



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO DESCRIPCIÓN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPITULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS

NEW0003

m2 Preparación explanada calle

La preparación de la explanada de la calle estará compuesta por un escarificado de la superficie actual, ya sea asfalto, hormigón o cualquier tipo de material granular compacto, para sanear los materiales no aceptables como posterior sub-base del paquete de firmes. Posteriormente se realizará un cajead-desmante del ancho completo de la calle hasta una profundidad que oscilará entre 0.20 y 0.30 metros según exija la rasante del terreno. Se incluye solamente el transporte de todo tipo de material resultante en el interior de la obra pudiendo ser empleado como relleno tanto de zanjas como terraplenes siempre y cuando el material cumpla las exigencias del P.P.T.P.

C/LA JACA	1	300,00	8,00	0,20	480,00
AVDA. MARÍTIMA	1	90,00	8,00	0,20	144,00
C/AGUADULCE	1	70,00	6,00	0,20	84,00
	1	65,00	8,00	0,20	104,00
C/BAHÍA	1	72,00	6,00	0,20	86,40
C/EL JUNCO	1	175,00	8,00	0,20	280,00
C/ALCALDE RGUEZ. MEDÍN	1	100,00	8,00	0,20	160,00
C/SAUCE	1	90,00	6,50	0,20	117,00
C/EL MORAL	1	90,00	6,00	0,20	108,00
C/EL CEDRO	1	95,00	6,00	0,20	114,00
C/NORTE	1	55,00	8,00	0,20	88,00
C/ARENA	1	95,00	8,00	0,20	152,00
C/AGUAVERGUE	1	30,00	11,50	0,20	69,00
	1	40,00	8,00	0,20	64,00
	1	70,00	6,50	0,20	91,00
C/EL PINO	1	65,00	6,00	0,20	78,00
C/ZARZA	1	70,00	8,00	0,20	112,00
C/RETAMA	1	50,00	6,00	0,20	60,00
C/TABAIBA	1	16,00	6,00	0,20	19,20
C/VERODE	1	90,00	6,00	0,20	108,00
C/HIGUERA	1	90,00	6,00	0,20	108,00
C/NOGAL	1	105,00	6,00	0,20	126,00
C/LAUREL	1	115,00	6,00	0,20	138,00
C/DRAGO	1	113,00	6,00	0,20	135,60
C/EL CARBÓN	1	240,00	8,00	0,20	384,00
	1	445,00		0,20	89,00
C/EL TILO	1	210,00		0,20	42,00
C/EL TARAJAL	1	20,00	6,00	0,20	24,00
C/RESPINGA	1	80,00	6,00	0,20	96,00
C/EULETERIO	1	15,00	8,00	0,20	24,00
	1	70,00	8,00	0,20	112,00
C/SAN JOSÉ	1	60,00	8,00	0,20	96,00
	1	70,00	8,00	0,20	112,00
CONT. C/AGUADULCE	1	60,00	6,00	0,20	72,00
C/TORREÓN	1	120,00	8,00	0,20	192,00

4.269,20

D02E0020

m³ Carga mecánica, transporte tierras vertedero, camión.

Carga mecánica y transporte de tierras procedentes del perfilado de las calles, a vertedero autorizado con camión de 18 Tn.

C/LA JACA	1	300,00	8,00	0,20	480,00
AVDA. MARÍTIMA	1	90,00	8,00	0,20	144,00
C/AGUADULCE	1	70,00	6,00	0,20	84,00
	1	65,00	8,00	0,20	104,00
C/BAHÍA	1	72,00	6,00	0,20	86,40
C/EL JUNCO	1	175,00	8,00	0,20	280,00
C/ALCALDE RGUEZ. MEDÍN	1	100,00	8,00	0,20	160,00
C/SAUCE	1	90,00	6,50	0,20	117,00
C/EL MORAL	1	90,00	6,00	0,20	108,00
C/EL CEDRO	1	95,00	6,00	0,20	114,00
C/NORTE	1	55,00	8,00	0,20	88,00
C/ARENA	1	95,00	8,00	0,20	152,00
C/AGUAVERGUE	1	30,00	11,50	0,20	69,00
	1	40,00	8,00	0,20	64,00
	1	70,00	6,50	0,20	91,00
C/EL PINO	1	65,00	6,00	0,20	78,00
C/ZARZA	1	70,00	8,00	0,20	112,00
C/RETAMA	1	50,00	6,00	0,20	60,00
C/TABAIBA	1	16,00	6,00	0,20	19,20
C/VERODE	1	90,00	6,00	0,20	108,00
C/HIGUERA	1	90,00	6,00	0,20	108,00



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	C/NOGAL	1	105,00	6,00	0,20	126,00	
	C/LAUREL	1	115,00	6,00	0,20	138,00	
	C/DRAGO	1	113,00	6,00	0,20	135,60	
	C/EL CARBÓN	1	240,00	8,00	0,20	384,00	
		1	445,00		0,20	89,00	
	C/EL TILO	1	210,00		0,20	42,00	
	C/EL TARAJAL	1	20,00	6,00	0,20	24,00	
	C/RESPINGA	1	80,00	6,00	0,20	96,00	
	C/EULETERIO	1	15,00	8,00	0,20	24,00	
		1	70,00	8,00	0,20	112,00	
	C/SAN JOSÉ	1	60,00	8,00	0,20	96,00	
		1	70,00	8,00	0,20	112,00	
	CONT. C/AGUADULCE	1	60,00	6,00	0,20	72,00	
	C/TORREÓN	1	120,00	8,00	0,20	192,00	
							4.269,20



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPITULO 02 REDES DE SANEAMIENTO Y DRENAJE							
NEW0004	m3 Excav. mecánica con ayuda manual de zanjas en roca						
	Excavación mecánica en roca y/o terreno duro en zanjas y/o pozos próximos a edificaciones existentes, incluso p.p. de apuntalamiento, encofrado, hormigón en masa HM.20, etc. para recalce de cimentaciones de estructura donde sea preciso. Se incluye la extracción del material y su posterior transporte a vertedero autorizado.						
	RED TERCIARIA EN ACERAS:						
	C/AGUAVERGUE	0,1	30,00	1,00	1,00	3,00	
		0,1	40,00	1,00	1,00	4,00	
		0,1	70,00	1,00	1,00	7,00	
	C/EL PINO	0,1	65,00	1,00	1,00	6,50	
	C/ZARZA	0,1	70,00	1,00	1,00	7,00	
	C/RETAMA	0,1	50,00	1,00	1,00	5,00	
	C/TABAIBA	0,1	16,00	1,00	1,00	1,60	
	C/VERODE	0,1	90,00	1,00	1,00	9,00	
	C/HIGUERA	0,1	90,00	1,00	1,00	9,00	
	C/NOGAL	0,1	105,00	1,00	1,00	10,50	
	C/LAUREL	0,1	115,00	1,00	1,00	11,50	
	C/DRAGO	0,1	113,00	1,00	1,00	11,30	
	C/TORREÓN	0,1	160,00	1,00	1,00	16,00	
	CONEXIÓN POZOS	0,1	48,00	1,50	1,50	10,80	
							112,20
NEW0007	m³ Excav. en zanjas, pozos cualquier terreno.						
	Excavación en zanjas, pozos o cimientos, en todo tipo de terreno, con medios mecánicos, incluso transporte a vertedero de material sobrante, refino y compactación del fondo de la excavación.						
	RED TERCIARIA EN ACERAS:						
	C/AGUAVERGUE	1	30,00	1,00	1,00	30,00	
		1	40,00	1,00	1,00	40,00	
		1	70,00	1,00	1,00	70,00	
	C/EL PINO	1	65,00	1,00	1,00	65,00	
	C/ZARZA	1	70,00	1,00	1,00	70,00	
	C/RETAMA	1	50,00	1,00	1,00	50,00	
	C/TABAIBA	1	16,00	1,00	1,00	16,00	
	C/VERODE	1	90,00	1,00	1,00	90,00	
	C/HIGUERA	1	90,00	1,00	1,00	90,00	
	C/NOGAL	1	105,00	1,00	1,00	105,00	
	C/LAUREL	1	115,00	1,00	1,00	115,00	
	C/DRAGO	1	113,00	1,00	1,00	113,00	
	C/TORREÓN	1	160,00	1,00	1,00	160,00	
	CONEXIÓN POZOS	1	48,00	1,50	1,50	108,00	
							1.122,00
NEW0002	m² Demolición pavim. horm., aceras, bordillos, paredes, etc. i/tran						
	Demolición con medios manuales de: pavimentos de hormigón en masa, de aceras, de bordillos, de cerramientos, de muretes de piedras, de paredes de bloque, etc. con martillo compresor, incluso acopio de escombros junto al lugar de carga y su posterior transporte a vertedero.						
	RED TERCIARIA EN ACERAS:						
	C/AGUAVERGUE	1	30,00	1,00		30,00	
		1	40,00	1,00		40,00	
		1	70,00	1,00		70,00	
	C/EL PINO	1	65,00	1,00		65,00	
	C/ZARZA	1	70,00	1,00		70,00	
	C/RETAMA	1	50,00	1,00		50,00	
	C/TABAIBA	1	16,00	1,00		16,00	
	C/VERODE	1	90,00	1,00		90,00	
	C/HIGUERA	1	90,00	1,00		90,00	
	C/NOGAL	1	105,00	1,00		105,00	
	C/LAUREL	1	115,00	1,00		115,00	
	C/DRAGO	1	113,00	1,00		113,00	
	C/TORREÓN	1	160,00	1,00		160,00	
							1.014,00
NEW0008	m³ Relleno de zanjas.						
	Relleno de zanjas con materiales seleccionados de préstamos o procedentes de la excavación, incluso extendido, regado y compactado por capas de 30 cm, al proctor modificado del 95 %						
	RED TERCIARIA EN ACERAS:						
	C/AGUAVERGUE	1	30,00	1,00	1,00	30,00	
		1	40,00	1,00	1,00	40,00	



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
		1	70,00	1,00	1,00	70,00	
	C/EL PINO	1	65,00	1,00	1,00	65,00	
	C/ZARZA	1	70,00	1,00	1,00	70,00	
	C/RETAMA	1	50,00	1,00	1,00	50,00	
	C/TABAIBA	1	16,00	1,00	1,00	16,00	
	C/VERODE	1	90,00	1,00	1,00	90,00	
	C/HIGUERA	1	90,00	1,00	1,00	90,00	
	C/NOGAL	1	105,00	1,00	1,00	105,00	
	C/LAUREL	1	115,00	1,00	1,00	115,00	
	C/DRAGO	1	113,00	1,00	1,00	113,00	
	C/TORREÓN	1	160,00	1,00	1,00	160,00	
	CONEXIÓN POZOS	1	48,00	1,50	1,50	108,00	
							1.122,00
NEW0012	m3 Relleno de zanjas con picón, incluso extendido, regado y compact Relleno de zanjas con picón, incluso extendido, regado y compactado por capas de 30 cm, al proctor modificado del 95 % RED Terciaria en aceras:						
	C/AGUAVERGUE	0,2	30,00	1,00	1,00	6,00	
		0,2	40,00	1,00	1,00	8,00	
		0,2	70,00	1,00	1,00	14,00	
	C/EL PINO	0,2	65,00	1,00	1,00	13,00	
	C/ZARZA	0,2	70,00	1,00	1,00	14,00	
	C/RETAMA	0,2	50,00	1,00	1,00	10,00	
	C/TABAIBA	0,2	16,00	1,00	1,00	3,20	
	C/VERODE	0,2	90,00	1,00	1,00	18,00	
	C/HIGUERA	0,2	90,00	1,00	1,00	18,00	
	C/NOGAL	0,2	105,00	1,00	1,00	21,00	
	C/LAUREL	0,2	115,00	1,00	1,00	23,00	
	C/DRAGO	0,2	113,00	1,00	1,00	22,60	
	C/TORREÓN	0,2	120,00	1,00	1,00	24,00	
	CONEXIÓN POZOS	0,2	48,00	1,50	1,50	21,60	
							216,40
TUBPVC200	m Tub. corrugada PE DN200, SN 7KN/m2 s/excav. y s/relleno Tubería corrugada de PE para saneamiento, color teja, DN 200 mm y con una rigidez circunferencial específica de 7 KN/m2, con unión mediante junta elástica, incluso p.p. de piezas especiales, enterrada en zanja, incluso solera de arena de 15 cm de espesor sin incluir excavación ni relleno posterior de la zanja. Totalmente instalada y probada cumpliendo la normativa UNE CENT/TC155/WG13. RED Terciaria en aceras:						
	C/AGUAVERGUE	1	30,00			30,00	
		1	40,00			40,00	
		1	70,00			70,00	
	C/EL PINO	1	65,00			65,00	
	C/ZARZA	1	70,00			70,00	
	C/RETAMA	1	50,00			50,00	
	C/TABAIBA	1	16,00			16,00	
	C/VERODE	1	90,00			90,00	
	C/HIGUERA	1	90,00			90,00	
	C/NOGAL	1	105,00			105,00	
	C/LAUREL	1	115,00			115,00	
	C/DRAGO	1	113,00			113,00	
	C/TORREÓN	1	120,00			120,00	
							974,00
TUBPVC300	m Tub. corrugada PE DN315, SN 8KN/m2 s/excav. y s/relleno Tubería corrugada de PE para saneamiento, DN 315 mm y con una rigidez circunferencial específica de 8 KN/m2, con unión mediante junta elástica, incluso p.p. de piezas especiales, enterrada en zanja, incluso solera de arena de 15 cm de espesor sin incluir excavación ni relleno posterior de la zanja. Totalmente instalada y probada cumpliendo la normativa UNE CENT/TC155/WG13. RED SANEAMIENTO						
	CONEXIÓN POZOS	1	48,00			48,00	
							48,00
D04CA0010	ud Pozo registro circular D=1,10 m horm., parte fija (sup e inf) Pozo de registro circular de diámetro interior 1,10 m, parte fija, constituido por cono superior formado por pieza prefabricada de hormigón y solera de 10 cm de espesor con formación de pendientes de hormigón en masa de fck=10 N/mm ² , incluso excavación precisa, relleno de trasdós con carga y						



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	transporte de tierras sobrantes a vertedero, pates de polipropileno, registro reforzado D 400, s/UNE EN 124, de fundición dúctil, de D=600 mm, totalmente terminado s/ordenanzas municipales y C.T.E. DB HS-5. s/ Med. Auxiliares: POZOS REGISTRO	1	8,00			8,00	8,00
D04CA0020	m Pozo registro circular D=1,10 m hormigón, parte intermedia Pozo de registro circular de diámetro interior D=1,10 m, parte intermedia variable, realizado con aros prefabricadas (3 ud/m) de hormigón de 135-110x33 cm, incluso excavación precisa, relleno de trasdós con carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero, pates de polipropileno, acometida y remate de tubos, totalmente terminado s/ordenanzas municipales y C.T.E. DB HS-5. s/ Med. Auxiliares: POZOS	1	8,00			8,00	8,00
D04BA0050	ud Arqueta 50x50x50 horm. fck 15 N/mm² tapa fund. dúctil Arqueta de derivación y registro de saneamiento de 50x50x50 cm de dimensiones interiores, constituida por paredes de hormigón en masa de fck=15 N/mm ² de 12 cm de espesor, solera de hormigón en masa de fck=10 N/mm ² de 10 cm de espesor, con aristas y rincones a media caña, y registro peatonal B-125 s/UNE EN 124, de fundición dúctil, incluso excavación, relleno de trasdós con carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero, encofrado y desencofrado, acometida y remate de tubos, según C.T.E. DB HS-5. RED Terciaria en aceras: C/AGUAVERGUE C/EL PINO C/ZARZA C/RETAMA C/TABAIBA C/VERODE C/HIGUERA C/NOGAL C/LAUREL C/DRAGO C/TORREÓN	6 2 4 2 4 2 2 2 2 2 2 2 3				6,00 2,00 4,00 2,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00	33,00
D29DD0010	ud Acometida domiciliaria saneamiento a red terciaria Acometida domiciliaria de saneamiento a red terciaria, con registro peatonal (tapa y cerco) B 125, s/UNE EN 124, de fundición dúctil, de 250x250 mm, con tubería de PE de D 200 mm, terminada según ordenanzas municipales y según C.T.E. DB HS-5. ACOMETIDA A VIVIENDAS	173				173,00	173,00



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPITULO 03 ABASTECIMIENTO AGUA POTABLE							
NEW0013	m ³ Arena volcánica para relleno de zanjas Relleno de zanjas con arena volcánica, compactado por capas de 30 cm de espesor al proctor modificado del 95 %, incluso extendido, refino y riego. RED TERCIARIA EN ACERAS:						
	C/ZARZA	1	50,00	0,20	0,20		2,00
		1	40,00	0,20	0,20		1,60
	C/EL PINO	1	80,00	0,20	0,20		3,20
		1	25,00	0,20	0,20		1,00
	C/RETAMA	1	50,00	0,20	0,20		2,00
		1	60,00	0,20	0,20		2,40
	C/TABAIBA	1	30,00	0,20	0,20		1,20
		1	30,00	0,20	0,20		1,20
	C/VERODE	2	100,00	0,20	0,20		8,00
	C/LA HIGUERA	2	100,00	0,20	0,20		8,00
	C/NOGAL	2	110,00	0,20	0,20		8,80
	C/EL LAUREL	2	100,00	0,20	0,20		8,00
	C/EL DRAGO	2	110,00	0,20	0,20		8,80
	C/AGUAVERGUE	1	30,00	0,20	0,20		1,20
		1	40,00	0,20	0,20		1,60
		1	70,00	0,20	0,20		2,80
	C/EL TORREON	1	160,00	0,20	0,20		6,40
	TRAMO TORREÓN-TABAIBA	1	150,00	0,30	0,30		13,50
							81,70
D29BAB0180	m Tub. abast. PE AD, DN-50 mm, 16 atm., b. azul Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Uralita o similar, de D=50 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo para posterior relleno con arena volcánica. Instalada y probada.						
	C/ZARZA	1	50,00			50,00	
		1	40,00			40,00	
	C/EL PINO	1	80,00			80,00	
		1	25,00			25,00	
	C/RETAMA	1	50,00			50,00	
		1	60,00			60,00	
	C/TABAIBA	1	30,00			30,00	
		1	30,00			30,00	
	C/VERODE	2	100,00			200,00	
	C/LA HIGUERA	2	100,00			200,00	
	C/NOGAL	2	110,00			220,00	
	C/EL LAUREL	2	100,00			200,00	
	C/EL DRAGO	2	110,00			220,00	
	C/AGUAVERGUE	1	30,00			30,00	
		1	40,00			40,00	
		1	70,00			70,00	
	C/EL TORREON	1	160,00			160,00	
							1.705,00
D29BAB0190	m Tub. abast. PE AD, DN-63 mm, 16 atm., b. azul Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, de D=63 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo para posterior relleno con arena volcánica. Instalada y probada.						
	TRAMO TORREÓN-TABAIBA	1	150,00			150,00	
							150,00
NEW0019	ud Arqueta tipo pozo registro D=1,1m alojam. válvulas <300mm Arqueta tipo pozo de registro, circular de diámetro 1,1m para alojamiento de válvulas hasta 300mm de diámetro, constituido por cono superior formado por pieza prefabricada de hormigón y solera de 10 cm de espesor de hormigón en masa de fck=10 N/mm ² , incluso excavación precisa, relleno de trasdós con carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero, pates de polipropileno, registro reforzado D 400, s/UNE EN 124, de fundición dúctil, de D=600 mm, totalmente terminado s/ordenanzas municipales y C.T.E. DB HS-5, según plano detalle e indicaciones de la D.F.						
	C/EL PINO	1				1,00	
	C/AGUAVERQUE	1				1,00	
	C/TABAIBA	1				1,00	
	C/VERODE	1				1,00	



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	C/LA HIGUERA	1				1,00	
	C/NOGAL	1				1,00	
	C/EL LAUREL	1				1,00	
	C/EL DRAGO	1				1,00	
							8,00
NEWTEE80	ud TE EEB expres DN 80 PN-16, instalada						
	TE EEB expres de DN-80 y PN-16, de fundición dúctil, tipo, incluso p.p. de piezas especiales, bridas, conexión a tubería de abastecimiento. Colocada y probada.						
	C/EL PINO	1				1,00	
	C/AGUAVERQUE	1				1,00	
	C/TABAIBA	1				1,00	
	C/VERODE	1				1,00	
	C/LA HIGUERA	1				1,00	
	C/NOGAL	1				1,00	
	C/EL LAUREL	1				1,00	
	C/EL DRAGO	1				1,00	
							8,00
NEW0021	ud Arqueta 250x250mm alojamiento de válvula hasta 63mm						
	Arqueta para derivación y alojamiento de válvulas hasta 63mm en aceras, constituida por paredes y solera de hormigón de fck=15 N/mm ² y registro peatonal B-125 s/UNE EN 124, de tapa circular y marco cuadrado, de fundición dúctil, de 250 x 250 mm, incluso p.p. de excavación, relleno, encofrado, carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Totalmente acabada y probada.						
	C/ZARZA	2				2,00	
	C/EL PINO	2				2,00	
	C/RETAMA	2				2,00	
	C/TABAIBA	2				2,00	
	C/VERODE	2				2,00	
	C/LA HIGUERA	2				2,00	
	C/NOGAL	2				2,00	
	C/EL LAUREL	2				2,00	
	C/EL DRAGO	2				2,00	
	C/AGUAVERQUE	2				2,00	
	C/TORREON	2				2,00	
							22,00
D29BBA0020	ud Válvula registro compuerta D 1 1/2", de latón, en arqueta acomet						
	Válvula de registro de compuerta de D 1 1/2", de latón, alojada en arqueta de acometida y de la red terciaria de abastecimiento, en aceras, roscada o soldada a tubo, i/p.p. pequeño material. Instalada.						
	C/ZARZA	2				2,00	
	C/EL PINO	2				2,00	
	C/RETAMA	2				2,00	
	C/TABAIBA	2				2,00	
	C/VERODE	2				2,00	
	C/LA HIGUERA	2				2,00	
	C/NOGAL	2				2,00	
	C/EL LAUREL	2				2,00	
	C/EL DRAGO	2				2,00	
	C/AGUAVERQUE	2				2,00	
	C/TORREON	2				2,00	
							22,00
NEW0022	ud Arqueta 500x500mm alojamiento de válvulas						
	Arqueta de registro para derivación y alojamiento de válvulas en aceras y/o calzadas, constituida por paredes y solera de hormigón de fck=15 N/mm ² y registro clase B-125 s/UNE EN 124, de fundición dúctil, de 500 x 500 mm, incluso p.p. de excavación, relleno, encofrado, carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Totalmente acabada y probada.						
	C/ZARZA	2				2,00	
	C/EL PINO	2				2,00	
	C/RETAMA	2				2,00	
	C/TABAIBA	2				2,00	
	C/VERODE	2				2,00	
	C/LA HIGUERA	2				2,00	
	C/NOGAL	2				2,00	
	C/EL LAUREL	2				2,00	
	C/EL DRAGO	2				2,00	
	C/AGUAVERQUE	2				2,00	
	C/TORREON	2				2,00	
							22,00



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D29BBA0030	ud Válvula registro compuerta D 2", de latón, en arqueta acometida						
	Válvula de registro de compuerta de D 2", de latón, alojada en arqueta de acometida y de la red terciaria de abastecimiento, en aceras, roscada o soldada a tubo, i/p.p. pequeño material. Instalada.						
	C/ZARZA	2					2,00
	C/EL PINO	2					2,00
	C/RETAMA	2					2,00
	C/TABAIBA	2					2,00
	C/VERODE	2					2,00
	C/LA HIGUERA	2					2,00
	C/NOGAL	2					2,00
	C/EL LAUREL	2					2,00
	C/EL DRAGO	2					2,00
	C/AGUAVERQUE	2					2,00
	C/TORREON	2					2,00
							22,00
D29BD0020	ud Acometida a red terciaria abast. con tub. PE AD, DN-25 mm, 16 at						
	Acometida a la red terciaria municipal de agua potable, desde tubería de polietileno de alta densidad de 50 mm de diámetro con collarín de toma, llave de corte y piezas especiales de latón. Salida a tubería de polietileno de alta densidad de 25 mm de diámetro y 16 atm. de presión, con arqueta de corte, tapa y marco de fundición dútil clase B-125 de 200 x 200 mm, según planos, totalmente terminada y probada, según C.T.E. DB HS-4.						
	s/PLANOS	173					173,00
							173,00
P.A.J.P.P00	ud P.A.J. Reposición de servicios afectados en aceras						
	Partida alzada a justificar a precios de proyecto de reposición de servicios afectados de cualquier tipo debido a la instalación de las redes terciarias de abastecimientos de agua potable y de saneamiento.						
	Presupuestos anteriores					1,00	
							1,00



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPITULO 04 FIRMES Y PAVIMENTOS							
D29FB0010	m ³ Sub-base granular de picón						
	Sub-base granular de picón compactado, extendido con motoniveladora, regado, y apisonado con compactador.						
	C/LA JACA	1	300,00	8,00	0,20		480,00
	AVDA. MARÍTIMA	1	90,00	8,00	0,20		144,00
	C/AGUADULCE	1	70,00	6,00	0,20		84,00
		1	65,00	8,00	0,20		104,00
	C/BAHÍA	1	72,00	6,00	0,20		86,40
	C/EL JUNCO	1	175,00	8,00	0,20		280,00
	C/ALCALDE RGUEZ. MEDÍN	1	100,00	8,00	0,20		160,00
	C/SAUCE	1	90,00	6,50	0,20		117,00
	C/EL MORAL	1	90,00	6,00	0,20		108,00
	C/EL CEDRO	1	95,00	6,00	0,20		114,00
	C/NORTE	1	55,00	8,00	0,20		88,00
	C/ARENA	1	95,00	8,00	0,20		152,00
	C/AGUAVERGUE	1	30,00	11,50	0,20		69,00
		1	40,00	8,00	0,20		64,00
		1	70,00	6,50	0,20		91,00
	C/EL PINO	1	65,00	6,00	0,20		78,00
	C/ZARZA	1	70,00	8,00	0,20		112,00
	C/RETAMA	1	50,00	6,00	0,20		60,00
	C/TABAIBA	1	16,00	6,00	0,20		19,20
	C/VERODE	1	90,00	6,00	0,20		108,00
	C/HIGUERA	1	90,00	6,00	0,20		108,00
	C/NOGAL	1	105,00	6,00	0,20		126,00
	C/LAUREL	1	115,00	6,00	0,20		138,00
	C/DRAGO	1	113,00	6,00	0,20		135,60
	C/EL CARBÓN	1	240,00	8,00	0,20		384,00
		1	445,00		0,20		89,00
	C/EL TILO	1	210,00		0,20		42,00
	C/EL TARAJAL	1	20,00	6,00	0,20		24,00
	C/RESPINGA	1	80,00	6,00	0,20		96,00
	C/EULETERIO	1	15,00	8,00	0,20		24,00
		1	70,00	8,00	0,20		112,00
	C/SAN JOSÉ	1	60,00	8,00	0,20		96,00
		1	70,00	8,00	0,20		112,00
	CONT. C/AGUADULCE	1	60,00	6,00	0,20		72,00
	C/TORREÓN	1	120,00	8,00	0,20		192,00
							4.269,20
D29FC0020	m ² Riego de imprimación realizado con emulsión ECR-1						
	Riego de imprimación realizado con emulsión ECR-1, (1,2 kg/m ²), incluso aportación de arena, (3 Tn por Tn de riego), extendido.						
	C/LA JACA	1	300,00	8,00			2.400,00
	AVDA. MARÍTIMA	1	90,00	8,00			720,00
	C/AGUADULCE	1	70,00	6,00			420,00
		1	65,00	8,00			520,00
	C/BAHÍA	1	72,00	6,00			432,00
	C/EL JUNCO	1	175,00	8,00			1.400,00
	C/ALCALDE RGUEZ. MEDÍN	1	100,00	8,00			800,00
	C/SAUCE	1	90,00	6,50			585,00
	C/EL MORAL	1	90,00	6,00			540,00
	C/EL CEDRO	1	95,00	6,00			570,00
	C/NORTE	1	55,00	8,00			440,00
	C/ARENA	1	95,00	8,00			760,00
	C/AGUAVERGUE	1	30,00	11,50			345,00
		1	40,00	8,00			320,00
		1	70,00	6,50			455,00
	C/EL PINO	1	65,00	6,00			390,00
	C/ZARZA	1	70,00	8,00			560,00
	C/RETAMA	1	50,00	6,00			300,00
	C/TABAIBA	1	16,00	6,00			96,00
	C/VERODE	1	90,00	6,00			540,00
	C/HIGUERA	1	90,00	6,00			540,00
	C/NOGAL	1	105,00	6,00			630,00
	C/LAUREL	1	115,00	6,00			690,00
	C/DRAGO	1	113,00	6,00			678,00
	C/EL CARBÓN	1	240,00	8,00			1.920,00
		1	445,00				445,00
	C/EL TILO	1	210,00				210,00



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	C/EL TARAJAL	1	20,00	6,00		120,00	
	C/RESPINGA	1	80,00	6,00		480,00	
	C/EULETERIO	1	15,00	8,00		120,00	
		1	70,00	8,00		560,00	
	C/SAN JOSÉ	1	60,00	8,00		480,00	
		1	70,00	8,00		560,00	
	CONT. C/AGUADULCE	1	60,00	6,00		360,00	
	C/TORREÓN	1	120,00	8,00		960,00	

21.346,00

D29FD0090 m² Capa de rodadura de calzada, tipo D-12, e=6 cm

Capa de rodadura de calzada, de 6 cm de espesor, realizada con mezcla asfáltica en caliente tipo D-12, puesta en obra, extendida y compactada. Densidad 2,4 tm/m³

C/LA JACA	1	300,00	8,00		2.400,00
AVDA. MARÍTIMA	1	90,00	8,00		720,00
C/AGUADULCE	1	70,00	6,00		420,00
	1	65,00	8,00		520,00
C/BAHÍA	1	72,00	6,00		432,00
C/EL JUNCO	1	175,00	8,00		1.400,00
C/ALCALDE RGUEZ. MEDÍN	1	100,00	8,00		800,00
C/SAUCE	1	90,00	6,50		585,00
C/EL MORAL	1	90,00	6,00		540,00
C/EL CEDRO	1	95,00	6,00		570,00
C/NORTE	1	55,00	8,00		440,00
C/ARENA	1	95,00	8,00		760,00
C/AGUAVERGUE	1	30,00	11,50		345,00
	1	40,00	8,00		320,00
	1	70,00	6,50		455,00
C/EL PINO	1	65,00	6,00		390,00
C/ZARZA	1	70,00	8,00		560,00
C/RETAMA	1	50,00	6,00		300,00
C/TABAIBA	1	16,00	6,00		96,00
C/VERODE	1	90,00	6,00		540,00
C/HIGUERA	1	90,00	6,00		540,00
C/NOGAL	1	105,00	6,00		630,00
C/LAUREL	1	115,00	6,00		690,00
C/DRAGO	1	113,00	6,00		678,00
C/EL CARBÓN	1	240,00	8,00		1.920,00
	1	445,00			445,00
C/EL TILO	1	210,00			210,00
C/EL TARAJAL	1	20,00	6,00		120,00
C/RESPINGA	1	80,00	6,00		480,00
C/EULETERIO	1	15,00	8,00		120,00
	1	70,00	8,00		560,00
C/SAN JOSÉ	1	60,00	8,00		480,00
	1	70,00	8,00		560,00
CONT. C/AGUADULCE	1	60,00	6,00		360,00
C/TORREÓN	1	120,00	8,00		960,00

21.346,00

D29GFA0020 m Bordillo acera achaflanado de hormigón 100x25x11-14 cm

Bordillo de acera, achaflanado, de hormigón de 100x25x11-14 cm, incluso solera y recalce de hormigón, colocado con mortero 1:5 y rejuntado.

C/AGUAVERGUE	2	30,00			60,00
	2	40,00			80,00
	2	70,00			140,00
C/EL PINO	2	65,00			130,00
C/ZARZA	2	70,00			140,00
C/RETAMA	2	50,00			100,00
C/TABAIBA	2	16,00			32,00
C/VERODE	2	90,00			180,00
C/HIGUERA	2	90,00			180,00
C/NOGAL	2	105,00			210,00
C/LAUREL	2	115,00			230,00
C/DRAGO	2	113,00			226,00
C/TORREÓN	1	160,00			160,00
	1	100,00			100,00
PASO DE PEATONES SOBREELEVADOS	12	6,00	6,00		432,00

2.400,00

D29_NUEVO3 m2 Pavimento en aceras con loseta hidráulica 33x33cm



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Pavimento de loseta hidráulica 33x33 cm, color, Julca o similar, colocadas con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso solera de hormigón de fck=10 N/mm ² de 7 cm de espesor, cortes, formación de juntas de dilatación, rejuntado y limpieza.						
	C/LA JACA	1	60,00	1,50			90,00
	C/AGUAVERGUE	2	30,00	1,00			60,00
		2	40,00	1,00			80,00
		2	70,00	1,00			140,00
	C/EL PINO	2	65,00	1,00			130,00
	C/ZARZA	2	70,00	1,00			140,00
	C/RETAMA	2	50,00	1,00			100,00
	C/TABAIBA	2	16,00	1,00			32,00
	C/VERODE	2	90,00	1,00			180,00
	C/HIGUERA	2	90,00	1,00			180,00
	C/NOGAL	2	105,00	1,00			210,00
	C/LAUREL	2	115,00	1,00			230,00
	C/DRAGO	2	113,00	1,00			226,00
	C/TORREÓN	1	160,00	1,50			240,00
							2.038,00
P.A.A.I.P00	ud P.A. de abono integro, recrecido tapas arquetas pozos						
	Partida de abono integro para recrecido de tapas de arquetas, pozos de registro y/o imbornales de alcantarillado.						
	Presupuestos anteriores					1,00	
							1,00



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPITULO 05 OBRAS COMPLEMENTARIAS							
D03B0040	m ³ Horm. ciclópeo muros con encof. 1 cara HM-20/B/20/l. Hormigón ciclopeo en muros de contención, de 0,50 m de espesor, con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/l y con un 40% de piedra en rama de 30 cm de tamaño máximo, encofrado a una cara (cuantía= 2m ² /m ³), desencofrado, colocación de la piedra vertido y curado. s/ EHE. C/AGUAVERQUE 1 60,00 1,00 2,00 120,00 C/DRAGO 1 15,00 0,50 3,00 22,50 C/LAUREL 1 15,00 0,50 3,00 22,50	165,00					
D25I0010	m Barandilla escalera h=1m, pasamanos y barrotes vert. de tubo neg Barandilla escalera de 1 m de altura, formada por pasamanos en tubo negro D 1 1/2", larguero de tubo D 3/4" y barrotes verticales de tubo D 1/2", incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación. C/AGUAVERQUE 1 60,00 60,00 C/DRAGO 1 15,00 15,00 C/LAUREL 1 15,00 15,00	90,00					
D29IA0120	m Señaliz. horiz. c/raja blanca o amarilla a=0,50 m, reflectante Señalización horizontal con raya blanca o amarilla de 0,50 m de ancho, reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje. PASO DE PEATONES 12 6,00 6,00 432,00 SOBREELEVADOS	432,00					
D11BB0010	m Peldaño hormigón visto i/zanquín Peldaño de hormigón visto, en piezas de hasta 1 m de largo, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso formación de peldaño con hormigón aligerado, zanquín del mismo material, rejuntado y limpieza. ESCALONES EN ACERAS 1 340,00 340,00	340,00					
P.A.J.P.P01	ud P.A.J. Reposición de servicios en obras compementarias Partida alzada a justificar a precios de proyecto de reposición de servicios afectados de cualquier tipo debido a la ejecución de las obras complementarias. Presupuestos anteriores 1,00	1,00					



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	CAPÍTULO 06 SEGURIDAD Y SALUD						
	SUBCAPÍTULO 04-01 PROTECCIONES INDIVIDUALES						
D32AA0120	ud Casco de seguridad Casco de seguridad CE, homologado, CE s/normativa vigente. Presupuestos anteriores					30,00	30,00
D32AA0010	ud Gafa antipolvo, de acetato, con ventilación indirecta Gafa antipolvo, de acetato, con ventilación indirecta, homologada CE, s/normativa vigente. Presupuestos anteriores					30,00	30,00
D32AA0160	ud Tapones protectores auditivos con cordón Tapones protectores auditivos con cordón, (par) homologados CE s/normativa vigente. Presupuestos anteriores					30,00	30,00
D32AA0130	ud Auricular protector auditivo 25 dB Auricular protector auditivo 25 dB, CE. s/normativa vigente. Presupuestos anteriores					30,00	30,00
D32AB0010	ud Guantes de lona azul, serraje manga corta Guantes de lona azul, serraje manga corta (par). CE s/normativa vigente. Presupuestos anteriores					30,00	30,00
D32AC0010	ud Bota lona y serraje, con puntera y plantilla metálica Bota lona y serraje, con puntera y plantilla metálicas incorporada, (par) homologada CE s/normativa vigente. Presupuestos anteriores					30,00	30,00
D32CC0010	ud Chaleco reflectante Chaleco reflectante CE s/normativa vigente. Presupuestos anteriores					30,00	30,00



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 04-02 PROTECCIONES COLECTIVAS							
D32BB0040	ud Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50x1,10 m Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50 de largo y 1,10 m de altura, (amortización = 10 %), incluso colocación y posterior retirada.						
	Presupuestos anteriores					100,00	100,00
SUBCAPÍTULO 04-03 SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							
D32CA0010	ud Señal de cartel obras, PVC, sin soporte metálico Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.						
	Presupuestos anteriores					10,00	10,00
D32CB0010	m Cinta de balizamiento bicolor Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.						
	Presupuestos anteriores					3.000,00	3.000,00
D32CB0030	ud Cono de señalización reflectante Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada.						
	Presupuestos anteriores					30,00	30,00
D32CB0040	ud Lámpara para señalización de obras con soporte metálico Lámpara para señalización de obras con soporte metálico y pilas, i/colocación y desmontaje.						
	Presupuestos anteriores					20,00	20,00
SUBCAPÍTULO 04-04 PRIMEROS AUXILIOS							
D32E0010	ud Botiquín metálico tipo maletín, con contenido sanitario Botiquín metálico tipo maletín, preparado para colgar en pared, con contenido sanitario completo según ordenanzas.						
	Presupuestos anteriores					2,00	2,00
SUBCAPÍTULO 04-05 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD							
D32F0010	h Hora de cuadrilla p/conservación y mantenimiento protecciones Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación y mantenimiento de protecciones.						
	Presupuestos anteriores					50,00	50,00



“Fase II, firme asfáltico de todo el barrio, pavimentación en aceras, red terciaria saneamiento y agua potable por las aceras, calles zona alta de la Jaca”

MEDICIONES:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 04-06 INSTALACIONES PROVISIONALES							
04-06-01	UD BAÑO PORTÁTIL						
	Presupuestos anteriores					4,00	
							4,00
04-06-02	UD CASETA PREF. VESTUARIO, ALMACÉN						
	Presupuestos anteriores					4,00	
							4,00
D32DA0030	ud Transporte a obra, descarga y recogida caseta provisional obra.						
	Transporte a obra, descarga y posterior recogida de caseta provisional de obra.						
	Presupuestos anteriores					2,00	
							2,00