

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 01 TRABAJOS PREVIOS, DEMOLICIONES

01.01 Ud Desvios y reposición de servicios afectados

Unidad para desvios provisionales de instalaciones, colocando redes de agua potable alternativa en polietileno, acometidasde saneamiento y reposición provisional de los demás servicios afectados, incluso ingerencias y conexiones provisionales individuales.

ACT0010	C/ Rosario Pino	1				1,00
ACT0010	C/ manuel de Falla	1				1,00

2,00 2.500,00 5.000,00

01.02 m2DEMOLICION DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA DE 15 CM.C.MECANICA

DE DEMOLICION DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA DE 15 cm. DE ESPESOR,CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO CARGA MECANICA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,00	4,85		320,10
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,50	4,80		386,40
ACT0010	Rampa en C/ Manuel de Falla	1	5,00		3,00	15,00
ACT0010						
ACT0010						

721,50 8,45 6.096,68

01.03 m3 EXCAVACIÓN CAJA ENSANCHE

Excavación de tierra en caja de plataforma, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,00	4,85	0,15	48,02
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,50	4,80	0,15	57,96
ACT0010						

105,98 6,71 711,13

TOTAL CAPÍTULO 01 TRABAJOS PREVIOS, DEMOLICIONES 11.807,81

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 02 RED DE ABASTECIMIENTO

02.01 M3 Excav. zanjas y pozos cualq. terreno

Excavación en zanjas y pozos en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, incluso relleno, compactación y transporte de sobrantes a vertedero.

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,000	0,500	0,800	26,400	
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,500	0,500	0,800	32,200	

58,60 11,43 669,80

02.02 MITub. fundición dúctil Ø=80 mm

Tubería de fundición dúctil de 80 mm de diámetro interior, con parte proporcional de junta, colocada y probada, embutida en prisma de arena, INCLUSO PP DE ACCESORIOS CODOS, LLAVES, ARQUETAS ETC....

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,000			66,000	
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,500			80,500	
ACT0010							

146,50 20,73 3.036,95

02.03 Ud Acometida domiciliaria de 32 mm

Acometida domiciliaria con tubería de polietileno de alta densidad de 32 mm de diámetro, incluso 2 válvulas de esfera, collarín de toma y elementos auxiliares, arquetas en piso de 0,20x0,20 m. con marco y tapa de fundición y registro mural de aluminio, totalmente terminada con reposición de contador y probada.

ACT0010	C/ Rosario Pino	14				14,000	
ACT0010	C/ Manuel de Falla	16				16,000	
ACT0010							

30,00 189,65 5.689,50

02.04 Ud Hidrante diam. 100 mm

Hidrante de 100 mm. diámetro con racor de salida tipo "Barcelona", incluido piezas especiales para entronque a la red existente, válvula de corte de cierre elástico, codos, carretes, arqueta y tapa de fundición, etc., excepto excavación y relleno, totalmente colocada

ACT0010		2				2,000	
---------	--	---	--	--	--	-------	--

2,00 1.029,02 2.058,04

TOTAL CAPÍTULO 02 RED DE ABASTECIMIENTO 11.454,29

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 03 RED DE BAJA TENSION Y ALUMBRADO PÚBLICO

03.01 M3 Excav. zanjas y pozos cualq. terreno

Excavación en zanjas y pozos en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, incluso relleno, compactación y transporte de sobrantes a vertedero.

ACT0010	C/ Rosario Pino	1 66,000	0,5000,800	26,400
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1 80,500	0,5000,800	32,200

58,60 11,43 669,80

03.02 MI Canalización eléct. PVC 160 mm bajo calzada ó acera

Canalización doble bajo calzada para red eléctrica, con tubos de PVC flexibles de 160 mm protegida con 15 cm de hormigón HM-20/20, incluso guía, incluyendo excavación y relleno posterior con hormigón, incluso retirada de la red existente y desvío.

ACT0010	C/ Rosario Pino	1 66,000		66,000
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1 80,500		80,500
ACT0010				
ACT0010				

146,50 11,44 1.675,96

03.03 MI Canal. PVC Ø=90, i/hormigón

Canalización doble, con dos tubos de PVC rígido de Ø 90 mm con refuerzo de hormigón, incluso colocación de tubo y guía

ACT0010	C/ Rosario Pino	1 66,000		66,000
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1 80,500		80,500
ACT0010				

146,50 9,30 1.362,45

03.04 m. LÍNEA ALUMB.P.4(1x16)+T.16 Cu. C/EXC.

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x6) mm² con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, montaje y conexionado.

ACT0010		520		520,00
---------	--	-----	--	--------

520,00 13,78 7.165,60

03.05 MI Conductor Cu 35 mm² tierra

Conductor de puesta a tierra en Cu desnudo 35 mm².

ACT0010		15 1,000		15,000
---------	--	----------	--	--------

15,00 2,10 31,50

03.06 Ud Arq. A-1 acera de ladrillo y H= 1m, tapa fund.

Arqueta tipo A-1 bajo acera, modelo Compañía Sevillana de Electricidad, realizada con ladrillo cerámico macizo y H= 1,00 m, con tapa de fundición aligerada, totalmente terminada

ACT0010		5		5,000
---------	--	---	--	-------

5,00 211,85 1.059,25

03.07 Ud Arq. A-2 acera de ladrillo y H= 1m, tapa fund.

Arqueta tipo A-2 bajo acera, modelo Compañía Sevillana de Electricidad, realizada con ladrillo cerámico macizo y H= 1,00 m, con tapa de fundición aligerada, totalmente terminada

ACT0010		3		3,000
ACT0010				

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							3,00	369,89	1.109,67
03.08	m.LÍN.SUBT.CAL.B.T.3x150+1x95 Al.								
	Línea de distribución en baja tensión, desde el centro de transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x150+1x95 mm ² Al. RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 85 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm. de hormigón HM-25/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm. de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-25/P/20/I hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-20/P/40/I hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, instalada, transporte, montaje y conexionado.								
ACT0010	C/ Rosario Pino	1					66,00		66,00
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1					80,50		80,50
							146,50	19,71	2.887,52
03.09	u Acometida domiciliaria								
	Ud de acometida domiciliaria completamente terminada incluso conexión y cambio de contadores existentes si fuera necesario, protección metálica de fachada, conexión con crimpado, canalización necesaria, circuito de baja tensión completamente terminada y en funcionamiento incluso mantenimiento del suministro desde la antigua red hasta que se ejecute la nueva								
ACT0010	C/ Rosario Pino	14					14,00		14,00
ACT0010	C/ Manuel de Falla	16					16,00		16,00
ACT0010									
							30,00	108,62	3.258,60
03.10	UdArq. alumbrado 40x40x70 cm de ladrillo, tapa fund.								
	Arqueta para alumbrado de 40x40x70 cm de ladrillo macizo, enfoscada, con fondo de hormigón con hueco de desagüe, incluso tapa y marco de fundición, terminada								
ACT0010	C/ Rosario Pino	4					4,000		4,000
ACT0010	C/ Manuel de Falla	5					5,000		5,000
ACT0010									
							9,00	72,90	656,10
TOTAL CAPÍTULO 03 RED DE BAJA TENSION Y ALUMBRADO PÚBLICO								19.876,45	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO/PLUVIALES

04.01 M3 Excav. zanjas y pozos cualq. terreno

Excavación en zanjas y pozos en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, incluso relleno, compactación y transporte de sobrantes a vertedero.

ACT0010 C/ Rosario Pino 1 70,000 1,000 1,600 112,000

ACT0010 C/ Manuel de Falla 1 80,500 0,600 1,200 57,960

169,96 11,43 1.942,64

04.02 MITub.PVC. liso color teja D=315 mm (SANEAMIENTO)

Tubería de PVC liso color teja, unión por junta elástica, de 315 mm. de diámetro exterior, SN-8., sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, con p.p. de juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares, totalmente colocada y probada.

ACT0010 C/ Rosario Pino 1 55,000 55,000

ACT0010 C/ Manuel de Falla 2 86,000 172,000

227,00 13,69 3.107,63

04.03 m.TUBO HA 135kN/m2 ENCHUF-CAM.D=600mm

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m² y diámetro 600 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares.

ACT0010 C/ Rosario Pino 1 70,00 70,00

70,00 67,75 4.742,50

04.04 UdAcometida Completamente Terminada de Saneamiento

Ud acometida de saneamiento incluso arqueta con tapa redonda y marco cuadrado de 40x40cm, en tubo PVC tipo teja, de 200 mm de diámetro hasta pozo de registro, de una longitud media de 6m. Entronque con arquetas y con p.p. de apertura, de cierre y compactado de zanja. Medida la unidad terminada.

ACT0010 C/ Rosario Pino 14 14,00

ACT0010 C/ Manuel de Falla 16 16,00

30,00 171,78 5.153,40

04.05 Ud Pozo Reg. tipo I en calzada, h=2,00

Pozo de registro tipo I de 110 cm. de diámetro interior y de hasta 2,00 m. de profundidad libre en calzadas, construido con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento 1/6, colocado sobre solera de hormigón HM-15/40, ligeramente armada con mallazo, enfoscado interior, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y la tapa de fundición dúctil recibido, D-400, tipo REXEL o BRIO, terminado con p.p. de medios auxiliares, incluso excavación y relleno posterior.

ACT0010 Saneamiento 6 6,000

ACT0010 Pluviales 4 4,000

10,00 666,64 6.666,40

04.06 Ud Absorbedor con rejilla 70x50 cm. y 1m, sin codo

Absorbedor con rejilla, de ladrillo de 1/2 pie de espesor, de 70x50 cm. y

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	1m. de altura, sin codo								
ACT0010		4					4,000		
								4,00	210,26
									841,04
04.07	M3	Relleno localizado de zanjas con zahorra							
	Relleno y compactación de zanjas en tongadas de 0,30 m, con zahorra artificial, compacta al 95 % proctor.								
ACT0010	C/ Rosario Pino	1	70,000	1,000	1,000		70,000		
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,500	0,600	0,600		28,980		
ACT0010									
								98,98	21,54
									2.132,03
TOTAL CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO/PLUVIALES									24.585,64

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 05 TELEFONÍA

05.01 m3 Excav. zanjas y pozos cualq. terreno

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,00	0,40	0,60	15,84
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,50	0,40	0,60	19,32
ACT0010						
ACT0010	Cruces canalización de 6 6 Tubos de 110 mm	6	16,00	0,80	0,90	69,12
ACT0010	Acometidas	34	5,00	0,40	0,50	34,00

138,28 2,49 344,32

05.02 mlTubería de Polietileno de 110 mm doble pared corrugado

Colocación de tuberías de P.V.C de 110 mm de diámetro y espesor de 1,8 mm incluidos soportes distanciadores cada 70 cm, prisma de hormigón de protección y pequeño material auxiliar (conducción doble)

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,00			66,00
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,50			80,50
ACT0010						
ACT0010	Cruces canalización de 6 4 Tubos de 110 mm	4	16,00			64,00

210,50 7,84 1.650,32

05.03 MICanalización 2x63 mm PE doble pared

Canalización doble para red telefónica(acometidas), con tubos de PE doble pared de 63 mm protegida con hormigón HM-20/20, incluso guía, sin incluir excavación ni relleno posterior

ACT0010	C/ Rosario Pino	7				7,000
ACT0010	C/ Manuel de Falla	8				8,000
ACT0010						

15,00 8,32 124,80

05.04 Ud Arqueta tipo "D" de fábrica ladrillo

Arqueta tipo "D" de fábrica de ladrillo, modelo Compañía Telefónica, con tapa prefabricada metálica de calzada, totalmente terminado

ACT0010		2				2,000
ACT0010						

2,00 477,66 955,32

05.05 Ud Arqueta tipo "H" fábrica de ladrillo

Arqueta tipo "H" de fábrica de ladrillo, modelo Compañía Telefónica, con tapa prefabricada metálica de calzada homologada, totalmente terminada

ACT0010		2				2,000
ACT0010						
ACT0010						

2,00 225,05 450,10

05.06 Ud Arqueta prefabricada modelo tipo "M", s/tapa

ud Arqueta prefabricada modelo tipo "M", incluso tapa de fundición D-400 , totalmente colocada, incluso excavación y relleno posterior, enfoasacada interiormente y de un pie de espesor en caso de que se ejecute con fábrica de ladrillo.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

ACT0010		10					10,00		
---------	--	----	--	--	--	--	-------	--	--

							10,00	132,44	1.324,40
--	--	--	--	--	--	--	-------	--------	----------

05.07 m3 Relleno localizado de zanjas con zahorra

Relleno y compactación de zanjas en tongadas de 0,30 m, con zahorra artificial

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,00	0,40	0,40		10,56		
---------	-----------------	---	-------	------	------	--	-------	--	--

ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,50	0,40	0,40		12,88		
---------	--------------------	---	-------	------	------	--	-------	--	--

							23,44	21,89	513,10
--	--	--	--	--	--	--	-------	-------	--------

TOTAL CAPÍTULO 05 TELEFONÍA								5.362,36	
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 06 PAVIMENTACIÓN

06.01 m2 PAVIMENTO CONTINUO CUARZO GRIS

Pavimento monolítico hormigón H-20 con colorante gris oscuro natural, incluye replanteo de solera, encofrado y desencofrado, extendido del hormigón; regleado con pendientes al centro de la calzada; incorporación de capa de rodadura mediante espolvoreo (rendimiento 3,0 kg/m2.); fratasado mecánico, alisado y pulimentado, con formación de aplanillado tipo adoquín doble en la línea central de la calzada; curado del hormigón con el líquido incoloro (rendimiento 0,15 kg/m2.); p.p. aserrado de juntas de retracción con disco de diamante y sellado con la masilla elástica, s/NTE-RSC, medido en superficie realmente ejecutada.

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	68,00	3,00	204,00
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,00	3,00	240,00

444,00 21,73 9.648,12

06.02 M2 Pav.horm. HM-20 aplant/esp e=15 cm

Pavimento de hormigón vibrado HM-20, de 15 cm de espesor, con tratamiento superficial aplanillado, incluso extendido del hormigón, incorporación de minerales y pigmentos, parte proporcional de encofrado para diseño especial, cambio de colores y lacas de resina, formación de juntas, colocación de malla electrosoldada de 20x20cm y D 6mm, totalmente acabado.

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,000	1,100	72,600
ACT0010		1	42,000	1,100	46,200
ACT0010		1	26,000	1,100	28,600
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,500	1,100	88,550
ACT0010		1	78,000	1,100	85,800
ACT0010		1	14,000	0,800	11,200

332,95 27,53 9.166,11

06.03 M3 Zahorra artificial

Zahorra artificial extendida y compactada al 100 % Proctor Modificado

ACT0010	C/ Rosario Pino	1	66,000	4,8500,100	32,010
ACT0010	C/ Manuel de Falla	1	80,500	4,8000,100	38,640
ACT0010					

70,65 24,10 1.702,67

TOTAL CAPÍTULO 06 PAVIMENTACIÓN 20.516,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 07 SEGURIDAD Y SALUD

07.01 UdPa de seguridad y salud según estudio del proyecto

ACT0010		1			1,00				
								1,003.520,28	3.520,28
TOTAL CAPÍTULO 07 SEGURIDAD Y SALUD									3.520,28
TOTAL.....									97.123,73

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURB. C/ MANUEL DE FALLA Y C/ ROSARIO PINO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------
