

# BASE DE PRECIOS DE UNIDADES DE OBRA. 2024

CÓDIGO	UNIDAD DE OBRA		PRECIO
<b>D01</b>	<b>DEMOLICIONES</b>		
D01001	M.	CORTE PAVIMENTO C/DISCO	2,94
D01005	M.	LEVANTADO BORDILLO	2,98
D01010	M2.	DEMOL. ACERA 10 CM.	3,24
D01015	M2.	DEMOL. CALZADA HORMIGON 15/25 CM.	3,73
D01020	M2.	DEMOL. MANUAL CALZADA HORMIGON 15/25 CM.	7,78
D01025	M3.	DEMOLICION DE MACIZOS DE HORMIGÓN	28,79
D01030	M2.	DEMOL. PAV. BITUMINOSO	2,65
D01110	M2.	FRESADO. PAV. BITUMINOSO <100 M2	4,00
D01115	M2·cm	FRESADO. PAV. BITUMINOSO FRESADORA GRAN RENDIMIENTO	0,65
D01120	M2.	FRESADO. PAV. HORMIGÓN <100 M2	4,70
D01150	MI.	CRUCE DE CARRETERA	110,93
<b>D02</b>	<b>MOVIMIENTO TIERRAS Y FIRMES</b>		
<b>D02A</b>	<b>ACONDIC. Y PREPARACION TERRENO</b>		
D02A010	M2.	DESBROCE Y LIMPIEZA T/VEGETAL, S > 1.000 M2.	1,02
D02A020	Ud.	TALA Y EXTRACCIÓN TOCÓN	73,92
D02A030	M3.	DESMONTE EN CUALQUIER TERRENO, S > 2000 M2	3,11
<b>D02H</b>	<b>EXCAVACIONES ZANJAS Y POZOS</b>		
D02H002	M3.	EXCAV.MECAN. ZANJAS Y POZOS, zona no urbanizada	5,48
D02H005	M3.	EXCAV. ZANJAS Y POZOS, zona urbanizada	11,00
D02H008	M3.	EXCAV. ZANJAS MEDIOS MANUALES O ESPECIALES	19,29
D02H010	UD.	EXCAV. AFECCION O CRUCE OTRAS LINEAS ENTERRADAS	49,74
D02H020	M3.	EXCAV. MARTILLO COMPRESOR ZANJAS ROCA	24,12
D02H030	M2.	ENTIBACION ZANJAS <3m.	11,24
<b>D02T</b>	<b>RELLENOS Y FIRMES</b>		
D02T010	M3.	RELLENO LOCALIZADO MAT. EXCAVACION	5,48
D02T020	M3.	RELLENO LOCALIZADO MATERIAL PROCEDENTE DE ÁRIDO RECICLADO	16,20
D02T030	M3.	RELLENO TERRAPLEN	4,06
D02T100	M3.	ZAHORRA ARTIFICIAL 0/20	23,98
D02T110	M3.	ZAHORRA ARTIFICIAL 0/32	23,30
D02T120	M3.	ZAHORRA ARTIFICIAL DE ÁRIDOS RECICLADOS DE HORMIGÓN (ARH)	24,58
D02T200	M3.	PIEDRA MACHACADA MACADAM	17,28
D02T250	M3.	RELLENO MATERIAL DRENANTE	15,40
D02T300	M3.	ESCOLLERA DE PIEDRA SUELTA >200 kg	42,14
D02T400	M3.	SUELO CEMENTO	24,07
D02T405	M3.	GRAVA CEMENTO	24,95

CÓDIGO		UNIDAD DE OBRA	PRECIO
<b>D03</b>		<b>SANEAMIENTO Y DRENAJE</b>	
<b>D03A</b>		<b>TUBERIAS SANEAMIENTO</b>	
<b>D03AA</b>		<b>TUBERIAS DE HORMIGON</b>	
D03AA003	MI.	TUBERIA DE HORM.CENTRIF.D=20	17,15
D03AA005	MI.	TUBERIA DE HORM.CENTRIF.D=30	21,60
D03AA006	MI.	TUBERIA DE HORM.CENTRIF.D=40	28,64
D03AA007	MI.	TUBERIA DE HORM.CENTRIF.D=50	39,55
D03AA008	MI.	TUBERIA DE HORM.CENTRIF.D=60	49,28
D03AA009	MI.	TUBERIA DE HORM.CENTRIF.D=80	69,62
D03AA010	MI.	TUBERIA DE HORM.CENTRIF.D=100	104,02
D03AA101	MI.	TUBER.HOR.ENCHUF.CAMPANA D=20	23,59
D03AA102	MI.	TUBER.HOR.ENCHUF.CAMPANA D=30	29,98
D03AA103	MI.	TUBER.HOR.ENCHUF.CAMPANA D=40	37,83
D03AA104	MI.	TUBER. HOR. ENCHUF.CAMPANA D=50	50,15
D03AA105	MI.	TUBER. HOR. ENCHU. CAMPANA D=60	69,98
D03AA106	MI.	TUBER. HOR. ENCHU. CAMPANA D=80	96,93
<b>D03AG</b>		<b>TUBERIAS DE PVC</b>	
D03AG103	MI.	TUBERIA PVC TEJA LISA 160 mm.	20,49
D03AG104	MI.	TUBERIA PVC TEJA LISA 200 mm.	28,82
D03GA105	MI.	TUBERIA PVC TEJA LISA 250 mm.	42,40
D03AG106	MI.	TUBERIA PVC TEJA LISA 315 mm.	61,46
D03AG107	MI.	TUBERIA PVC TEJA LISA 400 mm.	95,99
D03AG108	MI.	TUBERIA PVC TEJA LISA 500 mm.	150,15
D03AG109	MI.	TUBERIA PVC TEJA LISA 630 mm.	226,45
D03AG130	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 160 mm. SN-8	20,94
D03AG131	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 200 mm. SN-8	28,95
D03AG132	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 250 mm. SN-8	40,25
D03AG133	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 315 mm. SN-8	53,20
D03AG134	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 400 mm. SN-8	75,43
D03AG135	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 500 mm. SN-8	111,98
D03AG136	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 630 mm. SN-8	131,43
D03AG137	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 800 mm. SN-8	219,48
D03AG138	MI.	TUBERIA PVC CORRUGADA 1000 mm. SN-8	305,22
<b>D03D</b>		<b>SUMIDEROS Y ACOMETIDAS</b>	
<b>D03DE</b>		<b>SUMIDEROS SIFONICOS</b>	
D03DE005	Ud.	SUMIDERO SIFONICO TIPO PALENCIA, incluso tubería	305,20
D03DE010	Ud.	SUMIDERO SIFÓNICO 60x25, incluso tubería	220,41
D03DE015	Ud.	SUMIDERO SIFONICO TIPO PALENCIA, SIN TUBERÍA	203,92
D03DE040	MI.	REJILLA SUMIDERO CONTINUA, 30 CM. ANCHO	135,16
D03DE080	MI.	CANALETA SUMIDERO FIBRA VIDRIO, CONTINUA, 160 MM.	141,39
<b>D03DI</b>		<b>ACOMETIDAS Y ENTRONQUES</b>	
D03DI006	Ud.	AC. STO. PVC 200 mm. A POZO sin D. R. P.	193,80
D03DI007	Ud.	AC. STO. PVC 200 mm. C/CLIP sin D. R. P.	234,32
D03DI008	Ud.	AC. STO. PVC 200 mm. C/CLIP con D. R. P.	279,83
D03DI009	Ud.	AC. STO. PVC 200 mm. A POZO con D. R. P.	239,31
D03DI030	Ud.	ENTRONQUE SANEAMIENTO D. R. P.	255,26
D03DI035	Ud.	ENTRONQUE SANEAMIENTO	126,62
D03DI040	Ud.	BOQUILLA-FRENTE TUBERIAS	75,00

CÓDIGO	UNIDAD DE OBRA		PRECIO
<b>D03DK</b>	<b>CLIPS CONEXIÓN TUBERÍAS</b>		
D03DK100	UD.	CLIP MECÁNICO TUBERIA CORRUGADA 300-500 mm.	124,98
D03DK110	UD.	CLIP PEGAR TUBERIA 315-500 mm.	72,14
D03DK120	UD.	CLIP TUBERIA CORRUGADA D > 500 mm.	158,09
D03DK130	UD.	CLIP ELASTOMÉRICO 160/200 MM.	48,64
<b>D03E</b>	<b>DRENAJE</b>		
D03E0100	M2.	GEOTEXTIL NO TEJIDO 155 gr/m2.	3,02
D03E0102	M2.	LAMINA NODULAR DRENANTE +GEOTEXTIL 155 gr/m2.	5,53
D03E0105	MI.	TUBERIA DRENAJE, CORRUGADA 110 mm.	11,45
D03E0110	MI.	TUBERIA DRENAJE, CORRUGADA 160 mm.	13,88
D03E0120	MI.	TUBERIA DRENAJE, CORRUGADA 200 mm.	17,74
<b>D04</b>	<b>POZOS Y ARQUETAS PARA CANALIZACIONES</b>		
D04A010	Ud.	ARQUETA 30x30 cm. CON TAPA B-125	57,55
D04A015	Ud.	ARQUETA 40x40 cm. CON TAPA B-125	79,61
D04A020	Ud.	ARQUETA 50x50 cm. CON TAPA B-125	130,96
D04A025	Ud.	ARQUETA 60x60 cm. CON TAPA B-125	171,97
D04A050	Ud.	ARQUETA M3-T3 IBERDROLA	292,08
D04A060	Ud.	ARQUETA telefonía TIPO HF-III	648,48
D04A061	Ud.	ARQUETA telefonía TIPO M	219,36
D04A100	Ud.	POZO DE REGISTRO VALVULAS, H<0,90	277,01
D04A110	Ud.	POZO DE REGISTRO h<1,60 m.	328,36
D04A120	Ud.	POZO REGISTRO 1,60<h<2,30 m.	398,88
D04A130	Ud.	POZO REGISTRO h>2,30 m.	498,37
D04A200	Ud.	POZO SANECOR DN 800 para Tub. ø 250 a 500 mm	0,00
D04A210	Ud.	POZO SANECOR DN 1000 Para Tub. ø 600 mm o superior	0,00
D04A300	Ud.	MACIZADO POZOS RED ANULADA	50,00
D04A510	Ud.	SUPLEM.TAPA 40X40 CLASE TRAFICO C-250	17,00
D04A520	Ud.	SUPLEM.TAPA 50X50 CLASE TRAFICO C-250	24,00
D04A530	Ud.	SUPLEM.TAPA 60X60 CLASE TRAFICO C-250	33,00
D04A550	Ud.	SUPLEM.TAPA 40X40 CLASE TRAFICO D-400	25,00
D04A560	Ud.	SUPLEM.TAPA 50X50 CLASE TRAFICO D-400	34,00
D04A570	Ud.	SUPLEM.TAPA 60X60 CLASE TRAFICO D-400	45,00
D04A600	Ud.	MARCO Y TAPA POZO Ø600, D-400	123,32
D04A620	Ud.	PATE POLIPROPILENO 360X230 mm.	11,01
<b>D08</b>	<b>ABASTECIMIENTO</b>		
<b>D08A</b>	<b>ACOMETIDAS Y ENTRONQUES</b>		
<b>D08AA</b>	<b>ACOMETIDAS DOMICILIARIAS</b>		
D08AA100	Ud.	AC. ABAST. COMPLETA C/CONTADOR C. UNICO R-200, D.R.P.	334,61
D08AA101	Ud.	A. ABAST. COMPLETA C/CONTADOR C. UNICO R-200	266,84
D08AA103	Ud.	A. ABAST. COMPLETA C/CONTADOR C. UNICO R-125	250,35
D08AA105	Ud.	AC. ABAST. COMPLETA C/CONTADOR C. UNICO R-125, D.R.P.	318,12
D08AA110	Ud.	A. ABAST. COMPLETA S/CONTADOR, D.R.P.	243,30
D08AA111	Ud.	A. ABAST. COMPLETA S/CONTADOR	176,70
D08AA138	Ud.	VÁLVULA ANTIRRETORNO 3/4"	15,00
D08AA140	Ud.	ENTRONQUE ACOMETIDA EXISTENTE, D. R. P.	109,01
D08AA141	Ud.	ENTRONQUE ACOMETIDA EXISTENTE	66,00
<b>D08AE</b>	<b>ENTRONQUES TUBERÍA GENERAL</b>		
D08AE002	Ud.	ENTRONQUE ABASTECIMIENTO, Ø<90 mm.	194,21
D08AE005	Ud.	ENTRONQUE ABASTECIMIENTO, Ø 110 mm.-125 mm.	238,83
D08AE010	Ud.	AYUDA ENTRONQUE POR EMPRESA CONCESIONARIA, Ø=<90 mm.	73,17
D08AE020	Ud.	AYUDA ENTRONQUE POR EMPRESA CONCESIONARIA, Ø>90 mm.	95,71
D08AE030	Ud.	ENTRONQUE TUBERÍAS POR EMPRESA CONCESIONARIA	0,00

CÓDIGO		UNIDAD DE OBRA	PRECIO
<b>D08T</b>		<b>TUBERIAS</b>	
<b>D08TP</b>		<b>DE POLIETILENO</b>	
D08TP301	MI.	TUBERIA POLIETILENO 25 mm. PE-40 PN-10	2,54
D08TP302	MI.	TUBERIA POLIETILENO 32 mm. PE-40 PN-10	3,04
D08TP303	MI.	TUBERIA POLIETILENO 40 mm. PE-40 PN-10	3,75
D08TP304	MI.	TUBERIA POLIETILENO 50 mm. PE-100 PN-10	4,95
D08TP305	MI.	TUBERIA POLIETILENO 63 mm. PE-100 PN-10	6,94
D08TP306	MI.	TUBERIA POLIETILENO 75 mm. PE-100 PN-10	9,50
D08TP307	MI.	TUBERIA POLIETILENO 90 mm. PE-100 PN-10	12,60
D08TP308	MI.	TUBERIA POLIETILENO 110 mm. PE-100 PN-10	17,41
D08TP309	MI.	TUBERIA POLIETILENO 125 mm. PE-100 PN-10	22,00
D08TP310	MI.	TUBERIA POLIETILENO 140 mm. PE-100 PN-10	27,03
D08TP311	MI.	TUBERIA POLIETILENO 160 mm. PE-100 PN-10	36,46
D08TP312	MI.	TUBERIA POLIETILENO 180 mm. PE-100 PN-10	42,99
D08TP313	MI.	TUBERIA POLIETILENO 200 mm. PE-100 PN-10	50,37
D08TP317	MI.	TUBERIA POLIETILENO 50 mm. PE-100 PN-16	6,25
D08TP318	MI.	TUBERIA POLIETILENO 63 mm. PE-100 PN-16	9,03
D08TP319	MI.	TUBERIA POLIETILENO 75 mm. PE-100 PN-16	12,34
D08TP320	MI.	TUBERIA POLIETILENO 90 mm. PE-100 PN-16	16,79
D08TP321	MI.	TUBERIA POLIETILENO 110 mm. PE-100 PN-16	23,66
D08TP322	MI.	TUBERIA POLIETILENO 125 mm. PE-100 PN-16	30,38
D08TP323	MI.	TUBERIA POLIETILENO 140 mm. PE-100 PN-16	37,42
D08TP324	MI.	TUBERIA POLIETILENO 160 mm. PE-100 PN-16	47,71
D08TP325	MI.	TUBERIA POLIETILENO 180 mm. PE-100 PN-16	53,86
D08TP326	MI.	TUBERIA POLIETILENO 200 mm. PE-100 PN-16	65,64
D08TP327	MI.	TUBERIA POLIETILENO 250 mm. PE-100 PN-16	82,15
<b>D08V</b>		<b>VALVULAS</b>	
<b>D08VC</b>		<b>DE COMPUERTA</b>	
D08VC050	Ud.	VALVULA COMPUERTA 50 mm.	215,13
D08VC065	Ud.	VALVULA COMPUERTA 65 mm.	245,99
D08VC080	Ud.	VALVULA COMPUERTA 80 mm.	293,17
D08VC100	Ud.	VALVULA COMPUERTA 100 mm.	352,20
D08VC125	Ud.	VALVULA COMPUERTA 125 mm.	498,33
D08VC150	Ud.	VALVULA COMPUERTA 150 mm.	564,61
D08VC200	Ud.	VALVULA COMPUERTA 200 mm.	893,13
<b>D08VE</b>		<b>DE ESFERA</b>	
D08VE001	Ud.	VALVULA Ø50 LIMPIEZA COLECTOR	183,16
<b>D08Z</b>		<b>B. RIEGO, HIDRANTES Y OTRAS</b>	
D08Z001	Ud.	BOCA DE RIEGO TIPO PALENCIA	324,40
D08Z010	Ud.	ENTRONQUE BOCA DE RIEGO EXISTENTE	101,98
D08Z020	Ud.	HIDRANTE BAJO RASANTE 80 MM., 1 BOCA DE SALIDA	970,36
D08Z100	Ud.	VENTOSA TRIFUNCIONAL 1"	0,00
D08Z110	Ud.	VENTOSA BIFUNCIONAL 2"	0,00
D08Z200	Ud.	ANCLAJE TUBERÍAS	39,62

CÓDIGO		UNIDAD DE OBRA	PRECIO
<b>D09</b>		<b>PAVIMENTACION</b>	
<b>D09PA</b>		<b>PREPARACION</b>	
D09PA010	M2.	PREPARACION CALZADAS	2,85
D09PA020	M2.	PREPARACION ACERAS	2,40
<b>D09PB</b>		<b>BORDILLOS</b>	
D09PB010	MI.	BORDILLO HORMIGON 12x15x25	13,70
D09PB020	MI.	BORDILLO HORMIGON JARDIN 9-10x20	11,63
D09PB030	MI.	BORDILLO TIPO ISLETA	16,68
D09PB050	MI.	CAZ PIEZAS HORMIGON	14,74
D09PB100	UD.	ALCORQUE BORDILLO JARDIN 9x10x20	49,93
<b>D09PP</b>		<b>PAVIMENTOS</b>	
D09PP100	M2.	CALZADA HORMIGÓN HM/20	23,61
D09PP120	M2.	CALZADA HORMIGÓN HM/20 SEMIPULIDO	25,42
D09PP130	M2.	PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO 15 CM	33,97
D09PP140	M3.	HORMIGÓN HM/20 calzadas o aceras	118,03
D09PP142	M2.	TINTADO SUPERFICIAL DE PAVIMENTO	1,05
D09PP144	MI.	REPOSICIÓN DESPERFECTOS FACHADAS	9,50
D09PP145	M3.	HORMIGON ZANJAS PROTECC. CANALIZACIONES	88,43
D09PP150	M2.	ACERA HORMIGÓN RULETEADO HM/20 e=10 cm.	14,20
D09PP152	M2.	ACERA HORMIGÓN RULETEADO HM/20 e=20 cm.	24,66
D09PP200	MI.	RIGOLA HORMIGON 25x30 cm.	7,91
D09PP300	M2.	ACERA DE BALDOSA 20x20x4 cm.	39,47
D09PP301	M2.	ACERA DE BALDOSA GRANITO 20x20x4 cm.	42,92
D09PP310	M2.	ACERA DE LOSAS PIEDRA CALIZA e=3 cm.	59,81
D09PP400	M2.	PAVIMENTO ADOQUIN 6 cm. CALZADAS	46,19
D09PP405	M2.	PAVIMENTO ADOQUIN 8 cm. CALZADAS	49,86
D09PP406	M2.	PAVIMENTO ADOQUIN ENVEJECIDO 8 cm. CALZADAS	54,16
D09PP410	M2.	PAVIMENTO ADOQUIN 6 cm. ACERAS	41,67
D09PP415	M2.	PAVIMENTO ADOQUIN 6 cm. base de zahorra	30,94
D09PP500	M2.	MBC AC16 surf B50/70 D, e=5 cm. S>1500 m2.	10,14
D09PP501	M2.	MBC AC16 surf B50/70 D e=5 cm. 750<S<1500 m2	12,24
D09PP502	M2.	MBC AC16 surf B50/70 D e=5 cm. 400<S<750 m2.	14,74
D09PP503	M2.	MBC AC16 surf B50/70 D e=5 cm. 200<S<400 m2.	20,38
D09PP504	M2.	MBC AC16 surf B50/70 D e=5 cm. EXTENDIDA MEDIOS NO CONVENCIONALES	25,89
D09PP510	T.	MBC AC16 surf D	85,05
D09PP515	T.	MBC AC10 surf D	93,45
D09PP522	T.	MBC AC22 bin G	78,60
D09PP600	Ud.	EQUIPO DE EXTENDIDO. PUESTA EN OBRA	2.500,00
D09PP700	Ud.	PUESTA A COTA TAPA	52,21

CÓDIGO		UNIDAD DE OBRA	PRECIO
<b>D10 CANALIZACIONES INSTALACIONES ENTERRADAS</b>			
D010A050	MI.	CANALIZACION 1x50 mm. ARENA	3,73
D010A063	MI.	CANALIZACION 1x63 mm. ARENA	4,16
D010A075	MI.	CANALIZACION 1x75 mm. ARENA	4,64
D010A090	MI.	CANALIZACION 1x90 mm. ARENA	5,19
D010A092	MI.	CANALIZACION 2x90 mm. ARENA	9,36
D010A110	MI.	CANALIZACION 1x110 mm. ARENA	6,33
D010A112	MI.	CANALIZACION 2x110 mm. ARENA	11,94
D010A160	MI.	CANALIZACION 1x160 mm. ARENA	8,99
D010A162	MI.	CANALIZACION 2x160 mm. ARENA	16,76
D010A200	MI.	CANALIZACION 1x200 mm. ARENA	11,96
D010A250	MI.	CANALIZACION 1x50 mm. HORMIGON	10,64
D010A263	MI.	CANALIZACION 1x63 mm. HORMIGON	11,07
D010A275	MI.	CANALIZACION 1x75 mm. HORMIGON	11,55
D010A290	MI.	CANALIZACION 1x90 mm. HORMIGON	12,11
D010A463	MI.	CANALIZACION 2x63 mm. HORMIGON	17,99
D010A475	MI.	CANALIZACION 2x75 mm. HORMIGON	18,75
D010A490	MI.	CANALIZACION 2x90 mm. HORMIGON	19,73
D010A510	MI.	CANALIZACION 2x110 mm. HORMIGON	22,99
D010A520	MI.	CANALIZACION 2x110 mm. RIGIDOS HORMIGON	26,65
D010A560	MI.	CANALIZACION 2x160 mm. HORMIGON	30,58
D010A600	MI.	CANALIZACION 2x200 mm. HORMIGON	37,51
D010A800	Ud.	BAJANTE METALICA FACHADA	100,00
<b>D15 CERRAMIENTOS Y VALLADOS</b>			
D15A100	M2.	MALLA SIMPLE TORSION	16,74
D15A120	M2.	MALLA PLASTIFICADA SIMPLE TORSION	21,50
<b>D20 ESTRUCTURAS</b>			
<b>D20H HORMIGONES</b>			
D20H090	M3.	HORMIGON LIMPIEZA HL-150/B/30	82,52
D20H100	M3.	HORMIGON HA 25/20 CIMENTACION	155,45
D20H110	M3.	HORMIGON HA 25/20 ALZADOS	228,06
D20H250	M3.	HORMIGON HA 25/20 LOSAS PLANAS (sin armadura)	255,54
D20H300	M3.	HORMIGON HA 30/20 LOSAS PLANAS (sin armadura)	261,41
<b>D20J ACEROS Y ARMADURAS</b>			
D20J010	Kg.	ACERO PERFILES LAMINADOS	1,75
D20J100	Kg.	ACERO ARMADURAS B 500-S	1,99
<b>D20M FORJADOS</b>			
D20M100	M2.	FORJADO 22+4 cm.	65,29
<b>D25 CAMINOS AGRICOLAS</b>			
D25A100	MI.	REPERFILADO CUNETAS	0,31
D25A120	MI.	REPERFILADO CAMINOS "MAL ESTADO"	1,09
D25A130	MI.	REPERFILADO CAMINOS "ESTADO NORMAL"	0,84
D25A140	MI.	APERTURA Y REPERFILADO DE CUNETAS	0,74
D25A150	MI.	LIMPIEZA DE CUNETA CON RETRO	4,20
D25A160	MI.	REPERFILADO CAMINOS "MALOS" Y RETRO	1,38
D25A200	MI.	LIMPIEZA DE ARROYO	1,66

CÓDIGO		UNIDAD DE OBRA	PRECIO
<b>D38 SEÑALIZACION</b>			
D380010	M.	MARCA VIAL 10 CM AMARILLO/BLANCO	0,80
D380020	M2.	PINTURA EN CEBREADOS Y MARCAS VIALES	15,88
D380100	UD.	SEÑAL TRIANGULAR 90 cm.	162,53
D380110	UD.	SEÑAL CIRCULAR 60 cm.	130,22
D380120	UD.	SEÑAL OCTOGONAL 60 cm.	135,49
D380130	UD.	SEÑAL OCTOGONAL 90 cm.	185,43
D380140	UD.	SEÑAL 60x60 o 60x40 cm.	127,17
D380150	M2.	RECOLOCACION SEÑAL O CARTEL	46,80
D380160	M2.	CARTEL ALUMINIO NO REFLEXIVO	202,00
D380180	M2.	CARTEL ALUMINIO REFLEXIVO	268,00
D380190	M2.	CARTEL ACERO NO REFLEXIVO	144,00
D380200	M2.	CARTEL ACERO REFLEXIVO	178,00
<b>D40 POZOS Y SONDEOS</b>			
<b>D40A SONDEO Y PERFORACION</b>			
D40A100	M.	SONDEO RECONOCIMIENTO	68,90
D40A200	M.	TESTIFICACION ELECTRICA	6,40
D40A300	M.	REPERFORADO 650 mm.	103,26
D40A310	M.	REPERFORADO 500 mm.	95,00
D40A320	M.	REPERFORADO 310 mm.	46,40
D40A400	M.	CEMENTACION ANULAR	51,50
D40A500	M.	EMPAQUETADURA DE GRAVAS	14,40
D40A600	M.	DESARROLLO Y ESTIMULACION	10,12
D40A620	UD.	AFORO DEL SONDEO	700,00
D40A700	UD.	BALSAS DE LODOS	310,00
<b>D40T TUBERIAS</b>			
D40T100	M.	TUBERIA 250 mm. e=5 mm.	51,62
D40T110	M.	TUBERIA 300 mm. e=6 mm.	77,25
D40T130	M.	TUBERIA 450 mm. e=6 mm.	88,14
D40T140	M.	TUBERIA 200 mm. e=5 mm.	44,95
D40T200	M.	TUBERIA FILTRO 300 mm., e= 6 mm.	104,00
D40T210	M.	TUBERIA FILTRO 250 mm., e= 5 mm.	81,00
D40T310	UD.	CONO REDUCCION 300/250 mm.	161,00
D40T320	UD.	CONO REDUCCION 250/200 mm.	142,00
D40T400	UD.	CABEZAL DE POZO	553,70
<b>D45 CARTEL DE OBRAS</b>			
D45A010	Ud.	CARTEL DE OBRAS NUEVO	387,28
D45A020	Ud.	CARTEL DE OBRAS REUTILIZADO	160,02
<b>D48 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
D48010	Tm.	TRANSPORTE Y CANON HORMIGON DEMOLIDO LER 17 01 01	9,86
D48020	Tm.	TRANSPORTE Y CANON TIERRAS LIMPIAS LER 17 05 04	7,63
D48030	Tm.	TRANSPORTE Y CANON MAT. BITUMINOSOS SIN ALQUITRAN	11,60
D48040	Tm.	TRANSPORTE Y CANON MAT. RAMAJE Y TOCONES	31,27
<b>D50 PARTIDAS ALZADAS</b>			
D50A010	PA.	PARTIDA ALZADA LIMPIEZA Y SEÑALIZACION	0,00
D50A020	PA.	PARTIZA ALZADA IMPREVISTOS	0,00

CÓDIGO		UNIDAD DE OBRA	PRECIO
<b>D60 CONTROL DE CALIDAD</b>			
<b>D60A CONTROL DE CALIDAD DE SUELOS/ZAHORRAS</b>			
D60A010	Ud	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO	37,63
D60A020	Ud	LÍMITES DE ATTERBERG	41,16
D60A030	Ud	ÍNDICE CBR	121,13
D60A040	Ud	ENSAYO DE HINCHAMIENTO LIBRE	68,21
D60A050	Ud	ENSAYO DE COLAPSO	116,42
D6A060	Ud	CONTENIDO EN MATERIA ORGÁNICA	35,28
D60A070	Ud	CONTENIDO EN SALES SOLUBLES	36,46
D60A080	Ud	CONTENIDO EN YESOS	52,92
D60A090	Ud	DENSIDAD IN SITU	21,17
D60A100	Ud	ENSAYO DE CARGA CON PLACA	141,12
D60A110	Ud	PRÓCTOR MODIFICADO	79,97
D60A120	Ud	EQUIVALENTE DE ARENA	31,75
D60A130	Ud	ENSAYO DESGASTE DE LOS ÁNGELES	72,91
D60A140	Ud	ENSAYO DE CARAS DE FRACTURA	37,63
<b>D60B CONTROL DE CALIDAD DE MEZCLAS BITUMINOSAS</b>			
D60B010	Ud	ENSAYO MARSHALL COMPLETO	117,60
D60B020	Ud	CONTENIDO DE LIGANTE EN MBC	82,32
D60B030	Ud	GRANULOMETRÍA DE ÁRIDOS EXTRAÍDOS MBC	42,34
D60B040	Ud	ENSAYO CÁNTABRO DE DESGASTE	105,84
D60B050	Ud	ENSAYO EN PISTA EN LABORATORIO	699,72
D60B060	Ud	SENSIBILIDAD AL AGUA	564,48
D60B070	Ud	EXTRACCIÓN TESTIGO	64,68
D60B080	Ud	ENSAYO DE INMERSIÓN-COMPRESIÓN	540,96
<b>D60C CONTROL DE CALIDAD DE HORMIGONES</b>			
D60C010	Ud.	TOMA DE MUESTRA Y ROTURA A COMPRESIÓN PROBETA DE HORMIGÓN	70,56
D60C020	Ud.	TOMA DE MUESTRA Y ROTURA A FLEXOTRACCIÓN PROBETA DE HORMIGÓN	130,54
D60C030	Ud.	EXTRACCIÓN DE TESTIGO 100 MM	111,72
<b>D60D CONTROL REDES DE ABASTECIMIENTO</b>			
D60D010	Ud.	PRUEBA DE PRESIÓN INTERIOR	111,72
<b>D60E CONTROL MATERIALES DE PAVIMENTACIÓN</b>			
D60E010	Ud	CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS	78,40
D60E020	Ud	PESO ESPECÍFICO MATERIALES PÉTREOS	56,00
D60E030	Ud	RESISTENCIA A COMPRESIÓN ADOQUINES PIEDRA NATURAL	132,16
D60E050	Ud	RESISTENCIA AL DESGASTE ADOQUINES PIEDRA NATURAL	235,20
D60E060	Ud	ENSAYO DE HELADICIDAD	201,60
D60E070	Ud	ASPECTOS VISUALES ADOQUINES HORMIGÓN	78,40
D60E080	Ud	COEFICIENTE ABSORCIÓN DE AGUA	56,00
D60E090	Ud	RESISTENCIA A FLEXIÓN ADOQUINES HORMIGÓN	128,80
D60E100	Ud	ENERGÍA DE ROTURA ADOQUINES DE HORMIGÓN	80,64
<b>D60F OTROS</b>			
D60F100	KM.	DESPLAZAMIENTO DE EQUIPOS	0,75