

PROJECTE D'ADEQUACIÓ DEL MAGATZEM DEL DEPARTAMENT DE CULTURA

DESEMBRE 2023

**TITULAR: GENERALITAT DE CATALUNYA
CIF: S0811001G**

**ADREÇA DEL LOCAL:
C. MINERÍA 55
08038 BARCELONA**



ÍNDIX

DD DADES GENERALS.....	3
DD 1 IDENTIFICACIÓ I OBJECTE DEL PROJECTE	3
1.1 TÍTOL DEL PROJECTE	3
1.2 OBJECTE	3
1.3 SITUACIÓ	3
DD 2 AGENTS DEL PROJECTE	3
DD 3 RELACIÓ DOCUMENTS COMPLEMENTARIS, PROJECTES PARCIALS	3
MD MEMÒRIA DESCRIPTIVA	4
MD1 INFORMACIÓ PRÈVIA: ANTECEDENTS I CONDICIONANTS DE PARTIDA	4
1.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES PREMISSES I CONDICIONANTS DE PARTIDA.....	4
1.2 MARC LEGAL	4
1.3 ENTORN FÍSIC	4
MD2 DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE	6
2.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE L'EDIFICI	6
2.2 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES INCLOENT-HI ELS MITJANS AUXILIARS	6
2.3 ZONA DE L'EDIFICI ON ES FA L'ACTUACIÓ	7
2.4 CLASSIFICACIÓ DE L'ACTIVITAT A DESENVOLUPAR SEGONS LA LLEI DE PREVENCIÓ I CONTROL AMBIENTAL.....	7
MD3 REQUISITS A COMPLIMENTAR EN FUNCIÓ DE L LES CARACTERÍSTIQUES DE L'EDIFICI	8
MD4 DESCRIPCIÓ DELS SISTEMES QUE COMPOSEN L'EDIFICI	14
4.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE L'EDIFICI	14
4.2 ENVOLUPANT, COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS	14
MD5 MODIFICACIÓ PUNTUAL DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ PER A LA MILLORA URBNÍSTICA I AMBIENTAL DELS BARRIS DE GRÀCIA	16
MN NORMATIVA APLICABLE	17
MN 1 EDIFICACIÓ	17
PR PRESSUPOST	20

super

DD DADES GENERALS

DD 1 IDENTIFICACIÓ I OBJECTE DEL PROJECTE

1.1 TÍTOL DEL PROJECTE

Adequació del magatzem del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya

1.2 OBJECTE

Aquest document té per objecte la comunicació d'obres de reforma per adequar un local amb ús de magatzem del departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, sense intervenció a les zones comunitàries. Es tracta d'un edifici sense ús d'habitatge. Es realitzen noves distribucions interiors del magatzem, es divideixen sales, s realitza un bany adaptat, s'executa una nova sortida d'emergència, i es fan noves escales per salvar els desnivells del moll de càrrega i s'adapta la rampa existent per complir amb la normativa actual.

1.3 SITUACIÓ

El local objecte del present projecte es troba a planta baixa de l'edifici ubicat al carrer Mineria 55 de Barcelona.

DD 2 AGENTS DEL PROJECTE

Promotor: GENERALITAT DE CATALUNYA
C.I.F. S0811001G
Domicili fiscal: Plaça Sant Jaume 4
08002 Barcelona

Tècnic redactor: Ignasi Tutzó Seró
Arquitecte Tècnic
Col·legi de l'Arquitectura Tècnica de Barcelona (CATEB)
Nº de col·legiat: 14.646
Correu electrònic: itutzo@gmail.com
Telèfon: 627.601.224

DD 3 RELACIÓ DOCUMENTS COMPLEMENTARIS, PROJECTES PARCIALS

- Estudi de Seguretat i Salut
- Fotografies
- Memòria Tècnica per la millora de les condicions actuals de protecció contra incendis

MD MEMÒRIA DESCRIPTIVA

MD1 INFORMACIÓ PRÈVIA: ANTECEDENTS I CONDICIONANTS DE PARTIDA

1.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES PREMISSES I CONDICIONANTS DE PARTIDA

Les obres que es descriuen a aquest projecte son necessàries per la reforma a afectes d'adequació de la llicència sense afectar l'activitat inicial que té. El local actualment té ús de magatzem i es realitzen millores d'adequació pel compliment de la Normativa Actual.

1.2 MARC LEGAL

La intervenció descrita a aquest projecte s'adequa a la normativa urbanística i d'edificació aplicable en l'àmbit autonòmic i . Tenint en compte especialment les disposicions de la Taula d'Accessibilitat de les Activitats a Catalunya (TAAC), les Ordenances Metropolitanes de l'Edificació i l'Ordenança dels Usos del Paisatge Urbà de la Ciutat de Barcelona.

1.3 ENTORN FÍSIC

S'assegura la no afectació de la nidificació de les espècies protegides que aniden o es refugien a l'edifici, donat que a l'edifici no s'han trobat nius ni senyals d presència d'aus.

MD2 DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

2.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE L'EDIFICI

El local es troba a la planta baixa d'un edifici sense ús d'habitatge, de planta baixa. L'edifici es de forma irregular entre mitgeres amb façana al carrer Minería 55. L'edifici va ser construït l'any 1968, compta amb tots els serveis d'electricitat, aigua corrent i sanejament.

La superfície útil total és de 3.790,00 m²



D'acord amb la referència cadastral indicada, es tracta de dos dos immobles units. En el cas que ens ocupa, i com s'indica amb anterioritat, les actuacions descrites a la present memòria tècnica corresponen al local en planta baixa.

Referències cadastrals número: 8100103DF2880A0142XR
8100103DF2880A0144QY

2.2 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES INCLOENT-HI ELS MITJANS AUXILIARS

Segons comentat anteriorment, el projecte consisteix en la reforma interior del local, per millorar les seves característiques.

Es portaran a terme les modificacions a les actuals instal·lacions d'electricitat adequades a les noves distribucions, així com les necessàries modificacions puntuals de distribucions i revestiments.

Se substituiran les portes interiors de les diferents zones per unes noves que compleixin amb la sectorització d'aquestes zones.

S'eliminaran antigues instal·lacions i recintes existents a la zona central del magatzem.

S'adequarà l'actual rampa que salva el desnivell del moll de carrega i es realitzaran escales d'accés la moll de càrrega a diferents punts de la planta. Les lloses d'escala i de la rampa es resoldran amb lloses inclinades amb forjat de xapa col·laborant.

Es protegirà l'estructura metàl·lica de la coberta

S'adaptaran els serveis actuals per aconseguir amb allò establert al Codi d'Accessibilitat i les TAAC, tant al seu recorregut com a l'accessibilitat interior.

2.3 ZONA DE L'EDIFICI ON ES FA L'ACTUACIÓ

S'actuarà al local de planta baixa de l'edifici. La superfície d'intervenció serà de 2.996,84 m².

2.4 CLASSIFICACIÓ DE L'ACTIVITAT A DESENVOLUPAR SEGONS LA LLEI DE PREVENCIÓ I CONTROL AMBIENTAL

L'objecte de l'establiment d'aquest projecte tècnic es desenvolupar l'activitat de magatzem.

La Llei 20/2009 sobre activitats de control i prevenció ambiental no inclou la classificació per a aquesta mena d'activitat.

La Llei 18/2020 classifica l'activitat com a regim de comunicació amb projecte tècnic i informe previ d'incendis amb el codi N521 Dipòsit i emmagatzematge on se n'exclouen els magatzems d'activitats afectats per algun dels annexos de la Llei 20/2009, del 4 de desembre.

MD3 REQUISITS A COMPLIMENTAR EN FUNCIO DE L LES CARACTERÍSTIQUES DE L'EDIFICI

Urbanísticament el projecte s'ha resolt seguint les directrius de les Normes Urbanístiques de la ciutat de Barcelona.

En quan a les seves prestacions, el local compleix els requeriments bàsics de qualitat establerts per la Llei d'Ordenació de l'Edificació (LOE Llei 38/1999) i desenvolupats principalment pel Codi Tècnic de l'Edificació (CTE RD. 314/2006). S'intervé puntualment a l'estructura de l'edifici per la realització de noves obertures de pas als murs. No s'intervé a les zones comunes de l'edifici.

Igualment, es dona compliment de la resta de normativa tècnica, d'àmbit estatal, autonòmic i municipal que li sigui d'aplicació, incloent l'Ordenança de Paisatge Urbà de l'Ajuntament de Barcelona.

SEGURETAT EN CAS D'INCENDI

No es produeix cap variació que provoqui una exigència majora les condicions de protecció contra incendis al Local, en tot cas compleix amb allò establert al DB-SI. Es realitzen reparacions i millores sobre la instal·lació existent.

En aplicació d l'apartat 5.1. de la RSCIEI, la resistència al foc dels elements delimitadors d'un sector d'incendis respecte a altres no serà inferior a la estabilitat al foc exigida a la taula 2.2. pels elements constructius amb funció portant a aquest sector d'incendi. En el nostre cas s'exigeix R 120. En el cas del forjat de formigó amb revoltó ceràmic, enfoscats de guix per la part inferior, amb un cantell de 30 cm. es considera que s'aconsegueix la resistència EI120.

La resistència al foc dels murs amb funció de mitgera amb una altra establiment, serà com a mínim el que diu a l'apartat 5.2 de la RSCIEI, en el nostre cas, risc mitjà EI180. Al disposar de murs de maó ceràmic perforat (gero) de 12,5 cm de gruix enlluït per la cara exposada, tenint en compte el que indica la taula F.1 del CTE DB SI disposa d'una EI-180

Tabla F.1. Resistencia al fuego de muros y tabiques de fábrica de ladrillo cerámico o sílico-calcareo

Tipo de revestimiento		Espesor e de de la fábrica en mm						
		Con ladrillo hueco			Con ladrillo macizo o perforado		Con bloques de arcilla aligerada	
		40≤e<80	80≤e<110	e≥110	110≤e<200	e≥200	140≤e<240	e≥240
Sin revestir		(1)	(1)	(1)	REI-120	REI-240	(1)	(1)
Enfoscado	Por la cara expuesta	(1)	EI-60	EI-90	EI-180	REI-240	EI-180	EI-240
	Por las dos caras	EI-30	EI-90	EI-120	REI-180	REI-240	REI-180	REI-240
	Por la cara expuesta	EI-60	EI-120	EI-180	EI-240	REI-240	EI-240	EI-240
Guarnecido	Por las dos caras	EI-90	EI-180	EI-240	EI-240	REI-240	EI-240	REI-240
							RE-240 REI-180	
(1) No es usual								

Estabilitat al foc de les estructures

La taula 2.2. de la RSCIEI estableix l'estabilitat al foc dels elements portants dels establiments industrials. En el nostre cas, sent un establiment tipus A amb risc intrínsec mitjà, s'estableix una estabilitat al foc mínima de R120 (EF120).

TABLA 2.2
ESTABILIDAD AL FUEGO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES PORTANTES

NIVEL DE RIESGO INTRÍNSECO	TIPO A		TIPO B		TIPO C	
	Planta sótano	Planta sobre rasante	Planta sótano	Planta sobre rasante	Planta sótano	Planta sobre rasante
BAJO	R 120 (EF - 120)	R 90 (EF - 90)	R 90 (EF - 90)	R 60 (EF - 60)	R 60 (EF - 60)	R 30 (EF - 30)
MEDIO	NO ADMITIDO	R 120 (EF - 120)	R 120 (EF - 120)	R 90 (EF - 90)	R 90 (EF - 90)	R 60 (EF - 60)
ALTO	NO ADMITIDO	NO ADMITIDO	R 180 (EF - 180)	R 120 (EF - 120)	R 120 (EF - 120)	R 90 (EF - 90)

El local disposa d'una estructura de pilars de formigó de diferents mides. Es disposa d'una coberta lleugera sobre gelosia metàl·lica. Es realitzarà una protecció per perlita vermiculita per disposar una resistència de R120. Al finalitzar la protecció es realitzarà un control de gruixos per empresa de certificació i es realitzarà el certificat corresponent de la R120 aconseguida.

La reacció al foc els materials són exigits pel RSCIEI com a mínim de la següent classificació:

Reste sectors (RSCIEI)
Sostres i parets C S3 d0 (M2)
terres CFL S1

SEGURETAT D'UTILITZACIÓ I ACCESSIBILITAT

Les característiques i distribució queden reflexades a la documentació gràfica adjunta.

Es compleix el Decret 135/1995, de 24 de març, de desenvolupament de la Llei 20/1991, de 25 de novembre, de promoció de l'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques de la accessibilitat y supressió de barreres arquitectòniques, i d'aprovació del Codi d'Accessibilitat de Catalunya, publicat al DOGC núm. 2043 de 24-4-1995, i els documents DT-1, DT-2, DT-3, DT-4 y DT-5 de la Taula d'Accessibilitat de Catalunya (TAAC). S'acompleix allò disposat al document DT4, ja que no existeix cap graó ni desnivell al recorregut adaptat.

1. Risc de caigudes

1.1 Lliscament de terres

Els terres de les zones interiors seques, exceptuant les zones d'ocupació nul·la, seran de classe 1, i per tant tindran una resistència al lliscament (Rd) superior a 15 e inferior o iguala a 35 d'acord amb el que indiquen les taules 1.1 y 1.2 de la Secció SUA1 del CTE.

A les zones interiors humides, com la entrada al local i els serveis higiènics, els terres existent són de classe 2.

Per limitar els risc d'ensopegades, el terra no presentarà imperfeccions o irregularitats que suposin una diferencia de nivell superior a 6 mm. Tot i que no hi ha graons aïllats ni dos de consecutius.

La protecció de desnivells es realitza mitjançant barana de 90 cm d'alçada amb muntants verticals separats entre sí 10 cm.

1.2. Discontinuitats paviment

No existeixen

1.3 Desnivells

No existeixen

1.4 Escales i rampa

La rampa compleix amb les condicions del SUA

La pendent màxima de la rampa serà del 10 %. En el nostre cas disposem de dos trams de 4,80 m. que salven una alçada de 0,49 m. respectivament, amb una amplada de rampa mínima de 1,80 m.

La rampa disposa de mesetes igual d'amples que la rampa, amb una longitud de 1,50 m.

2. Risc d'impacte o d'atrapament.

A les zones de circulació, altura lliure $\geq 2,20$ m., a les portes ≥ 2 m. i no existiran elements sortints amb risc d'impacte, que no arranquin del terra i volin més de 15 cm.

El gir de les portes dels recintes no invadirà passadissos.

3. Risc aprisionament en recintes

Els dispositius de bloqueig interior de portes de recintes (banys), disposaran de sistema de desbloqueig des de l'exterior.

4. Risc il·luminació inadequada

L'enllumenat normal en zones de circulació serà de mínim 100 lux en zones interiors

La posició, característiques de les lluminàries i de les instal·lacions, així com les senyals de seguretat, segons SUA 4 pt. 2.2, 2.3 y 2.4.

5. Risc alta ocupació, ofegament, vehicles en moviment, raig

No existeixen situacions d'alta ocupació.

6. Accessibilitat

La reforma compleix amb totes les condicions d'accessibilitat, es disposa de cambra higiènica adaptada.

SALUBRITAT

Els nous banys compleixen les condicions de salubritat del CTE-DB-HS (humitat, evacuació de residus, qualitat aire interior, subministre d'aigua, evacuació d'aigües (segons RITE)

PROTECCIÓ CONTRA SOROLL

Les obres de reforma que es planteixen no comporten cap modificació ni increment al nivell acústic de l'edifici, que complirà amb les disposicions de l'Ordenança del Medi Ambient de Barcelona.

ESTALVI D'ENERGIA

Criteri d'aplicació a edifici existent

No es reduiran les condicions preexistents d'estalvi d'energia.

Limitació del consum energètic

No es d'aplicació, ja que no es tracta d'edifici de nova construcció, ni ampliació d'edifici existent, ni existeixen plantes de les mateixes que estiguin obertes i s'acondicionen.

Limitació de la demanda energètica

Intervenció en edifici existent, es tracta de reforma parcial d'edifici existent sense canvi d'ús, no edifici nou o ampliació.

No s'intervé a l'envolupant tèrmica (no substitució o modificació substancial).

No existeixen problemes de condensacions.

Edifici s'ubica en zona climàtica C2-1

Rendiment de les instal·lacions tèrmiques

No s'actua sobre els centres de producció de calor/fred, ni sobre ACS.

Eficiència energètica instal·lació d'il·luminació

El valor de la Eficiència Energètica de la instal·lació reformada complirà l'exposició VEEI = $P.100 / S.Em.$

Els valors d'eficiència energètica límit seran segons taula 2.1 (DB.HE.3)

Contribució solar d'aigua calenta sanitària

No és de aplicació, no és reforma integral, ni modificació d'instal·lació tèrmica, no es produeixen canvis d'ús.

Contribució fotovoltaica d'energia elèctrica

No és d'aplicació, no és nova construcció, reforma integral, canvi d'ús...

NÚMERO DE SERVEIS

Els serveis compleixen amb el que indica el Codi d'Accessibilitat i les TAAC, tant en el seu recorregut com a l'accessibilitat interior.

EVCUACIÓ

L'amplada dels passadissos serà com a mínim de 1,20 m.

Les portes dels recintes situades al lateral dels passadissos d'amplada inferior a 2,50 m es disposaran de manera que la seva fulla, en posició de repòs, no invaeixi el passadís.

El recorregut màxim als establiments amb una única sortida no podrà ser superior a 25 m. així com el cul de sac.

COMPARTIMENTACIÓ

Les comunicacions amb altres usos de l'edifici es realitzaran mitjançant vestíbul d'independència.

COMPLIMENT AMB ORDENANCES METROPOLITANES DE L'EDIFICACIÓ (Secció 2ª Locals comercials)

Com local de 1ª categoria es disposa d'un bany compost de lavabo i vàter, no pot comunicar-se amb passadissos, vestíbuls o distribuïdors a edificis d'altres usos, si no és a través d'una porta de sortida resistent al foc (EI-60).

MD4 DESCRIPCIÓ DELS SISTEMES QUE COMPOSEN L'EDIFICI

4.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE L'EDIFICI

Les obres que es preveu desenvolupar no afectaran als sistemes constructius de l'edifici.

Com s'ha comentava anteriorment, l'edifici és de recent construcció (any 1968) i aquestes intervencions que es proposen al seu interior no alteren parts essencials, murs, sostres, patis, escales o altres elements arquitectònics que donen origen a la qualificació.

4.2 ENVOLUPANT, COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS

Compartimentacions interiors verticals:

Les compartimentacions interiors verticals es realitzaran mitjançant envans autoportants de plaques de guix laminat amb aïllament al seu interior

Compartimentacions interiors horitzontals:

S'executarà nou forjat col·laborant sobre envans disposats cada metre per eliminar desnivells dels moll de càrrega que serviran com a base de recolzament per al nou forjat col·laborant de 60 mm i amb un gruix total de 160 mm. La determinació de les accions sobre l'edifici i sobre la seva estructura s'ha realitzat tenint en consideració l'aplicació de les normatives que es relacionen a l'apartat corresponent del present informe.

Segons el DB SE-AE Accions a l'edificació, les accions i les forces que actuen sobre un edifici es poden agrupar en 3 categories: accions permanents, accions variables i accions accidentals.

La consideració particular de cada una d'elles es detalla en els següents subapartats, responenent al que s'indica als apartats 2, 3 i 4 del DB SE-AE.

Accions permanents

S'inclouen dins d'aquesta categoria totes les accions la magnitud de les quals tingui una variació amb el temps menyspreable, o sigui monòtona fins a arribar a un valor límit. Es consideren 3 grups d'accions permanents que es detallen a continuació.

Pes propi

S'inclouen en aquest grup el pes propi dels elements estructurals, tancaments i elements separadors, envans, tota mena de fusteria, revestiments (paviments, adorns, sostres falsos...), farcits (com els de sòls) i equips fixos.

El valor característic del pes propi dels elements constructius s'ha determinat com el valor mitjà obtingut a partir de les dimensions nominals i dels pesos específics mitjans. A la taula següent s'inclouen els pesos dels materials, productes i elements constructius habituals.

Accions variables

Són les accions que compleixen que la seva variació en el temps no és monòtona ni menyspreable respecte al valor mitjà. Es preveuen dins d'aquesta categoria les sobrecàrregues d'ús, les accions sobre les baranes i els elements divisoris, l'acció del vent, les accions tèrmiques i l'acció que produeix l'acumulació de neu.

Sobrecàrrega d'ús

La sobrecàrrega d'ús és el pes de tot el que pot gravitar sobre l'edifici a causa del seu ús.

S'ha considerat, pel càlcul dels esforços als elements estructurals, l'aplicació d'una càrrega distribuïda uniformement, i s'han adoptat els valors característics de la taula 3.1 del DB SE-AE. Per les comprovacions locals de capacitat portant s'ha considerat una càrrega concentrada actuant en qualsevol punt de la zona afectada. Aquesta càrrega concentrada s'ha considerat actuant simultàniament amb la càrrega uniformement repartida a les zones d'ús de trànsit i aparcament de vehicles lleugers, i de manera independent i no simultània.

Pel càlcul d'elements portants horitzontals s'ha realitzat la reducció de sobrecàrrega permesa a l'apartat 3.1.2 del DB SE-AE.

Estats de càrrega considerats

A continuació, es resumeixen els estats de càrrega considerats a cada zona sobre la base de les accions establertes a l'apartat anterior.

Zona:	Terra de planta baixa
Tipus de sostre:	Forjat col·laborant
Gruix:	16 cm
Pes propi:	3,90 kN/m ²
Aigua	0,00 kN/m ²
Sobrecàrrega d'ús:	2,00 kN/m ²
Sobrecàrrega de neu:	0,00 kN/m ²
TOTAL:	5,90 kN/m²

MT-100

SOBRECARGAS ESTÁTICAS (daN/m²) **ESPESOR 0.75mm**

		H [cm]																	
		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Luz [m]	2,00	1446	1621	1795	1927	2019	2109	2198	2285	2370	2453	2535	2615	2693	2770	2844	2917	2989	
	2,20	1212	1357	1503	1649	1795	1892	1971	2048	2123	2197	2267	2340	2409	2477	2543	2607	2670	
	2,40	1032	1156	1280	1404	1529	1653	1777	1850	1918	1983	2048	2111	2093	2196	2291	2349	2404	
	2,60	890	998	1105	1212	1320	1427	1534	1641	1745	1841	1936	2029	2119	2206	2291	2376	2459	
	2,80	778	871	965	1059	1153	1247	1339	1431	1521	1608	1693	1776	1856	1934	2011	2087	2161	
	3,00	686	769	852	935	1018	1101	1182	1261	1338	1413	1486	1557	1626	1693	1758	1822	1884	
	3,20	440	492	544	596	648	700	752	804	856	908	960	1012	1064	1116	1168	1220	1272	
	3,40	377	421	466	510	554	599	643	688	732	776	821	865	910	954	998	1043	1087	
	3,60	324	362	400	438	476	514	552	590	628	666	704	742	780	818	856	894	932	
	3,80	278	311	343	376	408	441	474	506	539	571	604	636	669	701	734	766	799	
	4,00	239	267	295	323	351	379	406	434	462	490	518	546	574	601	629	657	685	
	4,20	206	229	253	277	301	325	348	372	396	420	444	468	492	515	539	562	586	
	4,40	176	196	217	237	257	277	298	318	338	358	379	399	419	439	460	480	500	
	4,60	150	167	185	202	219	236	253	270	287	304	322	339	356	373	390	407	424	
	4,80	127	142	156	171	185	199	214	228	243	257	271	286	300	314	329	343	358	
	5,00	107	119	131	143	155	167	179	191	203	215	227	238	250	262	274	286	298	
	5,20	89	99	109	118	128	138	148	157	167	177	187	196	206	216	226	235	245	
	5,40	73	81	88	96	104	112	120	127	135	143	151	159	166	174	182	190	198	
	5,60	58	64	70	76	82	88	94	100	107	113	119	125	131	137	143	149	155	
	5,80	45	49	54	58	63	67	72	76	81	85	89	94	98	103	107	112	116	
	6,00	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	
	6,20	22	24	25	27	29	31	32	34	36	37	39	41	42	44	46	47	49	
	6,40	12	13	13	14	14	15	15	15	16	16	17	17	18	18	19	19	20	
	6,60	3	2																
	6,80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	7,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Elements de protecció:

Es detalla a l'annex de protecció contra incendis

Acabats:

De forma genèrica, els paviments i acabats de sostres i paraments seran els següents:

- Pintura plàstica en paraments verticals i horitzontals. Les noves divisions seran de tipus pladur amb plaques de cartró guix, envans de blocs de formigó i envans ceràmics, segons la zona.

Aïllaments:

- Les noves divisions de pladur aniran revestides de llana de roca per garantir un nivell d'aïllament adequat.

Compartimentació interior vertical (portes):

Les portes interiors seran batents o corredisses segons la necessitat de flexibilitat dels espais als que donen servei, amb estructura interior de MDF.

MD5 MODIFICACIÓ PUNTUAL DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ PER A LA MILLORA URBANÍSTICA I AMBIENTAL DELS BARRIS DE GRÀCIA

L'emplaçament de les obres està situat al carrer Minería 55 del Barri Sants-Montjuïc, pel que no és d'aplicació la modificació puntual del Pla General Metropolità per la millora urbanística i ambiental del barri de Gràcia.

MN NORMATIVA APLICABLE

MN 1 EDIFICACIÓ

Normativa d'àmbit estatal

- Llei 38/1999, de 5 de novembre, d'Ordenació de l'Edificació, LOE.
- Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel que s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació (i les seves posteriors modificacions).
- Reial Decret 1371/2007, de 19 d'octubre, pel que s'aprova el document bàsic «DB-HR Protecció enfront del soroll» del Codi Tècnic de l'Edificació i es modifica el Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel que s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació.
- Reial Decret 1627/97, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen les disposicions mínimes de Seguretat i Salut en les obres de construcció.
- Reial Decret 604/2006, de 19 de maig, pel que es modifiquen el Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, pel que s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció, i el Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen les disposicions mínimes de Seguretat i Salut en les obres de construcció.
- Reial Decret 486/1997, de 14 d'abril, pel que s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.
- Reial Decret 337/2010, de 19 de març, pel que es modifiquen el Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, pel que s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció; el Reial Decret 1109/2007, de 24 d'agost, pel que es desenvolupa la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció y el Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen les disposicions mínimes de Seguretat i Salut en les obres de construcció.
- Reial Decret 105/2008, d'1 de febrer, pel que es regula la producció i gestió dels residus de construcció i demolició.
- Reial Decret 505/2007, de 20 d'abril, pel que s'aproven les condicions bàsiques d'accessibilitat i no discriminació de les persones amb discapacitat per a l'accés i utilització dels espais públics urbanitzats i edificacions.
- Llei 37/2003, de 17 de novembre, del soroll.
- Reial Decret 1367/2007, de 19 d'octubre, pel que es desenvolupa la Llei 37/2003, de 17 de novembre, del soroll, en lo referent a zonificació acústica, objectius de qualitat i emissions acústiques.
- REAL DECRETO 1247/2008, de 18 de julio, por el que se aprueba la instrucción de hormigón estructural (EHE-08)
- REAL DECRETO 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano
- REAL DECRETO 865/2003, de 4 de julio, por el que se establecen los criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis.
- Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión y sus instrucciones técnicas complementarias.
- Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios.
- REAL DECRETO 1369/2007, de 19 de octubre, relativo al establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos que utilizan energía
- REAL DECRETO 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión.
- Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios.

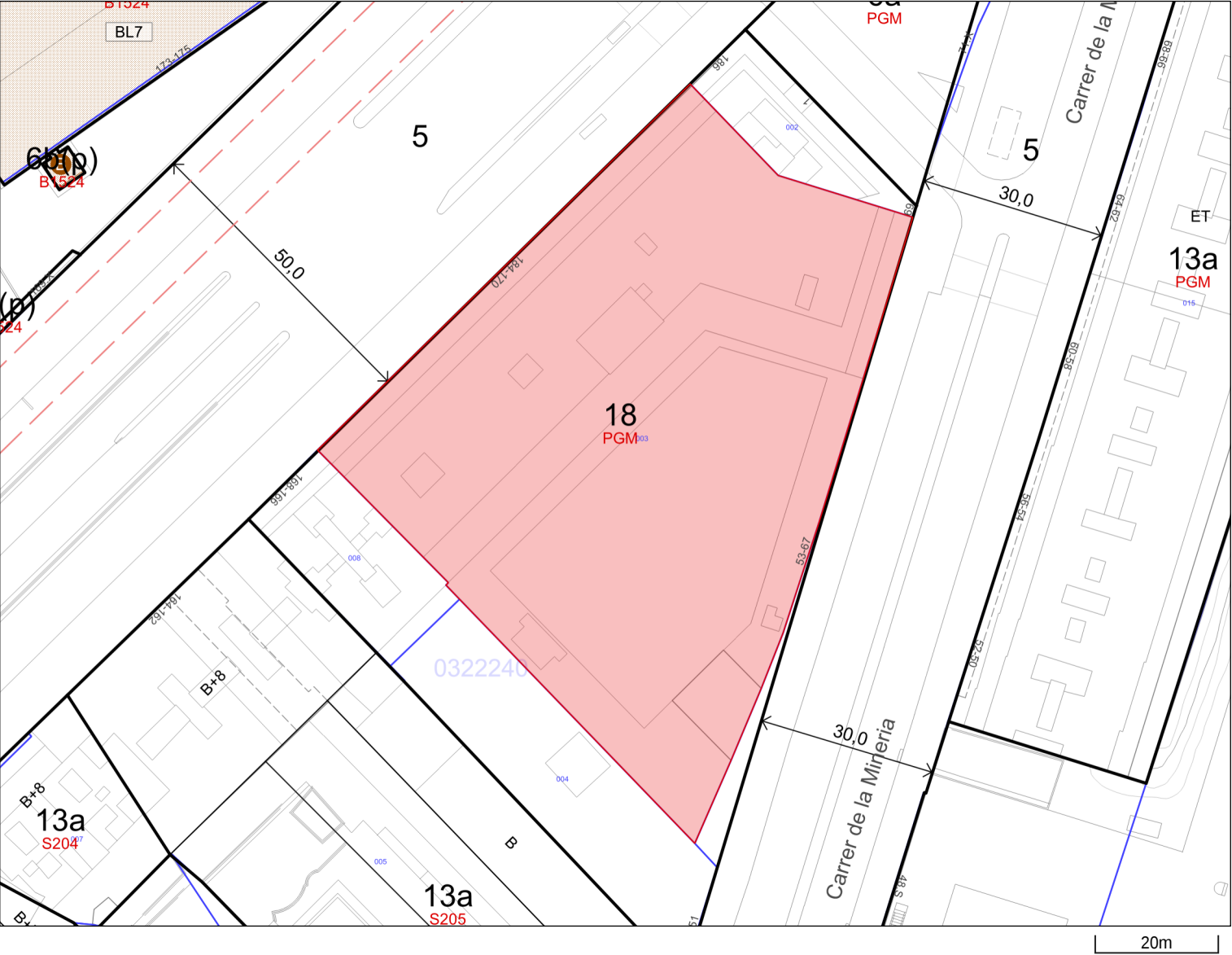
- Real Decreto 1630/1992, de 29 de diciembre, por el que se dictan disposiciones para la libre circulación de productos de construcción, en aplicación de la Directiva 89/106/CEE.
- REAL DECRETO 312/2005, de 18 de marzo, por el que se aprueba la clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego.
- REAL Decreto 110/2008, de 1 de febrero, por el que se modifica el Real Decreto 312/2005, de 18 de marzo, por el que se aprueba la clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego.
- REAL DECRETO 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.
- LEY 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.
- LEY 54/2003, de 12 de diciembre, de reforma del marco normativo de la prevención de riesgos laborales.
- LEY 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el Sector de la Construcción.
- REAL DECRETO 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el Sector de la Construcción.
- Reglament Seguretat Contra Incendis Establiments Industrials (RSCIEI)
- Reglament Electrotèctic de baixa tensió.

Normativa d'àmbit autonòmic

- LLEI 3/2007, del 4 de juliol, de l'obra pública.
- Llei 20/1991, de 25 de novembre, de promoció de l'accessibilitat i de supressió de barreres arquitectòniques.
- Decret 135/1995 de 24 de març, que desenvolupa la Llei 20/1991 del 25 de novembre, de promoció de l'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques.
- LLEI 3/2010, del 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis.
- DECRET 21/2006, de 14 de febrer, pel qual es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis.
- LLEI 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica.
- DECRET 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos.
- DECRET 352/2004, de 27 de juliol, pel qual s'estableixen les condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi.
- DECRET 363/2004, de 24 d'agost, pel qual es regula el procediment administratiu per a l'aplicació del Reglament electrotèctic per a baixa tensió.
- DECRET 375/1988, d'1 de desembre, sobre control de qualitat de l'edificació.
- DECRET 71/1995, de 7 de febrer, sobre autorització de fabricants de sistemes de sostres.
- ORDRE de 31 d'octubre de 1995, per la qual es desplega el Decret 71/1995, de 7 de febrer, sobre autorització de fabricants de sistemes de sostres.
- DECRET 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.

Normativa d'àmbit municipal

- Normes urbanístiques del Pla General Metropolità.
- Ordenances Metropolitanes de l'edificació.
- Ordenança reguladora de les condicions de protecció contra incendis.
- Ordenança del Medi Ambient de Barcelona.
- Ordenança reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres.
- Ordenança municipal d'activitats i d'intervenció integral de l'administració ambiental de Barcelona.
- Ordenança dels usos del paisatge urbà de la ciutat de Barcelona.



Escala: 1:1.000
 Data: 17/01/2024

Situació urbanística de la parcel·la

Identificació de la parcel·la

Adreça

G.V. de les Corts Catalanes, 170 -184

Ref. Cadastral

8100103DF2880A

Codi parcel·la

03 22240 003

Adreces (9)

C de la Mineria, 53
C de la Mineria, 55
C de la Mineria, 57
C de la Mineria, 59
C de la Mineria, 61
C de la Mineria, 63
C de la Mineria, 65
C de la Mineria, 67
G.V. de les Corts Catalanes, 170 -184

Qualificacions Urbanístiques (1)

18 Zona subjecte a ordenació volumètrica específica

Codi pla: **PGM** Pla General Metropolità (PGM)

Àmbits de planejament (55)

Plans d'ordenació

B1780 Pla Especial Urbanístic per a la regulació de dipòsits antiinundació i antidescàrrega del sistema unitari a Barcelona

PDUM Pla director urbanístic metropolità (PDUM)

B1775 Modificació Puntual dels Plans especials de protecció del patrimoni arquitectònic, històric i artístic de la ciutat de Barcelona

B1690 Modificació del Pla General Metropolità per regular el sistema d'equipaments d'allotjament dotacional al municipi de Barcelona

B030117 PE de protecció del Patrimoni arquitectònic de la ciutat de Barcelona a l'àmbit del districte de Sants-Montjuic

Plans d'usos

B1743 Pla Especial Urbanístic per a la implantació o ampliació d'equipaments funeraris a la Ciutat de Barcelona

B1783 Pla Especial Urbanístic de noves activitats en els aparcaments de la ciutat de Barcelona.

B1702 Pla especial d'usos d'activitats vinculades al repartiment a domicili

B1697 Pla Especial Urbanístic per a la regulació dels establiments d'allotjament turístic, albergs de joventut, habitatges d'ús turístic, llars compartides i residències col·lectives docents d'allotjament temporal a la ciutat de Barcelona (PEUAT)

B1555 Pla Especial Urbanístic per a la implantació d'instal·lacions de subministrament per a vehicles a motor a la ciutat de Barcelona.

B1649 Pla Especial Urbanístic per a la regulació dels jocs d'atzar a la ciutat de Barcelona

B1095	Modificació de l'Ordenança Municipal d'Activitats i Establiments de Concurrència Pública, pel que fa als locals on s'exerceix la prostitució
PECNAB	Pla Especial de comerç NO alimentari de la ciutat de Barcelona (PECNAB)
Globals	
B1743	Pla Especial Urbanístic per a la implantació o ampliació d'equipaments funeraris a la Ciutat de Barcelona
PDUM	Pla director urbanístic metropolità (PDUM)
B1775	Modificació Puntual dels Plans especials de protecció del patrimoni arquitectònic, històric i artístic de la ciutat de Barcelona
B1796	Modificació del Pla General Metropolità en relació amb la regulació dels sistemes d'equipaments
B1690	Modificació del Pla General Metropolità per regular el sistema d'equipaments d'allotjament dotacional al municipi de Barcelona
B1783	Pla Especial Urbanístic de noves activitats en els aparcaments de la ciutat de Barcelona.
B1196C	Modificació de l'Ordenança reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres.
B1555	Pla Especial Urbanístic per a la implantació d'instal·lacions de subministrament per a vehicles a motor a la ciutat de Barcelona.
B1649	Pla Especial Urbanístic per a la regulació dels jocs d'atzar a la ciutat de Barcelona
B1601	Modificació del Pla General Metropolità per a la declaració d'àrea de tanteig i retracte a la ciutat de Barcelona i definició dels terminis d'edificació
B1600	Modificació del Pla General Metropolità per a l'obtenció d'habitatge de protecció pública al sòl urbà consolidat de Barcelona.
B1573	MNU del PGM que regulen l'aparcament al terme municipal de Barcelona.
B1196B	Modificació de l'Ordenança reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres.
B1196A	Modificació dels Annexos de l'Ordenança reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres.
B000117PB	MPuntual de la MPGM per a la protecció del Patrimoni Històric Artístic de Barcelona
B1396	PE per a l'ordenació territorial de clubs i associacions de consumidors de Cànnabis a la ciutat de Barcelona

B1196	Ordenança Reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres. Modificació annexos 1, 4 i 5. 25/05/2018 Modificació articles 22.3, 34bis, 37.4, 37.5, 48.5, 70.1.d i annex 7. 29/06/2018 Modificació ORPIMO 30/09/2022
B1088	MPGM de les NNUU de l'article 264 (Localització relativa de l'edificació tipus d'ordenació segons volumetria específica)
ZMT	Delimitació ZMT i servitut
B1119	Pla de l'Habitatge de Barcelona 2008-2016
B1095	Modificació de l'Ordenança Municipal d'Activitats i Establiments de Concurrència Pública, pel que fa als locals on s'exerceix la prostitució
B0675A	Modificació dels annexos de l'Ordenança municipal d'activitats d'intervenció integral de l'administració ambiental de Barcelona. HABITATGE US TURISTIC
B0863	MPGM de les NNUU pel que fa a les alçades reguladores (ARM) en el tipus d'ordenació segons alineació de vial
PECNAB	Pla Especial de comerç NO alimentari de la ciutat de Barcelona (PECNAB)
B0902	PE xarxes de telecomunicacions a Barcelona
B0675	MPGM dels annexos de l'ordenança municipal d'activitats i intervenció integral de l'administració ambiental.
B000497	MPGM de les NNUU pel que fa a la regulació del tipus d'ordenació segons edificació aïllada
B000577	MPGM de les NNUU en relació al nombre màxim d'habitatges per parcel·la dins el terme municipal de Barcelona (densitat)
B000580	Modificació de les ordenances metropolitanes d'edificació en relació al nombre màxim d'habitatges per parcel·la dins el terme municipal de Barcelona
B0626	Ordenança Reguladora d'Obres Menors
B000544	MPGM de les NNUU per a la previsió d'aparcaments per a vehicles de dues rodes en els edificis al terme municipal de Barcelona
B000555	MPGM dels articles 176 178 i 180 de les ordenances metropolitanes de l'edificació en matèria de rehabilitació d'edificis

B000497A	Modificació art. 181 separació a l'indar de les Ordenances Metropolitanes d'Edificació
B000331	Modificació dels articles 91,92,93,94, i 96, de l'Ordenança per a millora del Paisatge urbà relatiu a la implantació d'antenes i altres instal·lacions de telefonia mòbil
B000116	MPGM de les NNUU en relació a la modificació dels usos de les zones qualificades com a clau 14b, zones de remodelació privada pel Pla General Metropolità
B000167	MPGM de les NNUU al terme municipal de Barcelona (regulació aparcaments)
	ARXIVAT VEURE B000209
B000170	MPGM de les NNUU de l'art. 225 per a la regulació de la implantació de l'ús d'habitatge en planta baixa i planta entresolat
B000209	Modificació de les Normes Urbanístiques del Pla General Metropolità, al terme municipal de Barcelona, en matèria de regulació de les àrees de càrrega i descàrrega. (art.298.2.K.)
B030175	PE de reserva urbanística per a l'establiment d'una xarxa de gran velocitat a Catalunya, a l'àmbit de les comarques del Vallès, del Baix Llobregat i del Barcelonès i consegüent adaptació del planejament general afectat
B000141	Pla Especial del Clavegueram de la Ciutat de Barcelona
BE188	Pla Especial de clavegueram de Barcelona, promogut per l'Ajuntament i l'Entitat Metropolitana de Serveis Hidràulics i Tractament de Residus
PGM	Pla General Metropolità (PGM)

Suspensions de llicències (1)

PR PRESSUPOST

El pressupost estimatiu de les obres a dur a terme al local descrites al present, ascendeixen a la quantitat de QUATRE-CENTS QUARANT-UN VUIT-CENTS NORANTA-SIS MIL AMB CINQUANTA EUROS (441.896,50 €) SEGONS EL SEGÜENT DESGLOSAMENT:

Enderrocs	31.236,83 €
Paletaeria	134.756,85 €
Revestiments	40.515,96 €
Sanitaris i Griferies	5.589,02 €
Serralleria	58.971,22 €
Pintura	465,52 €
Instal·lacions	201.172,68 €
Seguretat i salut	10.294,27 €
TOTAL	483.002,35 €

Barcelona, 27 de desembre de 2023

EL TITULAR

EL FACULTATIU
Ignasi Tutzó Seró
Arquitecte Tècnic
Col. CATEB número 14.646

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 1

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.01	ENDERROCS	31.236,83
Capítol	01.02	PALETERIA	134.756,85
Capítol	01.03	REVESTIMENTS	40.515,96
Capítol	01.04	SANITARIS I GRIFERIES	5.589,02
Capítol	01.05	SERRALLERIA	58.971,22
Capítol	01.06	PINTURA	465,52
Capítol	01.07	INSTAL·LACIONS	201.172,68
Capítol	01.08	SEGURETAT I SALUT	10.294,27
Obra	01	Pressupost PROYECTO_79	483.002,35
			483.002,35

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost PROYECTO_79	483.002,35
			483.002,35

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 1

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	01	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	P2140-H8DW	u	Desmuntatge per a substitució de fulles de porta tallafocs, de dues fulles batents, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porta doble		10,00				10,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,00

2	P2140-H8DV	u	Desmuntatge per a substitució de fulla de porta tallafocs, d'una fulla batent, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porta simple		15,00				15,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,00

3	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porta interior banys		7,00				7,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,00

4	K21AAA01	M2	Demolicio de mampares separadores de sales amb estructura metàl·lica i panells de vidres laminars, retirada a camió o contenidor.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mampares		1,00	3,35	4,00	1,00	13,40	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,40

5	K21AAA02	M2	Demolicio de trasdossat de planxes de xapa metàl·lica cargolades sobre estructura autoportant, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parets arxiu		2,00	20,63	3,67	1,00	151,42	C#*D#*E#*F#
2			2,00	17,10	3,67	1,00	125,51	C#*D#*E#*F#
3	sostre		1,00	17,10	17,85	1,00	305,24	C#*D#*E#*F#
4			1,00	4,80	5,75	1,00	27,60	C#*D#*E#*F#
5			1,00	6,19	8,15	1,00	50,45	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 660,22

6	P2140-4RNT	m2	Enderroc d'escala de muntants de perfils laminats, d'accés a altell del magatzem de publicacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 2

1	escala		1,00	2,19	0,87	1,00	1,91	C#*D#*E#*F#
---	--------	--	------	------	------	------	------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **1,91**

7 P214R-8GWY m2

Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arxiu 7		2,00	1,00	2,20	1,00	4,40	C#*D#*E#*F#
2	Arxiu 8		2,00	1,44	2,20	1,00	6,34	C#*D#*E#*F#
3	Vestíbul 1		1,00	1,00	2,10	1,00	2,10	C#*D#*E#*F#
4	Mag fons d'art 2		1,00	3,61	4,00	1,00	14,44	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **27,28**

8 P214T-4RQFB m2

Demolició d'envà de plaques de guix laminat instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge previ de les fulles de la fusteria.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ampliació CEPSE		2,00	6,54	5,77	1,00	75,47	C#*D#*E#*F#
2			1,00	14,78	5,77	1,00	85,28	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **160,75**

9 P214T-4RQFA m2

Demolició de tancament de cambra frigorífica format per plafó sandvitx de xapa d'acer, eliminant les estructures auxiliars, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cambra		2,00	12,20	4,98		121,51	C#*D#*E#*F#
2			2,00	10,20	4,98		101,59	C#*D#*E#*F#
3	sostre		1,00	12,20	10,20		124,44	C#*D#*E#*F#
4	Magatzem 5		1,00	4,66	3,67		17,10	C#*D#*E#*F#
5			1,00	2,85	3,67		10,46	C#*D#*E#*F#
6			1,00	4,66	2,85		13,28	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **388,38**

10 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bany		1,00	4,77	2,20		10,49	C#*D#*E#*F#
2			1,00	2,60	2,20		5,72	C#*D#*E#*F#
3			1,00	1,45	2,20		3,19	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **19,40**

11 P2140-4RRL u

Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Finestra quadres		1,00	1,00			1,00	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 3

2	Finestra exterior oficines		3,00	1,00			3,00	C#*D#*E#*F#
---	----------------------------	--	------	------	--	--	------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **4,00**

12 K21GAA06 m2

Demolicio d'instal·lacions obsoletes per sobre fals sostre existent, llums, tubs, màquines d'aire i reixetes, inclòs totes les que indiqui la Direcció Facultativa, càrrega manual sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,00	3.936,00	1,00	1,00	3.936,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.936,00**

13 P214N-M2TT m3

Enderroc d'estructures fortament armades, amb perfils d'acer embuguts i pletines metàl·liques que suplementen els pilars, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova sortida		1,00	2,85	1,28	1,00	3,65	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,65**

14 P214T-M1Q1 m2

Enderroc/obertura per col·locació de fusteria, de sortida d'emergència, a mà i amb maquinària de tall manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la reparació del forat per deixar-lo totalment preparat per la col·locació de la fusteria.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Portes emergència		1,00	1,00	2,20		2,20	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,20**

15 K21JB111 u

Arrencada d'inodor o abocador, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	inodors		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#
2	urinaris		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,00**

16 K21JG111 u

Arrencada d'aigüera, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piques		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#
2	plat dutxa		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,00**

17 K2183501 m2

Arrencada d'enrajolat i repicat de arrebossat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	banys		2,00	4,80	2,00	1,00	19,20	C#*D#*E#*F#
2			2,00	2,60	2,00	1,00	10,40	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 4

3			2,00	3,60	2,00	1,00	14,40	C#*D#*E#*F#
4			2,00	2,00	2,00	1,00	8,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 52,00

18 K21AAA03 m

Desmuntatge de cortines tallafocs penjades de coberta metàl·lica amb mitjans manuals mitjans auxiliars i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cortines		1,00	17,80	1,00	1,00	17,80	C#*D#*E#*F#
2			1,00	16,70	1,00	1,00	16,70	C#*D#*E#*F#
3			1,00	3,50	1,00	1,00	3,50	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 38,00

19 K2194421 m2

Arrencada de paviment existent, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	banys		1,00	5,00	1,80	1,00	9,00	C#*D#*E#*F#
2			1,00	3,80	2,00	1,00	7,60	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,60

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 02 PALETERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P6182-44ZB m2

Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcarí, per deixar vist sense arrebossar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nau central							
2			1,00	8,20	3,00	1,00	24,60	C#*D#*E#*F#
3			1,00	1,00	4,00	1,00	4,00	C#*D#*E#*F#
4	porta corredera		-1,00	3,00	2,50	1,00	-7,50	C#*D#*E#*F#
5			1,00	1,00	3,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#
6			1,00	23,00	3,00	1,00	69,00	C#*D#*E#*F#
7			1,00	19,40	4,00	1,00	77,60	C#*D#*E#*F#
8			1,00	25,00	3,00	1,00	75,00	C#*D#*E#*F#
9	porta corredera		-1,00	3,00	2,50	1,00	-7,50	C#*D#*E#*F#
10			1,00	1,00	4,00	1,00	4,00	C#*D#*E#*F#
11			1,00	1,40	3,00	1,00	4,20	C#*D#*E#*F#
12			1,00	2,40	4,00	1,00	9,60	C#*D#*E#*F#
13	porta doble		1,00	1,66	2,10	1,00	3,49	C#*D#*E#*F#
14	Vestíbul 2							
15			2,00	3,00	4,00	1,00	24,00	C#*D#*E#*F#
16	porta doble		-2,00	1,66	2,10	1,00	-6,97	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.:

5

17	Arxiu RPI 2		1,00	3,80	4,00	1,00	15,20	C##D##E##F#
18	Arxiu RPI 1		1,00	4,60	4,00	1,00	18,40	C##D##E##F#
19	Pas comunitari		1,00	2,00	2,00	1,00	4,00	C##D##E##F#
20	Mag. fons d'art		1,00	6,20	4,00	1,00	24,80	C##D##E##F#
21	Mag. fons d'art 2		1,00	3,61	4,00	1,00	14,44	C##D##E##F#
22			1,00	1,00	2,10	1,00	2,10	C##D##E##F#
23	Arxiu							
24			2,00	14,40	4,00	1,00	115,20	C##D##E##F#
25			4,00	8,00	4,00	1,00	128,00	C##D##E##F#
26			1,00	3,05	4,00	1,00	12,20	C##D##E##F#
27			1,00	4,80	4,00	1,00	19,20	C##D##E##F#
28			1,00	5,40	4,00	1,00	21,60	C##D##E##F#
29	portes dobles		-6,00	1,66	2,10	1,00	-20,92	C##D##E##F#
30	finestres		1,00	1,20	0,98	1,00	1,18	C##D##E##F#
31			1,00	1,20	0,77	1,00	0,92	C##D##E##F#
32			1,00	1,25	1,64	1,00	2,05	C##D##E##F#
33			1,00	1,50	1,64	1,00	2,46	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **637,35**

2 E614D711BS8M m2

Envà recolzat divisor de 7 cm de gruix, de supermaó de 500x200x70 mm ref. CC01220 de la serie Envans de CALAF , LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb pasta de guix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bany adaptat		1,00	2,80	4,00	1,00	11,20	C##D##E##F#
2			1,00	2,70	4,00	1,00	10,80	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **22,00**

3 FTI010 m²

Partició interior de plaques de silicat càlcic, amb resistència al foc EI 120, segons UNE-EN 1364-1, de 45 mm de gruix total. Sistema Cerramiento Monolítico Promatect-100 "PROMAT", format per una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat, a base de perfils en L, sòlidament fixats al terra i al sostre, a la què es cargolen quatre plaques en total (dues plaques tipus tallafor en cada cara, de 15 mm d'espessor). Inclús fixacions per a l'ancoratge dels perfils metàl·lics; cargols i grapes per a la fixació de les plaques i pasta per al tractament de junts.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nau Central							
2			1,00	30,40	3,80	1,00	115,52	C##D##E##F#
3			1,00	1,00	3,80	1,00	3,80	C##D##E##F#
4			1,00	25,00	3,80	1,00	95,00	C##D##E##F#
5	finesgres coberta		1,00	46,41	0,60	1,00	27,85	C##D##E##F#
6			1,00	17,70	6,00	1,00	106,20	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **348,37**

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.:

6

4	EHX005	m²	Llosa mixta de 16 cm de cantell, amb xapa col·laborant d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,70 mm d'espessor, 55 mm d'altura de perfil i 176 mm d'interèix, 10 connectors soldats d'acer galvanitzat, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'altura i formigó armat realitzat amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, volum total de formigó 0,122 m³/m²; acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia total de 1 kg/m²; i malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080; recolzat tot això sobre estructura metàl·lica. Inclús peces angulars per rematades perimetrals i de volades, cargols per a fixació de les xapes, filferro de lligar, separadors i agent filmogen, per la cura de formigons i morters.					
---	--------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escales							
2			3,00	3,00	1,30	1,00	11,70	C#*D#*E#*F#
3			1,00	1,20	1,40	1,00	1,68	C#*D#*E#*F#
4	Rampa		1,00	6,40	1,80	1,00	11,52	C#*D#*E#*F#
5	forjat altell		1,00	2,40	1,00	1,00	2,40	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **27,30**

5	QUG010	m²	Suport d'envans alleugerits de blocs de formigó rebut amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel, i rematat superiorment amb mestres de pasta de ciment ràpid, per a tauler de xapa col·laborant per formació de rampes.					
---	--------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escales							
2			8,00	3,00	1,30	1,00	31,20	C#*D#*E#*F#
3			2,00	1,20	1,40	1,00	3,36	C#*D#*E#*F#
4	Rampa		2,00	6,40	1,80	1,00	23,04	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **57,60**

6	P9V3-H9EB	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a esglaons, amb tauler de fusta de pi per a deixar el formigó vist					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escales		4,00	1,80	1,30		9,36	C#*D#*E#*F#
2			1,00	1,00	1,40		1,40	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,76**

7	P3C5-I2ZEA	m3	Formigonat de graons d'escala amb formigó per armar HA - 35 / F / 10 / XC4 + XS1 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, per deixar acabt llis vist					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escala		24,00	1,30	0,30	0,08	0,75	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,75**

8	P7D0-5RJL	m2	Aïllament g=2cm,mortier ignifug ciment+perlita+vermic.,500kg/m3,p					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Nau		1,00	54,80	29,80		1.633,04	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.633,04**

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 7

9	P7D8-6DUZ	m2	Protecció contra el foc de sostre de planxa col·laborant i formigó amb resistència al foc EI-60 amb 1 placa de silicat càlcic de 10 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,175 W/(m·K) i densitat 870 kg/m3
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nau		1,00	32,75	1,00	1,00	32,75	C#*D#*E#*F#
2			1,00	27,90	1,00	1,00	27,90	C#*D#*E#*F#
3			2,00	2,77	1,00	1,00	5,54	C#*D#*E#*F#
4			1,00	16,00	1,00	1,00	16,00	C#*D#*E#*F#
5			1,00	6,81	1,00	1,00	6,81	C#*D#*E#*F#
6			1,00	4,38	1,00	1,00	4,38	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 93,38

10	E8121114	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat
----	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	finestres		1,00	1,20	0,98	1,00	1,18	C#*D#*E#*F#
2			1,00	1,20	0,77	1,00	0,92	C#*D#*E#*F#
3			1,00	1,25	1,64	1,00	2,05	C#*D#*E#*F#
4			1,00	1,50	1,64	1,00	2,46	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,61

11	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle
----	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bany adapt.		2,00	4,80	2,00	1,00	19,20	C#*D#*E#*F#
2			4,00	2,60	2,00	1,00	20,80	C#*D#*E#*F#
3			2,00	2,80	2,00	1,00	11,20	C#*D#*E#*F#
4	bany		2,00	3,80	2,00	1,00	15,20	C#*D#*E#*F#
5			4,00	2,00	2,00	1,00	16,00	C#*D#*E#*F#
6	finestres		1,00	1,20	0,98	1,00	1,18	C#*D#*E#*F#
7			1,00	1,20	0,77	1,00	0,92	C#*D#*E#*F#
8			1,00	1,25	1,64	1,00	2,05	C#*D#*E#*F#
9			1,00	1,50	1,64	1,00	2,46	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 89,01

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	03	REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E82C1M5K	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premnat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de 10x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 8

1	bany adapt.		2,00	4,80	2,00	1,00	19,20	C#*D#*E#*F#
2			4,00	2,60	2,00	1,00	20,80	C#*D#*E#*F#
3			2,00	2,80	2,00	1,00	11,20	C#*D#*E#*F#
4	bany		2,00	3,80	2,00	1,00	15,20	C#*D#*E#*F#
5			4,00	2,00	2,00	1,00	16,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **82,40**

2 E9DC1J1H m2

Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bany		1,00	5,00	1,80	1,00	9,00	C#*D#*E#*F#
2			1,00	3,80	2,00	1,00	7,60	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **16,60**

3 P7D0-5RJL m2

Aïllament g=2cm, morter ignífug ciment+perlita+vermic., 500kg/m3,p

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Nau		1,00	51,80	25,80		1.336,44	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.336,44**

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 04 SANITARIS I GRIFERIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PJ11C-3CVY u

Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bany		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,00**

2 PJ119-3CBP u

Plat de dutxa quadrat de material acrílic Indeterminat, de 800x800 mm, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bany		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,00**

3 PJ117-3BQF u

Lavabo mural de material sintètic Indeterminat, senzill, d'amplària 75 a 100 cm, de color blanc i preu superior, col·locat amb suports murals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bany		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 9

TOTAL AMIDAMENT 2,00

4	SPA020	U	Barra de subjecció per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a inodor, col·locada en paret, abatible, amb forma d'U, d'alumini i niló, de dimensions totals 796x180 mm amb tub de 35 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb porta-rotlles de paper higiènic. Inclús elements de fixació.					
---	--------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany adapt.		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,00

5	SPA050	U	Mirall reclinable per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a bany, d'alumini i niló, de 604x678 mm. Inclús elements de fixació.					
---	--------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany Adapt.		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,00

6	SPL010	U	Lavabo de porcellana sanitària, mural, sèrie Basic, model Prestosan Eco 88601 "PRESTO EQUIP", d'altura fixa, de 680x580 mm, equipat amb aixeta de monocomandament amb broc extraïble d'accionament per palanca, model Prestodisc 640 "PRESTO EQUIP", cos de llautó cromat i flexible de 1,25 m de longitud, instal·lat sobre mènsules fixades a bastidor metàl·lic regulable, model Lavabo 18830 "PRESTO EQUIP", d'acer pintat amb polièster, encastat a mur de fàbrica o a envà de plaques de guix, de 495 mm d'amplada i 1120 a 1320 mm d'altura. Inclús vàlvula de desguàs, sífó individual i mènsules de fixació i silicona per a segellat de junts.					
---	--------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany Adpat.		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,00

7	PJ216-3RTF	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	dutxa		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,00

8	PJ219-3SFB	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó daurat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,00

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 05 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAS3-5RIG	m2	Porta tallafocs d'una fulla corredissa d'acer galvanitzat, EI2-C 60, per a un buit d'obra <= 3 m2, col·locada

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Correderes		2,00	3,00	2,50	1,00	15,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,00**

2 PAS2-PT01 u

Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 160x210 cm, preu alt, tanca antipànic, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#
2	Arxiu RPI 1		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#
3	Arxiu		7,00	1,00	1,00	1,00	7,00	C#*D#*E#*F#
4	Of. Registre		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#
5	M. Publicacions		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#
6	M. Fons art 1		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#
7	Nau		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#
8	Vestíbul 2		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **21,00**

3 PAS2-5R93 u

Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x205 cm, preu alt, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mgatzem 5		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#
2	Arxiu RPI 1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#
3	Arxiu 5		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#
4	Nau		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#
5	Sortida		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#
6	Magatzems fons		5,00	1,00	1,00	1,00	5,00	C#*D#*E#*F#
7	nova sortida		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#
8	Distribuidor 3		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **17,00**

4 PAS2-PT01A u

Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents asimètriques, per a una llum de 130x210 cm, una fulla de 90x210 cm i una fulla de 40x210 cm. preu alt, tanca antipànic, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arxiu 7		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#
2	Nau		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#
3	Distribuidor 3		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#
4	Arxiu 8		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,00**

5 PAS2-5R93A u

Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu alt, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadres elèc.		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 11

TOTAL AMIDAMENT 3,00

6 EAQDR733 u P-70B Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària , lacada, de cares llises i estructura interior de fusta, inclou bastiment i tapetejats, color a decidir per la DF, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany Adaptat		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#
2	Bany		2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,00

7 PB30-PE01 m PE -01_Formació de nova barana, ancorada a terra, amb enmarcat de pletines d'acer galvanitzat i pletina intermitja, i reixat interior de malla eletrosoldada recta, despuntada pels quatre costats, d'acer galvanitzat de 50x50x5 mm, d'1m d'alçada, col·locada, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escala 1		1,00	2,80	1,00	1,00	2,80	C#*D#*E#*F#
2			1,00	1,30	1,00	1,00	1,30	C#*D#*E#*F#
3			1,00	1,60	1,00	1,00	1,60	C#*D#*E#*F#
4	Escala 2		1,00	2,80	1,00	1,00	2,80	C#*D#*E#*F#
5			1,00	1,60	1,00	1,00	1,60	C#*D#*E#*F#
6	Escala 3		1,00	3,60	1,00	1,00	3,60	C#*D#*E#*F#
7			1,00	1,60	1,00	1,00	1,60	C#*D#*E#*F#
8	Escala 4		1,00	2,80	1,00	1,00	2,80	C#*D#*E#*F#
9			1,00	1,60	1,00	1,00	1,60	C#*D#*E#*F#
10			1,00	1,30	1,00	1,00	1,30	C#*D#*E#*F#
11	Rampa		2,00	11,00	1,00	1,00	22,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 43,00

8 PB30-PM01 m PM-01_Passamà de pletina d'acer galvanitzat, de 40mmx10mm de gruix, fixat a la paret amb pipes d'acer galvanitzat, col·locat, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sortida emerg.		2,00	1,80	1,00	1,00	3,60	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,60

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 06 PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bany adapt.		2,00	4,80	2,00	1,00	19,20	C#*D#*E#*F#
2			4,00	2,60	2,00	1,00	20,80	C#*D#*E#*F#
3			2,00	2,80	2,00	1,00	11,20	C#*D#*E#*F#
4	bany		2,00	3,80	2,00	1,00	15,20	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 12

5			4,00	2,00	2,00	1,00	16,00	C#*D#*E#*F#
6	finestres		1,00	1,20	0,98	1,00	1,18	C#*D#*E#*F#
7			1,00	1,20	0,77	1,00	0,92	C#*D#*E#*F#
8			1,00	1,25	1,64	1,00	2,05	C#*D#*E#*F#
9			1,00	1,50	1,64	1,00	2,46	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 89,01

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 07 INSTAL·LACIONS
NIVELL 3 01 ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG2J-4C07	m	Safata metàl·lica reixa amb coberta i separadors d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport
			AMIDAMENT DIRECTE 150,00
2	PG2P-6T00	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 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
			AMIDAMENT DIRECTE 300,00
3	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, 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
			AMIDAMENT DIRECTE 150,00
4	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE 75,00
5	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort
			AMIDAMENT DIRECTE 60,00
6	PG2N-EUHZ	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort
			AMIDAMENT DIRECTE 60,00
7	PG33-E6CR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 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 tub

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 13

			AMIDAMENT DIRECTE	600,00
8	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 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	
			AMIDAMENT DIRECTE	100,00
9	PG33-E6CV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 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	
			AMIDAMENT DIRECTE	2.000,00
10	PGD1-E3B9	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,00
11	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,00
12	DETECTOR	u	Detector de presència i lluminositat amb contacte LP	
			AMIDAMENT DIRECTE	30,00
13	SONDAILU	u	Sonda il·luminació exterior	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,00
14	QGBT	U	Suministre e instal·lació de quadre general consistent en armari metàl·lic IP 55 per anar a l'exterior de 2 x 2000x1000x300mm amb protecció general subministrament normal i subministrament complementari, de 250A, amb relé electrònic LSI i protecció diferencial regulable, proteccions contra sobretensions permanents i transitòries, així com mòdul de commutació automàtica de xarxes i totes les proteccions reflectides en els esquemes unifilars, elements de connexió, bancada de formigó HA150 de 15 cm sobre nivell del terra, entrada i sortida de cables per la part inferior, maniobra (relés, contactors, rellotge astronòmic), totalment muntat, connectat i verificat.	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,00
15	LEG.BT	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar, per poder contractar el subministrament de la instal·lació elèctrica.	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,00
OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79		
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS		
NIVELL 3	02	IL·LUMINACIÓ		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 14

1	PH57-B3BJ	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 170 a 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 131,00

2	PH13-BZBF	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1		165,00	1,00	1,00	1,00	165,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 165,00

3	PH11-AZWP	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	lavabo		8,00	1,00	1,00	1,00	8,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,00

4	PG6D-6071	u	Interruptor, de superfície, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, amb tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació H07V-U
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	lavabo		8,00	1,00	1,00	1,00	8,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,00

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	03	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
NIVELL 4	01	DETECCIÓ D'INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PM11-384O	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaría, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret

AMIDAMENT DIRECTE 1,00

2	PM17-386V	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 16,00

3	PM15-4IDB	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 150,00

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 15

4	PM18-3861	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior
			AMIDAMENT DIRECTE 16,00
5	PM18-3865	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior
			AMIDAMENT DIRECTE 1,00
6	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, 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
			AMIDAMENT DIRECTE 930,00
7	CABLE	m	Cable detecció 2x2,5 s/halògens
			AMIDAMENT DIRECTE 930,00
OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79	
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS	
NIVELL 3	03	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	
NIVELL 4	02	EXTINCIÓ D'INCENDIS	
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PM21-387T	u	Ruixador automàtic cara amunt, de bronze, amb dispositiu fusible metàl·lic d'una temperatura d'accionament de 68 a 74 °C, de 1/2" de diàmetre i muntat en canonada
			AMIDAMENT DIRECTE 250,00
2	PM20-DG5Q	u	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 superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d'accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge
			AMIDAMENT DIRECTE 15,00
3	PM32-DZ3P	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE 2,00
4	PM32-DZ3K	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE 53,00
5	PF19-B46Y	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 4" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 114,3 mm i DN= 100 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 16

			AMIDAMENT DIRECTE	50,00
6	PF1A-DULT	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88,9 mm i DN=80 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	
			AMIDAMENT DIRECTE	80,00
7	PF1A-DULS	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=76,1 mm i DN=65 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	
			AMIDAMENT DIRECTE	30,00
8	PF1A-DULR	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	
			AMIDAMENT DIRECTE	30,00
9	PF1A-DULQ	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	
			AMIDAMENT DIRECTE	50,00
10	PF18-B5N8	m	Tub d'acer negre prefabricat amb maniguets, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, d'1 1/4 '' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,2 mm segons norma UNE-EN 10255, extrems ranurats, amb 3 sortides de maniguets per 6m de llargària de tub, amb connexió de maniguet roscada i diàmetre 1/2 '', acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat suspès amb abraçadores	
			AMIDAMENT DIRECTE	750,00
11	PN45-FD0Y	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual, muntada en pericó de canalització soterrada	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,00
12	PN85-I1ZG	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,00
13	LEGPCI	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració i companyia suministradora, incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar.	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,00
14	EXUPCI	u	Subministrament i muntatge d'exutoris automàtics de façana marca TECRESA model mcrLAM de dimensions interiors de 1000 x 2000 mm. Bastidor construït íntegrament en alumini d'alta resistència a la corrosió i lamel·les d'alumini doble capa. Adequat tant per a ventilació com per evacuació de fums i gasos d'incendi. Obertura mitjançant motor elèctric amb funcionament a 24V DC. Certificat conforme a EN 12101-2. Completament instal·lat, connexionat i funcionant segons memòria, plànols i especificacions tècniques de projecte.	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 17

1	Exutoris coberta		1,00	12,00	1,00	1,00	12,00	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,00	

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	03	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
NIVELL 4	03	SENYALITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PMS0-6Z81	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical

AMIDAMENT DIRECTE 129,00

2	PMS0-6Z7V	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P0		10,00				10,00	C#*D#*E#*F#
2	P1		25,00				25,00	C#*D#*E#*F#
3	P2		21,00				21,00	C#*D#*E#*F#
4	P3		25,00				25,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 81,00

3	PMS0-6Z85	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 10,00

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	04	SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ED7FCONN	U	TREBALLS DE CONNEXIÓ DE LA NOVA XARXA DE SANEJAMENT INTERIOR A BAIXANT EXISTENT A L'EDIFICI. INCLOU TOT TIPUS DE TREBALL, MATERIAL I ACCESSORI NECESSARI PER LA SEVA EXECUCIÓ, AIXÍ COM GESTIONS AMB LA COMUNITAT I VEÏNS DE PLANTES SUPERIORS.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,00

2	ED111B81	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 125 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,00	8,00	1,00	1,00	8,00	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 8,00

3 ED111B71 M DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE TUB DE PVC, DE PARET MASSISSA ÀREA D'APLICACIÓ B, DE DIÀMETRE 110 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Inodors		3,00	1,50	1,00	1,00	4,50	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,50

4 ED111B21 M DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 40 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rentamans		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,00

5 EJ331151 U DESGUÀS RECTE PER A LAVABO, AMB TAP I CADENETA INCORPORATS, DE LLAUTÓ, DE DIÀMETRE 1''1/4, ROSCAT A UN SIFÓ DE LLAUTÓ CROMAT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rentamans		3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,00

6 EJ3847D7 U DESGUÀS RECTE PER A DUTXA, AMB SOBREEIXIDOR, TAP I CADENETA INCORPORATS, DE PVC, DE DIÀMETRE 40 MM, CONNECTAT A UN RAMAL O A UN SIFÓ DE PVC

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Dutxa		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,00

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 07 INSTAL·LACIONS
NIVELL 3 05 FONTANERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 EJA24450 U ESCALFADOR ACUMULADOR ELÈCTRIC DE 50 L DE CAPACITAT, AMB CUBETA D'ACER GALVANITZAT, PER A COL·LOCAR EN POSICIÓ HORIZONTAL, DE 750 A 1500 W DE POTÈNCIA, DISSENYAT SEGONS ELS REQUISITS DEL REGLAMENTO (UE) 814/2013, AMB UNA CLASSE D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA SEGONS REGLAMENTO (UE) 812/2013, COL·LOCAT EN POSICIÓ HORIZONTAL AMB FIXACIONS MURALS I CONNECTAT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Office		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,00

2 EF912A8E M TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 32 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 19

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			39,00	1,00	1,00	1,00	39,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,00

3	EFQ334BK	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 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL-LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			39,00	1,00	1,00	1,00	39,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,00

4	EF912A8C	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 25 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL-LOCAT SUPERFICIALMENT					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			31,00	1,00	1,00	1,00	31,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,00

5	EFQ3349K	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, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL-LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			31,00	1,00	1,00	1,00	31,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,00

6	EF912A88	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 18 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL-LOCAT SUPERFICIALMENT					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			36,00	1,00	1,00	1,00	36,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,00

7	EFQ3346K	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 18 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL-LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			36,00	1,00	1,00	1,00	36,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,00

AMIDAMENTS

Data: 17/01/24

Pàg.: 20

8	EN811597	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA, AMB ROSCA, D'1''1/4 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE LLAUTÓ, CLAPETA DE LLAUTÓ I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, MUNTADA SUPERFICIALMENT					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,00

9	EN317420	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 32 MM. DE PN 16 BAR, PER UNIO ROSCADA, AMB COS DE LLAUTO ESTAMPAT, ESFERA DE LLAUTO DUROCROMADA, SEINTS I RETENS DE TEFLO PTFE, INCLOENT ENLLACOS A AMBDOS COSTATS I ACCESSORIS					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,00

10	EN316420	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 25 MM. DE PN 16 BAR, PER UNIO ROSCADA, AMB COS DE LLAUTO ESTAMPAT, ESFERA DE LLAUTO DUROCROMADA, SEIENTS I RETENS DE TEFLO PTFE, INCLOENT ENLLACOS A AMBDOS COSTATS I ACCESSORIS.					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,00	1,00	1,00	1,00	8,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,00

11	EQ8AU010	U	EIXUGAMANS PER AIRE CALENT AMB SENSOR ELECTRÒNIC DE PRESÈNCIA, FABRICAT EN MATERIAL VITRIFICAT, DE POTÈNCIA 1800 W, CABAL 3,6 M3/MINUT I TEMPERATURA 61°C, INSTAL·LAT					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,00

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	08	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P15Z0-SS	PA	Partida alçada segons Estudi de Seguretat i salut de les obres, a justificar

AMIDAMENT DIRECTE 1,00

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 1

MÀ D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	24,65 €
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	24,65 €
A01-FEPB	h	Ajudant manyà	27,81 €
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	24,61 €
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	24,61 €
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	24,65 €
A0122000	h	Oficial 1a paleta	26,70 €
A0127000	h	Oficial 1a col·locador	26,70 €
A0129000	h	Oficial 1a guixaire	26,70 €
A012A000	h	Oficial 1a fuster	27,18 €
A012D000	h	Oficial 1a pintor	26,70 €
A012H000	h	Oficial 1a electricista	27,60 €
A012J000	h	Oficial 1a lampista	27,60 €
A012M000	h	Oficial 1a muntador	27,60 €
A0137000	h	Ajudant col·locador	23,71 €
A013A000	h	Ajudant fuster	23,89 €
A013D000	h	Ajudant pintor	23,71 €
A013H000	h	Ajudant electricista	23,67 €
A013J000	h	Ajudant lampista	19,83 €
A013M000	h	Ajudant muntador	23,71 €
A0140000	h	Manobre	24,42 €
A0149000	h	Manobre guixaire	22,31 €
A0150000	h	Manobre especialista	23,09 €
A0D-0007	h	Manobre	23,17 €
A0D-0008	h	Manobre guixaire	23,17 €
A0E-000A	h	Manobre especialista	23,96 €
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	27,76 €
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	28,69 €
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	27,76 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 2

MÀ D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	27,76 €
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	28,69 €
A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	28,20 €
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	28,69 €
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	27,76 €
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	28,22 €
MO008	h	Oficial 1ª lampista.	25,32 €
MO020	h	Oficial 1ª construcció.	27,50 €
MO043	h	Oficial 1ª ferrallista.	27,47 €
MO045	h	Oficial 1ª estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	27,47 €
MO047	h	Oficial 1ª muntador d'estructura metàl·lica.	27,47 €
MO053	h	Oficial 1ª muntador de prefabricats interiors.	28,39 €
MO090	h	Ajudant ferrallista.	24,43 €
MO092	h	Ajudant estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	24,43 €
MO094	h	Ajudant muntador d'estructura metàl·lica.	24,43 €
MO100	h	Ajudant muntador de prefabricats interiors.	24,46 €
MO107	h	Ajudant lampista.	24,43 €
MO113	h	Peó ordinari construcció.	23,04 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	16,10 €
C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	78,23 €
C1705600	h	Formigonera de 165 l	2,07 €
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	1,90 €
C201-002N	h	Barrejadora-bombejadora per a morters i guixos projectats	5,12 €
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	7,49 €
C20H-00DN	h	Martell trencador manual	3,69 €
CL40-00J3	h	Plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	39,44 €
MQ06MMS010	h	Mesclador continu amb sitja, per a morter industrial en sec, subministrat a granel.	1,94 €
MQ08SOL030	h	Equip i elements auxiliars per soldadura de connectors.	19,68 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0111000	m3	Aigua	1,95 €
B011-05ME	m3	Aigua	1,62 €
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	21,51 €
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	20,73 €
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	123,32 €
B0521100	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,12 €
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,30 €
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	144,78 €
B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,98 €
B06F2-I53L	m3	Formigó per armar HA - 35 / F / 10 / XC4 + XS1 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	127,32 €
B0711020	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	0,84 €
B0711026	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 E S1 segons norma UNE-EN 12004	1,11 €
B0A0-2NXY	u	Abarcon d'acer galvanitzat per a tub de diàmetre 4 '', amb suport per fixar al parament	9,93 €
B0A1-07K4	u	Abraçadora tipus pera d'acer galvanitzat, per a tubs de diàmetre 1 1/4 '', inclosa vareta de suspensió i tac per fixació	2,23 €
B0A1-07KZ	u	Abraçadora metàl·lica, de 75 mm de diàmetre interior	1,62 €
B0A1-07L1	u	Abraçadora metàl·lica, de 90 mm de diàmetre interior	1,77 €
B0A1-07L5	u	Abraçadora metàl·lica, de 47 mm de diàmetre interior	0,50 €
B0A1-07LC	u	Abraçadora metàl·lica, de 60 mm de diàmetre interior	0,85 €
B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	0,17 €
B0A75700	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 18 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0,29 €
B0A75E00	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 32 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0,49 €
B0A75Y00	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 25 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0,37 €
B0AI-MBA0	m2	Malla electrosoldada galvanitzada 50x50x5mm	10,20 €
B0AK-07AS	kg	Clau acer	1,72 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 5

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,12 €
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,44 €
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	388,96 €
B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,94 €
B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	2,69 €
B0E2-0EKY	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,27 €
B0F85270BS8M	u	Peces especials de gran format per a envans, de 50x25x7 cm, ref. CC01220 de la serie Envans de CALAF	0,48 €
B0FH7152	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular de 10x20 cm, preu alt, grup Bla (UNE-EN 14411)	31,73 €
B0FH7192	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup Bla (UNE-EN 14411)	27,87 €
B44Z-0M0O	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i galvanitzat	2,62 €
B7D6-0IQK	kg	Morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, per a aïllament contra el foc, en sacs	0,50 €
B7D8-1BJU	kg	Pasta de morter sec per a reblert i aïllament de junts i forats en plaques de silicat càlcic	2,89 €
B7D9-19V4	m2	Placa de silicat càlcic amb additius, de protecció contra el foc, de 10 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,175 W/(m·K) i una densitat de 870 kg/m3, incombustible i d'aplicació en edificació i indústria	21,95 €
B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	17,21 €
B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	3,77 €
B8ZA1000	kg	Segelladora	5,07 €
BAP36176	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 70 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	81,18 €
BAQDGGTT	u	Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 40 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	122,18 €
BAS1-0112	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 100x205 cm, preu alt	301,19 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 6

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BAS1-0I12A	u	Porta metàl.,EI2-C 60,1bat.,70x205cm,preu alt	301,19 €
BAS1-0IM6A	u	Porta metàl.,EI2-C 60,2bat.,130x210cm,preu alt,,antipàn.	1.438,67 €
BAS1-0IM6B	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 200x210 cm, preu alt amb finestreta i tanca antipànic	1.438,67 €
BAS2-0HRM	m2	Porta tallafocs d'una fulla corredissa d'acer galvanitzat, EI2-C 60, per a un buit d'obra <= 3 m2	710,99 €
BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	18,07 €
BB1A-MXPZ	ud	Pipa per a passamà, d'acer galvanitzat	3,00 €
BD13129B	M	TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 40 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	1,02 €
BD13179B	M	TUB DE PVC DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 110 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	3,41 €
BD13189B	M	TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 125 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	3,34 €
BDW3B200	U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=40 MM	0,83 €
BDW3B700	U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	6,16 €
BDW3B800	U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=125 MM	8,61 €
BDW3B900	U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=160 MM	18,96 €
BDY3B200	U	ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=40 MM	0,01 €
BDY3B700	U	ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	0,09 €
BDY3B800	U	ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=125 MM	0,13 €
BF16-2NNG	m	Tub d'acer negre prefabricat amb maniguets, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, d'1 1/4 '' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,2 mm segons norma UNE-EN 10255, extrems ranurats, amb 3 sortides de maniguets per 6m de llargària de tub, amb connexió de maniguet roscada i diàmetre 1/2 '', acabat pintat	32,06 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 7

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BF17-2NWY	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 114,3 mm i DN= 100 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat	33,42 €
BF18-034P	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	11,17 €
BF18-034Q	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	15,56 €
BF18-034T	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=76,1 mm i DN=65 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	21,90 €
BF18-034V	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88,9 mm i DN=80 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	28,11 €
BF91PM88	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 18 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR	1,63 €
BF91PM8C	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 25 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR	3,55 €
BF91PM8E	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 32 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR	5,13 €
BFQ3346A	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 18 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	0,67 €
BFQ3349A	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, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	0,94 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 8

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BFQ334BA	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 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	1,24 €
BFW4-036B	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1''1/2, per a roscar	16,47 €
BFW4-036C	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 2'', per a roscar	26,36 €
BFW4-036D	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 2''1/2, per a roscar	66,17 €
BFW4-036E	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 3'', per a roscar	88,18 €
BFW5-2NYB	u	Accessori genèric per a tubs d'acer negre prefabricat de 4'' de diàmetre, amb extrems ranurats i acabat pintat, amb part proporcional d'elements de muntatge	163,80 €
BFW5-2NYG	u	Accessori genèric per a tubs d'acer negre prefabricat d'1 1/4'' de diàmetre, amb extrems ranurats i acabat pintat, amb part proporcional d'elements de muntatge	50,43 €
BFWB4505	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	3,51 €
BFWB4605	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	4,88 €
BFWB4Y05	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 18 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	2,46 €
BFYB4505	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,10 €
BFYB4605	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,16 €
BFYB4Y05	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 18 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,06 €
BFYB-037A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1''1/2, roscat	1,28 €
BFYB-037B	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 2'', roscat	1,79 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 9

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BFYB-037C	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 2''1/2, roscat	2,51 €
BFYB-037D	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 3'', roscat	3,23 €
BFYQ3020	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA, DE 9 MM DE GRUIX	0,05 €
BG13-0G11	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	3,55 €
BG29-1ZT1	m	Coberta per a safata metàl·lica reixa, d'acer galvanitzat sendzimir, de 300 mm d'amplària	10,60 €
BG2G-10JU	m	Perfil separador per a safata metàl·lica, d'acer galvanitzat sendzimir, de 100 mm d'alçària	5,32 €
BG2J-0BCG	m	Safata metàl·lica reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm	19,01 €
BG2P-1KUY	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 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	2,84 €
BG2P-1KUZ	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, 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	3,66 €
BG2P-1KV0	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	5,35 €
BG2Q-1KSQ	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 mm 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	0,54 €
BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,07 €
BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,42 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 10

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BG33-G2VM	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 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	2,41 €
BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 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	1,70 €
BG33-G2VP	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 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	1,23 €
BG35-06EM	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-U, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm ² , amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	0,28 €
BG69-1NKH	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà,	11,96 €
BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment	32,16 €
BGD5-06SP	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 2500 mm de llargària, de 18,3 mm de diàmetre, estàndard	11,90 €
BGW8-0ASI	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	0,41 €
BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15 €
BGY1-10YJ	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer electrozincat de 300 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	11,16 €
BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	5,07 €
BH11-2LSX	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a col·locar superficialment	85,00 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 11

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BH12-2XRE	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, per a muntar superficialment	106,36 €
BH65-2IIV	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 170 a 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	82,60 €
BJ115-0QEG	u	Lavabo mural de material sintètic Indeterminat, senzill, d'amplària 75 a 100 cm, de color blanc i preu superior	747,41 €
BJ118-0QOJ	u	Plat de dutxa quadrat de material acrílic de 800x800 mm, de color blanc, preu superior	150,96 €
BJ11C-0Q71	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, color blanc i preu mitjà	356,45 €
BJ216-0RJM	u	Aixeta mescladora de classe termostàtica mural, per a muntar superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	386,43 €
BJ219-0RAQ	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó daurat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	274,17 €
BJ331151	U	DESGUÀS RECTE PER A LAVABO, AMB TAP I CADENETA INCORPORATS, DE LLAUTÓ CROMAT DE DIÀMETRE 1"1/4, PER A ROSCAR AL SIFÓ DE LLAUTÓ CROMAT	11,54 €
BJ3847D7	U	DESGUÀS RECTE PER A AIGÜERA, AMB SOBREEIXIDOR, TAP I CADENETA INCORPORATS, DE PVC DE DIÀMETRE 40 MM, PER A CONNECTAR AL SIFÓ O AL RAMAL DE PVC	5,33 €
BJA24450	U	ESCALFADOR ACUMULADOR ELÈCTRIC DE 50 L DE CAPACITAT, AMB CUBETA D'ACER GALVANITZAT, DE 750 A 1500 W DE POTÈNCIA, HORIZONTAL, DISSENYAT SEGONS ELS REQUISITS DEL REGLAMENTO (UE) 814/2013, AMB UNA CLASSE D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA EN AIGUA CALENTA SANITÀRIA SEGONS REGLAMENTO (UE) 812/2013	175,40 €
BM12-0SXO	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau	721,13 €
BM16-0SWV	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície	50,41 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 12

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BM18-0SYV	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, per a muntar superficialment	253,74 €
BM19-0SYE	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació exterior	46,30 €
BM19-0SYJ	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació interior	72,89 €
BM20-0T1S	u	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 superficialment i en posició vertical	259,99 €
BM25-0T3V	u	Ruixador automàtic cara amunt, de bronze, amb dispositiu fusible metàl·lic d'una temperatura d'accionament de 68 a 74 °C, de 1/2" de diàmetre	4,68 €
BM30-0T70	u	Armari per a extintor per a muntar superficialment	34,14 €
BM33-0T4F	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	37,60 €
BM33-0T4X	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat	174,02 €
BMS0-1K1T	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	4,18 €
BMS0-1K1Z	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	10,52 €
BMS0-1K23	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	9,19 €
BMY0-0TC2	u	Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi	0,59 €
BMY0-0TC3	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors-extintors automàtics	1,47 €
BMY2-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	0,37 €
BMY2-0TBU	u	Part proporcional d'elements especials per a centrals de detecció	0,68 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 13

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BMV2-0TBV	u	Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,62 €
BMV2-0TBW	u	Part proporcional d'elements especials per a polsadors d'alarma	0,31 €
BMV3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,30 €
BN316421	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 25 MM., PN 16	6,86 €
BN317421	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 32 MM., PN 16	13,22 €
BN44-2JRK	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual	87,41 €
BN811590	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA, AMB ROSCA, D'1''1/4 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE LLAUTÓ, CLAPETA DE LLAUTÓ I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC	15,16 €
BN85-EXU	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic	782,34 €
BQ8AU010	U	EIXUGAMANS PER AIRE CALENT AMB SENSOR ELECTRONIC DE PRESENCIA, FABRICAT EN MATERIAL VITRIFICAT, DE POTÈNCIA 1800 W, CABAL 3,6 M3/MINUT I TEMPERATURA 61°C	143,73 €
BVAJ-H70T	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació de protecció contra incendis, segons exigències del Projecte i del CTE	630,00 €
BVAJ-H70Y	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	630,00 €
BVAJ-H712	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	630,00 €
BVAJ-H71D	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació d'enllumenat, segons exigències del Projecte i del REBT	630,00 €
BVAJ-H71J	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	630,00 €
BVAJ-H71P	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	630,00 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 14

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BVAJ-H722	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de protecció contra incendis, segons exigències del Projecte i del CTE	630,00 €
BVAJ-H729	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació d'enllumenat, segons exigències del Projecte i del REBT	787,50 €
CABLEDET	M	Cable detecció 2 x 2,5	2,15 €
DETECTORPRE	u	detector de presència	18,00 €
MT07ACO010C	kg	Ferralla elaborada en taller industrial amb acer en barres corrugades, UNE-EN 10080 B 500 S, de varis diàmetres.	1,60 €
MT07ACO020I	U	Separador homologat per lloses.	0,09 €
MT07AME010H	m²	Malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080.	3,53 €
MT07CEM040A	U	Connector d'acer galvanitzat amb cap de disc, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'altura, per fixar a estructura d'acer mitjançant soldadura a la xapa col·laborant.	1,52 €
MT07PCL020	m	Peça angular de xapa d'acer galvanitzat, per rematades perimetrals i de volades.	27,20 €
MT07PCL030	U	Cargol autoforadant rosca-xapa, per a fixació de xapes.	0,35 €
MT08AAA010A	m³	Aigua.	1,50 €
MT08CUR020A	l	Agent filmogen, per la cura de formigons i morters.	1,56 €
MT08VAR050	kg	Filferro galvanitzat per a lligar, de 1,30 mm de diàmetre.	1,50 €
MT09MIF010CB	t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, categoria M-5 (resistència a compressió 5 N/mm²), subministrat a granel, segons UNE-EN 998-2.	50,20 €
MT09PCE030	kg	Ciment ràpid CNR4 segons UNE 80309, en sacs.	0,18 €
MT0UE378	m²	Perfil de xapa d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,7 mm d'espessor, 55 mm d'altura de perfil i 176 mm d'intereix, 7 a 8 kg/m² i un moment d'inèrcia de 30 a 40 cm⁴. (mt07pcl010abd)	29,31 €
MT12PLO010JH	m²	Placa de silicat càlcic Promatect-100 "PROMAT", de 1200x2500 mm i 15 mm de gruix, amb les vores quadrades; Euroclasse A1 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1.	21,82 €
MT12PPO010D	kg	Pasta de segellament "PROMAT".	1,73 €
MT12PSG081C	U	Cargol autoperforant 3,5x25 mm.	0,01 €
MT12PSG081D	U	Cargol autoperforant 3,5x35 mm.	0,01 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 15

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
MT12PSG115B	U	Grapa per a fixació de plaques.	0,21 €
MT12PSG160F	m	Perfil en L, d'acer galvanitzat, de 50 mm.	1,44 €
MT1D739Q	m³	Formigó HA-25/F/20/XC2, fabricat en central. (mt10haf010ctm)	92,20 €
MT26AAA023A	U	Ancoratge mecànic amb tac d'expansió d'acer galvanitzat, femella i volandera.	1,47 €
MT30ASP030D	U	Bastidor metàl·lic regulable, model Lavabo 18830 "PRESTO EQUIP",	157,70 €
MT30LPP010OF	U	Lavabo de porcellana sanitària, mural, sèrie Basic, model Presto	526,50 €
MT30WWW005	U	Cartutx de 300 ml de silicona àcida monocomponent, fungicida, pe	6,00 €
MT31ABP170A	U	Mirall reclinable per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a bany, d'alumini i niló, de 604x678 mm.	355,02 €
MT31ABP135AA	U	Barra de subjecció per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a inodor, col·locada en paret, abatible, amb forma d'U, d'alumini i niló, de dimensions totals 796x180 mm amb tub de 35 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb porta-rotlles de paper higiènic, inclús fixacions d'acer inoxidable.	299,92 €
QGBTMAT	u	Quadre general	2.000,00 €
SONDILUMAT	u	Sonda material	60,92 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 16

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000			
						207,79 €
Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	23,96 =	25,16	
				Subtotal...	25,16	25,16
Maquinària:						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	1,90 =	1,38	
				Subtotal...	1,38	1,38
Materials:						
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	1,62 =	0,32	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530 x	20,73 =	31,72	
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000 x	0,30 =	120,00	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	144,78 =	28,96	
				Subtotal...	181,00	181,00
			DESPESES AUXILIARS	1,00%		0,25
			COST DIRECTE			207,79
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			207,79
D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000			
						90,82 €
Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	23,09 =	23,09	
				Subtotal...	23,09	23,09
Maquinària:						
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	2,07 =	1,45	
				Subtotal...	1,45	1,45
Materials:						
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,95 =	0,39	
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630 x	21,51 =	35,06	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x	123,32 =	30,83	
				Subtotal...	66,28	66,28
			COST DIRECTE			90,82
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			90,82

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 1 7

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
D07J1100	m3	Pasta de guix B1	Rend.: 1,000			119,48 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:						
A0149000	h	Manobre guixaire	1,000 /R x	22,31 =	22,31	
				Subtotal...	22,31	22,31
Materials:						
B0111000	m3	Aigua	0,600 x	1,95 =	1,17	
B0521100	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	800,000 x	0,12 =	96,00	
				Subtotal...	97,17	97,17
COST DIRECTE						119,48
COST EXECUCIÓ MATERIAL						119,48
PG13-E30N	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	Rend.: 1,000			21,86 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:						
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,150 /R x	24,61 =	3,69	
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,500 /R x	28,69 =	14,35	
				Subtotal...	18,04	18,04
Materials:						
BG13-0G11	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	1,000 x	3,55 =	3,55	
				Subtotal...	3,55	3,55
DESPESES AUXILIARS 1,50%						0,27
COST DIRECTE						21,86
COST EXECUCIÓ MATERIAL						21,86
PG2N-EUH3	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 mm 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	Rend.: 1,000			1,51 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:						
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020 /R x	24,61 =	0,49	
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016 /R x	28,69 =	0,46	
				Subtotal...	0,95	0,95
Materials:						
BG2Q-1KSQ	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 mm 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	1,020 x	0,54 =	0,55	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 18

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			Subtotal...	0,55	0,55
			DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,01
			COST DIRECTE		1,51
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1,51
PG35-DY8L	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-U, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	Rend.: 1,000		1,10 €
			Unitats	Preu €	Parcial
Mà d'obra:					Import
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015 /R x	24,61 =	0,37
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015 /R x	28,69 =	0,43
			Subtotal...	0,80	0,80
Materials:					
BG35-06EM	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-U, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	1,020 x	0,28 =	0,29
			Subtotal...	0,29	0,29
			DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,01
			COST DIRECTE		1,10
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1,10
PG6E-76WC	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, muntat superficialment	Rend.: 1,000		21,30 €
			Unitats	Preu €	Parcial
Mà d'obra:					Import
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,183 /R x	24,61 =	4,50
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150 /R x	28,69 =	4,30
			Subtotal...	8,80	8,80
Materials:					
BG69-1NKH	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà,	1,000 x	11,96 =	11,96
BGW8-0ASI	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	1,000 x	0,41 =	0,41
			Subtotal...	12,37	12,37
			DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,13
			COST DIRECTE		21,30

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	21,30

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 20

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		
						95,84 €
				Unitats	Preu €	Parcial
	Mà d'obra:					Import
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	23,96 =	23,96
					Subtotal...	23,96
						23,96
	Maquinària:					
	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	1,90 =	1,33
					Subtotal...	1,33
						1,33
	Materials:					
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	1,62 =	0,32
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630 x	20,73 =	33,79
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x	144,78 =	36,20
					Subtotal...	70,31
						70,31
				DESPESES AUXILIARS	1,00%	0,24
				COST DIRECTE		95,84
				DESPESES INDIRECTES	0,00%	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		95,84
P- 1	CABLE	m	Cable detecció 2x2,5 s/halògens	Rend.: 1,000		
				Unitats	Preu €	Parcial
	Mà d'obra:					Import
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	24,61 =	1,23
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,040 /R x	28,69 =	1,15
					Subtotal...	2,38
						2,38
	Materials:					
	CABLEDET	M	Cable detecció 2 x 2,5	1,000 x	2,15 =	2,15
					Subtotal...	2,15
						2,15
				DESPESES AUXILIARS	25,00%	0,60
				COST DIRECTE		5,13
				DESPESES INDIRECTES	0,00%	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,13
P- 2	DETECTOR	u	Detector de presència i lluminositat amb contacte LP	Rend.: 1,000		
				Unitats	Preu €	Parcial
	Mà d'obra:					Import
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200 /R x	24,61 =	4,92
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200 /R x	28,69 =	5,74
					Subtotal...	10,66
						10,66

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		19,98	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		19,98	
P- 5	E8121114	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat	Rend.: 1,000		6,48	€
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A0129000	h	Oficial 1a guixaire	0,13325 /R x	26,70 =	3,56	
	A0149000	h	Manobre guixaire	0,066625 /R x	22,31 =	1,49	
					Subtotal...	5,05	5,05
Materials:							
	D07J1100	m3	Pasta de guix B1	0,012 x	119,48 =	1,43	
					Subtotal...	1,43	1,43
				COST DIRECTE		6,48	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		6,48	
P- 6	E82C1M5K	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premnat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de 10x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	Rend.: 1,000		53,99	€
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,410 /R x	26,70 =	10,95	
	A0140000	h	Manobre	0,136325 /R x	24,42 =	3,33	
					Subtotal...	14,28	14,28
Materials:							
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,705 x	0,98 =	0,69	
	B0711020	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	4,903 x	0,84 =	4,12	
	B0FH7152	m2	Rajola de gres porcellànic premnat polit de forma rectangular de 10x20 cm, preu alt, grup Bla (UNE-EN 14411)	1,100 x	31,73 =	34,90	
					Subtotal...	39,71	39,71
				COST DIRECTE		53,99	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	COST EXECUCIÓ MATERIAL			PREU
							53,99
P- 7	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	Rend.: 1,000			5, 23 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,1015 /R x	26,70 =	2,71	
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,01015 /R x	23,71 =	0,24	
					Subtotal...	2,95	2,95
	Materials:						
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	0,398 x	3,77 =	1,50	
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,153 x	5,07 =	0,78	
					Subtotal...	2,28	2,28
					COST DIRECTE		5,23
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,23
P- 8	E9DC1J1H	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	Rend.: 1,000			55, 35 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,45675 /R x	26,70 =	12,20	
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,203 /R x	23,71 =	4,81	
	A0140000	h	Manobre	0,03045 /R x	24,42 =	0,74	
					Subtotal...	17,75	17,75
	Materials:						
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	1,425 x	0,98 =	1,40	
	B0711026	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 E S1 segons norma UNE-EN 12004	7,004 x	1,11 =	7,77	
	B0FH7192	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup Bla (UNE-EN 14411)	1,020 x	27,87 =	28,43	
					Subtotal...	37,60	37,60
					COST DIRECTE		55,35
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		55,35

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 9	EAQDR733	u	P-70B Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària, lacada, de cares llises i estructura interior de fusta, inclou bastiment i tapetejats, color a decidir per la DF, col·locada	Rend.: 1,000		291,17 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012A000	h	Oficial 1a fuster	1,845 /R x	27,18 =	50,15	
	A013A000	h	Ajudant fuster	0,820 /R x	23,89 =	19,59	
					Subtotal...	69,74	69,74
	Materials:						
	BAP36176	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 70 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	1,000 x	81,18 =	81,18	
	BAQDGGTT	u	Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 40 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	1,000 x	122,18 =	122,18	
	BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	1,000 x	18,07 =	18,07	
					Subtotal...	221,43	221,43
					COST DIRECTE		291,17
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		291,17
P- 10	ED111B21	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 40 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ	Rend.: 1,000		15,63 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,360 /R x	27,60 =	9,94	
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,180 /R x	19,83 =	3,57	
					Subtotal...	13,51	13,51
	Materials:						
	BD13129B	M	TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 40 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	1,250 x	1,02 =	1,28	
	BDW3B200	U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=40 MM	1,000 x	0,83 =	0,83	
	BDY3B200	U	ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=40 MM	1,000 x	0,01 =	0,01	
					Subtotal...	2,12	2,12
					COST DIRECTE		15,63
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	COST EXECUCIÓ MATERIAL			PREU
							15,63
P- 11	ED111B71	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE TUB DE PVC, DE PARET MASSISSA ÀREA D'APLICACIÓ B, DE DIÀMETRE 110 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ	Rend.: 1,000			24,19 €
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
A012J000				h	Oficial 1a lampista	0,360 /R x 27,60 = 9,94	
A013J000				h	Ajudant lampista	0,180 /R x 19,83 = 3,57	
				Subtotal...		13,51	13,51
Materials:							
BD13179B				M	TUB DE PVC DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 110 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	1,300 x 3,41 = 4,43	
BDW3B700				U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	1,000 x 6,16 = 6,16	
BDY3B700				U	ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	1,000 x 0,09 = 0,09	
				Subtotal...		10,68	10,68
				COST DIRECTE			24,19
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			24,19
P- 12	ED111B81	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 125 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ	Rend.: 1,000			26,63 €
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
A012J000				h	Oficial 1a lampista	0,3654 /R x 27,60 = 10,09	
A013J000				h	Ajudant lampista	0,1827 /R x 19,83 = 3,62	
				Subtotal...		13,71	13,71
Materials:							
BD13189B				M	TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 125 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	1,250 x 3,34 = 4,18	
BDW3B800				U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=125 MM	1,000 x 8,61 = 8,61	
BDY3B800				U	ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=125 MM	1,000 x 0,13 = 0,13	
				Subtotal...		12,92	12,92

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		26,63	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		26,63	
P- 13	ED7FCONN	U	TREBALLS DE CONNEXIÓ DE LA NOVA XARXA DE SANEJAMENT INTERIOR A BAIXANT EXISTENT A L'EDIFICI. INCLOU TOT TIPUS DE TREBALL, MATERIAL I ACCESSORI NECESSARI PER LA SEVA EXECUCIÓ, AIXÍ CON GESTIONS AMB LA COMUNITAT I VEÏNS DE PLANTES SUPERIORS.	Rend.: 1,000		220,60 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
A0127000 h Oficial 1a col·locador				4,000 /R x	26,70 =	106,80	
A0137000 h Ajudant col·locador				4,000 /R x	23,71 =	94,84	
				Subtotal...		201,64	201,64
Materials:							
BDW3B900 U ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=160 MM				1,000 x	18,96 =	18,96	
				Subtotal...		18,96	18,96
				COST DIRECTE		220,60	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		220,60	
P- 14	EF912A88	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 18 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT	Rend.: 1,000		18,09 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
A012M000 h Oficial 1a muntador				0,5075 /R x	27,60 =	14,01	
A013M000 h Ajudant muntador				0,05075 /R x	23,71 =	1,20	
				Subtotal...		15,21	15,21
Materials:							
B0A75700 U ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 18 MM DE DIÀMETRE INTERIOR				1,450 x	0,29 =	0,42	
BF91PM88 M TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 18 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR				1,020 x	1,63 =	1,66	
BFWB4Y05 U ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 18 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ				0,300 x	2,46 =	0,74	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BFYB4Y05	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 18 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	1,000	x	0,06 =	0,06	
						Subtotal...	2,88	2,88
						COST DIRECTE		18,09
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		18,09
P- 15	EF912A8C	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 25 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT	Rend.: 1,000				21,98 €
				Unitats		Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:							
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,55825	/R x	27,60 =	15,41	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,055825	/R x	23,71 =	1,32	
						Subtotal...	16,73	16,73
	Materials:							
	B0A75Y00	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 25 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	1,300	x	0,37 =	0,48	
	BF91PM8C	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 25 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR	1,020	x	3,55 =	3,62	
	BFWB4505	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,300	x	3,51 =	1,05	
	BFYB4505	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	1,000	x	0,10 =	0,10	
						Subtotal...	5,25	5,25
						COST DIRECTE		21,98
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		21,98

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 16	EF912A8E	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 32 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT	Rend.: 1,000		24,17 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,55825 /R x	27,60 =	15,41	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,055825 /R x	23,71 =	1,32	
					Subtotal...	16,73	16,73
	Materials:						
	B0A75E00	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 32 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	1,200 x	0,49 =	0,59	
	BF91PM8E	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 32 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR	1,020 x	5,13 =	5,23	
	BFWB4605	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,300 x	4,88 =	1,46	
	BFYB4605	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	1,000 x	0,16 =	0,16	
					Subtotal...	7,44	7,44
					COST DIRECTE		24,17
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		24,17
P- 17	EFQ3346K	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 18 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX	Rend.: 1,000		4,61 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,076125 /R x	27,60 =	2,10	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,076125 /R x	23,71 =	1,80	
					Subtotal...	3,90	3,90
	Materials:						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 19	EFQ334BK	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 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX	Rend.: 1,000		5, 98 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,09135 /R x	27,60 =	2,52	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,09135 /R x	23,71 =	2,17	
					Subtotal...	4,69	4,69
	Materials:						
	BFQ334BA	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 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	1,020 x	1,24 =	1,26	
	BFYQ3020	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA, DE 9 MM DE GRUIX	0,500 x	0,05 =	0,03	
					Subtotal...	1,29	1,29
					COST DIRECTE		5,98
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,98
P- 20	EHX005	m²	Llosa mixta de 16 cm de cantell, amb xapa col·laborant d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,70 mm d'espessor, 55 mm d'altura de perfil i 176 mm d'intereix, 10 connectors soldats d'acer galvanitzat, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'altura i formigó armat realitzat amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, volum total de formigó 0,122 m³/m²; acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia total de 1 kg/m²; i malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080; recolzat tot això sobre estructura metàl·lica. Inclús peces angulars per rematades perimetrals i de volades, cargols per a fixació de les xapes, filferro de lligar, separadors i agent filmogen, per la cura de formigons i morters.	Rend.: 1,000		112, 29 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	MO043	h	Oficial 1ª ferrallista.	0,041 /R x	27,47 =	1,13	
	MO045	h	Oficial 1ª estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	0,032 /R x	27,47 =	0,88	
	MO047	h	Oficial 1ª muntador d'estructura metàl·lica.	0,743 /R x	27,47 =	20,41	
	MO090	h	Ajudant ferrallista.	0,039 /R x	24,43 =	0,95	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 34

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

COST DIRECTE	25,08
DESPESES INDIRECTES 0,00%	
COST EXECUCIÓ MATERIAL	25,08

P- 26	EN811597	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA, AMB ROSCA, D'1''1/4 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE LLAUTÓ, CLAPETA DE LLAUTÓ I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, MUNTADA SUPERFICIALMENT	Rend.: 1,000	28,18 €
-------	----------	---	--	--------------	---------

Mà d'obra:	Unitats	Preu €	Parcial	Import
A012M000 h Oficial 1a muntador	0,25375 /R x	27,60 =	7,00	
A013M000 h Ajudant muntador	0,25375 /R x	23,71 =	6,02	
		Subtotal...	13,02	13,02
Materials:				
BN811590 U VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA, AMB ROSCA, D'1''1/4 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE LLAUTÓ, CLAPETA DE LLAUTÓ I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC	1,000 x	15,16 =	15,16	
		Subtotal...	15,16	15,16

COST DIRECTE	28,18
DESPESES INDIRECTES 0,00%	
COST EXECUCIÓ MATERIAL	28,18

P- 27	EQ8AU010	U	EIXUGAMANS PER AIRE CALENT AMB SENSOR ELECTRÒNIC DE PRESÈNCIA, FABRICAT EN MATERIAL VITRIFICAT, DE POTÈNCIA 1800 W, CABAL 3,6 M3/MINUT I TEMPERATURA 61°C, INSTAL·LAT	Rend.: 1,000	164,57 €
-------	----------	---	---	--------------	----------

Mà d'obra:	Unitats	Preu €	Parcial	Import
A012M000 h Oficial 1a muntador	0,406 /R x	27,60 =	11,21	
A013M000 h Ajudant muntador	0,406 /R x	23,71 =	9,63	
		Subtotal...	20,84	20,84
Materials:				
BQ8AU010 U EIXUGAMANS PER AIRE CALENT AMB SENSOR ELECTRONIC DE PRESÈNCIA, FABRICAT EN MATERIAL VITRIFICAT, DE POTÈNCIA 1800 W, CABAL 3,6 M3/MINUT I TEMPERATURA 61°C	1,000 x	143,73 =	143,73	
		Subtotal...	143,73	143,73

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		164,57	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		164,57	
P- 28	EXUPCI	u	Subministrament i muntatge d'exutoris automàtics de façana marca TECRESA model mcrLAM de dimensions interiors de 1000 x 2000 mm. Bastidor construït íntegrament en alumini d'alta resistència a la corrosió i lamel·les d'alumini doble capa. Adequat tant per a ventilació com per evacuació de fums i gasos d'incendi. Obertura mitjançant motor elèctric amb funcionament a 24V DC. Certificat conforme a EN 12101-2. Completament instal·lat, connexionat i funcionant segons memòria, plànols i especificacions tècniques de projecte.	Rend.: 1,000		844,55	€
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,933 /R x	24,65 =	23,00	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,933 /R x	28,69 =	26,77	
					Subtotal...	49,77	49,77
Materials:							
	BN85-EXU	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic	1,000 x	782,34 =	782,34	
					Subtotal...	782,34	782,34
				DESPESES AUXILIARS 25,00%		12,44	
				COST DIRECTE		844,55	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		844,55	
P- 29	FTI010	m²	Partició interior de plaques de silicat càlcic, amb resistència al foc EI 120, segons UNE-EN 1364-1, de 45 mm de gruix total. Sistema Cerramiento Monolítico Promatect-100 "PROMAT", format per una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat, a base de perfils en L, sòlidament fixats al terra i al sostre, a la què es cargolen quatre plaques en total (dues plaques tipus tallafoc en cada cara, de 15 mm d'espessor). Inclús fixacions per a l'ancoratge dels perfils metàl·lics; cargols i grapes per a la fixació de les plaques i pasta per al tractament de junts.	Rend.: 1,000		147,94	€
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	MO053	h	Oficial 1ª muntador de prefabricats interiors.	0,773 /R x	28,39 =	21,95	
	MO100	h	Ajudant muntador de prefabricats interiors.	0,773 /R x	24,46 =	18,91	
					Subtotal...	40,86	40,86

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
Maquinària:								
	CL40-00J3	h	Plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	0,100	/R x	39,44 =	3,94	
Subtotal...							3,94	3,94
Materials:								
	MT12PLO010JH	m²	Placa de silicat càlcic Promatect-100 "PROMAT", de 1200x2500 mm i 15 mm de gruix, amb les vores quadrades; Euroclasse A1 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1.	4,200	x	21,82 =	91,64	
	MT12PPO010D	kg	Pasta de segellament "PROMAT".	0,500	x	1,73 =	0,87	
	MT12PSG081C	U	Cargol autoperforant 3,5x25 mm.	17,000	x	0,01 =	0,17	
	MT12PSG081D	U	Cargol autoperforant 3,5x35 mm.	40,000	x	0,01 =	0,40	
	MT12PSG115B	U	Grapa per a fixació de plaques.	15,000	x	0,21 =	3,15	
	MT12PSG160F	m	Perfil en L, d'acer galvanitzat, de 50 mm.	0,800	x	1,44 =	1,15	
	MT26AAA023A	U	Ancoratge mecànic amb tac d'expansió d'acer galvanitzat, femella i volandera.	2,000	x	1,47 =	2,94	
Subtotal...							100,32	100,32
Altres:								
	MT12PSG160F% U02001	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	1,00 =	0,02	
	MT26AAA023A% U02002	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	3,00 =	0,06	
	MT12PLO010JH %U02003	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	91,50 =	1,83	
	MT12PSG081C% U02004	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	=		
	MT12PSG081D% U02005	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	0,50 =	0,01	
	MT12PSG115B% U02006	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	3,00 =	0,06	
	MT12PPO010D% U02007	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	1,00 =	0,02	
	MO053%U02008	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	22,00 =	0,44	
	MO100%U02009	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	19,00 =	0,38	
Subtotal...							2,82	2,82
COST DIRECTE							147,94	
DESPESES INDIRECTES 0,00%								
COST EXECUCIÓ MATERIAL							147,94	

P- 30	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat i repicat de arrebossat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			11, 90 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0140000	h	Manobre	0,4872	/R x	24,42 =	11,90

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
				Subtotal...	11,90	11,90
				COST DIRECTE		11,90
				DESPESES INDIRECTES 0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		11,90
P- 31	K2194421	m2	Arrencada de paviment existent, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		7,44 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial
	A0140000	h	Manobre	0,3045 /R x	24,42 =	7,44
				Subtotal...	7,44	7,44
				COST DIRECTE		7,44
				DESPESES INDIRECTES 0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		7,44
P- 32	K21AAA01	M2	Demolicio de mampares separadores de sales amb estructura metàl·lica i panells de vidres laminars, retirada a camió o contenidor.	Rend.: 1,000		13,43 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial
	A0140000	h	Manobre	0,550 /R x	24,42 =	13,43
				Subtotal...	13,43	13,43
				COST DIRECTE		13,43
				DESPESES INDIRECTES 0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		13,43
P- 33	K21AAA02	M2	Demolicio de trasdossat de planxes de xapa metàl·lica cargolades sobre estructura autoportant, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		4,88 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial
	A0140000	h	Manobre	0,200 /R x	24,42 =	4,88
				Subtotal...	4,88	4,88
				COST DIRECTE		4,88
				DESPESES INDIRECTES 0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,88

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 38

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 34	K21AAA03	m	Desmuntatge de cortines tallafocs penjades de coberta metàl·lica amb mitjans manuals mitjans auxiliars i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		32,78 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0140000	h	Manobre	0,200 /R x	24,42 =	4,88	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	23,96 =	23,96	
					Subtotal...	28,84	28,84
	Maquinària:						
	CL40-00J3	h	Plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil de 20 m d'alçada màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	0,100 /R x	39,44 =	3,94	
					Subtotal...	3,94	3,94
					COST DIRECTE		32,78
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		32,78
P- 35	K21GAA06	m2	Demolició d'instal·lacions obsoletes per sobre fals sostre existent, llums, tubs, màquines d'aire i reixetes, inclòs totes les que indiqui la Direcció Facultativa, càrrega manual sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000		5,13 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,100 /R x	27,60 =	2,76	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,100 /R x	23,67 =	2,37	
					Subtotal...	5,13	5,13
					COST DIRECTE		5,13
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,13
P- 36	K21JB111	u	Arrencada d'inodor o abocador, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		16,33 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,45675 /R x	27,60 =	12,61	
	A0140000	h	Manobre	0,15225 /R x	24,42 =	3,72	
					Subtotal...	16,33	16,33

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		16,33	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		16,33	
P- 37	K21JG111	u	Arrencada d'aigüera, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			14,93 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,406 /R x	27,60 =	11,21	
	A0140000	h	Manobre	0,15225 /R x	24,42 =	3,72	
				Subtotal...		14,93	14,93
				COST DIRECTE		14,93	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		14,93	
P- 38	LEG.BT	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TÜV Reindhland o similar, per poder contractar el subministrament de la instal·lació elèctrica.	Rend.: 1,000			5.197,50 €
	Materials:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	BVAJ-H70Y	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	2,000 x	630,00 =	1.260,00	
	BVAJ-H712	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	2,000 x	630,00 =	1.260,00	
	BVAJ-H71D	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació d'enllumenat, segons exigències del Projecte i del REBT	1,000 x	630,00 =	630,00	
	BVAJ-H71J	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	1,000 x	630,00 =	630,00	
	BVAJ-H71P	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	1,000 x	630,00 =	630,00	
	BVAJ-H729	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació d'enllumenat, segons exigències del Projecte i del REBT	1,000 x	787,50 =	787,50	
				Subtotal...		5.197,50	5.197,50

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		5.197,50	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5.197,50	
P- 39	LEGPCI	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració i companyia suministradora, incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar.	Rend.: 1,000		1.890,00	€
Materials:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	BVAJ-H70T	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació de protecció contra incendis, segons exigències del Projecte i del CTE	1,500	x 630,00 =	945,00	
	BVAJ-H722	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de protecció contra incendis, segons exigències del Projecte i del CTE	1,500	x 630,00 =	945,00	
				Subtotal...		1.890,00	1.890,00
				COST DIRECTE		1.890,00	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.890,00	
P- 40	P15Z0-SS	PA	Partida alçada segons Estudi de Seguretat i salut de les obres, a justificar	Rend.: 1,000		10.294,27	€
P- 41	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		23,52	€
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	1,000 /R x	23,17 =	23,17	
				Subtotal...		23,17	23,17
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,35	
				COST DIRECTE		23,52	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		23,52	
P- 42	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		11,76	€
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x	23,17 =	11,59	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal...	11,59		11,59
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,17
				COST DIRECTE			11,76
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,76
P- 43	P2140-H8DV	u	Desmuntatge per a substitució de fulla de porta tallafocs, d'una fulla batent, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			8,12 €
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150 /R x	24,65 =	3,70	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150 /R x	28,69 =	4,30	
				Subtotal...		8,00	8,00
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,12
				COST DIRECTE			8,12
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,12
P- 44	P2140-H8DW	u	Desmuntatge per a substitució de fulles de porta tallafocs, de dues fulles batents, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			13,53 €
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250 /R x	24,65 =	6,16	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250 /R x	28,69 =	7,17	
				Subtotal...		13,33	13,33
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,20
				COST DIRECTE			13,53
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			13,53
P- 45	P214N-M2TT	m3	Enderroc d'estructures fortament armades, amb perfils d'acer embuguts i pletines metàl·liques que suplementen els pilars, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			173,43 €
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	1,000 /R x	23,17 =	23,17	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	23,96 =	23,96	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	1,000	/R x	28,22 =	28,22
						Subtotal...	75,35
							75,35
	Maquinària:						
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,000	/R x	16,10 =	16,10
	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	1,000	/R x	78,23 =	78,23
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,500	/R x	7,49 =	3,75
						Subtotal...	98,08
							98,08
						COST DIRECTE	173,43
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	173,43
P- 46	P214O-4RNT	m2	Enderroc d'escala de muntants de perfils laminats, d'accés a altell del magatzem de publicacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			17,18 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	23,17 =	11,59
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,150	/R x	28,22 =	4,23
						Subtotal...	15,82
							15,82
	Maquinària:						
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,150	/R x	7,49 =	1,12
						Subtotal...	1,12
							1,12
						DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,24
						COST DIRECTE	17,18
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	17,18
P- 47	P214R-8GWY	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			18,04 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	23,17 =	8,11
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,350	/R x	23,96 =	8,39
						Subtotal...	16,50
							16,50
	Maquinària:						
	C20H-00DN	h	Martell trencador manual	0,350	/R x	3,69 =	1,29
						Subtotal...	1,29
							1,29

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,25
				COST DIRECTE			18,04
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			18,04
P- 48	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	Rend.: 1,000			6, 82 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,290 /R x	23,17 =	6,72	
				Subtotal...		6,72	6,72
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,10
				COST DIRECTE			6,82
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,82
P- 49	P214T-M1Q1	m2	Enderroc/obertura per col·locació de fusteria, de sortida d'emergència, a mà i amb maquinària de tall manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la reparació del forat per deixar-lo totalment preparat per la col·locació de la fusteria.	Rend.: 1,000			27, 32 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x	23,17 =	11,59	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,500 /R x	23,96 =	11,98	
				Subtotal...		23,57	23,57
	Maquinària:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,500 /R x	7,49 =	3,75	
				Subtotal...		3,75	3,75
				COST DIRECTE			27,32
				DESPESES INDIRECTES			0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			27,32
P- 50	P214T-4RQFA	m2	Demolició de tancament de cambra frigorífica format per plafó sandvitx de xapa d'acer, eliminant les estructures auxiliars, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000			6, 82 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,290 /R x	23,17 =	6,72	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 4 4

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal...	6,72		6,72
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,10
				COST DIRECTE			6,82
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,82
P- 51	P214T-4RQFB	m2	Demolició d'envà de plaques de guix laminat instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge previ de les fulles de la fusteria.	Rend.: 1,000			6, 82 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
A0D-0007				0,290 /R x	23,17 =	6,72	
				Subtotal...		6,72	6,72
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,10
				COST DIRECTE			6,82
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,82
P- 52	P3C5-I2ZEA	m3	Formigonat de graons d'escala amb formigó per armar HA - 35 / F / 10 / XC4 + XS1 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, per deixar acabt llis vist	Rend.: 1,000			153, 43 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
A0D-0007				0,420 /R x	23,17 =	9,73	
A0F-000T				0,350 /R x	27,76 =	9,72	
				Subtotal...		19,45	19,45
Materials:							
B06F2-I53L				1,050 x	127,32 =	133,69	
				Subtotal...		133,69	133,69
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,29
				COST DIRECTE			153,43
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			153,43

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 53	P6182-44ZB	m2	Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, per deixar vist sense arrebossar.	Rend.: 1,000		38,17 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,220 /R x	23,17 =	5,10	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,500 /R x	27,76 =	13,88	
					Subtotal...	18,98	18,98
	Materials:						
	B0E2-0EKY	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	12,48505 x	1,27 =	15,86	
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0147 x	207,79 =	3,05	
					Subtotal...	18,91	18,91
					DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,28
					COST DIRECTE		38,17
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		38,17
P- 54	P7D0-5RJL	m2	Aïllament g=2cm,mortier ciment+perlita+vermic.,500kg/m3,p ignífug	Rend.: 1,000		26,30 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,200 /R x	24,65 =	4,93	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,320 /R x	27,76 =	8,88	
					Subtotal...	13,81	13,81
	Maquinària:						
	C201-002N	h	Barrejadora-bombejadora per a morters i guixos projectats	0,130 /R x	5,12 =	0,67	
	CL40-00J3	h	Plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	0,100 /R x	39,44 =	3,94	
					Subtotal...	4,61	4,61
	Materials:						
	B011-05ME	m3	Aigua	0,015 x	1,62 =	0,02	
	B7D6-0IQK	kg	Mortier ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, per a aïllament contra el foc, en sacs	15,300 x	0,50 =	7,65	
					Subtotal...	7,67	7,67

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS		1,50%	0,21
				COST DIRECTE			26,30
				DESPESES INDIRECTES		0,00%	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			26,30
P- 55	P7D8-6DUZ	m2	Protecció contra el foc de sostre de planxa col·laborant i formigó amb resistència al foc EI-60 amb 1 placa de silicat càlcic de 10 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,175 W/(m·K) i densitat 870 kg/m3	Rend.: 1,000			76,78 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0008	h	Manobre guixaire	0,770 /R x	23,17 =	17,84	
	A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	0,770 /R x	27,76 =	21,38	
					Subtotal...	39,22	39,22
	Maquinària:						
	CL40-00J3	h	Plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	0,100 /R x	39,44 =	3,94	
					Subtotal...	3,94	3,94
	Materials:						
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	2,500 x	0,17 =	0,43	
	B7D8-1BJU	kg	Pasta de morter sec per a reblert i aïllament de junts i forats en plaques de silicat càlcic	0,420 x	2,89 =	1,21	
	B7D9-19V4	m2	Placa de silicat càlcic amb additius, de protecció contra el foc, de 10 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,175 W/(m·K) i una densitat de 870 kg/m3, incombustible i d'aplicació en edificació i indústria	1,100 x	21,95 =	24,15	
	MT12PSG115B	U	Grapa per a fixació de plaques.	15,000 x	0,21 =	3,15	
	MT12PSG160F	m	Perfil en L, d'acer galvanitzat, de 50 mm.	0,800 x	1,44 =	1,15	
	MT26AAA023A	U	Ancoratge mecànic amb tac d'expansió d'acer galvanitzat, femella i volandera.	2,000 x	1,47 =	2,94	
					Subtotal...	33,03	33,03
				DESPESES AUXILIARS		1,50%	0,59
				COST DIRECTE			76,78
				DESPESES INDIRECTES		0,00%	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			76,78
P- 56	P9V3-H9EB	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a esglaons, amb tauler de fusta de pi per a deixar el formigó vist	Rend.: 1,000			63,99 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	1,125 /R x	24,65 =	27,73	
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	1,125 /R x	27,76 =	31,23	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 4 7

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
				Subtotal...		58,96	58,96
			Materials:				
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,100	x	1,72 =	0,17
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,300	x	0,44 =	0,57
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,003	x	388,96 =	1,17
	B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,100	x	1,94 =	2,13
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,040	x	2,69 =	0,11
				Subtotal...		4,15	4,15
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,88
				COST DIRECTE			63,99
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			63,99
P- 57	PAS2-5R93	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x205 cm, preu alt, col·locada	Rend.: 1,000			311, 93 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
			Mà d'obra:				
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,375	/R x	28,20 =	10,58
				Subtotal...		10,58	10,58
			Materials:				
	BAS1-0I12	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 100x205 cm, preu alt	1,000	x	301,19 =	301,19
				Subtotal...		301,19	301,19
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,16
				COST DIRECTE			311,93
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			311,93
P- 58	PAS2-PT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 160x210 cm, preu alt, tanca antipànic, col·locada	Rend.: 1,000			1.449, 95 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
			Mà d'obra:				
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400	/R x	28,20 =	11,28
				Subtotal...		11,28	11,28
			Materials:				
	BAS1-0IM6B	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 200x210 cm, preu alt amb finestreta i tanca antipànic	1,000	x	1.438,67 =	1.438,67
				Subtotal...		1.438,67	1.438,67

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		1.449,95	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.449,95	
P- 59	PAS2-5R93A	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu alt, col·locada	Rend.: 1,000		311,93	€
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,375 /R x	28,20 =	10,58	
					Subtotal...	10,58	10,58
	Materials:						
	BAS1-0I12A	u	Porta metàl·l,EI2-C 60,1bat.,70x205cm,preu alt	1,000 x	301,19 =	301,19	
					Subtotal...	301,19	301,19
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,16	
				COST DIRECTE		311,93	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		311,93	
P- 60	PAS2-PT01A	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents asimètriques, per a una llum de 130x210 cm, una fulla de 90x210 cm i una fulla de 40x210 cm. preu alt, tanca antipànic, col·locada	Rend.: 1,000		1.449,95	€
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400 /R x	28,20 =	11,28	
					Subtotal...	11,28	11,28
	Materials:						
	BAS1-0IM6A	u	Porta metàl·l,EI2-C 60,2bat.,130x210cm,preu alt.,antipàn.	1,000 x	1.438,67 =	1.438,67	
					Subtotal...	1.438,67	1.438,67
				COST DIRECTE		1.449,95	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.449,95	
P- 61	PAS3-5RIG	m2	Porta tallafocs d'una fulla corredissa d'acer galvanitzat, EI2-C 60, per a un buit d'obra <= 3 m2, col·locada	Rend.: 1,000		756,14	€
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,800 /R x	27,81 =	22,25	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,800 /R x	28,20 =	22,56	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
				Subtotal...	44,81	44,81
	Materials:					
	BAS2-0HRM	m2	Porta tallafocs d'una fulla corredissa d'acer galvanitzat, EI2-C 60, per a un buit d'obra <= 3 m2	1,000 x	710,99 =	710,99
				Subtotal...	710,99	710,99
	Altres:					
	A0F-000P%UAUX 001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,50 % s/	22,67 =	0,34
				Subtotal...	0,34	0,34
				COST DIRECTE		756,14
				DESPESES INDIRECTES 0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		756,14

P- 62	PB30-PE01	m	PE -01_Formació de nova barana, ancorada a terra, amb enmarcat de pletines d'acer galvanitzat i pletina intermitja, i reixat interior de malla eletrosoldada recta, despuntada pels quatre costats, d'acer galvanitzat de 50x50x5 mm, d'1m d'alçada, col·locada, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	Rend.: 1,000			82,87 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,650	/R x 27,81 =	18,08	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,650	/R x 28,20 =	18,33	
					Subtotal...	36,41	36,41
	Materials:						
	B0AI-MBA0	m2	Malla electrosoldada galvanitzada 50x50x5mm	1,050	x 10,20 =	10,71	
	B44Z-0M00	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i galvanitzat	12,500	x 2,62 =	32,75	
					Subtotal...	43,46	43,46
	Altres:						
	BB31-2IEG	m2	Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	1,000	x 3,00 =	3,00	
					Subtotal...	3,00	3,00
					COST DIRECTE		82,87
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		82,87

P- 63	PB30-PM01	m	PM-01_Passamà de pletina d'acer galvanitzat, de 40mmx10mm de gruix, fixat a la paret amb pipes d'acer galvanitzat, col·locat, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	Rend.: 1,000		34,03 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	Mà d'obra:						
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,300	/R x	27,81 =	8,34
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,300	/R x	28,20 =	8,46
						Subtotal...	16,80
							16,80
	Materials:						
	B44Z-0M0O	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i galvanitzat	3,140	x	2,62 =	8,23
	BB1A-MXPZ	ud	Pipa per a passamà, d'acer galvanitzat	3,000	x	3,00 =	9,00
						Subtotal...	17,23
							17,23
						COST DIRECTE	34,03
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	34,03

P- 64	PF18-B5N8	m	Tub d'acer negre prefabricat amb maniguets, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, d'1 1/4 '' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,2 mm segons norma UNE-EN 10255, extrems ranurats, amb 3 sortides de maniguets per 6m de llargària de tub, amb connexió de maniguet roscada i diàmetre 1/2 '', acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat suspès amb abraçadores	Rend.: 1,000			62,01 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,260	/R x	24,65 =	6,41
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,260	/R x	28,69 =	7,46
						Subtotal...	13,87
							13,87
Materials:							
	B0A1-07K4	u	Abraçadora tipus pera d'acer galvanitzat, per a tubs de diàmetre 1 1/4 '', inclosa vareta de suspensió i tac per fixació	0,330	x	2,23 =	0,74
	BF16-2NNG	m	Tub d'acer negre prefabricat amb maniguets, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, d'1 1/4 '' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,2 mm segons norma UNE-EN 10255, extrems ranurats, amb 3 sortides de maniguets per 6m de llargària de tub, amb connexió de maniguet roscada i diàmetre 1/2 '', acabat pintat	1,000	x	32,06 =	32,06
	BFW5-2NYG	u	Accessori genèric per a tubs d'acer negre prefabricat d'1 1/4 '' de diàmetre, amb extrems ranurats i acabat pintat, amb part proporcional d'elements de muntatge	0,300	x	50,43 =	15,13
						Subtotal...	47,93
						DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,21
						COST DIRECTE	62,01
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 51

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	COST EXECUCIÓ MATERIAL				PREU
								62,01
P- 65	PF19-B46Y	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 114,3 mm i DN= 100 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	Rend.: 1,000				103,66 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import	
	Mà d'obra:							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,640 /R x	24,65 =	15,78		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,640 /R x	28,69 =	18,36		
					Subtotal...	34,14		34,14
	Materials:							
	B0A0-2NXY	u	Abarcon d'acer galvanitzat per a tub de diàmetre 4'', amb suport per fixar al parament	0,285 x	9,93 =	2,83		
	BF17-2NWY	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 114,3 mm i DN= 100 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat	1,000 x	33,42 =	33,42		
	BFW5-2NYB	u	Accessori genèric per a tubs d'acer negre prefabricat de 4'' de diàmetre, amb extrems ranurats i acabat pintat, amb part proporcional d'elements de muntatge	0,200 x	163,80 =	32,76		
					Subtotal...	69,01		69,01
					DESPESES AUXILIARS 1,50%			0,51
					COST DIRECTE			103,66
					DESPESES INDIRECTES 0,00%			
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			103,66
P- 66	PF1A-DULQ	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	Rend.: 1,000				58,23 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import	
	Mà d'obra:							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,560 /R x	24,65 =	13,80		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,560 /R x	28,69 =	16,07		
					Subtotal...	29,87		29,87
	Materials:							
	B0A1-07L5	u	Abraçadora metàl·lica, de 47 mm de diàmetre interior	0,330 x	0,50 =	0,17		
	BF18-034P	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	1,020 x	11,17 =	11,39		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	Materials:						
	B0A1-07KZ	u	Abraçadora metàl·lica, de 75 mm de diàmetre interior	0,330	x	1,62 =	0,53
	BF18-034T	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=76,1 mm i DN=65 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	1,020	x	21,90 =	22,34
	BFW4-036D	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 2''1/2, per a roscar	0,450	x	66,17 =	29,78
	BFYB-037C	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 2''1/2, roscat	1,500	x	2,51 =	3,77
						Subtotal...	56,42
						DESPESES AUXILIARS 25,00%	11,20
						COST DIRECTE	112,43
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	112,43

P- 69	PF1A-DULT	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88,9 mm i DN=80 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	Rend.: 1,000			139,08 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,980	/R x	24,65 =	24,16
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,980	/R x	28,69 =	28,12
Subtotal...							52,28
Materials:							
	B0A1-07L1	u	Abraçadora metàl·lica, de 90 mm de diàmetre interior	0,300	x	1,77 =	0,53
	BF18-034V	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88,9 mm i DN=80 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	1,020	x	28,11 =	28,67
	BFW4-036E	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 3'', per a roscar	0,450	x	88,18 =	39,68
	BFYB-037D	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 3'', roscat	1,500	x	3,23 =	4,85
Subtotal...							73,73
DESPESES AUXILIARS 25,00%							13,07
COST DIRECTE							139,08
DESPESES INDIRECTES 0,00%							
COST EXECUCIÓ MATERIAL							139,08

P- 70	PG2J-4C07	m	Safata metàl·lica reixa amb coberta i separadors d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	Rend.: 1,000			61,49 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,124	/R x	24,61 =	3,05
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,323	/R x	28,69 =	9,27
					Subtotal...		12,32
							12,32
	Materials:						
	BG29-1ZT1	m	Coberta per a safata metàl·lica reixa, d'acer galvanitzat sendzimir, de 300 mm d'amplària	1,000	x	10,60 =	10,60
	BG2G-1OJU	m	Perfil separador per a safata metàl·lica, d'acer galvanitzat sendzimir, de 100 mm d'alçària	1,000	x	5,32 =	5,32
	BG2J-0BCG	m	Safata metàl·lica reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm	1,000	x	19,01 =	19,01
	BGY1-1OYJ	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer electrozincat de 300 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	1,000	x	11,16 =	11,16
					Subtotal...		46,09
							46,09
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		3,08
				COST DIRECTE			61,49
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			61,49
P- 71	PG2N-EUHZ	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	Rend.: 1,000			2,64 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,61 =	0,49
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x	28,69 =	0,46
					Subtotal...		0,95
							0,95
	Materials:						
	BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x	1,42 =	1,45
					Subtotal...		1,45
							1,45
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		0,24
				COST DIRECTE			2,64
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,64

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 55

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 72	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	Rend.: 1,000			
						2,28 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020 /R x	24,61 =	0,49	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016 /R x	28,69 =	0,46	
					Subtotal...	0,95	0,95
	Materials:						
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020 x	1,07 =	1,09	
					Subtotal...	1,09	1,09
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		0,24
				COST DIRECTE			2,28
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,28
P- 73	PG2P-6T00	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 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	Rend.: 1,000			
							5,84 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	24,61 =	1,23	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,035 /R x	28,69 =	1,00	
					Subtotal...	2,23	2,23
	Materials:						
	BG2P-1KUY	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 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	1,020 x	2,84 =	2,90	
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	1,000 x	0,15 =	0,15	
					Subtotal...	3,05	3,05
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		0,56
				COST DIRECTE			5,84
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,84

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 56

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 74	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, 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	Rend.: 1,000			6,86 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	24,61 =	1,23	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,040 /R x	28,69 =	1,15	
					Subtotal...	2,38	2,38
	Materials:						
	BG2P-1KUZ	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, 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	1,020 x	3,66 =	3,73	
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	1,000 x	0,15 =	0,15	
					Subtotal...	3,88	3,88
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		0,60
				COST DIRECTE			6,86
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,86
P- 75	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	Rend.: 1,000			8,69 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	24,61 =	1,23	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,043 /R x	28,69 =	1,23	
					Subtotal...	2,46	2,46
	Materials:						
	BG2P-1KV0	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020 x	5,35 =	5,46	
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	1,000 x	0,15 =	0,15	
					Subtotal...	5,61	5,61
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		0,62
				COST DIRECTE			8,69
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 57

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	COST EXECUCIÓ MATERIAL			PREU
							8,69
P- 76	PG33-E6CR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 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	Rend.: 1,000			2,25 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015 /R x	24,61 =	0,37	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015 /R x	28,69 =	0,43	
					Subtotal...	0,80	0,80
	Materials:						
	BG33-G2VP	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 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	1,020 x	1,23 =	1,25	
					Subtotal...	1,25	1,25
					DESPESES AUXILIARS 25,00%		0,20
					COST DIRECTE		2,25
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,25
P- 77	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 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	Rend.: 1,000			2,73 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015 /R x	24,61 =	0,37	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015 /R x	28,69 =	0,43	
					Subtotal...	0,80	0,80
	Materials:						
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 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	1,020 x	1,70 =	1,73	
					Subtotal...	1,73	1,73

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 58

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		0,20
				COST DIRECTE			2,73
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,73
P- 78	PG33-E6CV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 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	Rend.: 1,000			3,46 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x 24,61 =	0,37	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x 28,69 =	0,43	
					Subtotal...	0,80	0,80
	Materials:						
	BG33-G2VM	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 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	1,020	x 2,41 =	2,46	
					Subtotal...	2,46	2,46
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		0,20
				COST DIRECTE			3,46
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,46
P- 79	PG6D-6071	u	Interrupctor, de superfície, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, amb tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació H07V-U	Rend.: 1,000			56,45 €
	Materials:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	PG13-E30N	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	0,250	x 21,86 =	5,47	
	PG2N-EUH3	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 mm 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	8,000	x 1,51 =	12,08	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 59

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	PG35-DY8L	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-U, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm ² , amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	16,000	x	1,10 =	17,60
	PG6E-76WC	u	Interrupctor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, muntat superficialment	1,000	x	21,30 =	21,30
						Subtotal...	56,45
							56,45
						COST DIRECTE	56,45
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	56,45
P- 80	PGD1-E3B9	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	Rend.: 1,000			
							34, 70 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,266 /R x	24,61 =	6,55	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,266 /R x	28,69 =	7,63	
						Subtotal...	14,18
							14,18
	Materials:						
	BGD5-06SP	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriment de coure, de 2500 mm de llargària, de 18,3 mm de diàmetre, estàndard	1,000	x	11,90 =	11,90
	BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	1,000	x	5,07 =	5,07
						Subtotal...	16,97
							16,97
						DESPESES AUXILIARS 25,00%	3,55
						COST DIRECTE	34,70
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	34,70
P- 81	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	Rend.: 1,000			
							48, 81 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,250 /R x	24,61 =	6,15	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,250 /R x	28,69 =	7,17	
						Subtotal...	13,32
							13,32
	Materials:						
	BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment	1,000	x	32,16 =	32,16

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 6 0

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal...	32,16		32,16
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		3,33
				COST DIRECTE			48,81
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			48,81
P- 82	PH11-AZWP	u	Lluminera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la lluminera, amb font d'alimentació, muntada superficialment	Rend.: 1,000 101,23 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,300 /R x	24,61 =	7,38	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,300 /R x	28,69 =	8,61	
				Subtotal...		15,99	15,99
Materials:							
	BH11-2LSX	u	Lluminera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la lluminera, amb font d'alimentació, per a col·locar superficialment	1,000 x	85,00 =	85,00	
				Subtotal...		85,00	85,00
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,24
				COST DIRECTE			101,23
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			101,23
P- 83	PH13-BZBF	u	Lluminera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la lluminera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment	Rend.: 1,000 122,59 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,300 /R x	24,61 =	7,38	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,300 /R x	28,69 =	8,61	
				Subtotal...		15,99	15,99
Materials:							
	BH12-2XRE	u	Lluminera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la lluminera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, per a muntar superficialment	1,000 x	106,36 =	106,36	
				Subtotal...		106,36	106,36
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,24
				COST DIRECTE			122,59
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			122,59

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 61

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 84	PH57-B3BJ	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 170 a 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial	Rend.: 1,000 90,71 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,150 /R x	24,61 =	3,69	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150 /R x	28,69 =	4,30	
					Subtotal...	7,99	7,99
	Materials:						
	BH65-2IIV	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 170 a 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	1,000 x	82,60 =	82,60	
					Subtotal...	82,60	82,60
					DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,12
					COST DIRECTE		90,71
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		90,71
P- 85	PJ117-3BQF	u	Lavabo mural de material sintètic Indeterminat, senzill, d'amplària 75 a 100 cm, de color blanc i preu superior, col·locat amb suports murals	Rend.: 1,000 762,16 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,100 /R x	24,61 =	2,46	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,400 /R x	28,69 =	11,48	
					Subtotal...	13,94	13,94
	Materials:						
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,035 x	17,21 =	0,60	
	BJ115-0QEG	u	Lavabo mural de material sintètic Indeterminat, senzill, d'amplària 75 a 100 cm, de color blanc i preu superior	1,000 x	747,41 =	747,41	
					Subtotal...	748,01	748,01
					DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,21
					COST DIRECTE		762,16
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		762,16

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 62

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 86	PJ119-3CBP	u	Plat de dutxa quadrat de material acrílic Indeterminat, de 800x800 mm, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment	Rend.: 1,000		167,13 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,200 /R x	23,17 =	4,63	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,400 /R x	27,76 =	11,10	
					Subtotal...	15,73	15,73
	Materials:						
	BJ118-0QOJ	u	Plat de dutxa quadrat de material acrílic de 800x800 mm, de color blanc, preu superior	1,000 x	150,96 =	150,96	
					Subtotal...	150,96	150,96
	Partides d'obra:						
	B07F-OLT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0021 x	95,84 =	0,20	
					Subtotal...	0,20	0,20
					DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,24
					COST DIRECTE		167,13
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		167,13
P- 87	PJ11C-3CVY	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	Rend.: 1,000		392,02 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,250 /R x	24,61 =	6,15	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,000 /R x	28,69 =	28,69	
					Subtotal...	34,84	34,84
	Materials:						
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,012 x	17,21 =	0,21	
	BJ11C-0Q71	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, color blanc i preu mitjà	1,000 x	356,45 =	356,45	
					Subtotal...	356,66	356,66
					DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,52
					COST DIRECTE		392,02
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		392,02

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 88	PJ216-3RTF	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2''	Rend.: 1,000		400,58 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,100 /R x	24,61 =	2,46	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,400 /R x	28,69 =	11,48	
					Subtotal...	13,94	13,94
	Materials:						
	BJ216-0RJM	u	Aixeta mescladora de classe termostàtica mural, per a muntar superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2''	1,000 x	386,43 =	386,43	
					Subtotal...	386,43	386,43
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,21
				COST DIRECTE			400,58
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			400,58
P- 89	PJ219-3SFB	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó daurat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	Rend.: 1,000		295,38 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,150 /R x	24,61 =	3,69	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,600 /R x	28,69 =	17,21	
					Subtotal...	20,90	20,90
	Materials:						
	BJ219-0RAQ	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó daurat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	1,000 x	274,17 =	274,17	
					Subtotal...	274,17	274,17
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,31
				COST DIRECTE			295,38
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			295,38

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 64

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 90	PM11-384O	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret	Rend.: 1,000		808,50 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,300 /R x	24,65 =	32,05	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1,300 /R x	28,69 =	37,30	
					Subtotal...	69,35	69,35
	Materials:						
	BM12-0SXO	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau	1,000 x	721,13 =	721,13	
	BM12-0TBU	u	Part proporcional d'elements especials per a centrals de detecció	1,000 x	0,68 =	0,68	
					Subtotal...	721,81	721,81
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		17,34
				COST DIRECTE			808,50
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			808,50
P- 91	PM15-4IDB	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment	Rend.: 1,000		63,78 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,240 /R x	24,65 =	5,92	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,240 /R x	28,69 =	6,89	
					Subtotal...	12,81	12,81
	Materials:						
	BM16-0SWV	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície	1,000 x	50,41 =	50,41	
	BM16-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	1,000 x	0,37 =	0,37	
					Subtotal...	50,78	50,78
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,19
				COST DIRECTE			63,78
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 65

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	COST EXECUCIÓ MATERIAL			PREU
							63,78
P- 92	PM17-386V	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment	Rend.: 1,000			270,06 €
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
A01-FEPH				h	Ajudant muntador	0,240 /R x 24,65 = 5,92	
A0F-000R				h	Oficial 1a muntador	0,240 /R x 28,69 = 6,89	
				Subtotal...		12,81	12,81
Materials:							
BM18-0SYV				u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, per a muntar superficialment	1,000 x 253,74 = 253,74	
BMY2-0TBW				u	Part proporcional d'elements especials per a polsadors d'alarma	1,000 x 0,31 = 0,31	
				Subtotal...		254,05	254,05
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		3,20
				COST DIRECTE			270,06
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			270,06
P- 93	PM18-3861	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior	Rend.: 1,000			89,52 €
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
A01-FEPH				h	Ajudant muntador	0,240 /R x 24,65 = 5,92	
A0F-000R				h	Oficial 1a muntador	0,240 /R x 28,69 = 6,89	
				Subtotal...		12,81	12,81
Materials:							
BM19-0SYJ				u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació interior	1,000 x 72,89 = 72,89	
BMY2-0TBV				u	Part proporcional d'elements especials per a sirenes	1,000 x 0,62 = 0,62	
				Subtotal...		73,51	73,51
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		3,20
				COST DIRECTE			89,52
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 66

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		89,52	
P- 94	PM18-3865	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior	Rend.: 1,000		62, 93 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,240 /R x	24,65 =	5,92	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,240 /R x	28,69 =	6,89	
				Subtotal...		12,81	12,81
Materials:							
	BM19-0SYE	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació exterior	1,000 x	46,30 =	46,30	
	BMV2-0TBV	u	Part proporcional d'elements especials per a sirenes	1,000 x	0,62 =	0,62	
				Subtotal...		46,92	46,92
				DESPESES AUXILIARS 25,00%			3,20
				COST DIRECTE			62,93
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		62,93	
P- 95	PM20-DG5Q	u	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 superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge	Rend.: 1,000		360, 61 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,500 /R x	24,65 =	36,98	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1,500 /R x	28,69 =	43,04	
				Subtotal...		80,02	80,02
Materials:							
	BM20-0T1S	u	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 superficialment i en posició vertical	1,000 x	259,99 =	259,99	
	BMV0-0TC2	u	Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi	1,000 x	0,59 =	0,59	
				Subtotal...		260,58	260,58

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 6 7

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		20,01	
				COST DIRECTE			360,61	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			360,61	
P- 96	PM21-387T	u	Ruixador automàtic cara amunt, de bronze, amb dispositiu fusible metàl·lic d'una temperatura d'accionament de 68 a 74 °C, de 1/2'' de diàmetre i muntat en canonada	Rend.: 1,000				18,06 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,220 /R x	24,65 =	5,42		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,220 /R x	28,69 =	6,31		
					Subtotal...	11,73	11,73	
	Materials:							
	BM25-0T3V	u	Ruixador automàtic cara amunt, de bronze, amb dispositiu fusible metàl·lic d'una temperatura d'accionament de 68 a 74 °C, de 1/2'' de diàmetre	1,000 x	4,68 =	4,68		
	BMY0-0TC3	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors-extintors automàtics	1,000 x	1,47 =	1,47		
					Subtotal...	6,15	6,15	
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,18	
				COST DIRECTE			18,06	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			18,06	
P- 97	PM32-DZ3K	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	Rend.: 1,000				98,72 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,400 /R x	24,65 =	9,86		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,400 /R x	28,69 =	11,48		
					Subtotal...	21,34	21,34	
	Materials:							
	BM30-0T70	u	Armari per a extintor per a muntar superficialment	1,000 x	34,14 =	34,14		
	BM33-0T4F	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	1,000 x	37,60 =	37,60		
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	1,000 x	0,30 =	0,30		
					Subtotal...	72,04	72,04	
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		5,34	
				COST DIRECTE			98,72	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 68

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	COST EXECUCIÓ MATERIAL			PREU
							98,72
P- 98	PM32-DZ3P	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	Rend.: 1,000			235,14 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
A01-FEPH				h	Ajudant muntador	0,400 /R x	24,65 = 9,86
A0F-000R				h	Oficial 1a muntador	0,400 /R x	28,69 = 11,48
				Subtotal...		21,34	21,34
Materials:							
BM30-0T70				u	Armari per a extintor per a muntar superficialment	1,000 x	34,14 = 34,14
BM33-0T4X				u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat	1,000 x	174,02 = 174,02
BMY3-0TC7				u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	1,000 x	0,30 = 0,30
				Subtotal...		208,46	208,46
				DESPESES AUXILIARS	25,00%	5,34	
				COST DIRECTE			235,14
				DESPESES INDIRECTES	0,00%	235,14	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			235,14
P- 99	PMS0-6Z7V	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	Rend.: 1,000			15,42 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
A0F-000R				h	Oficial 1a muntador	0,300 /R x	28,69 = 8,61
				Subtotal...		8,61	8,61
Materials:							
B0AO-07IG				u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4,000 x	0,12 = 0,48
BMS0-1K1T				u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	1,000 x	4,18 = 4,18
				Subtotal...		4,66	4,66
				DESPESES AUXILIARS	25,00%	2,15	
				COST DIRECTE			15,42
				DESPESES INDIRECTES	0,00%	15,42	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			15,42

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 69

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 100	PMS0-6Z81	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	Rend.: 1,000		24,26 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,400 /R x	28,69 =	11,48	
					Subtotal...	11,48	11,48
	Materials:						
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	6,000 x	0,12 =	0,72	
	BMS0-1K23	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	1,000 x	9,19 =	9,19	
					Subtotal...	9,91	9,91
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		2,87
				COST DIRECTE			24,26
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			24,26
P- 101	PMS0-6Z85	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	Rend.: 1,000		25,59 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,400 /R x	28,69 =	11,48	
					Subtotal...	11,48	11,48
	Materials:						
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	6,000 x	0,12 =	0,72	
	BMS0-1K1Z	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	1,000 x	10,52 =	10,52	
					Subtotal...	11,24	11,24
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		2,87
				COST DIRECTE			25,59
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			25,59

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 70

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 102	PN45-FD0Y	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual, muntada en pericó de canalització soterrada	Rend.: 1,000		118,55 €	
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,467 /R x	24,65 =	11,51	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,467 /R x	28,69 =	13,40	
				Subtotal...		24,91	24,91
Materials:							
	BN44-2JRK	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual	1,000 x	87,41 =	87,41	
				Subtotal...		87,41	87,41
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		6,23
				COST DIRECTE			118,55
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			118,55
P- 103	PN85-I1ZG	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada	Rend.: 1,000		844,55 €	
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,933 /R x	24,65 =	23,00	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,933 /R x	28,69 =	26,77	
				Subtotal...		49,77	49,77
Materials:							
	BN85-EXU	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic	1,000 x	782,34 =	782,34	
				Subtotal...		782,34	782,34
				DESPESES AUXILIARS	25,00%		12,44
				COST DIRECTE			844,55
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 71

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		844,55	
P- 104	QGBT	U	Suministre e instal·lació de quadre general consistent en armari metàl·lic IP 55 per anar a l'exterior de 2 x 2000x1000x300mm amb protecció general submninistrament normal i subministrament complementari, de 250A, amb relè electrònic LSI i protecció diferencial regulable, proteccions contra sobretensions permanents i transitòries, així com mòdul de commutació automàtica de xarxes i totes les proteccions reflectides en els esquemes unifilars, elements de connexió, bancada de formigó HA150 de 15 cm sobre nivell del terra, entrada i sortida de cables per la part inferior, maniobra (relés, contactors, rellotge astronòmic), totalment muntat, connectat i verificat.	Rend.: 1,000		3.153,19 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
A01-FEPD				h	Ajudant electricista	20,000 /R x	24,61 = 492,20
A0F-000E				h	Oficial 1a electricista	15,000 /R x	28,69 = 430,35
					Subtotal...	922,55	922,55
Materials:							
QGBTMAT				u	Quadre general	1,000 x	2.000,00 = 2.000,00
					Subtotal...	2.000,00	2.000,00
				DESPESES AUXILIARS		25,00%	230,64
				COST DIRECTE			3.153,19
				DESPESES INDIRECTES		0,00%	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		3.153,19	
P- 105	QUG010	m²	Suport d'envans alleugerits de blocs de formigó rebut amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel, i rematat superiorment amb mestres de pasta de ciment ràpid, per a tauler de xapa col·laborant per formació de rampes.	Rend.: 1,000		47,00 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
MO020				h	Oficial 1ª construcció.	0,719 /R x	27,50 = 19,77
MO113				h	Peó ordinari construcció.	0,420 /R x	23,04 = 9,68
					Subtotal...	29,45	29,45
Maquinària:							
MQ06MMS010				h	Mesclador continu amb sitja, per a morter industrial en sec, subministrat a granel.	0,052 /R x	1,94 = 0,10
					Subtotal...	0,10	0,10
Materials:							
B0E2-0EKY				u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	12,48505 x	1,27 = 15,86
MT08AAA010A				m³	Aigua.	0,004 x	1,50 = 0,01

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 72

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	MT09MIF010CB	t	Mortier industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, categoria M-5 (resistència a compressió 5 N/mm²), subministrat a granel, segons UNE-EN 998-2.	0,014	x	50,20 =	0,70	
	MT09PCE030	kg	Ciment ràpid CNR4 segons UNE 80309, en sacs.	1,502	x	0,18 =	0,27	
						Subtotal...	16,84	16,84
	Altres:							
	MT08AAA010A% U02001	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	=		
	MT09MIF010CB %U02002	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	0,50 =	0,01	
	MT09PCE030%U02003	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	0,50 =	0,01	
	MQ06MMS010% U02004	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	=		
	MO020%U02005	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	20,00 =	0,40	
	MO113%U02006	%	Medios auxiliares	2,00	% S/	9,50 =	0,19	
						Subtotal...	0,61	0,61
						COST DIRECTE		47,00
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		47,00
P- 106	SONDAILU	u	Sonda il·luminació exterior	Rend.: 1,000				74,25 €
				Unitats		Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61 =	4,92	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69 =	5,74	
						Subtotal...	10,66	10,66
	Materials:							
	SONDILUMAT	u	Sonda material	1,000	x	60,92 =	60,92	
						Subtotal...	60,92	60,92
						DESPESES AUXILIARS 25,00%		2,67
						COST DIRECTE		74,25
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		74,25
P- 107	SPA020	U	Barra de subjecció per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a inodor, col·locada en paret, abatible, amb forma d'U, d'alumini i niló, de dimensions totals 796x180 mm amb tub de 35 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb porta-rotlles de paper higiènic. Inclús elements de fixació.	Rend.: 1,000				329,82 €
				Unitats		Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:							
	MO107	h	Ajudant lampista.	0,959	/R x	24,43 =	23,43	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

Pàg.: 73

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
				Subtotal...		23,43	23,43
Materials:							
MT31ABP135AA	U		Barra de subjecció per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a inodor, col·locada en paret, abatible, amb forma d'U, d'alumini i niló, de dimensions totals 796x180 mm amb tub de 35 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb porta-rotlles de paper higiènic, inclús fixacions d'acer inoxidable.	1,000	x	299,92 =	299,92
				Subtotal...		299,92	299,92
Altres:							
%0200	%		Medios auxiliares	2,00	% S/	323,50 =	6,47
				Subtotal...		6,47	6,47
				COST DIRECTE			329,82
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			329,82
P- 108	SPA050	U	Mirall reclinable per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a bany, d'alumini i niló, de 604x678 mm. Inclús elements de fixació.	Rend.: 1,000			374,09 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:							
MO107	h		Ajudant lampista.	0,480	/R x	24,43 =	11,73
				Subtotal...		11,73	11,73
Materials:							
MT31ABP170A	U		Mirall reclinable per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a bany, d'alumini i niló, de 604x678 mm.	1,000	x	355,02 =	355,02
				Subtotal...		355,02	355,02
Altres:							
%0200	%		Medios auxiliares	2,00	% S/	367,00 =	7,34
				Subtotal...		7,34	7,34
				COST DIRECTE			374,09
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			374,09

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 109	SPL010	U	Lavabo de porcellana sanitària, mural, sèrie Basic, model Prestosan Eco 88601 "PRESTO EQUIP", d'altura fixa, de 680x580 mm, equipat amb aixeta de monocomandament amb broc extraïble d'accionament per palanca, model Prestodisc 640 "PRESTO EQUIP", cos de llautó cromat i flexible de 1,25 m de longitud, instal·lat sobre mènsules fixades a bastidor metàl·lic regulable, model Lavabo 18830 "PRESTO EQUIP", d'acer pintat amb polièster, encastrat a mur de fàbrica o a envà de plaques de guix, de 495 mm d'amplada i 1120 a 1320 mm d'altura. Inclús vàlvula de desguàs, sífó individual i mènsules de fixació i silicona per a segellat de junts.	Rend.: 1,000		730,88 €	
Mà d'obra:				Unitats	Preu €	Parcial	Import
MO008		h	Oficial 1ª lampista.	1,275 /R x	25,32 =	32,28	
					Subtotal...	32,28	32,28
Materials:							
MT30ASP030D	U		Bastidor metàl·lic regulable, model Lavabo 18830 "PRESTO EQUIP",	1,000 x	157,70 =	157,70	
MT30LPP010OF	U		Lavabo de porcellana sanitària, mural, sèrie Basic, model Presto	1,000 x	526,50 =	526,50	
MT30WWW005	U		Cartutx de 300 ml de silicona àcida monocomponent, fungicida, pe	0,012 x	6,00 =	0,07	
					Subtotal...	684,27	684,27
Altres:							
%0200		%	Medios auxiliares	2,00 % S/	716,50 =	14,33	
					Subtotal...	14,33	14,33
					COST DIRECTE		730,88
					DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		730,88

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/01/24

ALTRES

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BB31-2IEG	m2	Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	3,00 €

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 1

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 01 ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2140-H8DW	u	Desmuntatge per a substitució de fulles de porta tallafocs, de dues fulles batents, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 44)	13,53	10,00	135,30
2	P2140-H8DV	u	Desmuntatge per a substitució de fulla de porta tallafocs, d'una fulla batent, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 43)	8,12	15,00	121,80
3	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 42)	11,76	7,00	82,32
4	K21AAA01	M2	Demolició de mampares separadores de sales amb estructura metàl·lica i panells de vidres laminars, retirada a camió o contenidor. (P - 32)	13,43	13,40	179,96
5	K21AAA02	M2	Demolició de trasdossat de planxes de xapa metàl·lica cargolades sobre estructura autoportant, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 33)	4,88	660,22	3.221,87
6	P2140-4RNT	m2	Enderroc d'escala de muntants de perfils laminats, d'accés a altell del magatzem de publicacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 46)	17,18	1,91	32,81
7	P214R-8GWY	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 47)	18,04	27,28	492,13
8	P214T-4RQFB	m2	Demolició d'envà de plaques de guix laminat instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge previ de les fulles de la fusteria. (P - 51)	6,82	160,75	1.096,32
9	P214T-4RQFA	m2	Demolició de tancament de cambra frigorífica format per plafó sandvitx de xapa d'acer, eliminant les estructures auxiliars, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 50)	6,82	388,38	2.648,75
10	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 (P - 48)	6,82	19,40	132,31
11	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 41)	23,52	4,00	94,08
12	K21GAA06	m2	Demolició d'instal·lacions obsoletes per sobre fals sostre existent, llums, tubs, màquines d'aire i reixetes, inclòs totes les que indiqui la Direcció Facultativa, càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 35)	5,13	3.936,00	20.191,68
13	P214N-M2TT	m3	Enderroc d'estructures fortament armades, amb perfils d'acer embuguts i pletines metàl·liques que suplementen els pilars, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 45)	173,43	3,65	633,02
14	P214T-M1Q1	m2	Enderroc/obertura per col·locació de fusteria, de sortida d'emergència, a mà i amb maquinària de tall manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la reparació del forat per deixar-lo totalment preparat per la col·locació de la fusteria. (P - 49)	27,32	2,20	60,10
15	K21JB111	u	Arrencada d'inodor o abocador, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 36)	16,33	5,00	81,65

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 2

16	K21JG111	u	Arrencada d'aigüera, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 37)	14,93	3,00	44,79
17	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat i repicat de arrebossat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 30)	11,90	52,00	618,80
18	K21AAA03	m	Desmuntatge de cortines tallafocs penjades de coberta metàl·lica amb mitjans manuals mitjans auxiliars i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 34)	32,78	38,00	1.245,64
19	K2194421	m2	Arrencada de paviment existent, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 31)	7,44	16,60	123,50
TOTAL			CAPÍTOL 01.01			31.236,83

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 02 PALETERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P6182-44ZB	m2	Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, per deixar vist sense arrebossar. (P - 53)	38,17	637,35	24.327,65
2	E614D711BS8M	m2	Envà recolzat divisor de 7 cm de gruix, de supermaó de 500x200x70 mm ref. CC01220 de la serie Envans de CALAF , LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb pasta de guix (P - 3)	17,05	22,00	375,10
3	FTI010	m²	Partició interior de plaques de silicat càlcic, amb resistència al foc EI 120, segons UNE-EN 1364-1, de 45 mm de gruix total. Sistema Cerramiento Monolítico Promatect-100 "PROMAT", format per una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat, a base de perfils en L, sòlidament fixats al terra i al sostre, a la què es cargolen quatre plaques en total (dues plaques tipus tallafoc en cada cara, de 15 mm d'espessor). Inclús fixacions per a l'ancoratge dels perfils metàl·lics; cargols i grapes per a la fixació de les plaques i pasta per al tractament de junts. (P - 29)	147,94	348,37	51.537,86
4	EHX005	m²	Llosa mixta de 16 cm de cantell, amb xapa col·laborant d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,70 mm d'espessor, 55 mm d'alçada de perfil i 176 mm d'intereix, 10 connectors soldats d'acer galvanitzat, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'alçada i formigó armat realitzat amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, volum total de formigó 0,122 m³/m²; acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia total de 1 kg/m²; i malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080; recolzat tot això sobre estructura metàl·lica. Inclús peces angulars per rematades perimetrals i de volades, cargols per a fixació de les xapes, filferro de lligar, separadors i agent filmogen, per la cura de formigons i morters. (P - 20)	112,29	27,30	3.065,52
5	QUG010	m²	Suport d'envans alleugerits de blocs de formigó rebut amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel, i rematat superiorment amb mestres de pasta de ciment ràpid, per a tauler de xapa col·laborant per formació de rampes. (P - 105)	47,00	57,60	2.707,20
6	P9V3-H9EB	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a esglaons, amb tauler de fusta de pi per a deixar el formigó vist (P - 56)	63,99	10,76	688,53
7	P3C5-I2ZEA	m3	Formigonat de graons d'escala amb formigó per armar HA - 35 / F / 10 / XC4 + XS1 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, per	153,43	0,75	115,07

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 3

8	P7D0-5RJL	m2	deixar acabt llis vist (P - 52)			
			Aïllament g=2cm,mortier ignífug ciment+perlita+vermic.,500kg/m3,p (P - 54)	26,30	1.633,04	42.948,95
9	P7D8-6DUZ	m2	Protecció contra el foc de sostre de planxa col·laborant i formigó amb resistència al foc EI-60 amb 1 placa de silicat càlcic de 10 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,175 W/(m·K) i densitat 870 kg/m3 (P - 55)	76,78	93,38	7.169,72
10	E8121114	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat (P - 5)	6,48	6,61	42,83
11	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle (P - 4)	19,98	89,01	1.778,42
TOTAL			CAPÍTOL 01.02	134.756,85		

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 03 REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E82C1M5K	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premsat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de 10x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 6)	53,99	82,40	4.448,78
2	E9DC1J1H	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 8)	55,35	16,60	918,81
3	P7D0-5RJL	m2	Aïllament g=2cm,mortier ignífug ciment+perlita+vermic.,500kg/m3,p (P - 54)	26,30	1.336,44	35.148,37
TOTAL			CAPÍTOL 01.03	40.515,96		

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 04 SANITARIS I GRIFERIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJ11C-3CVY	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 87)	392,02	3,00	1.176,06
2	PJ119-3CBP	u	Plat de dutxa quadrat de material acrílic Indeterminat, de 800x800 mm, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment (P - 86)	167,13	1,00	167,13
3	PJ117-3BQF	u	Lavabo mural de material sintètic Indeterminat, senzill, d'amplària 75 a 100 cm, de color blanc i preu superior, col·locat amb suports murals (P - 85)	762,16	2,00	1.524,32
4	SPA020	U	Barra de subjecció per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a inodor, col·locada en paret, abatible, amb forma d'U, d'alumini i niló, de dimensions totals 796x180 mm amb tub de 35 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb porta-rotlles de paper higiènic. Inclús elements de fixació. (P - 107)	329,82	1,00	329,82
5	SPA050	U	Mirall reclinable per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a bany, d'alumini i niló, de 604x678 mm. Inclús elements de fixació. (P - 108)	374,09	1,00	374,09
6	SPL010	U	Lavabo de porcellana sanitària, mural, sèrie Basic, model Prestosan Eco 88601 "PRESTO EQUIP", d'altura fixa, de	730,88	1,00	730,88

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 4

7	PJ216-3RTF	u	680x580 mm, equipat amb aixeta de monocomandament amb broc extraïble d'accionament per palanca, model Prestodisc 640 "PRESTO EQUIP", cos de llautó cromat i flexible de 1,25 m de longitud, instal·lat sobre mènsules fixades a bastidor metàl·lic regulable, model Lavabo 18830 "PRESTO EQUIP", d'acer pintat amb polièster, encastat a mur de fàbrica o a envà de plaques de guix, de 495 mm d'amplada i 1120 a 1320 mm d'altura. Inclús vàlvula de desguàs, sífó individual i mènsules de fixació i silicona per a segellat de junts. (P - 109)	400,58	1,00	400,58
8	PJ219-3SFB	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2" (P - 88)	295,38	3,00	886,14
TOTAL			CAPÍTOL	01.04	5.589,02	

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 05 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAS3-5RIG	m2	Porta tallafocs d'una fulla corredissa d'acer galvanitzat, EI2-C 60, per a un buit d'obra <= 3 m2, col·locada (P - 61)	756,14	15,00	11.342,10
2	PAS2-PT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 160x210 cm, preu alt, tanca antipànic, col·locada (P - 58)	1.449,95	21,00	30.448,95
3	PAS2-5R93	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x205 cm, preu alt, col·locada (P - 57)	311,93	17,00	5.302,81
4	PAS2-PT01A	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents asimètriques, per a una llum de 130x210 cm, una fulla de 90x210 cm i una fulla de 40x210 cm. preu alt, tanca antipànic, col·locada (P - 60)	1.449,95	4,00	5.799,80
5	PAS2-5R93A	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu alt, col·locada (P - 59)	311,93	3,00	935,79
6	EAQDR733	u	P-70B Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària, lacada, de cares llises i estructura interior de fusta, inclou bastiment i tapetejats, color a decidir per la DF, col·locada (P - 9)	291,17	5,00	1.455,85
7	PB30-PE01	m	PE -01_Formació de nova barana, ancorada a terra, amb enmarcat de pletines d'acer galvanitzat i pletina intermitja, i reixat interior de malla eletrosoldada recta, despuntada pels quatre costats, d'acer galvanitzat de 50x50x5 mm, d'1m d'alçada, col·locada, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 62)	82,87	43,00	3.563,41
8	PB30-PM01	m	PM-01_Passamà de pletina d'acer galvanitzat, de 40mmx10mm de gruix, fixat a la paret amb pipes d'acer galvanitzat, col·locat, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 63)	34,03	3,60	122,51
TOTAL			CAPÍTOL	01.05	58.971,22	

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 06 PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 7)	5,23	89,01	465,52

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 5

TOTAL	CAPÍTOL	01.06	465,52
--------------	----------------	--------------	---------------

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	01	ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG2J-4C07	m	Safata metàl·lica reixa amb coberta i separadors d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 70)	61,49	150,00	9.223,50
2	PG2P-6T00	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 73)	5,84	300,00	1.752,00
3	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 74)	6,86	150,00	1.029,00
4	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 75)	8,69	75,00	651,75
5	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 72)	2,28	60,00	136,80
6	PG2N-EUHZ	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 71)	2,64	60,00	158,40
7	PG33-E6CR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 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 (P - 76)	2,25	600,00	1.350,00
8	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 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 (P - 77)	2,73	100,00	273,00
9	PG33-E6CV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 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 (P - 78)	3,46	2.000,00	6.920,00
10	PGD1-E3B9	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 18,3 mm de	34,70	1,00	34,70

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 6

11	PGD4-614M	u	diàmetre, clavada a terra (P - 80)			
			Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (P - 81)	48,81	1,00	48,81
12	DETECTOR	u	Detector de presència i lluminositat amb contacte LP (P - 2)	31,33	30,00	939,90
13	SONDAILU	u	Sonda il·luminació exterior (P - 106)	74,25	1,00	74,25
14	QGBT	U	Suministre e instal·lació de quadre general consistent en armari metàl·lic IP 55 per anar a l'exterior de 2 x 2000x1000x300mm amb protecció general subministrament normal i subministrament complementari, de 250A, amb relè electrònic LSI i protecció diferencial regulable, proteccions contra sobretensions permanents i transitòries, així com mòdul de commutació automàtica de xarxes i totes les proteccions reflectides en els esquemes unifilars, elements de connexió, bancada de formigó HA150 de 15 cm sobre nivell del terra, entrada i sortida de cables per la part inferior, maniobra (relés, contactors, rellotge astronòmic), totalment muntat, connectat i verificat. (P - 104)	3.153,19	1,00	3.153,19
15	LEG.BT	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar, per poder contractar el subministrament de la instal·lació elèctrica. (P - 38)	5.197,50	1,00	5.197,50
TOTAL NIVELL 3			01.07.01			30.942,80

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	02	IL·LUMINACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PH57-B3BJ	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 170 a 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial (P - 84)	90,71	131,00	11.883,01
2	PH13-BZBF	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment (P - 83)	122,59	165,00	20.227,35
3	PH11-AZWP	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment (P - 82)	101,23	8,00	809,84
4	PG6D-6071	u	Interruptor, de superfície, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, amb tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació H07V-U (P - 79)	56,45	8,00	451,60
TOTAL NIVELL 3			01.07.02			33.371,80

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	03	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
NIVELL 4	01	DETECCIÓ D'INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PM11-3840	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD	808,50	1,00	808,50

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 7

			indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret (P - 90)			
2	PM17-386V	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment (P - 92)	270,06	16,00	4.320,96
3	PM15-4IDB	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment (P - 91)	63,78	150,00	9.567,00
4	PM18-3861	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior (P - 93)	89,52	16,00	1.432,32
5	PM18-3865	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior (P - 94)	62,93	1,00	62,93
6	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 74)	6,86	930,00	6.379,80
7	CABLE	m	Cable detecció 2x2,5 s/halògens (P - 1)	5,13	930,00	4.770,90
TOTAL NIVELL 4			01.07.03.01			27.342,41

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	03	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
NIVELL 4	02	EXTINCIÓ D'INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PM21-387T	u	Ruixador automàtic cara amunt, de bronze, amb dispositiu fusible metàl·lic d'una temperatura d'accionament de 68 a 74 °C, de 1/2" de diàmetre i muntat en canonada (P - 96)	18,06	250,00	4.515,00
2	PM20-DG5Q	u	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 superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge (P - 95)	360,61	15,00	5.409,15
3	PM32-DZ3P	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment (P - 98)	235,14	2,00	470,28
4	PM32-DZ3K	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment (P - 97)	98,72	53,00	5.232,16
5	PF19-B46Y	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 4" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 114,3 mm i DN= 100 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 65)	103,66	50,00	5.183,00
6	PF1A-DULT	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de	139,08	80,00	11.126,40

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 8

7	PF1A-DULS	m	3'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88,9 mm i DN=80 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (P - 69)	112,43	30,00	3.372,90
8	PF1A-DULR	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2'' 1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=76,1 mm i DN=65 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (P - 68)	81,36	30,00	2.440,80
9	PF1A-DULQ	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1'' 1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (P - 66)	58,23	50,00	2.911,50
10	PF18-B5N8	m	Tub d'acer negre prefabricat amb maniguets, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, d'1 1/4 '' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,2 mm segons norma UNE-EN 10255, extrems ranurats, amb 3 sortides de maniguets per 6m de llargària de tub, amb connexió de maniguet roscada i diàmetre 1/2 '', acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat suspès amb abraçadores (P - 64)	62,01	750,00	46.507,50
11	PN45-FD0Y	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 102)	118,55	2,00	237,10
12	PN85-11ZG	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 103)	844,55	1,00	844,55
13	LEGPCI	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració i companyia suministradora, incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar. (P - 39)	1.890,00	1,00	1.890,00
14	EXUPCI	u	Subministrament i muntatge d'exutoris automàtics de façana marca TECRESA model mcrLAM de dimensions interiors de 1000 x 2000 mm. Bastidor construït íntegrament en alumini d'alta resistència a la corrosió i lamel·les d'alumini doble capa. Adequat tant per a ventilació com per evacuació de fums i gasos d'incendi. Obertura mitjançant motor elèctric amb funcionament a 24V DC. Certificat conforme a EN 12101-2. Completament instal·lat, connexionat i funcionant segons memòria, plànols i especificacions tècniques de projecte. (P - 28)	844,55	12,00	10.134,60
TOTAL NIVELL 4		01.07.03.02				100.274,94

OBRA	01	PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	03	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
NIVELL 4	03	SENYALITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PMS0-6Z81	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscet categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament	24,26	129,00	3.129,54

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 9

2	PMS0-6Z7V	u	sobre parament vertical (P - 100) Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 99)	15,42	81,00	1.249,02
3	PMS0-6Z85	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 101)	25,59	10,00	255,90
TOTAL NIVELL 4			01.07.03.03			4.634,46

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
 CAPÍTOL 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 04 SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED7FCONN	U	TREBALLS DE CONNEXIÓ DE LA NOVA XARXA DE SANEJAMENT INTERIOR A BAIXANT EXISTENT A L'EDIFICI. INCLOU TOT TIPUS DE TREBALL, MATERIAL I ACCESSORI NECESSARI PER LA SEVA EXECUCIÓ, AIXÍ COM GESTIONS AMB LA COMUNITAT I VEÏNS DE PLANTES SUPERIORS. (P - 13)	220,60	2,00	441,20
2	ED111B81	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 125 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ (P - 12)	26,63	8,00	213,04
3	ED111B71	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE TUB DE PVC, DE PARET MASSISSA ÀREA D'APLICACIÓ B, DE DIÀMETRE 110 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ (P - 11)	24,19	4,50	108,86
4	ED111B21	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 40 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ (P - 10)	15,63	3,00	46,89
5	EJ331151	U	DESGUÀS RECTE PER A LAVABO, AMB TAP I CADENETA INCORPORATS, DE LLAUTÓ, DE DIÀMETRE 1"1/4, ROSCAT A UN SIFÓ DE LLAUTÓ CROMAT (P - 21)	18,05	3,00	54,15
6	EJ3847D7	U	DESGUÀS RECTE PER A DUTXA, AMB SOBREEIXIDOR, TAP I CADENETA INCORPORATS, DE PVC, DE DIÀMETRE 40 MM, CONNECTAT A UN RAMAL O A UN SIFÓ DE PVC (P - 22)	17,86	1,00	17,86
TOTAL NIVELL 3			01.07.04			882,00

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
 CAPÍTOL 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 05 FONTANERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EJA24450	U	ESCALFADOR ACUMULADOR ELÈCTRIC DE 50 L DE CAPACITAT, AMB CUBETA D'ACER GALVANITZAT, PER A COL·LOCAR EN POSICIÓ HORIZONTAL, DE 750 A 1500 W DE POTÈNCIA, DISSENYAT SEGONS ELS REQUISITS DEL REGLAMENTO (UE) 814/2013, AMB UNA CLASSE D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA SEGONS REGLAMENTO (UE) 812/2013, COL·LOCAT EN POSICIÓ HORIZONTAL AMB FIXACIONS MURALS I CONNECTAT (P - 23)	212,11	1,00	212,11
2	EF912A8E	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 32 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ	24,17	39,00	942,63

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

Pàg.: 10

3	EFQ334BK	M	MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT (P - 16)	5,98	39,00	233,22
4	EF912A8C	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 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX (P - 19)	21,98	31,00	681,38
5	EFQ3349K	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 25 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT (P - 15)	5,16	31,00	159,96
6	EF912A88	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, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX (P - 18)	18,09	36,00	651,24
7	EFQ3346K	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 18 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT (P - 14)	4,61	36,00	165,96
8	EN811597	U	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 18 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX (P - 17)	28,18	1,00	28,18
9	EN317420	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA, AMB ROSCA, D'1''1/4 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE LLAUTÓ, CLAPETA DE LLAUTÓ I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, MUNTADA SUPERFICIALMENT (P - 26)	25,08	1,00	25,08
10	EN316420	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 32 MM. DE PN 16 BAR, PER UNIO ROSCADA, AMB COS DE LLAUTO ESTAMPAT, ESFERA DE LLAUTO DUROCROMADA, SEIENTS I RETENS DE TEFLO PTFE, INCLOENT ENLLACOS A AMBOS COSTATS I ACCESSORIS (P - 25)	16,35	8,00	130,80
11	EQ8AU010	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 25 MM. DE PN 16 BAR, PER UNIO ROSCADA, AMB COS DE LLAUTO ESTAMPAT, ESFERA DE LLAUTO DUROCROMADA, SEIENTS I RETENS DE TEFLO PTFE, INCLOENT ENLLACOS A AMBOS COSTATS I ACCESSORIS. (P - 24)	164,57	3,00	493,71
TOTAL			NIVELL 3	01.07.05	3.724,27	

OBRA 01 PRESSUPOST PROYECTO_79
CAPÍTOL 08 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P15Z0-SS	PA	Partida alçada segons Estudi de Seguretat i salut de les obres, a	10.294,27	1,00	10.294,27

PRESSUPOST

Data: 17/01/24

			justificar (P - 40)			
TOTAL	CAPÍTOL	01.08				10.294,27

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	CABLE	m	Cable detecció 2x2,5 s/halògens (CINC EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	5,13 €
P- 2	DETECTOR	u	Detector de presència i lluminositat amb contacte LP (TRENTA-UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	31,33 €
P- 3	E614D711BS8M	m2	Envà recolzat divisor de 7 cm de gruix, de supermaó de 500x200x70 mm ref. CC01220 de la serie Envans de CALAF , LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb pasta de guix (DISSET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	17,05 €
P- 4	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle (DINOU EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	19,98 €
P- 5	E8121114	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat (SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	6,48 €
P- 6	E82C1M5K	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premsat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de 10x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (CINQUANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	53,99 €
P- 7	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (CINC EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	5,23 €
P- 8	E9DC1J1H	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	55,35 €
P- 9	EAQDR733	u	P-70B Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària , lacada, de cares llises i estructura interior de fusta, inclou bastiment i tapetejats, color a decidir per la DF, col·locada (DOS-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	291,17 €
P- 10	ED111B21	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 40 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	15,63 €
P- 11	ED111B71	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE TUB DE PVC, DE PARET MASSISSA ÀREA D'APLICACIÓ B, DE DIÀMETRE 110 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ (VINT-I-QUATRE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	24,19 €
P- 12	ED111B81	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 125 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ (VINT-I-SIS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	26,63 €
P- 13	ED7FCONN	U	TREBALLS DE CONNEXIÓ DE LA NOVA XARXA DE SANEJAMENT INTERIOR A BAIXANT EXISTENT A L'EDIFICI. INCLOU TOT TIPUS DE TREBALL, MATERIAL I ACCESSORI NECESSARI PER LA SEVA EXECUCIÓ, AIXÍ CON GESTIONS AMB LA COMUNITAT I VEÏNS DE PLANTES SUPERIORS. (DOS-CENTS VINT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	220,60 €
P- 14	EF912A88	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 18 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT (DIVUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	18,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 15	EF912A8C	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 25 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	21,98 €
P- 16	EF912A8E	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 32 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT (VINT-I-QUATRE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	24,17 €
P- 17	EFQ3346K	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 18 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	4,61 €
P- 18	EFQ3349K	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, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX (CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	5,16 €
P- 19	EFQ334BK	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 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX (CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,98 €
P- 20	EHX005	m²	Llosa mixta de 16 cm de cantell, amb xapa col·laborant d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,70 mm d'espessor, 55 mm d'altura de perfil i 176 mm d'intereix, 10 connectors soldats d'acer galvanitzat, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'altura i formigó armat realitzat amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, volum total de formigó 0,122 m³/m²; acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia total de 1 kg/m²; i malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080; recolzat tot això sobre estructura metàl·lica. Inclús peces angulars per rematades perimetrals i de volades, cargols per a fixació de les xapes, filferro de lligar, separadors i agent filmogen, per la cura de formigons i morters. (CENT DOTZE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	112,29 €
P- 21	EJ331151	U	DESGUÀS RECTE PER A LAVABO, AMB TAP I CADENETA INCORPORATS, DE LLAUTÓ, DE DIÀMETRE 1"1/4, ROSCAT A UN SIFÓ DE LLAUTÓ CROMAT (DIVUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	18,05 €
P- 22	EJ3847D7	U	DESGUÀS RECTE PER A DUTXA, AMB SOBREEIXIDOR, TAP I CADENETA INCORPORATS, DE PVC, DE DIÀMETRE 40 MM, CONNECTAT A UN RAMAL O A UN SIFÓ DE PVC (DISSET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	17,86 €
P- 23	EJA24450	U	ESCALFADOR ACUMULADOR ELÈCTRIC DE 50 L DE CAPACITAT, AMB CUBETA D'ACER GALVANITZAT, PER A COL·LOCAR EN POSICIÓ HORITZONTAL, DE 750 A 1500 W DE POTÈNCIA, DISSENYAT SEGONS ELS REQUISITS DEL REGLAMENTO (UE) 814/2013, AMB UNA CLASSE D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA SEGONS REGLAMENTO (UE) 812/2013, COL·LOCAT EN POSICIÓ HORITZONTAL AMB FIXACIONS MURALS I CONNECTAT (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	212,11 €
P- 24	EN316420	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 25 MM. DE PN 16 BAR, PER UNIO ROSCADA, AMB COS DE LLAUTO ESTAMPAT, ESFERA DE LLAUTO DUROCROMADA, SEIENTS I RETENS DE TEFLO PTFE, INCLOENT ENLLACOS A AMBOS COSTATS I ACCESSORIS. (SETZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	16,35 €
P- 25	EN317420	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 32 MM. DE PN 16 BAR, PER UNIO ROSCADA, AMB COS DE LLAUTO ESTAMPAT, ESFERA DE LLAUTO DUROCROMADA, SEIENTS I RETENS DE TEFLO PTFE, INCLOENT ENLLACOS A AMBOS COSTATS I ACCESSORIS (VINT-I-CINC EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	25,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 26	EN811597	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA, AMB ROSCA, D'1''1/4 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE LLAUTÓ, CLAPETA DE LLAUTÓ I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, MUNTADA SUPERFICIALMENT (VINT-I-VUIT EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	28,18 €
P- 27	EQ8AU010	U	EIXUGAMANS PER AIRE CALENT AMB SENSOR ELECTRÒNIC DE PRESÈNCIA, FABRICAT EN MATERIAL VITRIFICAT, DE POTÈNCIA 1800 W, CABAL 3,6 M3/MINUT I TEMPERATURA 61°C, INSTAL·LAT (CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	164,57 €
P- 28	EXUPCI	u	Subministrament i muntatge d'exutoris automàtics de façana marca TECRESA model mcrLAM de dimensions interiors de 1000 x 2000 mm. Bastidor construït íntegrament en alumini d'alta resistència a la corrosió i lamel·les d'alumini doble capa. Adequat tant per a ventilació com per evacuació de fums i gasos d'incendi. Obertura mitjançant motor elèctric amb funcionament a 24V DC. Certificat conforme a EN 12101-2. Completament instal·lat, connexionat i funcionant segons memòria, plànols i especificacions tècniques de projecte. (VUIT-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	844,55 €
P- 29	FTI010	m²	Partició interior de plaques de silicat càlcic, amb resistència al foc EI 120, segons UNE-EN 1364-1, de 45 mm de gruix total. Sistema Cerramiento Monolítico Promatect-100 "PROMAT", format per una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat, a base de perfils en L, sòlidament fixats al terra i al sostre, a la qual es cargolen quatre plaques en total (dues plaques tipus tallafoc en cada cara, de 15 mm d'espessor). Inclús fixacions per a l'ancoratge dels perfils metàl·lics; cargols i grapes per a la fixació de les plaques i pasta per al tractament de junts. (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	147,94 €
P- 30	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat i repicat de arrebossat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (ONZE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	11,90 €
P- 31	K2194421	m2	Arrencada de paviment existent, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,44 €
P- 32	K21AAA01	M2	Demolició de mampares separadores de sales amb estructura metàl·lica i panells de vidres laminars, retirada a camió o contenidor. (TRETZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	13,43 €
P- 33	K21AAA02	M2	Demolició de trasdossat de planxes de xapa metàl·lica cargolades sobre estructura autoportant, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	4,88 €
P- 34	K21AAA03	m	Desmuntatge de cortines tallafocs penjades de coberta metàl·lica amb mitjans manuals mitjans auxiliars i càrrega manual sobre camió o contenidor (TRENTA-DOS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	32,78 €
P- 35	K21GAA06	m2	Demolició d'instal·lacions obsoletes per sobre fals sostre existent, llums, tubs, màquines d'aire i reixetes, inclòs totes les que indiqui la Direcció Facultativa, càrrega manual sobre camió o contenidor. (CINC EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	5,13 €
P- 36	K21JB111	u	Arrencada d'inodor o abocador, ancoratges, 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 (SETZE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	16,33 €
P- 37	K21JG111	u	Arrencada d'aigüera, suport, 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 (CATORZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	14,93 €
P- 38	LEG.BT	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TÜV Rheinland o similar, per poder contractar el subministrament de la instal·lació elèctrica. (CINC MIL CENT NORANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	5.197,50 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 39	LEGPCI	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració i companyia suministradora, incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar. (MIL VUIT-CENTS NORANTA EUROS)	1.890,00 €
P- 40	P15Z0-SS	PA	Partida alçada segons Estudi de Seguretat i salut de les obres, a justificar (DEU MIL DOS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	10.294,27 €
P- 41	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	23,52 €
P- 42	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (ONZE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	11,76 €
P- 43	P2140-H8DV	u	Desmuntatge per a substitució de fulla de porta tallafocs, d'una fulla batent, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	8,12 €
P- 44	P2140-H8DW	u	Desmuntatge per a substitució de fulles de porta tallafocs, de dues fulles batents, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	13,53 €
P- 45	P214N-M2TT	m3	Enderroc d'estructures fortament armades, amb perfils d'acer embuguts i pletines metàl·liques que suplementen els pilars, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (CENT SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	173,43 €
P- 46	P214O-4RNT	m2	Enderroc d'escala de muntants de perfils laminats, d'accés a altell del magatzem de publicacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DISSET EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	17,18 €
P- 47	P214R-8GWY	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DIVUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	18,04 €
P- 48	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 (SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	6,82 €
P- 49	P214T-M1Q1	m2	Enderroc/obertura per col·locació de fusteria, de sortida d'emergència, a mà i amb maquinària de tall manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la reparació del forat per deixar-lo totalment preparat per la col·locació de la fusteria. (VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	27,32 €
P- 50	P214T-4RQFA	m2	Demolició de tancament de cambra frigorífica format per plafó sandvitx de xapa d'acer, eliminant les estructures auxiliars, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. (SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	6,82 €
P- 51	P214T-4RQFB	m2	Demolició d'envà de plaques de guix laminat instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge previ de les fulles de la fusteria. (SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	6,82 €
P- 52	P3C5-I2ZEA	m3	Formigonat de graons d'escala amb formigó per armar HA - 35 / F / 10 / XC4 + XS1 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, per deixar acabt llis vist (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	153,43 €
P- 53	P6182-44ZB	m2	Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, per deixar vist sense arrebossar. (TRENTA-VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	38,17 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 54	P7D0-5RJL	m2	Aïllament g=2cm,mortier ignifug ciment+perlita+vermic.,500kg/m3,p (VINT-I-SIS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	26,30 €
P- 55	P7D8-6DUZ	m2	Protecció contra el foc de sostre de planxa col·laborant i formigó amb resistència al foc EI-60 amb 1 placa de silicat càlcic de 10 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,175 W/(m·K) i densitat 870 kg/m3 (SETANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	76,78 €
P- 56	P9V3-H9EB	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a esglaons, amb tauler de fusta de pi per a deixar el formigó vist (SEIXANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	63,99 €
P- 57	PAS2-5R93	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x205 cm, preu alt, col·locada (TRES-CENTS ONZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	311,93 €
P- 58	PAS2-PT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 160x210 cm, preu alt, tanca antipànic, col·locada (MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	1.449,95 €
P- 59	PAS2-5R93A	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu alt, col·locada (TRES-CENTS ONZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	311,93 €
P- 60	PAS2-PT01A	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents asimètriques, per a una llum de 130x210 cm, una fulla de 90x210 cm i una fulla de 40x210 cm. preu alt, tanca antipànic, col·locada (MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	1.449,95 €
P- 61	PAS3-5RIG	m2	Porta tallafocs d'una fulla corredissa d'acer galvanitzat, EI2-C 60, per a un buit d'obra <= 3 m2, col·locada (SET-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	756,14 €
P- 62	PB30-PE01	m	PE -01_Formació de nova barana, ancorada a terra, amb enmarcat de pletines d'acer galvanitzat i pletina intermitja, i reixat interior de malla eletrosoldada recta, despuntada pels quatre costats, d'acer galvanitzat de 50x50x5 mm, d'1m d'alçada, col·locada, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (VUITANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	82,87 €
P- 63	PB30-PM01	m	PM-01_Passamà de pletina d'acer galvanitzat, de 40mmx10mm de gruix, fixat a la paret amb pipes d'acer galvanitzat, col·locat, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	34,03 €
P- 64	PF18-B5N8	m	Tub d'acer negre prefabricat amb maniguets, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, d'1 1/4 '' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,2 mm segons norma UNE-EN 10255, extrems ranurats, amb 3 sortides de maniguets per 6m de llargària de tub, amb connexió de maniguet roscada i diàmetre 1/2 '', acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat suspès amb abraçadores (SEIXANTA-DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	62,01 €
P- 65	PF19-B46Y	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 114,3 mm i DN= 100 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (CENT TRES EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	103,66 €
P- 66	PF1A-DULQ	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	58,23 €
P- 67	PF1A-DULR	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (VUITANTA-UN EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	81,36 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 68	PF1A-DULS	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=76,1 mm i DN=65 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (CENT DOTZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	112,43 €
P- 69	PF1A-DULT	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88,9 mm i DN=80 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (CENT TRENTA-NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	139,08 €
P- 70	PG2J-4C07	m	Safata metàl·lica reixa amb coberta i separadors d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (SEIXANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	61,49 €
P- 71	PG2N-EUHZ	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,64 €
P- 72	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	2,28 €
P- 73	PG2P-6T00	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 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 (CINC EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,84 €
P- 74	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, 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 (SIS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	6,86 €
P- 75	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	8,69 €
P- 76	PG33-E6CR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 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 (DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	2,25 €
P- 77	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 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 (DOS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	2,73 €
P- 78	PG33-E6CV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 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 (TRES EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	3,46 €
P- 79	PG6D-6071	u	Interruptor, de superfície, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, amb tub flexible corrugat de PVC forrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació H07V-U (CINQUANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	56,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 80	PGD1-E3B9	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	34,70 €
P- 81	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	48,81 €
P- 82	PH11-AZWP	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 UN EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	101,23 €
P- 83	PH13-BZBF	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	122,59 €
P- 84	PH57-B3BJ	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 170 a 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial (NORANTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	90,71 €
P- 85	PJ117-3BQF	u	Lavabo mural de material sintètic Indeterminat, senzill, d'amplària 75 a 100 cm, de color blanc i preu superior, col·locat amb suports murals (SET-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	762,16 €
P- 86	PJ119-3CBP	u	Plat de dutxa quadrat de material acrílic Indeterminat, de 800x800 mm, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment (CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	167,13 €
P- 87	PJ11C-3CVY	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (TRES-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	392,02 €
P- 88	PJ216-3RTF	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2" (QUATRE-CENTS EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	400,58 €
P- 89	PJ219-3SFB	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó daurat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets (DOS-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	295,38 €
P- 90	PM11-384O	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaría, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret (VUIT-CENTS VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	808,50 €
P- 91	PM15-4IDB	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment (SEIXANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	63,78 €
P- 92	PM17-386V	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment (DOS-CENTS SETANTA EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	270,06 €
P- 93	PM18-3861	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multitò, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior (VUITANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	89,52 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 94	PM18-3865	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior (SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	62,93 €
P- 95	PM20-DG5Q	u	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 superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge (TRES-CENTS SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	360,61 €
P- 96	PM21-387T	u	Ruixador automàtic cara amunt, de bronze, amb dispositiu fusible metàl·lic d'una temperatura d'accionament de 68 a 74 °C, de 1/2" de diàmetre i muntat en canonada (DIVUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	18,06 €
P- 97	PM32-DZ3K	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment (NORANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	98,72 €
P- 98	PM32-DZ3P	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment (DOS-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	235,14 €
P- 99	PMS0-6Z7V	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (QUINZE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	15,42 €
P- 100	PMS0-6Z81	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	24,26 €
P- 101	PMS0-6Z85	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	25,59 €
P- 102	PN45-FD0Y	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual, muntada en pericó de canalització soterrada (CENT DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	118,55 €
P- 103	PN85-I1ZG	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada (VUIT-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	844,55 €
P- 104	QGBT	U	Suministre e instal·lació de quadre general consistent en armari metàl·lic IP 55 per anar a l'exterior de 2 x 2000x1000x300mm amb protecció general subministrament normal i subministrament complementari, de 250A, amb relè electrònic LSI i protecció diferencial regulable, proteccions contra sobretensions permanents i transitòries, així com mòdul de commutació automàtica de xarxes i totes les proteccions reflectides en els esquemes unifilars, elements de connexió, bancada de formigó HA150 de 15 cm sobre nivell del terra, entrada i sortida de cables per la part inferior, maniobra (relés, contactors, rellotge astronòmic), totalment muntat, connectat i verificat. (TRES MIL CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	3.153,19 €
P- 105	QUG010	m²	Suport d'envans alleugerits de blocs de formigó rebut amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel, i rematat superiorment amb mestres de pasta de ciment ràpid, per a tauler de xapa col·laborant per formació de rampes. (QUARANTA-SET EUROS)	47,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/01/24

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 106	SONDAILU	u	Sonda il·luminació exterior (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	74,25 €
P- 107	SPA020	U	Barra de subjecció per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a inodor, col·locada en paret, abatible, amb forma d'U, d'alumini i niló, de dimensions totals 796x180 mm amb tub de 35 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb porta-rotlles de paper higiènic. Inclús elements de fixació. (TRES-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	329,82 €
P- 108	SPA050	U	Mirall reclinable per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a bany, d'alumini i niló, de 604x678 mm. Inclús elements de fixació. (TRES-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	374,09 €
P- 109	SPL010	U	Lavabo de porcellana sanitària, mural, sèrie Basic, model Prestosan Eco 88601 "PRESTO EQUIP", d'altura fixa, de 680x580 mm, equipat amb aixeta de monocomandament amb broc extraïble d'accionament per palanca, model Prestodisc 640 "PRESTO EQUIP", cos de llautó cromat i flexible de 1,25 m de longitud, instal·lat sobre mènsules fixades a bastidor metàl·lic regulable, model Lavabo 18830 "PRESTO EQUIP", d'acer pintat amb polièster, encastrat a mur de fàbrica o a envà de plaques de guix, de 495 mm d'amplada i 1120 a 1320 mm d'altura. Inclús vàlvula de desguàs, sifó individual i mènsules de fixació i silicona per a segellat de junts. (SET-CENTS TRENTA EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	730,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	CABLE CABLEDET	m	Cable detecció 2x2,5 s/halògens	5,13 €
			Cable detecció 2 x 2,5	2,15 €
			Altres conceptes	2,98 €
P- 2	DETECTOR DETECTORPRES	u	Detector de presència i lluminositat amb contacte LP	31,33 €
			detector de presència	18,00 €
			Altres conceptes	13,33 €
P- 3	E614D711BS8M B0521100 B0F85270BS8M	m2	Envà recolzat divisor de 7 cm de gruix, de supermaó de 500x200x70 mm ref. CC01220 de la serie Envans de CALAF , LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb pasta de guix	17,05 €
			Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,82 €
			Peces especials de gran format per a envans, de 50x25x7 cm, ref. CC01220 de la serie Envans de CALAF	4,56 €
			Altres conceptes	11,67 €
P- 4	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle	19,98 €
			Altres conceptes	19,98 €
P- 5	E8121114	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat	6,48 €
			Altres conceptes	6,48 €
P- 6	E82C1M5K B05A2203 B0711020 B0FH7152	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premnat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de 10x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	53,99 €
			Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,69 €
			Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	4,12 €
			Rajola de gres porcellànic premnat polit de forma rectangular de 10x20 cm, preu alt, grup Bla (UNE-EN 14411)	34,90 €
			Altres conceptes	14,28 €
P- 7	E898J2A0 B89ZPD00 B8ZA1000	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	5,23 €
			Pintura plàstica per a interiors	1,50 €
			Segelladora	0,78 €
			Altres conceptes	2,95 €
P- 8	E9DC1J1H B05A2203 B0711026 B0FH7192	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premnat polit, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	55,35 €
			Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	1,40 €
			Adhesiu cimentós tipus C2 E S1 segons norma UNE-EN 12004	7,77 €
			Rajola de gres porcellànic premnat polit de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup Bla (UNE-EN 14411)	28,43 €
			Altres conceptes	17,75 €
P- 9	EAQDR733 BAP36176 BAQDGGTT	u	P-70B Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària , lacada, de cares llises i estructura interior de fusta, inclou bastiment i tapetejats, color a decidir per la DF, col·locada	291,17 €
			Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 70 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	81,18 €
			Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 40 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	122,18 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 10	BAZGC360	M	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	18,07 €
			Altres conceptes	69,74 €
	ED111B21		DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 40 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ	15,63 €
	BD13129B		TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 40 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	1,28 €
	BDW3B200 BDY3B200		ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=40 MM ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=40 MM	0,83 € 0,01 €
			Altres conceptes	13,51 €
P- 11	ED111B71	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE TUB DE PVC, DE PARET MASSISSA ÀREA D'APLICACIÓ B, DE DIÀMETRE 110 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ	24,19 €
	BD13179B		TUB DE PVC DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 110 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	4,43 €
	BDW3B700 BDY3B700		ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=110 MM ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	6,16 € 0,09 €
			Altres conceptes	13,51 €
P- 12	ED111B81	M	DESGUÀS D'APARELL SANITARI AMB TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 125 MM, FINS A BAIXANT, CAIXA O CLAVEGUERÓ	26,63 €
	BD13189B		TUB DE PVC-U DE PARET MASSISSA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1329-1, DE DN 125 MM I DE LLARGÀRIA 5 M, PER A ENCOLAR	4,18 €
	BDW3B800 BDY3B800		ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=125 MM ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=125 MM	8,61 € 0,13 €
			Altres conceptes	13,71 €
P- 13	ED7FCONN	U	TREBALLS DE CONNEXIÓ DE LA NOVA XARXA DE SANEJAMENT INTERIOR A BAIXANT EXISTENT A L'EDIFICI. INCLOU TOT TIPUS DE TREBALL, MATERIAL I ACCESSORI NECESSARI PER LA SEVA EXECUCIÓ, AIXÍ CON GESTIONS AMB LA COMUNITAT I VEÏNS DE PLANTES SUPERIORS.	220,60 €
	BDW3B900		ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=160 MM	18,96 €
			Altres conceptes	201,64 €
P- 14	EF912A88	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 18 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT	18,09 €
	B0A75700 BF91PM88		ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 18 MM DE DIÀMETRE INTERIOR TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 18 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR	0,42 € 1,66 €
	BFBW4Y05		ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 18 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,74 €
	BFYB4Y05		PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 18 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,06 €
			Altres conceptes	15,21 €
P- 15	EF912A8C	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 25 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT	21,98 €
	B0A75Y00		ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 25 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0,48 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 16	BF91PM8C	M	TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 25 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR	3,62 €
	BFWB4505		ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	1,05 €
	BFYB4505		PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,10 €
			Altres conceptes	16,73 €
	EF912A8E		TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 32 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR, CONNECTAT A PRESSIÓ I COL·LOCAT SUPERFICIALMENT	24,17 €
	B0A75E00		ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 32 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0,59 €
	BF91PM8E		TUB DE POLIETILÈ MULTICAPA AMB TUB INTERIOR DE POLIETILÈ DE DIÀMETRE 32 MM, ÀNIMA D'ALUMINI I PROTECCIÓ EXTERIOR DE POLIETILÈ, AMB UNA PRESSIÓ MÀXIMA DE SERVEI DE 12 BAR	5,23 €
	BFWB4605		ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, METÀL·LIC, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	1,46 €
	BFYB4605		PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ MULTICAPA, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,16 €
			Altres conceptes	16,73 €
P- 17	EFQ3346K	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 18 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX	4,61 €
	BFQ3346A		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 18 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	0,68 €
	BFYQ3020		PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA, DE 9 MM DE GRUIX	0,03 €
			Altres conceptes	3,90 €
P- 18	EFQ3349K	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, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX	5,16 €
	BFQ3349A		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, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	0,96 €
	BFYQ3020		PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA, DE 9 MM DE GRUIX	0,03 €
			Altres conceptes	4,17 €
P- 19	EFQ334BK	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 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT AMB GRAU DE DIFICULTAT BAIX	5,98 €
	BFQ334BA		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 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	1,26 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 20	BFYQ3020	m²	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA, DE 9 MM DE GRUIX	0,03 €
			Altres conceptes	4,69 €
	EHX005		Llosa mixta de 16 cm de cantell, amb xapa col·laborant d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,70 mm d'espessor, 55 mm d'altura de perfil i 176 mm d'intereix, 10 connectors soldats d'acer galvanitzat, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'altura i formigó armat realitzat amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, volum total de formigó 0,122 m³/m²; acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia total de 1 kg/m²; i malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080; recolzat tot això sobre estructura metàl·lica. Inclús peces angulars per rematades perimetrals i de volades, cargols per a fixació de les xapes, filferro de lligar, separadors i agent filmogen, per la cura de formigons i morters.	112,29 €
	MT07ACO010C		Ferralla elaborada en taller industrial amb acer en barres corrugades, UNE-EN 10080 B 500 S, de varis diàmetres.	1,60 €
	MT07ACO020I		Separador homologat per lloses.	0,27 €
	MT07AME010H		Malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080.	4,06 €
	MT07CEM040A		Connector d'acer galvanitzat amb cap de disc, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'altura, per fixar a estructura d'acer mitjançant soldadura a la xapa col·laborant.	15,20 €
	MT07PCL020		Peça angular de xapa d'acer galvanitzat, per rematades perimetrals i de volades.	1,09 €
	MT07PCL030		Cargol autoforadant rosca-xapa, per a fixació de xapes.	2,10 €
	MT08CUR020A		Agent filmogen, per la cura de formigons i morters.	0,23 €
	MT08VAR050		Filferro galvanitzat per a lligar, de 1,30 mm de diàmetre.	0,04 €
	MT0UE378		Perfil de xapa d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,7 mm d'espessor, 55 mm d'altura de perfil i 176 mm d'intereix, 7 a 8 kg/m² i un moment d'inèrcia de 30 a 40 cm⁴. (mt07pcl010abd)	30,78 €
	MT1D739Q		Formigó HA-25/F/20/XC2, fabricat en central. (mt10haf010ctm)	11,25 €
			Altres conceptes	45,67 €
P- 21	EJ331151	U	DESGUÀS RECTE PER A LAVABO, AMB TAP I CADENETA INCORPORATS, DE LLAUTÓ, DE DIÀMETRE 1"1/4, ROSCAT A UN SIFÓ DE LLAUTÓ CROMAT	18,05 €
	BJ331151		DESGUÀS RECTE PER A LAVABO, AMB TAP I CADENETA INCORPORATS, DE LLAUTÓ CROMAT DE DIÀMETRE 1"1/4, PER A ROSCAR AL SIFÓ DE LLAUTÓ CROMAT	11,54 €
			Altres conceptes	6,51 €
P- 22	EJ3847D7	U	DESGUÀS RECTE PER A DUTXA, AMB SOBREEIXIDOR, TAP I CADENETA INCORPORATS, DE PVC, DE DIÀMETRE 40 MM, CONNECTAT A UN RAMAL O A UN SIFÓ DE PVC	17,86 €
	BJ3847D7		DESGUÀS RECTE PER A AIGÜERA, AMB SOBREEIXIDOR, TAP I CADENETA INCORPORATS, DE PVC DE DIÀMETRE 40 MM, PER A CONNECTAR AL SIFÓ O AL RAMAL DE PVC	5,33 €
			Altres conceptes	12,53 €
P- 23	EJA24450	U	ESCALFADOR ACUMULADOR ELÈCTRIC DE 50 L DE CAPACITAT, AMB CUBETA D'ACER GALVANITZAT, PER A COL·LOCAR EN POSICIÓ HORIZONTAL, DE 750 A 1500 W DE POTÈNCIA, DISSENYAT SEGONS ELS REQUISITS DEL REGLAMENTO (UE) 814/2013, AMB UNA CLASSE D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA SEGONS REGLAMENTO (UE) 812/2013, COL·LOCAT EN POSICIÓ HORIZONTAL AMB FIXACIONS MURALS I CONNECTAT	212,11 €
	BJA24450		ESCALFADOR ACUMULADOR ELÈCTRIC DE 50 L DE CAPACITAT, AMB CUBETA D'ACER GALVANITZAT, DE 750 A 1500 W DE POTÈNCIA, HORIZONTAL, DISSENYAT SEGONS ELS REQUISITS DEL REGLAMENTO (UE) 814/2013, AMB UNA CLASSE D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA EN AIGUA CALENTA SANITÀRIA SEGONS REGLAMENTO (UE) 812/2013	175,40 €
			Altres conceptes	36,71 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 24	EN316420	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 25 MM. DE PN 16 BAR, PER UNIO ROSCADA, AMB COS DE LLAUTO ESTAMPAT, ESFERA DE LLAUTO DUROCROMADA, SEIENTS I RETENS DE TEFLO PTFE, INCLOENT ENLLACOS A AMBOS COSTATS I ACCESSORIS.	16,35 €
	BN316421		VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 25 MM., PN 16	6,86 €
			Altres conceptes	9,49 €
P- 25	EN317420	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 32 MM. DE PN 16 BAR, PER UNIO ROSCADA, AMB COS DE LLAUTO ESTAMPAT, ESFERA DE LLAUTO DUROCROMADA, SEIENTS I RETENS DE TEFLO PTFE, INCLOENT ENLLACOS A AMBOS COSTATS I ACCESSORIS	25,08 €
	BN317421		VALVULA D'ESFERA MANUAL DN 32 MM., PN 16	13,22 €
			Altres conceptes	11,86 €
P- 26	EN811597	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA, AMB ROSCA, D'1"1/4 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE LLAUTÓ, CLAPETA DE LLAUTÓ I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, MUNTADA SUPERFICIALMENT	28,18 €
	BN811590		VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA, AMB ROSCA, D'1"1/4 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE LLAUTÓ, CLAPETA DE LLAUTÓ I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC	15,16 €
			Altres conceptes	13,02 €
P- 27	EQ8AU010	U	EIXUGAMANS PER AIRE CALENT AMB SENSOR ELECTRÒNIC DE PRESÈNCIA, FABRICAT EN MATERIAL VITRIFICAT, DE POTÈNCIA 1800 W, CABAL 3,6 M3/MINUT I TEMPERATURA 61°C, INSTAL·LAT	164,57 €
	BQ8AU010		EIXUGAMANS PER AIRE CALENT AMB SENSOR ELECTRONIC DE PRESÈNCIA, FABRICAT EN MATERIAL VITRIFICAT, DE POTÈNCIA 1800 W, CABAL 3,6 M3/MINUT I TEMPERATURA 61°C	143,73 €
			Altres conceptes	20,84 €
P- 28	EXUPCI	u	Subministrament i muntatge d'exutoris automàtics de façana marca TECRESA model mcrLAM de dimensions interiors de 1000 x 2000 mm. Bastidor construït íntegrament en alumini d'alta resistència a la corrosió i lamel·les d'alumini doble capa. Adequat tant per a ventilació com per evacuació de fums i gasos d'incendi. Obertura mitjançant motor elèctric amb funcionament a 24V DC. Certificat conforme a EN 12101-2. Completament instal·lat, connexionat i funcionant segons memòria, plànols i especificacions tècniques de projecte.	844,55 €
	BN85-EXU		Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic	782,34 €
			Altres conceptes	62,21 €
P- 29	FTI010	m²	Partició interior de plaques de silicat càlcic, amb resistència al foc EI 120, segons UNE-EN 1364-1, de 45 mm de gruix total. Sistema Cerramiento Monolítico Promatect-100 "PROMAT", format per una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat, a base de perfils en L, sòlidament fixats al terra i al sostre, a la què es cargolen quatre plaques en total (dues plaques tipus tallafoc en cada cara, de 15 mm d'espessor). Inclús fixacions per a l'ancoratge dels perfils metàl·lics; cargols i grapes per a la fixació de les plaques i pasta per al tractament de junts.	147,94 €
	MT12PLO010JH		Placa de silicat càlcic Promatect-100 "PROMAT", de 1200x2500 mm i 15 mm de gruix, amb les vores quadrades; Euroclasse A1 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1.	91,64 €
	MT12PPO010D		Pasta de segellament "PROMAT".	0,87 €
	MT12PSG081C		Cargol autoperforant 3,5x25 mm.	0,17 €
	MT12PSG081D		Cargol autoperforant 3,5x35 mm.	0,40 €
	MT12PSG115B		Grapa per a fixació de plaques.	3,15 €
	MT12PSG160F		Perfil en L, d'acer galvanitzat, de 50 mm.	1,15 €
	MT26AAA023A		Ancoratge mecànic amb tac d'expansió d'acer galvanitzat, femella i volandera.	2,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	47,62 €
P- 30	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat i repicat de arrebossat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	11,90 €
			Altres conceptes	11,90 €
P- 31	K2194421	m2	Arrencada de paviment existent, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	7,44 €
			Altres conceptes	7,44 €
P- 32	K21AAA01	M2	Demolicio de mampares separadores de sales amb estructura metàl·lica i panells de vidres laminars, retirada a camió o contenidor.	13,43 €
			Altres conceptes	13,43 €
P- 33	K21AAA02	M2	Demolicio de trasdossat de planxes de xapa metàl·lica cargolades sobre estructura autoportant, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	4,88 €
			Altres conceptes	4,88 €
P- 34	K21AAA03	m	Desmuntatge de cortines tallafocs penjades de coberta metàl·lica amb mitjans manuals mitjans auxiliars i càrrega manual sobre camió o contenidor	32,78 €
			Altres conceptes	32,78 €
P- 35	K21GAA06	m2	Demolicio d'instal·lacions obsoletes per sobre fals sostre existent, llums, tubs, màquines d'aire i reixetes, inclòs totes les que indiqui la Direcció Facultativa, càrrega manual sobre camió o contenidor.	5,13 €
			Altres conceptes	5,13 €
P- 36	K21JB111	u	Arrencada d'inodor o abocador, ancoratges, 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	16,33 €
			Altres conceptes	16,33 €
P- 37	K21JG111	u	Arrencada d'aigüera, suport, 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	14,93 €
			Altres conceptes	14,93 €
P- 38	LEG.BT	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar, per poder contractar el subministrament de la instal·lació elèctrica.	5.197,50 €
	BVAJ-H70Y		Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	1.260,00 €
	BVAJ-H712		Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	1.260,00 €
	BVAJ-H71D		Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació d'enllumenat, segons exigències del Projecte i del REBT	630,00 €
	BVAJ-H71J		Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	630,00 €
	BVAJ-H71P		Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	630,00 €
	BVAJ-H729		Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació d'enllumenat, segons exigències del Projecte i del REBT	787,50 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 39	LEGPCI	u	Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració i companyia suministradora, incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar.	1.890,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BVAJ-H70T		Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació de protecció contra incendis, segons exigències del Projecte i del CTE	945,00 €
	BVAJ-H722		Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de protecció contra incendis, segons exigències del Projecte i del CTE	945,00 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 40	P15Z0-SS	PA	Partida alçada segons Estudi de Seguretat i salut de les obres, a justificar	10.294,27 €
			Sense descomposició	10.294,27 €
P- 41	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	23,52 €
			Altres conceptes	23,52 €
P- 42	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	11,76 €
			Altres conceptes	11,76 €
P- 43	P2140-H8DV	u	Desmuntatge per a substitució de fulla de porta tallafocs, d'una fulla batent, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	8,12 €
			Altres conceptes	8,12 €
P- 44	P2140-H8DW	u	Desmuntatge per a substitució de fulles de porta tallafocs, de dues fulles batents, de fusta o metàl·lica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	13,53 €
			Altres conceptes	13,53 €
P- 45	P214N-M2TT	m3	Enderroc d'estructures fortament armades, amb perfils d'acer embuguts i pletines metàl·liques que suplementen els pilars, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	173,43 €
			Altres conceptes	173,43 €
P- 46	P214O-4RNT	m2	Enderroc d'escala de muntants de perfils laminats, d'accés a altell del magatzem de publicacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	17,18 €
			Altres conceptes	17,18 €
P- 47	P214R-8GWY	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	18,04 €
			Altres conceptes	18,04 €
P- 48	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	6,82 €
			Altres conceptes	6,82 €
P- 49	P214T-M1Q1	m2	Enderroc/obertura per col·locació de fusteria, de sortida d'emergència, a mà i amb maquinària de tall manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la reparació del forat per deixar-lo totalment preparat per la col·locació de la fusteria.	27,32 €
			Altres conceptes	27,32 €
P- 50	P214T-4RQFA	m2	Demolició de tancament de cambra frigorífica format per plafó sandvitx de xapa d'acer, eliminant les estructures auxiliars, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.	6,82 €
			Altres conceptes	6,82 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 51	P214T-4RQFB	m2	Demolició d'envà de plaques de guix laminat instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge previ de les fulles de la fusteria.	6,82 €
			Altres conceptes	6,82 €
P- 52	P3C5-I2ZEA	m3	Formigonat de graons d'escala amb formigó per armar HA - 35 / F / 10 / XC4 + XS1 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, per deixar acabt llis vist	153,43 €
	B06F2-I53L		Formigó per armar HA - 35 / F / 10 / XC4 + XS1 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	133,69 €
			Altres conceptes	19,74 €
P- 53	P6182-44ZB	m2	Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, per deixar vist sense arrebossar.	38,17 €
	B0E2-0EKY		Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	15,86 €
			Altres conceptes	22,31 €
P- 54	P7D0-5RJL	m2	Aïllament g=2cm,mortor ignifug ciment+perlita+vermic.,500kg/m3,p	26,30 €
	B011-05ME		Aigua	0,02 €
	B7D6-0IQK		Mortor ignifug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, per a aïllament contra el foc, en sacs	7,65 €
			Altres conceptes	18,63 €
P- 55	P7D8-6DUZ	m2	Protecció contra el foc de sostre de planxa col·laborant i formigó amb resistència al foc EI-60 amb 1 placa de silicat càlcic de 10 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,175 W/(m·K) i densitat 870 kg/m3	76,78 €
	B0A5-06VX		Cargol autoroscant amb volandera	0,43 €
	B7D8-1BJU		Pasta de morter sec per a reblert i aïllament de junts i forats en plaques de silicat càlcic	1,21 €
	B7D9-19V4		Placa de silicat càlcic amb additius, de protecció contra el foc, de 10 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,175 W/(m·K) i una densitat de 870 kg/m3, incombustible i d'aplicació en edificació i indústria	24,15 €
	MT12PSG115B		Grapa per a fixació de plaques.	3,15 €
	MT12PSG160F		Perfil en L, d'acer galvanitzat, de 50 mm.	1,15 €
	MT26AAA023A		Ancoratge mecànic amb tac d'expansió d'acer galvanitzat, femella i volandera.	2,94 €
			Altres conceptes	43,75 €
P- 56	P9V3-H9EB	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a esglaons, amb tauler de fusta de pi per a deixar el formigó vist	63,99 €
	B0AK-07AS		Clau acer	0,17 €
	B0D21-07OY		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,57 €
	B0D31-07P4		Llata de fusta de pi	1,17 €
	B0D70-0CEP		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,13 €
	B0DZ1-0ZLZ		Desencofrant	0,11 €
			Altres conceptes	59,84 €
P- 57	PAS2-5R93	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x205 cm, preu alt, col·locada	311,93 €
	BAS1-0I12		Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 100x205 cm, preu alt	301,19 €
			Altres conceptes	10,74 €
P- 58	PAS2-PT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 160x210 cm, preu alt, tanca antipànic, col·locada	1.449,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 59	BAS1-0IM6B	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 200x210 cm, preu alt amb finestreta i tanca antipànic	1.438,67 €
			Altres conceptes	11,28 €
	PAS2-5R93A		Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu alt, col·locada	311,93 €
	BAS1-0I12A		Porta metàl·lica, EI2-C 60, 1bat., 70x205cm, preu alt	301,19 €
P- 60		u	Altres conceptes	10,74 €
	PAS2-PT01A		Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents asimètriques, per a una llum de 130x210 cm, una fulla de 90x210 cm i una fulla de 40x210 cm. preu alt, tanca antipànic, col·locada	1.449,95 €
	BAS1-0IM6A		Porta metàl·lica, EI2-C 60, 2bat., 130x210cm, preu alt, antipànic.	1.438,67 €
			Altres conceptes	11,28 €
P- 61	PAS3-5RIG	m2	Porta tallafocs d'una fulla corredissa d'acer galvanitzat, EI2-C 60, per a un buit d'obra <= 3 m2, col·locada	756,14 €
	BAS2-0HRM		Porta tallafocs d'una fulla corredissa d'acer galvanitzat, EI2-C 60, per a un buit d'obra <= 3 m2	710,99 €
			Altres conceptes	45,15 €
P- 62	PB30-PE01	m	PE -01_Formació de nova barana, ancorada a terra, amb enmarcat de pletines d'acer galvanitzat i pletina intermitja, i reixat interior de malla eletrosoldada recta, despuntada pels quatre costats, d'acer galvanitzat de 50x50x5 mm, d'1m d'alçada, col·locada, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	82,87 €
	B0AI-MBA0		Malla electrosoldada galvanitzada 50x50x5mm	10,71 €
	B44Z-0M00		Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i galvanitzat	32,75 €
			Altres conceptes	39,41 €
P- 63	PB30-PM01	m	PM-01_Passamà de pletina d'acer galvanitzat, de 40mmx10mm de gruix, fixat a la paret amb pipes d'acer galvanitzat, col·locat, tot segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	34,03 €
	B44Z-0M00		Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i galvanitzat	8,23 €
	BB1A-MXPZ		Pipa per a passamà, d'acer galvanitzat	9,00 €
			Altres conceptes	16,80 €
P- 64	PF18-B5N8	m	Tub d'acer negre prefabricat amb maniguets, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, d'1 1/4 '' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,2 mm segons norma UNE-EN 10255, extrems ranurats, amb 3 sortides de maniguets per 6m de llargària de tub, amb connexió de maniguet roscada i diàmetre 1/2 '', acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat suspès amb abraçadores	62,01 €
	B0A1-07K4		Abraçadora tipus pera d'acer galvanitzat, per a tubs de diàmetre 1 1/4 '', inclosa vareta de suspensió i tac per fixació	0,74 €
	BF16-2NNG		Tub d'acer negre prefabricat amb maniguets, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, d'1 1/4 '' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,2 mm segons norma UNE-EN 10255, extrems ranurats, amb 3 sortides de maniguets per 6m de llargària de tub, amb connexió de maniguet roscada i diàmetre 1/2 '', acabat pintat	32,06 €
	BFW5-2NYG		Accessori genèric per a tubs d'acer negre prefabricat d'1 1/4 '' de diàmetre, amb extrems ranurats i acabat pintat, amb part proporcional d'elements de muntatge	15,13 €
			Altres conceptes	14,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 65	PF19-B46Y	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 114,3 mm i DN= 100 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	103,66 €
	B0A0-2NXY		Abarcon d'acer galvanitzat per a tub de diàmetre 4'', amb suport per fixar al parament	2,83 €
	BF17-2NWY		Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura, fabricat d'acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 114,3 mm i DN= 100 mm) sèrie M, amb un gruix del tub de 3,6 mm segons norma UNE-EN 10255 amb extrems ranurat i acabat pintat	33,42 €
	BFW5-2NYB		Accessori genèric per a tubs d'acer negre prefabricat de 4'' de diàmetre, amb extrems ranurats i acabat pintat, amb part proporcional d'elements de muntatge	32,76 €
			Altres conceptes	34,65 €
P- 66	PF1A-DULQ	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	58,23 €
	B0A1-07L5		Abraçadora metàl·lica, de 47 mm de diàmetre interior	0,17 €
	BF18-034P		Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	11,39 €
	BFW4-036B		Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1''1/2, per a roscar	7,41 €
	BFYB-037A		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1''1/2, roscat	1,92 €
			Altres conceptes	37,34 €
P- 67	PF1A-DULR	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	81,36 €
	B0A1-07LC		Abraçadora metàl·lica, de 60 mm de diàmetre interior	0,28 €
	BF18-034Q		Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	15,87 €
	BFW4-036C		Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 2'', per a roscar	11,86 €
	BFYB-037B		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 2'', roscat	2,69 €
			Altres conceptes	50,66 €
P- 68	PF1A-DULS	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=76,1 mm i DN=65 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	112,43 €
	B0A1-07KZ		Abraçadora metàl·lica, de 75 mm de diàmetre interior	0,53 €
	BF18-034T		Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=76,1 mm i DN=65 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	22,34 €
	BFW4-036D		Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 2''1/2, per a roscar	29,78 €
	BFYB-037C		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 2''1/2, roscat	3,77 €
			Altres conceptes	56,01 €
P- 69	PF1A-DULT	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88,9 mm i DN=80 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	139,08 €
	B0A1-07L1		Abraçadora metàl·lica, de 90 mm de diàmetre interior	0,53 €
	BF18-034V		Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=88,9 mm i DN=80 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	28,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 70	BFW4-036E	m	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 3'', per a roscar	39,68 €
	BFYB-037D		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 3'', roscat	4,85 €
			Altres conceptes	65,35 €
	PG2J-4C07		Safata metàl·lica reixa amb coberta i separadors d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	61,49 €
	BG29-1ZT1		Coberta per a safata metàl·lica reixa, d'acer galvanitzat sendzimir, de 300 mm d'amplària	10,60 €
	BG2G-1OJU		Perfil separador per a safata metàl·lica, d'acer galvanitzat sendzimir, de 100 mm d'alçària	5,32 €
	BG2J-0BCG		Safata metàl·lica reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm	19,01 €
	BGY1-1OYJ		Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer electrozincat de 300 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	11,16 €
			Altres conceptes	15,40 €
P- 71	PG2N-EUHZ	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	2,64 €
	BG2Q-1KT5		Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,45 €
			Altres conceptes	1,19 €
P- 72	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	2,28 €
	BG2Q-1KT4		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	1,09 €
			Altres conceptes	1,19 €
P- 73	PG2P-6T00	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 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	5,84 €
	BG2P-1KUY		Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 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	2,90 €
	BGWC-09N4		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15 €
			Altres conceptes	2,79 €
P- 74	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, 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	6,86 €
	BG2P-1KUZ		Tub rígid de plàstic sense halògens, 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	3,73 €
	BGWC-09N4		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15 €
			Altres conceptes	2,98 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 75	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	8,69 €
	BG2P-1KV0		Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	5,46 €
	BGWC-09N4		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15 €
			Altres conceptes	3,08 €
P- 76	PG33-E6CR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 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	2,25 €
	BG33-G2VP		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 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	1,25 €
			Altres conceptes	1,00 €
P- 77	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 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	2,73 €
	BG33-G2VO		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 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	1,73 €
			Altres conceptes	1,00 €
P- 78	PG33-E6CV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 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	3,46 €
	BG33-G2VM		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 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	2,46 €
			Altres conceptes	1,00 €
P- 79	PG6D-6071	u	Interruptor, de superfície, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, amb tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació H07V-U	56,45 €
			Altres conceptes	56,45 €
P- 80	PGD1-E3B9	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	34,70 €
	BGD5-06SP		Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 2500 mm de llargària, de 18,3 mm de diàmetre, estàndard	11,90 €
	BGYD-0B2W		Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	5,07 €
			Altres conceptes	17,73 €
P- 81	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	48,81 €
	BGD4-16WD		Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment	32,16 €
			Altres conceptes	16,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 82	PH11-AZWP	u	Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment	101,23 €
	BH11-2LSX		Llumenera decorativa tipus downlight d'alumini amb 4 leds, de 6 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a col·locar superficialment	85,00 €
			Altres conceptes	16,23 €
P- 83	PH13-BZBF	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment	122,59 €
	BH12-2XRE		Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, per a muntar superficialment	106,36 €
			Altres conceptes	16,23 €
P- 84	PH57-B3BJ	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 170 a 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial	90,71 €
	BH65-2IIV		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 170 a 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	82,60 €
			Altres conceptes	8,11 €
P- 85	PJ117-3BQF	u	Lavabo mural de material sintètic Indeterminat, senzill, d'amplària 75 a 100 cm, de color blanc i preu superior, col·locat amb suports murals	762,16 €
	B7JE-0GTM		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,60 €
	BJ115-0QEG		Lavabo mural de material sintètic Indeterminat, senzill, d'amplària 75 a 100 cm, de color blanc i preu superior	747,41 €
			Altres conceptes	14,15 €
P- 86	PJ119-3CBP	u	Plat de dutxa quadrat de material acrílic Indeterminat, de 800x800 mm, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment	167,13 €
	BJ118-0QOJ		Plat de dutxa quadrat de material acrílic de 800x800 mm, de color blanc, preu superior	150,96 €
	B07F-0LT4		Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,20 €
			Altres conceptes	15,97 €
P- 87	PJ11C-3CVY	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	392,02 €
	B7JE-0GTM		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,21 €
	BJ11C-0Q71		Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, color blanc i preu mitjà	356,45 €
			Altres conceptes	35,36 €
P- 88	PJ216-3RTF	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	400,58 €
	BJ216-0RJM		Aixeta mescladora de classe termostàtica mural, per a muntar superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	386,43 €
			Altres conceptes	14,15 €
P- 89	PJ219-3SFB	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó daurat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	295,38 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 90	BJ219-0RAQ	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó daurat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	274,17 €
			Altres conceptes	21,21 €
	PM11-3840		Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaría, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret	808,50 €
	BM12-0SXO		Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaría, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau	721,13 €
P- 91	BM12-0TBU	u	Part proporcional d'elements especials per a centrals de detecció	0,68 €
			Altres conceptes	86,69 €
	PM15-4IDB		Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment	63,78 €
	BM16-0SWV		Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície	50,41 €
P- 92	BM16-0SWV	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	0,37 €
	BM16-0SWV		Altres conceptes	13,00 €
	PM17-386V		Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment	270,06 €
	BM18-0SYV		Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, per a muntar superficialment	253,74 €
P- 93	BM18-0SYV	u	Part proporcional d'elements especials per a polsadors d'alarma	0,31 €
			Altres conceptes	16,01 €
	PM18-3861		Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior	89,52 €
	BM19-0SYJ		Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació interior	72,89 €
P- 94	BM19-0SYJ	u	Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,62 €
			Altres conceptes	16,01 €
	PM18-3865		Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior	62,93 €
	BM19-0SYE		Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació exterior	46,30 €
P- 95	BM19-0SYE	u	Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,62 €
	BM19-0SYE		Altres conceptes	16,01 €
P- 95	PM20-DG5Q	u	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 superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge	360,61 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 96	BM20-0T1S	u	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 superficialment i en posició vertical	259,99 €
	BM20-0T1S		Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi	0,59 €
	BM20-0T1S		Altres conceptes	100,03 €
	PM21-387T		Ruixador automàtic cara amunt, de bronze, amb dispositiu fusible metàl·lic d'una temperatura d'accionament de 68 a 74 °C, de 1/2" de diàmetre i muntat en canonada	18,06 €
	BM25-0T3V		Ruixador automàtic cara amunt, de bronze, amb dispositiu fusible metàl·lic d'una temperatura d'accionament de 68 a 74 °C, de 1/2" de diàmetre	4,68 €
	BM25-0T3V		Part proporcional d'elements especials per a detectors-extintors automàtics	1,47 €
	BM25-0T3V		Altres conceptes	11,91 €
	PM32-DZ3K		Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	98,72 €
	BM30-0T70		Armari per a extintor per a muntar superficialment	34,14 €
	BM33-0T4F		Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	37,60 €
P- 97	BM33-0T4F	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,30 €
	BM33-0T4F		Altres conceptes	26,68 €
	PM32-DZ3P		Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	235,14 €
	BM30-0T70		Armari per a extintor per a muntar superficialment	34,14 €
	BM33-0T4X		Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat	174,02 €
	BM33-0T4X		Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,30 €
	BM33-0T4X		Altres conceptes	26,68 €
	PMS0-6Z7V		Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	15,42 €
	B0AO-07IG		Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,48 €
	BMS0-1K1T		Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	4,18 €
P- 98	BMS0-1K1T	u	Altres conceptes	10,76 €
	PMS0-6Z81		Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	24,26 €
	B0AO-07IG		Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,72 €
	BMS0-1K23		Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	9,19 €
	BMS0-1K23		Altres conceptes	14,35 €
	PMS0-6Z85		Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	25,59 €
	B0AO-07IG		Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,72 €
	BMS0-1K1Z		Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	10,52 €
	BMS0-1K1Z		Altres conceptes	14,35 €
	BMS0-1K1Z			

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 102	PN45-FD0Y	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual, muntada en pericó de canalització soterrada	118,55 €
	BN44-2JRK		Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual	87,41 €
			Altres conceptes	31,14 €
P- 103	PN85-I1ZG	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada	844,55 €
	BN85-EXU		Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic	782,34 €
			Altres conceptes	62,21 €
P- 104	QGBT	U	Suministre e instal·lació de quadre general consistent en armari metàl·lic IP 55 per anar a l'exterior de 2 x 2000x1000x300mm amb protecció general subministrament normal i subministrament complementari, de 250A, amb relè electrònic LSI i protecció diferencial regulable, proteccions contra sobretensions permanents i transitòries, així com mòdul de commutació automàtica de xarxes i totes les proteccions reflectides en els esquemes unifilars, elements de connexió, bancada de formigó HA150 de 15 cm sobre nivell del terra, entrada i sortida de cables per la part inferior, maniobra (relés, contactors, rellotge astronòmic), totalment muntat, connectat i verificat.	3.153,19 €
	QGBTMAT		Quadre general	2.000,00 €
			Altres conceptes	1.153,19 €
P- 105	QUG010	m²	Suport d'envans alleugerits de blocs de formigó rebut amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel, i rematat superiorment amb mestres de pasta de ciment ràpid, per a tauler de xapa col·laborant per formació de rampes.	47,00 €
	B0E2-0EKY		Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	15,86 €
	MT08AAA010A		Aigua.	0,01 €
	MT09MIF010CB		Mortor industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, categoria M-5 (resistència a compressió 5 N/mm²), subministrat a granel, segons UNE-EN 998-2.	0,70 €
	MT09PCE030		Ciment ràpid CNR4 segons UNE 80309, en sacs.	0,27 €
			Altres conceptes	30,16 €
P- 106	SONDAILU	u	Sonda il·luminació exterior	74,25 €
	SONDILUMAT		Sonda material	60,92 €
			Altres conceptes	13,33 €
P- 107	SPA020	U	Barra de subjecció per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a inodor, col·locada en paret, abatible, amb forma d'U, d'alumini i niló, de dimensions totals 796x180 mm amb tub de 35 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb porta-rotlles de paper higiènic. Inclús elements de fixació.	329,82 €
	MT31ABP135AA		Barra de subjecció per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a inodor, col·locada en paret, abatible, amb forma d'U, d'alumini i niló, de dimensions totals 796x180 mm amb tub de 35 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb porta-rotlles de paper higiènic, inclús fixacions d'acer inoxidable.	299,92 €
			Altres conceptes	29,90 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/01/24

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 108	SPA050	U	Mirall reclinable per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a bany, d'alumini i niló, de 604x678 mm. Inclús elements de fixació.	374,09 €
	MT31ABP170A		Mirall reclinable per a minusvàlids, rehabilitació i tercera edat, per a bany, d'alumini i niló, de 604x678 mm.	355,02 €
			Altres conceptes	19,07 €
P- 109	SPL010	U	Lavabo de porcellana sanitària, mural, sèrie Basic, model Prestosan Eco 88601 "PRESTO EQUIP", d'altura fixa, de 680x580 mm, equipat amb aixeta de monocomandament amb broc extraïble d'accionament per palanca, model Prestodisc 640 "PRESTO EQUIP", cos de llautó cromat i flexible de 1,25 m de longitud, instal·lat sobre mènsules fixades a bastidor metàl·lic regulable, model Lavabo 18830 "PRESTO EQUIP", d'acer pintat amb polièster, encastrat a mur de fàbrica o a envà de plaques de guix, de 495 mm d'amplada i 1120 a 1320 mm d'altura. Inclús vàlvula de desguàs, sífó individual i mènsules de fixació i silicona per a segellat de junts.	730,88 €
	MT30ASP030D		Bastidor metàl·lic regulable, model Lavabo 18830 "PRESTO EQUIP",	157,70 €
	MT30LPP010OF		Lavabo de porcellana sanitària, mural, sèrie Basic, model Presto	526,50 €
	MT30WWW005		Cartutx de 300 ml de silicona àcida monocomponent, fungicida, pe	0,07 €
			Altres conceptes	46,61 €

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pag. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	483.002,35
Subtotal	483.002,35
13 % D.G. SOBRE 483.002,35.....	62.790,31
6 % B.I. SOBRE 483.002,35.....	28.980,14
21 % IVA SOBRE 574.772,80.....	120.702,29
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 695.475,09

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:(SIS-CENTS NORANTA-CINC MIL QUATRE-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB NOU CÈNTIMS)
