal·lacions accessibles, en muntatge superficial. Simplifica l'execució de les instal·lacions, ja que no hi ha interferències entre els gremis implicats. Total flexibilitat per modificar o ampliar els serveis segons les necessitats, sense obres. Integració a l'entorn: línies simples i forma compacta. Es pot pintar. Film protector extraïble. Acabat uniforme: no presenta línies visibles d'unió entre base i tapa. Profunditat ajustada: els mobles es poden acostar a la paret. Llibertat d'elecció i combinació dels mecanismes més habituals del mercat que s'instal·len fora de la canal mitjançant adaptadors amb acabat homogeni. Alçada 100.0 mm Ample 16.0 mm Color Alumini Components inclosos barra 2 mts. EAN 8428884022208 Nom de la marca Unex Número d'identificació comercial global 08428884022208 Número de model 80034-03 Número de peça 80034-03 Volum del producte 0.05 mil·lilitres inclosa mà de obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovacions del tancament i obertura per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia.Marca UNEX (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).Veure quantitat en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONS ICT adjunt. Tarçat exacte es marcarà en el repanteig de la obra.	22,00 €
			Sense descomposició	22,00000 €
AP0208020	u		Dipols per a FM + DAB + TV + Satel·lit(1 canal banda I, 1 canal banda IV, 1 canal banda V), en pal de 6 a 8 m d'alçada i per a fixar a la paret amb tensors.	220,00 €
			Sense descomposició	220,00000 €
AP0208020	u		PAU RTV-SAT: PAU de TV Caixa derivació de "X" sortides en deriv,base metàl·lica, con a terra+env.plàstic. Segons projecte ICT (veure projecte per saber el tipus de derivador/distribuidor i les perdues a cada planta). Cada distribuïdor es connectarà a toma de terra general de l'edifici / o de l'habitatge amb cable de 2,5mm2.Totalment subministrat, instal·lat, muntat i comprovat.Marca IKUSI, TELEVES, PLANA FABREGA (o similar si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).	18,30 €
			Sense descomposició	18,30000 €
B0312500	t		Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	15,55 €
			Sense descomposició	15,55000 €
B0641080	m3		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	52,07 €
			Sense descomposició	52,07000 €
B0704200	t		Morter M-4a (4 N/mm2) a granel	23,15 €
			Sense descomposició	23,15000 €
B0DF7G0A	u		Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó d'enllumenat de 80x70x80cm, per a 150 usos	0,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
				Sense descomposició	0,93000 €
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 29x14x10 cm, per a revestir		0,20 €
				Sense descomposició	0,20000 €
	BDKZ3180	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 400x400x40mm i de 25 kg de pes		50,00 €
				Sense descomposició	50,00000 €
	C40MM	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de 40 de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades		0,64 €
				Sense descomposició	0,64000 €
	ED116271	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 40 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró		23,30 €
	BD136270	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 40 mm, amb junt elàstic		4,58750 €
	BDW3E200	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=40 mm		2,33000 €
	BDY3E200	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=40 mm		0,04000 €
				Altres conceptes	16,34250 €
	ED116371	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró		25,02 €
	BDW3E300	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=50 mm		3,25000 €
	BDY3E300	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=50 mm		0,05000 €
	BD136370	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 50 mm, amb junt elàstic		5,12500 €
				Altres conceptes	16,59500 €
	ED116771	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró		44,01 €
	BD136770	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, amb junt elàstic		12,00000 €
	BDW3E700	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm		12,40000 €
	BDY3E700	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm		0,19000 €
				Altres conceptes	19,42000 €
	EFB44315	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,5 mm de gruix, amb barrera antioxigen, connectat a pressió i col·locat superficialment		4,81 €
	BFB44315	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,5 mm de gruix, amb barrera antioxigen		0,72420 €
	B0A75600	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior		0,44800 €
	BFYB5305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió		0,05000 €
	BFWB5305	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió		0,54900 €
				Altres conceptes	3,03880 €
	EFB46515	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, amb barrera antioxigen, connectat a pressió i col·locat superficialment		5,91 €
	BFYB5405	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió		0,05000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFWB5405	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,82800	€
	BFB46515	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, amb barrera antioxigen	1,14240	€
	B0A75800	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,44950	€
			Altres conceptes	3,44010	€
	EFB48715	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, amb barrera antioxigen, connectat a pressió i col·locat superficialment	7,29	€
	BFWB5505	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,04400	€
	B0A75Y00	u	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,48100	€
	BFB48715	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, amb barrera antioxigen	2,05020	€
	BFYB5505	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,07000	€
			Altres conceptes	3,64480	€
	EG134701	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a deu mòduls i encastada	24,13	€
	BG134701	u	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material autoextingible, amb porta, amb deu mòduls i per a encastar	16,32000	€
			Altres conceptes	7,81000	€
	EG13U010	u	Caixa per a quadres de comandament i protecció de material autoextingible, amb porta, per a 36 mòduls i muntatge superficial	55,06	€
	BGW13000	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de comandament i protecció	1,43000	€
	BG13U010	u	Caixa de comandament i protecció amb porta, material autoextingible de 36 mòduls muntat superficialment	40,78000	€
			Altres conceptes	12,85000	€
	EG151211	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 80x80 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	6,61	€
	BG151211	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 80x80 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	0,80000	€
			Altres conceptes	5,81000	€
	EG151D11	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	21,42	€
	BG151D11	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	4,65000	€
			Altres conceptes	16,77000	€
	EG161411	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	17,83	€
	BG161411	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	1,59000	€
			Altres conceptes	16,24000	€
	EG222511	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,14	€
	BG222510	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,14280	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 4

4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,99720 €
EG222711	m		Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,20 €
BG222710	m		Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,19380 €
			Altres conceptes	1,00620 €
EG222811	m		Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,27 €
BG222810	m		Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,25500 €
			Altres conceptes	1,01500 €
EG321124	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	1,02 €
BG321120	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC	0,17340 €
			Altres conceptes	0,84660 €
EG321154	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	2,95 €
BG321150	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb aïllament PVC	0,65280 €
			Altres conceptes	2,29720 €
EG322124	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1.5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	1,02 €
BG322120	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1.5 mm2, amb aïllament PVC	0,17340 €
			Altres conceptes	0,84660 €
EG322134	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2.5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	1,15 €
BG322130	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2.5 mm2, amb aïllament PVC	0,28560 €
			Altres conceptes	0,86440 €
EG322154	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	2,95 €
BG322150	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb aïllament PVC	0,65280 €
			Altres conceptes	2,29720 €
EG323164	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-U, unipolar, de secció 1 x 10 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	3,49 €
BG323160	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-U, unipolar, de secció 1 x 10 mm2, amb aïllament PVC	1,11180 €
			Altres conceptes	2,37820 €
EG414D99	u		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), 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 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	46,29 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000	€
	BG414D99	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), 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 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	29,68000	€
			Altres conceptes	16,19000	€
	EG414D9D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), 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 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	48,79	€
	BG414D9D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), 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 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	31,81000	€
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000	€
			Altres conceptes	16,56000	€
	EG415A99	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	25,52	€
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000	€
	BG415A99	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	12,00000	€
			Altres conceptes	13,10000	€
	EG415A9B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	25,75	€
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000	€
	BG415A9B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	12,20000	€
			Altres conceptes	13,13000	€
	EG415A9D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	26,44	€
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,42000	€
	BG415A9D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	12,79000	€
			Altres conceptes	13,23000	€
	EG42429H	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	113,12	€
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,38000	€
	BG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, 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	82,84000	€
			Altres conceptes	29,90000	€
	EG4253JH	u	Interruptor diferencial de la classe A, 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	213,25	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 6

6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,38000	€
	BG4253JH	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0.3 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 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	164,31000	€
			Altres conceptes	48,56000	€
	EG48Z325	u	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 20 A, tetrapolar (3P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN	300,17	€
	BG48Z325	u	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 20 A, tetrapolar (3P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, per a muntar en perfil DIN	245,00000	€
	BGW48000	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,42000	€
			Altres conceptes	54,75000	€
	EG4R86G0	u	Contactador amb comandament manual de 3 posicions, de 230 V de tensió de control, 16 A d'intensitat nominal, tripolar (3P), 3NA, format per 2 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	55,72	€
	BG4R86G0	u	Contactador amb comandament manual de 3 posicions, de 230 V de tensió de control, 16 A d'intensitat nominal, tripolar (3P), 3NA, format per 2 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	38,59000	€
			Altres conceptes	17,13000	€
	EG611021	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada	2,37	€
	BG611020	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu alt	1,09000	€
			Altres conceptes	1,28000	€
	EG621193	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat	12,29	€
	BG621193	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar	3,85000	€
			Altres conceptes	8,44000	€
	EG6211D2	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat	15,58	€
	BG6211D2	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	6,65000	€
			Altres conceptes	8,93000	€
	EG631A52	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra desplaçada (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, encastada	11,72	€
	BG631A52	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra desplaçada (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, per a encastar	3,37000	€
			Altres conceptes	8,35000	€
	EG631EA3	u	Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada	16,40	€
	BG631EA3	u	Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes, (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, per a encastar	7,35000	€
			Altres conceptes	9,05000	€
	EG641172	u	Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla, preu mitjà, encastat	11,57	€
	BG641172	u	Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	3,24000	€
			Altres conceptes	8,33000	€
	EG641177	u	Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, encastat	15,72	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG641177	u	Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, per a encastar	6,77000	€
			Altres conceptes	8,95000	€
	EG671113	u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt, col·locat	4,13	€
	BG671113	u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt	2,42000	€
			Altres conceptes	1,71000	€
	EG77111BJ	u	Minuter regulable d'1 a 7 minuts, de dues posicions, permanent i temporitzat, de 16 A, de 1300 W de potència resistiva, fixat a pressió. Article: ref. 68810-31 de la serie Minuter escala de SIMON	72,00	€
	BG771110J1	u	Automàtic d'escala electromecànic de dues estats fix i temporitzat de 49 segons a 7 minuts, d'1 mòdul DIN, Simon 68, ref. 68810-31 de la serie Minuter escala de SIMON	49,77000	€
	BGW49000	u	Part proporcional d'accessoris per a minuters	1,96000	€
			Altres conceptes	20,27000	€
	EGA12522	u	Avisador acústic adossable de 230 V, de so musical, preu alt, muntat superficialment	24,76	€
	BGWA1000	u	Part proporcional d'accessoris per a avisadors acústics muntats superficialment	0,34000	€
	BGA12520	u	Avisador acústic adossable de 230 V, de so musical, preu alt	13,05000	€
			Altres conceptes	11,37000	€
	EHT1B010	u	Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, fixat a pressió	109,72	€
	BHT1B010	u	Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, per a fixar a pressió	84,08000	€
			Altres conceptes	25,64000	€
	EJ22613A	u	Aixeta monocomandament, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	134,73	€
	BJ22613A	u	Aixeta monocomandament, mural, per a muntar superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	102,51000	€
			Altres conceptes	32,22000	€
	EJ23513A	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades d'1/2"	148,99	€
	BJ23513A	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, mural, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades d'1/2"	108,57000	€
			Altres conceptes	40,42000	€
	EJ24A111	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"	24,90	€
	BJ24A111	u	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"	13,61000	€
			Altres conceptes	11,29000	€
	EJ28611A	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu superior, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"	110,81	€
	BJ28611A	u	Aixeta de classe monocomandament per a aigüera, mural per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu superior, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"	76,08000	€
			Altres conceptes	34,73000	€
	EJ2ZP294	u	Aixeta de pas de Polipropilè-copolímer PP-R per a soldar, de diàmetre nominal 25 mm, amb pom i allargador, col·locada encastada	32,05	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ2ZBP92	u	Aixeta de pas de Polipropilè-copolímer PP-R per a soldar, de diàmetre nominal 25 mm, amb pom i allargador	16,34000	€
			Altres conceptes	15,71000	€
	EJ2ZZ294	u	Aixeta de pas de Polipropilè-copolímer PP-R per a soldar, de diàmetre nominal 32 mm, amb pom i allargador, col·locada encastada	50,80	€
	BJ2ZZ294	u	Aixeta de pas de Polipropilè-copolímer PP-R per a soldar, de diàmetre nominal 32 mm, amb pom i allargador, col·locada encastada	32,30000	€
			Altres conceptes	18,50000	€
	IKU2864	u	<p>CENTRAL amplificadora PROGRAMABLE DIGITAL TERR + SAT (IMD3 -36dB) TOTA BANDA IKUSI MODEL: ONE + SAT, REF. 2864 LTE2 Ready (694MHz)</p> <p>Entrada i s'amplifica FM+DAB+TDT+2 Satel.lits Creant els 2baixant, 4/6derivac.p / planta., Munt.sup i comprovat.</p> <p>La banda de treball d'aquest amplificador per als senyals R-TV-SAT ha de ser 470-694Mhz a diferenciar entre: FM: 87,5-108Mhz, DAB: 195-223Mhz, TDT: 470-694Mhz, SATÈL.LIT FI: 950-2150Mhz. Es tracta d'un amplificador compatible amb LTE2 (2DD).</p> <p>Capçalera d'amplificació analògica / digital programable per a la seva aplicació en grans instal·lacions col·lectives. 3 entrades de UHF programables repartides entre 32 filtres disponibles. Cada filtre pot ajustar-se a qualsevol canal d'UHF (21 a 48), i el seu ample de banda pot abastar des d'1 a 5 canals. Els nivells de sortida dels filtres s'equilibren automàticament, podent ajustar la seva pendent posteriorment. La central disposa d'una entrada tota banda, prèvia a l'amplificació, destinada al seu ús en possibles expansions del sistema, com pugui ser la inclusió d'un equip de transmoduladors. Disposa d'amplificació F.I. (950-2150 MHz), el que reforça el seu ús en les distribucions col·lectives ICT2 crean les 2 baixants que especifica el reglament (TDT+FI1, TDT+FI2).</p> <p>Programable prèviament fora de la instal·lació i sense senyal d'entrada. Filtra totes les freqüències per sobre de 694Mhz amb el que impedeix que els senyals de telefonia mòvil LTE / 4G / 5G que emetran en C49 a C69 puguin interferir amb els senyals de TV.</p> <p>Protecció IP20. Creades els baixants i "2, 4, 6 o 8" derivacions per planta i baixant segons projecte ICT adjunt resumit en els esquemes de detall. Tot connectat a presa de terra general de l'edifici amb cable de 2,5mm2.</p> <p>Muntat superficialment Dintre del RITU.</p> <p>PUNTS FORTS DE LA CENTRAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entrades: BI / FM, DAB / BIII, EXT (VHF / UHF), 3x UHF, SAT • 2 sortides configurables: <ul style="list-style-type: none"> o Configuració 1 SORTIDA: OUT 1 [TERR (131 dBµV IMD3 -36 dB) + SAT (122 dBµV)] o Configuració 2 SORTIDES (ICT): OUT 1 [TERR (128 dBµV) + SAT (122 dBµV)]; OUT 2 [TERR (122 dBµV)] • LTE2 (COMPLEIX RD391 / 2019) <p>Característiques principals:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Únic del mercat amb 131 dBµV de Nivell de sortida (IMD3 -36 dB). • 32 filtres sintonitzables de VHF / UHF amb ample de banda variable entre 1 i 4 canals. • Major Rang Dinàmic d'entrada (permet treballar amb senyals més febles). • Manteniment remot (opcional) via Wifi i Ethernet. • Clonació de configuracions i actualització de programari en camp, mitjançant targeta "microSD". • Menú intuïtiu. <p>Filtra totes les freqüències per sobre de 694Mhz amb el que impedeix que els senyals de telefonia mòvil LTE / 4G / 5G que emetran en C49 a C69 puguin interferir amb les senyal de TV.</p> <p>LListat Referències productes:</p> <p>1ud. MARCA: IKUSI, MODEL: ONE + SAT, REF. 2864 LTE2 (2DDREADY).</p> <p>Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovació de l'estabilitat i bon funcionament (nivells de senyal dins de reglament) per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat, lliurat el Certificat de conformitat amb el rd391</p> <p>/ 2019 i signada la garantia.Marca IKUSI (o similar com TELEVES, ROVER, AXING, PLANA FABREGA amb els mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és APROVAT per escrit per la direcció facultativa sota signatura).</p> <p>IMPORTANT: L'instal·lador garantirà la diferència de nivell, a la Sortida de la capçalera, entre canals de la mateixa naturalesa, no serà superior a 3 dB.En cas de no poder garantir aquest valor ha d'optar per canviar la capçalera a monocanal.Preval sempre el que Disposi el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, paper qual s'aprova el Pla Tècnic nacional de la televisió digital terrestre i és regulin determinats Aspectes per a l'Alliberament del segon dividend digital a la disposicions final quarta. Per la certificacions final d'obra és sol·licitar el</p>	450,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Certificat del Fabricant acord AQUEST Dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (Concretament amb la DISPOSICIO FINAL QUARTA	
			Sense descomposició	450,00000 €
KG738182	u		Interruptor detector de moviment, de tipus modular de 2 mòduls estrets, 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 mitjà, muntat sobre bastidor o caixa	58,25 €
BG738182	u		Interruptor detector de moviment, de tipus modular de 2 mòduls estrets, 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 mitjà, per a muntar sobre bastidor o caixa	42,47000 €
			Altres conceptes	15,78000 €
P4534-30C	m3		Formigonament per a cercols, amb formigó HA-25/B / 10 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb ≥ 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	147,94 €
B06E-12D6	m3		Formigó HA-25/B / 10 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb ≥ 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	89,84850 €
			Altres conceptes	58,09150 €
P45C1-D5JV	m3		De lloses amb formigó HA-30/B / 10 / IIIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb ≥ 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIIa, abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	144,09 €
B06E-10BA	m3		Formigó HA-30/B / 10 / IIIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb ≥ 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIIa Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	99,45000 €
			Altres conceptes	44,64000 €
P4B4-3FRG	kg		Armadura per a cercols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	2,65 €
B0AM-078F	kg		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,00755 €
			Altres conceptes	2,64245 €
P4B8-D6QK	kg		Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	2,73 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,01812	€
			Altres conceptes	2,71188	€
	P4D8-3UA9	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a cercols de directriu recta Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	100,54	€
	B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,42545	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	47,66275	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,89595	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,15407	€
	B062-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,02932	€
			Altres conceptes	48,37246	€
	P4DC-3UY1	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	74,66	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,44550	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,16800	€
	B0D70-0CF1	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	14,54750	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,32100	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,60333	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,15407	€
	B062-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,77327	€
			Altres conceptes	55,64733	€
	P4E0-DAVK	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un valor diferent del teòric cal l'acceptació expressa de la DF	2,33	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,00755	€
			Altres conceptes	2,32245	€
	P4E2-DWXX	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó de 225 kg/m ³ , amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, col·locat manualment Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.	186,37	€
			Altres conceptes	186,37000	€
	P4E5-DJMR	m2	Paret estructural de dues cares vistes, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, de cara vista, llis, gris, amb components hidrofugants, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment portland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm ²) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm ² Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures ≤ 2 m ² : No es dedueixen Obertures > 2 m ² i ≤ 4 m ² : Es dedueixen el 50% Obertures > 4 m ² : Es dedueixen el 100% Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com brancals. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la col·locació dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments, excepte en el cas de forats de més de 4,00 m ² en què aquesta col·locació es compta a part. Inclouen l'execució de tots els treballs necessaris per a resoldre l'obertura, pel què fa a brancals i ampit, i s'utilitzaran, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.	50,89	€
	B0E2-0EKZ	u	Bloc foradat de morter de ciment, llis, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	16,52813	€
			Altres conceptes	34,36187	€
	P4Z0-61TG	u	Anclaje con taco acero inoxidable de 12 mm de diámetro y 130 mm longitud, con tornillo, arandela y tuerca de acero inoxidable, sobre soporte de hormigón Criterio de medición: Unidad de cantidad realmente ejecutada según las especificaciones de la DT. m de longitud, realmente ejecutada de acuerdo con la DT.	12,79	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AP-07IU	u	Taco de acero de d 12 mm, con tornillo, arandela y tuerca de acero inoxidable y 130 mm de longitud Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	4,16000	€
			Altres conceptes	8,63000	€
	P871-H8G6	m2	Decapat de pintures i òxids existents sobre barana d'acer, forja o fosa, amb aplicacions successives de producte decapant Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Deducció de la superfície corresponent a l'envidrament per a peces amb una superfície envidrada de: Més d'un 75% del total: Es dedueix el 50% Menys del 75% i més del 50% del total: Es dedueix el 25% Menys del 50% del total o amb barretes: No es dedueix m2 de superfície realment executada, segons les especificacions de la DT.	38,90	€
	B8Z3-0P24	kg	Producte decapant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,52900	€
			Altres conceptes	38,37100	€
	P894-4V9D	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar. m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	31,63	€
	B896-HYCS	kg	Pintura partícules metàl·liques Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	5,83970	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,57408	€
			Altres conceptes	22,21622	€
	P895-4VB3	m2	Pintat de barana i reixa d'acer galvanitzat de planxa, amb pintura de partícules metàl·liques, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar.	25,78	€
	B896-HYCS	kg	Pintura partícules metàl·liques Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	5,98944	€
	B8Z6-0P2G	kg	Imprimació fosfatant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,44392	€
			Altres conceptes	17,34664	€
	PAF1-7P58	u	Balconera d'alumini lacat blanc, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra aproximat de 180x220 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C3 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	1.001,72	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	3,09440	€
	B7JE-0GTI	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base poliuretano monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	6,45120	€
	BAF0-1UJ3	m2	Balconera d'alumini lacat blanc, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra de 3 a 3,99 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C3 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	816,15600	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra				
			Altres conceptes	176,01840 €
PAF9-5TL2	u		Porta d'alumini lacat blanc, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, una fixa lateral i una fixa superior, per a un buit d'obra aproximat de 330x250 cm, elaborada amb perfils de preu alt Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	2.008,93 €
B7JE-0GTM	dm3		Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	3,28780 €
B7JE-0GTI	dm3		Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base poliuretano monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	6,72000 €
BAF5-137X	m2		Porta d'alumini lacat blanc, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, una fixa lateral i una fixa superior, per a un buit d'obra de 7,25 a 8,49 m2, elaborada amb perfils de preu alt Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1.650,41250 €
			Altres conceptes	348,50970 €
PAN5-7YM	u		Bastiment de base per a balconera, de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, amb accessoris per a persiana, per a un buit d'obra aproximat de 180x220 cm Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. La unitat d'obra no inclou el cost de la col·locació del bastiment, que és imputable a la unitat d'obra d'execució de la paret on va col·locat si la superfície del bastiment és igual o inferior a 4 m2, o a una unitat d'obra específica de col·locació de bastiments en altres cas.	55,95 €
BAN6-1WGT	m		Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	40,72000 €
BAN0-1WH0	u		Suport, caixetí i passacintes del bastiment de base de tub d'acer, per a persiana de balconera	6,90000 €
			Altres conceptes	8,33000 €
PAN5-7ZE1	u		Bastiment de base per a porta, de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, per a un buit d'obra aproximat de 330x250 cm Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. La unitat d'obra no inclou el cost de la col·locació del bastiment, que és imputable a la unitat d'obra d'execució de la paret on va col·locat si la superfície del bastiment és igual o inferior a 4 m2, o a una unitat d'obra específica de col·locació de bastiments en altres cas.	49,64 €
BAN6-1WGT	m		Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	42,24700 €
			Altres conceptes	7,39300 €
PAV0-4WBQ	u		Comandament manual amb cinta per a persianes entre 150 i 180 cm d'amplària Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	30,79 €
BAV3-0Z84	u		Comandament manual amb cinta per a persianes entre 150 i 180 cm d'amplària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	18,62000 €
			Altres conceptes	12,17000 €
PAV5-4WD	m		Guies d'alumini per a persianes enrotllables Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	9,46 €
B0AQ-07EX	cu		Visos galvanitzats Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,10290 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BAV9-0Z94	m		Guies d'alumini per a persianes enrotllables Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,37000	€
			Altres conceptes	4,98710	€
PAV9-4VJY	m2		Persiana enrotllable d'alumini, de lamel·les de 14 a 14.5 mm de gruix, 55 a 60 mm d'alçària i de 6 a 6.5 kg per m2 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, d'acord amb els criteris següents: Amplària i alçària: Múltiples de 5 cm Unitats amb superfície < 1,75 m2: S'ha d'amidar 1,75 m2 per unitat Amplària mínima: 1,5 m Cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui. A la dimensió de l'alçària cal afegir-hi la dimensió necessària per a arribar a l'eix de suspensió.	100,72	€
BAVC-0Z7R	m2		Persiana enrotllable d'alumini de lamel·les de 14 a 14.5 mm de gruix, de 55 a 60 mm d'alçària i de 6 a 6.5 kg per m2 Criteri d'amidament: m2 de superfície necessària subministrada a l'obra, amidada segons les especificacions del projecte i considerant les respectives dimensions d'acord amb els criteris següents: Amplària i alçària: Múltiples de 5 cm Per a unitats amb superfície inferior a 1,75 m2: S'ha d'amidar 1,75 m2 per unitat Cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui. A la dimensió de l'alçària cal afegir-hi la part precisa per a arribar fins a l'eix de suspensió.	78,06000	€
			Altres conceptes	22,66000	€
PB12-DIXF	m		Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	135,44	€
B0AP-07IX	u		Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,38000	€
BB10-0XMI	m		Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	94,58000	€
			Altres conceptes	38,48000	€
PC17-5KHD	m2		Vidre aïllant de lluna incolora de 5 mm de gruix, cambra d'aire de 8 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna d'incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat	81,60	€
BC17-0VSZ	m2		Vidre aïllant de lluna incolora de 5 mm de gruix, cambra d'aire de 8 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna d'incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600 Criteri d'amidament: m2 de superfície necessària subministrada a l'obra, amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions d'acord amb els criteris següents: Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm Per a unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2/unitat Cal prendre el múltiple immediat superior en el cas que la dimensió no ho sigui.	51,18000	€
			Altres conceptes	30,42000	€
PC1H-5D41	m2		Vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui:	79,72	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat	
BC1A-0TM4	m2		Vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600 Criteri d'amidament: m2 de superfície necessària subministrada a l'obra, amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions d'acord amb els criteris següents: Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm Per a unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2/unitat Cal prendre el múltiple immediat superior en el cas que la dimensió no ho sigui.	52,77000 €
			Altres conceptes	26,95000 €
PF53-3C5J	m		Tub de coure R220 (recuit) de 14 mm de diàmetre nominal, de 0.8 de gruix, segons norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	15,46 €
BF51-04NL	m		Tub de coure R220 (recuit) de 14 mm de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons la norma UNE-EN 1057	2,05020 €
BFW6-04O5	u		Accessori per a tub de coure 14 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0,50400 €
B0A1-07KQ	u		Abraçadora plàstica, de 15 mm de diàmetre interior	0,17360 €
BFYC-04OZ	u		Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 14 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,30000 €
			Altres conceptes	12,43220 €
PF53-3C5L	m		Tub de coure R220 (recuit) de 15 mm de diàmetre nominal, de 0.8 de gruix, segons norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	48,31 €
BF51-04NM	m		Tub de coure R220 (recuit) de 15 mm de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons la norma UNE-EN 1057	2,13180 €
BFYC-04OQ	u		Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 15 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,31500 €
BFW6-04NP	u		Accessori per a tub de coure 15 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0,53100 €
B0A1-07KQ	u		Abraçadora plàstica, de 15 mm de diàmetre interior	0,17360 €
			Altres conceptes	45,15860 €
PF53-3C7P	m		Tub de coure R220 (recuit) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	21,43 €
BF51-04NC	m		Tub de coure R220 (recuit) de 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	4,48800 €
BFYC-04OK	u		Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 22 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,42000 €
BFW6-04O0	u		Accessori per a tub de coure 22 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0,81450 €
			Altres conceptes	15,70750 €
PFB3-DW0N	m		Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment	11,46 €
B0A1-07KF	u		Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,69600 €
BFB3-096T	m		Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,57120 €
BFWF-09U4	u		Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	1,31700 €
BFYH-0A2O	u		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,02000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	8,85580	€
	PG12-DH8G	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 120x120 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment	21,07	€
	BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000	€
	BG12-0G5F	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 120x120 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a muntar superficialment	3,87000	€
			Altres conceptes	16,88000	€
	PG2P-6SZA	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 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 endollada i muntat superficialment	7,77	€
	BG2P-1KV0	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 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	3,80460	€
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15000	€
			Altres conceptes	3,81540	€
	PG2P-6T08	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 endollada i muntat superficialment	4,04	€
	BG2P-1KUW	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	0,72420	€
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15000	€
			Altres conceptes	3,16580	€
	PG35-HIW2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x4 mm ² , amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,94	€
	BG35-HIW3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x4 mm ² , amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	0,75480	€
			Altres conceptes	1,18520	€
	PG47-ELWY	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 25 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	96,73	€
	BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,45000	€
	BG49-18G9	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 25 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	69,96000	€
			Altres conceptes	26,32000	€
	PG47-EM07	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	29,52	€
	BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,45000	€
	BG49-18JI	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	12,76000	€
			Altres conceptes	16,31000	€
	PG47-EM8P	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 20 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	232,90	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG49-18S0	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 20 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	184,89000	€
	BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,45000	€
			Altres conceptes	47,56000	€
	PG4B-DWY	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, 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	51,82	€
	BGWD-0AS3	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,41000	€
	BG4L-09YH	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, 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	26,97000	€
			Altres conceptes	24,44000	€
	PG4G-9GYI	u	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 40 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN	160,34	€
	BG4G-10EX	u	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 40 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, per a muntar en perfil DIN	124,10000	€
	BGWD-0AS8	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,45000	€
			Altres conceptes	35,79000	€
	PG6M-6PE3	u	Presa de corrent de superfície (2P+T), 16 A, 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, amb amb tub rígid de PVC, caixa de derivació quadrada i conductor de coure de designació H07Z1-K (AS) Type 2	90,32	€
			Altres conceptes	90,32000	€
	PG6O-77MZ	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment	20,72	€
	BG6G-1NY9	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà	7,36000	€
	BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,43000	€
			Altres conceptes	12,93000	€
	PQ75-7NTW	u	Mòdul sobre campana per a moble de cuina alt, de 600x330 mm i 600 mm d'alçària, d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, amb tiradors, ferratges i regleta, col·locat fixat a la paret Criteri d'amidament: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.	108,25	€
	BQ73-1VZX	u	Mòdul sobre campana per a moble de cuina alt, de 600x330 mm i 600 mm d'alçària, amb portes d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, amb tiradors i ferratges	67,01000	€
	BQ70-1WGC	m	Regleta d'aglomerat amb melamina de 5 cm d'alçària, per a encolar	4,88988	€
			Altres conceptes	36,35012	€
	PQ75-7NX6	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina alt, de 600x330 mm i 700 mm d'alçària, d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, amb tiradors, ferratges i regleta, col·locat fixat a la paret Criteri d'amidament: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.	110,58	€
	BQ73-1W3E	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina alt, de 600x330 mm i 700 mm d'alçària, amb portes d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, amb tiradors i ferratges	68,99000	€
	BQ70-1WGC	m	Regleta d'aglomerat amb melamina de 5 cm d'alçària, per a encolar	4,88988	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			Altres conceptes	36,70012	€
	PQ75-7000	u	Mòdul d'eixugaplat per a moble de cuina alt, de 900x330 mm i 700 mm d'alçària, d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, amb tiradors, ferratges i regleta, col·locat fixat a la paret Criteri d'amidament: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.	147,78	€
	BQ70-1WGC	m	Regleta d'aglomerat amb melamina de 5 cm d'alçària, per a encolar	7,33482	€
	BQ73-1W6X	u	Mòdul d'eixugaplat per a moble de cuina alt, de 900x330 mm i 700 mm d'alçària, amb portes d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, amb tiradors i ferratges	89,95000	€
			Altres conceptes	50,49518	€
	PQ75-700R	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina alt, de 900x330 mm i 700 mm d'alçària, d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, amb tiradors, ferratges i regleta, col·locat fixat a la paret Criteri d'amidament: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.	131,66	€
	BQ70-1WGC	m	Regleta d'aglomerat amb melamina de 5 cm d'alçària, per a encolar	7,33482	€
	BQ73-1W6Y	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina alt, de 900x330 mm i 700 mm d'alçària, amb portes d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, amb tiradors i ferratges	76,23000	€
			Altres conceptes	48,09518	€
	PQ76-70F3	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 600x600 mm i 700 mm d'alçària, amb 2 calaixos i 1 cassoler d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret Criteri d'amidament: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.	165,94	€
	BQ74-1VL0	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 600x600 mm i 700 mm d'alçària, amb 2 calaixos i 1 cassoler d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors i ferratges	114,09000	€
	BQ70-1WG4	m	Sòcol d'aglomerat amb melamina de 10 cm d'alçària, per fixar amb clips	6,90336	€
			Altres conceptes	44,94664	€
	PQ76-70I3	u	Mòdul de forn per a moble de cuina baix, de 600x600 mm i 700 mm d'alçària, sense frontal Indeterminat, preu econòmic, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret Criteri d'amidament: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.	84,49	€
	BQ70-1WFX	m	Sòcol d'alumini de 10 cm d'alçària, per fixar amb clips	11,04660	€
	BQ74-1VO1	u	Mòdul de forn per a moble de cuina baix, de 600x600 mm i 700 mm d'alçària, sense frontal Indeterminat, preu econòmic, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors i ferratges	48,61000	€
			Altres conceptes	24,83340	€
	PQ76-70RF	u	Mòdul d'aigüera per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçària, amb porta d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret Criteri d'amidament: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.	152,77	€
	BQ70-1WG4	m	Sòcol d'aglomerat amb melamina de 10 cm d'alçària, per fixar amb clips	10,35504	€
	BQ74-1VVL	u	Mòdul d'aigüera per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçària, amb porta d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors i ferratges	103,42000	€
			Altres conceptes	38,99496	€
	PQ76-70RH	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçària, amb porta d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret Criteri d'amidament: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.	146,99	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQ74-1VVM	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçària, amb porta d'aglomerat amb melamina, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors i ferratges	98,50000	€
	BQ70-1WG4	m	Sòcol d'aglomerat amb melamina de 10 cm d'alçària, per fixar amb clips	10,35504	€
			Altres conceptes	38,13496	€
	RTR	u	RTR Registre terminacion de xarxa ICT2: Caixa interior habitatges, locals i oficines: Caixa de registre de terminació de xarxa per a instal·lacions de ICT2, xapa d'acer 1mm, de 500x600x80mm, encastada. Amb 2 ut presa de 220V en el seu interior amb connexió a TT.pp des del quadre elèctric incluída.Tapa fàcil obertura i abatible, disposarà d'una reixa de ventilació capaç d'evacuar la calor produïda per la potència dissipada pels elements electrònics amb càrrega estimada en 25 W. En qualsevol cas, les envoltants dels registres hauran de ser d'un material resistent que suporti les temperatures derivades del funcionament dels dispositius, que, si s'escau, s'instal·lin en el seu interior.Todas les envoltants s'instal·laran a una distància mínima de 200 mm i màxima de 2.300 mm de l'suelo.Se instal·laran els diversos elements del seu interior de manera que quedi un volum lliure de cables i dispositius per a la futura instal·lació, si escau, d'elements de terminació de xarxa, format per una superfície en el panell del fons de l'envoltant de dimensions mínimes de 300 x 500 mm i la seva projecció perpendicular fins a la tapa de la mateixa, quan la disposició de l'equipament és principalment en vertical, o un volum proporcional quan la disposició de l'equipament és principalment en horitzontal. (Veure quantitat i lloc d'instal·lació en esquemes i plànols del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT) .inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar i realitzada la posada en marxa i comprovacions del tancament amb clau i obertura per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrat i signada la garantia i certificat de conformitat del fabricant.Marca ROIRI (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	47,00	€
			Sense descomposició	47,00000	€
P-1	1D15Z001	u	Petita evacuació d'aigües residuals procedents del desguàs de rentat i bany de l'habitatge, compost per canonades de PP de diàmetres 40 mm, 50 mm i 110 mm, conexionats al aparell i baixant corresponent, segons queda grafiat grafiat en els plànols	217,36	€
			Altres conceptes	217,36000	€
P-2	1D15Z006	u	Petita evacuació d'aigües residuals procedents del desguàs de rentat, bany de l'habitatge i nova cuina, compost per canonades de PP de diàmetres 40 mm, 50 mm i 110 mm, conexionats al aparell i baixant corresponent, segons queda grafiat grafiat en els plànols	322,71	€
			Altres conceptes	322,71000	€
P-3	1F91Z007	u	Instal·lació calefacció habitatge Bx 4, amb sistema circuit bitubular amb canonada de Cu vista.Amb proves realitzades. Totalment conexionat als radiadors descrits per a aquest pis en la partida corresponen i en funcionament. Inclou també canonada vista alimentació radiador Bx 3	3.522,91	€
			Altres conceptes	3.522,91000	€
P-4	1FO_G657	U	Cable dielèctric de 1 fibras òptica monomode G 657, CAT A2 o B3 EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) i baixa sensibilitat de curvatura. Per xarxa de distribució interior habitatge en estrella desde el RTR fins a BAT salon de cada habitatge. Baixa sensibilitat de curvatura 9 / 125micras LSZH en tub central folgat, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure d'halògens de 4,2 mm de diàmetre. Per xarxa de distribució interior habitatge que es realitza en estrella desde RTR al BAT del SALON com hem indicat.Fabricante recomanat: TELNET Xarxes Intel·ligents S.A. Ref.V2R1.o TELEVES REF. 231902 EAN13: 8424450170144 o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa. En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Anexo a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre.La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de publica concurrencia la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.	1,09	€
	1FOMONO	U	Cable dielèctric de 1 fibras òptica monomode G 657, CAT A2 o B3 i baixa sensibilitat de curvatura. Per xarxa de distribució interior habitatge en estrella desde el RTR fins a BAT salon.	0,70000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,39000 €
P-5	1G13Z100	u	Instal·lació elèctrica comunitat	1.074,68 €
			Altres conceptes	1.074,68000 €
P-6	1G13Z120	u	Quadre electric comunitat, compost pels següents elements: -CAIXA AMB TAPA -1 IGA 20 A 4P amb protecció de sobretensions -6 PIA 10 A 2P -1 PIA 20 A 2P -1 PIA 25 A 2P -1 PIA 32 A 4P -3 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P	1.355,52 €
			Altres conceptes	1.355,52000 €
P-7	1G13Z121	u	Subquadre electric ascensor, compost pels següents elements: -CAIXA AMB PORTA -2 PIA 10 A 2P -1 PIA 16 A 2P -1 PIA 20 A 4P -1 PIA 32 A 4P -2 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P -1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 300 mA 4P	916,74 €
			Altres conceptes	916,74000 €
P-8	1G13Z130	u	Subquadres RIT comunitat, compost per 2 quadres, amb els següents elements: Subquadre RITI: - CAIXA AMB PORTA - 1 PIA 25 A - 1 PIA 16 A - 2 PIA 10 A - 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P	335,30 €
			Altres conceptes	335,30000 €
P-9	1G22Z003	u	Instal·lació elèctrica interior d'un pis de 3 dormitoris, amb grau d'electrificació elevada i 7 circuits, i ajudes de ram de paleta	1.114,27 €
			Altres conceptes	1.114,27000 €
P-10	2FO_G657	m	Cable dielèctric de 2 fibres òptiques monomode G 657, CAT A2 o B3. Baixa sensibilitat de curvatura 9 / 125micras EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) en tub central folgat, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure d'halogens de 4,2 mm de diàmetre. Per xarxa de distribució / dispersió que es realitzés en estrella.Fabricante recomanat: TELNET Xarxes Intel·ligents S.A. Ref.V2R1.o TELEVES REF. 231.902 EAN13: 8424450170144 o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa.En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Anexo a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre i nivell mínim obligatori que corresponen a les classes de reacció al foc dels cables elèctrics descrites en el quadre 4 de l'annex del Reglament Delegat (UE) 2016/364 de la Comissió d'1 de juliol de 2015 relatiu a la classificació de les propietats de reacció al foc dels productes de construcció.UNE-EN 50575:2015 (Cables de energía, control y comunicación: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacción al fuego).Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacción al fuego de los cables de telecomunicaciones en el interior de las edificaciones, se modifican determinados anexos del Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo y se modifica la Orden ITC/1644/2011, de 10 de junio, por la que se desarrolla dicho reglamento. Per la certificació final d'obra es sol·licitarà el certificat del fabricant conforme aquest element compleix amb la TAULA 1 de l'ANNEX de la citada Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre.La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de pública concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la	1,21 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.	
	2FOMONO	u	Cable dieléctrico de 2 fibras ópticas monomodo G657, CAT A2 o B3. Red de distribución/dispersión configuracion en estrella. baja sensibilidad de curvatura 9/125micras LSZH en tubo central holgado, cabos de aramida como elemento de refuerzo a la tracción y cubierta de material termoplástico ignifugo, libre de halógenos de 4,2 mm de diámetro. Para red de distribución/dispersión que se realizara en estrella.	0,80000 €
			Altres conceptes	0,41000 €
P-11	AP0208020	u	Distribuidors de "X" sortides segons projecte tecnico, muntats i comprovats. Connectats a TT 2,5mm2 .: Distribuidors de 2, 4, 6 i 8 sortides segons projecte tecnic ICT (veure esquema electrònic de detall adjunt a projecte per saber el nombre de sortides a situar en cada punt de distribució a cada planta). Cada distribuïdor es connectarà a presa de terra general de l'edifici amb cable de 2,5mm2 muntat i comprovat.Blindados amb connectors "F" per a instal·lacions de distribució de senyals R-TV-SAT de 5-2400 MHz. Prevalece siempre dispuesto Real Decreto 391/2019, de 21 de junio, por el que se aprueba el Plan Técnico Nacional de la Televisión Digital Terrestre y se regulan determinados aspectos para la liberación del segundo dividendo digital.Para la certificación final de obra se solicitará el certificado del fabricante conforme este dispositivo cumple con el Real Decreto 391/2019, de 21 de junio (concretamente con la DISPOSICION FINAL CUARTA)..Inclou carcassa de protecció intempèrie. Sortida sense connectar es carregarà a 75ohm. inclosa la càrrega. Inclou mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprobacion del bon funcionament i nivells de senyal per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia.Marca TELEVES (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).Preval sempre el que disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposicio final CUARTA.Per la certificacio final d'obra es sol·licitara el certificat del fabricant conforme aquest dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).	56,72 €
			Altres conceptes	56,72000 €
P-12	ARQ40	u	ARQ40_Perico "Arqueta" entrada ICT: 400x400x600cm prefabricada o d'obra, amb parets de 20 cm de gruix de formigó HM-20 / P / 20 / I i solera de maó calat de 29x14x10 cm, sobre lliu de sorra. Pot ser prefabricat de formigó de dimensions interiors 40x40x60cm. El seu ús també pot ser com arqueta de canvi de direcció per CCTV zona jardinada prefabricada de formigó o per a la unió entre les xarxes alimentació dels diferents operadors i la infraestructura comuna de telecomunicacions de l'edifici. Han de suportar les sobrecàrregues normalitzades en cada cas i l'empenta del terreny. Es presumeixen conformes les tapes que compleixin el que especifica la norma UNE-EN 124 (Dispositius de cobriment i de tancament per a zones de circulació utilitzades per vianants i vehicles. Principis de construcció, assajos de tipus, marcat, control de qualitat) per a la Classe B 125, amb una càrrega de ruptura superior a 125 kN. Han de tenir un grau de protecció IP 55. Les arquetes d'entrada, a més, han de disposar de tancament de seguretat i de dos punts per estesa de cables en parets oposades a les entrades de conductes situats a 150 mm del fons, que suportin una tracció de 5 kN. Es presumiran conformes amb les característiques anteriors les arquetes que compleixin amb la Norma UNE 133100-2 (Infraestructures per a xarxes de telecomunicacions. Part 2: Arquetes i cambres de registre). A la tapa han de figurar les sigles ICT. Inclou els ganxos paratracció i estesa de cables, fins i tot excavació en terreny compacte, solera de formigó en massa HM-20 de 10 cm. i p.p. de mitjans auxiliars, embocadura de conductes, reblert lateral de terres i transport de terres sobrants a vertedero.La ubicació exacta quedarà indicada en fase de direcció d'obra després de la resposta dels operadors a mètode de consulta i intercanvi d'informació entre el projectista de la ICT i els diferents operadors de telecomunicació tal com indica l'article 8 del reglamento.Incluida la mà d'obra, totalment muntada i deixada en funcionament.	165,98 €
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	17,16300 €
	A0140000	h	Manobre	14,37300 €
			Altres conceptes	134,44400 €
P-13	ARQ40TAP	u	TAPA_ARQ40_Tapa arqueta entrada ICT: De ferro fos de dimensions 400x400x40mm i de 25 kg de pes. Haurà de suportar les sobrecàrregues normalitzades en cada cas i l'empenta del terreny. Es presumeixen conformes les tapes que compleixin el que especifica la norma UNE-EN 124 (Dispositius de cobriment i de tancament per a zones de circulació utilitzades per vianants i vehicles. Principis de construcció, assajos de tipus, marcat, control de qualitat)	47,31 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			per a la Classe B 125, amb una càrrega de ruptura superior a 125 KN. Han de tenir un grau de protecció IP 55.En la tapa han de figurar les sigles ICT.Totalmente subministrada, col·locada, comprovada i certificada el tancament i la estanquetat IP55.	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	6,00705 €
	A0140000	h	Manobre	3,19400 €
			Altres conceptes	38,10895 €
P-14	BATFO	U	<p>BAT Fibra Optica salon: Presa de fibra optica (presa de paret) per serveis de telefonia/internet de banda ample FTTP/GPON, presa ubicada al salon, del tipus interior habitatge, amb connector SC/APC, SC / APC femella- SC / APC Femella, amb tapa autoblocant que farà la funció de BAT, d'una banda connectarem el connector SC / APC mascle que ve del RTR i a la sortida (l'altre costat) és on l'operador podrà connectar el cable / pigtail/ feuto que transmet el senyal a l'equip (ONT) de fibra de l'operador ja que és un adaptador que permet connectar entre si dos connectors òptics mascle, amb mecànica SC / APC assegurant les característiques d'aquest enllaç. Està dissenyat per al seu ús en xarxes de fibra òptica tipus FTTH, GPON ...</p> <p>Característiques:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baixes pèrdues d'inserció. • Alta fiabilitat. • Connectorització SC / APC. • Evita falsos contactes, així com desconexions ocasionals. • Cos en plàstic (polímer), mecànicament resistent a impacte o corrosió. • Incorpora tapa de protecció (amb moll) en un dels seus extrems i tap extraïble en l'altre. • Permet la seva instal·lació mitjançant "clip" (incorporat), o cargols de subjecció (no incorporats). <p>Inclou caixa de plàstic universal per empotrar de 64x64x42mm i els envellidors.</p> <p>Instal·lat.Muntat i comprovada la continuïtat desde PAU_FO (RTR) fins a la presa (sortica SC/APC del salon).</p> <p>Es certificara la continuïtat de la fibra desde la presa del salon fins el port del RITU.</p>	18,66 €
	FOBAT	U	<p>BAT Fibra Optica salon: Presa de fibra optica per serveis de telefonia/internet de banda ample, presa ubicada al salon, del tipus interior habitatge, amb connector SC/APC, SC / APC femella- SC / APC Femella, amb tapa autoblocant</p>	2,00000 €
			Altres conceptes	16,66000 €
P-15	BATTTV	u	<p>BAT RTV-SAT: Presa terminal separadora R-TV-SAT senyal Ràdio / TV TDT-SAT, LTE2 Ready 5-2150 MHz compleix el RD391/2019.Conexió del viu per simple empena, no cal primer cap tornillo.Permite la visualització de la conexió.Soporta diàmetres del viu de Ø 0,65 a Ø 1,2 mm.Soporta diàmetres exteriors del cable de Ø 5 a Ø 6.9 mm.Cumplen amb les Directives Europees 2004/108 / CEE i 2006/95 / CEE.Las preses amb connexió de dades són compatibles DOCSIS 3.0.FM-DAB-RTV-TDT (5-694MHz) atenuació de 4dB, SATÉL.LIT (950-2150 MHz) atenuació de 1.5dB. 4 punts de subjecció. Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa (inclosa la programació i comprovat el correcte nivell de senyal en totes les sortides) i comprobacion del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrernat i signada la garantia.</p> <p>Para garantizar la protección de las señales de TDT frente las de telefónica móvil 4G/5G que van a usar la banda de 694-862Mhz, como medida de protección prescribo el siguiente modelo y características técnicas, o sea, que sea de la gama LTE700 que significa que incorporan un filtro que impide la entrada y transmisión de señal en esta banda destinada al 4G/5G cortando a 694Mhz.</p> <p>MARCA: IKUSI REF. ARTU-068 LTE2/LET700 Presa Terminal 5 ... 694Mhz 950 ... 2150Mhz 0,6 1.5dB amb pas DC LTE2 ready (2dd garantizado)</p> <p>Inclou mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprobacion del bon funcionament per l'empresa instal·ladora conforme els valors en presa es troben dins de la normativa i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrernat, el certificat de conformitat amb el rd391/2019 i signada la garantia.Marca IKUSI REF. ARTU-068 LTE2/LTE700 (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).Preval sempre el que disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposició final CUARTA.Per la certificació final d'obra es sol·licitara el certificat del fabricant conforme aquest dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).</p>	27,97 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			Altres conceptes	27,97000	€
P-16	BATSTDP	u	BAT Pares trenzados: Presa de senyal telefònica interior habitatge de tipus universal BAT, amb connector RJ45, 8 contactes CAT6 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, conector con pin-out preparado para la normativa T568-B cat. 6.de preu econòmic, encastada. Registre de presa o base d'accés terminal (BAT) per TBA Parells format per caixa de plàstic universal per empotrarde 64x64x42mm amb grau de protecció IP 33,5 i rigidesa dielèctrica mínima de 15 kV / mm. per fixació d'elements ment de connexió de presa informatica de 8 vies, material auxiliar. Instal.lat.Muntat i comprovada la continuïtat desde PAU fins a la presa. Comprobat funcionament de cada una de les presas.	17,98	€
			Sense descomposició	17,98000	€
P-17	CABAM192	m	T100-Cable Conductor coaxial (C.Enl Sup+C.Ppal+C.Sec+C.Int): Cable conductor coaxial 75ohm T100 PVC EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) Baixa atenuació, col.tub, EN-50117 Classe A At.19,1dB/100m. Es diferenciarán les 2 verticals mitjançant coaxial de COLOR BLANC i COLOR NEGRE. Conductor coaxial impedancia 75 Ohm d'atenuació baixa. Conforme a l'estandard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB/100m. Eficiencia apantallament >85db.Col.locat en tub de 20mm. ref T100, lliure o "Zero" de halògens i baixa emissió de fums (LOSH). Aquest cable la composició de la coberta que garanteix la no propagació de la flama i la baixa emissió de fums i gasos en cas d'incendi. El nou model compleix amb les propietats Low smoke and Zero Halogen (LSOH) anteriorment esmentades. Cal no confondre aquest cable amb l'existència d'altres existents al mercat, que s'ofereixen com de "Baixa emissió de fums" i "Baix en halògens" LSLH (Low Smoke and Low Halogen). Aquests cables coaxials LSLH són més econòmics però no compleixen cap normativa al respecte ja que, en lloc de ser "Zero halògens", són "Baix en halògens.Desde el registre secundari de planta marcat en plànols i esquemes, TOTA LA INSTALACION ES REALITZA EN ESTRELLA DES DEL derivador PERTINENT FINS CADA PRESA FINAL SENSE ensamblatges intermedis (VEURE plànols i esquemes DEL PROJECTE DE ICT). Listat referències productes: REF. 215101 MARCA: TELEVES. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar i realitzada la posada en marxa i comprovacion del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia.Marca TELEVES REF 215101 "T100" (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Anexo a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre i nivell mínim obligatori que corresponen a les classes de reacció al foc dels cables elèctrics descrites en el quadre 4 de l'annex del Reglament Delegat (UE) 2016/364 de la Comissió d'1 de juliol de 2015 relatiu a la classificació de les propietats de reacció al foc dels productes de construcció.UNE-EN 50575:2015 (Cables de energia, control y comunicación: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacción al fuego).Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacción al fuego de los cables de telecomunicaciones en el interior de las edificaciones, se modifican determinados anexos del Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo y se modifica la Orden ITC/1644/2011, de 10 de junio, por la que se desarrolla dicho reglamento. Per la certificacio final d'obra es sol·licitara el certificat del fabricant conforme aquest element compleix amb la TAULA 1 de l'ANNEX de la citada Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre. La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de publica concurrencia la euroclase minima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase minima sera B1ca, s2, d2, a2.	2,20	€
	TELEVEST10	U	Cable conductor coaxial 75ohm T100 PVC LSHF (Libre de Halógenos y no propagador de llama) Baixa atenuació, col.tub, EN-50117 Classe A At.19,1dB/100m: Conductor coaxial impedancia 75 Ohm d'atenuació baixa. Conforme a l'estandard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB/100m. Eficiencia apantallament >85db.Col.locat en tub de 20mm. ref T100, libre o "Zero" de halògenos y baja emisión de humos (LOSH). Este cable la composición de la cubierta que garantiza la no propagación de la llama y la baja emisión de humos y gases en caso de incendio. El nuevo modelo cumple con las propiedades Low smoke and Zero Halogen (LSOH) anteriormente citadas. No hay que confundir este cable con la existencia de otros existentes en el mercado, que se ofrecen como de "Baja emisión de humos" y "Bajo en halógenos" LSLH (Low Smoke and Low Halogen). Estos cables coaxiales LSLH son más económicos pero no cumplen ninguna normativa al respecto ya que, en lugar de ser "Zero halógenos", son "Bajo en	0,98000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
			<p>halógenos.Desde el registro secundario de planta marcado en planos y esquemas, TODA LA INSTALACION SE REALIZA EN ESTRELLA DESDE EL DERIVADOR PERTINENTE HASTA CADA TOMA FINAL SIN EMPALMES INTERMEDIOS (VERE PLANS Y ESQUEMAS DEL PROYECTO DE ICT).</p> <p>Totalmente suministrado, colocado, instalado, configuraro y realizada la puesta en marcha y comprobacion del buen funcionamiento por la empresa instaladora y entregado el manual de usuario debidamente encuadernado y firmada la garantia.Marca TELEVES REF T100 (o similar como IKUSI, PLANA FABREGA con las mismas o mejoradas prescripciones tecnicas, si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).</p>	Altres conceptes	1,22000 €
P-18	CABLECT10	u	<p>Cable Conductor coaxial (C.Interior Habitatges): cable conductor coaxial 75 ohms T100 PVC EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) Baixa atenuació, col.tub, A-50117 Classe A At.19,1dB / 100m. És diferenciarian els 2 verticals mitjançant coaxial de COLOR BLANC I COLOR NEGRE. Conductor coaxial impedància 75 Ohm d'atenuació baixa. D'acord amb l'estàndard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB / 100m. Eficiència apantallament>85db.Col.locat en tub de 20mm. REF. T100/Dca, s2, d2, a2. El nou model compleix amb les propietats Low smoke and Zero Halogen (LSOH) anteriorment esmentades descrites en la euroclase. Cal no confondre aquest cable amb l'existència d'altres existents al mercat, que s'ofereixen com de "Baixa emissió de fums" i "Baix en halògens" LSLH (Low Smoke and Low Halogen). Aquests cables coaxials LSLH són més econòmics però no compleixen cap normativa al respecte ja que, en lloc de ser "Zero halògens", són "Baix en halògenos.Desde el registre secundari de planta marcat en plànols i esquemes, TOTA LA INSTALACION ES REALITZA EN ESTRELLA DES DEL derivador PERTINENT FINS CADA PRESA FINAL SENSE ensamblatges intermedis (VEURE plànols i esquemes DEL PROJECTE DE ICT).</p> <p>Llistat referències productes:</p> <p>REF. 215101 MARCA: TELEVES. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configuraro i realitzada la posada en marxa i comprobacion del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament encuadernat i signada la garantia.Marca TELEVES REF 215101 "T100" (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Anexo a la Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre.Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacción al fuego de los cables de telecomunicaciones en el interior de las edificaciones, se modifican determinados anexos del Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo y se modifica la Orden ITC/1644/2011, de 10 de junio, por la que se desarrolla dicho reglamento. Per la certificació final d'obra es sol·licitar el certificat del fabricant conforme aquest element compleix amb la TAULA 1 de l'ANNEX de la citada Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre.La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSHZ.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de publica concurrencia la euroclase minima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase minima sera B1ca, s2, d2, a2.</p>	2,20	€
	TELEVEST10	U	<p>Cable conductor coaxial 75ohm T100 PVC LSHF (Libre de Halógenos y no propagador de llama) Baixa atenuació, col.tub, EN-50117 Classe A At.19,1dB/100m: Conductor coaxial impedancia 75 Ohm d'atenuació baixa. Conforme a l'estandard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB/100m. Eficiència apantallament >85db.Col.locat en tub de 20mm. ref T100, libre o "Zero" de halògenos y baja emisión de humos (LOSH). Este cable la composición de la cubierta que garantiza la no propagación de la llama y la baja emisión de humos y gases en caso de incendio. El nuevo modelo cumple con las propiedades Low smoke and Zero Halogen (LSOH) anteriormente citadas. No hay que confundir este cable con la existencia de otros existentes en el mercado, que se ofrecen como de "Baja emisión de humos" y "Bajo en halógenos" LSLH (Low Smoke and Low Halogen). Estos cables coaxiales LSLH son más económicos pero no cumplen ninguna normativa al respecto ya que, en lugar de ser "Zero halógenos", son "Bajo en halógenos.Desde el registro secundario de planta marcado en planos y esquemas, TODA LA INSTALACION SE REALIZA EN ESTRELLA DESDE EL DERIVADOR PERTINENTE HASTA CADA TOMA FINAL SIN EMPALMES INTERMEDIOS (VERE PLANS Y ESQUEMAS DEL PROYECTO DE ICT).</p> <p>Totalmente suministrado, colocado, instalado, configuraro y realizada la puesta en marcha y comprobacion del buen funcionamiento por la empresa instaladora y entregado el manual de usuario debidamente encuadernado y firmada la garantia.Marca TELEVES REF T100 (o</p>	0,98000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			similar como IKUSI, PLANA FABREGA con las mismas o mejoradas prescripciones tecnicas, si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).	
			Altres conceptes	1,22000 €
P-19	CONFOHH	u	Connector PASAMUR de fibra òptica Adaptador SC / APC (h) - SC / APC (h) de color blau o verd. Cada connector es subministra en una bosseta individual amb totes les seves parts: ferrula central, cos del connector i maniguet per al cable.Totalmente subministrada, col·locada, instal·lada, configurés i realitzada la posada en marcha. Preu calculat incloent les fusions necessaries.Fabricante recomanat: Marca TELEVES REF. 233202 EAN 8424450153215 (o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa)	4,72 €
	CONFOSCAP	u	Conector de fibra òptica Adaptador SC/APC(h) – SC/APC(h) de color azul o verde.	1,70000 €
			Altres conceptes	3,02000 €
P-20	CONFMACH	u	Connectors SC / APC (amb útil de muntatge) Connector de fibra òptica preparat per ser crimpat en un cable de fibra òptica de 3.0mm de diàmetre. Es tracta d'un connector SC / PC mono-mode (SM) de color VERD mascle. Cada connector es subministra en una bosseta individual amb totes les seves parts: ferrula central, cos del connector i maniguet per al cable. Totalment subministrada, col·locada, instal·lada, configurés i realitzada la posada en marxa. Preu calculat incloent les fusions necessaries.Fabricant recomanat: Marca TELEVES REF. 2329 EAN 8424450142592 (o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).	15,93 €
	SCPCPMACH	U	Conectores SC/APCm (con útil de montaje)	10,00000 €
			Altres conceptes	5,93000 €
P-21	CONMACH	u	Conector UTP Cat.6 RJ45-Macho con Guías Conector RJ45 Macho que se utiliza para crimpar en los extremos del cable par trenzado. Características: RJ45 8P8C. Sin blindaje. Caja: Policarbonato, UL94V-2, color transparente. Fuerza de inserción: = 30N. Ciclos de inserción = 750. Material de los contactos: bronce fosforado Contacto chapado en oro 50µ Diámetro exterior de la carcasa: 5,5 ... 6,2 mm. Rango de temperatura: -40 ° C ... +70 ° C. Capacidad de carga: 1 A a 50 ° C. Certificación: UL. Apto para cable flexible. Incluye guías. Totalmente suministrado, colocado, instalado, configurado y realizada la puesta en marcha.	1,97 €
	CRJ45CAT6	U	Conector UTP Cat.6 RJ45-Macho con Guías	1,00000 €
			Altres conceptes	0,97000 €
P-22	DEXYTELE	u	Derivadors de "X" sortides i pes segons projecte tecnico, muntats i comprovats. Connectats a TT 2,5mm2 .: Derivadors de 2, 4, 6 i 8 sortides i pas segons projecte tecnic ICT (veure esquema electrònic de detall adjunt a projecte per saber el tipus de derivador a situar en cada punt de distribució i les perdudes d'aquest derivador en la seva sortida de derivació cada planta). Cada derivador es connectarà a presa de terra general de l'edifici amb cable de 2,5mm2 muntat i comprovat.Blindados amb connectors "F" per a instal·lacions de distribució de senyals R-TV-SAT de 5-2150 MHz (tallant a la banda de televisio terrestre en la banda 470-694Mhz, C21-48). Inclou carcassa de protecció intempèrie. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configuraro i realitzada la posada en marxa i comprobacion del bon funcionament i nivells de senyal per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrernat i signada la garantia.Marca TELEVES (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).Preval sempre el que disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposicio final CUARTA. Per la certificacio final d'obra es sol·licitara el certificat del fabricant conforme aquest dispositiu compleix amb el Reial Decret	60,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).	
	DETELEVES	u	Derivador blindado FRACARRO de "X" SALIDAS DISTRIBUCIÓN y 1 DE PASO (Salidas según proyecto tecnico) con conector "F" para instalaciones de distribución de señales de 5-2400 Mhz), con paso de corriente. Instalado dentro de los registros secundarios y conectados a toma de tierra y comprobado su correcto funcionamiento. Y señales dentro del rango que marca la normativa.	17,30000 €
			Altres conceptes	42,78000 €
P-23	EASA71N1	u	Porta talla focs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada	316,52 €
	BASA71N1	u	Porta talla focs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 80x210 cm, preu superior	263,17000 €
			Altres conceptes	53,35000 €
P-24	ED51YA73	u	Bonera per a sistema d'evacuació sifònic de coberta plana, amb capacitat d'evacuació de 25 l/s, cassoleta d'acer galvanitzat amb sistema de fixació modular mitjançant anell de subjecció a pressió que garanteix l'estanqueïtat entre membrana i cassoleta , connexió per a tub de sortida de 75 mm de diàmetre en polietilè d'alta densitat, reixa protectora de 215 mm de diàmetre i 60 mm d'alçada d'alumini troquelat i placa anti remolí de 130 mm de diàmetre d'alumini lacat, col·locada	247,62 €
	BD51M370	u	Bonera per a sistema d'evacuació sifònic de coberta plana, amb capacitat d'evacuació de 25 l/s, cassoleta d'acer galvanitzat amb sistema de fixació modular mitjançant anell de subjecció a pressió que garanteix l'estanqueïtat entre membrana i cassoleta , connexió per a tub de sortida de 75 mm de diàmetre en polietilè d'alta densitat, reixa protectora de 215 mm de diàmetre i 60 mm d'alçada d'alumini troquelat i placa anti remolí de 130 mm de diàmetre d'alumini lacat	192,86000 €
			Altres conceptes	54,76000 €
P-25	EEV21112	u	Termòstat d'ambient per a calefacció amb regulació de 5 a 30°C, de doble contacte a 230 V i 10 A, preu mitjà, muntat superficialment	87,51 €
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000 €
	BEV21112	u	Termòstat d'ambient per a calefacció amb regulació de 5 a 30°C, de doble contacte a 230 V i 10 A , preu mitjà, per a muntar superficialment	66,50000 €
			Altres conceptes	20,71000 €
P-26	EEZ52320	u	Conjunt de valvuleria termostàtica per a radiador amb sistema monotubular, amb vàlvula, taps i purgador d'aire automàtic, acoblat al radiador	51,64 €
	BEZ55000	u	Tap amb reducció, preu alt, per a radiador	0,78000 €
	BEZ5H210	u	Aixeta monotub per a radiador, termostàtica, preu alt	18,30000 €
	BEZ52000	u	Tap cec, preu alt, per a radiador	0,70000 €
	BEZ5B000	u	Purgador per a radiadors, automàtic	0,93000 €
			Altres conceptes	30,93000 €
P-27	EEZ5ZZ20	u	Conjunt de valvuleria termostàtica per a radiador amb sistema bitubular, amb vàlvula, detentor, taps i purgador d'aire automàtic, acoblat al radiador	54,53 €
	BEZ5B000	u	Purgador per a radiadors, automàtic	0,93000 €
	BEZ3-00VV	u	Detentor de sortida, preu mitjà	2,46000 €
	BEZ52000	u	Tap cec, preu alt, per a radiador	0,70000 €
	BEZ5H210	u	Aixeta monotub per a radiador, termostàtica, preu alt	18,30000 €
	BEZ55000	u	Tap amb reducció, preu alt, per a radiador	0,78000 €
			Altres conceptes	31,36000 €
P-28	EG1NZESI	u	Unitat funcional d'interruptor de maniobra per a centralització de comptadors elèctrics , per a 12 comptadors monofàsics, + 1 trifàsic, de 250 A, muntat a l'entrada del quadre de comptadors existent.	217,86 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG1NZESI	u	Unitat funcional de interruptor de maniobra per a centralització de comptadors elèctrics , per a 12 comptadors monofàsics, + 1 trifàsic, de 250 A, muntat a l'entrada del quadre de comptadors existent.	135,00000	€
	BGW1N000	u	Part proporcional d'accessoris per a centralització de comptadors	22,53000	€
			Altres conceptes	60,33000	€
P-29	EG62B1D2	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, muntat superficialment	15,59	€
	BGW62000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	0,38000	€
	BG62B1D2	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà,	5,21000	€
			Altres conceptes	10,00000	€
P-30	EH12Z4D1	u	Llumenera decorativa amb tira de LEDS de 8 W de potència de la llumenera, per col·locar en sostre de replans, muntada superficialment, totalment connexionada i en funcionament	59,74	€
	BH12Z4D1	U	Llumenera decorativa amb tira de LEDS de 8 W de potència , protecció IP68, de superfície	36,90000	€
			Altres conceptes	22,84000	€
P-31	EH1L1141	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment	116,26	€
	BH1L1141	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a col·locar superficialment	85,00000	€
			Altres conceptes	31,26000	€
P-32	EH1LZ141	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment en paret	116,26	€
	BH1LZ141	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a col·locar superficialment en paret	85,00000	€
			Altres conceptes	31,26000	€
P-33	EH61RE59	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 llúmens, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial	119,97	€
	BH61RK5A	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 llúmens, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	95,13000	€
			Altres conceptes	24,84000	€
P-34	EHB5ZD51	u	Llumenera tipus regleta amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1200 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment	54,31	€
	BHB5ZD51	u	Tub de llum LED 120 cm	36,00000	€
			Altres conceptes	18,31000	€
P-35	EHB5ZD52	u	Llumenera tipus regleta amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 600 mm de llargària, 12 W de potència, flux lluminós de 1200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment	41,39	€
	BHB5ZD52	U	Llum.tipus regleta LED superficial 60 cms	25,00000	€
			Altres conceptes	16,39000	€
P-36	EHB5ZE52	u	Llumenera tipus regleta estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 600 mm de llargària, 12 W de potència, flux lluminós de 1200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment	54,31	€
	BHB5ZE52	u	Regleta LED 60 cm superficial estanca	36,00000	€
			Altres conceptes	18,31000	€
P-37	EJ298131	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	28,42	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ298131	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	15,07000	€
			Altres conceptes	13,35000	€
P-38	EJ2ZZ100	u	Instal·lació interior habitatge cuina i bany, amb els següents elements: -Aixeta general d'entrada al habitatge -Aixetes de pas per cambres humides i aparells -Aixeta monocomandament dutxa -Aixeta monocomandament rentamans -Aixeta monocomandament aigüera -Mecanisme descàrrega cisterna -Mecanisme alimentació cisterna -Distribució de canonades de PE en de diàmetre adequat en cada cas Inclou proves .Totalment connexionat i en funcionament	731,84	€
			Altres conceptes	731,84000	€
P-39	EJ2ZZ200	u	Instal·lació interior habitatge cuina, bany i rentat, amb els següents elements: -Aixeta general d'entrada al habitatge -Aixetes de pas per cambres humides i aparells -Aixeta monocomandament dutxa -Aixeta monocomandament rentamans -Aixeta monocomandament aigüera -Mecanisme descàrrega cisterna -Mecanisme alimentació cisterna -Distribució de canonades de PE en de diàmetre adequat en cada cas Inclou proves .Totalment connexionat i en funcionament	817,80	€
			Altres conceptes	817,80000	€
P-40	EMSB31A2	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè de 1.5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	17,84	€
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,36000	€
	BMSB31A0	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè de 1.5 mm de gruix	7,32000	€
			Altres conceptes	10,16000	€
P-41	EQ88Z001	u	Campana extractora d'acer inoxidable, marca/model CATA TF 5260 o equivalent, amb ventilador incorporat de 340 m3/h, amb tres nivells de cabal,alimentació monofàsica de 230 V, de 600 mm d'amplada, amb filtres d'alumini multicapa rentables, provista d'il·luminació, col·locada sobre la encimera en la paret	351,94	€
	B088Z001	u	Campana extractora d'acer inoxidable, marca CATA mod. TF 5260, amb ventilador incorporat de 340 m3/h, amb tres nivells de cabal,vàlvula antirretorn inclosa alimentació monofàsica de 230 V, de 600 mm d'amplada, amb filtres d'alumini multicapa rentables, provista d'il·luminació	160,00000	€
			Altres conceptes	191,94000	€
P-42	INSEAX92	ud	Alta i legalització de la instal·lació d'electricitat corresponent a baixa tensió, incloent-hi: -Projecte redactat i signat pel tècnic titular competent, visat al Col·legi Oficial i diligenciat per l'EICI. -Model Oficial de sol·licitud -Certificat de la instal·lació de Baixa Tensió diligenciat per l'EICI per a: *Habitatges *Comuns de l'Edifici -Dossier d'informació a l'usuari -Certificat de Direcció d'Obra visat al Col·legi Oficial -Certificat d'Inspecció inicial amb resultat favorable diligenciat per l'EICI -Verificació de l'instal·lador -Contracte de manteniment equips d'emergència -Abonament de taxes de la DGI i EICI -Entrega d'original a la Propietat i una còpia a la DF de la documentació anterior (INST-LEG-ELEC)	1.500,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	1.500,00000 €
P-43	INSEAXGR	ud	<p>* Legalització de la instal·lació, incloent la Justificació del Compliment dels Documents Bàsics del Codi Tècnic d'Edificació que li siguin d'aplicació, elaboració de Projecte i direcció d'Obra Oficial i visat al Col·legi Oficial en cas de necessitat.</p> <p>* Elaboració de documentació final:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plànols as built de la instal·lació executada en formats paper i CAD. - Manuals d'equips instal·lats. - Certificats de quips i materials. (INST-LEG-VENT) 	1.500,00 €
			Sense descomposició	1.500,00000 €
P-44	INSEAXMR	ud	<p>* Legalització i alta de la instal·lació, incloent la Justificació del Compliment dels Documents Bàsics del Codi Tècnic d'Edificació que li siguin d'aplicació, elaboració de Projecte i direcció d'Obra Oficial i visat al Col·legi Oficial corresponent per a l'obtenció de tots els permisos, butlletins i llicències corresponents a aquesta instal·lació, presentació i seguiment fins a bon fi dels expedients davant dels serveis territorials d'Indústria i entitats col·laboradores, fins i tot l'abonament de les taxes corresponents. S'hi inclouen tots els tràmits administratius que calgui realitzar amb qualsevol organisme oficial (ajuntament o comunitat entre d'altres), contractació de l'entitat d'inspecció i control exigida en la tramitació de l'expedient a Indústria i totes i cadascuna de les gestions necessàries fins a la contractació definitiva dels subministraments a les companyies subministradores.</p> <p>* Elaboració de documentació final:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plànols as built de la instal·lació executada en formats paper i CAD. - Manuals d'equips instal·lats. - Certificats de quips i materials. (INST-LEG-FONT) 	1.500,00 €
			Sense descomposició	1.500,00000 €
P-45	KHB53751	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 700 mm de llargària, 17 W de potència, flux lluminós de 1800 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment	74,31 €
	BHB53751	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 700 mm de llargària, 17 W de potència, flux lluminós de 1800 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65	53,95000 €
			Altres conceptes	20,36000 €
P-46	LATCAT61M	u	Feutons RJ45 - RJ45 "mascle-mascl" Cat. 6 UTP LSHF (Lliure de Halògens) 3m, 2m, 1m. Color GROC: CCTV, Color Blau: DADES, Color Vermell: WIFI, Color Verd: TELEFONIA. Tants feutons com Habitatges, Locals, RITI, RITS i ASCENSORS. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovació de l'estabilitat per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia.Marca AMP (o similar com PLANA FABREGA, 3M, PIRELLI O HIMEL amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	7,50 €
	LCAT6	u	Latiguillo RJ45 - RJ45 Cat. 6 FTP LSHF (Libre de Alogenos) 1m.	3,00000 €
			Altres conceptes	4,50000 €
P-47	MONIT_IP	u	<p>MONITORS VIDEO PORTER INTERIOR HABITATGES ACTUALITZABLE A IP SI ES DECIDEIX EN DIRECCION D'OBRA. El valor d'aquestes mesures correspon al model 6721W que NO és IP.</p> <p>En fase de direcció d'obra es decidirà si aquest vídeo porter és IP (connectat a internet i per tant qualsevol inquilí podrà respondre, obrir, rebre l'anomenada "àudio i vídeo" al mòbil com si fos un contestador automàtic encara estant fora de casa). Qualsevol habitatge pot utilitzar l'aplicació IP, de control del vídeo porter a través de Smartphone i tablets, només canviant el monitor pressupostat 6721W MINI HF mans lliures SBC (valorat en 214€ pvp), pel model 6741W monitor MINI HF WIFI sistema 2 fils (valorat en 437€).</p> <p>1,- ut. Monitor 6721W MINI HF mans lliures SBC</p> <p>1,- Ut. 20 cable Mts. Cable Simple Bus Comelit 4577/100 La nova ordre/euroclasse substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH. euroclasse mínima serà Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S l'euroclasse mínima serà B1ca, s2, d2, a2.</p> <p>Inclou tot el material com a cablejat, connectors, adaptadors, etc.</p>	310,41 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Mà d'obra i petit material adicional inclòs: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat (incloses petites caixes PVC, brides, regletes elèctriques, part proporcional elèctrica cablejat des de font alimentació a cada placa, configurat, programat i realitzada la posada en marxa i comprovació del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia Marca COMELIT (o similar com BOSCH, AXIS, PANASONIC com a mínim amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).	
	MONITORES	U	MONITORES VIDEO PORTERO INTERIOR VIVIENDAS	217,90000 €
			Altres conceptes	92,51000 €
P-48	MUXSTDP	u	Multiplexor Pasivo RJ45 (1 Macho-9 Hembras) con latiguillo flexible extraible LSFH 0,2m. Multiplexor pasivo de 1 entrada y 8 salidas, con conectores hembra tipo RJ45 de 8 contactos, categoría 6, color blanco. Incluye Latiguillo de conexión de 0,2 m de longitud formado por cable rígido UTP no propagador de la llama de 4 pares de cobre, categoría 6, con conductor unifilar de cobre, aislamiento de polietileno y vaina exterior de PVC LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos y conector macho tipo RJ45 de 8 contactos, categoría 6, en ambos extremos, según EN 50288-6-1. Ofrece 8 salidas de telefonía y 1 de ADSL. Diseñado para ICT ofrecerá continuidad entre la Red de Dispersión (mediante cable de pares o cable de pares trenzados) y la Red de Interior de Usuario (siempre Red de pares trenzados). Habilita la certificación de la red de datos/telefonía. Dos posibles formas de instalación, facilitando así su conexión. Latiguillo LSFH con conectores RJ45 macho CAT6. Conector RJ45 hembra de entrada, y salida hembra para ADSL, tipo CAT6. Incorpora de serie un filtro ADSL para sus 8 salidas de telefonía. Diseñado para su futura coexistencia con un "Router". Se etiquetará mediante dimo con la siguiente frase "SOLO CONECTAR TELEFONOS" Listado referencias productos: MARCA: TELEVES REF. 546501 Incluida mano de obra: Totalmente suministrado, instalado, montado y comprobada la continuidad desde PAU hasta cada toma final. Comprobado el funcionamiento "continuidad" en cada una de las tomas interiores de usuario. Entregado el manual de usuario y firmada la garantía. Marca TELEVES, Ref. 546501 (o similar como IKUSI, PLANA FABREGA con las mismas o mejoradas prescripciones técnicas, si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).	46,34 €
	MUX8VIAS	u	Multiplexor pasivo de 1 entrada y 6 salidas, con conectores hembra tipo RJ45 de 8 contactos, categoría 6, color blanco. Incluye Latiguillo de conexión de 0,5 m de longitud formado por cable rígido UTP no propagador de la llama de 4 pares de cobre, categoría 6, con conductor unifilar de cobre, aislamiento de polietileno y vaina exterior de PVC LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos y conector macho tipo RJ45 de 8 contactos, categoría 6, en ambos extremos, según EN 50288-6-1. Totalmente suministrado, Instalado. Montado y comprobada la continuidad desde PAU hasta cada toma final. Comprobado funcionamiento de cada una de las presas.	27,50000 €
			Altres conceptes	18,84000 €
P-49	NOAPLICA	u	NO APLICA	0,01 €
	APL	u	NO APLICA	0,01000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-50	P060-01ZS	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cúbiques de 15x15x15 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2	167,60 €
	BV210-01PJ	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cúbiques de 15x15x15 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2	142,64000 €
			Altres conceptes	24,96000 €
P-51	P124-H9AE	u	Anul·lació d'instal·lació interior de lampisteria, a la sortida del comptador o de l'escomesa, per a subministrament de D inferior a 2" Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.	67,03 €
			Altres conceptes	67,03000 €
P-52	P124-H9AF	u	Anul·lació d'instal·lació interior elèctrica, a la sortida dels quadres elèctrics o de l'escomesa, per a subministrament a baixa tensió 200 kVA, com a màxim	376,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.	
			Altres conceptes	376,63000 €
P-53	P124-H9AI	u	Anul·lació d'instal·lació interior de gas, a la sortida del comptador o de l'escomesa, per a subministrament de DN 100 mm, com a màxim	112,99 €
			Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.	
			Altres conceptes	112,99000 €
P-54	P124-Z9AI	PA	Desmuntatge i retirada de dipòsit existent de gasoil, inclou: - Buidat i neteja de possibles restes de gasoil del dipòsit i de la instal·lació i tractament segons pla medioambiental - Tallat de dipòsit i instal·lació per a la retirada per parts del mateix - Càrrega a camió i transport a abocador autoritzat del dipòsit i de la resta de la instal·lació - Certificat de gestió de residus emesa per l'abocador/ planta reciclatge	350,00 €
			Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.	
			Sense descomposició	350,00000 €
P-55	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	30,42 €
			Criteri d'amidament: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.	
			Altres conceptes	30,42000 €
P-56	P2140-4RR	u	Arrencada de full i bastiment de balconera amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	30,42 €
			Criteri d'amidament: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.	
			Altres conceptes	30,42000 €
P-57	P2140-4RR	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	15,21 €
			Criteri d'amidament: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.	
			Altres conceptes	15,21000 €
P-58	P2142-4RMJ	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	18,25 €
			Criteri d'amidament: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT.	
			m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT.	
			Altres conceptes	18,25000 €
P-59	P2142-4RM	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	13,99 €
			Criteri d'amidament: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT.	
			m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT.	
			Altres conceptes	13,99000 €
P-60	P2143-4RR2	m2	Arranque de pavimento cerámico, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor	9,13 €
			Criterio de medición: m de longitud realmente derribada, según las especificaciones de la DT.	
			m2 de superficie medida de acuerdo a las especificaciones de la DT.	
			m3 de volumen medido según las especificaciones de la DT.	
			Altres conceptes	9,13000 €
P-61	P214K-ZRN	m2	Enderroc de tots els elements de coberta inclinada en el tram afectat, retirada de teules, amb mitjans manuals, neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa de la resta de materials i elements de la coberta sobre camió o contenidor	18,25 €
			Inclou protecció provisional d'ambit obert de la coberta, assegurat de l'estabilitat de la resta de la coberta que no s'enderroca, colocació de reforços o apuntalaments provisionals fins a completar la nova coberta	
			Altres conceptes	18,25000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-62	P214O-4RN	m2	Enderroc de llosa massissa de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. m3 de volum realment executat amidat segons les especificacions de la DT. m de llargària realment executat amidat d'acord amb les indicacions de la DT. m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT.	78,67	€
			Altres conceptes	78,67000	€
P-63	P214O-ZRN	m2	Enderroc de sostre nervat de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i reparació i tractament de cantell de sostre. Inclou passivitat d'armadures i santejat de perímetre amb revoc de morter sense retracció. Criteri d'amidament: m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. m3 de volum realment executat amidat segons les especificacions de la DT. m de llargària realment executat amidat d'acord amb les indicacions de la DT. m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT.	60,03	€
			Altres conceptes	60,03000	€
P-64	P214Q-4RQ	m	Arrencada de canaló de recollida d'aigües amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils de l'edifici aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT. Unitat de quantitat arrencada, d'acord amb les indicacions de la DT. m de llargària realment desmuntada o enderrocada, segons les especificacions de la DT.	4,56	€
			Altres conceptes	4,56000	€
P-65	P214T-4RQ	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Unitat mesurada segons especificacions de la DT.	8,82	€
			Altres conceptes	8,82000	€
P-66	P214T-4RQ	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 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Unitat mesurada segons especificacions de la DT.	16,62	€
			Altres conceptes	16,62000	€
P-67	P21D0-HBK	u	Desmuntatge per a substitució d'inodor, abocador o bidet, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	32,89	€
			Altres conceptes	32,89000	€
P-68	P21D0-HBK	u	Desmuntatge per a substitució de lavabo o urinari, aixetes, sifó, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	29,85	€
			Altres conceptes	29,85000	€
P-69	P21D0-HBK	u	Desmuntatge per a substitució d'aixeta o fluxor muntat superficialment o sobre aparell sanitari, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	12,24	€
			Altres conceptes	12,24000	€
P-70	P21D3-HCL	m	Arrencada per a substitució de tubs per a distribució de gasos i fluids, de 4" o 110 mm de diàmetre, com a màxim, muntat superficialment i amb desmuntatge de fixacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	12,98	€
			Altres conceptes	12,98000	€
P-71	P21DA-ZKE	u	Desmuntatge d'interfon i retirada de cablejat, amb mitjans manuals, mantenint corrugats encastats i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i	15,21	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			cablejat, amidat segons les especificacions de la DT.	
			Altres conceptes	15,21000 €
P-72	P21GS-4RV	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 Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	18,12 €
			Altres conceptes	18,12000 €
P-73	P21GS-4RVI	u	Arrencada de banyera, 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 Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	39,60 €
			Altres conceptes	39,60000 €
P-74	P2R2-EU9P	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	28,24 €
			Altres conceptes	28,24000 €
P-75	P2R5-DT2F	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	5,58 €
			Altres conceptes	5,58000 €
P-76	P2RA-EU6C	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	27,03 €
	B2RA-28US	t	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,00000 €
			Altres conceptes	4,03000 €
P-77	P447-ZMDL	u	Element de coberta segons plànols d'estructura i indicacions de la DF que inclou: -Cèrcol perimetral d'acer en UPN 180 amb fixació mecànica amb cargolvolandera i femella d'acer inoxidable contra perímetre d'obra -Bigues perimetral i intermitges amb perfils IPN120 -Tubulars per a formació de muntants i baranes perimetral (pilars 140*70*3, horz 70*60*3) -Lames horitzontals plegada per a tancament perimetral, soldades o fixades mecànicament a muntants perimetral de 170 de desenvolupament 3 plecs i 3mm de gruix -Religa de 30x30x2 fixada a estructura metàl·lica inferior -Obertura a religa per a accés des de claraboya, amb tram abisagrat i tirador per a abatir la religa en l'accés i sortida. -Ferratges, remats, retacats de morter sense retracció, peces i feines auxiliars i tots els elements necessaris per deixar la partida completament acabada. -Tot l'acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat -Certificació de l'acer i del muntatge a obra per soldador homologat per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls.	20.832,12 €
	B0B3-1K76	m2	Entramado de acero, de 30x30 mm de paso de malla, con pletinas de 30x2 mm, en piezas de 1000x500 mm Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1.059,68000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	P4Z0-61TG	u	Anclaje con taco acero inoxidable de 12 mm de diámetro y 130 mm longitud, con tornillo, arandela y tuerca de acero inoxidable, sobre soporte de hormigón Criterio de medición: Unidad de cantidad realmente ejecutada según las especificaciones de la DT. m de longitud, realmente ejecutada de acuerdo con la DT.	435,47680 €
	B44Z-0LYG	kg	Acero S275J0 según UNE-EN 10025-2, formado por pieza simple, para refuerzo de elementos de empotramiento, apoyo y rigidizado, en perfiles laminados en caliente serie L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular y plancha, trabajado en el taller para colocar con soldadura y con una capa de imprimación antioxidante Criterio de medición: kg de peso necesario suministrado en la obra, calculado según las especificaciones de la DT, de acuerdo con los siguientes criterios: El peso unitario para su cálculo tiene que ser el teórico Para poder usar otro valor diferente al teórico, hace falta la aceptación expresa de la DF Estos criterios incluyen las pérdidas de material correspondientes a recortes.	6.960,00000 €
	B44Z-0LVZ	kg	Acero S275JR según UNE-EN 10025-2, formado por pieza compuesta, en perfiles laminados en caliente serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM y UPN, trabajado en el taller para colocar con tornillos y con una capa de imprimación antioxidante Criterio de medición: kg de peso necesario suministrado en la obra, calculado según las especificaciones de la DT, de acuerdo con los siguientes criterios: El peso unitario para su cálculo tiene que ser el teórico Para poder usar otro valor diferente al teórico, hace falta la aceptación expresa de la DF Estos criterios incluyen las pérdidas de material correspondientes a recortes.	242,44000 €
			Altres conceptes	12.134,52320 €
P-78	P449-02IM	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnètiques i/o líquids penetrants segons UNE-EN ISO 17638 i UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons UNE-EN ISO 23277 i UNE-EN ISO 23278	558,84 €
	BV254-02I7	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnètiques i/o líquids penetrants segons UNE-EN ISO 17638 i UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons UNE-EN ISO 23277 i UNE-EN ISO 23278	475,61000 €
			Altres conceptes	83,23000 €
P-79	P4531-ZSQ	m3	Cèrcol de formigó armat, per a revestir amb una quantia d'encofrat 6 m2/m3, formigó HA-25/B/10/I abocat i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 80 kg/m3 Inclou connectors a sostre existent segons documentació tècnica i indicacions de la DF Criteri d'amidament: m3 de volum executat segons les especificacions de la DT.	862,53 €
			Altres conceptes	862,53000 €
P-80	P45C7-4SU	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia d'1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 Criteri d'amidament: m2 de superfície de sostre o llosa executat segons les especificacions de la DT. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara malavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	144,49 €
			Altres conceptes	144,49000 €
P-81	P48FOTELE	u	Caixa registre connexions 48 Ports FO -Punt Interconnexió Fibra òptica- per a rack de 19'' connectors SC / APC Registre principal d'interior per F.O. Fins a 48 connectors SC / APC (inclosos). Mesures (Anc x Al x Pr): 370 x 350 x 95 Especificacions del registre TELEVES:	309,19 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Permet el desplegament ordenat de les fibres òptiques, un cop realitzats els empalmaments o fusions. El seu punt d'ubicació habitual és el RITI.</p> <p>Proporciona una protecció fiable per assegurar, instal·lar i estendre les fibres òptiques.</p> <p>Dissenyat per protegir les fibres de la xarxa de distribució en els seus corresponents safates i assegurar un radi de curvatura adequat.</p> <p>Inclou 6 safates, per a l'adequada segregació de les fibres en la secció de la propietat (admeten 8 fusions per safata).</p> <p>Armari metàl·lic lacats al forn amb pintura electrostàtica.</p> <p>Inclusa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locada, instal·lada, configurada i realitzada la posada en marxa. Preu calculat per a la connexió "Fusió" de 48 ports (habitatges). Preu pot variar a la baixa si hi ha menys ports de fibra a connectar.DT2015.Marca TELEVES REF. 233001 EAN 8424450153185 (o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa).</p>	
P48FO		u	<p>Paneles de parcheo 48 Puertos "FO SC/APC" de 19": Patch panel para ser instalado en un armario rack 19" (1U) que permite gestionar hasta 24 conectores con formato de conector SC Simplex.</p> <p>Especificaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> •Tamaño de la carcasa sin contar los brackets rack19: 430 x 254 x 43 mm. Ocupa 1U en un armario rack 19". •Fabricado en chapa metálica de color negro y con tapa superior desmontable para cómodo acceso al interior. •Brackets metálicos desmontables para sujeción al bastidor rack 19". •En el frontal dispone de 3 subpaneles instalados de tipo 4xSC. Tamaño de los subpaneles de 140x30 mm. •Los conectores no se suministran y deben comprarse aparte. Compatible con orificio de adaptador SC (rectángulo de 9x13mm). •En la parte trasera hay 4 orificios para la entrada y salida de las fibras ópticas. Dispone de fijadores para evitar estiramientos indeseados desde el exterior. •Cassette central para el enrollado y ordenación del cable sobrante. Para el enrollado de cables dispone también de organizadores laterales de cables. •Para disponer de acopladores compatibles, consulte las referencias #AF0x, #AF1x, #AF2x, #AF3x, #AF4x y #AF5x. •Posibilidad de adquirir subpaneles diferentes para hacer varias combinaciones en un mismo patch-panel (referencias #FS7x) 	240,00000 €
			Altres conceptes	69,19000 €
P-82	P4E4-5NRQ	m2	<p>Paret estructural de dues cares vistes, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, de cara vista, llis, gris, amb components hidrofugants, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment portland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:</p> <p>Obertures <= 2 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueixen el 50%</p> <p>Obertures > 4 m2: Es dedueixen el 100%</p> <p>Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com brancals. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.</p> <p>Aquests criteris inclouen la col·locació dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments, excepte en el cas de forats de més de 4,00 m2 en què aquesta col·locació es compta a part.</p> <p>Inclouen l'execució de tots els treballs necessaris per a resoldre l'obertura, pel què fa a brancals i ampit, i s'utilitzaran, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.</p>	57,05 €
			Altres conceptes	57,05000 €
P-83	P52D-ZV3Y	m2	<p>Teulada de teula àrab mecànica de ceràmica esmaltada, de 25 peces/m2, com a màxim, col·locada amb morter mixt 1:2:10.</p> <p>Inclou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Replanteig de subestructura i teulada 	107,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<ul style="list-style-type: none"> - Formació de suport/subestructura i rastrellat per a formació de pendents - Muntatge de teula amb peces recuperades de l'enderroc - Subministrament i col·locació de teules noves fins a completar la totalitat de la coberta. La teula haurà de ser similar en prestacions i estètica a la actual i caldrà validació prèvia per part de la DF. - tela asfàltica autoprotegida segons documentació tècnica i indicacions del DF a remats contra elements verticals, coronacions i punts singulars - Remats i trovades amb teula existent no enderrocada. - Realitzar prova de estanqueïtat amb ruixadors/aspersors durant 24h. <p>Es considera un aprofitament del 50% de les peces de la coberta existent</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:</p> <p>Obertures <= 1 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%</p>	
	B526-0XRX	u	Teula àrab de ceràmica de fabricació mecànica, esmaltada, de 25 peces/m2, com a màxim	53,85000 €
			Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	
			Altres conceptes	53,78000 €
P-84	P555-ZWY3	u	PE01 Claraboia quadrada de forma parabòlica, practicable, de 2 làmines de metacrilat, per a un buit d'obra de 100x100 cm amb sòcol prefabricat, col·locada amb fixacions mecàniques	363,97 €
			Inclou resolució de trobades amb el tancament, remats, segellat perimetral i prova satisfactòria d'estanqueïtat amb ruixador o aspersió per a validació de la partida.	
			Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	
	B552-07X2	u	Claraboia quadrada de forma parabòlica, practicable amb 2 làmines de metacrilat, per a un buit d'obra de 100x100 cm amb sòcol prefabricat	262,34000 €
			Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	
	B5ZZB-131C	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.5x110 mm, amb junts de plom i ferro i tac de niló de diàmetre 8/10 mm	1,00000 €
			Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	
			Altres conceptes	100,63000 €
P-85	P561-ZBNM	u	Substitució de llumera en coberta de planxa de vidre de 50 x 50cm aprox, eliminant els vidres trencat, col·locant una placa laminada nova incolor ancorada sobre corretges, i càrrega de runa a camió o contenidor. Inclou repàs de juntes i inspecció d'estructura.	157,01 €
	B533-130I	u	Ganxo d'acer galvanitzat i junts de metall i goma, per a cobertes de plaques conformades plàstiques amb corretges d'alçària 16 a 20 cm	2,58000 €
			Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	
	B539-130L	u	Suport d'onda d'acer galvanitzat, per a cobertes de plaques conformades plàstiques de mida petita	0,96000 €
			Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	
	BC1A-0TQ2	m2	Vidrio laminar de seguridad 2 lunas, una incolora y la otra reflectora de control solar, de 4+4 mm de espesor, con 1 butiral transparente, clase 2 (B) 2 según UNE-EN 12600	14,19600 €
			Criterio de medición: m2 de superficie necesaria suministrada en la obra, medida según las especificaciones de la DT.	
			Se considerarán las respectivas dimensiones de acuerdo con los criterios siguientes:	
			Largo y ancho: Múltiplos de 3 cm	
			Para unidades con superficie < 0,25 m2: 0,25 m2/unidad	
			Se tomará el múltiplo inmediato superior en el caso de que la dimensión no lo sea.	
			Altres conceptes	139,27400 €
P-86	P5ZJ0-4SM	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa d'alumini lacat, de 0,8 mm de gruix, de 20 cm d'amplària i 50 cm de desenvolupament, col·locada amb peces especials i connectada al baixant	67,50 €
			Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B5ZH0-12XD	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa d'alumini lacat, de 0,8 mm de gruix, de 20 cm d'amplària i 50 cm de desenvolupament, incloses les peces especials de suport Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	37,76400	€
			Altres conceptes	29,73600	€
P-87	P6126-Z802	m2	Paret divisòria recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. Inclou suplement per a aïllament termic. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 2 m2: No es dedueixen Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueixen el 50% Obertures > 4 m2: Es dedueixen el 100% Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com brancals. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la col·locació dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments, excepte en el cas de forats de més de 4,00 m2 en què aquesta col·locació es compta a part. Inclouen l'execució de tots els treballs necessaris per a resoldre l'obertura, pel què fa a brancals i ampit, i s'utilitzaran, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.	54,43	€
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,93636	€
			Altres conceptes	47,49364	€
P-88	P653-8IGL	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, muntants cada 400 mm de 90 mm d'amplària i canals de 90 mm d'amplària, 1 placa amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament	60,81	€
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,17600	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,16000	€
	B6B1-0KK9	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 90 mm d'amplària	11,17200	€
	B6B1-0KK5	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 90 mm d'amplària	2,93265	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	1,24080	€
	B0CC0-21OZ	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	21,17680	€
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	4,65780	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,51450	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,28000	€
			Altres conceptes	15,49945	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-89	P6A5-DRMY	m	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat i plastificat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2 i 3 mm, pals de tub galvanitzat i plastificat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	32,10	€
	B6A0-0KNH	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat i plastificat, de diàmetre 50 mm i d'alçària 2,35 m Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,71160	€
	B0AI-07C8	m2	Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat i plastificat, de diàmetres 2 i 3 mm i de 50x50 mm de pas de malla Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	5,06000	€
	B6A0-0KNO	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat i plastificat, de diàmetre 80 mm i d'alçària 2,35 m Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,99418	€
			Altres conceptes	15,33422	€
P-90	P811-ZEW7	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: Obertures <= 2 m2: No es dedueixen Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	47,91	€
	B055-067M	t	Cemento pòrtland con caliza CEM II/B-L 32,5 R según UNE-EN 197-1, en sacos Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,39786	€
			Altres conceptes	47,51214	€
P-91	P815-ZFLU	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat Inclou part proporcional de sanejat i eparació de brancals i dintells de portes retirades durant els enderroc Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2 en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	8,90	€
			Altres conceptes	8,90000	€
P-92	P822-3NS1	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premada esmaltada brillant, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 46 a 75 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. En revestiment de paraments, amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2 i <= 2 m2: Es dedueix el 50% Obertures > 2 m2: Es dedueix el 100%	34,87	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.	
	B0FG2-0GMU	m2	Rajola de ceràmica premada esmaltada brillant, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 46 a 75 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411) Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	9,74600 €
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,71598 €
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,19380 €
			Altres conceptes	23,21422 €
P-93	P846-9JNB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de guix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen. Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	44,62 €
	B845-2L8P	m2	Entramado de estructura simple de acero galvanizado para falso techo continuo de placas de yeso laminado formado por perfiles colocados cada 600 mm como máximo, para fijar al techo mediante varilla de suspensión cada 1,2 m, para soportar una carga de hasta 15 kg Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5,27000 €
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,69458 €
	B7J1-0SLO	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,07560 €
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i guix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,51990 €
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,99620 €
			Altres conceptes	30,06372 €
P-94	P846-9JOG	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de guix i vora afinada (BA), amb perfil·leria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 400 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	38,81 €
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,99620 €
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,69458 €
	B7J1-0SLO	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,07560 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,51990	€
	B83B-0XKR	m	Perfilaria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	4,42000	€
			Altres conceptes	25,10372	€
P-95	P846-ZJNB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen. Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	48,81	€
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,69458	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,07560	€
	B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	10,08370	€
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,99620	€
	B845-2L8P	m2	Entramado de estructura simple de acero galvanizado para falso techo continuo de placas de yeso laminado formado por perfiles colocados cada 600 mm como máximo, para fijar al techo mediante varilla de suspensión cada 1,2 m, para soportar una carga de hasta 15 kg Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5,27000	€
			Altres conceptes	30,68992	€
P-96	P84N-A82B	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb perfilaria de mestres fixades directament al sostre, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen. Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	58,05	€
	B7J6-0GSL	kg	Masilla para junta de placas de cartón-yeso Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	2,07270	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,14000	€
	B0AQ-07GR	cu	Tornillos para placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	9,31560	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de papel resistente para juntas de placas de yeso laminado Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,15120	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 41

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B83B-0XKR	m	Perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	4,42000	€
	B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	11,74800	€
			Altres conceptes	29,20250	€
P-97	P894-ZV9C	m2	Pintat de tanca metàl·lica perimetral de parcel·la formada per entramat de malla metàl·lica soldada a bastidor perimetral format per perfils laminats en L amb barra metàl·lica soldada al bastidor i connectors a matxons d'obra, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar. m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	18,36	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,50400	€
	B896-HYCS	kg	Pintura partícules metàl·liques Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,40400	€
			Altres conceptes	10,45200	€
P-98	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmail sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT. Cal considerar el desenvolupament del perímetre.	36,02	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,57408	€
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,39831	€
			Altres conceptes	32,04761	€
P-99	P89H-HE8C	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, i pigments, amb una capa d'imprimació fixadora i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	13,56	€
	B8Z6-0P27	kg	Imprimació fixadora acrílica Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,89250	€
	B896-HYC4	kg	Pintura al silicato, para exteriores Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5,58511	€
			Altres conceptes	7,08239	€
P-100	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària	7,72	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 42

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	
	B896-HYAR	kg	Pintura plàstica, per a interiors Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,52357 €
	B8ZM-OP35	kg	Segelladora Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,75276 €
			Altres conceptes	5,44367 €
P-101	P89I-ZV80	m2	Pintat de parament vertical de guix o morter, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	4,11 €
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,12240 €
			Altres conceptes	3,98760 €
P-102	P89I-ZZ80	m2	Pintat de parament vertical de rajola ceràmica, amb pintura epoxi amb acabat llis, amb una capa d'imprimació i dues d'acabat. Inclou preparació de superfície, neteja de juntes de morter. Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	14,15 €
	B896-ZZD4	kg	Pintura Epoxi	8,54000 €
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,12240 €
			Altres conceptes	5,48760 €
P-103	P8B0-5Z7Z	m2	Pintat de superfície de parament de formigó amb pintura anticarbonatació, tixotròpica i elàstica de resines acríliques, monocomponent, per a protecció contra la penetració i resistent a l'humitat, aplicada en tres capes Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Deducció de la superfície corresponent a obertures: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2 i <= 2 m2: Es dedueix el 50% Obertures > 2 m2: Es dedueix el 100%	11,22 €
	B8B0-2GSU	kg	Pintura anticarbonatació, tixotròpica i elàstica de resines acríliques, monocomponent, per a protecció contra la penetració i resistent a l'humitat	4,48000 €
			Altres conceptes	6,74000 €
P-104	P931-3G72	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.	122,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 43

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B06E-12CD	m3	Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	77,12250 €
			Altres conceptes	45,32750 €
P-105	P9D5-366A	m2	Pavimento interior, de baldosa de gres extruïdo esmaltado, grupo AI/AIIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o cuadrada, precio alto, de 16 a 25 piezas/m2, Indeterminado colocadas con adhesivo para baldosa cerámica C1 (UNE-EN 12004) y rejuntado con lechada CG1 (UNE-EN 13888) Criterio de medición: m2 de superficie medida según las especificaciones de la DT, con deducción de la superficie correspondiente a aberturas, de acuerdo con los criterios siguientes: Huecos <= 1 m2: No se deducen Huecos > 1 m2: Se deduce el 100%	55,88 €
	B0FG2-0GNP	m2	Baldosa de gres extruïdo esmaltado de forma rectangular o cuadrada, de 16 a 25 piezas/m2, precio alto, grupo AI-AIIa (UNE-EN 14411) Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	18,43920 €
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,45123 €
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,54150 €
			Altres conceptes	34,44807 €
P-106	P9U8-4Z7Y	m	Sòcol de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	11,06 €
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,03804 €
	B9U7-0JAU	m	Sòcol de rajola gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,80420 €
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,18375 €
			Altres conceptes	6,03401 €
P-107	P9U9-HAAP	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 7 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	8,41 €
	B9U4-H6EL	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 7 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,36640 €
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,14000 €
			Altres conceptes	5,90360 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 44

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-108	P9ZA-4ZDD	m2	<p>Polit del paviment de terratzo o pedra</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:</p> <p>Obertures <= 1 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%</p> <p>Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.</p>	4,58	€
			Altres conceptes	4,58000	€
P-109	PAA1-H9ES	u	<p>Trapa practicable de planxa d'acer inoxidable, per a un buit d'obra de 60x60 cm, amb bastiment de perfils laminats d'acer inoxidable L 40+4 mm, amb frontisses, maneta, pany i clau, col·locada amb fixacions mecàniques</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.</p>	264,17	€
	BAA1-H5N1	u	<p>Trapa practicable de planxa d'acer inoxidable, per a un buit d'obra de 60x60 cm, amb bastiment de perfils laminats d'acer inoxidable L 40+4 mm, amb frontisses, maneta, pany i clau</p>	181,28000	€
	B5ZZB-131C	u	<p>Vis d'acer galvanitzat de 5.5x110 mm, amb junts de plom i ferro i tac de niló de diàmetre 8/10 mm</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element</p> <p>Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra</p>	3,00000	€
			Altres conceptes	79,89000	€
P-110	PAB0-Z16W	u	<p>FFu-01_Porta kit d'entrada a habitatge FFu-01, amb fulla batent massissa, tipus "norma block", muntada a taller i col·locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi envernissada (marc de 3/4), de cares llises de fusta de faig envernissada i interior de fusta massissa amb la incorporació de planxa d'acer de seguretat en l'interior, de 80x215 cm, inclos tapetes, ferramenta calculada pel seu pes i per a penjar, frontisses de seguretat, pany de seguretat de crom mat amb 3 punts d'ancoratge i clau, maneta de crom mat tipus OCARIZ o similar, pom i espiell crom mat. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. Inclòs burlete de goma perimetral al marc interior.</p> <p>Inclòs certificat compliment RA20 dBA.</p> <p>Segons plànols de projecte d'arquitectura, de fusteries i d'acabats, plec de condicions i indicacions de la DF</p> <p>Segons Normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut.</p>	459,94	€
	BAS0-0ZFB	u	<p>Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element</p> <p>Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra</p>	31,25000	€
	BAD0-ZZ01	u	<p>Porta cuirassada acces hab</p>	300,27000	€
			Altres conceptes	128,42000	€
P-111	PAB0-Z171	u	<p>Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 90x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, barrots de tub de 30x20x1,5 mm cada 10 cm i bastiment, registre inferior, pany de cop, acabat esmaltat color a definir per la DF, col·locada</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.</p>	459,94	€
	BAS0-0ZFB	u	<p>Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element</p> <p>Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra</p>	31,25000	€
	BAD0-ZZ01	u	<p>Porta cuirassada acces hab</p>	300,27000	€
			Altres conceptes	128,42000	€
P-112	PAD0-617L	u	<p>Porta de planxa d'acer galvanitzat, una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau, col·locada</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.</p>	212,36	€
	BAD0-16WT	u	<p>Porta de planxa d'acer galvanitzat una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element</p> <p>Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra</p>	172,78000	€
			Altres conceptes	39,58000	€
P-113	PAD0-H8WN	u	<p>Porta de planxa perforada d'acer de dues fulles batents amb bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x120 cm, amb pany i passadors, col·locada</p>	342,45	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 45

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BAD0-H5ID	u	Porta de planxa perforada d'acer galvanitzat de dues fulles batents i bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x120 cm, amb pany i passadors	278,72000	€
			Altres conceptes	63,73000	€
P-114	PAF8-ZCSD	u	V01 Finestra d'alumini lacat gris antracita amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 150x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Vidre 4+4/8/5 amb característiques segons planilla de fusteries, normativa vigent i indicacions de la DF Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	576,31	€
	BAF4-1R0N	m2	Ventana de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico, para colocar sobre premarco, con dos hojas batientes, para un hueco de obra de 1,5 a 1,99 m2 de superficie, elaborada con perfiles de precio alto, clasificación mínima 3 de permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación mínima 8A de estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación mínima C5 de resistencia al viento según UNE-EN 12210, con caja de persiana y guías Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	460,45800	€
	B7JE-0GTI	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base poliuretano monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	4,30080	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	2,12740	€
			Altres conceptes	109,42380	€
P-115	PAF8-ZDRH	u	V02 Finestra d'alumini lacat gris antracita amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 60x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Vidre 4+4/8/5 amb característiques segons planilla de fusteries, normativa vigent i indicacions de la DF Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	242,03	€
	BAF4-1R2Y	m2	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra de 0,5 a 0,74 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	185,94000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	1,35380	€
	B7JE-0GTI	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base poliuretano monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	2,95680	€
			Altres conceptes	51,77940	€
P-116	PAF8-ZGOU	u	V03 Finestra d'alumini lacat gris antracita amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 180x150 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Vidre 4+4/8/5 amb característiques segons planilla de fusteries, normativa vigent i indicacions de la DF	801,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 46

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	
	BAF4-1R18	m2	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra de 2,5 a 3,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb caixa de persiana i guies Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	650,45700 €
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	2,51420 €
	B7JE-0GTI	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base poliuretano monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5,37600 €
			Altres conceptes	142,93280 €
P-117	PAFB-ZZWA	m2	V04 Tancament exterior practicable per a un buit d'obra aproximat de 180x220 cm, amb balconera d'alumini lacat gris antracita de dues fulles corredisses amb perfils de preu alt i classificació mínima 3 7A C3 segons normes, bastiment de base de tub d'acer galvanitzat, i vidre aïllant de seguretat i cambra d'aire 4+4/8/5, i persiana enrotllable d'alumini lacat amb comandament amb cinta i guies Criteri d'amidament: m2 de superfície corresponent al buit d'obra, executada segons les especificacions de la DT.	456,66 €
			Altres conceptes	456,66000 €
P-118	PAFF-ZTU7	m2	Tancament exterior practicable per a un buit d'obra aproximat de 150x250 cm, amb porta d'acer galvanitzat lacat amb una fulla batent, una fixa lateral i una fixa superior i perfils de preu alt, bastiment de base de tub d'acer galvanitzat i vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600 Criteri d'amidament: m2 de superfície corresponent al buit d'obra, executada segons les especificacions de la DT.	688,40 €
			Altres conceptes	688,40000 €
P-119	PAN6-BFW4	u	Caja y premarco para puerta corredera empotrada de acero galvanizado, de 1 hoja de 110x200 cm de luz de paso, para acabado con placas de yeso laminado, montada	354,04 €
	BAN7-2PXA	u	Caja y premarco para puerta corredera empotrada de acero galvanizado, de 1 hoja de 110x200 cm de luz de paso, para acabado con placas de yeso laminado	282,08000 €
			Altres conceptes	71,96000 €
P-120	PAQ0-ZBOJ	u	Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de fusta lacada, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 60 cm d'amplària i 200 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	319,24 €
	BAS0-0ZEL	u	Ferramenta per a porta d'armari de dues fulles batents, de preu superior Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	34,23000 €
	BAQ0-FFGX	u	Fulla batent per a porta d'armari, de fusta de roure per a envernissar, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta de 50 cm d'amplària i de 190 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	174,62000 €
			Altres conceptes	110,39000 €
P-121	PAQ0-ZZOJ	u	Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de fusta lacada, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 60 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	319,24 €
	BAS0-0ZEL	u	Ferramenta per a porta d'armari de dues fulles batents, de preu superior Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	34,23000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 47

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAQ0-FFGX	u	Fulla batent per a porta d'armari, de fusta de roure per a envernissar, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta de 50 cm d'amplària i de 190 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	174,62000 €
			Altres conceptes	110,39000 €
P-122	PAQA-BG55	u	Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 100x 200 cm, de cares llises, acabat superficial ambde DM lacat, ferratges de preu mitjà i folrat del bastiment de base amb fusta del mateix tipus, fixada a les guies de la caixa encastada	239,66 €
	BAS0-0ZFS	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu mitjà Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	9,26000 €
	BAZ2-2QCF	u	Galze per a porta corredissa encastada per a una llum de pas de 100x 200cm, de DM lacat, per a 1 fulla	83,66000 €
	BAQ7-2Q29	u	Fulla per a porta interior de 40 mm de gruix, per a una llum de 100x 200 cm, de cares llises amb acabat lacat	61,11000 €
			Altres conceptes	85,63000 €
P-123	PAQB-BDI9	u	FFu-02_Porta kit interior amb 2 fulles batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclos tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 70+70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	523,24 €
	BAQ8-2PI2	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, doble batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 + 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat pi envernissat, amb fulla amb galze per a vidre de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	355,76000 €
	BAZ4-2PZ7	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	23,62000 €
			Altres conceptes	143,86000 €
P-124	PAQB-Z100	u	FFu-02_Porta kit interior amb fulla batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclos tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 100 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	275,85 €
	BAQ8-2P6U	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat faig envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	176,70000 €
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	8,62000 €
			Altres conceptes	90,53000 €
P-125	PAQB-ZB70	u	FFu-02_Porta kit interior amb fulla batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclos tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	275,85 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 48

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	8,62000	€
	BAQ8-2P6U	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat faig envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	176,70000	€
			Altres conceptes	90,53000	€
P-126	PAQB-ZB80	u	FFu-02_Porta kit interior amb fulla batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclòs tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	275,85	€
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	8,62000	€
	BAQ8-2P6U	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat faig envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	176,70000	€
			Altres conceptes	90,53000	€
P-127	PAQB-ZB90	u	FFu-02_Porta kit interior amb fulla batent cega FFu-02, tipus "norma block", muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base de fusta de pi i de 35 mm de gruix, de cares llises de fusta xapada envernissada de fusta de faig i interior de fusta, inclòs tapetes ferramenta per a penjar, pany a definir per la D.F., manetes de cromo mat tipus OCARIZ o similar i bastiment de base. inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. amb una llum de pas de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçària Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.	275,85	€
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	8,62000	€
	BAQ8-2P6U	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat faig envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	176,70000	€
			Altres conceptes	90,53000	€
P-128	PAS2-ZQXU	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 90x215 cm, preu superior, col.locada en quartet electric a la sala d'instal·lacions Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	1.061,17	€
	BAS1-0ICB	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 160x210 cm, preu superior amb tanca antipànic Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	890,40000	€
			Altres conceptes	170,77000	€
P-129	PAS2-ZZ30	u	Tapa tallafocs metàl·lica per muntants elèctrics, EI 30, de mides aproximades 60x40 cm, col.locada	62,22	€
	BAS2-ZZ30	u	Tapa tallafocs EI30	45,00000	€
			Altres conceptes	17,22000	€
P-130	PB13-Z1TX	m	Barana d'acer galvanitzat lacat al forn, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 10 cm, de 120 a 140 cm d'alçària com a màxim. Inclou placa d'ancoratge i sistema de fixació a paviment. Criteri d'amidament: m de llargària de barana amidada segons les especificacions de la DT.	192,41	€
			Altres conceptes	192,41000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 49

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-131	PB1H-Z8V5	m	Restauració de tanca metàl·lica perimetral de parcel·la, formada per entramat de malla metàl·lica soldada a bastidor perimetral format per perfils laminats en L amb barra metàl·lica soldada al bastidor i empotrat a matxó d'obra per a la fixació del conjunt. La restauració inclou: - decapat de tota la superfície i elements de la barana de pintures, òxid i neteja general d'unions amb mitjans mecànics i projecció d'aire a pressió - redressament d'elements revirats o doblegats - repassos de soldadura, substitució d'elements mermats o deteriorats, revisió i reforç de les fixacions i ancoratges Criteri d'amidament: Unitat de reparació realment executada amidada segons les especificacions de la DT. m de llargària amidat segons les especificacions de la DT i amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	32,90	€
	B017-05MM	l	Dissolvent universal Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,61660	€
	B8Z3-0P24	kg	Producte decapant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,38000	€
			Altres conceptes	28,90340	€
P-132	PC16-ZNMK	m2	Mirall de lluna acolorida de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament de pladur per a deixar enrasat amb l'enrajolat, o sobre enrajolat en banys adaptats, on es despenjarà el vidre donant la inclinació indicada a la documentació tècnica i normativa vigent. Inclou la subestructura o ferorç necessari per a la seva correcta fixació en ambdós casos.	96,78	€
	BC1K-0WNR	m2	Mirall de lluna acolorida de gruix 5 mm	65,02000	€
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	10,38960	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,48400	€
			Altres conceptes	20,88640	€
P-133	PD17-473B	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret massissa per a evacuació, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.	35,78	€
	BD16-1K9W	m	Tub de Polipropilè de paret massissa per a evacuació, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	7,84000	€
	BD11-0MDF	u	Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 75 i 110 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,45390	€
	BDY2-1KCO	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,21000	€
	BDW2-1KC9	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	4,82130	€
			Altres conceptes	21,45480	€
P-134	PD17-HOQ7	m	Baixant de tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	29,81	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 50

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDY2-1KCM	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=75 mm	0,07000	€
	BDW2-1KC7	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=75 mm	2,04270	€
	BD16-HDLC	m	Tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic	7,86800	€
	BD11-0MDF	u	Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 75 i 110 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,95300	€
			Altres conceptes	17,87630	€
P-135	PD18-Z000	m	Canaló semicircular de PVC-U de paret massissa, de DN 120 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides, per recollida d'aigües de pluja	40,24	€
	BD11-0MDG	u	Brida per a tub de PVC de diàmetre 120 mm	1,39360	€
	BD18-Z000	u	Canaló semicircular de PVC-U de paret massissa, de DN 120 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides, per recollida d'aigües de pluja	13,00000	€
	BDW3-FFAO	u	Element de muntatge per a canaló de PVC de D=120 mm	0,12000	€
	BDW3-FFAJ	u	Accessori genèric per a canaló de PVC de D=120 mm	2,71590	€
			Altres conceptes	23,01050	€
P-136	PD19-HKH7	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	33,23	€
	BDY2-1KCM	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=75 mm	0,07000	€
	BDW2-1KC7	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=75 mm	6,19000	€
	BD16-HDLC	m	Tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic	7,02500	€
			Altres conceptes	19,94500	€
P-137	PD7D-HDZP	m	Clavegueró amb tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre	52,60	€
	BDY2-1KCO	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,21000	€
	BDW2-1KC9	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	4,82130	€
	BD16-H4BH	m	Tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic	10,75200	€
	BD11-0MDI	u	Brida per a tub penjat del sostre	2,11200	€
			Altres conceptes	34,70470	€
P-138	PDH0-60B1	u	Neteja i desembussada clavegueres, pous i fosses sèptiques de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna	311,38	€
	BDH0-16J0	u	Neteja i desembussada de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna	265,00000	€
			Altres conceptes	46,38000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 51

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-139	PE361-46O	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	98,01	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MUN	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	49,44000	€
			Altres conceptes	44,37000	€
P-140	PE361-46O	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	148,05	€
	BE3E-0MUR	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	74,16000	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
			Altres conceptes	69,69000	€
P-141	PE361-46O	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	177,10	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MUV	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	98,88000	€
			Altres conceptes	74,02000	€
P-142	PE361-46O	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	198,62	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MUX	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	111,24000	€
			Altres conceptes	83,18000	€
P-143	PE361-46O	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	213,14	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
	BE3E-0MUZ	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	123,60000	€
			Altres conceptes	85,34000	€
P-144	PE361-46Q	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	249,18	€
	BE3E-0MV7	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	148,32000	€
	BEW4-0OWM	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	4,20000	€
			Altres conceptes	96,66000	€
P-145	PE40-60YJ	u	Barret de xemeneia amb lamel·les i antirregolfant de planxa d'alumini lacat, de 1000x700 mm de secció, col·locat amb fixacions mecàniques sobre calaix d'obra Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	251,99	€
	BE40-16UL	u	Barret de xemeneia de planxa d'alumini lacat, amb lamel·les i antirregolfant, de 700x1000mm	184,39000	€
			Altres conceptes	67,60000	€
P-146	PE40-610I	u	Barret de xemeneia amb lamel·les i antirregolfant de planxa d'alumini lacat, de 1500x700 mm de secció, col·locat amb fixacions mecàniques sobre calaix d'obra Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	347,86	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 52

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	BE40-16UM	u	Barret de xemeneia de planxa d'alumini lacat, amb lamel·les i antirregolfant, de 700x1500mm	265,98000	€
			Altres conceptes	81,88000	€
P-147	PE42-48T9	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment	32,93	€
	BEW1-00XM	u	Suport estàndard per a conducte circular de 150 mm de diàmetre	1,89090	€
	BE42-0068	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable	8,27220	€
			Altres conceptes	22,76690	€
P-148	PEE0-ZVAI	u	Bomba de calor aerotèrmica partida aire/aigua tipus inverter, per a calefacció i refrigeració, de 240 V de tensió d'alimentació, de 6 a 9 kW de potència calorífica amb un COP superior a 4,2, de 5 a 8 kW de potència frigorífica amb un EER superior a 3, tipus VAILLANT aroTHERM PLUS 8 o equivalent, amb temperatura sortida d'aigua per a calefacció de fins 75 °C, equipat amb regulació electrònica, bomba circuladora, dipòsit d'expansió i elements de seguretat, col·locada en la coberta segons plànols i connexionada. Inclou unitat interior tipus VAILLANT uniTOWER, o equivalent, amb hidrokit i dipòsit d'ACS de 185 litres, que es col·locarà en l'interior de l'habitatge, tal com es grafia en els plànols, totalment connexionat als circuits d'ACS i de calefacció de l'habitatge i amb l'unitat exterior. Partida totalment acabada i en funcionament	11.340,40	€
			Altres conceptes	11.340,40000	€
P-149	PEUC-51AT	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat	21,29	€
	BEUC-00WB	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre	6,44000	€
			Altres conceptes	14,85000	€
P-150	PG29-DWG	m	Canal metàl·lica de planxa d'acer llisa, de 100x300 mm, muntada superficialment	74,33	€
	BGW3-0AH6	u	Part proporcional d'accessoris per a canals de planxa d'acer	0,53000	€
	BG27-0B6H	m	Canal metàl·lica de planxa d'acer llisa, de 100x300 mm	58,80300	€
			Altres conceptes	14,99700	€
P-151	PG2I-Z000	m	Safata metàl·lica cega d'acer inoxidable AISI 304, de secció 500x60 mm2, muntada superficialment, per pas canonades aigua	187,82	€
	BG2I-Z000	u	Safata metàl·lica cega d'acer inoxidable AISI 304, de secció 500x60 mm2, muntada superficialment, per pas canonades aigua	156,00000	€
			Altres conceptes	31,82000	€
P-152	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	7,31	€
	BG2Q-1KTO	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	4,32480	€
			Altres conceptes	2,98520	€
P-153	PG33-E6JJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x95 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	22,73	€
	BG33-G2S8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x95 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	13,98420	€
			Altres conceptes	8,74580	€
P-154	PG35-DYDV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, tripolar,	10,33	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 53

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de secció 3x10 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, +cable de comandament, col·locat en tub	
	BG35-06ER	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, tripolar, de secció 3x10 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, +cable de comandament	6,40560 €
			Altres conceptes	3,92440 €
P-155	PG35-DYE2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, tripolar, de secció 3x16 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, +cable de comandament, col·locat en tub	14,51 €
	BG35-06EP	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, tripolar, de secció 3x16 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, +cable de comandament	9,37380 €
			Altres conceptes	5,13620 €
P-156	PHM2-ZBF1	u	Reparació de faroles de zona exterior fins a 5m d'alçada. Inclou substitució de vidres trencats, bombetes en mal estat, decapat òxid, pintat i revisió de l'estat elèctric. El preu inclou lloguer de màquines necessàries	459,31 €
	BHW8-06IY	u	Parte proporcional de accesorios para columnas Criterio de medición: Unidad compuesta por el conjunto de accesorios necesarios para instalar una luminaria.	45,02000 €
	BHU5-H65C	u	Làmpada de descàrrega de llum mixta, amb casquet E27, de 250 W de potència	16,47000 €
	BHQ1-0F0V	u	Projector per a exteriors amb reflector de distribució semiintensiva, amb làmpada llum mixta de 250 W, de forma circular, tancat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	80,39500 €
	P871-H8G6	m2	Decapat de pintures i òxids existents sobre barana d'acer, forja o fosa, amb aplicacions successives de producte decapant Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Deducció de la superfície corresponent a l'envidrament per a peces amb una superfície envidrada de: Més d'un 75% del total: Es dedueix el 50% Menys del 75% i més del 50% del total: Es dedueix el 25% Menys del 50% del total o amb barretes: No es dedueix m2 de superfície realment executada, segons les especificacions de la DT.	99,31788 €
	P895-4VB3	m2	Pintat de barana i reixa d'acer galvanitzat de planxa, amb pintura de partícules metàl·liques, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar.	65,82660 €
			Altres conceptes	152,28052 €
P-157	PHNI-Z5VW	m	Llum LED per a interior amb difusor opal i canaleta d'alumini equipat amb un dispositiu d'alimentació i control regulable DALI de 60 W de potència total, temperatura de color 4000 K, vida útil >=83000, aïllament elèctric de classe I, grau de protecció IP-66 i IK08 Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. La instal·lació inclou la canaleta d'alumini, tira LED, difusor i el cablejat interior del llum. També inclou l'equip complet d'encesa.	74,71 €
	BHNG-2NYQ	u	Llum LED per a exteriors de distribució simètrica, amb difusor de vidre i cos alumini fos, equipat amb un mòdul de 49 LED i un dispositiu d'alimentació i control regulable DALI de 60 W de potència total, flux lluminós de 5040 lm, temperatura de color 4000 K, vida útil >=83000 h, aïllament elèctric de classe I, grau de protecció IP-66, IK08, amb accessori per fixar lateralment al suport	42,73650 €
			Altres conceptes	31,97350 €
P-158	PJ117-3BM	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada de la casa ROCA, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu alt, col·locat amb suports murals	168,56 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 54

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ115-0QED	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu alt	135,04000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,48350	€
			Altres conceptes	33,03650	€
P-159	PJ11A-7AKT	u	Plat de dutxa rectangular de material acrílic de la casa ROCA, de 1000x700 mm, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	185,01	€
	BJ119-1PR7	u	Plat de dutxa rectangular de material acrílic, de 1000x700 mm, de color blanc, preu alt Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	139,50000	€
			Altres conceptes	45,51000	€
P-160	PJ11C-3CY	u	Inodor de porcellana esmaltada model GAP de la casa ROCA, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	175,20	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,23208	€
	BJ11C-0Q7I	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, color blanc i preu mitjà	145,47000	€
	BJ11O-0PMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,59740	€
			Altres conceptes	27,90052	€
P-161	PJ182-3DU3	u	Aigüera de planxa d'acer esmaltada brillant amb dues piques, de 80 a 90 cm de llargària, de color blanc i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu alt, encastada a un taulell de cuina	93,43	€
	BJ182-0PH1	u	Aigüera de planxa d'acer esmaltada brillant amb dues piques, de 80 a 90 cm de llargària, de color blanc i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu alt, per a encastar	62,90000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Masilla para sellados, de aplicación con pistola, de base silicona neutra monocomponente Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	0,67690	€
			Altres conceptes	29,85310	€
P-162	PJ210-3YKP	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets	297,19	€
	BJ210-0SFT	u	Aixeta de classe monocomandament per a aigüera, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets	231,87000	€
			Altres conceptes	65,32000	€
P-163	PJ217-3SC0	u	Aixeta mescladora per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	90,89	€
	BJ217-0RB2	u	Aixeta mescladora per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	56,30000	€
			Altres conceptes	34,59000	€
P-164	PJ21J-3UVI	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, muntat superficialment, preu alt, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2" Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	49,42	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 55

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ21J-ORGS	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, per a muntar superficialment, preu alt, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2" Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	38,16000	€
			Altres conceptes	11,26000	€
P-165	PJ41-HA1Q	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques	110,78	€
	BJ4Z-H68R	u	Barra mural recta para baño adaptado, de 800 mm de longitud y 35 mm de d, de tubo de aluminio recubierto de nylon	86,53000	€
			Altres conceptes	24,25000	€
P-166	PJ54-78R2	u	Bateria de polipropilè per a comptadors d'aigua, de 3 fileres amb tubs de diàmetre 75 mm, amb alimentació central inferior, per a 15 comptadors amb connexió mitjançant pletina, connectada a les derivacions individuals i al ramal principal	321,04	€
	BJ55-10LJ	u	Bateria de polipropilè per a comptadors d'aigua, de 3 fileres, amb tubs de diàmetre 75 mm, amb alimentació central inferior, per a 15 comptadors amb connexió mitjançant pletina	182,05000	€
	BJ56-10XR	u	Suport d'acer galvanitzat de 25 cm de llargària, per a bateries de polipropilè de tub de diàmetre 75	22,28000	€
			Altres conceptes	116,71000	€
P-167	PL21-A7DV	u	Ascensor eléctrico sin cuarto de máquinas, sistema de tracción con reductor y maniobra de paro y arranque de 2 velocidades, velocidad 1 m/s, nivel de tránsito estándar, para 8 personas (carga máxima de 640 kg), de 7 paradas (recorrido 18 m), habitáculo de calidad media de medidas 1400x1100 mm, embarque simple con puertas automáticas de apertura central de 1+1 hojas de acero inoxidable de 800x2000 mm, puertas de acceso automáticas de apertura central de 1+1 hojas de acero inoxidable de calidad media de medidas 800x2000 mm, maniobra colectiva de bajada simple, con marcado CE según REAL DECRETO 203/2016 Criterio de medición: Unidad de cantidad instalada, medida según las especificaciones de la DT.	34.045,97	€
	BL31-2FJ3	u	Material para la formación de parada de ascensor eléctrico, velocidad 1 m/s, nivel de tránsito estándar, para 8 personas (carga máxima 640 kg), de 7 a 11 paradas, de calidad media, puertas de acceso automáticas de apertura central de 1+1 hojas de acero inoxidable de 800x2000 mm, maniobra colectiva de bajada simple, con marcado CE según REAL DECRETO 203/2016 Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	5.343,94000	€
	BL30-2EN0	u	Ascensor eléctrico sin cuarto de máquinas, sistema de tracción con reductor y maniobra de paro y arranque de 2 velocidades, velocidad 1 m/s, nivel de tránsito estándar, para 8 personas (carga máxima de 640 kg), de 7 a 11 paradas (recorrido de 18 a 30 m), habitáculo de calidad media de medidas 1400x1100 mm, embarque simple con puertas automáticas de apertura central de 1+1 hojas de acero inoxidable de 800x2000 mm, maniobra colectiva de bajada simple, con marcado CE según REAL DECRETO 203/2016 Criterio de medición: Unidad de medición: la indicada en la descripción del elemento Criterio de medición: cantidad necesaria suministrada en la obra	19.226,71000	€
			Altres conceptes	9.475,32000	€
P-168	PLACA18P	u	PLACA PORTAL EXTERIOR GENERAL I INTERIOR PORTAL. SISTEMA SIMPLEBUS AMB VIDEO. PLACA CARRER MAX. 12 POLSADORS I CONTROL D'ACCESSOS PER PROXIMITAT RF_Partida a ma alçada per a previsió de video porter al portal d'entrada. En fase de direcció d'obra es decidirà si aquest video porter és IP (connectat a internet i per tant qualsevol llogater podrà respondre, obrir, rebre l'anomenada "àudio i video" al mòbil com si fos un contestador automàtic encara estant fora de casa). Qualsevol habitatge pot utilitzar l'aplicació IP, de control del video porter a través de Smartphone i tablets, només canviant el monitor pressupostat 6721W (valorat en 214€), pel model 6741W, monitor MINI HF WIFI sistema 2 fils (valorat en 437€). conversió a IP sense realitzar obres addicionals ni canvis de placa/cablejat excepte el monitor interior habitatge (la caixa del qual encastar és compatible amb sistema convencional i amb el sistema IP). veure partida monitors. PPTO ACTUAL APROX PER A PLACA EXTERIOR GENERAL SISTEMA SIMPLEBUS AMB VIDEO I MAXIMO 12 POLSADORS PER PLACA DE CARRER EL PREU POT REDUIR-SE SENSIBLEMENT A LA BAIXA PER A LA PRESENT PROMOCIÓ DE 11 HABITATGES.	1.339,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 56

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			<p>1,- Uts. Caixa d'encastar 4 mòduls 3110/4</p> <p>1,- Uts. Suport 4 mòduls 3311/4S color Silver</p> <p>1,- Ut. Frontal vídeo 33410M, sense pulsadors IKALL METAL</p> <p>1,- Ut. Grup càmera 4680C color 2 fils</p> <p>3,- Ut. Mòdul 6 pulsadors 33436M IKALL METAL</p> <p>1,- Ut. Mòdul il·luminat 3336 IKALL</p> <p>1,- Ut. Frontal SimpleKey 3349M IKALL METAL</p> <p>1,- Ut. Modul Simple Key SK9001I Advanced</p> <p>1,- Ut. Alimentador placa de carrer 1595, 33V/DC</p> <p>1,- Ut. Mesclador 4888C sistema 2 fils SBC</p> <p>1,- Ut. Ròtle de 100 cable Mts. Cable Simple Bus Comelit 4577/100 La nova ordre/euroclasse substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH. euroclasse mínima serà Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S l'euroclasse mínima serà B1ca, s2, d2, a2.</p> <p>Inclou tot el material com a cablejat, connectors, adaptadors, etc.</p> <p>Mà d'obra i petit material addicional inclòs: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat (incloses petites caixes PVC, brides, regletes elèctriques, part proporcional elèctrica cablejat des de font alimentació a cada placa, configurat, programat i realitzada la posada en marxa i comprovació del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia Marca COMELIT (o similar com BOSCH, AXIS, PANASONIC com a mínim amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa</p>		
4680C18		U	<p>PLACA PORTAL EXTERIOR GENERAL SISTEMA SIMPLEBUS CON VIDEO CON PLACA CALLE MAX. 18 PULSADORES Y CONTROL DE ACCESOS POR PROXIMIDAD RF_Partida a mano alzada para previsión de video portero en portal de entrada. En fase de dirección de obra se decidirá si este video portero es IP (conectado a internet y por lo tanto cualquier inquilino podrá responder, abrir, recibir la llamada "audio y video" al móvil como si fuera un contestador automático aun estando fuera de casa).Cualquier vivienda puede usar la aplicación IP, de control del video portero a través de Smartphone y tablets, solamente cambiando el monitor presupuestado 6721W (valorado en 214€), por el modelo 6741W, monitor MINI HF WIFI sistema 2 hilos (valorado en 437€). conversión a IP sin realizar obras adicionales ni cambios de placa/cableado excepto el monitor interior vivienda (cuya caja empotrar es compatible con sistema convencional y con el sistema IP). ver partida monitores. PPTO ACTUAL APROX PARA PLACA EXTERIOR GENERAL SISTEMA SIMPLEBUS CON VIDEO Y MAXIMO 12 PULSADORES POR PLACA DE CALLE</p> <p>EL PRECIO PUEDE REDUCIRSE SENSIBLEMENTE A LA BAJA PARA LA PRESENTE PROMOCION DE 11 VIVIENDAS.</p> <p>1,- Uds. Caja de empotrar 4 módulos 3110/4</p> <p>1,- Uds. Soporte 4 módulos 3311/4S color Silver</p> <p>1,- Ud. Frontal video 33410M, sin pulsadores IKALL METAL</p> <p>1,- Ud. Grupo cámara 4680C color 2 hilos</p> <p>3,- Ud. Módulo 6 pulsadores 33436M IKALL METAL</p> <p>1,- Ud. Módulo iluminado 3336 IKALL</p> <p>1,- Ud. Frontal SimpleKey 3349M IKALL METAL</p> <p>1,- Ud. Modulo Simple Key SK9001I Advanced</p> <p>1,- Ud. Alimentador placa de calle 1595, 33V/DC</p> <p>1,- Ud. Mezclador 4888C sistema 2 hilos SBC</p> <p>1,- Ud. Rollo de 100 cable Mts. Cable Simple Bus Comelit 4577/100 La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de publica concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.</p> <p>Incluye todo el material como cableado, conectores, adaptadores, etc.</p> <p>Mano de obra y pequeño material adicional incluido: Totalmente suministrado, colocado, instalado (incluidas pequeñas cajas PVC, bridas, regletas eléctricas, parte proporcional eléctrica cableado desde fuente alimentetacion a cada placa, configurado, programado y realizada la puesta en marcha y comprobación del buen funcionamiento por la empresa instaladora y entregado el manual de usuario debidamente encuadernado y firmada la garantía. Marca COMELIT (o similar como BOSCH, AXIS, PANASONIC como mínimo con las mismas o mejoradas prescripciones técnicas, si es aprobado por escrito por la dirección facultativa</p>	980,00000	€
			Altres conceptes	359,75000	€
P-169	PLV0-HAEF	u	<p>Plataforma mecànica per a minusvàlids, amb guia mural amb un recorregut màxim de 3 m, inclou fixacions, proteccions i connexionat</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.</p>	14.041,99	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 57

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BLV0-H65L	u	Plataforma mecànica per a minusvàlids, amb guia mural amb un recorregut màxim de 3 m, inclou fixacions, proteccions i connexionat	11.203,03000	€
			Altres conceptes	2.838,96000	€
P-170	PM32-DZ3Y	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret	85,68	€
	BM33-OTC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,30000	€
	BM33-OT4E	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat	60,70000	€
			Altres conceptes	24,68000	€
P-171	PM32-DZ4M	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	98,19	€
	BM33-OTC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,30000	€
	BM33-OT4U	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat	71,35000	€
			Altres conceptes	26,54000	€
P-172	PN38-HN8E	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/4, de 40 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	47,27	€
	BN38-HISO	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/4 ", i preu alt de 40 bar de PN	25,33000	€
			Altres conceptes	21,94000	€
P-173	PN39-EBHG	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces de fosa grisa EN-GJL-250 (GG22), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca, muntada superficialment	242,37	€
	BN37-0X8W	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces de fosa grisa EN-GJL-250 (GG22), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca	166,94000	€
			Altres conceptes	75,43000	€
P-174	PN84-DADM	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), tancament de seient elàstic, muntada superficialment	166,92	€
	BN84-0X3L	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), tancament de seient elàstic	102,73000	€
			Altres conceptes	64,19000	€
P-175	PNE1-7634	u	Filtre colador en forma de Y amb brides, 80 mm de diàmetre nominal, 16 bar de pressió nominal, fosa grisa EN-GJL-250 (GG25), malla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb perforacions d'1,5 mm de diàmetre, muntat superficialment	175,16	€
	BNE1-1N50	u	Filtre colador en forma de Y amb brides, 80 mm de diàmetre nominal, 16 bar de pressió nominal, fosa grisa EN-GJL-250 (GG25), malla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb perforacions d'1,5 mm de diàmetre	109,74000	€
			Altres conceptes	65,42000	€
P-176	PQ54-430N	m2	Tauell de pedra natural calcària nacional, de 20 mm de gruix, preu mitjà, de 100 a 149 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastrat al parament Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT. Aquest criteri inclou l'acabament específic de les vores i l'acord amb els paraments.	202,75	€
	BQ52-0TE0	m2	Pedra natural calcària nacional per a taulells, de 20 mm de gruix, preu mitjà, de 100 a 149 cm de llargària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	69,53000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 58

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ188-OPMX	u	<p>Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element</p> <p>Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra</p>	58,13500	€
			Altres conceptes	75,08500	€
P-177	PQ70-614Q	m	<p>Desmuntatge, trasllat, aplec i posterior muntatge d'armari de cuina amb mitjans manuals</p> <p>Criteri d'amidament: m linial d'armari realment desmuntat i muntat, amidat segons les especificacions de la DT.</p>	128,50	€
			Altres conceptes	128,50000	€
P-178	PQ72-79KD	m	<p>Mobiliari per a cuina linial de 5 m de llargària, d'aglomerat amb melamina amb mòduls alts de 330 mm de fondària, incloent mòdul sobre campana i mòdul escorreplats, i mòduls baixos de 600 mm de fondària i 800 mm d'alçària, amb mòdul per a forn. Tot col·locat</p>	309,23	€
			Altres conceptes	309,23000	€
P-179	PQ73-A9S1	u	<p>Mueble para lavabo apoyado en la encimera, de 50 a 75 cm de largo, tipo apoyado a suelo, con 2 cajones y de 40 a 85 cm de altura, colocado apoyado a suelo</p>	484,55	€
	BQ71-2GFU	u	<p>Mueble para lavabo apoyado en la encimera, de 50 a 75 cm de largo, tipo apoyado a suelo, con 2 cajones y de 40 a 85 cm de altura</p>	401,35000	€
			Altres conceptes	83,20000	€
P-180	PQ80-H9UU	u	<p>Campana extractora de acero inoxidable, de 90x90 cm, equipada con dos motores, interruptor parada/marcha, conmutador de tres velocidades, filtros metálicos de tres piezas, dos lámparas de 40 W, chimenea telescópica</p>	388,88	€
	BQ80-H6FN	u	<p>Campana extractora de acero inoxidable, de 90 x 90 cm, con dos motores, interruptor luminoso de parada/marcha, conmutador de tres velocidades, filtro metálicos de tres piezas, dos lámparas de 40 W, chimenea telescópica</p>	299,94000	€
			Altres conceptes	88,94000	€
P-181	PQN2-ZCLD	m	<p>Escala metàl·lica recta, de 1,2m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontals i posteriors, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat</p> <p>Criteri d'amidament: m de llargària mesurada en el sentit del recorregut de l'escala, executat segons les especificacions de la DT.</p>	685,12	€
	BQN1-H5YB	m	<p>Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontal i posterior, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat</p>	564,99000	€
			Altres conceptes	120,13000	€
P-182	R75OHM	u	<p>Resistència terminal per a final de línia en preses o derivacions, Totalment sumministrat, instal·lat, muntat i comprovat. Marca IKUSI, TELEVES, PLANA FABREGA (o similar si es aprobado por escrito por la dirección facultativa).</p>	3,64	€
	BP1Z1050	u	<p>Resistència terminal per a final de línia en preses o derivacions</p>	0,31000	€
			Altres conceptes	3,33000	€
P-183	REGTOMAP	u	<p>Registres de presa, amb dos orificis per a cargols separats entre si un mínim de 60 mm, i mesures com a mínim, 42 mm de fons i 64 mm en cada costat exterior. Empotrados a la pared. Los registros de presa són els elements que allotgen les bases d'accés terminal (BAT), o preses d'usuari, que permeten a l'usuari efectuar la connexió dels equips terminals de telecomunicació o els mòduls d'abonat amb la ICT, per accedir als serveis proporcionats per ella. Per incorporar mecanisme de TV o Telefonía i Tapa Cega.</p>	1,18	€
			Sense descomposició	1,18000	€
P-184	RIT21	u	<p>RIT_2000X1000X500-Espai per recinte Instal·lacions Telecomunicacions de mides mínimes 2000x1000x500mm Alt x Ample x Profund (o volum interior equivalent. Profunditat 500mm es fixe e inamobile). Profunditat 500mm es minima i no reducible). Recinte d'obra exclusiu per a les instal·lacions de telecomunicacions, amb porta obertura a l'exterior de xapa d'acer lacat, amb placa de muntatge de polièster al fons, parets enguixades i embornal. Muntat sobre el</p>	663,34	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 59

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>paviment segons plànols, inclosos tots els accessoris necessaris per al muntatge. Inclosa pp d'escomesa elèctrica des de quart de comptadors fins quadre de protecció, composta per línia de coure de 2x6 mm² + TT sota tub de PVC rígid de 32 mm de diàmetre; a l'interior s'inclou un quadre de protecció amb tapa de 18 mòduls de material plàstic autoextingible dotat de regleter de posada a terra amb grau de protecció mínim IP40, amb interruptor magnetotèrmic de tall general, tensió nominal 230 / 400 V, intensitat nominal 25 A i poder de tall de 6KA; interruptor magnetotèrmic de tall omnipolar per a circuit d'enllumenat i endolls del recinte, amb tensió nominal 230/400 V, intensitat nominal 16 A i poder Decorte de 6KA; interruptor diferencial de tall omnipolar amb tensió nominal de 230/400 V, intensitat nominal de 25A, corrent de defecte de 30mA i resistència de curtcircuit de tall de 6KA. Instal·lat i connexionat i / caixa de PVC encastada per a col·locació ICP.; Quatre bases d'endoll de 16 A. amb posada a terra; instal·lació elèctrica per a les bases d'endoll des del quadre de protecció formada per cables de coure de 2x2, 5 + T mm² de secció sota tub corrugat de PVC de 23mm de diàmetre; punt de llum al sostre amb portalàmpades i bombeta incandescent de 100 W. amb un nivell d'il·luminació 300 lux mínim; punt d'enllumenat d'emergència en sostre per a il·luminació no permanent de 30 lm. IP42, càrrec completa 24 hores; instal·lació elèctrica des del quadre de protecció fins als equips d'il·luminació format per conductor elèctric de 2x1, 5 mm² de secció i aïllament de 750 V, sota tub corrugat de PVC de 16 mm. de diàmetre; presa de terra formada per un cable de coure de 25 mm² de secció fixat a la paret i unit a la presa de terra de l'edifici, i / barra col·lectora. Instal·lat i connexionat. Ventilació forçada o natural. En qualsevol cas, complirà sempre amb el que disposa la Circular 2-2019 Obligat compliment del Criteri de la Secretaria d'Estat per a l'Avanç Digital sobre la resistència al foc (veure punt 1.2.F.c.2 RESISTÈNCIA AL FOC - CIRCULAR D'OBLIGAT COMPLIMENT del projecte tècnic ICT adjunt). Instal·lat i connexionat. Ventilació forçada o natural. Amb placa identificativa "REGISTRE ICT" segons RD346 / 2011 emesa per la direcció general de telecomunicacions al costat del certificat final d'obra ICT. Totalment muntat.</p>	
RIT2X1	U		<p>RITS_2000X1000X500-Espai per recinte Instal·lacions Telecomunicacions de mides mínimes 2000x1000x500mm Alt x Ample x Profund (o volum interior equivalent. Profunditat 500mm es fixe e inamobile). Profunditat 500mm es minima i no reduible). Recinte d'obra exclusiu per a les instal·lacions de telecomunicacions, amb porta obertura a l'exterior de xapa d'acer lacat, amb placa de muntatge de polièster al fons, parets enguixades i embornal. Muntat sobre el paviment segons plànols, inclosos tots els accessoris necessaris per al muntatge. Inclosa pp d'escomesa elèctrica des de quart de comptadors fins quadre de protecció, composta per línia de coure de 2x6 mm² + TT sota tub de PVC rígid de 32 mm de diàmetre; a l'interior s'inclou un quadre de protecció amb tapa de 18 mòduls de material plàstic autoextingible dotat de regleter de posada a terra amb grau de protecció mínim IP40, amb interruptor magnetotèrmic de tall general, tensió nominal 230 / 400 V, intensitat nominal 25 A i poder de tall de 6KA; interruptor magnetotèrmic de tall omnipolar per a circuit d'enllumenat i endolls del recinte, amb tensió nominal 230/400 V, intensitat nominal 16 A i poder Decorte de 6KA; interruptor diferencial de tall omnipolar amb tensió nominal de 230/400 V, intensitat nominal de 25A, corrent de defecte de 30mA i resistència de curtcircuit de tall de 6KA. Instal·lat i connexionat i / caixa de PVC encastada per a col·locació ICP.; Quatre bases d'endoll de 16 A. amb posada a terra; instal·lació elèctrica per a les bases d'endoll des del quadre de protecció formada per cables de coure de 2x2, 5 + T mm² de secció sota tub corrugat de PVC de 23mm de diàmetre; punt de llum al sostre amb portalàmpades i bombeta incandescent de 100 W. amb un nivell d'il·luminació 300 lux mínim; punt d'enllumenat d'emergència en sostre per a il·luminació no permanent de 30 lm. IP42, càrrec completa 24 hores; instal·lació elèctrica des del quadre de protecció fins als equips d'il·luminació format per conductor elèctric de 2x1, 5 mm² de secció i aïllament de 750 V, sota tub corrugat de PVC de 16 mm. de diàmetre; presa de terra formada per un cable de coure de 25 mm² de secció fixat a la paret i unit a la presa de terra de l'edifici, i / barra col·lectora. Instal·lat i connexionat. Ventilació forçada o natural. En qualsevol cas, complirà sempre amb el que disposa la Circular 2-2019 Obligat compliment del Criteri de la Secretaria d'Estat per a l'Avanç Digital sobre la resistència al foc (veure punt 1.2.F.c.2 RESISTÈNCIA AL FOC - CIRCULAR D'OBLIGAT COMPLIMENT del projecte tècnic ICT adjunt). Instal·lat i connexionat. Ventilació forçada o natural. Amb placa identificativa "REGISTRE ICT" segons RD346 / 2011 emesa per la direcció general de telecomunicacions al costat del certificat final d'obra ICT. Totalment muntat.</p>	400,00000 €
			Altres conceptes	263,34000 €
P-185	ROSFO	u	<p>PAU FO: Roseta per a 2 fibres òptica formada per connector doble tipus SC / APC monomode per terminació xarxa de dispersió en PAU mitjançant caixa de superfície. Per facilitar la instal·lació es recomana / s'autoritza utilitzar el PAU de fibra òptica pre-fusionat en un extrem que ja incorpora 25m de mànega de 2 fibres SM marca Televes Ref 231.511 (25metres de cable de FO) o Ref 231512 (40 metres de cable de FO) per les distàncies mes llargues.</p>	49,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 60

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Llistat referències productes: REF. 231511 REF. 231512 Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, instal·lat, muntat i comprovada la continuïtat des RITU/I fins a cada presa final. Comprovat el funcionament "continuïtat" i nivells d'atenuació en cadascuna de les preses interiors de usuari. Entregado el manual d'usuari i signada la garantia. Marca TELEVES, Ref. 524001 (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades	
	RFO	u	PAU FO: Roseta para 2 fibras óptica formada por conector doble tipo SC/APC monomodo para terminación red de dispersión en PAU y caja de superficie	25,00000 €
			Altres conceptes	24,03000 €
P-186	RTRICT2	u	RTR Registre terminacion de xarxa ICT2: Caixa interior habitatges, locals i oficines: Caixa de registre de terminació de xarxa per a instal·lacions de ICT2, xapa d'acer 1mm, de 500x600x80mm, encastada. Amb 2 ut presa de 220V en el seu interior amb connexió a TT.pp des del quadre elèctric incluída. Tapa fàcil obertura i abatible, disposarà d'una reixa de ventilació capaç d'evacuar la calor produïda per la potència dissipada pels elements electrònics amb càrrega estimada en 25 W. En qualsevol cas, les envoltants dels registres hauran de ser d'un material resistent que suporti les temperatures derivades del funcionament dels dispositius, que, si s'escau, s'instal·lin en el seu interior. Todas les envoltants s'instal·laran a una distància mínima de 200 mm i màxima de 2.300 mm de l'suelo. Se instal·laran els diversos elements del seu interior de manera que quedi un volum lliure de cables i dispositius per a la futura instal·lació, si escau, d'elements de terminació de xarxa, format per una superfície en el panell del fons de l'envoltant de dimensions mínimes de 300 x 500 mm i la seva projecció perpendicular fins a la tapa de la mateixa, quan la disposició de l'equipament és principalment en vertical, o un volum proporcional quan la disposició de l'equipament és principalment en horitzontal. (Veure quantitat i lloc d'instal·lació en esquemes i plànols del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT) .inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovacions del tancament amb clau i obertura per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrat i signada la garantia i certificat de conformitat del fabricant. Marca ROIRI (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	70,20 €
			Altres conceptes	70,20000 €
P-187	T25	m	T25-Canalització Tub corbable corrugat de polietilè de 25mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N. Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil·guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. Inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme compleixen reglament ICT per la obra objecte.	1,89 €
	C25MM	u	Canalització Secundaria Locals / habitatges duplex: Tub corbable corrugat de polietilè, de 25mm de diàmetre nominal, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat. Pot ser substituït per canal Unex equivalent segons projecte ICT (Veure quantitat de tubs en esquemes del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT)	0,55000 €
			Altres conceptes	1,34000 €
P-188	T32	m	T32-Canalització Tub corbable corrugat de polietilè de 32mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N. Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil·guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En	1,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 61

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. Inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme compleixen reglament ICT per la obra objecte.	
	C32MM	u	Canalització secundària a LOCALS / VIDEOPORTER: Tubs corbables corrugat de polietilè 32 mm de diàmetre exterior, preferiblement paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2J, resistència a compressió de 320N en ser muntats encastats, Temperatura d'instal·lació i servei -5 °C = T = 60 °C, Propietats elèctriques Continuitat no declarades aunque preferiblemne Elèctrica / Aïllant, muntat com a canalització encastada. Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. Tots els tubs, safates, canals del projecte tindran les característiques de NO propagador de la flama. Tubs de C. Extern, enllaç inferior, enllaç superior i canalizació principal seran de paret interior llisa. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT d'estar dotats amb el corresponent fil·guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre encara quan es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. Per a instal·lacions en intempèrie, la resistència a la corrosió serà de protecció elevada (classe 4). (Veure quantitat de tubs en esquemes del projecte de TELECOMUNICACIONS ICT) .Totalmente subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant. Marca TUPERSA (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	0,60000 €
			Altres conceptes	1,34000 €
P-189	T40	m	T40-Canalització Tub corbable corrugat de polietilè de 40mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N. Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil·guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. Inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme compleixen reglament ICT per la obra objecte.	1,99 €
			Altres conceptes	1,99000 €
P-190	T63	m	T63-Canalització Externa (3c63mm): Tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i NO PROPAGADOR DE FLAMA, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. Canalització externa soterrada en rasa de 45x88 cm. per a màxim de 8 conductes, en base 4, de PVC de 63 mm. de diàmetre, ebutits en prisma de formigó HM-20 de 8 cm. de recobriments superior i inferior i 10 cm. lateralment, inclosa l'excavació de terres amb màquina en terrenys compactes, tubs, suports distanciadors cada 70 cm, corda guia pasa cables, formigó i farciment de la capa superior amb terres procedents de l'excavació, en tonga <25cm., compactada al 95% del PN (sense trencament, ni reposició de calçada) .Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. Per poder dur a terme en el futur les tasques d'instal·lació de nous cables o, si escau, substitució d'algun dels cables instal·lats inicialment, es conservaran sempre les guies a l'interior dels sistemes de canalització formats per tubs de la ICT, tant si l'ocupació dels mateixos fos nul·la, parcial o total. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil·guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. (Veure quantitat de tubs en esquemes del projecte tècnic ICT de telecomunicacions adjunt a aquests amidaments). Inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia	5,12 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 62

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			signada i certificats del fabricant conforme LHSF.Marca TUPERSA (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	
	C63MM	m	Canalització Externa (6c63mm): Tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, paret interior llisa, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. Canalització externa soterrada en rasa de 45x88 cm. per a 8 conductes, en base 4, de PVC de 63 mm. de diàmetre, ebutils en prisma de formigó HM-20 de 8 cm. de recobriment superior i inferior i 10 cm. lateralment, inclosa l'excavació de terres amb màquina en terrenys compactes, tubs, suports distanciadors cada 70 cm, corda guia pasa cables, formigó i farciment de la capa superior amb terres procedents de l'excavació, en tonga <25cm., compactada al 95% del PN (sense trencament, ni reposició de calçada) .Es presumeix conformes amb les característiques anteriors els tubs que compleixin la sèrie de normes UNE EN 50086 o UNE EN 61386. Per poder dur a terme en el futur les tasques d'instal·lació de nous cables o, si escau, substitució d'algun dels cables instal·lats inicialment, es conservaran sempre les guies a l'interior dels sistemes de canalització formats per tubs de la ICT, tant si l'ocupació dels mateixos fos nul·la, parcial o total. En casos d'ocupació parcial o total les guies en cap cas podran ser metàl·liques. Amb caràcter general, i independentment que estiguin ocupats totalment o parcialment, tots els tubs de la ICT estaran dotats amb el corresponent fil-guia per facilitar les tasques de manteniment de la infraestructura. Aquesta guia serà de filferro d'acer galvanitzat de 2 mm de diàmetre o corda plàstica de 5 mm de diàmetre, sobresortirà 200 mm en els extrems de cada tub i haurà de romandre tot i que es produeixi la primera o següents ocupacions de la canalització. En aquest últim cas, els elements de guiat no podran ser metàl·lics. (Veure quantitat de tubs en esquemes del projecte tecní ICT de telecomunicacions adjunt a aquests amidaments) .inclosa la mà d'obra, totalment subministrat, col·locat, instal·lat i realitzada la prova de conformitat a futura reparació / reemplaçament de cablejat interior, lliurada la garantia signada i certificats del fabricant conforme LHSF.Marca TUPERSA (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).	3,30000 €
			Altres conceptes	1,82000 €
P-191	TIPOA360	u	Caixa canvi direcció TIPUS "A" de mida 360x360x120mm, registre de pas són caixes amb entrades laterals preiniciades i iguals en les seves quatre parets, a les que es podran acoblar cons ajustables multidiametre per a entrada de tubs. Es consideren com conformes els productes de característiques equivalents als classificats que compleixin amb alguna de les normes següents UNE EN 60670-1 (caixes i envoltants per a accessoris elèctrics en instal·lacions elèctriques fixes per a ús domèstic i anàlegs. Part 1: Requisits generals) o UNE A 62208 (Envoltants buides destinades als conjunts d'aparellatge de baixa tensió. Requisits generals) o UNE EN 62208 (Envoltants buides destinades als conjunts d'aparellatge de baixa tensió. Requisits generals). Han de tenir un grau de protecció IP 33, segons UNE 20324 (Graus de protecció proporcionats per les envoltants (Codi IP)), i un grau IK.5, segons UNE EN 50102 (Graus de protecció proporcionats pels envoltants de materials elèctrics contra els impactes mecànics externs (codi IK)). En tots els casos han d'estar proveïts de tapa de material plàstic o metàl·lic.Como mínim s'instal·laran els indicats en projecte tecnico, adicionalment es tindrà en compte que només s'admetrà un màxim de dues corbes de noranta graus entre dos registres de pas, però respectant que el seu radi de curvatura no produeixi al seu torn en el cables, radis de curvatura inferiors a 2 cm.Su utilitat és únicament per ajudar al pas del cablejat de telecomunicacions, no s'instal·la dispositius elèctrics / electrònics en el seu interior tret que aquest indicat en els plànols i esquemes com ara ubicar les fonts d'alimentacion de càmeres CCTV o altres elements de interconexionado.Deberán ser accessibles per a futures ampliaciones o reparacions. (Veure quantitat i lloc d'instal·lació en esquemes i plànols del projecte de TELECOMUNICACIONES ICT) .inclosa mà de obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configuraro i realitzada la posada en marxa i comprovacions del tancament amb clau i obertura per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant i signada la garantia.Marca HIMEL (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura) .Veure cantidad i ubicació en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONES ICT adjunt.	66,33 €
	360X360	u	Caixa canvi direccio TIPUS "A" de mides,360x360x120mm IP55: Caixa canvi direccio TIPUS "A" de mides,360x360x120mm IP55, muntada superficialment, la seva utilitat es unicament per ajudar al pas del cablejat, no s'instalarán dispositius electric/electronics. (Veure quantitat i lloc d'instal·lació en esquemes i planols del projecte de TELECOMUNICACIONES ICT)	45,00000 €
			Altres conceptes	21,33000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 63

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-192	TODABAND	u	<p>CENTRAL amplificadora PROGRAMABLE DIGITAL TERR + SAT (IMD3 -36DB) TOTA BANDA IKUSI MODEL: ONE + SAT, REF. 2864 LTE2 Ready (694MHz)</p> <p>Entrada i s'amplifica FM+DAB+TDT+2 Satel.lits Creant els 2baixant, 2/4/6/8 derivac.p / planta., Munt.sup i comprovat.</p> <p>La banda de treball d'aquest amplificador per als senyals R-TV-SAT ha de ser 470-694Mhz a diferenciar entre: FM: 87,5-108Mhz, DAB: 195-223Mhz, TDT: 470-694Mhz, SATÈL.LIT FI: 950-2150Mhz. Es tracta d'un amplificador compatible amb LTE2 (2DD). Capçalera d'amplificació analògica / digital programable per a la seva aplicació en grans instal·lacions col·lectives. 3 entrades de UHF programables repartides entre 32 filtres disponibles. Cada filtre pot ajustar-se a qualsevol canal d'UHF (21 a 48), i el seu ample de banda pot abastar des d'1 a 5 canals. Els nivells de sortida dels filtres s'equilibren automàticament, podent ajustar la seva pendent posteriorment. La central disposa d'una entrada tota banda, prèvia a l'amplificació, destinada al seu ús en possibles expansions del sistema, com pugui ser la inclusió d'un equip de transmoduladors. Disposa d'amplificació F.I. (950-2150 MHz), el que reforça el seu ús en les distribucions col·lectives ICT2 creant les 2 baixants que especifica el reglament (TDT+FI1, TDT+FI2). Programable prèviament fora de la instal·lació i sense senyal d'entrada. Filtra totes les freqüències per sobre de 694Mhz amb el que impedeix que els senyals de telefonia mòbil LTE / 4G / 5G que emetran en C49 a C69 puguin interferir amb els senyals de TV.</p> <p>Protecció IP20. Creades els baixants i "2, 4, 6 o 8" derivacions per planta i baixant segons projecte ICT adjunt resumit en els esquemes de detall. Tot connectat a presa de terra general de l'edifici amb cable de 2,5mm2.</p> <p>Muntat superficialment Dintre del RITU.</p> <p>PUNTS FORTS DE LA CENTRAL:</p> <ul style="list-style-type: none">• Entrades: BI / FM, DAB / BIII, EXT (VHF / UHF), 3x UHF, SAT• 2 sortides configurables:<ul style="list-style-type: none">o Configuració 1 SORTIDA: OUT 1 [TERR (131 dBµV IMD3 -36 dB) + SAT (122 dBµV)]o Configuració 2 SORTIDES (ICT): OUT 1 [TERR (128 dBµV) + SAT (122 dBµV)]; OUT 2 [TERR (122 dBµV)]• LTE2 (COMPLEX RD391 / 2019) <p>Característiques principals:</p> <ul style="list-style-type: none">• Únic del mercat amb 131 dBµV de Nivell de sortida (IMD3 -36 dB).• 32 filtres sintonitzables de VHF / UHF amb ample de banda variable entre 1 i 4 canals.• Major Rang Dinàmic d'entrada (permet treballar amb senyals més febles).• Manteniment remot (opcional) via Wifi i Ethernet.• Clonació de configuracions i actualització de programari en camp, mitjançant targeta "microSD".• Menú intuitiu. <p>Para garantizar la protección de las señales de TDT frente las de telefónica móvil 4G/5G que van a usar la banda de 694-862Mhz, como medida de protección prescribo el siguiente modelo de amplificador y características técnicas, o sea, que sea de la gama LTE700 que significa que incorporan un filtro que impide la entrada y transmisión de señal en esta banda destinada al 4G/5G cortando a 694Mhz.</p> <p>Llistat Referències productes:</p> <p>1ud. MARCA: IKUSI, MODEL: ONE + SAT, REF. 2864 LTE2 (2DDREADY).</p> <p>Inclusa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovació de l'estabilitat i bon funcionament (nivells de senyal dins de reglament) per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrant, lliurat el Certificat de conformitat amb el rd391/2019 i signada la garantia.Marca IKUSI (o similar com TELEVES, ROVER, AXING, PLANA FABREGA amb els mateixos o millorades prescripcions tècniques, si és APROVAT per escrit per la direcció facultativa sota signatura).</p> <p>IMPORTANT: L'Instal·lador garantirà la diferència de nivell, a la Sortida de la capçalera, entre canals de la mateixa naturalesa, no serà superior a 3 dB.En cas de no poder garantir aquest valor ha d'optar per canviar la capçalera a monocanal.Preval sempre el que Disposa el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny, paper qual s'aprova el Pla Tècnic nacional de la televisió digital terrestre i és regulin determinats Aspectes per a l'Alliberament del segon dividend digital a la disposicions final quarta. Per la certificacions final d'obra és sol·licitara el Certificat del Fabricant acord AQUEST Dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (Concretament amb la DISPOSICIO FINAL QUARTA).</p>	774,66
Altres conceptes				774,66000
P-193	TORRETAN	u	<p>Sistema Captador (ANTENES) Dipols per a radio FM, radio digital DAB i TV digital TDT/TDT2 (DVB-T/T2)(1 canal banda I, 1 canal banda IV, 1 canal banda V), en puntera de Torreta de 1,5m mes mastil (pal) de 3m d'alçària i tensors (total 4,5m) sobre dau de formigo de 400x400x200mm. Sistema captador connectat a toma de terra general de l'edifici amb cable de 25mm2. 1 metre de separació entre les antenes.S'autoritzarà en cas que el nivell de senyal sigui correcte, la instal·lació directament a mastil amb garres separades 1 metre (en aquest cas reducció preu 20% en aquesta partida).Preval sempre el que disposa el Reial</p>	590,25

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 64

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Decret 391/2019, de 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposició final CUARTA.</p> <p>LListat referències productes:</p> <p>Antena FM/BI dipolo plegado circular omnidireccional FM/BI G.1dBi (88-108Mhz): 1x Ref.TELEVES 1201</p> <p>Para garantizar la protección de las señales de TDT frente las de telefónica móvil 4G/5G que van a usar la banda de 694-862Mhz, como medida de protección prescribo el siguiente modelo de antena y características técnicas, o sea, que sea de la gama LTE700 que significa que incorporan un filtro que impide la entrada y transmisión de señal en esta banda destinada al 4G/5G cortando a 694Mhz.</p> <p>Antena UHF/TDT Canals 21 a 48 (470-694Mhz) Antena Ref. TELEVES 148921 ELLIPSE ANTENNA UHF CH21-48 + PSU.Gan:17 / 38 BOSS ON. Inst en P. HORIZONTAL o VERTICAL</p> <p>Antena VHF DAB/B-III 190-232MHz (C5/12) 5/7dB Antena Ref. Ref.TELEVES 1050</p> <p>Tramo superior Torreta (1,5m) extremo superior adaptado a mástil</p> <p>Base fija triangular 225 mm con zarpas y 3 bulones</p> <p>Tensor para riostra de 1/4" con ajuste de longitud de 16 a 22 cm</p> <p>Metro lineal de cable de hierro acerado para riostra de 3mm Ø</p> <p>Placa y varillas de anclaje de riostra</p> <p>Cond. rígi. 750 V 25 mm2 Cu</p> <p>Totalment sumministrat, Instal·lat, muntat i comprovat el correcte funcionament.</p> <p>Marca TELEVES, IKUSI O PLANA FABREGA (o similar si es aprobado por escrito por la dirección facultativa)</p> <p>Inclusa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar i realitzada la posada en marxa i comprovació de l'estabilitat per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrat, lliurat el certificat de conformitat amb el rd391/2019 i signada la garantia.Marca TELEVES (o similar com IKUSI, ROVER , AXING, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).L'instal·lador garantirà la diferència de nivell, a la sortida de la capçalera, entre canals de la mateixa naturalesa, no serà superior a 3 dB.Per la certificació final d'obra es sol·licitarà el certificat del fabricant conforme aquest dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).</p>	
			Altres conceptes	590,25000 €
P-194	UNEX80034	u	<p>Unex 80034-02 U23X Sòcol Tècnic, Color blanc Ral 9010, 16mm Ample X 100mm Alçada, trams de 2m. Per a la distribució de serveis elèctrics i de telecomunicacions i l'adaptació de mecanismes per sòcol, en habitatge i terciari. Ocupant la mateixa posició i espai que un sòcol convencional, permet l'estesa de tots els serveis de l'habitatge a les zones de concurrència pública. Sòcol de línies simples i forma compacta, amb mesures ajustades, que aposta per la neutralitat per integrar-se a l'ambient. Color: Alumini. Recomanades ICT. Seguretat: mecànica (protecció contra impactes IK07), elèctrica (material aïllant, IP4X) i en cas d'incendi (assaig del fil incandescent a 960°C; no propagador de la flama). Facilitat de muntatge. Muntatge directe sobre el terra i fàcil mesurament (muntatge de la base fins al final de la paret). No suposa cap element constructiu addicional. Instal·lacions accessibles, en muntatge superficial. Simplifica l'execució de les instal·lacions, ja que no hi ha interferències entre els gremis implicats. Total flexibilitat per modificar o ampliar els serveis segons les necessitats, sense obres. Integració a l'entorn: línies simples i forma compacta. Es pot pintar. Film protector extraïble. Acabat uniforme: no presenta línies visibles d'unió entre base i tapa. Profunditat ajustada: els mobles es poden acostar a la paret. Llibertat d'elecció i combinació dels mecanismes més habituals del mercat que s'instal·len fora de la canal mitjançant adaptadors amb acabat homogeni.</p> <p>Alçada 100.0 mm</p> <p>Ample 16.0 mm</p> <p>Color Alumini</p> <p>Components inclosos barra 2 mts.</p> <p>EAN 8428884022208</p> <p>Nom de la marca Unex</p> <p>Número d'identificació comercial global 08428884022208</p> <p>Número de model 80034-03</p> <p>Número de peça 80034-03</p> <p>Volum del producte 0.05 mil·lilitres</p> <p>PREU PER METRE COMPLETAMENT ACABAT - Es a dir, inclosos tots els accessoris d'acabat, per exemple: Angle exterior, interior, tapa final, cubre juntas, derivacio, elements de fixació (tacos), adaptadors de mecanismes.</p> <p>INCLOSA LA MA D'OBRA. Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la posada en marxa i comprovacions del tancament i obertura per l'empresa instal·ladora i</p>	39,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 65

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia.Marca UNEX (o similar amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).Veure quantitat en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONS ICT adjunt. Tarçat exacte es marcarà en el repanteig de la obra.	
			Altres conceptes	39,30000 €
P-195	UTPCAT6LI	m	<p>Cable Ethernet UTP Cat.6 PVC EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) PER A INSTAL·LACIONS EN ZONES DE LLIURE CONCURRÈNCIA Flexible.</p> <p>Cable parell trenat 4 parells UTP Cat.6 de 100m. Cable Flexible per Xarxa de distribució / dispersió / Int.usuario que es realitzés en estrella. Inclou connector mascle 8 vies RJ-45 UTP categoria 6 on acaba cada branca de la xarxa interior de usuàrio. Es tracta de cable LSHF (Low Smoke Halogen Free) o LSZH (Low Smoke Zero Halogen), és a dir que no propaga la flama i és lliure d'hàlogens. Apte per a aquelles instal·lacions on la normativa exigeixi aquest tipus de cables. Consulteu el document adjunt emès pels laboratoris SGS i que certifica la qualitat del cable. La llegenda que apareix serigrafada en el cable és PCnet SupremeNet 250 66604H 4 Pairs 24awg UTP GIGA-PATCH LSZH CABLE ETL Verified TIA / EIA-568-B.2.1 CAT 6 250 MHZ.conformes a les especificacions de la norma UNE-EN 50288-6-1 i conformes a les especificacions de la norma UNE-EN 50288-6-2.Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar i realitzada la posada en marxa i comprovació de l'estabilitat per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat i signada la garantia.Marca AMP (o similar com PLANA FABREGA, 3M, PIRELLI O HIMEL amb les mateixes o millorades prescripcions tècniques, si és aprovat per escrit per la direcció facultativa sota signatura).En tot cas compliran com a mínim amb les característiques de reacció al foc dels cables de telecomunicacions a l'interior de les edificacions que s'indica en la taula 1 del Annex a la Orden ECE/983/2019, de 26 de setembre i nivell mínim obligatori que corresponen a les classes de reacció al foc dels cables elèctrics descrites en el quadre 4 de l'annex del Reglament Delegat (UE) 2016/364 de la Comissió d'1 de juliol de 2015 relatiu a la classificació de les propietats de reacció al foc dels productes de construcció.UNE-EN 50575:2015 (Cables de energia, control y comunicació: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacción al fuego).Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de setembre, por la que se regulan las características de reacción al fuego de los cables de telecomunicaciones en el interior de las edificaciones, se modifican determinados anexos del Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo y se modifica la Orden ITC/1644/2011, de 10 de junio, por la que se desarrolla dicho reglamento. Per la certificació final d'obra es sol·licitarà el certificat del fabricant conforme aquest element compleix amb la TAULA 1 de l'ANNEX de la citada Orden ECE/983/2019, de 26 de setembre.La nova orden/euroclase substitueix i deroga les sigles LSHF i LSZH.Aquest cable estarà marcat a la coberta amb la serigrafia de la euroclase mínim: Dca, s2, d2, a2.Per edificis de pública concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.</p>	2,02 €
	BOBIC1KK90	u	<p>Cable Ethernet TCI/IP UTP Cat.6 LSHF (Libre de Alogenos) Flexible.</p> <p>Cable par trenzado UTP Cat.6 de 100m. Cable flexible ideal para latiguillos e instalaciones más aéreas. Se trata de cable LSHF (Low Smoke Halogen Free) o LSZH (Low Smoke Zero Halogen), es decir que no propaga la llama y es libre de halógenos. Apto para aquellas instalaciones donde la normativa exija este tipo de cables. Consulte el documento adjunto emitido por los laboratorios SGS y que certifica la calidad del cable. La leyenda que aparece serigrafada en el cable es PCnet SupremeNet 250 66604H 4 PAIRS 24AWG UTP GIGA-PATCH LSZH CABLE ETL VERIFIED TIA / EIA-568-B.2.1 CAT 6 250 MHZ</p>	0,79000 €
			Altres conceptes	1,23000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/11/22

Pàg.: 66

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