

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 1 RED DE PLUVIALES			
ML ZANJA SEGUN PLANOS RED PLUV.			
ML apertura, cierre y consolidación de zanja en cualquier clase de terreno, incluso pavimento o roca, para redes de pluviales en cualquier diámetro de tubería, para profundidades definidas, según sección en planos, incluso si procede, relleno con material seccionado debidamente compactado hasta cota de terreno y procedente de la excavación o de prestamos, agotamientos, entibaciones, banda de señalización si fuera necesaria, corte mecánico de pavimento si fuera necesario, y transporte de sobrantes a vertedero.	358,00	13,66	4.890,28
M3 ARENA LAVADA EN ZANJA			
M3 arena lavada en lecho y cubrición de tuberías en zanja, extendida y compactada.	132,32	14,02	1.855,13
M3 HORMIGON HM-20 EN REFUERZO			
M3 hormigón HM-20/P/17, en refuerzo de canalizaciones u obras de fábrica, extendido, incluso los medios auxiliares de puesta en obra.	2,52	83,45	210,29
M3 ZAHORRA NATURAL EN RELLENO DE ZANJAS			
M3 zahorra natural en relleno de zanjas, extendida y compactada en tongadas de espesor de 30cm., incluso humedectación.	310,16	13,64	4.230,58
UD POZO REGISTRO HASTA 1,5			
Ud pozo de registro compuesto de cono y anillo de hormigón prefabricado, solera de hormigón HM-20 en 15 cm. con formación de pendientes, anillo de apoyo de ladrillos a asta entera rejunteados con mortero, con marco y tapa de fundición ductil reforzada y estanca de 60 cm., excavación y entronques a colectores o acometidas, terminado, para profundidades hasta 1,5 m.	7,00	226,45	1.585,15
UD SUMIDERO FUND.REJILLA 0,33			
Ud sumidero de recogida de aguas pluviales tipo rejilla de fundición de 0,33m. de anchura y 0,50m. de longitud sobre marco de perfil laminado y arqueta de hormigón de 30x50cm. de dimensiones interiores con espesores de paredes y solera de 15cm., sifón prefabricado incorporado a la arqueta, incluso excavación y piezas especiales de conexión, totalmente terminado.	14,00	151,34	2.118,76
UD ARQUETA REJILLA 0.60x0.60			
UD arqueta de hormigón HM-20, de espesores de paredes y solera 20 cm, de dimensiones interiores 50x50 cm y profundidad hasta 1 m., incluso entronque y pasamuros de tuberías, terminada.	3,00	82,15	246,45
ML TUBERIA PVC JUNTA GOMA 400 MM			
ML tubería de PVC de saneamiento para una PN de 5 atm, de diámetro exterior 400 mm, con junta de goma, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada.	184,00	31,99	5.886,16

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ML TUBERIA PVC JUNTA GOMA 315 MM ML tubería de PVC de saneamiento para una PN de 5 atm, de diámetro exterior 315 mm, con junta de goma, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada.	82,00	21,77	1.785,14
ML TUBERIA PVC JUNTA GOMA 160 MM ML tubería de PVC de saneamiento para una PN de 5 atm, de diámetro exterior 160 mm, con junta de goma, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada.	92,00	10,15	933,80
UD REJILLA FUNDICION 60X60 CM Ud rejilla sumidero de recogida de aguas superficiales, con marco de perfilería y rejilla de fundición dúctil de 60X60 cm de anchura, totalmente terminada.	3,00	92,80	278,40
ML REJILLA ACO DRAIN 300 MM ML rejilla sumidero de recogida de aguas superficiales, con cuerpo de canal de hormigón polímero, el bastidor de fundición, y la rejilla de fundición de grafito nodular tipo ACO DRAIN o similar, de 300mm. de anchura, incluso excavación y piezas de conexión a red, totalmente terminada.	4,80	217,86	1.045,73
ML CUNETETA HORMIGON 1,00M. ML cuneta de hormigón de 1,00m. de anchura, a dos aguas, con un espesor mínimo de 15 cm. de HM-20/P/17 terminada.	179,00	42,63	7.630,77
UD INJERTO CLICK 160-400 Ud injerto click de PVC para conectar tuberías de PVC de 160 mm en otra de 400 mm, totalmente colocado y probado.	2,00	45,15	90,30
UD INJERTO CLICK 160-315 Ud injerto click de PVC para conectar tuberías de PVC de 160 mm en otra de 315 mm, totalmente colocado y probado.	4,00	43,92	175,68
UD EMBOCADURA CON ALETAS IMPOSTA Ud embocadura para tubería incluido imposta y aletas, terminada.	1,00	335,52	335,52

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UD ENTRONQUE TUBERIA SANEAMIENTO			
Ud entronque de tubería de saneamiento a pozo de registro en el que se incluye el picado de las paredes del pozo de registro, conexión de la tubería a pozo, recibido posterior de la pared alrededor del entronque, ejecución de media caña de hormigón, si procede, limpieza y retirada de escombros, material sobrante y cuantas operaciones sean necesarias para la correcta ejecución de la unidad totalmente terminado.			
	10,00	108,00	1.080,00
UD PARTIDA MANTENIMIENTO SERVICIOS			
Ud partida para el mantenimiento de la recogida de aguas pluviales de los edificios de la zona durante la ejecución de la obra.			
	1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPÍTULO 1 RED DE PLUVIALES.....			34.978,14

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 4 RED DE ENERGIA			
ML ZANJA CANALIZACION ENERGIA			
ML apertura, cierre y consolidación de zanja en cualquier clase de terreno, incluso pavimento o roca, para canalizaciones de energía, según sección en planos, incluso si procede, relleno con material seleccionado debidamente compactado hasta cota de terreno, agotamientos, entibaciones, banda de señalización si fuera necesaria, corte mecánico de pavimento si fuera necesario, y transporte de sobrantes a vertedero.	315,00	5,81	1.830,15
M3 HORMIGON HM-20 EN REFUERZO			
M3 hormigón HM-20/P/17, en refuerzo de canalizaciones u obras de fábrica, extendido, incluso los medios auxiliares de puesta en obra.	75,60	83,45	6.308,82
M3 ZAHORRA NATURAL EN RELLENO DE ZANJAS			
M3 zahorra natural en relleno de zanjas, extendida y compactada en tongadas de espesor de 30cm., incluso humedectación.	151,20	13,64	2.062,37
UD ARQUETA REGISTRO ENERGIA M2			
UD arqueta de registro para canalizaciones de energía, del tipo M2-T2, según normativa y especificaciones de la empresa Iberdrola, y profundidades condicionadas por la sección tipo de canalización que corresponda.	3,00	255,95	767,85
UD ARQUETA REGISTRO ENERGIA M3			
UD arqueta de registro para canalizaciones de energía, del tipo M3-T3, según normativa y especificaciones de la empresa Iberdrola, y profundidades condicionadas por la sección tipo de canalización que corresponda.	2,00	291,26	582,52
ML TUBERIA TPC SERVICIOS 160 MM			
ML tubería de TPC para canalizaciones de servicios, de diámetro 160mm exterior, incluso parte proporcional de uniones y cable guía colocada en obra.	945,00	7,35	6.945,75
UD PARTIDA ALZADA MANTENIMIENTO SERVICIOS			
Ud partida alzada a justificar para el mantenimiento de los servicios urbanos de los edificios de la zona durante la ejecución de la obra	1,00	400,00	400,00
TOTAL CAPÍTULO 4 RED DE ENERGIA			18.897,46

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 6 RED DE ALUMBRADO PUBLICO			
ML ZANJA CANALIZACION ALUMBRADO			
ML apertura, cierre y consolidación de zanja en cualquier clase de terreno, incluso pavimento o roca, para canalización de alumbrado, según sección en planos, incluso si procede, relleno con material seleccionado debidamente compactado hasta cota de terreno, agotamientos, entibaciones, banda de señalización si fuera necesaria, corte mecánico de pavimento si fuera necesario, y transporte de sobrantes a vertedero.	346,00	3,68	1.273,28
M3 HORMIGON HM-20 EN REFUERZO			
M3 hormigón HM-20/P/17, en refuerzo de canalizaciones u obras de fábrica, extendido, incluso los medios auxiliares de puesta en obra.	31,14	83,45	2.598,63
M3 ZAHORRA NATURAL EN RELLENO DE ZANJAS			
M3 zahorra natural en relleno de zanjas, extendida y compactada en tongadas de espesor de 30cm., incluso humedectación.	69,20	13,64	943,89
UD ARQUETA DE HORMIGON 0,36X0,36			
UD arqueta de hormigón HM-20, de espesores de paredes y solera 20 cm, de dimensiones interiores 36x36 cm y profundidad hasta 1 m., con marco y tapa de fundición dúctil, incluso entronque y pasamuros de tuberías, terminada.	13,00	108,76	1.413,88
ML TUBERIA TPC SERVICIOS 110 MM			
ML tubería de TPC para canalizaciones de servicios, de diámetro 110mm exterior, incluso parte proporcional de uniones y cable guía colocada en obra.	346,00	4,94	1.709,24
UD CIMENTACION BACULO			
Ud cimentación para báculo, de hormigón HM-20 en dimensiones 0,6x0,6x0,8 m, incluso pernos de fijación y chapa de anclaje, totalmente colocado.	11,00	84,12	925,32
UD COLUMNA FUNDICION MODELO VILLA			
Ud de columna de fundición modelo VILLA de Fabricados la Nave o similar, de 3m de altura, pernos de anclaje y chapa, totalmente colocada.	11,00	349,16	3.840,76

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UD FAROL Y LUMINARIA LED Ud luminaria Simon Praga FC6, modelo S, o similar, con potencia LED de 39 w con fijación post-top diámetro 60mm, con 70 mm de longitud, cubierta cónica, con grado de IP66 en el grupo óptico e IK08, con tensión de alimentación 230 v/50 Hz, incluyendo el grupo óptico Istanium LED con óptica variable RJ frontal tipo J con alcance máximo de 68,8° y dispersión máxima de 54°, luz de día neutra, con regulación, instalado en carcasa de fundición de aluminio pintada exteriormente en negro, con difusor de 4 caras en metacrilato prismatizado PMMA ARI (alta resistencia al impacto), clase I, provista de caja de conexión y protección, y cableado correspondiente y conexionado, totalmente instalada y probada	11,00	381,16	4.192,76
UD CONEXION DE ARQUETA A COLUMNA Ud de conexión de arqueta a columna con cableado tipo RV-K 0,6/1KV de 3x2,5mm ² , incluso cofret de protección con fusible de 6A, accesorios de iluminación, totalmente instalada y probada.	11,00	62,20	684,20
ML CABLE DN 0,6/1KV DE 4X16 MM2 MI cable DN-0,6/1kV de 4x16 mm ² , totalmente instalado.	184,00	10,78	1.983,52
ML CABLE DN 0,6/1KV DE 4X10 MM2 MI cable DN-0,6/1kV de 4x10 mm ² , totalmente instalado.	40,00	8,45	338,00
ML CABLE DN 0,6/1KV DE 4X6 MM2 MI cable DN-0,6/1kV de 4x6 mm ² , totalmente instalado.	120,00	6,69	802,80
ML CABLE DN 0,6/1KV DE 3X6 MM2 MI cable DN-0,6/1kV de 3x6 mm ² , totalmente instalado.	66,00	4,97	328,02
ML LINEA 1X16, HO7V-K VERDE-AMARILLO MI línea de distribución para alumbrado público formada por manguera de cobre de 2x6 mm ² con aislamiento 0,6/1 KV tipo RV-K y conductor de cobre de 1x16 mm ² con aislamiento 450/750V tipo HO7V-K amarillo-verde para conductor de tierra canalizados bajo tubo de PVC en montaje enterrado, pequeño material, tendido de cables y conexionado. Medida la unidad terminada.	324,00	2,03	657,72
UD TOMA DE TIERRA Ud toma de tierra compuesta de pica de tierra de acero cobreado, cable desnudo, totalmente instalada.	11,00	56,45	620,95

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UD RETIRADA CABLEADO Y POSTES			
Ud de retirada de cableado aéreo y postes existentes en la red de alumbrado público.			
	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTAL CAPÍTULO 6 RED DE ALUMBRADO PUBLICO			23.312,97

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 7 AFIRMADOS Y PAVIMENTACION			
M2 PICADO Y LEVANTE PAVIMENTO ASF.			
M2 picado y levante de pavimentos de aglomerado asfáltico de hasta 20cm. de espesor, incluso transporte de sobrantes a planta de tratamiento de residuos o, si es factible a vertedero.			
	1.284,00	2,66	3.415,44
ML CORTE PAVIMENTO ASFALTICO			
ML corte de pavimentos de aglomerado asfáltico con máquina cortadora, totalmente ejecutada.			
	48,00	1,64	78,72
M3 EXCAVACION			
M3 excavación no clasificada en desmonte o explanación en cualquier tipo de terreno, incluso perfilados de talud, desbroce, agotamiento, entibaciones, y transporte de productos a terraplén o vertedero.			
	1.651,95	3,34	5.517,51
ML CORTE PAVIMENTO HORMIGON			
ML corte de pavimentos de hormigón con máquina cortadora, totalmente ejecutada.			
	20,00	2,33	46,60
M3 ZAHORRA NATURAL EN AFIRMADOS			
M3 zahorra natural en afirmados, extendida y compactada en tongadas, incluso humedectación.			
	569,70	14,47	8.243,56
M3 ZAHORRA ARTIFICIAL EN AFIRMADOS			
M3 zahorra artificial en afirmados, extendida y compactada en tongadas, incluso humedectación.			
	277,79	20,23	5.619,69
M2 SOLERA HORMIGON 20 CM			
M2 solera de hormigón HM-20/P/17 extendido en espesor mínimo de 20cm., fratasado, extensión de polvo de cemento y cuarzo, y tratamiento superficial con helicóptero o similar.			
	230,00	17,68	4.066,40
M2 SOLERA BASE HORMIGON 20 CM			
M2 solera de hormigón HM-20/P/17 extendido en espesor mínimo de 20 cm, en soleras de hormigón impreso, o pavimentadas superiormente.			
	744,00	16,62	12.365,28

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
KG MALLAZO ELECTROSOLDADO KG acero en mallazo electrosoldado B500,colocado en obra, incluso medios auxiliares de puesta en obra.			
	2.232,00	1,47	3.281,04
KG FIBRA DE VIDRIO EN SOLERA DE HORMIGON Kg fibra de vidrio AR, con más del 15% de zirconio incluso preparación y mezcla en el hormigón previo a su extendido.			
	223,20	4,90	1.093,68
ML BORDILLO PREF. CALZADA ML bordillo de hormigón prefabricado, con doble capa extrafuerte de cuarzo, incluso cemento y refuerzo de hormigón, en delimitación de calzada, de 25 cm de altura y 15 cm de espesor.			
	372,00	9,13	3.396,36
ML BORDILLO TIPO JARDIN ML bordillo de hormigón prefabricado tipo jardín blanco, de dimensiones 35x12 cm. incluso solera y refuerzo de hormigón, totalmente colocado.			
	217,00	7,20	1.562,40
ML RIGOLA 30 CM ML rigola de hormigón de 30 cm de anchura, lucida superficialmente con lechada de cemento, terminada.			
	372,00	6,96	2.589,12
M2 ADOQUIN PREFABRICADO 8 CM M2 adoquín de hormigón prefabricado de 8 cm de espesor y mínimo de 180 kg/m2 de peso, colocado en pavimento sobre lecho de mortero, según indicaciones de dibujo y colorido que se definan.			
	744,00	22,88	17.022,72
M2 RIEGO IMPRIMACION M2 riego de imprimación a base de emulsión asfáltica ECR-0 de 2 kg/m2 de dotación, extendido, incluso recebo de árido fino si procede.			
	2.078,20	0,56	1.163,79
M2 RIEGO ADHERENCIA M2 riego de adherencia a base de emulsión asfáltica ECR-0 de 1 kg/m2 de dotación, extendido, incluso recebo de árido fino si procede.			
	2.078,20	0,39	810,50
TN MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE AC22 base G TN mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 base G, con ligante hidrocarbonado B 80/100, árido calizo, extendido y compactado.			
	317,96	55,63	17.688,11

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TN MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE AC16 surf S TN mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf S, con ligante hidrocarbonado B 80/100, árido calizo, extendido y compactado.			
	211,98	58,38	12.375,39
UD PARTIDA REPOSICION RED DE RIEGO Ud partida para la reposición de la red de riego.			
	2,00	1.000,00	2.000,00
UD PARTIDA ALZADA Ud partida alzada a justificar para obras imprevistas.			
	1,00	2.000,00	2.000,00
TOTAL CAPÍTULO 7 AFIRMADOS Y PAVIMENTACION			104.336,31

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 8 GESTION DE RESIDUOS			
M3 RETIRADA RESIDUOS AGLOMERADOS			
M3 de abono complementario por retirada de residuos compuestos por aglomerados asfálticos a planta de tratamiento, incluso las operaciones de reciclaje necesarias de acuerdo a la normativa vigente.			
	64,20	8,80	564,96
TOTAL CAPÍTULO 8 GESTION DE RESIDUOS			564,96

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 9 MUROS			
M3 EXCAVACION			
M3 excavación no clasificada en desmonte o explanación en cualquier tipo de terreno, incluso perfilados de talud, desbroce, agotamiento, entibaciones, y transporte de productos a terraplén o vertedero.			
	1.286,40	3,34	4.296,58
M3 RELLENO MATERIAL SELECCIONADO			
M3 relleno con materiales seleccionados procedentes de la excavación o préstamos, extendido y compactado.			
	817,20	3,61	2.950,09
M3 ZAHORRA NATURAL EN RELLENOS			
M3 zahorra natural en rellenos, extendida y compactada en tongadas, incluso humedectación.			
	272,45	12,86	3.503,71
M3 HORMIGON HM-15 LIMPIEZA			
M3 hormigón HM-15/P/20/I en limpieza de cimentaciones, extendido y compactado.			
	47,37	61,28	2.902,83
M3 HORMIGON HA-30 EN CIMIENTOS			
M3 hormigón HA-30/P/17/III, en cimientos y solera de obra de fábrica, extendido, vibrado, incluso los medios auxiliares de puesta en obra.			
	225,13	76,43	17.206,69
M3 HORMIGON HA-30 EN ALZADOS			
M3 hormigón HA-30/P/17, en alzados de obra de fábrica, incluso vibrado y medios auxiliares de puesta en obra.			
	175,55	78,25	13.736,79
M2 ENCOFRADO PARAMENTOS VISTOS			
M2 encofrado a superficie cuajada de paramentos vistos, con madera cepillada, incluso formación de berenjenos, desencofrado, y medios auxiliares de puesta en obra.			
	438,88	22,46	9.857,24
M2 ENCOFRADO PARAMENTOS OCULTOS			
M2 encofrado a superficie cuajada de paramentos ocultos, incluso posterior desencofrado y medios auxiliares de puesta en obra.			
	673,43	16,98	11.434,84
KG ACERO B500			
KG acero corrugado B-500 en armaduras, ferrallado y colocado, incluso medios auxiliares de puesta en obra.			
	22.315,37	1,48	33.026,75

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
M2 IMPERMEABILIZACION PARAMENTOS PINTURA OXIASFALTICA M2 impermeabilización de paramentos a base de dos manos de pintura oxiasfáltica.			
	894,44	6,77	6.055,36
M3 BALASTO LAVADO 8 CM M3 material granular balasto lavado con dos o más caras de fractura, procedente de machaqueo, y de tamaño 8 cm., extendido y compactado.			
	84,43	24,18	2.041,52
M2 MANTA FILTRO GEOTEXTIL M2 manta filtro geotextil en recubrimiento de relleno filtrante, colocada.			
	586,38	2,20	1.290,04
ML TUBERIA PVC DRENAJE 160 MM ML tubería de drenaje de PVC abovedada y ranurada, de diámetro 160 mm., colocada y probada en obra.			
	234,55	9,35	2.193,04
ML TUBERIA PVC JUNTA GOMA 160 MM ML tubería de PVC de saneamiento para una PN de 5 atm, de diámetro exterior 160 mm, con junta de goma, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada.			
	18,00	10,15	182,70
UD ARQUETA DE HORMIGON DE 0,50X0,50 UD arqueta de hormigón HM-20, de espesores de paredes y solera 20 cm, de dimensiones interiores 50x50 cm y profundidad hasta 1 m., con marco y tapa de fundición dúctil, incluso entronque y pasamuros de tuberías, terminada.			
	3,00	126,18	378,54
TOTAL CAPÍTULO 9 MUROS.....			111.056,72

PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD			
UD ESTUDIO SEGURIDAD Y SALUD			
Ud partida presupuestaria del Estudio de Seguridad y Salud según desglose recogido en el anejo a la Memoria correspondiente.			
	1,00	7.940,00	7.940,00
TOTAL CAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD			7.940,00
TOTAL			301.086,56