

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

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 (DOS-CENTS DISSET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	217,36 €
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 (TRES-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	322,71 €
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 corresponen i en funcionament. Inclou també canonada vista alimentació radiador Bx 3 (TRES MIL CINC-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	3.522,91 €
P-4	1FO_G657	U	Cable dielèctric de 1 fibres 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 Annexo 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. (UN EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	1,09 €
P-5	1G13Z100	u	Instal·lació elèctrica comunitat (MIL SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.074,68 €
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 (MIL TRES-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	1.355,52 €
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 (NOU-CENTS SETZE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	916,74 €
P-8	1G13Z130	u	Subquadres RIT comunitat, compost per 2 quadres, amb els següents elements: Subquadre RITI: - CAIXA AMB PORTA - 1 PIA 25 A	335,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 1 PIA 16 A - 2 PIA 10 A - 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P (TRES-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	
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 (MIL CENT CATORZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	1.114,27 €
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'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 comunicaci3n: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacci3n al fuego).Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacci3n 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 telecomunicaci3n 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 certificaci3n 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 publica concurrencia la euroclase minima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase minima sera B1ca, s2, d2, a2. (UN EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	1,21 €
P-11	AP02080206	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 electr3nic de detall adjunt a projecte per saber el nombre de sortides a situar en cada punt de distribuci3n 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 distribuci3n de senyals R-TV-SAT de 5-2400 MHz. Prevalence siempre dispuesto Real Decreto 391/2019, de 21 de junio, por el que se aprueba el Plan Técnico Nacional de la Televisi3n Digital Terrestre y se regulan determinados aspectos para la liberaci3n del segundo dividendo digital.Para la certificaci3n final de obra se solicitarà 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 protecci3n intempèrie. Sortida sense connectar es carregarà a 75ohm. inclosa la càrrega. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar i realitzada la posada en marxa i comprobaci3n 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 televisi3n digital terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital en la disposici3n final CUARTA.Per la certificaci3n 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 DISPOSICION FINAL CUARTA). (CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	56,72 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-12	ARQ40	u	<p>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.</p> <p>(CENT SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	165,98 €
P-13	ARQ40TAPA	u	<p>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. Totalment subministrada, col·locada, comprovada i certificada el tancament i la estanquetat IP55.</p> <p>(QUARANTA-SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)</p>	47,31 €
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 (sortida SC/APC del salon).</p> <p>Es certificara la continuïtat de la fibra desde la presa del salon fins el port del RITU.</p> <p>(DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	18,66 €
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 viu per simple empenta, no cal prémer 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, SATÈL.LIT</p>	27,97 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>(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 comprovació del bon funcionament per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadernat 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 comprovació 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 enquadernat, 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·licita 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> <p>(VINT-I-SET EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)</p>	
P-16	BATSTDP	u	<p>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 empostrarde 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 informàtica 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> <p>(DISSET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	17,98 €
P-17	CABAM192Q	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. Eficiència 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, configurar 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 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 energía, control y comunicación: Cables para aplicaciones generales</p>	2,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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 publica concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.</p> <p>(DOS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)</p>	
P-18	CABLECT100	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 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, configurar 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 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·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 concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.</p> <p>(DOS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)</p>	2,20 €
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: ferrulla 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 necessàries.Fabricante recomanat: Marca TELEVES REF. 233202 EAN 8424450153215 (o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa)</p> <p>(QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	4,72 €
P-20	CONFMACHO	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: ferrulla central,</p>	15,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>cos del connector i maniquet per al cable.</p> <p>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).</p> <p>(QUINZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	
P-21	CONMACHORJ4	u	<p>Conector UTP Cat.6 RJ45-Macho con Guías</p> <p>Conector RJ45 Macho que se utiliza para crimpar en los extremos del cable par trenzado.</p> <p>Características:</p> <p>RJ45 8P8C.</p> <p>Sin blindaje.</p> <p>Caja: Policarbonato, UL94V-2, color transparente.</p> <p>Fuerza de inserción: = 30N.</p> <p>Ciclos de inserción = 750.</p> <p>Material de los contactos: bronce fosforado</p> <p>Contacto chapado en oro 50µ</p> <p>Diámetro exterior de la carcasa: 5,5 ... 6,2 mm.</p> <p>Rango de temperatura: -40 ° C ... +70 ° C.</p> <p>Capacidad de carga: 1 A a 50 ° C.</p> <p>Certificación: UL.</p> <p>Apto para cable flexible.</p> <p>Incluye guías.</p> <p>Totalmente suministrado, colocado, instalado, configurado y realizada la puesta en marcha.</p> <p>(UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)</p>	1,97 €
P-22	DEXYTELEVES	u	<p>Derivadors de "X" sortides i pes segons projecte tecnico, 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>Inclusa 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 391/2019, de 21 de juny (concretament amb la DISPOSICIO FINAL CUARTA).</p> <p>(SEIXANTA EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)</p>	60,08 €
P-23	EASA71N1	u	<p>Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada</p> <p>(TRES-CENTS SETZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	316,52 €
P-24	ED51YA73	u	<p>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</p> <p>(DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	247,62 €
P-25	EEV21112	u	<p>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</p> <p>(VUITANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)</p>	87,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
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 (CINQUANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	51,64	€
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 (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	54,53	€
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. (DOS-CENTS DISSET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	217,86	€
P-29	EG62B1D2	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, muntat superficialment (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	15,59	€
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 (CINQUANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	59,74	€
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 (CENT SETZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	116,26	€
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 (CENT SETZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	116,26	€
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 (CENT DINOU EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	119,97	€
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 (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	54,31	€
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 (QUARANTA-UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	41,39	€
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 (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	54,31	€
P-37	EJ298131	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	28,42	€
P-38	EJZZZ100	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	731,84	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<ul style="list-style-type: none"> -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 (SET-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-39	EJ2ZZ200	u	Instal·lació interior habitatge cuina, bany i rentat, amb els següents elements: <ul style="list-style-type: none"> -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 (VUIT-CENTS DISSET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	817,80 €
P-40	EMSB31A2	u	Retol 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 (DISSET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	17,84 €
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 (TRES-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	351,94 €
P-42	INSEAX92	ud	Alta i legalització de la instal·lació d'electricitat corresponent a baixa tensió, incloent-hi: <ul style="list-style-type: none"> -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: <ul style="list-style-type: none"> *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) (MIL CINC-CENTS EUROS)	1.500,00 €
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: <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 dequips i materials. (INST-LEG-VENT) (MIL CINC-CENTS EUROS)	1.500,00 €
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	1.500,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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) <p>(MIL CINC-CENTS EUROS)</p>	
P-45	KHB53751	u	<p>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</p> <p>(SETANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)</p>	74,31 €
P-46	LATCAT61M	u	<p>Feutons RJ45 - RJ45 "mascle-mascle" 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 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).</p> <p>(SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)</p>	7,50 €
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> <p>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).</p> <p>(TRES-CENTS DEU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)</p>	310,41 €
P-48	MUXSTDP	u	<p>Multiplexor Pasivo RJ45 (1 Macho-9 Hembras) con latiguillo flexible extraible LSFH 0,2m.</p> <p>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</p>	46,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>CAT6.</p> <p>Incorpora de serie un filtro ADSL para sus 8 salidas de telefonía. Diseñado para su futura coexistencia con un "Router".</p> <p>Se etiquetara mediante dimo con la siguiente frase "SOLO CONECTAR TELEFONOS"</p> <p>Listado referencias productos:</p> <p>MARCA: TELEVES REF. 546501</p> <p>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).</p> <p>(QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	
P-49	NOAPLICA	u	<p>NO APLICA</p> <p>(ZERO EUROS AMB UN CÈNTIMS)</p>	0,01 €
P-50	P060-01ZS	u	<p>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</p> <p>(CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)</p>	167,60 €
P-51	P124-H9AE	u	<p>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"</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.</p> <p>(SEIXANTA-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)</p>	67,03 €
P-52	P124-H9AF	u	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.</p> <p>(TRES-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	376,63 €
P-53	P124-H9AI	u	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.</p> <p>(CENT DOTZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	112,99 €
P-54	P124-Z9AI	PA	<p>Desmuntatge i retirada de dipòsit existent de gasoil, inclou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.</p> <p>(TRES-CENTS CINQUANTA EUROS)</p>	350,00 €
P-55	P2140-4RRL	u	<p>Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.</p> <p>(TRENTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	30,42 €
P-56	P2140-4RRM	u	<p>Arrencada de full i bastiment de balconera amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.</p> <p>(TRENTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	30,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-57	P2140-4RRN	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. (QUINZE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	15,21	€
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. (DIVUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	18,25	€
P-59	P2142-4RMM	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. (TRETZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	13,99	€
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. (NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	9,13	€
P-61	P214K-ZRN6	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 (DIVUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	18,25	€
P-62	P214O-4RNN	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. (SETANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	78,67	€
P-63	P214O-ZRNP	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. (SEIXANTA EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	60,03	€
P-64	P214Q-4RQ1	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.	4,56	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			m de llargària realment desmuntada o enderrocada, segons les especificacions de la DT. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-65	P214T-4RQF	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. (VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	8,82 €
P-66	P214T-4RQH	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. (SETZE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	16,62 €
P-67	P21D0-HBKG	u	Desmuntatge per a substitució d'inodor, abocador o bidet, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRENTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	32,89 €
P-68	P21D0-HBKH	u	Desmuntatge per a substitució de lavabo o urinari, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	29,85 €
P-69	P21D0-HBKR	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 (DOTZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	12,24 €
P-70	P21D3-HCLK	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 (DOTZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,98 €
P-71	P21DA-ZKE6	u	Desmuntatge d'interfon i retirada de cablejat, amb mitjans manuals, mantenint corrugats encastrats 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. (QUINZE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	15,21 €
P-72	P21GS-4RVA	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. (DIVUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	18,12 €
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. (TRENTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	39,60 €
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 (VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	28,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (CINC EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,58 €
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) (VINT-I-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	27,03 €
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"> -Cèrcol 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. (VINT MIL VUIT-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)</p>	20.832,12 €
P-78	P449-02IM	u	<p>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</p> <p>(CINC-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	558,84 €
P-79	P4531-ZSQK	m3	<p>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</p> <p>Inclou connectors a sostre existent segons documentació tècnica i indicacions de la DF</p> <p>Criteri d'amidament: m3 de volum executat segons les especificacions de la DT.</p> <p>(VUIT-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	862,53 €
P-80	P45C7-4SU8	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície de sostre o llosa executat segons les especificacions de la DT.</p> <p>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.</p> <p>La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total 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>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.</p> <p>(CENT QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	144,49 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-81	P48FOTELEVES	u	<p>Caixa registre connexions 48 Ports FO -Punt Interconexion Fibra òptica- per a rack de 19 "connectors SC / APC</p> <p>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</p> <p>Especificacions del registre TELEVES:</p> <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> <p>(TRES-CENTS NOU EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)</p>	309,19 €
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 pòrtland 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 pòrtland 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 dedueixin, 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> <p>(CINQUANTA-SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)</p>	57,05 €
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> <p>(CENT SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	107,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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. 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. (TRES-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	363,97 €
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. (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB UN CÈNTIMS)	157,01 €
P-86	P5ZJ0-4SMY	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. (SEIXANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	67,50 €
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 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 dedueixin, 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. 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. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	54,43 €
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 (SEIXANTA EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	60,81 €
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. (TRENTA-DOS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	32,10 €
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 calcarí 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%	47,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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.</p> <p>Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)</p>	
P-91	P815-ZFLU	m2	<p>Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat</p> <p>Inclou part proporcional de sanejat i eparació de brancals i dintells de portes retirades durant els enderrocs</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície 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 <= 4 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(VUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)</p>	8,90 €
P-92	P822-3NS1	m2	<p>Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premsada 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)</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>En revestiment de paraments, 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 i <= 2 m2: Es dedueix el 50%</p> <p>Obertures > 2 m2: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>(TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)</p>	34,87 €
P-93	P846-9JNB	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície 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> <p>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.</p> <p>(QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	44,62 €
P-94	P846-9JOG	m2	<p>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</p> <p>(TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)</p>	38,81 €
P-95	P846-ZJNB	m2	<p>Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), 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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície 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> <p>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.</p> <p>(QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)</p>	48,81 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-96	P84N-A82B	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície 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> <p>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.</p> <p>(CINQUANTA-VUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)</p>	58,05 €
P-97	P894-ZV9C	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar.</p> <p>m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>(DIVUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)</p>	18,36 €
P-98	P89C-393V	m2	<p>Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT.</p> <p>Cal considerar el desenvolupament del perímetre.</p> <p>(TRENTA-SIS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)</p>	36,02 €
P-99	P89H-HE8C	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 4 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	13,56 €
P-100	P89I-4V8R	m2	<p>Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real 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 <= 4 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	7,72 €
P-101	P89I-ZV8O	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real 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 <= 4 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)</p>	4,11 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-102	P89I-ZZ8O	m2	<p>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.</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real 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 <= 4 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(CATORZE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)</p>	14,15 €
P-103	P8B0-5Z7Z	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>Deducció de la superfície corresponent a obertures:</p> <p>Obertures <= 1 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 1 m2 i <= 2 m2: Es dedueix el 50%</p> <p>Obertures > 2 m2: Es dedueix el 100%</p> <p>(ONZE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)</p>	11,22 €
P-104	P931-3G72	m3	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.</p> <p>(CENT VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	122,45 €
P-105	P9D5-366A	m2	<p>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)</p> <p>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:</p> <p>Huecos <= 1 m2: No se deducen</p> <p>Huecos > 1 m2: Se deduce el 100%</p> <p>(CINQUANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	55,88 €
P-106	P9U8-4Z7Y	m	<p>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)</p> <p>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:</p> <p>Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50%</p> <p>Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%</p> <p>(ONZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)</p>	11,06 €
P-107	P9U9-HAAP	m	<p>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</p> <p>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:</p> <p>Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50%</p> <p>Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%</p> <p>(VUIT EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)</p>	8,41 €
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>	4,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			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. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	
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. (DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	264,17 €
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, inclòs 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 burlate 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. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	459,94 €
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. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	459,94 €
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. (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	212,36 €
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 (TRES-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	342,45 €
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. (CINC-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	576,31 €
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. (DOS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	242,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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. (VUIT-CENTS UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	801,28 €
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. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	456,66 €
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. (SIS-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	688,40 €
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 (TRES-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	354,04 €
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. (TRES-CENTS DINOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	319,24 €
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. (TRES-CENTS DINOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	319,24 €
P-122	PAQA-BG55	u	Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 100x200 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 (DOS-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	239,66 €
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, inclòs tapetes ferramentada 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. (CINC-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	523,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 ferramentaria 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. (DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	275,85 €
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 ferramentaria 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. (DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	275,85 €
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 ferramentaria 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. (DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	275,85 €
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 ferramentaria 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. (DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	275,85 €
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. (MIL SEIXANTA-UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	1.061,17 €
P-129	PAS2-ZZ30	u	Tapa tallafocs metàl·lica per muntants elèctrics, EI 30, de mides aproximades 60x40 cm, col.locada (SEIXANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	62,22 €
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. (CENT NORANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	192,41 €
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	32,90 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>d'unions amb mitjans mecànics i projecció d'aire a pressió</p> <ul style="list-style-type: none"> - redressament d'elements revirats o doblegats - repassos de soldadura, substitució d'elements mermats o deteriorats, revisió i reforç de les fixacions i ancoratges <p>Criteri d'amidament: Unitat de reparació realment executada amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>m de llargària amidat segons les especificacions de la DT i amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.</p> <p>(TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)</p>	
P-132	PC16-ZNMK	m2	<p>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.</p> <p>(NORANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	96,78 €
P-133	PD17-473B	m	<p>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</p> <p>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.</p> <p>Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.</p> <p>(TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	35,78 €
P-134	PD17-HOQ7	m	<p>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</p> <p>(VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)</p>	29,81 €
P-135	PD18-Z000	m	<p>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</p> <p>(QUARANTA EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)</p>	40,24 €
P-136	PD19-HKH7	m	<p>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</p> <p>(TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)</p>	33,23 €
P-137	PD7D-HDZP	m	<p>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</p> <p>(CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)</p>	52,60 €
P-138	PDH0-60B1	u	<p>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</p> <p>(TRES-CENTS ONZE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	311,38 €
P-139	PE361-46OQ	u	<p>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</p> <p>(NORANTA-VUIT EUROS AMB UN CÈNTIMS)</p>	98,01 €
P-140	PE361-46OT	u	<p>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</p> <p>(CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)</p>	148,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-141	PE361-46OW	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 (CENT SETANTA-SET EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	177,10	€
P-142	PE361-46OX	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 (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	198,62	€
P-143	PE361-46OZ	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 (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	213,14	€
P-144	PE361-46QO	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 (DOS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	249,18	€
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. (DOS-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	251,99	€
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. (TRES-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	347,86	€
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 (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	32,93	€
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 (ONZE MIL TRES-CENTS QUARANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	11.340,40	€
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, rosca (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	21,29	€
P-150	PG29-DWGH	m	Canal metàl·lica de planxa d'acer llisa, de 100x300 mm, muntada superficialment (SETANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	74,33	€
P-151	PG2I-Z000	m	Safata metàl·lica cega d'acer inoxidable AISI 304, de secció 500x60 mm2, muntada superficialment, per pas canonades aigua (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	187,82	€
P-152	PG2N-EUGC	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 (SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	7,31	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 mm ² , 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 (VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	22,73 €
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 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, +cable de comandament, col·locat en tub (DEU EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	10,33 €
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 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, +cable de comandament, col·locat en tub (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	14,51 €
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 màquinaria necessària (QUATRE-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	459,31 €
P-157	PHN1-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. (SETANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	74,71 €
P-158	PJ117-3BMK	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 (CENT SEIXANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	168,56 €
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. (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	185,01 €
P-160	PJ11C-3CYN	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 (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	175,20 €
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 (NORANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	93,43 €
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 (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB DINO CÈNTIMS)	297,19 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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. (NORANTA EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	90,89 €
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. (QUARANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	49,42 €
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 (CENT DEU EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	110,78 €
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 (TRES-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	321,04 €
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. (TRENTA-QUATRE MIL QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	34.045,97 €
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 METALL 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 inclòs: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat (incloses petites caixes PVC, brides, regletes elèctriques, part proporcional elèctrica cablejat	1.339,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			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 enquadrat 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) (MIL TRES-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	
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 Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (CATORZE MIL QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	14.041,99 €
P-170	PM32-DZ3Y	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret (VUITANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	85,68 €
P-171	PM32-DZ4M	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (NORANTA-VUIT EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	98,19 €
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 (QUARANTA-SET EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	47,27 €
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 (DOS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	242,37 €
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 (CENT SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	166,92 €
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 (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	175,16 €
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. (DOS-CENTS DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	202,75 €
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. (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	128,50 €
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 (TRES-CENTS NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	309,23 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (QUATRE-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	484,55 €
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, dos lámparas de 40 W, chimenea telescópica (TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	388,88 €
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. (SIS-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	685,12 €
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). (TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,64 €
P-183	REGTOMAPARE	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. (UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	1,18 €
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 inamovable). Profunditat 500mm es mínima 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 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 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. (SIS-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	663,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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.</p> <p>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 més llargues.</p> <p>Listat referències productes: REF. 231511 REF. 231512</p> <p>Inclusa 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</p> <p>(QUARANTA-NOU EUROS AMB TRES CÈNTIMS)</p>	49,03 €
P-186	RTRICT2	u	<p>RTR Registre terminació 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 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).</p> <p>(SETANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS)</p>	70,20 €
P-187	T25	m	<p>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 guià 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.</p> <p>(UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	1,89 €
P-188	T32	m	<p>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</p>	1,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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.</p> <p>(UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	
P-189	T40	m	<p>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.</p> <p>(UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	1,99 €
P-190	T63	m	<p>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 tecnic 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).</p> <p>(CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)</p>	5,12 €
P-191	TIPOA360	u	<p>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, addicionalment es tindrà en compte que només s'admetrà un màxim de dues corbes de</p>	66,33 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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 enquadernat 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 quantitat i ubicació en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONS ICT adjunt.</p> <p>(SEIXANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)</p>	
P-192	TODABANDA	IKU	<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 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>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 rd391/2019 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,</p>	774,66 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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> <p>(SET-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	
P-193	TORRETANOSA	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 disposicio 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. ríg. 750 V 25 mm² Cu</p> <p>Totalment subministrat, instalat, 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 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·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> <p>(CINC-CENTS NORANTA EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)</p>	590,25 €
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 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</p>	39,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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, derivació, 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 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 cantidad en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONES ICT adjunt. Tarçat exacte es marcarà en el repanteig de la obra.</p> <p>(TRENTA-NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)</p>	
P-195	UTPCAT6LIBRE	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'halògens. 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 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).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 comunicaci3n: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacci3n al fuego).Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reacci3n 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 telecomunicaci3n 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 certificaci3n 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 publica concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.</p> <p>(DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)</p>	2,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

33

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

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pag.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
522610		u	Toma terminal separadora TV/FM-SAT 0,6-1,5dB+DC (SET EUROS)	7,00	€
80034		u	<p>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 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 i a les zones de concurrència pública. Sòcol de línies simples i forma compacta, amb mesures ajustades, que aposta per la neulitat 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</p> <p>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 cantidad en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONS ICT adjunt. Tarçat exacte es marcara en el repanteig de la obra.</p> <p>(VINT-I-DOS EUROS)</p>	22,00	€
AP0208020101		u	<p>Dipòls per a FM + DAB + TV + Satèl·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.</p> <p>(DOS-CENTS VINT EUROS)</p>	220,00	€
AP0208020601		u	<p>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 pèrdues 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).</p> <p>(DIVUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)</p>	18,30	€
B0312500		t	<p>Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm</p> <p>(QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	15,55	€
B0641080		m3	<p>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</p> <p>(CINQUANTA-DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)</p>	52,07	€
B0704200		t	<p>Mortor M-4a (4 N/mm2) a granel</p> <p>(VINT-I-TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)</p>	23,15	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0DF7G0A	u		Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó d'enllumenat de 80x70x80cm, per a 150 usos (ZERO EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	0,93 €
B0F1D2A1	u		Maó calat, de 29x14x10 cm, per a revestir (ZERO EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	0,20 €
BDKZ3180	u		Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 400x400x40mm i de 25 kg de pes (CINQUANTA EUROS)	50,00 €
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 (ZERO EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,64 €
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 (VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	23,30 €
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 (VINT-I-CINC EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	25,02 €
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 (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	44,01 €
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 (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	4,81 €
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 (CINC EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	5,91 €
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 (SET EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	7,29 €
EG134701	u		Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a deu mòduls i encastada (VINT-I-QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	24,13 €
EG13U010	u		Caixa per a quadres de comandament i protecció de material autoextingible, amb porta, per a 36 mòduls i muntatge superficial (CINQUANTA-CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	55,06 €
EG151211	u		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 80x80 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada (SIS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	6,61 €
EG151D11	u		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	21,42 €
EG161411	u		Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada (DISSET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	17,83 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
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 (UN EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	1,14	€
EG222711	m		Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	1,20	€
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 (UN EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	1,27	€
EG321124	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub (UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	1,02	€
EG321154	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 6 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub (DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	2,95	€
EG322124	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1.5 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub (UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	1,02	€
EG322134	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2.5 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub (UN EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	1,15	€
EG322154	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub (DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	2,95	€
EG323164	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-U, unipolar, de secció 1 x 10 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub (TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	3,49	€
EG414D99	u		Interrupctor 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 (QUARANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	46,29	€
EG414D9D	u		Interrupctor 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 (QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	48,79	€
EG415A99	u		Interrupctor 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 (VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	25,52	€
EG415A9B	u		Interrupctor 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 (VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	25,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
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 (VINT-I-SIS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	26,44	€
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 (CENT TRETZE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	113,12	€
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 (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	213,25	€
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 (TRES-CENTS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	300,17	€
EG4R86G0	u		Contactor 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 (CINQUANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	55,72	€
EG611021	u		Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada (DOS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	2,37	€
EG621193	u		Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat (DOTZE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	12,29	€
EG6211D2	u		Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	15,58	€
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 (ONZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	11,72	€
EG631EA3	u		Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada (SETZE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	16,40	€
EG641172	u		Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla, preu mitjà, encastat (ONZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	11,57	€
EG641177	u		Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, encastat (QUINZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	15,72	€
EG671113	u		Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt, col·locat (QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	4,13	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
EG77111BJ1WD	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 (SETANTA-DOS EUROS)	72,00 €
EGA12522	u		Avisador acústic adossable de 230 V, de so musical, preu alt, muntat superficialment (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	24,76 €
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 (CENT NOU EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	109,72 €
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" (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	134,73 €
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" (CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	148,99 €
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" (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	24,90 €
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" (CENT DEU EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	110,81 €
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 (TRENTA-DOS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	32,05 €
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 (CINQUANTA EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	50,80 €
IKU2864	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, 4/6derivac.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, SATÉL.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 crean 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:	450,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<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 mòbil LTE / 4G / 5G que emetran en C49 a C69 puguin interferir amb les senyals de TV.</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 monocal. 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·licitar el Certificat del Fabricant acord AQUEST Dispositiu compleix amb el Reial Decret 391/2019, de 21 de juny (Concretament amb la DISPOSICIO FINAL QUARTA (QUATRE-CENTS CINQUANTA EUROS)</p>	
KG738182	u		<p>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 desconexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu mitjà, muntat sobre bastidor o caixa</p> <p>(CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)</p>	58,25 €
P4534-3OCO	m3		<p>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</p> <p>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.</p> <p>(CENT QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	147,94 €
P45C1-D5JV	m3		<p>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</p> <p>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.</p> <p>(CENT QUARANTA-QUATRE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)</p>	144,09 €
P4B4-3FRG	kg		<p>Armadura per a cercols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2</p> <p>Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:</p> <p>El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric</p> <p>Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.</p> <p>El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament)</p> <p>L'escriu d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra</p>	2,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost) (DOS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	
P4B8-D6QK	kg		<p>Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm²</p> <p>Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:</p> <p>El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric</p> <p>Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.</p> <p>El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament)</p> <p>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)</p> <p>(DOS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	2,73 €
P4D8-3UA9	m2		<p>Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a cercols de directriu recta</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó.</p> <p>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.</p> <p>La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total 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>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.</p> <p>(CENT EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	100,54 €
P4DC-3UY1	m2		<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó.</p> <p>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.</p> <p>La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total 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>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.</p> <p>(SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	74,66 €
P4E0-DAVK	kg		<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:</p> <p>El pes unitari per al càlcul ha de ser el teòric</p> <p>Per a poder utilitzar un valor diferent del teòric cal l'acceptació expressa de la DF</p> <p>(DOS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)</p>	2,33 €
P4E2-DWXX	m3		<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.</p> <p>(CENT VUITANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)</p>	186,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P4E5-DJMR	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</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 dedueixin, 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> <p>(CINQUANTA EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	50,89 €
P4Z0-61TG	u		<p>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</p> <p>Criterio de medición: Unidad de cantidad realmente ejecutada según las especificaciones de la DT.</p> <p>m de longitud, realmente ejecutada de acuerdo con la DT.</p> <p>(DOTZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	12,79 €
P871-H8G6	m2		<p>Decapat de pintures i òxids existents sobre barana d'acer, forja o fosa, amb aplicacions successives de producte decapant</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>Deducció de la superfície corresponent a l'envidrament per a peces amb una superfície envidrada de:</p> <p>Més d'un 75% del total: Es dedueix el 50%</p> <p>Menys del 75% i més del 50% del total: Es dedueix el 25%</p> <p>Menys del 50% del total o amb barretes: No es dedueix</p> <p>m2 de superfície realment executada, segons les especificacions de la DT.</p> <p>(TRENTA-VUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)</p>	38,90 €
P894-4V9D	m2		<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar.</p> <p>m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>(TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	31,63 €
P895-4VB3	m2		<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície d'una cara, definida pel perímetre de l'element a pintar.</p> <p>(VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	25,78 €
PAF1-7P58	u		<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.</p> <p>(MIL UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	1.001,72 €
PAF9-5TL2	u		<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.</p> <p>(DOS MIL VUIT EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	2.008,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
PAN5-7YMW	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 altre cas. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	55,95 €
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 altre cas. (QUARANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	49,64 €
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. (TRENTA EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	30,79 €
PAV5-4WDM	m		Guies d'alumini per a persianes enrotllables Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	9,46 €
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. (CENT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	100,72 €
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. (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	135,44 €
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 (VUITANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	81,60 €
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: Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat (SETANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	79,72 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (QUINZE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	15,46 €
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 (QUARANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	48,31 €
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 (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	21,43 €
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 (ONZE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	11,46 €
PG12-DH8G	u		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 120x120 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (VINT-I-UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	21,07 €
PG2P-6SZA	m		Tub rígida 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 (SET EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	7,77 €
PG2P-6T08	m		Tub rígida de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment (QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	4,04 €
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 (UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,94 €
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 (NORANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	96,73 €
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 (VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	29,52 €
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 (DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	232,90 €
PG4B-DWYD	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 (CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	51,82 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (CENT SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	160,34 €
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 rigid de PVC, caixa de derivació quadrada i conductor de coure de designació H07Z1-K (AS) Type 2 (NORANTA EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	90,32 €
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 (VINT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	20,72 €
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. (CENT VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	108,25 €
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. (CENT DEU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	110,58 €
PQ75-7O0O	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. (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	147,78 €
PQ75-7O0R	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. (CENT TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	131,66 €
PQ76-7OF3	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. (CENT SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	165,94 €
PQ76-7OI3	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. (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	84,49 €
PQ76-7ORF	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. (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	152,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	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. (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	146,99 €
	RTR	u	RTR Registre terminació 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 enquadernat 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). (QUARANTA-SET EUROS)	47,00 €
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, connexionats al aparell i baixant corresponent, segons queda grafiat grafiat en els plànols (DOS-CENTS DISSET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	217,36 €
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, connexionats al aparell i baixant corresponent, segons queda grafiat grafiat en els plànols (TRES-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	322,71 €
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 corresponen i en funcionament. Inclou també canonada vista alimentació radiador Bx 3 (TRES MIL CINC-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	3.522,91 €
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 minima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la euroclase minima sera B1ca, s2, d2, a2. (UN EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	1,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-5	1G13Z100	u	Instal·lació elèctrica comunitat (MIL SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.074,68 €
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 (MIL TRES-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	1.355,52 €
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 (NOU-CENTS SETZE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	916,74 €
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 (TRES-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	335,30 €
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 (MIL CENT CATORZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	1.114,27 €
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'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 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 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 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 mínima sera Cca, s2, d2, a2,Per CPD'S la	1,21 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2. (UN EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	
P-11	AP02080206	u	<p>Distribuidors de "X" sortides segons projecte técnico, muntats i comprovats. Connectats a TT 2,5mm2 .:</p> <p>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.</p> <p>Incloua mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar 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 enquadrat 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> <p>(CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	56,72 €
P-12	ARQ40	u	<p>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.</p> <p>(CENT SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	165,98 €
P-13	ARQ40TAPA	u	<p>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.</p> <p>(QUARANTA-SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)</p>	47,31 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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> <p>(DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	18,66 €
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 prémer 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, 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 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>Inclusa 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 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> <p>(VINT-I-SET EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)</p>	27,97 €
P-16	BATSTDP	u	<p>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.</p> <p>(DISSET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	17,98 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-17	CABAM192Q	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 diferenciarn 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 halogens 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 halogens" 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 halogens", són "Baix en halogenos.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>Listat referències productes:</p> <p>REF. 215101 MARCA: TELEVES. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar 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 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 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·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.</p> <p>(DOS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)</p>	2,20 €
P-18	CABLECT100	u	<p>Cable Conductor coaxial (C.Interior Habitats): cable conductor coaxial 75 ohms T100 PVC EUROCLASE (Dca, s2, d2, a2) Baixa atenuació, col.tub, A-50117 Classe A At.19,1dB / 100m. Es diferenciarn els 2 verticals mitjançant coaxial de COLOR BLANC i COLOR NEGRE. Conductor coaxial impedancia 75 Ohm d'atenuació baixa. D'acord amb l'estàndard UNE EN-50117, Coaxia Classe A 6,8mm At.19,1dB / 100m. Eficiencia 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 halogens" 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 halogens", són "Baix en halogenos.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>Listat referències productes:</p> <p>REF. 215101 MARCA: TELEVES. Inclosa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurar 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 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</p>	2,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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> <p>(DOS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)</p>	
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: ferrulla central, cos del connector i maniguet per al cable. Totalment subministrada, col·locada, instal·lada, configurés i realitzada la posada en marcha. Preu calculat incloent les fusions necessàries. Fabricant recomanat: Marca TELEVES REF. 233202 EAN 8424450153215 (o similar si és aprovat per escrit per la direcció facultativa)</p> <p>(QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	4,72 €
P-20	CONFMACHO	u	<p>Connectors SC / APC (amb útil de muntatge)</p> <p>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: ferrulla central, cos del connector i maniguet per al cable.</p> <p>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> <p>(QUINZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	15,93 €
P-21	CONMACHORJ4	u	<p>Conector UTP Cat.6 RJ45-Macho con Guías</p> <p>Conector RJ45 Macho que se utiliza para crimpar en los extremos del cable par trenzado.</p> <p>Características:</p> <p>RJ45 8P8C.</p> <p>Sin blindaje.</p> <p>Caja: Policarbonato, UL94V-2, color transparente.</p> <p>Fuerza de inserción: = 30N.</p> <p>Ciclos de inserción = 750.</p> <p>Material de los contactos: bronce fosforado</p> <p>Contacto chapado en oro 50µ</p> <p>Diámetro exterior de la carcasa: 5,5 ... 6,2 mm.</p> <p>Rango de temperatura: -40 ° C ... +70 ° C.</p> <p>Capacidad de carga: 1 A a 50 ° C.</p> <p>Certificación: UL.</p> <p>Apto para cable flexible.</p> <p>Incluye guías.</p> <p>Totalmente suministrado, colocado, instalado, configurado y realizada la puesta en marcha.</p> <p>(UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)</p>	1,97 €
P-22	DEXYTELEVES	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 televisió terrestre en la banda 470-694MHz, C21-48).</p> <p>Inclou carcassa de protecció intempèrie.</p> <p>Inclusa mà d'obra: Totalment subministrat, col·locat, instal·lat, configurat i realitzada la</p>	60,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>posada en marxa i comprovació del bon funcionament i nivells de senyal per l'empresa instal·ladora i lliurat el manual d'usuari degudament enquadrat 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·licita 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> <p>(SEIXANTA EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)</p>	
P-23	EASA71N1	u	<p>Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada</p> <p>(TRES-CENTS SETZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	316,52 €
P-24	ED51YA73	u	<p>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</p> <p>(DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	247,62 €
P-25	EEV21112	u	<p>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</p> <p>(VUITANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)</p>	87,51 €
P-26	EEZ52320	u	<p>Conjunt de valvuleria termostàtica per a radiador amb sistema monotubular, amb vàlvula, taps i purgador d'aire automàtic, acoblat al radiador</p> <p>(CINQUANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	51,64 €
P-27	EEZ5ZZ20	u	<p>Conjunt de valvuleria termostàtica per a radiador amb sistema bitubular, amb vàlvula, detentor, taps i purgador d'aire automàtic, acoblat al radiador</p> <p>(CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	54,53 €
P-28	EG1NZESI	u	<p>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.</p> <p>(DOS-CENTS DISSET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	217,86 €
P-29	EG62B1D2	u	<p>Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, muntat superficialment</p> <p>(QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	15,59 €
P-30	EH12Z4D1	u	<p>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</p> <p>(CINQUANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	59,74 €
P-31	EH1L1141	u	<p>Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment</p> <p>(CENT SETZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)</p>	116,26 €
P-32	EH1LZ141	u	<p>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</p> <p>(CENT SETZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)</p>	116,26 €
P-33	EH61RE59	u	<p>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</p> <p>(CENT DINOU EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)</p>	119,97 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
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 (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	54,31	€
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 (QUARANTA-UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	41,39	€
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 (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	54,31	€
P-37	EJ298131	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	28,42	€
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 (SET-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	731,84	€
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 (VUIT-CENTS DISSET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	817,80	€
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 (DISSET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	17,84	€
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 (TRES-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	351,94	€
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	1.500,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<ul style="list-style-type: none"> -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) (MIL CINC-CENTS EUROS)	
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: <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 dequips i materials. (INST-LEG-VENT) (MIL CINC-CENTS EUROS)	1.500,00 €
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: <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 dequips i materials. (INST-LEG-FONT) (MIL CINC-CENTS EUROS)	1.500,00 €
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 (SETANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	74,31 €
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). (SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	7,50 €
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€).	310,41 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<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> <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> <p>(TRES-CENTS DEU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)</p>	
P-48	MUXSTDP	u	<p>Multiplexor Pasivo RJ45 (1 Macho-9 Hembras) con latiguillo flexible extraible LSFH 0,2m.</p> <p>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.</p> <p>Incorpora de serie un filtro ADSL para sus 8 salidas de telefonía. Diseñado para su futura coexistencia con un "Router".</p> <p>Se etiquetará mediante dimo con la siguiente frase "SOLO CONECTAR TELEFONOS"</p> <p>Listado referencias productos:</p> <p>MARCA: TELEVES REF. 546501</p> <p>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).</p> <p>(QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	46,34 €
P-49	NOAPLICA	u	<p>NO APLICA</p> <p>(ZERO EUROS AMB UN CÈNTIMS)</p>	0,01 €
P-50	P060-01ZS	u	<p>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</p> <p>(CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)</p>	167,60 €
P-51	P124-H9AE	u	<p>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"</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.</p> <p>(SEIXANTA-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)</p>	67,03 €
P-52	P124-H9AF	u	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.</p> <p>(TRES-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	376,63 €
P-53	P124-H9AI	u	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat de xarxa anul·lada d'acord amb la DT.</p> <p>(CENT DOTZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	112,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
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. (TRES-CENTS CINQUANTA EUROS)	350,00	€
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. (TRENTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	30,42	€
P-56	P2140-4RRM	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. (TRENTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	30,42	€
P-57	P2140-4RRN	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. (QUINZE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	15,21	€
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. (DIVUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	18,25	€
P-59	P2142-4RMM	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. (TRETZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	13,99	€
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. (NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	9,13	€
P-61	P214K-ZRN6	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 (DIVUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	18,25	€
P-62	P214O-4RNN	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.	78,67	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT. (SETANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	
P-63	P214Q-ZRNP	m2	Enderroc de sostre nerrat 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. (SEIXANTA EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	60,03 €
P-64	P214Q-4RQ1	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. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	4,56 €
P-65	P214T-4RQF	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. (VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	8,82 €
P-66	P214T-4RQH	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. (SETZE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	16,62 €
P-67	P21D0-HBKG	u	Desmuntatge per a substitució d'inodor, abocador o bidet, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRENTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	32,89 €
P-68	P21D0-HBKH	u	Desmuntatge per a substitució de lavabo o urinari, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	29,85 €
P-69	P21D0-HBKR	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 (DOTZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	12,24 €
P-70	P21D3-HCLK	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 (DOTZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,98 €
P-71	P21DA-ZKE6	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. (QUINZE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	15,21 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-72	P21GS-4RVA	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. (DIVUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	18,12 €
P-73	P21GS-4RVI	u	Arrencada de banyera, aixetes, sífo, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor 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. (TRENTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	39,60 €
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 (VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	28,24 €
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 (CINC EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,58 €
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) (VINT-I-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	27,03 €
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 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 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. (VINT MIL VUIT-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	20.832,12 €
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 (CINC-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	558,84 €
P-79	P4531-ZSQK	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	862,53 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Criteri d'amidament: m3 de volum executat segons les especificacions de la DT.</p> <p>(VUIT-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	
P-80	P45C7-4SU8	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície de sostre o llosa executat segons les especificacions de la DT.</p> <p>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.</p> <p>La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total 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>Als forats que no es dedueixen, 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.</p> <p>(CENT QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	144,49 €
P-81	P48FOTELEVES	u	<p>Caixa registre connexions 48 Ports FO -Punt Interconnexió Fibra òptica- per a rack de 19" connectors SC / APC</p> <p>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</p> <p>Especificacions del registre TELEVES:</p> <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 a 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> <p>(TRES-CENTS NOU EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)</p>	309,19 €
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 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> <p>(CINQUANTA-SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)</p>	57,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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> <p>(CENT SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	107,63 €
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> <p>(TRES-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)</p>	363,97 €
P-85	P561-ZBNM	u	<p>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.</p> <p>(CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB UN CÈNTIMS)</p>	157,01 €
P-86	P5ZJ0-4SMY	m	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>(SEIXANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)</p>	67,50 €
P-87	P6126-Z802	m2	<p>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 calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. Inclou suplement per a aïllament tèrmic.</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície 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 <= 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 dedueixin, 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> <p>(CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	54,43 €
P-88	P653-8IGL	m2	<p>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</p> <p>(SEIXANTA EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)</p>	60,81 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 27

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. (TRENTA-DOS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	32,10 €
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 calçari 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. (QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	47,91 €
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. (VUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	8,90 €
P-92	P822-3NS1	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premsada 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. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	34,87 €
P-93	P846-9JNB	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 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 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat. (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	
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 (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	38,81 €
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. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	48,81 €
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. (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	58,05 €
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. (DIVUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	18,36 €
P-98	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt 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. (TRENTA-SIS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	36,02 €
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. (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	13,56 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-100	P89I-4V8R	m2	<p>Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real 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 <= 4 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	7,72 €
P-101	P89I-ZV8O	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real 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 <= 4 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)</p>	4,11 €
P-102	P89I-ZZ8O	m2	<p>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.</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real 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 <= 4 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%</p> <p>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.</p> <p>Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.</p> <p>(CATORZE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)</p>	14,15 €
P-103	P8B0-5Z7Z	m2	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m2 de superfície real amidada segons les especificacions de la DT.</p> <p>Deducció de la superfície corresponent a obertures:</p> <p>Obertures <= 1 m2: No es dedueixen</p> <p>Obertures > 1 m2 i <= 2 m2: Es dedueix el 50%</p> <p>Obertures > 2 m2: Es dedueix el 100%</p> <p>(ONZE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)</p>	11,22 €
P-104	P93I-3G72	m3	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.</p> <p>(CENT VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	122,45 €
P-105	P9D5-366A	m2	<p>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)</p> <p>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:</p> <p>Huecos <= 1 m2: No se deducen</p>	55,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Huecos > 1 m2: Se deduce el 100% (CINQUANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)		
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% (ONZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	11,06	€
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% (VUIT EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	8,41	€
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. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	4,58	€
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. (DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	264,17	€
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, inclòs 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 burlate 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. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	459,94	€
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. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	459,94	€
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. (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	212,36	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (TRES-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	342,45 €
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. (CINC-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	576,31 €
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. (DOS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	242,03 €
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. (VUIT-CENTS UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	801,28 €
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. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	456,66 €
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. (SIS-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	688,40 €
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 (TRES-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	354,04 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-120	PAQ0-ZBOJ	u	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.</p> <p>(TRES-CENTS DINOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)</p>	319,24	€
P-121	PAQ0-ZZ0J	u	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.</p> <p>(TRES-CENTS DINOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)</p>	319,24	€
P-122	PAQA-BG55	u	<p>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</p> <p>(DOS-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	239,66	€
P-123	PAQB-BD19	u	<p>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</p> <p>Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.</p> <p>(CINC-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)</p>	523,24	€
P-124	PAQB-Z100	u	<p>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</p> <p>Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.</p> <p>(DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	275,85	€
P-125	PAQB-ZB70	u	<p>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</p> <p>Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.</p> <p>(DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	275,85	€
P-126	PAQB-ZB80	u	<p>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 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària</p> <p>Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.</p> <p>(DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	275,85	€
P-127	PAQB-ZB90	u	<p>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 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària</p> <p>Amb sistema de ventilació AIR-IN incorporat.</p> <p>(DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	275,85	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 33

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.	
			(DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	
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. (MIL SEIXANTA-UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	1.061,17 €
P-129	PAS2-ZZ30	u	Tapa tallafocs metàl·lica per muntants elèctrics, EI 30, de mides aproximades 60x40 cm, col·locada (SEIXANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	62,22 €
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. (CENT NORANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	192,41 €
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. (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	32,90 €
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 ferroc necessari per a la seva correcta fixació en ambdós casos. (NORANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	96,78 €
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. (TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	35,78 €
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 (VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	29,81 €
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 (QUARANTA EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	40,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
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 (TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	33,23	€
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 (CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	52,60	€
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 (TRES-CENTS ONZE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	311,38	€
P-139	PE361-46OQ	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 (NORANTA-VUIT EUROS AMB UN CÈNTIMS)	98,01	€
P-140	PE361-46OT	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 (CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	148,05	€
P-141	PE361-46OW	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 (CENT SETANTA-SET EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	177,10	€
P-142	PE361-46OX	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 (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	198,62	€
P-143	PE361-46OZ	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 (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	213,14	€
P-144	PE361-46QO	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 (DOS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	249,18	€
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. (DOS-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	251,99	€
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. (TRES-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	347,86	€
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 (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	32,93	€
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	11.340,40	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>75 °C, equipat amb regulació electrònica, bomba circuladora, dipòsit d'expansió i elements de seguretat, col·locada en la coberta segons plànols i connexionada .</p> <p>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.</p> <p>Partida totalment acabada i en funcionament</p> <p>(ONZE MIL TRES-CENTS QUARANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)</p>	
P-149	PEUC-51AT	u	<p>Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat</p> <p>(VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)</p>	21,29 €
P-150	PG29-DWGH	m	<p>Canal metàl·lica de planxa d'acer llisa, de 100x300 mm, muntada superficialment</p> <p>(SETANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)</p>	74,33 €
P-151	PG2I-Z000	m	<p>Safata metàl·lica cega d'acer inoxidable AISI 304, de secció 500x60 mm2, muntada superficialment, per pas canonades aigua</p> <p>(CENT VUITANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	187,82 €
P-152	PG2N-EUGC	m	<p>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</p> <p>(SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)</p>	7,31 €
P-153	PG33-E6JJ	m	<p>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</p> <p>(VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	22,73 €
P-154	PG35-DYDV	m	<p>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</p> <p>(DEU EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)</p>	10,33 €
P-155	PG35-DYE2	m	<p>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</p> <p>(CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)</p>	14,51 €
P-156	PHM2-ZBF1	u	<p>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 maquinària necessària</p> <p>(QUATRE-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)</p>	459,31 €
P-157	PHNI-Z5VW	m	<p>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</p> <p>Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.</p> <p>La instal·lació inclou la canaleta d'alumini, tira LED, difusor i el cablejat interior del llum. També inclou l'equip complet d'encesa.</p> <p>(SETANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)</p>	74,71 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-158	PJ117-3BMK	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 (CENT SEIXANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	168,56	€
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. (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	185,01	€
P-160	PJ11C-3CYN	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 (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	175,20	€
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 (NORANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	93,43	€
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 (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	297,19	€
P-163	PJ217-3SCO	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. (NORANTA EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	90,89	€
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. (QUARANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	49,42	€
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 (CENT DEU EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	110,78	€
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 (TRES-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	321,04	€
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. (TRENTA-QUATRE MIL QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	34.045,97	€
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	1.339,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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.</p> <p>PPTO ACTUAL APROX PER A PLACA EXTERIOR GENERAL SISTEMA SIMPLEBUS AMB VIDEO I MAXIMO 12 POLSADORS PER PLACA DE CARRER</p> <p>EL PREU POT REDUIR-SE SENSIBLEMENT A LA BAIXA PER A LA PRESENT PROMOCIÓ DE 11 HABITATGES.</p> <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 polsadors IKALL METAL</p> <p>1,- Ut. Grup càmera 4680C color 2 fils</p> <p>3,- Ut. Mòdul 6 polsadors 33436M IKALL METAL</p> <p>1,- Ut. Mòdul il·luminat 3336 IKALL</p> <p>1,- Ut. Frontal SimpleKey 3349M IKALL METALL</p> <p>1,- Ut. Mòdul 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. 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.</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> <p>(MIL TRES-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	
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> <p>(CATORZE MIL QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	14.041,99 €
P-170	PM32-DZ3Y	u	<p>Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret</p> <p>(VUITANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	85,68 €
P-171	PM32-DZ4M	u	<p>Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret</p> <p>(NORANTA-VUIT EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)</p>	98,19 €
P-172	PN38-HN8E	u	<p>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</p> <p>(QUARANTA-SET EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)</p>	47,27 €
P-173	PN39-EBHG	u	<p>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</p> <p>(DOS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)</p>	242,37 €
P-174	PN84-DADM	u	<p>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</p> <p>(CENT SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	166,92 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	175,16 €
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. (DOS-CENTS DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	202,75 €
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. (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	128,50 €
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 escoreplats, i mòduls baixos de 600 mm de fondària i 800 mm d'alçària, amb mòdul per a forn. Tot col·locat (TRES-CENTS NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	309,23 €
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 (QUATRE-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	484,55 €
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, dos lámparas de 40 W, chimenea telescópica (TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	388,88 €
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. (SIS-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	685,12 €
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). (TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,64 €
P-183	REGTOMAPARE	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 Telefonia i Tapa Cega. (UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	1,18 €
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 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 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	663,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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. Totalment muntat.</p> <p>(SIS-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	
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> <p>Llistat referències productes: REF. 231511 REF. 231512</p> <p>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. Entregat el manual d'usuari i signada la garantia. Marca TELEVES, Ref. 524001 (o similar com IKUSI, PLANA FABREGA amb les mateixes o millorades</p> <p>(QUARANTA-NOU EUROS AMB TRES CÈNTIMS)</p>	49,03 €
P-186	RTRICT2	u	<p>RTR Registre terminació 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).</p> <p>(SETANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS)</p>	70,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-187	T25	m	<p>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.</p> <p>(UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	1,89 €
P-188	T32	m	<p>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.</p> <p>(UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	1,94 €
P-189	T40	m	<p>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.</p> <p>(UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	1,99 €
P-190	T63	m	<p>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</p>	5,12 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 41

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>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).</p> <p>(CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)</p>	
P-191	TIPOA360	u	<p>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 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 enquadernat 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 quantitat i ubicació en plànols i esquemes adjunts al projecte de TELECOMUNICACIONS ICT adjunt.</p> <p>(SEIXANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)</p>	66,33 €
P-192	TODABANDA	IKU 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, SATÉL.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. Disposada 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 	774,66 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:

24/11/22

Pàg.:

42

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>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 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> <p>(SET-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	
P-193	TORRETANOSA	u	<p>Sistema Captador (ANTENES) Dipòls 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 disposicio 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. ríg. 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>	590,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 43

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Inclusa 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, 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> <p>(CINC-CENTS NORANTA EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)</p>	
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 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 i 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 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</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, derivació, 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 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> <p>(TRENTA-NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)</p>	39,30 €
P-195	UTPCAT6LIBRE	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.usuàrio que es realitzi 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.Inclusa 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,</p>	2,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/11/22

Pàg.: 44

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

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 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 comunicacion: Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reaccion al fuego). Preval sempre el que disposa Orden ECE/983/2019, de 26 de septiembre, por la que se regulan las características de reaccion 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 sollicitara 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 concurrència la euroclase mínima sera Cca, s2, d2, a2, Per CPD'S la euroclase mínima sera B1ca, s2, d2, a2.

(DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)