

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	BOMB0001	U	BOMBA VERTICAL EN LÍNIA, DE TIPUS CRN-10-10, EQUIPADA AMB MOTOR DE 4KW, A 2.900 RPM, DE LA CASA COMERCIAL GRUNFOS O SIMILAR, PER A UN CABAL DE 11 M ³ /H I A UNA ALÇADA MANOMÈTRICA DE 71 M. INCLOU EL SUBMINISTRAMENT, EL MUNTATGE I LA POSTA EN MARXA, AIXÍ COM DE TOT EL MATERIAL NECESSARI.	3.310,00 €
			Sense descomposició	3.310,00000 €
P-2	BOMB0002	U	BOMBA VERTICAL EN LÍNIA, DE TIPUS CRN-8-80, EQUIPADA AMB MOTOR DE 3KW, A 2.900 RPM, DE LA CASA COMERCIAL GRUNFOS O SIMILAR, PER A UN CABAL DE 8 M ³ /H I A UNA ALÇADA MANOMÈTRICA DE 74 M. INCLOU EL SUBMINISTRAMENT, EL MUNTATGE I LA POSTA EN MARXA, AIXÍ COM DE TOT EL MATERIAL NECESSARI.	2.943,00 €
			Sense descomposició	2.943,00000 €
P-3	BOMB0003	U	BOMBA VERTICAL EN LÍNIA, DE TIPUS CRN-5-13, EQUIPADA AMB MOTOR DE 2,2KW, A 2.900 RPM, DE LA CASA COMERCIAL GRUNFOS O SIMILAR, PER A UN CABAL DE 5 M ³ /H I A UNA ALÇADA MANOMÈTRICA DE 50 M. INCLOU EL SUBMINISTRAMENT, EL MUNTATGE I LA POSTA EN MARXA, AIXÍ COM DE TOT EL MATERIAL NECESSARI.	1.879,00 €
			Sense descomposició	1.879,00000 €
P-4	CAL00001	U	CONJUNT DE CALDERERIA PER L'ENTRADA I SORTIDA DEL DIPÒSIT, SOBREEIXIDOR, DESGUÀS, CONNEXIONS, FORMACIÓ DE PECES ESPECIALS, ELEMENTS PER PASSAMURS I TOT EL MUNTATGE NECESSARI PEL CORRECTE FUNCIONAMENT, D'ACORD AMB EL MARCAT EN ELS PLÀNOLS ADJUNTS I SEGUINT LES ESPECIFICACIONS DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA, INCLOU LA PART PROPORCIONAL D'OBRA CIVIL I L'EXECUCIÓ DE L'ARQUETA DE DESGUÀS, RENTAULLS I INSTAL·LACIÓ DE CLORACIÓ.	9.260,00 €
			Sense descomposició	9.260,00000 €
P-5	CALD0001	U	MODIFICACIÓ DE LA CALDERERIA EXISTENT PER ACOBLAMENT DE LES NOVES BOMBES. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS DE CALDERERIA NECESSARIS, AIXÍ COM DE LA VALVULERIA NECESSARIA PER AILLAR EL SISTEMA DE BOMBAMENT ACTUAL I EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DEL CORRESPONENT CALDERÍ ANTIARIET.	3.150,00 €
			Sense descomposició	3.150,00000 €
P-6	CALD0002	U	MODIFICACIÓ DE LA CALDERERIA EXISTENT PER ACOBLAMENT DE LES NOVES BOMBES. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS DE CALDERERIA NECESSARIS, AIXÍ COM DE LA VALVULERIA NECESSARIA PER AILLAR EL SISTEMA DE BOMBAMENT ACTUAL I EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DEL CORRESPONENT CALDERÍ ANTIARIET.	2.800,00 €
			Sense descomposició	2.800,00000 €
P-7	CALD0003	U	MODIFICACIÓ DE LA CALDERERIA EXISTENT PER ACOBLAMENT DE LES NOVES BOMBES. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS DE CALDERERIA NECESSARIS, AIXÍ COM DE LA VALVULERIA NECESSARIA PER AILLAR EL SISTEMA DE BOMBAMENT ACTUAL I EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DEL CORRESPONENT CALDERÍ ANTIARIET.	1.787,00 €
			Sense descomposició	1.787,00000 €
P-8	CON00001	U	CONNEXIÓ DE COL·LECTOR DE DESGUÀS A POU EXISTENT DE CLAVEGUERAM MUNICIPAL. INCLOU L'OBRA CIVIL A EXECUTAR EN EL POU I TOTS ELS TREBALLS I MATERIALS AUXILIARS NECESSARIS PER LA SEVA CORRECTA EXECUCIÓ	425,00 €
			Sense descomposició	425,00000 €
P-9	E225177F	M3	TERRAPLENAT I PICONATGE MECÀNIC AMB TERRES ADEQUADES, EN TONGADES DE FINS A 25 CM, AMB UNA COMPACTACIÓ DEL 95% DEL PM	5,81 €
			Altres conceptes	5,81000 €
P-10	E3Z113Q1	M2	CAPA DE NETEJA I ANIVELLAMENT DE 15 CM DE GRUIX DE FORMIGÓ HM-20/P/40/I, DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA I GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 40 MM, ABOCAT DES DE CAMIÓ	12,14 €
			Sense descomposició	12,14000 €
P-11	E4E2561L	M2	PARET ESTRUCTURAL PER A REVESTIR, DE 20 CM DE GRUIX, DE BLOC DE MORTER DE CIMENT FORADAT, R-6, DE 400X200X200 MM, REVESTIR, LLIS, CATEGORIA I SEGONS NORMA UNE-EN 771-3, COL·LOCAT AMB MORTER DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI, DE DOSIFICACIÓ 1:0,5:4 (10 N/MM2) I AMB UNA RESISTÈNCIA	35,12 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			A COMPRESSIÓ DE LA PARET DE 3 N/MM2	
	B0E244L1	U	BLOC FORADAT DE MORTER DE CIMENT, LLIS, DE 400X200X200 MM, PER A REVESTIR, CATEGORIA I SEGONS NORMA UNE-EN 771-3	16,66875 €
			Altres conceptes	18,45125 €
P-12	E4LGF7CA	M2	SOSTRE ALT AMB PLACA ALVEOLADA, PREFABRICADA DE FORMIGÓ, PER UNA SOBRECÀRREGA DE 6 KN/M2, TOTALMENT ACABAT.	96,65 €
			Sense descomposició	96,65000 €
P-13	E4LGC50F7	M2	SOSTRE ALT AMB PLACA ALVEOLADA, PREFABRICADA DE FORMIGÓ, AMB BIGA R DE 30X50, PER UNA SOBRECÀRREGA DE 6 KN/M2, TOTALMENT ACABAT.	120,14 €
			Sense descomposició	120,14000 €
P-14	E5ZI3030	M2	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE REIXETA METÀL·LICA GALVANITZADA TIPUS TRAMEX, AMB MALLA 30X30 I FLEIX 30/3-10/3 DE 32 KG/M2, INCLOENT PART PROPORCIONAL DE SUPORTS.	728,22 €
			Sense descomposició	728,22000 €
P-15	E612TRAV	M2	PARET DIVISÒRIA RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE TOTXANA, LD, DE 290X140X100 MM, PER A REVESTIR, CATEGORIA I, SEGONS LA NORMA UNE-EN 771-1, COL·LOCAT AMB MORTER PER A RAM DE PALETA INDUSTRIALITZAT M 5 (5 N/MM2) DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-2	26,33 €
	B0FA12A0	U	TOTXANA DE 290X140X100 MM, CATEGORIA I, LD, SEGONS LA NORMA UNE-EN 771-1	4,89600 €
	B0710250	T	MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-2	1,18519 €
	B0111000	M3	AIGUA	0,01300 €
			Altres conceptes	20,23581 €
P-16	E81111D0	M2	ARREBOSSAT ESQUERDEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, A 3,00 M D'ALÇÀRIA, COM A MÀXIM, AMB MORTER DE CIMENT 1:6	14,41 €
			Altres conceptes	14,41000 €
P-17	E8E3UPO1	M	SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT I COL·LOCACIÓ D'ESCALA METAL·LICA GALVANITZADA AMB PROTECCIO DE SEGURETAT, ANCORADA A LES PARETS. TOT INCLOS I ACABAT.	218,64 €
			Sense descomposició	218,64000 €
P-18	E8E3UPPS	UT	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ESCALA METAL·LICA GALVANITZADA EN CALENT D'1 M. D'ALÇADA, ANCORADA AL SOSTRE CORRESPONENT, PER ARRENCADA DE L'ESCALA D'ACCÉS, TOT INCLOS I ACABAT.	107,39 €
			Sense descomposició	107,39000 €
P-19	E8E3ZPO1	M	SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT I COL·LOCACIÓ D'ESCALA DE POLIESTER AMB PROTECCIO DE SEGURETAT, ANCORADA A LES PARETS. TOT INCLOS I ACABAT.	447,99 €
			Sense descomposició	447,99000 €
P-20	EAF9U008	U	FINESTRA D'ALUMINI ANODITZAT DE 6 LAMEL·LES, COL·LOCADA SOBRE BASTIMENT DE BASE, PER A UN BUIT D'OBRA DE 120X60 CM	257,95 €
			Sense descomposició	257,95000 €
P-21	EB121A10	ML	BARANA D'ALUMINI ANODITZAT, AMB PASSAMA, TRAVESSER INFERIOR, MUNTANTS CADA 100 CM I BRENDOLES CADA 12 CM, DE 100 CM D'ALÇÀRIA, ANCORADA AMB MORTER DE CIMENT 1:4, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	166,45 €
	BB131CA0	M	BARANA D'ALUMINI ANODITZAT AMB MUNTANTS I BRÈNDOLES A 12 CM DE SEPARACIÓ, DE 80 A 100 CM D'ALÇÀRIA	125,89000 €
			Altres conceptes	40,56000 €
P-22	EDI00001	U	CONSTRUCCIÓ D'EDIFICACIÓ PER L'EQUIP DE TRACTAMENT. INCLOU EL MOVIMENT DE TERRES, LA FONAMENTACIÓ, L'ESTRUCTURA I TANCAMENTS DE FAÇANES, LA COBERTA, LA DISTRIBUCIÓ INTERIOR, ELS PAVIMENTS, ELS TANCAMENTS	115.000,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			EXTERIORS I INTERIORS, ELS REVESTIMENTS I ACABATS INTERIORS, LES INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT, AIGUA POTABLE, ELECTRIFICACIÓ, ENLLUMENAT, INSTAL·LACIÓ DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS I LA INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS. TOT COMPLETAMENT ACABAT I EN BON ESTAT DE FUNCIONAMENT, INCLOENT LA LEGALITZACIÓ I CONTRACTACIÓ, SEGONS LES DIFERENTS NORMATIVES.	
			Sense descomposició	115.000,00000 €
P-23	ELEC0001	U	MODIFICACIÓ DE L'APARELLATGE ELÈCTRIC I CONNEXIONS I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA COMPACTE D'ANALITZADORS DE XARXES ELÈCTRIQUES, DE LA CASA COMERCIAL CIRCUTOR O SIMILAR I CONNEXIÓ AMB EL SISTEMA DE TELECONTROL.	2.020,00 €
			Sense descomposició	2.020,00000 €
P-24	ELEC0002	U	MODIFICACIÓ DE L'APARELLATGE ELÈCTRIC I CONNEXIONS I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA COMPACTE D'ANALITZADORS DE XARXES ELÈCTRIQUES, DE LA CASA COMERCIAL CIRCUTOR O SIMILAR I CONNEXIÓ AMB EL SISTEMA DE TELECONTROL.	1.796,00 €
			Sense descomposició	1.796,00000 €
P-25	ELEC0003	U	MODIFICACIÓ DE L'APARELLATGE ELÈCTRIC I CONNEXIONS I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA COMPACTE D'ANALITZADORS DE XARXES ELÈCTRIQUES, DE LA CASA COMERCIAL CIRCUTOR O SIMILAR I CONNEXIÓ AMB EL SISTEMA DE TELECONTROL.	1.146,00 €
			Sense descomposició	1.146,00000 €
P-26	ESC00001	U	REALITZACIÓ D'ESCOMESA ELÈCTRICA DE 5,5 KW EN MONOFASIC. INCLOU L'OBRA CIVIL, L'INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I ELS CORRESPONENTS PERMISOS DE CONNEXIÓ, TRÀMITS AMB LA COMPANYIA ELÈCTRICA I LA SEVA LEGALITZACIÓ.	4.250,00 €
			Sense descomposició	4.250,00000 €
P-27	ESC00002	U	CANVI D'ESCOMESA DOMICILIÀRIA EXISTENT A LA NOVA CANONADA, INCLOENT VÀLVULA, TRAM DE CANONADA I TOTS ELS ELEMENTS I ACCESSORIS NECESSARIS PER LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT. INCLOU PART PROPORCIONAL D'OBRA CIVIL.	360,00 €
			Sense descomposició	360,00000 €
P-28	F22113L2	M2	NETEJA I ESBROSSADA DEL TERRENY REALITZADA AMB PALA CARREGADORA I CÀRREGA MECÀNICA SOBRE CAMIÓ	0,52 €
			Altres conceptes	0,52000 €
P-29	F2213870	M3	EXCAVACIÓ PER A ESPLANACIÓ EN ROCA, AMB MARTELL TRENCADOR MUNTAT SOBRE RETROEXCAVADORA	15,03 €
			Altres conceptes	15,03000 €
P-30	F2225422	M3	EXCAVACIÓ DE RASA DE FINS A 4 M DE FONDÀRIA I FINS A 2 M D'AMPLÀRIA, EN TERRENY COMPACTE, AMB MITJANS MECÀNICS I CÀRREGA MECÀNICA DEL MATERIAL EXCAVAT	5,54 €
			Altres conceptes	5,54000 €
P-31	F2R4506A	M3	CÀRREGA AMB MITJANS MECÀNICS I TRANSPORT DE TERRES A INSTAL·LACIÓ AUTORIZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CAMIÓ DE 12 T, AMB UN RECORREGUT DE MÉS DE 15 I FINS A 20 KM	8,74 €
			Altres conceptes	8,74000 €
P-32	F2RA1200	M3	DISPOSICIÓ CONTROLADA A MONODIPÒSIT, DE TERRES	4,17 €
	B2RA1200	M3	DISPOSICIÓ CONTROLADA A MONODIPÒSIT, DE TERRES	4,17000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-33	F9J13440	M2	REG D'ADHERÈNCIA AMB BETUM ASFÀLTIC MODIFICAT AMB POLÍMERS TIPUS PMB 45/80-60(BM-3B), AMB DOTACIÓ 1 KG/M2	0,78 €
	B055JK6M	T	BETUM ASFÀLTIC MODIFICAT AMB POLÍMERS TIPUS PMB 45/80-60(BM-3B)	0,63502 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,14498 €
P-34	FDGZU010	M	BANDA CONTÍNUA DE PLÀSTIC DE COLOR, DE 30 CM D'AMPLÀRIA, COL·LOCADA AL LLARG DE LA RASA A 20 CM PER SOBRE DE LA CANONADA, PER A MALLA SENYALITZADORA	0,33 €
	BDGZU010	M	BANDA CONTÍNUA DE PLÀSTIC DE COLOR, DE 30 CM D'AMPLÀRIA	0,11220 €
			Altres conceptes	0,21780 €
P-35	FDK2A4F3	U	PERICÓ DE 57X57X125 CM, AMB PARETS DE 10 CM DE GRUIX DE FORMIGÓ HM-20/P/20/I I SOLERA DE MAÓ CALAT, SOBRE LLIT DE SORRA	82,54 €
	B0310500	T	SORRA DE PEDRERA DE 0 A 3,5 MM	0,45987 €
	B064300C	M3	FORMIGÓ HM-20/P/20/I DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, AMB >= 200 KG/M3 DE CIMENT, APTA PER A CLASSE D'EXPOSICIÓ I	24,58687 €
	B0DF8H0A	U	MOTLLE METÀL·LIC PER A ENCOFRAT DE PERICÓ DE REGISTRE DE 57X57X125 CM, PER A 150 USOS	1,54071 €
	B0F1D2A1	U	MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM, PER A REVESTIR, CATEGORIA I, HD, SEGONS LA NORMA UNE-EN 771-1	2,79930 €
			Altres conceptes	53,15325 €
P-36	FDKZ3174	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICÓ DE SERVEIS, DE FOSA GRISA DE 620X620X50 MM I DE 52 KG DE PES, COL·LOCAT AMB MORTER	56,10 €
	BDKZ3170	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICÓ DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 620X620X50 MM I DE 52 KG DE PES	35,94000 €
	B0710150	T	MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), EN SACS, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-2	0,22541 €
			Altres conceptes	19,93459 €
P-37	FG22TH1K	M	TUB CORBABLE CORRUGAT DE POLIETILÈ, DE DOBLE CAPA, LLISA LA INTERIOR I CORRUGADA L'EXTERIOR, DE 90 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA, RESISTÈNCIA A L'IMPACTE DE 20 J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 450 N, MUNTAT COM A CANALITZACIÓ SOTERRADA	2,88 €
	BG22TH10	M	TUB CORBABLE CORRUGAT DE POLIETILÈ, DE DOBLE CAPA, LLISA LA INTERIOR I CORRUGADA L'EXTERIOR, DE 90 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA, RESISTÈNCIA A L'IMPACTE DE 20 J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 450 N, PER A CANALITZACIONS SOTERRADES	1,63200 €
			Altres conceptes	1,24800 €
P-38	FG31G806	M	CONDUCTOR DE COURE DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 KV, AMB BAIXA EMISSIVITAT FUMS, TRIPOLAR DE SECCIÓ 3,5X25 MM2, COL·LOCAT EN TUB	17,16 €
	BG31G800	M	CONDUCTOR DE COURE DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 KV, AMB BAIXA EMISSIVITAT FUMS, TRIPOLAR DE SECCIÓ 3X25 MM2	14,84100 €
			Altres conceptes	2,31900 €
P-39	FHM11H22	U	COLUMNA DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT, DE FORMA TRONCOCÒNICA, DE 5 M D'ALÇÀRIA, CORONAMENT SENSE PLATINA, AMB BASE PLATINA I PORTA, SEGONS NORMA UNE-EN 40-5, COL·LOCADA SOBRE DAU DE FORMIGÓ	308,45 €
	BHM11H22	U	COLUMNA DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT, DE FORMA TRONCOCÒNICA, DE 5 M D'ALÇÀRIA, CORONAMENT SENSE PLATINA, AMB BASE PLATINA I PORTA, SEGONS NORMA UNE-EN 40-5	179,73000 €
	B064500C	M3	FORMIGÓ HM-20/P/40/I DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 40 MM, AMB >= 200 KG/M3 DE CIMENT, APTA PER A CLASSE D'EXPOSICIÓ I	14,24654 €
	BHWM1000	U	PART PROPORCIONAL D'ACCESSORIS PER A COLUMNES	39,85000 €
			Altres conceptes	74,62346 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-40	FHN32C81	U	LLUMENERA ASIMÈTRICA PER A VIALS, AMB DIFUSOR CUBETA DE PLÀSTIC, AMB LÀMPADA DE VAPOR DE SODI A PRESSIÓ ALTA DE 150 W, DE PREU ALT, TANCADA, AMB ALLOTJAMENT PER A EQUIP I ACOBLADA AL SUPORT	261,94	€
	BHN32C80	U	LLUMENERA ASIMÈTRICA PER A VIALS, AMB DIFUSOR CUBETA DE PLÀSTIC, AMB LÀMPADA DE VAPOR DE SODI A PRESSIÓ ALTA DE 150 W, DE PREU ALT, TANCADA, AMB ALLOTJAMENT PER A EQUIP	245,73000	€
			Altres conceptes	16,21000	€
P-41	G2194XK5	M2	DEMOLICIÓ DE PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA, DE FINS A 20 CM DE GRUIX I FINS A 2 M D'AMPLÀRIA AMB RETROEXCAVADORA AMB MARTELL TRENCADOR I CÀRREGA SOBRE CAMIÓ. INCLOU PART PROPORCIONAL D'AFECTACIÓ DE VORERES.	5,34	€
			Altres conceptes	5,34000	€
P-42	G221QUAL	M3	EXCAVACIÓ DE TERRENY NO CLASSIFICAT EN ZONA DE DESMUNT, AMB MITJANS MECÀNICS	4,46	€
			Altres conceptes	4,46000	€
P-43	G2225123	M3	EXCAVACIÓ DE RASA DE FINS A 1 M D'AMPLÀRIA I FINS A 2 M DE FONDÀRIA, EN TERRENY COMPACTE, AMB RETROEXCAVADORA I CÀRREGA MECÀNICA DEL MATERIAL EXCAVAT	8,36	€
			Altres conceptes	8,36000	€
P-44	G228510F	M3	REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA FINS A 0,6 M, AMB MATERIAL TOLERABLE DE LA PRÒPIA EXCAVACIÓ, EN TONGADES DE GRUIX DE FINS A 25 CM, UTILITZANT PICÓ VIBRANT, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM	23,50	€
			Altres conceptes	23,50000	€
P-45	G228A0AF	M3	REBLIMENT NO COMPACTAT DE RASA AMB TOT-U NATURAL, ABOCAT MANUALMENT	22,66	€
	B0371000	M3	TOT-U NATURAL	20,64000	€
			Altres conceptes	2,02000	€
P-46	G228A10F	M3	REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA MÉS DE 0,6 I FINS A 1,5 M, AMB MATERIAL TOLERABLE DE LA PRÒPIA EXCAVACIÓ, EN TONGADES DE GRUIX DE FINS A 25 CM, UTILITZANT PICÓ VIBRANT, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM	13,34	€
			Altres conceptes	13,34000	€
P-47	G2A11002	M3	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE GRAVES DE RIU RENTADES N°3 EN COBERTA	33,44	€
			Sense descomposició	33,44000	€
P-48	G2N241010	M2	FORMACIÓ DE PENDENTS PER L'EMMACAT DE GRAVES, UTILITZANT MITJANS MANUALS I MECÀNICS	3,39	€
			Altres conceptes	3,39000	€
P-49	G2R3503A	M3	TRANSPORT DE TERRES A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CAMIÓ DE 7 T I TEMPS D'ESPERA PER A LA CÀRREGA AMB MITJANS MECÀNICS, AMB UN RECORREGUT DE MENYS DE 20 KM	8,98	€
			Altres conceptes	8,98000	€
P-50	G2R5423A	M3	TRANSPORT DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CAMIÓ DE 7 T I TEMPS D'ESPERA PER A LA CÀRREGA A MÀQUINA, AMB UN RECORREGUT DE MÉS DE 15 I FINS A 20 KM	10,69	€
			Altres conceptes	10,69000	€
P-51	G2RA63G0	M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA A CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS BARREJATS INERTS AMB UNA DENSITAT 1,0 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170107 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)	19,65	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B2RA63G0	T	DEPOSICIÓ CONTROLADA A CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS BARREJATS INERTS AMB UNA DENSITAT 1,0 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170107 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)	19,65000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-52	G2RA73G0	M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT DE RESIDUS BARREJATS INERTS AMB UNA DENSITAT 1,0 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170107 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)	20,67 €
	B2RA73G0	T	DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT DE RESIDUS BARREJATS INERTS AMB UNA DENSITAT 1,0 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170107 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)	20,67000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-53	G2RA7LP0	M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT DE RESIDUS DE TERRA INERTS AMB UNA DENSITAT 1,6 T/M3, PROCEDENTS D'EXCAVACIÓ, AMB CODI 170504 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)	4,70 €
	B2RA7LP0	M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT DE RESIDUS DE TERRA INERTS AMB UNA DENSITAT 1,6 T/M3, PROCEDENTS D'EXCAVACIÓ, AMB CODI 170504 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)	4,70000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-54	G31511G3	M3	FORMIGÓ PER A RASES I POUS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA I GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, ABOCAT AMB CUBILOT	70,49 €
	B064300C	M3	FORMIGÓ HM-20/P/20/I DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, AMB >= 200 KG/M3 DE CIMENT, APTA PER A CLASSE D'EXPOSICIÓ I	61,61820 €
			Altres conceptes	8,87180 €
P-55	G31511H3	M3	FORMIGÓ PER A RASES I POUS, HM-20/B/20/I, DE CONSISTÈNCIA TOVA I GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, ABOCAT AMB CUBILOT	70,49 €
	B064300B	M3	FORMIGÓ HM-20/B/20/I DE CONSISTÈNCIA TOVA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, AMB >= 200 KG/M3 DE CIMENT, APTA PER A CLASSE D'EXPOSICIÓ I	61,61820 €
			Altres conceptes	8,87180 €
P-56	G32516H2	M3	FORMIGÓ PER A MURS DE CONTENCIÓ HA-30/B/20/IIA DE CONSISTÈNCIA TOVA I GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM I ABOCAT AMB BOMBA	96,53 €
	B065E60B	M3	FORMIGÓ HA-30/B/20/IIA DE CONSISTÈNCIA TOVA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, AMB >= 275 KG/M3 DE CIMENT, APTA PER A CLASSE D'EXPOSICIÓ IIA	72,56385 €
			Altres conceptes	23,96615 €
P-57	G3K54218	M2	FORMIGO PROJECTAT, DE 35 N/MM2 DE RESISTENCIA A COMPRESSIO I 18 CM DE GRUIX, COL.LOCAT EN 2 PASSEDES	69,68 €
			Sense descomposició	69,68000 €
P-58	G3K54225	M2	FORMIGO PROJECTAT, DE 35 N/MM2 DE RESISTENCIA A COMPRESSIO I 20 CM DE GRUIX, COL.LOCAT EN DUES PASSEDES	77,42 €
			Sense descomposició	77,42000 €
P-59	G4B36201	KG	ARMADURA PER A BIGUES AP500 SD EN BARRES DE DIÀMETRE SUPERIOR A 16 MM, D'ACER EN BARRES CORRUGADES B500SD DE LÍMIT ELÀSTIC >= 500 N/MM2	1,31 €
	B0A14200	KG	FILFERRO RECUIT DE DIÀMETRE 1,3 MM	0,00981 €
	A0134000	H	AJUDANT FERRALLISTA	0,18990 €
	A0124000	H	OFICIAL 1A FERRALLISTA	0,21393 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,89636 €
P-60	G6A19400	M	REIXAT D'ACER D'ALÇÀRIA 2 M AMB TELA METÀL·LICA DE TORSIÓ SIMPLE AMB ACABAT GALVANITZAT, DE 50 MM DE PAS DE MALLA I DIÀMETRE 2,7 I 2,7 MM, PALS DE TUB GALVANITZAT DE DIÀMETRE 50 MM COL·LOCATS CADA 3 M SOBRE DAUS DE FORMIGÓ I PART PROPORCIONAL DE PALS PER A PUNTS SINGULARS	18,33 €
	B6AZA164	U	PAL PER A EXTREMS, TENSORS O PUNTS SINGULARS DE TUB D'ACER GALVANITZAT, DE DIÀMETRE 80 MM I D'ALÇÀRIA 2,35 M	2,45890 €
	B6AZ3134	U	PAL INTERMEDI DE TUB D'ACER GALVANITZAT, DE DIÀMETRE 50 MM I D'ALÇÀRIA 2,35 M	3,19260 €
	B0A216SG	M2	TELA METÀL·LICA DE SIMPLE TORSIÓ DE FILFERRO GALVANITZAT DE 50 MM DE PAS DE MALLA I DE D 2,7 MM	4,36000 €
			Altres conceptes	8,31850 €
P-61	G6A1N461	U	PORTA DE DUES FULLES DE 3X1,8 M, D'ACER GALVANITZAT, AMB BASTIDOR DE TUB DE 80X40 MM I MALLA ELECTROSOLDADA DE 200X50 MM I D 6 MM, TIRANTS DE 40X40 MM, MUNTANTS DE PERFIL HEB-100, PASSADOR, PANY I POM	554,59 €
	B6A1N461	U	PORTA DE DUES FULLES DE MIDES 4X1,8 M, D'ACER GALVANITZAT, AMB BASTIDOR DE TUB DE 80X40 MM I MALLA ELECTROSOLDADA DE 200X50 MM I D 6 MM, TIRANTS DE 40X40 MM, MUNTANTS DE PERFIL HEB-100, PASSADOR, PANY I POM	467,63000 €
			Altres conceptes	86,96000 €
P-62	G74181B3	M2	LÀMINA DE GEOTEXTIL DE FIBRA CONTINUA DE 200 G/M2, AMB JUNT COSIT A OBRA, DE CARACTERÍSTIQUES SEGONS PLEC	2,70 €
			Sense descomposició	2,70000 €
P-63	G741N81B2	M2	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE LÀMINA IMPERMEABILITZANT BITUMINOSA AMB PLATÒMER TIPUS LBM-40-FV (APP -15°C)	14,70 €
			Sense descomposició	14,70000 €
P-64	G9H112Q1	T	PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT TIPUS AC 16 SURF PMB 45/80-65(BM-3C) D, AMB BETUM MODIFICAT, DE GRANULOMETRIA DENSE PER A CAPA DE TRÀNSIT I GRANULAT GRANÍTIC, ESTESA I COMPACTADA	67,10 €
	B9H112Q1	T	MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT TIPUS AC 16 SURF PMB 45/80-65(BM-3C) D, AMB BETUM MODIFICAT, DE GRANULOMETRIA DENSE PER A CAPA DE TRÀNSIT I GRANULAT GRANÍTIC	63,56000 €
			Altres conceptes	3,54000 €
P-65	G9J13K40	M2	REG D'ADHERÈNCIA AMB EMULSIÓ BITUMINOSA CATIÒNICA MODIFICADA AMB POLÍMERS TIPUS C60BP3/BP4 ADH(ECR-1-M), AMB DOTACIÓ 1 KG/M2	0,59 €
	B055B100	KG	EMULSIÓ BITUMINOSA CATIÒNICA MODIFICADA AMB POLÍMERS AMB UN 60% DE BETUM ASFÀLTIC, PER A REG D'ADHERÈNCIA TIPUS C60BP3/BP4 ADH(ECR-1-M)	0,32000 €
			Altres conceptes	0,27000 €
P-66	GD7JJ186	M	CLAVEGUERA AMB TUB DE PARET ESTRUCTURADA, AMB PARET INTERNA LLISA I EXTERNA CORRUGADA, DE POLIETILÈ HDPE, TIPUS B, ÀREA APLICACIÓ U, DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR 315 MM, DE RIDIDESA ANULAR SN 8 KN/M2, SEGONS LA NORMA UNE-EN 13476-3, UNIÓ DE MANIGUETS, AMB GRAU DE DIFICULTAT MITJA I COL·LOCAT AL FONDS DE LA RASA	20,36 €
	BD7JJ180	M	TUB DE PARET ESTRUCTURADA, AMB PARET INTERNA LLISA I EXTERNA CORRUGADA, DE POLIETILÈ HDPE, TIPUS B, ÀREA APLICACIÓ U, DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR 315 MM, DE RIDIDESA ANULAR SN 8 KN/M2, SEGONS LA NORMA UNE-EN 13476-3	11,55660 €
			Altres conceptes	8,80340 €
P-67	GF3C1873	U	CON DE REDUCCIÓ DE FOSA PER A PASSAR DE 200 MM DE DN A 150 MM DE DN, AMB 2 UNIONS DE CAMPANA AMB ANELLA ELASTOMÈRICA PER A AIGUA I CONTRABRIDA D'ESTANQUITAT I COL·LOCADA AL FONDS DE LA RASA	246,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BF3C1873	U	CON DE REDUCCIÓ DE FOSA DE 200 A 150 MM DE DN AMB 2 UNIONS DE CAMPANA AMB ANELLA ELASTOMÈRICA PER A AIGUA I CONTRABRIDA D'ESTANQUITAT	89,30000 €
			Altres conceptes	157,61000 €
P-68	GFB19425	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 63 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, UNE-EN 12201-2, SOLDAT I COL·LOCAT AL FONTS DE LA RASA	11,97 €
	BFB19420	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 63 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, SEGONS LA NORMA UNE-EN 12201-2, SOLDAT	1,77480 €
			Altres conceptes	10,19520 €
P-69	GFB1C425	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 90 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, UNE-EN 12201-2, SOLDAT I COL·LOCAT AL FONTS DE LA RASA	17,06 €
	BFB1C420	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 90 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, SEGONS LA NORMA UNE-EN 12201-2, SOLDAT	3,62100 €
			Altres conceptes	13,43900 €
P-70	GFB1E425	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 110 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, UNE-EN 12201-2, SOLDAT I COL·LOCAT AL FONTS DE LA RASA	19,95 €
	BFB1E420	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 110 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, SEGONS LA NORMA UNE-EN 12201-2, SOLDAT	5,12040 €
			Altres conceptes	14,82960 €
P-71	GFB1F425	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 125 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, UNE-EN 12201-2, SOLDAT I COL·LOCAT AL FONTS DE LA RASA	23,21 €
	BFB1F420	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 125 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, SEGONS LA NORMA UNE-EN 12201-2, SOLDAT	6,51780 €
			Altres conceptes	16,69220 €
P-72	GFB1G425	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 140 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, UNE-EN 12201-2, SOLDAT I COL·LOCAT AL FONTS DE LA RASA	26,73 €
	BFB1G420	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 140 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, SEGONS LA NORMA UNE-EN 12201-2, SOLDAT	8,19060 €
			Altres conceptes	18,53940 €
P-73	GFB1J425	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 160 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, UNE-EN 12201-2, SOLDAT I COL·LOCAT AL FONTS DE LA RASA	31,55 €
	BFB1J420	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 160 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 17, SEGONS LA NORMA UNE-EN 12201-2, SOLDAT	10,68960 €
			Altres conceptes	20,86040 €
P-74	GFB27455	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 40, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, CONNECTAT A PRESSIÓ COL·LOCAT AL FONTS DE LA RASA	4,59 €
	BFB27450	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 40, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 7,4, SEGONS LA NORMA UNE-EN 12201-2, CONNECTAT A PRESSIÓ	0,87720 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	3,71280 €
P-75	GJM35BE4	U	VENTOSA EMBRIDADA DE DIÀMETRE NOMINAL 50 MM, DE 16 BAR DE PRESSIÓ DE PROVA, DE FOSA, PREU ALT I MUNTADA EN PERICÓ DE CANALITZACIÓ SOTERRADA	192,16 €
	BJM35BE0	U	VENTOSA AUTOMÀTICA PER A EMBRIDAR DE 50 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ DE PROVA, DE FOSA, PREU ALT	167,13000 €
			Altres conceptes	25,03000 €
P-76	GM213628	U	HIDRANT SOTERRAT AMB PERICÓ DE REGISTRE, AMB UNA SORTIDA DE 100 MM DE DIÀMETRE I DE 4'' DE DIÀMETRE DE CONNEXIÓ A LA CANONADA, MUNTAT A L'EXTERIOR	1.021,53 €
	BM21000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A HIDRANTS	1,71000 €
	BM213620	U	HIDRANT SOTERRAT AMB PERICÓ DE REGISTRE, AMB UNA SORTIDA DE 100 MM DE DIÀMETRE I DE 4'' DE DIÀMETRE DE CONNEXIÓ A LA CANONADA	880,75000 €
			Altres conceptes	139,07000 €
P-77	GN1216G7	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS CURT, DE 200 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), AMB ACCIONAMENT PER VOLANT DE FOSA, MUNTADA SUPERFICIALMENT	463,56 €
	BN1216G0	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS CURT, DE 200 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), AMB ACCIONAMENT PER VOLANT DE FOSA	329,94000 €
			Altres conceptes	133,62000 €
P-78	GN12A684	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	76,92 €
	BN12A680	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	56,06000 €
			Altres conceptes	20,86000 €
P-79	GN12A694	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 50 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	104,86 €
	BN12A690	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 50 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	79,83000 €
			Altres conceptes	25,03000 €
P-80	GN12A6B4	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 80 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE	176,44 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	
	BN12A6B0	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 80 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	124,52000 €
			Altres conceptes	51,92000 €
P-81	GN12A6D4	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 100 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	230,72 €
	BN12A6D0	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 100 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	164,43000 €
			Altres conceptes	66,29000 €
P-82	GN12A6E4	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 125 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	235,48 €
	BN12A6E0	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 125 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	160,38000 €
			Altres conceptes	75,10000 €
P-83	GN12A6F4	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 150 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	312,87 €
	BN12A6F0	U	VÀLVULA DE COMPORTA MANUAL AMB BRIDES, DE COS LLARG, DE 150 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50) I TAPA DE FOSA NODULAR EN-GJS-500-7 (GGG50), AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (250 MICRES), COMPORTA DE FOSA+EPDM I TANCAMENT DE SEIENT ELÀSTIC, EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420), INSTAL·LADA SENSE ARQUETA I REGISTRE D'ACCIONAMENT A VORERA.	226,19000 €
			Altres conceptes	86,68000 €
P-84	GN321667	U	VÀLVULA DE BOLA SEGONS NORMA UNE-EN 13709, MANUAL, AMB BRIDES, DE 2 VIES, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE DUES PECES DE FOSA GRISA EN-GJL-250 (GG22), BOLA D'ACER INOXIDABLE 1.4301 (AISI 304), EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4301 (AISI 304), SEIENT DE TEFLÓ PTFE, ACCIONAMENT PER PALANCA, MUNTADA SUPERFICIALMENT	67,22 €
	BN321660	U	VÀLVULA DE BOLA SEGONS NORMA UNE-EN 13709, MANUAL, AMB BRIDES, DE 2 VIES, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE DUES PECES DE FOSA GRISA EN-GJL-250 (GG22), BOLA D'ACER INOXIDABLE 1.4301 (AISI 304), EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4301 (AISI 304), SEIENT DE TEFLÓ PTFE,	55,63000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
ACCIONAMENT PER PALANCA					
				Altres conceptes	11,59000 €
P-85	GN43A6G7	U	VÀLVULA DE PAPALLONA CONCÈNTRICA, SEGONS NORMA UNE-EN 593, MANUAL, DE DOBLE BRIDA, DE 200 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-400-15 (GGG40) AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (150 MICRES), DISC D'ACER INOXIDABLE 1.4401 (AISI 316), ANELL D'ETILÈ PROPILÈ DIÈ (EPDM), EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420) I ACCIONAMENT PER REDUCTOR MANUAL, MUNTADA SUPERFICIALMENT	475,93 €	
	BN43A6G0	U	VÀLVULA DE PAPALLONA CONCÈNTRICA, SEGONS NORMA UNE-EN 593, MANUAL, DE DOBLE BRIDA, DE 200 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, COS DE FOSA NODULAR EN-GJS-400-15 (GGG40) AMB REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (150 MICRES), DISC D'ACER INOXIDABLE 1.4401 (AISI 316), ANELL D'ETILÈ PROPILÈ DIÈ (EPDM), EIX D'ACER INOXIDABLE 1.4021 (AISI 420) I ACCIONAMENT PER REDUCTOR MANUAL	342,31000 €	
				Altres conceptes	133,62000 €
P-86	GN75B324	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ AMB BRIDES, DE 50 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ MÀXIMA I AMB UN DIFERENCIAL MÀXIM DE 15 BAR, DE BRONZE, PREU ALT I MUNTADA EN PERICÓ DE CANALITZACIÓ SOTERRADA	3.447,94 €	
	BN75B320	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ AMB BRIDES, DE 50 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ MÀXIMA I AMB UN DIFERENCIAL MÀXIM DE 15 BAR, DE BRONZE, PREU ALT	3.396,02000 €	
				Altres conceptes	51,92000 €
P-87	GN75D324	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ AMB BRIDES, DE 80 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ MÀXIMA I AMB UN DIFERENCIAL MÀXIM DE 15 BAR, DE BRONZE, PREU ALT I MUNTADA EN PERICÓ DE CANALITZACIÓ SOTERRADA	4.416,84 €	
	BN75D320	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ AMB BRIDES, DE 80 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ MÀXIMA I AMB UN DIFERENCIAL MÀXIM DE 15 BAR, DE BRONZE, PREU ALT	4.350,55000 €	
				Altres conceptes	66,29000 €
P-88	GNZ116G7	U	CARRET EXTENSIBLE DE DESMUNTATGE AMB BRIDES, AMB VIROL·LA INTERIOR I EXTERIOR D'ACER INOXIDABLE 1.4301 (AISI 304), JUNT D'ESTANQUITAT D'ETILÈ PROPILÈ DIÈ (EPDM), REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (150 MICRES), DE 200 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, MUNTAT SUPERFICIALMENT	394,48 €	
	BNZ116G0	U	CARRET EXTENSIBLE DE DESMUNTATGE AMB BRIDES, AMB VIROL·LA INTERIOR I EXTERIOR D'ACER INOXIDABLE 1.4301 (AISI 304), JUNT D'ESTANQUITAT D'ETILÈ PROPILÈ DIÈ (EPDM), REVESTIMENT DE RESINA EPOXI (150 MICRES), DE 200 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL	230,93000 €	
				Altres conceptes	163,55000 €
P-89	GPDE0001	UT	PASSAMURS PER ENTRADA DEL DIPÒSIT DN 200, D'ACER SENSE SOLDADURA I GALVANITZAT, FORMAT PER 1 COLZE 90° DIN 2605, 1 TRAM RECTE DIN 2448 I 2 BRIDES PN-10 DIN 2576, TOTALMENT INSTAL·LAT.	425,71 €	
				Sense descomposició	425,71000 €
P-90	GPDF0001	UT	PASSAMURS PER SORTIDA DE FONTS DEL DIPÒSIT DN 100, D'ACER SENSE SOLDADURA I GALVANITZAT, FORMAT PER 1 COLZE 90° DIN 2605, 1 TRAM RECTE DIN 2440 I 1 BRIDA PN-10 DIN 2576, TOTALMENT INSTAL·LAT.	106,73 €	
				Sense descomposició	106,73000 €
P-91	GPDS0001	UT	PASSAMURS PER SOBREEIXIDOR DEL DIPÒSIT DN 250, D'ACER SENSE SOLDADURA I GALVANITZAT, FORMAT PER 1 COLZE 90° DIN 2605, 1 TRAM RECTE DIN 2448 I 2 BRIDES PN-10 DIN 2576, TOTALMENT INSTAL·LAT.	700,63 €	
				Sense descomposició	700,63000 €
P-92	GPDSS001	UT	PASSAMURS PER SORTIDA DEL DIPÒSIT DN 200, D'ACER SENSE SOLDADURA I GALVANITZAT, FORMAT PER 1 COLZE 90° DIN 2605, 1 TRAM RECTE DIN 2448 I 2	551,71 €	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BRIDES PN-10 DIN 2576, INCLOU DERIVACIÓ A PURGA, TOTALMENT INSTAL·LAT. Sense descomposició	551,71000 €
P-93	H8RCP1103	U	PORTA AMB FULLA I PERFILS D'ACER GALVANITZAT PINTAT DE OXIRON GRIS FOSC O PINTURA ESPECIAL PER A METAL, AMB PANY, PER UN BUIT D'OBRA DE 120 X 215 CM, ANCORADA SOBRE BASTIMENT COL·LOCAT AMB MORTER DE CIMENT. Sense descomposició	941,79 € 941,79000 €
P-94	H8RCP9110	U	PORTA AMB FULLA I PERFILS D'ACER GALVANITZAT PINTAT DE OXIRON GRIS FOSC O PINTURA ESPECIAL PER A METAL, AMB PANY, PER UN BUIT D'OBRA DE 90 X 215 CM, ANCORADA SOBRE BASTIMENT COL·LOCAT AMB MORTER DE CIMENT. Sense descomposició	829,51 € 829,51000 €
P-95	R0300017	M3	TERRAPLENAT AMB GRAVA 20/50, INCLOENT EL SEU TRANSPORT, PREPARACIO DE LA BASE DE TERRAPLENAT, SELECCIO DEL MATERIAL, ESTESA I COMPACTACIO. Sense descomposició	32,05 € 32,05000 €
P-96	R1100001	KG	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIO D'ACER B-500N EN BARRES CORRUGADES DE LIMIT ELASTIC NO INFERIOR A 500 N/MM ² , INCLOENT TALLAT, DOBLEGAT I COL·LOCAT A OBRA, FINS I TOT PART PROPORCIONAL DE RETALLS PERDUTS, SOLAPAMENTS, ESCAPÇADURES, SEPARADORS I ELEMENTS D'ARRIOSTRAMENT. Sense descomposició	1,44 € 1,44000 €
P-97	R1100006	M2	MALLA ELECTROSOLDADA DE FILFERROS CORRUGATS D'ACER B 500 T DE LIMIT ELASTIC 500 N/MM ² , PER A L'ARMADURA DE MURS, DE 15X15 CM, DE 8 MM I 8 MM DE D, RESPECTIVAMENT. Sense descomposició	10,57 € 10,57000 €
P-98	R1100007	M	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIO DE TENDO D'ACER PER A TESSAR DE 0,6', CORDO NO ADHERENT, PLASTIFICAT I GREIXAT. TOT INCLOS I ACABAT. Sense descomposició	10,61 € 10,61000 €
P-99	R1100008	UT	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIO D'ANCORATGE ACTIU D'ACER FOS PER A TENDONS DE 0,6', INCLOS TESSAT, TOTALMENT ACABAT. Sense descomposició	294,57 € 294,57000 €
P-100	R1200002	M2	ENCOFRAT I DESENCOFRAT EN SUPERFICIES DE DIRECTRIU POLIGONAL EN QUALSEVOL TIPUS DE PARAMENT VIST, INCLOENT IMPERMEABILITZACIO DELS FORATS PER A CONNEXIO DELS PANELS Sense descomposició	25,13 € 25,13000 €
P-101	R1500002	M2	PARET DE TANCAMENT DE 10 CM DE GRUIX, DE MAO CALAT DE 29X14X10 CM, PER A REVESTIR, COL·LOCAT AMB MORTER DE CIMENT 1:8. Sense descomposició	27,57 € 27,57000 €
P-102	R1600024	M	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIO DE XAPA PRELACADA EN COLOR DE PERFIL TRAPEZOIDAL 40/183, AMB GRUIX DE 0,6 MM I UN CANTELL DE 0,7 M, INCLOS PART PROPORCIONAL DE PECES ESPECIALS DE MUNTATGE I ANCORATGE. TOT INCLOS I ACABAT. Sense descomposició	36,05 € 36,05000 €
P-103	R6100006	UT	SUBMINISTRE I COL·LOCACIO DE TRAPA DE PLANXA D'ACER GALVANITZADA, GOFRADA I PLEGADA DE 3 MM DE GRUIX, DE DIMESIONS 0,80 X 0,50 M2. INCLOS BASTIMENT, PUNY, AGAFADORS, TORNILLERIA I PART PROPORCIONAL DE PECES ESPECIALS. Sense descomposició	208,20 € 208,20000 €
P-104	R6210010	UT	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIO D'EXTRACTOR D'AIRE ESTATIC PER A VENTILACIO, CAPAÇ DE RENOVAR UN CABAL D'AIRE DE 50 M3/H. INCLOS PROVES DE FUNCIONAMENT I CALIBRAT.	175,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
				Sense descomposició 175,03000 €
P-105	R6210020	M2	RECOBRIMENT DE PROTECCIÓ ANTI-CARBONATACIO, DUES MANS DE COLOR RAL 7002. TOT INCLOS I ACABAT.	18,68 €
				Sense descomposició 18,68000 €
P-106	S8000001	U	SISTEMA DE DOSIFICACIÓ DE COAGULANT, A BASE D'UN TANC VERTICAL DE 5000 LITRES DE CAPACITAT, 1 NIVELL DE REED DE MÍNIMA I MÀXIMA, 2 BOMBES DOSIFICADORES AMB SUPORT DE PARET, INJECCIONS DE COAGULANT A CANONADA I CONDUCCIONS A DOSIFICACIÓ A BASE DE TUB DE TEFLÓN DE 4 X 6 AMB PROTECCIÓ DE TUB DE PVC D32 PN10. TOT MUNTAT I PROVAT.	4.274,64 €
				Sense descomposició 4.274,64000 €
P-107	S8000002	U	SISTEMA DE DOSIFICACIÓ DE FLOCULANT, A BASE D'UN DIPÒSIT DOSIFICADOR DE 500 LITRES DE CAPACITAT, 1 NIVELL DE REED DE MÍNIMA, 1 MOTOR BARREJADOR AMB SUPORT DE PARET PER LA MESCLA DE POLIELECTROLIT, 2 BOMBES DOSIFICADORES AMB SUPORT DE PARET, INJECCIONS DE POLIELECTROLIT A CANONADA I CONDUCCIONS A DOSIFICACIÓ A BASE DE TUB DE TEFLÓN DE 4 X 6 AMB PROTECCIÓ DE TUB DE PVC D32 PN10. TOT MUNTAT I PROVAT.	3.648,89 €
				Sense descomposició 3.648,89000 €
P-108	S8000003	U	CONJUNT DE 2 FILTRES TANCATS TIPUS CILINDRE VERTICAL 2.200 MM DE DIÀMETRE, AMB UNA CAPACITAT DE 60M ³ /H, CÀRREGA FILTRANT A BASE DE SORRES DE DIFERENTS GRANULOMETRIES. TOT MUNTAT I PROVAT.	42.356,01 €
				Sense descomposició 42.356,01000 €
P-109	S8000004	U	DISPOSITIUS DE CONTROL DE FLUXE D'AIGUA A BASE DE 2 VÀLVULES DE COMPORTA DE 2" PER BUIDAT DEL FILTRE, 2 VÀLVULES DE VENTOSA DE 2", 2 VÀLVULES DE BOLA DE 2" PER LA VENTOSA, 9 VÀLVULES DE PAPALLONA AUTOMÀTICA DE 6", AFORAMENTS I ACCESSORIS. TOT MUNTAT I PROVAT	15.465,63 €
				Sense descomposició 15.465,63000 €
P-110	S8000005	U	QUADRE DE MANÒMETRES (1 ENTRADA + 1 SORTIDA), SENSOR DE PRESSIÓ. QUADRE ELECTROVÀLVULES PEL CONTROL DEL FUNCIONAMENT DEL FILTRE, A BASE D'UN ARMARI DE MUNTATGE, 9 ELECTROVÀLVULES, 1 PRESSOSTAT DIFERENCIAL DETECCIÓ DE "MANCA DE PRESSIÓ", 1 REDUCTOR DE PRESSIÓ D'AIRE AMB MANÒMETRE. TOT MUNTAT I PROVAT.	4.231,88 €
				Sense descomposició 4.231,88000 €
P-111	S8000006	U	GENERACIÓ I CONTROL D'AIRE COMPRIMIT A BASE D'UN COMPRESSOR AMB CALDERÍ DE 200 LITRES I 8 BAR DE PRESSIÓ MÀXIMA, PROTECCIÓ CONTRA CONDENSATS I CONDUCCIONS D'AIRE FINS AL QUADRE D'ELECTROVÀLVULES.	1.472,00 €
				Sense descomposició 1.472,00000 €
P-112	S8000007	U	SISTEMA DE DOSIFICACIÓ D'HIPOCLORIT A BASE D'UN DIPÒSIT DOSIFICADOR DE 1500 LITRES DE CAPACITAT AMB NIVELL (REED) DE MÍNIMA I MÀXIMA, 2 BOMBES DOSIFICADORES (1 PER LA PRECLORACIÓ I L'ALTRE PER LA POSTCLORACIÓ) AMB SUPORTS INCLOSOS, CONDUCCIONS A DOSIFICACIÓ A BASE DE TUB DE TEFLÓN DE 4 X 6 AMB PROTECCIÓ DE TUB DE PVC D32 PN10. TOT MUNTAT I PROVAT.	4.110,38 €
				Sense descomposició 4.110,38000 €
P-113	S8000009	U	CABALÍMETRE ELECTROMAGNÈTIC INDUCTIU DE 4", AMB SORTIDA 4:20 MA I D'IMPULSOS EN COL·LECTOR OBERT; CABALÍMETRE TIPUS WOLTTMAN TOTALITZADOR DE SORTIDA DE 6" VERIFICAT, ACCESSORIS DE MUNTATGE INCLOSOS. TASQUES DE MECANITZACIÓ, CALIBRACIÓ I PROGRAMACIÓ INCLOSOS.	2.198,37 €
				Sense descomposició 2.198,37000 €
P-114	S8000010	U	SISTEMA DE RENTAT PER UN CABAL DE 100 M ³ /H I UNA PRESSIÓ APROXIMADA DE 23 M.C.A. VARIADORS DE FREQUÈNCIA, COL·LECTORS DE BOMBEJOS I TASQUES DE MUNTATGE INCLOSOS.	20.367,12 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
				Sense descomposició 20.367,12000 €
P-115	S8000011	U	POSTCLORACIÓ EN LLAÇ A BASE D'UN DISPOSITIU D'ANÀLISI DE RESIDUAL DE CLOR A L'AIGUA DE LA CONDUCCIÓ DE SORTIDA DEL DIPÒSIT A BASE D'1 ANALITZADOR, 1 BOMBA PER A LA CIRCULACIÓ DE LA MOSTRA D'AIGUA PER L'ANALITZADOR, CONDUCCIONS DE MOSTRA D'AIGUA A DIPÒSIT I A DESGUÀS A BASE DE TUB DE PVC AMB PROTECCIÓ DE TUB PVC D20 PN16. TOT MUNTAT I PROVAT.	5.296,40 €
				Sense descomposició 5.296,40000 €
P-116	S8000012	U	GENERADOR AUTOMÀTIC DE DIÒXID DE CLOR A BASE DE BOMBES DOSIFICADORES, AMB UNA CAPACITAT DE 150 GR/H, 2 BOMBES DE CIRCULACIÓ D'AIGUA AMB COL·LECTOR INCLÒS, 2 DIPÒSITS DE PE D'EMMAGATZEMATGE DE REACTIUS (CLORIT SÒDIC I ÀCID CLORHÍDRIC) DE 5000 LITRES DE CAPACITAT, AMB NIVELLS DE MÍNIMA I MÀXIMA INCLOSOS. TOT MUNTAT I PROVAT.	39.594,04 €
				Sense descomposició 39.594,04000 €
P-117	S8000013	U	TASQUES D'ENGINYERIA.	2.363,49 €
				Sense descomposició 2.363,49000 €
P-118	S800008	U	QUADRE ELÈCTRIC DE CONTROL PER A LA MANIOBRA DELS FILTRES, CONTROL DE DOSIFICACIONS, LLUMS PILOT, PROTECCIONS SOBRETENSIONS I CABLEJAT INCLOSOS. SENSE SINÒPTIC. PANTALLA ALFANUMÈRICA. TOT MUNTAT I PROVAT.	27.502,31 €
				Sense descomposició 27.502,31000 €
P-119	TANC0001	U	INSTAL·LACIÓ I/O CONDICIONAMENT DE TANCAT DE DIPÒSITS, INCLOENT MESURES DE PROTECCIÓ I SENYALITZACIÓ D'ACORD AMB LA NORMATIVA SANITÀRIA VIGENT.	3.820,00 €
				Sense descomposició 3.820,00000 €
P-120	TEL00001	U	INSTAL·LACIÓ DE REMOTA EN DIPÒSITS, AMB POSSIBILITAT DE TRANSMETRE QUATRE VALORS ANALÒGICS (NIVELL, CLOR RESIDUAL, CABAL INSTANTANI PROCEDENT D'UN CABALÍMETRE I UN EN RESERVA), TRES CABALS DE COMPTADOR, OBTINGUTS PER TRANSFORMACIÓ DELS IMPULSOS GENERATS PEL CAPÇAL DEL COMPTADOR, SENYALS DIGITALS DE NIVELLS MÀXIM, MÍNIM, ALARMES I SITUACIONS DEL BOMBAMENT. ALIMENTATS, ENCARA QUE EL DIPÒSIT DISPOSI D'ENERGIA ELÈCTRICA, AMB SISTEMES DE PILES O BATERIES AUTÒNOMES	2.038,00 €
				Sense descomposició 2.038,00000 €
P-121	TEL00002	U	INSTAL·LACIÓ D'UNITAT AUTÒNOMA, FORMADA PER UN SISTEMA DATA-LOGGER I MÒDUL GSM INTEGRAT, AMB E/S ANALÒGIQUES I DIGITALS, PROGRAMABLES LOCALMENT DES DELS CENTRE DE CONTROL, INCLOSA LA PART PROPORCIONAL DEL SOFTWARE DE RECEPCIÓ DELS SENYALS EN EL CENTRE DE CONTROL I LA SEVA ADAPTACIÓ AL SISTEMA SCADA EXISTENT.	2.580,00 €
				Sense descomposició 2.580,00000 €
P-122	TEL00003	U	MODIFICACIÓ DELS SISTEMES RÀDIO ACTUALS, QUE CONNECTEN BOMBAMENT I DIPÒSIT, PER PERMETRE L'ARRIBADA DELS SENYALS QUE ÉS CONSIDERIN NECESSARIS DEL BOMBAMENT, PER PODER-LOS ENVIAR AL CENTRE DE CONTROL DES DE LA REMOTA DEL DIPÒSIT CORRESPONENT I PERMETENT CONÈIXER L'ESTAT DE FUNCIONAMENT DE LES BOMBES I LES SEVES VARIABLES ELÈCTRIQUES (TENSIO I INTENSITAT GENERAL), AIXÍ COM VALORS ANALÒGICS DE PRESSIÓ D'ENTRADA I SORTIDA I LA POSSIBILITAT DE TRANSMETRE VALORS DE PRESSIÓ I CLOR RESIDUAL DE LA XARXA PROPERA; TRANSMISSIÓ DEL CABAL I VOLUMS ACUMULATS PROCEDENTS DELS IMPULSOS DE DOS COMPTADORS.	9.287,00 €
				Sense descomposició 9.287,00000 €
P-123	TEL00004	U	DETECTORS DE NIVELL.- SISTEMA PIEZORRESISTIU INSTAL·LAT EN CÀPSULA HERMÈTICA, PREFERENTMENT ROSCABLE, AMB ENTRADA 1/2" G (O AMB SISTEMA SUBMERGIBLE I CABLE ESTANC EN CASOS ESPECIALS) AMB SORTIDA 4-20 MA, I RANG DE MEDICIÓ DE 0-6 M. ESPECIALS PER A BAIX CONSUM I ACOBLAMENT A UNITATS REMOTES ALIMENTADES AMB PILES O BATERIES).	598,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
				Sense descomposició 598,00000 €
P-124	TEL00005	U	DETECTORS DE PRESSIÓ.- SISTEMA PIEZORRESISTIU INSTAL·LAT EN CÀPSULA HERMÈTICA, PREFERENTMENT ROSCABLE, AMB ENTRADA 1/2" G AMB SORTIDA 4-20 MA, I RANG DE MEDICIÓ DE 0-10 BAR. ESPECIALS PER A BAIX CONSUM I ACOBLAMENT A UNITATS REMOTES ALIMENTADES AMB PILES O BATERIES).	618,00 €
				Sense descomposició 618,00000 €
P-125	TEL00006	U	DETECTORS DE CLOR RESIDUAL.- ANALITZADOR EN CONTINU DEL CLOR RESIDUAL, PELS MÈTODES AMPERIMÈTRIC O COLORIMÈTRIC, AMB INDICACIÓ LOCAL I SORTIDA 4-20 MA, AMB RANG DE MEDICIÓ AJUSTABLE FINS 5 PPM DE CL2	758,00 €
				Sense descomposició 758,00000 €
P-126	TEL00007	U	CABALS. S'HAURAN D'INSTAL·LAR EMISSORS D'IMPULSOS EN ELS COMPTADORS QUE NO EN DISPOSIN. ELS NOUS COMPTADORS DE CONTROL A INSTAL·LAR, JA DISPOSARAN DE SORTIDES PER A LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE CONTROL, O BÉ ES DISPOSARAN CABALÍMETRES ELECTROMAGNÈTICS AMB SORTIDA 4-20 MA I TOTALITZADOR.	460,00 €
				Sense descomposició 460,00000 €
P-127	X020004	U	SISTEMA DE CLORACIÓ: INCLOU UN SISTEMA AUTOMÀTIC DE DETERMINACIÓ EN CONTINU DEL CLOR RESIDUAL, PREPARAT PER A CONNECTAR AMB EL SISTEMA DE TELEGESTIÓ, AMB SENYAL, 4-20 MA, I AMB INDICACIÓ LOCAL DEL VALOR DEL CLOR DETERMINAT. INCLOU TAMBÉ LA COL·LOCACIÓ D'UN SISTEMA DE DOSIFICACIÓ D'HIPOCLORIT SÒDIC, EN UN CIRCUIT DE RECIRCULACIÓ. AQUEST EQUIP ESTARÀ FORMAT PER UNA BOMBA DOSSIFICADORA PER UN CABAL MÀXIM DE 4 L/HORA D'HIPOCLÒRIT DE 100 GR/L. QUE S'EMMAGATZEMARÀ EN UN DIPÒSIT DE POLIETILÈ DE 1000 L DE CAPACITAT. EL SISTEMA FUNCIONARÀ DE FORMA AUTOMÀTICA, EN FUNCIO DELS VALORS DETERMINATS PER L'ANALITZADOR DE CLOR	5.914,75 €
				Sense descomposició 5.914,75000 €
P-128	X0202002	U	CABALIMETRE ELECTROMAGNÈTIC ABB MAG-XE DN150 BRIDES DIN PN16 AMB 10 M DE CABLE DE CONNEXIÓ.	4.206,50 €
				Sense descomposició 4.206,50000 €
P-129	X0203001	U	SUBJECCIÓ DE CANONADA DE Ø315 PER L'INTERIOR DEL DIPÒSIT.	591,69 €
				Sense descomposició 591,69000 €
P-130	X04010001	U	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE INSTAL·LACIÓ DE POSTA A TERRA DE LA PARCEL·LA.	1.909,38 €
				Sense descomposició 1.909,38000 €
P-131	X04010002	U	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE QUADRE GENERAL DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ FORMAT PER UN MAGNETOTERMIC MONNOFÀSIC DE 25A, INTERRUPTOR DIFERENCIAL I PIA A CADA SORTIDA.	1.438,69 €
				Sense descomposició 1.438,69000 €
P-132	X0500003	U	UNITAT D'ESTACIÓ REMOTA DE TELEGESTIÓ PREPARADA PER TRANSMETRE SENYAL DE NIVELL MÀXIM, NIVELL MÍNIM, FALLADA D'AC, NIVELL DEL DIPÒSIT EN CONTINU, VALOR DEL CLOR RESIDUAL I CABAL DE SORTIDA. ESTARÀ FORMADA PER UN AUTÒMAT AB SLC-500 INCLOU SORTIDA DE NIVELL PER ULTRASONS, EL MODEM RÀDIO, AMB L'ANTENA I ACCESSORIS, SAI D'ALIMENTACIÓ D'EMERGÈNCIA, ACCESSORIS I MATERIAL AUXILIAR. EL CONJUNT ANIRÀ INSTAL·LAT EN UN QUADRE ELÈCTRIC SEGONS LES ESPECIFICACIONS DE LA DIRECCIÓ D'OBRA. INCLOSA LEGALITZACIÓ DEL SISTEMA DE RADIO. TAMBÉ S'INCLOU L'ESCOMESA DE COMPANYIA ELÈCTRICA, AIXÍ COM LA SEVA LEGALITZACIÓ.	14.598,98 €
				Sense descomposició 14.598,98000 €
P-133	X05000001	U	INSTAL·LACIÓ PER ENLLUMENAT. INCLOU PART PROPORCIONAL DE MATERIAL QUADRE D'ENLLUMENAT ETC.	2.611,18 €
				Sense descomposició 2.611,18000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-134	X05000002	U	AJUDES DE PALETA	312,18 €
			Sense descomposició	312,18000 €

Riells i Viabrea, gener de 2014

Ajuntament de Riells i Viabrea

HERAS ENGINYERS, S.L.

L'Alcalde

Francesc Heras i Perellón
Enginyer Industrial