

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost 01
 Capítol 01 Enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 11)	515,000	
2	P214T-4RQC	m2	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 16)	127,500	
3	P2142-4RMM	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 10)	60,000	
4	P2142-4RMJ	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 9)	41,830	
5	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 8)	38,000	
6	P2144-4RSE	m2	Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 6+6 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del material desmuntat sobre camió o contenidor (P - 12)	33,800	
7	P2144-H8EA	m2	Arrencada de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 13)	2,400	
8	K21A0001	m2	Enderroc de revestiments de fusta i alumini, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 5)	98,020	
9	K21A0002	m2	Enderroc de divisions interiors lleugeres, que inclouen plafons fenòlics o similars, portes, perfil·leria metàl·lica i parts envidriades, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 6)	300,118	
10	P214I-AKZL	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 14)	525,300	
11	P21GS-4RVG	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 34)	7,000	
12	P21GS-4RV9	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 32)	6,000	
13	P21GS-4RVE	u	Arrencada d'aigüera, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 33)	2,000	
14	P21GS-4RV8	u	Desmuntatge d'acumulador elèctric de capacitat 100 a 200 l, accessoris i desconexió de les xarxes de subministrament, amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (P - 31)	2,000	
15	P21Q0-0001	u	Desmuntatge de mobiliari amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges o sobre camió o contenidor (P - 37)	1,000	
16	P21GM-0001	m	Desmuntatge i enderroc de tubs de sanejament existent, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 28)	25,000	
17	P21DH-0001	u	Retirada de totes les instal·lacions, aplics, etc ..., amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 17)	1,000	
18	P21DH-0002	u	Partida unitària relativa al desmuntatge, desballestament i enderroc d'aquelles instal·lacions existents que no estiguin ubicades en cel ras. (P - 18)	1,000	
19	P21Q0-0002	u	Moviment i trasllat dins de Mercabarna en iniciar les obres i retorn i redistribució al finalitzar, del mobiliari existent que cal aprofitar, amb mitjans manuals. (P - 38)	1,000	
20	P214I-AKZM	m2	Desmuntatge de cel ras i entramat de suport, deixant el material per la recol·locació, per poder realitzar feines de col·locació de tubs de sanejament planta superior (P - 15)	20,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 2

TOTAL		Capítol	01.01			
Obra		01	Pressupost 01			
Capítol		02	estructura			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P7D6-613K	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer R90 amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm (P - 61)		100,000	
2	P7DA-EQF3	m2	Segellat de protecció contra el foc de buit de 100x50 mm com a màxim per a pas d'1 a 3 cables a través de mur amb escuma autoinflable d'estructura cel·lular fina i porus tancat, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), amb resistència al foc EI-90, i aplicat amb pistola (P - 62)		20,000	
3	P7D0-5RJM	m2	Aïllament de gruix 3 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals (P - 60)		329,000	
4	P7D0-5RJH	m2	Aïllament de gruix 3 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements superficials (P - 59)		875,500	
5	P7DD-65O9	m2	Tallafocs en safata de pas de cables format per un conjunt de 3 calaixos metàl·lics en paral·lel de 114x102mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, encastat a la paret (P - 63)		1,000	
6	P44A-43GB	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a llandes formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb fixacions mecàniques (P - 42)		400,000	
TOTAL		Capítol	01.02			
Obra		01	Pressupost 01			
Capítol		03	tancaments i divisories			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P6125-7BJV	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 43)		22,800	
2	P6142-56V3	m2	Envà recolzat divisor de 10 cm de gruix, supermaó de 500x200x100 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:8 (P - 44)		18,000	
3	P61Z4-4SKA	m	Reblert d'acord entre envà i sostre amb pasta de guix de 3 cm d'amplària (P - 45)		10,000	
4	P653-8RIG	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W (P - 47)		98,250	
5	P653-8NE4	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament (P - 46)		126,790	
6	P653-8RIS	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 130 mm, muntants cada 600 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de		51,665	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 3

		15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\text{-K/W}$ (P - 48)		
7	P83EA-3Y8O	m2	Aplacat vertical amb placa de guix laminat d'amb duresa superficial (I) i gruix 15 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques (P - 68)	48,600
8	P83EC-9AI3	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (P - 69)	45,260
9	P7C45-HH0S	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 80 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0.034 \text{ W/(m-K)}$ i resistència tèrmica $\geq 2,353 \text{ m}^2\text{-K/W}$, amb revestiment de làmina d'alumini, col·locada amb fixacions mecàniques. Article: ref. 287658 de la sèrie Barrera Fònica (DP8 2AluR) de l'empresa KNAUF INSULATION SL (P - 56)	40,040
10	P7C46-HXP1	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 50 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0.037 \text{ W/(m-K)}$, resistència tèrmica $\geq 0,88235 \text{ m}^2\text{-K/W}$, col·locat sense adherir. Article: ref. 653458 de la sèrie Ultracoustic Ultra P de l'empresa KNAUF INSULATION SL (P - 58)	108,190
11	P660-373IB	m2	Mampara modular de 80 mm de gruix de la marca Ibermodul serie Futura o equivalent, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta revestit amb melamina de 16 mm de gruix, espai interior reblert de llana mineral de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat del perímetre dels taulers, col·locada (P - 50)	73,577
12	P660-473IB	u	Tub de gir d'arrencada en unió en mur cortina 5033 i dos ribets FU de Futura de Ibermodul o equivalent (P - 0)	8,000
13	P660-573IB	m2	Mampara modular de 80 mm de gruix de la marca Ibermodul serie Futura o equivalent, formada per doble tauler un partícules aglomerades de fusta revestit amb melamina de 16 mm de gruix ignífuga Bs2-d0 i l'altre cara amb placa de guix laminat de 15 mm de gruix tipus de alta duresa superficial tipus Omnia de Placo o equivalent, espai interior reblert de llana mineral de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat del perímetre dels taulers, col·locada (P - 51)	26,000

TOTAL Capítol 01.03

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	04	revestiments
Títol 3	01	paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P9D5-362K	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu superior, de 6 a 15 peces/m2, Indeterminat col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 91)	40,300	
2	P93G-57PZ	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (P - 87)	515,000	
3	P93I-57XG	m2	Recrescudat i anivellament del suport amb capa fina de morter autonivellant de ciment, Ultraplan "MAPEI SPAIN", CT - C30 - F7 o equivalent, segons UNE-EN 13813, de 3 mm de gruix, aplicada mecànicament, per a la regularització i anivellació de la superfície a suport interior de formigó o morter, prèvia aplicació d'imprimació a	278,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 4

			base de resines sintètiques en dispersió aquosa, Primer G "MAPEI SPAIN" o equivalent, preparada per rebre paviment ceràmic, de suro, de fusta, laminat, flexible o tèxtil. Fins i tot banda de panell rígid de poliestirè expandit per a la preparació de les juntes perimetrals de dilatació (P - 88)	
4	P93I-257XG	m2	Recrescudat i anivellament del suport de 10 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment (P - 90)	186,000
5	P9P7-8FXG	m2	Paviment de linòleum en rotlle de la casa Forbo model Marmoleum a escollir o equivalent, segons UNE-EN ISO 24011 i de 2,5mm de gruix. Comportament al foc EN13501 -1,clase:cf-S1. Antilliscant EN13893, R9.Exigencia reacció al foc:: EFL, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm. (P - 92)	185,700
6	P9Q5-5VCK	m2	Post multicapa amb capa d'acabat sintètica per a parquet flotant, de la casa Adore model Roure Braga o equivalent , per a ús comercial moderat, classe 31/42 (UNE-EN 13329),1 lama de 1220 a 2534 mm de llargària, 181 mm d'amplària, 5 mm de gruix, cantells bisellats, col·locat sobre làmina de polietilè expandit de 2 mm. Certificat de foc Bfl-s1 (P - 93)	278,000
7	P9Z1-CVRB	m	Acabat de junt amb perfil de inoxidable polit, de 30 mm d'amplària de màxima de junt (P - 95)	13,050
8	P7A3-5QH5	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb vel de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col·locada no adherida (P - 55)	577,700
9	P9U3-HADV	m	Sòcol d'alumini en forma de L, de 10 cm d'alçària, amb l'extrem superior aixamfranat, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 94)	138,000
10	P93I-5YXG	m	Subministre i col·locació de perfil de neopre de 15 a 19 mm (P - 89)	21,500

TOTAL Titol 3 01.04.01

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	04	revestiments
Titul 3	02	cel rasos

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P846-9JO8	m2			184,698
		Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 70)			
2	P846-9JXG	m			60,200
		Formació de cortiner de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir segons detall , de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Criteri amidament ml=m2 (P - 71)			
3	P84N-A82D	m2			24,360
		Formació de tabica en cel ras amb plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb perfil·leria de mestres fixades directament al sostre, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 76)			
4	P84G-B1MU	m2			20,520
		Cel ras registrable de plaques d'acer postlacat amb superfície microperforada de color estàndard, amb cantell bisellat, de 600x600 mm, amb atenuant acústic de fibra mineral, classe d'absorció acústica C segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A2-s1,d0, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma de U col·locats cada 1,5 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 1,5 m com a màxim, amb perfils secundaris tipus perfil pinça de pressió col·locats a l'ample de la placa cada 0,6 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 74)			
5	P84J-9JSC	m2			34,520
		Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat vinílic, 600x600 mm i 9,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida			

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 5

			de 15 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 600 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 75)	
6	P847-48EP	m2	Cel ras de lamel·les d'alumini prelacat, amb cantell rectangular amb pestanya, de 200 mm d'amplària i 19 mm d'alçària, color especial, amb la superfície llisa, muntades en posició horitzontal, sense separació, fixades a pressió sobre estructura de perfils omega amb troquel per fixació clipada d'acer galvanitzat, amb perfil de reforç, separats <= 1.5 m, penjats amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, separades <= 1.2 m, fixades mecànicament al sostre (P - 72)	54,650
7	P847-HXQB	m2	Suministre i col·locació de fals sostre registrable format per peces de xapa microperforada prelacada de dimensions 300x1200mm acabat lacat amb RAL 9010, amb perfil·leria oculta , sistema Gab Roma de Gabelex o equivalent. Canal de suport de 50 mm d'amplada. Compleix B-s3-d0. Euroclase A1 según norma EN-13501-1. Inclou els elements de suspensió PNIC, peces de unió UNIC i peces de suspensió PSNI. (P - 73)	218,200
8	P7C46-DEJC	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 15 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.032 W/(m·K), resistència tèrmica >= 0,46875 m2·K/W, col·locat sense adherir (P - 57)	236,220
9	PY03-62XG	u	Forat en cel ras per col·locació de luminaries (P - 291)	60,000
10	P84O-AHFA	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat (P - 77)	2,000
11	P827-CVKI	m	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, angul rectangular, de 10 mm de cantell, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment (P - 66)	60,200

TOTAL Títol 3 01.04.02

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	04	revestiments
Títol 3	03	enrajolats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P827-CVKV	m	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'acer inoxidable, cantell quadrat, de 10 mm de gruix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment (P - 67)	21,000	
2	P824-3R8K	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcel·l·ànic premat esmaltat, grup Bla (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 65)	135,660	
3	P811-3EKL	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle (P - 64)	82,800	

TOTAL Títol 3 01.04.03

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	04	revestiments
Títol 3	04	pintura i vinils

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P89I-4V8W	m2	Pintat de parament vertical de guix amb pintura amb baix contingut de dissolvents, plàstica per a interiors, de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat (P - 85)	432,045	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 6

2	P89J-4UDU	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació fosfocromatant Indeterminat i dues d'acabat (P - 86)	12,810
3	P89I-4V8V	m2	Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat (P - 84)	297,910
4	P862-60XG	m2	Revestiment de parament vertical amb làmina vinílica de la casa Vescom serie Wallcovering 01 modle a escollir, o equivalent , 400 gr/m2 de massa superficial, col·locat adherit (P - 78)	107,120
5	P862-61XG	m2	Revestiment de parament vertical amb làmina vinílica autoadhesiva translúcida del mateix color en ambdos costats, col·locat adherit (P - 79)	23,299
6	P862-6YPM	m2	Revestiment de parament vertical amb làmina vinílica decorativa (P - 80)	10,420

TOTAL Títol 3 01.04.04

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	04	revestiments
Títol 3	05	fustes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E86577ED	m2	Revestiment vertical amb tauler ignífug de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 19 mm de gruix i > 650 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc C- s2,d0, acabat revestit amb xapa de melamina, tallat a mida, col·locat adherit sobre parament vertical, inclou segellat inferior (P - 1)	82,871	
2	P864-A2XG	m2	Tauell de fusta , amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 2, de 25mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, xapat amb auró de 0.6mm . Panell vertical i continuació sobre de fusta (P - 82)	242,000	
3	P864-A1XG	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler DM 19mm contraxapat amb fusta d'auró de 0,6mm, tipus G classe 1, de 19 mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, i per llistons de fusta de pi de 20x20cm , tots xapats amb auró de 0.6mm . Col·locat sobre rastrells horitzontals de DM 5mm fixats al parament vertical. Inclou brancals i dintell per la trobada amb les portes dels ascensors. Acabat amb vernís ignífug acrílic acabat natural. Sense juntes horitzontals. Tot els elements auxiliars inclosos. Tot inclòs i segons plànols de detall. Exigencia reacció al foc; C-s2,d0 (P - 81)	62,251	
4	P864-1A2XG	m2	Subestructura de fusta per moble M6 realitzat amb pi per ser aplacat . Mides de 50x50 mm segons planols (P - 83)	13,237	

TOTAL Títol 3 01.04.05

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	05	fusteries i mampares
Títol 3	01	portes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEI450001	u	P1.Suministre i col·locació de bastiment metàl·lic i doble porta de fusta EI2-45-C5 de (850mm+400mm) d'amplada x 45 mm i,2600mm d'altura de la casa Heletec o equivalent.Compliment de la norma UNE-EN 1634-1:2000 y segons norma d'assaig UNE-EN 13501-2:2004. Acabada HPL blanc color ral 9010 per la cara interior i exterior . Inclou juntes perimetrals intumescent i expansives ferratges inoxidable , topalls, panys model 99 NDF TOP 10-24v de la casa DORCAS o equivalent, maneta interior o placa inox i tirador inox exterior inclòs.Dispositiu de retenció automàtica i de tancament ocult superior amb regulació de força mínim tamany 3. Inclou adaptació de	2,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 7

		sistema d' obertura controlada amb tarjeta del pany de cop amb pany electric invertit tancat amb corrent , obrint-se quan s"interrumpeix (P - 125)		
2	PEI450002	u	P2.Suministre i col.locació de bastiment metalic i porta de fusta EI2-45-C5 de 800mm d'amplada x 45 mm i,205 mm d'altura de la casa Heletec o equivalent.Compliment de la norma UNE-EN 1634-1:2000 y segons norma d'assaig UNE-EN 13501-2:2004. Acabada HPL blanc color ral 9010 per la cara exterior i interior en estratificat blanc . Inclou :juntres perimetrals intumescent i expansives ferratges inoxidable , topalls, maneta interior i exterior inoxidable i condemna interior, inclós.Dispositiu de retenció automàtica i de tancament ocult superior amb regulació de força mínim tamany 3. Inclou tapetes laterals i superior fins sostre de dm ral 9010 (P - 126)	1,000
3	PEI450003	u	P3.Suministre i col.locació de bastiment i doble porta de fusta EI2-45-C5 de 600mm d'amplada cadascuna, 1200mm d'amplada en total i,2050mm d'altura per armari d'instal·lacions de la casa Heletec o equivalent.Compliment de la norma UNE-EN 1634-1:2000 y segons norma d'assaig UNE-EN 13501-2:2004. Acabada estratificat blanc per la cara interior i exterior per rebre enllistonat de fusta per l'exterior. Inclou ferratges, pany jis, i tirador (P - 127)	1,000
4	PAS2-5R94	u	P4-Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu superior, col·locada (P - 98)	2,000
5	PAS2-5RC7	u	P5-Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (P - 99)	1,000
6	PIBE-P0001	u	P6.Modul Porta de fusta alveolar 82x245 cm dins de sistema de mampares Futura de Ibermodul o equivalent. Acabat estratificat acabat soft ral 9010. Inclou pany, cop,clau i topall inferior. Ferratges de inoxidable. Maneta serie 2016BT/04 d'Arcon 2000	13,000
			(P - 0)	
7	PIBE-P0002	u	P7. Modul Porta de fusta doble , alveolar de mides 1600x2450mm dins de sistema de mampares Futura de Ibermodul o equivalent. Acabat estratificat acabat soft ral 9010. Inclou pany, cop,clau i topall inferior. Ferratges de inoxidable. Maneta serie 2016BT/04 d'Arcon 2000	1,000
			(P - 0)	
8	PAQB-BD90	u	p8. Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb placa petita, de preu mitjà (P - 96)	4,000
9	PAS2-5R09	u	P9-Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu superior, col·locada (P - 97)	1,000

TOTAL Títol 3 01.05.01

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	05	fusteries i mampares
Títol 3	02	mampares

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P662-6YAH	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 160 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable (P - 54)	2,000	
2	P662-6YAB	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 100 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable (P - 52)	2,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 8

3	P662-6YAE	u	Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 100 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació (P - 53)	6,000
4	PDIV010001	m2	V1, V2.Suministrament i col.locació de mampara fixa tallafocs amb perfil·leria de ferro amb emprimació cromofosfatant i lacat en taller, color ral 9010, i vidre tallafocs PYROBEL de 37 mm de gruix. El conjunt ha de complir un aïllament acústic de 33 dBA i una protecció al foc de EI90. (P - 106)	8,190
5	P660-173IB	m2	Suministrament i col.locació de mampara fixa monovidre a testa d'Ibermodul model Futura o equivalent, amb vidre butil 5+5 Stadip transparent, cantells polits subjectes entre sí mitjançant junt transparent autoadhesiu de doble cara, amb perfil·leria interior d'alumini extrusionat de 50x30 mm, cordó d'escuma amortidor de vibracions. Perfil·leria exterior de marcs de vidre portes de 85 mm d'ample, coronació superior i inferior amb tub d'alumini extrusionat de 50x50 mm, amb sistema de regulació d'alçades, tot en alumini lacat, color a definir per la D.F. Les juntes del vidre i dels panells d'aglomerat seran coincidents, segons l'alçat. El conjunt ha de complir un aïllament acústic de 33 dBA Divisories D1 a D8 (P - 49)	46,237
6	P660-273IB	u	Tub de gir quadrat de 90 graus amb dos sortides 5033 color blanc ral 9010 per divisories Futura de Ibermodul o equivalent (P - 0)	10,000
7	P660-173MA	m2	Divisoria d'espais realitzada amb llistons de fusta de pi rexapat amb auró de 100mmx40mm , tot envernissat ignifug. Separació entre llistons entre 8 i 10 cm. Ancoratge a paviment i sostre. Inclou els ferratges necessaris pel seu muntatge i llisto superior sobre cel ras on es realitza l'ancoratge dels montants (P - 0)	8,575

TOTAL Titol 3 01.05.02

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	05	fusteries i mampares
Titul 3	03	alumini

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEKI-HAG1	u	R1.Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini lacat color ral fusteria existents reixeta de malla metàl·lica, de 2000x600, aletes en Z i fixada al bastiment (P - 136)	2,000	

TOTAL Titol 3 01.05.03

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	05	fusteries i mampares
Titul 3	04	armaris

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ76-7OM1	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 800x600 mm i 700 mm d'alçària, amb 2 calaixos i 1 cassoler d'aglomerat amb laminat estratificat, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret (P - 287)	1,000	
2	PQ76-7OPJ	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 800x600 mm i 700 mm d'alçària, amb porta d'aglomerat amb laminat estratificat, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret (P - 290)	2,000	
3	PQ51-5C5C	u	Formació de forat sobre taulell de pedra natural granítica, amb el cantell interior polit, de forma circular o oval, per a encastar aparells sanitaris (P - 284)	1,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 9

4	PQ74-899N	u	Mòdul columna de moble de cuina, de 600x600 mm i 2000 mm d'alçària, amb 2 prestatges i 2 portes, d'aglomerat amb laminat estratificat, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret (P - 286)	1,000
5	PQ76-7OPG	u	Mòdul d'aigüera per a moble de cuina baix, de 800x600 mm i 700 mm d'alçària, amb porta d'aglomerat amb laminat estratificat, preu mitjà, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret (P - 289)	1,000
6	PQ54-430O	m2	Taulell de pedra natural calcària nacional, de 20 mm de gruix, preu mitjà, de 60 a 99 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament (P - 285)	4,300
7	PQ74-189IB	u	Armari de terra a sostre model Futura de Ibermodul o equivalent ,portes a tota l'alçada de 2,45, estructura de fusta de 19 mm, ampla 800 mm, acabat en melamina ral 9010 ignífuga Bs2-d0 a 2 cares. amb part posterior de 10mm.5 Prestatges regulables. Inclou tiradors a escollir (P - 0)	27,000
8	PQ76-7OM2	u	Moble realitzat amb estratificat blanc ral 9010.Sobre amb estratificat auró, 4 calaixeres amb obertura lineal , guies amb fre i 4 portes d'armari frontisses interiors i una balda interior.Una de les portes amb perforacions per ventilació aparell interior de so. Sobre i tabica lateral de Silestone gruix 2cm color Blanco Zeus, i socol 7 cm. Tiradors de inoxidable a a escollir (P - 288)	2,000

TOTAL	Títol 3	01.05.04
--------------	----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	06	sanitaris i sanejament

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJ11C-H3QL	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació. Article: ref. 346637000 de la sèrie ACCESS de l'empresa ROCA SANITARIO SA (P - 233)		7,000	
2	PJ11D-3CLL	u	Urinari de porcellana esmaltada amb sifó incorporat, alimentació integrada, de color blanc i preu superior, col·locat amb fixacions murals (P - 234)		4,000	
3	PJ117-3BMX	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu alt, col·locat amb suports murals (P - 232)		7,000	
4	PJ11K-9R0Z	u	Separador d'urinari de porcellana esmaltada, de 40x75 cm com a màxim, de color blanc i preu superior, fixat a la paret (P - 235)		2,000	
5	PJ21D-3CSC	u	Aixeta de pas temporitzada per a urinari, mural, encastada Indeterminat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2" (P - 236)		4,000	
6	EJ239121	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb entrada de 1/2" (P - 3)		7,000	
7	PJ3D-3FKU	u	Sifó de botella per a lavabo, de llautó cromat de diàmetre 1"1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació (P - 243)		7,000	
8	EJ28612A	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2" (P - 4)		1,000	
9	PC16-5NMI	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta (P - 102)		3,780	
10	PJ41-HA1U	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 246)		1,000	
11	PJ41-HA1W	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 247)		1,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 10

12	EJ18R001	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable ROCA PRAGA 50 A870E10500 o equivalent, de 1 cubeta, de 550x450x200 mm. (P - 2)	1,000
13	PJ34-3FOW	u	Desguàs recte per a aigüera, amb sobreexidor, tap i cadeneta incorporats, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal o a un sífo de PVC (P - 241)	1,000
14	PD1A-F11V	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 105)	30,000
15	PD1A-F11O	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 104)	19,000
16	PD10-9ALF	m	Aïllament acústic per a baixants entre 110 i 160 mm de diàmetre, amb banda bicapa autoadhesiva de 3,9 mm de gruix, incloent la part proporcional de reforç de peces especials, amb grau de dificultat baix, col·locat adherit superficialment (P - 103)	5,000

TOTAL Capítol 01.06

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	07	equipament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ84HA7O	u			
		Nevera combi 2 m instal·lada (P - 0)		1,000	
2	PQ90HA7O	u			
		Televisió 70 polsades i suport per penjar a la paret , inclou el reforç en paret (P - 0)		2,000	
3	PAV8-6Y99	m2			
		Cortina de teixit de fibra de vidre ignífug perforat enrotllable i recobriments de PVC de 1 a 2 m d'amplària i 3 m d'alçària màxima, amb sistema d'accionament amb cadeneta i guia d'alumini, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 100)		158,868	
4	PAV8-XG6Y99	u			
		Motor per cortina de teixit de fibra de vidre ignífug perforat enrotllable i recobriments de PVC de 1 a 2 m d'amplària i 3 m d'alçària màxima, i comandament, col·locat amb fixacions mecàniques i totalment instal·lat (P - 101)		7,000	
5	PMS0-6Z0D	u			
		Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 264)		7,000	
6	PMS0-6Z0E	u			
		Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 265)		1,000	
7	PMS0-6Z0F	u			
		Rètol senyalització sortida habitual, quadrat, de 224x224 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 266)		6,000	
8	PMS0-6Z0G	u			
		Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 267)		6,000	
9	PMSLA0001	u			
		Pictogrames per lavabos homes, dones i minusvàlids realitzats amb xapa d'alumini anoditzat i retallat simbologia, de 60x20, encolats a la porta segons disseny de la DF. (P - 0)		6,000	
10	PMSLA0002	u			
		Subministrament i col·locació de base metàl·lica lacada blanc, 1mm de gruix, amb vinil de tall tant de franja cromada com de text, amb planxa de metacrilat 4mm de gruix. La base metàl·lica quedarà enganxada sobre base existent. Tot el necessari per deixar la partida perfectament acabada. Mides 18x18 (P - 0)		22,000	

TOTAL Capítol 01.07

Obra	01	Pressupost 01
------	----	---------------

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 11

Capítol 08 ascensor

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PAASUA01	u	Ascensor de 140x114 de cabina interior amb porta de 90 de la casa Shindler model 3000 plus 630 kg 3 aturades 1.0 m/s o totes les característiques i especificacions equivalents . Amb les següents característiques: ''Característiques principals - Función del ascenso: Ascensor de pasajeros - Grupo de ascensores: Simplex - Cantidad 1 - Carga nominal 630 kg - Número de pasajeros 8 personas - Velocidad 1.0 m/s - Número de paradas / accesos 3 / 3 (0, 5, 6) - Recorrido 20.82 m - Profundidad del foso 1300 mm - Altura sobrerrecorrido 3597 mm - Dimensiones de hueco: A x F 1835 mm x 1470 mm - Cuarto de máquinas Sin cuarto de máquinas (MRL) - Dimensiones de cabina: A x F x H 1400 mm x 1140 mm x 2139 mm - Altura libre de cabina 2100 mm - Dimensiones de puertas A x H 900 mm x 2000 mm - Puerta de cabina Telescópicas apertura derecha de 2 hojas - Construcción del hueco Hormigón - Cerramiento de hueco en pisos Cerrado con roto para puertas - Tolerancia del edificio -20 / +20 mm ''Especificacions tècniques: - Detección en acceso a cabina : Cortina óptica - Resistencia al fuego puertas de piso tipo 1 : E 120 (EN81-58) - Ubicación del contrapeso: Lateral derecho - Accesos en cabina: 1 embarque simple - Planta principal: 1 - Operador de puertas: Varidor 15 - Tipo de maniobra: Colectiva en bajada - Tipo de cuadro de maniobra: Independiente - Ubicación cuadro de maniobra: Planta 3 acceso 1 - ESP translation is still open - Potencia: 4.1 kW - Tipología de red: TT (3L + N) - Acometida de fuerza: TT (3L + N) - 400 V 50 Hz - Acometida de iluminación: 230 V - Número de viajes por hora: 180 - Normativa aplicable: EN81-20/50 - Método de instalación: Sin andamio ''GRP_CONVERTER_TYPE ESP translation is still open ''Funcions de comunicació: - Telemonitoring - Sintetizador de voz en cabina - Schindler AHEAD: Cube - ESP translation is still open - Alarma remota ETMA - Monitorización remota - Alarma en techo de cabina ''Funcions de maniobra: - Maniobra de incendios según EN81-73 - Lámpara de LDU en cuarto de máquinas - Sistema de preapertura de puertas - Sistema de monitorización de STMs			1,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 12

- Pre-apertura de puertas
- Cierre automático de puertas con temporizador
- Indicador de posición en cabina
- Gong de llegada en planta
- Indicador "En servicio"
- Indicador de dirección en cabina
- Indicador de trabajos de mantenimiento
- Indicador de dirección y posición
- Sintetizador de voz
- Evacuación automática
- ESP translation is still open
- "GRP_TOUCHLESS_CALL_OPT:
- ElevateMe: llamadas al ascensor sin contacto escaneando un código QR con su smartphone
- "Decoració:
- 01 Línea de decoración Park Avenue
- 02 Iluminación Curvo Lateral
- 03 Techo Acero inoxidable cepillado AISI 441
- 04 Puertas de cabina Acero inox. cepillado AISI 441
- 05 Paredes laterales Acero inox. cepillado Lucerna AISI 441
- 06 Pared trasera Acero inox. cepillado Lucerna AISI 441
- 07 Suelo Granito artificial negro
- 08 Tipo de zócalo Enrasado
- 09 Acabado de zócalo Recubrimiento acero inox. cepillado AISI 304
- 10 Línea de botoneras Línea 100, Botonera de cabina de media altura
- 11 Puertas de piso Acero inox, cepillado AISI441
- 12 Pasamanos Recto, Acero inox. cepillado AISI 304, Pared derecha
- 13 Espejo Altura completa centrado
- "Extres oficina:
- Retorno automático a planta principal
- Preapertura de puertas
- Maniobra de reservación
- Interfaz para lector de tarjetas
- Interfaz con sistema de gestión del edificio
- "Ús restringit
- Incluido uso restringido de ascensor mediante tarjeta de control.
- "Garantia
- 36 meses
- (P - 0)

2	PAASUA02	u	1.-Subministrament de tancament de fusta (biombo fix) amb marc integrat, porta batent amb una fulla de pas, pany amb clau exterior i obertura lliure interior.Transport, muntatge. 2.-Construcció de tancament normalitzat i senyalització per a zona de recollida de materials. Instal·lació de cartellera de riscos. 3.-Avaluació de riscos per a l'obra pressupostada i implantació de mesures de protecció col·lectives i individuals per garantir la seguretat en obra. Instal·lació de Tiraks i assaigs amb provetes de càrrega. (P - 0)	1,000
3	PAASUA03	u	Desmuntatge de tots els elements inclosos al buit de l'ascensor i cambra de màquines: motor, instal·lació elèctrica, guies,palometes, estructura metàl·lica, contrapès, cables, cabina... Retirada de ferralla a centre de reciclatge. (P - 0)	1,000
4	PAASUA04	u	Desmuntatge de la bigueria i malla esmentada i retirada de ferralla a centre de reciclatge. (P - 0)	1,000
5	PAASUA05	u	Estructura: -Subministrament i instal·lació de bigueria intermèdia, acabat en imprimació industrial, ancorat mitjançant cartells mecanitzats en taller i cargols química. -Repicar la nova llosa de forats per a nova caiguda de cables i tapat de forats en desús per evitar caiguda d'objectes a l'interior del buit. -Subministrament i instal·lació de platines electrosoldades a actual bigueria, per a ancoratge per a suports de guies. Imprimació antiòxid. -Subministrament i instal·lació de tancament de buit ancorat a la bigueria intermèdia, mitjançant xapa enganxat galvanitzada.	1,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 13

-Subministrament i instal·lació de biga de muntatge i manteniment IPN 160, acabat en RAL 1004, retolada amb càrrega màxima.
 -Suministro e instalación de perfil UPN imprimado para apoyo inferior de puertas voladas.

Tancaments i revestiments:

- Tall de citara de maó massís amb mitjans mecànics i retirada d'actuals portes, retirada de runa i ferralla. Rebut de nova porta automàtica volada amb buit, amb acabat ceràmic per revestir. Inclosa rematada de terra a porta en marbre polit similar a l'actual.
 - Revestit de brancals afectats amb marbre similar a l'actual en pb i llistonat de fusta en planta tipus. (P - 0)

6	PAASUA06	u	Instal·lacions -Col·locació de mòdul de protecció tipus B subministrat a l'actual quadre. - Derivacions elèctriques, en muntatge superficial amb canal o tub, des del mòdul de proteccions fins a la maquinària (M.A.P) de l'ascensor en darrera planta. (P - 0)	1,000
---	----------	---	---	-------

TOTAL	Capítol	01.08
--------------	----------------	--------------

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	09	ajudes paletaeria

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P1D2-HGWS	m2	Protecció provisional de paviment amb tauler de fusta de pi, inclòs desmuntatge (P - 7)	10,400	
2	PAAJUA01	u	Partida unitària de cobrament íntegre per a les ajudes de paletaeria a les instal·lacions de l'obra (P - 0)	1,000	
3	PAAJUA02	u	Partida unitària de neteja de final d'obra (P - 0)	1,000	

TOTAL	Capítol	01.09
--------------	----------------	--------------

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Títol 3	01	CLIMATIZACION

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEZ1-XXX2	kg	Estructura modular model BIG-FOOT de 2 m (2.0 x 1.2m) Bancada per a suportació de càrregues lleugeres sobre cobertes, sense fixació a sòl. Evita infiltracions. Es coposa de: Perfilaria de 40x40 en acer galvanitzat en calent. 2 barres de 2,00 metre longitudinals. 4 barres de 1,20 metres transversals. 6 peus de 305 mm2 amb antivibratori regulables en altura (290-400mm) Pes de l'estructura : 67 Kg Càrrega màxima : 1000 Kg. (P - 150)	1,000	
2	PED2-XXX1	u	Unitat exterior R2 (YNW) model PURY-P500YNW-A de MITSUBISHI ELECTRIC, capacitat nominal refrigeració/calefacció 56/63 kW, consum nominal refrigeració/calefacció 12,72/15,28 kW, eficiència energètica EER/*COP 4,4/4,12, eficiència energètica estacional SEER/SCOP 7,00/3,67, interiors connectables: capacitat total 50 - 150%, model/quantitat P15-P250/1-50, alimentació fases, V/ Hz 3, 380-415V/50-60 Hz, intensitat màxima 43,20 A, diam. canonades líq. gas 22,2 (7/8'') i gas 28,58 (1 1/8'') mm, nivell sonor (refrigeració/calefacció) 63,5/64,5 dB(A), ventilador cabal d'aire 295	1,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 14

			m³/min, dimensions (AxHxF) 1.750x1.858x740 mm, refrigerant ecològic R32 amb càrrega de fàbrica 10,8 kg., col·locada (P - 120)	
3	PED1-XXX1	u	Controlador Híbrid HBC model CMB-WM108V-AA de MITSUBISHI ELECTRIC, tipus principal, número sortides 8, alimentació fases, V/Hz 1, 220-240V/50-60Hz, consum nominal refrigeració/calefacció 0,45/0,45kW, intensitat nominal (220/230/240) refrigeració/calefacció 2,89/2,89A, diam. canonades líquid/gas 15,88/19,05mm, diam. interior canonades sortida aigua unitat interior 20mm, diam. interior canonades interconnexió HBC secundari 20mm, dimensions (AxHxF) 1.520x300x630mm, pes 86kg., col·locat (P - 119)	1,000
4	PED5-XXX1	u	Unitat interior de conductes baixa silueta HYBRID model PEFY-WP32VMS1-E de MITSUBISHI ELECTRIC, R32, capacitat nominal refrigeració/calefacció 3,6/4 kW, consum nominal refrigeració/calefacció 0,071/0,051 kW, alimentació fases, V/ Hz 1, 220-240V/50-60 Hz, intensitat refrigeració/calefacció 0,61/0,50 A, diam. interior 20; Rc 3/4'' roscat, nivell sonor (B/M/A) 28/30/33 dB(A), ventilador cabal d'aire (B/M/A) 8/9/11 m³/min, pressió estàtica 5/15/35/50 Pa, potència 0,096 kW, dimensions (HxAxF) 200x990x700 mm, pes 25 kg., col·locada (P - 121)	7,000
5	PED5-XXX2	u	Unitat interior de conductes baixa silueta HYBRID model PEFY-WP40VMS1-E de MITSUBISHI ELECTRIC, R32, capacitat nominal refrigeració/calefacció 4,5/5 kW, consum nominal refrigeració/calefacció 0,09/0,07 kW, alimentació fases, V/ Hz 1, 220-240V/50-60 Hz, intensitat refrigeració/calefacció 0,73/0,62 A, diam. interior 20; Rc 3/4'' roscat, nivell sonor (B/M/A) 30/32/35 dB(A), ventilador cabal d'aire (B/M/A) 9.5/11/13 m³/min, pressió estàtica 5/15/35/50 Pa, potència 0,096 kW, dimensions (HxAxF) 200x990x700 mm, pes 25 kg., col·locada (P - 122)	4,000
6	PED5-XXX3	u	Unitat interior de conductes baixa silueta HYBRID model PEFY-WP50VMS1-E de MITSUBISHI ELECTRIC, R32, capacitat nominal refrigeració/calefacció 5,6/6,3 kW, consum nominal refrigeració/calefacció 0,09/0,07 kW, alimentació fases, V/ Hz 1, 220-240V/50-60 Hz, intensitat refrigeració/calefacció 0,77/0,66 A, diam. interior 20; Rc 3/4'' roscat, nivell sonor (B/M/A) 30/33/36 dB(A), ventilador cabal d'aire (B/M/A) 12/14/16,5 m³/min, pressió estàtica 5/15/35/50 Pa, potència 0,096 kW, dimensions (HxAxF) 200x1.190x700 mm, pes 27 kg., col·locada (P - 123)	1,000
7	PED5-XXX4	u	Unitat interior de conductes HYBRID model PEFY-WP71VMA-E de MITSUBISHI ELECTRIC, R32, capacitat nominal refrigeració/calefacció 8,0/9,0 kW, consum nominal refrigeració/calefacció 0,24/0,22 kW, alimentació fases, V/ Hz 1, 220-240V/50-60 Hz, intensitat refrigeració/calefacció 1,47/1,38 A, diam. interior 32; Rc1'' 1/4'' roscat, nivell sonor (B/M/A) 28/33/37 dB(A), ventilador cabal d'aire (B/M/A) 23/28/33 m³/min, pressió estàtica 35/50/70/100/150 Pa, potència 0,244 kW, dimensions (HxAxF) 250x1.100x732 mm, pes 40 kg., col·locada (P - 124)	1,000
8	PEVC-XXX1	u	Control remot Deluxe model PARELL-41MAA de MITSUBISHI ELECTRIC, característiques: grandària: 120x120x19 mm, Dual Set Point (consultar models disponibles), sonda de temperatura integrada, programació horària: fins a 8 accions programables per a cada dia de la setmana (ON/OFF i temperatura de consigna), pantalla de matriu LCD de 255x160 punts, contrast de pantalla ajustable, Night Setback (manera vigília), retorn automàtic a la temperatura de consigna, límits de temperatura configurables des del propi control remot, canvi d'horari automàtic, 6 Idiomes disponibles: Español, Inglés, Francés, Italià, Portuguès i Grec, preu alt, col·locat (P - 148)	13,000
9	PEC4-XXX1	u	RECUP/EC-1200-BS-F6+F8 de SODECA. Característiques comunes: . Ventiladors EC tipus Plug Fan regulables 0-10 V. . Interruptor seccionador de manteniment incorporat. . Eficiència tèrmica de l'equip 85-90%. . Estructura amb perfil·leria d'alumini reforçat d'alta qualitat. . Panells amb 25 mm d'aïllament tèrmic i acústic, exterior en xapa prelacada. . Emplafonis tipus XPS amb trencament de pont tèrmic. . Filtració d'alta eficàcia: . M6+F8. . F7+F9.	1,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 15

			. Ampli accés per al manteniment. . Free cooling amb comporta motoritzada per a realitzar BY-PASS. . Safata de recollida de condensació i drenatge. Quadre de control incorporat: . Control per a free cooling mitjançant BY-PASS motoritzat. . Control de la velocitat dels ventiladors per selecció manual o per sensors externs opcionals (CO2 o pressió). . Sistema de control integrat amb panell de control remot. . Control ATUR / MARXA i de velocitats disponible mitjançant panell o contactes externs. . Sensors de temperatura i humitat incorporats. . Control de l'estat dels filtres mitjançant pressostats incorporats. . Gestió d'alarmes de fallades i parada per alarma d'incendi. . Compatible amb MODBUS RTU. Acabat: . Estructura de perfil·leria d'alumini i xapa exterior prelacada. . Panells de 25 mm d'aïllament tèrmic i acústic. . Sota perfil per a instal·lació en fals sostre. . Boques intercanviables per a millor adaptació. (P - 117)	
10	PEC4-XXX2	u	RECUP/EC-1200-BS-F6+F8 de SODECA. Característiques comunes: . Ventiladors EC tipus Plug Fan regulables 0-10 V. . Interruptor seccionador de manteniment incorporat. . Eficiència tèrmica de l'equip 85-90%. . Estructura amb perfil·leria d'alumini reforçat d'alta qualitat. . Panells amb 25 mm d'aïllament tèrmic i acústic, exterior en xapa prelacada. . Emplafonis tipus XPS amb trencament de pont tèrmic. . Filtració d'alta eficàcia: . M6+F8. . F7+F9. . Ampli accés per al manteniment. . Free cooling amb comporta motoritzada per a realitzar BY-PASS. . Safata de recollida de condensació i drenatge. Quadre de control incorporat: . Control per a free cooling mitjançant BY-PASS motoritzat. . Control de la velocitat dels ventiladors per selecció manual o per sensors externs opcionals (CO2 o pressió). . Sistema de control integrat amb panell de control remot. . Control ATUR / MARXA i de velocitats disponible mitjançant panell o contactes externs. . Sensors de temperatura i humitat incorporats. . Control de l'estat dels filtres mitjançant pressostats incorporats. . Gestió d'alarmes de fallades i parada per alarma d'incendi. . Compatible amb MODBUS RTU. Acabat: . Estructura de perfil·leria d'alumini i xapa exterior prelacada. . Panells de 25 mm d'aïllament tèrmic i acústic. . Sota perfil per a instal·lació en fals sostre. . Boques intercanviables per a millor adaptació. (P - 118)	1,000
11	PE53-4UF8	m2	Formaci? de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resist?ncia t?rmica >= 0,78125 m2?K/W, amb recobriment exterior d'alumini i malla de refor? i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras (P - 115)	450,000
12	PE54-35DO	m2	Formaci? de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb uni? baioneta, muntat adossat amb suports (P - 116)	350,000
13	PE42-XXX0	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de di?metre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment, incluye parte proporcional de accesorios (codos, Tes, reducciones, soportaciones, etc.) totalmente instalado y en perfecto funcionamiento. (P - 107)	10,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 16

14	PE42-XXX1	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment, inclueix part proporcional de accessoris (codons, Tes, reduccions, suportacions, etc.) totalment instal·lat i en perfecte funcionament. (P - 108)	25,000
15	PE42-XXX2	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment, inclueix part proporcional de accessoris (codons, Tes, reduccions, suportacions, etc.) totalment instal·lat i en perfecte funcionament. (P - 109)	10,000
16	PE42-XXX3	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment, inclueix part proporcional de accessoris (codons, Tes, reduccions, suportacions, etc.) totalment instal·lat i en perfecte funcionament. (P - 110)	2,000
17	PE42-XXX4	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment, inclueix part proporcional de accessoris (codons, Tes, reduccions, suportacions, etc.) totalment instal·lat i en perfecte funcionament. (P - 111)	3,000
18	PE42-XXX5	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment, inclueix part proporcional de accessoris (codons, Tes, reduccions, suportacions, etc.) totalment instal·lat i en perfecte funcionament. (P - 112)	1,000
19	PE42-XXX6	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 315 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment, inclueix part proporcional de accessoris (codons, Tes, reduccions, suportacions, etc.) totalment instal·lat i en perfecte funcionament. (P - 113)	10,000
20	PE42-XXX7	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 355 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment, inclueix part proporcional de accessoris (codons, Tes, reduccions, suportacions, etc.) totalment instal·lat i en perfecte funcionament. (P - 114)	10,000
21	PEKB-XXX1	u	Difusor rotacional rectangular amb aletes de disposició radial circular i orientables individualment MADEL sèrie AXO-R+PLXOR-R M9010 dim. 1200X300 PS 300 construït en acer galvanitzat i acabat lacat color blanc M9016 i aletes ABS negre. Amb plenum piramidal apilable d'alçada reduïda a 290mm de connexió circular lateral, regulador de caudal en el coll i elements necessaris per a muntatge PLXOR., muntat suspès al sostre (P - 131)	35,000
22	PEKB-XXX2	u	Difusor rotacional rectangular amb aletes de disposició radial circular i orientables individualment MADEL sèrie AXO-R+PLXOR-R M9010 dim. 1000X300 PS 300 construït en acer galvanitzat i acabat lacat color blanc M9016 i aletes ABS negre. Amb plenum piramidal apilable d'alçada reduïda a 290mm de connexió circular lateral, regulador de caudal en el coll i elements necessaris per a muntatge PLXOR., muntat suspès al sostre (P - 132)	12,000
23	PEKB-XXX3	u	Difusor rotacional rectangular amb aletes de disposició radial circular i orientables individualment MADEL sèrie AXO-R+PLXOR-R M9010 dim. 1200X300 PS 500 construït en acer galvanitzat i acabat lacat color blanc M9016 i aletes ABS negre. Amb plenum piramidal apilable d'alçada reduïda a 290mm de connexió circular lateral, regulador de caudal en el coll i elements necessaris per a muntatge PLXOR., muntat suspès al sostre (P - 133)	3,000
24	PEKB-XXX4	u	Difusor rotacional quadrat amb aletes de disposició radial circular i orientables individualment MADEL AXO-S+BOXSTAR-R M9010 dim. 600 construït en acer galvanitzat i acabat lacat color blanc M9016 i aletes ABS negre. Amb plenum piramidal apilable de connexió circular lateral, regulador de caudal en el coll i elements necessaris per a muntatge BOXSTAR-R., muntat suspès al sostre (P - 134)	6,000
25	PEKK-38FY	u	Reixeta d'impulsió AMT-AN+SP+CM (S) M9010 dim. 100x100, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat,	5,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 17

			d'aletes separades 20 mm, de secci? recta i fixada al bastiment (P - 139)	
26	PEKK-38FM	u	Reixeta d'impulsi? AMT-AN+SP+CM (S) M9010 dim. 300x200, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, d'aletes separades 20 mm, de secci? recta i fixada al bastiment (P - 138)	1,000
27	PEKK-38GV	u	Reixeta de retorn, EMT-FY+SP+CM (S) M9010 250x450, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, d'aletes separades 20 mm, de secci? recta i fixada al bastiment (P - 141)	3,000
28	PEKK-38H1	u	Reixeta de retorn, EMT-FY+SP+CM (S) M9010 300x450, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, d'aletes separades 20 mm, de secci? recta i fixada al bastiment (P - 142)	2,000
29	PEKK-XXX1	u	Reixeta de retorn, EMT-FY+SP+CM (S) M9010 300x600, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, d'aletes separades 20 mm, de secci? recta i fixada al bastiment (P - 143)	4,000
30	PEKK-38GS	u	Reixeta de retorn, EMT-FY+SP+CM (S) M9010 350x600, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, d'aletes separades 20 mm, de secci? recta i fixada al bastiment (P - 140)	1,000
31	PEKK-XXX2	u	Reixeta de retorn, EMT-FY+SP+CM (S) M9010 400x1000, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, d'aletes separades 20 mm, de secci? recta i fixada al bastiment (P - 144)	1,000
32	PEKI-HAFX	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 400x325 mm, aletes en Z i fixada al bastiment (P - 135)	2,000
33	PEKI-XXX1	u	Reixa d'intemp?rie CXT (T) M9016 dim. 355 d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla met?lica, aletes en Z i fixada al bastiment (P - 137)	2,000
34	PEP6-8FV3	u	Boca d'extracci? de 100 mm de di?metre de connexi? i 140 mm de di?metre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida (P - 145)	13,000
35	PEK6-XXX2	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de diàmetre 200 mm col?locada entre els conductes (P - 130)	2,000
36	PEK6-XXX1	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm d'ampl?ria i 100 mm d'al?ria col?locada entre els conductes (P - 129)	1,000
37	PEK6-FHZW	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm d'ampl?ria i 200 mm d'al?ria col?locada entre els conductes (P - 128)	2,000
38	PG29-DWGD	m	Canal met?lica de planxa d'acer amb obertures (finestretes), de 100x200 mm, muntada superficialment (P - 178)	15,000
39	PG3B-E7CQ	m	Conductor de coure nu, unipolar de secci? 1x16 mm2, muntat en malla de connexi? a terra (P - 192)	15,000
40	PF54-6RXT	m	Tub de coure R250 (semidur) 5/8 " de di?metre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil?laritat amb soldadura forta (T>450?C) amb grau de dificultat mitj? i col?locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal (P - 156)	60,000
41	PF54-6RXO	m	Tub de coure R250 (semidur) 3/4 " de di?metre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil?laritat amb soldadura forta (T>450?C) amb grau de dificultat mitj? i col?locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal (P - 153)	17,000
42	PF54-6RXP	m	Tub de coure R250 (semidur) 7/8 " de di?metre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil?laritat amb soldadura forta (T>450?C) amb grau de dificultat mitj? i col?locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal (P - 154)	60,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 18

43	PF54-6RXQ	m	Tub de coure R250 (semidur) 1"1/8 " de di?metre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil?laritat amb soldadura forta (T>450?C) amb grau de dificultat mitj? i col?locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal (P - 155)	17,000
44	PFQ0-3KAA	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 15 mm, de 13 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 7000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 164)	60,000
45	PFQ0-3KB8	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica amb revestiment de PVC per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 18 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 165)	17,000
46	PFQ0-3KDS	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 22 mm, de 13 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 5000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 166)	60,000
47	PFQ0-3KEE	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 28 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 5000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 167)	17,000
48	PEZ1-XXX1	kg	C?rrega de circuit refrigerant de gas refrigerant tipus R-32 (P - 149)	10,600
49	PF90-76M1	m	Tub de polietil? multicapa amb tub interior de polietil? de di?metre 20 mm, ?nima d'alumini i protecci? exterior de polietil?, amb una pressi? m?xima de servei de 12 bar, connectat a pressi? i col?locat superficialment (P - 157)	252,000
50	PF90-76M6	m	Tub de polietil? multicapa amb tub interior de polietil? de di?metre 32 mm, ?nima d'alumini i protecci? exterior de polietil?, amb una pressi? m?xima de servei de 12 bar, connectat a pressi? i col?locat superficialment (P - 159)	20,000
51	PFQ0-3KET	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 22 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 7000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 168)	252,000
52	PFQ0-3KEU	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 7000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 169)	20,000
53	PEU6-6STP	u	Dip?sit d'expansi? de 35 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana el?stica, de pressi? m?xima 10 bar, amb connexi? de 3/4", col?locat roscat (P - 146)	2,000
54	PEUC-51AT	u	Purgador autom?tic d'aire, de llaut?, per flotador, de posici? vertical i v?lvula d'obturaci? incorporada, amb rosca de 3/8" de di?metre, roscat (P - 147)	30,000
55	PN38-H4BS	u	V?lvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llaut?, de di?metre nominal 3/4 i preu alt, muntada superficialment (P - 271)	48,000
56	PN38-H4GK	u	V?lvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llaut?, de di?metre nominal 1/4, de 20 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 272)	4,000
57	PNZ0-XXX1	u	Conjunt d'ompliment compost per clau de tall, manòmetre, filtre, regulador de pressió, vàlvula de seguretat tarada a 3kg/cm² i vàlvula antiretorn, incloent accessoris de connexió, muntatge i soportacion.	2,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 19

		Totalment col·locat i en perfecte funcionament. (P - 273)		
58	PG12-DH7J	u	Caixa de derivaci? quadrada de pl?stic, de 100x100 mm, amb grau de protecci? IP-40, muntada superficialment (P - 175)	20,000
59	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de pl?stic sense hal?gens, de 20 mm de di?metre nominal, a?llant i no propagador de la flama, de baixa emissi? de fums i sense emissi? de gasos t?xics ni corrosius, resist?ncia a l'impacte de 2 J, resist?ncia a compressi? de 320 N i una rigidesa diel?ctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 182)	200,000
60	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensi? assignada0,6/1 kV, de designaci? RZ1-K (AS), construcci? segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secci? 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacci? al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissi? fums, col?locat en tub (P - 186)	200,000
61	PEZ2-XXX1	u	Legalitzacio d'instal·laci? termica, incloent documentacio, documents i tramitacio a estaments oficials (P - 151)	1,000

TOTAL	Títol 3	01.10.05.01
--------------	----------------	--------------------

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Títol 3	02	ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PH13-XXX1	u	Lluminària LED encastada Omega Pro 2 / OP2 3800-840 MPT HFIX 3X12. Driver LED, Regulable DALI-2. , IP40_IP20, Resistència a l'impacte: IK03. Cos de xapa d'acer, acabat blanc (close to RAL 9016). Difusor: Estabilitzador UV policarbonat (PC). connexió elèctrica via. Amb LED 4000K, Índex de reproducció dels colors mín.: 80		53,000
		Dimensions: 1197 x 297 x 57 mm Potència de la lluminària: 29,1 W Flux lluminós de lluminària: 3800 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 131 lm/W Pes: 5,28 kg Eficàcia de la lluminària: 130 lm/W Índex de reproducció dels colors mín.: 80 Driver: 1 x 28000672 LCA 45W 500-1400mA one4all SR PRE Temperatura de color correlativa: 4000 Kelvin Tolerància cromàtica (initial Macadam): 3 Vida útil nominal mitjana*: L90 50000h per a 25 °C Potència de la lluminària*: 29,1 W Factor de potència = 0,98 Potència en standby*: 0,15 W Control: Dali2Dim regulable fins a 10% Categoria de manteniment: D - Tancat IP2X (P - 229)			
2	PH11-XXX1	u	Lluminera decorativa tipus downlight CETUS3 M 1000-840 HF RWH de 7,7W. Amb controlador de LED de sortida remot, endollable i fix. Cos d'alumini per dissipació tèrmica. Difusor de policarbonat, reflector suau en acabat blanc amb un feix ample. Reflexió i trim: policarbonat d'alta qualitat i altament reflectant. Classe II elèctrica, IP44_IP20. Clips de subjecció adequats per als gruixos del sostre d'1 a 35 mm. Completa amb LED de 4.000 K. Amb difusor antireflectant CETUS3 M UGR INSERT per millorar el control de la resplendor en les aplicacions d'oficina (UGR19 segons EN12464). Material: policarbonat altament reflectant. Final: especular., muntada superficialment		69,000
		Dimensions: diam 195 x 57 mm Potència de la lluminària: 7.7 W Flux lluminós de lluminària: 1057 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 137 lm/W Pes: 0,56 kg Posició del llum: STD - estàndard Font de llum: LED Eficàcia de la lluminària: 137 lm/W			

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 20

			Índex de reproducció dels colors mín.: 80 Driver: 1 x 87500988 LC 7/200/35 fixC SRL SNC2 Temperatura de color correlativa: 4000 Kelvin Tolerància cromàtica (initial Macadam): 3 Vida útil nominal mitjana*: L80 50000h per a 25 °C Potència de la lluminària*: 7,7 W Factor de potència = 0,51 Control: FIX Categoria de manteniment: C - Reflector tancat en part superior (P - 224)	
3	PH11-XXX2	u	Llumenera decorativa tipus downlight CETUS3 S 800-840 HFIX RWH de 6,6W. Amb controlador de LED de sortida remot, endollable i fix. Cos d'alumini per dissipació tèrmica. Diffusor de policarbonat, reflector suau en acabat blanc amb un feix ample. Reflexió i trim: policarbonat d'alta qualitat i altament reflectant. Classe II elèctrica, IP44_IP20. Clips de subjecció adequats per als gruixos del sostre d'1 a 35 mm. Completa amb LED de 4.000 K. Amb difusor antireflectant CETUS3 S UGR INSERT per millorar el control de la resplendor en les aplicacions d'oficina (UGR19 segons EN12464). Material: policarbonat altament reflectant. Final: especular. Dimensions: diam 137 x 57 mm Potència de la lluminària: 6.6 W Flux lluminós de lluminària: 794 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 120 lm/W Pes: 0,32 kg Posició del llum: STD - estàndard Font de llum: LED Eficàcia de la lluminària: 120 lm/W Índex de reproducció dels colors mín.: 80 Driver: 1 x 87500988 LC 7/200/35 fixC SRL SNC2 Temperatura de color correlativa: 4000 Kelvin Tolerància cromàtica (initial Macadam): 3 Vida útil nominal mitjana*: L80 50000h per a 25 °C Potència de la lluminària*: 6,6 W Factor de potència = 0,50 Control: FIX Categoria de manteniment: C - Reflector tancat en part superior (P - 225)	51,000
4	PH11-XXX3	u	Llumenera decorativa tipus downlight CETUS3 M 3000-840 HF RWH de 26,9W. Amb controlador de LED de sortida remot, endollable i fix. Cos d'alumini per dissipació tèrmica. Diffusor de policarbonat, reflector suau en acabat blanc amb un feix ample. Reflexió i trim: policarbonat d'alta qualitat i altament reflectant. Classe II elèctrica, IP44_IP20. Clips de subjecció adequats per als gruixos del sostre d'1 a 35 mm. Completa amb LED de 4.000 K. Amb difusor antireflectant CETUS3 M UGR INSERT per millorar el control de la resplendor en les aplicacions d'oficina (UGR19 segons EN12464). Material: policarbonat altament reflectant. Final: especular. Dimensions: diam 195 x 100 mm Potència de la lluminària: 26.9 W Flux lluminós de lluminària: 3222 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 120 lm/W Pes: 0,7 kg Posició del llum: STD - estàndard Font de llum: LED Eficàcia de la lluminària: 1120 lm/W Índex de reproducció dels colors mín.: 80 Driver: 1 x 28003811 LC 25/200-650/38 o4a NF SR EXC3 Temperatura de color correlativa: 4000 Kelvin Tolerància cromàtica (initial Macadam): 3 Vida útil nominal mitjana*: L80 50000h per a 25 °C Potència de la lluminària*: 26.9 W Factor de potència = 0,97 Control: HFIX dimmable fins 1% Categoria de manteniment: C - Reflector tancat en part superior (P - 226)	5,000
5	PH13-XXX2	u	Lluminària linial LED montada en superfície EQUAMINI L1180 LED4200-840 HFX. Equipo electrónico regulable DALI. Eléctrico clase I. IP20, IK06. Cuerpo: extruido de aluminio acabado anodizado. Difusor: plástico policarbonato opal. Tapa final: Plástico policarbonato	5,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 21

			inyectado bicolor. Conexión eléctrica a través de alimentación de tapa final (SD). Enlace continuo posible. Completo con LED 4000K. totalment instalada i en perfecte funcionament. Dimensiones: 1180 x 37 x 60 mm Potencia de entrada de la luminaria: 37,2 W Flujo luminoso de la luminaria: 4390 lm Eficacia de la luminaria: 118 lm/W Peso: 1,15 kg Índex de reproducció dels colors mín.: 80 Driver: 1 x 28000654 LCA 35W 150-700mA one4all Ip PRE Temperatura de color correlativa: 4000 Kelvin Tolerància cromàtica (initial Macadam): 4 Vida útil nominal mitjana*: L70 50000h per a 25 °C Potència de la lluminària*: 37,2 W Factor de potència = 0,98 Control: Dali2Dim regulable fins a 10% Categoria de manteniment: D - Tancat IP2X (P - 230)	
6	PH13-XXX3	u	Lluminària lineal LED montada en superfície EQUAMINI L580 LED4200-840 HFX. Equipo electrónico regulable DALI. Eléctrico clase I. IP20, IK06. Cuerpo: extruido de aluminio acabado anodizado. Difusor: plástico policarbonato opal. Tapa final: Plástico policarbonato inyectado bicolor. Conexión eléctrica a través de alimentación de tapa final (SD). Enlace continuo posible. Completo con LED 4000K. totalment instalada i en perfecte funcionament. Dimensiones: 580 x 37 x 60 mm Potencia de entrada de la luminaria: 18,8 W Flujo luminoso de la luminaria: 2189 lm Eficacia de la luminaria: 116 lm/W Peso: 0,75 kg Índex de reproducció dels colors mín.: 80 Driver: 1 x 28000654 LCA 35W 150-700mA one4all Ip PRE Temperatura de color correlativa: 4000 Kelvin Tolerància cromàtica (initial Macadam): 4 Vida útil nominal mitjana*: L70 50000h per a 25 °C Potència de la lluminària*: 18,8 W Factor de potència = 0,98 Control: Dali2Dim regulable fins a 10% Categoria de manteniment: D - Tancat IP2X (P - 231)	3,000
7	PH11-XXX4	u	Lluminera decorativa tipus downlight SUI DF6 2200-940 LDO VFL-DBK WH de 21W, lineal compacta LED per a la il·luminació d'accent flexible i la il·luminació horitzontal amb alta brillantor i molt bon control de la llum; amb 6 capçals monoaturitzades de llum simple en aranjament lineal; molt bon control de la llum de color UGR<13, angle pantalla 45°; lampada: 21W LED2200-940; VERY WIDEFLOOD distribution characteristic; reflector: silver with black deco edge, mirrorbrite; Colour rendering Ra > 90, color de temperatura 4000 K (només blanc); model de vida útil 50000 h per al flux lluminós en un 90% del valor inicial; disseny tèrmic innovador alumini pintat; unitat de reflector de policarbonat de 2-part: Kopf alumini lliure de vores; connexió elèctrica: terminal de 4-pols; connexió elèctrica: 250-240V/50/60Hz; per a l'ús de 220 V DC bateria central de conformitat amb en 60598-2-22; tall de sostre: 39x218 mm, profunditat recessada: 100mm + sostre gruix, col·locada. (P - 227)	21,000
8	PH11-XXX5	u	Lluminària d'emergència autònoma VOYAGER FIT MRC E3D NM, decorativa tipus downlight, encastada, emergència . Cos: blanc (close to RAL 9016) policarbonat (PC). Cable de bateria: vermell Cautxú incloent el cable. Apta per a muntatge en sostres d'1 a 25mm. , IP20, IK03. Diàmetre de tall Ø40mm, buida 80mm mínim. precablejat amb 250mm, cable amb baixa emissió de fums, lliure d'halogen 0.75mm² preparat amb terminals de connexió. Òptiques intercanviables per a aplicacions antipànic, rutes d'evacuació i espot. Dimensions: Ø51 x 94 mm Pes: 0,22 kg Posició del llum: ANT (open area optic) Font de llum: LED Flux lluminós de lluminària: 200 lm Índex de reproducció dels colors mín.: 80	45,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 22

			Driver: 1 x 89800536 Voyager FIT MRC E3 NM Temperatura de color correlativa: 6500 Kelvin Tolerància cromàtica (initial Macadam): 3 Vida útil nominal mitjana: L90 50000h per a 30 °C Potència en standby: 0,6 W Potència de carrega: 2,5 W (P - 228)	
9	PG8A-XXX1	u	Controlador d'automatització centralitzat LITECOM CCD DALI-2 amb certificat DALI-2 per a un màxim de 250 actors per al control d'il·luminació portatiu, intervals o la presència de persones, així com per al control manual de persianes i finestres. Nova assignació i reassignació de tots els aparells de servei, així com tota la configuració del sistema via pàgines web. Possibilitat de maneig en tauletes i telèfons intel·ligents. Rang de regulació 1-100%; disponibilitat de resposta dels actors als errors; en les línies de control DALI poden connectar-se addicionalment sensors i comandaments DALI LUXMATE especials. Amb una sortida de bus LM sense alimentació per a connectar els aparells Luxmate, així com 3 fases DALI amb alimentacions de tensió integrades per a fins a 100 càrregues DALI per cada línia DALI, 1 connexió Ethernet TCP/IP RJ45 i borns d'endoll o roscats per a l'alimentació de 230 V CA. Peces o dispositius d'entrada compatibles amb IEC 62386 (DALI-2): 101/103/301/303/304. Controlador d'automatització en carcassa compacta sense peces rotatives; per al muntatge sobre rail DIN de 35 mm, temperatura ambiental admissible: 0...50 °C; Dimensions: 160 x 91 x 62 mm, 9 ET a 17,5 mm; Pes: 0,6 kg (P - 219)	1,000
10	PG8P-XXX1	u	LITECOM INF base license Llicència per a activar la manera LITECOM infinity i per a interconnectar el controlador i LITECOM CCD amb un sistema LITECOM Infinity, més LITECOM INF daylight 250 Llicència com a ampliació funcional d'un sistema LITECOM infinity per a l'ús de la llum artificial en funció de la llum natural i com a complement de la llum natural en un sistema LITECOM infinity amb sensors de llum interior per a un màxim de 250 lluminàries. COMMISSIONING SERVICE La posada en servei in situ inclou: • Adreçament de tots els components inclosos en el subministrament conforme a pla d'adreçament facilitat. • Orientació teòrica i pràctica en situ del personal d'operació i manteniment en l'operació del sistema. Curs de capacitat a sol·licitud. • Participació en la recepció del subministrament. Condicions per a la posada en servei són la disponibilitat d'un pla d'adreçament i de les especificacions del projecte, així com una correcta instal·lació, aquesta última confirmada mitjançant la signatura de la llista de control de la instal·lació. Es facturaran per separat les hores de treball invertides en la reparació de fallades, l'elaboració de les especificacions i la creació del pla d'adreçament, així com els temps d'espera. (P - 220)	1,000
11	PG81-XXX1	u	Mòdul d'entrada ED-SxED, amb quatre entrades adreçables, per a la integració de pulsadors convencionals per a llum, finestres, persianes i pantalla, pulsadors/interruptors de commutació, detectors de moviment, un rellotge temporitzador o un altre contactor en un sistema de gestió d'il·luminació i de sales per bus. En funció de les direccions assignades a una entrada poden activar-se tots els dispositius o un determinat grup de dispositius d'una sala. Aplicació com: • Entrada de commutació: una pulsació breu del pulsador connectat canvia entre dues escenes "Absència 0" i "Presència 1". • Entrada de regulació i commutació: una pulsació breu d'un pulsador connectat canvia entre dues escenes "Absència 0" i "Presència 1". Pulsació prolongada del pulsador: augmenta o redueix el nivell d'il·luminació alternadament. • Entrada de commutació i canvi: en tancar un contactor connectat a les entrades "T1 / T2" s'activa l'escena "Presència 1" i en obrir un contactor connectat en les entrades "T3 / T4" s'activa l'escena "Absència 0". Endollar els contactors permanents als borns pontejats "ON" i "OFF". L'entrada de l'aparell disposa de dos borns "ON" i "OFF" respectivament. • Entrada per a persianes o pantalla: un pulsador connectat a les entrades "T1 / T2" obre les persianes o una pantalla i un pulsador connectat a les entrades "T<" les tanca. Pulsació prolongada (> 3 s): les persianes o la pantalla es desplacen a les seves respectives	17,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 23

			posicions finals o de treball. L'aparell disposa de dues entrades "T>" i "T<".	
			• Entrada per a finestres: amb un pulsador connectat a les entrades "T>" es pot obrir les finestres d'una sala i amb un pulsador connectat a les entrades "T<" tancar-les de nou. Pulsació prolongada (> 3 s): les finestres es mouen a la seva posició final. L'aparell disposa de dues entrades "T>" i "T<" respectivament.	
			L'alimentació es realitza exclusivament a través de la línia de control DALI (sense connexió a la xarxa elèctrica), amb un consum de corrent de 4 dt. (2 càrregues DALI). L'entrada DALI és resistent a tensions externes de 230/240 V. La línia de bus pot ser enroscada en l'entrada de l'aparell. Muntatge en caixa empotrable (Ø 53 mm, altura 15 mm), darrere de l'interruptor o del pulsador; policarbonat piroretardant, sense halògens, transparent. Els dispositius de contacte han de ser realitzats amb contactes de commutació sense potencial, per a un mínim de 15 VCC, que han de ser connectables als cables d'alimentació de l'aparell. Mesures 41,2 x 28,2 mm, pes: 0,03 kg, muntat a carril DIN i connectat (P - 216)	
12	PG6K-7711	u	Pulsador, de superfície, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i amb caixa estanca, preu alt, amb grau de protecció IP-55 (P - 214)	17,000
13	PG89-XXX1	u	Sensor de sostre ED-EYE per a mesurar la llum natural que entra a la sala per la finestra; per a connectar a DIMLITE, LITENET i LITECOM; ús de material estàndard per a instal·lacions. Les connexions es realitzen per borns roscats; carcassa de policarbonat ignífug, sense halògens, indicat per al seu muntatge en el sostre, tipus de protecció IP20; classe de protecció II, temperatura ambient de 0 a 50 °C. (P - 218)	11,000
14	PG86-XXX1	u	Multisensor ED-SENS amb funció d'un sensor de presència i d'aparell receptor. Segons el sistema pot d'integrar fins a tres grups de comandaments a distància de configuració individual. Muntatge en superfície (en caixa estàndard i europea individual) o sobre arrebossat (el multisensor s'insereix en el cercol per a muntatge sobre arrebossat adjunt) o muntatge en sostres falsos o sota arrebossat (el multisensor s'insereix en el cercol per a muntatge sota arrebossat adjunt). Costat de sortida: línia pilot de dos fils DALI, polaritzable, ús de material de instal·lació estàndard, alimentació de tensió per línia DALI, LED vermell per a indicar l'estat de servei, LED verd per a indicar la qualitat de la recepció del senyal, funció d'escala amb temps regulable entre 1 i 127 minuts, material de la carcassa: plàstic, sense halògens, color blanc (RAL 9003), lent Poly IR2, tipus de protecció IP 40; pes: 0,3 kg de preu alt, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (P - 217)	30,000
15	PG12-DH7J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 175)	30,000
16	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastrat (P - 182)	600,000
17	PG35-DY8N	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm², amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 189)	2.400,000

TOTAL	Título 3	01.10.05.02
Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Título 3	03	ELECTRICIDAD
Título 3 (1)	01	ELECTRICIDAD

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 24

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG40-EQJC	u	Bloc diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, tripolar (3P), de sensibilitat 0,5 A de desconnexió fix instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 5 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 193)		1,000	
2	PG47-ELUW	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 100 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba D, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 196)		1,000	
3	PG10-DB3V	u	Armari metàl·lic des de 700x900x180 fins a 900x1000x180 mm, per a servei interior, amb porta amb finestreta, encastat (P - 174)		1,000	
4	PG51-XXX1	u	Control de energia SCHNEIDER A9MEM3155 (P - 207)		1,000	
5	PG4G-9GYG	u	Protector per a sobretensions permanents i transitoris amb IGA integrat d'intensitat nominal 63 A, tetrapolar (3P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitoria 15 kA, muntat en perfil DIN (P - 206)		1,000	
6	PG47-ELQI	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 194)		15,000	
7	PG47-ELXB	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 197)		20,000	
8	PG47-ELXH	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 198)		2,000	
9	PG47-EMCF	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 200)		1,000	
10	PG4B-DWYD	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 201)		11,000	
11	PG4B-DWYO	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 204)		1,000	
12	PG4B-DWYJ	u	Interrupctor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 203)		4,000	
13	PG4B-DWYG	u	Interrupctor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 m²duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 202)		4,000	
14	PG2A-C0PT	u	Columna d'alumini rectangular de 100x127 mm, d'alçada 3,1 m, amb m²dul de material aïllant, per a 16 mecanismes modulars, disposats en 2 cares, muntada a cel ras (P - 180)		2,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 25

15	PG6H-CUJ5	u	Kit de mecanismes 1 element, amb 1 base d'endoll, amb marc i bastidor, encastat (P - 212)	20,000
16	PG6H-CUJP	u	Kit de mecanismes 1 element, amb 1 presa RJ45, amb marc i bastidor, encastat (P - 213)	10,000
17	PG60-79X1	u	Caixa de mecanismes per a centralitzaci? de funcions en lloc de treball de 2 columnes, amb 2 preses de corrent (2P+T) de 10/16 A i tapa color blanc, 2 preses de veu i dades RJ45 doble categoria 6 F/UTP, encastada (P - 209)	4,000
18	PG60-79KU	u	Caixa de mecanismes per a centralitzaci? de funcions en lloc de treball de 3 columnes, amb 2 preses de corrent (2P+T) de 10/16 A i tapa color blanc, 2 preses de corrent (2P+T) de 10/16 A amb tapa vermella, 2 preses de veu i dades RJ45 doble categoria 6 F/UTP, muntada superficialment (P - 208)	20,000
19	PG60-79X2	u	Caixa de mecanismes per a centralitzaci? de funcions en lloc de treball de 4 columnes, amb 4 preses de corrent (2P+T) de 10/16 A i tapa color blanc, 4 preses de veu i dades RJ45 doble categoria 6 F/UTP, encastada (P - 210)	1,000
20	PG60-79X3	u	Caixa de mecanismes per a taula, metal·lica, de 4 modules, amb 1 presa de corrent i capacitat per a 3 mecanismes modulars addicionals, raspall per a pas de cables, per a muntar encastat a taula, SIMON 44401000-135 (P - 211)	5,000
21	PP7F-CUIE	u	Presa multim?dia, de tipus universal, amb connector USB simple, amb tapa, encastada (P - 279)	5,000
22	PP7F-CUIH	u	Presa multim?dia, de tipus universal, amb connector HDMI, amb tapa, encastada (P - 280)	5,000
23	PP7H-781U	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 m?duls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6 F/UTP, amb connexi? per despla?ament de l'a?llament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor (P - 281)	6,000
24	PG60-77N1	u	Presa de corrent de tipus modular de 2 m?duls estrets, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa protegida, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor (P - 215)	21,000
25	PG6K-7711	u	Polsador, de superf?cie, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i amb caixa estanca, preu alt, amb grau de protecci? IP-55 (P - 214)	1,000
26	PGA2-6PXA	u	Avisador ac?stic, de tipus modular de 2 m?duls estrets, so brunzent, de 230 V de tensi? d'alimentaci?, amb tapa, preu superior, encastat, amb marc per a l'adaptaci? de mecanismes modulars a caixa universal d'1 element de preu superior, amb tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, caixa de derivaci? rectangular i conductor de coure de designaci? H07V-U (P - 221)	0,000
27	PG29-DWGQ	m	Canal met?l?lica de planxa d'acer amb obertures (finestretes), de 100x300 mm, muntada superficialment (P - 179)	28,000
28	PG3B-E7CQ	m	Conductor de coure nu, unipolar de secci? 1x16 mm ² , muntat en malla de connexi? a terra (P - 192)	28,000
29	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de pl?stic sense hal?gens, de 20 mm de di?metre nominal, a?llant i no propagador de la flama, de baixa emissi? de fums i sense emissi? de gasos t?xics ni corrosius, resist?ncia a l'impacte de 2 J, resist?ncia a compressi? de 320 N i una rigidesa diel?ctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 182)	200,000
30	PG2N-EUHT	m	Tub flexible corrugat de pl?stic sense hal?gens, de 25 mm de di?metre nominal, a?llant i no propagador de la flama, de baixa emissi? de fums i sense emissi? de gasos t?xics ni corrosius, resist?ncia a l'impacte de 2 J, resist?ncia a compressi? de 320 N i una rigidesa diel?ctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 183)	500,000
31	PG2N-EUHA	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 40 mm de di?metre nominal, a?llant i no propagador de la flama, resist?ncia a l'impacte de 2 J, resist?ncia a compressi? de 320 N i una rigidesa diel?ctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 181)	50,000
32	PG12-DH7J	u	Caixa de derivaci? quadrada de pl?stic, de 100x100 mm, amb grau de protecci? IP-40, muntada superficialment (P - 175)	50,000
33	PG12-DH96	u	Caixa de derivaci? quadrada de pl?stic, de 150x150 mm, amb grau de protecci? IP-40, muntada superficialment (P - 176)	15,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 26

34	PG35-HJY7	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construït segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm ² , amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió de fum, col·locat en canal (P - 191)	60,000
35	PG35-DY8N	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construït segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm ² , amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 189)	1.500,000
36	PG33-E421	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construït segons norma UNE 21123-2, pentapolar, de secció 5x25 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en canal o safata (P - 185)	60,000
37	PGZ1-XXX2	u	Legalització d'instal·lació elèctrica per a instal·lació interior, incloent documentació, documents i tramitació a estaments oficials (P - 223)	1,000

TOTAL	Título 3 (1)	01.10.05.03.01
--------------	---------------------	-----------------------

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Título 3	03	ELECTRICIDAD
Título 3 (1)	02	ASCENSOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG47-ELUW	u		1,000	
		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 100 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba D, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 m ² duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 196)			
2	PG2N-EUK3	m		25,000	
		Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 50 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 (P - 184)			
3	PG33-E7A8	m		25,000	
		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construït segons norma UNE 211025, pentapolar, de secció 5x25 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 de fum, col·locat en tub (P - 188)			
4	PG1B-DGQ3	u		1,000	
		Caixa per a quadre de distribució, de plàstic i metàl·lica amb porta, per a dues fileres de dotze m ² duls i muntada superficialment (P - 177)			
5	PG4B-DWYP	u		1,000	
		Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 m ² duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 205)			
6	PG4B-DWYG	u		1,000	
		Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 m ² duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 202)			
7	PG47-ELQI	u		2,000	
		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 m ² duls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 194)			
8	PG47-ELRQ	u		1,000	
		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba D, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2,			

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 27

			de 4 m?duls DIN de 18 mm d'ampl?ria, muntat en perfil DIN (P - 195)	
9	PG33-E7A5	m	Cable amb conductor de coure de tensi? assignada0,6/1 kV, de designaci? RZ1-K (AS+), construcci? segons norma UNE 211025, pentapolar, de secci? 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacci? al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissi? fums, col?locat en tub (P - 187)	10,000
10	PG47-EM1V	u	Interruptor autom?tic magnetot?rmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba D, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 m?duls DIN de 18 mm d'ampl?ria, muntat en perfil DIN (P - 199)	1,000
11	PGZ1-XXX1	u	Legalitzacio d'instal·lació electrica per a ascensor, incloent documentacio, documents i tramitacio a estaments oficials (P - 222)	1,000

TOTAL Título 3 (1) 01.10.05.03.02

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Título 3	03	ELECTRICIDAD
Título 3 (1)	03	ZONA AMELIE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG60-79X2	u	Caixa de mecanismes per a centralitzaci? de funcions en lloc de treball de 4 columnes, amb 4 preses de corrent (2P+T) de 10/16 A i tapa color blanc, 4 preses de veu i dades RJ45 doble categoria 6 F/UTP, encastada (P - 210)	1,000	
2	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de pl?stic sense hal?gens, de 20 mm de di?metre nominal, a?llant i no propagador de la flama, de baixa emissi? de fums i sense emissi? de gasos t?xics ni corrosius, resist?ncia a l'impacte de 2 J, resist?ncia a compressi? de 320 N i una rigidesa diel?ctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 182)	90,000	
3	PG35-DY8N	m	Cable amb conductor de coure de tensi? assignada inferior o igual a 450/750 V, de designaci? H07V-K, construcci? segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secci? 1x2,5 mm ² , amb a?llament de PVC, classe de reacci? al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col?locat en tub (P - 189)	50,000	
4	PP44-665I	m	Cable per a transmissi? de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, a?llament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissi? de fums i opacitat redu?da, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col?locat sota tub o canal (P - 275)	80,000	
5	PP4B-CTKO	u	Connector mascle tipus RJ-45 categoria 6 per a cable de parells, connectat al cable (P - 277)	8,000	
6	PP47-6633	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6 S/FTP, d'1,6 a 3,2 m de llarg?ria, col?locat (P - 276)	4,000	

TOTAL Título 3 (1) 01.10.05.03.03

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Título 3	03	ELECTRICIDAD
Título 3 (1)	04	TIMBRES P6

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG6K-7711	u	Polsador, de superf?cie, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i amb caixa estanca, preu alt, amb grau de protecci? IP-55 (P - 214)	3,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 28

2	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 182)	30,000
3	PG35-DY8N	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construït segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm², amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 189)	90,000
4	PGA2-6PXA	u	Avisador acústic, de tipus modular de 2 m² duls estrets, so brunzent, de 230 V de tensió d'alimentació, amb tapa, preu superior, encastat, amb marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa universal d'1 element de preu superior, amb tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació H07V-U (P - 221)	3,000

TOTAL	Título 3 (1)	01.10.05.03.04
--------------	---------------------	-----------------------

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Título 3	04	VEU I DADES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG29-DWGQ	m	Canal metàl·lica de planxa d'acer amb obertures (finestretes), de 100x300 mm, muntada superficialment (P - 179)	38,000	
2	PG3B-E7CQ	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm², muntat en malla de connexió a terra (P - 192)	38,000	
3	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 182)	1.500,000	
4	PP44-665I	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (P - 275)	3.350,000	
5	PP4B-CTKO	u	Connector mascle tipus RJ-45 categoria 6 per a cable de parells, connectat al cable (P - 277)	152,000	
6	PP47-6633	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6 S/FTP, d'1,6 a 3,2 m de llargària, col·locat (P - 276)	30,000	
7	PP71-7AYW	u	Armari equipat per a sistemes de transmissió de veu i dades, de 9 unitats, amb capacitat fins a 24 llocs de treball, per a xarxa de categoria 6 U/UTP, xassís rack 19", de 700 x 600 x 400 mm aproximadament (alçada x amplària x fondària), amb porta de vidre securitzat amb pany i clau, col·locat (P - 278)	1,000	
8	PP7Z-XXX1	u	Desconnexió d'antena WIFI existent, protecció i nova col·locació d'antena. Totalment col·locada i en perfecte funcionament (P - 282)	2,000	

TOTAL	Título 3	01.10.05.04
--------------	-----------------	--------------------

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Título 3	05	CONTROL ACCESOS

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 29

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPA0-HA5A	u	C?mera domo per a circuit tancat de TV (CTTV), commutable color-B/N d'1/4" amb filtre ICR mec?nic, resoluci? 470 l?nies, zoom ?ptic x18 i zoom electr?nic x10, sensibilitat de 0,08 lux color i 0,013 B/N amb commutaci? autom?tica, 360? de gir continu, alimentaci? a 24 Vac, receptor de telemetria multiprotocol, per a ?s interior, amb bombolla transparent o fumada i per a suport muntat superficialment (P - 283)		1,000
2	PMD3-38CZ	u	Detector volum?tric de doble tecnologia, infraroigs (IR) i microones (MW) de sostre, radi de cobertura de 10 m, amb 18 cortines, camp de visi? de 360?, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemmascarament, alimentaci? 12 V, amb, grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-4, col?locat superficialment (P - 255)		4,000
3	PMD7-H7KU	u	Sirena per a instal?laci? de seguretat, per a ?s exterior, fabricaci? en policarbonat, amb protecci? met?l?lica interna, d'1 to i flash de color ambre, sortida ac?stica de 120 dB a 1 m de dist?ncia, alimentaci? 12 Vcc, amb bateria de Ni-Cd de 10,8 V i 280 mAh (inclosa), amb tamper de carcassa i de paret, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecci? IP 55, col?locada (P - 256)		1,000
4	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de pl?stic sense hal?gens, de 20 mm de di?metre nominal, a?llant i no propagador de la flama, de baixa emissi? de fums i sense emissi? de gasos t?xics ni corrosius, resist?ncia a l'impacte de 2 J, resist?ncia a compressi? de 320 N i una rigidesa diel?ctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 182)		100,000
5	PMD1-38EQ	m	Conductor blindat i apantallat, de 8x0,22 mm2, col?locat en tub (P - 254)		100,000
6	PMP1-HC2F	u	Lector de targetes de mem?ria protegida sense contacte, tipus A a 13,65 MHz, segons ISO 14443, amb teclat, per a interior, amb una dist?ncia de lectura de 7cm, amb protecci? IP65, col?locat (P - 257)		2,000
7	PMP1-HC2G	u	Controlador central d'acc?s, amb connexi? Ethernet, i capacitat de connexi? de fins a 32 entrades i sortides, instal?lat i connectat (P - 258)		1,000
8	PMP1-HC2H	u	Interface entre el lector de targetes i el controlador central d'acc?s, per a 2 lectors de targetes, instal?lat (P - 259)		2,000
9	PMP1-HC2I	u	Software de gesti? del sistema de control d'accessos, amb llic?ncia amb capacitat per a 24 portes, 1000 usuaris, 1 servidor i 1 client (P - 260)		1,000
10	PMP1-HC2J	u	Gravador/Lector de targetes de mem?ria protegida sense contacte, tipus A a 13,65 MHz, segons ISO 14443, amb una dist?ncia de lectura/escriptura de 5 cm, connectat (P - 261)		1,000
11	PMP1-HC2K	u	Font d'alimentaci? per a central de control avan?at de 12 V CC (P - 262)		2,000
12	PP27-BXOK	u	Obreportes el?ctric d'accionament normal per a sistemes digitals o 2 fils sense palanca de desbloqueig, col?locat encastat (P - 274)		2,000
13	PMP1-HC2M	u	Targeta de mem?ria protegida sense contacte, tipus A a 13,65 MHz, segons ISO 14443 i amb protocol d'alt nivell, en blanc i amb dades gravades (P - 263)		10,000

TOTAL	Título 3	01.10.05.05
--------------	-----------------	--------------------

Obra	01	Pressupost 01
Capitol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Título 3	06	PROTECCION CONTRA INCENDIOS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de c?rrega 6 kg, amb pressi? incorporada, cromat, amb suport a paret (P - 253)		3,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 30

2	PF20-DTFY	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1"1/4 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=42,4 mm i DN=32 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (P - 152)	10,000
3	PM15-4ICO	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment (P - 249)	28,000
4	PM17-386N	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per trencament d'element fràgil, direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment (P - 250)	3,000
5	PM18-385S	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del lla?, amb senyal lluminós i so multit?, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior (P - 251)	3,000
6	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastrat (P - 182)	150,000
7	PMS0-6Z9N	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 268)	11,000
8	PG35-DYD4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, 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 (P - 190)	450,000
9	PM20-DGX1	u	Desplaçament de Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de m?naga i extintor i m?dul per a polsador i alarma, i portes acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible, m?naga de 20 m i llançadora) i l'extintor de 6 kg., i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar encastrada i en posició horitzontal, inclou part proporcional d'accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge (P - 252)	2,000

TOTAL Título 3 01.10.05.06

Obra	01	Pressupost 01
Capítol	10	Instal·lacions
Títol 3	05	PLANTA QUINTA
Título 3	07	FONTANERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PF90-76MK	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ?nima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 161)	30,000	
2	PF90-76MP	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 18 mm, ?nima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 163)	70,000	
3	PF90-76MG	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ?nima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 160)	15,000	
4	PF90-76M2	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ?nima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 158)	5,000	

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 31

5	PF90-76ML	m	Tub de polietil? multicapa amb tub interior de polietil? de di?metre 32 mm, ?nima d'alumini i protecci? exterior de polietil?, amb una pressi? m?xima de servei de 12 bar, connectat a pressi? i col?locat superficialment (P - 162)	5,000
6	PFQ0-3L72	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 18 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 7000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 170)	100,000
7	PFQ0-3L73	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 22 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 7000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 171)	15,000
8	PFQ0-3L74	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 7000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 172)	5,000
9	PFQ0-3L75	m	A?llament t?rmic d'escuma elastom?rica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50?C i 105?C, per a tub de di?metre exterior 35 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacci? al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resist?ncia a la difusi? del vapor d'aigua >= 7000, col?locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 173)	5,000
10	PJ2Z4-3I6K	u	Mecanisme silenci?s d'alimentaci? per a cisternes, amb aixeta de regulaci?, tub d'enlla? i flotador d'obertura i tanca incorporats, preu alt, fixat i connectat amb entrada de 1/2" (P - 238)	7,000
11	PJ243-3CUL	u	Fluxor per a urinari d'accionament per infraroigs, encastat, amb mecanisme d'accionament acer inoxidable, preu alt, amb entrada de 1/2" (P - 237)	4,000
12	PJ33-527T	u	Desgu?s recte per a urinari mural, amb reixeta incorporada, de llaut? de di?metre 1", roscat a un sif? de llaut? cromat (P - 240)	4,000
13	PJ32-3EH6	u	Desgu?s recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llaut?, de di?metre 1"1/4 amb enlla? de di?metre 40 mm, connectat a un ramal o a un sif? de PVC (P - 239)	7,000
14	PJ34-3FP1	u	Desgu?s recte per a aig?era, amb sobreeixidor, tap i cadeneta incorporats, de llaut?, de di?metre 40 mm, soldat a un sif? o a un ramal de plom (P - 242)	1,000
15	PJ3D-3FKU	u	Sif? de botella per a lavabo, de llaut? cromat de di?metre 1"1/4 amb enlla? de di?metre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuaci? (P - 243)	7,000
16	PJ3E-528A	u	Sif? de botella per a urinari mural, de llaut? cromat, de di?metre 1" amb enlla? de di?metre 25 mm, connectat a la xarxa de petita evacuaci? (P - 244)	4,000
17	PJ3F-3FQ3	u	Sif? registrable per a aig?era d'una pica, de PVC, de di?metre 40 mm, connectat a un ramal de PVC (P - 245)	1,000
18	PN36-HJSX	u	V?lvula de bola manual connectada a pressi?, de llaut?, de 20 mm de di?metre nominal, col?locada superficialment (P - 269)	10,000
19	PN38-EC50	u	V?lvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llaut?, de di?metre nominal 1"1/2, de 25 bar de PN i preu alt, muntada en peric? de canalitzaci? soterrada (P - 270)	2,000
20	PJA8-3HYB	u	Escalfador acumulador el?ctric de 100 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col?locar en posici? horitzontal o vertical, de 1500 a 3000 W de pot?ncia, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'efici?ncia energ?tica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col?locat en posici? horitzontal amb fixacions murals i connectat (P - 248)	1,000

PRESSUPOST

Data: 17/03/22

Pàg.: 32

TOTAL	Títol 3	01.10.05.07			
Obra	01	Pressupost 01			
Capítol	10	Instal·lacions			
Títol 3	05	PLANTA QUINTA			
Títol 3	08	DESMUNTATGES I RESIDUS			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21G0-4RU6	u	Arrencada d'instal·lació d'aire condicionat amb conductes, per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 19)	5,000	
2	P21G0-4RU7	u	Arrencada d'instal·lació de calefacció amb tubs i radiadors, per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 20)	5,000	
3	P21GA-CUNO	m2	Arrencada de conducte rectangular de fibra, muntat sobre suports, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 21)	200,000	
4	P21GC-CUO8	u	Desmuntatge per a substitució de caixa de ventilació equipada amb ventilador centrífug, de cabal <= 5000 m3/h, motor exterior i transmissió per corretja trapezoidal, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 22)	4,000	
5	P21GE-CUMH	u	Arrencada d'unitat interior de climatització d'expansió directa o unitat emissora o climatitzador, de 10 kW com a màxim, muntada superficialment o prèviament desencastada, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 23)	10,000	
6	P21GT-4RV5	m	Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 35)	0,000	
7	P21GH-HIH5	u	Arrencada de quadre elèctric superficial amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 25)	2,000	
8	P21GH-HCWX	u	Desmuntatge per a substitució de mecanisme elèctric, muntat superficialment o encastat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 24)	124,000	
9	P21GL-HCXQ	m	Arrencada de línia elèctrica estesa sobre safates o canals, conductors de coure o alumini, amb aïllament i coberta o nus, unipolars o multipolars, de fins a 10 mm2 de secció, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 26)	300,000	
10	P21GL-HCXV	m	Arrencada de línia elèctrica entubada, conductors de coure o alumini, amb aïllament o amb aïllament i coberta, unipolars, de fins a 6 mm2 de secció, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 27)	500,000	
11	P21GN-4RUD	u	Arrencada de llumenera interior encastada, a una alçada <= 3 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 29)	50,000	
12	P21GT-4RV6	m	Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 36)	250,000	
13	P21GP-4RVM	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 30)	2,000	
14	P2R2-EU9U	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 39)	15,000	
15	P2R6-4I3Z	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de fins a 2 km (P - 40)	15,000	
16	P2RA-EU6D	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN	15,000	

