

Sant Antoni Maria Claret, 167
08025 Barcelona
Tel. 935 53 76 21 – 76 23

CONTRACTE RELATIU A LES OBRES DEL BLOC OBSTÈTRICAMB DESTÍ A LA FUNDACIÓ DE GESTIÓ SANITÀRIA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU

Expedient OBE 21/516

Vista la proposta de la Mesa de contractació, de data 28 d'octubre de 2021, i en atenció a;

- Atès que, la licitació ha estat publicada en temps i forma en la plataforma de contractació pública de la Generalitat de Catalunya.
- Atès que, un cop transcorregut el termini atorgat a l'efecte s'han presentat, en temps i forma les societats següents:
 1. COMSA SERVICE FACILITY MANAGEMENT, S.A.U.
- Atès que, en data 13 d'octubre de 2021, es va procedir a l'obertura electrònica del sobre B –proposta subjecta a valoració mitjançant criteris de judici de valor – de l'empresa.
- Atès que, en data 20 d'octubre de 2021, es va publicar l'informe relatiu a la valoració de la part de l'oferta subjecta a judici de valor.
- Atès que, en data 20 d'octubre de 2021, es va produir l'acte d'obertura electrònica del sobre C – proposta subjecta a valoració mitjançant fórmules automàtiques– de l'empresa.
- Atès que, en data 21 d'octubre de 2021, es va publicar l'oferta econòmica presentada en la licitació.
- Atès que, en data 27 d'octubre de 2021, els tècnics responsables van presentar els corresponents informes de valoració.
- Finalment, per tal de donar compliment a allò establert a l'article 150 (apartats 2 i 3) de la LCSP, tot i agilitzant els tràmits interns de signatura, a continuació es resoldrà aprovar dos acords. El primer té com a finalitat aprovar la classificació d'ofertes i tràmits previs per l'adjudicació del contracte i el segon, que només es podrà fer efectiu si s'ha donat compliment al primer, té com a finalitat adjudicar el contracte.

Els motius de la puntuació són els que apareixen consignats en l'esmentat informe, el qual consta incorporat en l'expedient i es dona per reproduït als efectes oportuns.

Dit això, i en atenció a les facultats que m'han estat atorgades, adopto els següents acords.



SANT PAU

1.- ACORD D'APROVACIÓ DE LA CLASSIFICACIÓ

1.- ACORD D'APROVACIÓ DE LA CLASSIFICACIÓ

PRIMER.- APROVAR la següent classificació resultant de la valoració de les propostes en el procediment de licitació del **contracte relatiu a les obres del bloc obstètric amb destí a la Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau**, vista l'acta d'adjudicació de la Mesa de contractació:

Puntuació	COMSA SERVICE FACILITY MANAGEMENT, S.A.U
Total Puntuació Subjectiva (B)	37,50
Total Puntuació Objectiva (C)	50,00
Total Puntuació	87,50

SEGON.- DELEGAR en la Unitat de contractació per a què requereixi al licitador que ha obtingut la major puntuació per tal que, en el termini màxim de 10 dies hàbils a comptar des del dia següent al de la recepció formal de la notificació, aporti la documentació establerta en clàusula quinzena del Plec de Clàusules Particulars Tipus.

TERCER.- ADJUDICAR el contracte OBE 21/516 en el termini dels cinc dies hàbils posteriors a la correcta recepció i avaluació de la documentació esmentada en el punt precedent.

QUART.- AUTORITZAR a la Unitat de contractació a fer-ho efectiu, en els termes establerts en l'acord d'adjudicació que es pren juntament amb el present acord d'aprovació de la classificació.

Barcelona, 29 d'octubre de 2021

Dr. Adrià Comella i Carnicé
Director Gerent de la Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

NOTA : El present document es troba incorporat a l'expedient de contractació amb la signatura electrònica emesa per la persona competent.



SANT PAU

2.- ACORD D'ADJUDICACIÓ

El present acord d'adjudicació es farà efectiu en el termini màxim de cinc dies hàbils posteriors a la correcta recepció i avaluació de la documentació establerta en l'acord d'aprovació de la classificació.

PRIMER.- ADJUDICAR el contracte relatiu a a les obres del bloc obstètric amb destí a la Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, a la societat COMSA SERVICE FACILITY MANAGEMENT, S.A.U. amb NIF A-60470127 i pels preus oferts (que s'adjunten com annex 1), i per un termini màxim de cinc mesos (5) sense possibilitat de pròrroga a partir del dia següent a la formalització de l'acta de comprovació del replanteig.

SEGON.- ACCEPTAR I ASSUMIR el contingut de la proposta d'adjudicació de la Mesa de contractació i l'informe tècnic de valoració que motiva i forma part del present acord.

TERCER.- AUTORITZAR la despesa màxima resultant de l'oferta presentada.

QUART.- NOTIFICAR aquest acord a l'adjudicatari.

CINQUÈ.- PUBLICAR l'adjudicació a la Plataforma de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya juntament amb la seva motivació i la formalització del contracte d'acord amb el que estableix el Plec de Clàusules Particulars Tipus.

SISÈ.- FORMALITZAR el contracte resultant en el termini establert a la clàusula dinovena del Plec de Clàusules Particulars Tipus

SETÈ.- AUTORITZAR a la Unitat de Contractació a fer efectius tots els punts del present acord.

Barcelona, 29 d'octubre de 2021

Dr. Adrià Comella i Carnicé
Director Gerent de la Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

NOTA : El present document es troba incorporat a l'expedient de contractació amb la signatura electrònica emesa per la persona competent.



SANT PAU

Projecte bàsic i d'execució
de la reforma parcial del Bloc Obstètric de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.
CASA SOLO Arquitectos

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
	Obra	01	Pressupost1905				
	Capitol	00	Treballs previs i replanteig general				
	Títol 3	01	Sectoritzacions				
'01.00.01	1	K218RVHO	m2	Desmuntatge de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou reconstrucció de cel ras després d'haver enderrocat i/o construït els envans previstos fins a alçada de forjat. Inclou tot material, treball i mitjà auxiliar per deixar la partida totalment acabada.	8,30	10,000	83,00
'01.00.01	2	E652VHAR	m2	Muntatge i posterior desmuntatge d'envà provisional de sectorització 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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) 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 >= 1,622 m2.K/W. Inclou part proporcional de segellat entre trobades per no deixar passar pols de l'obra, làmines d'aïllament acústic, portes de pas necessàries i qualsevol altre element que indiqui la direcció facultativa. Inclou l'enderroc posterior manualment i la retirada de runa amb càrrega manual sobre camió o contenidor, tot material, treball o mitjà auxiliar necessari per deixar la partida totalment acabada.	37,67	199,800	7.526,47
			TOTAL			7.609,47	
	Obra	01	Pressupost1905				
	Capitol	01	Enderrocs				
	Títol 3	01	Enderrocs				
'01.01.01	1	K216VGH1	m2	Enderroc d'envà de ceràmica, cartró guix, o mampara, inclosos revestiments, subestructures i elements del conjunt de la paret divisòria, de fins a 12 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	7,71	97,794	753,99
'01.01.01	2	K219KVHO	m	Tall en paviment, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum	20,76	1,200	24,91
'01.01.01	3	K216VGH2	m2	Enderroc d'extradossat de qualsevol tipus existent, de guix laminat, fusta, policarbonat, plaques sintètiques o ceràmica, amb mitjans manuals, acopi per la seva reutilització o càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, segons DF.	5,84	19,968	116,61
'01.01.01	4	K216VGH3	m2	Retirada de revestiment de marbre o d'HPL, amb mitjans manuals, acopi per la seva reutilització o càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, segons DF.	22,64	7,700	174,33
'01.01.01	5	K219P721	m2	Arrencada de paviment de existent, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	13,07	42,270	552,47
'01.01.01	6	K218AA10	m2	Enderroc de cel ras existent, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	8,25	168,290	1.388,39
'01.01.01	7	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat o altres revestiments en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	9,43	83,664	788,95
'01.01.01	8	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta i/o finestra interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	15,26	12,000	183,12
'01.01.01	9	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	15,26	4,000	61,04
'01.01.01	10	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	11,11	4,000	44,44
'01.01.01	11	K21JE111	u	Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	23,64	4,000	94,56
'01.01.01	12	K21QTAA0	u	Desmuntatge d'element d'equipament fix o mòbil, compost de pica i taulell de fusta o metàl·lic, desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, amb part proporcional d'embalatges i acopi per a la seva reutilització.	41,88	3,000	125,64
			TOTAL			4.308,45	
	Obra	01	Pressupost1905				
	Capitol	02	Sistema estructural				
'01.02	1	PA155S01	u	Partida alçada de conjunt de treballs i materials per a la preparació de suport en planta soterrani per reforç estructural per instal·lació de bateries, (estructura bancada instal·lacions). Inclou desmuntatge puntual d'element de cubrició existent, preparació de la base, connexió de la nova estructura amb l'existent i posterior segellat, i remats, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida.	1.702,56	1,000	1.702,56
			TOTAL			1.702,56	
	Obra	01	Pressupost1905				
	Capitol	03	Sistemes de compartimentació i acabats interiors				
	Títol 3	01	Compartimentació interior vertical				
	Títol 5	01	Part massissa				
'01.03.01.01	1	E652HC1A	m2	PAR01a - 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 105 mm, muntants cada 600 mm de 45 mm d'amplària i canals de 45 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de 45mm d'espessor, de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W i aïllament acústic 54 dBA. Envà tipus W112 de KNAUF o equivalent. Inclou part proporcional de remats, treballs, materials i accessoris necessaris per deixar la partida d'obra totalment finalitzada, tot segons indicacions de la DF i detalls de projecte.	58,32	55,350	3.228,01
'01.03.01.01	2	E652HC1B	m2	PAR01b - 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 90 mm d'amplària i canals de 90 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de 90mm d'espessor, de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W i aïllament acústic 54 dBA. Envà tipus W112 de KNAUF o equivalent. Inclou part proporcional de remats, treballs, materials i accessoris necessaris per deixar la partida d'obra totalment finalitzada, tot segons indicacions de la DF i detalls de projecte.	77,77	34,695	2.698,23
'01.03.01.01	3	E652HC1C	m2	PAR01c - 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 90 mm d'amplària i canals de 90 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de 90mm d'espessor, de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W i aïllament acústic 54 dBA. Envà tipus W112 de KNAUF o equivalent. Inclou part proporcional de remats, treballs, materials i accessoris necessaris per deixar la partida d'obra totalment finalitzada, tot segons indicacions de la DF i detalls de projecte.	92,24	3,240	298,86
'01.03.01.01	4	E83E587B	m2	PAR02a- Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriestrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 82,5 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 12.5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca	39,05	54,000	2.108,70
'01.03.01.01	5	E652VH10	m	Tac de fusta de pi de 15 a 20 cm d'amplada col·locat en l'interior d'envans de cartró guix, fixat mecànicament als perfils, com a reforç per a aparells sanitaris, mobiliari i frontals.	24,32	40,000	972,80
			TOTAL			9.306,60	
	Obra	01	Pressupost1905				
	Capitol	03	Sistemes de compartimentació i acabats interiors				
	Títol 3	01	Compartimentació interior vertical				
	Títol 5	02	Obertures				
'01.03.01.02	1	EAQDCP90	u	PCo90I - Subministrament i col·locació de porta interior tipus PCo90I, amb fulla corredissa oculta de 40 mm de gruix, 90 d'amplària i 205 cm d'alçada, per a deixar una llum de pas lliure mínima de 80 cm, de cares llises de tauler de fusta de densitat mitjana de 8mm de gruix , cantells enmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, amb acabat xapat amb HPL, amb mecanismes per dins de l'envà, tipus krona o equivalent. amb sòcol inferior de xapa d'acer inoxidable de 10 cm d'alçada, a ambdós costats, cantells revestits amb perfil protector d'alumini. marc integrat al parament. inclou guies i ferratges, així com tiradors. Inclou tapajunts i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Tot segons escandall de fusteria i plànols de detall. Tots els panys aniran mestrejats segons esquema piramidal aprovat per l'Hospital.	851,15	4,000	3.404,60
'01.03.01.02	2	EAQDC120	u	PCo120- Subministrament i col·locació de porta interior tipus PCo120, amb fulla corredissa de 40 mm de gruix, 90 d'amplària i 205 cm d'alçada, per a deixar una llum de pas lliure mínima de 120 cm, de cares llises de tauler de fusta de densitat mitjana de 8mm de gruix , cantells enmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, amb acabat xapat amb HPL, amb mecanismes per fora de l'envà. amb sòcol inferior de xapa d'acer inoxidable de 10 cm d'alçada, a ambdós costats, cantells revestits amb perfil protector d'alumini. marc integrat al parament. inclou guies i ferratges, així com tiradors. Inclou tapajunts i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Tot segons escandall de fusteria i plànols de detall. Tots els panys aniran mestrejats segons esquema piramidal aprovat per l'Hospital.	952,25	2,000	1.904,50
'01.03.01.02	3	EASA150V	u	PCF105V - Subministrament i col·locació de porta tallafocs metàl·lica homologada en laboratori autoritzat, d'una fulla batent d'acer amb imprimació fosfatant i pintada de color a definir, de 105x210 de llum de pas, EI-30, amb marc autoportant formada per doble xapa d'acer amb farciment interior de fibra mineral intumescent, equipada amb junta intumescent d'alta dilatació, mirador circular de 40cm de diàmetre amb vidre laminat 5+5mm tallafocs homologat, amb film de butiral translúcid amb impressió digital INK-JET a definir per la direcció facultativa, amb marc perimetral en U d'acer inoxidable de 20x20x2mm amb subestructural formada per un perfil tubular horitzontal de 40x40x2mm en la part superior col·lat al forjat superior per perfils tubulars perpendiculars de 40x40x2mm cada 1m. Inclou retenidor i barres antipànic segons taules i detalls, juntes intumescentes perimetral, juntes i escaires EPDM, ferratges, segellat i reblert de junts amb silicona i/o escuma de poliuretà, cargols, topalls, i tot tipus de ferramenta i enbellsidors, joc de manetes, cilindre de seguretat, forats de clau diàmetre 50mm inox, mestrejat de claus.	724,31	2,000	1.448,62
'01.03.01.02	3	EASA150V	u	Inclou el material, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada i en funcionament, tot segons documentació gràfica i indicacions de la direcció facultativa. Dimensions a comprovar a obra.	724,31	2,000	1.448,62

			Bastiment de base per a porta metàl·lica, de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2.			
'01.03.01.02	4 EANVPM10	m	Inclou tots els treballs, materials i mitjans necessaris per deixar la partida totalment acabada i en funcionament, tot segons detall de la documentació gràfica de projecte i indicacions de la Direcció Facultativa. Dimensions a comprovar a obra.	50,15	10,500	526,58
'01.03.01.02	5 EAZGMS01	u	Subministrament i muntatge de pany mastrejat de clau de serreta, segons esquema jeràrquic de l'Hospital.	65,02	1,000	65,02
			MCO01a - Subministrament i col·locació de mampara interior fixa de 359x250 cm de dimensions totals, composta per un panell fix de vidre laminar de seguretat de dues llunes amb butiral de polivinil 4+4 a banda i banda de porta batent de fusta acabat d'alta pressió HPL (B-s1d0), color a definir per la direcció facultativa, amb subestructura d'acer reforçada fixada a sostre estructural i tancat amb plaques de guix laminat fins a fals sostre, maneta d'acer inoxidable mate amb placa quadrada pany, clau mestrejada i topall, subestructures, fixacions, tapetes, remats, etc. Tot segons documentació gràfica de projecte, indicacions de la direcció facultativa i incloent tot treball, material i mitjà auxiliar necessari per deixar acabada la partida.			
'01.03.01.02	6 EABFMAX1	m2	Reolanteie i mesures a comorovar a obra. PCoAu120 - Porta corredissa d'apertura lateral automàtica, d'una fulla ,de 120x220 cm de la marca MANUSA o equivalent, amb fulla tipus P50 HPL. Visio+ 125 IOTCompost: 1,00 UD. Operador corredís VISIO + 125 lateral 230V SQ-000 Certificat EN60335, format per un grup motor de 2 motors trifàsics de CA, tracció directa, alimentat de xarxa monofàsica 230V / 50Hz electrònica de control IOT / WIFI / GRF nivell de prestacions d, bateria d'emergència supervisada, vàlida en via evacuació (EN16005). (Fixa tècnica) 1,00 Kit extensió VISIO + 125 Lat. PL max 2500 o cen. PL max 3806 (A09318-E) 1,00 UD. Full corredissa P50-C drete (HPL) 0085 WHITE Nucl central de polissocianurat (PIR) Panell exterior resina fenòlica alta densitat (HPL) Estructura perimetrol de perfilis d'alumini 1,00 Tirador unglor full P50 (ZMHHD8) 1,00 Tirador unglor full P50 (ZMHHD8) 1,00 UD. Adaptació operador VISIO-125 a MK40 SQ-000 1,00 UD. Marc MK40-CLIP porta corredissa (alumini) SQ-000 1,00 UD. Instal·lació porta corredissa 3,00 UD. Sensor seguretat DDS-5 (infrarojos supervisat) 2,00 UD. Polsador colze GC-PC (encastar plata) 1,00 UD. Selector Optima + blanc Permet seleccionar el mode de funcionament: 5 maneres: Obert. Tancat, Sol sortida, Automàtic i Obertura reduïda. Menú per connexió WIFI i bloqueig per PIN 1,00 UD. Forrellat automàtic amb desbloqueig VISIO + 125 1,00 UD. Embalatge de fusta (fulles P50) 1,00 UD. Ports i embalatges TARRAGONA 1,00 UD. Acabat Anoditzat plata SQ-000	630,65	11,564	7.292,84
'01.03.01.02	7 EAM2C120	u	Inclou tots els treballs, materials i mitjans necessaris per deixar la partida totalment acabada i en funcionament, tot segons detall de la PCoAuV90 - Porta corredissa d'apertura lateral automàtica, d'una fulla de vidre 90x236 cm de la marca MANUSA o equivalent, amb fulla tipus A20-4. Visio+ 100IOTCompost: -d'operador corredís VISIO+100 lateral de 230V SQ-000, Certificat EN60335, formació per un grup motor d'1 motor trifàsic de CA, tracció directa, alimentada de xarxa monofàsica 230V / 50Hz electrònica de control iot / WIFI / GRF nivell de prestacions de, bateria d'emergència supervisada, vàlida en via evacuació (EN16005) . -Fulla corredissa A20-4 SQ-000. Fusteria d'alumini de 20mm de secció, emmarcada perimetral amb junt estanquitat, (per a vidre de 8 / 10mm). Vidre laminat 5+5 translúcid, perfil·leria d'alumini de 40x20x1,5 SQ-000 perimetral acabat Anoditzat plata SQ-000. Llinda amb mecanismes i tapa d'alumini. Inclou pany automàtic amb desbloqueig i placa de comunicació per poder programar des de seguretat.	4.122,88	1,000	4.122,88
'01.03.01.02	8 EAM2CV90	u	Inclou tots els treballs, materials i mitjans necessaris per deixar la partida totalment acabada i en funcionament, tot segons detall de la documentació gràfica de projecte i indicacions de la Direcció Facultativa. Dimensions a comprovar a obra.	2.457,67	1,000	2.457,67
			M1_Mòdul frontal de cabina sanitària format per dues portes practicables i laterals fix, segons documentació gràfica, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de guix amb acabat de color a les dues cares amb ferrament 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.			
'01.03.01.02	9 E66AAM01	u	Inclou tots els treballs, materials i mitjans necessaris per deixar la partida totalment acabada i en funcionament, tot segons detall de la documentació gràfica de projecte i indicacions de la Direcció Facultativa. Dimensions a comprovar a obra.	2.201,39	1,000	2.201,39
			M2_Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicables i laterals fix, segons documentació gràfica, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de guix amb acabat de color a les dues cares amb ferrament 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.			
'01.03.01.02	10 E66AAM02	u	Inclou tots els treballs, materials i mitjans necessaris per deixar la partida totalment acabada i en funcionament, tot segons detall de la documentació gràfica de projecte i indicacions de la Direcció Facultativa. Dimensions a comprovar a obra.	1.102,34	1,000	1.102,34
'01.03.01.02	11 EAWZAO0C	u	Pany elèctric de clau tubular muntat a caixa	140,68	2,000	281,36
'01.03.01.02	12 EANVPM01	ml	Llinda metàl·lica de l'ampla del tancament composta per una xapa d'acer deA/428 de 8mm de guix soldada longitudinalment sobre una L de perfil laminat, amb suports cada 50 cm format per T de perfil laminat. Tot el conjunt protegit amb una capa d'imprimació epoxídica i acabat amb pintura tipus martelé a la cara inferior de la xapa.	30,84	47,150	1.454,11
			TOTAL			26.261,91
	Obra	01	Pressupost1905			
	Capitol	03	Sistemes de compartimentació i acabats interiors			
	Títol 3	01	Compartimentació interior vertical			
	Títol 5	03	Tancament de vidre			
			Mampara modular de vidre tipus SYNCHRON P-83 DE CLESTRA o equivalent, per a divisories i segons plànols. Composta per mòduls tipus MVDV. Subministre i col·locació de vidre laminar de seguretat 6+8. Inclou tots els materials, accessoris i treballs auxiliars necessaris per a la correcta execució de la partida.			
'01.03.01.03	1 E66EMFSY	m2	TOTAL	375,24	13,877	5.207,21
			TOTAL			5.207,21
	Obra	01	Pressupost1905			
	Capitol	03	Sistemes de compartimentació i acabats interiors			
	Títol 3	01	Compartimentació interior vertical			
	Títol 5	04	Acabats interiors			
			Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL/CGF tipus ignifug i d'aplicació general, de 6 mm de guix, tipus Athlon FR (qualitat cgf) de la casa Trespa, o equivalent, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc B-s1-d0, cantell recte, acabat llis a una cara amb laminat decoratiu color a escollir per la DF, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta i massilla poliuretà. Inclou p.p. de treballs i materials per a a revestiment de pilars, així com tots els materials i/o mitjans auxiliars per deixar la partida totalment enllestida.			
'01.03.01.04	1 E83LZMR6	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcel·lànic rectificat, preu superior, color blanc, de peces de 30 x 60 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica c 2 (une-en 12004) i rejunat amb beurada cg2 (une-en 13888). Inclou perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'acer inoxidable, cantell circular, de 15 mm de guix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment..	77,11	256,470	19.776,40
'01.03.01.04	2 E82CTP04	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	39,29	107,568	4.226,35
'01.03.01.04	3 E898I2AO	m2	Restituïció en el seu estat original de revestiments, paviments i cel·rasos, un cop realitzada acutació de col·locació de porta talla foc en passadís de connexió. Inclou qualsevol treball o material necessari per garantir la sectorització d'incendis i deixar la partida totalment enllestida.	3,81	27,000	102,87
'01.03.01.04	4 E8ZZ0010	u	TOTAL	1.410,26	1,000	1.410,26
			TOTAL			25.515,88
	Obra	01	Pressupost1905			
	Capitol	03	Sistemes de compartimentació i acabats interiors			
	Títol 3	01	Compartimentació interior vertical			
	Títol 5	05	Portes armari			
			A1_Subministrament i col·locació de conjunt de 2 portes corredisses d'armari de 150cm d'ample i 220cm d'alt enrasades a paviment.fixada a les guies Format per DM hidrófug amb acabat d'HPL de 3mm de guix, qualitat estàndard, per a exterior. Inclou guia, ferramenta i qualsevol mecanisme per a fixació i funcionament de porta corredissa, enrasat a cel ras, i amb fixació a element estructural superior. Tot segons detalls de documentació gràfica i segons indicacions i criteris de la direcció facultativa. Inclou tot material, remat, tapeta, tirador, ferratete, etc. treball necessari i mitjà auxiliar per deixar la partida totalment acabada i en funcionament.			
'01.03.01.05	1 EAQFHL16	u	TOTAL	2.789,20	1,000	2.789,20
			TOTAL			2.789,20
	Obra	01	Pressupost1905			
	Capitol	03	Sistemes de compartimentació i acabats interiors			
	Títol 3	02	Compartimentació interior horitzontal			
	Títol 5	01	Part massissa			
'01.03.02.01	1 K93AC13Z	m2	Formació de transició entre nivells de paviment, refent solera per a col·locació de paviment existent, deixant ambdós paviments al mateix nivell. Realitzat amb pasta autoanivellant de ciment tipus ct-c20-f3 segons une-en 13813, aplicada manualment.	45,36	24,278	1.101,25
			TOTAL			1.101,25
	Obra	01	Pressupost1905			
	Capitol	03	Sistemes de compartimentació i acabats interiors			
	Títol 3	02	Compartimentació interior horitzontal			
	Títol 5	02	Acabats interiors			
	Títol 6	01	Paviments			

				PA_Paviment de PVC ALTRO AQUARIUS o equivalent, antilliscant classe 3, homogeni en rotlle, classe 32-34 segons UNE-EN 685 i de 2 mm de gruix, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm. Inclou p/p de adhesiu acrílic i pont d'unió, formació de sòcol de PVC ALTRO AQUARIUS amb mitja canya de fins a 10 cm, amb peça especial de PVC. Inclou la solució de remat entrega sòcol paviment amb entrega policarbonat o altres revestiments verticals, resta de materials, accessoris i treballs auxiliars necessaris per deixar la partida d'obra totalment finalitzada. Inclou la protecció de paviment una vegada executat. Tot segons documentació gràfica de projecte i indicacions de la direcció facultativa.			
'01.03.02.02.01	1	E9P2HCPB	m2	PR_Subministrament i col·locació de paviment Tarkett GRANIT de 2 mm de gruix, referència a escollir per la Direcció Facultativa, en rotllos de 2m d'amplada, col·locat a terra amb adhesiu vinílic lliure de dissolvents orgànics i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm (junts bisellats i soldats).	68,31	42,559	2.907,21
'01.03.02.02.01	2	E9P20192	m2	Tapajunts de paviment, per a junt de 40 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neopre i suport d'alumini, per a sol·licitacions normals, col·locant previament el suport	40,26	58,850	2.369,30
'01.03.02.02.01	3	E9Z5U010	m	Rebaixat, polit i brillantant del paviment de terrazzo o pedra	25,16	14,600	367,34
'01.03.02.02.01	4	E9Z2A100	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 2 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus ULTRAPLAN de la casa MAPEO, CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment.	25,16	46,800	1.177,49
'01.03.02.02.01	5	E93AVH65	m2	Tapajunts de paviment, per a col·locar com a resalt a sota àmbit de porta, amb perfil de goma, en forma de mitja lluna, de 80 mm d'amplada i 15 mm d'alçada màxima en el punt mig, col·locat cargolat i segellat.	38,36	92,550	3.550,22
'01.03.02.02.01	6	E9Z5RP02	m	Repicat màxim de 4 cm de gruix mitjà per a la preparació de superfícies de formigó en paraments horitzontals per la formació de pendents amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor	38,36	7,800	299,21
'01.03.02.02.01	7	F21IX001	m2	TOTAL	32,48	18,600	604,13
							11.274,90
Obra				01	Pressupost1905		
Capitol				03	Sistemes de compartimentació i acabats interiors		
Títol 3				02	Compartimentació interior horitzontal		
Títol 5				02	Acabats interiors		
Títol 6				02	Sostres		
'01.03.02.02.02	1	E8443260	m2	SOS01_Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12.5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m, per a una alçada de cel ras de 4 m com a màxim	23,97	125,440	3.006,80
'01.03.02.02.02	2	E8449220	m2	SOS02_Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 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 alçada de cel ras de 4 m com a màxim	26,41	41,404	1.093,48
'01.03.02.02.02	3	E844HC0E	m2	SOS03_Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat vinílic, antihumitat i antibacterianes, 600x 600 mm i 12.5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 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 alçada de cel ras de 4 m com a màxim. Tot segons plànols i indicacions de la DF. Inclou p/p de remats, resta de materials, accessoris i treballs auxiliars necessaris per deixar la partida d'obra totalment finalitzada.	23,80	27,620	657,36
'01.03.02.02.02	4	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	3,80	166,844	634,01
'01.03.02.02.02	5	E844Q021	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 12.5 mm de gruix, col·locades 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 alçada de cel ras de 4 m com a màxim	58,78	1,500	88,17
							5.479,82
Obra				01	Pressupost1905		
Capitol				04	Sistema de condicionaments i instal·lacions		
Títol 3				03	Instal·lacions d'aigües (Fontaneria)		
Títol 5				02	Instal·lació d'aigua freda/calenta		
'01.04.03.02	1	K21GFON1	m2	Arrencada d'instal·lació de fontaneria actual, incloent tubs i accessoris, aïllaents, sanitaris, aixeteria, etc (tot inclòs) amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor i posterior trasllat a l'abocador.	6,02	143,000	860,86
'01.04.03.02	2	EFCl7C22	m	Inclou tancar també la instal·lació per a funcionament posterior.	18,62	85,000	1.582,70
'01.04.03.02	3	EFCl5C22	m	Tota aquesta tasca es realitzarà seguint instruccions de la direcció facultativa, i la propietat (horaris, zones d'actuació i manteniment d'alguna de les instal·lacions de sanejament)	12,80	23,500	300,80
'01.04.03.02	4	EFCl4C22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	11,17	161,000	1.798,37
'01.04.03.02	5	EFQ338CM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	35,66	85,000	3.031,10
'01.04.03.02	6	EFQ3389M	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 19 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt	24,68	23,500	579,98
'01.04.03.02	7	EFQ3387M	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 19 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt	23,47	161,000	3.778,67
'01.04.03.02	8	EN317427	u	Vàlvula d'esfera manual roscada, d'1 1/4" de diàmetre nominal, de 16 bar de pn, de bronze, tipus 2 i muntada superficialment	34,12	6,000	204,72
'01.04.03.02	9	EN314427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2", de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	17,18	2,000	34,36
'01.04.03.02	10	EN315427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	20,57	17,000	349,69
							12.521,25
Obra				01	Pressupost1905		
Capitol				04	Sistema de condicionaments i instal·lacions		
Títol 3				03	Instal·lacions d'aigües (Fontaneria)		
Títol 5				03	Sanitaris		
'01.04.03.03	1	EJ1400AX	U	Inodor DURAVIT DURAPLUS o equivalent.	373,93	4,000	1.495,72
'01.04.03.03	2	EJ1400AY	U	Inodor Duravit Duraplus o equivalent, de porcellana blanca, sortida horitzontal/vertical, connexió fluxòmetre i mecanisme de doble descàrrega de 3/6 i tapa.	120,24	1,000	120,24
'01.04.03.03	3	EJ13871X	u	Inclou fluxòmetre vist.	239,20	4,000	956,80
'01.04.03.03	4	EJ3317N7	u	Abocador de porcellana blanca, sortida horitzontal/vertical, amb reixa i aixeta d'omplida.	8,99	4,000	35,96
'01.04.03.03	5	EJ3387NG	u	Col·locat i connecta, tant a xarxa de fontaneria com de sanejament.	8,60	4,000	34,40
'01.04.03.03	6	EJ239131	u	Lavabo mural o per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu superior, recolzat sobre taulell o moble	55,70	4,000	222,80
'01.04.03.03	7	EJ12881N	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de pvc, de diàmetre 32 mm, connectat a un ramal o a un sífo de pvc	85,70	3,000	257,10
'01.04.03.03	8	EJ221721	u	Sífo de botella per a lavabo, de pvc de diàmetre 32 mm, connectat a un ramal de pvc	43,63	3,000	130,89
'01.04.03.03	9	EJ225120	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	24,01	3,000	72,03
'01.04.03.03	10	EJ22112A	u	Plat de dutxa quadrat de porcellana esmaltada, de 800x800 mm, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment	89,11	3,000	267,33
'01.04.03.03	11	EJ18PILD	U	Ruixador fix, d'aspersió fixa, mural, muntat superficialment, d'alumini anoditzat, preu alt, amb entrada de 1/2"	376,01	6,000	2.256,06
'01.04.03.03	12	EJ28EURO	U	Suport amb ròtula per a dutxa de telèfon, mural, muntat superficialment, de llautó cromat, preu alt	59,06	6,000	354,36
'01.04.03.03	13	EJ3817D7	u	Aixeta mescladora, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	8,39	6,000	50,34
'01.04.03.03	14	EJ38C7DG	u	Aixeta mescladora, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	8,60	6,000	51,60
							6.305,63
Obra				01	Pressupost1905		
Capitol				04	Sistema de condicionaments i instal·lacions		
Títol 3				04	Sanejament		
Títol 5				01	Aigües Fecals		
'01.04.04.01	1	K21GSANE	m2	Arrencada d'instal·lació de sanejament actual, incloent tubs i accessoris, etc (tot inclòs) amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor i posterior trasllat a l'abocador.	1,45	143,000	207,35

'01.04.04.01	2	ED7K33ZX	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapà per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular.	34,86	60,000	2.091,60
'01.04.04.01	3	ED116771	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapà per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	12,47	46,000	573,62
'01.04.04.01	4	ED116371	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapà per a evacuació insonoritzada, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	8,34	10,000	83,40
'01.04.04.01	5	ED116271	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapà per a evacuació insonoritzada, de DN 40 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	7,74	38,500	297,99
				TOTAL			3.253,96
						</	

			Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica DN=35, G=36 MM. Disposarà de les següents característiques tècniques:				
			- Conductivitat tèrmica: 0,037 W/(mK) per a una temperatura ambient de 20ºC. - Limit de temperatura: -45 a 116ºC - Permeabilitat: sup. a 7.000 - Euroclassificació: BL-S2,DO (fins a 25) BL-S3,DO (a partir de 25). - Reducció de soroll: 23 DB(A) - Per a tub d'acer 1" i de coure 1-3/8".				
'01.04.05.02	8	EFQ70009	m	C'nl l'urat Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica DN=25, G=36 MM. Disposarà de les següents característiques tècniques: - Conductivitat tèrmica: 0,037 W/(mK) per a una temperatura ambient de 20ºC. - Limit de temperatura: -45 a 116ºC - Permeabilitat: sup. a 7.000 - Euroclassificació: BL-S2,DO (fins a 25) BL-S3,DO (a partir de 25). - Reducció de soroll: 23 DB(A) - Per a tub de coure 1".	7,58	72,000	545,76
'01.04.05.02	9	EFQ70007	m	C'nl l'urat Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica DN=22, G=36 MM. Disposarà de les següents característiques tècniques: - Conductivitat tèrmica: 0,037 W/(mK) per a una temperatura ambient de 20ºC. - Limit de temperatura: -45 a 116ºC - Permeabilitat: sup. a 7.000 - Euroclassificació: BL-S2,DO (fins a 25) BL-S3,DO (a partir de 25). - Reducció de soroll: 23 DB(A) - Per a tub d'acer 1/2" de coure 7/8".	7,25	34,000	246,50
'01.04.05.02	10	EFQ70006	m	C'nl l'urat	6,71	78,000	523,38
'01.04.05.02	11	EN319427	u	Vàlvula d'esfera manual rosçada, de 2" de diàmetre nominal, de 16 bar de pn, de bronze, tipus 2 i muntada superficialment	55,67	2,000	111,34
'01.04.05.02	12	EN317427	u	Vàlvula d'esfera manual rosçada, d'1"1/4" de diàmetre nominal, de 16 bar de pn, de bronze, tipus 2 i muntada superficialment	33,23	2,000	66,46
'01.04.05.02	13	EN316427	u	Vàlvula d'esfera manual rosçada, d'1" de diàmetre nominal, de 16 bar de pn, de bronze, tipus 2 i muntada superficialment	24,25	8,000	194,00
'01.04.05.02	14	EN315427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	20,03	4,000	80,12
'01.04.05.02	15	EN314427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2", de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	16,73	12,000	200,76
'01.04.05.02	16	EEP20034	u	Filtre colador de llautó DN 50, PN 16, temperatura màxima120ºC. Instal.lat i comprovat.	57,56	1,000	57,56
'01.04.05.02	17	EEP20032	u	Filtre colador de llautó DN 32, PN 16, temperatura màxima120ºC. Instal.lat i comprovat.	35,02	1,000	35,02
'01.04.05.02	18	EEP20031	u	Filtre colador de llautó DN 25, PN 16, temperatura màxima120ºC. Instal.lat i comprovat.	23,05	4,000	92,20
'01.04.05.02	19	EEP20030	u	Filtre colador de llautó DN 20, PN 16, temperatura màxima120ºC. Instal.lat i comprovat.	19,60	2,000	39,20
'01.04.05.02	20	EEP20029	u	Filtre colador de llautó DN 16, PN 16, temperatura màxima120ºC. Instal.lat i comprovat.	16,29	6,000	97,74
			TOTAL				10.876,32
	Obra	01	Pressupost1905				
	Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal.lacions				
	Títol 3	05	Instal.lacions tèrmiques				
	Títol 5	03	Instal·lació de conductes				
'01.04.05.03	1	EEJ1CINT	U	Cinta el·lastica per a connexio fancoil-conducte. col·locada.	22,40	12,000	268,80
'01.04.05.03	2	EES2Q24X	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports	31,14	94,850	2.953,63
'01.04.05.03	3	EE42Q812	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	18,51	76,000	1.406,76
'01.04.05.03	4	EE42Q412	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	15,07	24,000	361,68
'01.04.05.03	5	EE42Q312	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	11,66	38,000	443,08
'01.04.05.03	6	EE617552	m2	Aïllament tèrmic de conductes amb llana de roca de densitat 36 a 40 kg/m3, de 30 mm de gruix, muntat exteriorment	12,60	150,459	1.895,78
'01.04.05.03	7	EE44B853	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer+polièster i feltre de llana mineral de vidre, de 254 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat	19,71	17,000	335,07
'01.04.05.03	8	EE442A53	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer+fibra de vidre amb alumini reforçat, de 100 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat DIF01: Difusor rotacional de sostre TROX VDW-Q 600x24-H-M o equivalent.	12,43	7,000	87,01
'01.04.05.03	9	EEK8TD01	u	Difusor rotacional helicoidal per a impulsió d'aire, d'aletes fixes, amb placa frontal quadrada de planxa d'acer acabat lacat blanc de 600 mm de costat, de 24 sortides, amb plènum de connexió d'acer galvanitzat i boca de connexió circular de 248 mm de diàmetre, vertical u horitzontal, i amb comporta de regulació, muntat suspès al sostre Instal·lat. connectat i regulat. DIF02: Difusor rotacional de sostre TROX VDW-Q 600x54-H-M o equivalent.	90,90	9,000	818,10
'01.04.05.03	10	EEK8TD02	u	Difusor rotacional helicoidal per a impulsió d'aire, d'aletes fixes, amb placa frontal quadrada de planxa d'acer acabat lacat blanc de 600 mm de costat, de 54 sortides, amb plènum de connexió d'acer galvanitzat i boca de connexió circular de 248 mm de diàmetre, vertical u horitzontal, i amb comporta de regulació, muntat suspès al sostre Instal·lat. connectat i regulat. RR01: Reixa TROX AH-DG 825x225 o equivalent.	99,40	2,000	198,80
'01.04.05.03	11	EEK1TR01	u	Reixeta d'impulsió o retorn, de lames horitzontals fixes, d'alumini anoditzat platejat, de 825x225 mm, d'aletes separades de secció recta i fixada al bastiment. Amb plènum i comporta de regulació. Instal·lada, connectada i regulada. RR02: Reixa TROX AH-DG 425x225 o equivalent.	76,44	5,000	382,20
'01.04.05.03	12	EEK1TR02	u	Reixeta d'impulsió o retorn, de lames horitzontals fixes, d'alumini anoditzat platejat, de 425x225 mm, d'aletes separades de secció recta i fixada al bastiment. Amb plènum i comporta de regulació. Instal·lada. connectada i regulada. Comporta regulació TROX VFL200 o equivalent.	52,44	2,000	104,88
'01.04.05.03	13	EEK8TC02	u	Comporta de regulació de cabal, per a instal·lacions de cabal constant, execució circular, de plàstic, per a conducte circular de 200 mmD, amb un cabal màxim de 529 m3/h (amb un nivell sonor de 31 dBA).	64,16	8,000	513,28
'01.04.05.03	14	EEK8TC04	u	Instal·lada, connectada i regulada. Comporta regulació TROX VFL100 o equivalent. Comporta de regulació de cabal, per a instal·lacions de cabal constant, execució circular, de plàstic, per a conducte circular de 125 mmD, amb un cabal màxim de 195 m3/h (amb un nivell sonor de 39 dBA).	44,16	2,000	88,32
'01.04.05.03	15	EEK8TC05	u	Instal·lada, connectada i regulada.	38,66	2,000	77,32
'01.04.05.03	16	EEKALVK1	u	BE01: Boca de ventilació TROX LVK100 o equivalent, amb color segons direcció facultativa. instal·lada i connectada.	26,16	7,000	183,12
			TOTAL				10.117,83
	Obra	01	Pressupost1905				
	Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal.lacions				
	Títol 3	08	Instal·lació electricitat				
	Títol 5	01	Electricitat				
'01.04.08.01	1	EG73X002	U	Maniobra d'enclavament portes accessos a nova unitat de sala de vigilància Armari metàl·lic, en xapa electrozincada, de doble aïllament classe II, Pragma 24 de Schneider Electric o equivalent, per a quadre de distribució, en muntatge superficial, per a 6 fileres 144 mòduls de 19 mm, amb cuba, xassís, suport de carrils, marc frontal amb targes perforades, sistema d'etiquetat, obturadors i col·lector terra/neutre, amb porta transparent, pany i clau, de dimensions 550x1050x148 mm, instal·lat i comprovat	57,89	1,000	57,89
'01.04.08.01	2	EG1AU050	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	748,38	1,000	748,38
'01.04.08.01	3	EG415DJC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	33,97	2,000	67,94
'01.04.08.01	4	EG415D9D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	25,77	2,000	51,54
'01.04.08.01	5	EG415D9C	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	694,39	1,000	694,39
'01.04.08.01	6	EG415D9B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	25,77	9,000	231,93

'01.04.08.01	7	EG414D99	u	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PA corba B, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898-1 de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	25,77	7,000	180,39
'01.04.08.01	8	EG42429D	u	Interrupitor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	65,60	8,000	524,80
'01.04.08.01	9	EG422J9H	u	Bloc diferencial de la classe A superimmunitat, gamma industrial, de fins a 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0.03 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 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	281,86	5,000	1.409,30
'01.04.08.01	10	EG222711	m	Tub flexible corrugat de pvc, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 j, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, muntat encastat	1,33	50,000	66,50
'01.04.08.01	11	EG222811	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 j, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,37	988,000	1.353,56
'01.04.08.01	12	EG2D0002	m	Safata metàl·lica lisa o perforada de planxa d'acer galvanitzat de 100x60 mm, amb separador entre corrents fortes i fluïdes i muntada superficialment	19,82	50,000	991,00
'01.04.08.01	13	EG380702	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat superficialment	2,59	50,000	129,50
'01.04.08.01	14	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció ip-40, muntada superficialment	11,21	44,000	493,24
'01.04.08.01	15	EG312322	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (Cca-s1b,d1,a1), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	1,70	84,000	142,80
'01.04.08.01	16	EG312332	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (Cca-s1b,d1,a1), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	2,00	575,000	1.150,00
'01.04.08.01	17	EG312346	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, construcció segons norma UNE 21123-4, amb una classe de reacció al foc Cca-s1b,d1,a1 segons norma UNE-EN 50575, col·locat en canal o safata	2,72	48,000	130,56
'01.04.08.01	18	EG312356	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, construcció segons norma UNE 21123-4, amb una classe de reacció al foc Cca-s1b,d1,a1 segons norma UNE-EN 50575, col·locat en canal o safata	3,39	8,000	27,12
'01.04.08.01	19	EG312656	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, construcció segons norma UNE 21123-4, amb una classe de reacció al foc Cca-s1b,d1,a1 segons norma UNE-EN 50575, col·locat en canal o safata	4,86	5,000	24,30
'01.04.08.01	20	EG329202	M	Conductor de coure de designació UNE ES0721-K, segons Normativa CPR de classificació al foc "C"CCA-S1B,D1,A1" baixa emissivitat de fums, unipolar de secció 1x1,5 mm2, col·locat en tub	0,58	150,000	87,00
'01.04.08.01	21	EG329302	M	Conductor de coure de designació UNE ES0721-K, segons Normativa CPR de classificació al foc "C"CCA-S1B,D1,A1" baixa emissivitat de fums, unipolar de secció 1x2,5 mm2, col·locat en tub	0,69	2.505,000	1.728,45
'01.04.08.01	22	EG6211E3	u	Interrupitor complet de tipus universal, serie Euneu Unica de Schneider Electric o equivalent, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, marc i mecanisme preu alt, instal·lat encastat i comprovat	14,20	8,000	113,60
'01.04.08.01	23	EG6211CO	u	Commutador complet de tipus universal, serie Euneu Unica de Schneider Electric o equivalent, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, marc i mecanisme preu alt, instal·lat encastat i comprovat	8,41	4,000	33,64
'01.04.08.01	24	EG62POL5	u	Mecanisme regulador de fluxe lluminós, serie Euneu Unica de Schneider electric o equivalent, preu alt, instal·lat encastat i comprovat	45,49	3,000	136,47
'01.04.08.01	25	EHRLDPTU	u	Detector de presència per a encesa d'enllumenat interior serie Euneu Unica de Schneider Electric o equivalent, amb part proporcional d'accessoris, muntatge en sostre, amb les característiques necessàries per al correcte funcionament.Tot instal·lat i comprovat.	54,67	5,000	273,35
'01.04.08.01	26	EG12CIS4	u	Kit caixa de paret per encastar per a lloc de treball sere Euneu Unica de Schneider Electric o equivalent, amb caixeti per encastar, per a KIT amb dos bases elèctriques normals color blanc, 2 bases vermelles SAJ, i plaques de veu i dades per a 2 connectors RJ45 format Universal cada placa, cat 6 UTP instal·lada i comprovada	54,24	5,000	271,20
'01.04.08.01	27	EG12CIS2	u	Kit caixa de paret per encastar serie Euneu Unica de Schneider o equivalent, amb caixeti per encastar, per a KIT de 2 mòduls, amb 1 base doble elèctrica normal i una placa de veu i dades per a 1 connector RJ45 format Universal cada placa, cat 6 UTP instal·lada i comprovada.	16,59	3,000	49,77
'01.04.08.01	28	EG12TORR	u	Instal·lació de minitorreta per a lloc de treball de terra sere Euneu Unica de Schneider Electric o equivalent, amb part proporcional d'accessoris amb 2 preses elèctriques normals color blanc, 2 bases vermelles SAJ, i plaques per a 2 connectors RJ45 format Universal cada placa, cat 6 UTP instal·lada i comprovada.	82,63	1,000	82,63
'01.04.08.01	29	EG631153	u	Presa de corrent completa de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, marc, mecanisme preu alt, serie Euneu Unica de Schneider Electric o equivalent, instal·lada encastada	9,10	8,000	72,80
'01.04.08.01	30	EG32CONE	m	Treballs en càrrega per a realitzar per connexions del quadre de la zona a quadre existent, possibles desviaments d'instal·lacions existents per passos de safates, conductes o instal·lacions de clima, telecomunicacions fluid, fontaneria, sanejament, etc (totes incloses) i modificació del traçat actual, tot protegint les instal·lacions existents per a que continuen en funcionament sense alterar el correcte funcionament de l'Hospital, tot segons Reglamentació Vigent i Direcció Facultativa (ma d'obra inclosa)	320,05	1,000	320,05
'01.04.08.01	31	EG32LEBT	m	Realització de projecte elèctric de la zona de reforma per tècnic competent visat pel Col·legi Oficial i certificat per l'empresa de la instal·lació d'Electricitat (Força i Enllumenat), incloent la tramitació i obtenció dels permisos i llicències corresponents davant els Organismes Oficials Competents i Legalització fins la posta en funcionament i autorització de la DG Mº d'Indústria, com aportació de la Documentació final actualitzada de la Instal·lació per al llibre de l'Edifici.	1.200,84	1,000	1.200,84
'01.04.08.01	32	K21G2OZZ	m	Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor i posterior trasllat a l'abocador	1,85	250,000	462,50
				TOTAL			13.307,44
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	09	Enllumenat			
		Títol 5	09	Instal·lacions d'il·luminació			
'01.04.09.09	1	EH61HYD6	U	Lluminària d'emergència serie Sol LD 2N6 TCA encastada en paret/sostre de Daisalux o equivalent, amb accessori per enrasar fabricat en material sintètic, bateria Ni-Cd, autonomia 2 hores 250 llúmens, font de llum LMS led, IP42, IK07. Instal·lada i integrada al sistema de control d'enllumenat d'emergències actual i comprovada.	35,90	12,000	430,80
'01.04.09.09	2	EH1D725P	u	Downlight circular fix de Lamp o equivalent, model KOMBIC 3000 WW equip d'encesa amb reacància regulable 1-10 V incorporada, difusor interior fabricat en metacrilat opal especial per a LED, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT de fàcil instal·lació l'ampada LED inclosa MID-POWER de potència 25,4 W 105.8 lm/W, IRC 80, temperatura de color segons DF, IP44 50.000 h L80 B10,classe d'aïllament II, seguretat fotobiològica grup 0, inclou difusor exterior transparent glass WH . Instal·lada i comprovada.	31,95	2,000	63,90
'01.04.09.09	3	EH1D7253	u	Downlight circular fix de Lamp o equivalent, model KOMBIC 3000 WW equip d'encesa amb reacància regulable 1-10 V incorporada, difusor interior fabricat en metacrilat opal especial per a LED, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT de fàcil instal·lació l'ampada LED inclosa MID-POWER de potència 18,1 W 114,1 lm/W, IRC 80, temperatura de color 3000ºK, IP44 50.000 h L80 B10,classe d'aïllament II, seguretat fotobiològica grup 0, inclou difusor exterior transparent glass WH . Instal·lada, connectada a l'actual sistema de regulació de l'hospital i comprovada.	28,95	6,000	173,70
'01.04.09.09	4	EH1D72RE	u	Downlight circular fix de Lamp o equivalent, model KOMBIC 3000 WW equip d'encesa amb reacància electrònica incorporada, difusor interior fabricat en metacrilat opal especial per a LED, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT de fàcil instal·lació l'ampada LED inclosa MID-POWER de potència 18,1 W 114,1 lm/W, IRC 80, temperatura de color 3000ºK, IP44 50.000 h L80 B10,classe d'aïllament II, seguretat fotobiològica grup 0, inclou difusor exterior transparent glass WH . Instal·lada, connectada a l'actual sistema de regulació de l'hospital i comprovada.	31,95	29,000	926,55
'01.04.09.09	5	EH2LFILP	U	Lluminària d'encastar lineal FIL+ LED TECH de Lamp o equivalent, amb làmpada LED de 14 W, UGR-19, òptica d'alt confort visual, temperatura de color segons Direcció facultativa, CRI 80, amb reactància electrònica, inclosos marcs per enrasar, inclosos suports, temperatura de color 3000ºK, IP 20 classe I. Instal·lada i integrada a l'actual sistema de regulació lluminosa de l'Hospital i comprovada.	21,03	2,000	42,06
'01.04.09.09	6	K21H11ÇÇ	u	Arrencada de llumenera interior encastada, a una alçària <= 3 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor i posterior trasllat a l'abocador	77,49	50,000	3.874,50
				TOTAL			5.511,51
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	10	Telecomunicacions			
		Títol 5	01	Audiovisuals i de dades			
'01.04.10.01	1	EP43TR02	u	Tirantet Cat6Plus de 4 parells RJ45-RJ45, de Categoria 6 sense pantalla , conductors flexibles de calibre 24 AWG, disseny U/UTP, coberta lliure d'halògens LSZH d'acord IEC 332-1, de longitud 1 m, de color Gris, amb part proporcional d'accessoris. Instal·lat i comprovat.	5,55	82,000	455,10
'01.04.10.01	2	EP7ZPH02	u	Passafils horitzontal 19" , 1U, construcció en acer suau, 1,5 mm, de color negre, amb part proporcional d'accessoris. Instal·lat i comprovat.	14,66	2,000	29,32
'01.04.10.01	3	EP7ZPH03	u	Panel repartidor Cat6Plus de categoria 6 , sense apantallar, amb circuit imprès, per a Rack de 19", 1U d'alçada, Prof. del panell: 132mm, (inclou gestió del darrera de cables),24 ports RJ45, boques de 8 connectors, Color: RAL 9005 Negre, regletes: LSA estil IDC.Cablejat estàndard: EIA/TIA 568A/B. Conforme a Categoria 6, ANSI/EIA/TIA 568B.2.1: 2002, ISO/IEC 11801 : 2002,EN 50173-1 : 2002, amb part proporcional d'accessoris. Instal·lat i comprovat.	168,53	2,000	337,06
'01.04.10.01	4	EP735N02	u	Presa Snap-in Cat6Plus, de Categoria 6 sense apantallar, amb ports RJ45 format Keyston, entrada de cable: Superior i posterior, de color negre, inserció IDC. Gruix de la placa frontal: màx. 1,60mm. Material del cos : Gran impacte PBT UI94 - V0. Segons : Categoria 6 ANSI/EIA/TIA 568B.2.1 : 2002, ISO/IEC 11801 : 2002, EN 50173-1 : 2002, amb part proporcional d'accessoris. Instal·lada i comprovada.	9,47	41,000	388,27
'01.04.10.01	5	EP434P02	m	Cable de 4 parells per a la transmissió de dades de Openetics o equivalent, de Categoria 6A sense pantalla 10GPlus, amb calibre de conductor de 23 AWG, disseny U/UTP, coberta lliure d'halògens LSZH, classificació Cca Segons Cso a ISO 11801:2002, ISO 61156-5, EN 50173-1:2002, EN 50288-6-1, ANSI/TIA/EIA 568B, ANSI/TIA/EIA 568B-2-1, compatible amb Ethernet gigabit, suporta freqüències de 250 MHz i velocitats fins 1000 MHz, diàmetre exterior 5,6 mm aprox. amb part proporcional d'accessoris.. Instal·lat i comprovat.	1,71	2.545,000	4.351,95
'01.04.10.01	6	EG21281H	m	Tub rigid de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	1,87	205,000	383,35
'01.04.10.01	7	EPPOCAT6	u	Certificació de punt de veu i dades segons normativa ISO 11801 Classe E i etiquetada	10,94	41,000	448,54
'01.04.10.01	8	K21P311Z	u	Arrencada d'instal·lació superficial de telefonia/dades, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i posterior trasllat a l'abocador	8,03	1,000	8,03
				TOTAL			6.401,62
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	11	Audiovisuals			
		Títol 5	01	Megafonia			
'01.04.11.01	1	EP35AAG1	U	Altaveu de sostre 6" 6 W 100 V OPTIMUS o equivalent. Altaveu de sostre de 6" i 6 W de potència. Sistema encastat ràpid mitjançant molles. Connexions en línia de 100 V per a 6, 3 i 1 W de potència. Resposta en freqüència de 100 Hz a 15.000 Hz. Sensibilitat 93 db (1 kHz, 1 W i 1 m). Pressió acústica màxima 101 db (6 W, 1 m, 1 kHz). Dimensions 71 mm (fons) i 186 mm (diàmetre). Orifici per a encastat de diàmetre 170 mm. Pes 0,76 kg. Acabat en ABS color blanc RAL 9016 i reixa metàl·lica. Model OPTIMUS ref. A-256BTM. Instal·lat i comprovat.	39,37	7,000	275,59

'01.04.11.01	2	EP49U010	m	Cable per a sonoritzacions paral·lel bicolor de 2x1,5 mm2, aïllament plàstic lliure d'halògens, col·locat en tub	1,04	60,000	62,40
'01.04.11.01	3	EG21H81H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 j, resistència a compressió de 1250 n i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, amb unió rosçada i muntat superficialment	2,99	60,000	179,40
'01.04.11.01	4	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció ip-40, muntada superficialment	11,21	7,000	78,47
'01.04.11.01	5	EP31UM90	u	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de connexió i programació de la instal·lació de megafonia de la reforma amb la instal·lació general de l'edifici. Inclou accessoris necessaris per la connexió i posada en marxa.	150,00	1,000	150,00
'01.04.11.01	6	K21P7500	u	Desmuntatge d'altaveu interior, amb mitjans manuals, i aplec de material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	5,30	10,000	53,00
				TOTAL			798,86

Obra	01	Pressupost1905
Capítol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions
Títol 3	11	Audiovisuals
Títol 5	02	Sistema de Comunicacions Pacient-Infermera

				Comandament de mà Systevo Call Easy comb connector DIN 7 pols, IP54, d'Ackermann o equivalent, ref. 7416ZB1, amb disseny ergonòmic , per a un fàcil ús per part de pacients i residents en centres d'assistència. Equipat amb polsador de trucada de gran tamany amb punt de pressió fàcilment reconeixible al tacte, amb les següents característiques: - Carcassa de plàstic amb tractament antimicrobià. - Polsador trucada frontal amb pictograma i il·luminació LED per a les funcions de làmpada tranquil·litzant i localització en la obscuritat. - Polsadors amb punt de pressió i colorejats segons la seva funció. - Polsadors per a control de llums (requereix telerruptors. - Versió IP54- Connector DIN 7 Pols - Mecanisme de trucada amb 1 polsador (NC) + 1 presa 7P tipus 73075A (+88881L3N i 88914A5) d'Ackermann o equivalent, per a sistema sense "bus-llit" i format per: un polsador de trucada (vermell), un led vermell tranquil·litzant i una presa multipolar de set pols per 1 polsador (nc). Amb monitorització del circuit de trucada i avis de desconnexió. Per circuits NC segons norma DIN VDE 0834, per encastar en caixeti universal - Instal·lat i comprovat.	67,00	7,000	469,00
'01.04.11.02	1	EG6Z001B	u	Indicador de passadís extraplà de 4 camps lluminosos amb tecnologia LED (blanc), d'Ackermann o equivalent ref.7255602, tensió de treball: 24 V, inclou base de connexionat, per a muntatge en superfície sobre caixeti universal, color blanc RAL9016. - Camp vermell: Trucada d'habitació - Camp blanc: Trucada de bany - Camp verd: Indicació de presència I. - Camp groc: Indicació de prsència II.	74,00	5,000	370,00
'01.04.11.02	2	EG6ZINDI	U	Instal·lat i comprovat. Mecanisme de trucada amb 1 polsador (NC) + 1 presa 7P tipus 73075A (+88881L3N i 88914A5) d'Ackermann o equivalent, per a sistema sense "bus-llit" i format per: un polsador de trucada (vermell), un led vermell tranquil·litzant i una presa multipolar de set pols per 1 polsador (nc). Amb monitorització del circuit de trucada i avis de desconnexió. Per circuits NC segons norma DIN VDE 0834, per encastar en caixeti universal. Instal·lat i comprovat.	29,40	7,000	205,80
'01.04.11.02	3	EG6Z001A	u	Terminal d'habitació ZT991 amb display ref. 76921B1 d'Ackermann Clino o equivalent, per a la gestió de les funcions a l'habitació. Amb display LCD alfanumèric retroil·luminat de 16 caràcters per a la recepció dels missatges del sistema, per a la indicació acústica d'altres trucades. Amb comunicació DUPLEX digital a través de l'altaveu i micròfon integrats. Amb memòria de seguretat per a l'emmagatzemament de la configuració. Circuits de gestió del Bus de llits per al control de fins 8 llits. Polsadors de presència, trucada i trucada a metge amb tecles de gran tamany per facilitar la seva pulsació. Entrades i sortides protegides contra curtcircuit o ruptura de filament. Amb monitorització del circuit de trucada segons DIN VDE 0834. Per muntar sobre la base de connexió corresponent. Instal·lat i comprovat.	253,64	6,000	1.521,84
'01.04.11.02	4	EG6ZTERM	u	Base de connexionat ZT99 ref. 76919C1 d'Ackermann Clino o equivalent, per al connexionat i muntatge del terminal d'habitació ZT99. Amb els connectors necessaris per la connexió de les línies de bus, alimentació, etc. Disposa d'elements de protecció contra sobretensions per a les línies interiors de l'habitació, per a muntatge en tabic buit.. Instal·lat i comprovat.	68,00	6,000	408,00
'01.04.11.02	5	EG6ZBCON	u	Mecanisme per trucada de bany/WC amb 2 m, de cordó vermell, empuñadura i LED tranquil·litzant, per circuits NC segons norma DIN VDE 0834, inclou placa frontal i marc ref 88880A3N, 88914A5, 73022A3 i 88880C5 d'Ackermann o equivalent. Instal·lat i comprovat.	19,60	3,000	58,80
'01.04.11.02	6	EG6Z000C	u	Controlador Systevo Control mestre (montaje superficie) d'Ackermann clino o equivalent, controlador de zona ethernet LAN, sense bus d'habitacions , possibilitat d'alimentació redundat mitjançant font d'alimentació descentralitzada. Monitoritza i sincronitza tot el tràfic de dades, així com les connexions d'àudio (conversacions, avisos) i coordina les comunicacions amb altres controladors mitjançant comunicació IP (bus de centrals S8U5 o Ethernet LAN). Gestiona la representació de missatges i avisos acústics d'acord amb les prioritats del sistema. Es possible la configuració de fins 64 controladors, i definir 250 zones lògiques (subgrups). la comunicació amb els altres controladors es pot fer mitjançant un doble anell de fibra òptica plàstica preparat per a futures actualitzacions i amb instal·lació descentralitzada o centralitzada, color gris, dimensions 278x192x60 mm.	315,61	1,000	315,61
'01.04.11.02	7	EG6ZCONT	u	Instal·lat i comprovat. Controlador bus 99PLUS FBC99 ref. 72700C1 d'Ackermann clino o equivalent, targeta controladora de bus insertable en el controlador de nivell superior Systevo, actua com interface de comunicació amb el bus d'habitacions , capacitat per gestionar 127 components actius en el bus d'habitacions, tals coms terminals d'habitacions, mòduls electrònics, displays informatius i altres elements, el bus d'habitacions de cada FBC pot ser dividit en 6 zones lògiques i requereix un repetidor adicional si el nº de components actius supera 64 o si la longitud els 500 metres. Ofereix la possibilitat d'alimentació redundat al controlador Systevo mitjançant una font d'alimentació descentralitzada, ubicada en la planta i permet l'actualització del firmware dels components actius del sistema.	226,63	1,000	226,63
'01.04.11.02	8	EG6ZTARG	u	Instal·lat i comprovat.	179,00	1,000	179,00
'01.04.11.02	9	EG6ZPANE	u	Panel frontal 19" per a systevo control 72700B1 de Ackermann o equivalent	179,00	1,000	179,00
'01.04.11.02	10	EG6ZBUP	u	Final de bus passiu (NC), per finalitzar el bus de passadís amb la impedància adequada, muntatge encastat en caixeti universal, dimensions 71x71 mm, ref. 72639A, + 88910A3, + 88914A3 d'Ackermann o equivalent. Instal·lat i comprovat.	47,00	1,000	47,00
'01.04.11.02	11	EG6Z001H	u	Font alimentació monofàsica de 24 Vdc EN60601-1 20 amp .ref. 89954R6 d'Ackermann Clino o equivalent, per al subministrament constant d'energia al sistema de comunicació pacient-infermera. De construcció compacta, utilitza modernes tècniques de commutació d'acord amb EN61204-3 i és adequada per al seu ús en entorns mèdics. Instal·lada i comprovada.	695,00	1,000	695,00
'01.04.11.02	12	EG6Z00PS	u	Posta en marxa de forma remota, configuració i programaciódel sistema, per part del personal tècnic d'Ackermann, així com un curs de formació en l'ús i funcionament del mateix. Serà necessari que la instal·lació estigui totalment acabada per l'empresa instal·ladora.	250,00	1,000	250,00
'01.04.11.02	13	EP277CPIN	M	Cable de 0,25 mm2 UTP rígid cat. 5 per a bus d'habitacions, Cca Euroclass, col·locat..	0,83	50,000	41,50
'01.04.11.02	14	EP12PRT	M	Cable 0,25 mm2 rígid per a connexió directa de mecanismes, Cca Euroclass. Instal·lat i comprovat.	1,10	96,000	105,60
'01.04.11.02	15	EPPOFOPL	m	Fibra òptica plàstica per a bus de centrals de grup, Cca Euroclass. Instal·lat i comprovat.	2,31	50,000	115,50
'01.04.11.02	16	EG31CA24	m	Cablejat elèctric a +24 V per a les alimentacions dels equips del sistema de comunicació pacient-infermera i fonts d'alimentació, Cca Euroclass, amb part proporcional de fusibles de protecció i connexió equipotencial de la instal·lació, tot inclos.	9,90	96,000	950,40
				TOTAL			5.959,68

Obra	01	Pressupost1905
Capítol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions
Títol 3	12	Protecció contra incendi
Títol 5	01	Protecció contra incendi

'01.04.12.01	1	EM11PA34	u	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de instal·lació de detectors de fums, polsadors d'alarma, mòduls de maniobra, sirenes d'alarma facilitats per la propietat. Inclou accessoris necessaris per la connexió i posada en marxa, posta en servei, programació, parametrització en sistema de gestió i proves de la instal·lació de detecció. Conductor manega per a el llaç analògic model 2x1,5 mm2-UHR de HONEYWELL LIFE SAFETY o equivalent. Format per un par de fils trenats i apantallats, de secció 1,5 mm2 de la marca HONEYWELL LIFE SAFETY. Trenat de 20 voltes per metre. Pantalla de alumini amb fil de drenatge. Resistent al foc segons UNE 50200. De color roig i coure polit flexible, resistent al foc i lliure de halògens. Aïllament de silicona. Instal·lat en tub. Totalment instal·lat, connexionat i provat.	160,00	16,000	2.560,00
'01.04.12.01	2	EMD6NOOZ	M	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 j, resistència a compressió de 1250 n i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, amb unió rosçada i muntat superficialment	3,23	100,000	323,00
'01.04.12.01	3	EG21H81H	m	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de connexió i programació de la instal·lació de detecció d'incendis a la central d'incendis principal de l'hospital. Inclou accessoris necessaris per la connexió i posada en marxa, posta en servei, programació, parametrització en sistema de gestió i proves de la instal·lació de detecció.	2,93	50,000	146,50
'01.04.12.01	4	EM11PA32	u	Segellat de forats de pas de instal·lacions EI120-EI180 amb Sistema PROMASTOP®-Morter o equivalent, compost de morter preparat de cement i àrids lleugers PROMASTOP® Morter en un espessor mínim de 160 mm., segons la Solució Constructiva 13.03 del Catàleg Promat i els seus corresponents assajos amb Norma EN 1366-3. Certificat. Instal·lat i comprovat.	350,00	1,000	350,00
'01.04.12.01	5	EM12SEGE	m2	Desmuntatge de detector o pulsador d'incendis amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor	75,23	5,000	376,15
'01.04.12.01	6	K21M0970	u	Desmuntatge d'extintor d'incendis i fixació mural amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor	7,00	10,000	70,00
'01.04.12.01	7	K21MOA40	u	Desmuntatge d'extintor d'incendis i fixació mural amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor	5,00	2,000	10,00
				TOTAL			3.835,65

Obra	01	Pressupost1905
Capítol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions
Títol 3	12	Protecció contra incendi
Títol 5	02	Comportes Tallafocs

'01.04.12.02	1	EM12CU95	U	Comporta tallafocs sèrie FKRS-EU ER Z43 de TROX o equivalent dimensions 100 mm de diàmetre EI120 en xapa d'acer galvanitzada i lama de comporta de material aïllant especial. Assaig en compliment amb EN 1366-2 i classificada segons EN 13501-3, fins EI120 (ve, hº i—o)·S. Estanqueitat de la lama en compliment amb EN 1751, classe 3 i estanqueitats de la carcassa en compliment amb EN 1751, classe C, DoP/FKS-EU/DWE/2013/001 i marcatge CE. Fusible bimetal·líic i servo motor actuator Belimo BF230-T TR (230 V c.a.) amb dos finals de carrera per indicació comporta oberta/tancada i fusible termoelectric tarat a 72º. Col·locada i comprovada.	293,56	3,000	880,68
'01.04.12.02	2	EM12CU99	U	Comporta tallafocs sèrie FKA-EU ER Z43 de TROX o equivalent dimensions 200x200 mm de EI120 en xapa d'acer galvanitzada i lama de comporta de material aïllant especial. Assaig en compliment amb EN 1366-2 i classificada segons EN 13501-3, fins EI120 (ve, hº i—o)·S. Estanqueitat de la lama en compliment amb EN 1751, classe 2 i estanqueitats de la carcassa en compliment amb EN 1751, classe B, DoP/FKA-EU/DE i marcatge CE. Fusible bimetal·líic i servomotor actuator Belimo BF230-T TR (230 V c.a.) amb dos finals de carrera per indicació comporta oberta/tancada i fusible termoelectric tarat a 72º. Col·locada i comprovada.	292,16	4,000	1.168,64

'01.04.12.02	3	EM12U126	u	Segellat de pas de canonada de plàstic (PVC, PVC-u, PE,PE-HD, PP, PP-H) combustibles EI 180 de Promat o equivalent. Segellat de pas de canonades i parets a traves de forjats i parets tant de fabrica com lleugeres i inclús de segellats amb sistema PROMASTOP-I, mitjançant collarins prefabricats PROMASTOP-FC6 per a diàmetre de 50mm fins 315 mm longitud del collari segons diàmetre de la canonada, format per 2,2 metres lineals de banda Unicollar (146 segments), forqueta de fixació i accessoris, a través d'elements compartidors de sectors d'incendi (parets i sectors), amb banda continua que es talla a mesura que la canonada es va fixant. La banda continua està formada per una part metàl·lica troquelada per facilitar el tall i producte intumescent sòlid adherit a la part metàl·lica. Totalment instal·lat segons la solució constructiva 13.07 del catàleg i els seus corresponents assaig amb Norma EN 1366-3. Instal·lat, comorovat i certificat. Sistema de protecció de conductes horitzontals de xapa amb promatect I-500 resistència al foc 180 minuts, foc exterior i interior (ei-180), format per placa promatect I-500 d'espessor 60 mm, tira promatect I d'espessor 30 mm, adhesiu k 84 promatect per a les juntes, angles de suport 50x50x5, varilla rosçada amb tac d'acer expansiu m16, elements de fixació, peces promatect sellat varilla conducte, peces promatect segellat pas varilla, fixació a paret, llana de roca de 145 kg/m3. col·locat, instal·lat i certificat assaig licof-6191/03 i certificat d'instal·lació. montat i col·locat.	22,17	12,000	266,04
'01.04.12.02	4	EM120009	m2	TOTAL	169,40	2,000	338,80
							2.654,16
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	14	Altres instal·lacions de protecció i seguretat			
		Títol 5	01	Control d'accés			
'01.04.14.01	1	EG21H81H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 j, resistència a compressió de 1250 n i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, amb unió rosçada i muntat superficialment	2,99	60,000	179,40
'01.04.14.01	2	EMDWAIP5	pa	Partida alçada d'abonament íntegrament en concepte d'ajudes per passar pel tubs els cables de les instal·lacions de seguretat (controls d'accessos, polsadors antipànic...) i connexió d'aquesta instal·lació.	150,00	1,000	150,00
				TOTAL			329,40
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	15	Gasos Medicinals			
		Títol 5	15	Altres instal·lacions: Gasos Medicinals			
'01.04.15.15	1	EF5C33BX	M	Tub de coure (dur) 10 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, ref. 13200602 de Linde o equivalent, no arsenical, neta i desengrassada per a gasos medicinals, segons norma une-en 13348, amb certificat, unió per capilaritat amb soldadura de plata i amb part proporcional d'accessoris i elements de sustentació, completament instal·lada (mà d'obra inclosa), senyalitzada i probada.	18,35	104,000	1.908,40
'01.04.15.15	2	EF5C43BX	M	Tub de coure (dur) 12 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, ref. 13200604 de Linde o equivalent, no arsenical, neta i desengrassada per a gasos medicinals, segons norma une-en 13348, amb certificat, unió per capilaritat amb soldadura de plata i amb part proporcional d'accessoris i elements de sustentació, completament instal·lada (mà d'obra inclosa), senyalitzada i probada.	19,76	52,000	1.027,52
'01.04.15.15	3	EF5C53BX	M	Tub de coure (dur) 18 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, ref. 13200608 de Linde o equivalent, no arsenical, neta i desengrassada per a gasos medicinals, segons norma une-en 13348, amb certificat, unió per capilaritat amb soldadura de plata i amb part proporcional d'accessoris i elements de sustentació, completament instal·lada (mà d'obra inclosa), senyalitzada i probada.	23,08	10,000	230,80
'01.04.15.15	4	EF5C54BX	M	Tub de coure (dur) 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, ref. 13200609 de Linde o equivalent, no arsenical, neta i desengrassada per a gasos medicinals, segons norma une-en 13348, amb certificat, unió per capilaritat amb soldadura de plata i amb part proporcional d'accessoris i elements de sustentació, completament instal·lada (mà d'obra inclosa), senyalitzada i probada.	28,69	9,000	258,21
'01.04.15.15	5	EF5C58BX	M	Tub de coure (dur) 35 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, ref. 13200611 de Linde o equivalent, no arsenical, neta i desengrassada per a gasos medicinals, segons norma une-en 13348, amb certificat, unió per capilaritat amb soldadura de plata i amb part proporcional d'accessoris i elements de sustentació, completament instal·lada (mà d'obra inclosa), senyalitzada i probada.	39,71	18,000	714,78
'01.04.15.15	6	EF5CD78Z	M	Tub de coure (dur) 64 mm de diàmetre nominal i de gruix 2 mm, no arsenical, neta i desengrassada per a gasos medicinals, segons norma une-en 13348, soldada amb aleació de plata a.p.f. i amb part proporcional d'accessoris i elements de sustentació completament instal·lada, senyalitzada i probada.	81,50	9,000	733,50
'01.04.15.15	7	EN31PLAC	U	Conjunt de senyalització de canonades de gasos medicinals, part proporcional per metre de tub, d'etiquetes de senyalització amb el nom del gas, fletxa de direcció (s/EN-737-3) i codi de colors (s/EN-739) de Linde o equivalent. Instal·lades cada 3 metres.	0,33	68,000	22,44
'01.04.15.15	8	EN31DN38	U	Vàlvula de bola de llautó de 3/8" codi 1322601 de Linde o equivalent, cos de llautó amb seients i juntes de PTFE, PN 40, desengrassada us oxigen.	47,80	15,000	717,00
'01.04.15.15	9	EF5CCON3	U	Accessoris inclosos, completament instal·lada.	69,23	3,000	207,69
'01.04.15.15	10	EF5CPR0B	U	Connexió a 3 línies existents de gasos, inclosos tall i proves d'estanqueïtat i finals necessaris.	585,25	1,000	585,25
'01.04.15.15	11	K21JDESM	m2	Arrencada d'instal·lació completa de gasos medicinals, tubs, accessoris i claus de tall, (tot inclòs) amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor i posterior trasllat a l'abocador	3,03	100,000	303,00
				TOTAL			6.708,59
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	16	Control i Gestió centralitzada de l'edifici			
		Títol 5	01	Regulació i control			
		Títol 6	01	Interface Usuari i Sevidor Web			
'01.04.16.01.01	1	EEV3ENPR	u	Treballs d'enginyeria i programació i posta en servei.	1.201,26	1,000	1.201,26
				TOTAL			1.201,26
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	16	Control i Gestió centralitzada de l'edifici			
		Títol 5	01	Regulació i control			
		Títol 6	02	Material de Camp			
'01.04.16.01.02	1	EEV3SI01	u	Sonda de temperatura ambient SIEMENS RDG200KN o equivalent.	164,78	6,000	988,68
				Controlador amb sonda de temperatura ambient, amb potencímetre.			
'01.04.16.01.02	2	EEV3SI03	u	Instal·lada, connectada i posta en marxa realitzada.	119,45	2,000	238,90
				Vàlvula 3 vies SIEMENS VPI46.25F1.8Q+STA73 o equivalent.			
'01.04.16.01.02	3	EEV3SI04	u	Vàlvula 3 vies, DN25, 1.500 L/H amb servomotor tèrmic 24 Vca, 2P.	103,31	1,000	103,31
				Instal·lada, connectada i posta en marxa realitzada.			
'01.04.16.01.02	4	EEV3SI05	u	Vàlvula 3 vies SIEMENS VPI46.20F1.4Q+STA73 o equivalent.	92,28	9,000	830,52
				Vàlvula 3 vies, DN20, 1.100 L/H amb servomotor tèrmic 24 Vca, 2P.			
				Instal·lada, connectada i posta en marxa realitzada.			
				TOTAL			2.161,41
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	16	Control i Gestió centralitzada de l'edifici			
		Títol 5	01	Regulació i control			
		Títol 6	03	Quadres de Control			
'01.04.16.01.03	1	EEV3SI06	u	Quadr elèctric, IP65, per allotjar un controlador.	790,38	1,000	790,38
				Disposarà d'interruptor diferencial, interruptors magnetotèrmics (tot segons direcció facultativa), endoll i font d'alimentació N125/22 640 mA.			
'01.04.16.01.03	2	EEV3SI07	u	Instal·lada, connectada i posta en marxa realitzada.	674,38	1,000	674,38
				Controlador SIEMENS PXC001-E.D o equivalent.			
				Controlador PX OPEN per a l'integració de KNX, MODBUS o SCL en BACnet/IP.			
				TOTAL			1.464,76
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	16	Control i Gestió centralitzada de l'edifici			
		Títol 5	01	Regulació i control			
		Títol 6	04	Electricitat del clima			

'01.04.16.01.04	1	EG3126ZZ	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (Cca-s1b,d1,a1), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	2,87	50,000	143,50
'01.04.16.01.04	2	EG31233Z	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (Cca-s1b,d1,a1), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	2,05	50,000	102,50
'01.04.16.01.04	3	EG31232Z	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (Cca-s1b,d1,a1), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	1,74	50,000	87,00
'01.04.16.01.04	4	EG24130Z	m	Tub flexible d'acer galvanitzat, de diàmetre nominal referència 13 i muntat superficialment	1,40	25,000	35,00
'01.04.16.01.04	5	EG24140Z	m	Tub flexible d'acer galvanitzat, de diàmetre nominal referència 16 i muntat superficialment	1,80	25,000	45,00
'01.04.16.01.04	6	EG329306	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, (Cca-s1b,d1,a1), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	0,58	250,000	145,00
'01.04.16.01.04	7	EG329206	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, (Cca-s1b,d1,a1), unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	0,57	250,000	142,50
'01.04.16.01.04	8	EG222711	m	Tub flexible corrugat de pvc, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 j, resistència a compressió de 320 n i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, muntat encastat	1,33	50,000	66,50
'01.04.16.01.04	9	EEV3ABUS	m	Cable tipus bus twinaxial 10m apantallat 7362211 o equivalent, de coure polit awg-20 i coure estanyat awg-20 (7/0.32), aïllament de polietilè, coberta conjunta de polietilè, rodona, coberta de pvc negre i diàmetre 8,30 mm. impedància nominal 100 ohms, capacitat de propagació 50 pf/m, i velocitat de propagació 66 %. Cca-s1b,d1,a1, amb una reduïda emissió de fums. Instal·lat i comprovat.	0,40	125,000	50,00
				TOTAL			817,00
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	17	Equipament Tècnic (Capçals)			
				Sistema integrat adosat a paret per a llit d'hospitalització, capçal horitzontal en alumini extrusionat pintat de color RAL 1013, longitud 2120 mm, dotat de:			
				- Llum directa.			
				- Llum indirecta			
				- 4 Preses Schuko SAI			
				- 4 Preses Schuko SAI			
				- 1 Mòdul Pacient Infermera i comandament Ackerman			
				- 6 preses RJ45			
				- 6 preses de gasos DELTA P			
'01.04.17	1	EH41CAP2	U	Inclou els accessoris necessaris per al seu muntatge i connexióat alimentació, derivació i acabat. Muntatge a instal·lar en obra inclos. Sistema integrat adosat a paret per a llit d'hospitalització, capçal horitzontal en alumini extrusionat pintat de color RAL 1013, longitud 1670 mm, dotat de:	1.971,20	2,000	3.942,40
				- Llum directa.			
				- Llum indirecta			
				- 4 Preses Schuko SAI			
				- 1 Mòdul Pacient Infermera i comandament Ackerman			
				- 3 preses RJ45			
				- 3 preses de gasos DELTA P			
'01.04.17	2	EH41CAP1	U	Inclou els accessoris necessaris per al seu muntatge i connexióat alimentació, derivació i acabat. Muntatge a instal·lar en obra inclos. Sistema integrat adosat a paret per a llit d'hospitalització, capçal vertical en alumini extrusionat pintat de color RAL 1013, dotat de:	1.686,20	1,000	1.686,20
				- 4 Preses Schuko SAI			
				- 1 Mòdul Pacient Infermera i comandament Ackerman			
				- 3 preses RJ45			
				- 3 preses de gasos DELTA P			
'01.04.17	3	EH41CAPV	U	Inclou els accessoris necessaris per al seu muntatge i connexióat alimentació, derivació i acabat. Muntatge i instal·lació en obra inclos.	1.186,20	4,000	4.744,80
				TOTAL			10.373,40
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	04	Sistema de condicionaments i instal·lacions			
		Títol 3	VV	Ajudes			
'01.04.VV	1	PPAUAIN2	pa	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte d'ajuts de ram de paleta en les instal·lacions	750,00	1,000	750,00
				TOTAL			750,00
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	05	Equipament			
		Títol 3	01	Equipament			
'01.05.01	1	PQ52-OM01	u	M01 - Subministrament i col·locació de conjunt de moble baix per a cuina de 300 x 60cm i 90cm d'alçada i moble alt de 300 x 35cm i 90cm d'alçada, format per DM hidròfug amb acabat d'HPL de 3mm de gruix, qualitat estàndard, per a exterior, i d'1mm per a interior, amb encimera d'HPL de 10mm de gruix i aligüera d'acer inoxidable de 200mm de fondària, amb tiradors d'acer inoxidable de 10 mm de diàmetre. Inclòs sòcol sobre encimera d'HPL de 10mm de gruix encolat sobre parament vertical en tota l'alçada fins a moble superior i sòcol de xapa d'acer inoxidable de 2mm de gruix i 100mm d'alçada. Tot segons plànols de detall. Inclou pica d'acer inoxidable circular, Inclou tots els mecanismes, ferratges i fixacions i treballs necessaris per a deixar la partida totalment enllestida.	1.989,64	1,000	1.989,64
'01.05.01	2	PQ52-OM02	u	M02 - Subministrament i col·locació de conjunt de moble per a box polivalent de 100 x 50cm i 90cm d'alçada, format per DM hidròfug amb acabat d'HPL de 3mm de gruix, qualitat estàndard, per a exterior, i d'1mm per a interior, amb encimera d'HPL de 100m de gruix i aligüera d'acer inoxidable de 200mm de fondària (col·locada a l'esquerra), amb tiradors d'acer inoxidable de 10 mm de diàmetre. Inclòs sòcol sobre encimera d'HPL de 10mm de gruix encolat sobre parament vertical de 200mm i sòcol de xapa d'acer inoxidable de 2mm de gruix i 100mm d'alçada. Inclou Aligüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, 40 a 50 cm de llargària, acabat brillant i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu mitjà, per a encastar.Tot segons plànols de detall. Inclou tots els mecanismes, ferratges i fixacions i treballs necessaris per a deixar la partida totalment enllestida.	779,69	2,000	1.559,38
'01.05.01	3	PQ52-OM03	u	M03 - Subministrament i col·locació de conjunt de moble per a box polivalent de 125 x 43cm i 90cm d'alçada, format per DM hidròfug amb acabat d'HPL de 3mm de gruix, qualitat estàndard, per a exterior, i d'1mm per a interior, amb encimera d'HPL de 100m de gruix i aligüera d'acer inoxidable de 200mm de fondària (col·locada a l'esquerra), amb tiradors d'acer inoxidable de 10 mm de diàmetre. Inclòs sòcol sobre encimera d'HPL de 10mm de gruix encolat sobre parament vertical de 200mm i sòcol de xapa d'acer inoxidable de 2mm de gruix i 100mm d'alçada. Inclou Aligüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica rectangular, 40 a 50 cm de llargària, acabat brillant i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu mitjà, per a encastar.Tot segons plànols de detall. Inclou tots els mecanismes, ferratges i fixacions i treballs necessaris per a deixar la partida totalment enllestida.	920,32	2,000	1.840,64
'01.05.01	4	PQ52-OM04	u	M04 - Subministrament i col·locació de conjunt de moble baix de 202 x45-61cm i 90cm d'alçada i moble alt de 300 x 45-61cm i 90cm d'alçada, format per DM hidròfug amb acabat d'HPL de 3mm de gruix, qualitat estàndard, per a exterior, i d'1mm per a interior, amb encimera d'HPL de 10mm de gruix i aligüera d'acer inoxidable de 200mm de fondària, amb tiradors d'acer inoxidable de 10 mm de diàmetre. Inclòs sòcol sobre encimera d'HPL de 10mm de gruix encolat sobre parament vertical en tota l'alçada fins a moble superior i sòcol de xapa d'acer inoxidable de 2mm de gruix i 100mm d'alçada. Inclou pica d'acer inoxidable rectangular Tot segons plànols de detall. Inclou tots els mecanismes, ferratges i fixacions i treballs necessaris per a deixar la partida totalment enllestida.	1.359,33	1,000	1.359,33
'01.05.01	5	PQ52-XT01	u	M05 - Subministrament i col·locació de taulell de 250 x 70cm de doble panell de DM hidròfug de 20 mm de gruix acabat amb HPL de 3mm de gruix de qualitat estàndard (sobre i cantells), recolzat sobre perfils metàl·lics en T soldades a pletina fixada mecànicament sobre parament vertical a una alçada total del conjunt de 75 cm. Tot segons plànols de detall. Inclou tots els mecanismes, ferratges i fixacions i treballs necessaris per a deixar la partida totalment enllestida.	317,34	1,000	317,34
'01.05.01	6	PQ52-XM05	u	M06 - Subministrament i col·locació de conjunt de moble per brut de 120 x 60cm i 90cm d'alçada, format per DM hidròfug amb acabat d'HPL de 3mm de gruix, qualitat estàndard, per a exterior, i d'1mm per a interior, amb encimera d'HPL de 10mm de gruix i aligüera d'acer inoxidable de 200mm de fondària, amb tiradors d'acer inoxidable de 10 mm de diàmetre. Inclòs sòcol sobre encimera d'HPL de 10mm de gruix encolat sobre parament vertical de 200mm i sòcol de xapa d'acer inoxidable de 2mm de gruix i 100mm d'alçada. Inclou pica d'acer inoxidable rectangular.Tot segons plànols de detall. Inclou tots els mecanismes, ferratges i fixacions i treballs necessaris per a deixar la partida totalment enllestida.	859,68	1,000	859,68
				TOTAL			7.926,01
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	05	Equipament			
		Títol 3	02	Equipament banys			
'01.05.02	1	EJ46U0Z5	u	Seient abatible mural per a dutxa de bany adaptat, amb banquetta de 350x450 mm, d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques i connectat a la posta a terra.	94,34	2,000	188,68
'01.05.02	2	EJ46U0Z0	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	85,50	4,000	342,00
'01.05.02	3	EJ46UVZ0	u	Barra tècnica per a dutxa abatible, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques	83,60	2,000	167,20
'01.05.02	4	EC1K1VH1	u	Mirall encastat de 90x90cm de lluna incolora de 5mm de gruix, col·locat adherit sobre taulel de fusta, i encastat al parament vertical per deixar-lo totalment enrasat amb el revestiment. Inclou tot material, treball i mitja auxiliar necessari per deixar la partida totalment acabada.	134,30	2,000	268,60
				TOTAL			966,48
		Obra	01	Pressupost1905			
		Capitol	05	Equipament			
		Títol 3	03	Capçal vertical			

IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST :	229.271,32
-------------------------------	------------