

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.1.7	UT TALA D'ARBRE PER SOTA RASANT PROJECTADA EN 40,00 CM DE FONDARIA I CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	43,10 2,16	
			45,26
	1.2 MOVIMENT DE TERRES		
1.2.1	M3 EXCAVACIÓN A CEL OBERT EN TERRA DE TRANSIT, INCLOS ESGOTAMENTS, ENTIBACIONES, CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE TERRES A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	9,91 0,50	
			10,41
1.2.2	M2 REPERFILAT DEL TERRENY ACTUAL FINS A ARRIBAR A L'ANIVELLACIÓ DEFINIDA EN ELS PLÀNOLS, INCLOSA L'EXCAVACIÓ, HUMECTACIÓ, COMPACTACIÓ, CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE TERRES A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	0,44 0,02	
			0,46
1.2.3	M2 RESPAS I PICONATGE D'EPLANADA PER A LA FORMACIO VORERA DE FORMIGO, AMB UNA COMPACTACIO DEL 98% DEL P.M. Sense descomposició 5% Costos indirectes	0,44 0,02	
			0,46
1.2.4	M3 EXCAVACIO PER A REBAIX EN TERRENY COMPACTE PER LA VORERA DE FORMIGO, AMB MITJANS MECANICS I CARREGA MECANICA SOBRE CAMIO.TRANSPORT DE TERRES A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	9,91 0,50	
			10,41
	1.3 RASSES I FONAMENTACIONS		
1.3.1	M3 EXCAVACIO DE RASSA PER A PAS D'INSTAL-LACIONS FINS A 3 METRE DE FONDARIA, EN TERRENY COMPACTE, AMB MITJANS MANUALS I AMB LES TERRES DEIXADES A LA VORA (Mà d'obra) Manobre 1,810 H 13,40 5% Costos indirectes	24,25 1,21	
			25,46
1.3.2	M3 EXCAVACIO DE RASA PER A PAS D'INSTAL-LACIONS FINS A 3,-METRE DE FONDARIA, EN TERRENY COMPACTE, AMB MITJANS MECANICS I AMB LES TERRES DEIXADES A LA VORA. (Mà d'obra) Manobre especialista 0,144 H 14,08 (Maquinària) Retroexcavadora petita 0,110 H 29,21 5% Costos indirectes	2,03 3,21 0,26	
			5,50

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.3.3	M3 TRANSPORT DE RUNES A L'ABOCADOR AMB CONTENIDOR, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS I MANUALS AMB UN RECORREGUT DE FINS A 10,-KM INCLOS ELS DRETS D'ABOCAMENT. (Mitjans auxiliars) Drets d'abocament 1,000 Ut. 2,74 (Maquinària) Retroexcavadora mitjana 0,150 H 40,61 Camio 0,150 H 29,21 5% Costos indirectes		
			13,87
1.3.4	M3 REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLARIA FINS A 60 CM, AMB MATERIAL SELECCIONAT DE L'OBRA, EN TONGADES DE GRUIX DE FINS A 25 CM, UTILITZANT PICO VIBRANT, AMB COMPACTACIO DEL 95% P.M. (Mà d'obra) Manobre especialista 0,091 H 14,08 (Maquinària) Retroexcavadora mitjana 0,092 H 40,61 Pico vibrant 0,460 H 6,96 5% Costos indirectes		
			8,63
1.3.5	M3 FORMIGO SENSE ADDITIUS HM-17,50/p/20/IIb DE CONSISTENCIA TOVA GRANDARIA MAXIMA DEL GRANULAT 20 MM, ESCAMPAT DES DE CAMIO, ESTESA I VIBRATGE MECANIC I ACABAT REGLEJAT (Mà d'obra) Manobre especialista 0,407 H 14,08 Oficial 1ª 0,181 H 14,08 (Maquinària) Regle vibratori 0,200 H 3,86 (Materials) Formigo HM-30/B/20/I+E 1,050 M3 45,33 5% Costos indirectes		
			59,48
1.3.6	UT DAUS DE FORMIGO PER A FONAMENTACIÓ DE PORTERIAS, DE 0,50X0,50X0,50 M, FINS I TOT EXCAVACIÓ, ENCOFRAT I DESENCOFRADO, TREPANT PER A INSERCIÓ DE BEINES, RETACADO DE LES MATEIXES AMB MORTER DE CIMENT, FARCIMENT PERIMETRAL I CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE TERRES A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	103,45 5,17	
			108,62
1.3.7	UT DAUS DE FORMIGÓ ARMAT DE 0.60X0.60X1.40 M, PER A FONAMENT DE MARCADOR ELECTRÒNIC, FINS I TOT EXCAVACIÓ, ACER B-500-S EN ARMADURES, ENCOFRAT I DESENCOFRADO, FARCIMENT PERIMETRAL, CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE TERRES A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	105,42 5,27	
			110,69

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.3.8	UT DAU DE FORMIGO PER A FONAMENTACIÓ DE BANDEROLES, DE 0,20X0,20X0,30 M, FINS I TOT EXCAVACIÓ, ENCOFRAT I DESENCOFRADO, TREPANT PER A INSERCIÓ DE BEINES, RETACAT DE LES MATEIXES AMB MORTER DE CIMENT, FARCIMENT PERIMETRAL CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE TERRES A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	46,56	2,33
1.3.9	UT DAU DE FORMIGO PER A FONAMENTACIÓ DE SUPORTS METAL·LICS PER A XARXES DE PROTECCIO DE FONDS, DE 0,30X0,30X0,60 M, FINS I TOT EXCAVACIÓ, ENCOFRAT I DESENCOFRADO, TREPANT PER A INSERCIÓ DE BEINES, RETACAT DE LES MATEIXES AMB MORTER DE CIMENT, FARCIMENT PERIMETRAL. CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE TERRES A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	81,90	4,10
1.3.10	UT PERICO DE 38x38x55 CM, AMB PARETS DE 15 CM DE GRUIX DE FORMIGO HM-20/P/20 I SOLERA DE MAÓ CALAT, SOBRE LLIT DE SORRA. (Mà d'obra) Manobre especialista 1,040 H 14,08 Oficial 1ª 1,040 H 14,08 (Materials) Sorra pedra granit 0,013 T 11,99 Formigo HM-30/B/20/I+E 0,260 M3 45,33 Motlle metal·lic per encofrar perico 1,000 UT 1,76 Mao calat 29x14x10 cm p/revestir 6,000 UT 0,18 5% Costos indirectes		
1.3.11	UT BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 420x420x40 MM I DE 25 KG DE PES, COL·LOCAT AMB MORTER MIXT 1:05:04, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 LITRES (Mà d'obra) Manobre especialista 0,291 H 14,08 Oficial 1ª 0,291 H 14,08 (Materials) Morter mixt 0,020 M3 83,03 Bastiment i tapa 1,000 UT 13,39 5% Costos indirectes		
1.3.12	ML CINTA DE PVC PER A SENYALITZACIO D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES. INSTAL·LADA A 25 CM PER DAMUNT DEL TUB (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,002 H 14,08 Ajudant electricista 0,002 H 13,40 (Materials) Cinta de PVC per a senyalitzacio d'instal... 1,020 ML 0,09 5% Costos indirectes		

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.3.13	ML TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC DE DIAMETRE NOMINAL REFERENCIA 21 AMB GRAU DE RESISTENCIA AL XOC 5 I ENCASTAT. (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,027 H 14,08 Ajudant electricista 0,014 H 13,40 (Materials) Tub flexible corrugat de PVC de diamentre ... 1,020 ML 0,11 5% Costos indirectes	0,38 0,19 0,11 0,03	
1.3.14	ML TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE 80 MM DE DIAMETRE NOMINAL I 4,25 MM DE GRUIX AMB GRAU DE RESISTENCIA AL XOC 7 I MUNTAT COM A CANALITZACIO SOTERRADA. (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,029 H 14,08 Ajudant electricista 0,018 H 13,40 (Materials) Tub flexible corrugat de 80 mm 1,020 ML 0,82 5% Costos indirectes	0,41 0,24 0,84 0,07	0,71
1.3.15	ML TUB RIGID D'ACER ELECTRO GALVANITZAT, DE DIAMETRE NOMINAL REFERENCIA 36, ROSCAT I MUNTAT SUPERFICIALMENT. (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,271 H 14,08 Ajudant electricista 0,106 H 13,40 (Materials) Tub rigid d'acer electro galvanitzat, de ... 1,020 ML 10,37 5% Costos indirectes	3,82 1,42 10,58 0,79	1,56
1.3.16	Ut PARTIDA DE COBRAMENT INTEGRE PER L'OBRA CIVIL PER CREAR UN SORTIDA EN PUNT DE LLUM EXISTENT Sense descomposició 5% Costos indirectes	33,50 1,68	16,61
1.4.1	1.4 XARXA DE SANEJAMENT MI CANALETA PARA RECOLLIDA D'AIGÜES PLUVIALS TIPUS ULMA DP-250 O SIMILAR, DE FORMIGÓ POLÍMER , AMB REIXETA METÀL-LICA GALVANITZADA, D'AMPLADA DE 25 CM, TOTALMENT COL-LOCADA, FINS I TOT EXCAVACIÓ, FONAMENT DE FORMIGÓ I ARMADURES. CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE SOBRANTS A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	43,22 2,16	35,18
1.4.2	UT ARQUETA ARENERO DE FORMIGÓ POLÍMER, COL-LOCADA EN LA CANALETA DE RECOLLIDA D'AIGÜES PLUVIALS, PROVEÏDA DE REIXETA GALVANITZADA I CESTILLA EXTRAIBLE, FINS I TOT TUB DE PVC DE 200 MM PER A CONNEXIÓ SIFÓNICA AMB LA XARXA DE SANEJAMENT, TOTALMENT INSTAL-LADA I REMATADA. Sense descomposició 5% Costos indirectes	125,01 6,25	45,38
			131,26

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.4.3	UT ARQUETA PREFABRICADA DE 40X40 CM DE FORMIGÓ EN MASSA, FINS I TOT TAPA DE FOSA O DE FORMIGÓ ARMAT, PER A REGISTRE DE CONNEXIONS DE LA CANALETA AMB LA XARXA DE SANEJAMENT. Sense descomposició 5% Costos indirectes	137,90 6,90	
1.4.4	UT POU DE REGISTRE PREFABRICAT COMPLERT DE 100 CM DE DIÀMETRE INTERIOR, FORMAT POR BASE DE 1,15 M DE ALTURA, COL-LOCAT SOBRE SOLERA DE FORMIGÓ HM-20/P/40 LLEUGERAMENT ARMAT AMB MALLAZO, ANELLS DE POU DE 1 M D'ALÇADA I CON ASSIMÉTRIC PER LA FORMACIÓ DE BROCAL DE POU DE 1 M D'ALÇADA, JUNTA DE GOMA, INCLÒS P.P. DE REBUT DE POTES AMB MORTER DE CIMENT, REBUT DE MARC I TAPA DE FERRO , INCLÒS EXCAVACIÓ I REBLERT PERIMETRAL. CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE SOBRANTS A MONODIPOSIT, A ABOCADOR ESPECIFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM Sense descomposició 5% Costos indirectes	288,14 14,41	144,80
1.4.5	MI CANONADA DE PVC CORRUGADA PER A SANEJAMENT DE 300 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, TIPUS DOBLE PARET TEULA DE URALITA O SIMILAR, UNIÓ PER JUNTA ELÀSTICA, COLOR TARONJA, FINS I TOT P.P. DE PECES ESPECIALS, SENSE INCLOURE L'EXCAVACIÓ NI EL TAPAT POSTERIOR DE LES RASES. Sense descomposició 5% Costos indirectes	27,95 1,40	302,55
1.4.6	MI CANONADA DE PVC CORRUGADA PER A SANEJAMENT DE 350 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, TIPUS DOBLE PARET TEULA DE URALITA O SIMILAR, UNIÓ PER JUNTA ELÀSTICA, COLOR TARONJA, FINS I TOT P.P. DE PECES ESPECIALS, SENSE INCLOURE L'EXCAVACIÓ NI EL TAPAT POSTERIOR DE LES RASES. Sense descomposició 5% Costos indirectes	32,07 1,60	29,35
1.4.7	MI CANONADA DE PVC CORRUGADA PER A SANEJAMENT DE 400 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, TIPUS DOBLE PARET TEULA DE URALITA O SIMILAR, UNIÓ PER JUNTA ELÀSTICA, COLOR TARONJA, FINS I TOT P.P. DE PECES ESPECIALS, SENSE INCLOURE L'EXCAVACIÓ NI EL TAPAT POSTERIOR DE LES RASES. Sense descomposició 5% Costos indirectes	42,06 2,10	33,67
1.5.1	1.5 XARXA DE REG I PROVEÏMENT UT SUBMINISTRAMENT, COL-LOCACIÓ I POSADA EN EXECUCIÓ DE CANÓ SECTORIAL DE TORNADA LENTA, MODEL SR 2005 DE RAIN BIRD O SIMILAR, COL-LOCAT A UNA ALÇADA DE 2,20 METRES RESPECTE AL PAVIMENT ACABAT, MUNTATGE SOBRE BRIDA DN 80, ANGLE DE TRAJECTÒRIA DE 23 GRAUS, TOTAL 51 M3/H, AMB PN 6 I RÀDI D'ABASTAMENT 52.5 M, FINS I TOT ENLLAÇ BRIDA DN 80, TUB GALVANITZAT I ROSCADO DE 3", COLZE METÀL-LIC DE 3" I PILASTRA CIRCULAR DE FORMIGÓ ARMAT DE 1.50 M D'ALTURA I 0.30 M DE DIÀMETRE CIMENTADA SOBRE DAU DE FORMIGÓ. INCLÒS TOTS ELS ACCESSORIS I CONNEXIONS A LA XARXA GENERAL I LA CANONADA DE SUPORT, Sense descomposició 5% Costos indirectes	939,59 46,98	44,16
			986,57

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.5.2	UT SUBMINISTRAMENT I COL-LOCACIÓ DE PROTECTOR DE CANÓ DE REG FABRICAT EN POLIESTER COLOR VERD. Sense descomposició 5% Costos indirectes	167,31 8,37	
1.5.3	UT SUBMINISTRO E INSTAL·LACIÓ D'EQUIP PROGRAMADOR ELECTRÒNIC DE REG, AMB SIS ESTACIONES DE CONTROL HIDRÀULIC, TOTALMENT INSTAL·LAT I CONNEXIONAT EN L'INTERIOR DE LA CASETA DE VESTUARIS. Sense descomposició 5% Costos indirectes	192,12 9,61	175,68
1.5.4	UT SUBMINISTRAMENT I COL-LOCACIÓ D'ARQUETA RECTÀNGULAR AMB CARGOL MODEL VB-1220 DE RAIN BIRD O SIMILAR, DE DIMENSIONS LLARG X AMPLE X ALT: 54.6X38.1X30.5 CM, AMB T'IGUAL 90º DE 3", ENLLAÇOS DE 3" I ELECTROVÀLVULA SÈRIE BPE DE 3", CONFIGURACIÓ LÍNIA ANGLE, PRESA DE 3" BSP FEMELLA, FINS I TOT ANIVELLACIÓ, PREPARACIÓ I REBUT AL NIVELL NECESSARI. Sense descomposició 5% Costos indirectes	328,73 16,44	201,73
1.5.5	UT PARTIDA DE COBRAMENT INTEGRÉ PER EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LA GLOBALITAT DEL CABLEJAT ELÈCTRIC AMB MÀNEGA ACEFLEX DE 0.6/1 KV, DE 1.5 MM2 DE SECCIÓ, 7,5,4,3 I 2 FILS, PER AL CONTROL ELECTRÒNIC DE LA INSTAL·LACIÓ DE LA XARXA, FINS I TOT CONNECTORS ESTANCS PER A TOTES LES CONNEXIONS, TOTALMENT INSTAL·LAT. Sense descomposició 5% Costos indirectes	483,77 24,19	345,17
1.5.6	MI CANONADA DE POLIETILÈ PE-100 A.D. PN10 DE 110 MM DE DIÀMETRE, AMB REGISTRE SANITARI I CERTIFICAT DE MARCA I QUALITAT, AMB P.P. DE TOT TIPUS DE PECES ESPECIALS PER A UNIÓ ENTRE SI, A ALTRES CANONADES, ACCESSORIS I DE DILATACIÓ CADA 100 METRES, COL·LOCADA EN RASA, AMB ELS MITJANS I MAQUINÀRIA QUE PRECISI, PROVES I BRIDAS CEGUES EN FINAL DE TRAM. Sense descomposició 5% Costos indirectes	11,11 0,56	507,96
1.5.7	UT VÀLVULA DE COMPORTA TIPUS EURO 20-23 O SIMILAR, PN16, AMB VOLANT, TANCAMENT DRETES, COL·LOCADA EN OBRA, PROVADA, AMB P.P. DE PECES ESPECIALS, TORNILLERÍA, ETC., DE DIÀMETRE D=100 MM. Sense descomposició 5% Costos indirectes	151,90 7,60	11,67
1.5.8	UT ARQUETA DE REGISTRE DE 100X100 CM REALITZADA AMB FÀBRICA DE MAÓ MASSÍS DE/1 2 PIÉ D'ESPESSOR REBUT AMB MORTER DE CIMENT 1/6, ESQUERDEJADA I BRUNYIDA EN EL SEU INTERIOR, I/SOLERA DE FORMIGÓ HM-20 N/MM2 I TAPA DE FORMIGÓ ARMAT O FOSA. Sense descomposició 5% Costos indirectes	98,17 4,91	159,50
1.5.9	UT VÀLVULA DE FLOTADOR, PER A LA PRESSIÓ NECESSÀRIA, TOTALMENT COL·LOCADA, AMB P.P. DE PECES ESPECIALS, COLZE POSVÀLVULA, TORNILLERÍA, ANCORATGE A MUR ETC., DE DIÀMETRE D=100 MM. Sense descomposició 5% Costos indirectes	496,68 24,83	103,08
			521,51

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.5.10	<p>UT PARTIDA DE COBRAMENT INTEGRÉ, PER LA INSTAL·LACIO, SUBMINISTRE I MUNTATGE DE DIPÒSIT SOTERRAT DE 25 METRES CÚBICS DE POLIESTER REFORÇAT, VÁLID PER A ENTERRAR, FINS I TOT COL·LOCACIÓ, ANCORATGES I DOS CONTRAPESOS DE FORMIGÓ DE 0,90X0,90X2,50 M.</p> <p>(Mà d'obra)</p> <p>Oficial 1ª fontanero 5,425 Hr 15,72 85,28</p> <p>Ayudante fontanero 5,425 Hr 14,16 76,82</p> <p>(Materials)</p> <p>Depósito poliester 1,000 Ud 2.457,53 2.457,53</p> <p>5% Costos indirectes 130,98</p>		
1.5.11	<p>UT COL·LOCACIÓ DE DIPÒSIT, INCLOENT L'EXCAVACIÓ, FARCIMENT POSTERIOR AMB MATERIAL PROCEDENT DE L'EXCAVACIÓ I CARREGA SOBRE CAMIO I TRANSPORT DE SOBRRANTS A MONODIPÒSIT, A ABOCADOR ESPECÍFIC O CENTRE DE RECICLATGE, CARREGAT AMB MITJANS MECANICS A CAMIO DE 7T O 12T, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 30 KM</p> <p>Sense descomposició 1.404,25</p> <p>5% Costos indirectes 70,21</p>		2.750,61
1.5.12	<p>UT GRUP DE PRESSIÓ MODEL SUBMERGIBLE MN 50-250B AMB MOTOR DE 25CV (III-400V) PER A XARXA DE REG I PROVEÏMENT, FINS I TOT INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA CONNECTADA AMB L'EQUIP PROGRAMADOR DE REG, CONNEXIONS HIDRAULICAS, VALVULERÍA, PECES ESPECIALS, COL·LOCAT EN L'INTERIOR DEL DIPÒSIT DE REGULACIÓ, TOTALMENT INSTAL·LAT I PROVAT.</p> <p>Sense descomposició 4.213,01</p> <p>5% Costos indirectes 210,65</p>		1.474,46
1.5.13	<p>UT ARMARI GENERAL DE PROTECCIÓ I MANIOBRA COMPOST PER:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ARMARI METÀL·LIC. - SÒCOLS. NEGRE DE BASE. - PLAQUES BASE METALICAS DE MUNTATGE APARELLAJE. - INTERRUPTORS AUTOMÀTICS GENERALS OMNIPOLAR, TIPUS CAIXA MODELADA, EXECUCIÓ FIXA, CONNEXIÓ ANTERIOR. - PROTECCIONS DIFERENCIALS GENERAL REGULABLE, TIPUS VIGI INCORPORADA A L'INTERRUPTOR AUTOMÀTICO. - EMBARRADO DISTRIBUÏDORS UNIPOLARES. - INTERRUPTORS AUTOMÀTICS I GUARDAMOTORS. - CONTACTORES TRIPOLARES. - SELECTORS. - INTERRUPTORS DIFERENCIALS. - INTERRUPTORS GENERALS - DISTRIBUÏDORS TETRAPOLARES - MAGNETOTÉRMICOS P.A. MATERIAL AUXILIAR, DE MUNTATGE I CABLEJAT. <p>MÀ D'OBRA CORRESPONENT A FABRICACIÓ I MUNTATGE.</p> <p>Sense descomposició 430,64</p> <p>5% Costos indirectes 21,53</p>		4.423,66
1.5.14	<p>UT CONSTRUCCIÓ DE CASETA PER A ALLOTJAMENT DE BOMBES, QUADRE ELÈCTRIC I PROGRAMADOR DEL SISTEMA DE REG</p> <p>Sense descomposició 301,60</p> <p>5% Costos indirectes 15,08</p>		452,17
	1.6 PAVIMENTS		316,68

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.6.1	M3 BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, COL-LOCADA AMB MOTONIVELADORA, COMPACTACIÓ DEL MATERIAL AL 100% PM, AMB UNA PLANIMETRÍA ADMISSIBLE DEL 0,3%, FINS I TOT EXTENSIÓ, HUMECTACIÓ I COMPACTACIÓ. Sense descomposició 5% Costos indirectes	18,73 0,94	
1.6.2	M2 SUBMINISTRAMENT I COL•LOCACIÓ DE GESPA ARTIFICIAL I CAPES PRÈVIES DE LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: -LÀMINA NODULAR IMPERMEABILIZANT DEL TIPUS PLATON O SIMILAR FABRICADA EN POLIETILÈ D'ALTA DENSITAT (PEAD) GRUIX DE 0,5-6MM I NÚDULOS DE 7,3 MM+-0,20 MM D'ALÇADA.DOTATS DE SOBREIXIDORS. LA LÀMINA ES SUBMINISTRA AMB UNA AMPLÀRIA DE 2,10 M. I AMB UNA LLARGADA VARIABLE EN FUNCIÓ DE LES DIMENSIONS DEL TERRENY DE JOC. PERMET EL DRENATGE DEL TERRENY DE JOC FACILITANT EL VESSAMENT DE L'AIGUA CAP A LES CANALETAS PERIMETRALS EVITANT L'ABNEGAMENT, A MÉS SERVEIX COM PROTECCIÓ I IMPERMEABILITZACIÓ DE LA SUB BASE GRANULAR. -SUBMINISTRAMENT I INSTAL•LACIÓ DE CAPA D'AGLOMERAT ELÀSTIC DEL TIPUS FINI TUNED O SIMILAR, PREFABRICADA DE 17 MM. D'ESPESSOR, FORMADA D'UNA PRIMERA CAPA DE TEIXIT/NO TEIXIT DE PROTECCIÓ DE 150 GR./M2, UNA ZONA INTERMITJA FORMADA D'AGLOMERAT DE GRANULAT DE CAUTXÚ COMPLETAMENT ENCAPSULAT AMB POLIURETA ESPECIAL EN UNA QUANTITAT DE 9,5 KG./M2 APROXIMADAMENT I UNA TERCERA CAPA DE TEIXIT/NO TEIXIT DE PROTECCIÓ DE 300 GR./M2 PER A ASSEGURAR UNA ÒPTIMA DEFORMACIÓ DEL SISTEMA. -LA FIBRA DE GESPA NSF MONOFIBRE BITONO DE 45 MM D'ALTURA I 12.000 DTEX, LUBRICADA I MONOFILAMENT AMB NERVI CENTRAL DE 300 MICRES DE MOLT BAIXA ABRASIÓ, ESTÀ FABRICADA AMB POLIETILÈ (PE) I ADDITIUS ESPECÍFICS QUE LA CARACTERITZEN PER LA SEVA ALTA RESISTÈNCIA I TRACTAMENT ANTI UVA, RESISTENT A LA CALOR I A VARIACIONS CLIMATOLÒGIQUES EXTREMES. LA FIBRA NSF MONOFIBRE BITONO ESTÀ UNIDA A LA BASE BACKING PEL SISTEMA TUFTING. AQUEST BASAMENTO ESTÀ FABRICAT AMB DOBLE CAPA DE POLIPROPILENO AMB UN PES DE 222 G/M2. -ES CARACTERITZA PER LA SEVA GRAN ESTABILITAT DIMENSIONAL. -FINALITZAT EL PROCÉS ANTERIOR, EL PRODUCTE PASSA PER UNA LÍNIA D'ACABAT QUE LI INCORPORA APROXIMADAMENT 500 GR. /M2 DE POLIURETA. MITJANÇANT AQUESTA OPERACIÓ S'ACONSEGUEIX QUE LA FIBRA ES FIXI A LA A BASE OBTENINT UNA RESISTÈNCIA AL ARRENCAMENT DE 30-50N EL PES TOTAL UNA VEGADA FABRICAT ÉS DE 1.812 GR. / M2., SENT L'AMPLE MÀXIM DEL ROTLLO 4,00 M. -POSTERIORMENT EN LA INSTAL•LACIÓ ES REALITZA COM CAPA INFERIOR, UN PROCÉS DE LLASTRAT, AMB SORRA DE SÍLICE ARRODONIDA, RENTADA I SECA, AMB UN 97% DE SÍLICE DE GRANULOMETRÍA ENTRE 0,3/0,8 MM., EN UNA QUANTITAT DE 22 KG./M2., EN UNA PRIMERA FASE. COM CAPA SUPERIOR I ACABAT SUPERFICIAL ES REALITZA UN ESTÈS DE GRANULADO DE CAUTXÚ DEL TIPUS SBR EN UNA PROPORCIÓ DE 8 KG. /M2 I AMB UNA GRANULOMETRÍA ENTRE 0,5 / 2,5 MM. -INCLOS P.P. DE MARCATGE DE LÍNIES DE JOC DEL MATEIX MATERIAL DE COLOR BLANC DE 10 CM D'AMPLE I P.P. DE MARCATGE DE FUTBOL 7 AMB COLOR BLAU O COLOR A DEFINIR PER D.F.. Sense descomposició 5% Costos indirectes	26,41 1,32	19,67
1.6.3	UT Certificat emes per l'empresa col-locadora de la gespa conforme la base de tot u compleix els proctors i la planimetria exigida: -Proctor de base mínim del 98% -Pendants inferiors a l'1 % -Planimetria: buit màxim de 10 mm mesurat amb un regle de 3 m. Sense descomposició 5% Costos indirectes	147,45 7,37	27,73
	1.7 URBANITZACIO		154,82

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.7.1	M2 VORERA DE FORMIGÓ REGLEJADA DE 15 CM D'ESPESSOR, FINS I TOT ENCOFRATS LATERALS AMB BERENJENOS DE 3CM DE COSTAT EN ELS CANTONS SUPERIORS. Sense descomposició 5% Costos indirectes	21,51 1,08	
1.7.2	MI BARANA D'ESTRUCTURA METÀL·LICA FORMADA PER PASSAMANS DE TUB 60.60.3, SUPORTS DE 1.00 M D'ALTURA DE TUB 60.60.3 COL-LOCATS CADA 2.00 M, TRAVESSER INFERIOR DE TUB 40.40.2, FINS I TOT PROTECCIÓ MITJANÇANT APLICACIÓ DE DOLL DE SORRA EN GRAU SA-2 I POSTERIOR APLICACIÓ DE DUES MANS DE IMPRIMACIÓ ALCÍDICA DE 40 MICRAS D'ESPESSOR I UNA D'ACABAT EN ESMALT DE 50 MICRAS D'ESPESSOR. INCLOS PART PROPORCIONAL DE PORTES PEATONAL I PER A VEHICLES. Sense descomposició 5% Costos indirectes	50,42 2,52	22,59
1.7.3	MI SUBMINISTRAMENT I COL-LOCACIÓ DE VORADA DE JARDÍ I/ REPLANTEIG I EXCAVACIÓ SI FOS NECESSARI PER A ALBERGAR-LO, APLOMAT SOBRE LLIT DE FORMIGÓ I REJUNTADO DE LES NAFRES I/P.P DE CORT I DESAPROFITAMENT EN TRAMS CORBS. Sense descomposició 5% Costos indirectes	15,53 0,78	52,94
1.7.4	m Barana recta de façana de 100 cm d'alçària d'alumini anoditzat color natural, formada per: bastidor compost de barana superior i inferior de perfil quadrat de 40x40 mm i muntants de perfil quadrat de 40x40 mm amb una separació de 15 cm entre ells; clavenda per reblert dels buits del bastidor compost de barrots verticals d'alumini perfil rectangular de 30x15 mm i passamans de perfil corb de 70 mm. (Mà d'obra) Oficial 1ª serraller. 0,451 h 15,16 6,84 Ajutant serraller. 0,451 h 14,08 6,35 Peó ordinari construcció. 0,731 h 13,72 10,03 (Materials) Morter de ciment CEM II/B-P 32,5 N tipus ... 0,008 m³ 63,35 0,51 Passamans corb de 70 mm, d'alumini anodit... 1,050 m 3,08 3,23 Barrot vertical rectangular de 30x15 mm, ... 9,000 m 1,78 16,02 Pilastra quadrada de 40x40 mm, d'alumini ... 14,000 m 0,88 12,32 Sola quadrat de 40x40 mm, d'alumini anodi... 2,100 m 2,82 5,92 (Resta d'obra) 1,22 5% Costos indirectes 3,12		16,31
1.7.5	m³ Riostra de formigo per asentament de paret de bloc, HA-25/B/20/IIa fabricat en central i abocada amb cubilot, acer B 500 S UNE 36068, 50 kg/m³, espessor 30 cm, encofrat fusta, amb acabat tipus industrial per revestir. (Mà d'obra) Oficial 1ª construcció. 0,197 h 14,94 2,94 Peó ordinari construcció. 0,197 h 13,72 2,70 (Materials) Acer en barres corrugades, B 500 S UNE 36... 10,000 kg 0,80 8,00 Separador de plàstic rígid, homologat per... 1,000 Ut 0,03 0,03 Encofrat i desencofrat a dues cares, en m... 0,001 m² 19,29 0,02 Formigó HA-25/B/20/IIa, fabricat en centr... 1,050 m³ 24,56 25,79 (Resta d'obra) 0,79 5% Costos indirectes 2,01		65,56
			42,28

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.7.6	M2 PARET DE TANCAMENT DE GRUIX 20 CM DE BLOC FORADAT LLIS DE 40X20X20 CM, DE MORTER CIMENT BLANC DE UNA CARA VISTA, COL-LOCAT AMB MORTER MIXT 1:1:7 DE CIMENT BLANC DE RAM PALETA I SORRA DE MARBRE BLANC, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA.MASISAT DE TOTS ELS FORATS I COL-LOCACIO DE UN REA DIAMETRE 16 CADA DOS FORATS. Sense descomposició 5% Costos indirectes	44,94 2,25	
1.7.7	UT PEÇA DE CORONACIO PER RECOBRIR EL MUR DE BLOCS DE 40X20X5 CM DE MORTER DE CIMENT DE COLOR BLANC. Sense descomposició 5% Costos indirectes	21,52 1,08	47,19
1.8.1.1	1.8 ENLLUMENAT CAMP 1.8.1 DEMOLICIO INSTAL-LACIONS UT DESMUNTATGE DELS PUNTS DE LLUMS EXISTENTS I RETIRAR TOTS ELS SEUS COMPONENTS, TALS COM LLUMINARIES, CABLEJAT, MECANISMES BACULS, BRAÇOS I POSTES I LÍNIES D'ALIMENTACIO I DISTRIBUCIO ACTUALS AMB CARREGA I TRANSPORT DE RUNES AL ABOCADOR AUTORITZAT INCLOS LES TAXES D'ABOCAMENT. Sense descomposició 5% Costos indirectes	10,34 0,52	22,60
1.8.2.1	1.8.2 INSTAL-LACIONS ML SUBMINISTRAMENT, INSTAL-LACIÓ I MUNTATGE DE CONDUCTOR DE COURE NU, UNIPOLAR 1x35 MM2 MUNTAT EN FONDS DE RASA (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,002 H 14,08 0,03 Ajudant electricista 0,002 H 13,40 0,03 (Materials) Part proporcional d'elements especials de... 1,000 UT 0,09 0,09 Conductor de core nu, unipolar de 1x35 mm2 1,020 ML 1,70 1,73 5% Costos indirectes 0,09		10,86
1.8.2.2	UT SUBMINISTRAMENT, INSTAL-LACIÓ I MUNTATGE DE PIQUETA DE CONNEXIO A TERRA D'ACER I RECOBRIMENT DE COURE DE 2,- METRES DE LONGITUD, I 14,6 MM DE DIAMETRE, ESTÁNDARD I CLAVADA AL TERRA. (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,091 H 14,08 1,28 Ajudant electricista 0,091 H 13,40 1,22 (Materials) Part proporcional d'elements especials de... 1,000 UT 0,09 0,09 Piqueta de connexio a terra d'acer 1,000 UT 14,10 14,10 5% Costos indirectes 0,83		1,97
1.8.2.3	ML SUBMINISTRAMENT, INSTAL-LACIÓ I MUNTATGE DE CONDUCTOR DE COURE DESIGNACIÓ UNE VV 0,6/1KV DE 4X10 MM2 COL-LOCAT EN TUB. (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,072 H 14,08 1,01 Ajudant electricista 0,072 H 13,40 0,96 (Materials) Conductor de coure designacio UNE VV 0,6... 1,050 ML 4,71 4,95 5% Costos indirectes 0,35		17,52
			7,27

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.8.2.4	ML SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE CONDUCTOR DE COURE DESIGNACIÓ UNE VV 0,6/1KV DE 4X16 MM2 COL·LOCAT EN TUB. (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,072 H 14,08 Ajudant electricista 0,072 H 13,40 (Materials) Conductor de coure designacio UNE VV 0,6... 1,050 ML 4,97 5% Costos indirectes		
1.8.2.5	UT SUBMINISTRE I INSTAL·LACIO DE QUADRE ELECTRIC PER INTEGRAR ELS EQUIPS DE LES LLUMINARIES DEL CAMP DE FUTBOL TIPUS AEI-20 D'ACER INOXIDABLE AMB BANCADA D'ACER INOXIDABLE DE 300 MM D'ALÇADA, INCLOS PROTECCIONS MAGNETOTERMICS PER CADA LLUMINARIA, POSTA EN MARXA, I PALETA. Sense descomposició 5% Costos indirectes	258,60 12,93	7,55
1.8.3.1	1.8.3 LLUMENERES UT SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIO I MUNTATJE DE LLUMINÀRIA MODEL PHR-1001/D, CLASSE I, ARMADURA DE FOSA INJECTADA D'ALUMINI PINTAT EN COLOR GRIS CLAR, FORQUETA D'ACER GALVANITZAT SITUADA EN LA PART INFERIOR, TANCAMENT DE VIDRE TEMPERAT, REFLECTOR ASIMÈTRIC, ACCÉS AL LLUM DE VAPOR MERCURI HALOGENURS 1000 W I-40 PER LA PART POSTERIOR, GRAU DE PROTECCIÓ DEL CONJUNT IP-65, AMB FORQUETA D'ACER GALVANITZAT SITUADA EN LA PART INFERIOR I CAJETÍN AUXILIAR PER A ARRANCADOR FIXAT A LA MATEIXA DE LA MARCA CARANDINI O SIMILAR I ACOPLADA AL SUPORT.INCLOU COFRETS DE CONNEXIONS, LAMPARA I CONDUCTOR DE COURE UNE RV 0,6/1KV DE 5X2,50 MM2 FINS A EQUIPS COL·LOCATS AL PEU DE LA COLUMNA. (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 1,810 H 14,08 Ajudant electricista 1,810 H 13,40 (Maquinària) Camio cistella H=16,-m. 2,000 H 27,02 (Materials) LLUMINÀRIA MODEL PHR-1001/D, CLASSE I, AR... 1,000 UT 343,95 5% Costos indirectes	25,48 24,25 54,04 343,95 22,39	271,53
1.8.3.2	UT SUMNINSTRAMENT INSTAL·LACIO I MUNTATGE DE CAIXES PER A EQUIPS AUXILIARS TIPUS CH-10 PER AL ARRAQUE DEL LLUM, EN XAPA D'ACER GALVANITZADA ACABAT DE COLOR NEGRE. Sense descomposició 5% Costos indirectes	103,44 5,17	470,11
1.8.3.3	UT SUBMINISTRE I INSTAL·LACIO DE QUADRE ELECTRIC FORMAT PER QUADRE D'ESCOMESA I MANIOBRA TIPUS AEI-20 D'ACER INOXIDABLE AMB BANCADA D'ACER INOXIDABLE DE 300 MM D'ALÇADA, SISTEMA DE TELEGESTIO DE L'EMPRESA MASTERQUADRE O SIMILAR AMB UN MINM DE 16 PORTS DE COMUNICACIONS I AMB MODEN GPRS I COMPTADOR ELECTRONIC HOMOLOGAT PER COMPANYIA SUBMINISTRADORA I PREPARAT PEL LLIURE MERCAT ENERGETIC, ICPM INCLOS AJUST DE COMUNICACIONS, POSTA EN MARXA, I PALETA. Sense descomposició 5% Costos indirectes	1.685,25 84,26	108,61
			1.769,51

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.8.3.4	UT SUBMINISTRE I INSTAL·LACIO DE QUADRE ELECTRIC FORMAT PER QUADRE D'ACER INOXIDABLE AMB BANCADA D'ACER INOXIDABLE DE 300 MM D'ALÇADA MUNTAT A L'INTERIOR TOT L'INDICAT EN EL ESQUEMA UNIFILAR ADJUNT. INCLOU TOTS ELS MECANISMES, DIFERENCIALS MAGNETOTERIMICS, MANIOBRA ETC. Sense descomposició 5% Costos indirectes	1.498,00 74,90	
1.8.3.5	ML CONDUCTOR DE COURE DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K 0,6/1KV,ANTIFUMEIG, UNIPOLARS DE SECCIÓ DE 31/2x1x70,00 MM2 AMB CARACTERÍSTIQUES EQUIVALENTS A UNE 21.123 APARTAT 4 O 5, O A LA NORMA UNE 211002. COL·LOCATS EN SAFATA, CANAL I TUB. (Mà d'obra) Oficial 1ª Electricista 0,098 H 14,08 1,38 Ajutant electricista 0,098 H 13,40 1,31 (Materials) Conductor de coure de designació UNE RZ1-... 1,050 ML 21,70 22,79 5% Costos indirectes 1,27		1.572,90
1.9.1	1.9 EQUIPAMENTS Ud SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE JOC DE PORTERIES FIXES PER A FUTBOL 11 AMB ARQUILLOS DEL DARRERE, DIMENSIONS INTERIORS 7,32 M X 2,44 M, FABRICADES EN ALUMINI EXTRUSIONADO DE SECCIÓ OVALADA NERVADA DE 120X100 MM, DOTADES EN LA SEVA PART DEL DARRERE DE DOBLE CANAL PER A LA FIXACIÓ DELS ARQUILLOS I GANXOS FABRICATS EN POLIAMIDA PER A LES XARXES, FINS I TOT ANCORATGES DE PVC I XARXES DE NYLON. Sense descomposició 5% Costos indirectes	689,50 34,48	26,75
1.9.2	Ud SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE JOC DE PORTERIES ABATIBLES SOBRE SUPORTS FIXOS PER A FUTBOL 7, DIMENSIONS INTERIORS 6,00 M X 2,00 M, COMPOSTES PER UN MARC DE PORTERIA FABRICADA EN ALUMINI EXTRUSIONADO DE SECCIÓ OVALADA NERVADA DE 120 X 100 MM DE DIÀMETRE I UN SISTEMA D'ABATIMENT FORMAT PER DOS BRAÇOS TELESCÒPICS I DOS PALS DEL DARRERE COM PUNTS DE GIR, FINS I TOT GANXOS DE POLIAMIDA PER A LA SUJECCIÓ DE LES XARXES, ELEMENTS DE FIXACIÓ I XARXES DE NYLON. Sense descomposició 5% Costos indirectes	866,27 43,31	723,98
1.9.3	Ud SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE JOC DE BANDEROLES DE CORNER ABATIBLES. Sense descomposició 5% Costos indirectes	94,80 4,74	909,58
1.9.4	Ud BANQUETES DE SUPLENTS DE 8 PLACES. Sense descomposició 5% Costos indirectes	1.685,25 84,26	99,54
1.9.5	Ud UBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MARCADOR ELECTRÒNIC MONDO BASIC 45 O SIMILAR, AMB FUNCIONS DE TEMPS DE JOC, PUNTUACIÓ LOCAL/VISITANT (0 A 9). 2.200 X 1.200 MM, FABRICAT AMB PERFIL D'ALUMINI DE 2,50 MM, DIGITOS DE 45 CM D'ALTURA I CONTROL MITJANÇANT COMANDAMENT VIA RÀDIO, FINS I TOT ESTRUCTURA D'ANCORATGE D'ACER GALVANITZAT PINTADA I CONNEXIÓ ELÈCTRICA. Sense descomposició 5% Costos indirectes	2.012,93 100,65	1.769,51
			2.113,58

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.9.6	M2 SUBMINISTRA I COL-LOCACIÓ DE XARXA DE PROTECCIÓ DE FONS DE CAMP DE NYLON DE 4 MM DE GRUIX I TRAMA DE 100X100, COL-LOCADA SOBRE POSTES EXISTENTS, INCLOU CABLE PER TENŠAR, MOSQUETONS I TOT EL MATERIAL NECESSARI PER A LA SEVA COL-LOCACIÓ. Sense descomposició 5% Costos indirectes	0,95 0,05	
1.9.7	UT SUMINISTRE I COL-LOCACIÓ DE POSTE METALIC DE 6 METRES D'ALÇADA PER A PROTECCIÓ DE FONS A BASE DE PERFIL D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR D'E120X120X6 MM, PINTAT I FIXAR AL TERRA MITJANÇANT ANCLATGES AMB ESPARREGS ROSCATS, INCLOU PLACA DE SUPORT DE 200X200X10 MM I 4DIAMTRE 16X300 MM, AMB TRES AROS DE 20 MM DE DIAMETRE INTERIOR SOLDATS PER A LA SUBJECCIÓ DE XARXES DE NYLON I TELES METAL-LIQUES, ACABAT AMB UNA MA D'IMPRIMACIÓ ALCIDICA I DOS D'ACABAT AMB ESMAL SINTETIC. Sense descomposició 5% Costos indirectes	103,44 5,17	1,00
1.10.1	1.10 TANCAMENT DE CAMP m Valla de parcel·la formada per tanca metal·lica de color blanc tipus Reixa Maxi-Fax de Rivisa o similar, 2,40 metres d'alçada tipus de suport Lux 80 1,5mm/e.m de longitud total 2m35+0m63 amb mesures entre eixos de suport de 2m 640 ancorat empotrat al mur, inclos creació de basament de formigo per l'ancorat del suports, muntants i petit material. modular d'acer laminat en calent, sistema TPR, model TPR LV 125 20 8 "TRENZA METAL", de 1,50x2,00 m, acabat en color gris acer, amb textura fèrrea, i montant tipus T composta, ancorat mitjançant cargolat a mur. (Mà d'obra) Oficial 1ª serraller. 0,793 h 15,16 Ajutant serraller. 0,792 h 14,08 (Materials) Reixa Maxi-Fax de Rivisa o similar, 2,40 ... 1,000 m 6,88 (Resta d'obra) 5% Costos indirectes	12,02 11,15 6,88 0,60 1,53	108,61
1.10.2	UT DESMUNTATGE I TRANSPORT A ABOCADOR DE TANCAMENT DE BARANA DEL EQUIPAMENT, AMB MUNTATS.INCLOS TRANSPORT I CANON D'ABOCADOR Sense descomposició 5% Costos indirectes	4,91 0,25	32,18
1.10.3	Ut Porta reixat metàl·lica de plafons de xapa galvanitzada, d'una fulla batent dimensions 100x200 cm, per accés peatonal, obertura manual. (Mà d'obra) Oficial 1ª serraller. 0,348 h 15,16 Oficial 1ª construcció. 1,081 h 14,94 Ajutant serraller. 0,347 h 14,08 Peó ordinari construcció. 1,081 h 13,72 (Materials) Morter de ciment CEM II/B-P 32,5 N tipus ... 0,020 m³ 77,93 Porta reixa metàl·lica en tanca exterior,... 2,000 m² 402,58 (Resta d'obra) 5% Costos indirectes	5,28 16,15 4,89 14,83 1,56 805,16 16,96 43,24	5,16
			908,07

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.10.4	<p>Ut Porta reixat metàl·lica de fusteria metàl·lica, de dues fulles batents dimensions 500x250 cm, per accés de vehicles, obertura manual.</p> <p>(Mà d'obra)</p> <p>Oficial 1ª serraller. 2,460 h 15,16 37,29</p> <p>Oficial 1ª construcció. 6,797 h 14,94 101,55</p> <p>Ajudant serraller. 2,458 h 14,08 34,61</p> <p>Peó ordinari construcció. 6,795 h 13,72 93,23</p> <p>(Materials)</p> <p>Mortor de ciment CEM II/B-P 32,5 N tipus ... 0,125 m³ 77,93 9,74</p> <p>Formigó HM-25/B/20/I, fabricat en central... 0,188 m³ 55,15 10,37</p> <p>Porta reixa metàl·lica en tanca exterior,... 12,500 m² 303,15 3.789,38</p> <p>(Resta d'obra) 81,52</p> <p>5% Costos indirectes 207,88</p>		
1.10.5	<p>m Tancament de parcel·la format per malla de simple torsió, de 8 mm de passada de malla i 1,1 mm de diàmetre, acabat galvanitzat i muntants de pilars d'acer galvanitzat, de 48 mm de diàmetre i 2 m d'altura.</p> <p>(Mà d'obra)</p> <p>Oficial 1ª muntador. 0,089 h 16,67 1,48</p> <p>Ajudant muntador. 0,088 h 15,16 1,33</p> <p>(Materials)</p> <p>Malla de simple torsió, de 8 mm de passad... 2,400 m² 1,23 2,95</p> <p>Pal de tub intermig d'acer galvanitzat de... 0,220 Ut 8,80 1,94</p> <p>Pal de tub interior de reforç d'acer galv... 0,060 Ut 9,23 0,55</p> <p>Pal de tub extrem d'acer galvanitzat de 4... 0,040 Ut 11,11 0,44</p> <p>Pal de tub en esquadra d'acer galvanitzat... 0,200 Ut 12,18 2,44</p> <p>(Resta d'obra) 0,33</p> <p>5% Costos indirectes 0,57</p>		4.365,57
1.11.1	<p>1.11 VARIS</p> <p>UT LEGALITZACIO DE LA INSTAL·LACIO. ICLOS ELS DRETS DE VISAT DEL PROJECTE AMB CERTIFICAT FINAL AL COL·LEGI PROFESSIONAT I TAXES DE L'ENTITAT D'INSPECCIO I CONTROL.</p> <p>Sense descomposició</p> <p>5% Costos indirectes</p>	2.414,56	12,03
1.11.2	<p>UT DRETS D'ESCOMESA DE LA CIA. SUBMINISTRADORA DE FLUID ELÈCTRIC, PER A UNA AMPLIACIO DE POTÈNCIA NOMINAL NECESSARIA (A JUSTIFICAR)</p> <p>Sense descomposició</p> <p>5% Costos indirectes</p>	7.726,63	2.535,29
1.11.3	<p>UT IMPREVISTOS A JUSTIFICAR</p> <p>Sense descomposició</p> <p>5% Costos indirectes</p>	7.726,63	8.112,96
1.11.4	<p>UT PARTIDA A JUSTIFICAR A EXECUTAR PER L'EMPRESA CONCESSIONÀRIA MUNICIPAL DE L'AIGUA PER L'EXECUCIÓ DE L'ESCOMESA DE LA XARXA DE REG.</p> <p>Sense descomposició</p> <p>5% Costos indirectes</p>	1.931,56	8.112,96
		96,58	2.028,14

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.11.5	ut AS BUILD DE LA GLOBALITAT DE LES INSTAL·LACIONS D'AIGUA, CLAVEGUERAM I ENLLUMENAT. S'ENTREGARÀ UNA COPIA EN SUPORT PAPER I UN ALTRE EN FORMAT DIGITAL MANIPULABLE. Sense descomposició 5% Costos indirectes	965,73 48,29	
			1.014,02
	2 SEGURETAT		
	2.1 PROTECCIONS INDIVIDUALS		
2.1.1	UT CASC DE SEGURETAT PER A ÚS NORMAL, DE POLIETILÈ, AMB UN PES MÀXIM DE 400 G., HOMOLOGAT SEGONS MT-1, CLASSE N I E-AT (Materials) CASC DE SEGURETAT PER A ÚS NORMAL, DE POL... 1,000 UT 4,02 5% Costos indirectes	4,02 0,20	
2.1.2	UT ULLERES DE SEGURETAT ANTIIMPACTES ESTÀNDARD, AMB MUNTURA UNIVERSAL HOMOLOGADA SEGONS MT-16, AMB VISOR TRANSPARENT I TRACTAMENT CONTRA L'ENTELAMENT HOMOLOGAT SEGONS MT-17, CLASSE D (Materials) ULLERES DE SEGURETAT ANTIIMPACTES ESTÀNDA... 1,000 UT 7,21 5% Costos indirectes	7,21 0,36	4,22
2.1.3	UT MASCARETA AUTOFILTRANT CONTRA POLSIMS I VAPORS TÒXICS, HOMOLOGADA SEGONS MT-9 (Materials) MASCARETA AUTOFILTRANT CONTRA POLSIMS I V... 1,000 UT 1,37 5% Costos indirectes	1,37 0,07	7,57
2.1.4	UT ARMILLA REFLECTANT Sense descomposició 5% Costos indirectes	5,44 0,27	1,44
2.1.5	Par GUANTS CONTRA RISCOS ELECTRICS DE CLASE 0 (Materials) GUANTS CONTRA RISCOS ELECTRICS DE CLASE 0 1,000 Par 20,68 5% Costos indirectes	20,68 1,03	5,71
2.1.6	UT PANTALLA DE SEGURETAT PER A SOLDADOR ELECTRIC (Materials) PANTALLA DE SEGURETAT PER A SOLDADOR ELEC... 1,000 UT 9,06 5% Costos indirectes	9,06 0,45	21,71
2.1.7	UT GUANTS DE CUIR PER A SOLDAR (Materials) GUANTS DE CUIR PER A SOLDAR 1,000 UT 2,57 5% Costos indirectes	2,57 0,13	9,51
2.1.8	UT PROTECTOR AUDITIU TAPS D'ESCUMA (Materials) PROTECTOR AUDITIU TAPS D'ESCUMA 1,000 UT 0,08	0,08	2,70
			0,08

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
2.1.9	UT GUANTS CONTRA RISC MECANIC (Materials) CINTURÓ DE SEGURETAT DE SUBJECCIÓ, AJUST... 1,000 UT 1,32 5% Costos indirectes	1,32	0,07
2.1.10	Par BOTES DE SEGURETAT (Materials) BOTES DE SEGURETAT 1,000 Par 28,36 5% Costos indirectes	28,36	1,42
2.1.11	Par BOTES DIALECTRICAS (Materials) BOTES DIALECTRICAS 1,000 Par 71,11 5% Costos indirectes	71,11	3,56
2.1.12	UT CINTURÓ ANTIVIBRACIÓ, AJUSTABLE I DE TEIXIT TRANSPIRABLE (Materials) CINTURÓ ANTIVIBRACIÓ, AJUSTABLE I DE TEIX... 1,000 Par 4,84 5% Costos indirectes	4,84	0,24
2.1.13	UT ARNES+CORDA+MOSQUETO (Materials) ARNES+CORDA+MOSQUETO 1,000 Par 40,49 5% Costos indirectes	40,49	2,02
2.1.14	UT VESTIT IMPERMEABLE AMB JAQUETA, CAPUTXA I PANTALONS PER A EDIFICACIÓ, DE PVC SOLDAT DE 0,3 MM DE GRUIX (Materials) VESTIT IMPERMEABLE AMB JAQUETA, CAPUTXA I... 1,000 Par 10,80 5% Costos indirectes	10,80	0,54
2.2.1	2.2 PROTECCIONS COL·LECTIVES UT SENYAL NORMALITZADA DE STOP AMB SUPORT METÀL·LIC E INCLOSA LA COL·LOCACIÓ Sense descomposició 5% Costos indirectes	7,47	0,37
2.2.2	UT PLAÇA DE SENYALITZACIÓ DE SEGURETAT LABORAL, DE PLANXA D'ACER LLISA SERIGRAFIADA DE 40X33 CM, SENSE SUPORT METÀL·LIC E INCLOSA LA COL·LOCACIÓ Sense descomposició 5% Costos indirectes	7,47	0,37
2.2.3	ML CINTA D'ABALISAMENT REFLECTORA. INCLOSOS SUPORTS, COL·LOCACIÓ I DESMUNTATGE Sense descomposició 5% Costos indirectes	0,10	0,01
			0,11

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
2.2.4	P.A. ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ I AVIS Sense descomposició 5% Costos indirectes	58,04 2,90	
2.2.5	UT TANCA MOBIL DE LLOGUER 2 METRES DE LLARGARIA, D'ACER GALVANITZAT, AMB MALLA ELECTROSOLDADA DE 90X150 MM I DE 4,5 I 3,5 MM, BASTIDOR DE 3,50X2 M DE TUB DE 40 MM DE DIAMETRE PER A FIXAR A PEUS PREFABICATS DE FORMIGO. INCLOS PEUS PREFABICATS DE FORMIGO I TUBS D'ACER GALVANITZAT DE 2 METRES D'ALÇADA. Sense descomposició 5% Costos indirectes	1,12 0,06	60,94
2.2.6	UT CON DE PLASTIC REFLECTOR DE 50 CM D'ALÇADA PER 4 USOS. (Materials) CON DE PLASTIC REFLECTOR DE 50 CM D'ALÇAD... 1,000 UT 0,49 5% Costos indirectes	0,49 0,02	1,18
2.2.7	ML PINTAT SOBRE PAVIMENT D'UNA FAIXA DISCONTINUA O CONTINUA DE 10 CM, 2/1 AMB PINTURA VIARIA DE QUALSEVOL COLOR, DE DOS COMPONENTS TIPUS PLÀSTIC EN FRED I AMB ANTILLISCANT, D'APLICACIÓ MANUAL. INCLOS PREMARCATGE. Sense descomposició 5% Costos indirectes	0,47 0,02	0,51
2.2.8	UT LLUMENERA AMB LÀMPADA INCANDESCENT DE COLOR AMBRE, AMB ENERGIA DE BATERIA DE 12 VOLTS I AMB EL DESMUNTATGE INCLOS. PER A 4 USOS. Sense descomposició 5% Costos indirectes	17,03 0,85	0,49
2.3.1	2.3 EXTINCIO D'INCENDIS UT LLOGUER DE MÒDUL PREFABRICAT DE VESTUARIS I SANITARIS, DE PLAFÓ D'ACER LACAT I AÏLLAMENT DE POLIURETÀ DE 35 MM DE GRUIX REVESTIMENT DE PAR-ETS AMB TAULER FENÒLIC, PAVIMENT DE LAMEL·LES D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLAMENT DE FIBRA DE VIDRE I TAULER FENÒLIC, AMB INSTAL·LACIÓ DE LAMPISTERIA, 1 LAVABO COL·LECTIU AMB 3 AIXETES, 2 DUTXES, MIRALL I COMPLEMENTES DE BANY, ACUMULADOR ELÈCTRIC PER A ACS, INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA, 2 PUNTS DE LLUM, RADIADOR D'INFRARROJOS, ARMARIS METÀL·LICS INDIVIDUALS, INTERRUPTOR, ENDOLLS I PROTECCIÓ DIFERENCIAL, PER A 4 USOS Sense descomposició 5% Costos indirectes	36,75 1,84	17,88
2.4.1	2.4 MEDICINA PREVENTIVA I FORMACIO: UT FARMACIOLA PORTÀTIL D'URGÈNCIA, AMB EL CONTINGUT ESTABLERT A L'ORDENANÇA GENERAL DE SEGURETAT I HIGIENE EN EL TREBALL Sense descomposició 5% Costos indirectes	94,38 4,72	38,59
2.4.2	UT REPOSICIÓ DE MATERIAL SANITARI PER A ASSORTIR LA FARMACIOLA, AMB EL CONTINGUT ESTABLERT A L'ORDENANÇA GENERAL DE SEGURETAT I HIGIENE EN EL TREBALL, DURANT L'OBRA REPOSICIÓ DE MATERIAL SANITARI PER A ASSORTIR LA FARMACIOLA, AMB EL CONTINGUT ESTABLERT A L'ORDENANÇA GENERAL DE SEGURETAT I HIGIENE EN EL TREBALL, DURANT L'OBRA Sense descomposició 5% Costos indirectes	8,75 0,44	99,10
			9,19

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
2.4.3	UT SENYAL NORMALITZADA INDICADORA DE PRIMERS AUXILIS Sense descomposició 5% Costos indirectes	2,30 0,12	
2.4.4	UT RECONeixAMENT MEDIC OBLIGATORI. Sense descomposició 5% Costos indirectes	17,72 0,89	2,42
2.4.5	H FORMACIO EN SEGURETAT E HIGIENE EN EL TREBALL Sense descomposició 5% Costos indirectes	5,72 0,29	18,61
			6,01