



DOCUMENT NÚMERO 4: PRESSUPOST





1. AMIDAMENTS

LLISTAT DE PRESSUPOSTOS PER AMIDAMENTS

Pressupost: 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

CAPÍTOL: 01 OBRA CIVIL

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats					TOTAL		
010250015	UT. OBRIR I TAPAR CATA DE 1x1x1 MT AMB DEMOLICIO DEL PAVIMENT, EXCAVACIO MANUAL, REPLE I PROTECCIO DELS SERVEIS EXISTENTS AMB SORRA I/O TERRE, RETIRADA DE RUNES AMB SAC O CONTENIDOR AMB CARREGA MANUAL, REPOSICIO DEL FORMIGO I DE L'AGLOMERAT. INCLOU EL BALISSAMENT I SENYALITZACIO DE LES OBRES AMB TANQUES I SENYALS. CADA 100 M	3,0000					3,0000		
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Talls	Llargada	Amplada			TOTAL	
010100010	ML. TALL DE PAVIMENT DE FORMIGO, AGLOMERAT ASFALTIC O PANOT AMB MAQUINA TALLAJUNTES.							625,6000	
	RASA A.P.	1,0000	2,0000	270,0000				540,0000	
	RASA A.P. TRANS.	1,0000	2,0000		0,8000			1,6000	
	ESC. AIGUA	4,0000	2,0000	7,0000				56,0000	
	RASA HIDRANTS	2,0000	2,0000	7,0000				28,0000	
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats			Llargada	Amplada			TOTAL
010100140	M2. DEMOLICIO DE PAVIMENT D'AGLOMERAT ASFALTIC DE 15 CM. DE GRUIX AMB MARTELL TRENCADOR MUNTAT SOBRE RETROEXCAVADORA.								240,8000
	RASA A.P.	1,0000			270,0000	0,8000			216,0000
	ESC. AIGUA	4,0000			7,0000	0,6000			16,8000
	RASA HIDRANTS	2,0000			5,0000	0,8000			8,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats			Llargada	Amplada			TOTAL
010100160	M2. DEMOLICIO DE PAVIMENT DE PANOT + LA BASE DE FORMIGO DE 15CM.DE GRUIX AMB COMPRESSOR.								8,0000
	ESC. AIGUA	4,0000			2,0000	0,6000			4,8000
	RASA HIDRANTS	2,0000			2,0000	0,8000			3,2000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats			Llargada	Amplada	Fondària	Coeficient	TOTAL
010200140	M3. EXCAVACIO DE RASA EN TERRENY DE TRANSIT AMB RETROEXCAVADORA.								222,2200
	RASA A.P.	1,0000			270,0000	0,8000	1,0000	0,9500	205,2000
	ESC. AIGUA	4,0000			7,0000	0,6000	0,6000	0,8000	8,0640
	RASA HIDRANTS	2,0000			7,0000	0,8000	1,0000	0,8000	8,9600
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats			Llargada	Amplada	Fondària	Coeficient	TOTAL
010200300	M3. EXCAVACIO DE RASA EN TERRENY DE TRANSIT, A MA.								15,0600
	RASA A.P.	1,0000			270,0000	0,8000	1,0000	0,0500	10,8000
	ESC. AIGUA	4,0000			7,0000	0,6000	0,6000	0,2000	2,0160
	RASA HIDRANTS	2,0000			7,0000	0,8000	1,0000	0,2000	2,2400
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats			Llargada	Amplada	Fondària	Coeficient	TOTAL
010400052	M3. CARREGA MECANICA, TRANSPORT DE TERRES I/O RUNES A L'ABOCADOR SITUAT ENTRE 10 I 15 KM., AMB CAMIO DE 16 TN. INCLOU LA TAXA DE L'ABOCADOR.								323,7800
	RASA A.P. pav	1,0000			270,0000	0,8000	0,2000	2,0000	86,4000
	RASA A.P. terres	1,0000			270,0000	0,8000	0,8000	1,2000	207,3600
	ESC. AIGUA pav	4,0000			7,0000	0,6000	0,2000	2,0000	6,7200
	ESC. AIGUA terres	4,0000			7,0000	0,6000	0,4000	1,2000	8,0640
	RASA HIDRANTS pav	2,0000			7,0000	0,8000	0,2000	2,0000	4,4800
	RASA HIDRANTS terres	2,0000			7,0000	0,8000	0,8000	1,2000	10,7520
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats			Llargada	Amplada	Fondària	Coeficient	TOTAL
010201000	M3. REPLE DE RASA AMB SORRA DE RIU PER LA PROTECCIO DE CANONADES FINS A 10 CM. PER SOBRE DE LA SEVA GENERATRIU SUPERIOR I 10CM . PER SOTA DE LA SEVA GENERATRIU INFERIOR, COM A MINIM.								83,4600
	RASA A.P.	1,0000			270,0000	0,8000	0,4000		86,4000
	VOLUM TUB FD200	1,0000			270,0000			-0,0387	-10,4490
	ESC. 32/50	3,0000			7,0000	0,6000	0,2500		3,1500
	VOLUM TUB PE50	3,0000			7,0000			-0,0020	-0,0420
	ESC. 110	1,0000			7,0000	0,6000	0,3000		1,2600
	VOLUM TUB PVC110	1,0000			7,0000			-0,0095	-0,0665
	HIDRANTS	2,0000			7,0000	0,8000	0,3000		3,3600
	VOLUM FD100 HIDRANTS	2,0000			7,0000			-0,0109	-0,1526

LLISTAT DE PRESSUPOSTOS PER AMIDAMENTS

Pressupost: 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	Amplada	Fondaria	TOTAL
010201050	M3. REPLE AMB COMPACTACIO DE RASA AL 98% P.M., AMB APORTACIO DE TERRE I EN TONGADES DE 25CM. COM A MAXIM, UTILITZANT PICO VIBRANT					82,2500
	RASA A.P.	1,0000	270,0000	0,8000	0,3500	75,6000
	ESC. AIGUA 32/50 pav	3,0000	5,0000	0,6000	0,0900	0,8100
	ESC. AIGUA 32/50 vorera	3,0000	2,0000	0,6000	0,1400	0,5040
	ESC. AIGUA 110 pav	1,0000	5,0000	0,6000	0,0300	0,0900
	ESC. AIGUA 110 vorera	1,0000	2,0000	0,6000	0,0800	0,0960
	HIDRANTS pav	2,0000	5,0000	0,8000	0,4400	3,5200
	HIDRANTS vorera	2,0000	2,0000	0,8000	0,5100	1,6320
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	Amplada	Fondaria	TOTAL
010700010	M3. BASE DE FORMIGO HA 30/B/20/IIa PER A PAVIMENT ABOCAT DESDE CAMIO A DINS DE LA RASA, AMB ESTESA I REGLEJAT MANUAL. GRUIX DE 20 CM.					47,2000
	RASA A.P.	1,0000	270,0000	0,8000	0,2000	43,2000
	ESC. AIGUA	4,0000	5,0000	0,6000	0,2000	2,4000
	RASA HIDRANTS	2,0000	5,0000	0,8000	0,2000	1,6000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	Amplada		TOTAL
011200120	M2. REPOSICIO DE PAVIMENT D'AGLOMERAT EN CALENT EN RASA I AMB UNA SUPERFICIE D'ENTRE 30 I 40 M2. 6 CM. DE GRUIX					236,0000
	RASA A.P.	1,0000	270,0000	0,8000		216,0000
	ESC. AIGUA	4,0000	5,0000	0,6000		12,0000
	RASA HIDRANTS	2,0000	5,0000	0,8000		8,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	Amplada		TOTAL
011000005	M2. FORMIGO HA 30/B/20/IIa AMB ESTESA I ACABAT REGLEJAT PER VORERES, AMB UN GRUIX DE 10 CM.					8,0000
	ESC. AIGUA	4,0000	2,0000	0,6000		4,8000
	RASA HIDRANTS	2,0000	2,0000	0,8000		3,2000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	Amplada		TOTAL
011000010	M2. REPOSICIO DE PAVIMENT DE PANOT PER A VORERA DE 20x20x4 CM DE COLOR GRIS I 4 PASTILLES TIPUS "MILLARET", A TRUC DE MACETA AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 LITRES I BEURADA DE CIMENT PORTLAND.					8,0000
	ESC. AIGUA	4,0000	2,0000	0,6000		4,8000
	RASA HIDRANTS	2,0000	2,0000	0,8000		3,2000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats				TOTAL
090210012	UT. CONSTRUCCIO DE POU DE REGISTRE CIRCULAR DE 0,8 MTS DE DIAMETRE INTERIOR, I 1 MTS DE FONDARIA, AMB PARET DE TOTXO GERO COL.LOCAT AMB MORTER MIXTE DE PORTLAND, ARREBOSSAT I LLISCAT PER DINTRE, SOBRE SOLERA DE FORMIGO DE 1,5x1,5x0,2 MTS. TAPA SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES A RECOLLIR AL MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA. INCLOU LA COL·LOCACIÓ DE LA TAPA.					1,0000
	VÀLVULA	1,0000				1,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats				TOTAL
090250101	UT. CONSTRUCCIO DE PERICO REGISTRABLE QUADRAT DE 0,4x0,4 MTS DE LLUM INTERIOR, I 0,6 MTS DE FONDARIA COM A MÀXIM, AMB PARET DE TOTXO GERO COL.LOCAT AMB MORTER MIXTE DE PORTLAND, SOBRE SOLERA DE FORMIGO DE 0,6x0,6x0,2 MTS, I AMB TAPA DE FOSA DUCTIL TIPUS B-125 CETIFICADA "AENOR", INSCRIPCIO "AIGUA POTABLE".TAPA SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES A RECOLLIR AL MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA. INCLOU LA COL·LOCACIÓ DE LA TAPA.					2,0000
	VENTOSA	1,0000				1,0000
	DESGUAS	1,0000				1,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats				TOTAL
011900101	UT. COL·LOCACIO DE BOCA DE CLAU DE PEAD/FG, TIPUS "PURDIE" DE 145x145 MM, AMB MORTER, SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES, A RECOLLIR AL MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA.					3,0000
	ESC. AIGUA	3,0000				3,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada			TOTAL
V000000006	ML. COL·LOCACIO DE MALLA DE SENYALITZACIO SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES, S.A., SOBRE CANONADES DE QUALESEVOL MATERIAL I DIAMETRE.					312,0000

LLISTAT DE PRESSUPOSTOS PER AMIDAMENTS

Pressupost: 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
	RASA A.P.	1,0000	270,0000	270,0000
	ESC. AIGUA	4,0000	7,0000	28,0000
	RASA HIDRANTS	2,0000	7,0000	14,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
020010010	ML. DESMUNTATGE I RETIRADA DE CANONADA DE FIBROCIMENT DN 250MM (290 MM EXTERIOR. 37,5 KG./ML) PER EMPRESA AUTORIZADA. INCLOU L'ELABORACIO DEL PLA, EPI'S NECESSARIS DEL PERSONAL, UNITAT MOBIL DE DESCONTAMINACIO A PEU D'OBRA, TALL I RETIRADA DE LA CANONADA, ENVASAT EN BIG-BAG ADEQUAT, CARREGA I RETIRADA AL FINAL DE CADA JORNADA DE TREBALL DE TOT EL MATERIAL DESMUNTAT, TRANSPORT A ABOCADOR AUTORIZAT, CANON DE L'ABOCADOR I DOCUMENTACIO RELATIVA ALS RESIDUS RETIRATS. TOTS ELS CONCEPTES INCLOSOS.			270,0000
	X. EXISTENT A.P.	1,0000	270,0000	270,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
V000000005	PA. PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR D'AJUDES DE PALETERIA PER A LA INSTAL·LACIO DELS SERVEIS			1,0000
	A JUSTIFICAR	1,0000		1,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
V000000003	PA. PARTIDA ALÇADA D'IMPREVISTOS A JUSTIFICAR			1,0000
	A JUSTIFICAR	1,0000		1,0000

CAPÍTOL: 02 OBRA MECÀNICA AIGUA POTABLE

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
020100010	ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CANONADA DE FOSA DUCTIL DE 150 MM. AMB RECOBRIMENT INTERIOR DE MORTER DE CIMENT I JUNTA AUTOMATICA.			270,0000
	AV. MADRID	1,0000	270,0000	270,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
020100006	ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CANONADA DE FOSA DUCTIL DE 100MM. AMB RECOBRIMENT INTERIOR DE MORTER DE CIMENT I JUNTA AU-TOMATICA, TIPUS FUNDITUBO, INCLOSA P.P. D'ACCESSORIS.			14,0000
	HIDRANTS	2,0000	7,0000	14,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
020400031	ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PEAD 110 MM. 16 ATM., TIPUS PE100, SOLDAT A TESTA. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE LA MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADA.			7,0000
	ESC. AIGUA	1,0000	7,0000	7,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
020300010	ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PE40 50 MM. 16 ATM. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADES.			14,0000
	ESC. AIGUA	2,0000	7,0000	14,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
020300006	ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PE40 32 MM. 16 ATM. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADES.			7,0000
	ESC. AIGUA	1,0000	7,0000	7,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
020500170	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE VALVULA DE COMPORTA DE FOSA DUCTIL SEIENT TOU, DN 150 PN 16, TIPUS EURO 23, AMB VOLANT, SOBRE TUB DE FD, AMB BRIDES I DINS POU DE REGISTRE.			1,0000
	TENNIS	1,0000		1,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
021000160	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE VENTOSA TRIFUNCIONAL 50 MM BELGICAST, PER TUB DE FC-FD DE 150 MM, AMB COLLARI-BRIDA LEYA I VALVULA EURO 20 DE 50 MM PER INSTAL·LAR DINS POU DE REGISTRE			1,0000
	V. MADRID	1,0000		1,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Llargada	TOTAL
	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE DESGUAS DE 11/2' PER TUB DE FC-FD DE 150 MM, AMB COLLARI LEYA, VALVULA DE BOLA DE BRONZE TUB DE PEBD DE 11/2", SOTERRAT, AMB MANIOBRA			1,0000

LLISTAT DE PRESSUPOSTOS PER AMIDAMENTS

Pressupost: 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	TOTAL
021100160	I BOCA DE CLAU. V. MADRID	1,0000	1,0000
020800310	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'HIDRANT D'INCENDIS TIPUS T I T LLOBREGAT DE 100 MM SOBRE TUB DE FD DE 150 MM., AMB ACCESSORIS DE FOSA DUCTIL, PLACA D'ANCLATGE I SENYALITZACIÓ. V. MADRID	2,0000	2,0000
021300700	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE 1" S/C SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI LEYA, FITTINGS DECA, VALVULA COMPORTA FD ROSCADA I ACCESORIS. PURGA	1,0000	1,0000
021300720	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE 1 1/2" S/C SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI LEYA, FITTINGS DECA, VALVULA COMPORTA FD ROSCADA I ACCESORIS. V. MADRID, 44	2,0000	2,0000
021302530	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE DN100 SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI EMBRIDAT LEYA, VALVULES DE COMPORTA EURO20 I ACCESORIS DE FOSA DUCTIL V. MADRID, 39	1,0000	1,0000
021200070	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CONNEXIO ENTRE ELS EXTREMS DE CANONADES DE FC 200 MM I FD 150 MM, AMB ACCESSORIS DE FOSA DUCTIL I ANCORATGE. V. MADRID	1,0000	1,0000
020150151	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COLZE EE 45° DE FD DN 150 SOBRE TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM I ANCORATGES V. MADRID	2,0000	2,0000
020150160	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BRIDA CEGA DE FD DN 15 SOBRE TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM I ANCORATGES V. MADRID	1,0000	1,0000
011900100	UT. SUBMINISTRAMENT DE BOCA DE CLAU DE PEAD/FG, TIPUS "PURDIE" DE 145x145 MM. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES. ESC. AIGUA	4,0000	4,0000
011502110	UT. SUBMINISTRAMENT DE BASTIMENT I TAPA DE FOSA DUCTIL, TIPUS D400 MODEL REXESS DE SAINT-GOBAIN MARCADA "AIGUA POTABLE", PER A POU DE REGISTRE. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES. VALV. V. MADRID	1,0000	1,0000
011501900	UT. SUBMINISTRAMENT DE BASTIMENT I TAPA HIDRAULICA DE FOSA DUCTIL TIPUS B-125 DE 40x40 CM. PER A REGISTRES D'AIGUA POTABLE. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES. VENTOSA DESGUAS	1,0000 1,0000	1,0000 1,0000
020490001	UT. REALITZACIÓ DE PROVES DE PRESSIÓ DE LES CANONADES INSTAL.LADES, EN TRAMS D'APROXIMADAMENT 500 M. PROVA	1,0000	1,0000

LLISTAT DE PRESSUPOSTOS PER AMIDAMENTS

Pressupost: 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

CAPÍTOL: 05 CONTROL DE QUALITAT

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	TOTAL
SCMCBRPM			2,0000
	PER CADA MATERIAL	2,0000	2,0000
SCEDH			6,0000
	6 DETER. TRAM	6,0000	6,0000
FCCA			3,0000
	1 SERIE CADA 4 CUBES	3,0000	3,0000
FRPC			3,0000
	1 SERIE CADA 4 CUBES	3,0000	3,0000
APPM			5,0000
	PROCTOR	2,0000	2,0000
	AGLOMERAT	3,0000	3,0000
MBCMCLL			3,0000
	ESTESA	3,0000	3,0000
MBCMGA			3,0000
	ESTESA	3,0000	3,0000
MBCMAM			3,0000
	ESTESA	3,0000	3,0000
MBCMMDM			3,0000
	ESTESA	3,0000	3,0000
MBCETE			3,0000
	ESTESA	3,0000	3,0000
MBCEET			9,0000
	RASA 1 CADA 40M	8,0000	8,0000
	RESTA RASES	1,0000	1,0000
MBCERT			9,0000
	RASA 1 CADA 40M	8,0000	8,0000
	RESTA RASES	1,0000	1,0000
MBCEDA			9,0000
	RASA 1 CADA 40M	8,0000	8,0000
	RESTA RASES	1,0000	1,0000
APD			24,0000
	PROCTOR	2,0000	2,0000
	DENSITATS EN TONGADES DE 5	12,0000	12,0000
	FORMIGO (2 PER CADA SERIE)	6,0000	6,0000
	AGLOMERAT ESTESA	3,0000	3,0000
	AGLOMERAT TESTIMONIS	1,0000	1,0000

LLISTAT DE PRESSUPOSTOS PER AMIDAMENTS

Pressupost: 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

CAPÍTOL: 06 BALISSAMENT I SENYALITZACIÓ

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	TOTAL
040100110	PA. SEGURETAT I SALUT LABORAL		1,0000
	SENYALITZACIÓ	1,0000	1,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	TOTAL
040201000	UT. REPOSICIO DE SENYALITZACIO VIARIA HORIZONTAL I/O VERTICAL, AFECTADA PER LA REALITZACIO DE LES OBRES		1,0000
	A DETERMINAR	1,0000	1,0000

CAPÍTOL: 07 SEGURETAT I SALUT

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	TOTAL
040500520	UT. HONORARIS DEL COORDINADOR DE SEGURETAT I SALUT AMB UNA DURADA D'OBRA PREVISTA DE 1 MES. INCLOU 4 VISITES A L'OBRA EN FASE D'EXECUCIO.		1,5000
	MESOS	1,5000	1,5000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	TOTAL
040500245	UT. REDACCIO D'ESTUDI BASIC DE SEGURETAT I SALUT AMB UN PEM DE FINS A 90.151,82 €.		1,0000
	INCLOU DOS EXEMPLARS DE L'ESTUDI BASIC, VISATS PEL COL.LEGI OFICIAL.		
	ESTUDI	1,0000	1,0000
PARTIDA	DESCRIPCIÓ	Unitats	TOTAL
040500420	UT. REDACCIO DE PLA DE SEGURETAT I SALUT AMB UN PEM DE FINS A 120.202,42 €. INCLOU DOS EXEMPLARS DEL PLA, VISATS PEL COL.LEGI OFICIAL.		1,0000
	PLA SS	1,0000	1,0000



2. QUADRE DE PREUS N° 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	PREU
Capítol: 01 OBRA CIVIL		
010250015	UT. OBRIR/TAPAR CATA 1x1x1 MT EN CALÇADA D'AGLOMER UT. OBRIR I TAPAR CATA DE 1x1x1 MT AMB DEMOLICIO DEL PAVIMENT, EXCAVACIO MANUAL, REPLE I PROTECCIO DELS SERVEIS EXISTENTS AMB SORRA I/O TERRE, RETIRADA DE RUNES AMB SAC O CONTENIDOR AMB CARREGA MANUAL, REPOSICIO DEL FORMIGO I DE L'AGLOMERAT. INCLOU EL BALISSAMENT I SENYALITZACIO DE LES OBRES AMB TANQUES I SENYALS.	399,6701 €
010100010	ML.TALL DE PAVIMENT AMB DISC ML. TALL DE PAVIMENT DE FORMIGO, AGLOMERAT ASFALTIC O PANOT AMB MAQUINA TALLAJUNTES.	4,7243 €
010100140	M2.DEM.PAV.AGLOM.ASF.15CM. GRUIX RETRO M2. DEMOLICIO DE PAVIMENT D'AGLOMERAT ASFALTIC DE 15 CM. DE GRUIX AMB MARTELL TRENCADOR MUNTAT SOBRE RETROEXCAVADORA.	9,7003 €
010100160	M2.DEM.PANOT+FOR.15CM.GRUIX COMP. M2. DEMOLICIO DE PAVIMENT DE PANOT + LA BASE DE FORMIGO DE 15CM.DE GRUIX AMB COMPRESSOR.	14,4814 €
010200140	M3.EXCAVACIO DE RASA TERRENY DE TRANSIT AMB RETRO M3. EXCAVACIO DE RASA EN TERRENY DE TRANSIT AMB RETROEXCAVADORA.	19,6776 €
010200300	M3 EXCAVACIO DE RASA TERRENY DE TRANSIT A MA M3. EXCAVACIO DE RASA EN TERRENY DE TRANSIT, A MA.	79,7291 €
010400052	M3.CARREGA/PORT ABOC. 10-15KM.CAMIO 16TN TAXA INCL M3. CARREGA MECANICA, TRANSPORT DE TERRES I/O RUNES A L'ABOCADOR SITUAT ENTRE 10 I 15 KM., AMB CAMIO DE 16 TN. INCLOU LA TAXA DE L'ABOCADOR.	36,5772 €
010201000	M3.REPLE DE RASA AMB SORRA DE RIU M3. REPLE DE RASA AMB SORRA DE RIU PER LA PROTECCIO DE CANONADES FINS A 10 CM. PER SOBRE DE LA SEVA GENERATRIU SUPERIOR I 10CM . PER SOTA DE LA SEVA GENERATRIU INFERIOR, COM A MINIM.	46,4191 €
010201050	M3.REPLE/COMPACTACIO 98% PM DE RASA TERRE D'APORTA M3. REPLE AMB COMPACTACIO DE RASA AL 98% P.M., AMB APORTACIO DE TERRE I EN TONGADES DE 25CM. COM A MAXIM, UTILITZANT PICO VIBRANT	40,1666 €
010700010	M3 FORMIGO HA30/B/20/IIa BASE PAVIMENT RASA 20 CM M3. BASE DE FORMIGO HA 30/B/20/IIa PER A PAVIMENT ABOCAT DESDE CAMIO A DINS DE LA RASA, AMB ESTESA I REGLEJAT MANUAL. GRUIX DE 20 CM.	112,3798 €
011200120	M2. REP. AGLOM. CALENT EN RASA DE 30 A 40 M2. 6 CM M2. REPOSICIO DE PAVIMENT D'AGLOMERAT EN CALENT EN RASA I AMB UNA SUPERFICIE D'ENTRE 30 I 40 M2. 6 CM. DE GRUIX	47,2530 €
011000005	M2. FORMIGO HA 30/B/20/IIa PER VORERES 10 CM. M2. FORMIGO HA 30/B/20/IIa AMB ESTESA I ACABAT REGLEJAT PER VORERES, AMB UN GRUIX DE 10 CM.	16,5540 €
011000010	M2. REP. PANOT 20x20x4 CM. GRIS 4 PASTILLES M2. REPOSICIO DE PAVIMENT DE PANOT PER A VORERA DE 20x20x4 CM DE COLOR GRIS I 4 PASTILLES TIPUS "MILLARET", A TRUC DE MACETA AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 LITRES I BEURADA DE CIMENT PORTLAND.	33,7411 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	PREU
Capítol: 01 OBRA CIVIL		
090210012	UT. POU REGISTRE GERO Ø 0,8 H 1 MTS SENSE TAPA UT. CONSTRUCCIO DE POU DE REGISTRE CIRCULAR DE 0,8 MTS DE DIAMETRE INTERIOR, I 1 MTS DE FONDARIA, AMB PARET DE TOTXO GERO COL.LOCAT AMB MORTER MIXTE DE PORTLAND, ARREBOSSAT I LLISCAT PER DINTRE, SOBRE SOLERA DE FORMIGO DE 1,5x1,5x0,2 MTS. TAPA SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES A RECOLLIR AL MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA. INCLOU LA COL·LOCACIÓ DE LA TAPA.	335,8055 €
090250101	UT. PERICO REG. GERO # 0,4 H 0,6 MTS ELEMENTS D'AIGUA POTABLE UT. CONSTRUCCIO DE PERICO REGISTRABLE QUADRAT DE 0,4x0,4 MTS DE LLUM INTERIOR, I 0,6 MTS DE FONDARIA COM A MÀXIM, AMB PARET DE TOTXO GERO COL.LOCAT AMB MORTER MIXTE DE PORTLAND, SOBRE SOLERA DE FORMIGO DE 0,6x0,6x0,2 MTS, I AMB TAPA DE FOSA DUCTIL TIPUS B-125 CETIFICADA "AENOR", INSCRIPCIO "AIGUA POTABLE".TAPA SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES A RECOLLIR AL MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA. INCLOU LA COL·LOCACIÓ DE LA TAPA.	191,9010 €
011900101	UT. COL. BOCA CLAU PEAD/FG "PURDIE" 145x145 MM. UT. COL.LOCACIO DE BOCA DE CLAU DE PEAD/FG, TIPUS "PURDIE" DE 145x145 MM, AMB MORTER, SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES, A RECOLLIR AL MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA.	37,9170 €
V000000006	ML. COL.LOCACIO DE MALLA DE SENYALITZACIO ML. COL.LOCACIO DE MALLA DE SENYALITZACIO SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES, S.A., SOBRE CANONADES DE QUALSEVOL MATERIAL I DIAMETRE.	0,2897 €
020010010	ML. DESMUNTATGE I RETIRADA TUB FC DN 250 ML. DESMUNTATGE I RETIRADA DE CANONADA DE FIBROCIMENT DN 250MM (290 MM EXTERIOR. 37,5 KG./ML) PER EMPRESA AUTORITZADA. INCLOU L'ELABORACIO DEL PLA, EPI'S NECESSARIS DEL PERSONAL, UNITAT MOBIL DE DESCONTAMINACIO A PEU D'OBRA, TALL I RETIRADA DE LA CANONADA, ENVASAT EN BIG-BAG ADEQUAT, CARREGA I RETIRADA AL FINAL DE CADA JORNADA DE TREBALL DE TOT EL MATERIAL DESMUNTAT, TRANSPORT A ABOCADOR AUTORITZAT, CANON DE L'ABOCADOR I DOCUMENTACIO RELATIVA ALS RESIDUS RETIRATS. TOTS ELS CONCEPTES INCLOSOS.	27,2175 €
V000000005	PA. PARTIDA ALÇADA D'AJUDES DE PALETERIA A JUSTIFICAR PA. PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR D'AJUDES DE PALETERIA PER A LA INSTAL·LACIO DELS SERVEIS	2.000,0000 €
V000000003	PA. PARTIDA ALÇADA D'IMPREVISTOS A JUSTIFICAR PA. PARTIDA ALÇADA D'IMPREVISTOS A JUSTIFICAR	2.000,0000 €
Capítol: 02 OBRA MECÀNICA AIGUA POTABLE		
020100010	ML. TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM. ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CANONADA DE FOSA DUCTIL DE 150 MM. AMB RECOBRIMENT INTERIOR DE MORTER DE CIMENT I JUNTA AUTOMATICA.	52,3318 €
020100006	ML. TUB DE FOSA DUCTIL DE 100 MM. ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CANONADA DE FOSA DUCTIL DE 100MM. AMB RECOBRIMENT INTERIOR DE MORTER DE	40,7808 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	PREU
Capítol: 02 OBRA MECÀNICA AIGUA POTABLE		
020400031	CIMENT I JUNTA AU-TOMATICA, TIPUS FUNDITUBO, INCLOSA P.P. D'ACCESSORIS. ML. TUB DE POLIETILE AD 110 MM. 16 ATM. S/TESTA	43,1046 €
020300010	ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PEAD 110 MM. 16 ATM., TIPUS PE100, SOLDAT A TESTA. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE LA MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADA. ML. TUB DE POLIETILE PE40 50 MM. 16 ATM.	9,7686 €
020300006	ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PE40 50 MM. 16 ATM. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADES. ML. TUB DE POLIETILE PE40 32 MM. 16 ATM.	4,3087 €
020500170	ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PE40 32 MM. 16 ATM. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADES. UT. VALVULA COMP. A/B DN 150 PN 16 FD POU	615,9330 €
021000160	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE VALVULA DE COMPORTA DE FOSA DUCTIL SEIENT TOU, DN 150 PN 16, TIPUS EURO 23, AMB VOLANT, SOBRE TUB DE FD, AMB BRIDES I DINS POU DE REGISTRE. UT. VENTOSA DN50 TUB FC-FD 150 MM.	1.048,2892 €
021100160	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE VENTOSA TRIFUNCIONAL 50 MM BELGICAST, PER TUB DE FC-FD DE 150 MM, AMB COLLARI-BRIDA LEYA I VALVULA EURO 20 DE 50 MM PER INSTAL·LAR DINS POU DE REGISTRE UT. DESGUAS 11/2" TUB FC-FD 150 MM.	243,6305 €
020800310	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE DESGUAS DE 11/2" PER TUB DE FC-FD DE 150 MM, AMB COLLARI LEYA, VALVULA DE BOLA DE BRONZE TUB DE PEBD DE 11/2", SOTERRAT, AMB MANIOBRA I BOCA DE CLAU. UT. HIDRANT 100 MM. TUB FD 150 MM.	1.113,9075 €
021300700	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'HIDRANT D'INCENDIS TIPUS T I T LLOBREGAT DE 100 MM SOBRE TUB DE FD DE 150 MM., AMB ACCESSORIS DE FOSA DUCTIL, PLACA D'ANCLATGE I SENYALITZACIÓ. UT. ESCOMESA 1" TUB FC-FD 150 MM. S/C	224,5112 €
021300720	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE 1" S/C SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI LEYA, FITTINGS DECA, VALVULA COMPORTA FD ROSCADA I ACCESORIS. UT. ESCOMESA 11/2" TUB FC-FD 150 MM. S/C	291,7712 €
021302530	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE 11/2" S/C SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI LEYA, FITTINGS DECA, VALVULA COMPORTA FD ROSCADA I ACCESORIS. UT. ESCOMESA DN100 TUB FC-FD 150 MM.	631,9283 €
021200070	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE DN100 SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI EMBRIDAT LEYA, VALVULES DE COMPORTA EURO20 I ACCESSORIS DE FOSA DUCTIL UT. CONNEXIO 200 FC/150 FD EXTREMS	1.185,6133 €
	UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CONNEXIO ENTRE ELS EXTREMS DE CANONADES DE FC 200 MM I FD 150 MM, AMB ACCESSORIS DE FOSA DUCTIL I ANCORATGE.	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	PREU
Capítol: 02 OBRA MECÀNICA AIGUA POTABLE		
020150151	UT. COLZE EE 45° 150 MM FD S/TUB FD 150 UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COLZE EE 45° DE FD DN 150 SOBRE TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM I ANCORATGES	382,9410 €
020150160	UT. BRIDA CEGA 150 MM FD S/TUB FD 150 UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BRIDA CEGA DE FD DN 15 SOBRE TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM I ANCORATGES	339,7807 €
011900100	UT. SUBM. BOCA CLAU PEAD/FG "PURDIE" 145x145 MM. UT. SUBMINISTRAMENT DE BOCA DE CLAU DE PEAD/FG, TIPUS "PURDIE" DE 145x145 MM. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES.	31,3500 €
011502110	UT. SUBM. BASTIMENT I TAPA FOSA DUCT. D 60 CM "AP" UT. SUBMINISTRAMENT DE BASTIMENT I TAPA DE FOSA DUCTIL, TIPUS D400 MODEL REXESS DE SAINT-GOBAIN MARCADA "AIGUA POTABLE", PER A POU DE REGISTRE. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES.	128,5730 €
011501900	UT. SUBM. BASTIMENT I TAPA FD 40x40 CM. AIGUA UT. SUBMINISTRAMENT DE BASTIMENT I TAPA HIDRAULICA DE FOSA DUCTIL TIPUS B-125 DE 40x40 CM. PER A REGISTRES D'AIGUA POTABLE. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES.	31,1220 €
020490001	UT. PROVA DE PRESSIÓ UT. REALITZACIÓ DE PROVES DE PRESSIÓ DE LES CANONADES INSTAL·LADES, EN TRAMS D'APROXIMADAMENT 500 M.	344,5969 €
Capítol: 05 CONTROL DE QUALITAT		
SCMCBRPM	UT. ASSAIG CBR DEL PROCTOR MODIFICAT (ASSAIG DEL PROCTOR NO INCLOS)	99,0000 €
SCEDH	UT. DETERMINACIÓ DENSITAT I HUMITAT "IN SITU". FINS A 10 DETERMINACIONS	132,5000 €
FCCA	UT. DETERMINACIÓ CONSISTENCIA FORMIGO CON ABRAMS	16,5000 €
FRPC	UT. PRESA DE MOSTRES DE FORMIGO I FABRICACIÓ DE 4 PROBETES CILINDRIQUES	87,1500 €
APPM	UT. PRESA DE MOSTRES	13,9000 €
MBCMCLL	UT. CONTINGUT DE LLIGANT D'UNA MOSTRA D'AGLOMERAT ASFÀLTIC	43,7500 €
MBCMGA	UT. GRANULOMETRIA ÀRID MOSTRA AGLOMERAT ASFÀLTIC	35,7500 €
MBCMAM	UT. ASSAIG MARSHALL MOSTRA AGLOMERAT ASFÀLTIC	119,0000 €
MBCMMDM	UT. DETERMINACIÓ DE LA DENSITAT MÀXIMA D'UNA MESCLA BITUMINOSA	66,5000 €
MBCETE	UT. DETERMINACIÓ TEMPERATURA D'ESTESA AGLOMERAT ASFÀLTIC	5,2500 €
MBCEET	UT. EXTRACCIÓ DE TESTIMONIS D'AGLOMERAT ASFÀLTIC	49,4500 €
MBCERT	UT. REPOSICIÓ DE TESTIMONI D'AGLOMERAT ASFÀLTIC	9,6000 €
MBCEDA	UT. DETERMINACIÓ DENSITAT APARENT I GRUIX D'UN TESTIMONI D'AGLOMERAT ASFÀLTIC	18,2500 €
APD	UT. DESPLAÇAMENT A OBRA	44,0000 €
Capítol: 06 BALISSAMENT I SENYALITZACIÓ		
040100110	PA. SEGURETAT I SALUT LABORAL PA. SEGURETAT I SALUT LABORAL	1.280,0927 €
040201000	UT. REPOSICIÓ SENYALITZACIÓ VIÀRIA UT. REPOSICIÓ DE SENYALITZACIÓ VIÀRIA HORIZONTAL I/O VERTICAL, AFECTADA PER LA REALITZACIÓ DE LES OBRES	500,0000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

PARTIDA	DESCRIPCIÓ	PREU
Capítol: 07 SEGURETAT I SALUT		
040500520	UT. COORDINADOR DE SEG. I SALUT. DURADA OBRA 1 MES UT. HONORARIS DEL COORDINADOR DE SEGURETAT I SALUT AMB UNA DURADA D'OBRA PREVISTA DE 1 MES. INCLOU 4 VISITES A L'OBRA EN FASE D'EXECUCIO.	717,6000 €
040500245	UT. REDACCIO ESTUDI BASIC DE SEG. I SALUT. PEM FIN UT. REDACCIO D'ESTUDI BASIC DE SEGURETAT I SALUT AMB UN PEM DE FINS A 90.151,82 €. INCLOU DOS EXEMPLARS DE L'ESTUDI BASIC, VISATS PEL COL.LEGI OFICIAL.	1.268,3400 €
040500420	UT. REDACCIO PLA DE SEG. I SALUT. PEM FINS A 120.2 UT. REDACCIO DE PLA DE SEGURETAT I SALUT AMB UN PEM DE FINS A 120.202,42 €. INCLOU DOS EXEMPLARS DEL PLA, VISATS PEL COL.LEGI OFICIAL.	343,5900 €



3. QUADRE DE PREUS N° 2



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA
Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

MATERIAL	TIPUS	QUANTITAT	PREU UNITARI	RENDIMENT	PREU
Capítol: 01 OBRA CIVIL					
Article: 010250015 UT. OBRIR/TAPAR CATA 1x1x1 MT EN CALÇADA D'AGLOMER					399,6701 €
CAMIO20 - H. CAMIO DE 20000 KG	Maquinària Varis	0,200	47,4715€	100,00	9,4943 €
COMPPNEU2M - H. COMPRESOR PNEUMATIC AMB DOS MAR	Maquinària Varis	1,740	17,2198€	100,00	29,9624 €
EQUIPOC - H. EQUIP OBRA CIVIL.PALETA+PEO+VEHICLE+EIN	Hores Varis	1,000	64,0046€	100,00	64,0046 €
FORMD300 - M3. FORMIGO PER DOSIFICACIO PER HA-300	Subministres no esto	0,220	101,4030€	100,00	22,3087 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	5,210	21,5598€	100,00	112,3264 €
HPALETA - H. OFICIAL 1ª PALETA	Hores Varis	0,030	23,8764€	100,00	0,7163 €
PLANXA - H. PLANXA COMPACTADORA DE 192 KG.	Maquinària Varis	0,200	9,5710€	100,00	1,9142 €
RAC00/07 - M2. REP.AGLOM. EN CALENT EN RASA DE 0 A 7 M	Subministres no esto	1,000	97,9925€	100,00	97,9925 €
RETRO - H. RETROEXCAVADORA	Maquinària Varis	0,080	44,3745€	100,00	3,5500 €
SAULO - TN. SAULO SENSE GARVELLAR	Subministres Varis	0,600	13,4425€	100,00	8,0655 €
SORRA0-3 - KG. SORRA DE PEDRERA GRANITICA DE 0 A 3 M	Subministres Varis	600,000	0,0257€	100,00	15,3900 €
TALLJUNT - H. MAQUINA TALLAJUNTES PER PAVIMENTS	Maquinària Varis	0,560	12,6363€	100,00	7,0763 €
TAXARUNA - M3. TAXA D'ABOCADOR DE RUNES I TERRES N Taxes		1,360	19,7565€	100,00	26,8688 €
Article: 010100010 ML.TALL DE PAVIMENT AMB DISC					4,7243 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	0,140	21,5598€	100,00	3,0184 €
TALLJUNT - H. MAQUINA TALLAJUNTES PER PAVIMENTS	Maquinària Varis	0,135	12,6363€	100,00	1,7059 €
Article: 010100140 M2.DEM.PAV.AGLOM.ASF.15CM. GRUIX RETRO					9,7003 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	0,050	17,5334€	100,00	0,8767 €
MARRETRO - H. MARTELL PICADOR AMB RETROEXCAVADO	Maquinària Varis	0,150	58,8240€	100,00	8,8236 €
Article: 010100160 M2.DEM.PANOT+FOR.15CM.GRUIX COMP.					14,4814 €
COMPPNEU2M - H. COMPRESOR PNEUMATIC AMB DOS MAR	Maquinària Varis	0,240	17,2198€	100,00	4,1328 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	0,480	21,5598€	100,00	10,3487 €
Article: 010200140 M3.EXCAVACIO DE RASA TERRENY DE TRANSIT AMB RETRO					19,6776 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	0,110	21,5598€	100,00	2,3716 €
RETRO - H. RETROEXCAVADORA	Maquinària Varis	0,390	44,3745€	100,00	17,3061 €
Article: 010200300 M3 EXCAVACIO DE RASA TERRENY DE TRANSIT A MA					79,7291 €
COMPPNEU2M - H. COMPRESOR PNEUMATIC AMB DOS MAR	Maquinària Varis	1,500	17,2198€	100,00	25,8297 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	2,500	21,5598€	100,00	53,8994 €
Article: 010400052 M3.CARREGA/PORT ABOC. 10-15KM.CAMIO 16TN TAXA INCL					36,5772 €
CAMIO16 - H. CAMIO DE 16000 KG	Maquinària Varis	0,300	41,2775€	100,00	12,3833 €
RETRO - H. RETROEXCAVADORA	Maquinària Varis	0,100	44,3745€	100,00	4,4375 €
TAXARUNA - M3. TAXA D'ABOCADOR DE RUNES I TERRES N Taxes		1,000	19,7565€	100,00	19,7565 €
Article: 010201000 M3.REPLE DE RASA AMB SORRA DE RIU					46,4191 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	0,200	17,5334€	100,00	3,5067 €
RETRO - H. RETROEXCAVADORA	Maquinària Varis	0,100	44,3745€	100,00	4,4375 €
SORRA0-3 - KG. SORRA DE PEDRERA GRANITICA DE 0 A 3 M	Subministres Varis	1.500,000	0,0257€	100,00	38,4750 €
Article: 010201050 M3.REPLE/COMPACTACIO 98% PM DE RASA TERRE D'APORTA					40,1666 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	0,500	21,5598€	100,00	10,7799 €
PLANXA - H. PLANXA COMPACTADORA DE 192 KG.	Maquinària Varis	0,500	9,5710€	100,00	4,7855 €
RETRO - H. RETROEXCAVADORA	Maquinària Varis	0,100	44,3745€	100,00	4,4375 €
SAULO - TN. SAULO SENSE GARVELLAR	Subministres Varis	1,500	13,4425€	100,00	20,1638 €
Article: 010700010 M3 FORMIGO HA30/B/20/IIa BASE PAVIMENT RASA 20 CM					112,3798 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

MATERIAL	TIPUS	QUANTITAT	PREU UNITARI	RENDIMENT	PREU
FORMD300 - M3. FORMIGO PER DOSIFICACIO PER HA-300	Subministres no esto	1,050	101,4030€	100,00	106,4732 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	0,130	21,5598€	100,00	2,8028 €
HPALETA - H. OFICIAL 1ª PALETA	Hores Varis	0,130	23,8764€	100,00	3,1039 €
Article: 011200120 M2. REP. AGLOM. CALENT EN RASA DE 30 A 40 M2. 6 CM					47,2530 €
RAC30/40 - M2. REP.AGLOM. EN CALENT EN RASA DE 30 A 40	Subministres no esto	1,000	47,2530€	100,00	47,2530 €
Article: 011000005 M2. FORMIGO HA 30/B/20/IIa PER VORERES 10 CM.					16,5540 €
FORMD300 - M3. FORMIGO PER DOSIFICACIO PER HA-300	Subministres no esto	0,105	101,4030€	100,00	10,6473 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	0,130	21,5598€	100,00	2,8028 €
HPALETA - H. OFICIAL 1ª PALETA	Hores Varis	0,130	23,8764€	100,00	3,1039 €
Article: 011000010 M2. REP. PANOT 20x20x4 CM. GRIS 4 PASTILLES					33,7411 €
CPORTSAC - KG. CIMENT PORTLAND AMB ESCORIA CEM II/B-	Subministres Varis	3,000	0,1787€	100,00	0,5361 €
H2O - LT. AIGUA	Subministres no esto	1,000	0,0180€	100,00	0,0180 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	0,480	21,5598€	100,00	10,3487 €
HPALETA - H. OFICIAL 1ª PALETA	Hores Varis	0,610	23,8764€	100,00	14,5646 €
MORTERPL - M3. MORTER PORTLAND/SORRA 250 KG/M3 PR	Subministres no esto	0,036	95,9975€	100,00	3,4559 €
PANOT20M - M2. PANOT HIDRAULIC GRIS 4 PAST. 20x20x4 C	Subministres Varis	1,020	4,7234€	100,00	4,8179 €
Article: 090210012 UT. POU REGISTRE GERO Ø 0,8 H 1 MTS SENSE TAPA					335,8055 €
FORMD300 - M3. FORMIGO PER DOSIFICACIO PER HA-300	Subministres no esto	0,500	101,4030€	100,00	50,7015 €
GERO10 - UT. GERO DE 10	Subministres Varis	100,000	0,3304€	100,00	33,0410 €
H2O - LT. AIGUA	Subministres no esto	5,000	0,0180€	100,00	0,0898 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	4,750	21,5598€	100,00	102,4089 €
HPALETA - H. OFICIAL 1ª PALETA	Hores Varis	4,750	23,8764€	100,00	113,4127 €
MORTERPL - M3. MORTER PORTLAND/SORRA 250 KG/M3 PR	Subministres no esto	0,160	95,9975€	100,00	15,3596 €
PATESUGA - UT. PATE SUGAR POLIPROPILE	Subministres Varis	2,000	5,5385€	100,00	11,0770 €
PORTLAND - UT. SAC DE CIMENT PORTLAND	Subministres Varis	1,000	4,5851€	100,00	4,5851 €
SORRA0-3 - KG. SORRA DE PEDRERA GRANITICA DE 0 A 3 M	Subministres Varis	200,000	0,0257€	100,00	5,1300 €
Article: 090250101 UT. PERICO REG. GERO # 0,4 H 0,6 MTS ELEMENTS D'AIGUA POTABLE					191,9010 €
FORMD200 - M3. FORMIGO PER NETEJA HL-150	Subministres no esto	0,070	92,3970€	100,00	6,4678 €
GERO10 - UT. GERO DE 10	Subministres Varis	54,000	0,3304€	100,00	17,8421 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	2,750	21,5598€	100,00	59,2894 €
HPALETA - H. OFICIAL 1ª PALETA	Hores Varis	2,750	23,8764€	100,00	65,6600 €
MORTERPL - M3. MORTER PORTLAND/SORRA 250 KG/M3 PR	Subministres no esto	0,120	95,9975€	100,00	11,5197 €
TFD40A - UT. TAPA FD DE 40x40 CM "AIGUA"	Subministres Varis	1,000	31,1220€	100,00	31,1220 €
Article: 011900101 UT. COL. BOCA CLAU PEAD/FG "PURDIE" 145x145 MM.					37,9170 €
HMANOBRE - H. MANOBRE	Hores Varis	0,750	21,5598€	100,00	16,1698 €
HPALETA - H. OFICIAL 1ª PALETA	Hores Varis	0,750	23,8764€	100,00	17,9073 €
MORTERPL - M3. MORTER PORTLAND/SORRA 250 KG/M3 PR	Subministres no esto	0,040	95,9975€	100,00	3,8399 €
Article: V000000006 ML. COL.LOCACIO DE MALLA DE SENYALITZACIO					0,2897 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	0,008	20,5890€	100,00	0,1565 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	0,008	17,5334€	100,00	0,1333 €
Article: 020010010 ML. DESMUNTATGE I RETIRADA TUB FC DN 250					27,2175 €
PREU0001 - UT. PREU PER PARTIDES ALCADES. VALOR 1 €	Altres Varis	28,650	0,9500€	100,00	27,2175 €
Article: V000000005 PA. PARTIDA ALÇADA D'AJUDES DE PALETERIA A JUSTIFICAR					2.000,0000 €
PREU0001 - UT. PREU PER PARTIDES ALCADES. VALOR 1 €	Altres Varis	1.000,000	0,9500€	100,00	950,0000 €
Article: V000000003 PA. PARTIDA ALÇADA D'IMPREVISTOS A JUSTIFICAR					2.000,0000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

MATERIAL	TIPUS	QUANTITAT	PREU UNITARI	RENDIMENT	PREU
PREU0001 - UT. PREU PER PARTIDES ALCADES. VALOR 1 €	Altres Varis	1.000,000	0,9500€	100,00	950,0000 €
Capítol: 02 OBRA MECÀNICA AIGUA POTABLE					
Article: 020100010 ML. TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM.					52,3318 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	0,120	20,5890€	100,00	2,4707 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	0,120	17,5334€	100,00	2,1040 €
MALLA - ML. MALLA BLAVA PER SENYALITZACIO DE CANONA	Subministres Varis	1,050	0,5225€	100,00	0,5486 €
PLUMA16 - H. CAMIO DE 16000 KG AMB PLUMA	Maquinària Varis	0,120	46,4408€	100,00	5,5729 €
TFD150 - ML. TUB DE FOSA DUCTIL DN 150	Subministres Varis	1,050	39,6530€	100,00	41,6357 €
Article: 020100006 ML. TUB DE FOSA DUCTIL DE 100 MM.					40,7808 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	0,120	20,5890€	100,00	2,4707 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	0,120	17,5334€	100,00	2,1040 €
MALLA - ML. MALLA BLAVA PER SENYALITZACIO DE CANONA	Subministres Varis	1,050	0,5225€	100,00	0,5486 €
PLUMA16 - H. CAMIO DE 16000 KG AMB PLUMA	Maquinària Varis	0,120	46,4408€	100,00	5,5729 €
TFD100 - ML. TUB DE FOSA DUCTIL DN 100	Subministres Varis	1,050	28,6520€	100,00	30,0846 €
Article: 020400031 ML. TUB DE POLIETILE AD 110 MM. 16 ATM. S/TESTA					43,1046 €
GENERADO - H. GENERADOR D'ELECTRICITAT 6 KVA	Maquinària Varis	0,233	14,8010€	100,00	3,4531 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	0,200	20,5890€	100,00	4,1178 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	0,200	17,5334€	100,00	3,5067 €
MALLA - ML. MALLA BLAVA PER SENYALITZACIO DE CANONA	Subministres Varis	1,050	0,5225€	100,00	0,5486 €
PLUMA16 - H. CAMIO DE 16000 KG AMB PLUMA	Maquinària Varis	0,030	46,4408€	100,00	1,3932 €
SOLTES160 - H. MAQUINA DE SOLDAR PE A TESTA FINS A 16	Maquinària Varis	0,233	18,1410€	100,00	4,2323 €
TPADPN16110B - ML. TUB DE POLIETILE A.D. PN 16 DE 110 M	Subministres Varis	1,020	25,3460€	100,00	25,8529 €
Article: 020300010 ML. TUB DE POLIETILE PE40 50 MM. 16 ATM.					9,7686 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	0,030	20,5890€	100,00	0,6177 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	0,030	17,5334€	100,00	0,5260 €
MALLA - ML. MALLA BLAVA PER SENYALITZACIO DE CANONA	Subministres Varis	1,100	0,5225€	100,00	0,5748 €
TPBD50 - ML. TUB DE POLIETILE PE40 DE 50 MM. ROTLLE	Subministres Varis	1,010	7,9705€	100,00	8,0502 €
Article: 020300006 ML. TUB DE POLIETILE PE40 32 MM. 16 ATM.					4,3087 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	0,010	20,5890€	100,00	0,2059 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	0,010	17,5334€	100,00	0,1753 €
MALLA - ML. MALLA BLAVA PER SENYALITZACIO DE CANONA	Subministres Varis	1,100	0,5225€	100,00	0,5748 €
TPBD32 - ML. TUB DE POLIETILE PE40 DE 32 MM. ROTLLE	Subministres Varis	1,020	3,2870€	100,00	3,3527 €
Article: 020500170 UT. VALVULA COMP. A/B DN 150 PN 16 FD POU					615,9330 €
FDFBE150 - UT. BRIDA-ENDOLL FD FUNDITUBO 150	Subministres Varis	2,000	82,7070€	100,00	165,4140 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	2,000	20,5890€	100,00	41,1779 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	2,000	17,5334€	100,00	35,0668 €
INOXFM20 - UT. FEMELLA INOX PER METRIC 20	Subministres Varis	16,000	2,8125€	100,00	45,0001 €
JP150 - UT. JUNTA PLANA 150 MM.	Subministres Varis	2,000	2,8500€	100,00	5,7000 €
VC150AP - UT. VALVULA COMPORTA FD SEIENT TOU 150 A-P	Subministres Varis	1,000	286,8905€	100,00	286,8905 €
VIS2080 - UT. CARGOL ZINCAT 20x80	Subministres Varis	16,000	1,1705€	100,00	18,7287 €
VOLAN150 - UT. VOLANT PER EURO20 DE 100 A 150	Subministres Varis	1,000	17,9550€	100,00	17,9550 €
Article: 021000160 UT. VENTOSA DN50 TUB FC-FD 150 MM.					1.048,2892 €
CLBD1454 - UT. COLLARI LEYA BANDA 155/180 MM.1400/1402	Subministres Varis	2,000	20,7860€	100,00	41,5720 €
CLCB50 - UT. COLLARI LEYA SORTIDA BRIDA 50 MM	Subministres Varis	1,000	56,0975€	100,00	56,0975 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	2,000	20,5890€	100,00	41,1779 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	2,000	17,5334€	100,00	35,0668 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

MATERIAL	TIPUS	QUANTITAT	PREU UNITARI	RENDIMENT	PREU
INOXFM16 - UT. FEMELLA INOX PER METRIC 16	Subministres Varis	8,000	1,3431€	100,00	10,7447 €
JP50 - UT. JUNTA PLANA 50 MM.	Subministres Varis	2,000	0,9500€	100,00	1,9000 €
VC50AP - UT. VALVULA COMPORTA FD SEIENT TOU 50 A-P	Subministres Varis	1,000	108,6040€	100,00	108,6040 €
VENBG50 - UT. VENTOSA BELGICAST TRIFUNCIONAL DE 50	Subministres Varis	1,000	735,2715€	100,00	735,2715 €
VIS1660 - UT. CARGOL ZINCAT 16x60	Subministres Varis	8,000	0,5646€	100,00	4,5168 €
VOLAN50 - UT. VOLANT PER EURO20 DE 40 A 50	Subministres Varis	1,000	13,3380€	100,00	13,3380 €
Article: 021100160 UT. DESGUAS 11/2" TUB FC-FD 150 MM.					243,6305 €
86150 - UT. RACORD LLAUTO MASCLE-TUB DE 50 MM	Subministres Varis	2,000	18,5250€	100,00	37,0500 €
CLBD1454 - UT. COLLARI LEYA BANDA 155/180 MM.1400/1402	Subministres Varis	1,000	20,7860€	100,00	20,7860 €
CLCM112 - UT. COLLARI LEYA CAPSAL MITJA 11/2"	Subministres Varis	1,000	16,8435€	100,00	16,8435 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	1,500	20,5890€	100,00	30,8835 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	1,500	17,5334€	100,00	26,3001 €
TEFLONPE - UT. ROTLLO DE TEFLON PETIT HD 12 MM X 12 M	Subministres Varis	2,000	1,0735€	100,00	2,1470 €
TPBD50 - ML. TUB DE POLIETILE PE40 DE 50 MM. ROTLLE	Subministres Varis	1,000	7,9705€	100,00	7,9705 €
VCFD112 - UT. VALV. COMP. FD/ST PER ESCOMESA DE 11/2"	Subministres Varis	1,000	101,6500€	100,00	101,6500 €
Article: 020800310 UT. HIDRANT 100 MM. TUB FD 150 MM.					1.113,9075 €
ACERPERF - KG. PERFIL D'ACER MANIPULAT I SOLDAT PER	Subministres Varis	15,000	6,4220€	100,00	96,3300 €
FDFBE150 - UT. BRIDA-ENDOLL FD FUNDITUBO 150	Subministres Varis	2,000	82,7070€	100,00	165,4140 €
FORMD300 - M3. FORMIGO PER DOSIFICACIO PER HA-300	Subministres no esto	0,130	101,4030€	100,00	13,1824 €
HIDRANTP - UT. HIDRANT DE 100 AMB ARQUETA HOMOLOGA	Subministres Varis	1,000	458,4415€	100,00	458,4415 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	2,500	20,5890€	100,00	51,4724 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	2,500	17,5334€	100,00	43,8335 €
INOXFM16 - UT. FEMELLA INOX PER METRIC 16	Subministres Varis	8,000	1,3431€	100,00	10,7447 €
INOXFM20 - UT. FEMELLA INOX PER METRIC 20	Subministres Varis	16,000	2,8125€	100,00	45,0001 €
JP100 - UT. JUNTA PLANA 100 MM.	Subministres Varis	1,000	2,8500€	100,00	2,8500 €
JP150 - UT. JUNTA PLANA 150 MM.	Subministres Varis	2,000	2,8500€	100,00	5,7000 €
PA404015 - UT. PLACA D'ANCLATGE DE 400x400x15 MM	Subministres Varis	1,000	45,2200€	100,00	45,2200 €
PLACAHID - UT. PLACA INDICADORA D'HIDRANT	Subministres Varis	1,000	29,4500€	100,00	29,4500 €
TE150100 - UT. TE FD BBB 150x100 MM	Subministres Varis	1,000	122,4360€	100,00	122,4360 €
VIS1670 - UT. CARGOL ZINCAT 16x70	Subministres Varis	8,000	0,6380€	100,00	5,1042 €
VIS2080 - UT. CARGOL ZINCAT 20x80	Subministres Varis	16,000	1,1705€	100,00	18,7287 €
Article: 021300700 UT. ESCOMESA 1" TUB FC-FD 150 MM. S/C					224,5112 €
86132 - UT. RACORD LLAUTO MASCLE-TUB DE 32 MM	Subministres Varis	4,000	8,3600€	100,00	33,4400 €
CLBD1454 - UT. COLLARI LEYA BANDA 155/180 MM.1400/1402	Subministres Varis	1,000	20,7860€	100,00	20,7860 €
CLCM1 - UT. COLLARI LEYA CAPSAL MITJA 1"	Subministres Varis	1,000	16,8435€	100,00	16,8435 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	2,000	20,5890€	100,00	41,1779 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	2,000	17,5334€	100,00	35,0668 €
TEFLONPE - UT. ROTLLO DE TEFLON PETIT HD 12 MM X 12 M	Subministres Varis	2,000	1,0735€	100,00	2,1470 €
VCFD1 - UT. VALV. COMP. FD/ST PER ESCOMESA DE 1"	Subministres Varis	1,000	75,0500€	100,00	75,0500 €
Article: 021300720 UT. ESCOMESA 11/2" TUB FC-FD 150 MM. S/C					291,7712 €
86150 - UT. RACORD LLAUTO MASCLE-TUB DE 50 MM	Subministres Varis	4,000	18,5250€	100,00	74,1000 €
CLBD1454 - UT. COLLARI LEYA BANDA 155/180 MM.1400/1402	Subministres Varis	1,000	20,7860€	100,00	20,7860 €
CLCM112 - UT. COLLARI LEYA CAPSAL MITJA 11/2"	Subministres Varis	1,000	16,8435€	100,00	16,8435 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	2,000	20,5890€	100,00	41,1779 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	2,000	17,5334€	100,00	35,0668 €
TEFLONPE - UT. ROTLLO DE TEFLON PETIT HD 12 MM X 12 M	Subministres Varis	2,000	1,0735€	100,00	2,1470 €
VCFD112 - UT. VALV. COMP. FD/ST PER ESCOMESA DE 11/2"	Subministres Varis	1,000	101,6500€	100,00	101,6500 €
Article: 021302530 UT. ESCOMESA DN100 TUB FC-FD 150 MM.					631,9283 €
CLBD1454 - UT. COLLARI LEYA BANDA 155/180 MM.1400/1402	Subministres Varis	2,000	20,7860€	100,00	41,5720 €
CLCB100 - UT. COLLARI LEYA SORTIDA BRIDA 100 MM	Subministres Varis	1,000	100,6905€	100,00	100,6905 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

MATERIAL	TIPUS	QUANTITAT	PREU UNITARI	RENDIMENT	PREU
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	2,000	20,5890€	100,00	41,1779 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	2,000	17,5334€	100,00	35,0668 €
INOXFM16 - UT. FEMELLA INOX PER METRIC 16	Subministres Varis	24,000	1,3431€	100,00	32,2342 €
JP100 - UT. JUNTA PLANA 100 MM.	Subministres Varis	3,000	2,8500€	100,00	8,5500 €
MAQELECT - H. MAQUINA PER SOLDAR ACCESSORI ELECTR	Maquinària Varis	0,130	12,2819€	100,00	1,5966 €
PEM110 - UT. MANIGUET S/ELECTRO. 110 MM	Subministres Varis	3,000	17,9835€	100,00	53,9505 €
PTMPB110 - UT. MANIGUET PORTABRIDA S/TESTA 110 MM+B	Subministres Varis	3,000	44,6310€	100,00	133,8930 €
VC100AP - UT. VALVULA COMPORTA FD SEIENT TOU 100 A-P	Subministres Varis	1,000	167,8840€	100,00	167,8840 €
VIS1670 - UT. CARGOL ZINCAT 16x70	Subministres Varis	24,000	0,6380€	100,00	15,3127 €

Article: 021200070 UT. CONNEXIO 200 FC/150 FD EXTREMS

1.185,6133 €

ACERPERF - KG. PERFIL D'ACER MANIPULAT I SOLDAT PER	Subministres Varis	25,000	6,4220€	100,00	160,5500 €
BRIUN282 - UT. RACORD-BRIDA UNIVERSAL FD 292-318	Subministres Varis	1,000	275,1485€	100,00	275,1485 €
CN250200 - UT. CON FD BB 250x200 MM	Subministres Varis	1,000	183,3405€	100,00	183,3405 €
FDFBE200 - UT. BRIDA-ENDOLL FD FUNDITUBO 200	Subministres Varis	1,000	116,2610€	100,00	116,2610 €
FORMD300 - M3. FORMIGO PER DOSIFICACIO PER HA-300	Subministres no esto	0,650	101,4030€	100,00	65,9120 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	2,500	20,5890€	100,00	51,4724 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	2,500	17,5334€	100,00	43,8335 €
INOXFM20 - UT. FEMELLA INOX PER METRIC 20	Subministres Varis	12,000	2,8125€	100,00	33,7500 €
INOXFM24 - UT. FEMELLA INOX PER METRIC 24	Subministres Varis	12,000	5,1429€	100,00	61,7142 €
JP200 - UT. JUNTA PLANA 200 MM.	Subministres Varis	1,000	4,7500€	100,00	4,7500 €
JP250 - UT. JUNTA PLANA 250 MM.	Subministres Varis	1,000	6,6500€	100,00	6,6500 €
PA3030 - UT. PLACA D'ANCLATGE DE 30x30	Subministres Varis	4,000	35,3210€	100,00	141,2840 €
VIS2090 - UT. CARGOL ZINCAT 20x90	Subministres Varis	12,000	1,2807€	100,00	15,3681 €
VIS2490 - UT. CARGOL ZINCAT 24x90	Subministres Varis	12,000	2,1316€	100,00	25,5791 €

Article: 020150151 UT. COLZE EE 45° 150 MM FD S/TUB FD 150

382,9410 €

ACERPERF - KG. PERFIL D'ACER MANIPULAT I SOLDAT PER	Subministres Varis	15,000	6,4220€	100,00	96,3300 €
CE45/150 - UT. COLZE FD EE 45° 150 MM	Subministres Varis	1,000	134,5200€	100,00	134,5200 €
FORMD300 - M3. FORMIGO PER DOSIFICACIO PER HA-300	Subministres no esto	0,490	101,4030€	100,00	49,6875 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	1,500	20,5890€	100,00	30,8835 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	1,500	17,5334€	100,00	26,3001 €
PA404015 - UT. PLACA D'ANCLATGE DE 400x400x15 MM	Subministres Varis	1,000	45,2200€	100,00	45,2200 €

Article: 020150160 UT. BRIDA CEGA 150 MM FD S/TUB FD 150

339,7807 €

ACERPERF - KG. PERFIL D'ACER MANIPULAT I SOLDAT PER	Subministres Varis	15,000	6,4220€	100,00	96,3300 €
FDBC150 - UT. TAP FD EMBRIDAT 150 MM	Subministres Varis	1,000	28,6235€	100,00	28,6235 €
FDFBE150 - UT. BRIDA-ENDOLL FD FUNDITUBO 150	Subministres Varis	1,000	82,7070€	100,00	82,7070 €
FORMD300 - M3. FORMIGO PER DOSIFICACIO PER HA-300	Subministres no esto	0,130	101,4030€	100,00	13,1824 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	1,000	20,5890€	100,00	20,5890 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	1,000	17,5334€	100,00	17,5334 €
INOXFM20 - UT. FEMELLA INOX PER METRIC 20	Subministres Varis	8,000	2,8125€	100,00	22,5000 €
JP150 - UT. JUNTA PLANA 150 MM.	Subministres Varis	1,000	2,8500€	100,00	2,8500 €
PA404015 - UT. PLACA D'ANCLATGE DE 400x400x15 MM	Subministres Varis	1,000	45,2200€	100,00	45,2200 €
VIS2090 - UT. CARGOL ZINCAT 20x90	Subministres Varis	8,000	1,2807€	100,00	10,2454 €

Article: 011900100 UT. SUBM. BOCA CLAU PEAD/FG "PURDIE" 145x145 MM.

31,3500 €

CLAPETA F - UT. BOCA CLAU PEAD/FG "PURDIE" PER VORER	Subministres Varis	1,000	31,3500€	100,00	31,3500 €
--	--------------------	-------	----------	--------	-----------

Article: 011502110 UT. SUBM. BASTIMENT I TAPA FOSA DUCT. D 60 CM "AP"

128,5730 €

TFD60A - UT. TAPA FD DE 60 CM "AIGUA"	Subministres Varis	1,000	128,5730€	100,00	128,5730 €
---------------------------------------	--------------------	-------	-----------	--------	------------

Article: 011501900 UT. SUBM. BASTIMENT I TAPA FD 40x40 CM. AIGUA

31,1220 €

TFD40A - UT. TAPA FD DE 40x40 CM "AIGUA"	Subministres Varis	1,000	31,1220€	100,00	31,1220 €
--	--------------------	-------	----------	--------	-----------

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

PROJECTE: 2222A00114 REFORMA DE LA XARXA D'AIGUA

Pressupost: 2.022/A/115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

MATERIAL	TIPUS	QUANTITAT	PREU UNITARI	RENDIMENT	PREU
Article: 020490001 UT. PROVA DE PRESSIÓ					344,5969 €
BOMCOMPP - H. BOMBA COMPROVACIO PER A PROVA DE P	Maquinària Varis	2,000	5,0080€	100,00	10,0160 €
GENERADO - H. GENERADOR D'ELECTRICITAT 6 KVA	Maquinària Varis	2,000	14,8010€	100,00	29,6020 €
HO - H. HORES OFICIAL FONTANER	Hores Varis	8,000	20,5890€	100,00	164,7118 €
HP - H. HORES PEO FONTANER	Hores Varis	8,000	17,5334€	100,00	140,2671 €

Capítol: 06 BALISSAMENT I SENYALITZACIÓ

Article: 040100110 PA. SEGURETAT I SALUT LABORAL					1.347,4660 €
					-5% Dte. 1.280,0927 €
EQUIPOC - H. EQUIP OBRA CIVIL.PAleta+PEO+VEHICLE+EIN	Hores Varis	20,000	67,3733€	100,00	1.347,4660 €
Article: 040201000 UT. REPOSICIO SENYALITZACIO VIARIA					500,0000 €
SENYALVIARIA - UT. REPOSICIO DE SENYALITZACIO VIARIA	Altres Varis	1,000	500,0000€	100,00	500,0000 €

Capítol: 07 SEGURETAT I SALUT

Article: 040500520 UT. COORDINADOR DE SEG. I SALUT. DURADA OBRA 1 MES					717,6000 €
SISCO04 - UT. SEGURETAT I SALUT. COORDINADOR. 4 VISITE	Honoraris	1,000	717,6000€	100,00	717,6000 €
Article: 040500245 UT. REDACCIO ESTUDI BASIC DE SEG. I SALUT. PEM FIN					1.268,3400 €
SISEB09 - UT. SEGURETAT I SALUT. REDACCIO ESTUDI BASI	Honoraris	1,000	1.268,3400€	100,00	1.268,3400 €
Article: 040500420 UT. REDACCIO PLA DE SEG. I SALUT. PEM FINS A 120.2					343,5900 €
SISPL04 - UT. SEGURETAT I SALUT. REDACCIO PLA. PEM FIN	Honoraris	1,000	343,5900€	100,00	343,5900 €



4. PRESSUPOST



PRESSUPOST XARXA D'AIGUA POTABLE (2022/A/115)



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Projecte 2222A00114

Pressupost nº 2.022 / A / 115

REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

AV/ VILA DE MADRID, 37-39 - BLANES

AIGÜES DE BLANES, S.A.

CANIGÓ,5

A17323205

17300 BLANES (GIRONA)

BLANES , 2 de Desembre de 2.022



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost nº 2.022 / A / 115

REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

CAPÍTOL: 01.- OBRA CIVIL

CODI UNITAT	QUANTITAT	DESCRIPCIÓ	PREU UNITARI	IMPORT
010250015	3,0000	UT. OBRIR/TAPAR CATA 1x1x1 MT EN CALÇADA D'AGLOMER UT. OBRIR I TAPAR CATA DE 1x1x1 MT AMB DEMOLICIO DEL PAVIMENT, EXCAVACIO MANUAL, REPLE I PROTECCIO DELS SERVEIS EXISTENTS AMB SORRA I/O TERRE, RETIRADA DE RUNES AMB SAC O CONTENIDOR AMB CARREGA MANUAL, REPOSICIO DEL FORMIGO I DE L'AGLOMERAT. INCLOU EL BALISSAMENT I SENYALITZACIO DE LES OBRES AMB TANQUES I SENYALS.	399,67 €	1.199,01 €
010100010	625,6000	ML.TALL DE PAVIMENT AMB DISC ML. TALL DE PAVIMENT DE FORMIGO, AGLOMERAT ASFALTIC O PANOT AMB MAQUINA TALLAJUNTES.	4,72 €	2.955,51 €
010100140	240,8000	M2.DEM.PAV.AGLOM.ASF.15CM. GRUIX RETRO M2. DEMOLICIO DE PAVIMENT D'AGLOMERAT ASFALTIC DE 15 CM. DE GRUIX AMB MARTELL TRENCADOR MUNTAT SOBRE RETROEXCAVADORA.	9,70 €	2.335,82 €
010100160	8,0000	M2.DEM.PANOT+FOR.15CM.GRUIX COMP. M2. DEMOLICIO DE PAVIMENT DE PANOT + LA BASE DE FORMIGO DE 15CM.DE GRUIX AMB COMPRESSOR.	14,48 €	115,85 €
010200140	222,2200	M3.EXCAVACIO DE RASA TERRENY DE TRANSIT AMB RETRO M3. EXCAVACIO DE RASA EN TERRENY DE TRANSIT AMB RETROEXCAVADORA.	19,68 €	4.372,76 €
010200300	15,0600	M3 EXCAVACIO DE RASA TERRENY DE TRANSIT A MA M3. EXCAVACIO DE RASA EN TERRENY DE TRANSIT, A MA.	79,73 €	1.200,72 €
010400052	323,7800	M3.CARREGA/PORT ABOC. 10-15KM.CAMIO 16TN TAXA INCL M3. CARREGA MECANICA, TRANSPORT DE TERRES I/O RUNES A L'ABOCADOR SITUAT ENTRE 10 I 15 KM., AMB CAMIO DE 16 TN. INCLOU LA TAXA DE L'ABOCADOR.	36,58 €	11.842,96 €
010201000	83,4600	M3.REPLE DE RASA AMB SORRA DE RIU M3. REPLE DE RASA AMB SORRA DE RIU PER LA PROTECCIO DE CANONADES FINS A 10 CM. PER SOBRE DE LA SEVA GENERATRIU SUPERIOR I 10CM . PER SOTA DE LA SEVA GENERATRIU INFERIOR, COM A MINIM.	46,42 €	3.874,14 €
010201050	82,2500	M3.REPLE/COMPACTACIO 98% PM DE RASA TERRE D'APORTA M3. REPLE AMB COMPACTACIO DE RASA AL 98% P.M., AMB APORTACIO DE TERRE I EN TONGADES DE 25CM. COM A MAXIM, UTILITZANT PICO VIBRANT	40,17 €	3.303,70 €
010700010	47,2000	M3 FORMIGO HA30/B/20/IIa BASE PAVIMENT RASA 20 CM M3. BASE DE FORMIGO HA 30/B/20/IIa PER A PAVIMENT ABOCAT DESDE CAMIO A DINS DE LA RASA, AMB ESTESA I REGLEJAT MANUAL. GRUIX DE 20 CM.	112,38 €	5.304,33 €
011200120	236,0000	M2. REP. AGLOM. CALENT EN RASA DE 30 A 40 M2. 6 CM M2. REPOSICIO DE PAVIMENT D'AGLOMERAT EN CALENT EN RASA I AMB UNA SUPERFICIE D'ENTRE 30 I 40 M2. 6 CM. DE GRUIX	47,25 €	11.151,71 €
011000005	8,0000	M2. FORMIGO HA 30/B/20/IIa PER VORERES 10 CM. M2. FORMIGO HA 30/B/20/IIa AMB ESTESA I ACABAT REGLEJAT PER VORERES, AMB UN GRUIX DE 10 CM.	16,55 €	132,43 €
011000010	8,0000	M2. REP. PANOT 20x20x4 CM. GRIS 4 PASTILLES M2. REPOSICIO DE PAVIMENT DE PANOT PER A VORERA DE 20x20x4 CM DE COLOR GRIS I 4 PASTILLES TIPUS "MILLARET", A TRUC DE MACETA AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 LITRES I BEURADA DE CIMENT PORTLAND.	33,74 €	269,93 €
090210012	1,0000	UT. POU REGISTRE GERO Ø 0,8 H 1 MTS SENSE TAPA UT. CONSTRUCCIO DE POU DE REGISTRE CIRCULAR DE 0,8 MTS DE DIAMETRE INTERIOR, I 1 MTS DE FONDARIA, AMB PARET DE TOTXO GERO COL.LOCAT AMB MORTER MIXTE DE PORTLAND, ARREBOSSAT I LLISCAT PER DINTRE, SOBRE SOLERA DE FORMIGO DE 1,5x1,5x0,2 MTS. TAPA SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES A RECOLLIR AL	335,81 €	335,81 €



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost nº 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

090250101	2,0000	MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA. INCLOU LA COL·LOCACIÓ DE LA TAPA. UT. PERICO REG. GERO # 0,4 H 0,6 MTS ELEMENTS D'AIGUA POTABLE UT. CONSTRUCCIO DE PERICO REGISTRABLE QUADRAT DE 0,4x0,4 MTS DE LLUM INTERIOR, I 0,6 MTS DE FONDARIA COM A MÀXIM, AMB PARET DE TOTXO GERO COL·LOCAT AMB MORTER MIXTE DE PORTLAND, SOBRE SOLERA DE FORMIGO DE 0,6x0,6x0,2 MTS, I AMB TAPA DE FOSA DUCTIL TIPUS B-125 CETIFICADA "AENOR", INSCRIPCIÓ "AIGUA POTABLE".TAPA SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES A RECOLLIR AL MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA. INCLOU LA COL·LOCACIÓ DE LA TAPA.	191,90 €	383,80 €
011900101	3,0000	UT. COL. BOCA CLAU PEAD/FG "PURDIE" 145x145 MM. UT. COL·LOCACIO DE BOCA DE CLAU DE PEAD/FG, TIPUS "PURDIE" DE 145x145 MM, AMB MORTER, SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES, A RECOLLIR AL MAGATZEM PER PART DEL CONTRACTISTA.	37,92 €	113,75 €
V000000006	312,0000	ML. COL·LOCACIO DE MALLA DE SENYALITZACIO ML. COL·LOCACIO DE MALLA DE SENYALITZACIO SUBMINISTRADA PER AIGÜES DE BLANES, S.A., SOBRE CANONADES DE QUALEVOL MATERIAL I DIAMETRE.	0,29 €	90,40 €
020010010	270,0000	ML. DESMUNTATGE I RETIRADA TUB FC DN 250 ML. DESMUNTATGE I RETIRADA DE CANONADA DE FIBROCIMENT DN 250MM (290 MM EXTERIOR. 37,5 KG./ML) PER EMPRESA AUTORITZADA. INCLOU L'ELABORACIO DEL PLA, EPI'S NECESSARIS DEL PERSONAL, UNITAT MOBIL DE DESCONTAMINACIO A PEU D'OBRA, TALL I RETIRADA DE LA CANONADA, ENVASAT EN BIG-BAG ADEQUAT, CARREGA I RETIRADA AL FINAL DE CADA JORNADA DE TREBALL DE TOT EL MATERIAL DESMUNTAT, TRANSPORT A ABOCADOR AUTORITZAT, CANON DE L'ABOCADOR I DOCUMENTACIO RELATIVA ALS RESIDUS RETIRATS. TOTS ELS CONCEPTES INCLOSOS.	27,22 €	7.348,73 €
V000000005	1,0000	PA. PARTIDA ALÇADA D'AJUDES DE PALETERIA A JUSTIFICAR PA. PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR D'AJUDES DE PALETERIA PER A LA INSTAL·LACIO DELS SERVEIS	2.000,00 €	2.000,00 €
V000000003	1,0000	PA. PARTIDA ALÇADA D'IMPREVISTOS A JUSTIFICAR PA. PARTIDA ALÇADA D'IMPREVISTOS A JUSTIFICAR	2.000,00 €	2.000,00 €
TOTAL CAPÍTOL 01.....			60.331,36 €	



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost nº 2.022 / A / 115

REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

CAPÍTOL: 02.- OBRA MECÀNICA AIGUA POTABLE

CODI UNITAT	QUANTITAT	DESCRIPCIÓ	PREU UNITARI	IMPORT
020100010	270,0000	ML. TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM. ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CANONADA DE FOSA DUCTIL DE 150 MM. AMB RECOBRIMENT INTERIOR DE MORTER DE CIMENT I JUNTA AUTOMÀTICA.	52,33 €	14.129,60 €
020100006	14,0000	ML. TUB DE FOSA DUCTIL DE 100 MM. ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CANONADA DE FOSA DUCTIL DE 100MM. AMB RECOBRIMENT INTERIOR DE MORTER DE CIMENT I JUNTA AU-TOMÀTICA, TIPUS FUNDITUBO, INCLOSA P.P. D'ACCESSORIS.	40,78 €	570,93 €
020400031	7,0000	ML. TUB DE POLIETILE AD 110 MM. 16 ATM. S/TESTA ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PEAD 110 MM. 16 ATM., TIPUS PE100, SOLDAT A TESTA. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE LA MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADA.	43,10 €	301,73 €
020300010	14,0000	ML. TUB DE POLIETILE PE40 50 MM. 16 ATM. ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PE40 50 MM. 16 ATM. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADES.	9,77 €	136,76 €
020300006	7,0000	ML. TUB DE POLIETILE PE40 32 MM. 16 ATM. ML. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE TUB PE40 32 MM. 16 ATM. INCLOU SUBMINISTRAMENT DE MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADES.	4,31 €	30,16 €
020500170	1,0000	UT. VALVULA COMP. A/B DN 150 PN 16 FD POU UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE VALVULA DE COMPORTA DE FOSA DUCTIL SEIENT TOU, DN 150 PN 16, TIPUS EURO 23, AMB VOLANT, SOBRE TUB DE FD, AMB BRIDES I DINS POU DE REGISTRE.	615,93 €	615,93 €
021000160	1,0000	UT. VENTOSA DN50 TUB FC-FD 150 MM. UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE VENTOSA TRIFUNCIONAL 50 MM BELGICAST, PER TUB DE FC-FD DE 150 MM, AMB COLLARI-BRIDA LEYA I VALVULA EURO 20 DE 50 MM PER INSTAL·LAR DINS POU DE REGISTRE	1.048,29 €	1.048,29 €
021100160	1,0000	UT. DESGUAS 11/2" TUB FC-FD 150 MM. UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE DESGUAS DE 11/2" PER TUB DE FC-FD DE 150 MM, AMB COLLARI LEYA, VALVULA DE BOLA DE BRONZE TUB DE PEBD DE 11/2", SOTERRAT, AMB MANIOBRA I BOCA DE CLAU.	243,63 €	243,63 €
020800310	2,0000	UT. HIDRANT 100 MM. TUB FD 150 MM. UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'HIDRANT D'INCENDIS TIPUS T I T LLOBREGAT DE 100 MM SOBRE TUB DE FD DE 150 MM., AMB ACCESSORIS DE FOSA DUCTIL, PLACA D'ANCLATGE I SENYALITZACIÓ.	1.113,91 €	2.227,81 €
021300700	1,0000	UT. ESCOMESA 1" TUB FC-FD 150 MM. S/C UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE 1" S/C SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI LEYA, FITTINGS DECA, VALVULA COMPORTA FD ROSCADA I ACCESORIS.	224,51 €	224,51 €
021300720	2,0000	UT. ESCOMESA 11/2" TUB FC-FD 150 MM. S/C UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE 11/2" S/C SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI LEYA, FITTINGS DECA, VALVULA COMPORTA FD ROSCADA I ACCESORIS.	291,77 €	583,54 €
021302530	1,0000	UT. ESCOMESA DN100 TUB FC-FD 150 MM. UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ELEMENTS FIXES PER ESCOMESA DE DN100 SOBRE TUB DE FC-FD DE 150 MM., AMB COLLARI EMBRIDAT LEYA, VALVULES DE COMPORTA EURO20 I ACCESSORIS DE FOSA DUCTIL	631,93 €	631,93 €
021200070	1,0000	UT. CONNEXIO 200 FC/150 FD EXTREMS UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CONNEXIO ENTRE ELS EXTREMS DE CANONADES DE FC 200 MM I FD 150 MM, AMB ACCESSORIS DE FOSA DUCTIL I ANCORATGE.	1.185,61 €	1.185,61 €



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost nº 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

020150151	2,0000	UT. COLZE EE 45° 150 MM FD S/TUB FD 150 UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COLZE EE 45° DE FD DN 150 SOBRE TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM I ANCORATGES	382,94 €	765,88 €
020150160	1,0000	UT. BRIDA CEGA 150 MM FD S/TUB FD 150 UT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BRIDA CEGA DE FD DN 15 SOBRE TUB DE FOSA DUCTIL DE 150 MM I ANCORATGES	339,78 €	339,78 €
011900100	4,0000	UT. SUBM. BOCA CLAU PEAD/FG "PURDIE" 145x145 MM. UT. SUBMINISTRAMENT DE BOCA DE CLAU DE PEAD/FG, TIPUS "PURDIE" DE 145x145 MM. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES.	31,35 €	125,40 €
011502110	1,0000	UT. SUBM. BASTIMENT I TAPA FOSA DUCT. D 60 CM "AP" UT. SUBMINISTRAMENT DE BASTIMENT I TAPA DE FOSA DUCTIL, TIPUS D400 MODEL REXESS DE SAINT-GOBAIN MARCADA "AIGUA POTABLE", PER A POU DE REGISTRE. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES.	128,57 €	128,57 €
011501900	2,0000	UT. SUBM. BASTIMENT I TAPA FD 40x40 CM. AIGUA UT. SUBMINISTRAMENT DE BASTIMENT I TAPA HIDRAULICA DE FOSA DUCTIL TIPUS B-125 DE 40x40 CM. PER A REGISTRES D'AIGUA POTABLE. MATERIAL POSAT AL MAGATZEM D'AIGÜES DE BLANES.	31,12 €	62,24 €
020490001	1,0000	UT. PROVA DE PRESSIÓ UT. REALITZACIÓ DE PROVES DE PRESSIÓ DE LES CANONADES INSTAL·LADES, EN TRAMS D'APROXIMADAMENT 500 M.	344,60 €	344,60 €

TOTAL CAPÍTOL 02.....

23.696,90 €



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ N° 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost n° 2.022 / A / 115

REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

CAPÍTOL: 05.- CONTROL DE QUALITAT

CODI	UNITAT	QUANTITAT	DESCRIPCIÓ	PREU UNITARI	IMPORT
SCMCBRPM	2,0000	UT. ASSAIG CBR DEL PROCTOR MODIFICAT (ASSAIG DEL PROCTOR NO INCLOS)	99,00 €	198,00 €	
SCEDH	6,0000	UT. DETERMINACIO DENSITAT I HUMITAT "IN SITU". FINS A 10 DETERMINACIONS	132,50 €	795,00 €	
FCCA	3,0000	UT. DETERMINACIO CONSISTENCIA FORMIGO CON ABRAMS	16,50 €	49,50 €	
FRPC	3,0000	UT. PRESA DE MOSTRES DE FORMIGO I FABRICACIO DE 4 PROBETES CILINDRIQUES	87,15 €	261,45 €	
APPM	5,0000	UT. PRESA DE MOSTRES	13,90 €	69,50 €	
MBCMCLL	3,0000	UT. CONTINGUT DE LLIGANT D'UNA MOSTRA D'AGLOMERATASFALTIC	43,75 €	131,25 €	
MBCMGA	3,0000	UT. GRANULOMETRIA ARID MOSTRA AGLOMERAT ASFALTIC	35,75 €	107,25 €	
MBCMAM	3,0000	UT. ASSAIG MARSHALL MOSTRA AGLOMERAT ASFALTIC	119,00 €	357,00 €	
MBCMDM	3,0000	UT. DETERMINACIO DE LA DENSITAT MAXIMA D'UNA MESCLA BITUMINOSA	66,50 €	199,50 €	
MBCETE	3,0000	UT. DETERMINACIO TEMPERATURA D'ESTESA AGLOMERAT ASFALTIC	5,25 €	15,75 €	
MBCEET	9,0000	UT. EXTRACCIO DE TESTIMONIS D'AGLOMERAT ASFALTIC	49,45 €	445,05 €	
MBCERT	9,0000	UT. REPOSICIO DE TESTIMONI D'AGLOMERAT ASFALTIC	9,60 €	86,40 €	
MBCEDA	9,0000	UT. DETERMINACIO DENSITAT APARENT I GRUIX D'UN TESTIMONI D'AGLOMERAT ASFALTIC	18,25 €	164,25 €	
APD	24,0000	UT. DESPLAÇAMENT A OBRA	44,00 €	1.056,00 €	
TOTAL CAPÍTOL 05.....				3.935,90 €	



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost nº 2.022 / A / 115

REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

CAPÍTOL: 06.- BALISSAMENT I SENYALITZACIÓ

CODI	UNITAT	QUANTITAT	DESCRIPCIÓ	PREU UNITARI	IMPORT
040100110		1,0000	PA. SEGURETAT I SALUT LABORAL	1.280,09 €	1.280,09 €
			PA. SEGURETAT I SALUT LABORAL		
040201000		1,0000	UT. REPOSICIO SENYALITZACIO VIARIA	500,00 €	500,00 €
			UT. REPOSICIO DE SENYALITZACIO VIARIA HORITZONTAL I/O VERTICAL, AFECTADA PER LA REALITZACIO DE LES OBRES		
TOTAL CAPÍTOL 06.....					1.780,09 €



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost nº 2.022 / A / 115

REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

CAPÍTOL: 07.- SEGURETAT I SALUT

CODI	UNITAT	QUANTITAT	DESCRIPCIÓ	PREU UNITARI	IMPORT
040500520		1,5000	UT. COORDINADOR DE SEG. I SALUT. DURADA OBRA 1 MES UT. HONORARIS DEL COORDINADOR DE SEGURETAT I SALUT AMB UNA DURADA D'OBRA PREVISTA DE 1 MES. INCLOU 4 VISITES A L'OBRA EN FASE D'EXECUCIO.	717,60 €	1.076,40 €
040500245		1,0000	UT. REDACCIO ESTUDI BASIC DE SEG. I SALUT. PEM FIN UT. REDACCIO D'ESTUDI BASIC DE SEGURETAT I SALUT AMB UN PEM DE FINS A 90.151,82 €. INCLOU DOS EXEMPLARS DE L'ESTUDI BASIC, VISATS PEL COL.LEGI OFICIAL.	1.268,34 €	1.268,34 €
040500420		1,0000	UT. REDACCIO PLA DE SEG. I SALUT. PEM FINS A 120.2 UT. REDACCIO DE PLA DE SEGURETAT I SALUT AMB UN PEM DE FINS A 120.202,42 €. INCLOU DOS EXEMPLARS DEL PLA, VISATS PEL COL.LEGI OFICIAL.	343,59 €	343,59 €
TOTAL CAPÍTOL 07.....					2.688,33 €



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost nº 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

RESUM DELS CAPÍTOLS

	%CAPÍTOL	
CAPÍTOL: 01.- OBRA CIVIL	60.331,36 €	65,27
CAPÍTOL: 02.- OBRA MECÀNICA AIGUA POTABLE	23.696,90 €	25,64
CAPÍTOL: 05.- CONTROL DE QUALITAT	3.935,90 €	4,26
CAPÍTOL: 06.- BALISSAMENT I SENYALITZACIÓ	1.780,09 €	1,93
CAPÍTOL: 07.- SEGURETAT I SALUT	2.688,33 €	2,91
TOTAL EXECUCIÓ		92.432,58 €



AIGÜES DE BLANES SA
C/CANIGÓ Nº 5 - 17300 BLANES
Tel. 972 331203 Fax. 972 331552
C.I.F. A17323205

Pressupost nº 2.022 / A / 115 REF. X.A.P. V. MADRID, 37-39

TOTAL EXECUCIÓ	92.432,58 €
7,00 % Assistència tècnica	6.470,28 €
TOTAL EXECUCIÓ PER CONTRATA	98.902,86 €
0% I.V.A.	
PRESSUPOST	98.902,86 €
TOTAL PRESSUPOST	98.902,86 €

BLANES, 2 de Desembre de 2.022

AIGÜES DE BLANES SA