



■ HOJA DE CONTROL DE CALIDAD			
DOCUMENTO	Presupuesto		
PROYECTO	PROYECTO DE TRAZADO DE DUPLICACIÓN DE CALZADA DE LA CARRETERA A-127, ENTRE EL P.K. 0,00 Y EL P.K. 38,00 TOTAL: GALLUR – EJE A DE LOS CABALLEROS. CLAVE: T-287-Z.		
CÓDIGO	RD6205-BG-01-LE-PRESUPUESTO-D01.docx		
AUTOR	FIRMA	VVI	
	FECHA	03/2023	
VERIFICADO	FIRMA	BSA	
	FECHA	03/2023	
DESTINATARIO	DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEL GOBIERNO DE ARAGÓN		
NOTAS			

1. MEDICIONES

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
CAPÍTULO RAMALES. ENLACE TAUSTE SUR								
SUBCAPÍTULO01 MOVIMIENTO DE TIERRAS								
APARTADO01.01 CARRETERAS ENLACE								
PART010	m³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL <i>i/</i> CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN.						19.216,61
		Según medición auxiliar	1	19.216,61				19.216,61
PART011	m³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS <i>i/</i> AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA.						5.433,08
		Según medición auxiliar	1	2.864,87				2.864,87
			1	2.568,21				2.568,21
PART014	m³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL).						5.433,08
		Volumen de excavación	1	5.433,08				5.433,08
PART015	m³	TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRÉSTAMO O CANTERA, CON SUELO TOLERABLE SEGÚN PG-3, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES CON P.P. DE SOBRECARGOS S/PG-3, COMPLETAMENTE TERMINADO <i>i/</i> MATERIAL, CANON DE PRÉSTAMO Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km.						124.049,31
		Según medición auxiliar	1	129.482,39				129.482,39
		A descontar terraplén procedente de excavación	-1	5.433,08				-5.433,08
PART016	m³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE <i>i/</i> CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE.						7.267,70
		Según medición auxiliar	1	7.164,23				7.164,23
			1	103,47				103,47

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART018	m³	SUELO ESTABILIZADO IN SITU CON CEMENTO, TIPO S-EST3, EXTENDIDO Y COMPACTADO, CON UNA DOTACIÓN DE CEMENTO CEM II/A-V 32,5R DE 80 KG/M3, INCLUSO CEMENTO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO.						7.780,74
		Según medición auxiliar	1	7.780,74				7.780,74
PART214	m²	PERFILADO Y REFINO DE TALUDES DE TERRAPLÉN, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						28.653,56
		Según medición auxiliar	1	28.653,56				28.653,56
PART215	m²	PERFILADO Y REFINO DE DESMONTE EN TIERRA, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						54,61
		Según medición auxiliar	1	54,61				54,61

APARTADO01.02 CAMINOS DE SERVICIO

N01	m²	EJECUCIÓN DEL MOVIMIENTO DE TIERRAS GLOBAL PARA FORMACIÓN DE EXPLANACIÓN DE CAMINOS DE SERVICIO.						15.243,50
		Caminos con doble tratamiento superficial	1	248,00	7,50			1.860,00
			1	340,00	6,50			2.210,00
			1	657,00	6,50			4.270,50
			1	476,00	6,50			3.094,00
		Caminos con firme T2A	1	586,00	6,50			3.809,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBCAPÍTULO02 FIRMES								
APARTADO02.01 CARRETERAS ENLACE								
PART005	t	CEMENTO EMPLEADO EN ESTABILIZACIÓN DE SUELOS, FABRICACIÓN DE SUELO-CEMENTO, O COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA. Dosificación 10%						522,18
			0,1	5.221,84				522,18
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70). MBC Rodadura						272,84
			0,049	2.568,77				125,87
		MBC Base	0,04	3.674,22				146,97
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO. Según medición auxiliar						3.660,44
			1	3.660,44				3.660,44
PART040	m³	SUELO-CEMENTO FABRICADO EN CENTRAL i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFSURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, SIN INCLUIR CEMENTO. Según medición auxiliar						5.221,84
			1	5.221,84				5.221,84
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR						28,36
		Curado	0,001	22.064,76	0,80			17,65
		Adherencia	0,001	21.422,53	0,50			10,71
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA. MBC Rodadura						298,01
			0,049	2.568,77	1,20			151,04
		MBC Base	0,04	3.674,22	1,00			146,97

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART046	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BASE S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN. Según medición auxiliar						3.674,22
			1	1.537,33	2,39			3.674,22
PART043	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA. Según medición auxiliar						2.568,77
			1	1.065,88	2,41			2.568,77
APARTADO02.02 CAMINOS DE SERVICIO								
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70). MBC Rodadura						86,62
			0,049	275,39				13,49
		MBC Intermedia	0,045	819,32				36,87
		MBC Base	0,04	906,54				36,26
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO. Caminos con firme T2A						952,25
			1	586,00	6,50	0,25		952,25
PART041	t	EMULSIÓN C50BF5 IMP EN RIEGO DE IMPRIMACIÓN, BARRIDO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO. Caminos con firme T2A						4,95
			0,0013	586,00	6,50			4,95
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO. Caminos con firme T2A						3,81
			0,002	586,00	6,50	0,50		3,81
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN. Caminos con firme T2A						275,39
			2,41	586,00	6,50	0,03		275,39
PART045	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BIN S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN. Caminos con firme T2A						819,32
			2,39	586,00	6,50	0,09		819,32

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART046	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BASE S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN. Caminos con firme T2A	2,38	586,00	6,50	0,10	906,54	906,54
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA. MBC Rodadura	0,049	275,39	1,20		16,19	93,01
		MBC Intermedia	0,045	819,32	1,10		40,56	
		MBC Base	0,04	906,54	1,00		36,26	
N02	m ²	EJECUCIÓN DEL MOVIMIENTO DE TIERRAS GLOBAL PARA FORMACIÓN DE EXPLANACIÓN DE CAMINOS DE SERVICIO. Caminos con doble tratamiento superficial	1	248,00	7,50		1.860,00	11.434,50
			1	340,00	6,50		2.210,00	
			1	657,00	6,50		4.270,50	
			1	476,00	6,50		3.094,00	

SUBCAPÍTULO04 SEÑALIZACIÓN

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
N05	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRABAJOS DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL E INSTALACIÓN DE BALIZAMIENTO Y DEFENSAS.						1,00

SUBCAPÍTULO03 ESTRUCTURAS

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PARTEST	m ²	CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA DE PASO SUPERIOR CON TABLERO DE VIGAS PREFABRICADAS DE CANTO 0,8 M y LUZ DE 16 M, ESTRIBOS CERRADOS, CON CIMENTACIÓN PROFUNDA PILOTADA, COMPLETAMENTE TERMINADA.						816,15
		Ramal 1	1	16,00	8,30		132,80	
		Ramal 2	2	16,00	8,30		265,60	
		Inicio enlace	1	55,70	7,50		417,75	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
CAPÍTULO T2. TRAMO PK 12+850 A FINAL								
SUBCAPÍTULO 2.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS								
APARTADO 2.01.01 TRONCO PRINCIPAL								
PART010	m³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL i/ CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR Calzada Derecha	237.372,54					
				1	143.137,45			143.137,45
				1	25.949,61			25.949,61
		Calzada Izquierda		1	63.211,72			63.211,72
				1	435,58			435,58
		Final		1	4.638,18			4.638,18
PART011	m³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS i/ AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR Calzada Derecha	294.709,45					
				1	145.539,05			145.539,05
				1	34.386,41			34.386,41
				1	1.429,79			1.429,79
				1	544,31			544,31
		Calzada Izquierda		1	84.778,51			84.778,51
				1	14.650,79			14.650,79
				1	12.944,72			12.944,72
				1	2,62			2,62
		Final		1	221,40			221,40
				1	211,85			211,85
PART014	m³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL). Volumen de excavación	294.709,45					
				1	294.709,45			294.709,45

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART015	m³	TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRÉSTAMO O CANTERA, CON SUELO TOLERABLE SEGÚN PG-3, i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES CON P.P. DE SOBREALCHOS S/PG-3, COMPLETAMENTE TERMINADO i/ MATERIAL, CANON DE PRÉSTAMO Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR Calzada Derecha	101.512,98					
				1	126.684,05			126.684,05
				1	81.647,45			81.647,45
		Calzada Izquierda		1	156.424,67			156.424,67
				1	6.043,00			6.043,00
		Final		1	25.423,26			25.423,26
		A descontar terraplén procedente de excavación		-1	294.709,45			-294.709,45
PART016	m³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE i/ CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR Calzada Derecha	138.367,55					
				1	70.727,27			70.727,27
				1	3.999,34			3.999,34
				1	14.722,39			14.722,39
				1	455,65			455,65
		Calzada Izquierda		1	30.475,14			30.475,14
				1	11.768,07			11.768,07
				1	261,11			261,11
				1	3.519,99			3.519,99
		Final		1	2.426,07			2.426,07
				1	12,52			12,52
PART018	m³	SUELO ESTABILIZADO IN SITU CON CEMENTO, TIPO S-EST3, EXTENDIDO Y COMPACTADO, CON UNA DOTACIÓN DE CEMENTO CEM I/A-V 32,5R DE 80 KG/M3, INCLUSO CEMENTO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR Calzada Derecha	125.982,63					
				1	63.518,41			63.518,41
				1	12.878,87			12.878,87
		Calzada Izquierda		1	43.423,96			43.423,96
				1	3.844,75			3.844,75
		Final		1	2.316,64			2.316,64

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART214	m ²	PERFILADO Y REFINO DE TALUDES DE TERRAPLÉN, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR						149.405,60
		Calzada Derecha	1	38.440,45				38.440,45
			1	22.881,66				22.881,66
		Calzada Izquierda	1	65.004,48				65.004,48
			1	18.422,78				18.422,78
		Final	1	4.656,23				4.656,23
PART215	m ²	PERFILADO Y REFINO DE DESMONTE EN TIERRA, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR						26.453,35
		Calzada Derecha	1	19.531,54				19.531,54
			1	130,95				130,95
		Calzada Izquierda	1	6.617,85				6.617,85
			1	169,53				169,53
		Final	1	3,48				3,48

APARTADOT2.01.02 ENLACE TAUSTE NORTE

PART110	m ²	DEMOLICIÓN DE FIRME O PAVIMENTO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO O ESPESOR i/ BAJAS POR RENDIMIENTO POR PASO DE VEHÍCULOS, DEMOLICIÓN DE ACERAS, ISLETAS, BORDILLOS Y TODA CLASE DE PIEZAS ESPECIALES DE PAVIMENTACIÓN, DESDESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9.000,00
			1	9.000,00				9.000,00
PART010	m ³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL i/ CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN.						1.646,39
		Glorieta	1	1.371,99				1.371,99
		Conexiones	0,2	1.371,99				274,40

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART011	m ³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS i/ AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA.						315,28
		Glorieta	1	68,54				68,54
			1	194,19				194,19
		Conexiones	0,2	262,73				52,55
PART014	m ³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL).						315,32
		Volumen de excavación	1	315,32				315,32
PART015	m ³	TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRÉSTAMO O CANTERA, CON SUELO TOLERABLE SEGÚN PG-3, i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES CON P.P. DE SOBREALCHOS S/PG-3, COMPLETAMENTE TERMINADO i/ MATERIAL, CANON DE PRÉSTAMO Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km.						716,32
		Glorieta	1	859,70				859,70
		Conexiones	0,2	859,70				171,94
		A descontar terraplén procedente de excavación	-1	315,32				-315,32
PART016	m ³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE i/ CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE.						1.020,46
		Glorieta	1	830,54				830,54
			1	19,84				19,84
		Conexiones	0,2	850,38				170,08
PART018	m ³	SUELO ESTABILIZADO IN SITU CON CEMENTO, TIPO S-EST3, EXTENDIDO Y COMPACTADO, CON UNA DOTACIÓN DE CEMENTO CEM II/A-V 32,5R DE 80 KG/M3, INCLUSO CEMENTO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO.						1.139,59
		Glorieta	1	949,66				949,66
		Conexiones	0,2	949,66				189,93

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART214	m ²	PERFILADO Y REFINO DE TALUDES DE TERRAPLÉN, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						643,81
		Glorieta	1	536,51				536,51
		Conexiones	0,2	536,51				107,30
PART215	m ²	PERFILADO Y REFINO DE DESMONTE EN TIERRA, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						81,24
		Glorieta	1	67,70				67,70
		Conexiones	0,2	67,70				13,54
APARTADOT2.01.03 ENLACE ESCORÓN								
PART110	m ²	DEMOLICIÓN DE FIRME O PAVIMENTO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO O ESPESOR <i>i/</i> BAJAS POR RENDIMIENTO POR PASO DE VEHÍCULOS, DEMOLICIÓN DE ACERAS, ISLETAS, BORDILLOS Y TODA CLASE DE PIEZAS ESPECIALES DE PAVIMENTACIÓN, DESDESCOMBO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						2.500,00
			1	2.500,00				2.500,00
PART010	m ³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL <i>i/</i> CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN.						1.509,19
		Glorieta	1	1.371,99				1.371,99
		Conexiones	0,1	1.371,99				137,20
PART011	m ³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS <i>i/</i> AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA.						289,02
		Glorieta	1	68,54				68,54
			1	194,19				194,19
		Conexiones	0,1	262,93				26,29

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART014	m ³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL).						289,02
		Volumen de excavación	1	289,02				289,02
PART015	m ³	TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRÉSTAMO O CANTERA, CON SUELO TOLERABLE SEGÚN PG-3, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES CON P.P. DE SOBREANCHOS S/PG-3, COMPLETAMENTE TERMINADO <i>i/</i> MATERIAL, CANON DE PRÉSTAMO Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km.						656,65
		Glorieta	1	859,70				859,70
		Conexiones	0,1	859,70				85,97
		A descontar terraplén procedente de excavación	-1	289,02				-289,02
PART016	m ³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE <i>i/</i> CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE.						935,42
		Glorieta	1	830,54				830,54
			1	19,84				19,84
		Conexiones	0,1	850,38				85,04
PART018	m ³	SUELO ESTABILIZADO IN SITU CON CEMENTO, TIPO S-EST3, EXTENDIDO Y COMPACTADO, CON UNA DOTACIÓN DE CEMENTO CEM II/A-V 32,5R DE 80 KG/M3, INCLUSO CEMENTO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO.						1.044,63
		Glorieta	1	949,66				949,66
		Conexiones	0,1	949,66				94,97
PART214	m ²	PERFILADO Y REFINO DE TALUDES DE TERRAPLÉN, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						590,16
		Glorieta	1	536,51				536,51
		Conexiones	0,1	536,51				53,65

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART215	m ²	PERFILADO Y REFINO DE DESMONTE EN TIERRA, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						74,47
		Glorieta	1	67,70				67,70
		Conexiones	0,1	67,70				6,77
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						192,00
		Puente	1,2	20,00	8,00	1,00		192,00

APARTADOT2.01.04 ENLACE ARROCERA

PART110	m ²	DEMOLICIÓN DE FIRME O PAVIMENTO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO O ESPESOR <i>i/</i> BAJAS POR RENDIMIENTO POR PASO DE VEHÍCULOS, DEMOLICIÓN DE ACERAS, ISLETAS, BORDILLOS Y TODA CLASE DE PIEZAS ESPECIALES DE PAVIMENTACIÓN, DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						2.500,00
			1	2.500,00				2.500,00
PART010	m ³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL <i>i/</i> CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN.						1.509,19
		Glorieta	1	1.371,99				1.371,99
		Conexiones	0,1	1.371,99				137,20
PART011	m ³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS <i>i/</i> AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA.						289,02
		Glorieta	1	68,54				68,54
			1	194,19				194,19
		Conexiones	0,1	262,93				26,29
PART014	m ³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL).						289,02
		Volumen de excavación	1	289,02				289,02

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART015	m ³	TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRÉSTAMO O CANTERA, CON SUELO TOLERABLE SEGÚN PG-3, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES CON P.P. DE SOBREANCHOS S/PG-3, COMPLETAMENTE TERMINADO <i>i/</i> MATERIAL, CANON DE PRÉSTAMO Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km.						656,65
		Glorieta	1	859,70				859,70
		Conexiones	0,1	859,70				85,97
		A descontar terraplén procedente de excavación	-1	289,02				-289,02
PART016	m ³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE <i>i/</i> CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE.						935,42
		Glorieta	1	830,54				830,54
			1	19,84				19,84
		Conexiones	0,1	850,38				85,04
PART018	m ³	SUELO ESTABILIZADO IN SITU CON CEMENTO, TIPO S-EST3, EXTENDIDO Y COMPACTADO, CON UNA DOTACIÓN DE CEMENTO CEM II/A-V 32,5R DE 80 KG/M3, INCLUSO CEMENTO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO.						1.044,63
		Glorieta	1	949,66				949,66
		Conexiones	0,1	949,66				94,97
PART214	m ²	PERFILADO Y REFINO DE TALUDES DE TERRAPLÉN, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						590,16
		Glorieta	1	536,51				536,51
		Conexiones	0,1	536,51				53,65
PART215	m ²	PERFILADO Y REFINO DE DESMONTE EN TIERRA, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						74,47
		Glorieta	1	67,70				67,70
		Conexiones	0,1	67,70				6,77

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.01.05 ENLACE EJEA								
PART110	m ²	DEMOLICIÓN DE FIRME O PAVIMENTO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO O ESPESOR <i>i/</i> BAJAS POR RENDIMIENTO POR PASO DE VEHÍCULOS, DEMOLICIÓN DE ACERAS, ISLETAS, BORDILLOS Y TODA CLASE DE PIEZAS ESPECIALES DE PAVIMENTACIÓN, DESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						6.500,00
			1	6.500,00				6.500,00
PART010	m ³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL <i>i/</i> CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN.						2.015,43
		Glorieta	0,75	1.371,99				1.028,99
		Conexiones	0,1	1.028,99				102,90
		Ramal 2	1	883,54				883,54
PART011	m ³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS <i>i/</i> AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA.						1.107,98
		Glorieta	0,75	68,54				51,41
			0,75	194,19				145,64
		Conexiones	0,1	197,05				19,71
		Ramal 2	1	891,22				891,22
PART014	m ³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL).						1.107,98
		Volumen de excavación	1	1.107,98				1.107,98
PART016	m ³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE <i>i/</i> CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE.						1.216,95
		Gloriera	0,75	830,54				622,91
			0,75	19,84				14,88
		Conexiones	0,1	637,79				63,78
		Ramal 2	1	496,55				496,55

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
			1	18,83				18,83
PART018	m ³	SUELO ESTABILIZADO IN SITU CON CEMENTO, TIPO S-EST3, EXTENDIDO Y COMPACTADO, CON UNA DOTACIÓN DE CEMENTO CEM II/A-V 32,5R DE 80 KG/M3, INCLUSO CEMENTO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO.						1.215,01
		Glorieta	0,75	949,66				712,25
		Conexiones	0,1	712,25				71,23
		Ramal 2	1	431,53				431,53
PART214	m ²	PERFILADO Y REFINO DE TALUDES DE TERRAPLÉN, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						442,62
		Glorieta	0,75	536,51				402,38
		Conexiones	0,1	402,38				40,24
PART215	m ²	PERFILADO Y REFINO DE DESMONTE EN TIERRA, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						296,96
		Glorieta	0,75	67,70				50,78
		Conexiones	0,1	50,78				5,08
		Ramal 2	1	241,10				241,10

APARTADOT2.01.06 NUEVA ROTONDA EN TAUSTE

PART110	m ²	DEMOLICIÓN DE FIRME O PAVIMENTO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO O ESPESOR <i>i/</i> BAJAS POR RENDIMIENTO POR PASO DE VEHÍCULOS, DEMOLICIÓN DE ACERAS, ISLETAS, BORDILLOS Y TODA CLASE DE PIEZAS ESPECIALES DE PAVIMENTACIÓN, DESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						7.200,00
			1	7.200,00				7.200,00
PART010	m ³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL <i>i/</i> CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN.						1.317,12
		Glorieta	1	1.097,60				1.097,60
		Conexiones	0,2	1.097,60				219,52

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART011	m³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS <i>i/</i> AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA.						252,22
		Glorieta	1	54,83				54,83
			1	155,35				155,35
		Conexiones	0,2	210,18				42,04
PART014	m³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL).						252,22
		Volumen de excavación	1	252,22				252,22
PART015	m³	TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRÉSTAMO O CANTERA, CON SUELO TOLERABLE SEGÚN PG-3, <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES CON P.P. DE SOBREALCHOS S/PG-3, COMPLETAMENTE TERMINADO <i>i/</i> MATERIAL, CANON DE PRÉSTAMO Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km.						573,09
		Glorieta	1	687,76				687,76
		Conexiones	0,2	687,76				137,55
		A descontar terraplén procedente de excavación	-1	252,22				-252,22
PART016	m³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE <i>i/</i> CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE.						816,36
		Glorieta	1	664,43				664,43
			1	15,87				15,87
		Conexiones	0,2	680,30				136,06
PART018	m³	SUELO ESTABILIZADO IN SITU CON CEMENTO, TIPO S-EST3, EXTENDIDO Y COMPACTADO, CON UNA DOTACIÓN DE CEMENTO CEM II/A-V 32,5R DE 80 KG/M3, INCLUSO CEMENTO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO.						911,68
		Glorieta	1	759,73				759,73
		Conexiones	0,2	759,73				151,95

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART214	m²	PERFILADO Y REFINO DE TALUDES DE TERRAPLÉN, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						515,05
		Glorieta	1	429,21				429,21
		Conexiones	0,2	429,21				85,84
PART215	m²	PERFILADO Y REFINO DE DESMONTE EN TIERRA, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						65,04
		Glorieta	1	54,20				54,20
		Conexiones	0,2	54,20				10,84

APARTADOT2.01.07 CAMINOS DE SERVICIO

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
N01	m²	EJECUCIÓN DEL MOVIMIENTO DE TIERRAS GLOBAL PARA FORMACIÓN DE EXPLANACIÓN DE CAMINOS DE SERVICIO.						162.165,00
		Caminos con doble tratamiento superficial	1	104.072,00				104.072,00
			1	2.962,00	6,50			19.253,00
			1	1.840,00	6,50			11.960,00
			1	133,00	6,50			864,50
		Caminos con 5 cm de MBC	1	18.531,00				18.531,00
			1	688,00	6,50			4.472,00
		Caminos con pavimento de tronco	1	4.076,00				4.076,00
			1	140,00	3,50			490,00
		Caminos con zavorra	1	1.204,00	6,50			7.826,00
		A descontar 1443 m vía de servicio	-1	1.443,00	6,50			-9.379,50

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.01.08 CAMINOS DE PASOS SUPERIORES								
PART010	m³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL i/ CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN.						27.942,19
		Según medición auxiliar						
		PS 12+900	1	5.478,39				5.478,39
		PS 14+075	1	5.478,39				5.478,39
		PS 15+820	1	2.910,16				2.910,16
		PS 20+180	1	2.232,66				2.232,66
		PS 23+700	1	2.336,42				2.336,42
		PS 25+730	1,2	2.336,42				2.803,70
		PS 27+300	1,2	2.336,42				2.803,70
		PS 32+400	1	2.199,28				2.199,28
		PS 33+800	1	1.699,49				1.699,49
PART011	m³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS i/ AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA.						2.133,47
		Según medición auxiliar						
		PS 12+900	1	30,04				30,04
			1	267,74				267,74
		PS 14+075	1	30,04				30,04
			1	267,74				267,74
		PS 15+820	1	1,74				1,74
			1	123,22				123,22
		PS 20+180	1	0,80				0,80
			1	25,88				25,88
		PS 23+700	1	97,65				97,65
			1	103,41				103,41
		PS 25+730 N	1,2	97,65				117,18
			1,2	103,41				124,09
		PS 27+300 N	1,2	97,65				117,18
			1,2	103,41				124,09
		PS 32+400						

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
			1	0,07				0,07
			1	24,78				24,78
		PS 33+800	1	574,40				574,40
			1	103,42				103,42
PART014	m³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL).						2.133,47
		Volumen de excavación	1	2.133,47				2.133,47
PART015	m³	TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRÉSTAMO O CANTERA, CON SUELO TOLERABLE SEGÚN PG-3, i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES CON P.P. DE SOBRECANOS S/PG-3, COMPLETAMENTE TERMINADO i/ MATERIAL, CANON DE PRÉSTAMO Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km.						215.807,04
		Según medición auxiliar						
		PS 12+900	1	44.905,38				44.905,38
		PS 14+075	1	44.905,38				44.905,38
		PS 15+820	1	23.324,29				23.324,29
		PS 20+180	1	17.984,69				17.984,69
		PS 23+700	1	17.409,94				17.409,94
		PS 25+730 N	1,2	17.409,94				20.891,93
		PS 27+300 N	1,2	17.409,94				20.891,93
		PS 32+400	1	17.940,88				17.940,88
		PS 33+800	1	9.686,09				9.686,09
		A descontar terraplén procedente de excavación	-1	2.133,47				-2.133,47
PART017	m³	SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE i/ CANON DE PRÉSTAMO, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES.						9.016,76
		Según medición auxiliar						
		PS 12+900	1	1.944,45				1.944,45
		PS 14+075	1	1.944,45				1.944,45
		PS 15+820						

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
			1	872,37			872,37	
		PS 20+180	1	665,60			665,60	
		PS 23+700	1	701,24			701,24	
		PS 25+730 N	1,2	701,24			841,49	
		PS 27+300 N	1,2	701,24			841,49	
		PS 32+400	1	606,89			606,89	
		PS 33+800	1	598,78			598,78	
PART214	m²	PERFILADO Y REFINO DE TALUDES DE TERRAPLÉN, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						44.075,22
		Según medición auxiliar						
		PS 12+900	1	7.693,02			7.693,02	
		PS 14+075	1	7.693,02			7.693,02	
		PS 15+820	1	4.952,33			4.952,33	
		PS 20+180	1	3.900,14			3.900,14	
		PS 23+700	1	3.950,38			3.950,38	
		PS 25+730 N	1,2	3.950,38			4.740,46	
		PS 27+300 N	1,2	3.950,38			4.740,46	
		PS 32+400	1	4.072,48			4.072,48	
		PS 33+800	1	2.332,93			2.332,93	
PART215	m²	PERFILADO Y REFINO DE DESMONTE EN TIERRA, INCLUSO RETIRADA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES.						654,72
		Según medición auxiliar						
		PS 12+900	1	96,85			96,85	
		PS 14+075	1	96,85			96,85	
		PS 15+820	1	43,95			43,95	
		PS 20+180	1	17,66			17,66	
		PS 23+700	1	58,01			58,01	
		PS 25+730 N	1,2	58,01			69,61	
		PS 27+300 N						

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
			1,2	58,01			69,61	
		PS 32+400	1	7,74			7,74	
		PS 33+800	1	194,44			194,44	

APARTADOT2.01.09 TRATAMIENTOS DEL TERRENO Y REFUERZOS

PART011	m³	EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TRÁNSITO CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO RIPPER O SIMILAR) SIN EXPLOSIVOS i/ AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA SEA CUAL SEA LA DISTANCIA.						132.020,00
		PK 12+850 - 14+220	1	73.070,00		1,00	73.070,00	
		PK 16+520 - 17+140	1	39.000,00		1,00	39.000,00	
		PK 22+610 - 23+090	1	19.950,00		1,00	19.950,00	
PART014	m³	TERRAPLÉN, PEDRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE TALUDES TOTALMENTE TERMINADO. (EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SEAN PROVISTOS POR LA ADMINISTRACIÓN, SE PAGARÁ, SI PROCEDE, EL SUPLEMENTO DE TRANSPORTE POR LA DISTANCIA ADICIONAL).						132.020,00
		Volumen de excavación	1	132.020,00			132.020,00	
PART116	m	MECHA DRENANTE HINCADA EN EL CIMIENTO DEL TERRAPLÉN, TOTALMENTE TERMINADA i/ PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE TRABAJO Y REGISTRO CONTINUO DE PARÁMETROS DE EJECUCIÓN.						17.402,00
		PK 14+280 - 16+520	2	11,00	22,00	10,50	5.082,00	
		PK 16+750 - 16+950	4	11,00	35,00	8,00	12.320,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.01.10 PASOS DE MEDIANA								
PART016	m³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE i/ CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE.						1.370,00
			8	685,00		0,25		1.370,00
PART018	m³	SUELO ESTABILIZADO IN SITU CON CEMENTO, TIPO S-EST3, EXTENDIDO Y COMPACTADO, CON UNA DOTACIÓN DE CEMENTO CEM II/A-V 32,5R DE 80 KG/M3, INCLUSO CEMENTO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO.						1.644,00
			8	685,00		0,30		1.644,00

SUBCAPÍTULO 2.02 DRENAJE

APARTADOT2.02.01 DRENAJE TRANSVERSAL

SUBAPARTADOT2.02.01.01 ODT 16+740a

PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						1,83
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,30	4,85	0,10		0,63
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,35	5,10	0,10		1,20
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						8,41
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,30	4,85	0,30		1,89
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,30	0,30	1,33		1,04
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,35	5,10	0,30		3,60
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,35	0,30	1,33		1,88

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						9,71
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	1,30	1,33			3,46
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	2,35	1,33			6,25
PART142	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:4,00 X V:2,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.						14,00
			1	14,00				14,00

SUBAPARTADOT2.02.01.02 ODT 16+740b

PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						3,63
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,00	5,00	0,10		1,00
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	4,50	5,85	0,10		2,63
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						17,14
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,00	5,00	0,30		3,00
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,30	1,60		1,92
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	4,50	5,85	0,30		7,90
		Alzado izquierdo y derecho	2	4,50	0,30	1,60		4,32
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						20,80
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	1,60			6,40
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	4,50	1,60			14,40

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART142	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:4,00 X V:2,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.						42,00
			1	42,00				42,00
SUBPARTADOT2.02.01.03 ODT 19+163								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						6,00
		Obras de fábrica existentes	1	6,00				6,00
PART081	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 0,72 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						83,00
			3	31,00				93,00
		A descontar obra existente	-1	10,00				-10,00
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						2,12
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,00	5,80	0,10		1,16
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,75	5,50	0,10		0,96
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						6,00
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,80			3,20
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	1,75	0,80			2,80
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						8,17
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,00	5,80	0,30		3,48
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,30	0,80		0,96
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,75	5,50	0,30		2,89

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,75	0,30	0,80		0,84
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						9,30
		Boquillas de entrada y salida	1	18,80		0,30		5,64
			1	12,20		0,30		3,66
SUBPARTADOT2.02.01.04 ODT 19+497								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						6,00
		Obras de fábrica existentes	1	6,00				6,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						7,32
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,00	4,30	0,30		2,58
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,30	0,90		1,08
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,00	4,30	0,30		2,58
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,30	0,90		1,08
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						1,72
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,00	4,30	0,10		0,86
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,00	4,30	0,10		0,86
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						7,20
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,90			3,60
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,90			3,60

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m ² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACIÓN Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.						54,00
			2	32,00			64,00	
		A descontar obra existente	-1	10,00			-10,00	
PART148	m ³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						5,10
		Boquilla de entrada	1	17,00		0,30	5,10	
PART220	m ²	VADO DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 15 CM, ARMADO CON MALLAZO ELECTRO-SOLDADO DE 15X15 Ø DE ACERO B500T, INCLUSO REBAJE-EXCAVACIÓN PARA CAJEADO DE ASIENTO EN TERRENO CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS, CARGA DE MATERIALES EXTRAÍDOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, RIEGO Y COMPACTACIÓN CON BANDEJA VIBRANTE, REFINO Y ACABADO, TOTALMENTE TERMINADO.						100,00
			1	20,00	5,00		100,00	

SUBAPARTADOT2.02.01.05 ODT 19+857

PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						6,00
		Obras de fábrica existentes	1	6,00			6,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						5,06
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,65	2,70	0,30	1,34	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,65	0,30	0,90	0,89	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,10	2,70	0,30	1,70	
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,10	0,30	0,90	1,13	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						1,02
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,65	2,70	0,10	0,45	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,10	2,70	0,10	0,57	
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						6,75
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	1,65	0,90		2,97	
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	2,10	0,90		3,78	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m ² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACIÓN Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.						54,00
			2	32,00			64,00	
		A descontar obra existente	-1	10,00			-10,00	
PART148	m ³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						2,48
		Boquilla de entrada	1	8,25		0,30	2,48	
PART220	m ²	VADO DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 15 CM, ARMADO CON MALLAZO ELECTRO-SOLDADO DE 15X15 Ø DE ACERO B500T, INCLUSO REBAJE-EXCAVACIÓN PARA CAJEADO DE ASIENTO EN TERRENO CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS, CARGA DE MATERIALES EXTRAÍDOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, RIEGO Y COMPACTACIÓN CON BANDEJA VIBRANTE, REFINO Y ACABADO, TOTALMENTE TERMINADO.						100,00
			1	20,00	5,00		100,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.02.01.06 ODT 20+147								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica existentes	1	6,00			6,00	6,00
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA. BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,60	5,40	0,10	0,86	0,86
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. BOQUILLA DE ENTRADA Solera Alzado izquierdo y derecho	1 2	1,60 1,60	5,40 0,30	0,30 0,75	2,59 0,72	3,31
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA <i>i/</i> P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN. BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	1,60	0,75		2,40	2,40
PART081	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 0,72 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO. A descontar obra existente	3 -1	32,00 10,00			96,00 -10,00	86,00
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTES DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS. Boquilla de entrada	1	28,30		0,30	8,49	8,49

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.02.01.07N ODT 20+147.1								
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA. BOQUILLA DE ENTRADA Solera BOQUILLA DE SALIDA Solera	1 1	1,30 2,35	4,85 5,10	0,10 0,10	0,63 1,20	1,83
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. BOQUILLA DE ENTRADA Solera Alzado izquierdo y derecho BOQUILLA DE SALIDA Solera Alzado izquierdo y derecho	1 2 1 2	1,30 1,30 2,35 2,35	4,85 0,30 5,10 0,30	0,30 1,33 0,30 1,33	1,89 1,04 3,60 1,88	8,41
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA <i>i/</i> P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN. BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2 2	1,30 2,35	1,33 1,33		3,46 6,25	9,71
PART142	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:4,00 X V:2,00 m SEGÚN PLANOS <i>i/</i> SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.	1	8,00			8,00	8,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.02.01.08N ODT 20+147.2								
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA. BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,30	4,85	0,10	0,63	1,83
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,35	5,10	0,10	1,20	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,30	4,85	0,30	1,89	8,41
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,30	0,30	1,33	1,04	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,35	5,10	0,30	3,60	
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,35	0,30	1,33	1,88	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN. BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	1,30	1,33		3,46	9,71
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	2,35	1,33		6,25	
PART142	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:4,00 X V:2,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.	1	8,00			8,00	8,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.02.01.09 ODT 21+301								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica existentes	1	6,00			6,00	6,00
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA. ARQUETA DE ENTRADA Losa	1	2,90	1,70	0,10	0,49	1,59
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,90	5,80	0,10	1,10	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN. ARQUETA DE ENTRADA Paramentos verticales	2	1,70		3,30	11,22	33,78
			2	2,90		3,30	19,14	
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	1,90	0,90		3,42	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. ARQUETA DE ENTRADA Losa	1	2,90	1,70	0,30	1,48	13,74
		Paramentos verticales	2	1,70	0,30	3,30	3,37	
			2	2,30	0,30	3,30	4,55	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,90	5,80	0,30	3,31	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,90	0,30	0,90	1,03	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.	2	50,00			100,00	90,00
		A descontar obra existente	-1	10,00			-10,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						3,39
		Boquilla de salida	1	11,30		0,30	3,39	
SUBPARTADOT2.02.01.10 ODT 21+867								
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						4,64
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,00	3,20	0,10	0,32	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	3,30	13,10	0,10	4,32	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						17,28
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,00	3,20	0,30	0,96	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,00	0,30	1,30	0,78	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	3,30	13,10	0,30	12,97	
		Alzado izquierdo y derecho	2	3,30	0,30	1,30	2,57	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						11,18
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	1,00	1,30		2,60	
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	3,30	1,30		8,58	
PART140	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:2,00 X V:2,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.						45,00
			1	45,00			45,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						11,82
		Boquilla de entrada	1	39,40		0,30	11,82	
PART220	m²	VADO DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 15 CM, ARMADO CON MALLAZO ELECTRO-SOLDADO DE 15X15 Ø DE ACERO B500T, INCLUSO REBAJE-EXCAVACIÓN PARA CAJEADO DE ASIENTO EN TERRENO CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS, CARGA DE MATERIALES EXTRAÍDOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, RIEGO Y COMPACTACIÓN CON BANDEJA VIBRANTE, REFINO Y ACABADO, TOTALMENTE TERMINADO.						100,00
			1	20,00	5,00		100,00	
SUBPARTADOT2.02.01.11 ODT 23+631								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						10,00
		Obras de fábrica existentes	1	10,00			10,00	
PART036	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1500 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						54,00
			1	64,00			64,00	
		A descontar tubería existente	-1	10,00			-10,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						15,17
		ARQUETA DE ENTRADA Losa	1	2,20	2,20	0,30	1,45	
		Paramentos verticales	2	2,20	0,30	3,40	4,49	
			2	1,60	0,30	3,40	3,26	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,30	4,80	0,30	3,31	
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,30	0,30	1,00	1,38	
		TÍMPANO	1	2,30	0,30	1,85	1,28	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						1,58
		ARQUETA DE ENTRADA						
		Losa	1	2,20	2,20	0,10	0,48	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Solera	1	2,30	4,80	0,10	1,10	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						34,52
		ARQUETA DE ENTRADA						
		Paramentos verticales	4	2,20		3,40	29,92	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,30	1,00		4,60	
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTES DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						41,10
		Boquilla de salida	1	137,00		0,30	41,10	
SUBPARTADOT2.02.01.12 ODT 23+910								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						20,00
		Obras de fábrica existentes	1	20,00			20,00	
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						2,99
		BOQUILLA DE ENTRADA						
		Solera	1	1,40	8,50	0,10	1,19	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Solera	1	2,00	9,00	0,10	1,80	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						5,44
		BOQUILLA DE ENTRADA						
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,40	0,80		2,24	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,80		3,20	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						10,60
		BOQUILLA DE ENTRADA						
		Solera	1	1,40	8,50	0,30	3,57	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,40	0,30	0,80	0,67	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Solera	1	2,00	9,00	0,30	5,40	
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,00	0,30	0,80	0,96	
PART083	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 3,00 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						146,00
			4	44,00			176,00	
		A descontar obra existente	-3	10,00			-30,00	
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTES DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						103,50
		Boquillas de entrada y salida	1	168,00		0,30	50,40	
			1	177,00		0,30	53,10	
SUBPARTADOT2.02.01.13 ODT 24+200								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						6,00
		Obras de fábrica existentes	1	6,00			6,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						8,55
		BOQUILLA DE ENTRADA						
		Solera	1	1,00	5,80	0,30	1,74	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,00	0,30	0,70	0,42	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Solera	1	1,30	6,30	0,30	2,46	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,30	0,30	0,70	0,55	
		TÍMPANOS	2	4,90	0,30	1,15	3,38	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						1,40
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,00	5,80	0,10	0,58	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,30	6,30	0,10	0,82	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA // SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						202,00
		A descontar tubería existente	4	53,00			212,00	
			-1	10,00			-10,00	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA // P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						3,22
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	1,00	0,70		1,40	
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	1,30	0,70		1,82	
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTES DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						16,80
		Boquillas de entrada y salida	1	43,00		0,30	12,90	
			1	13,00		0,30	3,90	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBPARTADOT2.02.01.14 ODT 24+484								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO // DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						6,00
		Obras de fábrica existentes	1	6,00			6,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ // ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						6,94
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,50	6,50	0,30	2,93	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,50	0,30	0,70	0,63	
		TÍMPANOS	2	4,90	0,30	1,15	3,38	
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						0,98
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,50	6,50	0,10	0,98	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA // SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						233,00
		A descontar tubería existente	4	60,75			243,00	
			-1	10,00			-10,00	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA // P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						2,10
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	1,50	0,70		2,10	
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTES DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						10,14
		Boquillas de entrada y salida	1	20,00		0,30	6,00	
			1	13,80		0,30	4,14	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.02.01.15 ODT 26+348								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						8,00
		Obras de fábrica existentes	1	8,00				8,00
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						43,00
		A descontar tubería existente	1	53,00				53,00
			-1	10,00				-10,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						13,89
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,50	3,40	0,30		1,53
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,50	0,30	0,80		0,72
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	4,50	5,90	0,30		7,97
		Alzado izquierdo y derecho	2	4,50	0,30	0,80		2,16
		TÍMPANOS	2	1,80	0,30	1,40		1,51
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						3,17
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,50	3,40	0,10		0,51
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	4,50	5,90	0,10		2,66
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA <i>i/</i> P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						9,60
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	1,50	0,80			2,40
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	4,50	0,80			7,20

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.02.01.16 ODT 26+526								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						8,00
		Obras de fábrica existentes	1	8,00				8,00
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						46,00
		A descontar tubería existente	1	56,00				56,00
			-1	10,00				-10,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						7,77
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,60	3,40	0,30		1,63
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,60	0,30	0,80		0,77
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,30	4,00	0,30		2,76
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,30	0,30	0,80		1,10
		TÍMPANOS	2	1,80	0,30	1,40		1,51
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						1,46
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	1,60	3,40	0,10		0,54
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	2,30	4,00	0,10		0,92
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA <i>i/</i> P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						6,24
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	1,60	0,80			2,56
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	2,30	0,80			3,68

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						17,46
		Boquilla de entrada	1	58,20		0,30	17,46	
SUBAPARTADOT2.02.01.17 ODT 26+687								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						18,00
		Obras de fábrica existentes	1	18,00			18,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						25,53
		BOQUILLA DE ENTRADA						
		Solera	1	3,00	13,30	0,30	11,97	
		Alzado izquierdo y derecho	2	3,00	0,30	1,20	2,16	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Solera	1	2,50	12,80	0,30	9,60	
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,50	0,30	1,20	1,80	
PART025	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						576,00
		Dinteles	1	60,00	7,30	0,40	175,20	
			1	60,00	3,50	0,40	84,00	
		Soleras	1	60,00	7,30	0,30	131,40	
			1	60,00	3,50	0,30	63,00	
		Hastiales	2	60,00	0,30	1,70	61,20	
			2	60,00	0,30	1,70	61,20	
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						71,99
		BOQUILLA DE ENTRADA						
		Solera	1	3,00	13,30	0,10	3,99	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Solera	1	2,50	12,80	0,10	3,20	
		MARCOS						
		Soleras	1	60,00	7,30	0,10	43,80	
			1	60,00	3,50	0,10	21,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						378,48
		Dinteles	2	60,00		0,40	48,00	
			2	60,00		0,40	48,00	
		Soleras	2	60,00		0,30	36,00	
			2	7,30		0,30	4,38	
			2	60,00		0,30	36,00	
			2	3,50		0,30	2,10	
		Hastiales	1	60,00		1,70	102,00	
			1	60,00		1,70	102,00	
PART050	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHembrada i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						624,72
		Dinteles	2	7,30		0,40	5,84	
			2	3,50		0,40	2,80	
		Hastiales	8	0,30		1,70	4,08	
			4	60,00		1,70	408,00	
			2	60,00		1,70	204,00	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						57.600,00
		Cuantía de 100 Kg/m³	100	480,00	1,20		57.600,00	
PART154	m³	CIMBRA CUAJADA i/ PROYECTO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO, NIVELACIÓN Y APUNTALAMIENTO DE LA CIMBRA, PRUEBAS DE CARGA, TRANSPORTES, MONTAJE Y DESMONTAJE, TOTALMENTE TERMINADA Y MONTADA.						979,20
		Dinteles	2	60,00	3,20	1,70	652,80	
			1	60,00	3,20	1,70	326,40	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						217,20
		BOQUILLA DE ENTRADA						
		Alzado izquierdo y derecho	2	3,00	1,20		7,20	
		BOQUILLA DE SALIDA						
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,50	1,20		6,00	
		MARCO						
		Hastiales	1	60,00		1,70	102,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
			1	60,00		1,70	102,00	
SUBAPARTADOT2.02.01.18N ODT 26+850								
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						8,11
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	5,90	7,30	0,10	4,31	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	5,50	6,90	0,10	3,80	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						36,62
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	5,90	7,30	0,30	12,92	
		Alzado izquierdo y derecho	2	5,90	0,30	1,80	6,37	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	5,50	6,90	0,30	11,39	
		Alzado izquierdo y derecho	2	5,50	0,30	1,80	5,94	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						41,04
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	5,90	1,80		21,24	
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	5,50	1,80		19,80	
PART143	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:3,00 X V:3,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.						100,00
			1	100,00			100,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.02.01.19 ODT 28+068								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						10,00
		Obras de fábrica existentes	1	10,00			10,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						12,64
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,90	6,60	0,30	5,74	
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,90	0,30	0,70	1,22	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,50	5,40	0,30	2,43	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,50	0,30	0,70	0,63	
		TÍMPANOS	2	3,80	0,30	1,15	2,62	
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						2,72
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,90	6,60	0,10	1,91	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,50	5,40	0,10	0,81	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						82,00
			3	34,00			102,00	
		A descontar tuberías existentes	-2	10,00			-20,00	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						6,16
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	2,90	0,70		4,06	
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	1,50	0,70		2,10	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART220	m ²	VADO DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 15 CM, ARMADO CON MALLAZO ELECTRO-SOLDADO DE 15X15 Ø DE ACERO B500T, INCLUSO REBAJE-EXCAVACIÓN PARA CAJEADO DE ASIENTO EN TERRENO CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS, CARGA DE MATERIALES EXTRAÍDOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, RIEGO Y COMPACTACIÓN CON BANDEJA VIBRANTE, REFINO Y ACABADO, TOTALMENTE TERMINADO.	2	20,00	5,00		200,00	200,00
SUBAPARTADOT2.02.01.20 ODT 29+800								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica existentes	1	10,00			10,00	10,00
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA. ARQUETA DE ENTRADA Losa	1	2,00	2,50	0,10	0,50	1,18
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,80	3,80	0,10	0,68	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. ARQUETA DE ENTRADA Losa	1	2,00	2,50	0,30	1,50	10,26
		Paramentos verticales	2	2,50	0,30	2,50	3,75	
			2	1,40	0,30	2,50	2,10	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,80	3,80	0,30	2,05	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,80	0,30	0,80	0,86	
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN. ARQUETA DE ENTRADA Paramentos verticales	2	2,50		2,50	12,50	25,38
			2	2,00		2,50	10,00	
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	1,80	0,80		2,88	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART139	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:2,00 X V:1,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.	1	43,00			43,00	33,00
		A descontar obra existente	-1	10,00			-10,00	
PART148	m ³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTES DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS. Boquilla de salida	1	9,20		0,30	2,76	2,76
SUBAPARTADOT2.02.01.21 ODT 29+971								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica existentes	1	30,00			30,00	30,00
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA. BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,70	15,00	0,10	4,05	11,55
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	5,00	15,00	0,10	7,50	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	2,70	15,00	0,30	12,15	43,43
		Alzado izquierdo y derecho	2	2,70	0,30	1,90	3,08	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	5,00	15,00	0,30	22,50	
		Alzado izquierdo y derecho	2	5,00	0,30	1,90	5,70	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						29,26
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	2,70	1,90			10,26
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	5,00	1,90			19,00
PART143	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:3,00 X V:3,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.						120,00
		A descontar marcos existentes	4	40,00				160,00
			-4	10,00				-40,00
PART148	m ³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						18,00
			1	60,00		0,30		18,00
SUBAPARTADOT2.02.01.22 ODT 31+044								
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.069,50
		Encauzamiento en tierras	1	186,00	5,75			1.069,50
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						6,00
		Obras de fábrica existentes	1	6,00				6,00
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						41,00
		A descontar tubería existente	1	51,00				51,00
			-1	10,00				-10,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						5,24
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	0,70	2,50	0,30		0,53
		Alzado izquierdo y derecho	2	0,70	0,30	0,80		0,34
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,90	3,50	0,30		2,00
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,90	0,30	0,80		0,91
		TÍMPANOS	2	1,80	0,30	1,35		1,46
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						0,85
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	0,70	2,50	0,10		0,18
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,90	3,50	0,10		0,67
PART148	m ³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						9,00
		Boquillas de entrada y salida	1	26,00		0,30		7,80
			1	4,00		0,30		1,20
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						4,16
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	0,70	0,80			1,12
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	1,90	0,80			3,04

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.02.01.23 ODT 32+486								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						40,00
		Obras de fábrica existentes	1	40,00			40,00	
PART083	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 3,00 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						280,00
		A descontar obra existente	7	50,00			350,00	
			-7	10,00			-70,00	
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						29,10
		Boquillas de entrada y salida	1	80,00		0,30	24,00	
			1	17,00		0,30	5,10	
SUBAPARTADOT2.02.01.24 ODT 34+231								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						6,00
		Obras de fábrica existentes	6				6,00	
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						1,27
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	0,50	3,80	0,10	0,19	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,90	5,70	0,10	1,08	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						3,84
		BOQUILLA DE ENTRADA Alzado izquierdo y derecho	2	0,50	0,80		0,80	
		BOQUILLA DE SALIDA Alzado izquierdo y derecho	2	1,90	0,80		3,04	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART081	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 0,72 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						143,00
		A descontar obra existente	3	51,00			153,00	
			-1	10,00			-10,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						4,97
		BOQUILLA DE ENTRADA Solera	1	0,50	3,80	0,30	0,57	
		Alzado izquierdo y derecho	2	0,50	0,30	0,80	0,24	
		BOQUILLA DE SALIDA Solera	1	1,90	5,70	0,30	3,25	
		Alzado izquierdo y derecho	2	1,90	0,30	0,80	0,91	
PART148	m³	ESCOLLERA COLOCADA DE 200/400 kg EN ELEMENTOS DE DRENAJE O PROTECCIÓN FLUVIAL, EN CONTRAFUERTE DRENANTES, O PARA CIMENTACIÓN DE MUROS Y OTRAS ESTRUCTURAS.						23,70
		Boquillas de entrada y salida	1	47,00		0,30	14,10	
			1	32,00		0,30	9,60	

APARTADOT2.02.02 DRENAJE LONGITUDINAL

PART022	m³	HORMIGÓN EN MASA HNE-20 EN FORMACIÓN DE CUNETAS i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS Y JUNTAS.						22.430,57
		En mediana	0,96	24.143,00	3,10	0,25	17.962,39	
		Cuneta de borde	0,96	20.686,00	0,90	0,25	4.468,18	
PART071	m	BORDILLO DE HORMIGÓN BICAPA, DE COLOR GRIS, ACHAFLANADO, DE 4 Y 20 CM DE BASES SUPERIOR E INFERIOR Y 22 CM DE ALTURA, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HNE-20, DE 10 CM DE ESPESOR, REJUNTADO Y LIMPIEZA, SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN PREVIA NI EL RELLENO POSTERIOR. BORDILLO CON MARCADO CE Y DDP.						4.174,80
		ENLACE TAUSTE NORTE	1	280,00			280,00	
		PS 20+180	1	410,00			410,00	
		PS 23+700	1	349,00			349,00	
		PS 25+730	1	349,00			349,00	
		PS 32+400	1	407,00			407,00	
		PS 33+800	1	215,00			215,00	
		ENLACE ESCORÓN	1	252,00			252,00	
		ENLACE ARROCERA	1	252,00			252,00	
		ENLACE EJEA SUR	1	252,00			252,00	
		NUEVO ENLACE TAUSTE	1	252,00			252,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		TRONCO	0,96	1.205,00			1.156,80	
PART070	m	CUNETA TRAPEZIAL TIPO T3 DE H=0,50 M Y BASE 0,50 M, CON TALUDES 1/1, REVESTIDA DE HORMIGÓN HNE-20 DE ESPESOR 12 CM, INCLUSO COMPACTACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, REGLEADO Y P.P. DE ENCOFRADO, TERMINADA.						4.400,00
			1	4.400,00			4.400,00	
PART069	m	CUNETA TRAPEZIAL TIPO T2 DE H=0,50 M Y BASE 0,50 M, CON TALUDES 3/2, REVESTIDA DE HORMIGÓN HNE-20 DE ESPESOR 12 CM, INCLUSO COMPACTACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, REGLEADO Y P.P. DE ENCOFRADO, TERMINADA.						511,00
		CORONACIÓN DE DESMONTE						
		25+700-26+100	1	395,00			395,00	
		30+085-31+200	1	116,00			116,00	
PART038	m	BAJANTE PREFABRICADA DE HORMIGÓN DE 0,50 m DE ANCHO INTERIOR i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, REJUNTADO CON HORMIGÓN O MORTERO Y P.P. DE EMBOCADURAS Y REMATES.						995,00
		ENLACE TAUSTE NORTE	1	50,00			50,00	
		PS 20+180	1	105,00			105,00	
		PS 23+700	1	110,00			110,00	
		PS 25+730	1	110,00			110,00	
		PS 32+400	1	95,00			95,00	
		PS 33+800	1	65,00			65,00	
		ENLACE ESCORÓN	1	50,00			50,00	
		ENLACE ARROCERA	1	50,00			50,00	
		ENLACE EJE SUR	1	50,00			50,00	
		NUEVO ENLACE TAUSTE	1	50,00			50,00	
		TRONCO	1	260,00			260,00	
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						1.757,00
		Bajo pasos de mediana	8	80,00			640,00	
		ODTL	47	19,00			893,00	
		Pasos salvacuneta	28	8,00			224,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						63,54
		Arquetas ODTL	188	1,20	0,20	1,00	45,12	
			47	1,40	1,40	0,20	18,42	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						11.003,44
		Zanja drenante mediana	0,96	24.100,00	0,70	0,70	11.336,64	
		A descontar pasos de mediana	-8	85,00	0,70	0,70	-333,20	
PART121	m³	RELLENO EN ZANJA PARA DRENAJE CON MATERIAL GRANULAR DEL TIPO GRAVA SILÍCEA DE 20 A 40 mm DE GRANULOMETRÍA Y FIELTRO DE POLIPROPILENO CON UN PESO MÍNIMO DE 80 g/m², PARA TODAS PERMEABILIDADES.						8.084,16
		Zanja drenante mediana	1	11.003,44			11.003,44	
		A descontar volumen de tubería	-1	22.456,00	0,13		-2.919,28	
PART126	m	TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 400 mm RANURADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 10 cm DE ESPESOR, REVESTIDA CON GEOTEXTIL Y RELLENA CON GRAVA FILTRANTE HASTA 25 cm POR ENCIMA DEL TUBO Y CIERRE DE DOBLE SOLAPA DEL PAQUETE FILTRANTE REALIZADO CON EL PROPIO GEOTEXTIL CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES COLOCADO.						22.456,00
		Zanja drenante mediana	0,96	24.100,00			23.136,00	
		A descontar pasos de mediana	-8	85,00			-680,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.02.03 DRENAJE EN DESMONTES								
PART122	m	DREN CALIFORNIANO FORMADO POR TUBO DE PVC DE DIÁMETRO DE 75 mm RANURADO, PARA DRENAJE EN TALUD DE DESMONTE i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA, PERFORACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD.						644,00
		PK 23+090 - 23+260	2	12,00	7,00			168,00
		PK 23+330 - 23+440	2	8,00	7,00			112,00
		PK 25+710 - 26+090	2	26,00	7,00			364,00
SUBCAPÍTULO2.03 FIRMES								
APARTADOT2.03.01 TRONCO PRINCIPAL								
PART005	t	CEMENTO EMPLEADO EN ESTABILIZACIÓN DE SUELOS, FABRICACIÓN DE SUELO-CEMENTO, O COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						11.216,52
		Dosificación 10%	0,1	112.165,23				11.216,52
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						8.159,13
		MBC Rodadura	0,049	32.227,89				1.579,17
		MBC Intermedia	0,045	95.488,38				4.296,98
		MBC Base	0,04	57.074,55				2.282,98
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						97.107,09
		SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR						
		Calzada Derecha	1	43.318,57				43.318,57
			1	7.239,24				7.239,24
		Calzada Izquierda	1	40.084,96				40.084,96
			1	5.419,29				5.419,29
		Final	1	1.045,03				1.045,03
PART040	m³	SUELO-CEMENTO FABRICADO EN CENTRAL i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, SIN INCLUIR CEMENTO.						112.165,23
		SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR						
		Calzada Derecha	1	55.776,77				55.776,77
			1	11.282,38				11.282,38
		Calzada Izquierda						

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
			1	39.343,23				39.343,23
			1	3.770,21				3.770,21
		Final	1	1.992,64				1.992,64
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						898,45
		SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR						
		CURADO						
		Calzada Derecha	0,001	209.132,79	0,80			167,31
			0,001	37.949,60	0,80			30,36
		Calzada Izquierda	0,001	209.948,28	0,80			167,96
			0,001	38.356,40	0,80			30,69
		Final	0,001	8.716,21	0,80			6,97
		ADHERENCIA						
		Calzada Derecha	0,002	205.526,13	0,50			205,53
			0,002	37.380,00	0,50			37,38
		Calzada Izquierda	0,002	206.020,06	0,50			206,02
			0,002	37.651,20	0,50			37,65
		Final	0,002	8.578,95	0,50			8,58
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						32.227,89
		SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR						
		Calzada Derecha	1	5.257,57	2,41			12.670,74
			1	1.003,60	2,41			2.418,68
		Calzada Izquierda	1	5.818,79	2,41			14.023,28
			1	1.037,86	2,41			2.501,24
		Final	1	254,75	2,41			613,95
PART045	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BIN S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						95.488,38
		SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR						
		Calzada Derecha	1	15.437,14	2,39			36.894,76
			1	2.609,19	2,39			6.235,96
		Calzada Izquierda	1	18.756,92	2,39			44.829,04
			1	2.671,93	2,39			6.385,91
		Final	1	478,12	2,39			1.142,71

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad		
PART046	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BASE S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN. SEGÚN MEDICIÓN AUXILIAR Calzada Derecha	1	10.234,82	2,38			24.358,87		
				1				1.787,79	4.254,94	
				1				9.846,78	23.435,34	
				1				1.742,07	4.146,13	
				1				369,44	879,27	
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA. MBC Rodadura	0,049	32.227,89	1,20			1.895,00		
				MBC Intermedia				0,045	95.488,38	4.726,67
				MBC Base				0,04	57.074,55	2.282,98

APARTADOT2.03.02 ENLACE TAUSTE NORTE

PART005	t	CEMENTO EMPLEADO EN ESTABILIZACIÓN DE SUELOS, FABRICACIÓN DE SUELO-CEMENTO, O COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA. Dosificación 10%	0,1	791,47				79,15		
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70). MBC Rodadura	0,049	400,72				19,64		
				MBC Base				0,04	566,86	22,67
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO. Glorieta	1	9,98				9,98		
				Conexiones				0,2	9,98	2,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad			
PART040	m³	SUELO-CEMENTO FABRICADO EN CENTRAL i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, SIN INCLUIR CEMENTO. Glorieta	1	659,56				659,56			
				Conexiones				0,2	659,56	131,91	
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO. GLORIETA Curado	0,001	2.855,36	0,80			2,28			
				Adherencia				0,001	2.799,38	1,40	
				CONEXIONES Curado				0,001	2.855,36	0,20	0,46
				Adherencia				0,001	2.799,38	0,20	0,28
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA. MBC Rodadura	0,049	400,72	1,20			23,56			
				MBC Base				0,04	566,86	22,67	
PART046	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BASE S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN. Glorieta	1	197,65	2,39			472,38			
				Conexiones				0,2	197,65	94,48	
PART043	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA. Glorieta	1	138,56	2,41			333,93			
				Conexiones				0,2	138,56	66,79	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.03.03 ENLACE ESCORÓN								
PART005	t	CEMENTO EMPLEADO EN ESTABILIZACIÓN DE SUELOS, FABRICACIÓN DE SUELO-CEMENTO, O COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						72,55
		Dosificación 10%	0,1	725,52				72,55
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						38,78
		MBC Rodadura	0,049	367,32				18,00
		MBC Base	0,04	519,62				20,78
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						10,98
		Glorieta	1	9,98				9,98
		Conexiones	0,1	9,98				1,00
PART040	m³	SUELO-CEMENTO FABRICADO EN CENTRAL i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, SIN INCLUIR CEMENTO.						725,52
		Glorieta	1	659,56				659,56
		Conexiones	0,1	659,56				65,96
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						4,05
		GLORIETA						
		Curado	0,001	2.855,36	0,80			2,28
		Adherencia	0,001	2.799,38	0,50			1,40
		CONEXIONES						
		Curado	0,001	2.855,36	0,80	0,10		0,23
		Adherencia	0,001	2.799,38	0,50	0,10		0,14
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						42,38
		MBC Rodadura	0,049	367,32	1,20			21,60
		MBC Base	0,04	519,62	1,00			20,78

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART046	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BASE S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						519,62
		Glorieta	1	197,65	2,39			472,38
		Conexiones	0,1	197,65	2,39			47,24
PART043	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.						367,32
		Glorieta	1	138,56	2,41			333,93
		Conexiones	0,1	138,56	2,41			33,39

APARTADOT2.03.04 ENLACE ARROCERA

PART005	t	CEMENTO EMPLEADO EN ESTABILIZACIÓN DE SUELOS, FABRICACIÓN DE SUELO-CEMENTO, O COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						72,55
		Dosificación 10%	0,1	725,52				72,55
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						38,78
		MBC Rodadura	0,049	367,32				18,00
		MBC Base	0,04	519,62				20,78
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						10,98
		Glorieta	1	9,98				9,98
		Conexiones	0,1	9,98				1,00
PART040	m³	SUELO-CEMENTO FABRICADO EN CENTRAL i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, SIN INCLUIR CEMENTO.						725,52
		Glorieta	1	659,56				659,56
		Conexiones	0,1	659,56				65,96

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						4,05
		GLORIETA						
		Curado	0,001	2.855,36	0,80		2,28	
		Adherencia	0,001	2.799,38	0,50		1,40	
		CONEXIONES						
		Curado	0,001	2.855,36	0,80	0,10	0,23	
		Adherencia	0,001	2.799,38	0,50	0,10	0,14	
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						42,38
		MBC Rodadura	0,049	367,32	1,20		21,60	
		MBC Base	0,04	519,62	1,00		20,78	
PART046	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BASE S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						519,62
		Glorieta	1	197,65	2,39		472,38	
		Conexiones	0,1	197,65	2,39		47,24	
PART043	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.						367,32
		Glorieta	1	138,56	2,41		333,93	
		Conexiones	0,1	138,56	2,41		33,39	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.03.05 ENLACE EJE A								
PART005	t	CEMENTO EMPLEADO EN ESTABILIZACIÓN DE SUELOS, FABRICACIÓN DE SUELO-CEMENTO, O COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						84,24
		Dosificación 10%	0,1	842,39			84,24	
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						35,35
		MBC Rodadura	0,049	334,93			16,41	
		MBC Base	0,04	473,38			18,94	
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFL TEÓRICO.						281,92
		Glorieta	0,75	9,98			7,49	
		Conexiones	0,1	7,49			0,75	
		Ramal 2	1	273,68			273,68	
PART040	m³	SUELO-CEMENTO FABRICADO EN CENTRAL i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, SIN INCLUIR CEMENTO.						842,39
		Glorieta	0,75	659,56			494,67	
		Conexiones	0,1	494,67			49,47	
		Ramal 2	1	298,25			298,25	
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						4,70
		GLORIETA						
		Curado	0,001	2.855,36	0,80	0,75	1,71	
		Adherencia	0,001	2.799,38	0,50	0,75	1,05	
		CONEXIONES						
		Curado	0,1	1,71			0,17	
		Adherencia	0,1	1,05			0,11	
		RAMAL 2						
		Curado	0,001	1.292,57	0,80		1,03	
		Adherencia	0,001	1.269,49	0,50		0,63	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						38,63
		MBC Rodadura	0,049	334,93	1,20			19,69
		MBC Base	0,04	473,38	1,00			18,94
PART046	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BASE S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						473,38
		Glorieta	0,75	197,65	2,39			354,29
		Conexiones	0,1	354,29				35,43
		Ramal 2	1	83,66				83,66
PART043	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.						334,93
		Glorieta	0,75	138,56	2,41			250,45
		Conexiones	0,1	250,45				25,05
		Ramal 2	1	59,43				59,43

APARTADOT2.03.06 NUEVA ROTONDA EN TAUSTE

PART005	t	CEMENTO EMPLEADO EN ESTABILIZACIÓN DE SUELOS, FABRICACIÓN DE SUELO-CEMENTO, O COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						72,55
		Dosificación 10%	0,1	725,52				72,55
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						38,78
		MBC Rodadura	0,049	367,32				18,00
		MBC Base	0,04	519,62				20,78
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						10,98
		Glorieta	1	9,98				9,98
		Conexiones	0,1	9,98				1,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART040	m³	SUELO-CEMENTO FABRICADO EN CENTRAL i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, SIN INCLUIR CEMENTO.						725,52
		Glorieta	1	659,56				659,56
		Conexiones	0,1	659,56				65,96
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						4,05
		GLORIETA Curado	0,001	2.855,36	0,80			2,28
		Adherencia	0,001	2.799,38	0,50			1,40
		CONEXIONES Curado	0,001	2.855,36	0,80	0,10		0,23
		Adherencia	0,001	2.799,38	0,50	0,10		0,14
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						42,38
		MBC Rodadura	0,049	367,32	1,20			21,60
		MBC Base	0,04	519,62	1,00			20,78
PART046	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BASE S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						519,62
		Glorieta	1	197,65	2,39			472,38
		Conexiones	0,1	197,65	2,39			47,24
PART043	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.						367,32
		Glorieta	1	138,56	2,41			333,93
		Conexiones	0,1	138,56	2,41			33,39

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.03.07 CAMINOS DE SERVICIO								
N02	m ²	EJECUCIÓN DEL MOVIMIENTO DE TIERRAS GLOBAL PARA FORMACIÓN DE EXPLANACIÓN DE CAMINOS DE SERVICIO.						254.956,00
			1	232.258,00				232.258,00
			1	2.962,00	6,50			19.253,00
			1	1.840,00	6,50			11.960,00
			1	133,00	6,50			864,50
		A descontar 1443 m via de servicio	-1	1.443,00	6,50			-9.379,50
N03	m ²	FIRME A APLICAR EN CAMINOS DE SERVICIO CONSISTENTE EN 25 CM DE ZAHORRA ARTIFICIAL Y 5 CM DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S.						43.241,50
			1	38.769,50				38.769,50
			1	688,00	6,50			4.472,00
N04	m ²	FIRME A APLICAR EN CAMINOS DE CONEXIÓN AL TRONCO CON FIRME SIMILAR AL MISMO.						4.566,00
			1	4.076,00				4.076,00
			1	140,00	3,50			490,00
PART039	m ³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						1.956,50
		Caminos con zahorra	1	1.204,00	6,50	0,25		1.956,50
APARTADOT2.03.08 CAMINOS DE PASOS SUPERIORES								
PART039	m ³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						8.343,80
		Según medición auxiliar						
		PS 12+900	1	1.782,15				1.782,15
			1	46,41				46,41
		PS 14+075	1	1.782,15				1.782,15
			1	46,41				46,41
		PS 15+820	1	779,99				779,99
			1	18,07				18,07
		PS 20+180	1	594,92				594,92
			1	11,87				11,87
		PS 23+700	1	626,90				626,90
			1	14,46				14,46
		PS 25+730 N	1,2	626,90				752,28
			1,2	14,46				17,35
		PS 27+300 N	1,2	626,90				752,28
			1,2	14,46				17,35

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		PS 32+400	1	540,31				540,31
			1	10,39				10,39
		PS 33+800	1	537,40				537,40
			1	13,11				13,11
PART127	m ²	DOBLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL, CON EMULSIÓN ASFÁLTICA C65B4 TRG Y DOTACIÓN 1,10 kg/m² Y 0,80 kg/m² CON ÁRIDOS 6/3 Y 12/6 i/ EXTENSIÓN, COMPACTACIÓN, LIMPIEZA Y BARRIDO.						28.689,31
		Según medición auxiliar						
		PS 12+900	1	6.951,05				6.951,05
		PS 14+075	1	6.951,05				6.951,05
		PS 15+820	1	3.010,00				3.010,00
		PS 20+180	1	2.295,85				2.295,85
		PS 23+700	1	2.419,23				2.419,23
		PS 25+730 N	1,2	2.419,23				2.903,08
		PS 32+400	1	2.085,13				2.085,13
		PS 33+800	1	2.073,92				2.073,92

APARTADOT2.03.09 PASOS DE MEDIANA

PART005	t	CEMENTO EMPLEADO EN ESTABILIZACIÓN DE SUELOS, FABRICACIÓN DE SUELO-CEMENTO, O COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						137,00
		Dosificación 10%	0,1	1.370,00				137,00
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						60,67
		MBC Rodadura	0,049	396,20				19,41
		MBC Intermedia	0,045	916,80				41,26
PART040	m ³	SUELO-CEMENTO FABRICADO EN CENTRAL i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, SIN INCLUIR CEMENTO.						1.370,00
			8	685,00		0,25		1.370,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						7,12
		Curado	0,001	685,00	0,80	8,00	4,38	
		Adherencia	0,001	685,00	0,50	8,00	2,74	
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						396,20
			8	685,00	0,03	2,41	396,20	
PART045	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BIN S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						916,80
			8	685,00	0,07	2,39	916,80	
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						68,68
		MBC Rodadura	0,049	396,20	1,20		23,30	
		MBC Intermedia	0,045	916,80	1,10		45,38	

SUBCAPÍTULO 2.04 ESTRUCTURAS

APARTADO 2.04.01 PASO SUPERIOR TIPO AGRÍCOLA PK 12+900

SUBAPARTADO 2.04.01.01 TABLERO

PART128	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA TIPO ARTESA DE H=90 cm i/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						173,40
		Artesa	3	57,80			173,40	
PART145	m ²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						947,92
		Prelosas	1	57,80	16,40		947,92	
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						203,46
		Capa compresión	1	57,80	3,52		203,46	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART050	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHembrada i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						50,86
		Bordillo	4	57,80	0,22		50,86	
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						7,04
		Extremos losa tablero	2	3,52			7,04	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						40.692,00
		Cuantía en capa de compresión	1	203,46	200,00		40.692,00	

SUBAPARTADO 2.04.01.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS

PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						28,77
		Cargaderos profunda	2	16,40	1,80	0,10	5,90	
		Cimentacion pilas profunda	3	12,40	1,90	0,10	7,07	
		Losa de transición	2	5,00	15,80	0,10	15,80	
PART023	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						532,13
		Cargaderos profunda	2	16,40	2,67		87,58	
			4	1,65	0,30		1,98	
		Cimentacion pilas profunda	3	12,40	1,90	1,30	91,88	
		Pilotes estribos	6	28,50	0,79		135,09	
		Pilotes pilas	9	21,20	1,13		215,60	
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						109,48
		Pilas cabecero	9	2,54		0,50	11,43	
			9	1,59		0,50	7,16	
		Pilas fuste	9	0,64		7,55	43,49	
		Losa de transición	2	5,00	15,80	0,30	47,40	
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						319,79
		Cargaderos profunda	4	16,40		2,43	159,41	
			4	2,67			10,68	
			8	1,65			13,20	
		Cimentacion pilas profunda	3	28,60		1,30	111,54	
		Losa de transición	2	41,60		0,30	24,96	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART051	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						236,81
		Pilas cabecero	9	5,65		0,50	25,43	
			9	4,24		0,50	19,08	
		Pilas fuste	9	2,83		7,55	192,30	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						74.461,75
		Cargaderos profunda	1	87,58		100,00	8.758,00	
			1	1,98		100,00	198,00	
		Cimentacion pilas profunda	1	91,88		100,00	9.188,00	
		Pilotes estribos	1	135,09		125,00	16.886,25	
		Pilotes pilas	1	215,60		125,00	26.950,00	
		Pilas cabecero	1	11,43		175,00	2.000,25	
			1	7,16		175,00	1.253,00	
		Pilas fuste	1	43,49		125,00	5.436,25	
		Losa de transición	1	47,40		80,00	3.792,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						483,75
			3	15,00	4,30	2,50	483,75	
PART118	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						391,87
			3	15,00	4,30	2,50	483,75	
		Cimentacion pilas profunda	-3	12,40	1,90	1,30	-91,88	
PART151	m	PERFORACIÓN DE PILOTE DE DIÁMETRO DE 1000 mm (INCLUIDO) CON ENTUBACIÓN RECUPERABLE (DE MÁS DE 6 m) HASTA 30 m DE PROFUNDIDAD i/ CAMISA Y SU RECUPERACIÓN.						171,00
		Pilotes estribos	6	28,50			171,00	
PART152	m	PERFORACIÓN DE PILOTE DE DIÁMETRO DE 1200 mm (INCLUIDO) CON ENTUBACIÓN RECUPERABLE (DE MÁS DE 6 m) HASTA 30 m DE PROFUNDIDAD i/ CAMISA Y SU RECUPERACIÓN.						190,80
		Pilotes pilas	9	21,20			190,80	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART150	m ²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCA-CHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						560,00
		Estribos	2	280,00			560,00	
PART146	m ²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						300,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	25,00		6,00	300,00	
SUBPARTADOT2.04.01.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO i/ NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						262,50
		Estribos	6	5,00	3,50	1,00	105,00	
		Pilas	18	5,00	3,50	0,50	157,50	
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA i/ P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELLADORES.						31,00
		Estribos	2	15,50			31,00	
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						883,50
		Tablero	1	57,00	15,50		883,50	
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						385,22
		Cargaderos profunda	4	16,40		2,43	159,41	
			4	2,67			10,68	
			8	1,65			13,20	
		Cimentacion pilas profunda	3	28,60		1,30	111,54	
		Cimentacion pilas profunda	3	12,40	1,90		70,68	
		Cimentacion pilas profunda	-9	0,64			-5,76	
		Pilas	9	2,83		1,00	25,47	
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4				4,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART135	m	PRETIL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DE FLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B i/ ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETIL (INCLUIR EN PPTP).						114,00
		Tablero	2	57,00				114,00
PART136	m	MÓDULO DE CERRAMIENTO DE 1,80 X 3,00 m DE PROTECCIÓN ANTIVANDALISMO EN PASOS SUPERIORES						57,00
		Tablero	1	57,00				57,00
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						9,00
		Sumideros	9					9,00
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						4,04
		MBC Rodadura	0,049	82,42				4,04
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						0,29
		Tablero	0,001	570,00	0,50			0,29
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						82,42
		Tablero	1	34,20	2,41			82,42
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						4,85
		MBC Rodadura	0,049	82,42	1,20			4,85
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						25,65
		Tablero	1	57,00	3,00	0,15		25,65

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.04.02 PASARELA PEATONAL PK 13+700								
PASA	Ud	PASARELA PEATONAL DE 70 M DE LONGITUD CON ESTRUCTURA METÁLICA Y FORJADO DE CHAPA. PARA ACORTAR EL ACCESO A LA PASARELA SE CONTEMPLA TAMBIÉN LA EJECUCIÓN DE DOS ESCALERAS, UNA EN CADA LADO, QUE PERMITA AL PEATÓN SALVAR EL DESNIVEL MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE ESTE CAMINO ALTERNATIVO.						1,00
APARTADOT2.04.03 PASO SUPERIOR TIPO AGRÍCOLA PK 14+075								
SUBAPARTADOT2.04.03.01 TABLERO								
PART128	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA TIPO ARTESA DE H=90 cm i/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						173,40
		Artesa	3	57,80				173,40
PART145	m²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						947,92
		Prelosas	1	57,80	16,40			947,92
PART024	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						203,46
		Capa compresión	1	57,80	3,52			203,46
PART050	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DEENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHembrada i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DEENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						50,86
		Bordillo	4	57,80	0,22			50,86
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DEENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DEENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						7,04
		Extremos losa tablero	2	3,52				7,04
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						40.692,00
		Cuanta en capa de compresión	1	203,46	200,00			40.692,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.04.03.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS								
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						28,77
		Cargaderos profunda	2	16,40	1,80	0,10	5,90	
		Cimentacion pilas profunda	3	12,40	1,90	0,10	7,07	
		Losa de transición	2	5,00	15,80	0,10	15,80	
PART023	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						532,13
		Cargaderos profunda	2	16,40	2,67		87,58	
			4	1,65	0,30		1,98	
		Cimentacion pilas profunda	3	12,40	1,90	1,30	91,88	
		Pilotes estribos	6	28,50	0,79		135,09	
		Pilotes pilas	9	21,20	1,13		215,60	
PART024	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						109,48
		Pilas cabecero	9	2,54		0,50	11,43	
			9	1,59		0,50	7,16	
		Pilas fuste	9	0,64		7,55	43,49	
		Losa de transición	2	5,00	15,80	0,30	47,40	
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						319,79
		Cargaderos profunda	4	16,40		2,43	159,41	
			4	2,67			10,68	
			8	1,65			13,20	
		Cimentacion pilas profunda	3	28,60		1,30	111,54	
		Losa de transición	2	41,60		0,30	24,96	
PART051	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						236,81
		Pilas cabecero	9	5,65		0,50	25,43	
			9	4,24		0,50	19,08	
		Pilas fuste	9	2,83		7,55	192,30	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						74.461,75
		Cargaderos profunda	1	87,58		100,00	8.758,00	
			1	1,98		100,00	198,00	
		Cimentacion pilas profunda	1	91,88		100,00	9.188,00	
		Pilotes estribos	1	135,09		125,00	16.886,25	
		Pilotes pilas	1	215,60		125,00	26.950,00	
		Pilas cabecero	1	11,43		175,00	2.000,25	
			1	7,16		175,00	1.253,00	
		Pilas fuste	1	43,49		125,00	5.436,25	
		Losa de transición	1	47,40		80,00	3.792,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						483,75
			3	15,00	4,30	2,50	483,75	
PART118	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						391,87
			3	15,00	4,30	2,50	483,75	
		Cimentacion pilas profunda	-3	12,40	1,90	1,30	-91,88	
PART151	m	PERFORACIÓN DE PILOTE DE DIÁMETRO DE 1000 mm (INCLUIDO) CON ENTUBACIÓN RECUPERABLE (DE MÁS DE 6 m) HASTA 30 m DE PROFUNDIDAD i/ CAMISA Y SU RECUPERACIÓN.						171,00
		Pilotes estribos	6	28,50			171,00	
PART152	m	PERFORACIÓN DE PILOTE DE DIÁMETRO DE 1200 mm (INCLUIDO) CON ENTUBACIÓN RECUPERABLE (DE MÁS DE 6 m) HASTA 30 m DE PROFUNDIDAD i/ CAMISA Y SU RECUPERACIÓN.						190,80
		Pilotes pilas	9	21,20			190,80	
PART150	m²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCACHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						560,00
		Estribos	2	280,00			560,00	
PART146	m²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						300,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	25,00		6,00	300,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.04.03.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO <i>i/</i> NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						262,50
		Estribos	6	5,00	3,50	1,00	105,00	
		Pilas	18	5,00	3,50	0,50	157,50	
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA <i>i/</i> P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELLADORES.						31,00
		Estribos	2	15,50			31,00	
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm <i>i/</i> LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						883,50
		Tablero	1	57,00	15,50		883,50	
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA <i>i/</i> P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						385,22
		Cargaderos profunda	4	16,40		2,43	159,41	
			4	2,67			10,68	
			8	1,65			13,20	
		Cimentacion pilas profunda	3	28,60		1,30	111,54	
		Cimentacion pilas profunda	3	12,40	1,90		70,68	
		Cimentacion pilas profunda	-9	0,64			-5,76	
		Pilas	9	2,83		1,00	25,47	
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4				4,00	
PART135	m	PRETEL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B <i>i/</i> ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETEL (INCLUIR EN PPTP).						114,00
		Tablero	2	57,00			114,00	
PART136	m	MÓDULO DE CERRAMIENTO DE 1,80 X 3,00 m DE PROTECCIÓN ANTIVANDALISMO EN PASOS SUPERIORES						57,00
		Tablero	1	57,00			57,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						9,00
		Sumideros	9				9,00	
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						4,04
		MBC Rodadura	0,049	82,42			4,04	
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO <i>i/</i> EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						0,29
		Tablero	0,001	570,00	0,50		0,29	
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						82,42
		Tablero	1	34,20	2,41		82,42	
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						4,85
		MBC Rodadura	0,049	82,42	1,20		4,85	
PART039	m ³	ZAHORRA ARTIFICIAL <i>i/</i> TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						25,65
		Tablero	1	57,00	3,00	0,15	25,65	

APARTADOT2.04.04 PASO SUPERIOR TIPO AGRICOLA PK 15+800

SUBAPARTADOT2.04.04.01 TABLERO

PART130	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA ARTESA TIPO MONOCAJÓN DE H=100 cm, ANCHO DE LOSA INFERIOR > 3 m <i>i/</i> TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						57,80
		Artesa monocajon	1	57,80			57,80	
PART145	m ²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						525,98
		Prelosas	1	57,80	9,10		525,98	
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						99,42
		Capa compresión	1	57,80	1,72		99,42	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART050	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHEMBADA i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						19,65
		Bordillo	2	57,80	0,17			19,65
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						3,44
		Extremos losa tablero	2	1,72				3,44
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						22.369,50
		Cuantía en capa de compresión	1	99,42	225,00			22.369,50
SUBAPARTADOT2.04.04.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS								
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						13,22
		Cargaderos profunda	2	9,20	1,80	0,10		3,31
		Cimentacion pilas profunda	3	4,60	1,60	0,10		2,21
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,10		7,70
PART023	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						264,98
		Cargaderos profunda	2	9,20	2,67			49,13
			4	1,90	0,30			2,28
		Cimentacion pilas profunda	3	4,60	1,60	1,20		26,50
		Pilotes estribos	4	28,00	0,79			88,48
		Pilotes pilas	6	20,80	0,79			98,59
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						79,23
		Pilas cabecero	3	6,58		0,50		9,87
			3	4,26		0,50		6,39
		Pilas fuste	3	1,94		6,85		39,87
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,30		23,10
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						175,18
		Cargaderos profunda	4	9,20		2,43		89,42
			4	2,67				10,68
			8	1,90				15,20
		Cimentacion pilas profunda	3	12,40		1,20		44,64
		Losa de transición	2	25,40		0,30		15,24

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART051	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						145,32
		Pilas cabecero	3	10,34		0,50		15,51
			3	8,04		0,50		12,06
		Pilas fuste	3	5,73		6,85		117,75
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						40.852,00
		Cargaderos profunda	1	49,13		100,00		4.913,00
			1	2,28		100,00		228,00
		Cimentacion pilas profunda	1	26,50		100,00		2.650,00
		Pilotes estribos	1	88,48		125,00		11.060,00
		Pilotes pilas	1	98,59		125,00		12.323,75
		Pilas cabecero	1	9,87		175,00		1.727,25
			1	6,39		175,00		1.118,25
		Pilas fuste	1	39,87		125,00		4.983,75
		Losa de transición	1	23,10		80,00		1.848,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						254,26
			3	7,30	4,30	2,70		254,26
PART118	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						227,76
			3	7,30	4,30	2,70		254,26
			-3	4,60	1,60	1,20		-26,50
PART151	m	PERFORACIÓN DE PILOTE DE DIÁMETRO DE 1000 mm (INCLUIDO) CON ENTUBACIÓN RECUPERABLE (DE MÁS DE 6 m) HASTA 30 m DE PROFUNDIDAD i/ CAMISA Y SU RECUPERACIÓN.						236,80
		Pilotes estribos	4	28,00				112,00
		Pilotes pilas	6	20,80				124,80
PART150	m ²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCAJADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						400,00
		Estribos	2	200,00				400,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART146	m ²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLETAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						180,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	15,00		6,00		180,00

SUBAPARTADOT2.04.04.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS

PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO i/ NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						175,00
		Estribos	4	5,00	3,50	1,00		70,00
		Pilas	12	5,00	3,50	0,50		105,00
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA i/ P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELADORES.						16,60
		Estribos	2	8,30				16,60
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						473,10
		Tablero	1	57,00	8,30			473,10
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						193,39
		Cargaderos profunda	4	9,20		2,43		89,42
			4	2,67				10,68
			8	1,90				15,20
		Cimentacion pilas profunda	3	12,40		1,20		44,64
		Cimentacion pilas profunda	3	4,60	1,60			22,08
		Cimentacion pilas profunda	-3	1,94				-5,82
		Pilas	3	5,73		1,00		17,19
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4					4,00
PART135	m	PRETEL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B i/ ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETEL (INCLUIR EN PPTP).						114,00
		Tablero	2	57,00				114,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						6,00
		Sumideros	6					6,00
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						2,83
		MBC Rodadura	0,049	57,84				2,83
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						0,20
		Tablero	0,001	399,00	0,50			0,20
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						57,84
		Tablero	1	24,00	2,41			57,84
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						3,45
		MBC Rodadura	0,049	57,84	1,20			3,40
		MBC Intermedia	0,045		1,10			0,05

APARTADOT2.04.05 PASO SUPERIOR TIPO AGRICOLA PK 20+200

SUBAPARTADOT2.04.05.01 TABLERO

PART130	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA ARTESA TIPO MONOCAJÓN DE H=100 cm, ANCHO DE LOSA INFERIOR > 3 m i/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						57,80
		Artesa monocajon	1	57,80				57,80
PART145	m ²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						525,98
		Prelosas	1	57,80	9,10			525,98
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						99,42
		Capa compresión	1	57,80	1,72			99,42

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART050	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHEMBADA i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						19,65
		Bordillo	2	57,80	0,17			19,65
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						3,44
		Extremos losa tablero	2	1,72				3,44
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						22.369,50
		Cuantía en capa de compresión	1	99,42	225,00			22.369,50

SUBAPARTADOT2.04.05.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS

PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						19,94
		Cargaderos superficial	2	9,20	2,25	0,10		4,14
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50	0,10		8,10
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,10		7,70
PART026	m ³	HORMIGÓN CICLÓPEO PARA RELLENOS.						141,59
		Cimentacion pilas superficial	3	7,20	5,70	1,15		141,59
PART023	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						156,45
		Cargaderos superficial	2	9,20	2,85			52,44
			4	2,30	0,30			2,76
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50	1,25		101,25
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						74,86
		Pilas cabecero	3	6,58		0,50		9,87
			3	4,26		0,50		6,39
		Pilas fuste	3	1,94		6,10		35,50
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,30		23,10

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						209,17
		Cargaderos superficial	4	9,20		2,32		85,38
			4	2,85				11,40
			8	2,30				18,40
		Cimentacion pilas superficial	3	21,00		1,25		78,75
		Losa de transición	2	25,40		0,30		15,24
PART051	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						132,43
		Pilas cabecero	3	10,34		0,50		15,51
			3	8,04		0,50		12,06
		Pilas fuste	3	5,73		6,10		104,86
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						24.776,00
		Cargaderos superficial	1	52,44		100,00		5.244,00
			1	2,76		100,00		276,00
		Cimentacion pilas superficial	1	101,25		100,00		10.125,00
		Pilas cabecero	1	9,87		175,00		1.727,25
			1	6,39		175,00		1.118,25
		Pilas fuste	1	35,50		125,00		4.437,50
		Losa de transición	1	23,10		80,00		1.848,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						607,50
			3	9,00	7,50	3,00		607,50
PART118	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						364,66
			3	9,00	7,50	3,00		607,50
		Cimentacion pilas superficial	-3	6,00	4,50	1,25		-101,25
		Cimentacion pilas superficial	-3	7,20	5,70	1,15		-141,59

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART150	m ²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCA- CHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						400,00
		Estribos	2	200,00				400,00
PART146	m ²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TE- RRENO						180,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	15,00		6,00		180,00
SUBAPARTADOT2.04.05.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRAO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO i/ NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						175,00
		Estribos	4	5,00	3,50	1,00		70,00
		Pilas	12	5,00	3,50	0,50		105,00
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA i/ P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DE- MOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SE- LLADORES.						16,60
		Estribos	2	8,30				16,60
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						473,10
		Tablero	1	57,00	8,30			473,10
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHO- RREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COM- PLETA EJECUCIÓN.						286,30
		Cargaderos superficial	4	9,20		2,32		85,38
			4	2,85				11,40
			8	2,30				18,40
		Cimentacion pilas superficial	3	21,00		1,25		78,75
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50			81,00
		Cimentacion pilas superficial	-3	1,94				-5,82
		Pilas	3	5,73		1,00		17,19

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4					4,00
PART135	m	PRETIL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DE- FLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B i/ ANCLAJES Y TO- DOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECU- CIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETIL (IN- CLUIR EN PPTP).						114,00
		Tablero	2	57,00				114,00
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						6,00
		Sumideros	6					6,00
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						2,83
		MBC Rodadura	0,049	57,84				2,83
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CU- RADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINA- DO.						0,20
		Tablero	0,001	399,00	0,50			0,20
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EX- TENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						57,84
		Tablero	1	24,00	2,41			57,84
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						3,40
		MBC Rodadura	0,049	57,84	1,20			3,40

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.04.06 PUENTE SOBRE BARRANCO DE MIRA PK 22+600								
SUBAPARTADOT2.04.06.01 TABLERO								
PART144	m ²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN DE HASTA 6 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA I/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						739,20
		Prelosas	14	52,80	1,00			739,20
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						326,30
		Capa compresión	2	52,80	3,09			326,30
PART050	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHEMBADA I/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						177,41
		Bordillo	4	52,80	0,29			61,25
		Extremos	4	52,80	0,55			116,16
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO I/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						12,36
		Extremos losa tablero	4	3,09				12,36
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, I/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						57.102,50
		Cuantía en capa de compresión	1	326,30	175,00			57.102,50
PART133	m	VIGA PREFABRICADA DOBLE T DE H=110 cm I/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						844,80
		Doble T	16	52,80				844,80

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.04.06.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS								
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						136,60
		Estribo 1	1	35,70	8,00	0,10		28,56
		Estribo 2	1	36,90	6,00	0,10		22,14
		Aletas	2	6,25	4,00	0,10		5,00
		Losa de transición	4	5,00	11,20	0,10		22,40
		Cimentacion pilas	4	13,00	4,50	0,25		58,50
PART023	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						1.422,72
		Estribo 1	1	35,70	8,00	1,25		357,00
		Estribo 2	1	36,90	6,00	1,50		332,10
		Aletas	2	6,25	4,00	1,50		75,00
		Pilotes estribos	24	13,50	1,13			366,12
		Cimentacion pilas	4	13,00	4,50	1,25		292,50
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						958,71
		Estribo 1	1	31,70		7,95		252,02
		Estribo 1. Aletas 1	2	5,00	1,00	8,50		85,00
		Estribo 1. Aletas 2	2	5,00	0,60	2,17		13,02
		Estribo 2	1	31,70		7,95		252,02
		Estribo 2. Aletas 1	2	5,00	1,00	8,50		85,00
		Estribo 2. Aletas 2	2	5,00	0,60	2,17		13,02
		Estribos. Cierres laterales	4	1,00	0,30	1,17		1,40
		Losa de transición	4	5,00	11,20	0,30		67,20
		Pilas cabecero	4	12,40	1,80	1,00		89,28
		Pilas fuste	12	1,13		7,43		100,75
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO I/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						1.213,37
		Cimentaciones						
		Estribo 1	1	87,40		1,25		109,25
		Estribo 2	1	101,80		1,50		152,70
		Alzados						
		Estribo 1 longitudinal	1	31,70		8,50		269,45
		Estribo 1. Aletas 1 longitudinal	2	5,00		8,50		85,00
		Estribo 1. Aletas 2 longitudinal	2	5,00		2,17		21,70
		Estribo 2 longitudinal	1	31,70		8,50		269,45
		Estribo 2. Aletas 1 longitudinal	2	5,00		8,50		85,00
		Estribo 2. Aletas 2 longitudinal	2	5,00		2,17		21,70
		Estribos. Cierres laterales longitudinal	4	1,00		1,17		4,68
		Losa de transición	2	32,40		0,30		19,44
		Cimentacion pilas	4	35,00		1,25		175,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART050	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHembrada i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						1.029,10
		Estribo 1 longitudinal	1	31,70		8,50	269,45	
		Estribo 1 transversal	2	7,95			15,90	
		Estribo 1. Aletas 1 longitudinal	2	5,00		8,50	85,00	
		Estribo 1. Aletas 1 transversal	2		1,00	8,50	17,00	
		Estribo 1. Aletas 2 longitudinal	2	5,00		2,17	21,70	
		Estribo 1. Aletas 2 transversal	2	6,50	0,60		7,80	
		Estribo 2 longitudinal	1	31,70		8,50	269,45	
		Estribo 2 transversal	2	7,95			15,90	
		Estribo 2. Aletas 1 longitudinal	2	5,00		8,50	85,00	
		Estribo 2. Aletas 1 transversal	2		1,00	8,50	17,00	
		Estribo 2. Aletas 2 longitudinal	2	5,00		2,17	21,70	
		Estribo 2. Aletas 2 transversal	2	6,50	0,60		7,80	
		Estribos. Cierres laterales longitudinal	4	1,00		1,17	4,68	
		Estribos. Cierres laterales transversal	4		0,30	1,17	1,40	
		Pilas cabecero	8	12,40		1,00	99,20	
			8		1,80	1,00	14,40	
			4	12,40	1,80		89,28	
			-12	1,13			-13,56	
PART051	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						336,13
		Pilas fuste	12	3,77		7,43	336,13	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						255.919,95
		Estribo 1 cimentacion	1	357,00		100,00	35.700,00	
		Estribo 2 cimentacion	1	332,10		100,00	33.210,00	
		Aletas cimentacion	1	75,00		100,00	7.500,00	
		Pilotes estribos	1	366,12		125,00	45.765,00	
		Estribo 1 alzado	1	252,02		100,00	25.202,00	
		Estribo 1. Aletas 1	1	85,00		100,00	8.500,00	
		Estribo 1. Aletas 2	1	13,02		130,00	1.692,60	
		Estribo 2 alzado	1	252,02		100,00	25.202,00	
		Estribo 2. Aletas 1	1	85,00		100,00	8.500,00	
		Estribo 2. Aletas 2	1	13,02		130,00	1.692,60	
		Estribos. Cierres laterales	1	1,40		80,00	112,00	
		Losa de transición	1	67,20		80,00	5.376,00	
		Cimentacion pilas	1	292,50		100,00	29.250,00	
		Pilas cabecero	1	89,28		175,00	15.624,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		Pilas fuste	1	100,75		125,00	12.593,75	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						5.879,82
		Estribo 1	1	40,70		36,77	1.496,54	
		Estribo 2	1	41,90		30,75	1.288,43	
		Aletas	2	8,25		10,97	181,01	
		Pila 1	2	18,00		39,36	1.416,96	
		Pila 2	2	18,00		41,58	1.496,88	
PART118	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						4.823,22
		Estribo 1	1	40,70		36,77	1.496,54	
		Estribo 2	1	41,90		30,75	1.288,43	
		Aletas	2	8,25		10,97	181,01	
		Pila 1	2	18,00		39,36	1.416,96	
		Pila 2	2	18,00		41,58	1.496,88	
		A deducir						
		Estribo 1	-1	35,70	8,00	1,25	-357,00	
		Estribo 2	-1	36,90	6,00	1,50	-332,10	
		Aletas	-2	6,25	4,00	1,50	-75,00	
		Cimentacion pilas	-4	13,00	4,50	1,25	-292,50	
PART152	m	PERFORACIÓN DE PILOTE DE DIÁMETRO DE 1200 mm (INCLUIDO) CON ENTUBACIÓN RECUPERABLE (DE MÁS DE 6 m) HASTA 30 m DE PROFUNDIDAD i/ CAMISA Y SU RECUPERACIÓN.						324,00
		Pilotes estribos	24	13,50			324,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.04.06.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO <i>i/</i> NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						350,00
		Estribos	32	2,50	2,50	0,75		150,00
		Pilas	64	2,50	2,50	0,50		200,00
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA <i>i/</i> P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELLADORES.						49,20
		Estribos	4	12,30				49,20
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm <i>i/</i> LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						1.279,20
		Tablero	2	52,00	12,30			1.279,20
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA <i>i/</i> P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						1.954,37
		Cimentaciones						
		Estribo 1	1	87,40		1,25		109,25
			1	35,70	8,00			285,60
		Estribo 2	1	101,80		1,50		152,70
			1	36,90	6,00			221,40
		Alzados						
		Estribo 1 longitudinal	1	31,70		8,50		269,45
		Estribo 1. Aletas 1 longitudinal	2	5,00		8,50		85,00
		Estribo 1. Aletas 2 longitudinal	2	5,00		2,17		21,70
		Estribo 2 longitudinal	1	31,70		8,50		269,45
		Estribo 2. Aletas 1 longitudinal	2	5,00		8,50		85,00
		Estribo 2. Aletas 2 longitudinal	2	5,00		2,17		21,70
		Estribos. Cierres laterales longitudinal	4	1,00		1,17		4,68
		Losa de transición	2	32,40		0,30		19,44
		Cimentacion pilas	4	35,00		1,25		175,00
			4	13,00	4,50			234,00
PART160	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO > 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES > 20 m						2,00
		Prueba carga	2					2,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4					4,00
PART125	m	TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 300 mm RANURADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 10 cm DE ESPESOR, REVISTIDA CON GEOTEXTIL Y RELLENA CON GRAVA FILTRANTE HASTA 25 cm POR ENCIMA DEL TUBO Y CIERRE DE DOBLE SOLAPA DEL PAQUETE FILTRANTE REALIZADO CON EL PROPIO GEOTEXTIL CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES COLOCADO.						63,40
		Estribos	2	31,70				63,40
PART119	m ³	RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA EN TRASDÓS DE ESTRUCTURAS U OBRAS DE DRENAJE <i>i/</i> CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN POR TONGADAS Y TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						404,18
		Estribos	2	31,70	0,75	8,50		404,18
PART135	m	PRETIL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B <i>i/</i> ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETIL (INCLUIR EN PPTP).						208,00
		Tablero	4	52,00				208,00
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						12,00
		Sumideros	12					12,00
PART120	m ²	NAPA DRENANTE CONSTITUIDAS POR CAPAS FILTRANTE DE TELAS NO TEJIDAS Y ESTRUCTURA DRENANTE DE POLIAMIDA ENMARAÑADA CON 95% HUECOS, UNA CAPACIDAD DE EVACUACIÓN DE 8,8 L/S X M Y CAPAZ DE SOPORTAR PRESIONES DE HASTA 1,5 BAR. TOTALMENTE COLOCADA						538,90
		Estribos	2	31,70		8,50		538,90
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						10,32
		MBC Rodadura		0,049	110,28			5,40
		MBC Intermedia		0,045	109,37			4,92
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO <i>i/</i> EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						1,14
		Tablero		0,001	1.144,00	1,00		1,14

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						110,28
		Tablero	1	45,76	2,41			110,28
PART045	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BIN S, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						109,37
		Tablero	1	45,76	2,39			109,37
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						11,89
		MBC Rodadura	0,049	110,28	1,20			6,48
		MBC Intermedia	0,045	109,37	1,10			5,41

APARTADOT2.04.07 PASO SUPERIOR TIPO AGRICOLA PK 23+700

SUBAPARTADOT2.04.07.01 TABLERO

PART130	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA ARTESA TIPO MONOCAJÓN DE H=100 cm, ANCHO DE LOSA INFERIOR > 3 m i/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						57,80
		Artesa monocajon	1	57,80				57,80
PART145	m ²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						525,98
		Prelosas	1	57,80	9,10			525,98
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						99,42
		Capa compresión	1	57,80	1,72			99,42
PART050	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHICHEMBRADA i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						19,65
		Bordillo	2	57,80	0,17			19,65
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						3,44
		Extremos losa tablero	2	1,72				3,44

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						22.369,50
		Cuantía en capa de compresión	1	99,42	225,00			22.369,50

SUBAPARTADOT2.04.07.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS

PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						19,94
		Cargaderos superficial	2	9,20	2,25	0,10	4,14	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50	0,10	8,10	
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,10	7,70	
PART026	m ³	HORMIGÓN CICLÓPEO PARA RELLENOS.						141,59
		Cimentacion pilas superficial	3	7,20	5,70	1,15	141,59	
PART023	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						156,45
		Cargaderos superficial	2	9,20	2,85		52,44	
			4	2,30	0,30		2,76	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50	1,25	101,25	
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						74,86
		Pilas cabecero	3	6,58		0,50	9,87	
			3	4,26		0,50	6,39	
		Pilas fuste	3	1,94		6,10	35,50	
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,30	23,10	
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						209,17
		Cargaderos superficial	4	9,20		2,32	85,38	
			4	2,85			11,40	
			8	2,30			18,40	
		Cimentacion pilas superficial	3	21,00		1,25	78,75	
		Losa de transición	2	25,40		0,30	15,24	
PART051	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						132,43
		Pilas cabecero	3	10,34		0,50	15,51	
			3	8,04		0,50	12,06	
		Pilas fuste	3	5,73		6,10	104,86	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						24.776,00
		Cargaderos superficial	1	52,44		100,00	5.244,00	
			1	2,76		100,00	276,00	
		Cimentacion pilas superficial	1	101,25		100,00	10.125,00	
		Pilas cabecero	1	9,87		175,00	1.727,25	
			1	6,39		175,00	1.118,25	
		Pilas fuste	1	35,50		125,00	4.437,50	
		Losa de transición	1	23,10		80,00	1.848,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						607,50
			3	9,00	7,50	3,00	607,50	
PART118	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						364,66
			3	9,00	7,50	3,00	607,50	
		Cimentacion pilas superficial	-3	6,00	4,50	1,25	-101,25	
		Cimentacion pilas superficial	-3	7,20	5,70	1,15	-141,59	
PART150	m²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCACHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						400,00
		Estribos	2	200,00			400,00	
PART146	m²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						180,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	15,00		6,00	180,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBPARTADOT2.04.07.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART156	dm³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO i/ NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						175,00
		Estribos	4	5,00	3,50	1,00	70,00	
		Pilas	12	5,00	3,50	0,50	105,00	
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA i/ P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELLADORES.						16,60
		Estribos	2	8,30			16,60	
PART155	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						473,10
		Tablero	1	57,00	8,30		473,10	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						286,30
		Cargaderos superficial	4	9,20		2,32	85,38	
			4	2,85			11,40	
			8	2,30			18,40	
		Cimentacion pilas superficial	3	21,00		1,25	78,75	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50		81,00	
		Cimentacion pilas superficial	-3	1,94			-5,82	
		Pilas	3	5,73		1,00	17,19	
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4				4,00	
PART135	m	PRETIL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B i/ ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETIL (INCLUIR EN PPTP).						114,00
		Tablero	2	57,00			114,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						6,00
		Sumideros	6				6,00	
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						2,83
		MBC Rodadura	0,049	57,84			2,83	
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						0,20
		Tablero	0,001	399,00	0,50		0,20	
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						57,84
		Tablero	1	24,00	2,41		57,84	
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						3,40
		MBC Rodadura	0,049	57,84	1,20		3,40	

APARTADOT2.04.08 NUEVO PASO SUPERIOR TIPO AGRICOLA PK 25+730

SUBAPARTADOT2.04.08.01 TABLERO

PART130	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA ARTESA TIPO MONOCAJÓN DE H=100 cm, ANCHO DE LOSA INFERIOR > 3 m i/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						57,80
		Artesa monocajon	1	57,80			57,80	
PART145	m ²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						525,98
		Prelosas	1	57,80	9,10		525,98	
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						99,42
		Capa compresión	1	57,80	1,72		99,42	
PART050	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHembrada i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						19,65
		Bordillo	2	57,80	0,17		19,65	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						3,44
		Extremos losa tablero	2	1,72			3,44	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						22.369,50
		Cuantía en capa de compresión	1	99,42	225,00		22.369,50	

SUBAPARTADOT2.04.08.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS

PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						19,94
		Cargaderos superficial	2	9,20	2,25	0,10	4,14	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50	0,10	8,10	
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,10	7,70	
PART026	m ³	HORMIGÓN CICLÓPEO PARA RELLENOS.						141,59
		Cimentacion pilas superficial	3	7,20	5,70	1,15	141,59	
PART023	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						156,45
		Cargaderos superficial	2	9,20	2,85		52,44	
			4	2,30	0,30		2,76	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50	1,25	101,25	
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						74,86
		Pilas cabecero	3	6,58		0,50	9,87	
			3	4,26		0,50	6,39	
		Pilas fuste	3	1,94		6,10	35,50	
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,30	23,10	
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						209,17
		Cargaderos superficial	4	9,20		2,32	85,38	
			4	2,85			11,40	
			8	2,30			18,40	
		Cimentacion pilas superficial	3	21,00		1,25	78,75	
		Losa de transición	2	25,40		0,30	15,24	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART051	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						132,43
		Pilas cabecero	3	10,34		0,50	15,51	
			3	8,04		0,50	12,06	
		Pilas fuste	3	5,73		6,10	104,86	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						24.776,00
		Cargaderos superficial	1	52,44		100,00	5.244,00	
			1	2,76		100,00	276,00	
		Cimentacion pilas superficial	1	101,25		100,00	10.125,00	
		Pilas cabecero	1	9,87		175,00	1.727,25	
			1	6,39		175,00	1.118,25	
		Pilas fuste	1	35,50		125,00	4.437,50	
		Losa de transición	1	23,10		80,00	1.848,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						607,50
			3	9,00	7,50	3,00	607,50	
PART118	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						364,66
			3	9,00	7,50	3,00	607,50	
		Cimentacion pilas superficial	-3	6,00	4,50	1,25	-101,25	
		Cimentacion pilas superficial	-3	7,20	5,70	1,15	-141,59	
PART150	m ²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCAJADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						400,00
		Estribos	2	200,00			400,00	
PART146	m ²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						180,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	15,00		6,00	180,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBPARTADOT2.04.08.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO i/ NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						175,00
		Estribos	4	5,00	3,50	1,00	70,00	
		Pilas	12	5,00	3,50	0,50	105,00	
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA i/ P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELLADORES.						16,60
		Estribos	2	8,30			16,60	
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						473,10
		Tablero	1	57,00	8,30		473,10	
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						286,30
		Cargaderos superficial	4	9,20		2,32	85,38	
			4	2,85			11,40	
			8	2,30			18,40	
		Cimentacion pilas superficial	3	21,00		1,25	78,75	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50		81,00	
		Cimentacion pilas superficial	-3	1,94			-5,82	
		Pilas	3	5,73		1,00	17,19	
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4				4,00	
PART135	m	PRETIL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B i/ ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETIL (INCLUIR EN PPTP).						114,00
		Tablero	2	57,00			114,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						6,00
		Sumideros	6				6,00	
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						2,83
		MBC Rodadura	0,049	57,84			2,83	
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						0,20
		Tablero	0,001	399,00	0,50		0,20	
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						57,84
		Tablero	1	24,00	2,41		57,84	
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						3,40
		MBC Rodadura	0,049	57,84	1,20		3,40	

APARTADOT2.04.09 ODT PK 26+170

SUBAPARTADOT2.04.09.01 SOLERA, HASTIALES Y DINTEL

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						127,52
		Marco	1	63,40	13,80	0,10	87,49	
		Losas transicion	2	31,50	5,00	0,10	31,50	
		Aletas						
		Margen derecha pk-	1	5,66	3,25	0,10	1,84	
		Margen derecha pk+	1	7,38	3,25	0,10	2,40	
		Margen izquierda pk-	1	6,67	3,25	0,10	2,17	
		Margen izquierda pk+	1	6,51	3,25	0,10	2,12	
PART023	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMIENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						683,37
		Marco						
		Solera	1	63,40	13,80	0,60	524,95	
		Losas transicion	2	31,50	5,00	0,30	94,50	
		Aletas. Zapatas						
		Margen derecha pk-	1	5,66	3,25	0,75	13,80	
		Margen derecha pk+	1	7,38	3,25	0,75	17,99	
		Margen izquierda pk-	1	6,67	3,25	0,75	16,26	
		Margen izquierda pk+	1	6,51	3,25	0,75	15,87	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART024	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						1.027,60
		Marco						
		Hastiales	3	63,40	0,60	4,00	456,48	
		Dintel	1	63,40	13,80	0,60	524,95	
		Impostas	2	0,30	13,80	0,35	2,90	
		Mensulas cortas apoyo losas transicion	2	31,50	0,20	0,75	9,45	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-	1	5,66	0,50	2,58	7,30	
		Margen derecha pk+	1	7,38	0,50	2,58	9,52	
		Margen izquierda pk-	1	6,67	0,50	2,58	8,60	
		Margen izquierda pk+	1	6,51	0,50	2,58	8,40	
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						851,99
		Marco						
		Solera longitudinal	2	63,40		0,60	76,08	
		Solera transversal	2		13,80	0,60	16,56	
		Hastiales longitudinal	2	63,40		4,00	507,20	
		Dintel longitudinal	2	63,40		0,60	76,08	
		Losas transicion longitudinal	4	31,50		0,30	37,80	
		Losas transicion transversal	4		5,00	0,30	6,00	
		Mensulas cortas apoyo losas transicion	4		0,20	0,75	0,60	
		Aletas. Zapatas						
		Margen derecha pk-longitudinal	2	5,66		0,75	8,49	
		Margen derecha pk-transversal	2		3,25	0,75	4,88	
		Margen derecha pk+ longitudinal	2	7,38		0,75	11,07	
		Margen derecha pk+ transversal	2		3,25	0,75	4,88	
		Margen izquierda pk-longitudinal	2	6,67		0,75	10,01	
		Margen izquierda pk-transversal	2		3,25	0,75	4,88	
		Margen izquierda pk+ longitudinal	2	6,51		0,75	9,77	
		Margen izquierda pk+ transversal	2		3,25	0,75	4,88	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	5,66		2,58	14,60	
		Margen derecha pk-transversal	1		0,50	2,58	1,29	
		Margen derecha pk+ longitudinal	1	7,38		2,58	19,04	
		Margen derecha pk+ transversal	1		0,50	2,58	1,29	
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	6,67		2,58	17,21	
		Margen izquierda pk-transversal	1		0,50	2,58	1,29	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		Margen izquierda pk+ longitudinal	1	6,51		2,58	16,80	
		Margen izquierda pk+ transversal	1		0,50	2,58	1,29	
PART050	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DEENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHEMBRADA I/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DEENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						2.012,83
		Marco.						
		Hastiales longitudinal	4	63,40		4,00	1.014,40	
		Hastiales transversal	6		0,60	4,00	14,40	
		Dintel inferior	1	63,40	13,80		874,92	
		Dintel transversal	2		13,80	0,60	16,56	
		Impostas longitudinal	4	0,30		0,35	0,42	
		Impostas transversal	4		13,80	0,35	19,32	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	5,66		2,58	14,60	
		Margen derecha pk-transversal	1		0,50	2,58	1,29	
		Margen derecha pk+ longitudinal	1	7,38		2,58	19,04	
		Margen derecha pk+ transversal	1		0,50	2,58	1,29	
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	6,67		2,58	17,21	
		Margen izquierda pk-transversal	1		0,50	2,58	1,29	
		Margen izquierda pk+ longitudinal	1	6,51		2,58	16,80	
		Margen izquierda pk+ transversal	1		0,50	2,58	1,29	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, I/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						169.882,40
		Marco						
		Solera	1,2	442,15		100,00	53.058,00	
		Hastiales	1,2	384,48		100,00	46.137,60	
		Dintel	1,2	442,15		100,00	53.058,00	
		Impostas	1	2,90		100,00	290,00	
		Mensulas cortas apoyo losas transicion	1	9,45		100,00	945,00	
		Losas transicion	1	94,50		80,00	7.560,00	
		Aletas. Zapatas						
		Margen derecha pk-	1	13,80		80,00	1.104,00	
		Margen derecha pk+	1	17,99		80,00	1.439,20	
		Margen izquierda pk-	1	16,26		80,00	1.300,80	
		Margen izquierda pk+	1	15,87		80,00	1.269,60	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-	1	7,30		110,00	803,00	
		Margen derecha pk+	1	9,52		110,00	1.047,20	
		Margen izquierda pk-	1	8,60		110,00	946,00	
		Margen izquierda pk+	1	8,40		110,00	924,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO I/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.471,65
		Saneamiento hasta cota de cimentación						
		Marco						
		Solera	1	63,40	19,80	1,00	1.255,32	
		Aletas						
		Zapatas						
		Margen derecha pk-	1	5,66	8,25	1,00	46,70	
		Margen derecha pk+	1	7,38	8,25	1,00	60,89	
		Margen izquierda pk-	1	6,67	8,25	1,00	55,03	
		Margen izquierda pk+	1	6,51	8,25	1,00	53,71	
PART118	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA I/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						788,28
		Saneamiento hasta cota de cimentación						
		Marco						
		Solera	1	63,40	19,80	1,00	1.255,32	
		Aletas						
		Zapatas						
		Margen derecha pk-	1	5,66	8,25	1,00	46,70	
		Margen derecha pk+	1	7,38	8,25	1,00	60,89	
		Margen izquierda pk-	1	6,67	8,25	1,00	55,03	
		Margen izquierda pk+	1	6,51	8,25	1,00	53,71	
		Marco						
		Solera	-1	63,40	13,80	0,60	-524,95	
		Losas transicion	-2	31,50	5,00	0,30	-94,50	
		Aletas. Zapatas						
		Margen derecha pk-	-1	5,66	3,25	0,75	-13,80	
		Margen derecha pk+	-1	7,38	3,25	0,75	-17,99	
		Margen izquierda pk-	-1	6,67	3,25	0,75	-16,26	
		Margen izquierda pk+	-1	6,51	3,25	0,75	-15,87	
PART146	m²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						160,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	10,00		8,00	160,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.04.09.02 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						736,92
		Marco	1	53,40	13,80			736,92
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						623,01
		Marco						
		Solera longitudinal	2	53,40		0,60		64,08
		Hastiales longitudinal	2	53,40		4,00		427,20
		Dintel longitudinal	2	53,40		0,60		64,08
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	5,66		2,58		14,60
		Margen derecha pk+longitudinal	1	7,38		2,58		19,04
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	6,67		2,58		17,21
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	6,51		2,58		16,80
PART125	m	TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 300 mm RANURADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 10 cm DE ESPESOR, REVESTIDA CON GEOTEXTIL Y RELLENA CON GRAVA FILTRANTE HASTA 25 cm POR ENCIMA DEL TUBO Y CIERRE DE DOBLE SOLAPA DEL PAQUETE FILTRANTE REALIZADO CON EL PROPIO GEOTEXTIL CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES COLOCADO.						133,02
		Marco	2	53,40				106,80
		Aletas						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	5,66				5,66
		Margen derecha pk+longitudinal	1	7,38				7,38
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	6,67				6,67
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	6,51				6,51
PART119	m ³	RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA EN TRASDÓS DE ESTRUCTURAS U OBRAS DE DRENAJE i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN POR TONGADAS Y TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						467,26
		Marco	2	53,40	0,75	5,20		416,52
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	5,66	0,75	2,58		10,95
		Margen derecha pk+longitudinal	1	7,38	0,75	2,58		14,28

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	6,67	0,75	2,58		12,91
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	6,51	0,75	2,58		12,60
PART120	m ²	NAPA DRENANTE CONSTITUIDAS POR CAPAS FILTRANTES DE TELAS NO TEJIDAS Y ESTRUCTURA DRENANTE DE POLIAMIDA ENMARAÑADA CON 95% HUECOS, UNA CAPACIDAD DE EVACUACIÓN DE 8,8 L/S X M Y CAPAZ DE SOPORTAR PRESIONES DE HASTA 1,5 BAR. TOTALMENTE COLOCADA						623,01
		Marco	2	53,40		5,20		555,36
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	5,66		2,58		14,60
		Margen derecha pk+longitudinal	1	7,38		2,58		19,04
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	6,67		2,58		17,21
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	6,51		2,58		16,80
PART039	m ³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						504,27
		Saneos hasta cota de cimentación						
		Marco	1	53,40	16,80	0,50		448,56
		Aletas						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	5,66	4,25	0,50		12,03
		Margen derecha pk+longitudinal	1	7,38	4,25	0,50		15,68
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	6,67	4,25	0,50		14,17
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	6,51	4,25	0,50		13,83
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						519,10
		Estructura existente						
		Marco	1	14,50		23,80		345,10
		Aletas						
		Zapatillas	4	10,00		2,35		94,00
		Alzados	4	10,00		2,00		80,00
PART150	m ²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCACHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						320,00
		Boquillas entrada-salida	2	160,00				320,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.04.10 PASO SUPERIOR TIPO AGRICOLA PK 27+300								
SUBAPARTADOT2.04.10.01 TABLERO								
PART130	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA ARTESA TIPO MONOCAJÓN DE H=100 cm, ANCHO DE LOSA INFERIOR > 3 m i/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						65,30
		Artesa monocajon	1	65,30				65,30
PART145	m ²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						594,23
		Prelosas	1	65,30	9,10			594,23
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						112,32
		Capa compresión	1	65,30	1,72			112,32
PART050	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHembrada i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						22,20
		Bordillo	2	65,30	0,17			22,20
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						3,44
		Extremos losa tablero	2	1,72				3,44
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						25.272,00
		Cuantía en capa de compresión	1	112,32	225,00			25.272,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.04.10.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS								
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						15,60
		Cargaderos superficial	1	9,20	2,25	0,10		2,07
		Cargaderos profunda	1	9,20	1,80	0,10		1,66
		Cimentacion pilas superficial	1	6,00	4,50	0,10		2,70
		Cimentacion pilas profunda	2	4,60	1,60	0,10		1,47
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,10		7,70
PART026	m ³	HORMIGÓN CICLÓPEO PARA RELLENOS.						78,77
		Cimentacion pilas superficial	1	7,70	6,20	1,65		78,77
PART023	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						178,18
		Cargaderos superficial	1	9,20	2,85			26,22
			2	2,30	0,30			1,38
		Cargaderos profunda	1	9,20	2,67			24,56
			2	1,90	0,30			1,14
		Cimentacion pilas superficial	1	6,00	4,50	1,25		33,75
		Cimentacion pilas profunda	2	4,60	1,60	1,20		17,66
		Pilotes estribos	2	20,50	0,79			32,39
		Pilotes pilas	4	13,00	0,79			41,08
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						77,19
		Pilas cabecero	3	6,58		0,50		9,87
			3	4,26		0,50		6,39
		Pilas fuste	3	1,94		6,50		37,83
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,30		23,10
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						186,49
		Cargaderos superficial	2	9,20		2,32		42,69
			2	2,85				5,70
			4	2,30				9,20
		Cargaderos profunda	2	9,20		2,43		44,71
			2	2,67				5,34
			4	1,90				7,60
		Cimentacion pilas superficial	1	21,00		1,25		26,25
		Cimentacion pilas profunda	2	12,40		1,20		29,76
		Losa de transición	2	25,40		0,30		15,24

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART051	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						139,31
		Pilas cabecero	3	10,34		0,50	15,51	
			3	8,04		0,50	12,06	
		Pilas fuste	3	5,73		6,50	111,74	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						29.077,50
		Cargaderos superficial	0,5	52,44		100,00	2.622,00	
			0,5	2,76		100,00	138,00	
		Cargaderos profunda	0,5	49,13		100,00	2.456,50	
			0,5	2,28		100,00	114,00	
		Cimentacion pilas superficial	1	33,75		100,00	3.375,00	
		Cimentacion pilas profunda	1	17,66		100,00	1.766,00	
		Pilotes estribos	1	32,39		125,00	4.048,75	
		Pilotes pilas	1	41,08		125,00	5.135,00	
		Pilas cabecero	1	9,87		175,00	1.727,25	
			1	6,39		175,00	1.118,25	
		Pilas fuste	1	37,83		125,00	4.728,75	
		Losa de transición	1	23,10		80,00	1.848,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						372,01
			1	9,00	7,50	3,00	202,50	
			2	7,30	4,30	2,70	169,51	
PART118	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						241,83
			2	7,30	4,30	2,70	169,51	
			-2	4,60	1,60	1,20	-17,66	
			1	9,00	7,50	3,00	202,50	
		Cimentacion pilas superficial	-1	6,00	4,50	1,25	-33,75	
		Cimentacion pilas superficial	-1	7,70	6,20	1,65	-78,77	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART151	m	PERFORACIÓN DE PILOTE DE DIÁMETRO DE 1000 mm (INCLUIDO) CON ENTUBACIÓN RECUPERABLE (DE MÁS DE 6 m) HASTA 30 m DE PROFUNDIDAD i/ CAMISA Y SU RECUPERACIÓN.						93,00
		Pilotes estribos	2	20,50			41,00	
		Pilotes pilas	4	13,00			52,00	
PART150	m ²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCA-CHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						400,00
		Estribos	2	200,00			400,00	
PART146	m ²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						180,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	15,00		6,00	180,00	

SUBPARTADOT2.04.10.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS

PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO i/ NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						175,00
		Estribos	4	5,00	3,50	1,00	70,00	
		Pilas	12	5,00	3,50	0,50	105,00	
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA i/ P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELLADORES.						16,60
		Estribos	2	8,30			16,60	
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						535,35
		Tablero	1	64,50	8,30		535,35	
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						224,34
		Cargaderos superficial	2	9,20		2,32	42,69	
			2	2,85			5,70	
			4	2,30			9,20	
		Cargaderos profunda	2	9,20		2,43	44,71	
			2	2,67			5,34	
			4	1,90			7,60	
		Cimentacion pilas superficial	1	21,00		1,25	26,25	
		Cimentacion pilas superficial	1	6,00	4,50		27,00	
		Cimentacion pilas superficial	-1	1,94			-1,94	
		Cimentacion pilas profunda	2	12,40		1,20	29,76	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		Cimentacion pilas profunda	2	4,60	1,60			14,72
		Cimentacion pilas profunda	-2	1,94				-3,88
		Pilas	3	5,73		1,00		17,19
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4					4,00
PART135	m	PRETEL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DE FLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B i/ ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						129,00
		NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETEL (INCLUIR EN PPTP).						
		Tablero	2	64,50				129,00
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						6,00
		Sumideros	6					6,00
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						2,83
		MBC Rodadura	0,049	57,84				2,83
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						0,23
		Tablero	0,001	452,00	0,50			0,23
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						65,07
		Tablero	1	27,00	2,41			65,07
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						3,83
		MBC Rodadura	0,049	65,07	1,20			3,83

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.04.11 PASO SUPERIOR TIPO AGRICOLA PK 32+400								
SUBAPARTADOT2.04.11.01 TABLERO								
PART130	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA ARTESA TIPO MONOCAJÓN DE H=100 cm, ANCHO DE LOSA INFERIOR > 3 m i/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						65,30
		Artesa monocajon	1	65,30				65,30
PART145	m²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						594,23
		Prelosas	1	65,30	9,10			594,23
PART024	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						112,32
		Capa compresión	1	65,30	1,72			112,32
PART050	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHICHEMBRADA i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						22,20
		Bordillo	2	65,30	0,17			22,20
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						3,44
		Extremos losa tablero	2	1,72				3,44
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						25.272,00
		Cuantia en capa de compresión	1	112,32	225,00			25.272,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.04.11.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS								
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						19,94
		Cargaderos superficial	2	9,20	2,25	0,10	4,14	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50	0,10	8,10	
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,10	7,70	
PART026	m³	HORMIGÓN CICLÓPEO PARA RELLENOS.						66,78
		Cimentacion pilas superficial	3	6,65	5,15	0,65	66,78	
PART023	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						156,45
		Cargaderos superficial	2	9,20	2,85		52,44	
			4	2,30	0,30		2,76	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50	1,25	101,25	
PART024	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						78,65
		Pilas cabecero	3	6,58		0,50	9,87	
			3	4,26		0,50	6,39	
		Pilas fuste	3	1,94		6,75	39,29	
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,30	23,10	
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						209,17
		Cargaderos superficial	4	9,20		2,32	85,38	
			4	2,85			11,40	
			8	2,30			18,40	
		Cimentacion pilas superficial	3	21,00		1,25	78,75	
		Losa de transición	2	25,40		0,30	15,24	
PART051	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						143,60
		Pilas cabecero	3	10,34		0,50	15,51	
			3	8,04		0,50	12,06	
		Pilas fuste	3	5,73		6,75	116,03	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						25.249,75
		Cargaderos superficial	1	52,44		100,00	5.244,00	
			1	2,76		100,00	276,00	
		Cimentacion pilas superficial	1	101,25		100,00	10.125,00	
		Pilas cabecero	1	9,87		175,00	1.727,25	
			1	6,39		175,00	1.118,25	
		Pilas fuste	1	39,29		125,00	4.911,25	
		Losa de transición	1	23,10		80,00	1.848,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						607,50
			3	9,00	7,50	3,00	607,50	
PART118	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						439,47
			3	9,00	7,50	3,00	607,50	
		Cimentacion pilas superficial	-3	6,00	4,50	1,25	-101,25	
		Cimentacion pilas superficial	-3	6,65	5,15	0,65	-66,78	
PART150	m²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCA-CHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						400,00
		Estribos	2	200,00			400,00	
PART146	m²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						180,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	15,00		6,00	180,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.04.11.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO i/ NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						175,00
		Estribos	4	5,00	3,50	1,00	70,00	
		Pilas	12	5,00	3,50	0,50	105,00	
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA i/ P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELLADORES.						16,60
		Estribos	2	8,30			16,60	
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						535,35
		Tablero	1	64,50	8,30		535,35	
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						286,30
		Cargaderos superficial	4	9,20		2,32	85,38	
			4	2,85			11,40	
			8	2,30			18,40	
		Cimentacion pilas superficial	3	21,00		1,25	78,75	
		Cimentacion pilas superficial	3	6,00	4,50		81,00	
		Cimentacion pilas superficial	-3	1,94			-5,82	
		Pilas	3	5,73		1,00	17,19	
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4				4,00	
PART135	m	PRETIL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B i/ ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETIL (INCLUIR EN PPTP).						129,00
		Tablero	2	64,50			129,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						6,00
		Sumideros	6				6,00	
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						3,20
		MBC Rodadura	0,049	65,34			3,20	
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						0,23
		Tablero	0,001	452,00	0,50		0,23	
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						65,07
		Tablero	1	27,00	2,41		65,07	
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						3,83
		MBC Rodadura	0,049	65,07	1,20		3,83	

APARTADOT2.04.12 PASO SUPERIOR TIPO AGRICOLA PK 33+700

SUBAPARTADOT2.04.12.01 TABLERO

PART130	m	VIGA PREFABRICADA PRETENSADA ARTESA TIPO MONOCAJÓN DE H=100 cm, ANCHO DE LOSA INFERIOR > 3 m i/ TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES Y MEDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.						65,30
		Artesa monocajon	1	65,30			65,30	
PART145	m ²	PRELOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN CON CELOSÍA DE HASTA 8 cm DE ESPESOR, COMPLETAMENTE EJECUTADA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.						594,23
		Prelosas	1	65,30	9,10		594,23	
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						112,32
		Capa compresión	1	65,30	1,72		112,32	
PART050	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHEMBADA i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						22,20
		Bordillo	2	65,30	0,17		22,20	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						3,44
		Extremos losa tablero	2	1,72				3,44
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						25.272,00
		Cuantía en capa de compresión	1	112,32	225,00			25.272,00

SUBAPARTADOT2.04.12.02 CIMENTACIONES, PILAS Y ESTRIBOS

PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						15,60
		Cargaderos superficial	1	9,20	2,25	0,10		2,07
		Cargaderos profunda	1	9,20	1,80	0,10		1,66
		Cimentacion pilas superficial	1	6,00	4,50	0,10		2,70
		Cimentacion pilas profunda	2	4,60	1,60	0,10		1,47
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,10		7,70
PART026	m ³	HORMIGÓN CICLÓPEO PARA RELLENOS.						78,77
		Cimentacion pilas superficial	1	7,70	6,20	1,65		78,77
PART023	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						178,18
		Cargaderos superficial	1	9,20	2,85			26,22
			2	2,30	0,30			1,38
		Cargaderos profunda	1	9,20	2,67			24,56
			2	1,90	0,30			1,14
		Cimentacion pilas superficial	1	6,00	4,50	1,25		33,75
		Cimentacion pilas profunda	2	4,60	1,60	1,20		17,66
		Pilotes estribos	2	20,50	0,79			32,39
		Pilotes pilas	4	13,00	0,79			41,08
PART024	m ³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						77,19
		Pilas cabecero	3	6,58		0,50		9,87
			3	4,26		0,50		6,39
		Pilas fuste	3	1,94		6,50		37,83
		Losa de transición	2	5,00	7,70	0,30		23,10

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART049	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						186,49
		Cargaderos superficial	2	9,20		2,32		42,69
			2	2,85				5,70
			4	2,30				9,20
		Cargaderos profunda	2	9,20		2,43		44,71
			2	2,67				5,34
			4	1,90				7,60
		Cimentacion pilas superficial	1	21,00		1,25		26,25
		Cimentacion pilas profunda	2	12,40		1,20		29,76
		Losa de transición	2	25,40		0,30		15,24
PART051	m ²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS CURVOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						139,31
		Pilas cabecero	3	10,34		0,50		15,51
			3	8,04		0,50		12,06
		Pilas fuste	3	5,73		6,50		111,74
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						29.077,50
		Cargaderos superficial	0,5	52,44		100,00		2.622,00
			0,5	2,76		100,00		138,00
		Cargaderos profunda	0,5	49,13		100,00		2.456,50
			0,5	2,28		100,00		114,00
		Cimentacion pilas superficial	1	33,75		100,00		3.375,00
		Cimentacion pilas profunda	1	17,66		100,00		1.766,00
		Pilotes estribos	1	32,39		125,00		4.048,75
		Pilotes pilas	1	41,08		125,00		5.135,00
		Pilas cabecero	1	9,87		175,00		1.727,25
			1	6,39		175,00		1.118,25
		Pilas fuste	1	37,83		125,00		4.728,75
		Losa de transición	1	23,10		80,00		1.848,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						372,01
			1	9,00	7,50	3,00		202,50
			2	7,30	4,30	2,70		169,51

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART118	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						241,83
			2	7,30	4,30	2,70	169,51	
			-2	4,60	1,60	1,20	-17,66	
			1	9,00	7,50	3,00	202,50	
		Cimentacion pilas superficial	-1	6,00	4,50	1,25	-33,75	
		Cimentacion pilas superficial	-1	7,70	6,20	1,65	-78,77	
PART151	m	PERFORACIÓN DE PILOTE DE DIÁMETRO DE 1000 mm (INCLUIDO) CON ENTUBACIÓN RECUPERABLE (DE MÁS DE 6 m) HASTA 30 m DE PROFUNDIDAD i/ CAMISA Y SU RECUPERACIÓN.						93,00
		Pilotes estribos	2	20,50			41,00	
		Pilotes pilas	4	13,00			52,00	
PART150	m ²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANERA PARA ENCACHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						400,00
		Estribos	2	200,00			400,00	
PART146	m ²	HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS METÁLICAS RECUPERABLES HASTA UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE TRABAJO DE 4,0 m EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO						180,00
		Provision tablestacado plataforma existente	2	15,00		6,00	180,00	
SUBAPARTADOT2.04.12.03 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART156	dm ³	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO) SUSTITUIBLE, TOTALMENTE COLOCADO i/ NIVELACIÓN DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA Y AUTONIVELANTE.						175,00
		Estribos	4	5,00	3,50	1,00	70,00	
		Pilas	12	5,00	3,50	0,50	105,00	
PART157	m	JUNTA DE DILATACIÓN PARA TABLERO DE 50 mm DE MOVIMIENTO MÁXIMO, TIPO JNA O SIMILAR, TOTALMENTE COLOCADA i/ P.P. DE OPERACIONES DE CORTE Y DEMOLICIÓN, PERFORACIONES, RESINA EPOXI, PERNOS, ANCLAJES QUÍMICOS Y SELLADORES.						16,60
		Estribos	2	8,30			16,60	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART155	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						535,35
		Tablero	1	64,50	8,30		535,35	
PART052	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						224,34
		Cargaderos superficial	2	9,20		2,32	42,69	
			2	2,85			5,70	
			4	2,30			9,20	
		Cargaderos profunda	2	9,20		2,43	44,71	
			2	2,67			5,34	
			4	1,90			7,60	
		Cimentacion pilas superficial	1	21,00		1,25	26,25	
		Cimentacion pilas superficial	1	6,00	4,50		27,00	
		Cimentacion pilas superficial	-1	1,94			-1,94	
		Cimentacion pilas profunda	2	12,40		1,20	29,76	
		Cimentacion pilas profunda	2	4,60	1,60		14,72	
		Cimentacion pilas profunda	-2	1,94			-3,88	
		Pilas	3	5,73		1,00	17,19	
PART159	Ud	REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE ISOSTÁTICO DE UN VANO <= 20 m O EN EL 1ER VANO DE UN PUENTE DE VARIOS VANOS ISOSTÁTICOS DE LUCES <= 20 m						4,00
		Prueba carga	4				4,00	
PART135	m	PRETIL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B i/ ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETIL (INCLUIR EN PPTP).						129,00
		Tablero	2	64,50			129,00	
PART123	u	SUMIDERO CON TABLERO DE PUENTE, TOTALMENTE COLOCADO						6,00
		Sumideros	6				6,00	
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).						2,83
		MBC Rodadura	0,049	57,84			2,83	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART042	t	EMULSIÓN C60B3 ADH EN RIEGOS DE ADHERENCIA O C60B3 CUR EN RIEGOS DE CURADO i/ EL BARRIDO Y LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						0,23
		Tablero	0,001	452,00	0,50		0,23	
PART044	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO BBTM 8A (F8) EN CAPA DE RODADURA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL DE APORTACIÓN.						65,07
		Tablero	1	27,00	2,41		65,07	
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA.						3,83
		MBC Rodadura	0,049	65,07	1,20		3,83	

APARTADOT2.04.13 ODT PK 33+883

SUBAPARTADOT2.04.13.01 MARCOS Y ALETAS

PART138	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:2,00 X V:1,20 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.						334,25
		Marcos	7	47,75			334,25	
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						1,53
		Aletas						
		Margen derecha pk-	1	1,24	1,65	0,10	0,20	
		Margen derecha pk+	1	2,26	1,65	0,10	0,37	
		Margen izquierda pk-	1	3,44	1,65	0,10	0,57	
		Margen izquierda pk+	1	2,39	1,65	0,10	0,39	
PART023	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.						3,85
		Aletas. Zapatas						
		Margen derecha pk-	1	1,24	1,65	0,25	0,51	
		Margen derecha pk+	1	2,26	1,65	0,25	0,93	
		Margen izquierda pk-	1	3,44	1,65	0,25	1,42	
		Margen izquierda pk+	1	2,39	1,65	0,25	0,99	
PART024	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS.						1,94
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-	1	1,24	0,25	0,83	0,26	
		Margen derecha pk+	1	2,26	0,25	0,83	0,47	
		Margen izquierda pk-	1	3,44	0,25	0,83	0,71	
		Margen izquierda pk+	1	2,39	0,25	0,83	0,50	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						16,58
		Aletas. Zapatas						
		Margen derecha pk-longitudinal	2	1,24		0,25	0,62	
		Margen derecha pk-transversal	2		1,65	0,25	0,83	
		Margen derecha pk+longitudinal	2	2,26		0,25	1,13	
		Margen derecha pk+transversal	2		1,65	0,25	0,83	
		Margen izquierda pk-longitudinal	2	3,44		0,25	1,72	
		Margen izquierda pk-transversal	2		1,65	0,25	0,83	
		Margen izquierda pk+longitudinal	2	2,39		0,25	1,20	
		Margen izquierda pk+transversal	2		1,65	0,25	0,83	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	1,24		0,83	1,03	
		Margen derecha pk-transversal	1		0,25	0,83	0,21	
		Margen derecha pk+longitudinal	1	2,26		0,83	1,88	
		Margen derecha pk+transversal	1		0,25	0,83	0,21	
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	3,44		0,83	2,86	
		Margen izquierda pk-transversal	1		0,25	0,83	0,21	
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	2,39		0,83	1,98	
		Margen izquierda pk+transversal	1		0,25	0,83	0,21	
PART050	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO, EJECUTADO CON MADERA MACHIHEMBADA i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.						8,59
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	1,24		0,83	1,03	
		Margen derecha pk-transversal	1		0,25	0,83	0,21	
		Margen derecha pk+longitudinal	1	2,26		0,83	1,88	
		Margen derecha pk+transversal	1		0,25	0,83	0,21	
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	3,44		0,83	2,86	
		Margen izquierda pk-transversal	1		0,25	0,83	0,21	
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	2,39		0,83	1,98	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		Margen izquierda pk+ transversal	1		0,25	0,83	0,21	
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.						521,40
		Aletas. Zapatas						
		Margen derecha pk-	1	0,51		80,00	40,80	
		Margen derecha pk+	1	0,93		80,00	74,40	
		Margen izquierda pk-	1	1,42		80,00	113,60	
		Margen izquierda pk+	1	0,99		80,00	79,20	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-	1	0,26		110,00	28,60	
		Margen derecha pk+	1	0,47		110,00	51,70	
		Margen izquierda pk-	1	0,71		110,00	78,10	
		Margen izquierda pk+	1	0,50		110,00	55,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEADO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						970,40
		Saneado hasta cota de cimentación						
		Marco	1	47,75	20,00	1,00	955,00	
		Aletas						
		Zapatas						
		Margen derecha pk-	1	1,24	1,65	1,00	2,05	
		Margen derecha pk+	1	2,26	1,65	1,00	3,73	
		Margen izquierda pk-	1	3,44	1,65	1,00	5,68	
		Margen izquierda pk+	1	2,39	1,65	1,00	3,94	
PART118	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						-656,95
		Saneado hasta cota de cimentación						
		Marco	1	47,75	20,00	1,00	955,00	
		Aletas						
		Zapatas						
		Margen derecha pk-	1	1,24	1,65	1,00	2,05	
		Margen derecha pk+	1	2,26	1,65	1,00	3,73	
		Margen izquierda pk-	1	3,44	1,65	1,00	5,68	
		Margen izquierda pk+	1	2,39	1,65	1,00	3,94	
		Aletas. Zapatas						
		Margen derecha pk-	-1	1,24	1,65	0,25	-0,51	
		Margen derecha pk+	-1	2,26	1,65	0,25	-0,93	
		Margen izquierda pk-	-1	3,44	1,65	0,25	-1,42	
		Margen izquierda pk+	-1	2,39	1,65	0,25	-0,99	
		Marco	-1	47,75	20,00	1,70	-1.623,50	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBPARTADOT2.04.13.02 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
PART155	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm i/ LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.						955,00
		Marco						
		Dintel superior	1	47,75	20,00		955,00	
PART052	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA i/ P.P. DE CHORREADO PREVIO CON ARENA Y TODOS LOS MEDIOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN.						170,11
		Marco						
		Solera longitudinal	2	47,75		0,25	23,88	
		Hastiales longitudinal	2	47,75		1,20	114,60	
		Dintel longitudinal	2	47,75		0,25	23,88	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	1,24		0,83	1,03	
		Margen derecha pk+longitudinal	1	2,26		0,83	1,88	
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	3,44		0,83	2,86	
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	2,39		0,83	1,98	
PART125	m	TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 300 mm RANURADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 10 cm DE ESPESOR, REVESTIDA CON GEOTEXTIL Y RELLENA CON GRAVA FILTRANTE HASTA 25 cm POR ENCIMA DEL TUBO Y CIERRE DE DOBLE SOLAPA DEL PAQUETE FILTRANTE REALIZADO CON EL PROPIO GEOTEXTIL CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES COLOCADO.						104,83
		Marco						
			2	47,75			95,50	
		Aletas						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	1,24			1,24	
		Margen derecha pk+longitudinal	1	2,26			2,26	
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	3,44			3,44	
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	2,39			2,39	
PART119	m³	RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR Y/O CANTERA EN TRASDÓS DE ESTRUCTURAS U OBRAS DE DRENAJE i/ CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN POR TONGADAS Y TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						127,57
		Marco						
			2	47,75	0,75	1,70	121,76	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	1,24	0,75	0,83	0,77	
		Margen derecha pk+longitudinal	1	2,26	0,75	0,83	1,41	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	3,44	0,75	0,83	2,14	
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	2,39	0,75	0,83	1,49	
PART120	m²	NAPA DRENANTE CONSTITUIDAS POR CAPAS FILTRANTES DE TELAS NO TEJIDAS Y ESTRUCTURA DRENANTE DE POLIAMIDA ENMARAÑADA CON 95% HUECOS, UNA CAPACIDAD DE EVACUACIÓN DE 8,8 L/S X M Y CAPAZ DE SOPORTAR PRESIONES DE HASTA 1,5 BAR. TOTALMENTE COLOCADA						170,10
		Marco	2	47,75		1,70	162,35	
		Aletas. Alzados						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	1,24		0,83	1,03	
		Margen derecha pk+longitudinal	1	2,26		0,83	1,88	
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	3,44		0,83	2,86	
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	2,39		0,83	1,98	
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						485,19
		Saneamiento hasta cota de cimentación						
		Marco	1	47,75	20,00	0,50	477,50	
		Aletas						
		Margen derecha pk-longitudinal	1	1,24	1,65	0,50	1,02	
		Margen derecha pk+longitudinal	1	2,26	1,65	0,50	1,86	
		Margen izquierda pk-longitudinal	1	3,44	1,65	0,50	2,84	
		Margen izquierda pk+longitudinal	1	2,39	1,65	0,50	1,97	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						152,25
		Estructura existente						
		Marco	1	11,00		12,95	142,45	
		Aletas						
		Zapatillas	4	3,50		0,45	6,30	
		Alzados	4	3,50		0,25	3,50	
PART150	m²	ENCACHADO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCACHADO, HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y MORTERO DE CEMENTO PORTLAND, MCP-5, DE DOSIFICACIÓN 1:4.						100,00
		Boquillas entrada-salida	2	50,00			100,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBCAPÍTULO 2.05 SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS								
APARTADO 2.05.01 SEÑALIZACIÓN VERTICAL								
PART054	Ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 175 CM DE LADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						10,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco CD		6			6,00	
		Tronco CI		4			4,00	
PART055	Ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM DE LADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						57,00
		Según Anejo de Señalización						
		Enlace 3		10			10,00	
		Enlace 4		14			14,00	
		Enlace 5		12			12,00	
		Enlace 6		12			12,00	
		Enlace 7		9			9,00	
PART056	Ud	SEÑAL CIRCULAR DE 120 CM DE DIÁMETRO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						67,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco CD		31			31,00	
		Tronco CI		36			36,00	
PART057	Ud	SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM DE DIÁMETRO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						128,00
		Según Anejo de Señalización						
		Enlace 3		19			19,00	
		Enlace 4		30			30,00	
		Enlace 5		28			28,00	
		Enlace 6		28			28,00	
		Enlace 7		23			23,00	
PART058	Ud	SEÑAL CIRCULAR DE 60 CM DE DIÁMETRO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						17,00
		Según Anejo de Señalización						
		Enlace 3		2			2,00	
		Enlace 4		4			4,00	
		Enlace 5		6			6,00	
		Enlace 6		3			3,00	
		Enlace 7		2			2,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART060	Ud	SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 60 CM, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO I/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						8,00
		Según Anejo de Señalización						
		Enlace 3	1				1,00	
		Enlace 4	1				1,00	
		Enlace 5	3				3,00	
		Enlace 6	3				3,00	
PART061	Ud	SEÑAL CUADRADA DE 120 CM DE LADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO I/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						24,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco CD	6				6,00	
		Tronco CI	10				10,00	
		Según Anejo de Señalización						
		Enlace 3	2				2,00	
		Enlace 4	2				2,00	
		Enlace 5	2				2,00	
		Enlace 6	2				2,00	
PART062	Ud	SEÑAL RECTANGULAR DE 120X180 CM DE LADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTES GALVANIZADOS, FIJADOS A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO I/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						24,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco CD	6				6,00	
		Tronco CI	2				2,00	
		Según Anejo de Señalización						
		Enlace 3	4				4,00	
		Enlace 4	4				4,00	
		Enlace 5	4				4,00	
		Enlace 6	4				4,00	
PART063	Ud	SEÑAL RECTANGULAR DE 60X120 CM DE LADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTES GALVANIZADOS, FIJADOS A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO I/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						21,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco CD	10				10,00	
		Tronco CI	11				11,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART066	m ²	CARTEL DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, I/ TORNILLERÍA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						8,40
		Según Anejo de Señalización						
		Enlace 3	8	0,24			1,92	
		Enlace 4	8	0,24			1,92	
		Enlace 5	8	0,24			1,92	
		Enlace 6	8	0,24			1,92	
		Enlace 7	3	0,24			0,72	
PART067	m ²	PANEL EN LAMAS DE ACERO GALVANIZADO RETRORREFLECTANTE CLASE RA3 I/ PARTE PROPORCIONAL DE POSTES, EXCAVACIÓN Y HORMIGONADO DE CIMIENTOS, TOTALMENTE COLOCADO Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						558,93
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco Preaviso	248,814				248,81	
		Tronco Confirmación	13,02				13,02	
		Tronco Banderolas	55,562				55,56	
		Tronco Pórticos	241,544				241,54	
PART169	m ²	PANEL EN LAMAS DE ACERO GALVANIZADO RETRORREFLECTANTE CLASE RA2 I/ PARTE PROPORCIONAL DE POSTES, EXCAVACIÓN Y HORMIGONADO DE CIMIENTOS, TOTALMENTE COLOCADO Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						278,97
		Según Anejo de Señalización						
		Enlaces Preaviso	272,52				272,52	
		Tronco Ejea Sur	6,449				6,45	
PART170	Ud	BANDEROLA DE ACERO GALVANIZADO DE HASTA 5,00 m DE BRAZO Y/O HASTA 20 m² DE CARTEL I/ EXCAVACIÓN, RELLENO, CIMENTACIÓN MEDIANTE HORMIGÓN ARMADO Y ANCLAJES Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, COMPLETAMENTE COLOCADA (SIN INCLUIR CARTEL).						4,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco	4				4,00	
PART171	Ud	PÓRTICO DE ACERO GALVANIZADO DE HASTA 16,00 m DE LUZ Y HASTA 40 m² DE CARTEL I/ EXCAVACIÓN, RELLENO, CIMENTACIÓN MEDIANTE HORMIGÓN ARMADO Y ANCLAJES Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, COMPLETAMENTE COLOCADO (SIN INCLUIR CARTEL).						7,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco	7				7,00	
PART064	m ²	CARTEL TIPO FLECHA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, RETRORREFLECTANTE CLASE RA3, I/ TORNILLERÍA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, POSTES Y CIMENTACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						10,15
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco	10,15				10,15	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART168	m ²	CARTEL TIPO FLECHA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, RETRORREFLECTANTE CLASE RA2, i/ TORNILLERÍA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, POSTES Y CIMENTACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						15,36
		Según Anejo de Señalización						
		Enlaces	14,996				15,00	
		Tronco Eja Sur	0,363				0,36	
PART114	Ud	DESMONTAJE DE SEÑAL O DE CARTEL DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL INCLUSO ARRANQUE DE POSTES, DEMOLICIÓN, DESESCOMBRO, CARGA Y TRANPORTE A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 KM						348,00
		Según Anejo de Señalización	348				348,00	
PART113	m	LEVANTAMIENTO DE BARRERA METÁLICA BIONDA i/ DESMONTAJE, ARRANQUE DE POSTES, DEMOLICIÓN, DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						2.760,00
		Según Anejo de Señalización	1	2.760,00			2.760,00	

APARTADOT2.05.02 SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL

PART161	m	MARCA VIAL DE TIPO II (RR), DE PINTURA BLANCA REFLECTANTE, TIPO TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, DE 15 cm DE ANCHO i/ PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y PREMARCAJE (MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE PINTADA).						41.732,97
		Según Anejo de Señalización						
		M-1.1	1	14.073,46			14.073,46	
		M-1.12	1	5,96			5,96	
		M-2.1	1	1.696,69			1.696,69	
		M-2.6	1	25.956,86			25.956,86	
PART164	m	MARCA VIAL DE TIPO II (RR), DE PINTURA BLANCA REFLECTANTE, TIPO TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, DE 30 cm DE ANCHO i/ PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y PREMARCAJE (MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE PINTADA).						211,01
		Según Anejo de Señalización						
		M-1.7	1	193,01			193,01	
		M-2.4b	1	18,00			18,00	
PART165	m	MARCA VIAL DE TIPO II (RR), DE PINTURA BLANCA REFLECTANTE, TIPO TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, DE 40 cm DE ANCHO i/ PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y PREMARCAJE (MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE PINTADA).						1.913,78
		Según Anejo de Señalización						
		M-1.6	1	1.504,06			1.504,06	
		M-2.4a	1	98,99			98,99	
		M-4.1	1	98,43			98,43	
		M-4.2	1	212,30			212,30	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART167	m ²	MARCA VIAL DE PINTURA BLANCA REFLECTANTE, TIPO TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, EN SÍMBOLOS Y CEBREADOS						1.370,60
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco						
		M-5.1a	21	1,80			37,80	
		M-5.1b	2	2,33			4,66	
		M-5.1d	17	3,30			56,10	
		M-6.5	8	1,44			11,52	
		Enlaces						
		M-5.1a	14	1,80			25,20	
		M-6.5	28	1,44			40,32	
		Cebreados						
			1	1.195,00			1.195,00	
PART163	m	MARCA VIAL SONORA DE TIPO II (RR), DE PINTURA BLANCA REFLECTANTE, TIPO TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, DE 20 cm DE ANCHO RESALATADA CON TACOS DE 10 mm DE ESPESOR i/ PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y PREMARCAJE (MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE PINTADA).						92.073,39
		Según Anejo de Señalización						
		M-2.5	1	92.073,39			92.073,39	
PART166	m	MARCA VIAL DE TIPO II (RR), DE PINTURA BLANCA REFLECTANTE, TIPO TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, DE 50 cm DE ANCHO i/ PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y PREMARCAJE (MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE PINTADA).						188,00
		Según Anejo de Señalización						
		M-1.8	1	65,00			65,00	
		M-2.8	1	123,00			123,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.05.03 BALIZAMIENTO								
PART175	Ud	BALIZA CILÍNDRICA CH-75 CON MATERIAL REFLECTANTE CLASE RA2, TOTALMENTE COLOCADA.						108,00
		Enlace 3	2	12,00			24,00	
		Enlace 4	2	12,00			24,00	
		Enlace 5	2	12,00			24,00	
		Enlace 6	2	12,00			24,00	
		Enlace 7	1	12,00			12,00	
PART176	Ud	HITO DE VÉRTICE N-180 CON MATERIAL REFLECTANTE CLASE RA2, LASTRADO CON GRAVA O GRAVILLA, TOTALMENTE COLOCADO.						10,00
		Enlace 3	2				2,00	
		Enlace 4	2				2,00	
		Enlace 5	2				2,00	
		Enlace 6	2				2,00	
		Enlace 7	2				2,00	
PART177	Ud	HITO DE ARISTA (DE 155 cm) TIPO I (PARA CARRETERA CONVENCIONAL), RETROREFLECTANCIA DE CLASE RA2, TOTALMENTE COLOCADO.						70,00
		Según Anejo de Señalización	70				70,00	
PART178	Ud	HITO DE ARISTA (DE 155 cm) TIPO II (PARA AUTOPISTA O AUTOVÍA), DE RETRORREFLECTANCIA CLASE RA2, TOTALMENTE COLOCADO.						2.539,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco	2104				2.104,00	
		Enlace 3	75				75,00	
		Enlace 4	106				106,00	
		Enlace 5	86				86,00	
		Enlace 6	78				78,00	
		Enlace 7	90				90,00	
PART173	Ud	CAPTAFAROS HORIZONTAL "OJO DE GATO", CON REFLECTANCIA A UNA CARA.						1.000,00
		Según Anejo de Señalización	1000				1.000,00	
PART172	Ud	HITO KILOMÉTRICO S-570 DE 60x60 cm DE LADO, CON MATERIAL REFLECTANTE DE CLASE RA3 // POSTE, TORNILLERÍA Y CIMENTACIÓN, TOTALMENTE COLOCADO.						98,00
		Según Anejo de Señalización						
		Tronco CD	49				49,00	
		Tronco CI	49				49,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.05.04 DEFENSAS								
PART181	m	BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE, CON NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 1,10 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD A // CAPTAFAROS, POSTES, P.P. DE UNIONES, TORNILLERÍA Y ANCLAJES, TOTALMENTE INSTALADA. NOTA: SE MEDIRÁ LA TRANSICIÓN O ABATIMIENTO COMO LONGITUD DE BARRERA (INCLUIR EN PPTP).						18.655,00
		Según Anejo de Señalización						
		1D	2486				2.486,00	
		2D	2432				2.432,00	
		2I	2705				2.705,00	
		1I	2744				2.744,00	
		Enlaces 3 a 6	5550				5.550,00	
		Pasos Superiores	2738				2.738,00	
PART184	m	BARRERA DE SEGURIDAD DOBLE, CON NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHURA DE TRABAJO W2 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,60 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD A // CAPTAFAROS, POSTES, P.P. DE UNIONES, TORNILLERÍA Y ANCLAJES, TOTALMENTE INSTALADA. NOTA: SE MEDIRÁ LA TRANSICIÓN O ABATIMIENTO COMO LONGITUD DE BARRERA (INCLUIR EN PPTP).						20.362,00
		Según Anejo de Señalización						
		2D	8614				8.614,00	
		2I	11748				11.748,00	
PART135	m	PRETIL CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,90 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD B // ANCLAJES Y TODOS LOS MATERIALES Y OPERACIONES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA. NOTA: SE MEDIRÁ EL TERMINAL O LA TRANSICIÓN COMO LONGITUD DE PRETIL (INCLUIR EN PPTP).						1.553,00
		Según Anejo de Señalización						
		1D	173				173,00	
		2D	118				118,00	
		2I	118				118,00	
		1I	140				140,00	
		Enlaces 3 a 6	234				234,00	
		Pasos Superiores	770				770,00	
PART182	m	BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE, CON NIVEL DE CONTENCIÓN H2, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 1,40 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD A // CAPTAFAROS, POSTES, P.P. DE UNIONES, TORNILLERÍA Y ANCLAJES, TOTALMENTE INSTALADA. NOTA: SE MEDIRÁ LA TRANSICIÓN O ABATIMIENTO COMO LONGITUD DE BARRERA (INCLUIR EN PPTP).						945,00
		Según Anejo de Señalización						
		1D	226				226,00	
		2D	374				374,00	
		2I	86				86,00	
		1I	259				259,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART183	m	BARRERA DE SEGURIDAD DOBLE MÓVIL Y/O DESMONTABLE, CON NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHURA DE TRABAJO W2 O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD A I/CAPTAFAROS, POSTES, P.P. DE UNIONES, TORNILLERÍA Y ANCLAJES, TOTALMENTE INSTALADA.						654,00
		Según Anejo de Señalización CM	654					654,00
APARTADOT2.05.05 VARIOS								
PART211	PA	PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ADECUACIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN DE LOS TRAMOS ADYACENTES DENTRO DEL TRAMO 2 (PK 11+700 - FINAL).						1,00
			1					1,00
SUBCAPÍTULO2.06 INTEGRACIÓN AMBIENTAL								
PART185	m	JALONAMIENTO PARA DELIMITACIÓN DE VEGETACIÓN DE INTERÉS, REALIZADO CON CINTA PLÁSTICA Y ESTACAS DE MADERA DE 1,5 m DE ALTURA Y SEPARADAS UNOS 10 m ENTRE SÍ, TOTALMENTE TERMINADO Y DESMANTELAMIENTO FINAL.						26.592,00
		Según anejo ambiental	1	26.592,00				26.592,00
PART186	m³	ACOPIO, MANTENIMIENTO, CARGA, TRANSPORTE Y EXTENSIÓN DE TIERRA VEGETAL DE LA PROPIA OBRA EN TALUDES.						115.378,50
		Según anejo ambiental	1	384.595,00		0,30		115.378,50
PART187	m²	HIDROSIEMBRA CON MEZCLA DE SEMILLAS HERBÁCEAS I/ PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, ABONADO Y MANTENIMIENTO.						384.595,09
		Según anejo ambiental	1	384.595,09				384.595,09
PART188	Ud	PLANTACIÓN DE ESPECIE ARBÓREA O ARBUSTIVA EN HOYOS CON BARRERA HELICOIDAL						5.035,00
		Según anejo ambiental	1	3.834,00				3.834,00
			1	758,00				758,00
			1	216,00				216,00
			1	227,00				227,00
PART189	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE ROSMARINUS OFFICINALIS EN CONTENEDOR FORESTAL, DE 1 SAVIA.						1.150,00
		Según anejo ambiental	1	1.150,00				1.150,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART190	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE GENISTA SCORPIUS EN CONTENEDOR FORESTAL, DE TAMAÑO 15/25 CM.						767,00
		Según anejo ambiental	1	767,00				767,00
PART191	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE ATRIPLEX HALIMUS EN CONTENEDOR FORESTAL, DE TAMAÑO 20/30 CM.						230,00
		Según anejo ambiental	1	230,00				230,00
PART192	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE SALSOLA VERMICULATA EN CONTENEDOR FORESTAL, DE TAMAÑO 20/40 CM.						230,00
		Según anejo ambiental	1	230,00				230,00
PART193	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE ARTEMISIA HERBA-ALBA EN CONTENEDOR FORESTAL, DE TAMAÑO 10/15 CM.						298,00
		Según anejo ambiental	1	298,00				298,00
PART194	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE LYGEUM SPARTUM EN CONTENEDOR FORESTAL, DE TAMAÑO 20/30 CM.						108,00
		Según anejo ambiental	1	108,00				108,00
PART195	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE BRACHYPODIUM RETUSUM EN CONTENEDOR FORESTAL, DE TAMAÑO 20/30 CM.						108,00
		Según anejo ambiental	1	108,00				108,00
PART196	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE THYMUS VULGARIS EN CONTENEDOR FORESTAL, DE TAMAÑO 10/15 CM.						1.150,00
		Según anejo ambiental	1	1.150,00				1.150,00
PART197	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE LAVANDULA LATIFOLIA EN CONTENEDOR FORESTAL, DE 1 SAVIA.						767,00
		Según anejo ambiental	1	767,00				767,00
PART198	Ud	SUMINISTRO DE LA ESPECIE TAMARIX GALLICA EN CONTENEDOR FORESTAL, DE TAMAÑO 20/40 CM.						227,00
		Según anejo ambiental	1	227,00				227,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART205	Ud	RIEGO DE ESPECIES ARBÓREAS Y/O ARBUSTIVAS MEDIANTE CAMIÓN CISTERNA 8000 l i/ CARGA Y TRANSPORTE DESDE PUNTO DE ABASTECIMIENTO HASTA EL LUGAR DE USO.						5.035,00
		Plantaciones	1	5.035,00				5.035,00

SUBCAPÍTULO 2.07 OBRAS COMPLEMENTARIAS

PART107	m	CANALIZACIÓN CON OCHO TUBOS DE PEAD DE 110 mm, COLOCADOS EN CONFIGURACIÓN HORIZONTAL DE 2 TUBOS EN VERTICAL POR 4 EN HORIZONTAL SEGÚN PLANOS, i/ EXCAVACIÓN EN ZANJA, CAMA DE ARENA, CUBRICIÓN DE HORMIGÓN Y POSTERIOR RELLENO DE ZANJA.						24.288,00
			1	25.300,00	0,96			24.288,00
PART102	Ud	ARQUETA DE REGISTRO DE HORMIGÓN PARA CANALIZACIONES DE 75x75x105 cm i/ MATERIALES, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						486,00
			486					486,00
PART109	PA	P.A. DE ABONO ÍNTEGRO PARA EJECUCIÓN DE MEDIDAS COMO CONSECUENCIA DEL INFORME DE AUDITORÍA DE SEGURIDAD VIARIA EN LA FASE INICIAL EN SERVICIO.						0,65
			0,68	0,96				0,65
PART106	Ud	INSTALACIÓN DE AFORADOR TIPO RADAR PARA ESTACIÓN PERMANENTE TIPO GTT SR BLUETOOTH O SIMILAR QUE INCLUYE: · COLUMNA TRONCOCÓNICA AM-10 DE 6 METROS DE ALTURA Y 4 MM DE ESPESOR, DIÁMETRO SUPERIOR DE 76MM, MODELO CMX6000 O SIMILAR, CON TAPA EN PUNTA Y PUERTA RASANTE INCLUSO PLANTILLA Y ELEMENTOS DE ANCLAJE COLOCADA EN EL TERRENO MEDIANTE CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. · CAJA ANTIVANDÁLICA, CERRADURA Y DOS LLAVES. · ACCESORIOS PARA COLOCACIÓN EN ALTURA. · 2 BATERÍAS ESPECIALES PARA CARGA SOLAR, DE ALTA DURACIÓN. · KIT DE PANEL SOLAR, INCLUYENDO PLACA SOLAR DE POTENCIA ADECUADA EL EQUIPO, ANCLAJES Y REGULADOR.						1,00
		En PK 19+820	1					1,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBCAPÍTULO 2.08 REPOSICIÓN DE SERVICIOS								
APARTADO 2.08.01 INFRAESTRUCTURAS DE REGADÍO								
SUBAPARTADO 2.08.01.01 AFECCIÓN SA-IR-12+860								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						30,00
			1	30,00				30,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						4,50
		Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						4,50
		Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						153,00
			1	30,00	5,10			153,00
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						124,20
			1	30,00	4,14			124,20
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						1,00
			1					1,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						1,00
			1					1,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.02 AFECCIÓN SA-IR-12+960								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	30,00			30,00	30,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	4 1	1,75 2,00	0,25 2,00	2,00 0,25	3,50 1,00	4,50
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	4 1	1,75 2,00	0,25 2,00	2,00 0,25	3,50 1,00	4,50
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	30,00	5,10		153,00	153,00
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	30,00	4,14		124,20	124,20

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.03 AFECCIÓN SA-IR-13+160								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN. Cruzamiento	1	25,00			25,00	105,00
		Desplazamiento	1	80,00			80,00	
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	8 2	1,75 2,00	0,25 2,00	2,00 0,25	7,00 2,00	9,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	8 2	1,75 2,00	0,25 2,00	2,00 0,25	7,00 2,00	9,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM. Cruzamiento	1	25,00	5,10		127,50	535,50
		Desplazamiento	1	80,00	5,10		408,00	
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO). Cruzamiento	1	25,00	4,14		103,50	434,70
		Desplazamiento	1	80,00	4,14		331,20	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						2,00
			2				2,00	
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						2,00
			2				2,00	
PART209	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 700-1000 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						80,00
			1	80,00			80,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.04 AFECCIÓN SA-IR-13+355								
PART034	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 2000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						25,00
			1	25,00			25,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						11,36
			4	3,20	0,30	2,00	7,68	
			1	3,50	3,50	0,30	3,68	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM. Cruce de acequia						407,50
			1	25,00	16,30		407,50	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO). Cruce de acequia						287,50
			1	25,00	11,50		287,50	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						11,36
			4	3,20	0,30	2,00	7,68	
			1	3,50	3,50	0,30	3,68	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.05 AFECCIÓN SA-IR-13+356								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM. Cajero						3.185,00
			1	455,00	4,00	1,75	3.185,00	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO). Cajero						716,62
			1	455,00	4,00	1,75	3.185,00	
			-1	455,00	3,10	1,75	-2.468,38	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Cajero Obras de fábrica						844,01
			1	455,00	1,83		832,65	
			4	3,20	0,30	2,00	7,68	
			1	3,50	3,50	0,30	3,68	
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA. Cajero						141,05
			1	455,00	3,10	0,10	141,05	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Cajero						832,65
			1	455,00	1,83		832,65	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						2,00
			2				2,00	
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						2,00
			2				2,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.06 AFECCIÓN SA-IR-13+440								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	25,00			25,00	25,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	4,50
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	4,50
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	25,00	5,10		127,50	127,50
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	25,00	4,14		103,50	103,50
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	2				2,00	2,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.	2				2,00	2,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.07 AFECCIÓN SA-IR-13+615								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	25,00			25,00	25,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	4,50
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	4,50
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	25,00	5,10		127,50	127,50
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	25,00	4,14		103,50	103,50
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	2				2,00	2,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.	2				2,00	2,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.08 AFECCIÓN SA-IR-13+700								
PART034	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 2000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	35,00			35,00	35,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	8	3,20	0,30	2,00	15,36	22,71
			2	3,50	3,50	0,30	7,35	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM. Cruce de acequia	1	35,00	16,30		570,50	570,50
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO). Cruce de acequia	1	35,00	11,50		402,50	402,50
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	8	3,20	0,30	2,00	15,36	22,71
			2	3,50	3,50	0,30	7,35	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	1				1,00	1,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.	1				1,00	1,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.09 AFECCIÓN SA-IR-13+900								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN. Cruzamiento	1	34,00			34,00	76,00
		Desplazamiento	1	42,00			42,00	
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	16	1,75	0,25	2,00	14,00	18,00
			4	2,00	2,00	0,25	4,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	16	1,75	0,25	2,00	14,00	18,00
			4	2,00	2,00	0,25	4,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM. Cruzamiento	1	34,00	5,10		173,40	387,60
		Desplazamiento	1	42,00	5,10		214,20	
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO). Cruzamiento	1	34,00	4,14		140,76	314,64
		Desplazamiento	1	42,00	4,14		173,88	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	4				4,00	4,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.	4				4,00	4,00
PART209	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 700-1000 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.	1	44,00			44,00	44,00
SUBAPARTADOT2.08.01.10 AFECCIÓN SA-IR-13+940								
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	30,00			30,00	30,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	30,00	7,10		213,00	213,00
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	30,00	5,71		171,30	171,30

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.11 AFECCIÓN SA-IR-14+040								
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	33,00	5,10		168,30	168,30
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	33,00	4,14		136,62	136,62
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	33,00			33,00	33,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.12 AFECCIÓN SA-IR-14+070								
PART034	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 2000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						20,00
			1	20,00				20,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						11,36
			4	3,20	0,30	2,00		7,68
			1	3,50	3,50	0,30		3,68
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM. Cruce de acequia						163,00
			1	20,00	8,15			163,00
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO). Cruce de acequia						230,00
			1	20,00	11,50			230,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						11,36
			4	3,20	0,30	2,00		7,68
			1	3,50	3,50	0,30		3,68

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.13 AFECCIÓN SA-IR-14+150								
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						177,50
			1	25,00	7,10			177,50
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						142,75
			1	25,00	5,71			142,75
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						9,00
			8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						9,00
			8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						25,00
			1	25,00				25,00
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						1,00
			1					1,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						1,00
			1					1,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.14 AFECCIÓN SA-IR-14+200								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.292,20
		Entubado acequia	1	70,00	14,20			994,00
		Cruzamiento	1	42,00	7,10			298,20
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						946,82
		Entubado acequia	1	70,00	10,10			707,00
		Cruzamiento	1	42,00	5,71			239,82
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						32,04
		Obras de fábrica	12	2,70	0,30	2,00		19,44
			3	3,00	3,00	0,30		8,10
			4	1,75	0,25	2,00		3,50
			1	2,00	2,00	0,25		1,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						68,75
		Cajero	1	55,00	1,25			68,75
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						42,00
			1	42,00				42,00
PART037	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						70,00
			1	70,00				70,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						1,00
			1					1,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						2,00
			2					2,00
SUBAPARTADOT2.08.01.15 AFECCIÓN SA-IR-14+210								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						4,50
		Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00		3,50
			1	2,00	2,00	0,25		1,00
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						170,00
			1	170,00				170,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						13,50
		Obras de fábrica	12	1,75	0,25	2,00		10,50
			3	2,00	2,00	0,25		3,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						748,00
			1	170,00	4,40			748,00
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						646,00
			1	170,00	3,80			646,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.16 AFECCIÓN SA-IR-14+220								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						15,75
		Muro	1	30,00	0,25	1,50	11,25	
		Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						30,00
			1	30,00			30,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						153,00
			1	30,00	5,10		153,00	
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						124,20
			1	30,00	4,14		124,20	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.17 AFECCIÓN SA-IR-14+260								
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.784,85
		Cajero	1	305,00	3,00	1,75	1.601,25	
		Cruzamiento	1	36,00	5,10		183,60	
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						682,79
		Cajero	1	305,00	3,00	1,75	1.601,25	
			-1	305,00	2,00	1,75	-1.067,50	
		Cruzamiento	1	36,00	4,14		149,04	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						413,29
		Cajero	1	305,00	1,25		381,25	
		Obras de fábrica	12	2,70	0,30	2,00	19,44	
			3	3,00	3,00	0,30	8,10	
			4	1,75	0,25	2,00	3,50	
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						61,00
		Cajero	1	305,00	2,00	0,10	61,00	
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						390,43
		Obras de fábrica	4	2,70	0,30	2,00	6,48	
			1	3,00	3,00	0,30	2,70	
		Cajero	1	305,00	1,25		381,25	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						36,00
			1	36,00				36,00
PART037	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						14,00
			1	14,00				14,00
SUBAPARTADOT2.08.01.18 AFECCIÓN SA-IR-14+700								
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						125,00
		Cruzamiento	1	35,00				35,00
		Desplazamiento	1	90,00				90,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						22,50
		Obras de fábrica	20	1,75	0,25	2,00	17,50	
			5	2,00	2,00	0,25	5,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						887,50
		Cruzamiento	1	35,00	7,10			248,50
		Desplazamiento	1	90,00	7,10			639,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						713,75
		Cruzamiento	1	35,00	5,71			199,85
		Desplazamiento	1	90,00	5,71			513,90
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						3,00
			3					3,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						3,00
			3					3,00
PART209	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 700-1000 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						90,00
			1	90,00				90,00
SUBAPARTADOT2.08.01.19 AFECCIÓN SA-IR-14+820								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						21,00
			1	21,00				21,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						107,10
			1	21,00	5,10			107,10

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCE- DENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						86,94
			1	21,00	4,14			86,94
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						1,00
			1					1,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.01.20 AFECCIÓN SA-IR-14+870								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PRO- FUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRE- NAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANS- PORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						968,75
		Cajero	1	75,00	3,00	1,75		393,75
		Cruzamiento	1	25,00	14,20			355,00
		Tubería DN 600	1	50,00	4,40			220,00
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCE- DENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						573,75
		Cajero	1	75,00	3,00	1,75		393,75
			-1	75,00	2,00	1,75		-262,50
		Cruzamiento	1	25,00	10,10			252,50
		Tubería DN 600	1	50,00	3,80			190,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADU- RAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						112,11
		Cajero	1	75,00	1,25			93,75
		Obras de fábrica	8	2,70	0,30	2,00		12,96
			2	3,00	3,00	0,30		5,40

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						15,00
		Cajero	1	75,00	2,00	0,10		15,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i</i> / DESESCOMBRO, CARGA Y TRANS- PORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						18,36
		Obras de fábrica	8	2,70	0,30	2,00		12,96
			2	3,00	3,00	0,30		5,40
PART037	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						25,00
			1	25,00				25,00
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLO- CACIÓN.						50,00
			1	50,00				50,00
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						1,00
			1					1,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.01.21 AFECCIÓN SA-IR-15+015								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLO- CACIÓN.						25,00
			1	25,00				25,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i</i> / DESESCOMBRO, CARGA Y TRANS- PORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						127,50
			1	25,00	5,10		127,50	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						103,50
			1	25,00	4,14		103,50	
SUBAPARTADOT2.08.01.22 AFECCIÓN SA-IR-15+220								
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						245,00
			1	245,00			245,00	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						22,50
		Obras de fábrica	20	1,75	0,25	2,00	17,50	
			5	2,00	2,00	0,25	5,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						22,50
		Obras de fábrica	20	1,75	0,25	2,00	17,50	
			5	2,00	2,00	0,25	5,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.078,00
			1	245,00	4,40		1.078,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						931,00
			1	245,00	3,80		931,00	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						5,00
			5				5,00	
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						5,00
			5				5,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.23 AFECCIÓN SA-IR-15+235								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						30,00
			1	30,00			30,00	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						153,00
			1	30,00	5,10		153,00	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						124,20
			1	30,00	4,14		124,20	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						1,00
			1				1,00	
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						1,00
			1				1,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.24 AFECCIÓN SA-IR-15+440								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA // SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						40,00
			1	40,00				40,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO // DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						9,00
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ // ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						9,00
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO // ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						204,00
			1	40,00	5,10			204,00
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA // EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						165,60
			1	40,00	4,14			165,60
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						2,00
			2				2,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						2,00
			2				2,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.25 AFECCIÓN SA-IR-15+600								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA // SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						50,00
			1	50,00				50,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO // DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						9,00
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ // ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						9,00
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO // ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						255,00
			1	50,00	5,10			255,00
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA // EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						207,00
			1	50,00	4,14			207,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.26 AFECCIÓN SA-IR-15+655								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	30,00			30,00	30,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	30,00	5,10		153,00	153,00
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	30,00	4,14		124,20	124,20

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.27 AFECCIÓN SA-IR-15+730								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	30,00			30,00	30,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.	2				2,00	2,00
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	2				2,00	2,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	30,00	5,10		153,00	153,00
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	30,00	4,14		124,20	124,20

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.28 AFECCIÓN SA-IR-15+800								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						230,00
			1	230,00				230,00
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						120,00
			1	120,00				120,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						45,00
			40	1,75	0,25	2,00		35,00
			10	2,00	2,00	0,25		10,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						4,50
			4	1,75	0,25	2,00		3,50
			1	2,00	2,00	0,25		1,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.701,00
			1	230,00	5,10			1.173,00
			1	120,00	4,40			528,00
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						1.408,20
			1	230,00	4,14			952,20
			1	120,00	3,80			456,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.29 AFECCIÓN SA-IR-15+980								
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						325,00
			1	325,00				325,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						27,00
			24	1,75	0,25	2,00		21,00
			6	2,00	2,00	0,25		6,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						4,50
			4	1,75	0,25	2,00		3,50
			1	2,00	2,00	0,25		1,00
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						5,00
			5					5,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.430,00
			1	325,00	4,40			1.430,00
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						1.235,00
			1	325,00	3,80			1.235,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.30 AFECCIÓN SA-IR-16+200								
PART031	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						75,00
			1	75,00				75,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						4,50
			4	1,75	0,25	2,00		3,50
			1	2,00	2,00	0,25		1,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						4,50
			4	1,75	0,25	2,00		3,50
			1	2,00	2,00	0,25		1,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						382,50
			1	75,00	5,10			382,50
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						310,50
			1	75,00	4,14			310,50

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.31 AFECCIÓN SA-IR-16+360								
PART034	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 2000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						70,00
			1	70,00				70,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						22,71
			8	3,20	0,30	2,00		15,36
			2	3,50	3,50	0,30		7,35
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM. Cruce de acequia						570,50
			1	70,00	8,15			570,50
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO). Cruce de acequia						805,00
			1	70,00	11,50			805,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						11,36
			4	3,20	0,30	2,00		7,68
			1	3,50	3,50	0,30		3,68

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.32 AFECCIÓN SA-IR-16+440								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	290,00			290,00	290,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	24	1,75	0,25	2,00	21,00	27,00
			6	2,00	2,00	0,25	6,00	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	5				5,00	5,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	290,00	5,10		1.479,00	1.479,00
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	290,00	4,14		1.200,60	1.200,60

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.33 AFECCIÓN SA-IR-16+640								
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	52,00			52,00	52,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	52,00	4,40		228,80	228,80
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	52,00	3,80		197,60	197,60
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.34 AFECCIÓN SA-IR-17+120								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN. Cruzamiento	1	50,00			50,00	50,00
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN. Reposición de acequias	1	60,00			60,00	120,00
			1	60,00			60,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						783,00
		Cruzamiento	1	50,00	5,10		255,00	
		Reposición de acequias	1	60,00	4,40		264,00	
			1	60,00	4,40		264,00	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						663,00
		Cruzamiento	1	50,00	4,14		207,00	
		Reposición de acequias	1	60,00	3,80		228,00	
			1	60,00	3,80		228,00	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i</i> / DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						18,00
		Obras de fábrica	16	1,75	0,25	2,00	14,00	
			4	2,00	2,00	0,25	4,00	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						2,00
			2				2,00	
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						2,00
			2				2,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBPARTADOT2.08.01.35 AFECCIÓN SA-IR-18+200								
PART073	m	TUBERÍA DE PVC DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 16 KG/CM², COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA DE RÍO, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, C/P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, SIN INCLUIR EXCAVACIÓN Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA, COLOCADA S/NTE-IFA-11.						70,00
			1	70,00			70,00	
PART098	ha	MODIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE RIEGO A PRESIÓN EN PARCELAS, INCLUIDO INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ELEMENTOS DE LA RED, MOVIMIENTOS DE TIERRAS Y CONSTRUCCIÓN DE ARQUETAS.						0,50
			1	0,50	1,00		0,50	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i</i> / DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						4,50
		Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART207	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 250-300 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						10,00
			1	10,00			10,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						140,00
			1	70,00	1,00	2,00	140,00	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						112,00
			1	70,00	1,00	1,60	112,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.36 AFECCIÓN SA-IR-19+350								
PART207	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 250-300 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						50,00
		TRAMO AFECTADO	1	65,00				65,00
		A DESCONTAR BAJO CARRETERA EXISTENTE	-1	15,00				-15,00
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						50,00
		TRAMO AFECTADO	1	65,00				65,00
		A DESCONTAR BAJO CARRETERA EXISTENTE	-1	15,00				-15,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica						
			8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica						
			8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART075	m	TUBERÍA DE PVC DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 16 KG/CM², COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA DE RÍO, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, C/P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, SIN INCLUIR EXCAVACIÓN Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA, COLOCADA S/NTE-IFA-11.						50,00
		TRAMO AFECTADO	1	65,00				65,00
		A DESCONTAR BAJO CARRETERA EXISTENTE	-1	15,00				-15,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						220,00
			1	50,00	4,40			220,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						190,00
			1	50,00	3,80			190,00
SUBAPARTADOT2.08.01.37 AFECCIÓN SA-IR-20+140								
PART216	Ud	POZO DE REGISTRO PREFABRICADO COMPLETO, DE 100 CM DE DIÁMETRO INTERIOR Y DE 2,5 M DE ALTURA ÚTIL INTERIOR, FORMADO POR SOLERA DE HORMIGÓN HA-25/P/40/ I DE 20 CM DE ESPESOR, LIGERAMENTE ARMADA CON MALLAZO, ANILLOS DE HORMIGÓN EN MASA, PREFABRICADOS DE BORDE MACHIHEMBRADO, Y CONO ASIMÉTRICO PARA FORMACIÓN DE BROCAL DEL POZO, DE 60 CM DE ALTURA, CON CIERRE DE MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN, SELLADO DE JUNTAS CON MORTERO DE CEMENTO Y ARENA DE RÍO, M-15, RECIBIDO DE PATES Y DE CERCO DE TAPA Y MEDIOS AUXILIARES, SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN DEL POZO Y SU RELLENO PERIMETRAL POSTERIOR.						1,00
			1					1,00
PART124	m	TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 300 mm SOBRE CAMA DE ARENA DE 10 cm DE ESPESOR, RELLENO CON ARENA HASTA 25 cm POR ENCIMA DEL TUBO CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES COLOCADO.						108,00
			1	108,00				108,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						440,64
			1	108,00	4,08			440,64
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						360,72
			1	108,00	3,34			360,72
PART207	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 250-300 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						116,00
			1	116,00				116,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.38 AFECCIÓN SA-IR-20+180								
PART072	m	TUBERÍA DE PVC DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 10 KG/CM2, COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA DE RÍO, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, C/P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, SIN INCLUIR EXCAVACIÓN Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA, COLOCADA S/NTE-IFA-11.	1	460,00			460,00	460,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO // ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	460,00	1,00	2,00	920,00	920,00
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA // EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	460,00	1,00	1,60	736,00	736,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO // DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	4,50
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART207	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 250-300 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.	1	465,00			465,00	465,00
PART028	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 500 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA // SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	70,00			70,00	70,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ // ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	4,50
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.39 AFECCIÓN SA-IR-22+040								
PART098	ha	MODIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE RIEGO A PRESIÓN EN PARCELAS, INCLUIDO INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ELEMENTOS DE LA RED, MOVIMIENTOS DE TIERRAS Y CONSTRUCCIÓN DE ARQUETAS.	1	2,40			2,40	2,40
SUBAPARTADOT2.08.01.40 AFECCIÓN SA-IR-22+200								
PART027	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 300 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA // SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	75,00			75,00	75,00
PART206	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 100 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.	1	75,00			75,00	75,00
PART074	m	TUBERÍA DE PVC DE 110 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 16 KG/CM2, COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA DE RÍO, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, C/P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, SIN INCLUIR EXCAVACIÓN Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA, COLOCADA S/NTE-IFA-11.	1	75,00			75,00	75,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ // ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO // ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	75,00	2,51		188,25	188,25
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA // EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	75,00	2,24		168,00	168,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.41 AFECCIÓN SA-IR-22+930								
PART035	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 400 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						78,00
			1	78,00				78,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						225,42
			1	78,00	2,89			225,42
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						197,34
			1	78,00	2,53			197,34
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART208	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 400-600 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						60,00
			1	60,00				60,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.42 AFECCIÓN SA-IR-24+565								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						38,00
			1	38,00				38,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						193,80
			1	38,00	5,10			193,80
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						157,32
			1	38,00	4,14			157,32
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.43 AFECCIÓN SA-IR-24+580								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica						
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						38,00
			1	38,00			38,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						193,80
			1	38,00	5,10		193,80	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						157,32
			1	38,00	4,14		157,32	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica						
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.44 AFECCIÓN SA-IR-25+710								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						18,00
		Obras de fábrica						
			16	1,75	0,25	2,00	14,00	
			4	2,00	2,00	0,25	4,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						2.421,10
		Cruce de acequia						
			1	41,00	7,10		291,10	
		Entubado de acequia						
			1	300,00	7,10		2.130,00	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						1.947,11
		Cruce de acequia						
			1	41,00	5,71		234,11	
		Entubado de acequia						
			1	300,00	5,71		1.713,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						27,00
		Obras de fábrica						
			24	1,75	0,25	2,00	21,00	
			6	2,00	2,00	0,25	6,00	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						41,00
			1	41,00			41,00	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						2,00
			2				2,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						2,00
			2				2,00	
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						300,00
		Entubado de acequia	1	300,00			300,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.45 AFECCIÓN SA-IR-26+880								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						34,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
		Cruce	1	20,00	0,25	5,00	25,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						213,00
		Cruce de acequia	1	30,00	7,10		213,00	
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						171,30
		Cruce de acequia	1	30,00	5,71		171,30	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m ² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACIÓN Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.						30,00
			1	30,00			30,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						2,00
			2				2,00	
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						2,00
			2				2,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.46 AFECCIÓN SA-IR-26+890								
PART208	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 400-600 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						120,00
			1	120,00			120,00	
PART076	m	TUBERÍA DE PVC DE 400 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 16 KG/CM ² , COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA DE RÍO, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, C/P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, SIN INCLUIR EXCAVACIÓN Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA, COLOCADA S/NTE-IFA-11.						120,00
			1	120,00			120,00	

PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						13,50
		Obras de fábrica	12	1,75	0,25	2,00	10,50	
			3	2,00	2,00	0,25	3,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						612,00
			1	120,00	5,10		612,00	
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						496,80
			1	120,00	4,14		496,80	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.47 AFECCIÓN SA-IR-27+650								
PART098	ha	MODIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE RIEGO A PRESIÓN EN PARCELAS, INCLUIDO INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ELEMENTOS DE LA RED, MOVIMIENTOS DE TIERRAS Y CONSTRUCCIÓN DE ARQUETAS.						4,00
			4					4,00
SUBAPARTADOT2.08.01.48 AFECCIÓN SA-IR-28+400								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						45,00
		TRAMO AFECTADO	1	60,00				60,00
		A DESCONTAR BAJO CARRETERA EXISTENTE	-1	15,00				-15,00
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i</i> / DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART208	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 400-600 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						45,00
		TRAMO AFECTADO	1	60,00				60,00
		A DESCONTAR BAJO CARRETERA EXISTENTE	-1	15,00				-15,00
PART076	m	TUBERÍA DE PVC DE 400 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 16 KG/CM2, COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA DE RÍO, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, C/P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, SIN INCLUIR EXCAVACIÓN Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA, COLOCADA S/NTE-IFA-11.						45,00
		TRAMO AFECTADO	1	60,00				60,00
		A DESCONTAR BAJO CARRETERA EXISTENTE	-1	15,00				-15,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						229,50
			1	45,00	5,10			229,50
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						186,30
			1	45,00	4,14			186,30
SUBAPARTADOT2.08.01.49 AFECCIÓN SA-IR-29+220								
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						5.100,00
		Encauzamiento	1	750,00	6,80			5.100,00
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						16,00
			2	8,00				16,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						18,00
		Obras de fábrica	16	1,75	0,25	2,00		14,00
			4	2,00	2,00	0,25		4,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.50 AFECCIÓN SA-IR-29+560								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	420,00			420,00	420,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	420,00	5,10		2.142,00	2.142,00
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	420,00	4,14		1.738,80	1.738,80
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	16	1,75	0,25	2,00	14,00	18,00
			4	2,00	2,00	0,25	4,00	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	4				4,00	4,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.	4				4,00	4,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.51 AFECCIÓN SA-IR-29+970								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	328,00			328,00	328,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	328,00	5,10		1.672,80	1.672,80
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	328,00	4,14		1.357,92	1.357,92
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica	20	1,75	0,25	2,00	17,50	22,50
			5	2,00	2,00	0,25	5,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.52 AFECCIÓN SA-IR-30+150								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica	4	1,75	0,25	2,00	3,50	4,50
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	60,00			60,00	60,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	60,00	2,55		153,00	153,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCE- DENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	60,00	2,00		120,00	120,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADU- RAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.	8	1,75	0,25	2,00	7,00	9,00
		Obras de fábrica	2	2,00	2,00	0,25	2,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.53 AFECCIÓN SA-IR-30+859								
PART083	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 3,00 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLI- CIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.	1	46,00			46,00	46,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i</i> / DESESCOMBRO, CARGA Y TRANS- PORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.	8	2,70	0,30	2,00	12,96	18,36
		Obras de fábrica	2	3,00	3,00	0,30	5,40	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PRO- FUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRE- NAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEOS DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANS- PORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	46,00	8,95		411,70	411,70
		Cruce de acequia						
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCE- DENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	46,00	7,06		324,76	324,76
		Cruce de acequia						
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADU- RAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.	8	2,70	0,30	2,00	12,96	18,36
		Obras de fábrica	2	3,00	3,00	0,30	5,40	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.54 AFECCIÓN SA-IR-30+860								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PRO- FUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRE- NAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEOS DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANS- PORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	535,00	4,60	2,00	4.922,00	11.552,00
		Cajero						
		Encauzamiento en tierras	1	975,00	6,80		6.630,00	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCE- DENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	535,00	4,60	2,00	4.922,00	1.070,00
		Cajero	-1	535,00	3,60	2,00	-3.852,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADU- RAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.	24	1,75	0,25	2,00	21,00	1.256,80
		Obras de fábrica	6	2,00	2,00	0,25	6,00	
		Cajero	1	535,00	2,28		1.219,80	
		Boquillas marco	2	5,00			10,00	
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.	1	535,00	3,60	0,10	192,60	192,60
		Cajero						
PART034	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 2000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	3	6,00			18,00	18,00
		Cruces de caminos						
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	6				6,00	6,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						6,00
			6				6,00	
PART141	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:3,00 X V:2,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.						10,00
			1	10,00			10,00	

SUBAPARTADOT2.08.01.55 AFECCIÓN SA-IR-30+900

PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.326,00
		Encauzamiento	1	195,00	6,80		1.326,00	

SUBAPARTADOT2.08.01.56 AFECCIÓN SA-IR-30+955

PART083	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 3,00 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						38,00
			1	38,00			38,00	
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						18,36
		Obras de fábrica	8	2,70	0,30	2,00	12,96	
			2	3,00	3,00	0,30	5,40	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						340,10
		Cruce de acequia	1	38,00	8,95		340,10	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						268,28
		Cruce de acequia	1	38,00	7,06		268,28	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						18,36
		Obras de fábrica	8	2,70	0,30	2,00	12,96	
			2	3,00	3,00	0,30	5,40	

SUBAPARTADOT2.08.01.57 AFECCIÓN SA-IR-31+100

PART034	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 2000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						78,00
			1	78,00			78,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						22,71
		Obras de fábrica	8	3,20	0,30	2,00	15,36	
			2	3,50	3,50	0,30	7,35	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.271,40
		Cruce de acequia	1	78,00	16,30		1.271,40	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						897,00
		Cruce de acequia	1	78,00	11,50		897,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.58 AFECCIÓN SA-IR-31+180								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						8.160,00
		Encauzamiento	1	1.200,00	6,80			8.160,00
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						15,00
		Obras de fábrica	12	1,50	0,25	2,00		9,00
			6	2,00	2,00	0,25		6,00
PART033	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1200 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						18,00
			3	6,00				18,00
SUBAPARTADOT2.08.01.59 AFECCIÓN SA-IR-31+240								
PART083	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 3,00 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACIÓN Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.						47,00
			1	47,00				47,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						18,36
		Obras de fábrica	8	2,70	0,30	2,00		12,96
			2	3,00	3,00	0,30		5,40
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						420,65
		Cruce de acequia	1	47,00	8,95			420,65

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						331,82
		Cruce de acequia	1	47,00	7,06			331,82
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						18,36
		Obras de fábrica	8	2,70	0,30	2,00		12,96
			2	3,00	3,00	0,30		5,40
SUBAPARTADOT2.08.01.60 AFECCIÓN SA-IR-31+410								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						333,70
		Cruce de acequia	1	47,00	7,10			333,70
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						268,37
		Cruce de acequia	1	47,00	5,71			268,37
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m ² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						47,00
			1	47,00				47,00
SUBPARTADOT2.08.01.61 AFECCIÓN SA-IR-31+480								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						333,70
		Cruce de acequia	1	47,00	7,10			333,70
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						268,37
		Cruce de acequia	1	47,00	5,71			268,37
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m ² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						47,00
			1	47,00				47,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBPARTADOT2.08.01.62 AFECCIÓN SA-IR-31+540								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						333,70
		Cruce de acequia	1	47,00	7,10			333,70
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						268,37
		Cruce de acequia	1	47,00	5,71			268,37
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m ² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						47,00
			1	47,00				47,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.63 AFECCIÓN SA-IR-31+795								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						333,70
		Cruce de acequia	1	47,00	7,10		333,70	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						268,37
		Cruce de acequia	1	47,00	5,71		268,37	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						47,00
			1	47,00			47,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.64 AFECCIÓN SA-IR-32+510								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						2.210,00
		Encauzamiento	1	325,00	6,80		2.210,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.65 AFECCIÓN SA-IR-32+650								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						1.496,00
		Encauzamiento	1	220,00	6,80		1.496,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.66 AFECCIÓN SA-IR-33+240								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						589,85
		Cruce de acequia	1	44,00	7,10		312,40	
		Reconexión	1	31,00	8,95		277,45	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						470,10
		Cruce de acequia	1	44,00	5,71		251,24	
		Reconexión	1	31,00	7,06		218,86	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.	1	44,00			44,00	44,00
PART033	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1200 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	31,00			31,00	31,00
SUBAPARTADOT2.08.01.67 AFECCIÓN SA-IR-33+280								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						4.093,30
		Cajero	1	95,00	4,60	2,00	874,00	
		Encauzamiento en tierras	1	365,00	8,82		3.219,30	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						190,00
		Cajero	1	95,00	4,60	2,00	874,00	
			-1	95,00	3,60	2,00	-684,00	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						240,28
		Cajero	1	95,00	2,28		216,60	
		Obras de fábrica	4	2,70	0,30	2,00	6,48	
			1	3,00	3,00	0,30	2,70	
			4	1,75	0,25	2,00	3,50	
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
		Boquillas marco	2	5,00			10,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART021	m³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						34,20
		Cajero	1	95,00	3,60	0,10	34,20	
PART141	m	MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO DE MEDIDAS INTERIORES H:3,00 X V:2,00 m SEGÚN PLANOS i/ SUMINISTRO, ALTURA DE TIERRAS SOBRE CLAVE < 8 m, MONTAJE, SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15 cm DE ESPESOR, ARENA DE NIVELACIÓN DE 10 cm DE ESPESOR, JUNTA, TOTALMENTE INSTALADO.	1	15,00			15,00	15,00
SUBAPARTADOT2.08.01.68 AFECCIÓN SA-IR-33+510								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						234,30
			1	33,00	7,10		234,30	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						188,43
			1	33,00	5,71		188,43	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.	1	33,00			33,00	33,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.69 AFECCIÓN SA-IR-33+620								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						5.848,00
		Encauzamiento	1	860,00	6,80			5.848,00
SUBAPARTADOT2.08.01.70 AFECCIÓN SA-IR-33+735								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						461,50
			1	65,00	7,10			461,50
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						371,15
			1	65,00	5,71			371,15
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						13,50
		Obras de fábrica	12	1,75	0,25	2,00	10,50	
			3	2,00	2,00	0,25	3,00	
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.						28,00
			1	28,00				28,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART032	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1000 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						37,00
			1	37,00				37,00
SUBAPARTADOT2.08.01.71 AFECCIÓN SA-IR-33+920								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						608,00
		Desagüe / Cuneta	1	1.520,00	0,20	2,00	608,00	
PART022	m³	HORMIGÓN EN MASA HNE-20 EN FORMACIÓN DE CUNETAS i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS Y JUNTAS.						350,40
		Desagüe / Cuneta	1	876,00	0,20	2,00	350,40	
PART028	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 500 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						12,00
		Cruces con camino	2	6,00				12,00
SUBAPARTADOT2.08.01.72 AFECCIÓN SA-IR-34+090								
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						3.222,95
		Tubería	1	71,00	8,95			635,45
		Cajero	1	575,00	3,00	1,50	2.587,50	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						1.363,76
		Tubería	1	71,00	7,06			501,26
		Cajero	1	575,00	3,00	1,50	2.587,50	
			-1	575,00	2,00	1,50	-1.725,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						584,00
		Cajero	1	575,00	1,00			575,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART021	m ³	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150 EN CIMIENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.						115,00
		Cajero	1	575,00	2,00	0,10		115,00
PART033	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1200 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.	1	71,00				71,00
SUBAPARTADOT2.08.01.73 AFECCIÓN SA-IR-34+120								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	35,00	7,10			248,50
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	35,00	5,71			199,85
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m ² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.	1	35,00				35,00
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS	1					1,00
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.	1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.01.74 AFECCIÓN SA-IR-34+470								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						13,50
		Obras de fábrica	12	1,75	0,25	2,00		10,50
			3	2,00	2,00	0,25		3,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	44,00	7,10			312,40
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	44,00	5,71			251,24
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						13,50
		Obras de fábrica	12	1,75	0,25	2,00		10,50
			3	2,00	2,00	0,25		3,00
PART082	m	OBRA DE FÁBRICA DE SECCIÓN RECTANGULAR HASTA 1,62 m ² EN PROLONGACIÓN DE PASOS DE ACEQUIAS, DE HORMIGON ARMADO, INCLUSO EXCAVACION Y DEMOLICIONES, CIMIENTOS, LOSA, ENCOFRADO, RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE TERMINADO.	1	44,00				44,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						2,00
			2				2,00	
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						2,00
			2				2,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.75 AFECCIÓN SA-IR-34+720								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						219,30
			1	43,00	5,10		219,30	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						178,02
			1	43,00	4,14		178,02	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						13,50
		Obras de fábrica	12	1,75	0,25	2,00	10,50	
			3	2,00	2,00	0,25	3,00	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						43,00
			1	43,00			43,00	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						1,00
			1				1,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						1,00
			1				1,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.76 AFECCIÓN SA-IR-35+040								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						193,60
			1	44,00	4,40		193,60	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						167,20
			1	44,00	3,80		167,20	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica	8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						44,00
			1	44,00			44,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.77 AFECCIÓN SA-IR-35+155								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						9,00
		Obras de fábrica						
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						184,80
			1	42,00	4,40		184,80	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						159,60
			1	42,00	3,80		159,60	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Obras de fábrica						
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART029	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 600 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						42,00
			1	42,00			42,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.01.78 AFECCIÓN SA-IR-35+800								
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						22,50
		Obras de fábrica						
			20	1,75	0,25	2,00	17,50	
			5	2,00	2,00	0,25	5,00	
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						2.662,20
			1	522,00	5,10		2.662,20	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						2.161,08
			1	522,00	4,14		2.161,08	
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						27,00
		Obras de fábrica						
			24	1,75	0,25	2,00	21,00	
			6	2,00	2,00	0,25	6,00	
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA i/ SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						522,00
			1	522,00			522,00	
PART096	Ud	COMPUERTA TAJADERA DE ACCIONAMIENTO MANUAL PARA INSTALAR EN TOMAS DE PARCELAS O ARQUETAS						5,00
			5				5,00	
PART209	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 700-1000 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						500,00
			1	500,00			500,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART097	Ud	DESMONTAJE Y RETIRADA A VERTEDERO DE COMPUERTA TAJADERA.						5,00
			5				5,00	
SUBAPARTADOT2.08.01.79 AFECCIÓN SA-IR-36+010								
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						185,00
			1	185,00			185,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						9,00
			8	1,75	0,25	2,00	7,00	
			2	2,00	2,00	0,25	2,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						943,50
			1	185,00	5,10		943,50	
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						765,90
			1	185,00	4,14		765,90	
SUBAPARTADOT2.08.01.80 AFECCIÓN SA-IR-36+300								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i</i> / DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						12,44
			4	2,20	0,30	4,00	10,56	
			1	2,50	2,50	0,30	1,88	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						12,44
			4	2,20	0,30	4,00	10,56	
			1	2,50	2,50	0,30	1,88	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						72,00
			1	72,00			72,00	
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i</i> / ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						367,20
			1	72,00	5,10		367,20	
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA <i>i</i> / EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						298,08
			1	72,00	4,14		298,08	
PART209	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 700-1000 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						55,00
			1	55,00			55,00	

SUBAPARTADOT2.08.01.81 AFECCIÓN SA-IR-36+740

PART030	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 800 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i</i> / SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						23,00
			1	23,00			23,00	
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i</i> / DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						4,50
			4	1,75	0,25	2,00	3,50	
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i</i> / ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						4,50
			4	1,75	0,25	2,00	3,50	
			1	2,00	2,00	0,25	1,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	23,00	5,10			117,30
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	23,00	4,14			95,22
PART209	m	DESCONEXIÓN Y RETIRADA DE TUBERÍA EXISTENTE DE DN 700-1000 MM DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUYENDO EXTRACCIÓN DE TUBERÍA DE ZANJA EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES Y TRANSPORTE A VERTEDERO.	1	23,00				23,00
APARTADOT2.08.02 RED DE GAS								
SUBAPARTADOT2.08.02.01 AFECCIÓN SA-GS-14+030								
PART084	m	DESMONTAJE DE ELEMENTOS EXISTENTES EN EL GASODUCTO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 KM, O DONDE INDIQUE EL DIRECTOR DE OBRA, INCLUIDO LOS MOVIMIENTOS DE TIERRAS NECESARIOS PARA DESCUBRIR LA CANALIZACIÓN. Desmontaje de canalización de gas	1	960,00				960,00
PART085	m	MALLA DE SEÑALIZACIÓN 30 CM DE ANCHO COLOR AMARILLO TOTALMENTE COLOCADA EN ZANJA A 20 CM DEL GASODUCTO. INCLUYE EL SUMINISTRO DE LA MALLA EN EL LUGAR DE SU COLOCACIÓN. Nueva canalización	1	1.050,00				1.050,00
PART086	m	TUBO PROTECCIÓN ACERO API 5I INCLUIDO TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y MONTAJE. PK 14+200 PK 15+060	1	150,00				150,00
			1	60,00				60,00
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN. Losas de protección	26	8,00		0,15		31,20
			26	1,20		0,15		4,68

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART023	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS. Losas de protección	26	8,00	1,20	0,15		37,44
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES. Losas de protección	13	2,88	60,00			2.246,40
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM. Nueva canalización	1	1.050,00	1,50	2,00		3.150,00
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO). Nueva canalización	1	1.050,00	1,50	2,00		3.150,00
PART078	m	TUBERÍA PARA GAS EN ACERO DE CALIDAD ASTM-A-106 GR B, SIN SOLDADURA DE D=6", PARA REDES DE DISTRIBUCIÓN, INCLUSO P.P DE ACCESORIOS Y PRUEBAS DE PRESIÓN, EXCAVACIÓN, REPOSICIÓN DE ZANJA Y PROTECCIÓN DEL TUBO. Nueva canalización	1	1.050,00				1.050,00

SUBAPARTADOT2.08.02.02 AFECCIÓN SA-GS-21+340

PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PROFUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	95,00	1,50	2,00		285,00
		A descontar paso A-127 existente	-1	20,00	1,50	2,00		-60,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCE- DENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	95,00	1,50	2,00	285,00	225,00	
			A descontar paso A-127 existente		-1	20,00	1,50		2,00
PART086	m	TUBO PROTECCIÓN ACERO API 5I INCLUIDO TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y MONTA- JE.	1	95,00	1,50	2,00	285,00	225,00	
			A descontar paso A-127 existente		-1	20,00	1,50		2,00
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.	Losas de protección		9	8,00	0,15	10,80	12,42
					9	1,20	0,15	1,62	
PART023	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCE- PADOS Y ACERAS.	Losas de protección		9	8,00	1,20	0,15	12,96
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.	Losas de protección		3	2,88	60,00	518,40	518,40

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	
SUBPARTADOT2.08.02.03 AFECCIÓN SA-GS-21+700									
PART012	m³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD < 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PRO- FUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO i/ ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRE- NAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANS- PORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.	1	30,00	1,50	2,00	90,00	90,00	
PART019	m³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCE- DENTE DE LA TRAZA i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	1	30,00	1,50	2,00	90,00	90,00	
PART086	m	TUBO PROTECCIÓN ACERO API 5I INCLUIDO TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y MONTA- JE.	1	30,00			30,00	30,00	
PART049	m²	ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO i/ LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN.	Losas de protección		4	8,00	0,15	4,80	5,52
					4	1,20	0,15	0,72	
PART023	m³	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCE- PADOS Y ACERAS.	Losas de protección		2	8,00	1,20	0,15	2,88
PART048	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, i/ CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.	Losas de protección		1	2,88	60,00	172,80	172,80

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.08.03 RED ELÉCTRICA								
SUBAPARTADOT2.08.03.01 AFECCIÓN SA-LE-14+760								
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,21
			1	0,21				0,21
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,25
			1	0,25				0,25
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.03.02 AFECCIÓN SA-LE-15+780								
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,55
			1	0,55				0,55
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,58
			1	0,58				0,58
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.03.03 AFECCIÓN SA-LE-17+060								
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,23
			1	0,23				0,23
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,23
			1	0,23				0,23
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.03.04 AFECCIÓN SA-LE-17+600								
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,15
			1	0,15				0,15
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,16
			1	0,16				0,16
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	
SUBAPARTADOT2.08.03.05 AFECCIÓN SA-LE-17+800									
PART217	m	RED ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 3(1X240) AL. 12/20 KV., CON AISLAMIENTO DE DIELECTRICO SECO, FORMADOS POR: CONDUCTOR DE ALUMINIO COMPACTO DE SECCIÓN CIRCULAR, PANTALLA SOBRE EL CONDUCTOR DE MEZCLA SEMICONDUCTORA, AISLAMIENTO DE ETILENO-PROPILENO (EPR), PANTALLA SOBRE EL AISLAMIENTO DE MEZCLA SEMICONDUCTORA PELABLE NO METÁLICA ASOCIADA A UNA CORONA DE ALAMBRE Y CONTRAESPIRA DE COBRE Y CUBIERTA TERMOPLÁSTICA A BASE DE POLIOLEFINA, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 105 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 5 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, MONTAJE DE TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO CON UNA CAPA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2 HASTA UNA ALTURA DE 10 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, Y RELLENO CON HORMIGÓN HM-12,50/P/20, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL FIRME Y EL PAVIMENTO; SIN INCLUIR LA REPOSICIÓN DE PAVIMENTO; INCLUSO SUMINISTRO Y MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, CON PARTE PROPORCIONAL DE EMPALMES PARA CABLE, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLAJE DE LOS PRODUCTOS SOB-RANTES DE LA EXCAVACIÓN Y PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELECTRICA, TOTALMENTE INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.							45,00
		Cruzamiento tronco	1	45,00				45,00	

PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00

SUBAPARTADOT2.08.03.06 AFECCIÓN SA-LE-17+910

PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOB-RANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,15
			1	0,15				0,15
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,16
			1	0,16				0,16
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.03.07 AFECCIÓN SA-LE-20+180								
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOB-RANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,34
			1	0,34				0,34
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,35
			1	0,35				0,35
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00

SUBAPARTADOT2.08.03.08 AFECCIÓN SA-LE-PASO-20+180

PART217	m	RED ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 3(1X240) AL. 12/20 KV., CON AISLAMIENTO DE DIELECTRICO SECO, FORMADOS POR: CONDUCTOR DE ALUMINIO COMPACTO DE SECCIÓN CIRCULAR, PANTALLA SOBRE EL CONDUCTOR DE MEZCLA SEMICONDUCTORA, AISLAMIENTO DE ETILENO-PROPILENO (EPR), PANTALLA SOBRE EL AISLAMIENTO DE MEZCLA SEMICONDUCTORA PELABLE NO METÁLICA ASOCIADA A UNA CORONA DE ALAMBRE Y CONTRAESPIRA DE COBRE Y CUBIERTA TERMOPLÁSTICA A BASE DE POLIOLEFINA, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 105 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 5 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, MONTAJE DE TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO CON UNA CAPA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2 HASTA UNA ALTURA DE 10 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, Y RELLENO CON HORMIGÓN HM-12,50/P/20, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL FIRME Y EL PAVIMENTO; SIN INCLUIR LA REPOSICIÓN DE PAVIMENTO; INCLUSO SUMINISTRO Y MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, CON PARTE PROPORCIONAL DE EMPALMES PARA CABLE, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLAJE DE LOS PRODUCTOS SOB-RANTES DE LA EXCAVACIÓN Y PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELECTRICA, TOTALMENTE INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.						50,00
		Cruzamiento paso aéreo	1	50,00				50,00
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOB-RANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,04
			1	0,04				0,04

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,05
			1	0,05				0,05
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.03.09 AFECCIÓN SA-LE-30+285								
PART217	m	RED ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 3(1X240) AL. 12/20 KV., CON AISLAMIENTO DE DIELECTRICO SECO, FORMADOS POR: CONDUCTOR DE ALUMINIO COMPACTO DE SECCIÓN CIRCULAR, PANTALLA SOBRE EL CONDUCTOR DE MEZCLA SEMICONDUCTORA, AISLAMIENTO DE ETILENO-PROPILENO (EPR), PANTALLA SOBRE EL AISLAMIENTO DE MEZCLA SEMICONDUCTORA PELABLE NO METÁLICA ASOCIADA A UNA CORONA DE ALAMBRE Y CONTRAESPIRA DE COBRE Y CUBIERTA TERMOPLÁSTICA A BASE DE POLIOLEFINA, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 105 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 5 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, MONTAJE DE TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO CON UNA CAPA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2 HASTA UNA ALTURA DE 10 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, Y RELLENO CON HORMIGÓN HM-12,50/P/20, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL FIRME Y EL PAVIMENTO; SIN INCLUIR LA REPOSICIÓN DE PAVIMENTO; INCLUSO SUMINISTRO Y MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, CON PARTE PROPORCIONAL DE EMPALMES PARA CABLE, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLAJE DE LOS PRODUCTOS SOBREVANTES DE LA EXCAVACIÓN Y PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELECTRICA, TOTALMENTE INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.						65,00
		Cruzamiento tronco y conexiones	1	80,00				80,00
		A descontar paso existente	-1	15,00				-15,00
PART009	m³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						0,48
			1	1,20	0,20	2,00		0,48
PART020	m³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						9,00
		Arquetas	8	1,75	0,25	2,00		7,00
			2	2,00	2,00	0,25		2,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.03.10 AFECCIÓN SA-LE-32+350								
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREVANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,15
			1	0,15				0,15
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,17
			1	0,17				0,17
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.03.11 AFECCIÓN SA-LE-32+480								
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREVANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,15
			1	0,15				0,15
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,17
			1	0,17				0,17
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.03.12 AFECCIÓN SA-LE-33+165								
PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,20
			1	0,20				0,20
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,24
			1	0,24				0,24
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00

SUBAPARTADOT2.08.03.13 AFECCIÓN SA-LE-36+060

PART087	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						0,33
			1	0,33				0,33
PART079	km	LÍNEA AÉREA DE M.T. DE 15/20 KV. FORMADA POR: APOYO DE HORMIGÓN O METÁLICO, INCLUSO IZADO Y TRANSPORTE, PARA UN VANO MEDIO DE 100 M. INCLUSO TORNILLOS Y PASANTES; CADENA DE AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CABLE DE AL TENDIDO, TENSADO Y ENGRAPADO; LATIGUILLOS DE CU, INCLUSO APERTURA DE POZOS Y HORMIGONADO PARA APOYOS, TRANSPORTE Y MONTAJE.						0,34
			1	0,34				0,34
PART100	Ud	PARTIDA QUE INCLUYE LOS TRÁMITES EN INDUSTRIA, TASAS E INSPECCIONES POR PARTE DE ORGANISMOS DE CONTRO AUTORIZADOS.						1,00
			1					1,00

APARTADOT2.08.04 RED DE TELEFONÍA

SUBAPARTADOT2.08.04.01 AFECCIÓN SA-TE-14+060

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART219	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA EN ZANJA, DE 0,25X1,2 M. PARA 1 CONDUCTO TRITUBO DE 40 MM. DE DIÁMETRO INTERIOR CADA UNO, EMBEBIDO EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL DE 6 CM. DE RECUBRIMIENTO SUPERIOR E INFERIOR, INCLUSO TRITUBO, HORMIGÓN Y RELLENO DE LA CAPA SUPERIOR CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS <25 CM., COMPACTADA AL 95% DEL P.N., EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.						25,00
			1	25,00				25,00
PART093	Ud	ARQUETA PREFABRICADA, DE DIMENSIONES EXTERIORES 0,80X0,70X0,82 M., CON VENTANAS PARA ENTRADA DE CONDUCTOS, INCLUSO EXCAVACIÓN DE ZANJA EN TERRENO FLOJO, 10 CM. DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA , EMBOCADURA DE CONDUCTOS RELLENO DE TIERRAS Y TRANSPORTE DE SOBREPANTES A VERTEDERO, EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.						2,00
			2					2,00

SUBAPARTADOT2.08.04.02 AFECCIÓN SA-TE-16+650 a 30+850

PART219	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA EN ZANJA, DE 0,25X1,2 M. PARA 1 CONDUCTO TRITUBO DE 40 MM. DE DIÁMETRO INTERIOR CADA UNO, EMBEBIDO EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL DE 6 CM. DE RECUBRIMIENTO SUPERIOR E INFERIOR, INCLUSO TRITUBO, HORMIGÓN Y RELLENO DE LA CAPA SUPERIOR CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS <25 CM., COMPACTADA AL 95% DEL P.N., EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.						950,00
		Pasos bajo viales						
		PK 17+600						
			1	10,00				10,00
		PK 17+720						
			1	10,00				10,00
		PK 17+820						
			1	10,00				10,00
		PK 18+100						
			1	30,00				30,00
		PK 18+180						
			1	10,00				10,00
		PK 19+020						
			1	10,00				10,00
		PK 19+060						
			1	40,00				40,00
		PK 19+060						
			1	40,00				40,00
		PK 19+360						
			1	10,00				10,00
		PK 20+180						
			1	20,00				20,00
		PK 21+060						
			1	10,00				10,00
		PK 22+200						
			1	10,00				10,00
		PK 22+600						
			1	90,00				90,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		PK 22+900	1	25,00			25,00	
		PK 23+680	1	70,00			70,00	
		PK 23+900	1	35,00			35,00	
		PK 24+200	1	10,00			10,00	
		PK 24+320	1	10,00			10,00	
		PK 24+420	1	10,00			10,00	
		PK 24+570	1	25,00			25,00	
		PK 25+720	1	10,00			10,00	
		PK 26+560	1	10,00			10,00	
		PK 26+800	1	10,00			10,00	
		PK 26+880	1	35,00			35,00	
		PK 27+000	1	10,00			10,00	
		PK 27+320	1	15,00			15,00	
		PK 27+880	1	10,00			10,00	
		PK 28+400	1	10,00			10,00	
		PK 28+850	1	70,00			70,00	
		PK 29+000	1	150,00			150,00	
		PK 29+420	1	10,00			10,00	
		PK 29+460	1	10,00			10,00	
		PK 29+860	1	25,00			25,00	
		PK 30+560	1	10,00			10,00	
		PK 30+850	1	80,00			80,00	
PART089	km	DESMONTAJE DE LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN, INCLUIDO DESMONTAJE DE APOYOS Y DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2 m, CON RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO Y APOYO A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO.						1,11
		Tramo PK 16+650 a 17+600	1	1,05			1,05	
		Tramo PK 30+800 a 30+860	1	0,06			0,06	
PART093	Ud	ARQUETA PREFABRICADA, DE DIMENSIONES EXTERIORES 0,80X0,70X0,82 M., CON VENTANAS PARA ENTRADA DE CONDUCTOS, INCLUSO EXCAVACIÓN DE ZANJA EN TERRENO FLOJO, 10 CM. DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA, EMBOCADURA DE CONDUCTOS RELLENO DE TIERRAS Y TRANSPORTE DE SOBREPANTES A VERTEDERO, EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.						48,00
				48				48,00
PART095	m	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN CANALIZACIÓN EXISTENTE DE CABLE DE F.O. DE 48 FIBRAS, MONOMODO TIPO PESP-DR. INCLUYE P/P DE EMPALME RECTO Ó DERIVACIÓN Y FUSIÓN DE TODAS LAS FIBRAS ÓPTICAS, TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.						15.450,00
			1	15.450,00				15.450,00
PART094	m	CABLE DE PARES EN CANALIZACIÓN TOTALMENTE INSTALADA. INCLUYE TRANSPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.						1.805,00
			1	1.805,00				1.805,00
PART090	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA EN ZANJA, DE 0,45X1,50 M. PARA TRIPLE CONDUCTO DE TRITUBO DE 40 MM DE DIÁMETRO INTERIOR CADA UNO, EN BASE, Y CUATRO CONDUCTOS DE PVC DE 110 MM. DE DIÁMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, POR ENCIMA DEL TRITUBO, EMBEBIDOS EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL DE 8 CM. DE RECUBRIMIENTO MÍNIMO SUPERIOR E INFERIOR Y 10 CM. LATERALMENTE, INCLUSO EXCAVACIÓN DE TIERRAS A MÁQUINA EN TERRENOS EXCAVABLES, INCLUIDOS TUBOS, SOPORTES DISTANCIADORES CADA 70 CM., CUERDA GUÍA PARA CABLES, HORMIGÓN Y RELLENO DE LA CAPA SUPERIOR CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS <25 CM., COMPACTADA AL 95% DEL P.N., EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.						1.660,00
		Tramo PK 16+650 a 17+600	1	1.780,00				1.780,00
		Tramo PK 30+800 a 30+860	1	80,00				80,00
		A descontar bajo viales						
		PK 16+650	-1	10,00				-10,00
		PK 16+760	-1	30,00				-30,00
		PK 17+100	-1	10,00				-10,00
		PK 17+200	-1	25,00				-25,00
		PK 17+600	-1	105,00				-105,00
		PK 30+880	-1	20,00				-20,00
PART091	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA EN ZANJA, DE 0,45X1,50 M. PARA TRIPLE CONDUCTO DE TRITUBO DE 40 MM DE DIÁMETRO INTERIOR CADA UNO, EN BASE, Y CUATRO CONDUCTOS DE PVC DE 110 MM. DE DIÁMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, POR ENCIMA DEL TRITUBO, EMBEBIDOS EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL DE 8 CM. DE RECUBRIMIENTO MÍNIMO SUPERIOR E INFERIOR Y 10 CM. LATERALMENTE, INCLUSO EXCAVACIÓN DE TIERRAS A MÁQUINA EN TERRENOS EXCAVABLES, INCLUIDOS TUBOS, SOPORTES DISTANCIADORES CADA 70 CM., CUERDA GUÍA PARA CABLES, HORMIGÓN Y RELLENO DE LA CAPA SUPERIOR CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS <25 CM., COMPACTADA AL 95% DEL P.N., EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.						200,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		Pasos bajo viales									PK 24+200						
		PK 16+650	1	10,00			10,00				PK 24+320	-1	10,00			-10,00	
		PK 16+760	1	30,00			30,00				PK 24+420	-1	10,00			-10,00	
		PK 17+100	1	10,00			10,00				PK 24+570	-1	10,00			-10,00	
		PK 17+200	1	25,00			25,00				PK 24+570	-1	25,00			-25,00	
		PK 17+600	1	105,00			105,00				PK 25+720	-1	10,00			-10,00	
		PK 30+880	1	20,00			20,00				PK 26+560	-1	10,00			-10,00	
											PK 26+800	-1	10,00			-10,00	
											PK 26+800	-1	10,00			-10,00	
											PK 26+880	-1	10,00			-10,00	
											PK 26+880	-1	35,00			-35,00	
											PK 27+000	-1	10,00			-10,00	
											PK 27+320	-1	15,00			-15,00	
											PK 27+880	-1	10,00			-10,00	
											PK 28+400	-1	10,00			-10,00	
											PK 28+850	-1	70,00			-70,00	
											PK 29+000	-1	150,00			-150,00	
											PK 29+420	-1	10,00			-10,00	
											PK 29+460	-1	10,00			-10,00	
											PK 29+860	-1	25,00			-25,00	
											PK 30+560	-1	10,00			-10,00	
											PK 30+850	-1	80,00			-80,00	
PART218	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA EN ZANJA, DE 0,25X1,2 M. PARA 1 CONDUCTO TRITUBO DE 40 MM. DE DIÁMETRO INTERIOR CADA UNO, EMBEBIDO EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL DE 6 CM. DE RECUBRIMIENTO SUPERIOR E INFERIOR, INCLUSO TRITUBO, HORMIGÓN Y RELLENO DE LA CAPA SUPERIOR CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS <25 CM., COMPACTADA AL 95% DEL P.N., EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.	1	13.760,00			13.760,00	12.810,00									
		A descontar bajo viales															
		PK 17+600	-1	10,00			-10,00										
		PK 17+720	-1	10,00			-10,00										
		PK 17+820	-1	10,00			-10,00										
		PK 18+100	-1	30,00			-30,00										
		PK 18+180	-1	10,00			-10,00										
		PK 19+020	-1	10,00			-10,00										
		PK 19+060	-1	40,00			-40,00										
		PK 19+060	-1	40,00			-40,00										
		PK 19+360	-1	10,00			-10,00										
		PK 20+180	-1	20,00			-20,00										
		PK 21+060	-1	10,00			-10,00										
		PK 22+200	-1	10,00			-10,00										
		PK 22+600	-1	90,00			-90,00										
		PK 22+900	-1	25,00			-25,00										
		PK 23+680	-1	70,00			-70,00										
		PK 23+900	-1	35,00			-35,00										

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.04.03 AFECCIÓN SA-TE-31+480 a 36+350								
PART093	Ud	ARQUETA PREFABRICADA, DE DIMENSIONES EXTERIORES 0,80X0,70X0,82 M., CON VENTANAS PARA ENTRADA DE CONDUCTOS, INCLUSO EXCAVACIÓN DE ZANJA EN TERRENO FLOJO, 10 CM. DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA , EMBOCADURA DE CONDUCTOS RELLENO DE TIERRAS Y TRANSPORTE DE SOBANTES A VERTEDERO, EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.	16				16,00	16,00
PART095	m	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN CANALIZACIÓN EXISTENTE DE CABLE DE F.O. DE 48 FIBRAS, MONOMODO TIPO PESP-DR. INCLUYE P/P DE EMPALME RECTO Ó DERIVACIÓN Y FUSIÓN DE TODAS LAS FIBRAS ÓPTICAS, TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.	1	4.970,00			4.970,00	4.970,00
PART094	m	CABLE DE PARES EN CANALIZACIÓN TOTALMENTE INSTALADA. INCLUYE TRANSPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.	1	4.970,00			4.970,00	4.970,00
PART090	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA EN ZANJA, DE 0,45X1,50 M. PARA TRIPLE CONDUCTO DE TRITUBO DE 40 MM DE DIAMETRO INTERIOR CADA UNO, EN BASE, Y CUATRO CONDUCTOS DE PVC DE 110 MM. DE DIÁMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, POR ENCIMA DEL TRITUBO, EMBEBIDOS EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL DE 8 CM. DE RECUBRIMIENTO MÍNIMO SUPERIOR E INFERIOR Y 10 CM. LATERALMENTE, INCLUSO EXCAVACIÓN DE TIERRAS A MÁQUINA EN TERRENOS EXCAVABLES, INCLUIDOS TUBOS, SOPORTES DISTANCIADORES CADA 70 CM., CUERDA GUÍA PARA CABLES, HORMIGÓN Y RELLENO DE LA CAPA SUPERIOR CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS <25 CM., COMPACTADA AL 95% DEL P.N., EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.	1	4.970,00			4.970,00	4.580,00
		A descontar bajo viales						
		PK 32+400	-1	55,00			-55,00	
		PK 32+500	-1	15,00			-15,00	
		PK 33+320	-1	10,00			-10,00	
		PK 33+120	-1	10,00			-10,00	
		PK 33+500	-1	20,00			-20,00	
		PK 33+700	-1	35,00			-35,00	
		PK 33+820	-1	40,00			-40,00	
		PK 33+920	-1	30,00			-30,00	
		PK 34+140	-1	10,00			-10,00	
		PK 34+200	-1	10,00			-10,00	
		PK 34+260	-1	10,00			-10,00	
		PK 34+360	-1	10,00			-10,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
		PK 34+480	-1	10,00			-10,00	
		PK 34+720	-1	10,00			-10,00	
		PK 35+040	-1	10,00			-10,00	
		PK 35+450	-1	10,00			-10,00	
		PK 36+200	-1	10,00			-10,00	
		PK 36+360	-1	85,00			-85,00	
PART091	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA EN ZANJA, DE 0,45X1,50 M. PARA TRIPLE CONDUCTO DE TRITUBO DE 40 MM DE DIAMETRO INTERIOR CADA UNO, EN BASE, Y CUATRO CONDUCTOS DE PVC DE 110 MM. DE DIÁMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, POR ENCIMA DEL TRITUBO, EMBEBIDOS EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL DE 8 CM. DE RECUBRIMIENTO MÍNIMO SUPERIOR E INFERIOR Y 10 CM. LATERALMENTE, INCLUSO EXCAVACIÓN DE TIERRAS A MÁQUINA EN TERRENOS EXCAVABLES, INCLUIDOS TUBOS, SOPORTES DISTANCIADORES CADA 70 CM., CUERDA GUÍA PARA CABLES, HORMIGÓN Y RELLENO DE LA CAPA SUPERIOR CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS <25 CM., COMPACTADA AL 95% DEL P.N., EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.						390,00
		Pasos bajo viales						
		PK 32+400	1	55,00			55,00	
		PK 32+500	1	15,00			15,00	
		PK 33+320	1	10,00			10,00	
		PK 33+120	1	10,00			10,00	
		PK 33+500	1	20,00			20,00	
		PK 33+700	1	35,00			35,00	
		PK 33+820	1	40,00			40,00	
		PK 33+920	1	30,00			30,00	
		PK 34+140	1	10,00			10,00	
		PK 34+200	1	10,00			10,00	
		PK 34+260	1	10,00			10,00	
		PK 34+360	1	10,00			10,00	
		PK 34+480	1	10,00			10,00	
		PK 34+720	1	10,00			10,00	
		PK 35+040	1	10,00			10,00	
		PK 35+450	1	10,00			10,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
			1	10,00			10,00	
		PK 36+200	1	10,00			10,00	
		PK 36+360	1	85,00			85,00	

APARTADOT2.08.05 EDIFICIOS Y CAMPAS

SUBAPARTADOT2.08.05.01 AFECCIÓN SA-ED-13+330

PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						225,00
			1	750,00		0,30	225,00	

SUBAPARTADOT2.08.05.02 AFECCIÓN SA-ED-14+700

PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						186,00
		muro perimetral	1	90,00	0,30	3,00	81,00	
		losa interior	1	350,00		0,30	105,00	
PART068	m ²	FÁBRICA DE BLOQUES HUECOS DE HORMIGÓN GRIS ESTÁNDAR DE 40X20X20 CM PARA REVESTIR, RECIBIDOS CON MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-M 32,5 N Y ARENA DE RÍO M-5, RELLENOS DE HORMIGÓN DE 330 KG DE CEMENTO/M3 DE DOSIFICACIÓN Y ARMADURA SEGÚN NORMATIVA, I/P.P. DE FORMACIÓN DE DINTELES, ZUNCHOS, JAMBAS, EJECUCIÓN DE ENCIENTROS, PIEZAS ESPECIALES, ROTURAS, REPLANTEO, NIVELACIÓN, APLOMADO, REJUNTADO, LIMPIEZA Y MEDIOS AUXILIARES, S/NTE-FFB-6 Y CTE-SE-F, MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS SUPERIORES A 1 M2.						240,00
			1	80,00		3,00	240,00	

SUBAPARTADOT2.08.05.03 AFECCIÓN SA-ED-15+590

PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						5,40
		muro perimetral	1	6,00	0,30	3,00	5,40	
PART068	m ²	FÁBRICA DE BLOQUES HUECOS DE HORMIGÓN GRIS ESTÁNDAR DE 40X20X20 CM PARA REVESTIR, RECIBIDOS CON MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-M 32,5 N Y ARENA DE RÍO M-5, RELLENOS DE HORMIGÓN DE 330 KG DE CEMENTO/M3 DE DOSIFICACIÓN Y ARMADURA SEGÚN NORMATIVA, I/P.P. DE FORMACIÓN DE DINTELES, ZUNCHOS, JAMBAS, EJECUCIÓN DE ENCIENTROS, PIEZAS ESPECIALES, ROTURAS, REPLANTEO, NIVELACIÓN, APLOMADO, REJUNTADO, LIMPIEZA Y MEDIOS AUXILIARES, S/NTE-FFB-6 Y CTE-SE-F, MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS SUPERIORES A 1 M2.						60,00
			1	20,00		3,00	60,00	

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.05.04 AFECCIÓN SA-ED-17+400								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						43,75
		zapata	1	250,00	0,25	0,70	43,75	
PART002	m ²	VALLA DE MALLA SOLDADA DE 50X100X5 EN MÓDULOS DE 2,60X1,50 M, RECERCADA CON TUBO METÁLICO DE 25X25X1,5 MM Y POSTES INTERMEDIOS CADA 2,60 M DE TUBO DE 60X60X1,5 MM AMBOS GALVANIZADOS POR INMERSIÓN, MONTADA.						250,00
			1	250,00			250,00	
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ i/ ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						43,75
			1	250,00	0,25	0,70	43,75	
PART004	Ud	PUERTA CORREDERA SOBRE CARRIL DE UNA HOJA DE 6,00X2,00 M FORMADA POR BASTIDOR DE TUBO DE ACERO LAMINADO 80X40X1,50 MM Y BARROTES DE 30X30X1,50 MM GALVANIZADO EN CALIENTE POR INMERSIÓN Z-275 PROVISTAS DE COJINETES DE FRICCIÓN, CARRIL DE RODADURA PARA EMPOTRAR EN EL PAVIMENTO, POSTE DE TOPE Y PUENTE GUÍA PROVISTOS DE RODILLOS DE TEFLÓN CON AJUSTE LATERAL, OREJITAS PARA CERRADURA, ELABORADA EN TALLER, AJUSTE Y MONTAJE EN OBRA.						2,00
			2				2,00	
SUBAPARTADOT2.08.05.05 AFECCIÓN SA-ED-29+120								
PART001	m	CERRAMIENTO DE MALLA GALVANIZADA ST/40-14 DE SIMPLE TORSIÓN HINCADA EN PIÉ DE HORMIGÓN DE DIMENSIONES SEGÚN DETALLES DE PLANOS Y TIPO DE HORMIGÓN HNE-20/P/20, CON P.P. DE POSTES, AMORTIGUADORES Y JUEGO DE TORNILLERÍA, DE 2 M. DE ALTURA.						260,00
			1	260,00			260,00	

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
SUBAPARTADOT2.08.05.06 AFECCIÓN SA-ED-30+220								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						180,00
		Losas	1	600,00		0,30		180,00
PART002	m ²	VALLA DE MALLA SOLDADA DE 50X100X5 EN MÓDULOS DE 2,60X1,50 M, RECERCA-DA CON TUBO METÁLICO DE 25X25X1,5 MM Y POSTES INTERMEDIOS CADA 2,60 M DE TUBO DE 60X60X1,5 MM AMBOS GALVANIZADOS POR INMERSIÓN, MONTADA.						60,00
			1	60,00				60,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADU-RAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA.						19,50
			1	60,00	0,25	1,30		19,50
PART001	m	CERRAMIENTO DE MALLA GALVANIZADA ST/40-14 DE SIMPLE TORSIÓN HINCADA EN PIÉ DE HORMIGÓN DE DIMENSIONES SEGÚN DETALLES DE PLANOS Y TIPO DE HOR-MIGÓN HNE-20/P/20, CON P.P. DE POSTES, AMORTIGUADORES Y JUEGO DE TORNIL-LLERÍA, DE 2 M. DE ALTURA.						100,00
			1	100,00				100,00
PART099	m ²	CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA CON CHAPA METÁLICA PARA COBERTI-ZO DE PARKING.						150,00
			1	30,00	5,00			150,00
PART077	m	COLECTOR DE SANEAMIENTO ENTERRADO DE PVC DE PARED COMPACTA DE COLOR TEJA Y RIGIDEZ 4 KN/M2; CON UN DIÁMETRO 315 MM Y DE UNIÓN POR JUNTA ELÁS-TICA. COLOCADO EN ZANJA, SOBRE UNA CAMA DE ARENA DE RÍO DE 10 CM DEBIDA-MENTE COMPACTADA Y NIVELADA, RELLENO LATERALMENTE Y SUPERIORMENTE HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA; COMPACTAN-DO ÉSTA HASTA LOS RIÑONES. CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS.						150,00
			1	150,00				150,00
PART012	m ³	EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CONSIDERÁNDOSE ZANJAS Y CIMIENTOS AQUELLOS QUE TENGAN UNA ANCHURA < 3 m Y UNA PROFUNDIDAD< 6 m, Y POZOS LOS QUE TENGAN UNA PRO-FUNDIDAD < 2 VECES EL DIÁMETRO O ANCHO <i>i/</i> ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRE-NAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRAN-SPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM.						300,00
			1	150,00	1,00	2,00		300,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART019	m ³	RELLENO LOCALIZADO EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS CON MATERIAL PROCE-LENTE DE LA TRAZA <i>i/</i> EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).						225,00
			1	150,00	1,00	1,50		225,00
SUBAPARTADOT2.08.05.07 AFECCIÓN SA-ED-35+460								
PART101	Ud	BARRERA LEVADIZA PARA APARCAMIENTO COMPLETAMENTE INSTALADA.						1,00
			1					1,00
PART103	Ud	DESPLAZAMIENTO DE CARTEL ANUNCIADOR DE EMPRESA FUERA DEL ÁMBITO DE AFECCIÓN DE LA CARRETERA.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.05.08 AFECCIÓN SA-ED-36+350								
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						42,00
		acceso	1	14,00	10,00	0,30		42,00
PART001	m	CERRAMIENTO DE MALLA GALVANIZADA ST/40-14 DE SIMPLE TORSIÓN HINCADA EN PIÉ DE HORMIGÓN DE DIMENSIONES SEGÚN DETALLES DE PLANOS Y TIPO DE HOR-MIGÓN HNE-20/P/20, CON P.P. DE POSTES, AMORTIGUADORES Y JUEGO DE TORNIL-LLERÍA, DE 2 M. DE ALTURA.						100,00
			1	100,00				100,00
PART004	Ud	PUERTA CORREDERA SOBRE CARRIL DE UNA HOJA DE 6,00X2,00 M FORMADA POR BASTIDOR DE TUBO DE ACERO LAMINADO 80X40X1,50 MM Y BARROTES DE 30X30X1,50 MM GALVANIZADO EN CALIENTE POR INMERSIÓN Z-275 PROVISTAS DE COJINETES DE FRICCIÓN, CARRIL DE RODADURA PARA EMPOTRAR EN EL PAVIMEN-TO, POSTE DE TOPE Y PUENTE GUÍA PROVISTOS DE RODILLOS DE TEFLÓN CON AJUSTE LATERAL, OREJITAS PARA CERRADURA, ELABORADA EN TALLER, AJUSTE Y MONTAJE EN OBRA.						2,00
			2					2,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.08.06 OTROS SERVICIOS								
SUBAPARTADOT2.08.06.01 SA-SA-13+070								
PART033	m	TUBO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-20 DE 10 cm DE ESPESOR Y DIÁMETRO 1200 mm CLASE 135 (UNE-EN 1916) CON UNIÓN ELÁSTICA Y JUNTA DE GOMA <i>i/</i> SUMINISTRO, TRANSPORTE A OBRA Y COLOCACIÓN.						80,00
			1	80,00				80,00
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						12,42
			4	2,70	0,30	3,00		9,72
			1	3,00	3,00	0,30		2,70
SUBAPARTADOT2.08.06.02 SA-AF-19+820								
PART105	Ud	DESPLAZAMIENTO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN DE AFORO A NUEVA UBICACIÓN.						1,00
			1					1,00
SUBAPARTADOT2.08.06.03 SA-VA-36+280								
PART020	m ³	HORMIGÓN ARMADO HA-25 EN FORMACIÓN DE ARQUETAS, BAJANTES, EMBOCADURAS Y POZOS DE REGISTRO (TANTO "IN SITU" COMO PREFABRICADOS) CON UNA CUANTÍA DE ACERO SUPERIOR A 40 kg/m ³ <i>i/</i> ENCOFRADO, FRATASADO, ACABADOS, JUNTAS, CERCO Y TAPA. Obras de fábrica						9,18
			4	2,70	0,30	2,00		6,48
			1	3,00	3,00	0,30		2,70
PART009	m ³	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO <i>i/</i> DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km. Obras de fábrica						4,50
			4	1,75	0,25	2,00		3,50
			1	2,00	2,00	0,25		1,00
PART092	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA EN ZANJA, DE 0,45X1,50 M. PARA TRIPLE CONDUCTO DE TRITUBO DE 40 MM DE DIÁMETRO INTERIOR CADA UNO, EN BASE, Y CUATRO CONDUCTOS DE PVC DE 110 MM. DE DIÁMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, POR ENCIMA DEL TRITUBO, EMBEBIDOS EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL DE 8 CM. DE RECUBRIMIENTO MÍNIMO SUPERIOR E INFERIOR Y 10 CM. LATERALMENTE, INCLUSO EXCAVACIÓN DE TIERRAS A MÁQUINA EN TERRENOS EXCAVABLES, INCLUIDOS TUBOS, SOPORTES DISTANCIADORES CADA 70 CM., CUERDA GUÍA PARA CABLES, HORMIGÓN Y RELLENO DE LA CAPA SUPERIOR CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS <25 CM., COMPACTADA AL 95% DEL P.N., EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DE LA OBRA.						30,00
			30					30,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.08.07 VIAS PECUARIAS								
E15VAG020	m	CERCADO DE 1,50 M DE ALTURA REALIZADO CON MALLA SIMPLE TORSIÓN GALVANIZADA EN CALIENTE, DE TRAMA 40/14 Y POSTES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO POR INMERSIÓN DE 42 MM DE DIÁMETRO, PARTE PROPORCIONAL DE POSTES DE ESQUINA, JABALCONES, TORNAPUNTAS, TENSORES, GRUPILLAS Y ACCESORIOS, MONTADA, INCLUIDO REPLANTEO Y RECIBIDO DE POSTES CON HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE CENTRAL. MATERIALES CON MARCADO CE Y DDP (DECLARACIÓN DE PRESTACIONES) SEGÚN REGLAMENTO (UE) 305/2011.						8.500,00
			1	8.500,00				8.500,00
SUBCAPÍTULO2.09 SOLUCIONES PROPUESTAS AL TRÁFICO TRAMO 2								
APARTADOT2.09.01 DESVÍOS PROVISIONALES								
PART007	m ²	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO POR MEDIOS MECÁNICOS <i>i/</i> DESTOCONADO, ARRANQUE, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.						44.803,00
		Desvío 1	1	763,00	7,00			5.341,00
		Desvío 2	1	387,00	7,00			2.709,00
		Desvío 3	1	611,00	7,00			4.277,00
		Intersección provisional	1		4.230,00			4.230,00
		Desvío 4	1	495,00	7,00			3.465,00
		Desvío 5	1	591,00	7,00			4.137,00
		Desvío 6	1	956,00	7,00			6.692,00
		Desvío 9	1	641,00	7,00			4.487,00
		Desvío 10	1	936,00	7,00			6.552,00
		Desvío 11	1	416,00	7,00			2.912,00
			1					1,00
PART010	m ³	EXCAVACIÓN DE TIERRA VEGETAL <i>i/</i> CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km O ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DEPOSITO DE TIERRA VEGETAL EN ZONA ADECUADA PARA SU REUTILIZACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ACOPIOS, FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CABALLEROS Y PAGO DE LOS CANONES DE OCUPACIÓN.						17.920,80
		Desvío 1	1	763,00	7,00	0,40		2.136,40
		Desvío 2	1	387,00	7,00	0,40		1.083,60
		Desvío 3	1	611,00	7,00	0,40		1.710,80
		Intersección provisional	1		4.230,00	0,40		1.692,00
		Desvío 4	1	495,00	7,00	0,40		1.386,00
		Desvío 5	1	591,00	7,00	0,40		1.654,80
		Desvío 6	1	956,00	7,00	0,40		2.676,80
		Desvío 9	1	641,00	7,00	0,40		1.794,80
		Desvío 10	1	936,00	7,00	0,40		2.620,80
		Desvío 11	1	416,00	7,00	0,40		1.164,80

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART016	m³	SUELO SELECCIONADO TIPO 4 PROCEDENTE DE PRÉSTAMO, YACIMIENTO GRANULAR O CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTES i/ CANON DE CANTERA, EXCAVACIÓN DEL MATERIAL, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO HASTA UNA DISTANCIA DE 30 km, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE.						22.402,00
		Desvío 1	1	763,00	7,00	0,50		2.670,50
		Desvío 2	1	387,00	7,00	0,50		1.354,50
		Desvío 3	1	611,00	7,00	0,50		2.138,50
		Intersección provisional	1		4.230,00	0,50		2.115,00
		Desvío 4	1	495,00	7,00	0,50		1.732,50
		Desvío 5	1	591,00	7,00	0,50		2.068,50
		Desvío 6	1	956,00	7,00	0,50		3.346,00
		Desvío 9	1	641,00	7,00	0,50		2.243,50
		Desvío 10	1	936,00	7,00	0,50		3.276,00
		Desvío 11	1	416,00	7,00	0,50		1.456,00
			1					1,00
PART039	m³	ZAHORRA ARTIFICIAL i/ TRANSPORTE, EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.						11.201,50
		Desvío 1	1	763,00	7,00	0,25		1.335,25
		Desvío 2	1	387,00	7,00	0,25		677,25
		Desvío 3	1	611,00	7,00	0,25		1.069,25
		Intersección provisional	1		4.230,00	0,25		1.057,50
		Desvío 4	1	495,00	7,00	0,25		866,25
		Desvío 5	1	591,00	7,00	0,25		1.034,25
		Desvío 6	1	956,00	7,00	0,25		1.673,00
		Desvío 9	1	641,00	7,00	0,25		1.121,75
		Desvío 10	1	936,00	7,00	0,25		1.638,00
		Desvío 11	1	416,00	7,00	0,25		728,00
			1					1,00
PART041	t	EMULSIÓN C50BF5 IMP EN RIEGO DE IMPRIMACIÓN, BARRIDO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.						58,24
		Desvío 1	0,0013	763,00	7,00			6,94
		Desvío 2	0,0013	387,00	7,00			3,52
		Desvío 3	0,0013	611,00	7,00			5,56
		Intersección provisional	0,0013		4.230,00			5,50
		Desvío 4	0,0013	495,00	7,00			4,50
		Desvío 5	0,0013	591,00	7,00			5,38
		Desvío 6	0,0013	956,00	7,00			8,70
		Desvío 9	0,0013	641,00	7,00			5,83
		Desvío 10	0,0013	936,00	7,00			8,52
		Desvío 11	0,0013	416,00	7,00			3,79

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
PART006	t	BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70). MBC Rodadura						263,44
			0,049	5.376,24				263,44
PART043	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.						5.376,24
		Desvío 1	2,4	763,00	7,00	0,05		640,92
		Desvío 2	2,4	387,00	7,00	0,05		325,08
		Desvío 3	2,4	611,00	7,00	0,05		513,24
		Intersección provisional	2,4		4.230,00	0,05		507,60
		Desvío 4	2,4	495,00	7,00	0,05		415,80
		Desvío 5	2,4	591,00	7,00	0,05		496,44
		Desvío 6	2,4	956,00	7,00	0,05		803,04
		Desvío 9	2,4	641,00	7,00	0,05		538,44
		Desvío 10	2,4	936,00	7,00	0,05		786,24
		Desvío 11	2,4	416,00	7,00	0,05		349,44
PART047	t	POLVO MINERAL O CARBONATO (TRICALSA O SIMILAR) EMPLEADO COMO POLVO MINERAL DE APORTACIÓN EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE PUESTO A PIE DE OBRA O PLANTA. MBC Rodadura						316,12
			0,049	5.376,24	1,20			316,12

APARTADOT2.09.02 SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL

PART053	m	MARCA VIAL DE TIPO II (RR), DE PINTURA BLANCA REFLECTANTE, TIPO TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, DE 10 cm DE ANCHO i/ PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y PRE-MARCAJE (MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE PINTADA).						72.000,00
			3	24.000,00				72.000,00

MEDICIONES

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.09.03 SEÑALIZACIÓN VERTICAL								
PART057	Ud	SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM DE DIÁMETRO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						70,00
		Tipo TR-301	1	45,00				45,00
		Otras	1	25,00				25,00
PART055	Ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM DE LADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						70,00
		Tipo TP-18	1	45,00				45,00
		Otras	1	25,00				25,00
PART061	Ud	SEÑAL CUADRADA DE 120 CM DE LADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						30,00
		Tipo TR-60	1	15,00				15,00
		Otras	1	15,00				15,00
PART059	Ud	SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 90 CM, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						20,00
		Tipo TR-2	1	20,00				20,00
PART064	m ²	CARTEL TIPO FLECHA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, RETRORREFLECTANTE CLASE RA3, i/ TORNILLERÍA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, POSTES Y CIMENTACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						40,00
			1	40,00				40,00
PART065	m ²	CARTEL DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA3, i/ TORNILLERÍA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, POSTES Y CIMENTACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						40,00
			1	40,00				40,00
PART067	m ²	PANEL EN LAMAS DE ACERO GALVANIZADO RETRORREFLECTANTE CLASE RA3 i/ PARTE PROPORCIONAL DE POSTES, EXCAVACIÓN Y HORMIGONADO DE CIMIENTOS, TOTALMENTE COLOCADO Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.						30,00
			1	30,00				30,00

Código	Ud	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
APARTADOT2.09.04 BALIZAMIENTO Y DEFENSAS								
PART080	m	BARRERA DE SEGURIDAD DE HORMIGÓN PREFABRICADO DOBLE, INCLUYENDO SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN, TOTALMENTE TERMINADA CON MARCADO CE.						600,00
		En desvíos	1	600,00				600,00

SUBCAPÍTULO2.10 SEGURIDAD Y SALUD

SUBCAPÍTULO2.11 GESTIÓN DE RESIDUOS