

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	EARC0000	NI	<p>El preu de totes les partides del present pressupost ha estat calculat a mes de gener de 2024 i inclou la utilització de tots els mitjans, mà d'obra, maquinària, material, ajudes, gestions i altres elements necessaris per deixar l'element descrit instal·lat a obra d'acord normativa vigent i especificacions de la DO o la propietat.</p> <p>Els elements de cada justificació i / o descripció són els mínims a col·locar. El preu de contracte de cada partida inclou tot el necessari per executar-la correctament segons memòria, plànols i documentació de projecte, normativa vigent i sempre amb el vistiplau de la DF.</p> <p>Les partides o treballs que requereixen l'ús de maquinària especial com grues, plataformes, andamis, elevadors, es consideren inclosos dins de les despeses generals o indirectes i han de ser considerats i valorats pel contractista dins el preu de cada partida.</p> <p>De la mateixa manera totes les eines i petit material per tal de executar la partida es consideren inclosos dins el conceptes generals o indirectes del preu de partida.</p> <p>El elements com brides, ancoratges, subjeccions, i tots elements de suport de l'element descrit a partida es consideren inclosos en el preu i han de ser executats d'acord normativa vigent i especificacions de projecte o la DO. L'instal·lador haurà d'assegurar la seva correcta fixació al parament de suport d'acord el volum i pes de l'element.</p> <p>S'inclouen tots els elements bàsics de suport dels equips de gran envergadura com ara, silent blocs, suports de base i altres elements necessari per deixar les unitats correctament col·locades.</p> <p>Els accessoris corresponents a canonades de qualsevol tipus estan inclosos de manera proporcional en el preu lineal de la partida. L'amidament es realitzarà i certificarà longitudinalment sense sobre cost extra per peces especials que hauran de ser valorades pel contractista.</p> <p>De la mateixa manera, els conductes d'aire executats en qualsevol material inclouen en l'amidament la part proporcional de colzes, reduccions, derivacions, tolves i qualsevol peça especial necessària pel traçat indicat a projecte. L'amidament es realitzarà i certificarà de manera lineal per la secció interior executada. Els retalls o pèrdues han de ser considerades i valorades pel contractista dins del preu per unitat de partida.</p> <p>De manera general, els criteris de mesurament de cada partida queden fixats al plec de condicions generals o específiques del projecte.</p> <p>Els preus inclouen ja la part corresponent a neteges parcials de cada ram, la neteja final i la retirada de runes, així com al protecció d'elements susceptibles de ser danyats per les feines d'execució.</p> <p>La justificació de preus i quadre de preus descompostos només tenen valor justificatiu dels preus unitaris adoptats en el projecte i com a orientació per al contractista per estudiar la seva oferta. Es considera que els preus ja inclouen el cost de les despeses indirectes corresponents.</p> <p>(ZERO EUROS)</p>	0,00 €
P-2	GR-X001	PA	<p>Gestió de residus</p> <p>(VUIT-CENTS EUROS)</p>	800,00 €
P-3	K21E1X03	u	<p>Desmuntatges i adaptació de la instal·lació delectricitat de l'àrea afectada. Inclou desmuntatge de tota la infraestructura d'electricitat, cablejat i receptors, que dona servei als espais de la zona afectada per l'obra, tant de fals sostre, com de parets que es demuntaran, inclou desmuntatge i muntatge de lluminàries, mecanismes, canalitzacions i cables elèctrics afectats, i si no es reaprofit amb càrrega i transport a abocador autoritzat, NOTA: Cal identificar els circuits eliminats o alterats dels quadres elèctrics de planta així com de les caixes d'empalm, etiquetant tots els circuits existents i nous de l'obra.</p> <p>Inclou aquesta partida la possibilitat del reaprofitament dels elements desmuntats amb la nova instal·lació al lloc que indiqui la direcció Facultativa.</p> <p>(NOU-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	956,69 €
P-4	K21E1X04	u	<p>Desmuntatges i muntatge adaptat de la instal·lació, de l'àrea afectada, de veu ( xarxa telefònica) i dades (xarxa informàtica), xarxa de control (termostat local) de fancoils existents i xarxa de control d'accés existent per trasllat de porta esquerra resistent al foc. Inclou desmuntatge de tota la infraestructura que dona servei als espais de la zona de fals sostre i parets que es demuntarà, amb desmuntatges, mecanismes, canalitzacions i cables de dades afectats, i si no es pogués reaprofitar inclou càrrega i transport a abocador autoritzat. NOTA: Cal identificar les línies eliminades al rack de comunicacion i etiquetar tota la instal·lació existent.caldrà certificar els punts de xarxa existents que es reaprofitin.</p>	644,32 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
<p>Inclou aquesta partida la possibilitat del reaprofitament dels elements desmuntats així com l'aprofitament del cablejat de veu i dades amb la nova instal·lació al lloc segons plànols, que indiqui la direcció Facultativa. En funció de l'estat del cablejat i mecanismes existents es decidirà si s'aplica aquesta partida de reaprofitament o es fa nova instal·lació fins a rack d'acord amb la partia de punt de connexió nova al capítol de 02 Instal·lacions de comunicacions.</p> <p>(SIS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)</p>				
P-5	K21E1X05	u	<p>Desmuntatges i muntatge adaptat de la instal·lació de protecció contra incendis de làrea afectada. Inclou desmuntatge de tota la infraestructura de protecció contra incendis que dona servei als espais de la zona del fals sostre i parets que es demonten, amb els desmuntatges, del sistema de detecció, canalitzacions i cables elèctrics de comunicació afectats amb càrrega i transport a abocador autoritzat que indiqui la Direcció Facultativa i adaptació generals de la infraestructura de l'hospital per mantenir el funcionament normal de la resta de la planta 2, costat esquerra escala 2.</p> <p>NOTA: Cal identificar el nombre d'elements de detecció que queden lliures al llac de planta, així com enmagatzemar els equips per després tornar-los a reaprofitar. Inclou desmuntatge elements de detecció convencionals i muntatge a interior fals sostre de tots els detectors convencionals, també desmuntatge i muntatge dels pilots i dels polsadors existents a nova ubicació segons parets afectades pels enderrocs i tornar a muntar d'acord amb els plànols de reforma.</p> <p>(CINC-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)</p>	594,32 €
P-6	K21E1X06	u	<p>Desmuntatges i muntatge adaptat de la instal·lació de climatització i ventilació de làrea afectada, inclou desmuntatge d'equips de tractament interiors i exteriors, canonades de connexió, conductes, suportació, elements de difusió, adequació de bus i tot el necessari per deixar la resta la instal·lació en funcionament a tercers, i transport a abocador autoritzat o magatzem que indiqui la Direcció Facultativa o la propietat i adaptació, de les canonades actuals i taponament provisional de les sortides i passos daire existents.</p> <p>Inclou aquesta partida la possibilitat de reaprofitament dels elements desmuntats com ventilador banys, fancoils, vàlvuleria i difusió amb la nova instal·lació al lloc que indiqui la Direcció Facultativa o Propietat. Inclou desmuntatge fancoil existent del depatx CAP i muntatge en nova ubicació totalment instal·lat i funcionant amb els seus accesoris necessaris. Inclou desmuntatge de ventilador banys i col·locació nova ubicació nous banys, totalment instal·lat i en funcionament.</p> <p>(MIL SIS-CENTS CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)</p>	1.605,40 €
P-7	P89P-H7V0	m	<p>Pintat de tubs d'acer, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació antioxidant i dues d'acabat fins a 2' de diàmetre, com a màxim</p> <p>(UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)</p>	1,70 €
P-8	PAW8-ZYR1	u	<p>Alarma acústica convencional d'obertura de porta EI, inclou el sistema sonor tipus brucido, contacte de porta amb iman, sistema de font d'alimentació 230/12VAC de 10 W i connexionat elèctric entre els diferents elements del sistema d'eseguretat, inclòs alimentació de potència. Completament instal·lat.</p> <p>(DOS-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)</p>	272,25 €
P-9	PDOCZR01	u	<p>Partida per a preparació de tota la documentació d'obra de les instal·lacions segons plec de condicions generals i instruccions de la D.F., comprenent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plànols de detall i de muntatge en suport informàtic (CAD) segons indicacions de la D.F.</li> <li>- Plànols final d'obra de la instal·lació realment executada (3 còpies aprovades per la D.F.).</li> <li>- Memòries, bases de càlcul i càlculs, especificacions tècniques, estat d'amidaments finals i pressupost final actualitzats segons el realment executat (3 còpies aprovades per la D.F.).</li> <li>- Documentació final d'obra: proves realitzades, instruccions d'operació i manteniment, relació de subministradors, etc. (3 còpies aprovades per la D.F.).</li> </ul> <p>Aquesta partida s'haurà de respectar amb l'import indicat, no podent estar repartida en el conjunt de les partides del ppt. ni veure's disminuïda per la baixa que en el seu cas pugui afectar al pressupost.</p> <p>(TRES-CENTS CINQUANTA EUROS)</p>	350,00 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-10	PE421-48R9	m	Conducto helicoidal circular de plancha de acero galvanizado de 125 mm de diámetro (s/UNE-EN 1506), de espesor 0,5 mm, montado superficialmente (DISSET EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	17,77	€
P-11	PE421-48RF	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	18,68	€
P-12	PE421-48T6	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (QUARANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	49,26	€
P-13	PE421-48W5	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 350 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	54,37	€
P-14	PE54-35EC	m2	Formació de conducte rectangular planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,6 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports (TRENTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	36,57	€
P-15	PE63-6PFS	m2	Aïllament tèrmic amb planxa d'escuma elastomèrica per a aïllament tèrmic d'equips i conductes, autoadhesiva, de 25 mm de gruix, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000 1, classe de reacció al foc B-s3, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, muntat exteriorment, adherit (TRENTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	33,49	€
P-16	PEC4-RC01	u	Recuperador de calor aire-aire de plaques de flux creuat, cabal nominal 1.500 m³/h, eficiència de recuperació ~78 % (EN 308), classe energètica H1 (EN 13053), equipat amb doble ventilador EC d'impulsió i extracció (230 V monofàsic), + pressió disponible i en extracció M6, pèrdues de càrrega totals filtres ~278 Pa, intercanviador en alumini, safata de condensats, connexions circulars Ø350 mm, nivell sonor conforme normativa, bastidor autoportant en acer galvanitzat, apte per a funcionament continu, subministrament, instal·lació, connexió i posada en marxa inclosos. Bateria externa daigua per a 15,4 kW amb safata de condensats i bateria de calor de 10 kW. Inclou silenciadors de 600mm de llarg LDC 315-600, suportació i elements necessaris per a la instal·lació. M/M: SYSTEMAIR / CLEVA-2000 _R_2+ECOPLEAT F6(2ud)+ECOPLEAT F8 (1ud)+ Modul GX SBS per BATERIES EXTERNES fred i calor o equivalent (CINC MIL CINC-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	5.582,51	€
P-17	PEJ3-6SJT	u	Fan-coil del tipus conductes horitzontal amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 4 tubs, de 5,6 a 6,5 kW de potència frigorífica màxima i 5,6 a 6,5 kW de potència calorífica màxima, amb una pressió disponible de 50 a 60 Pa, amb alimentació monofàsica de 230 V, amb control electromecànic, i amb safata de recollida de condensats i bomba de desguàs. Inclou suportació i elements antivibratoris, així com lones flexibles, toalment col·locat. Marca/model: SYSTEMAIR / SR M 14 L EC 2P o equivalent. (VUIT-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	858,48	€
P-18	PEJ3-6SKB	u	Fan-coil FC01 del tipus conductes horitzontal amb ventilador centrífug EC, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 4 tubs, de 2,8 a 3,2 kW de potència frigorífica màxima i 2,5 a 2,8 kW de potència calorífica màxima, amb una pressió disponible de 50 a 70 Pa, amb alimentació monofàsica de 230 V, amb control electromecànic, i amb safata de recollida de condensats i bomba de desguàs. Inclou suportació i elements antivibratoris, així com lones flexibles, toalment col·locat. Marca/model: SYSTEMAIR / SR M 04 L EC 2P o equivalent. (SET-CENTS ONZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	711,93	€
P-19	PEJ3-6SKZ	u	Fan-coil FC03 del tipus de paret amb ventilador EC, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 4 tubs, de 2,8 a 3,2 kW de potència frigorífica màxima i 2,5 a 2,8 kW de potència calorífica màxima, amb alimentació monofàsica de 230 V, amb control electromecànic, i amb safata de recollida de condensats i bomba de desguàs. Inclou suportació i elements antivibratoris, així com lones flexibles, toalment col·locat. Marca/model: SYSTEMAIR/Serana	711,93	€

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			W o equivalent. (SET-CENTS ONZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-20	PEKB-6YYC	u	Difusor rotacional helicoidal per a impulsió d'aire, d'aletes deflectores sectoritzades d'ABS, amb placa frontal quadrat de planxa d'acer acabat lacat blanc RAL9010 de 600 mm de costat, de 24 sortides, amb plènum de connexió d'acer galvanitzat i boca de connexió circular de 248 mm de diàmetre, vertical u horitzontal, i sense comporta de regulació, muntat suspès al sostre. Marca/model: TROX / VDW-Q-600x24-HD o equivalent. (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	154,60 €
P-21	PEKE-BZ57	u	Regulador de cabal constant per a instal·lacions de baixa pressió, autoregurable, cos metàl·lic junt elastomèric d'estanquitat, per a conducte circular de 125 mm de diàmetre, cabal regulable entre 15 i 90 m3/h per a una pressió d'entrada entre 50 i 200 Pa. Marca/model: TROX/ VFC-100 o equivalent. (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	44,59 €
P-22	PEKE-BZ5B	u	Regulador de cabal constant per a instal·lacions de baixa pressió, autoregurable, cos metàl·lic i junt elastomèric d'estanquitat, per a conducte circular de 160 mm de diàmetre, cabal regulable entre 120 i 300 m3/h per a una pressió d'entrada entre 50 i 200 Pa, Marca/model: TROX/ VFC-160 o equivalent. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	53,10 €
P-23	PEKI-HAG1	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals de color igual color actual fusteria façana i reixeta de malla metàl·lica aninsectes i filtre G4, de 825x525 mm, aletes en Z i fixada al bastiment. Marca/model: TROX / AGS-T 825X525 o equivalent inclou calaix fet en xapa amb guia per allotjar el filtre, amb registre d'accès en tot el llarg del filtre per poder accedir a canviar-ho. (SIS-CENTS QUARANTA EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	640,92 €
P-24	PEKM-ZY01	u	Reixeta de retorn de quadrícula, de color blanc RAL9010, de 600x600 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment, inclou frontisa oculta amb portafiltre de qualificació G4, completament instal·lada. Marca/model: TROX / ARP-EF 565x565 o equivalente. (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	134,90 €
P-25	PEKM-ZY0X	u	Reixeta de extracció de quadrícula, blanca lacat RAL9010, de 300x165 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment, inclou frontisa oculta amb portafiltre de qualificació G4, completament instal·lada. Marca/model: TROX / ARP-EF 300x165 o equivalente. (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	134,90 €
P-26	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, roscat (DINOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	19,74 €
P-27	PEV9-LR13	u	<p>INGINYERIA DEL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNICA I POSTA EN MARXA DEL SISTEMA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Programació de les unitats de control.</li> <li>* Posada en marxa dels controladors KNX</li> <li>* Creació de la documentació tècnica d'obra inclòs esquemes elèctrics de conexonat i fulles tècniques dels equips instal·lats.</li> <li>* Comprovació d'equips de camp així com del seu conexonat elèctric.</li> <li>* Carrega de programa als controladors i assignació d'adreça a la seva Xarxa/Bus.</li> <li>* Programació dels llaços de regulació dels controladors.</li> <li>* Comprovació de senyals i valors per a la seva adaptació als requisits de projecte.</li> <li>* Creació de pantalles d'instal·lació segons projecte.</li> <li>* Creació d'un plan de alarmes per a el control automàtic i optimitzat del sistema.</li> <li>* Creació de gràfics dinàmics als sistema SCADA.</li> <li>* Creació d'usuaris segons especificacions d'us del client.</li> <li>* Creació de política de seguretat d'accés al sistema.</li> <li>* Preconfiguració del sistema pel seu accés via Intranet o Internet.</li> <li>* Configuració del sistema pel seu accés via TCP/IP.</li> </ul> <p>(MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)</p>	1.250,00 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-28	PEVA-LR00	u	Partida a justificar segons oferta aprovada per la D.F. i nombre d'assajos efectuats segons programa de control de qualitat d'instal·lacions. Els mitjans auxiliars per a la realització de comprovacions i assaigs són a càrrec del contractista i queden inclosos en el preu de cada partida. (SIS-CENTS TRES EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	603,44	€
P-29	PEVB-MIP1	u	Envolvente Mini Pragma de 1F-12M superfície para Módulos RP-C, montada y conectada (QUARANTA-SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	47,36	€
P-30	PEVB-PC01	u	Cableado y conexionado desde elemento de control hasta cada uno de los elementos de control, a base de tubo de acero galvanizado en el interior de la sala de máquinas y de material aislante en el resto, con cable conductor necesario según el tipo de elemento. (Las instalaciones que pasen por el exterior del edificio serán de construcción estanca). Completamente instalado. Según planos y esquemas. (TRENTA-DOS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	32,21	€
P-31	PEVB-SXWR	u	RP-C-16A-F-230V - Controlador RP-C Advanced con 16 IO alimentado a 230V, montada y conectada, base con doble puerto de comunicación RJ-45 sensor bus y sonda de temperatura, incluido frontal táctil con acabado optimun White. (TRES-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	325,34	€
P-32	PF20-DTCT	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1''1/4 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=42,4 mm i DN=32 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (TRENTA-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	39,24	€
P-33	PF56-10AB	ut	Instal·lació de lampisteria per a connexió i alimentació a dutxa (AF+AC) composta per part proporcional de canonades de polipropilè, accessoris i suports des de la xarxa general d'escomesa als locals i dels diàmetres compresos indicats en plans, incloent la part proporcional d'aïllament a en recorreguts horitzontals amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica. corrugat. Completament instal·lat, segons plànols, memòria, bases de càlcul i especificacions tècniques del projecte. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	53,75	€
P-34	PF56-10AC	ut	Instal·lació de lampisteria per a connexió i alimentació a lavabo (AF+AC) composta per part proporcional de canonades de polipropilè, accessoris i suports des de la xarxa general d'escomesa als locals i dels diàmetres compresos indicats en plànols, incloent la part proporcional d'aïllament a en recorreguts horitzontals amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica. Completament instal·lat, segons plànols, memòria, bases de càlcul i especificacions tècniques del projecte. (SEIXANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	67,47	€
P-35	PF56-10BB	ut	Instal·lació de lampisteria per a connexió i alimentació a inodor (AF) composta per part proporcional de canonades de polipropilè, accessoris i suports des de la xarxa general de connexió als locals i dels diàmetres compresos indicats en plànols, incloent la part proporcional d'aïllament a en recorreguts horitzontals amb camisa aïllant d'escuma elastom. corrugat. Completament instal·lat, segons plànols, memòria, bases de càlcul i especificacions tècniques del projecte. (TRENTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	31,58	€
P-36	PFA8-DVC7	m	Tub de PVC de 25 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	8,48	€
P-37	PFA8-DVCC	m	Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (DEU EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	10,37	€

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-38	PFC0-4HYE	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x2,8 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	5,21	€
P-39	PFC0-4HYH	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 110x12,3 mm, sèrie S 4 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (CINQUANTA EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	50,14	€
P-40	PFC0-4I0U	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 25x3,5 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. MARCA ITALSAN, MODEL FIBER BLUE RP o equivalent tècnic (SIS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	6,42	€
P-41	PFC0-4I0X	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 32x3,6 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. MARCA ITALSAN, MODEL FIBER BLUE RP o equivalent tècnic (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	8,65	€
P-42	PFC0-4I10	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 40x5,5 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. MARCA ITALSAN, MODEL FIBER BLUE RP o equivalent tècnic (ONZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	11,75	€
P-43	PFC0-4I11	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 63x7,1 mm, SDR 9 sèrie S 4 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. MARCA ITALSAN, MODEL FIBER BLUE RP o equivalent tècnic (VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	29,76	€
P-44	PFC0-4I19	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 75x10,3 mm, SDR 9 sèrie S 4 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. MARCA ITALSAN, MODEL FIBER BLUE RP o equivalent tècnic (VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	29,76	€
P-45	PFC0-4I1D	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 90x10,1 mm, sèrie S4 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRENTA-SET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	37,23	€
P-46	PFQ0-3KDB	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000 1, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (VUIT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	8,99	€
P-47	PFQ0-3KDD	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000 1, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (DEU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	10,47	€
P-48	PFQ0-3KEC	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000 1, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (DOTZE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	12,87	€
P-49	PFQ0-HL07	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000 1, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt. Marca Klex o equivalent tècnic (TRENTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	34,54	€

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-50	PFQ0-HLZY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000 1, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt.Marca Klex o equivalent tècnic (TRENTA-NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	39,13 €
P-51	PFQ0-HMU6	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 64 mm, de 36 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000 1, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt.Marca Klex o equivalent tècnic (VUITANTA-SET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	87,35 €
P-52	PFQ0-HMUX	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 110 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000 1, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt.Marca Klex o equivalent tècnic (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	125,11 €
P-53	PFQ0-HYYX	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000 1, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt.Marca Klex o equivalent tècnic (VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	28,85 €
P-54	PFQ0-IF71	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 76 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (CENT SET EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	107,99 €
P-55	PFQ0-JAHR	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 90 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (CENT CATORZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	114,43 €
P-56	PG02-LR02	u	Ampliació del quadre elèctric de zona, incloent l'ampliació de dos sortides noves de protecció VIGI, 2 línies de 16A monofàsic 20 kA per alimentar els nous fancopils instal·lats, així com una sortida nova amb protecció Vigi per alimentar el escalfador nòpu de la dutxa de 32A trifàsic i un altres de 32 A pel nou recuperador de calor per la ventilació. Inclou la reconexió de tots els circuits per connexionar de la nova i vella instal·lació interior, en les línies possiblement afectades. Revisió i reconexió del circuits. Completament instal·la en servei, inclou proves de totes les proteccions del quadre, noves i existents segons reglament Baixa Tensió, megar línies elèctriques, actuació de proteccions, etc. (MIL QUATRE-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.458,94 €
P-57	PG24-C009	m	Canal aïllant de PVC, amb 2 tapes per a mecanismes modulars, de 55x 160 mm, amb 4 compartiments com a màxim, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK08, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, per a fixació directa, muntada sobre paraments, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1 (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	21,48 €
P-58	PG2J-4C6J	m	Safata metàl·lica de reixeta amb separadors d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 30 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	58,32 €



**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-59	PG2N-EUGB	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (DOS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	2,43 €
P-60	PG2N-LR01	u	Punt connexionat detector amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable manguera de par trenat i apantallat, lliure d'al·lògens i resistent al foc 2x1.5-LHR o equivalent, de color vermell i coure pulit flexible, classe V, de 1,5 mm2. Pantalla amb cinta d'alumini/polièster i drenatge de coure estanyat de 0,5 mm2. Resistent al foc EI30, lliure d'halogens, baixa emissió de fums i baixa corrosivitat; Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort y/o Tub rígida de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment; Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment; i petit material necessari. (VINT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	20,86 €
P-61	PG2N-LR02	u	Punt connexionat polsador / indicador d'acció / sirena electrònica direccional amb flash amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable manguera de par trenat i apantallat, lliure d'al·lògens i resistent al foc EI30, 2x1.5-LHR o equivalent, de color vermell i coure pulit flexible, classe V, de 1,5 mm2. Pantalla amb cinta d'alumini/polièster i drenatge de coure estanyat de 0,5 mm2. Resistent al foc, lliure d'halogens, baixa emissió de fums i baixa corrosivitat; Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort y/o Tub rígida de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment; Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment; i petit material necessari. (QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	47,97 €
P-62	PG33-E47D	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tripolar, de secció 3x2,5 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 canal o safata (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	4,57 €
P-63	PG33-E47T	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x10 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 canal o safata (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	15,53 €
P-64	PG33-LD58	u	Punt Alimentació Elèctrica per control 0-10V a lluminària DALI amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 5 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata; Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 25mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat; i petit material necessari. (QUARANTA-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	42,16 €
P-65	PG33-LR43	u	Punt Alimentació Elèctrica de presa de corrent 16A 230V amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata; Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 25mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa	34,94 €



**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			dielèctrica de 2000 V, muntat encastat; i petit material necessari. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-66	PG33-LR48	u	Punt de connexió equips de climatització amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació SZ1-K (AS+), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment ub rígid de plàstic sense halògens, de 32 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; i petit material necessari. (CINQUANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	52,27 €
P-67	PG33-LR57	u	Punt Alimentació Elèctrica interruptor / polsador amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata; Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat; i petit material necessari. (VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	22,96 €
P-68	PG33-LR58	u	Punt Alimentació Elèctrica a lluminària amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata; Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat; i petit material necessari. (SETZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	16,26 €
P-69	PG33-LR59	u	Punt Alimentació Elèctrica element obertura porta amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata; Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat; i petit material necessari. (VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	23,82 €
P-70	PG62-6NOV	u	Caixa de mecanismes per a centralització de funcions en lloc de treball, de material plàstic, de 2 fileres, amb capacitat per a 6 mecanismes modulars, muntat encastat (CENT SEIXANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	168,59 €
P-71	PG65-483R	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada (TRES EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	3,38 €
P-72	PG65-ZYR1	u	Desmuntatge, acopi i muntatge de caixa CIMA 500 existent a la zona, inclou el desmuntatge de la caixa mantenint tots els seus elements, acopi i tornar a muntar la caixa de mecanismes a la zona indicada en els plans. Completament instal·lada. (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	21,43 €
P-73	PG6C-ZY01	u	Polsador regulador amb pastilla PUSCH-DALI amb commandament per polsació, de tipus modular de 2 mòduls estrets, per a càrregues resistives e inductives a 230 V de tensió d'alimentació, amb tapa, preu superior, muntat sobre bastidor o caixa. Marca/model: SIMON 27 PLAY+PASTILLA o equivalent. (NORANTA-TRES EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	93,16 €
P-74	PG6E-7724	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	13,57 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-75	PG6I-78BG	u	Marc amb bastidor per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa universal, d'1 element, preu alt, col·locat (DOS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	2,17	€
P-76	PG6I-78BH	u	Marc amb bastidor per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa universal, de 2 elements, preu alt, col·locat (TRES EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	3,05	€
P-77	PG6O-77NR	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada (TRETZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	13,35	€
P-78	PG6O-77NU	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa vermella, preu alt, encastada (TRETZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	13,35	€
P-79	PG86-LR54	u	Detector de presència a sostre associat a encesa, captació 360°. Completament instal·lat. (VUITANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	83,42	€
P-80	PH13-ZL05	u	L05 - Luminària empotrable o suspesa model PLAT G3 600x600 de la marca LAMP o model equivalent. Cos d'acer blanc mat i difusor opal de policarbonat. LED MID-POWER 4000K CRI80, UGR<19, equip electrònic DALI incorporat, IP40/20, IK06, classe II, 70.000 h L80 B10. Inclou tots els accesoris necessaris per a la seva instal·lació. De la marca LAMP / PLAT G3 600X600 3600 840 OPAL IP40 WH o model equivalent. (CENT DISSET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	117,20	€
P-81	PH13-ZY01	m	Llumenera decorativa lineal tipus tira continua de tecnologia LED amb perfil d'alumini i difusor opal de led de 9W/ml de potència de la llumenera, 856 lm de flux lluminós, protecció IP 40, no regulable, muntada superficialment sota prestatge, inclou driver de potencia per un total màxim de 8 metres. Marca/model: LAMP / tira LED o equivalent. (CINQUANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	52,43	€
P-82	PH13-ZYD1	u	Desmuntatge, acopi i muntatge de llumeneres existents, tipus plafó de 60x60, downlights i equips d'emergència. (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	33,89	€
P-83	PH21-ZL02	u	Downlight encastable rodó model KOMBIC 100 RD 1500 de la marca LAMP o model equivalent. Reflector i marc en policarbonat blanc amb làmina òptica opal i dissipador d'alumini injectat. LED COB 4000K CRI90, equip electrònic DALI inclòs, IP67, classe II, amb DAP. Inclou tots els accesoris necessaris per a la seva instal·lació. De la marca LAMP / KOMBIC 100 1500 IP44 OPAL o model equivalent. (SETANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	72,52	€
P-84	PH57-ZY02	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 140 a 170 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat. Marca/model: ZEMPER / SPAZIO luz-LUZ315OC+ALC0011 o equivalent. (NORANTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	90,42	€
P-85	PJAD-ZYR1	u	Escalfador instantani elèctric trifàsic de 400 V, rang de potència 11 a 13,5 kW ajustable, i un cabal punta amb un DT: 33° de 5,8 l/min, col·locat. Marca/model: CLAGE / CEX-13,5 o equivalent. (CINC-CENTS TRETZE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	513,22	€
P-86	PM11-LP01	u	Suministrament i instal·lació i programació de central de detecció de incendis nova anàloga Schneider FDP221, amb bateria 12C-12AH GP12120F2, amb targeta de 2 llaços marca Schneider FX-SLC/SLC (System Sensors), aquesta nova central es connectarà el llaç convencional de la zona fora d'obra del CDB (costat esquerra de l'escala2) i el de la zona d'obra, a través de 2 mòduls de zona convencional ESMIEM210ECZ. inclou configuració i programació dels amb la lògica de programació segons estandard Hospital Clínic. Inclou la	1.683,82	€

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>programació dels elements de detecció, polsadors i sirena i desbloqueig de portes amb pany elèctric per control d'accés de Dorlet. També inclou elaboració d'alarmes de sistema per la seva gestió. Proves en marxa d'integració amb la central de l'edifici general i proves d'alarmes segons estandard HCB.</p> <p>(MIL SIS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	
P-87	PM15-4ICQ	u	<p>Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment</p> <p>(QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	44,63 €
P-88	PM15-4IDK	u	<p>Sensor dual òptico/tèrmico para instalación contra incendios analógica-algorítmica, según norma UNE-EN 54-5/A1, UNE-EN 54-7, con base de superficie, montado superficialmente</p> <p>(SETANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	74,72 €
P-89	PM15-4ZD1	u	<p>Desmuntatge, acopi i nou muntatge d'elements existent de detecció d'incendis, com son detectors òptics, pilots d'acció i polsadors d'alarma.</p> <p>(TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)</p>	13,57 €
P-90	PM18-385Z	u	<p>Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multitó, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior</p> <p>(SETANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)</p>	75,70 €
P-91	PM20-DG4D	u	<p>Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada per allotjament independent de mànega i extintor, i portes xapa d'acer pintada, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible, mànega de 20 m i llança ) i l'extintor de 6 kg., per a col·locar encastada i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge</p> <p>(TRES-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)</p>	379,71 €
P-92	PM20-ZY01	u	<p>Indicador d'acció per a senyalització lluminosa de tipus convencional segons norma UNE-EN 54-, incloent embellidor i marc, per a muntatge en paret . Completament instal·lat.</p> <p>(VINT-I-QUATRE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)</p>	24,12 €
P-93	PM24-LR01	u	<p>Partida de connexió a la xarxa de BIES existent del centre al muntant escala 2. Localització i verificació del punt de connexió més proper a la xarxa existent. Proves de pressió i estanquitat segons normativa vigent . Neteja de la zona d'actuació i retirada de residus.</p> <p>(TRES-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)</p>	339,21 €
P-94	PMD0-38EZ	u	<p>Caixa per a pany elèctric, encastada</p> <p>(TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)</p>	35,35 €
P-95	PMD0-38F4	u	<p>Pany elèctric de clau tubular, muntat en caixa, amb contacte d'estat de porta i armat magnètic. KLESCO/ 332.80 KL 24V</p> <p>(SET-CENTS SETANTA EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	770,64 €
P-96	PMP1-ZYD1	u	<p>Desmuntatge i muntatge de lector biomètric d'empremta dactilar amb lector de proximitat MIFARE® DESFIRE®, permetent en aquest cas l'accés amb la combinació de totes dues tecnologies.</p> <p>Lector biomètric d'empremta dactilar que compleix amb la normativa de Grau 4 tant d'Accessos (EN-60839) com d'Intrusió (EN-50131).</p> <p>Marca/model: DORLET EVO PASS 40B D o equivalent</p> <p>(CENT CATORZE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	114,76 €
P-97	PMP1-ZYR1	u	<p>Lector biomètric d'empremta dactilar amb lector de proximitat MIFARE® DESFIRE®, permetent en aquest cas l'accés amb la combinació de totes dues tecnologies. Aquest lector permet realitzar tant la lectura del CSN (Xip Serial Number) de la targeta, com a lectura-escriptura de dades en la memòria d'aquesta. L'accés a aquestes dades pot ser a través de clau criptogràfica per a una transacció més segura de la informació (Grau 4 d'Accessos). Pot incloure un teclat de 12 tecles que permet la identificació factor doble amb</p>	619,48 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>targeta i codi. Sensor biomètric amb STM32L4. La lectura es realitza a través d'un sensor òptic amb resolució de 500 dpi. La superfície de lectura és de 15x22mm. El lector pot emmagatzemar fins a 2 petjades per usuari i pot subministrar-se (funcionament 1:n) amb capacitat per a 3.000 o 5.000 usuaris.</p> <p>Lector biomètric d'empremta dactilar que compleix amb la normativa de Grau 4 tant d'Accessos (EN-60839) com d'Intrusió (EN-50131).</p> <p>Marca/model: DORLET EVO PASS 40B D o equivalent</p> <p>(SIS-CENTS DINOU EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	
P-98	PMP1-ZYR4	u	<p>Llicència, programació i posada en funcionament del sistema de control d'accessos de tots elements de l'instal·lació.</p> <p>(TRES-CENTS CINQUANTA EUROS)</p>	350,00 €
P-99	PN38-EBYT	u	<p>Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1''1/4'', de 25 bar pressió nominal, de preu alt, muntada superficialment</p> <p>(VINT-I-NOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	29,42 €
P-100	PN38-HDRB	u	<p>Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4'', de 16 bar pressió nominal, de preu alt, muntada superficialment</p> <p>(ONZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)</p>	11,26 €
P-101	PN38-HDRC	u	<p>Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar pressió nominal, de preu alt, muntada superficialment</p> <p>(TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	13,62 €
P-102	PN38-HDYJ	u	<p>Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1/2'', de 16 bar pressió nominal, de preu alt, muntada superficialment</p> <p>(TRETZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)</p>	13,70 €
P-103	PN7R-J0VY	u	<p>Actuador eléctrico para control termostático de válvulas hasta a 2,5 mm de carrera, 100 N, alimentación 24 V, acoplado a el eje y con las conexiones hechas</p> <p>(SEIXANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	65,43 €
P-104	PN85-4IPF	u	<p>Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1/2'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment</p> <p>(DISSET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)</p>	17,23 €
P-105	PNC4-H3Q4	u	<p>Vàlvula de equilibrado dinámico con rosca de latón, 1/2'' de diámetro nominal y un caudal de 0,45 m3/h, colocada con racor de rosca interna.</p> <p>(CENT CATORZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	114,93 €
P-106	PNC4-HDXF	u	<p>Vàlvula de equilibrado dinámico con rosca de latón, 1'' de diámetro nominal y un caudal de 0,69 m3/h, colocada, con racor de rosca interna.</p> <p>(CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	184,95 €
P-107	PNC4-HFWF	u	<p>Vàlvula de equilibrado dinámico con rosca de latón, 3/4'' de diámetro nominal y un caudal de 0,9 m3/h, colocada, con racor de rosca interna</p> <p>(CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)</p>	134,08 €
P-108	PNE2-765Y	u	<p>Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment</p> <p>(QUARANTA EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	40,92 €
P-109	PNE2-767Z	u	<p>Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment</p> <p>(TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)</p>	33,97 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 18/03/26

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-110	PNE2-HKSQ	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 3/4", de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (SETZE EUROS)	16,00 €
P-111	POBRZR01	u	<p>Partida per al conjunt d'ajuts d'obra civil per deixar les instal·lacions completament acabades, incloent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Obertura de cel rasos registables per a pas de les instal·lacions així com la reposició de nou del sostre una vegada terminada la feina.</li> <li>- Il·luminació provisional d'obra (quadres electrics) i escomeses AFS i electricitat necessaries pels provisionals d'obra.</li> <li>- Obertura i tapat de regates.</li> <li>- Obertura de forats en paraments tant horitzontals com verticals.</li> <li>- Col·locació de boteres.</li> <li>- Fixació de suports.</li> <li>- Construcció de bancades d'obra o metal·liques i fornícules per a equips d'electricitat.</li> <li>- Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats.-</li> <li>- Obertura de forats en falsos sostres de tot tipus i material.</li> <li>- Obertura de forats en murs de formigó armat de fins 120 cm de gruix.</li> <li>- Descàrrega i elevació de materials (si no precisen transports especials).</li> <li>- Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</li> <li>- Tapes per a registe a muntats i falsos sostres de tot tipus i material per a instal·lacions.</li> <li>- Tapes de pericons en tot tipus de sòls.</li> <li>- Obertura de rases o regates a terra o parets pel pas de tubs hidràulics o sanejament, i el seu reompliment</li> </ul> <p>En general, tot allò necessari (material i ma d'obra) per al muntatge de la instal·lació i coordinació amb obra civil i arquitectura, d'acord amb les instruccions de la direcció facultativa d'obra. (MIL EUROS)</p>	1.000,00 €
P-112	PP44-LR03	u	<p>Punt alimentació RJ45 amb part proporcional de tots els materials necessaris per la seva instal·lació: Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6A U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de l'incendi segons UNE-EN 50266, col·locat sota tub o canal; 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; Certificació de punt inclosa.</p> <p>El cable a instal·lar serà el cable SYSTIMAX GigaSPEED (LU-700216450): Cable 4 Pares 3071E CAT6a GigaSPEED XL LSZH o model equivalent previa acceptació dels serveis informàtics del centre. (CINQUANTA-TRES EUROS)</p>	53,00 €
P-113	PP7H-7839	u	<p>Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 simple, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor. Marca/model: Systimax cat 6a o equivalent. (VINT-I-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)</p>	22,60 €
P-114	PSEGZR01	u	<p>Partida per a reblert i segellat de tots els forats oberts a paraments verticals o horitzontals per a pas d'instal·lacions entre sectors d'incendis, a base de productes adequats per aconseguir el grau de resistència al foc exigít a l'element compartimentador; segons les instal·lacions s'usaran els següents productes:</p> <p>Safates i cables: passamurs amb estanquitat al foc (EI 120) homologat segons norma UNE-EN 1366-3, formats per mòduls compostos per tubs d'acer galvanitzat que disposen de material intumescent en el seu interior i fixats mitjançant plaques segellants d'acer amb material ignífug.</p> <p>Per a forats de grans dimensions s'empraran com a reblert bosses de fibres minerals d'alta estabilitat tèrmica com materials intumescent per al segellat de penetracions.</p> <p>Incloent tot allò necessari per al muntatge i instal·lació, completament realitzat segons Especificacions Tècniques del fabricant del producte i aplicat en cada cas segons coordinació de la Direcció Facultativa i Executiva de l'obra. Completament realitzat. (VUIT-CENTS CINQUANTA EUROS)</p>	850,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 14

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