

# RESUMEN CERTIFICACIÓN

## Contador

CODIGO	Nº	Ud	RECURSO/MATERIAL	PRECIO	TOTAL
50004	1	ud	CONTADOR AGUA FRIA VOLUM. 20MM 4,0M3/H R500 PRE-EQUIPADO	31,71 €	31,71 €
50006	1	ud	CONTADOR AGUA FRIA VOLUM. 30MM 10,0M3/H R500 PRE-EQUIPADO	112,33 €	112,33 €

## Gastos Fijos

CODIGO	Nº	Ud	RECURSO/MATERIAL	PRECIO	TOTAL
10001	2	ud	ALMACÉN/CENTRO TRABAJO MENSUAL	588,24 €	1.176,48 €
10002	1	mes	TELÉFONOS	163,87 €	163,87 €
10003	1	mes	VEHÍCULOS Y DESPLAZAMIENTOS	3.949,58 €	3.949,58 €
10004	5,5	mes	MAQUINARIA ASIGNADA AL CONTRATO	2.556,11 €	14.058,61 €

## Maquinaria

CODIGO	Nº	Ud	RECURSO/MATERIAL	PRECIO	TOTAL
30001	43	ud	CHAPA CUBREZANJA	12,61 €	542,23 €
30002	7	día	DUMPER 3500 Kg RGM GIRATORIO	67,23 €	470,61 €
30003	116	h	MINIEXCAVADORA DE HASTA 6000 kg CON CAZO Y MARTILLO HIDRAULICO	35,29 €	4.093,64 €
30008	14	ud	TRANSPORTE DE MAQUINARIA	105,04 €	1.470,56 €
30009	3	h	INSPECCIÓN REDES SANEAMIENTO MEDIANTE FURGÓN EQUIPADO CON CC	126,05 €	378,15 €
30011	316	h	CAMIÓN IMPULSO SUCCIONADOR PARA LIMPIEZA SANEAMIENTOS	92,44 €	29.211,04 €
30012	50	m3	LIMPIEZA Y VACIADO DE FOSAS SÉPTICAS Y EDAR Y TRANSPORTE DE RESI	43,73 €	2.186,50 €

## Material

CODIGO	Nº	Ud	RECURSO/MATERIAL	PRECIO	TOTAL
40001	1	ud	ABRAZADERA AUTOBLOCANTE PE/PVC Ø110 PN10	164,91 €	164,91 €
40006	1	ud	ABRAZADERA AUTOBLOCANTE PE/PVC Ø63 PN10	139,89 €	139,89 €
40010	1	ud	ABRAZADERA 1 1/4 TAPAPOROS LARGO	16,61 €	16,61 €
40011	1	ud	ABRAZADERA 1 TAPAPOROS LARGO	13,53 €	13,53 €
40012	1	ud	ABRAZADERA 1/2 TAPAPOROS LARGO	10,56 €	10,56 €
40013	1	ud	ABRAZADERA 2 1/2 TAPAPOROS LARGO	27,20 €	27,20 €
40014	4	ud	ABRAZADERA 2 TAPAPOROS LARGO	22,04 €	88,16 €
40018	1	ud	ABRAZADERA REPARACION 104-112/150	86,41 €	86,41 €
40019	1	ud	ABRAZADERA REPARACION 112-121/150	87,72 €	87,72 €
40024	1	ud	ABRAZADERA REPARACION 58-64/150	57,93 €	57,93 €
40025	1	ud	ABRAZADERA REPARACION 68-76/150	81,25 €	81,25 €
40026	2	ud	ABRAZADERA REPARACION 75-83/150	59,16 €	118,32 €

Servicios para el mantenimiento y gestión de las redes de abastecimiento y saneamiento de URBIDE - EXP 24\_130

# RESUMEN CERTIFICACIÓN

40027	5 ud	ABRAZADERA REPARACION 82-91/150	58,91 €	294,55 €
40028	1 ud	ABRAZADERA REPARACION 95-104/150	58,87 €	58,87 €
40059	14 tn	AGLOMERADO ASFÁLTICO EN CALIENTE ARIDO OFÍTICO S-12	155,15 €	2.172,10 €
40099	1 tn	ARENA	25,68 €	25,68 €
40107	10 m2	BALDOSA 36 TACOS BLANCA	19,99 €	199,90 €
40108	2,5 m2	BALDOSA HIDRAULICA ESTANDAR	11,37 €	28,43 €
40140	1 ud	BOCA DE RIEGO CON ARQUETA Y TAPA DN40 VOLANTE	100,72 €	100,72 €
40184	1 ud	BRIDA LISA DN200 PN16	109,02 €	109,02 €
40243	4 ud	CABIOS DE MADERA 2,5X0,06X0,07	7,74 €	30,96 €
40334	1 ud	CODO 45° ELECTROSOLDABLE DN50	9,04 €	9,04 €
40341	2 ud	CODO 90 HH LATON 1	4,65 €	9,30 €
40344	1 ud	CODO 90 HH LATON 1/2	1,69 €	1,69 €
40348	1 ud	CODO 90 HH LATON 3/4	2,52 €	2,52 €
40357	4 ud	CODO 90° ELECTROSOLDABLE DN32	5,38 €	21,52 €
40360	1 ud	CODO 90° ELECTROSOLDABLE DN63	7,44 €	7,44 €
40363	1 ud	CODO 90° ELECTROSOLDABLE Ø20	6,79 €	6,79 €
40366	7 ud	CODO 90 M-H LATON 1	5,16 €	36,12 €
40470	1 ud	CODO UNION 90° 1 1/2	31,39 €	31,39 €
40473	1 ud	CODO UNION 90° 2	51,16 €	51,16 €
40480	2 ud	COLLARIN TOMA PE 110-2"	28,37 €	56,74 €
40483	1 ud	COLLARIN TOMA PE 63-1"	25,10 €	25,10 €
40485	1 ud	COLLARIN TOMA PE 75-1"	26,20 €	26,20 €
40551	1 ud	ENLACE ROSCA H LATON POLIETILENO 20X1/2	7,78 €	7,78 €
40552	1 ud	ENLACE ROSCA H LATON POLIETILENO 25X3/4	9,62 €	9,62 €
40553	5 ud	ENLACE ROSCA H LATON POLIETILENO 32X1	13,30 €	66,50 €
40556	1 ud	ENLACE ROSCA H LATON POLIETILENO 63X2	49,50 €	49,50 €
40561	3 ud	ENLACE ROSCA M LATON POLIETILENO 25X3/4	7,78 €	23,34 €
40562	14 ud	ENLACE ROSCA M LATON POLIETILENO 32X1	12,60 €	176,40 €
40586	6 ud	FLOTADOR ESPECIAL 3/4 C/VARILLA DESLIZANTE	16,44 €	98,64 €
40587	5 tn	GRAVA DE CANTERA	25,68 €	128,40 €
40588	2 tn	GRIJO	25,68 €	51,36 €
40589	2 ud	HIDRANTE CON MARCO+TAPA ENTERRADO DN100 2SALIDAS 70MM	486,80 €	973,60 €
40590	32,5 m3	HORMIGÓN SEGÚN PPTP	123,50 €	4.013,75 €
40592	1 ud	JUNTA PLANA EPDM CON LENGUETA DN100	1,14 €	1,14 €
40598	5 ud	JUNTA PLANA EPDM CON LENGUETA DN50	0,70 €	3,50 €
40603	10 ud	LADRILLO RASILLA 25 2,8X11,5X24CM	0,37 €	3,70 €
40608	5 ud	MANGUITO LATON 1	2,73 €	13,65 €
40611	7 ud	MANGUITO LATON 1/2	1,28 €	8,96 €
40614	1 ud	MANGUITO LATON 3	32,74 €	32,74 €
40615	2 ud	MANGUITO LATON 3/4	2,29 €	4,58 €

Servicios para el mantenimiento y gestión de las redes de abastecimiento y saneamiento de URBIDE - EXP 24\_130

# RESUMEN CERTIFICACIÓN

40617	1 ud	MANGUITO CONEXION ROSCA IZDA 3/4-DCHA 3/4	1,69 €	1,69 €
40625	2 ud	MANGUITO DILATACION H-H SIN TOPE 250 PVC TEJA C/JUNTA	32,47 €	64,94 €
40629	5 ud	MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN110	6,27 €	31,35 €
40634	2 ud	MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN20	1,83 €	3,66 €
40640	6 ud	MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN32	1,84 €	11,04 €
40641	1 ud	MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN40	2,42 €	2,42 €
40643	5 ud	MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN50	2,75 €	13,75 €
40644	13 ud	MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN63	2,78 €	36,14 €
40645	9 ud	MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN75	4,73 €	42,57 €
40646	14 ud	MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN90	5,08 €	71,12 €
40655	4 ud	MANGUITO LATON POLIETILENO 25X25	13,30 €	53,20 €
40656	3 ud	MANGUITO LATON POLIETILENO 32X32	21,08 €	63,24 €
40657	1 ud	MANGUITO LATON POLIETILENO 40X40	26,64 €	26,64 €
40659	9 ud	MANGUITO LATON POLIETILENO 63X63	85,14 €	766,26 €
40691	1 ud	PLACA DE REDUCCION DN80-65 PN16	85,87 €	85,87 €
40692	2 ud	PORTABRIDAS LARGO PE100 Ø110 SDR11 PN16 TOPE-INYECTADO	7,91 €	15,82 €
40706	2 ud	PORTABRIDAS LARGO PE100 Ø63 SDR11 PN16 TOPE-INYECTADO	4,02 €	8,04 €
40717	38 ud	RACOR CONTADOR 3/4	4,28 €	162,64 €
40736	1 ud	RACOR UNION 1X32 ROSCA HEMBRA	9,55 €	9,55 €
40745	1 ud	RACOR UNION 3/4 MANGUITO	12,35 €	12,35 €
40751	1 ud	REDUCCION LATON 1 1/4X1	2,73 €	2,73 €
40754	5 ud	REDUCCION LATON 1X1/2	1,90 €	9,50 €
40755	3 ud	REDUCCION LATON 1x3/4	1,45 €	4,35 €
40759	2 ud	REDUCCION LATON 2X1	7,00 €	14,00 €
40760	1 ud	REDUCCION LATON 2X1 1/2	5,50 €	5,50 €
40764	6 ud	REDUCCION LATON 3/4x1/2	0,93 €	5,58 €
40798	76 m3	RETIRADA Y RECICLJE DE ESCOMBROS	64,72 €	4.918,72 €
40810	1 ud	ROSCA DOBLE LATON 2X1	6,94 €	6,94 €
40815	2 ud	ROSCA DOBLE LATON 3/4x1/2	1,09 €	2,18 €
40820	8 ud	ROSCA DOBLE LATON 1	2,35 €	18,80 €
40823	1 ud	ROSCA DOBLE LATON 1/2	0,96 €	0,96 €
40827	2 ud	ROSCA DOBLE LATON 3/4	1,42 €	2,84 €
40829	25 ud	SACO 25KG ARENA	2,10 €	52,50 €
40830	26 ud	SACO 25KG CAL HIDRAULICA NATURAL PURA NHL 3,5 BLANCA LC	13,29 €	345,54 €
40831	72 ud	SACO 25KG MORTERO DE LEVANTE M7,5 HIDROFUGADO	3,17 €	228,24 €
40838	4 ud	TAPA 40X40 C250 ABASTECIMIENTO/AGUA URA	34,51 €	138,04 €
40839	1 ud	TAPA 40X40 D400 ANONIMA	63,28 €	63,28 €
40840	1 ud	TAPA 50X50 C250 ABASTECIMIENTO/AGUA URA	70,35 €	70,35 €
40843	4 ud	TAPA 60X60 D400 ANONIMA	113,58 €	454,32 €
40845	5 ud	TAPA 70X70 C250 ANONIMA	96,90 €	484,50 €

*Servicios para el mantenimiento y gestión de las redes de abastecimiento y saneamiento de URBIDE - EXP 24\_130*

# RESUMEN CERTIFICACIÓN

40846	1 ud	TAPA 70X70 D400 ANONIMA	130,00 €	130,00 €
40871	1 ud	TAPON H LATON 3/4	0,77 €	0,77 €
40874	1 ud	TAPON M LATON 1 1/2	3,06 €	3,06 €
40930	1 ud	TE ELECTROSOLDABLE DN110	28,16 €	28,16 €
40999	2 ud	TERMINAL INYECTADO R/HEMBRA PE/LATON 32X1	12,06 €	24,12 €
41007	2 ud	TERMINAL INYECTADO R/MACHO PE/LATON 32X1	14,76 €	29,52 €
41014	12 ud	TORNILLO HEXAGONAL DIN933 ZINC 8.8 M16X100	1,78 €	21,36 €
41016	16 ud	TORNILLO HEXAGONAL DIN933 ZINC 8.8 M16X80	1,62 €	25,92 €
41032	1 ml	TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE100 16/110 4	8,87 €	8,87 €
41037	40 ml	TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE100 16/20 1/2	0,29 €	11,60 €
41039	3 ml	TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE100 16/25 3/4	0,41 €	1,23 €
41042	115,5 ml	TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE100 16/32 1	0,67 €	77,39 €
41045	3 ml	TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE100 16/50 1 1/2	1,59 €	4,77 €
41046	21,5 ml	TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE100 16/63 2	2,94 €	63,21 €
41047	7 ml	TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE100 16/75 2 1/2	4,17 €	29,19 €
41048	12,5 ml	TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE100 16/90 3	6,01 €	75,13 €
41057	4 ml	TUBO PE SANEAMIENTO CORRUGADO 400 SN-8 NEGRO	14,40 €	57,60 €
41061	3 ml	TUBO PVC SANEAMIENTO UNE 1401 160 SN4 TEJA	4,64 €	13,92 €
41063	12 ml	TUBO PVC SANEAMIENTO UNE 1401 250 SN4 TEJA	11,25 €	135,00 €
41064	1 ml	TUBO PVC SANEAMIENTO UNE 1401 315 SN4 TEJA	17,20 €	17,20 €
41065	17 ml	TUBO PVC SANEAMIENTO UNE 1401 400 SN4 TEJA	28,14 €	478,38 €
41076	32 ud	TUERCA HEXAGONAL DIN934 ZINC M16	0,14 €	4,48 €
41084	14 ud	TUERCA UNION LATON HH 2	19,64 €	274,96 €
41125	2 ud	UNION UNIVERSAL MULTIDIAMETRO DN50 58-74 PN16	42,42 €	84,84 €
41132	1 ud	VALVULA COMPUESTA E1 VA0013 PN16 DN100 C/ CUADRADIO	108,77 €	108,77 €
41152	1 ud	VALVULA REDUCTORA PRESION ACCION DIRECTA DN100 PN16	1.501,02 €	1.501,02 €
41155	2 ud	VALVULA REDUCTORA PRESION ACCION DIRECTA DN50 PN16	556,12 €	1.112,24 €
41177	1 ud	VALVULA RETENCION 2 PN16	19,22 €	19,22 €
41181	14 ud	VALVULA ARQUETA HH 1 PN50	11,30 €	158,20 €
41182	1 ud	VALVULA ARQUETA HH 1 1/2 PN50	24,64 €	24,64 €
41184	3 ud	VALVULA ARQUETA HH 1/2 PN50	5,41 €	16,23 €
41185	1 ud	VALVULA ARQUETA HH 2 PN50	36,26 €	36,26 €
41187	2 ud	VALVULA ARQUETA HH 3/4 PN50	7,53 €	15,06 €
41188	3 ud	VARILLA ROSCADA DIN975 INOX A2 M16X1000	11,50 €	34,50 €
41194	1 ud	VENTOSA TRIFUNCIONAL 1 ROSCA M PN16	122,90 €	122,90 €
41195	2 ud	VENTOSA TRIFUNCIONAL 2 ROSCA M PN16	191,05 €	382,10 €

## Personal

CODIGO	Nº	Ud	RECURSO/MATERIAL	PRECIO	TOTAL
--------	----	----	------------------	--------	-------

Servicios para el mantenimiento y gestión de las redes de abastecimiento y saneamiento de URBIDE - EXP 24\_130

# RESUMEN CERTIFICACIÓN

20001	184 h	JEFE/A DE SERVICIO (GP 4)	30,77 €	5.661,68 €
20002	346,5 h	SUBCAPATAZ (GP 3B)	27,69 €	9.594,59 €
20003	1941 h	OFICIAL 1ª (GP 2A)	26,13 €	50.718,33 €
20004	1283 h	OFICIAL 2ª (GP 2B)	21,32 €	27.353,56 €
20005	174 h	TÉCNICO MEDIO REDES (GP 3B)	26,35 €	4.584,90 €
20006	144 h	DELINEANTE (GP 3B)	25,46 €	3.666,24 €
20007	37 h	TÉCNICO DETECCIÓN DE FUGAS (GP 3B)	26,35 €	974,95 €

**TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL 183.707,41 €**

Gastos generales (8%) 183.707,41 €

Beneficio Industrial (3%) 5.511,22 €

---

**TOTAL 203.915,22 €**