

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

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. (TRES MIL TRES-CENTS DEU EUROS)	3.310,00 €
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. (DOS MIL NOU-CENTS QUARANTA-TRES EUROS)	2.943,00 €
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. (MIL VUIT-CENTS SETANTA-NOU EUROS)	1.879,00 €
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. (NOU MIL DOS-CENTS SEIXANTA EUROS)	9.260,00 €
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. (TRES MIL CENT CINQUANTA EUROS)	3.150,00 €
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. (DOS MIL VUIT-CENTS EUROS)	2.800,00 €
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. (MIL SET-CENTS VUITANTA-SET EUROS)	1.787,00 €
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 AUXILIARIS NECESSARIS PER LA SEVA CORRECTA EXECUCIÓ (QUATRE-CENTS VINT-I-CINC EUROS)	425,00 €
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 (CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	5,81 €
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 (DOTZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	12,14 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
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 A COMPRESSIÓ DE LA PARET DE 3 N/MM2 (TRENTA-CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	35,12	€
P-12	E4LGF7CA	M2	SOSTRE ALT AMB PLACA ALVEOLADA, PREFABRICADA DE FORMIGÓ, PER UNA SOBRECÀRREGA DE 6 KN/M2, TOTALMENT ACABAT. (NORANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	96,65	€
P-13	E4LGC50F757	M2	SOSTRE ALT AMB PLACA ALVEOLADA, PREFABRICADA DE FORMIGÓ, AMB BIGA R DE 30X50, PER UNA SOBRECÀRREGA DE 6 KN/M2, TOTALMENT ACABAT. (CENT VINT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	120,14	€
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. (SET-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	728,22	€
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 (VINT-I-SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	26,33	€
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 (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	14,41	€
P-17	E8E3UPO1	M	SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT I COL·LOCACIÓ D'ESCALA METAL·LICA GALVANITZADA AMB PROTECCIÓ DE SEGURETAT, ANCORADA A LES PARETS. TOT INCLOS I ACABAT. (DOS-CENTS DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	218,64	€
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. (CENT SET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	107,39	€
P-19	E8E3ZPO1	M	SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT I COL·LOCACIÓ D'ESCALA DE POLIESTER AMB PROTECCIÓ DE SEGURETAT, ANCORADA A LES PARETS. TOT INCLOS I ACABAT. (QUATRE-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	447,99	€
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 (DOS-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	257,95	€
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 (CENT SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	166,45	€
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 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	115.000,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS. TOT COMPLETAMENT ACABAT I EN BON ESTAT DE FUNCIONAMENT, INCLOENT LA LEGALITZACIÓ I CONTRACTACIÓ, SEGONS LES DIFERENTS NORMATIVES. (CENT QUINZE MIL EUROS)	
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. (DOS MIL VINT EUROS)	2.020,00 €
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. (MIL SET-CENTS NORANTA-SIS EUROS)	1.796,00 €
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. (MIL CENT QUARANTA-SIS EUROS)	1.146,00 €
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. (QUATRE MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	4.250,00 €
P-27	ESC00002	U	CANVI D'ESCOMESA DOMICILIARIA 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. (TRES-CENTS SEIXANTA EUROS)	360,00 €
P-28	F22113L2	M2	NETEJA I ESBROSSADA DEL TERRENY REALITZADA AMB PALA CARREGADORA I CÀRREGA MECÀNICA SOBRE CAMIÓ (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	0,52 €
P-29	F2213870	M3	EXCAVACIÓ PER A ESPLANACIÓ EN ROCA, AMB MARTELL TRENCADOR MUNTAT SOBRE RETROEXCAVADORA (QUINZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	15,03 €
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 (CINC EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,54 €
P-31	F2R4506A	M3	CÀRREGA AMB MITJANS MECÀNICS I TRANSPORT DE TERRES A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CAMIÓ DE 12 T, AMB UN RECORREGUT DE MÉS DE 15 I FINS A 20 KM (VUIT EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	8,74 €
P-32	F2RA1200	M3	DISPOSICIÓ CONTROLADA A MONODIPÒSIT, DE TERRES (QUATRE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	4,17 €
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 (ZERO EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	0,78 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (ZERO EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	0,33 €
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 (VUITANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	82,54 €
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 (CINQUANTA-SIS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	56,10 €
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 (DOS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,88 €
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 (DISSET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	17,16 €
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 (TRES-CENTS VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	308,45 €
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 (DOS-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	261,94 €
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. (CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,34 €
P-42	G221QUAL	M3	EXCAVACIÓ DE TERRENY NO CLASSIFICAT EN ZONA DE DESMUNT, AMB MITJANS MECÀNICS (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	4,46 €
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 (VUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	8,36 €
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 (VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	23,50 €
P-45	G228A0AF	M3	REBLIMENT NO COMPACTAT DE RASA AMB TOT-U NATURAL, ABOCAT MANUALMENT (VINT-I-DOS EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	22,66 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (TRETZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	13,34 €
P-47	G2A11002	M3	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE GRAVES DE RIU RENTADES N°3 EN COBERTA (TRENTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	33,44 €
P-48	G2N241010	M2	FORMACIÓ DE PENDENTS PER L'EMMACAT DE GRAVES, UTILITZANT MITJANS MANUALS I MECÀNICS (TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	3,39 €
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 (VUIT EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	8,98 €
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 (DEU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	10,69 €
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) (DINOU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	19,65 €
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) (VINT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	20,67 €
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) (QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	4,70 €
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 (SETANTA EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	70,49 €
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 (SETANTA EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	70,49 €
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 (NORANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	96,53 €
P-57	G3K54218	M2	FORMIGO PROJECTAT, DE 35 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ I 18 CM DE GRUIX, COL·LOCAT EN 2 PASSADES (SEIXANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	69,68 €
P-58	G3K54225	M2	FORMIGO PROJECTAT, DE 35 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ I 20 CM DE GRUIX, COL·LOCAT EN DUES PASSADES (SETANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	77,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 (UN EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	1,31 €
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 (DIVUIT EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	18,33 €
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 (CINC-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	554,59 €
P-62	G74181B3	M2	LÀMINA DE GEOTEXTIL DE FIBRA CONTINUA DE 200 G/M2, AMB JUNT COSIT A OBRA, DE CARACTERÍSTIQUES SEGONS PLEC (DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	2,70 €
P-63	G741N81B2	M2	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE LÀMINA IMPERMEABILITZANT BITUMINOSA AMB PLATÒMER TIPUS LBM-40-FV (APP -15°C) (CATORZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	14,70 €
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 DENSA PER A CAPA DE TRÀNSIT I GRANULAT GRANÍTIC, ESTESA I COMPACTADA (SEIXANTA-SET EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	67,10 €
P-65	G9J13K40	M2	REG D'ADHERÈNCIA AMB EMULSIÓ BITUMINOSA CATIONICA MODIFICADA AMB POLÍMERS TIPUS C60BP3/BP4 ADH(ECR-1-M), AMB DOTACIÓ 1 KG/M2 (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	0,59 €
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 FONTS DE LA RASA (VINT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	20,36 €
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 FONTS DE LA RASA (DOS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	246,91 €
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 (ONZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	11,97 €
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 (DISSET EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	17,06 €
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 (DINOU EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	19,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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 FONS DE LA RASA (VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	23,21 €
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 FONS DE LA RASA (VINT-I-SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	26,73 €
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 FONS DE LA RASA (TRENTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	31,55 €
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 PRESSIÓI COL·LOCAT AL FONS DE LA RASA (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	4,59 €
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 (CENT NORANTA-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	192,16 €
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 (MIL VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	1.021,53 €
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 (QUATRE-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	463,56 €
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. (SETANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	76,92 €
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. (CENT QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	104,86 €
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 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. (CENT SETANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	176,44 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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. (DOS-CENTS TRENTA EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	230,72 €
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. (DOS-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	235,48 €
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. (TRES-CENTS DOTZE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	312,87 €
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 (SEIXANTA-SET EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	67,22 €
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 (QUATRE-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	475,93 €
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 (TRES MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3.447,94 €
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 (QUATRE MIL QUATRE-CENTS SETZE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4.416,84 €
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 (TRES-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	394,48 €
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. (QUATRE-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	425,71 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-90	GPDF0001	UT	PASSAMURS PER SORTIDA DE FONDS 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. (CENT SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	106,73 €
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. (SET-CENTS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	700,63 €
P-92	GPDS0001	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 BRIDES PN-10 DIN 2576, INCLOU DERIVACIÓ A PURGA, TOTALMENT INSTAL·LAT. (CINC-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	551,71 €
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. (NOU-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	941,79 €
P-94	H8RCP91103	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. (VUIT-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	829,51 €
P-95	R0300017	M3	TERRAPLENAT AMB GRAVA 20/50, INCLOENT EL SEU TRANSPORT, PREPARACIÓ DE LA BASE DE TERRAPLENAT, SELECCIÓ DEL MATERIAL, ESTESA I COMPACTACIÓ. (TRENTE-DOS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	32,05 €
P-96	R1100001	KG	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ACER B-500N EN BARRES CORRUGADES DE LIMIT ELÀSTIC 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. (UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,44 €
P-97	R1100006	M2	MALLA ELECTROSOLDADA DE FILFERROS CORRUGATS D'ACER B 500 T DE LIMIT ELÀSTIC 500 N/MM ² , PER A L'ARMADURA DE MURS, DE 15X15 CM, DE 8 MM I 8 MM DE D, RESPECTIVAMENT. (DEU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	10,57 €
P-98	R1100007	M	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE TENDO D'ACER PER A TESSAR DE 0,6', CORDO NO ADHERENT, PLÀSTIFICAT I GREIXAT. TOT INCLOS I ACABAT. (DEU EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	10,61 €
P-99	R1100008	UT	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ANCORATGE ACTIU D'ACER FOS PER A TENDONS DE 0,6', INCLOS TESSAT, TOTALMENT ACABAT. (DOS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	294,57 €
P-100	R1200002	M2	ENCOFRAT I DESENCOFRAT EN SUPERFÍCIES DE DIRECTRIU POLIGONAL EN QUALSEVOL TIPUS DE PARAMENT VIST, INCLOENT IMPERMEABILITZACIÓ DELS FORATS PER A CONNEXIÓ DELS PANELS (VINT-I-CINC EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	25,13 €
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. (VINT-I-SET EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	27,57 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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. (TRENTA-SIS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	36,05 €
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 PROPOCIONAL DE PECES ESPECIALS. (DOS-CENTS VUIT EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	208,20 €
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. (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	175,03 €
P-105	R6210020	M2	RECOBRIMENT DE PROTECCIÓ ANTI-CARBONATACIO, DUES MANS DE COLOR RAL 7002. TOT INCLOS I ACABAT. (DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	18,68 €
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. (QUATRE MIL DOS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4.274,64 €
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. (TRES MIL SIS-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	3.648,89 €
P-108	S8000003	U	CONJUNT DE 2 FILTRES TANCATS TIPUS CILINDRE VERTICAL 2.200 MM DE DIÀMETRE, AMB UNA CAPACITAT DE 60M³/H, CÀRREGA FILTRANT A BASE DE SORRES DE DIFERENTS GRANULOMETRIES. TOT MUNTAT I PROVAT. (QUARANTA-DOS MIL TRES-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	42.356,01 €
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 (QUINZE MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	15.465,63 €
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 DE TECCIÓ DE "MANCA DE PRESSIÓ", 1 REDUCTOR DE PRESSIÓ D'AIRE AMB MANÒMETRE. TOT MUNTAT I PROVAT. (QUATRE MIL DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	4.231,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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. (MIL QUATRE-CENTS SETANTA-DOS EUROS)	1.472,00 €
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. (QUATRE MIL CENT DEU EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	4.110,38 €
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 INCLOSES. (DOS MIL CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	2.198,37 €
P-114	S8000010	U	SISTEMA DE RENTAT PER UN CABAL DE 100 M³/H I UNA PRESSIÓ APROXIMADA DE 23 M.C.A. VARIADORS DE FREQUÈNCIA, COL·LECTORS DE BOMBEJOS I TASQUES DE MUNTATGE INCLOSES. (VINT MIL TRES-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	20.367,12 €
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. (CINC MIL DOS-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	5.296,40 €
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. (TRENTA-NOU MIL CINC-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	39.594,04 €
P-117	S8000013	U	TASQUES D'ENGINYERIA. (DOS MIL TRES-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	2.363,49 €
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. (VINT-I-SET MIL CINC-CENTS DOS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	27.502,31 €
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. (TRES MIL VUIT-CENTS VINT EUROS)	3.820,00 €
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 (DOS MIL TRENTA-VUIT EUROS)	2.038,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
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. (DOS MIL CINQ-CENTS VUITANTA EUROS)	2.580,00 €
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 (TENSIÓ 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. (NOU MIL DOS-CENTS VUITANTA-SET EUROS)	9.287,00 €
P-123	TEL00004	U	DETECTORS DE NIVELL.- SISTEMA PIEZORRESISTIU INSTALLLAT 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). (CINC-CENTS NORANTA-VUIT EUROS)	598,00 €
P-124	TEL00005	U	DETECTORS DE PRESSIÓ.- SISTEMA PIEZORRESISTIU INSTALLLAT 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). (SIS-CENTS DIVUIT EUROS)	618,00 €
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 (SET-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS)	758,00 €
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. (QUATRE-CENTS SEIXANTA EUROS)	460,00 €
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 (CINC MIL NOU-CENTS CATORZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	5.914,75 €
P-128	X0202002	U	CABALIMETRE ELECTROMAGNÈTIC ABB MAG-XE DN150 BRIDES DIN PN16 AMB 10 M DE CABLE DE CONNEXIÓ. (QUATRE MIL DOS-CENTS SIS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	4.206,50 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-129	X0203001	U	SUBJECCIÓ DE CANONADA DE Ø315 PER L'INTERIOR DEL DIPÒSIT. (CINC-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	591,69 €
P-130	X04010001	U	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE INSTAL·LACIÓ DE POSTA A TERRA DE LA PARCEL·LA. (MIL NOU-CENTS NOU EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	1.909,38 €
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. (MIL QUATRE-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	1.438,69 €
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. (CATORZE MIL CINC-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	14.598,98 €
P-133	X05000001	U	INSTAL·LACIÓ PER ENLLUMENAT. INCLOU PART PROPORCIONAL DE MATERIAL QUADRE D'ENLLUMENAT ETC. (DOS MIL SIS-CENTS ONZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	2.611,18 €
P-134	X05000002	U	AJUDES DE PALETA (TRES-CENTS DOTZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	312,18 €

Riells i Viabrea, gener de 2014

Ajuntament de Riells i Viabrea

HERAS ENGINYERS, S.L.

L'Alcalde

Francesc Heras i Perellón
Enginyer Industrial