

ANEJO N° 24:

# **JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS**



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.UO.0101	m <sup>3</sup>	<b>DEMOLICIÓN DE VOLUMEN APARENTE DE EDIFICACIÓN EXISTENTE</b> DEMOLICIÓN DE VOLUMEN APARENTE DE EDIFICACIÓN EXISTENTE, INCLUSO DEMOLICIÓN DE LA CIMENTACIÓN Y CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0111000	0,0110 h	CAPATAZ	33,690	0,3706	
A0121000	0,0367 h	OFICIAL 1A	31,920	1,1715	
A0141000	0,0560 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,6234	
MQ.01.102	0,0900 h	RETROEXC.95 HP, MARTILLO 600 A 800 KG	58,700	5,2830	
MQ.01.302	0,0900 h	PALA CARG.170 HP, TIPO CAT-966	50,520	4,5468	
MQ.01.403	0,0800 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	4,8552	
MQ.02.102	0,0140 h	EQ.Y EL.AUX. CORTE OXIACETILENICO	7,260	0,1016	
%CI_MA	0,1795 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,0771	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>19,03</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
01.UO.0201	m <sup>3</sup>	<b>DEMOLICIÓN DE OBRA DE FÁBRICA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO</b> DEMOLICIÓN DE OBRA DE FÁBRICA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO, INCLUSO DEMOLICIÓN DE LA CIMENTACIÓN Y CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0141000	0,2500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	7,2475	
MQ.01.N35	0,2500 h	MARTILLO HIDR. RETROEXC.	18,000	4,5000	
MQ.01.N32	0,2500 h	RETROEXCAVADORA DE CADENAS DE 147 CV	57,480	14,3700	
MQ.01.N01	0,0075 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	0,5093	
MQ.01.N09	0,0085 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,2499	
%CI_MA	0,2688 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,6126	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>28,49</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01.UO.0202	m <sup>3</sup>	<b>DEMOLICIÓN DE FÁBRICA DE MAMPOSTERÍA</b> DEMOLICIÓN DE FÁBRICA DE MAMPOSTERÍA, INCLUSO DEMOLICIÓN DE LA CIMENTACIÓN Y CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0111000	0,0175 h	CAPATAZ	33,690	0,5896	
A0121000	0,0866 h	OFICIAL 1A	31,920	2,7643	
A0141000	0,0862 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,4989	
MQ.01.102	0,3477 h	RETROEXC.95 HP, MARTILLO 600 A 800 KG	58,700	20,4100	
MQ.01.302	0,0172 h	PALA CARG.170 HP, TIPO CAT-966	50,520	0,8689	
MQ.01.403	0,0174 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	1,0560	
%CI_MA	0,2819 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,6913	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>29,88</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.UO.0203	PA	<b>DESMONTAJE, ACOPIO Y RESTITUCION DE KIOSKO Y PERGOLA</b> PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR EN CONCEPTO DE DESMONTAJE POR MEDIOS MANUALES Y MECANICOS DE EDIFICIO DE KIOSKO DE LA MUSICA Y PERGOLA DE CUBRICION, INCLUYENDO BASE Y CIMENTACION, REDACCION DE MEMORIA TECNICA PARA CLASIFICACIÓN, IDENTIFICACION, NUMERACION, DESMONTAJE Y MONTAJE POSTERIOR DE PIEZAS, ACOPIO EN LUGAR PROTEGIDO Y CONSERVADO DE LOS MATERIALES APROVECHABLES, INCLUSO MEDIOS AUXILARES NECESARIOS DE DESMONTAJE Y TRANSPORTE A LUGAR ESCOGIDO, POSTERIOR TRATAMIENTO, RESTAURACION Y MONTAJE DE TODOS LOS ELEMENTOS EN LA NUEVA UBICACION, ASI COMO ELABORACION DE CIMENTACIONES Y ACABADOS DE URBANIZACION O RESTITUCION DE PIEZAS NO RECUPERADAS			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>98.652,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>01.UO.0303</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO</b> DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR, INCLUSO CORTE Y CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0141000	0,0900 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,6091	
MQ.01.N03	0,0900 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV	15,220	1,3698	
MQ.01.N04	0,0900 h	MARTILLO ROMPEDOR	5,590	0,5031	
MQ.01.N09	0,0100 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,2940	
MQ.01.N01	0,0150 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	1,0187	
MQ.01.N42	0,0155 h	MAQUINA CORTADORA PAVIMENTO	35,480	0,5499	
%CI_MA	0,0634 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,3807	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>6,73</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>01.UO.0304</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLERA DE HORMIGÓN</b> DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0141000	0,2200 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	6,3778	
MQ.01.N03	0,2200 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV	15,220	3,3484	
MQ.01.N04	0,2200 h	MARTILLO ROMPEDOR	5,590	1,2298	
MQ.01.N09	0,0350 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	1,0290	
MQ.01.N01	0,0400 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	2,7164	
MQ.01.N42	0,0400 h	MAQUINA CORTADORA PAVIMENTO	35,480	1,4192	
%CI_MA	0,1612 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9672	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>17,09</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
<b>01.UO.0305</b>	<b>u</b>	<b>DEMOLICION DE ALCORQUE Y RETIRADA DE ARBOL</b> DEMOLICION DE ALCORQUE O JARDINERA Y EXTRACCION DE ARBOL INCLUYENDO EL CEPELLON, INCLUSO CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0111000	0,1000 h	CAPATAZ	33,690	3,3690	
A0141000	0,2000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,7980	
MQ.01.102	0,1000 h	RETROEXC.95 HP, MARTILLO 600 A 800 KG	58,700	5,8700	
MQ.01.302	0,0100 h	PALA CARG.170 HP, TIPO CAT-966	50,520	0,5052	
MQ.01.403	0,0100 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	0,6069	
%CI_MA	0,1615 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9689	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>17,12</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
<b>01.UO.D004</b>	<b>u</b>	<b>LEVANTE DE CONTENEDOR DE RECOGIDA DE BASURA O RECI</b> LEVANTE DE CONTENEDOR DE RECOGIDA DE BASURA O RECICLAJE, CARGA, TRASLADO A DEPÓSITO, ACOPIO Y POSTERIOR COLOCACIÓN EN NUEVA UBICACIÓN SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA			
A0111000	1,1000 h	CAPATAZ	33,690	37,0590	
A0140000	2,2300 h	PEÓN	28,500	63,5550	
MQ.01.405	1,1000 h	CAMION BASCULANTE DE 6 TM	45,090	49,5990	
MQ.01.410	0,9000 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	52,2090	
%CI_MA	2,0242 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	12,1453	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>214,57</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>01.UO.ES04</b>	<b>t</b>	<b>ESCOLLERA DE TAMAÑO MEDIO SUPERIOR A 500 KG PARA P</b> ESCOLLERA DE TAMAÑO MEDIO SUPERIOR A 500 KG PARA PROTECCION DE TALUDES.			
A0111000	0,0350 h	CAPATAZ	33,690	1,1792	
A0121000	0,0670 h	OFICIAL 1A	31,920	2,1386	
A0140000	0,1100 h	PEÓN	28,500	3,1350	
MQ.01.N32	0,0650 h	RETROEXCAVADORA DE CADENAS DE 147 CV	57,480	3,7362	
MQ.01.N09	0,0670 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	1,9698	
MT.01.ES4	1,0000 t	PIEDRA PARA ESCOLLERA >500KG	4,180	4,1800	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI_MA	0,1634 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9803	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>17,32</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
01.UO.MF01	m <sup>3</sup>	<b>RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE PROCEDENTE DE CANTERA</b> RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUSO SUMINISTRO, EXTENDIDO, COMPACTACION Y DEMÁS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN			
A0111000	0,0015 h	CAPATAZ	33,690	0,0505	
A0140000	0,0025 h	PEÓN	28,500	0,0713	
MQ.01.311	0,0030 h	MOTONIVELADORA 125 HP	46,620	0,1399	
MQ.01.N09	0,0050 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,1470	
MT.01.NMF	1,8000 t	MATERIAL FILTRANTE.	9,520	17,1360	
%CI_MA	0,1754 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,0527	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>18,60</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
01.UO.MO01	u	<b>DESMONTAJE, ACOPIO Y POSTERIOR COLOCACIÓN DE BANCO</b> DESMONTAJE, CARGA, TRASLADO A DEPÓSITO O ACOPIO TEMPORAL DE BANCO EXISTENTE Y POSTERIOR COLOCACIÓN SEGÚN INSTRUCCIONES DE LA DIRECCIÓN E OBRA Y/O CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>152,03</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
01.UO.MO04	u	<b>DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE BOLARDO EXISTENTE</b> DESMONTAJE, CARGA, TRASLADO A DEPÓSITO O ACOPIO TEMPORAL Y POSTERIOR COLOCACIÓN DE BOLARDO EXISTENTE SEGÚN INSTRUCCIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA Y/O CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>88,80</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
01.UO.MO05	u	<b>DESMONTAJE Y TRASLADO DE PAPELERA EXISTENTE A NUEVA UBICACIÓN</b> DESMONTAJE Y TRASLADO DE PAPELERA EXISTENTE A NUEVA UBICACIÓN A DEFINIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA Y/O CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>55,50</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
01.UO.MO09	m	<b>LEVANTE DE BARANDILLA, ACOPIO PROVISIONAL EN LA OBRA</b> LEVANTE DE BARANDILLA, ACOPIO PROVISIONAL EN LA OBRA Y POSTERIOR COLOCACIÓN EN NUEVA UBICACIÓN Y/O CARGA PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0140000	0,8000 h	PEÓN	28,500	22,8000	
MT.01.N40	0,0400 m <sup>3</sup>	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	3,0308	
MQ.01.N14	0,1500 h	COMPRESOR MOBIL	40,030	6,0045	
MQ.01.N31	0,0200 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	0,6282	
%CI_MA	0,3246 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,9478	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>34,41</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>01.UO.MO10</b>	<b>m</b>	<b>LEVANTE/RETIRADA BORDILLO</b> LEVANTE Y RETIRADA DE BORDILLO DE GRANITO O DE HORMIGÓN PREFABRICADO, INCLUSO CAMA DE HORMIGÓN, CARGA, TRANSPORTE A VEREDERO DEL MATERIAL Y CANON DE VERTIDO.			
A0141000	0,1910 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,5371	
A0140000	0,1910 h	PEÓN	28,500	5,4435	
MQ.01.N03	0,1910 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV	15,220	2,9070	
MQ.01.N04	0,1910 h	MARTILLO ROMPEDOR	5,590	1,0677	
MQ.01.N09	0,0100 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,2940	
MQ.01.N01	0,0010 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	0,0679	
%CI_MA	0,1532 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9190	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>16,24</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
<b>01.UO.MO11</b>	<b>u</b>	<b>REFUERZO DE CANALIZACIONES CON RECUBRIM DE HORMIGÓN</b> CATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, DESCUBRIMIENTO DE CONDUCCIONES Y REFUERZO Y PROTECCIÓN CON LOSA DE RECUBRIMIENTO DE HORMIGÓN ARMADO DE 20 CM DE ESPESOR EN TODA SU LONGITUD AFECTADA POR LAS OBRAS, INCLUSO RIÑONES, TAPADO Y ACONDICIONADO			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1.950,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS					
<b>02.UO.1002</b>	<b>m³</b>	<b>EXCAVACION DE TIERRA VEGETAL</b> EXCAVACION DE TIERRA VEGETAL INCLUYENDO EL DESBROCE DEL TERRENO Y LA CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE UTILIZACION.			
A0111000	0,0030 h	CAPATAZ	33,690	0,1011	
A0141000	0,0140 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,4059	
MQ.01.301	0,0140 h	PALA CARG.110 HP, TIPO CAT-953	34,870	0,4882	
MQ.01.403	0,0290 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	1,7600	
%CI_MA	0,0276 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,1653	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>2,92</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>02.UO.1017</b>	<b>m³</b>	<b>SUBBALASTO PROCEDENTE DE CANTERA</b> SUBBALASTO PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN Y NIVELACIÓN Y ACABADO DE LA SUPERFICIE			
MT.01.211	1,2000 m³	MATERIAL PARA SUBBALASTO	10,050	12,0600	
MT.01.301	0,0500 m³	AGUA	1,120	0,0560	
A0111000	0,0050 h	CAPATAZ	33,690	0,1685	
A0140000	0,0100 h	PEÓN	28,500	0,2850	
MQ.01.303	0,0050 h	PALA CARG.375 HP, TIPO CAT-988	72,010	0,3601	
MQ.01.312	0,0100 h	MOTONIVELADORA 150 HP	48,680	0,4868	
MQ.01.314	0,0100 h	RODILLO VIBRATORIO AUTOPROP. 14 A 18 T	48,210	0,4821	
MQ.01.407	0,0100 h	CAMION CISTERNA DE 8000 L	46,000	0,4600	
%CI_MA	0,1436 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,8615	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>15,22</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
<b>02.UO.1034</b>	<b>m³</b>	<b>CAPA DE FORMA CON MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA.</b> CAPA DE FORMA CON MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUYENDO TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, NIVELACIÓN Y ACABADO DE LA SUPERFICIE.			
MT.01.228	1,0500 m³	MATERIAL DE CANTERA PARA CAPA DE FORMA	5,830	6,1215	
MT.01.301	0,0500 m³	AGUA	1,120	0,0560	
A0111000	0,0060 h	CAPATAZ	33,690	0,2021	
A0140000	0,0090 h	PEÓN	28,500	0,2565	
MQ.01.303	0,0050 h	PALA CARG.375 HP, TIPO CAT-988	72,010	0,3601	
MQ.01.312	0,0100 h	MOTONIVELADORA 150 HP	48,680	0,4868	
MQ.01.314	0,0100 h	RODILLO VIBRATORIO AUTOPROP. 14 A 18 T	48,210	0,4821	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MQ.01.407	0,0100 h	CAMION CISTERNA DE 8000 L	46,000	0,4600	
%CI_MA	0,0843 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,5055	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>8,93</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>02.UO.EX02</b>	<b>m³</b>	<b>EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO</b> EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO (SUELO O ROCA), CON MEDIOS MECÁNICOS, EN VACIADO DE GRANDES SUPERFICIES, INCLUSO P.P DE LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTES, ACOPIOS Y RESTO DE OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN			
A0111000	0,0075 h	CAPATAZ	33,690	0,2527	
A0140000	0,0500 h	PEÓN	28,500	1,4250	
MQ.01.307	0,0500 h	RETROEXCAVADORA DE ORAGAS DE 150 CV	56,880	2,8440	
MQ.01.N09	0,0300 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,8820	
%CI_MA	0,0540 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,3242	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>5,73</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>02.UO.EX04</b>	<b>m³</b>	<b>EXCAVACION DE ZANJAS, POZOS Y CIMENTACIONES</b> EXCAVACION DE ZANJAS, POZOS Y CIMENTACIONES A CIELO ABIERTO POR MEDIOS MECANICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN Y CARGA DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES DE LA EXCAVACIÓN PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0111000	0,0400 h	CAPATAZ	33,690	1,3476	
A0140000	0,2000 h	PEÓN	28,500	5,7000	
MQ.01.N01	0,1800 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	12,2238	
MQ.01.N09	0,0300 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,8820	
MQ.07.103	0,0100 h	MOTOBOMBA PARA AGUAS SUCIAS 3 CV	5,590	0,0559	
%CI_MA	0,2021 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,2126	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>21,42</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>02.UO.EX05</b>	<b>m³</b>	<b>EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.&lt;4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES</b> EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO Y CARGA.			
A0140000	2,1580 h	PEÓN	28,500	61,5030	
MT.01.N87	0,0500 m³	AGOTAMIENTO ZANJA/POZO.	2,530	0,1265	
MQ.01.N01	0,0100 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	0,6791	
%CI_MA	0,6231 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,7385	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>66,05</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
<b>02.UO.EX14</b>	<b>m³</b>	<b>EXC.TÚN.ROC.MART.DESTROZA</b> EXCAVACIÓN DE TÚNEL DE LÍNEA EN ROCA CON MARTILLO HIDRÁULICO, EN DESTROZA, INCLUIDO AGOTAMIENTO, TRANSPORTES, ACOPIOS INTERMEDIOS Y RESTO DE OPERACIONES PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN			
A0111000	0,0550 h	CAPATAZ	33,690	1,8530	
A0140000	0,3650 h	PEÓN	28,500	10,4025	
MQ.01.N35	0,1850 h	MARTILLO HIDR. RETROEXC.	18,000	3,3300	
MQ.01.N32	0,1850 h	RETROEXCAVADORA DE CADENAS DE 147 CV	57,480	10,6338	
MQ.01.N86	1,1300 m³	CARGA TRANS.M.EXC.TÚN.	6,580	7,4354	
%CI_MA	0,3365 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,0193	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>35,67</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>02.UO.EX15</b>	<b>m³</b>	<b>EXC.TÚN.LÍN.ROC.ROZ.AVANCE</b> EXCAVACIÓN DE TÚNEL DE LÍNEA Y GALERÍA EN ROCA CON ROZADORA, EN SECCIÓN DE AVANCE, EN HORIZONTAL O INCLINADO, INCLUIDO AGOTAMIENTO, TRANSPORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS, CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO Y PICAS NECESARIAS PARA EL CORRECTO DESARROLLO DE LAS OBRAS.			
A0111000	0,2500 h	CAPATAZ	33,690	8,4225	
A0121000	0,2500 h	OFICIAL 1A	31,920	7,9800	
A0141000	0,2500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	7,2475	
A0140000	0,2500 h	PEÓN	28,500	7,1250	
MT.09.N31	0,1000 u	PICAS	28,370	2,8370	
MQ.01.N90	24,5000 kwh	ENERGÍA ELÉCTRICA	0,200	4,9000	
MQ.04.N06	0,2600 h	ROZADORA DE PESO MEDIO	60,300	15,6780	
MQ.04.N05	0,2500 h	EQPO.PROYEC. MORT. Y HORM	14,700	3,6750	
MQ.04.N07	0,2500 h	BULONADORA	15,960	3,9900	
MQ.01.N86	1,2000 m³	CARGA TRANS.M.EXC.TÚN.	6,580	7,8960	
%CI_MA	0,6975 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,1851	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>73,94</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>02.UO.EX16</b>	<b>m³</b>	<b>EXC.TÚN.LÍN.ROC.ROZ.DESTROZA</b> EXCAVACIÓN DE TÚNEL DE LÍNEA Y GALERÍA EN ROCA CON ROZADORA, EN SECCIÓN DE DESTROZA, EN HORIZONTAL O INCLINADO, INCLUIDAS PICAS NECESARIAS PARA EL CORRECTO DESARROLLO DE LAS OBRAS, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTES, ACOPIOS INTERMEDIOS Y RESTO DE OPERACIONES PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN			
A0111000	0,2000 h	CAPATAZ	33,690	6,7380	
A0121000	0,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	6,3840	
A0141000	0,2000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,7980	
A0140000	0,2000 h	PEÓN	28,500	5,7000	
MT.09.N31	0,1000 u	PICAS	28,370	2,8370	
MQ.01.N90	24,5000 kwh	ENERGÍA ELÉCTRICA	0,200	4,9000	
MQ.04.N06	0,2000 h	ROZADORA DE PESO MEDIO	60,300	12,0600	
MQ.04.N05	0,2000 h	EQPO.PROYEC. MORT. Y HORM	14,700	2,9400	
MQ.01.N86	1,2000 m³	CARGA TRANS.M.EXC.TÚN.	6,580	7,8960	
%CI_MA	0,5525 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,3152	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>58,57</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>02.UO.EX18</b>	<b>m³</b>	<b>SUPLEMENTO M3 EXCAVACIÓN</b> SUPLEMENTO POR M3 DE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO CON O SIN SOSTENIMIENTO EN CONCEPTO DE AGOTAMIENTO DE CAUDALES SUPERIORES A 10 L/S, INCLUIDOS P.P. DE BOMBAS, FILTROS, CONDUCCIONES Y RESTO DE MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD SEGÚN INSTRUCCIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA			
A0140000	0,2000 h	PEÓN	28,500	5,7000	
MQ.01.N46	0,4000 h	BOMBA AGOT. GASLNA. 3,5CV	2,120	0,8480	
%CI_MA	0,0655 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,3929	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>6,94</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>02.UO.EX19</b>	<b>m³</b>	<b>EXTR.DESP.INEVITABLES</b> EXTRACCIÓN DE DESPRENDIMIENTOS INEVITABLES EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO EN TÚNEL Y GALERÍA, INCLUSO IMPLANTACIÓN DE MAQUINARIA E INSTALACIONES, AGOTAMIENTO, EXTRACCIÓN, CARGA, TRANSPORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS			
A0111000	0,0900 h	CAPATAZ	33,690	3,0321	
A0141000	0,1000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,8990	
A0140000	0,1000 h	PEÓN	28,500	2,8500	
MQ.01.N05	0,0250 h	PALA CARG. RUEDAS 86 CV	57,780	1,4445	
MQ.01.401	0,0200 h	CAMION DE 150 HP, DE 12 T (5,8 M3)	45,020	0,9004	
%CI_MA	0,1113 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,6676	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>11,79</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>02.UO.RE01</b>	<b>m³</b>	<b>RELL. MAT. SEL. PRÉST. 95% P.N</b> RELLENO DE ZANJAS, POZOS Y CUBIERTAS DE VIGAS CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS, INCLUSO SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON UNA DENSIDAD NO INFERIOR AL 95% DEL PRÓCTOR NORMAL.			
A0140000	0,0781 h	PEÓN	28,500	2,2259	
MQ.01.N09	0,0066 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,1940	
MQ.01.N30	0,0087 h	COMP.DOR. NEUMÁT. L. D. 19	30,410	0,2646	
MT.01.205	1,2000 m³	ZAHORRA ARTIFICIAL	11,570	13,8840	
MQ.01.N32	0,0067 h	RETROEXCAVADORA DE CADENAS DE 147 CV	57,480	0,3851	
%CI_MA	0,1695 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,0172	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>17,97</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>02.UO.RE04</b>	<b>m³</b>	<b>RELLENO DE ZANJAS O POZOS CON "TODO-UNO" DE OBRA</b> RELLENO DE ZANJAS O POZOS CON "TODO-UNO" PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, INCLUIDO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTADO HASTA UNA DENSIDAD NO INFERIOR AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO.			
A0140000	0,1000 h	PEÓN	28,500	2,8500	
MQ.01.302	0,0500 h	PALA CARG.170 HP, TIPO CAT-966	50,520	2,5260	
MQ.01.316	0,0800 h	PISON VIBRANTE DUPLEX 1300 KG	14,200	1,1360	
%CI_MA	0,0651 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,3907	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>6,90</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
<b>02.UO.RE06</b>	<b>m³</b>	<b>RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION</b> RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.			
A0111000	0,0500 h	CAPATAZ	33,690	1,6845	
A0140000	0,2500 h	PEÓN	28,500	7,1250	
MT.01.301	0,0500 m³	AGUA	1,120	0,0560	
MQ.01.316	0,0800 h	PISON VIBRANTE DUPLEX 1300 KG	14,200	1,1360	
MQ.01.407	0,0150 h	CAMION CISTERNA DE 8000 L	46,000	0,6900	
MQ.01.N02	0,0200 h	MOTONIVELADORA DE 182 CV	61,780	1,2356	
%CI_MA	0,1193 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,7156	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>12,64</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>02.UO.RE07</b>	<b>m³</b>	<b>RELLENO ZAHORRA ARTIFICIAL</b> RELLENO DE ZAHORRA ARTIFICIAL, TOTALMENTE COLOCADO.			
A0140000	0,0760 h	PEÓN	28,500	2,1660	
MT.01.205	1,0000 m³	ZAHORRA ARTIFICIAL	11,570	11,5700	
MQ.01.N09	0,0400 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	1,1760	
MQ.01.N32	0,0400 h	RETROEXCAVADORA DE CADENAS DE 147 CV	57,480	2,2992	
%CI_MA	0,1721 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,0327	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>18,24</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
<b>02.UO.RE09</b>	<b>m³</b>	<b>MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-P 32,5 R Y ARENA DE RÍO DE DOSIFICAC</b> MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-P 32,5 R Y ARENA DE RÍO DE DOSIFICACIÓN 1/8 (M-20), CONFECCIONADO CON HORMIGÓNERA DE 250 L. Y BOMBEADO CON EQUIPO DE BOMBEO ENTRE 40 Y 100 M3. DIARIOS, S/RC-97.			
A0140000	1,8500 h	PEÓN	28,500	52,7250	
MT.01.303	0,1900 t	CEMENTO CEM II/A-P 32,5 R SACOS	92,060	17,4914	
MT.20.101	1,1400 m³	ARENA DE RÍO 0/6 MM.	15,540	17,7156	
MT.01.301	0,2500 m³	AGUA	1,120	0,2800	
MQ.01.N44	0,4000 h	HORMIGÓNERA 200 L GASOLINA	3,000	1,2000	
MQ.01.N45	1,0000 m³	BOMBEADO MORTERO 40 A 100 M3	17,020	17,0200	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI_MA	1,0643 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,3859	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>112,82</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>03.UO.1099</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>LÁMINA DE GEOTEXTIL DE 500 G/M2 EN TUNEL</b> GEOTEXTIL NO TEJIDO, COMPUESTO POR FILAMENTOS DE PROPILENO UNIDOS MECÁNICAMENTE, CON UN GRAMAJE DE 500 G/M2, TOTALMENTE COLOCADO EN TUNEL			
MT.05.122	1,0500 m <sup>2</sup>	LÁMINA DE GEOTEXTIL DE 300 G/M2	4,650	4,8825	
MT.01.756	0,2000 kg	CLAVOS SPIT	0,440	0,0880	
MQ.04.110	0,0020 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	0,0645	
MQ.01.415	0,0300 h	CAMIÓN CON PLATAFORMA	34,110	1,0233	
A0111000	0,0150 h	CAPATAZ	33,690	0,5054	
A0140000	0,0300 h	PEÓN	28,500	0,8550	
%CI_MA	0,0742 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4451	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>7,86</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>03.UO.AR01</b>	<b>u</b>	<b>ARQUETA PARA EL DRENAJE LONGITUDINAL, EN TÚNELES.</b> ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO PARA EL DRENAJE LONGITUDINAL, EN TÚNELES, DE 65 X 80 CM Y 60 CM DE PROFUNDIDAD			
A0111000	0,5120 h	CAPATAZ	33,690	17,2493	
A0121000	2,5120 h	OFICIAL 1A	31,920	80,1830	
A0141000	4,6720 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	135,4413	
MT.01.H07	0,2340 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-25/P/20/I CENTRAL	77,000	18,0180	
MT.01.803	6,8370 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	5,4696	
MT.01.906	5,0000 m <sup>2</sup>	AMO..TAB. MADERA PINO 22 MM, 10 USOS	1,110	5,5500	
MT.01.N56	2,0000 u	AMORTIZACION DE PUNTAL METALICO Y TELESCOPIO DE 5 M Y 150 USOS	0,310	0,6200	
MT.03.706	4,0000 m <sup>2</sup>	AMORTIZACION DE PANEL METALICO CURVO PARA 40 USOS	5,460	21,8400	
MT.01.910	0,4000 l	DEENCOFRANTE	2,630	1,0520	
MT.01.912	2,0000 kg	MATERIALES AUXILIARES PARA ENCOFRAR	1,070	2,1400	
MT.10.109	2,0000 u	PELDAÑO POLIPROP.ARM. 300X300X300	5,540	11,0800	
MQ.01.410	0,1030 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	5,9750	
MQ.01.N21	0,1030 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	1,1361	
%CI_MA	3,0575 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	18,3453	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>324,10</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
<b>03.UO.SU01</b>	<b>u</b>	<b>SUMIDERO DE BUZÓN O REJILLA ,MARCO, TAPA Y REJILLA</b> SUMIDERO DE BUZÓN O REJILLA QUE INCLUYE ENCOFRADO, HORMIGÓN HM-20/P/35/I, MARCO, TAPA O REJILLA DE FUNDICIÓN DÚCTIL D-400 Y FORMACION DE SIFÓN, TOTALMENTE TERMINADO.			
A0121000	1,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	47,8800	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MT.01.E05	14,8390 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-2.	4,670	69,2981	
MT.10.N72	58,0000 m <sup>2</sup>	FUNDICION DUCTIL EN MARCOS Y TAPAS	3,050	176,9000	
MT.01.H04	2,2260 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	168,0630	
%CI_MA	4,7639 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	28,5835	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>504,97</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>03.UO.TD03</b>	<b>m</b>	<b>TUBO DREN 160 MM.</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DREN DE DIAMETRO 160 MM, PARA DRENAJE DE IMPERMEABILIZACIÓN.			
A0121000	0,0400 h	OFICIAL 1A	31,920	1,2768	
A0140000	0,4000 h	PEÓN	28,500	11,4000	
MT.10.N17	1,0000 m	TUBERÍA DRENAJE DIAMETRO 160 MM.	4,820	4,8200	
MT.01.N67	0,4500 m <sup>3</sup>	GRAVILLA SILICEA 2/5 MACHAQ.	26,730	12,0285	
%CI_MA	0,2953 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,7715	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>31,30</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>03.UO.TD04</b>	<b>m</b>	<b>TUBO DREN 200 MM.</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DREN DE DIAMETRO 200 MM, PARA DRENAJE DE IMPERMEABILIZACIÓN.			
A0121000	0,0400 h	OFICIAL 1A	31,920	1,2768	
A0140000	0,2000 h	PEÓN	28,500	5,7000	
MT.10.N18	1,0000 m	TUBERÍA DRENAJE PVC DIAMETRO 200 MM.	8,960	8,9600	
MT.01.N67	0,3000 m³	GRAVILLA SILICEA 2/5 MACHAQ.	26,730	8,0190	
%CI_MA	0,2396 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,4373	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>25,39</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>03.UO.TD05</b>	<b>m</b>	<b>DREN DE TRASDOS D=110 MM</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DRENANTE DE PVC EN TRASDOS DE OBRA DE FABRICA DE D=110 MM.			
A0111000	0,0800 h	CAPATAZ	33,690	2,6952	
A0121000	0,0550 h	OFICIAL 1A	31,920	1,7556	
A0141000	0,1340 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	3,8847	
MT.01.H01	0,0500 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	3,5250	
MT.10.N33	1,0500 m	TUBO PVC DN 110 PERFORADO	6,620	6,9510	
MQ.01.305	0,1200 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	4,5492	
MQ.01.403	0,0600 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	3,6414	
%CI_MA	0,2700 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,6201	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>28,62</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>03.UO.TD06</b>	<b>m</b>	<b>DREN DE TRASDOS D=150 MM</b> DREN DE TRASDOS D=150 MM			
A0111000	0,0800 h	CAPATAZ	33,690	2,6952	
A0121000	0,0550 h	OFICIAL 1A	31,920	1,7556	
A0141000	0,1340 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	3,8847	
MT.01.H01	0,0500 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	3,5250	
MT.10.N09	1,0500 m	TUBO PVC DN 150 PERFORADO	7,200	7,5600	
MQ.01.305	0,1200 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	4,5492	
MQ.01.403	0,0600 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	3,6414	
%CI_MA	0,2761 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,6567	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>29,27</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.1014</b>	<b>m³</b>	<b>CIMBRA</b> CIMBRA INCLUSO PREPARACIONES Y EJECUCION DE SU CIMIENTO Y TODOS LOS MATERIALES, OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CONSTRUCCION, MONTAJE Y RETIRADA			
MT.01.901	0,1250 m	AMO. TABLON MADERA PINO, 10 USOS	0,390	0,0488	
MT.01.909	1,0000 m³	ALQUILER DE CIMBRA	5,930	5,9300	
A0111000	0,0094 h	CAPATAZ	33,690	0,3167	
A0121000	0,0412 h	OFICIAL 1A	31,920	1,3151	
A0134000	0,0375 h	AYUDANTE	30,070	1,1276	
A0140000	0,0374 h	PEÓN	28,500	1,0659	
MQ.01.305	0,0017 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	0,0644	
MQ.01.410	0,0050 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	0,2901	
%CI_MA	0,1016 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,6095	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>10,77</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.AC03</b>	<b>kg</b>	<b>ACERO S-275 JO EN PERFILES LAMINADOS Y CHAPAS</b> ACERO S-275 JO EN PERFILES LAMINADOS Y CHAPAS, INCLUSO TODOS LOS MATERIALES, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, DESPUNTES, CASQUILLOS, SOLDADURAS, UNIONES, LA MANO DE OBRA, REPLANTEO, NIVELADO Y APLOMADO Y LIMPIEZA; Y LAS OPERACIONES, ELEMENTOS Y MEDIOS AUXILIARES, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS Y ÚTILES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA , ADEMÁS DE LAS MERMAS Y DESPUNTES, EMPALMES, ACOPLADORES, SEPARADORES Y ELEMENTOS DE ARRIOSTRAMIENTO Y MONTAJE, SI FUERAN NECESARIOS.			
A0121000	0,0253 h	OFICIAL 1A	31,920	0,8088	
A0134000	0,0284 h	AYUDANTE	30,070	0,8545	
A0140000	0,0317 h	PEÓN	28,500	0,9027	
MQ.01.N09	0,0033 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,0957	
MQ.01.410	0,0032 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	0,1837	
MT.20.137	1,0300 kg	ACERO LAMINADO S-275 JO GALVANIZADO	1,130	1,1639	
%CI_MA	0,0401 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,2406	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>4,25</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AC04</b>	<b>kg</b>	<b>ACERO S-355 J2 EN PERFILES LAMINADOS Y CHAPAS</b> ACERO S-355 J2 EN PERFILES LAMINADOS INCLUSO TODOS LOS MATERIALES, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA MEIDANTE GALVANIZADO S/ UNE EN ISO 1461, DESPUNTES, CASQUILLOS, SOLDADURAS, UNIONES, LA MANO DE OBRA, REPLANTEO, NIVELADO Y APLOMADO Y LIMPIEZA; Y LAS OPERACIONES, ELEMENTOS Y MEDIOS AUXILIARES, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS Y ÚTILES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA, ADEMÁS DE LAS MERMAS Y DESPUNTES, EMPALMES, ACOPLADORES, SEPARADORES Y ELEMENTOS DE ARRIOSTRAMIENTO Y MONTAJE, SI FUERAN NECESARIOS.			
A0121000	0,0288 h	OFICIAL 1A	31,920	0,9193	
A0134000	0,0323 h	AYUDANTE	30,070	0,9713	
A0140000	0,0360 h	PEÓN	28,500	1,0260	
MQ.01.N09	0,0037 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,1088	
MQ.01.410	0,0036 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	0,2088	
MT.22.350	1,0300 kg	ACERO LAMINADO S-355-J2 GALVANIZADO	1,330	1,3699	
%CI_MA	0,0460 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,2762	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>4,89</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AC07</b>	<b>kg</b>	<b>ACERO INOXIDABLE AISI 316L ESCALERAS Y ACABADOS</b> ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316L EN ESCALERAS, BALAUSTRADAS Y ELEMENTOS ORNAMENTALES Y ACABADOS, INCLUSO SOLDADURA EN TALLER, TRANSPORTE Y MONTAJE EN OBRA MEDIANTE TORNILLOS DE ALTA RESISTENCIA.			
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
A0140000	0,0500 h	PEÓN	28,500	1,4250	
MT.01.811	1,0000 kg	ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316	10,080	10,0800	
%CI_MA	0,1310 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,7861	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>13,89</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AC08</b>	<b>kg</b>	<b>ACERO INOXIDABLE REFRACTARIO TIPO AISI 310 S</b> ACERO INOXIDABLE REFRACTARIO TIPO AISI 310 S S/NORMA ASTM A-240-85 EN ESTRUCTURA SOPORTE DE CHAPAS, PERFILES Y ELEMENTOS ESTRUCTURALES SEGÚN SE ESPECIFICA EN PLANOS, INCLUSO P.P. DE PERNOS DE ANCLAJE Y ELEMENTOS AUXILIARES, TOTALMENTE INSTALADA.			
Z.AUX16	1,0000 kg	ACERO AISI 310 S/NORMA ASTM A-240-85 EN ELEMENTOS (AUX)	15,717	15,7170	
%CI_MA	0,1572 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9430	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>16,66</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.AC21</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>MALLAZO 150X150X6 MM</b> MALLAZO 150X150X6 MM, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES, EQUIPOS Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA COLOCACIÓN			
A0121000	0,0050 h	OFICIAL 1A	31,920	0,1596	
A0134000	0,0050 h	AYUDANTE	30,070	0,1504	
MT.01.702	0,0050 kg	ALAMBRE RECOCIDO D=1,3 MM	1,180	0,0059	
MT.01.756	0,2000 kg	CLAVOS SPIT	0,440	0,0880	
MT.01.813	1,1500 m <sup>2</sup>	MALLA ELECTROSOLDADA DE ACERO CORRUGADO B 500 T DE 150X150 Y 6 M	0,670	0,7705	
MQ.01.304	0,0050 h	PALA EXCAVADORA-CARGADORA 80 HP	44,020	0,2201	
MQ.01.305	0,0050 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	0,1896	
MQ.01.403	0,0050 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	0,3035	
MQ.04.108	0,0050 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	0,3034	
MQ.04.109	0,0050 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	0,6856	
MQ.07.105	0,0050 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	0,1687	
%CI_MA	0,0305 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,1827	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>3,23</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AC22</b>	<b>kg</b>	<b>MALLA ELECT. B-500T</b> MALLA ELECTROSOLDADA TIPO B-500T EN ARMADURA DE MORTERO U HORMIGÓN PROYECTADO EN TÚNELES, CAVERNAS, CAÑONES DE ACCESO Y GALERÍAS O POZOS, INCLUSO SUMINISTRO, ELEMENTOS DE FIJACIÓN A LA ROCA, SUJECCIÓN, SOLAPES Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
A0121000	0,0007 h	OFICIAL 1A	31,920	0,0223	
A0140000	0,0005 h	PEÓN	28,500	0,0143	
MT.01.A04	1,0000 kg	ACERO B-500 T MALLAS ELECTROSOLDADAS	0,910	0,9100	
MQ.01.409	0,0004 h	CAMION GRUA DE 5 T	30,410	0,0122	
%CI_MA	0,0096 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0575	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1,02</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DOS CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU01</b>	<b>u</b>	<b>HITO/SEÑAL NIVELACIÓN</b> HITO O SEÑAL PARA NIVELACIÓN DE PRECISIÓN NIVELADO Y REFERENCIADO INCLUSO ARQUETA DE PROTECCIÓN, TOTALMENTE INSTALADO.			
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	1,4500 h	OFICIAL 1A	31,920	46,2840	
A0140000	1,4500 h	PEÓN	28,500	41,3250	
MT.03.A01	1,0000 u	HITO DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN	26,960	26,9600	
%CI_MA	1,1491 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,8944	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>121,80</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU04</b>	<b>m</b>	<b>VARILLA ACERO INOX.</b> VARILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA EXTENSÓMETROS, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES NECESARIOS, COLOCACIÓN Y PRUEBAS SEGÚN INSTRUCCIONES DADAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRA			
A0121000	0,7000 h	OFICIAL 1A	31,920	22,3440	
A0140000	0,7000 h	PEÓN	28,500	19,9500	
MT.03.A03	1,0000 m	VARILLA EXTENSÓMETROS	8,990	8,9900	
%CI_MA	0,5128 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,0770	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>54,36</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU05</b>	<b>u</b>	<b>ELEMENTO FONDO VARILLAS EXTENS.</b> ELEMENTO DE FONDO PARA VARILLAS EXTENSOMÉTRICAS, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES NECESARIOS, COLOCACIÓN Y PRUEBAS SEGÚN INSTRUCCIONES DADAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRA			
A0121000	1,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	38,3040	
A0140000	1,2000 h	PEÓN	28,500	34,2000	
MT.03.A04	1,0000 u	ELEMENTO FONDO VARILLAS	28,290	28,2900	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI_MA	1,0079 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,0476	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>106,84</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU06</b>	<b>u</b>	<b>MEDIDOR DESPLAZAMIENTO MEDIDOR DE DESPLAZAMIENTOS PARA EXTENSÓMETROS DE VARILLA</b>			
Sin descomposición					
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>527,25</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU07</b>	<b>u</b>	<b>BANDA EXTENSOMÉTRICA BANDA EXTENSOMÉTRICA COLOCADA Y PROBADA</b>			
A0121000	0,5280 h	OFICIAL 1A	31,920	16,8538	
MT.03.A05	1,0000 u	BANDA EXTENSOMÉTRICA	0,360	0,3600	
%CI_MA	0,1721 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,0328	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>18,25</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU08</b>	<b>m</b>	<b>CABLE DE EMPOTRAR HORMIGÓN CABLE PARA EMPOTRAR EN EL HORMIGÓN PARA LECTURA DE INSTRUMENTOS, INCLUSO FUNDA PROTECTORA, COMPLETAMENTE INSTALADO.</b>			
A0121000	0,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	6,3840	
MT.03.A06	1,0000 m	CABLE LECTURA INSTRUMENTOS	0,810	0,8100	
%CI_MA	0,0719 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4316	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>7,63</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU09</b>	<b>m</b>	<b>PERFOR.EXTENSÓMETROS PERFORACIÓN PARA EXTENSÓMETROS Y POSTERIOR INYECCIÓN DE LOS TALADROS</b>			
A0121000	0,4500 h	OFICIAL 1A	31,920	14,3640	
MQ.03.N01	0,4500 h	EQUIPO SONDA	81,090	36,4905	
MT.01.N41	0,0150 m³	MORTERO CEMENTO M-450.	86,760	1,3014	
%CI_MA	0,5216 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,1294	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>55,29</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU11</b>	<b>u</b>	<b>CABEZAL SUPERIOR VAR.3 CABEZAL SUPERIOR PARA EXTENSÓMETROS DE VARILLA DE TRES (3), SISTEMA DE MEDIDA AUTOMÁTICO Y CONEXIONADO CON LA CENTRAL CONCENTRADORA, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES NECESARIOS, COLOCACIÓN Y PRUEBAS SEGÚN INSTRUCCIONES DADAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRA.</b>			
A0111000	0,7000 h	CAPATAZ	33,690	23,5830	
A0121000	10,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	335,1600	
A0140000	10,5000 h	PEÓN	28,500	299,2500	
MT.03.A02	1,0000 u	EXTENSÓMETRO 3 VARILLAS	2.650,620	2.650,6200	
Z.AUX13	1,0000 u	ARQUETA DE 50X50X50, INCLUSO TAPA. (AUX)	236,286	236,2860	
%CI_MA	35,4490 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	212,6939	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>3.757,59</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.AU12</b>	<b>u</b>	<b>CAJA CONCENTRADOR DE TERMINALES SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCENTRADOR DE TERMINALES, INCLUSO PROGRAMACIÓN Y CONEXIONADO Y CAJA ESTANCA.</b>			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.175,55</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>04.UO.AU13</b>	<b>u</b>	<b>ORDENADOR AUSCULTACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORDENADOR Y PROGRAMAS DE SEGUIMIENTO AUSCULTACIÓN.</b>			
MT.03.A09	1,0000 m	CABLE 0,6" ACERO PARA ANCLAJES	15,080	15,0800	
MT.03.A10	4,0000 u	TARJETAS CONEXIONADO	898,510	3.594,0400	
MT.03.A11	1,0000 u	PROGRAMAS AUSCULTACIÓN	42.097,150	42.097,1500	
%CI_MA	457,0627 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2.742,3762	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>48.448,65</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>04.UO.AU14</b>	<b>mes</b>	<b>SEGUIMIENTO SISTEMA CONTROL SEGUIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL Y MEDIDA.</b>			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>3.235,92</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS			
<b>04.UO.AU15</b>	<b>u</b>	<b>EQUIPO DE MEDIDA DE INCLINOMETROS CON LECTURA DIGI EQUIPO DE MEDIDA DE INCLINOMETROS CON LECTURA DIGITAL. DOS SERVOS, APRECIACIÓN NO INFERIOR A 5.5 CENTÉSIMAS DE RADIAN, INCLUSO CARRETE DE CABLEADO ESPECIAL ELECTRICO GRADUADO, MALETIN, BATERIAS Y EMISIÓN DE INFORMES DE RESULTADOS.</b>			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>25.661,32</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS			
<b>04.UO.AU20</b>	<b>m</b>	<b>INCLINÓMETRO COMPLETAMENTE EJECUTADO INCLINÓMETRO COMPLETAMENTE EJECUTADO, INCLUSO P.P. DE TRANSPORTE Y RETIRADA DE EQUIPO DE PERFORACIÓN DE SONDEOS, SONDEO MECÁNICO A ROTACIÓN CON RECUPERACIÓN CONTINUA DE TESTIGOS, TUBERÍA, TAPÓN DE FONDO Y MANGUITOS DE UNIÓN, ACONDICIONAMIENTO CON RELLENO CON LECHADA DE CEMENTO Y ARENA, P.P. DE TÉCNICO ESPECIALISTA EN INSTRUMENTACIÓN.</b>			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>153,52</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS			
<b>04.UO.AU21</b>	<b>u</b>	<b>DIANA TOPOGRÁFICA CONVENCIONAL TOTALMENTE INSTALADA. DIANA CONVENCIONAL TOPOGRÁFICA TOTALMENTE INSTALADA.</b>			
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
A0140000	0,1000 h	PEÓN	28,500	2,8500	
MT.03.A12	1,0000 u	DIANA DE PRECISIÓN	24,500	24,5000	
%CI_MA	0,3054 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,8325	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>32,37</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS			
<b>04.UO.AU22</b>	<b>u</b>	<b>REGLETA DE NIVELACIÓN REGLETA DE NIVELACIÓN</b>			
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
A0140000	0,1000 h	PEÓN	28,500	2,8500	
MT.03.A13	1,0000 u	REGLETA DE NIVELACIÓN	32,500	32,5000	
%CI_MA	0,3854 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,3125	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>40,85</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.BU01</b>	<b>m</b>	<b>BULÓN D=25MM. EN ANCLAJE PASIVO, CON RESINA EPOXI EN OBRAS SUBTE</b> BULÓN D=25MM EN ANCLAJE PASIVO, CON RESINA EPOXI EN OBRAS SUBTERRANEAS, INCLUSO PERFORACIÓN, SUMINISTRO DE MATERIALES, CABEZA DE ANCLAJE, COLOCACIÓN Y RESTO DE OPERACIONES, EQUIPOS Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA COLOCACIÓN			
A0111000	0,0191 h	CAPATAZ	33,690	0,6435	
A0141000	0,5122 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	14,8487	
MT.03.N34	2,5000 kg	PREP.RESINA EPOXI ANCLAJE	9,880	24,7000	
MT.01.803	3,8500 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	3,0800	
MQ.01.N31	0,0168 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	0,5277	
MQ.01.410	0,0101 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	0,5859	
%CI_MA	0,4439 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,6631	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>47,05</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.BU02</b>	<b>m</b>	<b>BULÓN DE EXPANSIÓN EN EXCAVACIÓN ORDINARIA</b> BULÓN DE EXPANSIÓN TIPO SWELLEX Mn24 CON CARGA DE ROTURA MÍNIMA DE 220 KN CON PLACA DE 150X150X5MM ABOVEDADA EN EXCAVACIÓN ORDINARIA, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES, EQUIPOS Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA COLOCACIÓN			
A0111000	0,1164 h	CAPATAZ	33,690	3,9215	
A0141000	0,1297 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	3,7600	
MT.03.N21	1,0000 m	PERNO DE ANCLAJE	9,570	9,5700	
MT.03.N22	0,5000 u	PLACA DE REPARTO 150X150MM	1,830	0,9150	
MQ.04.109	0,0488 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	6,6910	
MQ.01.304	0,0214 h	PALA EXCAVADORA-CARGADORA 80 HP	44,020	0,9420	
MQ.04.110	0,0212 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	0,6833	
MQ.07.105	0,0295 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	0,9950	
MQ.04.N01	0,0103 h	BOMBA DE AGUA A ALTA PRESIÓN	1,140	0,0117	
%CI_MA	0,2749 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,6494	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>29,14</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.BU03</b>	<b>m</b>	<b>BULÓN DE EXPANSIÓN TIPO SWELLEX MN16 O SIMILAR</b> BULÓN DE EXPANSIÓN TIPO SWELLEX MN16 O SIMILAR, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES, EQUIPOS Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA COLOCACIÓN			
A0111000	0,1250 h	CAPATAZ	33,690	4,2113	
A0141000	0,1200 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	3,4788	
MT.03.N20	1,0000 m	PERNO DE ANCLAJE EXPANSIVO MN16	5,570	5,5700	
MT.03.N22	0,5000 u	PLACA DE REPARTO 150X150MM	1,830	0,9150	
MQ.04.109	0,0500 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	6,8555	
MQ.01.304	0,0200 h	PALA EXCAVADORA-CARGADORA 80 HP	44,020	0,8804	
MQ.04.110	0,0200 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	0,6446	
MQ.07.105	0,0200 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	0,6746	
MQ.04.N01	0,0200 h	BOMBA DE AGUA A ALTA PRESIÓN	1,140	0,0228	
%CI_MA	0,2325 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,3952	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>24,65</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.BU04</b>	<b>m</b>	<b>BULÓN DE FIBRA DE VIDRIO PARA FRENTE DE TÚNEL DE HASTA 8 M DE LO</b> BULÓN DE FIBRA DE VIDRIO PARA FRENTE DE TÚNEL DE HASTA 8 M DE LONGITUD			
A0111000	0,1243 h	CAPATAZ	33,690	4,1877	
A0121000	0,0105 h	OFICIAL 1A	31,920	0,3352	
MT.03.N19	1,0000 m	BULON DE FIBRA DE VIDRIO, INCLUIDO MANGUITOS Y ACCESORIOS	24,110	24,1100	
MT.01.301	0,0006 m³	AGUA	1,120	0,0007	
MT.01.318	0,0006 t	CEMENTO PORTLAND CEM II/B-S/42,5	111,000	0,0666	



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.CE02</b>	<b>m</b>	<b>CERCHA TIPO HEB-180</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERCHA TIPO HEB-180, INCLUSO BULONES DE FIJACIÓN, PERFILES Y CHAPAS DE ARRIOSTRAMIENTO, TRESILLONES, SUMINISTRO, TRANSPORTE, MONTAJE, SISTEMAS DE FIJACIÓN Y RESTO DE OPERACIONES, EQUIPOS Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU COMPLETA COLOCACIÓN			
A0111000	0,1090 h	CAPATAZ	33,690	3,6722	
A0121000	1,0860 h	OFICIAL 1A	31,920	34,6651	
MT.20.137	51,2600 kg	ACERO LAMINADO S-275 JO GALVANIZADO	1,130	57,9238	
MQ.01.304	0,1090 h	PALA EXCAVADORA-CARGADORA 80 HP	44,020	4,7982	
MQ.01.305	0,1090 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	4,1322	
MQ.01.403	0,4340 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	26,3395	
MQ.04.108	0,1090 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	6,6130	
MQ.04.109	0,1090 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	14,9450	
MQ.04.110	0,1090 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	3,5131	
MQ.07.105	0,1520 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	5,1270	
%CI_MA	1,6173 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	9,7037	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>171,43</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>04.UO.CE03</b>	<b>m</b>	<b>CERCHA TIPO TH-21</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERCHA TIPO TH-21, INCLUSO BULONES DE FIJACIÓN, PERFILES Y CHAPAS DE ARRIOSTRAMIENTO, TRESILLONES, TRANSPORTE, MONTAJE, SISTEMAS DE FIJACIÓN Y RESTO DE OPERACIONES, EQUIPOS Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU COMPLETA COLOCACIÓN			
A0111000	0,0825 h	CAPATAZ	33,690	2,7794	
A0121000	0,7255 h	OFICIAL 1A	31,920	23,1580	
MT.01.A06	21,0000 kg	ACERO LAMINADO EN PERFILES THN	0,630	13,2300	
MT.03.N16	2,0000 u	GRAPA Y ELEMENTOS DE FIJACION PARA PERFIL TIPO THN DE 21 KG	7,280	14,5600	
MQ.01.304	0,0866 h	PALA EXCAVADORA-CARGADORA 80 HP	44,020	3,8121	
MQ.01.305	0,0866 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	3,2830	
MQ.01.403	0,3556 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	21,5814	
MQ.04.110	0,0756 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	2,4366	
MQ.07.105	0,1525 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	5,1438	
%CI_MA	0,8998 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,3991	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>95,38</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.CE04</b>	<b>m</b>	<b>CERCHA TIPO TH-29</b> CERCHA TIPO TH-29, INCLUSO BULONES DE FIJACIÓN, PERFILES Y CHAPAS DE ARRIOSTRAMIENTO, TRESILLONES, SUMINISTRO, TRANSPORTE, MONTAJE, SISTEMAS DE FIJACIÓN Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS			
A0111000	0,0630 h	CAPATAZ	33,690	2,1225	
A0121000	0,6270 h	OFICIAL 1A	31,920	20,0138	
MT.01.A06	29,0000 kg	ACERO LAMINADO EN PERFILES THN	0,630	18,2700	
MT.03.N18	2,0000 u	GRAPA Y ELEMENTOS DE FIJACION PARA PERFIL TIPO THN DE 29 KG	8,490	16,9800	
MQ.01.304	0,0630 h	PALA EXCAVADORA-CARGADORA 80 HP	44,020	2,7733	
MQ.01.305	0,0630 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	2,3883	
MQ.01.403	0,2510 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	15,2332	
MQ.04.108	0,0630 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	3,8222	
MQ.04.109	0,0630 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	8,6379	
MQ.04.110	0,0630 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	2,0305	
MQ.07.105	0,0930 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	3,1369	
%CI_MA	0,9541 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,7245	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>101,13</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.DR02</b>	<b>m²</b>	<b>LÁMINA GEOTEXTIL DE 500 GR/M2.</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA GEOTEXTIL DE 500 GR/M2.			
A0121000	0,0122 h	OFICIAL 1A	31,920	0,3894	
A0140000	0,0122 h	PEÓN	28,500	0,3477	
MT.05.121	1,0000 m²	LÁMINA DE GEOTEXTIL DE 500 G/M2	8,110	8,1100	
%CI_MA	0,0885 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,5308	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>9,38</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.EN01</b>	<b>m²</b>	<b>ENC/DSEN.REC./CURVO E-1 CIMENTACIONES</b> ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO O CURVO E-1 (OCULTO) EN CIMENTACIONES, INCLUSO P.P. DE APEOS NECESARIOS, ARRIOSTRAMIENTOS, DISTANCIADORES, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.			
A0111000	0,0140 h	CAPATAZ	33,690	0,4715	
A0121000	0,1362 h	OFICIAL 1A	31,920	4,3464	
A0141000	0,1513 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	4,3861	
A0140000	0,1778 h	PEÓN	28,500	5,0665	
MT.01.910	1,0000 l	DESENCOFRANTE	2,630	2,6300	
MT.01.N50	0,0200 m³	MADERA EN TABLONES.	162,160	3,2432	
MT.01.N51	0,1000 kg	PUNTAS Y CLAVAZÓN.	3,440	0,3440	
MT.01.E04	1,0000 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	10,640	10,6400	
MQ.01.N09	0,0378 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	1,1120	
MQ.01.410	0,0378 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	2,1942	
%CI_MA	0,3443 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,0660	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>36,50</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
<b>04.UO.EN02</b>	<b>m²</b>	<b>ENC/DESEN.LOSAS E-2.</b> ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSAS Y VIGAS E-2 (VISTO), INCLUSO P.P. DE APEOS NECESARIOS, TAPES LATERALES, ARRIOSTRAMIENTO, DISTANCIADORES, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.			
A0111000	0,0164 h	CAPATAZ	33,690	0,5519	
A0121000	0,1348 h	OFICIAL 1A	31,920	4,3041	
A0141000	0,3009 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	8,7225	
A0140000	0,5531 h	PEÓN	28,500	15,7624	
MT.01.910	1,0000 l	DESENCOFRANTE	2,630	2,6300	
MT.01.N50	0,0080 m³	MADERA EN TABLONES.	162,160	1,2973	
MT.01.N51	0,1000 kg	PUNTAS Y CLAVAZÓN.	3,440	0,3440	
MT.01.E05	1,0000 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-2.	4,670	4,6700	
MQ.01.N09	0,0424 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	1,2456	
MQ.01.410	0,0423 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	2,4533	
%CI_MA	0,4198 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,5189	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>44,50</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
<b>04.UO.EN03</b>	<b>m²</b>	<b>ENC/DSEN.REC.E-2 ALZAD.</b> ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO TIPO E-2 (VISTO) EN ALZADOS, INCLUSO P.P. DE APEOS NECESARIOS, ARRIOSTRAMIENTOS, DISTANCIADORES, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.			
A0111000	0,0580 h	CAPATAZ	33,690	1,9525	
A0121000	0,0681 h	OFICIAL 1A	31,920	2,1748	
A0141000	0,1703 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	4,9366	
A0140000	0,3354 h	PEÓN	28,500	9,5585	
MT.01.910	1,0000 l	DESENCOFRANTE	2,630	2,6300	
MT.03.C01	0,5000 h	CIMBRA AUTOPROP. CAV.EST.	21,290	10,6450	
MQ.01.N40	0,1708 h	PÓRTICO GRÚA 15 T POZO	12,170	2,0781	
MQ.01.N31	0,0341 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	1,0715	
MT.01.E05	1,0000 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-2.	4,670	4,6700	
%CI_MA	0,3972 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,3830	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>42,10</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
<b>04.UO.EN04</b>	<b>m²</b>	<b>EN/DEN.CUR.E-2 AL/PZ.</b> ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CURVO EN ALZADO DE POZOS O PILAS TIPO E-2 (VISTO) DE SIMPLE O DOBLE CURVATURA, INCLUSO P.P. DE APEOS NECESARIOS, ARRIOSTRAMIENTOS, DISTANCIADORES, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A0111000	0,0615 h	CAPATAZ	33,690	2,0733	
A0121000	0,0723 h	OFICIAL 1A	31,920	2,3077	
A0141000	0,1807 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,2379	
A0140000	0,3559 h	PEÓN	28,500	10,1421	
MT.01.910	1,0000 l	DESENCOFRANTE	2,630	2,6300	
MT.03.C01	0,5000 h	CIMBRA AUTOPROP. CAV.EST.	21,290	10,6450	
MQ.01.N40	0,1812 h	PÓRTICO GRÚA 15 T POZO	12,170	2,2047	
MQ.01.N31	0,0362 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	1,1373	
MT.01.E02	1,0000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO CURVO, TIPO E-2.	8,990	8,9900	
%CI_MA	0,4537 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,7221	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 48,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.EN05</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>ENCOF. REVST. TÚN. E-2. REC/CUR.</b> ENCOFRADO DE REVESTIMIENTO DE TÚNEL Y GALERÍAS TIPO E-2 (VISTO) EN TRAMOS RECTOS Y CURVOS, INCLUSO P.P. DE APEOS Y CIMBRAS, TAPES LATERALES, ARRIOSTRAMIENTOS, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.			

A0121000	0,1234 h	OFICIAL 1A	31,920	3,9389	
A0141000	0,0940 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,7251	
A0140000	0,1300 h	PEÓN	28,500	3,7050	
MT.03.C03	0,2000 h	CIMBRA AUTOP. REV. TÚNEL	12,170	2,4340	
MQ.01.N40	0,1296 h	PÓRTICO GRÚA 15 T POZO	12,170	1,5772	
MQ.01.N31	0,0129 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	0,4052	
MT.01.E01	1,0000 m <sup>2</sup>	ENCOF.RECTO/CUR,E-2 TÚNEL	18,350	18,3500	
%CI_MA	0,3314 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,9881	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 35,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.EN11</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>ENCOFRADO EN PARAMENTOS RECTOS ACABADO TIPO E2 (VISTO) CON CIMBR</b> ENCOFRADO EN PARAMENTOS RECTOS ACABADO TIPO E2 (VISTO), INCLUYENDO MATERIALES, APUNTALAMIENTOS PREVIOS, PUNTALES Y CIMBRAS AUXILIARES Y RECOGIDA, LIMPIEZA Y TRANSPORTE NECESARIO DE LOS ELEMENTOS UTILIZADOS			

MT.01.901	3,0000 m	AMO. TABLON MADERA PINO, 10 USOS	0,390	1,1700	
MT.01.904	3,0000 u	AMORT.PUNTAL MET. TELESC. 5 M, 150 USOS	0,220	0,6600	
MT.01.907	1,0000 m <sup>2</sup>	AMO..TAB.MACH.MAD. PINO 22 MM, 3 USOS	6,880	6,8800	
MT.01.910	0,0750 l	DESENCOFRANTE	2,630	0,1973	
MT.01.912	0,4000 kg	MATERIALES AUXILIARES PARA ENCOFRAR	1,070	0,4280	
A0111000	0,1213 h	CAPATAZ	33,690	4,0866	
A0121000	0,4603 h	OFICIAL 1A	31,920	14,6928	
A0134000	0,3485 h	AYUDANTE	30,070	10,4794	
A0140000	0,3483 h	PEÓN	28,500	9,9266	
MQ.01.410	0,0233 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	1,3516	
MQ.07.101	0,1167 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	0,7060	
%CI_MA	0,5058 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,0347	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 53,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.EP01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>CHAPA BERNOLD 2 MM</b> CHAPA BERNOLD DE 2 MM DE ESPESOR COMO ENCOFRADO PERDIDO EN REVESTIMIENTO DE TÚNEL DE LÍNEA, GALERÍA O CAVERNA; PARA CUALQUIER SECCIÓN, TORNILLERÍA, SEPARADORES Y P.P. DE ENCIMBRADO CON CERCHAS HEB-220 INCLUYENDO EL MONTAJE Y DESMONTAJE DE ESTAS ÚLTIMAS Y SOLAPES.			

A0111000	0,4540 h	CAPATAZ	33,690	15,2953	
A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
A0141000	1,0000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	28,9900	
A0140000	2,0000 h	PEÓN	28,500	57,0000	
MT.01.A07	10,0000 kg	ACERO S-355 JR EN PERFILES PLANOS	0,780	7,8000	
MQ.01.409	0,0250 h	CAMION GRUA DE 5 T	30,410	0,7603	
MQ.04.N06	0,0200 h	ROZADORA DE PESO MEDIO	60,300	1,2060	
MQ.04.N05	0,0200 h	EQPO.PROYEC. MORT. Y HORM	14,700	0,2940	
MQ.04.N07	0,0200 h	BULONADORA	15,960	0,3192	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 143,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.FB01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>MURO DE BLOQUE HUECOS FACOSA DE HORMIGÓN GRIS DE 4</b> MURO DE BLOQUE HUECOS FACOSA DE HORMIGÓN GRIS DE 40X20X20, PARA POSTERIOR TERMINACIÓN, INCLUSO ARMADURA VERTICAL FORMADA POR 4 REDONDOS DE D=12MM. POR CADA ML., Y ARMADURA HORIZONTAL FORMADA POR DOS REDONDOS DE D=6MM. POR CADA FILA DE BLOQUES, RELLENADO CON HORMIGÓN HA-25/P/20/I Y RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO Y ARENA DE RIO M 5 SEGÚN UNE-EN 998-2, VERTIDO, COLOCADO, VIBRADO Y REJUNTADO, SEGÚN CTE/ DB-SE-F.			
A0121000	0,2070 h	OFICIAL 1A	31,920	6,6074	
A0140000	0,9519 h	PEÓN	28,500	27,1292	
MT.01.BH1	13,0000 u	BLOQ. HORM. 40X20X20	0,810	10,5300	
MT.01.N43	0,0260 m <sup>2</sup>	MORTERO CEMENTO (1/6) M5	86,360	2,2454	
MT.01.H07	0,2000 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-25/P/20/I CENTRAL	77,000	15,4000	
MT.01.803	7,2500 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	5,8000	
%CI_MA	0,6771 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,0627	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>71,77</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.FO02</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>FORJADO 20+5 CM. VIGUETAS HOR. PRET.AUTOR. BOVEDILLA 53X25X20 CM</b> FORJADO 20+5 CM. FORMADO A BASE DE VIGUETAS DE HORMIGÓN PRETENSADO AUTORRESISTENTES, SEPARADAS 63 CM. ENTRE EJES, BOVEDILLA DE 53X25X20 CM. Y CAPA DE COMPRESIÓN DE 5 CM. DE HA-30/P/20/ IIA N/MM2, CON TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO DE 20 MM., ELABORADO EN CENTRAL, CON P.P. DE ZUNCHOS, I/ARMADURA CON ACERO B-500 S EN REFUERZO DE ZONA DE NEGATIVOS (4.5 KG/M2), CONECTORES Y MALLAZO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, TOTALMENTE TERMINADO SEGÚN EHE.			
A0121000	0,5500 h	OFICIAL 1A	31,920	17,5560	
A0140000	0,5500 h	PEÓN	28,500	15,6750	
MT.03.F02	1,6500 m <sup>2</sup>	VIGUETA HOR.PRET. 19 CM.4/5 M	4,120	6,7980	
MT.03.F03	8,0000 u	BOVEDILLA CERAMICA 53X25X20 CM	1,020	8,1600	
MT.01.H13	0,0678 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIA	96,600	6,5495	
MT.01.E08	1,0000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO MADERA EN FORJADOS	3,510	3,5100	
MT.01.803	4,5000 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	3,6000	
%CI_MA	0,6185 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,7109	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>65,56</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>04.UO.HN01</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>HORMIGÓN HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO</b> HORMIGÓN HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
A0141000	0,0500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,4495	
MQ.01.501	0,0070 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	0,6872	
MQ.01.N21	0,0050 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	0,0552	
MQ.07.102	0,0020 h	COMPR.PORT. 7 A 10 M3/MIN Y 8 BAR	15,200	0,0304	
MT.01.H01	1,0000 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	70,5000	
MT.01.N78	0,2000 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	0,5800	
MT.01.504	0,2000 kg	ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE PARA HORMIGÓN	1,330	0,2660	
%CI_MA	0,7550 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,5301	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>80,03</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS					
<b>04.UO.HO01</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS</b> HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN			
A0121000	0,0160 h	OFICIAL 1A	31,920	0,5107	
A0140000	0,0176 h	PEÓN	28,500	0,5016	
MT.01.H05	1,0000 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HM-20/P/35/I	75,200	75,2000	
MT.01.N77	1,5000 kg	PLASTIFCTS. EN HORMIGONES	1,190	1,7850	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.01.N78	1,4500 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	4,2050	
MQ.01.N06	0,0107 h	VIBRADOR DE AGUJA.	7,100	0,0760	
MQ.01.N07	0,0166 h	EQUIPO TRANSP.NEUM. HORM.	96,280	1,5982	
MQ.01.N08	0,0108 h	CAMIÓN HORMIGÓNERA 6 M3.	34,550	0,3731	
%CI_MA	0,8425 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,0550	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 89,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

**04.UO.HO03 m³ HORMIGÓN EN MASA HM-20 BOMBEADO**  
HORMIGÓN EN MASA HM-20, COLOCADO, INCLUSO BOMBEO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y DEMÁS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN

A0111000	0,0173 h	CAPATAZ	33,690	0,5828	
A0121000	0,0273 h	OFICIAL 1A	31,920	0,8714	
A0134000	0,0334 h	AYUDANTE	30,070	1,0043	
A0141000	0,0330 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,9567	
MT.01.H04	1,0500 m³	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	79,2750	
MQ.01.501	0,0078 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	0,7657	
MQ.01.N21	0,0058 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	0,0640	
MQ.07.102	0,0028 h	COMPR.PORT. 7 A 10 M3/MIN Y 8 BAR	15,200	0,0426	
MT.01.N78	0,7000 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	2,0300	
MT.01.504	0,7000 kg	ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE PARA HORMIGÓN	1,330	0,9310	
%CI_MA	0,8652 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,1914	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 91,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

**04.UO.HO06 m³ HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25 EN MARCOS, LOSAS, BÓVEDAS, MUROS Y EST**  
HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25 EN MARCOS, LOSAS, BÓVEDAS, MUROS Y ESTRIBOS, INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.

A0111000	0,0346 h	CAPATAZ	33,690	1,1657	
A0121000	0,1023 h	OFICIAL 1A	31,920	3,2654	
A0134000	0,1019 h	AYUDANTE	30,070	3,0641	
A0140000	0,0678 h	PEÓN	28,500	1,9323	
MT.01.H07	1,0500 m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/I CENTRAL	77,000	80,8500	
MQ.01.501	0,0407 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	3,9955	
MQ.01.N21	0,1637 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	1,8056	
MQ.07.101	0,0401 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	0,2426	
MQ.07.102	0,0408 h	COMPR.PORT. 7 A 10 M3/MIN Y 8 BAR	15,200	0,6202	
%CI_MA	0,9694 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,8165	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 102,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

**04.UO.HO09 m³ HORMIGÓN HM-30 EN CONTRABÓVEDAS**  
HORMIGÓN EN MASA TIPO HM-30 EN CONTRABÓVEDA, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BOMBEO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO, INYECCIONES DE CONTACTO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN

A0111000	0,0200 h	CAPATAZ	33,690	0,6738	
A0121000	0,0600 h	OFICIAL 1A	31,920	1,9152	
A0141000	0,0900 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,6091	
MT.01.H16	1,0000 m³	HORMIGÓN HM-30 DE CONSISTENCIA FLUIDA Y TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO D	96,600	96,6000	
MT.01.504	1,5000 kg	ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE PARA HORMIGÓN	1,330	1,9950	
MQ.01.501	0,0800 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	7,8536	
MQ.01.N21	0,0800 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	0,8824	
MQ.07.101	0,0800 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	0,4840	
%CI_MA	1,1301 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,7808	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 119,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.HO11</b>	<b>m³</b>	<b>HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/IIIA</b> HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/IIIA, CON DIÁMETRO MÁXIMO DEL ÁRIDO DE 20 MM, EN CIMENTACIONES, SOLERAS, MUROS, VIGAS, PILARES, FORJADOS, MENSULAS, POZOS, CHIMENEAS DE VENTILACIÓN, RELLENOS Y BATACHES, COLOCADO INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
A0111000	0,0675 h	CAPATAZ	33,690	2,2741	
A0121000	0,0425 h	OFICIAL 1A	31,920	1,3566	
A0141000	0,0552 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,6002	
A0140000	0,0694 h	PEÓN	28,500	1,9779	
MT.01.H11	1,0000 m³	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIIA	96,600	96,6000	
MT.01.N77	1,0450 kg	PLASTIFCTS. EN HORMIGONES	1,190	1,2436	
MT.01.N78	1,0700 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	3,1030	
MQ.04.N04	0,0350 h	EQUIPO HORMIGÓNADO TÚNEL	31,410	1,0994	
MQ.01.N07	0,0324 h	EQUIPO TRANSP.NEUM. HORM.	96,280	3,1195	
MQ.01.N06	0,0690 h	VIBRADOR DE AGUJA.	7,100	0,4899	
%CI_MA	1,1286 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,7718	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>119,64</b>	
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.HO15</b>	<b>m³</b>	<b>HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/IIA+QB</b> HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/IIA+QB, CON DIÁMETRO MÁXIMO DEL ÁRIDO DE 20 MM, EN CIMENTACIONES, SOLERAS, MUROS, VIGAS, PILARES, FORJADOS, MENSULAS, POZOS, CHIMENEAS DE VENTILACIÓN, RELLENOS Y BATACHES, COLOCADO INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
A0111000	0,0450 h	CAPATAZ	33,690	1,5161	
A0121000	0,0650 h	OFICIAL 1A	31,920	2,0748	
A0141000	0,0850 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,4642	
A0140000	0,1050 h	PEÓN	28,500	2,9925	
MT.01.H12	1,0000 m³	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QB	99,400	99,4000	
MT.01.N77	1,0530 kg	PLASTIFCTS. EN HORMIGONES	1,190	1,2531	
MT.01.N78	1,0850 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	3,1465	
MQ.04.N04	0,0560 h	EQUIPO HORMIGÓNADO TÚNEL	31,410	1,7590	
MQ.01.N07	0,0560 h	EQUIPO TRANSP.NEUM. HORM.	96,280	5,3917	
MQ.01.N06	0,1200 h	VIBRADOR DE AGUJA.	7,100	0,8520	
%CI_MA	1,2085 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,2510	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>128,10</b>	
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
<b>04.UO.HO16</b>	<b>m³</b>	<b>HORMIGÓN PARA ARMAR HA-35/B-F/20/IIIB+QB</b> HORMIGÓN PARA ARMAR HA-35/B-F/20/IIIB+QB			
A0111000	0,0500 h	CAPATAZ	33,690	1,6845	
A0121000	0,0600 h	OFICIAL 1A	31,920	1,9152	
A0141000	0,0600 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,7394	
A0140000	0,1000 h	PEÓN	28,500	2,8500	
MT.01.N77	1,0530 kg	PLASTIFCTS. EN HORMIGONES	1,190	1,2531	
MT.01.H20	1,0000 m³	HORMIGÓN HA-35/B-F/20/IIIB+QB	102,000	102,0000	
MT.01.N78	1,0850 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	3,1465	
MQ.04.N04	0,0560 h	EQUIPO HORMIGÓNADO TÚNEL	31,410	1,7590	
MQ.01.N07	0,0560 h	EQUIPO TRANSP.NEUM. HORM.	96,280	5,3917	
MQ.01.N06	0,1200 h	VIBRADOR DE AGUJA.	7,100	0,8520	
%CI_MA	1,2259 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,3555	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>129,95</b>	
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.HOP2</b>	<b>m³</b>	<b>HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CON FIBRAS DE DOSIFICACIÓN NO INF</b> HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CON FIBRAS DE DOSIFICACIÓN NO INFERIOR A 50 KG/M3, CUALQUIER ESPESOR			
A0111000	0,1720 h	CAPATAZ	33,690	5,7947	
A0121000	0,1715 h	OFICIAL 1A	31,920	5,4743	
MT.01.502	50,0000 kg	ADITIVO PARA GUNITADOS	1,450	72,5000	
MT.01.H17	1,1000 m³	HORMIGÓN PARA PROYECTAR DE 30 MPA DE RESISTENCIA CON FIBRAS 50	270,760	297,8360	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MQ.04.108	0,2267 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	13,7539	
MQ.04.110	0,2292 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	7,3871	
MQ.07.105	0,2906 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	9,8019	
%CI_MA	4,1255 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	24,7529	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>437,30</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.HOP3</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>HORMIGÓN PROYECTADO HM-30 E = 5 CM, SELLADO DEL FRENTE</b> <b>HORMIGÓN PROYECTADO HM-30 E = 5 CM, SELLADO DEL FRENTE</b>			
A0111000	0,0060 h	CAPATAZ	33,690	0,2021	
A0121000	0,0600 h	OFICIAL 1A	31,920	1,9152	
MT.01.502	0,9000 kg	ADITIVO PARA GUNITADOS	1,450	1,3050	
MT.01.H17	0,0600 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN PARA PROYECTAR DE 30 MPA DE RESISTENCIA CON FIBRAS 50	270,760	16,2456	
MQ.01.305	0,0120 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	0,4549	
MQ.01.403	0,0070 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	0,4248	
MQ.04.108	0,0070 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	0,4247	
MQ.04.109	0,0070 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	0,9598	
MQ.04.110	0,0070 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	0,2256	
MQ.07.105	0,0260 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	0,8770	
%CI_MA	0,2303 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,3821	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>24,42</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.HOP4</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CUALQUIER ESPESOR</b> <b>HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, PARA CUALQUIER ESPESOR, INCLUSO SUMINISTRO, COLOCACIÓN, COSTOS ADICIONALES POR USO DE ADITIVOS, INSTALACIONES, P.P. DE PÉRDIDAS POR RECHAZO Y CARGA DE MATERIAL SOBRENTE PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
A0111000	0,1500 h	CAPATAZ	33,690	5,0535	
A0121000	0,1500 h	OFICIAL 1A	31,920	4,7880	
MT.01.502	50,0000 kg	ADITIVO PARA GUNITADOS	1,450	72,5000	
MT.01.H18	1,0500 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN PARA PROYECTAR DE 30 MPA DE RESISTENCIA	207,950	218,3475	
MQ.04.108	0,2000 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	12,1340	
MQ.04.110	0,2000 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	6,4460	
MQ.07.105	0,2500 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	8,4325	
%CI_MA	3,2770 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	19,6621	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>347,36</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.HOP5</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CON FIBRAS</b> <b>HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CON FIBRAS DE DOSIFICACIÓN NO INFERIOR A 35 KG/M3, PARA CUALQUIER ESPESOR, INCLUSO SUMINISTRO, COLOCACIÓN, COSTOS ADICIONALES POR USO DE ADITIVOS, INSTALACIONES, P.P. DE PÉRDIDAS POR RECHAZO Y CARGA DE MATERIAL SOBRENTE PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
A0111000	0,1500 h	CAPATAZ	33,690	5,0535	
A0121000	0,1500 h	OFICIAL 1A	31,920	4,7880	
MT.01.502	50,0000 kg	ADITIVO PARA GUNITADOS	1,450	72,5000	
MT.01.H19N	1,1000 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN PARA PROYECTAR DE 30 MPA DE RESISTENCIA CON FIBRAS 35	270,760	297,8360	
MQ.04.108	0,2000 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	12,1340	
MQ.04.110	0,2000 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	6,4460	
MQ.07.105	0,2500 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	8,4325	
%CI_MA	4,0719 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	24,4314	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>431,62</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.IM03</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>IMPERMEABILIZACION DE TABLERO, COMPUESTO DE MEZCLA DE AGLOMERADO</b>			
		IMPERMEABILIZACION DE TABLERO, COMPUESTO DE MEZCLA DE AGLOMERADO ASFALTICO DE 25 MM DE ESPESOR, MEMBRANA TERMOSOLDABLE DE BETUN ELASTOMERO ( 5 MM) ARMADA CON GEOTEXTIL Y PROTEGIDA SUPERFICIALMENTE CON UNA CAPA DE GRANULOS MINERALES, Y RIEGO DE IMPRIMACIÓN ASFALTICA DEL TABLERO.			
A0111000	0,0057 h	CAPATAZ	33,690	0,1920	
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
A0140000	0,1300 h	PEÓN	28,500	3,7050	
073001	0,0500 h	EQUIPOS PARA RIEGOS BITUMINOSOS Y LECHADAS.	19,310	0,9655	
085001	0,0500 h	BARREDORA AUTOPROPULSADA.	5,100	0,2550	
146100	0,3600 L.	CAUCHO NATURAL EN POLVO.	7,360	2,6496	
146110	1,0000 M2	MALLA DE FIBRA DE VIDRIO.	2,170	2,1700	
202031	0,0260 T.	CEMENTO DE ALTO HORNO III-1/35/MRSR.	106,360	2,7654	
2.30.0005	0,0080 t	BETÚN MEZCLAS BITUM.	500,000	4,0000	
213131	2,0000 KG	EMULSION ASFALTICA TIPO ECL-1.	0,440	0,8800	
222001	0,0600 T.	MEZCLA ARIDOS CALIZOS EN AGLOM. 12 MM. MAX.	34,840	2,0904	
%CI_MA	0,2286 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,3719	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>24,24</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS			
<b>04.UO.IM04</b>	<b>u</b>	<b>CONECTOR PREFORMADO O MEDIA CAÑA, EN IMPERMEABILIZACIÓN PRIMARIA</b>			
		CONECTOR PREFORMADO O MEDIA CAÑA, EN IMPERMEABILIZACIÓN PRIMARIA			
A0111000	0,0210 h	CAPATAZ	33,690	0,7075	
A0121000	0,1830 h	OFICIAL 1A	31,920	5,8414	
A0141000	0,8540 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	24,7575	
MT.10.N62	12,0000 m	CONDUCTO TIPO OBERHASLI	2,280	27,3600	
MQ.04.108	0,0080 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	0,4854	
MQ.04.109	0,0860 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	11,7915	
%CI_MA	0,7094 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,2566	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>75,20</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS			
<b>04.UO.IM06</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>LAMINA DE PVC EN IMPERMEABILIZACION PRINCIPAL</b>			
		LAMINA DE PVC EN IMPERMEABILIZACION PRINCIPAL			
A0111000	0,0200 h	CAPATAZ	33,690	0,6738	
A0121000	0,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	6,3840	
A0134000	0,2000 h	AYUDANTE	30,070	6,0140	
MT.10.N80	0,5510 kg	ADHESIVO PARA PVC	4,300	2,3693	
MT.10.N81	1,1000 m <sup>2</sup>	LAMINA DE PVC	5,610	6,1710	
%CI_MA	0,2161 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,2967	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>22,91</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS			
<b>04.UO.IM07</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>LÁMINA PVC 1,5-1,7 MM</b>			
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA DE PROTECCIÓN DE PVC DE 1,5-1,7 MM DE ESPESOR.			
A0121000	0,0800 h	OFICIAL 1A	31,920	2,5536	
A0140000	0,0824 h	PEÓN	28,500	2,3484	
MT.20.N46	1,0000 m <sup>2</sup>	LÁMINA FLEX. PVC 1,5 MM	8,650	8,6500	
%CI_MA	0,1355 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,8131	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>14,37</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS			
<b>04.UO.IM09</b>	<b>m</b>	<b>TALADRO PARA DRENAJE Ø25MM</b>			
		TALADRO PARA DRENAJE Ø25MM			
A0111000	0,1164 h	CAPATAZ	33,690	3,9215	
A0141000	0,1297 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	3,7600	
MQ.04.109	0,0488 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	6,6910	
MQ.04.110	0,0212 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	0,6833	
MQ.07.105	0,0295 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	0,9950	
MQ.04.N01	0,0103 h	BOMBA DE AGUA A ALTA PRESIÓN	1,140	0,0117	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI_MA	0,1606 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9638	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>17,03</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
<b>04.UO.MI01</b>	<b>m</b>	<b>VIGA DE ATADO DE MICROPILOTE DE 50X50 CM</b> <b>VIGA DE ATADO DE MICROPILOTE DE 50X50 CM</b>			
A0111000	0,2000 h	CAPATAZ	33,690	6,7380	
A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
A0134000	1,0000 h	AYUDANTE	30,070	30,0700	
MT.01.H06	0,2500 m³	HORMIGÓN HA-25/F/20	77,000	19,2500	
MT.01.504	1,2000 kg	ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE PARA HORMIGÓN	1,330	1,5960	
MT.01.803	25,3240 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	20,2592	
MT.01.N52	0,0270 m³	MADERA PARA ENCOFRAR	214,050	5,7794	
MT.01.909	1,0000 m³	ALQUILER DE CIMBRA	5,930	5,9300	
MT.01.910	0,2500 l	DESENCOFRANTE	2,630	0,6575	
MT.01.912	0,0270 kg	MATERIALES AUXILIARES PARA ENCOFRAR	1,070	0,0289	
MQ.01.501	0,2000 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	19,6340	
MQ.01.410	1,0000 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	58,0100	
MQ.01.N21	0,2000 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	2,2060	
MQ.07.101	0,2000 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	1,2100	
%CI_MA	2,0329 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	12,1973	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>215,49</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.MI03</b>	<b>m</b>	<b>MICROPILOTE DE 100 MM DE DIÁMETRO CON TUBO 88.9/79.9</b> <b>MICROPILOTE DE 100 MM DE DIÁMETRO DE PERFORACIÓN CON TUBO DE ACERO N-80, DIÁMETRO 88.9/79.9 MM, RELLENO CON LECHADA A PRESIÓN, INCLUYENDO EL DESCABEZADO Y LOS ELEMENTOS AUXILIARES DE CONEXION CON VIGA DE ATADO, INCLUSO P.P. DE MORTERO DE INYECCION Y PÉRDIDA DE RENDIMIENTO EN LA EXCAVACIÓN</b>			
MT.03.MI1	1,0500 m	TUBO DE ACERO S-275 JO DE 88.9 MM CON 4.5 MM DE PARED	10,650	11,1825	
MT.01.318	0,0200 t	CEMENTO PORTLAND CEM II/B-S/42,5	111,000	2,2200	
MT.01.301	0,0600 m³	AGUA	1,120	0,0672	
A0141000	0,2320 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	6,7257	
A0111000	0,0560 h	CAPATAZ	33,690	1,8866	
A0121000	0,2332 h	OFICIAL 1A	31,920	7,4437	
MQ.07.101	0,1300 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	0,7865	
MQ.01.513	0,1202 h	EQ.PARAINY PROF CON BOMBA Y CARRO	322,470	38,7609	
MQ.01.415	0,1145 h	CAMIÓN CON PLATAFORMA	34,110	3,9056	
MQ.01.406	0,1512 h	CAMION CISTERNA DE 6000 L	33,400	5,0501	
%CI_MA	0,7803 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,6817	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>82,71</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>04.UO.MI11</b>	<b>m</b>	<b>MICROPILOTE DE 150 MM DE DIÁMETRO CON TUBO 127, E=9MM</b> <b>MICROPILOTE DE 150 MM DE DIÁMETRO DE PERFORACIÓN CON TUBO DE ACERO N-80, DIÁMETRO 127 ESPESOR 9 MM, RELLENO CON LECHADA A PRESIÓN, INCLUYENDO EL DESCABEZADO Y LOS ELEMENTOS AUXILIARES DE CONEXION CON VIGA DE ATADO, INCLUSO P.P. DE MORTERO DE INYECCION.</b>			
MT.03.MI8	1,0500 m	TUBO DE ACERO S-355 JR DE 101.6 MM CON 10 MM DE PARED	51,450	54,0225	
MT.01.318	0,0250 t	CEMENTO PORTLAND CEM II/B-S/42,5	111,000	2,7750	
MT.01.301	0,0600 m³	AGUA	1,120	0,0672	
A0141000	0,2697 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	7,8186	
A0111000	0,0669 h	CAPATAZ	33,690	2,2539	
A0121000	0,2699 h	OFICIAL 1A	31,920	8,6152	
MQ.07.101	0,1436 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	0,8688	
MQ.01.513	0,1441 h	EQ.PARAINY PROF CON BOMBA Y CARRO	322,470	46,4679	
MQ.01.415	0,1428 h	CAMIÓN CON PLATAFORMA	34,110	4,8709	
MQ.01.406	0,1745 h	CAMION CISTERNA DE 6000 L	33,400	5,8283	
%CI_MA	1,3359 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	8,0153	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>141,60</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.PM02</b>	<b>m</b>	<b>SONDEO VERTICAL O INCLINADO HASTA 30°</b> Ml de sondeo mecánico a rotación VERTICAL O INCLINADO HASTA 30° con recuperación de testigo, en cualquier tipo de terreno, incluyendo transporte y retirada, ensayos SPT, toma de muestras inalteradas y parafinadas, testificación, colocación de tubería piezométrica y tapa de sondeo, ensayos de identificación y de resistencia a compresión simple y parte proporcional de informe			
A0111000	0,1550 h	CAPATAZ	33,690	5,2220	
A0121000	0,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	15,9600	
A0141000	0,5000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	14,4950	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MQ.04.N08	0,7000 h	BOMBA DE INYECCIÓN	15,960	11,1720	
MQ.03.N01	1,0000 h	EQUIPO SONDA	81,090	81,0900	
%CI_MA	1,4219 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	8,5313	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>150,72</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>04.UO.RB02</b>	<b>u</b>	<b>DESPLAZ. OBRA RAISE-BORING</b> DESPLAZAMIENTO EN OBRA ENTRE OBRAS SINGULARES DE EQUIPOS DE RAISE BORING, INCLUIDO MONTAJE, DESMONTAJE, NUEVAS ACOMETIDAS, CIMENTACIÓN, ESTRUCTURA DE APOYO Y RESTO DE OPERACIONES, EQUIPOS Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>11.100,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CIEEN EUROS					
<b>04.UO.RB03</b>	<b>m³</b>	<b>EXCAV.POZO D=3,60 RAISE-BORING</b> EXCAVACIÓN A SECCIÓN COMPLETA DE POZOS DE 3,60 M DE DIÁMETRO CON EMPLEO DE EQUIPOS DE RAISE BORING, INCLUIDA LA RETIRADA DE DETRITUS Y SU TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.			
A0111000	0,0400 h	CAPATAZ	33,690	1,3476	
A0121000	0,1200 h	OFICIAL 1A	31,920	3,8304	
A0134000	0,1200 h	AYUDANTE	30,070	3,6084	
A0140000	0,1200 h	PEÓN	28,500	3,4200	
MQ.04.N11	0,1100 h	EQUIPO RAISE BORING	898,510	98,8361	
MQ.01.N86	1,2000 m³	CARGA TRANS.M.EXC.TÚN.	6,580	7,8960	
%CI_MA	1,1894 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,1363	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>126,07</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
<b>04.UO.VA05</b>	<b>u</b>	<b>PERNO TIPO ARGOLLA</b> PERNO TIPO ARGOLLA DE ACERO INOXIDABLE PARA CONTROL DE CONVERGENCIAS EN TÚNELES Y CAVERNAS CON TAPÓN DE PROTECCIÓN, ANCLAJE POR RESINA, CON P.P. DE EQUIPO PARA INSTALACIÓN Y DE EQUIPO MEDIDOR DE CONVERGENCIAS CON CINTA MÉTRICA INOXIDABLE CON PRECISIÓN 0,05 MM, TOTALMENTE INSTALADO			
A0121000	0,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	15,9600	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MT.03.N71	1,0000 u	PERNO TIPO ARGOLLA DE ACERO INOXIDABLE	32,430	32,4300	
MT.03.N34	0,0500 kg	PREP.RESINA EPOXI ANCLAJE	9,880	0,4940	
MQ.01.N03	0,4000 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV	15,220	6,0880	
MQ.01.N38	0,4000 h	MARTILLO PERFOR. 20-30 KG	6,640	2,6560	
MQ.03.N72	1,0000 u	P/P EQUIPO MEDIDOR DE CONVERGENCIAS	4,050	4,0500	
%CI_MA	0,7593 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,5557	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>80,48</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.UO.VA07</b>	<b>u</b>	<b>CÉLULA DE PRESION TOTAL DE CUERDA VIBRANTE</b> CÉLULA DE PRESIÓN TOTAL RADIAL (CPTR) O TANGENCIAL(CPTT) , CON SENSOR DE CUERDA VIBRANTE, INCLUIDO CABLE HASTA CENTRAL DE LECTURA, CONDUCTOR DE REPRESURIZACIÓN Y TRANSDUCTOR, EMBEBIDOS Y PROTEGIDO EN HORMIGÓN, ASÍ COMO PIEZAS AUXILIARES DE INSTALACIÓN QUE SE PRECISEN EN EL ANCLAJE DE CUALQUIER RANGO, CARGA Y DIMENSIÓN NECESARIA A LA SECCIÓN EN QUE SE INSTALE, Y CON UNA PRECISIÓN DE ±0,5%. INCLUYENDO INSTALACIÓN Y P.P. DE APARATOS DE MEDIDA Y SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE DATOS.			
A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
A0140000	1,0000 h	PEÓN	28,500	28,5000	
MT.03.A14	1,0000 u	CELULA DE PRESION	721,970	721,9700	
%CI_MA	7,8239 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	46,9434	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>829,33</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>04.UO.VA08</b>	<b>u</b>	<b>PERNO TIPO ARGOLLA CON DIANA</b> PERNO DE ANCLAJE DIÁMETRO 25 MM CON TUERCA Y CONTRATUERCA, INCLUSO PERFORACIÓN DEL HORMIGÓN Y CARTUCHO DE RESINA			
A0121000	0,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	15,9600	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MT.03.N71	1,0000 u	PERNO TIPO ARGOLLA DE ACERO INOXIDABLE	32,430	32,4300	
MT.03.N34	0,0500 kg	PREP.RESINA EPOXI ANCLAJE	9,880	0,4940	
MT.03.A12	1,0000 u	DIANA DE PRECISIÓN	24,500	24,5000	
MT.01.M08	0,0300 m	PERFIL ACERO GALVANIZADO	8,990	0,2697	
MQ.01.N03	0,4000 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV	15,220	6,0880	
MQ.01.N38	0,4000 h	MARTILLO PERFOR. 20-30 KG	6,640	2,6560	
MQ.03.N72	1,0000 u	P/P EQUIPO MEDIDOR DE CONVERGENCIAS	4,050	4,0500	
%CI_MA	1,0070 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,0419	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>106,74</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>04.UO.VA10</b>	<b>u</b>	<b>INJERTO A LA RED DE AGUAS PLUVIALES O FECALES, DE SUMIDEROS, BAJ</b> INJERTO A LA RED DE AGUAS PLUVIALES O FECALES, DE SUMIDEROS, BAJANTES DE CANALIZACIONES Y ACOMETIDAS DE REDES SECUNDARIAS A ARQUETAS EXISTENTES.			
A0111000	0,3000 h	CAPATAZ	33,690	10,1070	
A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
A0140000	1,0000 h	PEÓN	28,500	28,5000	
MQ.01.N20	0,5000 h	ROTAFLEX	1,310	0,6550	
MT.01.N80	0,2000 kg	PEGAMENTO BÁSICO	25,550	5,1100	
MT.10.N51	1,0000 u	TEJA DE PVC PARAINJERTO	49,580	49,5800	
MT.03.N61	1,0000 u	CODO DE PVC PARA INJERTO	45,740	45,7400	
MT.01.N40	0,0200 m³	MORTERO CEMENTO M-250	75,770	1,5154	
%CI_MA	1,7313 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	10,3876	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>183,52</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>05.UO.1019</b>	<b>m</b>	<b>LIBERACION DE TENSIONES POR M DE VIA.</b> LIBERACION DE TENSIONES POR M DE VIA. INCLUYE AFLOJAMIENTO DE GRAPAS, COLOCACION DE RODILLOS, GOLPEO DE CARRIL CON MAZA DE MADERA, RETIRADA DE RODILLOS, REPOSICION DE PLACAS DE CAUCHO Y APRETADO DE SUJECION			
A0111000	0,0291 h	CAPATAZ	33,690	0,9804	
A0121000	0,0665 h	OFICIAL 1A	31,920	2,1227	
A0141000	0,0666 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,9307	
MQ.06.120	0,0285 h	MOTOCLAVADORA HIDRAULICA	6,500	0,1853	
MQ.02.107	0,0472 h	ESMERILADORA	10,610	0,5008	
MQ.06.111	0,0050 h	TENSORES	12,910	0,0646	
MQ.06.118	0,0020 h	MAQUINA DE GOLPEO DE CARRIL CON MAZA DE MADERA O CAUCHO	13,510	0,0270	
MQ.06.119	0,5000 h	RODILLOS METALICOS PARA COLOCACION ENTRE TRAVIESA Y CARRIL DE VARIOS USOS	0,060	0,0300	
%CI_MA	0,0584 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,3505	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>6,19</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
<b>05.UO.1027</b>	<b>u</b>	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTES HM, KM O DE CAMBIO DE RASANTE</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTES HM, KM O DE CAMBIO DE RASANTE INCLUSO BASE DE CIMENTACIÓN CON HORMIGÓN HM-20 TOTALMENTE COLOCADO			
MT.15.118	1,0000 u	POSTE HECTOMETRICO, KILOMETRICO O DE CAMBIO DE RASANTE	15,150	15,1500	
MT.01.H04	0,1250 m³	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	9,4375	
A0121000	0,1500 h	OFICIAL 1A	31,920	4,7880	
A0140000	0,2500 h	PEÓN	28,500	7,1250	
MQ.01.305	0,4500 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	17,0595	
MQ.01.401	0,1000 h	CAMION DE 150 HP, DE 12 T (5,8 M3)	45,020	4,5020	
%CI_MA	0,5806 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,4837	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>61,55</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>05.UO.1030</b>	<b>m³</b>	<b>BALASTO TIPO 2 SUMINISTRADO EN CAMIÓN Y COLOCADO EN OBRA</b> BALASTO TIPO 2 SUMINISTRADO EN CAMIÓN Y COLOCADO EN OBRA PARA LA FORMACIÓN DEL LECHO DE BALASTO. INCLUYE TRANSPORTE, DESCARGA EN LA TRAZA Y EXTENDIDO DEL BALASTO			
MT.01.214	1,0000 m³	BALASTO TIPO 2	16,320	16,3200	
A0140000	0,2000 h	PEÓN	28,500	5,7000	
A0141000	0,0500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,4495	
MQ.01.303	0,0100 h	PALA CARG.375 HP, TIPO CAT-988	72,010	0,7201	
MQ.01.404	0,0450 h	CAMION DE 400 HP, DE 32 T (15,4 M3)	74,730	3,3629	
MQ.06.117	0,0200 h	EXTENDEDORA DE BALASTO GUIADA POR CABLE	118,540	2,3708	
%CI_MA	0,2992 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,7954	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>31,72</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>05.UO.1035</b>	<b>m</b>	<b>RIPADO DE VÍA DE HASTA 1,00 M DE DESPLAZAMIENTO TOTAL</b> RIPADO DE VÍA DE HASTA 1,00 M DE DESPLAZAMIENTO TOTAL, INCLUIDOS LOS CORTES DE CARRIL Y TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS HASTA DEJAR LA VÍA ALINEADA Y NIVELADA EN SU NUEVA POSICIÓN EN LA ACTUAL CONDICIÓN DE SERVICIO O PRIMERA NIVELACIÓN			
A0111000	0,1127 h	CAPATAZ	33,690	3,7969	
A0121000	0,5121 h	OFICIAL 1A	31,920	16,3462	
A0141000	0,5619 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	16,2895	
MQ.01.301	0,0634 h	PALA CARG.110 HP, TIPO CAT-953	34,870	2,2108	
MQ.01.410	0,0633 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	3,6720	
MQ.02.103	0,0628 h	SIERRA MECANICA	2,250	0,1413	
MQ.06.120	0,1123 h	MOTOCILAVADORA HIDRAULICA	6,500	0,7300	
MQ.06.121	0,2111 h	BATEADORA LIGERA DE VIA	16,870	3,5613	
MQ.06.110	0,0141 h	PERFILADORA DE VIA	502,610	7,0868	
MQ.06.112	0,0127 h	ESTABILIZADOR DINAMICO 680 CV CON REGISTRO DE	510,360	6,4816	
MQ.06.113	0,0099 h	PORTICO	248,420	2,4594	
MQ.06.114	0,1125 h	POSICIONADORA DE CARRILES	53,190	5,9839	
%CI_MA	0,6876 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,1256	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>72,89</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>05.UO.1155</b>	<b>m</b>	<b>SUMINISTRO DE CARRIL UIC 54 NATURALMENTE DURO 110KG/MM2</b> SUMINISTRO DE CARRIL UIC 54 NATURALMENTE DURO 110KG/MM2 EN BARRAS DE 18 M, INCLUYENDO CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y MANIPULACIÓN EN ACOPIOS INTERMEDIOS HASTA EL LUGAR DE EMPLEO. ASIMISMO SE INCLUYE LA DISTRIBUCIÓN DE CUPONES EN EL TAJO Y LA PARTE PROPORCIONAL DE TALADROS.			
A0140000	0,0990 h	PEÓN	28,500	2,8215	
MQ.05.N55	0,1005 h	GRÚA MÓVIL DE 2,5 TM	16,330	1,6412	
MQ.05.N56	0,0075 h	CAMIÓN 10 TM	29,660	0,2225	
MT.05.N55	1,0000 m	CARRIL UIC-54 NATURALMENTE DURO 110KG/MM2	38,750	38,7500	
%CI_MA	0,4344 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,6061	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>46,04</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
<b>05.UO.1156</b>	<b>u</b>	<b>SUMINISTRO DE TRAVIESA DE HORMIGÓN BIBLOQUE</b> SUMINISTRO DE TRAVIESA DE HORMIGÓN BIBLOQUE CON RIOSTRA INTERMEDIA PARA ANCHO MÉTRICO, CARRIL DE 54 KG/M, CON SU CONJUNTO DE FIJACIÓN SKL-1 VOSSLOH O SIMILAR COMPLETO, CAZOLETAS DE CAUCHO CON ACANALADURAS Y SUELA DE CAUCHO MICROCELULAR. INCLUIDO EL TRANSPORTE DESDE EL ORIGEN AL PUNTO DE PUESTA EN OBRA, ACOPIOS INTERMEDIOS, ASÍ COMO LA DISTRIBUCIÓN DE LAS TRAVIESAS EN EL TAJO.			
A0140000	0,2000 h	PEÓN	28,500	5,7000	
MQ.05.N55	0,2000 h	GRÚA MÓVIL DE 2,5 TM	16,330	3,2660	
MT.05.N56	1,0000 u	TRAVIESA HORMIGÓN BIBLOQUE CON RIOSTRA INTERMEDIA, ANCHO MÉTRICO, UIC-54, COMPLETA.	151,410	151,4100	
%CI_MA	1,6038 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	9,6226	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>170,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS					
<b>05.UO.1160</b>	<b>m</b>	<b>REPLANTEO DE VÍA</b> REPLANTEO DE VÍA, INCLUYENDO: PIQUETEADO PROVISIONAL DE VÍA PARA MONTAJE Y POSTERIORES NIVELACIONES (BIEN POR MARCAS EN LOS HASTIALES, BIEN POR CUALQUIER OTRO MÉTODO DE REFERENCIAS); NIVELACIÓN Y ALINEACIÓN PREVIA AL PROCESO DE HORMIGÓNADO, SITUANDO LAS BARRAS A COTA Y DISTANCIA SEGÚN REFERENCIAS PREVIAMENTE ESTABLECIDAS; COMPROBACIÓN PREVIA AL HORMIGÓNADO DE LA PLANTA Y ALZADO, TRAS EL PROCESO DE SOLDADURA, ASÍ COMO COMPROBACIÓN DE ANCHO Y PERALTE; COMPROBACIÓN FINAL TRAS EL HORMIGÓNADO DE LA CALIDAD DE LA EJECUCIÓN EN LO REFERENTE A PARÁMETROS DE ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, ANCHO Y PERALTE; Y COLOCACIÓN DEL PERFIL METÁLICO POR HECTÓMETRO, REFLEJANDO LAS CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS DEL PUNTO REFERENCIADO. INCLUYE OPERACIONES NECESARIAS PARA CÁLCULO DE TRAZADO SEGÚN TOLERANCIAS DE PUNTA DE ANDÉN. MEDIDO POR METRO DE VÍA.			
A0141000	0,1910 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,5371	
A0134000	0,1044 h	AYUDANTE	30,070	3,1393	
MT.05.N60	1,0000 u	PLETINA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 10 X 20 CM.	2,150	2,1500	
MT.05.M60	2,0000 u	PIEZA DE FIJACIÓN PARA PIQUETE DE REPLANTEO.	1,370	2,7400	
%CI_MA	0,1357 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,8140	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>14,38</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>05.UO.1N98</b>	<b>m</b>	<b>MONTAJE DE VÍA SOBRE BALASTO</b> MONTAJE Y ASIENTO DE VÍA NUEVA SOBRE BALASTO CON TRAVIESA MONOBLOQUE DE ANCHO MÉTRICO Y CARRIL UIC-54 DE 18 METROS DE LONGITUD. COMPRENDE LA CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y PUESTA EN OBRA DE LOS MATERIALES, MONTAJE Y ASIENTO DE VÍA, LEVANTES PREVIOS, PRIMERA NIVELACIÓN, SEGUNDA NIVELACIÓN, LIBERACIÓN DE TENSIONES, TRANSPORTE, DESCARGA Y EMPLEO DE BALASTO, SUB-BALASTO Y CAPA DE FORMA, RECTIFICACION Y BATEO NECESARIO HASTA CUMPLIR LAS TOLERANCIAS CORRESPONDIENTES A SEGUNDA NIVELACION, PERFILADO DE BANQUETAS, LIMPIEZA Y ENRASADO DE PASEOS Y ENTREVIA HASTA CONSEGUIR LA SECCIÓN TRANSVERSAL DEFINIDA EN PLANOS. SE INCLUYEN MAQUINARIA Y ÚTILES NECESARIOS CON P.P DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONEXIONES DE VÍA PROVISIONALES Y EMBRIADOS PROVISIONALES DE CARRIL.INCLUYE TRABAJOS NOCTURNOS Y PARTE PROPORCIONAL DE PRESENCIA DE PILOTO HOMOLOGADO POR ETS PARA SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y VIGILANCIA DURANTE LOS TRABAJOS DENTRO DEL ÁMBITO DE ETS YA SEA EN JORNADA DIURNA O NOCTURNA. NO SE INCLUYE SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA.			
MT.15.108	0,1100 u	BRIDA TIPO "C" DE VARIOS USOS	16,710	1,8381	
A0111000	0,0177 h	CAPATAZ	33,690	0,5963	
A0121000	0,1739 h	OFICIAL 1A	31,920	5,5509	
A0141000	0,1734 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,0269	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MQ.01.410	0,2850 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	16,5329	
MQ.06.120	0,3477 h	MOTOCIVADORA HIDRAULICA	6,500	2,2601	
MQ.06.123	0,0351 h	BATEADORA, ALINEADORA Y NIVELADORA DE VÍA	428,040	15,0242	
MQ.06.124	0,0116 h	ESTABILIZADOR DINAMICO	435,360	5,0502	
MQ.06.110	0,0116 h	PERFILADORA DE VIA	502,610	5,8303	
%CI_MA	0,5771 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,4626	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>61,17</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
<b>05.UO.999</b>	<b>h</b>	<b>ENCARGADO DE TRABAJOS ETS</b>			
A0101000	1,0000 H	ENCARGADO DE VIA ETS	60,150	60,1500	
%CI_MA	0,6015 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,6090	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>63,76</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>05.UO.N162</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>ENLUCIDO Y TALOCHADO DE CEMENTO EN SOLERA DE VÍAS ENLUCIDO Y TALOCHADO DE CEMENTO EN SOLERA DE VÍAS EN ZONA DE ESTACIONES.</b>			
A0121000	0,0230 h	OFICIAL 1A	31,920	0,7342	
A0141000	0,2630 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	7,6244	
%CI_MA	0,0836 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,5015	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>8,86</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>05.UO.N163</b>	<b>m</b>	<b>AMOLADO PREVENTIVO DE VÍA UIC-54, INCLUSO TRIPULAC AMOLADO PREVENTIVO DE VÍA UIC-54, INCLUSO TRIPULACIÓN Y PILOTO. TOTALMENTE EJECUTADO. MEDIDO POR METRO DE VÍA.</b>			
A0121000	0,0050 h	OFICIAL 1A	31,920	0,1596	
MQ.05.163	0,0040 h	EQUIPO PARA AMOLADO PREVENTIVO, INCLUSO AGUA Y CON	1.513,380	6,0535	
%CI_MA	0,0621 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,3728	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>6,59</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>05.UO.N164</b>	<b>u</b>	<b>INSTALACIÓN EN OBRA EQUIPO AMOLADO TRANSPORTE E INSTALACIÓN EN OBRA DESDE SU LUGAR DE ORIGEN DEL EQUIPO PARA AMOLADO PREVENTIVO. INCLUYE RETIRADA AL FINALI- ZAR SU USO.</b>			
			Sin descomposición		
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>20.355,41</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>05.UO.N190</b>	<b>u</b>	<b>DSM-B1-UIC54-190/127-0.110-CR-D SUMINISTRO DE APARATO DE VIA DSM-B1-UIC54-190/127-0.110-CR-D A PIE DE OBRA. INCLUSO TRANSPORTE Y MEDIOS AUXILIARES.</b>			
MT.05.N25	1,0000 u	MATERIALES PARA DSM-B1-UIC54-190/127-0.110-CR-D	155.350,000	155.350,0000	
%CI_MA	1.553,5000 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	9.321,0000	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>164.671,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS					

<b>05.UO.N191</b>	<b>u</b>	<b>MONTAJE DE DESVÍO PARA CUALQUIER TANGENTE. TERMINADO</b> MONTAJE DE DESVÍO TG 0.11 PUNTA FIJA O PUNTA MOVIL, INCLUYENDO LAS SIGUIENTES OPERACIONES: CARGA SOBRE PLATAFORMA Y TRANSPORTE, DESCARGA IN SITU, LEVANTE Y TRANSPORTE A LUGAR DE ACOPIO ASIGNADO POR LA D.O. DE LA VÍA EXISTENTE PROVISIONAL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE BALASTO. TENDIDO DE TRAVIESAS, COLOCACIÓN Y APRIETE DE LA PARTE METÁLICA. EMBRIDADOS PROVISIONALES, MONTAJE Y REGULACIÓN DE MOTORES DE ACCIONAMIENTO CON SUS CUNAS CORRESPONDIENTES, CERROJOS Y COMPROBADORES, LEVANTES Y ESTABILIZACIONES HASTA ESTADO DE RECEPCION CON UN MINIMO DE TRES LEVANTES Y TRES ESTABILIZACIONES DINAMICAS, PERFILADO Y LIMPIEZA.			
A0111000	24,7500 h	CAPATAZ	33,690	833,8275	
A0121000	79,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	2.521,6800	
A0141000	79,0000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2.290,2100	
A0140000	79,0000 h	PEÓN	28,500	2.251,5000	
MT000305	6,0000 u	BRIDA DE VARIOS USOS QUE PERMITAN LOS BATEOS	14,850	89,0989	
MQ.05.N56	30,0000 h	CAMIÓN 10 TM	29,660	889,8000	
MQ.01.410	30,0000 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	1.740,3000	
MQ.06.123	9,0000 h	BATEADORA, ALINEADORA Y NIVELADORA DE VÍA	428,040	3.852,3600	
MQ.06.120	8,0000 h	MOTOCNAVADORA HIDRAULICA	6,500	52,0000	
%CI_MA	145,2078 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	871,2466	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>				<b>15.392,02</b>	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

<b>05.UO.N192</b>	<b>u</b>	<b>CUNA PARA MOTORES</b> CUNA PARA MOTORES DE 698 X 905 X 750 MM DE DIMENSIONES INTERIORES, FABRICADA CON RESINA DE POLIESTER, REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO.			
A0111000	0,0500 h	CAPATAZ	33,690	1,6845	
A0141000	4,0000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	115,9600	
MT000730	1,0000 u	CUNA PARA MOTORES	174,528	174,5278	
%CI_MA	2,9217 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	17,5303	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>				<b>309,70</b>	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

<b>05.UO.N193</b>	<b>u</b>	<b>MONTAJE DE ESCAPE PARA CUALQUIER TANGENTE. TERMINADO</b> MONTAJE DE ESCAPE PARA CUALQUIER TANGENTE, INCLUYENDO TODAS LAS SOLDADURAS NECESARIAS PARA EL ENSAMBLAJE Y MONTAJE, TRANSPORTE DESDE EL ORIGEN AL PUNTO DE PUESTA EN OBRA, ASÍ COMO LA DISTRIBUCIÓN DEL MATERIAL EN TAJO Y TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS HASTA ALCANZAR LAS TOLERANCIAS EXIGIDAS, INCLUSO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA DE VÍA PARA INCLUSIÓN DE CAJA MANUAL O MOTORIZADA, INCLUSO PERFORACIÓN PARA ACOMETIDA DE CONTROL Y MANDO DE MOTOR DE AGUJA, A SU VEZ INCLUYE MECANIZACIÓN NECESARIA PARA LA INCORPORACIÓN DE CALENTADOR DE AGUJA. INCLUYE JUNTAS ENCOLADAS Y TRAVIESAS DE HORMIGÓN CORRESPONDIENTES, TRANSPORTE Y TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS HASTA ALCANZAR LAS TOLERANCIAS EXIGIDAS. INCLUYE PREMONTAJE COMPLETO. TOTALMENTE EJECUTADO			
A0111000	79,0000 h	CAPATAZ	33,690	2.661,5100	
A0121000	79,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	2.521,6800	
A0141000	79,0000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2.290,2100	
A0140000	79,0000 h	PEÓN	28,500	2.251,5000	
MT000305	12,0000 u	BRIDA DE VARIOS USOS QUE PERMITAN LOS BATEOS	14,850	178,1978	
MQ.05.N56	48,0000 h	CAMIÓN 10 TM	29,660	1.423,6800	
MQ.01.410	48,0000 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	2.784,4800	
MQ.06.123	16,0000 h	BATEADORA, ALINEADORA Y NIVELADORA DE VÍA	428,040	6.848,6400	
MQ.06.120	16,0000 h	MOTOCNAVADORA HIDRAULICA	6,500	104,0000	
%CI_MA	210,6390 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1.263,8339	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>				<b>22.327,73</b>	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.UO.N195	u	ESML-B1-UIC54-190/127-0.110-CR-I SUMINISTRO DE APARATO DE VIA ESML-B1-UIC54-190/127-0.110-CR-I A PIE DE OBRA. INCLUSO TRANSPORTE Y MEDIOS AUXILIARES.			
MT.05.N20 %CI_MA	1,0000 UD 2.000,0000 %	MATERIALES PARA ESML-B1-UIC54-190/127-0.110-CR-I COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	200.000,000 6,000	200.000,0000 12.000,0000	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>212.000,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE MIL EUROS			
08.01.081	u	TAPA Y CERCO DE FUNDICIÓN DE 345*345M TAPA Y CERCO DE FUNDICIÓN DE 345*345MM. OARA ARQUETAS, TOTAL- MENTE COLOCADA.			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>29,99</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
08.01.206	m	TUB.F.DÚCTIL Y100 MM TUBERÍA DE FUNDICIÓN DÚCTIL Y 100 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTI- CA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, P.P. DE JUNTA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD.			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>23,13</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS			
08.UO.1101	m	BARRERA DE HORMIGÓN SIMPLE TIPO BHDPJ 6/0A PERFIL NEW JERSEY BARRERA DE HORMIGÓN PREFABRICADA SIMPLE TIPO BHDPJ 6/0A CON PERFIL NEW JERSEY, INCLUSO P.P. DE ARMADURA LONGITUDINAL Y ME- CHINALES, TOTALMENTE COLOCADA.			
MT.09.288 MT.01.705 A0111000 A0121000 A0140000 MQ.01.411 %CI_MA	1,0000 m 0,2100 kg 0,1000 h 0,4000 h 0,5000 h 0,0200 h 0,6941 %	BARRERA DE HORMIGÓN TIPO BHDPJ 6/0A ACERO DE PERNOS Y TORNILLERIA CAPATAZ OFICIAL 1A PEÓN GRUA AUTOPROPULSADA DE 24 T COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	37,520 1,370 33,690 31,920 28,500 60,850 6,000	37,5200 0,2877 3,3690 12,7680 14,2500 1,2170 4,1647	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>73,58</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
08.UO.BN1	u	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDOS METÁLICOS SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDOS METÁLICOS DEL MISMO TIPO QUE LOS EXISTENTES, INCLUSO ANCLAJE.			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>92,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS			
08.UO.DP12	u	CONO DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE DE 0,50 M. CONO DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE DE 0,50 M, INCLUSO COLOCA- CION, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y MODULOS DEL M.O.P.			
A0140000 MT.DP.003 %CI_MA	0,0400 h 1,0000 u 0,1291 %	PEÓN CONO BALIZAMIENTO REFLECTANTE 0,50 M COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	28,500 11,770 6,000	1,1400 11,7700 0,7746	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>13,68</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
08.UO.DP6	m²	SEÑAL REFLEXIVA RECTANGULAR SEÑAL REFLEXIVA, NIVEL 2 (ALTA INTENSIDAD), RECTANGULAR PARA INS- CRIPCIONES DE OBRA. INCLUSO PPOSTE. TOTALMENTE COLOCADA.			
A0111000	0,7530 h	CAPATAZ	33,690	25,3686	



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A0140000	0,0200 h	PEÓN	28,500	0,5700	
MT.09.255	0,2880 kg	PINTURA TERMOPLÁSTICA DE DOS COMPONENTES	4,720	1,3594	
MT.09.N13	0,1920 kg	MICROESF.MARCAS VIALES	3,840	0,7373	
MQ.01.N34	0,0080 h	EQUIPO PINTABANDAS	19,370	0,1550	
%CI_MA	0,0340 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,2041	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>3,61</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>08.UO.PI04</b>	<b>m</b>	<b>MARCA VIAL REFLEXIVA 40 CM AMARILLA</b> MARCA VIAL REFLEXIVA TERMOPLÁSTICA DE DOS COMPONENTES CONTINUA AMARILLA DE 40 CM DE ANCHO, INCLUSO PREMARCAJE.			
A0141000	0,0200 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,5798	
A0140000	0,0200 h	PEÓN	28,500	0,5700	
MT.09.255	0,2880 kg	PINTURA TERMOPLÁSTICA DE DOS COMPONENTES	4,720	1,3594	
MT.09.N13	0,1920 kg	MICROESF.MARCAS VIALES	3,840	0,7373	
MQ.01.N34	0,0080 h	EQUIPO PINTABANDAS	19,370	0,1550	
%CI_MA	0,0340 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,2041	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>3,61</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>08.UO.PI05</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>PINTADO SUPERFICIES VIALES EN AMARILLO</b> PINTADO EN AMARILLO DE ISLETAS, PASOS DE PEATONES, CEBREADOS, BANDAS DE PARADA, FLECHAS, SÍMBOLOS Y LETRAS CON PINTURA REFLEXIVA TERMOPLÁSTICA DE DOS COMPONENTES, INCLUSO PREMARCAJE, REALMENTE PINTADO.			
A0141000	0,2500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	7,2475	
A0140000	0,2500 h	PEÓN	28,500	7,1250	
MT.09.255	0,7200 kg	PINTURA TERMOPLÁSTICA DE DOS COMPONENTES	4,720	3,3984	
MT.09.N13	0,4250 kg	MICROESF.MARCAS VIALES	3,840	1,6320	
MQ.01.N34	0,1000 h	EQUIPO PINTABANDAS	19,370	1,9370	
%CI_MA	0,2134 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,2804	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>22,62</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>08.UO.PIN2</b>	<b>m</b>	<b>MARCA VIAL AMARILLA 10 CM</b> MARCA VIAL REFLEXIVA TERMOPLÁSTICA DE DOS COMPONENTES, CONTINUA O DISCONTINUA, AMARILLA DE 10 CM DE ANCHO, INCLUSO PREMARCAJE.			
A0141000	0,0200 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,5798	
A0140000	0,0200 h	PEÓN	28,500	0,5700	
MT.09.255N	0,0720 kg	PINTURA TERMOPLÁSTICA DE DOS COMPONENTES AMARILLO	4,730	0,3406	
MT.09.N13	0,0480 kg	MICROESF.MARCAS VIALES	3,840	0,1843	
MQ.01.N34	0,0080 h	EQUIPO PINTABANDAS	19,370	0,1550	
%CI_MA	0,0183 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,1098	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1,94</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>08.UO.SE01</b>	<b>u</b>	<b>SEÑAL CIRCULAR/CUADRADA 60CM</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN S/POSTE DE SEÑAL REFLEXIVA CIRCULAR O CUADRADA DE D= 60 CM O 60 CM DE LARGO, INCLUSO EXCAVACIÓN, CIMENTACIÓN, POSTE Y TORNILLERÍA.			
A0141000	0,5000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	14,4950	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MT.09.N10	1,0000 u	SEÑAL REFLEX. CIRCULAR/CUADRADA D=60CM.	99,320	99,3200	
MT.09.N30	2,0000 m	POSTE GALVANIZADO 80X40X2MM.	15,720	31,4400	
Z.AUX08	0,1200 m <sup>2</sup>	DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLER (AUX)	16,173	1,9408	
%CI_MA	1,6145 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	9,6867	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>171,13</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>08.UO.SE02</b>	<b>u</b>	<b>SEÑAL REFLECTANTE TRIANGULAR NIVEL 2, TIPO P L=90</b> SEÑAL REFLECTANTE TRIANGULAR NIVEL 2, TIPO P L=90 CM., I/P.P. POSTE GALVANIZADO, TORNILLERIA, CIMENTACIÓN Y ANCLAJE, TOTALMENTE COLOCADA.			
A0141000	0,5000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	14,4950	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MT.09.N11	1,0000 u	SEÑAL TRIANGULAR NIVEL 2 L=90 CM	104,340	104,3400	
MT.09.N30	2,0000 m	POSTE GALVANIZADO 80X40X2MM.	15,720	31,4400	
Z.AUX08	0,1200 m <sup>2</sup>	DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLER (AUX)	16,173	1,9408	
%CI_MA	1,6647 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	9,9879	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>176,45</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>08.UO.SE13</b>	<b>u</b>	<b>LAMPARA INTERMITENTE CON CELULA FOTOELECTRICA</b> LAMPARA INTERMITENTE CON CELULA FOTOELECTRICA, SINPILAS, INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y MODULOS DEL M.O.P.			
A0140000	0,0500 h	PEÓN	28,500	1,4250	
MT.09.N35	1,0000 ud	LAMPARA INTERMITENTE CON CELULA FOTOELECTRICA	12,500	12,5000	
%CI_MA	0,1393 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,8355	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>14,76</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>09.UO.1001</b>	<b>m</b>	<b>CERRAMIENTO DE MALLA METALICA DE SIMPLE TORS</b> CERRAMIENTO DE MALLA METALICA DE SIMPLE TORSION. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EJECUCION DEL CIMIENTO, COLOCACION DEL CERRAMIENTO Y LA P.P. DE POSTES PARA CERRAMIENTO REFORZADO, TORNAPUNTAS Y OTROS ACCESORIOS			
MT.01.701	0,0500 kg	ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO	1,170	0,0585	
MT.04.102	1,0000 m <sup>2</sup>	ENREJADO DE MALLA METALICA DE SIMPLE TORSION Y 2,05 M DE ALTURA	15,370	15,3700	
MT.01.H04	0,0120 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	0,9060	
A0111000	0,0900 h	CAPATAZ	33,690	3,0321	
A0121000	0,0900 h	OFICIAL 1A	31,920	2,8728	
A0134000	0,0900 h	AYUDANTE	30,070	2,7063	
A0141000	0,2700 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	7,8273	
MQ.01.306	0,0260 h	RETROEXCAVADORA 75 HP	45,930	1,1942	
%CI_MA	0,3397 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,0380	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>36,01</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
<b>09.UO.1003</b>	<b>u</b>	<b>PUERTA DE DOS HOJAS PARA CERRAMIENTO</b> PUERTA DE DOS HOJAS PARA CERRAMIENTO, INCLUSO SUMINISTRO DE LA PUERTA, TRANSPORTE A SU LUGAR DE COLOCACION Y COLOCACION TOTALMENTE INSTALADA.			
MT.08.101	1,0000 u	PUERTA DE DOS HOJAS, FORMADA POR PERFILES DE ACERO GALVANIZADO Y MALLA DE TRIPLE TORSION	320,240	320,2400	
MT.01.H04	0,0720 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	5,4360	
A0111000	0,0600 h	CAPATAZ	33,690	2,0214	
A0121000	0,2500 h	OFICIAL 1A	31,920	7,9800	
A0134000	0,2500 h	AYUDANTE	30,070	7,5175	
A0141000	0,5000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	14,4950	
MQ.01.306	0,1000 h	RETROEXCAVADORA 75 HP	45,930	4,5930	
%CI_MA	3,6228 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	21,7370	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>384,02</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
<b>1.001</b>	<b>m</b>	<b>CADENAS DE SENSORES MEMS</b> Cadena de sensores MEMS SAAV-001, Longitud con sensores: 20 m. Segmentos con sensor cada 500 mm en toda la longitud, Longitud PEX: 1.50 m, Longitud del cable de comunicación: 15 m, Tipo conector: Phoenix. Incluye p.p. de elementos auxiliares para orientación en tubería inclinométrica			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>750,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA EUROS			
1.002	m	<b>TUBERÍA INCLINOMETRICA PARA CADENA DE MEMS</b> Tubería inclinométrica para cadena de mems de aluminio o ABS incluyendo parte proporcional de manguitos, tapones de fondo y cabeza.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>27,30</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS			
1.003	u	<b>EQUIPO REGISTRO DE DATOS PARA CADENA DE MEMS</b> Equipo de registro de datos para cadena de mems. Armario registro y tratamiento automatizado de datos. Incluye: Armario estanco de intemperie, protecciones eléctricas, batería de respaldo, ordenador industrial, sistema operativo y software de registro, Datalogger y router profesional 4G con tarjeta de datos.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>7.965,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS			
10.UO.BA02	m	<b>BARANDILLA METÁLICA GALVANIZADA Y PINTADA, MODELO L</b> BARANDILLA METÁLICA GALVANIZADA Y PINTADA, TIPO L, EXISTENTE EN PARQUE SIUSTEGI			
A0111000	0,4890 h	CAPATAZ	33,690	16,4744	
A0121000	0,4910 h	OFICIAL 1A	31,920	15,6727	
A0140000	0,5060 h	PEÓN	28,500	14,4210	
MQ.01.N18	0,4900 h	CAMIÓN FURGONETA	16,860	8,2614	
MQ.02.N01	0,4900 h	EQUIPO AUTONOMO DE SOLDADURA	2,710	1,3279	
MT.09.N01	0,5000 u	PLACA ANCLAJE BARRERA SEG.	9,350	4,6750	
MT.09.N21	1,0000 m	BARANDILLA METALICA MODELO L	29,430	29,4300	
%CI_MA	0,9026 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,4157	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>95,68</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
10.UO.BO03	m	<b>BORDILLO DE HORMIGÓN 15X30 CM</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO DE HORMIGÓN DE 15 CM DE ANCHURA Y 30 CM DE ALTURA, TOMADO CON HORMIGÓN HM-20, P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:1, BISELADO DE ARISTAS Y LIMPIEZA, INCLUSO P.P DE BORDILLO REBAJADO EN PASOS DE PEATONES. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
A0121000	0,2500 h	OFICIAL 1A	31,920	7,9800	
A0140000	0,3540 h	PEÓN	28,500	10,0890	
MT.07.N20	1,0000 m	BORDILLO DE HORMIGÓN DE 15X30 CM.	8,110	8,1100	
MT.01.H05	0,0565 m³	HORMIGÓN HM-20/P/35/I	75,200	4,2488	
MT.01.N41	0,0100 m³	MORTERO CEMENTO M-450.	86,760	0,8676	
MQ.01.N31	0,1400 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	4,3974	
%CI_MA	0,3569 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,1416	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>37,83</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS			
10.UO.BO04	m	<b>BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN 6X30 CM</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DE 6 CM DE ANCHURA Y 30 CM DE ALTURA, TOMADO CON HORMIGÓN HM-20, P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO . TERMINADO			
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
A0140000	0,1500 h	PEÓN	28,500	4,2750	
MT.07.N22	1,0000 m	BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DE 6X30 CM.	4,100	4,1000	
MT.01.H05	0,0500 m³	HORMIGÓN HM-20/P/35/I	75,200	3,7600	
MT.01.N41	0,0100 m³	MORTERO CEMENTO M-450.	86,760	0,8676	
MQ.01.N31	0,1000 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	3,1410	
%CI_MA	0,1934 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,1601	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>20,50</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
11.UO.AB37	m	<b>TUB.F.DÚCTIL DIAMETRO 200 MM</b> TUBERÍA DE FUNDICIÓN DÚCTIL DIAMETRO 200 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTICA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, P.P. DE JUNTA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>54,09</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
11.UO.AB02	u	<b>EMPALME TUBERÍA ABAST.</b> EMPALME DE LA ANTIGUA TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON LA NUEVA			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>364,86</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
11.UO.AB04	u	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOCA DE RIEGO D=40 MM MODELO SAN SEBA</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOCA DE RIEGO D=40 MM MODELO SAN SEBASTIAN, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES, MONTAJE, ENLACE CON LA RED DE DISTRIBUCION CON TUBERIA DE PVC Y DEMÁS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU TOTAL COLOCACIÓN SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA			
A0111000	0,0129 h	CAPATAZ	33,690	0,4346	
A0121000	2,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	63,8400	
A0140000	2,0000 h	PEÓN	28,500	57,0000	
MT.10.N32	10,0000 m	TUBO POLIETILENO D=1/2"	0,570	5,7000	
MT.10.N36	1,0000 u	BOCA DE RIEGO MODELO SAN SEBASTIAN D=40MM	148,660	148,6600	
MT.10.N63	1,0000 u	RACOR DE LATON PARA D=40 MM	21,310	21,3100	
MT.10.N35	1,0000 u	COLLARÍN DE TOMA PARA D=80 MM	10,520	10,5200	
%CI_MA	3,0746 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	18,4479	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>325,91</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
11.UO.AB05	m	<b>TUB.F.DÚCTIL D=150 MM.</b> TUBERÍA DE FUNDICIÓN DÚCTIL D= 150 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTICA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, PARTE P.P. DE JUNTA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD.			
A0121000	0,1890 h	OFICIAL 1A	31,920	6,0329	
A0140000	0,1890 h	PEÓN	28,500	5,3865	
MT.10.N26	1,0000 m	TUB. F. DÚCTIL D=150	30,410	30,4100	
MT.20.101	0,0500 m³	ARENA DE RÍO 0/6 MM.	15,540	0,7770	
MQ.01.410	0,0080 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	0,4641	
%CI_MA	0,4307 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,5842	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>45,65</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
11.UO.AB06	u	<b>ARQUETA DE LADRILLO MACIZO DE 25CM.</b> ARQUETA DE LADRILLO MACIZO DE 25CM. DE ESPESOR COGIDA CON MORTERO, INCLUSO ENFOSCADO Y BRUÑIDO, TOTALMENTE TERMINADA			
A0111000	0,6000 h	CAPATAZ	33,690	20,2140	
A0121000	2,8000 h	OFICIAL 1A	31,920	89,3760	
A0140000	4,0000 h	PEÓN	28,500	114,0000	
MT.01.N83	638,0000 u	LADRILLO MACIZO DE 25*12*5 CM.	0,160	102,0800	
MT.01.N40	0,1390 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	10,5320	
MT.01.H05	0,3383 m³	HORMIGÓN HM-20/P/35/I	75,200	25,4402	
MT.01.E05	0,9000 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-2.	4,670	4,2030	
%CI_MA	3,6585 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	21,9507	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>387,80</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
<b>11.UO.CO01</b>	<b>m</b>	<b>SUM. Y COL. DE TUBERÍA 300MM HGÓN.</b> SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE 300MM. DE DIÁMETRO, INCLUSO TUBO, PREPARACION DE SOLERA, MONTAJE, P.P DE PIEZAS ESPECIALES Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU TOTAL COLOCACIÓN.			
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	0,2500 h	OFICIAL 1A	31,920	7,9800	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MT.10.N10	1,0000 m	TUB. HORM. VIBRO C,300 MM	30,160	30,1600	
MT.10.N37	0,3000 u	PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIAL	20,270	6,0810	
MQ.01.409	0,1000 h	CAMION GRUA DE 5 T	30,410	3,0410	
%CI_MA	0,6185 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,7109	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>65,56</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>11.UO.CO03</b>	<b>m</b>	<b>SUM. Y COL. DE TUBERÍA 500MM HGÓN.</b> SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE 500MM. DE DIÁMETRO, INCLUSO TUBO, PREPARACION DE SOLERA, MONTAJE, P.P DE PIEZAS ESPECIALES Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU TOTAL COLOCACIÓN.			
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	0,2500 h	OFICIAL 1A	31,920	7,9800	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MT.10.N12	1,0000 m	TUB. HORM. VIBRO. C, 5	64,970	64,9700	
MT.10.N37	0,3000 u	PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIAL	20,270	6,0810	
MQ.01.409	0,1000 h	CAMION GRUA DE 5 T	30,410	3,0410	
%CI_MA	0,9666 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,7995	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>102,46</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>11.UO.CO06</b>	<b>m</b>	<b>PREPARACIÓN DE COLECTOR EXISTENTE EN CUALQUIER MATERIAL PARA DIÁ</b> PREPARACIÓN DE COLECTOR EXISTENTE EN CUALQUIER MATERIAL PARA DIÁMETROS ENTRE 400 MM. Y 800 MM, O EQUIVALENTE PARA EJECUCIÓN DE POZO DE CONEXIÓN A OBRA NUEVA, INCLUYENDO DEMOLICIÓN DEL CONDUCTO PROVISIONAL, REJUNTADO, EVENTUAL ACHIQUE, RETIRADA DEL CONDUCTO PROVISIONAL, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS			
A0121000	8,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	255,3600	
A0140000	8,0000 h	PEÓN	28,500	228,0000	
MQ.01.N35	0,7500 h	MARTILLO HIDR. RETROEXC.	18,000	13,5000	
MT.01.H01	2,0000 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	141,0000	
MT.01.N87	1,0000 m³	AGOTAMIENTO ZANJA/POZO.	2,530	2,5300	
MQ.01.N01	0,4200 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	28,5222	
MQ.01.N31	0,6000 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	18,8460	
%CI_MA	6,8776 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	41,2655	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>729,02</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
<b>11.UO.DR01</b>	<b>u</b>	<b>ACOMETIDA DRENAJE GENERAL</b> ACOMETIDA A DRENAJE GENERAL DE TUBOS DE DRENAJE DE TRASDÓS, QUE INCLUYE PIEZAS EN T, 5 M DE TUBO DE DIÁMETRO 315 MM Y ACOMETIDA A ARQUETA.			
A0121000	0,4970 h	OFICIAL 1A	31,920	15,8642	
A0140000	0,4970 h	PEÓN	28,500	14,1645	
MT.01.H01	2,0000 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	141,0000	
MQ.01.N06	1,0000 h	VIBRADOR DE AGUJA.	7,100	7,1000	
%CI_MA	1,7813 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	10,6877	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>188,82</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>11.UO.DR04</b>	<b>m</b>	<b>CANAL "ACO" NK-100</b> COLOCACIÓN Y SUMINISTRO DE CANAL "ACO" NK-100 CON TAPA DE CHAPA PERFORADA DE ACERO INOXIDABLE ANTIDESLIZANTE TIPO AISI-316L, DE ESPESOR MÍNIMO 2 MM, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUSO NIVELACIÓN Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL.			
A0121000	0,2500 h	OFICIAL 1A	31,920	7,9800	
A0140000	0,2500 h	PEÓN	28,500	7,1250	
MT.10.N86	1,0000 m	CANAL "ACO" NK-100 CON TAPA DE CHAPA	27,360	27,3600	
MT.01.N40	0,0050 m <sup>3</sup>	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	0,3789	
%CI_MA	0,4284 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,5706	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>45,41</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL20</b>	<b>u</b>	<b>CIMENTACIÓN DE BÁCULO O COLUMNA DE ALUMBRADO.</b> CIMENTACIÓN DE BÁCULO O COLUMNA DE ALUMBRADO, INCLUYENDO EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE ESPERAS ROSCADAS Y HORMIGÓNADO.			
A0121000	0,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	6,3840	
A0140000	0,8000 h	PEÓN	28,500	22,8000	
MT.01.H05	0,1750 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HM-20/P/35/I	75,200	13,1600	
MQ.01.N31	0,2000 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	6,2820	
MQ.01.N13	0,0500 h	CARGADORA SOBRE NEUMATICOS	80,840	4,0420	
MQ.01.N14	0,6000 h	COMPRESOR MOBIL	40,030	24,0180	
MT.11.A05	4,0000 u	PERNOS DE ANCLAJE	1,180	4,7200	
%CI_MA	0,8141 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,8844	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>86,29</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL21</b>	<b>u</b>	<b>DESM. FAROLAS</b> DESMONTAJE DE FAROLAS REUTILIZABLES, INCLUSO DESMONTAJE DE FOCOS Y RESTO DE ELEMENTOS, TRANSPORTE A LUGAR DETERMINADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO DURANTE EL TRANSCURSO DE LAS OBRAS			
A0121000	3,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	111,7200	
A0140000	3,5000 h	PEÓN	28,500	99,7500	
MQ.01.409	2,4000 h	CAMION GRUA DE 5 T	30,410	72,9840	
%CI_MA	2,8445 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	17,0672	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>301,52</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL22</b>	<b>u</b>	<b>MONTAJE FAROLAS.</b> MONTAJE DE FAROLAS REUTILIZABLES, INCLUSO MONTAJE DE FOCOS, TRANSPORTE DESDE EL ALMACÉN MUNICIPAL, REPINTADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU TOTAL COLOCACIÓN Y TERMINADO.			
A0121000	4,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	127,6800	
A0140000	4,0000 h	PEÓN	28,500	114,0000	
MQ.01.409	1,5000 h	CAMION GRUA DE 5 T	30,410	45,6150	
MT.01.H05	0,2000 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HM-20/P/35/I	75,200	15,0400	
MT.01.803	11,0800 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	8,8640	
MT.11.A06	1,0000 u	CONJUNTO DE ANCLAJE PARA BÁCULO DE FAROLA O SEMAFORO	10,150	10,1500	
MT.01.E04	1,0000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	10,640	10,6400	
%CI_MA	3,3199 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	19,9193	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>351,91</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.UO.EL27	u	<b>LUMINARIA ESTANCA IP-65 2X36 W, 220 V</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS ESTANCAS, GRADO DE PROTECCIÓN IP-65, CHASIS DE POLIÉSTER FIBRA DE VIDRIO, DIFUSOR DE POLICARBONATO, 2X36 W, 220 V, ALTO FACTOR, ARRANQUE POR CEBADOR, REACTANCIAS S/NORMA UNE 20152, INCLUYENDO SOPORTES DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE POR INMERSIÓN, TACOS DE FIJACIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS. REF. 402-IXC DE INDALUX, O SIMILARES EN CALIDAD Y PRECIO.			
MO.04.109	0,2220 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	23,6275	
MT.11.A03	1,0000 u	LUMINARIA ESTANCA IP-65, 2X36W, 220V	72,160	72,1600	
%CI_MA	0,9579 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,7472	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>101,53</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
11.UO.EL28	u	<b>LUMINARIA ESTANCA 2X36 W, 220 V, Y KIT EMERG. 36 W</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS ESTANCAS, GRADO DE PROTECCIÓN IP-65, CHASIS DE POLIÉSTER FIBRA DE VIDRIO, DIFUSOR DE POLICARBONATO, 2X36 W, 220 V, ALTO FACTOR, ARRANQUE POR CEBADOR, REACTANCIAS S/NORMA UNE 20152, INCLUYENDO KIT AUTÓNOMO DE EMERGENCIA PARA UN (1) TUBO DE 36 W, SERVICIO PERMANENTE, AUTONOMÍA MAYOR DE 1 HORA, SOPORTES DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE POR INMERSIÓN, TACOS DE FIJACIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS. REF. 402-IXC DE INDALUX O SIMILARES EN CALIDAD Y PRECIO.			
MO.04.109	0,2220 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	23,6275	
MT.11.A04	1,0000 u	LUMINARIA ESTANCA IP-65, 2X36W, 220 V Y KIT EMERGENCIA 36 W	210,040	210,0400	
%CI_MA	2,3367 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	14,0200	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>247,69</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
11.UO.EL40	u	<b>ARQUETA 0,50X0,50X1,50 M LIBRES ALUMBRADO</b> ARQUETA 0,50X0,50X1,50 M LIBRES, PARA REGISTRO EN DERIVACIONES, ACOMETIDAS O CRUCE DE CALZADA EN RED DE ALUMBRADO O B.T., INCLUIDO EXCAVACION, SOLERA DE 10 CM DE HORMIGÓN EN MASA HL-150, Y ALZADOS EN HM-20, SEGUN PLANOS DE PROYECTO INCLUIDO MARCO Y TAPA DE FUNDICION NODULAR CUADRADA CON LOGOTIPO DE ALUMBRADO DEL AYUNTAMIENTO DE SAN SEBASTIAN Y DIMENSIONES DE 0,62X0,62 DEL MARCO Y DE 0,495X0,495 DE LA TAPA . TOTALMENTE COLOCADA.			
A0121000	0,9100 h	OFICIAL 1A	31,920	29,0472	
A0141000	2,8360 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	82,2156	
A0140000	7,3770 h	PEÓN	28,500	210,2445	
MT.10.N71	1,0000 u	TAPA ARQUETA, MARCO, FUND. NODULAR 0,62X0,62M	79,440	79,4400	
MT.01.H01	0,0706 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	4,9773	
MT.01.H05	1,0618 m³	HORMIGÓN HM-20/P/35/I	75,200	79,8474	
MT.01.E06	8,0320 m²	MADERA PINO ENCOFRADO OCULTO COMPLETO	5,190	41,6861	
%CI_MA	5,2746 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	31,6475	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>559,11</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
11.UO.EL40N	u	<b>PICA DE PUESTA A TIERRA EN MATERIAL DE ACERO-COBRE</b> PICA DE PUESTA A TIERRA EN MATERIAL DE ACERO-COBRE CON ALMA DE ACERO, INCLUYENDO GRAPA DE CONEXIÓN Y CONDUCTOR DE COBRE DE 35 MM2 DE SECCIÓN PARA SU UNIÓN A POSTE, TOTALMENTE COLOCADO			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>19,66</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>11.UO.EL51</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 4X1,5MM2, RV-0,6/1KV</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X1,5 MM2, DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0450 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	4,7894	
MT.11.C02	1,0000 m	CABLE CU 4X4 MM², RV-0,6/1 KV	2,430	2,4300	
%CI_MA	0,0722 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4332	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>7,65</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL52</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 4X6MM2, RV-0,6/1KV</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X6 MM2, DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0450 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	4,7894	
MT.11.C03	1,0000 m	CABLE CU 4X6 MM², RV-0,6/1 KV	2,990	2,9900	
%CI_MA	0,0778 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4668	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>8,25</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL53</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 4X10MM2, RV-0,6/1KV</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X10 MM2, DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0560 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	5,9601	
MT.11.C04	1,0000 m	CABLE CU 4X10 MM2., RV-0,6/1 KV	4,720	4,7200	
%CI_MA	0,1068 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,6408	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>11,32</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL54</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 4X16MM2, RV-0,6/1KV</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X16 MM2, DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0440 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	4,6829	
MT.11.C05	1,0000 m	CABLE CU 4X16 MM2., RV-0,6/1 KV	7,130	7,1300	
%CI_MA	0,1181 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,7088	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>12,52</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL55</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 4X25MM2, RV-0,6/1KV</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X25 MM2, DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0440 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	4,6829	
MT.11.C06	1,0000 m	CABLE CU 4X25 MM2., RV-0,6/1 KV	10,790	10,7900	
%CI_MA	0,1547 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9284	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>16,40</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL61</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 2X1,5MM2, RV-0,6/1KV</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 2X1,5 MM2, DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0330 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	3,5122	
MT.11.C09	1,0000 m	CABLE CU 2X1,5 MM2., RV-0,6/1 KV	0,800	0,8000	
%CI_MA	0,0431 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,2587	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>4,57</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL62</b>	<b>m</b>	<b>CABLE AISLADO AMARILLO-VERDE 750 V 35 MM2, CLASE 5</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE AISLADO, AMARILLO-VERDE, 750 V, SECCIÓN 35 M2, COBRE, CLASE 5, INCLUYENDO GRAPADO, PIEZAS DERIVACIÓN, Y CONEXIONADO PARA RED DE TIERRAS.			
MO.04.109	0,0300 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	3,1929	
MT.11.C20	1,0000 m	CABLE AISLADO, AMARILLO-VERDE, 750 V, SECCIÓN 35 MM2, COBRE, CLA	7,700	7,7000	
%CI_MA	0,1089 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,6536	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>11,55</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL70</b>	<b>m</b>	<b>TUBO CORRUGADO EXTERIOR Y SUPERFICIE INTERIOR LISA DE POLIETILEN</b> TUBO CORRUGADO EXTERIOR Y SUPERFICIE INTERIOR LISA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 110MM DE DIÁMETRO NOMINAL (DN)DE COLOR ROJO,SEGÚN UNE 50086-2-4 USO NORMAL Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.			
MO.04.109	0,0700 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	7,4501	
MT.11.T02	1,0000 m	TUBO POLIETILENO CORRUGADO D= 110 MM., INCLUSO HILO GUIA	4,080	4,0800	
%CI_MA	0,1153 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,6918	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>12,22</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
<b>11.UO.EL80</b>	<b>u</b>	<b>CAJA DERIVACIÓN ESTANCAS DE PLÁSTICO, LIBRE DE HALÓGENOS,AUTOEXT</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJAS DERIVACIÓN ESTANCAS DE PLÁSTICO, LIBRE DE HALÓGENOS,AUTOEXTINGUIBLE, DE GRADO DE PROTECCIÓN AL FUEGO VO, DE DIMENSIONES 105X105X64 MM, PLACA DE MONTAJE, 7 BORNAS DE POLIAMIDA 6.6 DE 4 MM2, MECANIZADO DE AGUJEROS PARA PASO DE TUBOS, HERRAJE, SOPORTE DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE POR INMERSIÓN, TACOS DE FIJACIÓN, REF. PKGH-100-OP DE QUINTELA O SIMILARES.			
MO.04.109	0,0900 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	9,5787	
MT.11.CA1	1,0000 u	CAJA DE DERIVACIÓN ESTANCA DE PLÁSTICO, LIBRE DE HALÓGENOS, AUTO	21,210	21,2100	
%CI_MA	0,3079 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,8473	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>32,64</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.PO05</b>	<b>u</b>	<b>POZO DE REGISTRO PARA TUBERÍAS DE DIÁMETRO INTERIOR DE 500-600 Y</b> POZO DE REGISTRO DE HORMIGÓN ARMADO PARA TUBERÍAS DE DIÁMETRO INTERIOR DE 500-600 Y 700 MM., EN ALINEACIÓN RECTA O CURVA, CON ALTURA H=2,05 M., TIPO 6, TOTALMENTE TERMINADO, INCLUSO ACCESORIOS, SEGÚN PLANOS DE PROYECTO			
A0111000	6,0000 h	CAPATAZ	33,690	202,1400	
A0121000	14,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	446,8800	
A0134000	14,0000 h	AYUDANTE	30,070	420,9800	
A0140000	14,0000 h	PEÓN	28,500	399,0000	
MT.01.H01	1,3650 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	96,2325	
MT.01.E04	18,4200 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	10,640	195,9888	
MT.01.E05	14,0800 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-2.	4,670	65,7536	
MT.01.E02	1,8000 m²	ENCOFRADO CURVO, TIPO E-2.	8,990	16,1820	
MT.10.N85	5,8100 m	JUNTA ELÁSTICA IMPERMEABLE PARA ESTANQUEIDAD, ANCHO 150 MM	11,220	65,1882	
MT.01.803	229,2500 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	183,4000	
MT.01.H19	5,1910 m³	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIIC+QB	105,000	545,0550	
MT.10.RE3	1,0000 u	REGISTRO DE ENTRADA DE HOMBRE, TIPO V, D= 710 MM., CARGA 40 TM.	334,520	334,5200	
%CI_MA	29,7132 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	178,2792	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>3.149,60</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.UO.SS3	m	<b>SUMINISTRO DE TUBERIA DE FUNDICIÓN DÚCTIL DIAM=300MM</b> SUMINISTRO DE TUBERIA DE FUNDICIÓN DÚCTIL DIAMETRO 300 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTICA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, PARTE P.P. DE JUNTA, SOPORTES, LIMPIEZA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO INSTALACIÓN, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>90,50</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
11.UO.TU02	m	<b>TUBERÍA PVC SAN.D=315</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE PVC PARA SANEAMIENTO D=315 MM (EXTERIOR), DE 6 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUIDO TRANSPORTE, COLOCACIÓN, P.P. DE JUNTAS Y PRUEBAS.			
A0111000	0,0700 h	CAPATAZ	33,690	2,3583	
A0121000	0,2584 h	OFICIAL 1A	31,920	8,2481	
A0140000	0,2460 h	PEÓN	28,500	7,0110	
MT.10.N20	1,0000 m	TUBERÍA DE PVC D= 315 MM.	23,210	23,2100	
%CI_MA	0,4083 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,4496	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>43,28</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS			
11.UO.TU03	m	<b>TUBERIA PVC SAN. D=400</b> SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC PARA SANEAMIENTO DE D=400 MM (EXTERIOR), DE 6 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUIDO TRANSPORTE, COLOCACIÓN, P.P. DE JUNTAS Y PRUEBAS.			
A0111000	0,1000 h	CAPATAZ	33,690	3,3690	
A0121000	0,3500 h	OFICIAL 1A	31,920	11,1720	
A0140000	0,3500 h	PEÓN	28,500	9,9750	
MT.10.N21	1,0000 m	TUBERÍA DE PVC D= 400 MM.	35,480	35,4800	
%CI_MA	0,6000 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,5998	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>63,60</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
11.UO.TU04	m	<b>TUBO PVC FLEXIBLE D=110</b> SUMINISTRO DE TUBO DE PVC FLEXIBLE DE D=110 MM, INCLUYENDO COLOCACIÓN Y ALINEACIÓN DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES Y PLANOS.			
A0121000	0,1035 h	OFICIAL 1A	31,920	3,3037	
A0140000	0,2068 h	PEÓN	28,500	5,8938	
MT.10.N15	1,0000 m	TUBERÍA DE PVC D=110 MM.	7,250	7,2500	
%CI_MA	0,1645 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9869	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>17,43</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS			
11.UO.TU05	m	<b>TUBO PVC RÍGIDO D=110</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC RÍGIDO D=110 MM, PARA CONDUCCIONES, A INSTALAR EMBEBIDO EN EL HORMIGÓN, INCLUIDO REPLANTEO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ETC.			
A0121000	0,1329 h	OFICIAL 1A	31,920	4,2422	
A0140000	0,1250 h	PEÓN	28,500	3,5625	
MT.10.N15	1,0000 m	TUBERÍA DE PVC D=110 MM.	7,250	7,2500	
%CI_MA	0,1505 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9033	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>15,96</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>11.UO.TU07</b>	<b>m</b>	<b>TUBO PVC D=200 MM</b> SUMINISTRO DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 200 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECIÓN.			
A0121000	0,2626 h	OFICIAL 1A	31,920	8,3822	
A0140000	0,2580 h	PEÓN	28,500	7,3530	
MT.10.N22	1,0000 m	TUBERÍA PVC DIAMETRO 200 MM.	8,880	8,8800	
%CI_MA	0,2462 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,4769	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>26,09</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
<b>11.UO.TU08</b>	<b>m</b>	<b>TUBO PVC D=250 MM</b> SUMINISTRO DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 250 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECIÓN.			
A0121000	0,2670 h	OFICIAL 1A	31,920	8,5226	
A0140000	0,2634 h	PEÓN	28,500	7,5069	
MT.10.N19	1,0000 m	TUBERÍA DE PVC D= 250 MM.	16,460	16,4600	
%CI_MA	0,3249 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,9494	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>34,44</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.TU09</b>	<b>m</b>	<b>TUBO PVC D=160 MM</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 160 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECIÓN.			
A0121000	0,1610 h	OFICIAL 1A	31,920	5,1391	
A0140000	0,1465 h	PEÓN	28,500	4,1753	
MT.10.N16	1,0000 m	TUBERÍA DE PVC D= 160 MM.	5,570	5,5700	
%CI_MA	0,1488 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,8931	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>15,78</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.TU12</b>	<b>m</b>	<b>TUBO PVC FLEXIBLE DE D=50</b> SUMINISTRO DE TUBO DE PVC FLEXIBLE DE D=50 MM, INCLUYENDO COLOCACIÓN Y ALINEACIÓN DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES Y PLANOS.			
A0121000	0,0550 h	OFICIAL 1A	31,920	1,7556	
A0140000	0,1190 h	PEÓN	28,500	3,3915	
MT.10.N27	1,0000 m	TUBERÍA DE PVC D=50 MM.	2,500	2,5000	
%CI_MA	0,0765 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4588	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>8,11</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
<b>11.UO.VA01</b>	<b>m</b>	<b>BANDA SEÑALIZADORA</b> BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN, EN POLIETILENO DE 30 CM DE ANCHO, PUESTA EN ZANJA SEGÚN PLANOS.			
A0140000	0,0220 h	PEÓN	28,500	0,6270	
MT.10.253	1,0000 m	BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN EN POLIETILENO DE 30 CM DE	0,710	0,7100	
%CI_MA	0,0134 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0802	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1,42</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>11.UO.VA02</b>	<b>u</b>	<b>CALICATA 4M MED. MANUALES</b> CALICATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS O INSTALACIONES EXISTENTES, EN CUALQUIER ZONA DE LA OBRA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4,00 M, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO POSTERIOR RE-LLENO Y COMPACTADO.			
A0141000	10,0000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	289,9000	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A0121000	0,7335 h	OFICIAL 1A	31,920	23,4133	
MQ.01.N05	0,2430 h	PALA CARG. RUEDAS 86 CV	57,780	14,0405	
MQ.01.N04	0,1670 h	MARTILLO ROMPEDOR	5,590	0,9335	
MQ.01.N03	0,1670 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV	15,220	2,5417	
%CI_MA	3,3083 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	19,8497	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>350,68</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.VA03</b>	<b>m</b>	<b>APEO LONGITUDINAL DE TUBERIA DE CUALQUIER DIAMETRO</b> APEO LONGITUDINAL DE TUBERIA DE CUALQUIER DIAMETRO MEDIANTE PUNTALES Y DURMIENTYES METÁLICOS, CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES Y TRABAJOS PREVIOS DE LIMPIEZA PARA APOYOS.			
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MQ.01.409	0,0500 h	CAMION GRUA DE 5 T	30,410	1,5205	
MT.03.N54	1,0000 u	EQUIPO METÁLICO PARA APEOS	3,910	3,9100	
%CI_MA	0,2128 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,2766	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>22,55</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.VA04</b>	<b>m³</b>	<b>ARENA RELLENO ZANJAS.</b> ARENA EN RELLENO DE ZANJAS.			
A0140000	0,0990 h	PEÓN	28,500	2,8215	
MT.20.101	1,0000 m³	ARENA DE RÍO 0/6 MM.	15,540	15,5400	
MQ.01.N01	0,1500 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	10,1865	
MQ.01.N09	0,1500 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	4,4100	
%CI_MA	0,3296 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,9775	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>34,94</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>11.UO.VA07</b>	<b>u</b>	<b>PATES PARA POZOS</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PATES PARA POZOS, DE POLIPROPILENO, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA COLOCACIÓN			
A0111000	0,0245 h	CAPATAZ	33,690	0,8254	
A0140000	0,1322 h	PEÓN	28,500	3,7677	
MT.10.N64	1,0000 u	PATE POLIPROPILENO.	17,590	17,5900	
MT.01.N40	0,0200 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	1,5154	
%CI_MA	0,2370 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,4219	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>25,12</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
<b>12.UO.MC04</b>	<b>u</b>	<b>BALSA TEMPORAL DE DECANTACIÓN DE 20 M3 DE CAPACIDAD, DE SECCIÓN TRAPECIA</b> BALSA TEMPORAL DE DECANTACIÓN DE 20 M3 DE CAPACIDAD, DE SECCIÓN TRAPEICIAL, EXCAVADA EN TIERRAS E IMPERMEABILIZADA CON GEOMEMBRANA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE CUNETAS DE CAPTACIÓN Y DRENAJE DE LA ZONA DE INSTALACIONES Y CUNETAS DE DESAGÜE. COMPLETAMENTE INSTALADA. INCLUYENDO MANTENIMIENTO Y DESMANTELAMIENTO FINAL.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>2.775,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS					
<b>12.UO.MC05</b>	<b>u</b>	<b>BALSA TEMPORAL DE DECANTACIÓN DE 40 M3 DE CAPACIDAD, DE SECCIÓN TRAPEICIAL</b> BALSA TEMPORAL DE DECANTACIÓN DE 40 M3 DE CAPACIDAD, DE SECCIÓN TRAPEICIAL, EXCAVADA EN TIERRAS E IMPERMEABILIZADA CON GEOMEMBRANA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE CUNETAS DE CAPTACIÓN Y DRENAJE DE LA ZONA DE INSTALACIONES Y CUNETAS DE DESAGÜE. COMPLETAMENTE INSTALADA. INCLUYENDO MANTENIMIENTO Y DESMANTELAMIENTO FINAL.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>4.662,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS			
12.UO.MC07	u	<b>DISPOSITIVO DE LAVADO DE RUEDAS CONSISTENTE EN CUBETA DE 15 X 4 M, CON SOLERA REVESTIDA DE HORMIGÓN</b> DISPOSITIVO DE LAVADO DE RUEDAS CONSISTENTE EN CUBETA DE 15 X 4 M, CON SOLERA REVESTIDA DE HORMIGÓN ARMADO HA-25, DE 12 CM DE ESPESOR. INCLUSO CANALETA DE DRENAJE DE PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN DE 300 MM DE DIÁMETRO INTERIOR, SENTADA SOBRE UNA CAMA DE ARENA DE 15 CM DE ESPESOR. EL PRECIO INCLUYE, BALSA DE DECANTACIÓN DE 10 M3 DE CAPACIDAD EXCAVADA EN TIERRAS, ASÍ COMO DEPÓSITO Y EQUIPO DE LAVADO COMPUESTO POR POZO DE REGULACIÓN PARA 2000 LITROS Y GRUPO COMPLETO DE PRESIÓN. TOTALMENTE TERMINADO, INCLUYENDO MANTENIMIENTO Y DESMANTELAMIENTO FINAL.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>6.771,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS			
12.UO.MC08	u	<b>EQUIPO DE LAVADO DE RUEDAS AUTOMÁTICO MODELO MOBY DICK NG 400G DE MARCA DETESA, O SIMILAR.</b> EQUIPO DE LAVADO DE RUEDAS AUTOMÁTICO MODELO MOBY DICK NG 400G DE MARCA DETESA, O SIMILAR.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>24.975,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS			
12.UO.MC10	m	<b>JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCIÓN CON MALLA PLÁSTICA</b> JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCIÓN REALIZADO CON MALLA PLÁSTICA Y ESTACAS DE MADERA O JALONES METÁLICOS DE 1,5 M DE ALTURA, SEPARADOS ENTRE SÍ 5 M., TOTALMENTE INSTALADO INCLUSO REPOSICIONES Y DESMANTELAMIENTO FINAL			
A0141000	0,0010 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,0290	
MT.09.N15	0,2000 u	SOPORTE ANGULAR METALICO DE 30 MM DE DIAMETRO Y 1,	3,430	0,6860	
MT.09.N16	1,0000 m	MALLA PLASTICA	1,220	1,2200	
%CI_MA	0,0193 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,1161	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>2,05</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS			
12.UO.RE04	u	<b>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CORYLUS AVELLANA (AVELLANO) DE 80 A 100 CM DE ALTURA PRESENTADA EN CONTENEDOR</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CORYLUS AVELLANA (AVELLANO) DE 80 A 100 CM DE ALTURA PRESENTADA EN CONTENEDOR, EN HOYO DE PLANTACIÓN CON FORMA DE CUBETA TRONCÓNICA DE DIMENSIONES DE BASE INFERIOR/ BASE SUPERIOR/ ALTURA DE 60 X 60 X 60 CM. ABIERTO POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUIDO REPLANTEO, PRESENTACIÓN DE LA PLANTA, RELLENO Y APISONADO MODERADO DEL FONDO DE HOYO, EN SU CASO, PARA EVITAR ASENTAMIENTOS DE LA PLANTA, RELLENO LATERAL Y APISONADO MODERADO CON TIERRA DE CABEZA SELECCIONADA DE LA PROPIA EXCAVACIÓN Y/O MEZCLADA CON TIERRA VEGETAL LIMPIA Y FERTILIZADA EN UNA PROPORCIÓN DEL 50%, FORMACIÓN DE ALCORQUE Y PRIMER RIEGO, MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE EJECUTADA, INCLUIDO EL PRECIO DE LA PLANTA, EJECUTADO SEGÚN P.P.T.P.			
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
A0141000	0,1000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,8990	
MQ.01.N28	0,0300 h	MINI-RETROEXCAVADORA	38,850	1,1655	
MQ.01.N29	0,0500 h	DUMPER AUTOCARGABLE 1500 KG	3,440	0,1720	
MT.01.N73	0,0130 m³	TIERRA VEGETAL CRIBADA	17,030	0,2214	
MT.01.301	0,0250 m³	AGUA	1,120	0,0280	
MT.12.N04	1,0000 u	SUMINISTRO CORYLUS AVELLANA (AVELLANO) DE 80 A 100 CM DE ALTURA PRESENTADA EN CONTENEDOR	8,960	8,9600	
%CI_MA	0,1504 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9025	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>15,94</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE09</b>	<b>u</b>	<b>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CORNUS SANGUINEA (CORNEJO) DE 40 A 60 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CORNUS SANGUINEA (CORNEJO) DE 40 A 60 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR, EN HOYO DE PLANTACIÓN CON FORMA DE CUBETA TRONCÓNICA DE DIMENSIONES DE BASE INFERIOR/ BASE SUPERIOR/ ALTURA DE 40 X 40 X 40 CM. ABIERTO POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUIDO REPLANTEO, PRESENTACIÓN DE LA PLANTA, RELLENO Y APISONADO MODERADO DEL FONDO DE HOYO, EN SU CASO, PARA EVITAR ASENTAMIENTOS DE LA PLANTA, RELLENO LATERAL Y APISONADO MODERADO CON TIERRA DE CABEZA SELECCIONADA DE LA PROPIA EXCAVACIÓN Y/O MEZCLADA CON TIERRA VEGETAL LIMPIA Y FERTILIZADA EN UNA PROPORCIÓN DEL 50%, FORMACIÓN DE ALCORQUE Y PRIMER RIEGO, MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE EJECUTADA, INCLUIDO EL PRECIO DE LA PLANTA, EJECUTADO SEGÚN P.P.T.P.			
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
A0141000	0,1000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,8990	
MQ.01.N28	0,0300 h	MINI-RETROEXCAVADORA	38,850	1,1655	
MQ.01.N29	0,0500 h	DUMPER AUTOCARGABLE 1500 KG	3,440	0,1720	
MT.01.N73	0,0130 m³	TIERRA VEGETAL CRIBADA	17,030	0,2214	
MT.01.301	0,0250 m³	AGUA	1,120	0,0280	
MT.12.N09	1,0000 u	SUMINISTRO CORNUS SANGUINEA (CORNEJO) DE 40 A 60 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR	1,990	1,9900	
%CI_MA	0,0807 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4843	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>8,56</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE11</b>	<b>u</b>	<b>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PRUNUS SPINOSA (ENDRINO) DE 80 A 100 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PRUNUS SPINOSA (ENDRINO) DE 80 A 100 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR, EN HOYO DE PLANTACIÓN CON FORMA DE CUBETA TRONCÓNICA DE DIMENSIONES DE BASE INFERIOR/ BASE SUPERIOR/ ALTURA DE 40 X 40 X 40 CM. ABIERTO POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUIDO REPLANTEO, PRESENTACIÓN DE LA PLANTA, RELLENO Y APISONADO MODERADO DEL FONDO DE HOYO, EN SU CASO, PARA EVITAR ASENTAMIENTOS DE LA PLANTA, RELLENO LATERAL Y APISONADO MODERADO CON TIERRA DE CABEZA SELECCIONADA DE LA PROPIA EXCAVACIÓN Y/O MEZCLADA CON TIERRA VEGETAL LIMPIA Y FERTILIZADA EN UNA PROPORCIÓN DEL 50%, FORMACIÓN DE ALCORQUE Y PRIMER RIEGO, MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE EJECUTADA, INCLUIDO EL PRECIO DE LA PLANTA, EJECUTADO SEGÚN P.P.T.P.			
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
A0141000	0,1000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	2,8990	
MQ.01.N28	0,0300 h	MINI-RETROEXCAVADORA	38,850	1,1655	
MQ.01.N29	0,0500 h	DUMPER AUTOCARGABLE 1500 KG	3,440	0,1720	
MT.01.N73	0,0130 m³	TIERRA VEGETAL CRIBADA	17,030	0,2214	
MT.01.301	0,0250 m³	AGUA	1,120	0,0280	
MT.12.N11	1,0000 u	SUMINISTRO PRUNUS SPINOSA (ENDRINO) DE 80 A 100 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR	3,490	3,4900	
%CI_MA	0,0957 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,5743	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>10,15</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE14</b>	<b>m²</b>	<b>EJECUCIÓN DE HIDROSIEMBRA, CON DOBLE PASADA</b> EJECUCIÓN DE HIDROSIEMBRA, CON DOBLE PASADA, CON LAS ESPECIES Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS DESCRITOS EN EL P.P.T.P. EJECUCIÓN DE LA UNIDAD COMPLETA.			
A0121000	0,0030 h	OFICIAL 1A	31,920	0,0958	
A0141000	0,0135 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,3914	
MT.01.301	0,0055 m³	AGUA	1,120	0,0062	
MT.12.N15	0,0150 kg	BIOACTIVADOR MICROBIANO	7,390	0,1109	
MT.12.N16	0,0050 kg	ESTABILIZADOR SINTETICO	9,160	0,0458	
MT.12.105	0,0400 kg	ABO.MIN.LIB.MUY LEN.(15-8-11%+2MGO...	1,020	0,0408	
MT.12.106	0,0200 kg	ENCOJINAMIENTO PROT.PARA HIDROSIEMBRAS	0,620	0,0124	
MT.12.125	0,0250 kg	MEZCLA HIDROSIEMBRA DE ESP.HERB.	4,160	0,1040	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MQ.01.407	0,0040 h	CAMION CISTERNA DE 8000 L	46,000	0,1840	
%CI_MA	0,0099 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0595	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1,05</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE18</b>	<b>u</b>	<b>ENTUTORADO DE PLANTAS JÓVENES, MEDIANTE TUTOR DE BAMBÚ DE 120 CM</b> ENTUTORADO DE PLANTAS JÓVENES, MEDIANTE TUTOR DE BAMBÚ DE 120 CM, DE LOS CUALES 30 SE CLAVAN EN EL SUELO, Y 3 ABRAZADERAS DE PLÁSTICO COLOCADAS CADA 30 CM, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.			
A0141000	0,0040 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,1160	
MT.12.N22	1,0000 u	TUTOR DE BAMBÚ 120 CM	1,010	1,0100	
%CI_MA	0,0113 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0676	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1,19</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE20</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>RIEGO MANUAL PARA CESPITOSAS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 5 L/M2</b> RIEGO MANUAL PARA CESPITOSAS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 5 L/M2			
A0141000	0,0079 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,2290	
MT.01.301	0,0050 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0056	
MQ.01.407	0,0010 h	CAMION CISTERNA DE 8000 L	46,000	0,0460	
%CI_MA	0,0028 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0168	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>0,30</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE21</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>RIEGO DE ÁRBOL CON 30 L INCLUIDO BOMBEO, TRANSPORTE DESDE MENOS DE 5 KM Y APLICACIÓN</b> RIEGO DE ÁRBOL CON 30 L INCLUIDO BOMBEO, TRANSPORTE DESDE MENOS DE 5 KM Y APLICACIÓN			
MT.01.301	0,0300 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0336	
MQ.01.407	0,0060 h	CAMION CISTERNA DE 8000 L	46,000	0,2760	
%CI_MA	0,0031 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0186	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>0,33</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE22</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>RIEGO MANUAL PARA ARBUSTOS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 10 L/M2</b> RIEGO MANUAL PARA ARBUSTOS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 10 L/M2			
A0141000	0,0047 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,1363	
MT.01.301	0,0100 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0112	
MQ.01.407	0,0030 h	CAMION CISTERNA DE 8000 L	46,000	0,1380	
%CI_MA	0,0029 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0171	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>0,30</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE24</b>	<b>u</b>	<b>ENTRECAVA Y MANTENIMIENTO DE ALCORQUE DE ARBUSTO</b> ENTRECAVA Y MANTENIMIENTO DE ALCORQUE DE ARBUSTO			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>0,28</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
<b>12.UO.RE29</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS</b> TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS, EXTENDIDA SOBRE JARDÍN PARA FORMACION DE RELIEVES O LA SUPERFICIE DE ACABADO QUE SE DESEE (MONTÍCULOS, RESALTOS, ETC.) DESINFECTADA Y ABONADA, INCLUYENDO EL ESCARIFICADO PREVIO Y CON POSTERIOR REPERFILADO DE DETALLE, INCLUSO TRANSPORTE Y VERTIDO EN OBRA.			
A0140000	0,6000 h	PEÓN	28,500	17,1000	
MT.12.107	1,0000 m <sup>3</sup>	TIERRA VEGETAL	9,680	9,6800	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MQ.01.305 %CI_MA	0,1000 h 0,3057 %	RETROEXCAVADORA 50 HP COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	37,910 6,000	3,7910 1,8343	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>32,41</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS			
12.UO.SS2	u	<b>SUMINISTRO Y PLANTACION DE ACER PSEUDOPLATANUS DE</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE ACER PSEUDOPLATANUS DE 1,50 A 1,75 M DE ALTURA, A RAIZ DESNUDA, INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL LMANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>5,91</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS			
12.UO.SS3	u	<b>SUMINISTRO Y PLANTACION DE ILEX AQUIFOLIUM DE ,0-6</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE ILEX AQUIFOLIUM DE ,0-6 A 0,8 M ALTURA EN CONTENEDOR, INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL MANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>10,53</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS			
12.UO.SS4	u	<b>SUMINISTRO Y PLANTACION DE CERASTIUM TOMENTOSUM DE</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE CERASTIUM TOMENTOSUM DE ,0,1 A 0,2 M ALTURA EN CONTENEDOR, INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL LMANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>2,36</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS			
12.UO.SS5	u	<b>SUMINISTRO Y PLANTACION DE VIBURNUM TINNUS DE 0,5</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE VIBURNUM TINNUS DE 0,5 A 0,6 M ALTURA EN CONTENEDOR, INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL MANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>4,62</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS			
12.UO.SS8	u	<b>SUMINISTRO Y PLANTACION DE EUONYMUS EUROPAEUS</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE EUONYMUS EUROPAEUS DE 0,4 A 0,6 M ALTURA, INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL MANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>4,27</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.UO.SS9	u	<b>SUMINISTRO Y PLANTACION DE ESCALLONIA MACRANTHA D</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE ESCALLONIA MACRANTHA DE 0,6 A 0,8 M ALTURA, INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL LMANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MA-RRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>6,71</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS			
12.UO.VA01	h	<b>TÉCNICO SUPERIOR AMBIENTAL PARA LA REALIZACIÓN DE LAS INSPECCIONES VISUALES, LA SUPERVISIÓN Y VALORACIÓN DE TODOS LOS ANÁLISIS</b> TÉCNICO SUPERIOR AMBIENTAL PARA LA REALIZACIÓN DE LAS INSPEC-CIONES VISUALES, LA SUPERVISIÓN Y VALORACIÓN DE TODOS LOS ANÁLI-SIS REALIZADOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL. INCLUIDOS LOS MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA REA-LIZAR ESTOS TRABAJOS			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>72,15</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS			
12.UO.VA02	u	<b>REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO PREVIO A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE LA OBRA</b> REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO PREVIO A APROBAR POR LA DIREC-CIÓN AMBIENTAL DE LA OBRA. INCLUYE LA VALORACIÓN DE LOS ANÁLISIS REALIZADOS, REPORTAJE FOTOGRÁFICO, VISITAS A OBRA E INSPECCIO-NES VISUALES, ASÍ COMO LOS MEDIOS AUXILIARES INCLUSO GASTOS DE-RIVADOS DEL TRANSPORTE EN OBRA Y FUERA DE ELLA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>888,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS			
12.UO.VA03	u	<b>REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE ACUERDO CON EL ESQUEMA DE REQUISITOS ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA DE VIGIL</b> REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE ACUERDO CON EL ESQUEMA DE REQUISITOS ESTABLECIDO EN EL PRO-GRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL, ASÍ COMO LA REDACCIÓN DE LA DO-CUMENTACIÓN NECESARIA PARA DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN DE ASE-GURAMIENTO DE LA CALIDAD AMBIENTAL, INCLUYENDO EL CONTROL DE RUIDOS Y VERTIDOS, ASÍ COMO LA CALIDAD DE LAS AGUAS.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>555,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS			
12.UO.VA04	u	<b>INFORME FINAL DE COMPROBACIÓN DE CUMPLIMIENTO Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LAS MEDIDAS DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL</b> INFORME FINAL DE COMPROBACIÓN DE CUMPLIMIENTO Y COMPLETA EJE-CUCIÓN DE LAS MEDIDAS DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL. INCLUYE VALO-RACIÓN DE LOS ANÁLISIS Y MEDICIONES REALIZADAS, REPORTAJE FOTO-GRÁFICO, VISITAS A OBRA E INSPECCIONES VISUALES.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>999,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.UO.VA05	u	<b>REDACCIÓN DEL DOCUMENTO DEL PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL EN OBRA</b> REDACCIÓN DEL DOCUMENTO DEL PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL EN OBRA, QUE RECOJA LOS REQUISITOS LEGALES DE ÍNDOLE AMBIENTAL EXIGIBLES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, INCLUIDA LA REVISIÓN PERIÓDICA A LO LARGO DE LA MISMA. DEBE RECOGER LOS CONTROLES PROPUESTOS EN EL EIA Y LOS SEÑALADOS EN LA DIA, Y QUE INCORPORA UNA PROPUESTA JUSTIFICADA DE LOS PAÁMETROS QUE DEBEN SER ANALIZADOS Y SUS VALORES DE REFERENCIA, INCLUSO REFLEJO EN PLANO Y CROQUIS NECESARIOS PARA LA UBIACIÓN EXACTA DE LOS PUNTOS DE MEDIDA Y PERIORICIDAD DE LAS MISMAS. INCLUIRÁ LA REDACCIÓN DE UN PLAN DE TRABAJOS A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE OBRA, CON PLANOS DE DETALLE, QUE COMPRENDA LA UBICACIÓN TEMPORAL DE LOS ACOPIOS DE TIERRAS DE EXCAVACIÓN, TIERRA VEGETAL, CAMINOS DE ACCESO, PARQUE DE MAQUINARIA, INSTALACIONES Y MATERIALES, ÁREAS DESTINADAS A LA LIMPIEZA DE RUEDAS O CUALQUIER OTRO TIPO DE ESTRUCTURAS. ESTE PLAN INCLUIRÁ EN SU CASO LAS MEDIDAS ADICIONALES Y PLAN DE VIGILANCIA, INCLUYENDO MEDIDAS DE RECUPERACIÓN DE TODAS LAS ÁREAS AUXILIARES, ASÍ COMO EL MANUAL DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>555,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS			
12.UO.VA06	u	<b>CONTROL ARQUEOLÓGICO REALIZADO POR UN TÉCNICO ESPECIALISTA DURANTE LA FASE DE MOVIMIENTO DE TIERRAS</b> CONTROL ARQUEOLÓGICO REALIZADO POR UN TÉCNICO ESPECIALISTA DURANTE LA FASE DE MOVIMIENTO DE TIERRAS. TRABAJO A JUSTIFICAR MEDIANTE UN PROYECTO ESPECÍFICO O SEGÚN CRITERIO DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.336,17</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS			
13.02.06	I	<b>ACEITE SINTETICO MOTOR</b> ACEITE SINTETICO MOTOR			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1,63</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS			
14.07	u	<b>DIANA DE PRECISIÓN TOTALMENTE INSTALADA</b> DIANA DE PRECISIÓN TOTALMENTE INSTALADA			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>33,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS			
14.30	m	<b>PIEZÓMETRO DE CUERDA VIBRANTE (DIVER + BARODIVER)</b> PIEZOMETRO DE CUERDA VIBRANTE COMPLETAMENTE EJECUTADO Y COMPUESTO POR 1 DIVER Y 1 BARODIVER CON PERIODICIDAD TOMA DE LECTURAS CADA 10 MINUTOS. INCLUSO P.P DE TRANSPORTE Y RETIRADA DE EQUIPO DE PERFORACIÓN DE SONDEOS, SONDEO MECÁNICO A ROTACIÓN CONTINUA DE TESTIGO, Y P.P. DE TÉCNICO ESPECIALISTA PARA INSTRUMENTALIZACIÓN DEL PIEZÓMETRO.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>195,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS			
15.01.01	kg	<b>ENVASES DE PLÁSTICO</b> ENVASES DE PLÁSTICO			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>0,29</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS			
15.01.10	kg	<b>ENVASES METÁLICOS CONTAMINADOS</b> ENVASES METÁLICOS CONTAMINADOS			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>0,09</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS			
15.02.02	kg	<b>SÓLIDOS CONTAMINADOS</b> SÓLIDOS CONTAMINADOS			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1,57</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
17.01.01	m³	<b>HORMIGÓN</b> HORMIGÓN			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>55,70</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS			
17.01.03	m³	<b>CERÁMICA</b> CERÁMICA			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>51,70</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS			
17.02.01	kg	<b>MADERA</b> MADERA			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>0,03</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TRES CÉNTIMOS			
17.02.03	kg	<b>PLÁSTICO</b> PLÁSTICO			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>0,30</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS			
17.03.02	m³	<b>MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS 170301</b> MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS 170301			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>13,35</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS			
17.04.05	kg	<b>ACERO</b> ACERO			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>0,45</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
17.04.11	m³	<b>CABLES DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN EL CÓDIGO 17.04.10</b> CABLES DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN EL CÓDIGO 17.04.10			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>0,08</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHO CÉNTIMOS			
17.05.04	m³	<b>TIERRAS Y PIEDRAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN 17.05.03</b> TIERRAS Y PIEDRAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN 17.05.03			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>2,50</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
17.05.05	m³	<b>LODOS DE DRENAJE</b> LODOS DE DRENAJE DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN EL CÓDIGO 17 05 05 TIERRAS Y PIEDRAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN 17.05.03			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>6,07</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS			
17.09.04	m³	<b>RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN</b> RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>17,45</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
18.01.001	u	<b>APEO PROVISIONAL CONDUCCIONES S.A. EXISTENTES</b> APEO O DESVIO PROVISIONAL DE CONDUCCIONES DE SERVICIOS AFECTADOS EXISTENTES, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.081,82</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS			
2.001	u	<b>JORNADA Y DESPLAZ. EQUIPO DE INSTRUMENTACIÓN (CADENA MEMS)</b> Jornada y desplaz. equipo de instrumentación (cadena mems). Jornada de jefe y equipo de instrumentación en labores de gestión, coordinación de trabajos de instalación de cadenas de sensores MEMS y automatización, armario y sistema de comunicaciones, en jornadas diurnas de días laborables de lunes a viernes, incluyendo p.p. de dietas, gastos derivados y vehículo. Incluye desplazamiento del jefe y equipo de instrumentación.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>5.130,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO TREINTA EUROS			
2.02.0024	h	<b>PLANTA DE FABRICACIÓN</b> PLANTA DE FABRICACIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>49,54</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
20.01.01	kg	<b>PAPEL Y CARTÓN</b> PAPEL Y CARTÓN			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>0,15</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>20.UO.AC02</b>	<b>m</b>	<b>PIEZA BORDE ANDÉN GRANITO</b> PIEZA BORDE DE ANDÉN DE GRANITO TIPO BLANCO CRISTAL O SIMILAR, COMPUESTO POR HUELLA DE 40X80X3 CM, CON ACABADO FLAMEADO Y 2 TIRAS DE CARBORONDUM DE 3 CM DE ANCHURA, TABICA DE 30X80X3 CM, CON ACABADO APOMAZADO, APOYADA SOBRE UNA L DE ACERO GALVANIZADO DE DIMENSIONES 40X40X4 MM, RECIBIDO EL CONJUNTO CON MORTERO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO, ENLECHADO, REJUNTADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.			
A0121000	0,6484 h	OFICIAL 1A	31,920	20,6969	
A0140000	0,6170 h	PEÓN	28,500	17,5845	
MT.20.N48	1,0000 m	BORDE DE ANDÉN	20,270	20,2700	
MT.20.N49	1,0000 m	ANGULAR "L" SOPORTE TABICA	1,630	1,6300	
MT.01.N40	0,0500 m <sup>3</sup>	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	3,7885	
%CI_MA	0,6397 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,8382	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>67,81</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>20.UO.AC03</b>	<b>m</b>	<b>PIEZA BOTONERA ANDÉN</b> PIEZA BOTONERA DE ANDÉN DE GRANITO ARTIFICIAL DE 20X40 CM, Y DE 32 BOTONES DE D= 3,5 CM, DE ALTURA MÁXIMA 3 MM, CON ACABADO LISO EN BOTONERA Y RUGOSA EN FONDO PIEZA, RECIBIDO EL CONJUNTO CON MORTERO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO, ENLECHADO, REJUNTADO, LIMPIEZA DE PAVIMENTO Y TRATAMIENTO SUPERFICIAL. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.			
A0121000	0,2385 h	OFICIAL 1A	31,920	7,6129	
A0140000	0,2330 h	PEÓN	28,500	6,6405	
MT.20.N50	1,0000 m	PIEZA BOTONERA 20X40 CM	8,110	8,1100	
MT.01.N40	0,0500 m <sup>3</sup>	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	3,7885	
%CI_MA	0,2615 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,5691	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>27,72</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>20.UO.AC08</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>FORRO CHAPA ACERO INOX.</b> FORRO DE CHAPA DE ACERO INOXIDABLE AISI-316L LAMINADA EN FRÍO CON ACABADO ESMERILADO N°400 Y 2 MM DE ESPESOR CON PANEL DE SOPORTE INTERIOR DE TABLERO AGLOMERADO, PERFILES Y TORNILLERÍA PARA FIJACIÓN AL HORMIGÓN DE ACERO INOXIDABLE, AISI-316 DE ACUERDO CON LOS DETALLES DE LOS PLANOS, INCLUSO TOMA DE MEDIDAS "IN SITU", SUMINISTRO Y MONTAJE.			
A0121000	0,7000 h	OFICIAL 1A	31,920	22,3440	
A0140000	0,7000 h	PEÓN	28,500	19,9500	
MT.01.M06	34,7000 kg	CHAPA PERFORADA DE ACERO INOX.316L E=	4,820	167,2540	
MT.01.M07	1,0000 m <sup>2</sup>	PANEL IGNIFUGADO	26,960	26,9600	
MT.01.M08	4,8000 m	PERFIL ACERO GALVANIZADO	8,990	43,1520	
MT.01.M09	1,0000 u	FIJACIÓN PERFILES	35,480	35,4800	
%CI_MA	3,1514 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	18,9084	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>334,05</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
<b>20.UO.AC11</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Revest. paramentos vestib.</b> Revestimiento de paramentos verticales de cuartos técnicos en planta de vestíbulo, con paneles de acero inoxidable 316L y acabado n°400, de espesor mínimo de chapa 1,50 mm y de dimensiones 120x330 cm aproximadamente, con panel rigidizador ignifugado e imputrescible en su trasdós, montado sobre perfilera de acero galvanizado con tornillería de cabeza avellanada y de acero inoxidable 316L, incluso piezas especiales, p.p. de pequeño material. Medida la superficie realmente ejecutada.			
A0121000	0,6215 h	OFICIAL 1A	31,920	19,8383	
A0140000	0,6215 h	PEÓN	28,500	17,7128	
MT.01.M05	26,0000 kg	Chapa acero inox.316L	3,640	94,6400	
MT.01.M07	1,0000 m <sup>2</sup>	PANEL IGNIFUGADO	26,960	26,9600	
MT.01.M08	4,8000 m	PERFIL ACERO GALVANIZADO	8,990	43,1520	
MT.01.M09	1,0000 u	FIJACIÓN PERFILES	35,480	35,4800	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%2.22.2223	2,3778 %	Costes ind. y medios aux.	6,000	14,2670	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>252,05</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
<b>20.UO.AC13</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Acristalamiento de puesto de control, con vidrio laminado 6+6</b> Acristalamiento de puesto de control, con vidrio laminado 6+6, de lunas transparentes unidas por lámina de butiral o resina, con sellado de silicona neutra y transparente y cerco perimetral de acero inoxidable 316L, incluso repisa con pasa monedas de acero inoxidable 316L, y p.p. de pequeño material. Medida la superficie realmente ejecutada.			
A0121000	0,6210 h	OFICIAL 1A	31,920	19,8223	
A0140000	0,6215 h	PEÓN	28,500	17,7128	
MT.20.N30	1,0000 m2	Vidrio laminado 6+6	136,960	136,9600	
MT.20.N31	4,0000 u	Calzos	4,570	18,2800	
MT.01.M04	4,0000 m	Silicona transparente	0,910	3,6400	
MT.01.M05	13,0000 kg	Chapa acero inox.316L	3,640	47,3200	
MT.01.M07	1,0000 m <sup>2</sup>	PANEL IGNIFUGADO	26,960	26,9600	
MT.10.N76	1,7000 m	Cerco acero inoxidable	10,050	17,0850	
MT.20.N32	1,0000 u	Fijacion vidrio	18,260	18,2600	
%2.22.2223	3,0604 %	Costes ind. y medios aux.	6,000	18,3624	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>324,40</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
<b>20.UO.AC27</b>	<b>m</b>	<b>PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO ESPEJO</b> PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO ESPEJO, DE DIÁMETRO 50 MM Y 2 MM DE ESPESOR DE PARED, COLOCADA, NIVELADA Y ALINEADA, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA.			
Sin descomposición					
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>41,72</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>20.UO.AL01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>ENFOSCADO EN PAREDES</b> ENFOSCADO MAESTREADO Y TALOCHADO EN PAREDES CON MORTERO M-40 (1:6), ACABADO LISO O RUGOSO, INCLUSO ZARPEADO DE LA SUPERFICIE EXISTENTE CON MORTERO DE CEMENTO. MEDIDO DEDUCIENDO HUECOS.			
A0121000	0,2440 h	OFICIAL 1A	31,920	7,7885	
A0134000	0,2440 h	AYUDANTE	30,070	7,3371	
A0140000	0,2445 h	PEÓN	28,500	6,9683	
MT.01.N40	0,0250 m <sup>3</sup>	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	1,8943	
%CI_MA	0,2399 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,4393	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>25,43</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>20.UO.AL02</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>ALICAT.PARAMENTOS VERTICALES</b> ALICATADO DE PARAMENTOS VERTICALES CON AZULEJO BLANCO DE 15X15 CM DE 1ª CALIDAD, RECIBIDO CON ADHESIVO; INCLUSO CORTES, P.P. DE PIEZAS ROMAS O INGLETES, PIEZAS ESPECIALES, REJUNTADO Y LIMPIEZA. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
A0121000	0,3795 h	OFICIAL 1A	31,920	12,1136	
A0134000	0,5000 h	AYUDANTE	30,070	15,0350	
A0140000	0,5000 h	PEÓN	28,500	14,2500	
MT.20.N56	1,0000 m <sup>2</sup>	AZULEJO BLANCO 15X15 CM 1ª.	10,150	10,1500	
MT.10.N82	0,3000 kg	ADHESIVO.	4,260	1,2780	
%CI_MA	0,5283 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,1696	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>56,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS					
<b>20.UO.AL07</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>TABICÓN LADRILLO HUECO 9CM</b> TABICÓN DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 9 CM DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO M-40 (1:6). MEDIDO DEDUCIENDO HUECOS.			



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>20.UO.MO04</b>	<b>u</b>	<b>BANCO DOBLE</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO MODELO "ROMÁNTICO" DE LA FIR- MA MECAJOC GUBERN CASA O SIMILAR FORMADO POR DOS PIES DE FUN- DICIÓN DE HIERRO DE 16 KG/UD, ACABADOS CON ANTIOXIDANTE Y ES- MALTE MARINO PARA EXTERIOR, FORMADO POR 17 LISTONES DE 40X35 MM DE SECCIÓN, DE MADERA TROPICAL DE ELONDO DE ARISTAS REDON- DEADAS, TRATADA CON UN FONDO PROTECTOR Y UNA SEGUNDA CAPA DE BARNIZ A PORO ABIERTO PARA EXTERIORES, INCLUSO LLANTA DE RE- FUERZO Y TORNILLERÍA BICROMATADA, SEGÚN PLANO DE DETALLE. DI- MENSIONES: 2M DE LARGOX75CM DE ALTOX78CM DE ANCHURA. TOTAL- MENTE INSTALADO			
A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
A0140000	3,0000 h	PEÓN	28,500	85,5000	
MQ.01.N03	0,1000 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV	15,220	1,5220	
MQ.01.N31	0,0500 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	1,5705	
MT.01.A01	1,5000 kg	ACERO SUPERESTABILIZADO HORMIGÓN PRETENSADO	1,980	2,9700	
MT.09.N03	1,0000 kg	PINTURA ACRÍLICA	5,070	5,0700	
MT.01.N40	0,0100 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	0,7577	
MT.20.N01	17,0000 u	TABLONCILLO ELONDO VASODILATADO	5,710	97,0700	
MT.20.N02	2,0000 u	PATA FUNDICION SIMPLE PARA BANCO	75,970	151,9400	
%CI_MA	3,7832 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	22,6992	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>401,02</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con DOS CÉNTIMOS					
<b>20.UO.PA02</b>	<b>m²</b>	<b>EJECUCIÓN DE ACERA</b> EJECUCIÓN DE ACERA COMPUESTA POR CAPA DE 20 CM DE MATERIAL GRANULAR, HORMIGÓN 15 CM DE ESPESOR, MORTERO DE ASIENTO Y BALDOSA HIDRÁULICA TIPO GALTZARABORDA, TOTALMENTE TERMINADA.			
A0111000	0,0150 h	CAPATAZ	33,690	0,5054	
A0121000	0,3300 h	OFICIAL 1A	31,920	10,5336	
A0140000	0,3300 h	PEÓN	28,500	9,4050	
MT.07.169	1,0000 m²	LOSETA HIDRAULICA	10,080	10,0800	
MT.01.N40	0,0400 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	3,0308	
MT.01.H01	0,1500 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	10,5750	
MT.01.205	0,2000 m³	ZAHORRA ARTIFICIAL	11,570	2,3140	
MQ.01.N31	0,1500 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	4,7115	
%CI_MA	0,5116 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,0693	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>54,22</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
<b>20.UO.PA17</b>	<b>m²</b>	<b>BALDOSA GRES GRIS 30X30</b> SOLADO DE BALDOSA DE GRES GRIS DE 30X30 CM DE 1ª CALIDAD, RECIBI- DAS CON ADHESIVO SOBRE CAPA DE MORTERO M-40 (1:6), INCLUSO NIVE- LADO, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
A0121000	0,3815 h	OFICIAL 1A	31,920	12,1775	
A0140000	0,3815 h	PEÓN	28,500	10,8728	
MT.20.N47	1,0000 m²	BALDOSA 30X30 CM GRES.	17,230	17,2300	
MT.01.N40	0,0585 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	4,4325	
%CI_MA	0,4471 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,6828	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>47,40</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
<b>20.UO.PA19</b>	<b>m²</b>	<b>SOLADO CON BALDOSAS MONOCAPA DE GRANITO ARTIFICIAL</b> SOLADO CON BALDOSAS MONOCAPA DE GRANITO ARTIFICIAL TIPO "BLAN- CO CRISTAL O SIMILAR" DE 40X40 CM EN CAÑONES DE ACCESO, VESTÍBU- LOS, MEZZANINAS, CUARTOS TÉCNICOS Y SALIDAS DE EMERGENCIA, ACA- BADO LISO, RECIBIDOS CON MORTERO M-40 (1:6) INCLUSO NIVELADO, EN- LECHADO, PULIDO, ABRILLANTADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
A0121000	0,1870 h	OFICIAL 1A	31,920	5,9690	
A0140000	0,1657 h	PEÓN	28,500	4,7225	
MT.20.N51	1,0000 m²	BALDOSA LISA 40X40 CM GRANITO ARTIFICIAL	20,270	20,2700	
MT.01.N40	0,0500 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	3,7885	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI_MA	0,3475 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,0850	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>36,83</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>20.UO.PI04</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>PINTURA TEMPLE LISA</b> PINTURA AL TEMPLE LISA ANTIMOHO Y FUNGICIDA SOBRE PARAMENTOS HORIZONTALES Y VERTICALES DE YESO O CEMENTO, FORMADA POR: LIJADO, PLASTECIDO, MANO DE FONDO Y 2 MANOS DE ACABADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
A0121000	0,0985 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1441	
A0134000	0,0985 h	AYUDANTE	30,070	2,9619	
MT.03.N48	0,1000 kg	PINTURA DE IMPRIMACIÓN.	3,100	0,3100	
MT.09.N18	0,1500 kg	PINTURA AL TEMPLE	5,070	0,7605	
%CI_MA	0,0718 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4306	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>7,61</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>20.UO.PU01</b>	<b>u</b>	<b>PUERTA DOBLE 70X230 RF90</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE EJE VERTICAL RF90 DE DOBLE HOJA DE DIMENSIONES 70X230 CM CADA HOJA, PARA CORRIENTES DÉBILES Y BAJA TENSIÓN, COMPUESTA POR DOS CHAPA DE ACERO DE ESPESOR MÍNIMO 2 MM, LA EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO Nº400, Y LA INTERIOR DE ACERO GALVANIZADO PINTADO, TRES PUNTOS DE ANCLAJE, CERCO DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO Nº400, HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD Y TORNILLERÍA DE CABEZA AVELLANADA TODO ELLO EN ACERO INOXIDABLE 316L, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL Y RECIBIDO SE MOCHETAS.			
A0121000	1,6352 h	OFICIAL 1A	31,920	52,1956	
A0140000	1,6370 h	PEÓN	28,500	46,6545	
MT.10.N77	1,0000 m	CERCO 140X230	233,110	233,1100	
MT.20.N33	6,0000 u	BISAGRAS ACERO INOXIDABLE	20,270	121,6200	
MT.20.N34	1,0000 u	HERRAJES ACERO INOX.	101,350	101,3500	
MT.20.N35	2,0000 u	HOJA 70X230 CM.	405,420	810,8400	
MT.20.N36	2,0000 u	RELLENO HOJA IGNÍFUGO	30,410	60,8200	
MT.20.N37	1,0000 u	FIJACION PUERTA	60,820	60,8200	
%CI_MA	14,8741 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	89,2446	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>1.576,65</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>20.UO.PU02</b>	<b>u</b>	<b>Puerta doble 60x210 RF90</b> Suministro e instalación de puerta abatible de eje vertical RF90, de doble hoja de dimensiones 60x210 cm cada hoja, compuesta por dos chapas de acero de 2 mm la exterior de acero inoxidable 316L y acabado nº400, y la interior de acero galvanizado pintado, con relleno interior de material ignífugo e imputrescible, tres puntos de anclaje, cerco de acero inoxidable 316L y acabado nº400, herrajes de colgar y seguridad y tornillería de cabeza avellanada, todo ello de acero inoxidable 316L, incluso pequeño material y recibido de mochetas.			
A0121000	6,9040 h	OFICIAL 1A	31,920	220,3757	
A0140000	6,9040 h	PEÓN	28,500	196,7640	
MT.10.N78	1,0000 m	Cerco 120x210 cm.	111,780	111,7800	
MT.20.N33	6,0000 u	BISAGRAS ACERO INOXIDABLE	20,270	121,6200	
MT.20.N34	1,0000 u	HERRAJES ACERO INOX.	101,350	101,3500	
MT.20.N39	2,0000 u	Hoja 60x210 cm.	273,920	547,8400	
MT.20.N36	2,0000 u	RELLENO HOJA IGNÍFUGO	30,410	60,8200	
MT.20.N37	1,0000 u	FIJACION PUERTA	60,820	60,8200	
%2.22.2223	14,2137 %	Costes ind. y medios aux.	6,000	85,2822	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>1.506,65</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>20.UO.PU03</b>	<b>u</b>	<b>PUERTA 80X210 RF90</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE EJE VERTICAL RF90 DE UNA HOJA DE DIMENSIONES 80X210 CM, COMPUESTA POR DOS CHAPAS DE ACERO DE ESPESOR MÍNIMO 2 MM, LA EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO Nº400 Y LA INTERIOR DE ACERO GALVANIZADO PINTADO, CON RELLENO INTERIOR DE MATERIAL IGNÍFUGO E IMPUTRESCIBLE, CERCO DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO Nº400, TRES PUNTOS DE ANCLAJE, HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD Y TORNILLERÍA DE CABEZA AVELLANADA, TODO ELLO DE ACERO INOXIDABLE 316L, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL Y RECIBIDO DE MOCHETAS.			
A0121000	2,8868 h	OFICIAL 1A	31,920	92,1467	
A0140000	2,8977 h	PEÓN	28,500	82,5845	
MT.20.N33	3,0000 u	BISAGRAS ACERO INOXIDABLE	20,270	60,8100	
MT.20.N34	1,0000 u	HERRAJES ACERO INOX.	101,350	101,3500	
MT.20.N40	1,0000 u	HOJA 80X210 CM.	270,730	270,7300	
MT.20.N36	1,0000 u	RELLENO HOJA IGNÍFUGO	30,410	30,4100	
MT.20.N37	1,0000 u	FIJACION PUERTA	60,820	60,8200	
%CI_MA	6,9885 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	41,9311	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>740,78</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>20.UO.PU05</b>	<b>u</b>	<b>Puerta abatible RF90 1 hoja</b> Suministro e instalación de puerta abatible de eje vertical RF90 de una hoja de dimensiones 2,10 m de altura libre y ancho variable entre 0,6 y 0,8 m, compuesta por dos chapas de espesor mínimo 1 mm de acero galvanizado con relleno interior de material ignífugo e imputrescible, tres puntos de anclaje, herrajes de colgar y de seguridad de acero inoxidable 316L, incluso pequeño material y recibido de mochetas.			
A0121000	3,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	95,7600	
A0140000	3,0000 h	PEÓN	28,500	85,5000	
MT.20.N44	1,0000 u	Hoja H=2,10 m. y ancho entre 0,6 m. y	319,580	319,5800	
MT.10.N75	1,0000 u	Cerco de acero inoxidable de H=2,10 m	91,310	91,3100	
MT.20.N33	3,0000 u	BISAGRAS ACERO INOXIDABLE	20,270	60,8100	
MT.20.N34	1,0000 u	HERRAJES ACERO INOX.	101,350	101,3500	
MT.20.N36	1,0000 u	RELLENO HOJA IGNÍFUGO	30,410	30,4100	
MT.20.N37	1,0000 u	FIJACION PUERTA	60,820	60,8200	
%2.22.2223	8,4554 %	Costes ind. y medios aux.	6,000	50,7324	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>896,27</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
<b>20.UO.PU08</b>	<b>u</b>	<b>Compuerta cierre TROX</b> Compuerta de cierre TROX mod.JZL o similar, de accionamiento manual, con lamas paralelas tipo aer-foil de chapa de acero galvanizado calidad St 02Z, según DIN 17162 de 1 mm, ejes de acero cincado F111, casquillos de latón y marco de acero galvanizado calidad St 02Z de 1,25 mm. Totalmente colocada.			
A0111000	0,1000 h	CAPATAZ	33,690	3,3690	
A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
A0140000	1,0000 h	PEÓN	28,500	28,5000	
MT.20.N65	1,0000 u	Compuerta de cierre TROX mod. JZL o s	142,900	142,9000	
%2.22.2223	2,0669 %	Costes ind. y medios aux.	6,000	12,4013	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>219,09</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
<b>20.UO.SA01</b>	<b>u</b>	<b>INODORO DE TANQUE BAJO</b> INODORO DE TANQUE BAJO, DE PORCELANA VITRIFICADA, DE COLOR BLANCO FORMADO POR TAZA, TANQUE CON TAPA DE PVC, JUEGO DE MECANISMOS, TORNILLOS DE FIJACIÓN, ASIENTO DE CAIDA AMORTIGUADA, LLAVE DE ESCUADRA 1/2" CROMADA, LATIGUILLO FLEXIBLE DE 20 CM, EMPALME SIMPLE DE PVC DE 110 MM, INCLUSO COLOCACIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, TOTALMENTE INSTALADO.			
A0121000	1,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	47,8800	
MT.20.S01	1,0000 u	INODORO PORCELANA	202,700	202,7000	
MT.20.S02	1,0000 u	LATIGUILLO FLEXIBLE DE 20 CM	3,070	3,0700	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.20.S03	1,0000 u	LLAVE DE ESCUADRA 1/2" CROMADA	2,820	2,8200	
MT.20.S04	0,7000 m	TUB. PVC EVAC. 90 MM UNE EN 1329	2,360	1,6520	
MT.20.F13	1,0000 u	MANGUITO UNION H-H PVC 90 MM	4,740	4,7400	
%CI_MA	2,6286 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	15,7717	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 278,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

<b>20.UO.SA02</b>	<b>u</b>	<b>LAVABO PEDESTAL PORCELANA VITRIFICADA</b> LAVABO DE PEDESTAL, DE PORCELANA VITRIFICADA, DE COLOR BLANCO FORMADO POR LAVABO DE 0,70X0,50 M, PEDESTAL A JUEGO, TORNILLOS DE FIJACIÓN, VALVULA DE DESAGUE DE 32 MM, LLAVE DE ESCUADRA DE 1/2" CROMADA Y SIFON INDIVIDUAL DE PVC 40 MM, Y LATIGULLIO FLEXIBLE DE 20 CM, INCLUSO COLOCACIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA, TOTALMENTE INSTALADO			
-------------------	----------	--	--	--	--

A0121000	1,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	38,3040	
MT.20.S05	1,0000 u	LAVABO PORCELANA 0,70X0,50	106,430	106,4300	
MT.20.S03	2,0000 u	LLAVE DE ESCUADRA 1/2" CROMADA	2,820	5,6400	
MT.20.S11	1,0000 u	MEZCLADOR LAVADO CROMADO	79,700	79,7000	
MT.20.S02	2,0000 u	LATIGULLIO FLEXIBLE DE 20 CM	3,070	6,1400	
MT.20.S12	1,0000 u	FLORON CADENAILLA TAPON	2,120	2,1200	
MT.20.S13	1,0000 u	VALVULA RECTA LAVABO/BIDE C/TAP	2,780	2,7800	
MT.20.S14	1,0000 u	SIFON TUBULAR S/HORIZONTAL	4,370	4,3700	
%CI_MA	2,4548 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	14,7290	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 260,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

<b>20.UO.SA03</b>	<b>u</b>	<b>PLATO DUCHA PARA REVESTIR</b> PLATO DE DUCHA PARA REVESTIR, EN CHAPA DE ACERO ESPECIAL ES-MALTADA CON PORCELANA VITRIFICADA, EN COLOR BLANCO DE 0,80X0,80 M, Y VÁLVULA DESAGÜE SIFÓNICA CON SALIDA DE 40 MM, INCLUSO COLOCACIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, TOTALMENTE INSTALADO.			
-------------------	----------	--	--	--	--

A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
MT.20.S06	1,0000 u	PLATO DE DUCHA DE 80X80 CM	105,780	105,7800	
MT.20.S11	1,0000 u	MEZCLADOR LAVADO CROMADO	79,700	79,7000	
MT.20.S15	2,0000 u	EXCENTRICA 1/2" M-M	1,640	3,2800	
MT.20.S16	1,0000 u	VALVULA DESAGUE DUCHA	35,130	35,1300	
%CI_MA	2,5581 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	15,3486	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 271,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

<b>20.UO.SA04</b>	<b>u</b>	<b>FREGADERO DE UN POZO</b> Fregadero de un pozo, con escurridor de malla de acero inoxidable, en porcelana vitrificada, de color de 1,00x0,50 m, con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, incluso colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad terminada.			
-------------------	----------	---	--	--	--

A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
A0140000	1,0000 h	PEÓN	28,500	28,5000	
MT.20.S07	1,0000 u	Fregadero de un pozo, con escurridor	182,610	182,6100	
%2.22.2223	2,4303 %	Costes ind. y medios aux.	6,000	14,5818	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 257,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

<b>20.UO.SA05</b>	<b>u</b>	<b>GRIFERÍA MONOBLOC LAVABO</b> EQUIPO DE GRIFERÍA MONOBLOC PARA LAVABO DE LATÓN CROMADO, DE PRIMERA CALIDAD, CON CRUCETAS CROMADAS, CAÑO CON AIREADOR, DESAGÜE AUTOMÁTICO, SIFÓN BOTELLA Y LLAVES DE REGULACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.			
-------------------	----------	--	--	--	--

A0121000	0,4528 h	OFICIAL 1A	31,920	14,4534	
A0134000	0,4528 h	AYUDANTE	30,070	13,6157	
MT.20.S08	1,0000 u	GRIFERÍA MONOBLOC LAVABO.	81,090	81,0900	
%CI_MA	1,0916 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,5495	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>115,71</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>20.UO.SA06</b>	<b>u</b>	<b>EQUIPO GRIFERÍA DUCHA</b> EQUIPO DE GRIFERÍA PARA DUCHA DE LATÓN CROMADO, DE PRIMERA CALIDAD, CON CRUCETAS CROMADAS, UNIONES, SOPORTE DE HORQUILLA, DUCHA-TELÉFONO CON FLEXIBLE DE 1,50 M Y VÁLVULA DE DESAGÜE CON REJILLA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.			
A0121000	0,5355 h	OFICIAL 1A	31,920	17,0932	
A0134000	0,5355 h	AYUDANTE	30,070	16,1025	
MT.20.S09	1,0000 u	EQUIPO GRIFERÍA DUCHA.	91,210	91,2100	
%CI_MA	1,2441 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,4643	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>131,87</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>20.UO.SA07</b>	<b>u</b>	<b>GRIFERIA MONOBLOCK FREGADERO</b> Equipo de grifería monobloc para fregadero de uno pozo, de latón cromado, de primera calidad, con crucetas cromadas, caño superior giratorio con aireador, válvula de desagüe enlace, tapón y cadenilla. Medida la unidad terminada.			
A0121000	0,4500 h	OFICIAL 1A	31,920	14,3640	
A0134000	0,4560 h	AYUDANTE	30,070	13,7119	
MT.20.S10	1,0000 u	Grifería monobloc fregadero.	100,440	100,4400	
%2.22.2223	1,2852 %	Costes ind. y medios aux.	6,000	7,7110	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>136,23</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
<b>20.UO.VE01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>REJILLAS EN ACERO GALVANIZADO</b> REJILLAS EN ACERO GALVANIZADO PARA PASO DE TODO TIPO DE VEHÍCULOS, INCLUSO SUMINISTRO, SOPORTES INTERMEDIOS GALVANIZADOS, MONTAJE, FIJACIÓN Y NIVELACIÓN, SEGÚN ESPECIFICACIÓN DE P.P.T.P Y PLANOS DE PROYECTO.			
A0111000	0,5000 h	CAPATAZ	33,690	16,8450	
A0121000	1,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	47,8800	
A0141000	1,5000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	43,4850	
A0140000	1,6000 h	PEÓN	28,500	45,6000	
MQ.01.409	0,6000 h	CAMION GRUA DE 5 T	30,410	18,2460	
MT.01.A11	50,0000 kg	ACERO A-52B CHAPA/PERF.LAM.Y GALV.	4,110	205,5000	
%CI_MA	3,7756 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	22,6534	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>400,21</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					
<b>20.UO.VE04</b>	<b>m</b>	<b>Rejilla andén 20 cm.</b> Rejilla de andén tipo malla 30x30 mm, h=40 mm, de acero inoxidable 316L, de ancho 20 cm, apoyada en perfiles L40x40x8 mm y soportada por ménsulas cada 60 cm, rematada longitudinalmente por un perfil L 40x40x2 mm, todo ello de acero inoxidable 316L, colocada, nivelada y alineada, incluso p.p. de pequeño material. Medida la longitud realmente ejecutada.			
A0121000	0,5285 h	OFICIAL 1A	31,920	16,8697	
A0140000	0,5285 h	PEÓN	28,500	15,0623	
MT.20.N41	1,0000 u	PUERTA 90X230	380,000	380,0000	
MT.20.N42	2,4000 m	L 40x40x8 mm.	14,610	35,0640	
MT.20.N43	2,0000 u	Ménsula acero inoxidable	19,180	38,3600	
MT.10.N79	1,0000 u	Fijacion rejilla	18,260	18,2600	
%2.22.2223	5,0362 %	Costes ind. y medios aux.	6,000	30,2170	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>533,83</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.001	u	<b>CREACIÓN DE INFRAESTRUCTURA WEB PARA CADENA DE MEMS</b> Creación infraestructura web para cadena de mems, tratamiento de datos y visualización deformación en tiempo real, gráficos históricos, descarga de datos, gestión de alarma y difusión de las mismas. Mantenimiento mensual base de datos y página web durante los 36 meses de obra, línea de datos, gestión de incidencias y solución remota de problemas, gestión y prefiltrado de alarmas y soporte telefónico / en línea. Alojamiento página web y mantenimiento base de datos ANUAL durante la vida en servicio: soporte telefónico y resolución remota de incidencias, mantenimiento de la página web y base de datos remota.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>19.920,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTE EUROS			
3.03.010	m³	<b>RELLENO Y COMP. DE ZANJAS MAT. EXCAV.</b> RELLENO Y COMPACTACIÓN AL 95% PN. DE ZANJAS O POZOS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>6,33</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS			
4.001	mes	<b>TRANSMISIÓN AUTOMATIZADA DE DATOS WEB PARA CADENA DE MEMS</b> Transmisión automatizada de datos web para cadena de mems tratados a servidor de destino (ETS). Incluye Informe mensual de resultados en formato digital.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>885,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS			
4.04.009	m³	<b>HORMIGÓN HA-25 CONTRABÓVEDA, CIMENTACIONES, SOLERAS, VIGAS, PILA</b> HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25, EN CONTRABÓVEDA, CIMENTACIONES, SOLERAS, MUROS, VIGAS, PILARES, FORJADOS, MENSULAS, POZOS, CHIMENEAS DE VENTILACIÓN, RELLENOS Y BATACHES, COLOCADO INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
A0111000	0,0346 h	CAPATAZ	33,690	1,1657	
A0121000	0,1023 h	OFICIAL 1A	31,920	3,2654	
A0134000	0,1019 h	AYUDANTE	30,070	3,0641	
A0140000	0,0678 h	PEÓN	28,500	1,9323	
MT.01.H07	1,0500 m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/I CENTRAL	77,000	80,8500	
MQ.01.501	0,0407 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	3,9955	
MQ.01.N21	0,1637 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	1,8056	
MQ.07.101	0,0401 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	0,2426	
MQ.07.102	0,0408 h	COMPR.PORT. 7 A 10 M3/MIN Y 8 BAR	15,200	0,6202	
%CI_MA	0,9694 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,8165	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>102,76</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
9.12.037	u	<b>ACOMET.AGUA POTABLE Y 2</b> ACOMETIDA DE AGUA POTABLE DE LA RED MUNICIPAL, DE 2", INCLUYENDO TOMA, ARQUETA Y VÁLVULA, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA MUNICIPAL Y P.P.T.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>1.214,20</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CATORCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
9.15.002	u	<b>CONEXIÓN PARA DESVÍO A POZO DE REG.</b> CONEXIÓN PARA DESVÍO A POZO DE REGISTRO A PUNTO DE COLECTOR EXISTENTE EN HORMIGÓN PARA GRANDES COLECTORES, INCLUSO INTERRUPTCIÓN DE FLUJO, REJUNTADO, TAPONADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU TERMINACIÓN.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>213,61</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS			
9.15.003	u	<b>TAPA RECTANGULAR DE HORMIGÓN ARMADO.</b> TAPA RECTANGULAR DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO CERCO Y TUBO DE PALASTRO COLOCADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>42,47</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
9.15.008	m	<b>COLECTOR GALERIA VISITABLE ENTERRADO GALERIA 3,1X2M INT.</b> COLECTOR GALERIA VISITABLE ENTERRADO, CONSTRUIDO CON PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN ARMADO DE FORMA SEMICIRCULAR, CON JUNTA ENCHUFE-CAMPANA DIMS. INTERIOR 3,1 X 2 M, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/I DE 20 CM., SIN LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS, Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, INCLUSO P.P. DE LABORES DE CONEXION CON COLECTOR EXISTENTE.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>1.215,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS QUINCE EUROS			
9.15.009	m	<b>MARCO CERRADO DE HORMIGÓN PREFABRICADO DE 2,0X1,5M INT</b> COLECTOR DE SANEAMIENTO ENTERRADO DE HORMIGÓN ARMADO, FABRICADO MEDIANTE VIBRACIÓN, DE SECCIÓN RECTANGULAR Y DIMENSIONES INTERIORES DE 2000X1500 MM., CLASE C-2, CON JUNTA MACHIHERRADA, INCLUSO P.P. MODULOS ESPECIALES EN ACUERDOS CURVOS, PARA SER COLOCADO EN UN AMBIENTE II, COLOCADO EN ZANJA SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/I DE 20 CM, DEBIDAMENTE COMPACTADA Y NIVELADA, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 60 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, COMPACTADO HASTA LOS RIÑONES. CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LA ZANJA. INCLUYE P.P. LABORES DE CONEXIONADO Y TAPADO DE GALERIA EXISTENTE.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>640,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA EUROS			
98.UO.0002	PA	<b>P.A. A JUSTIFICAR PARA PASARELAS Y ELEMENTOS DE ACCESO PROVISION</b> PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA PASARELAS Y ELEMENTOS DE ACCESO PROVISIONALES DURANTE LA EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO DE OBRAS SINGULARES, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES, EQUIPAMIENTO Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>5.300,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS EUROS			
98.UO.0016	u	<b>CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE</b> CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE. MEDIDA DE LA INMISIÓN POR PUNTO DE LOS NIVELES DE PARTÍCULAS EN SUSPENSIÓN Y SEDIMENTABLES, REALIZADA POR ORGANISMO DE CONTROL AUTORIZADO, INCLUSO INSTRUMENTACIÓN DE MEDIDA E INFORME. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>194,25</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS			
99.01.001	ud	<b>Casco de seguridad.</b> Casco de seguridad homologado.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>2,54</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
99.01.002	ud	<b>Pantalla sold.eléctrica</b> Pantalla de seguridad para soldadura eléctrica.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>20,22</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS			
99.01.003	ud	<b>Pantalla sold.autógena</b> Pantalla de seguridad para soldadura autógena.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>20,22</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS			
99.01.004	ud	<b>Gafa antiparticulas.</b> Gafa antiparticulas.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>9,27</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS			
99.01.005	ud	<b>Gafa antipolvo.</b> Gafa antipolvo.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>18,34</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
99.01.006	ud	<b>Gafa-basculante soldador.</b> Gafa-basculante para soldador.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>9,05</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS			
99.01.007	ud	<b>Mascarilla antipolvo doble.</b> Mascarilla antipolvo doble filtro, homologada.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>11,26</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS			
99.01.008	ud	<b>Filtro mascarilla antipolvo.</b> Filtro mascarilla antipolvo.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1,09</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
99.01.009	ud	<b>Protector auditivo.</b> Protector auditivo.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>15,43</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS			
99.01.010	ud	<b>Tapón contra ruidos.</b> Tapón contra ruidos.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>4,06</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS			
99.01.011	ud	<b>Cinturon de seguridad.</b> Cinturon de seguridad CLASE-B.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>70,87</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
99.01.012	ud	<b>Cinturon antivibratorio.</b> Cinturon antivibratorio.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>70,87</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
99.01.013	ud	<b>Mono de trabajo.</b> Mono de trabajo.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>15,43</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS			
99.01.014	ud	<b>Impermeable de plastico.</b> Impermeable de plastico.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>14,17</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS			
99.01.015	ud	<b>Bolsa portaelectrodos.</b> Bolsa portaelectrodos.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>12,15</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS			
99.01.016	ud	<b>Mandil de cuero para soldar.</b> Mandil de cuero para soldar.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>20,85</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
99.01.017	ud	<b>Par de guantes de uso general.</b> Par de guantes de uso general.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>3,76</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
99.01.018	ud	Par de guantes para soldador. Par de guantes para soldador.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>8,34</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
99.01.019	ud	Par de guantes dieléctricos para elec Par de guantes dieléctricos para electricista.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>33,76</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
99.01.020	ud	Par de manguitos para soldador. Par de manguitos para soldador.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>8,10</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS			
99.01.021	ud	Par de botas de seguridad. Par de botas de seguridad.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>25,85</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
99.01.022	ud	Par de botas de agua. Par de botas de agua.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>11,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS			
99.01.023	ud	Par de polainas para soldador. Par de polainas para soldador.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>7,72</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS			
99.01.024	ud	Par de botas aisladas para electricis Par de botas aisladas para electricista.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>25,85</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
99.02.001	ud	Señales normalizadas y carteles. Señales normalizadas de tráfico y carteles indicativos de riesgos, colocación y soporte.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>35,61</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
99.02.002	ml	<b>Red seguridad perímetro zanjas</b> Red de seguridad en perímetro de zanjas y forjado de poliamida de hilo de D=4 mm y malla de 75x75 mm de 10 m de altura, incluso pescante metálico tipo horca de 8 m de altura, anclajes de red, pescante y cuerdas de unión de paños de red, en primera puesta.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>3,72</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
99.02.003	ud	<b>Valla autónoma de contención.</b> Valla autónoma de 2,5 m de longitud para contención de peatones.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>10,69</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
99.02.004	m³	<b>Madera empleada en protección.</b> Madera empleada en protección de huecos y formación de pasarelas peatonales de 0,60 m de ancho mínimo.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>242,83</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	
99.02.005	ml	<b>Cordón de balizamiento.</b> Cordón de balizamiento.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>1,86</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
99.02.007	ud	<b>Valla desviación tráfico</b> Valla normalizada de desviación de tráfico, incluida la colocación.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>37,41</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	
99.02.008	ud	<b>Jalón de señalización.</b> Jalón de señalización.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>10,69</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
99.02.009	ud	<b>Baliza luminosa intermitente.</b> Baliza luminosa intermitente.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>53,43</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
99.02.010	ud	<b>Pórtico limitación altura</b> Pórtico de limitación de altura a 4m, compuesto por dos perfiles y cable horizontal con banderolas, incluido montaje y colocación.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>303,32</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 5.000,20</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL EUROS con VEINTE CÉNTIMOS			
99.03.001	ud	<b>Extintor polivalente.</b> Extintor de polvo polivalente, incluido el soporte.			
					Sin descomposición
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 105,23</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS			
99.04.001	ud	<b>Casetas para comedores.</b> Suministro y colocación de casetas de obra, para comedores.			
					Sin descomposición
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 4.856,83</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS			
99.04.002	ud	<b>Casetas para vestuario.</b> Suministro y colocación de casetas de obras para vestuario.			
					Sin descomposición
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 675,26</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS			
99.04.003	ud	<b>Casetas para aseos.</b> Suministro de casetas de obra para aseos.			
					Sin descomposición
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 283,31</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS			
99.04.004	ud	<b>Cocina plancha comedor</b> Cocina plancha para comedor.			
					Sin descomposición
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 283,31</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS			
99.04.005	ud	<b>Calentador agua 250 l.</b> Calentador de agua de 250 litros, para una tensión de 220 V, y una potencia de 1500 W.			
					Sin descomposición
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 323,78</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
99.04.006	ud	<b>Espejos aseos/vestuarios.</b> Espejos para aseos y vestuarios.			
					Sin descomposición
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 17,53</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS			
99.04.007	ud	<b>Percha en duchas.</b> Percha en duchas.			
					Sin descomposición
					<b>COSTE UNITARIO TOTAL..... 1,77</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS			



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
99.05.002	ud	<b>Interrupt.diferencial 300mA</b> Interruptor diferencial de media sensibilidad (300 m.A), incluida instalación.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>113,32</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS			
99.05.003	ud	<b>Interrupt.diferencial 500mA</b> Interruptor diferencial de media sensibilidad (500 m.A) incluida instalación.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>129,51</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS			
99.06.001	ud	<b>Botiquín instalado en obra.</b> Botiquín instalado en obra.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>48,57</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
99.06.002	ud	<b>Reposición material sanitario</b> Reposición material sanitario durante el transcurso de la obra.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>32,38</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS			
99.06.003	ud	<b>Reconocimiento médico.</b> Reconocimiento médico obligatorio.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>28,34</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
99.07.001	ud	<b>Reunión mensual</b> Reunión mensual del Comité de Seguridad e Higiene en el Trabajo ( sólo en caso de que el Convenio Colectivo provincial así lo disponga para este número de trabajadores).			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>80,94</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
99.07.002	h	<b>Formación en Seguridad</b> Formación en Seguridad e Higiene en el Trabajo.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>8,10</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS			
ALQONT	mes	<b>ALQUILER DE CONTENEDORES</b> ALQUILER DE CONTENEDORES			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>236,25</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D0B27100	kg	<b>ACERO B/CORRUG.OBRA Y MANIPULADO TALLER B400S</b> ACERO EN BARRAS CORRUGADAS ELABORADO EN OBRA Y MANIPULADO EN TALLER B400S, DE LIMITE ELÁSTICO >= 400 N/MM2			
A0121000	0,0050 h	OFICIAL 1A	31,920	0,1596	
A0134000	0,0050 h	AYUDANTE	30,070	0,1504	
B0A14200	0,0102 kg	ALAMBRE RECOCIDO,D=1,3MM	1,090	0,0111	
B0B27000	1,0500 kg	ACERO B/CORRUGADA B400S	0,570	0,5985	
A%AU003	0,0031 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,0046	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>0,92</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS			
DEMOL01	m	<b>DEMOLICION DE CONDUCCION ENTERRADA DE HASTA 1 M.</b> DEMOLICION DE CONDUCCION O COLECTOR ENTERRADO DE HASTA 1M. DE DIAMETRO CON RETROEXCAVADORA Y MARTILLO ROMPEDOR, INCLUSO P.P. DE POZOS, Y CARGA DE ESCOMBRO SOBRE CAMION O CONENEDOR			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>2,65</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
E.03.001	m <sup>2</sup>	<b>TOMAS TIERRA</b> TOMAS A TIERRA EN CAVERNA CONSTITUIDA POR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: -TALADRO VERTICAL D=100 MM, 5 M DE PROFUNDIDAD, INCLUIDO EL CAJEADO EN CONTRABÓVEDA PARA LA COLOCACIÓN DE ARQUETAS. -ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA DE ACERO COBREDO SEGÚN NORMA UNESA DE 1,5 M DE LONGITUD Y 18,3 MM DE DIÁMETRO ROSCADO EN UN EXTREMO. -PICA DE ACOPLAMIENTO DE 1,5 M Y 18,3 MM -PICA DE TERMINACIÓN DE 1,5 M Y 18,3 MM -MANGUITOS DE ACOPLAMIENTO (2) ENTRE ELECTRODOS -GRAPA CABLE-PICA REF.KU-16.63 KLK CON TORNILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE. TUBERÍA DE PVC CORRUGADO TIPO FERROPLÁS O SIMILAR -ARQUETA REGISTRABLE DE POLIÉSTER FIBRA DE VIDRIO, DE DIMENSIONES 250X250 MM Y TAPA CIRCULAR DE REGISTRO -CINTA AISLANTE TIPO DENSO O SIMILAR -RELLENO DE POZO A TRES (3) PARTES IGUALES DE BENTONITA, GRAFITO EN POLVO Y ARCILLA TAMIZADA -TAPÓN PARA EVITAR EMANACIONES DE AGUA DEL POZO AL BAJO ANDÉN Y PROTECCIÓN PROVISIONAL DEL POZO CON ENTABLEADO DE MADERA			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>424,86</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
E.03.002	m <sup>2</sup>	<b>MALLAZO #5X150X150</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE MALLAZO ELECTROSOLDADO #5X150X150 MM, INCLUIDAS 4 PLETINAS DE CONEXIÓN EN LOS EXTREMOS DEL CUARTO TÉCNICO Y PLETINAS DE CONEXIÓN SOLDADAS ENTRE LOS SOLAPES DE MALLAZO. TODO ELLO DE ACUERDO CON EL P.P.T. Y PLANOS.			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>13,65</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
E.05.008	u	<b>PULSADORES XB2-B421</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADORES XB2-B421 REF. C60 N O SIMILARES.			
MO.04.109	0,0873 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	9,2913	
2.00.0052	1,0000 u	PULSADOR XB2-B421 REF. C60 N O SIMILA	23,730	23,7300	
%CI_MA	0,3302 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,9813	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>35,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS			
<b>E.05.009</b>	<b>u</b>	<b>PILOTOS 220 VCA</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS 220 VCA, REF. C60 N O SIMILARES.			
MO.04.109	0,0772 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	8,2164	
2.00.0053	1,0000 u	PILOTO 220 VCA, REF C60 N O SIMILAR	17,080	17,0800	
%CI_MA	0,2630 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,5178	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>26,81</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS			
<b>E.05.010</b>	<b>u</b>	<b>BOYAS DE NIVEL</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOYAS DE NIVEL REF. EN-H10 DE FLYHT O SIMILAR CON 13 M DE CABLE.			
MO.04.109	0,3486 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	37,1015	
2.00.0054	1,0000 u	BOYA DE NIVEL REF. EN-H10 DE FLYHT O	129,780	129,7800	
%CI_MA	1,6688 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	10,0129	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>176,89</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
<b>E.05.011</b>	<b>u</b>	<b>TOMAS CETAC.</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS CETAC. 3P+N+T, 32 A, MODELO EMPOTRADO.			
MO.04.109	0,1052 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	11,1964	
2.00.0055	1,0000 u	TOMAS CETAC 3P+N+T, 32 A, MODELO EMPO	19,060	19,0600	
%CI_MA	0,3026 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,8154	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>32,07</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS			
<b>E.05.012</b>	<b>u</b>	<b>CONTACTOR ENERGÍA ACTIVA</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR DE ENERGÍA ACTIVA, HILOS, 380/220 V, LECTURA DIRECTA, 30-90 A, REF. B2Y3MC O SIMILARES.			
MO.04.109	1,1248 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	119,7125	
2.00.0056	1,0000 u	CONTACTOR DE ENERGÍA ACTIVA, HILOS, 3	491,180	491,1800	
%CI_MA	6,1089 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	36,6535	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>647,55</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>E.05.013</b>	<b>u</b>	<b>CONTACTOR LC1-D1810-B7</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE CONTACTOR LC1-D1810-B7 O SIMILAR.			
MO.04.109	0,1428 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	15,1982	
2.00.0057	1,0000 u	CONTACTOR LC1-D1810-B7 O SIMILAR	43,830	43,8300	
%CI_MA	0,5903 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,5417	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>62,57</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
<b>E.05.014</b>	<b>u</b>	<b>CONTACTOR LC1-D1801-B7</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE CONTACTOR LC1-D1801-B7 O SIMILAR.			
MO.04.109	0,1449 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	15,4217	
2.00.0058	1,0000 u	CONTACTOR LC1-D1801-B7 O SIMILAR	45,350	45,3500	
%CI_MA	0,6077 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,6463	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>64,42</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>E.05.015</b>	<b>u</b>	<b>CONTACTOR LC1-D0901-B7</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE CONTACTOR LC1-D0901-B7 O SIMILAR.			
MO.04.109	0,1228 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	13,0696	
2.00.0059	1,0000 u	CONTACTOR LC1-D0901-B7 O SIMILAR	30,650	30,6500	
%CI_MA	0,4372 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,6232	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>46,34</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>E.05.016</b>	<b>u</b>	<b>BLOQUE TEMPORIZADO</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE BLOQUE TEMPORIZADO REF. LA2-D52 O SIMILAR.			
MO.04.109	0,1716 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	18,2634	
2.00.0060	1,0000 u	BLOQUE TEMPORIZADO, REF.LA2-D52 O SIM	63,580	63,5800	
%CI_MA	0,8184 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,9106	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>86,75</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>E.05.017</b>	<b>u</b>	<b>BOMBA SUMERGIBLE 60L/S</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS RESIDUALES CON CAPACIDAD DE 60 L/S Y 25 M DE ALTURA MANOMÉTRICA.			
Sin descomposición					
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>3.336,32</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>E.06.001</b>	<b>u</b>	<b>C.G.D.</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN PROVISIONAL DE OBRA (C.G.D.), METÁLICO, MONTAJE MURAL, GRADO DE PROTECCIÓN IP559, CON PUERTA PLENA, DIMENSIONES 1200X600X425 MM, MODELO PRISMA GE O SIMILAR, INCLUIDO SOPORTE Y FIJACIONES. TODO ELLO DE ACUERDO CON EL P.P.T. Y PLANOS Y CONTENIENDO EL SIGUIENTE MATERIAL: - 1 INTERRUPTOR GENERAL 4X250 REF. NS250N O SIMILAR - 2 INTERRUPTORES DIFERENCIALES 4X25 A, 300 MA - 7 INTERRUPTORES DIFERENCIALES 4X63 A, 300 MA - 2 INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS 4X25 A, C60N O SIMILARES - 7 INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS 4X63 A, C60N O SIMILARES - 1 VOLTÍMETRO 0.500 V - 1 CONMUTADOR DE VOLTÍMETRO - 1 INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO 4X6 A - 1 TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD 200/5			
MO.04.109	12,1571 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	1.293,8802	
2.00.0018	1,0000 u	CUADRO GENERAL DE DISTRIBUCION PROVIS	3.006,460	3.006,4600	
%CI_MA	43,0034 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	258,0204	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>4.558,36</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E.06.002	u	<b>C.A.D.</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO AUXILIAR DE DISTRIBUCIÓN PROVISIONAL DE OBRA (C.A.D.), METÁLICO, COMPARTIMENTADO, PUERTAS FRONTALES CON CANDADO, PLACAS DE MONTAJE INTERIORES PARA EMPOTRAR LA APARAMENTA ELÉCTRICA, DIMENSIONES APROXIMADAS 800X1600X500 MM, PROVISTO DE BASTIDOR METÁLICO CON RUEDAS. TODO ELLO DE ACUERDO CON EL P.P.T. Y PLANOS Y CONTENIENDO EL SIGUIENTE MATERIAL: - 1 INTERRUPTOR MANUAL, CORTE DE CARGA, MANDO PROLONGADO CON ENCLAVAMIENTO, 4X100 A - 3 INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS 4X25 A, C60N O SIMILAR - 3 INTERRUPTORES DIFERENCIALES 4X25 A, 300 MA - 3 CONTADORES DE ENERGÍA ACTIVA, LECTURA DIRECTA, MODELO EMPOTRADO - 3 TOMAS CETAC, EMPOTRADAS, 3P+N+T, 32 A			
MO.04.109	14,0347 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	1.493,7131	
2.00.0019	1,0000 u	CUADRO AUXILIAR DE DISTRIBUCIÓN PROVI	4.276,290	4.276,2900	
%CI_MA	57,7000 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	346,2002	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>6.116,20</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CIENTO DIECISEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E.06.004	u	<b>C.T.A.</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADROS PROVISIONALES ALIMENTACIÓN CIRCUITOS DE ALUMBRADO TÚNEL (C.A.T.), MONTAJE MURAL, GRADO DE PROTECCIÓN IP559, REF. PRISMA GE O SIMILAR, PUERTA PLENA, MODULAR, DIMENSIONES 800X600X275 MM, INCLUIDOS SOPORTES Y FIJACIONES. TODO ELLO DE ACUERDO CON EL P.P.T. Y PLANOS Y CONTENIENDO EL SIGUIENTE MATERIAL: - 1 INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO 4X25 A, C60N O SIMILAR - 8 INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS 4X10 A, C60N O SIMILAR - 2 INTERRUPTORES DIFERENCIALES 4X25 A, 300 MA - 3 INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO 2X10 A - 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2X25 A, C60N O SIMILAR - 2 CONTACTOR MODULAR 4X25 A - 2 PULSADORES ABIERTOS- NEGROS X B2-BA21 - 5 PILOTOS ROJOS X B2BV7L - 2 TELERRUPTORES TL-1P			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>2.478,42</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E.06.005	u	<b>C.P.B.</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO ALIMENTACIÓN PROVISIONAL POZO DE BOMBEO (C.P.B.), MONTAJE MURAL, ESTANCO, GRADO DE PROTECCIÓN IP559, PRISMA GE O SIMILAR, PUERTA PLENA, DIMENSIONES 800X625X275 MM, INCLUIDOS SOPORTES Y FIJACIONES. TODO ELLO DE ACUERDO CON EL P.P.T. Y PLANOS Y CONTENIENDO EL SIGUIENTE MATERIAL: - 1 INTERRUPTOR MANUAL CORTE EN CARGA, MANDO PROLONGADO CON ENCLAVAMIENTO EN PUESTA TIPO IN, 4X100A - 2 ARRACADORES ESTRELLA-TRIÁNGULO Y GUARDAMOTOR PARA 16 KW COMPUESTO CADA UNO POR: . 1 DISYUNTOR GVE-M40, REG. 25/40A . 1 ARRANCADOR LC3-D1801B7 . 2 PULSADORES MARCHA-PARO - 1 TRAF0 TENSIÓN 220/24 V, 160 VA, POLILUX O SIMILAR - 1 SELECTOR MANUAL- AUTOMÁTICO, 2 PISOS, 2 CONTACTOS CONMUTADOS - 3 BOYAS DE NIVEL REF.EN-H10 DE FLYHT O SIMILAR, INCLUIDO CABLE CONEXIÓN A CUADRO - 3 PILOTOS - 1 INTERRUPTOR CIRCUITO CONTROL 6 A			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.04.109	6,1549 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	655,0660	
2.00.0021	1,0000 u	CUADRO DE ALIMENTACIÓN PROVISIONAL DE	2,053,090	2,053,0900	
%CI_MA	27,0816 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	162,4894	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>2.870,65</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>E.06.006</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 1X95MM<sup>2</sup></b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 1X95 MM <sup>2</sup> , DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0886 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	9,4297	
2.00.0022	1,0000 m	CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 1X9	8,180	8,1800	
%CI_MA	0,1761 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,0566	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>18,67</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>E.06.007</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 1X150MM<sup>2</sup></b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 1X150 MM <sup>2</sup> , DENOMINACIÓN RV-0,6/1 KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0866 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	9,2168	
2.00.0005	1,0000 m	CABLE COND. CU 1X150 MM <sup>2</sup>	12,780	12,7800	
%CI_MA	0,2200 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,3198	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>23,32</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>E.06.017</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 4X10MM<sup>2</sup></b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X10 MM <sup>2</sup> , DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0581 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	6,1836	
2.00.0024	1,0000 m	CABLE COBRE DE 4X10 MM <sup>2</sup> ., RV-0,6/1 KV	4,370	4,3700	
%CI_MA	0,1055 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,6332	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>11,19</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
<b>E.06.019</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 4X6MM<sup>2</sup></b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X6 MM <sup>2</sup> , DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0554 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	5,8962	
2.00.0025	1,0000 m	CABLE CU 4X6 MM <sup>2</sup>	2,780	2,7800	
%CI_MA	0,0868 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,5206	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>9,20</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
<b>E.06.031</b>	<b>u</b>	<b>CAJAS 10MM<sup>2</sup>+2BORNAS 4MM<sup>2</sup></b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJAS DE DERIVACIÓN, CON PLACA DE MONTAJE, EQUIPADAS CON 5 BORNAS 10 MM <sup>2</sup> + 2 BORNAS 4 MM <sup>2</sup> , REF. DP-15/10 DE HIMEL O SIMILAR, INCLUYENDO FIJACIÓN Y PRENSAESTOPES.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>34,32</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>E.06.033</b>	<b>u</b>	<b>CAJAS 16MM<sup>2</sup>+2BORNAS 4MM<sup>2</sup></b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJAS DE DERIVACIÓN, CON PLACA DE MONTAJE, EQUIPADAS CON 5 BORNAS 16 MM <sup>2</sup> + 2 BORNAS 4 MM <sup>2</sup> , REF. DP-20/15 DE HIMEL O SIMILAR, INCLUYENDO FIJACIÓN Y PRENSAESTOPES.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>40,04</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
<b>E.06.045</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 1X16MM<sup>2</sup></b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 1X16 MM <sup>2</sup> , AMARILLO-VERDE, DENOMINACIÓN H07V-K, INCLUYENDO FIJACIONES Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0273 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	2,9055	
2.00.0039	1,0000 m	CABLE COBRE DE 1X16 MM2., H07V-K	1,480	1,4800	
%CI_MA	0,0439 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,2631	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>4,65</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>E.06.046</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COND.CU 1X10MM<sup>2</sup></b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 1X10 MM <sup>2</sup> , AMARILLO-VERDE, DENOMINACIÓN H07V-K, INCLUYENDO FIJACIONES Y CONEXIONADO.			
MO.04.109	0,0219 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	2,3308	
2.00.0040	1,0000 m	CABLE COBRE DE 1X10 MM2., H07V-K	0,940	0,9400	
%CI_MA	0,0327 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,1962	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>3,47</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>E.06.049</b>	<b>u</b>	<b>ELECTRODOS PUESTA TIERRA</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTRODOS NECESARIOS PARA PUESTA A TIERRA DE LA INSTALACIÓN, PARA CONSEGUIR UN VALOR MÁXIMO DE RESISTENCIA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA VIGENTE.			
MO.04.109	2,2637 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	240,9256	
2.00.0061	1,0000 u	ELECTRODOS PARA PUESTA A TIERRA	158,230	158,2300	
%CI_MA	3,9916 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	23,9493	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>423,10</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
<b>E.06.050</b>	<b>u</b>	<b>TRAMITAC. DELEG.INDUSTRIA</b> REALIZACIÓN DE TRÁMITES ANTE LA DELEGACIÓN DE INDUSTRIA Y CONSECUCIÓN DEL CORRESPONDIENTE BOLETÍN DE INSTALACIÓN PARA CONTRATACIÓN CON LA EMPRESA SUMINISTRADORA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.600,62</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>E.06.051</b>	<b>u</b>	<b>BATERÍA AUTOMÁT.CONDENSADORES</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE BATERÍA AUTOMÁTICA DE CONDENSADORES, 380/220 V, 25 KVAR, REF. BBE-400-250 DE BIANCHI O SIMILAR, INCLUIDAS FIJACIONES Y CABLEADO DE FUERZA Y CONTROL CONEXIÓN CON CUADRO CGD.			
MO.04.109	3,7048 u	CUADRILLA ELÉCTRICA	106,430	394,3019	
2.00.0044	1,0000 u	BATERÍA AUTOMÁTICA DE CONDENSADORES,	799,070	799,0700	
%CI_MA	11,9337 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	71,6023	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.264,97</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02	u	<b>ESTACIÓN TOTAL</b> ESTACIÓN TOTAL COMPLETAMENTE INSTALADA, SOFTWARE Y SERVICIOS, EN 36 MESES DE OBRA. EL SISTEMA INCLUYE UNA CAJA DE COMUNICACIONES "MASTER" CON UN ORDENADOR, DOS CAJAS DE COMUNICACIONES ESCLAVAS Y UN SISTEMA DE COMUNICACIÓN DE ANTENAS DE RADIO QUE ENLAZARÍA LA CAJA MASTER Y LAS DOS CAJAS ESCLAVAS. eL SOFTWARE DE MONITORIZACIÓN DE LAS ESTACIONES TOTALES SE INCLUYE EN EL ALQUILER DE LA CAJA MASTER, eL SERVICIO DE AJUSTE AUTOMÁTICO INCLUYE LOS DATOS GENERADOS DE TODAS LAS ESTACIONES TOTALES COLOCADAS EN LA OBRA. INCLUYE VISUALIZADOR WEB DE PRESENTACIÓN DE DATOS.			
14.21	9,0000 mes	CAJA MASTER DE ALQUILER	159,300	1.433,7000	
14.02	18,0000 mes	CAJA ESCLAVA DE ALQUILER	34,150	614,7000	
14.03	9,0000 mes	SISTEMA DE COMUNICACIÓN POR ANTENAS DE RADIO	71,860	646,7400	
14.04	9,0000 mes	TARJETA DE TELEFONÍA	20,000	180,0000	
E03	36,0000 mes	ESTACIONES DE MEDIO SEGUNDO CON CABLE Y CAJA PARA CONTROL	700,000	25.200,0000	
E05	36,0000 mes	SOPORTES DE ESTACIÓN Y PROTECCIÓN DE LLUVIA	80,000	2.880,0000	
14.08	12,0000 u	PRISMAS DE REFERENCIA	150,000	1.800,0000	
E06	9,0000 mes	SERVICIO DE AJUSTE AUTOMÁTICO MONCALC30	110,000	990,0000	
E07	9,0000 mes	ACCESO MENSUAL VISUALIZADOR WEB	370,000	3.330,0000	
E09	1,0000 u	PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SERVICIO	3.750,000	3.750,0000	
E10	9,0000 mes	SEGUIMIENTO MENSUAL Y ASISTENCIA	240,000	2.160,0000	
E11	1,0000 h	PRECIO HORA DE TÉCNICO ESPECIALISTA PARA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	80,000	80,0000	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>43.065,14</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES MIL SESENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
K20.UO.AC16	m	<b>BARANDILLA QUITAMIEDOS DE 1,10 M DE ALTURA</b> BARANDILLA QUITAMIEDOS DE 1,10 M DE ALTURA SOBRE RASANTE DE PLATAFORMAS, FORMADA POR BALAUSTRÉS COMPUESTOS POR TUBO DE 50 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR DE ACERO INOXIDABLE Y PASAMANOS DE TUBO DE 50 MM Y 1,5 MM DE ESPESOR, REMATADOS SEGUN DETALLE, Y VIDRIO LAMINAR 6+10 MM, UNIDA A PLATAFORMAS Y ESCALERAS MEDIANTE PLACAS Y ANCLAJES, INCLUSO CORTES, SOLDADURAS, ELEMENTOS DE ANCLAJE Y FIJACION, TOTALMENTE COLOCADA Y TERMINADA.			
A0121000	2,4362 h	OFICIAL 1A	31,920	77,7635	
A0134000	2,4362 h	AYUDANTE	30,070	73,2565	
KP141405	1,0000 m	BARANDILLA 1,10 BALAUSTRÉ DE TUBO ACRIS. I/ MATERIAL AUX.	312,000	312,0000	
%CI_MA	4,6302 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	27,7812	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>490,80</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
K20.UO.AC17	u	<b>SUMINISTRO Y MONTAJE DE TIRANTE REALIZADO EN ACERO</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE TIRANTE REALIZADO EN ACERO REFRACTARIO AISI 310 S MODELO A SEGÚN PLANOS DE DETALLE INCLUSO PLACAS DE ANCLAJE Y SUJECIÓN A MESSASINA, TOTALMENTE MONTADO.			
Z.AUX16	278,4600 kg	ACERO AISI 310 S/NORMA ASTM A-240-85 EN ELEMENTOS (AUX)	15,717	4.376,5558	
%CI_MA	43,7656 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	262,5933	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>4.639,15</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
N-400102	m	<b>CUNETAS HORMIGÓN IN SITU TIPO CL 1,00 M ANCHO</b> CUNETAS DE HORMIGÓN EJECUTADA "IN SITU", TIPO CL, DE 1,00 M DE ANCHO.			
Sin descomposición					
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>18,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS					



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>N-4622</b>	<b>u</b>	<b>JARDINERA DE FUNDICIÓN DE 1.3 M DE DIÁMETRO</b> JARDINERA DE FUNDICIÓN DE 1.3 M DE DIÁMETRO			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>160,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS			
<b>N-531001</b>	<b>t</b>	<b>EMULSION ASFALTICA EN RIEGO ADHERENCIA O CURADO</b> EMULSION ASFALTICA EMPLEADO EN RIEGO DE ADHERENCIA O CURADO			
A0121000	1,4330 h	OFICIAL 1A	31,920	45,7414	
A0140000	2,6051 h	PEÓN	28,500	74,2454	
073001	1,6000 h	EQUIPOS PARA RIEGOS BITUMINOSOS Y LECHADAS.	19,310	30,8960	
085001	0,1860 h	BARREDORA AUTOPROPULSADA.	5,100	0,9486	
213111	1.050,0000 kg	EMULSION ASFALTICA TIPO ECR-1.	0,230	241,5000	
%CI_MA	3,9333 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	23,5999	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>416,93</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS			
<b>N-570201</b>	<b>m</b>	<b>BORDILLO PREF. HORMIGÓN ACHAFLANADO 15X25 CM</b> BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN, ACHAFLANADO, DE 15 CM DE ANCHURA EN LA PARTE SUPERIOR Y 25 CM DE ALTURA, P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO 1:1, BISELADO DE ARISTAS Y LIMPIEZA.			
A0111000	0,0209 h	CAPATAZ	33,690	0,7041	
A0121000	0,3643 h	OFICIAL 1A	31,920	11,6285	
A0140000	0,8302 h	PEÓN	28,500	23,6607	
111201	1,0000 m	BORDILLO PREF. HORM. ACHAFLANADO 15 X 25 CM.	3,270	3,2700	
215011	0,0700 m³	HORM. PREPARADO HM-20 ARIDO < 40 MM.	75,500	5,2850	
216001	0,0600 m³	MORTERO DE CEMENTO II-S/35(1:1).	88,100	5,2860	
%CI_MA	0,4983 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,9901	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>52,82</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS			
<b>N-619999</b>	<b>m²</b>	<b>HORMIGÓN IMPRESO, HASTA 20 CMS DE ESPESOR, INCLUID</b> HORMIGÓN IMPRESO, HASTA 20 CMS DE ESPESOR, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>32,80</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS			
<b>N.09.023</b>	<b>u</b>	<b>ARQUETA DE 0,8X0,8</b> ARQUETA DE 0,8X0,8 M DE LADRILLO HUECO DOBLE, DE MEDIDAS INTERIORES Y ALTURA 0,52 M, INCLUSO HORMIGÓN DE LIMPIEZA, RASEADO A DOS CARAS, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, PATES, TAPA Y CERCO, TOTALMENTE TERMINADA.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>217,18</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS			
<b>N.11.011</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA DE BOLA ROSCADA HASTA 2"</b> VÁLVULA DE BOLA ROSCADA HASTA 2", TIPO ICP SERIE 2001 O SIMILAR, INCLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>90,63</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS			
<b>N.11.035</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN</b> VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN FIG. EMP-D7002 O SIMILAR DE 2", INCLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>395,63</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS			
N.12.004	u	<b>RACOR TIPO BARCELONA</b> RACOR TIPO BARCELONA DE 45MM, CON ROSCA MACHO DE 1½", RESISTENTE A LOS GOLPES Y FABRICADO PARA SOPORTAR TEMPERATURAS SUPERIORES A 300°C, DE ACUERDO CON P.P.T.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>13,42</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS			
N.12.037	u	<b>ACOMET.AGUA POTABLE</b> ACOMETIDA DE AGUA POTABLE A LA RED MUNICIPAL, DE HASTA 2,5" DE DIAMETRO, INCLUYENDO ARQUETA,TOMA, VÁLVULA Y CONTADOR, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA MUNICIPAL Y P.P.T.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.301,32</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS			
N.12.038	u	<b>ACOMETIDA DE AGUA POTABLE A BOCA DE RIEGO</b> ACOMETIDA DE AGUA POTABLE A LA RED MUNICIPAL, DE HASTA 2,5" DE DIAMETRO, INCLUYENDO COLUMNA PARA TOMA A BOCA DE RIEGO EXISTENTE, VÁLVULA Y CONTADOR, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA MUNICIPAL Y P.P.T.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>875,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS			
N.CER.01	ml	<b>CERCHA HEB-160</b> CERCHA TIPO HEB-160, INCLUSO BULONES DE FIJACIÓN, PERFILES Y CHAPAS DE ARRIOSTRAMIENTO, TRESILLONES, SUMINISTRO, TRANSPORTE, MONTAJE, SISTEMAS DE FIJACIÓN Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS			
A0111000	0,1000 h	CAPATAZ	33,690	3,3690	
A0121000	0,9000 h	OFICIAL 1A	31,920	28,7280	
MT.20.137	42,6000 kg	ACERO LAMINADO S-275 JO GALVANIZADO	1,130	48,1380	
MQ.01.304	0,1000 h	PALA EXCAVADORA-CARGADORA 80 HP	44,020	4,4020	
MQ.01.305	0,1000 h	RETROEXCAVADORA 50 HP	37,910	3,7910	
MQ.01.403	0,3000 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	18,2070	
MQ.04.108	0,1300 h	ROBOT GUNITADO PARA TUNEL (24H)	60,670	7,8871	
MQ.04.109	0,1000 h	JUMBO HIDRAULICO DE DOS BRAZOS PARA TUNEL	137,110	13,7110	
MQ.04.110	0,1000 h	EQUIPO DE MÁQUINA AUXILIAR PARA TÚNELES	32,230	3,2230	
MQ.07.105	0,1500 h	GRUPO ELECTRÓNICO DE 600 KVA	33,730	5,0595	
%CI_MA	1,3652 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	8,1909	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>144,71</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS			
N.HOR.01	m³	<b>HORMIGÓN HA-30 EN REVESTIMIENTO</b> HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25 EN REVESTIMIENTO, COLOCADO INCLUSO BOMBEO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO, INCLUSO INYECCIONES DE CONTACTO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>96,60</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>153,06</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS			
<b>N.SSAA.3.03.0</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>REPOSICIÓN DE PAQUETE DE FIRME, CONSTITUIDO POR 3</b> REPOSICIÓN DE PAQUETE DE FIRME, CONSTITUIDO POR 3 CM DE F10, 9 CM DE S20, 28 CM DE HORMIGÓN MAGRO Y 20 CM DE ZAHORRA, INCLUIDOS RIEGO DE IMPRIMACIÓN, Y ADHERENCIA, TOTALMENTE EJECUTADA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>39,62</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS			
<b>N.SSAA.5.05.1</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>ENTIBACIÓN EN ZANJAS CON SISTEMA SBH DE PLANCHAS DESLIZANTES EN</b> ENTIBACIÓN EN ZANJAS CON SISTEMA SBH DE PLANCHAS DESLIZANTES EN DOBLE GUÍA, CON SISTEMA MONOCODAL DE PATINES Y DOBLE GUÍA DE ESQUINA, PARA CONTENCIÓN DE TIERRAS EN ZANJAS Y POZOS DE REGISTRO, INCLUSO SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE EN OBRA Y COSTE DE INMOVILIZACIÓN DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LOS TRABAJOS, MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENTIBACIÓN REALMENTE COLOCADA, TOMANDO COMO ALTURA DE ÉSTA LA DIFERENCIA EXISTENTE ENTRE LA COTA DE LA PARTE INFERIOR DEL PANEL COLOCADO Y 10 CMS. SOBRE LA RASANTE DEL TERRENO.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>12,34</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
<b>N.SSAA.9.09.0</b>	<b>u</b>	<b>POZO DE REGISTRO PARA SANEAMIENTO, DE HORMIGÓN ARMADO, DE HASTA</b> POZO DE REGISTRO PARA SANEAMIENTO, DE HORMIGÓN ARMADO, DE HASTA 2,00 M DE ALTURA Y DIMENSIONES INTERIORES 1,00 X 1,00 M, INCLUSO MARCO Y TAPA DE F.D., PATES, TOTALMENTE EJECUTADO.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>674,36</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS			
<b>N.SSAA.9.11.0</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA COMPUERTA DN150 MM Y PN16 DEL TIPO HUSILLO</b> VÁLVULA COMPUERTA DN150 MM Y PN16 DEL TIPO HUSILLO INTERIOR NO ASCENDENTE, CON BRIDAS, INCLUSO SUMINISTRO, MATERIALES, TRANSPORTE, MONTAJE, JUNTAS, TORNILLERÍA Y PRUEBAS EN TALLER Y OBRA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>412,52</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS			
<b>N.SSAA.9.15.0</b>	<b>m</b>	<b>TUBO DE HORMIGÓN ARMADO DE DIÁMETRO INTERIOR 1500 MM</b> TUBO DE HORMIGÓN ARMADO DE DIÁMETRO INTERIOR 1500 MM, CLASE D, UNIÓN ENCHUFE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA ESTANCA SEGÚN NORMA UNE 127-010, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN ZANJA Y PROBADA			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>278,60</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
<b>N000010</b>	<b>t</b>	<b>CAMA DE ARENA DE 20CM DE ESPESOR A COLOCAR BAJO LA</b> CAMA DE ARENA DE 20CM DE ESPESOR A COLOCAR BAJO LAS VIGAS DE ATADO Y REPARTO. SUMINISTRO, EXTENDIDO, COMPACTADO Y RETIRADA DE LA MISMA UNA VEZ HORMIGONADAS LAS VIGAS. INCLUIDA LA LIMPIEZA DE LA ARENA ADHERIDA AL HORMIGÓN CON CHORRO DE AGUA A PRESIÓN.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>22,50</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
<b>N01.239</b>	<b>m</b>	<b>ESCALERA AC. INOX. LLANTA 50X12 MM, PELÑ.22 MM.</b> ESCALERA DE ACERO INOXIDABLE TIPO II, A BASE DE LLANTA DE 50X12 MM, PELDAÑOS DE HEXAGONO DE 22 MM Y FIJACIONES, TODOS LOS MATERIALES EN CALIDAD AISI-316 INCLUSO LÍNEA DE VIDA, SEGUN PLANOS DE DETALLE. TOTALMENTE EJECUTADA.			
A0121000	0,8380 h	OFICIAL 1A	31,920	26,7490	
A0141000	0,8380 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	24,2936	
MT.09.A07	1,0000 m	ESCAL.AC.INOX.LLANTA 50X12 MM PELDÑ.22 MM,AISI-316	120,000	120,0000	
%CI_MA	1,7104 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	10,2626	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>181,31</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>N01.240</b>	<b>m</b>	<b>CADENAS ACERO GALV.CON ESLABON DE 8 MM.</b> CADENAS DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, CON ESLABON DE 8 MM. INCLUSO POSTES DE SUSTENTACIÓN Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. TOTALMENTE INSTALADA.			
A0121000	0,1500 h	OFICIAL 1A	31,920	4,7880	
A0141000	0,1500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	4,3485	
MT.09.A04	1,0000 m	CADENA DE ACERO GALVANIZADO	17,510	17,5100	
%CI_MA	0,2665 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,5988	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>28,25</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
<b>N01.241</b>	<b>m</b>	<b>BARANDILLA DE ACERO</b> BARANDILLA DE ACERO TOTALMENTE TERMINADA Y COLOCADA, INCLUSO TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.			
A0121000	0,6000 h	OFICIAL 1A	31,920	19,1520	
A0141000	0,6000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	17,3940	
MQ.01.N18	0,6000 h	CAMIÓN FURGONETA	16,860	10,1160	
MQ.02.N01	0,6000 h	EQUIPO AUTONOMO DE SOLDADURA	2,710	1,6260	
MT.09.A06	1,0000 m	BARANDILLA DE ACERO.	62,480	62,4800	
%CI_MA	1,1077 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,6461	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>117,41</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>N01.UO.PE32</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE Ø 32 MM</b> TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE Ø 32 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y PN16 CON UNIÓN ELECTROSOLDADA, INCLUSO COLOCACIÓN, MONTAJE DE JUNTAS, PRUEBAS, MEDIOS AUXILIARES Y COSTES INDIRECTOS.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>2,27</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
<b>N01.UO.PE50</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE Ø 50 MM</b> TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE Ø 63 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y PN16 CON UNIÓN ELECTROSOLDADA, INCLUSO COLOCACIÓN, MONTAJE DE JUNTAS, PRUEBAS, MEDIOS AUXILIARES Y COSTES INDIRECTOS.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>3,05</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS					



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>N04.UO.AN07</b>	<b>m</b>	<b>ANCLAJE PERMANENTE DE 4 CABLES 0.6" HASTA 30 TN</b> ANCLAJE PERMANENTE DE 4 CABLES 0.6" 1570/1770 MPASCALES, TESADOS HASTA 30 TONELADAS, INCLUYENDO LA PUESTA EN OBRA Y SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES. INCLUSO P.P.DE INSTALACION DEL EQUIPO, PERFORACION, VAINAS, SEPARADORES, CABLES, CABEZA DE ANCLAJE, TESADO E INYECCION CON LECHADA DE CEMENTO.			
A0121000	0,0265 h	OFICIAL 1A	31,920	0,8459	
A0122000	0,0190 h	OFICIAL 2A	30,990	0,5888	
A0141000	0,0194 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,5624	
MT.01.N07	0,0300 t	CEMENTO II/A-P 42,5 A GRANEL	128,720	3,8616	
MT.03.A09	4,4000 m	CABLE 0,6" ACERO PARA ANCLAJES	15,080	66,3520	
MT.01.301	0,0500 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0560	
MT.03.N02	0,7000 m	ENVAINADO PARA CABLES	1,280	0,8960	
MT.01.N01	2,0000 u	SEPARADORES DE HORMIGÓN	0,130	0,2600	
MQ.03.N57	0,0175 u	CARRO PERFORADOR	49,650	0,8689	
MQ.03.N02	0,0174 h	EQUIPO DE PERFORACIÓN DE ANCLAJES Y MICROPILOTES	185,270	3,2237	
%CI_MA	0,7752 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,6509	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>82,17</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
<b>N04.UO.AN08</b>	<b>m</b>	<b>ANCLAJE PROVISIONAL DE 5 CABLES 0.6" HASTA 45 TN</b> ANCLAJE PROVISIONAL DE 5 CABLES 0.6" 1570/1770 MPASCALES, TESADOS HASTA 45 TONELADAS, INCLUYENDO LA PUESTA EN OBRA Y SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES. INCLUSO P.P.DE INSTALACION DEL EQUIPO, PERFORACION, VAINAS, SEPARADORES, CABLES, CABEZA DE ANCLAJE, TESADO E INYECCION CON LECHADA DE CEMENTO.			
A0121000	0,0218 h	OFICIAL 1A	31,920	0,6959	
A0122000	0,0158 h	OFICIAL 2A	30,990	0,4896	
A0141000	0,0159 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,4609	
MT.01.N07	0,0300 t	CEMENTO II/A-P 42,5 A GRANEL	128,720	3,8616	
MT.03.A09	5,0000 m	CABLE 0,6" ACERO PARA ANCLAJES	15,080	75,4000	
MT.01.301	0,0500 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0560	
MT.03.N02	0,7000 m	ENVAINADO PARA CABLES	1,280	0,8960	
MT.01.N01	2,0000 u	SEPARADORES DE HORMIGÓN	0,130	0,2600	
MQ.03.N57	0,0145 u	CARRO PERFORADOR	49,650	0,7199	
MQ.03.N02	0,0143 h	EQUIPO DE PERFORACIÓN DE ANCLAJES Y MICROPILOTES	185,270	2,6494	
%CI_MA	0,8549 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,1294	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>90,62</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>N04.UO.AN09</b>	<b>m</b>	<b>ANCLAJE PERMANENTE DE 6 CABLES 0.6" HASTA 45 TN</b> ANCLAJE PERMANENTE DE 6 CABLES 0.6" 1570/1770 MPASCALES, TESADOS HASTA 45 TONELADAS, INCLUYENDO LA PUESTA EN OBRA Y SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES. INCLUSO P.P.DE INSTALACION DEL EQUIPO, PERFORACION, VAINAS, SEPARADORES, CABLES, CABEZA DE ANCLAJE, TESADO E INYECCION CON LECHADA DE CEMENTO.			
A0121000	0,0142 h	OFICIAL 1A	31,920	0,4533	
A0122000	0,0107 h	OFICIAL 2A	30,990	0,3316	
A0141000	0,0104 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,3015	
MT.01.N07	0,0300 t	CEMENTO II/A-P 42,5 A GRANEL	128,720	3,8616	
MT.03.A09	6,0000 m	CABLE 0,6" ACERO PARA ANCLAJES	15,080	90,4800	
MT.01.301	0,0500 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0560	
MT.03.N02	0,7000 m	ENVAINADO PARA CABLES	1,280	0,8960	
MT.01.N01	2,0000 u	SEPARADORES DE HORMIGÓN	0,130	0,2600	
MQ.03.N57	0,0094 u	CARRO PERFORADOR	49,650	0,4667	
MQ.03.N02	0,0092 h	EQUIPO DE PERFORACIÓN DE ANCLAJES Y MICROPILOTES	185,270	1,7045	
%CI_MA	0,9881 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,9287	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>104,74</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>N04.UO.BA01</b>	<b>m</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRERA DINÁMICA</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRERA DINÁMICA GEOBRUGG GBE-500A O SIMILAR, DE 4M DE ALTURA, DISTANCIA ENTRE POSTES DE 10M., CAPACIDAD DE ABSORCIÓN DE ENERGÍA HASTA 500 KJ.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>575,35</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>N04.UO.BU01</b>	<b>m</b>	<b>BULÓN D=25MM. EN ANCLAJE PASIVO, CON RESINA EPOXI</b> BULÓN D=25MM. EN ANCLAJE PASIVO, CON RESINA EPOXI, INCLUSO PERFORACIÓN, SUMINISTRO DE MATERIALES, CABEZA DE ANCLAJE, COLOCACIÓN Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
A0111000	0,0216 h	CAPATAZ	33,690	0,7277	
A0141000	0,4033 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	11,6917	
MT.03.N34	2,5000 kg	PREP.RESINA EPOXI ANCLAJE	9,880	24,7000	
MT.01.803	3,8500 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	3,0800	
MQ.01.N31	0,0133 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3	31,410	0,4178	
MQ.01.410	0,0080 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 12 T	58,010	0,4641	
%CI_MA	0,4108 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,4649	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>43,55</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>N04.UO.HO03</b>	<b>m³</b>	<b>HORMIGÓN EN MASA HM-20, PARA FIRMES</b> HORMIGÓN EN MASA HM-20, PARA FIRMES, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
A0111000	0,0337 h	CAPATAZ	33,690	1,1354	
A0121000	0,0034 h	OFICIAL 1A	31,920	0,1085	
A0134000	0,0030 h	AYUDANTE	30,070	0,0902	
A0141000	0,0035 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	0,1015	
MT.01.H04	1,0500 m³	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	79,2750	
MQ.01.501	0,0010 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	0,0982	
MQ.01.N21	0,0040 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	0,0441	
MQ.07.102	0,0021 h	COMPR.PORT. 7 A 10 M3/MIN Y 8 BAR	15,200	0,0319	
MT.01.N78	1,2700 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	3,6830	
MT.01.504	0,7000 kg	ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE PARA HORMIGÓN	1,330	0,9310	
%CI_MA	0,8550 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,1299	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>90,63</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>N04.UO.HO09</b>	<b>m³</b>	<b>SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA HM-25</b> SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE HORMIGÓN EN MASA PARA EJECUCIÓN DE ASIENTO DE VÍA, DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA HM-25, INCLUYENDO FABRICACIÓN, TRANSPORTE, BOMBEO, VERTIDO PICADO, VIBRADO (FUNDAMENTALMENTE BAJO TRAVIESA), CURADO, FRATASADO, NIVELACIÓN Y BOMBEO ADECUADO, CON TODO TIPO DE HERRAMIENTAS Y MEDIOS AUXILIARES PARA LA CORRECTA PUESTA EN OBRA. TOTALMENTE TERMINADO.			
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
A0141000	0,0500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,4495	
NMT.01.H05	1,0000 m³	HORMIGÓN HM-25/P/35/I	77,000	77,0000	
%CI_MA	0,8038 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,8229	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>85,21</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					
<b>N04.UO.MI08</b>	<b>m</b>	<b>MICROPILOTE DE 220 MM. ARMADURA TUBULAR N-80 127X9 MM.</b> MICROPILOTE DE 220 MM DE DIAMETRO DE PERFORACION, INCLUIDO CAMISA DE PVC PERDIDA EN ZONA DE RELLENO.CON ARMADURA TUBULAR DE ACERO TIPO N-80 CON UN LÍMITE ELÁSTICO = 5620 KG/CM2 Y UN LÍMITE DE ROTURA = 6900 KG/CM2. , DE 127 MM DE DIÁMETRO Y 9 MM DE ESPESOR, E INYECCIÓN ÚNICA CON LECHADA DE CEMENTO DE 25 MPA. INCLUYENDO EL DESCABEZADO Y LOS ELEMENTOS AUXILIARES DE CONEXION CON VIGA DE ATADO, INCLUSO P.P. DE MORTERO DE INYECCION. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ELEMENTOS AUXILIARES PARA LA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD.			
A0111000	0,0520 h	CAPATAZ	33,690	1,7519	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A0121000	0,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	6,3840	
A0141000	0,2000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,7980	
MT.03.MI4N	1,0500 m	TUBO DE ACERO N-80 DE 127 MM CON 9 MM DE PARED	78,220	82,1310	
MT.01.318	0,0950 t	CEMENTO PORTLAND CEM II/B-S/42,5	111,000	10,5450	
MT.01.301	0,0880 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0986	
MQ.07.101	0,2100 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	1,2705	
MQ.01.513	0,1500 h	EQ.PARAINY PROF CON BOMBA Y CARRO	322,470	48,3705	
MQ.01.415	0,1500 h	CAMIÓN CON PLATAFORMA	34,110	5,1165	
MQ.01.406	0,1000 h	CAMION CISTERNA DE 6000 L	33,400	3,3400	
%CI_MA	1,6481 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	9,8884	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 174,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

**N04.UO.MI09**

**m MICROPILOTE CON ENTUBACIÓN DE 250 + CARRIL**  
MICROPILOTE CON ENTUBACIÓN DE 250 MM DE DIAMETRO DE PERFORACION, INCLUIDO CAMISA DE PVC PERDIDA EN ZONA DE RELLENO.CON ARMADURA COMPUESTA POR CARRIL UIC-54 KG/M, INYECCIÓN ÚNICA CON LECHADA DE CEMENTO DE 25 MPA. INCLUYENDO EL DESCABEZADO Y LOS ELEMENTOS AUXILIARES DE CONEXION CON VIGA DE ATADO, INCLUSO P.P. DE MORTERO DE INYECCION. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ELEMENTOS AUXILIARES PARA LA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD.

3.07.3001	1,0000 m	CARRIL DE 54 KG DE SEGUNDO USO.	33,260	33,2600	
MT.01.318	0,0500 t	CEMENTO PORTLAND CEM II/B-S/42,5	111,000	5,5500	
MT.01.301	0,0300 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0336	
A0141000	0,0500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,4495	
A0111000	0,0200 h	CAPATAZ	33,690	0,6738	
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
MQ.07.101	0,0500 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	0,3025	
MQ.01.513	0,0500 h	EQ.PARAINY PROF CON BOMBA Y CARRO	322,470	16,1235	
MQ.01.415	0,0200 h	CAMIÓN CON PLATAFORMA	34,110	0,6822	
MQ.01.406	0,0200 h	CAMION CISTERNA DE 6000 L	33,400	0,6680	
%CI_MA	0,6034 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,6203	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 63,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

**N04.UO.MI12**

**m MICROPILOTE DE 220 MM. ARMADURA TUBULAR N-80 139.7 X 9 MM.**  
MICROPILOTE DE 220 MM DE DIAMETRO DE PERFORACION, INCLUIDO CAMISA DE PVC PERDIDA EN ZONA DE RELLENO.CON ARMADURA TUBULAR DE ACERO TIPO N-80 CON UN LÍMITE ELÁSTICO = 5620 KG/CM<sup>2</sup> Y UN LÍMITE DE ROTURA = 6900 KG/CM<sup>2</sup>. , DE 139.7 MM DE DIÁMETRO Y 9 MM DE ESPESOR, E INYECCIÓN ÚNICA CON LECHADA DE CEMENTO DE 25 MPA. INCLUYENDO EL DESCABEZADO Y LOS ELEMENTOS AUXILIARES DE CONEXION CON VIGA DE ATADO, INCLUSO P.P. DE MORTERO DE INYECCION. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ELEMENTOS AUXILIARES PARA LA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD.

A0111000	0,0562 h	CAPATAZ	33,690	1,8934	
A0121000	0,3000 h	OFICIAL 1A	31,920	9,5760	
A0141000	0,3000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	8,6970	
MT.03.MI3N	1,0500 m	TUBO DE ACERO N-80 DE 140 MM CON 9 MM DE PARED	86,030	90,3315	
MT.01.318	0,0950 t	CEMENTO PORTLAND CEM II/B-S/42,5	111,000	10,5450	
MT.01.301	0,0880 m <sup>3</sup>	AGUA	1,120	0,0986	
MQ.07.101	0,2106 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	1,2741	
MQ.01.513	0,1500 h	EQ.PARAINY PROF CON BOMBA Y CARRO	322,470	48,3705	
MQ.01.415	0,1500 h	CAMIÓN CON PLATAFORMA	34,110	5,1165	
MQ.01.406	0,1000 h	CAMION CISTERNA DE 6000 L	33,400	3,3400	
%CI_MA	1,7924 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	10,7546	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 190,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS

**N04.UO.PEX1**

**m<sup>3</sup> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLIESTIRENO EXPANDIDO.**  
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLIESTIRENO EXPANDIDO SEGUN PLANOS.INCLUSO MEDIOS AUXILIARES PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA.

Sin descomposición

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 44,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04.UO.PR01	m	<b>BARRERA DE SEGURIDAD CON PRETIL METÁLICO</b> BARRERA DE SEGURIDAD CON PRETIL METÁLICO TIPO PMC2/10E (3 BARRAS), TOTALMENTE COLOCADO Y ANCLADO.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>142,30</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS			
N04.UO.VI100	m	<b>VIGA RPT-65/100</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE VIGAS RPT-65/100. INCLUSO PP DE MEDIOS AUXILIARES. COMPLETAMENTE COLOCADAS			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>297,47</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
N04.UO.VIEN1	m <sup>2</sup>	<b>PLACAS ENCOFRADO PERDIDO</b> PLACAS ENCOFRADO PERDIDO.SEGUN PLANOS. TOTALMENTE COLOCADAS.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>42,45</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
N05.UO.1001	u	<b>LEVANTE Y DESGUACE DE VÍA</b> LEVANTE Y DESGUACE DE VÍA, CUPONES, TRAVIESAS Y PEQUEÑO MATERIAL DE CUALQUIER TIPO, INCLUYENDO RETIRADA DE BALASTO A VEREDERO, CLASIFICACIÓN Y ACOPIO Y POSTERIOR CARGA SOBRE CAMIÓN			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>12,73</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS			
N05.UO.1027	u	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE KILOMÉTRICO O HECTOMÉTRICO</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE POSTE KILOMÉTRICO, HECTOMÉTRICO O DE CAMBIO DE RASANTE. TOTALMENTE TERMINADO.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>53,93</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS			
N05.UO.1159	u	<b>TRAVIESA MONOBLOQUE DE HORMIGÓN</b> TRAVIESA DE HORMIGÓN MONOBLOQUE TIPO FMHV-54, PARA ANCHO MÉTRICO, CARRIL UIC-54, CON SU CONJUNTO DE FIJACIÓN SKL-1 VOSSLOH COMPLETO.SUMIINISTRO, TRANSPORTE Y DESCARGA A PIE DE OBRA "			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>64,01</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS			
N05.UO.1160	m	<b>REPLANTEO Y PIQUETEADO DE VÍA</b> REPLANTEO Y PIQUETEADO DE VÍA			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>14,55</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N05.UO.1N33	u	<b>SUM. Y EJEC. DE SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA UIC-54, CALIDAD 90-A</b> SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA PARA CARRIL TIPO UIC-54 DE CALIDAD 90-A, EN UN SOLO HILO, POR PRECALENTAMIENTO CORTO, INCLUYENDO LAS SIGUIENTES OPERACIONES: DIMENSIONAMIENTO DE LA CALA, CORTE DE CARRILES Y LIMPIEZA DE SECCIONES, CONSTITUCIÓN DE LA CALA Y ALINEACIÓN DE CARRILES, COLOCACIÓN DEL MOLDE PREFABRICADO, BURLETEADO DEL MOLDE, PREPARACIÓN Y COLOCACIÓN DEL CRISOL, PREPARACIÓN DE LA CARGA Y EJECUCIÓN DE LA SOLDADURA, RETIRADA DEL CRISOL Y EL MOLDE, DESBASTE DE LA MAZAROTA, AMOLADO DE LA SOLDADURA Y ESMERILADO DE TERMINACIÓN. INCLUIDO ASIMISMO EL TRANSPORTE DE LA CARGA DESDE EL LUGAR DE ORIGEN AL LUGAR DE PUESTA EN OBRA. TOTALMENTE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>186,22</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
N05.UO.1N98	m	<b>MONTAJE DE VÍA TIPO UIC-54</b> MONTAJE DE VÍA TIPO UIC-54 DE CALIDADES 90-A O 110-A EN BARRAS DE 18 M CON O SIN TALADROS EXTREMOS PARA EMBRIDADOS, INCLUIDA LA COLOCACIÓN DE LOS CORRESPONDIENTES ALINEADORES Y NIVELADORES PARA LA PERFECTA DEFINICIÓN EN PLANTA Y ALZADO. ASIMISMO SE INCLUYE EL MONTAJE DE TRAVIESA DE HORMIGÓN BIBLOQUE CON RIOS-TRA INTERMEDIA PARA ANCHO MÉTRICO CON CUALQUIER SEPARACION, CON SU CONJUNTO DE FIJACIÓN SKL1 COMPLETO, CAZOLETA DE CAUCHO CON ACANALADURAS Y SUELA DE CAUCHO MICROCELULAR, COMPRENDIENDO LA SITUACIÓN CORRECTA DE LAS TRAVIESAS EN EL LUGAR DE USO DEFINITIVO, LA CLAVAZÓN DE LA SUJECIÓN Y EL CORRECTO PAR DE APRIETE POR HILO DE VÍA. INCLUSO LA CARGA Y DESCARGA DE PEQUEÑO MATERIAL DE VÍA. TOTALMENTE TERMINADO.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>48,23</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
N08.01.081	u	<b>TAPA Y CERCO PARA POZO DE BOMBEO, TOTALMENTE COLOCADA.</b> TAPA Y CERCO PARA POZO DE BOMBEO, TOTALMENTE COLOCADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>359,89</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
N08.UO.DP4	u	<b>SEÑAL REFLEXIVA, OCTOGONAL DE 60 CM DE LADO.</b> SEÑAL REFLEXIVA, NIVEL 1 (REFLECTANTE NORMAL), OCTOGONAL DE 60 CM DE LADO.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>155,32</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
N08.UO.DP6	u	<b>SEÑAL RECT. TB-2</b> SEÑAL RECT. TB-2			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>188,01</b>
				Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS	
N08.UO.PIN3	m	<b>MARCA VIAL AUTOADHESIVA AMARILLA</b> MARCA VIAL AUTOADHESIVA AMARILLA			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>2,90</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
N08.UO.RV01	m	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCTOR DE VELOCIDAD</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCTOR DE VELOCIDAD DE CAUCHO NEGRO AMARILLO DE DIMENSIONES 50X60X5 CM. INCLUSO TORNILLERIA. TOTALMENTE COLOCADO			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>39,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS			
N08.UO.SE03	u	<b>RETIRADA DE SEÑAL REFLECTANTE</b> RETIRADA DE SEÑAL REFLECTANTE. INCLUSO POSTE DE SUSTENTACIÓN Y/O ANCLAJE. TOTALMENTE EJECUTADO.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>23,50</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
N09.UO.1004	u	<b>PUERTA DE DOS HOJAS TELEMANDADA</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DOS HOJAS AUTOMATIZADA Y TELEMANDADA PARA CERRAMIENTO DE SALIDA DE EMERGENCIA DE SA-SUATEGI, INCLUSO PILASTRAS DEHORMOGÓN DE SUSTENTO. INCLUSO MECANISMO Y PORTERO CON VIDEO CAMARA. TOTALMENTE INSTALADA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>2.240,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA EUROS			
N09.UO.1009	m	<b>CERRAMIENTO DE OBRA</b> CERRAMIENTO DE OBRA MONTADO SOBRE DADOS DE HORMIGÓN, FORMADO POR PERFILES VERTICALES, TUBULARES DE 50X30X3 MM EMPOTRADOS CADA 2 M Y CHAPA PLEGADA GALVANIZADA 2X1 SEGUN DETALLE DE PLANO, INCLUSO SUMINISTRO, DE MATERIALES, HERRAJES Y TORNILLERIA, MONTAJE EN OBRA, ALINEACION, NIVELACION Y P.P. DE EJECUCION DE DADOS DE ANCLAJE			
MT.01.C01	2,0000 m <sup>2</sup>	CHAPA PLEGADA	15,700	31,4000	
MT.01.H04	0,0120 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	0,9060	
A0111000	0,0900 h	CAPATAZ	33,690	3,0321	
A0121000	0,0900 h	OFICIAL 1A	31,920	2,8728	
A0134000	0,0900 h	AYUDANTE	30,070	2,7063	
A0141000	0,2700 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	7,8273	
MQ.01.306	0,0260 h	RETROEXCAVADORA 75 HP	45,930	1,1942	
%CI_MA	0,4994 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,9963	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>52,94</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
N09.UO.1010	m	<b>VALLADO PROVISIONAL PANEL MALLA ELECTROSOLDADA</b> VALLADO PROVISIONAL DE SOLAR COMPUESTO POR VALLAS TRASLADABLES DE 3,50X2,00 M, FORMADAS POR PANEL DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 200X100 MM DE PASO DE MALLA Y POSTES VERTICALES DE 40 MM DE DIÁMETRO, ACABADO GALVANIZADO, COLOCADOS SOBRE BASES PREFABRICADAS DE HORMIGÓN FIJADAS AL PAVIMENTO, CON MALLA DE OCULTACIÓN COLOCADA SOBRE LAS VALLAS			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>10,50</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>N09.UO.1015</b>	<b>m</b>	<b>CERRAMIENTO TIPO NILOFORD SOBRE MURO</b> CIERRE TIPO NILOFORD SOBRE MURO DE HORMIGÓN DE 1 M DE ATURA Y 0,35 M DE ESPESOR ARMADO CON VARILLA CORRUGADA Ø12 C/0,25. INCLUSO HORMIGÓN DE LIMPIEZA. CIERRE METALICO COMPUESTO POR MALLAS DE VARILLAS METÁLICAS GALVANIZADAS Y POSTERIORMENTE PLASTIFICADA DE 2 M DE ALTURA, SUSTENTADAS EN POSTES METÁLICOS DE 60X40X3MM Y UNA LONGITUD DE 2,4 M.			
A0111000	0,0900 h	CAPATAZ	33,690	3,0321	
A0121000	0,3000 h	OFICIAL 1A	31,920	9,5760	
A0141000	0,3000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	8,6970	
MQ.01.306	0,2000 h	RETROEXCAVADORA 75 HP	45,930	9,1860	
MQ.01.401	0,2000 h	CAMION DE 150 HP, DE 12 T (5,8 M3)	45,020	9,0040	
MQ.01.501	0,2500 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	24,5425	
MT.01.C05	2,0000 m <sup>2</sup>	CERRAMIENTO TIPO NILOFORD	22,800	45,6000	
MT.01.702	0,5000 kg	ALAMBRE RECOCIDO D=1,3 MM	1,180	0,5900	
MT.01.910	0,1500 l	DESENCOFRANTE	2,630	0,3945	
MT.01.H11	0,3150 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIIA	96,600	30,4290	
MT.01.N01	10,0000 u	SEPARADORES DE HORMIGÓN	0,130	1,3000	
MT.01.E05	1,8000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-2.	4,670	8,4060	
%CI_MA	1,5076 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	9,0454	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>159,80</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
<b>N10.UO.BA05</b>	<b>m</b>	<b>BARANDA DE MADERA</b> BARANDA DE MADERA, TIPO , EXISTENTE EN BIDEGORRI GALTZARABOR-DA			
A0111000	0,1000 h	CAPATAZ	33,690	3,3690	
A0121000	0,7500 h	OFICIAL 1A	31,920	23,9400	
A0140000	0,7500 h	PEÓN	28,500	21,3750	
MQ.01.N04	0,2000 h	MARTILLO ROMPEDOR	5,590	1,1180	
MT.01.H04	0,1250 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	9,4375	
%CI_MA	0,5924 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,5544	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>62,79</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>N10005</b>	<b>m</b>	<b>CABLE 0,6/1 KV 1X95 MM2 CU GRAPADO.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, TENDIDO, CONEXIONADO Y DOCUMENTACIÓN FINAL CABLE AISLADO CONDUCTOR DE COBRE, FLEXIBLE, CLASE 5, AISLAMIENTO 0'6/1 KV SECCION 1X95 MM2, REF. AFUMEX 1000V RZ1-K DE PRYSMIAN O SIMILAR, TENDIDO EN BANDEJA EN CUALQUIER POSICIÓN, TUBO, INCLUYENDO ATADERAS, ETIQUETAS DE IDENTIFICACIÓN, TERMINALES, COMPLETAMENTE INSTALADO, CONEXIONADO Y PROBADO. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D100051	1,0000 m	CABLE 0,6/1 KV 1X95 MM2 CU.	6,480	6,4800	
A0122000	0,0800 h	OFICIAL 2A	30,990	2,4792	
A0134000	0,0800 h	AYUDANTE	30,070	2,4056	
MAQ	0,0500 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	0,7000	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>12,06</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
<b>N11.UO.NN1</b>	<b>u</b>	<b>PRUEBAS, LEGALIZACIÓN Y PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN</b> PRUEBAS, LEGALIZACIÓN Y PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN, ASÍ COMO PEQUEÑO MATERIAL NECESARIO.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1.034,88</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N11.UO.TU07	u	<b>INSTALACION CODO DE PVC Ø 200</b> INSTALACION DE CODO DE PVC Ø200 EN CAMBIOS DE ALINEACIONES DE LA RED DE DRENAJE. INCLUSO JUNTAS ELEMENTOS DE SUJECCIÓN. TOTALMENTE INSTALADO			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>32,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS			
N11.UO.TU12	m	<b>TUBO PVC FLEXIBLE DE D=75 MM</b> SUMINISTRO DE TUBO DE PVC FLEXIBLE DE D=75 MM, INCLUYENDO COLOCACIÓN Y ALINEACIÓN DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES Y PLANOS.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>11,23</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS			
N11.UO.TUN8	m	<b>TUBO PVC D=300 MM</b> SUMINISTRO DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 300 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECCIÓN.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>35,25</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS			
N11.UO.VA04	m³	<b>ARENA RELLENO ZANJAS</b> ARENA RELLENO ZANJAS			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>33,32</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS			
N15.02.066	m	<b>BARANDILLA FORMADA POR PASAMANOS DE ACERO INOXIDAB</b> BARANDILLA FORMADA POR PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE AISI 316L PULIDO A ESPEJO, PILASTRAS, CABLES INOXIDABLES DE 8 MM REF 10820-0800 SPANSET O SIMILAR, TOPES TERMINALES ESTAMPADOS CON CABEZA RADICAL REF 30829-0800-01 SPANSET O SIMILAR TENSORES CON TERMINALES ESTAMPADOS CON CABEZA RADIAL REF 30869-800-01 SPANSET O SIMILAR Y ANILLO ACERO INOXIDABLE A CADA LADO DE LA PILASTRA REF 30863-0800 JAKOB O SIMILAR, Y MALLA JAKOB WEBNET DN 15 MM Y APERTURA 60 MM O SIMILAR COMPLETAMENTE TERMINADA, INCLUSO SUMINISTRO, TRASPORTE Y MONTAJE.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>140,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS			
N16.01.007	m²	<b>IMPERMEABILIZACIÓN TRASDÓS DE MUROS</b> IMPERMEABILIZACIÓN DE TRASDÓS DE MUROS, FORMADA CON PINTURA BITUMINOSA Y NAPA DRENANTE.			
A0111000	0,0072 h	CAPATAZ	33,690	0,2426	
A0141000	0,0500 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,4495	
A0140000	0,0500 h	PEÓN	28,500	1,4250	
2.06.0016	2,0000 kg	PINTURA BITUMINOSA	1,820	3,6400	
%CI_MA	0,0676 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4054	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>7,16</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>N17057</b>	<b>m</b>	<b>CABLE DESNUDO 95 MM2 GRAPADO.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN TRANSPORTE, TENDIDO, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE CABLE DE COBRE DESNUDO SECCION 1X95 MM <sup>2</sup> , INCLUYENDO GRAPAS Y TACOS DE FIJACIÓN REF. 122 B-10 DE AUXIME, COLOCADOS CADA 1 M. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D170595	1,0000 m	CABLE DESNUDO 95 MM2 GRAPADO.	2,160	2,1600	
A0111000	0,0700 h	CAPATAZ	33,690	2,3583	
A0121000	0,0700 h	OFICIAL 1A	31,920	2,2344	
MAQ	0,0500 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	0,7000	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>7,45</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>N170575</b>	<b>m</b>	<b>CABLE COBRE DESNUDO 95 MM2.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN TRANSPORTE, TENDIDO, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE CABLE DE COBRE DESNUDO SECCION 1X95 MM <sup>2</sup> . TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>13,54</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>N17059</b>	<b>m</b>	<b>CABLE DESNUDO 70 MM2 GRAPADO.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN TRANSPORTE, TENDIDO, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE CABLE DE COBRE DESNUDO SECCION 1X70 MM <sup>2</sup> , INCLUYENDO GRAPAS Y TACOS DE FIJACIÓN REF. 122 B-10 DE AUXIME, COLOCADOS CADA 1 M. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D170591	1,0000 m	CABLE DESNUDO 70 MM2 GRAPADO.	1,350	1,3500	
A0111000	0,0600 h	CAPATAZ	33,690	2,0214	
A0121000	0,0600 h	OFICIAL 1A	31,920	1,9152	
MAQ	0,0400 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	0,5600	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>5,85</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>N17060</b>	<b>m</b>	<b>TRENZA FLEXIBLE 35 MM2 CONEXIÓN A TIERRAS.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN TRANSPORTE, TENDIDO, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE TRENZA FLEXIBLE DE COBRE DESNUDO SECCION 1X35 MM <sup>2</sup> , INCLUYENDO GRAPAS Y TACOS DE FIJACIÓN, COLOCADOS CADA 1 M. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D17060	1,0000 m	TRENZA FLEXIBLE 35 MM2 CONEXIÓN A TIERRAS.	0,900	0,9000	
A0122000	0,0200 h	OFICIAL 2A	30,990	0,6198	
A0134000	0,0200 h	AYUDANTE	30,070	0,6014	
MAQ	0,0200 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	0,2800	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>2,40</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
<b>N17070</b>	<b>m</b>	<b>CABLE DESNUDO 35 MM2 GRAPADO (RECORRIDO BANDEJA CHAPA).</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN TRANSPORTE, TENDIDO, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE CABLE DE COBRE DESNUDO SECCION 1X35 MM <sup>2</sup> , EN TODO EL RECORRIDO DE BANDEJA DE CHAPA, INCLUYENDO GRAPAS Y TACOS DE FIJACIÓN REF. 122 B-10 DE AUXIME, COLOCADOS CADA 1 M. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D170596	1,0000 m	CABLE DESNUDO 35 MM2 GRAPADO (RECORRIDO BANDEJA CHAPA).	0,900	0,9000	
A0111000	0,0200 h	CAPATAZ	33,690	0,6738	
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MAQ	0,0400 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	0,5600	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>3,73</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>N17125</b>	<b>u</b>	<b>TERMINALES ACERO INOX. TK-150-T.</b> SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE TERMINAL EN ACERO INOXIDABLE, REF. TK-150T DE KLK Ó SIMILAR. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D171251	1,0000 u	TERMINALES ACERO INOX. TK-150-T.	0,740	0,7400	
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	0,0200 h	OFICIAL 1A	31,920	0,6384	
A0122000	0,1000 h	OFICIAL 2A	30,990	3,0990	
A0134000	0,2000 h	AYUDANTE	30,070	6,0140	
MAQ	0,0700 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	0,9800	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>11,81</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>N17128</b>	<b>u</b>	<b>TERMINALES ACERO INOX. TK-50-T.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN TRANSPORTE, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE TERMINAL REF. TK-50 T, ACERO INOX DE KLK O SIMILARES. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D171281	1,0000 u	TERMINALES ACERO INOX. TK-50-T.	0,670	0,6700	
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	0,0200 h	OFICIAL 1A	31,920	0,6384	
A0122000	0,0400 h	OFICIAL 2A	30,990	1,2396	
A0134000	0,1100 h	AYUDANTE	30,070	3,3077	
MAQ	0,0700 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	0,9800	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>7,17</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
<b>N17148</b>	<b>u</b>	<b>GRAPAS KBL-63.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN TRANSPORTE, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE GRAPA DE DERIVACION KBL-63, ACERO INOX. DE KLK O SIMILARES. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D171481	1,0000 u	GRAPAS KBL-63.	1,640	1,6400	
A0134000	0,1000 h	AYUDANTE	30,070	3,0070	
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
MAQ	0,1000 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	1,4000	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>9,24</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
<b>N17149</b>	<b>u</b>	<b>GRAPAS KDP-95.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN TRANSPORTE, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE GRAPA DE DERIVACION KDP-95, ACERO INOX. DE KLK O SIMILARES. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D171491	1,0000 u	GRAPAS KDP-95.	1,640	1,6400	
A0134000	0,1000 h	AYUDANTE	30,070	3,0070	
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
MAQ	0,1000 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	1,4000	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>9,24</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>N17160</b>	<b>u</b>	<b>GRAPA CABLE A PICA KB-1663.</b> SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE GRAPA DE CONEXION DE CABLE DE 95 MM <sup>2</sup> CU, A PICA, REF. KB-1663 DE KLK Ó SIMILAR. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
D171601	1,0000 u	GRAPA CABLE A PICA KB-1663.	1,640	1,6400	
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	0,0200 h	OFICIAL 1A	31,920	0,6384	
A0122000	0,0500 h	OFICIAL 2A	30,990	1,5495	
A0134000	0,1500 h	AYUDANTE	30,070	4,5105	
MAQ	0,0600 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	0,8400	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>9,52</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>N17251</b>	<b>u</b>	<b>CAJA DE PUENTES.</b> SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE CAJA DE PUENTES DE TIERRAS. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS			
172511	1,0000 u	CAJA DE PUENTES.	2,970	2,9700	
A0134000	0,2000 h	AYUDANTE	30,070	6,0140	
A0121000	0,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	6,3840	
MAQ	0,2000 h	PARTE PROPORCIONAL DE VEHÍCULOS, HERRAMIENTA Y DEMÁS MEDIOS Y EQ	14,000	2,8000	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>18,17</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
<b>N20.UO.PA03</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>SOLADO CON BALDOSA HIDRAULICA TIPO "GALTZARABORDA"</b> SOLADO CON BALDOSA HIDRAULICA TIPO "GALTZARABORDA" DE 30X30 CM DE 4CM DE ESPESOR, CON 9 CM DE ESPESOR DE MORTERO DE AGARRE. INCLUSO NIVELADO, TOTALMENTE EJECUTADA.			
A0111000	0,0150 h	CAPATAZ	33,690	0,5054	
A0121000	0,3300 h	OFICIAL 1A	31,920	10,5336	
A0140000	0,3300 h	PEÓN	28,500	9,4050	
MT.07.169	1,0000 m <sup>2</sup>	LOSETA HIDRAULICA	10,080	10,0800	
MT.01.N40	0,0900 m <sup>3</sup>	MORTERO CEMENTO M-250.	75,770	6,8193	
%CI_MA	0,3734 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,2406	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>39,58</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>N20.UO.PU01</b>	<b>u</b>	<b>PUERTA DOBLE 100X230 RF90</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE EJE VERTICAL RF90 DE DOBLE HOJA DE DIMENSIONES 100X230 CM CADA HOJA, PARA CORRIENTES DÉBILES Y BAJA TENSIÓN, COMPUESTA POR DOS CHAPA DE ACERO DE ESPESOR MÍNIMO 2 MM, LA EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO N°400, Y LA INTERIOR DE ACERO GALVANIZADO PINTADO, TRES PUNTOS DE ANCLAJE, CERCO DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO N°400, HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD Y TORNILLERÍA DE CABEZA AVELLANADA TODO ELLO EN ACERO INOXIDABLE 316L, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL Y RECIBIDO DE MOCHETAS.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>3.110,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO DIEZ EUROS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N20.UO.PU04	u	<b>PUERTA 90X230 RF90</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE EJE VERTICAL RF90 DE UNA HOJA DE DIMENSIONES 90X230 CM, COMPUESTA POR DOS CHAPAS DE ACERO DE ESPESOR MÍNIMO 2 MM, LA EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO Nº400 Y LA INTERIOR DE ACERO GALVANIZADO PINTADO, CON RELLENO INTERIOR DE MATERIAL IGNÍFUGO E IMPUTRESCIBLE, CERCO DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO Nº400, TRES PUNTOS DE ANCLAJE, HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD Y TORNILLERÍA DE CABEZA AVELLANADA, TODO ELLO DE ACERO INOXIDABLE 316L, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL Y RECIBIDO DE MOCHETAS.			
A0121000	4,1425 h	OFICIAL 1A	31,920	132,2286	
A0140000	4,1425 h	PEÓN	28,500	118,0613	
MT.20.N33	3,0000 u	BISAGRAS ACERO INOXIDABLE	20,270	60,8100	
MT.20.N34	1,0000 u	HERRAJES ACERO INOX.	101,350	101,3500	
MT.20.N41	1,0000 u	PUERTA 90X230	380,000	380,0000	
MT.20.N36	1,0000 u	RELLENO HOJA IGNÍFUGO	30,410	30,4100	
MT.20.N37	1,0000 u	FIJACION PUERTA	60,820	60,8200	
%CI_MA	8,8368 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	53,0208	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>936,70</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
N20.UO.RE01	m²	<b>APLACADO CON PIEDRA CALIZA DE 5 CMS DE ESPESOR</b> APLACADO CON PIEDRA CALIZA ASERRADA DE 5 CMS DE ESPESOR INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE CEMENTO COLA, TOTALMENTE TERMINADO.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>30,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS					
N20001	u	<b>MEDICIÓN DE RESISTENCIA DE TIERRA PARA LA ESTACIÓN O GALERÍA.</b> REALIZACIÓN DE LA MEDICION DE LAS RESISTENCIAS DE PUESTA A TIERRA DE LA TOTALIDAD DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y MOBILIARIO DE CUARTO. LOS PUNTOS A MEDIR SERÁ COMO MÍNIMO LOS SIGUIENTES: - RED DE TIERRAS ENTERRADA. - CUARTOS TÉCNICOS ELÉCTRICOS. - CUADROS ELÉCTRICOS. - MOTORES. - LUMINARIAS. - TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>368,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS					
N3.03.010	m³	<b>RELLENO TRASDOS OBRA DE FABRICA</b> RELLENO TRASDOS OBRA DE FABRICA. INCLUIDO MATERIAL CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACION O DE PRESTAMOS Y TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>4,50</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
N31.01.102	m²	<b>SISTEMA DE IMPRESIÓN STREETPRINT SOBRE AGLOMERADO ASFÁLTICO EN C</b> SISTEMA DE IMPRESIÓN STREETPRINT SOBRE AGLOMERADO ASFÁLTICO EN CALIENTE MEDIANTE LA COLOCACIÓN DEL MOLDE SELECCIONADO SOBRE LA SUPERFICIE ASFALTADA, PLANCHADO MEDIANTE BANDEJA VIBRANTE HASTA LOGRAR LA PROFUNDIDAD DE HUELLA, TOTALMENTE TERMINADO			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>19,51</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS			
<b>N31.01.103</b>	<b>t</b>	<b>MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE (TIPO S-20 OFITA) PARA CAPA DE RODADURA.</b> MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE (TIPO S-20 OFITA) PARA CAPA DE RODADURA, INCLUSO FABRICACIÓN, TRANSPORTE, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN HASTA SU CORRECTA TERMINACIÓN. INCLUSO BETÚN Y FILLER.			
A0111000	0,0854 h	CAPATAZ	33,690	2,8771	
A0121000	0,4211 h	OFICIAL 1A	31,920	13,4415	
A0140000	0,4216 h	PEÓN	28,500	12,0156	
2.02.0008	0,8837 t	ARIDO GRU. CAL. MEZ. ASF.	5,670	5,0106	
2.02.0010	0,1197 t	ARIDO FINO SIL. MEZC. ASF	6,480	0,7757	
2.02.0007	0,8977 t	ARIDO FINO CAL. MEZ. ASF.	6,350	5,7004	
2.30.0005	0,0938 t	BETÚN MEZCLAS BITUM.	500,000	46,9000	
3.02.0850	0,3772 h	EXTDRA. AGLOM. ASF. 103CV	57,470	21,6777	
3.02.0406	0,3765 h	COMPACDOR. TAMB. LISO 11T	36,420	13,7121	
2.02.0024	0,0598 h	PLANTA DE FABRICACIÓN	49,540	2,9625	
%CI_MA	1,2507 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,5044	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>132,58</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
<b>N4.13.004</b>	<b>m</b>	<b>CAÑO DE HORMIGÓN EN ZANJA DE 400 MM DE DIAMETRO</b> CAÑO DE HORMIGÓN EN ZANJA DE 400 MM DE DIAMETRO. INCLUIDA EXCAVACION, RELLENO, TUBO, REFUERZO Y TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>83,45</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>N4.13.005</b>	<b>m</b>	<b>CAÑO DE HORMIGÓN EN ZANJA DE 500 MM DE DIAMETRO.</b> CAÑO DE HORMIGÓN EN ZANJA DE 500 MM DE DIAMETRO. INCLUIDA EXCAVACION, RELLENO, TUBO, REFUERZO Y TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>125,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS			
<b>N4.13.008</b>	<b>m</b>	<b>CAÑO DE HORMIGÓN EN ZANJA DE 800 MM DE DIAMETRO</b> CAÑO DE HORMIGÓN EN ZANJA DE 800 MM DE DIAMETRO. INCLUIDA EXCAVACION, RELLENO, TUBO, REFUERZO Y TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>225,03</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS			
<b>N41.01.009</b>	<b>m</b>	<b>CANALETA Y REJILLA SOLERA</b> CANALETA Y REJILLA SOLERA			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>13,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N42.01.012	m <sup>2</sup>	<b>FALSO SUELO ELEVADO</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO SUELO ELEVADO, FORMADO POR BALDOSAS DE 600 X 600 MM DE MADERA Prensada con resinas polietilénicas endurecidas y perfil de protección en el borde de tal forma que resulten intercambiables entre sí. con estructura soporte de pies regulables de acero tratado, apoyos antivibratorios, largueros recubiertos de material flexible para absorber el efecto de impacto y acabado de losetas con corcho recubierto de PVC.			
2.70.0017	1,0000 m <sup>2</sup>	FALSO SUELO	42,410	42,4100	
A0121000	0,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	6,3840	
A0122000	0,6000 h	OFICIAL 2A	30,990	18,5940	
A0134000	0,6000 h	AYUDANTE	30,070	18,0420	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>85,43</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS			
N42.01.013	m <sup>2</sup>	<b>FALSO TECHO REGISTRABLE EN LOCALES TECNICOS</b> FALSO TECHO REGISTRABLE MODULACION 60X60 CM. DE PANEL DE ESCAYOLA EN TECHO DE LOCALES TECNICOS, INCLUSO PERFLERIA DE ALUMINIO LACADA, TOTALMENTE COLOCADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>6,59</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
N42.02.100	m	<b>JUNTA DE CONSTRUCCION</b> JUNTA DE CONSTRUCCION			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>19,52</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS			
N42.03.007	m <sup>2</sup>	<b>PINTURA PLÁSTICA LISA</b> PINTURA PLÁSTICA LISA ANTIMOHO Y FUNGICIDA SOBRE PARAMENTOS HORIZONTALES Y VERTICALES DE YESO O CEMENTO, FORMADA POR: LIJADO Y LIMPIEZA DEL SOPORTE, MANO DE FONDO, PLASTECIDO, NUEVA MANO DE FONDO Y DOS MANOS DE ACABADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>6,76</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
N42.03.011	m <sup>2</sup>	<b>GUARNECIDO, ENLUCIDO PERLIESCAYOLA</b> GUARNECIDO, ENLUCIDO CON PERLIESCAYOLA O SIMILAR, MAESTREADO, REGLADO Y ACABADO LISO, DE ESPESOR MÍNIMO 2 CM, INCLUSO APLOMADO, ALINEADO Y REMATADO; INCLUIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>5,04</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS			
N4301034	u	<b>PUERTA RF90 1 HOJA 1,00X2,10 M.</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE EJE VERTICAL RF90 DE UNA HOJA DE DIMENSIONES 2,10 M DE ALTURA LIBRE Y ANCHO 1,00 M., COMPUESTA POR UNA CHAPA DE ESPESOR MÍNIMO 1 MM DE ACERO GALVANIZADO CON RELLENO INTERIOR DE MATERIAL IGNÍFUGO E IMPUTRESCIBLE, TRES PUNTOS DE ANCLAJE, HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE 316L, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL Y RECIBIDO DE MOCHETAS.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.000,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL EUROS			
N690005	m <sup>2</sup>	<b>IMPERMEABILIZACION EN TRASDOS DE OBRA DE FABRICA</b> IMPERMEABILIZACION EN TRASDOS DE OBRA DE FABRICA CON PINTURA ASFALTICA CON DOTACION 0,5 KG/M2.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1,34</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
N692001	L	<b>APARATO DE APOYO DE NEOPRENO</b> APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO), INCLUYENDO LA NIVELACION DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE CEMENTO, COLOCADO.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>18,48</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
N9.09.023	u	<b>ARQUETA HORMIGÓN ARMADO DE 2,60X1,00X1,00 M</b> ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO DE 2,60X1,00X1,00 M DE MEDIDAS INTERIORES, PARA TUBERÍA DE Y 700 MM, INCLUSO HORMIGÓN DE LIMPIEZA, ENCOFRADO, HORMIGÓN H-250, ACERO DE ARMAR, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, PATES Y TAPA. TOTALMENTE TERMINADA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.090,57</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
N9.16.011	m	<b>CUNETA DE HORMIGÓN EJECUTADA "IN SITU", TIPO CD, DE 1.2 M DE ANC</b> CUNETA DE HORMIGÓN EJECUTADA "IN SITU", TIPO CD, DE 1.2 M DE ANCHO.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>31,02</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS			
N9.16.012	m	<b>CUNETA DE HORMIGÓN PARA BALASTO DE TIPO TRAPEZIAL</b> CUNETA DE HORMIGÓN PARA BALASTO DE TIPO TRAPEZIAL Y DE DIMENSIONES EXTERIORES 0.67X 0.41X 0.52 M.MORTERO DE NIVELACION.TOTALMENTE EJECUTADA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>25,90</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
N9.16.016	m	<b>CUNETA RECTANGULAR DE 0.5 M DE BASE, ALTURA DE 0,50</b> CUNETA RECTANGULAR DE 0,50 M DE BASE, ALTURA DE 0,50 M CON UN MINIMO DE 20 CM DE HORMIGÓN HM-20			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>101,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS			
NCAP04.09	m	<b>IMPOSTA EN MURO</b> IMPOSTA EN MURO			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>68,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS			



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
NCAP22.12	PA	<b>PARTIDA ALZADA CARACTERIZACION Y VERIFICACION CALIDAD SUELO</b> PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA CARACTERIZACION Y VERIFICACION DE LA CALIDAD DEL SUELO REMANENTE EN LAS PARCELAS DE SUELOS POTENCIALMENTE CONTAMINADOS CON CÓDIGO 20064-00013 Y 20064-00009, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN			
				Sin descomposición	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>179.855,84</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
NCAP22.2	u	<b>EXCAVACIÓN DE POZO PARA VERTIDO DE AGUAS DE LIMPIE</b> EXCAVACIÓN DE POZO PARA VERTIDO DE AGUAS DE LIMPIEZA DE CUBAS DE HORMIGÓN DE 2M DE ANCHO, 2 M DE ANCHURA Y 2 M DE PROFUNDIDAD, EN TERRENO ROCA, INCLUIDO GEOTEXTIL DE 300GR/M2 CON MARTILLO ROMPEDOR MONTADO SOBRE RETROEXCAVADORA Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUIDO MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE RESIDUOS ACUMULADOS DURANTE SU USO Y MATERIAL DE EXCAVACIÓN A DEPÓSITO DE SOBRANTES.			
B7B111J0	45,0000 m <sup>2</sup>	GEOTEXTIL FIELTRO PP NO TEJ.LIGADO MECÁN.,300-350G/M2	2,500	112,5000	
A0140000	3,0000 h	PEÓN	28,500	85,5000	
A0121000	1,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	47,8800	
C1315020	2,0000 h	RETROEXCAVADORA MEDIANA	60,380	120,7600	
C1501800	3,0000 h	CAMIÓN TRANSP.12 T	38,500	115,5000	
A%AUX003	1,3338 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	2,0007	
%CI_MA	4,8414 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	29,0484	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>513,19</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRECE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS			
NCAP22.3	m	<b>SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA BARRA</b> SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA BARRERA LONGITUDINAL DE FILTRADO Y SEDIMENTACIÓN, REALIZADA A BASE DE BALAS DE PAJA COLOCADAS LONGITUDINALMENTE SOBRE UNA ZANJA DE 10-20 CM DE PROFUNDIDAD Y CLAVADAS AL SUELO CON ESTACAS			
A0140000	0,0422 h	PEÓN	28,500	1,2027	
MP0000005	0,5000 u	BALAS DE PAJA	2,000	1,0000	
BRZ21610	1,0000 u	ESTACA PINO AUTOCLAVE,D=6CM, LONG.=2M	3,080	3,0800	
C1315010	0,0422 h	RETROEXCAVADORA PEQUEÑA	42,270	1,7838	
A%AUX003	0,0120 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,0180	
%CI_MA	0,0708 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4251	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>7,51</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS			
NCAP22.4	u	<b>ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO DE AGUAS DE ARROYOS</b> ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO DE AGUAS. INCLUYE RECOGIDA DE MUESTRA EN RÍO, AGUAS ARRIBA Y AGUAS ABAJO DE LAS OBRAS Y ANÁLISIS DE PH, CONDUCTIVIDAD, SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN, HIDROCARBUROS Y GRASAS Y ACEITES. INCLUIDA LA REDACCIÓN DE INFORME.			
PVA011	1,0000 u	TOMA DE MUESTRAS DE AGUAS	49,360	49,3600	
PVA012	1,0000 u	DETERMINACIÓN DEL PH, AGUAS	53,460	53,4600	
PVA013	1,0000 u	DETERMINACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD	52,560	52,5600	
PVA014	1,0000 u	DETERMINACIÓN DE LOS SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN	56,660	56,6600	
PVA015	1,0000 u	DETERMINACIÓN DE LA CANTIDAD DE HIDROCARBUROS	34,160	34,1600	
PVA016	1,0000 u	DETERMINACIÓN DE CANTIDAD DE GRASAS Y ACEITES	57,730	57,7300	
%CI_MA	3,0393 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	18,2358	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>322,17</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS			
NCAP24.10	u	<b>SUMINISTRO DE CASTAÑA SATIVA DE PERÍMETRO DE 8 A</b> SUMINISTRO DE CASTAÑA SATIVA DE PERÍMETRO DE 8 A 10 CM, EN CONTENEDOR DE 15 L			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>26,22</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.11</b>	<b>u</b>	<b>PLANT.ARBUSTO/ÁRB.PEQUEÑO,CONT.=10-25L,50X50X40CM,M.MAN.,PEND.&lt;35%,TIERRA EXCAV.+10% COMP.</b>			
PLANTACIÓN DE ARBUSTO O ÁRBOL DE FORMATO PEQUEÑO EN CONTENEDOR DE 10 A 25 L, EXCAVACIÓN DE HOYO DE PLANTACIÓN DE 50X50X40 CM CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 35 %, RELLENO DEL HOYO CON TIERRA DE LA EXCAVACIÓN MEZCLADA CON UN 10% DE COMPOST, PRIMER RIEGO Y CARGA DE LAS TIERRAS SOBREVIENTES A CAMIÓN					
C1501700	0,1000 h	CAMIÓN TRANSP.7 T	31,330	3,1330	
BR341150	0,0100 m³	COMPOST CLASE I,ORIGEN VEGETAL,SACOS 0,8M3	55,880	0,5588	
A0122000	0,1600 h	OFICIAL 2A	30,990	4,9584	
A0121000	0,0800 h	OFICIAL 1A	31,920	2,5536	
A0134000	0,6200 h	AYUDANTE	30,070	18,6434	
C1502E00	0,0200 h	CAMIÓN CISTERNA 8M3	41,320	0,8264	
B0111000	0,0200 m³	AGUA	1,510	0,0302	
A%AUX003	0,2616 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,3923	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>31,10</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.12</b>	<b>u</b>	<b>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ACER CAMPESTRE (ARCE COMÚN) DE 12 A 14 CM DE PERÍMETRO DE TRONCO A RAÍZ DESNUDA</b>			
SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ACER CAMPESTRE (ARCE COMÚN) DE 12 A 14 CM DE PERÍMETRO DE TRONCO A RAÍZ DESNUDA, EN HOYO DE PLANTACIÓN CON FORMA DE CUBETA TRONCÓNICA DE DIMENSIONES DE BASE INFERIOR/ BASE SUPERIOR/ ALTURA DE 60 X 60 X 60 CM. ABIERTO POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUIDO REPLANTEO, PRESENTACIÓN DE LA PLANTA, RELLENO Y APISONADO MODERADO DEL FONDO DE HOYO, EN SU CASO, PARA EVITAR ASENTAMIENTOS DE LA PLANTA, RELLENO LATERAL Y APISONADO MODERADO CON TIERRA DE CABEZA SELECCIONADA DE LA PROPIA EXCAVACIÓN Y/O MEZCLADA CON TIERRA VEGETAL LIMPIA Y FERTILIZADA EN UNA PROPORCIÓN DEL 50%, FORMACIÓN DE ALCORQUE Y PRIMER RIEGO, MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE EJECUTADA, INCLUIDO EL PRECIO DE LA PLANTA, EJECUTADO SEGÚN P.P.T.P.					
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
A0141000	0,2000 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,7980	
MQ.01.N28	0,0600 h	MINI-RETROEXCAVADORA	38,850	2,3310	
MQ.01.N29	0,0500 h	DUMPER AUTOCARGABLE 1500 KG	3,440	0,1720	
MT.01.N73	0,0240 m³	TIERRA VEGETAL CRIBADA	17,030	0,4087	
MT.01.301	0,0500 m³	AGUA	1,120	0,0560	
MT.12.N02	1,0000 u	SUMINISTRO ACER CAMPESTRE (ARCE COMÚN) DE 12 A 14 CM DE PERÍMETRO DE TRONCO A RAÍZ DESNUDA	15,910	15,9100	
%CI_MA	0,2787 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,6721	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>29,54</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.13</b>	<b>u</b>	<b>JUNIPERUS HORIZ.ANDORRA COMP. H=40-60CM, CONTENEDOR 3-5L</b>			
JUNIPERUS HORIZONTALIS ANDORRA COMPACT DE ALTURA DE 40 A 60 CM, EN CONTENEDOR DE 3 A 5 L					
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>10,31</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.14</b>	<b>u</b>	<b>COTONEASTER LACTEUS H=40-60CM,EN CONTENEDOR 1,5L</b>			
COTONEASTER LACTEUS DE ALTURA DE 40 A 60 CM, EN CONTENEDOR 1,5 L					
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1,96</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
NCAP24.15	u	<b>PLANT.ARBUSTO/ÁRB.PEQUEÑO,CONT.=3-5L,40X40X30CM,M.MAN.,PEND.&lt;35%,TIERRA EXCAV.+10% COMP.</b> PLANTACIÓN DE ARBUSTO O ÁRBOL DE FORMATO PEQUEÑO EN CONTENEDOR DE 3 A 5 L, EXCAVACIÓN DE HOYO DE PLANTACIÓN DE 40X40X30 CM CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 35 %, RELLENO DEL HOYO CON TIERRA DE LA EXCAVACIÓN MEZCLADA CON UN 10% DE COMPOST, PRIMER RIEGO Y CARGA DE LAS TIERRAS SOBRAINTES A CAMIÓN			
A0122000	0,0200 h	OFICIAL 2A	30,990	0,6198	
A0121000	0,0100 h	OFICIAL 1A	31,920	0,3192	
B0111000	0,0100 m³	AGUA	1,510	0,0151	
BR341150	0,0048 m³	COMPOST CLASE I,ORIGEN VEGETAL,SACOS 0,8M3	55,880	0,2682	
A0134000	0,2400 h	AYUDANTE	30,070	7,2168	
A%AUX003	0,0816 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,1223	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>8,56</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
NCAP24.18	u	<b>SALIX BABYLONICA PERÍM=14-16CM, RAÍZ DESNUDA</b> SALIX BABYLONICA DE PERÍMETRO DE 14 A 16 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>34,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS			
NCAP24.21	u	<b>AESULUS HIPPOCASTANUM PERÍM=8-10CM,CEPELLÓN D&gt;=27CM,H&gt;=18,9CM S/NTJ</b> AESULUS HIPPOCASTANUM DE PERÍMETRO DE 8 A 10 CM, CON CEPELLÓN DE DIÁMETRO MÍNIMO 27 CM Y PROFUNDIDAD MÍNIMA 18,9 CM SEGÚN FÓRMULAS NTJ			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>48,23</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS			
NCAP24.24	m²	<b>FRESADO TERRENO COMPACT.0,4M,TRACTOR NEUMÁTICOS 35-54CV,ANCHO=2-2,99M,PEND.12-25%</b> FRESADO DE TERRENO COMPACTO A UNA PROFUNDIDAD DE 0,4 M, CON TRACTOR SOBRE NEUMÁTICOS DE 25,7 A 39,7 KW (35 A 54 CV) Y EQUIPO DE FRESADO DE UNA AMPLITUD DE TRABAJO DE 2 A 2,99 M, PARA UNA PENDIENTE DEL 12 AL 25 %			
CR261213	0,0110 h	TRACTOR S/NEUMÁTICOS 35-54CV+EQ.FRESADO,ANCHO=2-2,99M	33,980	0,3738	
%CI_MA	0,0037 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0224	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>0,40</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS			
NCAP24.36	m²	<b>REVESTIMIENTO TALUD,GEOMALLA 3D,E=20-22MM,FIJ.GRAP.</b> REVESTIMIENTO VEGETATIVO Y/O PROTECCIÓN CONTRA LA PÉRDIDA DE FINOS DEL TALUD, CON GEOMALLA TRIDIMENSIONAL DE MONOFILAMENTOS SINTÉTICOS TERMOSOLDADOS, DE 20 A 22 MM DE ESPESOR, FIJADA CON GRAPAS DE ACERO CORRUGADO EN FORMA DE U, DE 10 MM DE DIÁMETRO Y DE 20-10-20 CM, CON PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DEL TERRENO			
C11020Q0	0,0400 h	MINI-COMPRESOR,36 M3/H	4,240	0,1696	
C1503000	0,0200 h	CAMIÓN GRÚA	44,620	0,8924	
BR13A040	1,1500 m²	GEOMALLA 3D,E=20-22MM	5,640	6,4860	
A0134000	0,0750 h	AYUDANTE	30,070	2,2553	
A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960	
D0B27100	0,3080 kg	ACERO B/CORRUG.OBRA Y MANIPULADO TALLER B400S	0,924	0,2847	
A%AUX003	0,0385 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,0578	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>11,74</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>NCAP24.37</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>HIDROSIEMBRA MEZCLA P/CÉSPED MIXTA+ESP.ARBUSTIV/FLOR,35G/M2, AGUA,MULCH,ABONO,BIOACTIVADOR MICROBIANO,ESTABILIZADOR,SUP.2000-500</b> HIDROSIEMBRA DE MEZCLA DE SEMILLAS PARA CÉSPED TIPO MIXTA CON ADICIÓN DE ESPECIES ARBUSTIVAS I/O DE FLOR SEGÚN NTJ 07N, CON UNA DOSIFICACIÓN DE 35 G/M2, AGUA, MULCH DE FIBRA VEGETAL A BASE DE PAJA PICADA Y FIBRA CORTA DE CELULOSA (200G/M2), ABONO ORGA-NO-MINERAL DE LIBERACIÓN LENTA, BIOACTIVADOR MICROBIANO Y ESTABI-LIZADOR SINTÉTICO DE BASE ACRÍLICA, EN UNA SUPERFICIE DE 2000 A 5000 M2			
B0111000	0,0020 m <sup>3</sup>	AGUA	1,510	0,0030	
BR34J000	0,0150 kg	BIOACTIVADOR MICROBIANO	6,620	0,0993	
BR361100	0,0450 kg	ESTABILIZANTE SINT.BASE ACRÍLICA	8,210	0,3695	
BR3A7000	0,0300 kg	ABONO MINER.SÓLIDO FONDO LIBERACIÓN LENTA	5,850	0,1755	
BR3PAN00	0,2000 kg	ACOLCHADO P/HIDROSIEMBRAS FIBRA SEMICORTA	0,920	0,1840	
BR4U1J00	0,0350 kg	MEZCLA P/CÉSPED TIPO MIXTA+ESP.ARBUSTIV/FLOR	13,600	0,4760	
C1503000	0,0008 h	CAMIÓN GRÚA	44,620	0,0357	
CR713300	0,0008 h	HIDROSEMBRADORA MONTADA SOBRE CAMIÓN,2500L,BOMBA 15-20KW	35,500	0,0284	
A0121000	0,0016 h	OFICIAL 1A	31,920	0,0511	
A% AUX003	0,0005 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,0008	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1,42</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.38</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>SIEMBRA MEZCLA P/CÉSPED ST.C3,TRACTOR+SEMBRAD.,PEND.&lt;25%,SUP.500-2000M2+1 SIEGA</b> SIEMBRA DE MEZCLA DE SEMILLAS PARA CÉSPED TIPO STANDARD C3 SE-GÚN NTJ 07N, CON TRACTOR CON SEMBRADORA ACOPLADA, EN UNA PEN-DIENTE < 25 % Y SUPERFICIE DE 500 A 2000 M2, Y LA PRIMERA SIEGA			
CRH13030	0,0020 h	CORTACÉSPED ROTATIVO AUTOPROPUL.,ANCHO=66-90CM	21,790	0,0436	
CR712210	0,0018 h	TRACTOR S/NEUMÁTICOS 35-54CV+SEMBRADORA	38,790	0,0698	
BR4U1G00	0,0350 kg	MEZCLA P/CÉSPED TIPO ST.C3	4,620	0,1617	
A0134000	0,0018 h	AYUDANTE	30,070	0,0541	
A0122000	0,0020 h	OFICIAL 2A	30,990	0,0620	
A% AUX003	0,0012 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,0017	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>0,39</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.39</b>	<b>u</b>	<b>PLANT.PLANIFOLIO,RAÍZ DESNUDA,PERÍM=6-14CM,60X60X60CM,M.MAN.,PEND.&lt;35%,TIERRA EXCAV.+10% COMP.</b> PLANTACIÓN DE ÁRBOL PLANIFOLIO CON LA RAÍZ DESNUDA, DE 6 A 14 CM DE PERÍMETRO DE TRONCO A 1 M DE ALTURA (A PARTIR DEL CUELLO DE LA RAÍZ), EXCAVACIÓN DE HOYO DE PLANTACIÓN DE 60X60X60 CM CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 35 %, RELLE-NO DEL HOYO CON TIERRA DE LA EXCAVACIÓN MEZCLADA CON UN 10% DE COMPOST, PRIMER RIEGO Y CARGA DE LAS TIERRAS SOBRLANTES A CAMIÓN			
B0111000	0,0430 m <sup>3</sup>	AGUA	1,510	0,0649	
BR341110	0,0220 m <sup>3</sup>	COMPOST CLASE I,ORIGEN VEGETAL,GRANEL	40,300	0,8866	
A0134000	0,9000 h	AYUDANTE	30,070	27,0630	
A0122000	0,0800 h	OFICIAL 2A	30,990	2,4792	
A0121000	0,0400 h	OFICIAL 1A	31,920	1,2768	
C1502E00	0,0600 h	CAMIÓN CISTERNA 8M3	41,320	2,4792	
A% AUX003	0,3082 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,4623	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>34,71</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.4</b>	<b>u</b>	<b>FRAXINUS EXCELSIOR PERÍM=14-16CM, RAÍZ DESNUDA</b> FRAXINUS EXCELSIOR DE PERÍMETRO DE 14 A 16 CM, CON LA RAÍZ DES-NUDA			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>28,51</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>NCAP24.40</b>	<b>u</b>	<b>PLANT.ARBUSTO/ÁRB.PEQUEÑO,CONT.=1,5-3L,30X30X30CM,M.MAN.,PEND.&lt;35%,TIERRA EXCAV.+10% COMP.</b> PLANTACIÓN DE ARBUSTO O ÁRBOL DE FORMATO PEQUEÑO EN CONTENEDOR DE 1,5 A 3 L, EXCAVACIÓN DE HOYO DE PLANTACIÓN DE 30X30X30 CM CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 35 %, RELLENO DEL HOYO CON TIERRA DE LA EXCAVACIÓN MEZCLADA CON UN 10% DE COMPOST Y PRIMER RIEGO			
A0122000	0,0180 h	OFICIAL 2A	30,990	0,5578	
A0121000	0,0090 h	OFICIAL 1A	31,920	0,2873	
A0134000	0,1300 h	AYUDANTE	30,070	3,9091	
B0111000	0,0050 m³	AGUA	1,510	0,0076	
BR341150	0,0027 m³	COMPOST CLASE I,ORIGEN VEGETAL,SACOS 0,8M3	55,880	0,1509	
A%AUX003	0,0475 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,0713	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>4,98</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.41</b>	<b>u</b>	<b>PLANT.ARBUSTO/ÁRB.PEQUEÑO,CONT.=5-10L,45X45X30CM,M.MAN.,PEND.&lt;35%,TIERRA EXCAV.+10% COMP.</b> PLANTACIÓN DE ARBUSTO O ÁRBOL DE FORMATO PEQUEÑO EN CONTENEDOR DE 5 A 10 L, EXCAVACIÓN DE HOYO DE PLANTACIÓN DE 45X45X30 CM CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 35 %, RELLENO DEL HOYO CON TIERRA DE LA EXCAVACIÓN MEZCLADA CON UN 10% DE COMPOST, PRIMER RIEGO Y CARGA DE LAS TIERRAS SOBREPANTES A CAMIÓN			
A0134000	0,3700 h	AYUDANTE	30,070	11,1259	
C1502E00	0,0100 h	CAMIÓN CISTERNA 8M3	41,320	0,4132	
B0111000	0,0120 m³	AGUA	1,510	0,0181	
A0121000	0,0200 h	OFICIAL 1A	31,920	0,6384	
A0122000	0,0800 h	OFICIAL 2A	30,990	2,4792	
BR341150	0,0061 m³	COMPOST CLASE I,ORIGEN VEGETAL,SACOS 0,8M3	55,880	0,3409	
A%AUX003	0,1424 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,2137	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>15,23</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.42</b>	<b>u</b>	<b>PLANT.ARBUSTO/ÁRB.PEQUEÑO,CONT.=25-40L,60X60X40CM,M.MAN.,PEND.&lt;35%,TIERRA EXCAV.+10% COMP.</b> PLANTACIÓN DE ARBUSTO O ÁRBOL DE FORMATO PEQUEÑO EN CONTENEDOR DE 25 A 40 L, EXCAVACIÓN DE HOYO DE PLANTACIÓN DE 60X60X40 CM CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 35 %, RELLENO DEL HOYO CON TIERRA DE LA EXCAVACIÓN MEZCLADA CON UN 10% DE COMPOST, PRIMER RIEGO Y CARGA DE LAS TIERRAS SOBREPANTES A CAMIÓN			
BR341150	0,0144 m³	COMPOST CLASE I,ORIGEN VEGETAL,SACOS 0,8M3	55,880	0,8047	
C1501700	0,1500 h	CAMIÓN TRANSP.7 T	31,330	4,6995	
B0111000	0,0290 m³	AGUA	1,510	0,0438	
A0134000	0,7600 h	AYUDANTE	30,070	22,8532	
A0121000	0,0400 h	OFICIAL 1A	31,920	1,2768	
A0122000	0,0800 h	OFICIAL 2A	30,990	2,4792	
A%AUX003	0,2661 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,3991	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>32,56</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>NCAP24.43</b>	<b>u</b>	<b>PLANT.ARBUSTO/ÁRB.PEQUEÑO,CONT.=40-80L,70X70X50CM,M.MAN.,PEND.&lt;35%,TIERRA EXCAV.+10% COMP.</b> PLANTACIÓN DE ARBUSTO O ÁRBOL DE FORMATO PEQUEÑO EN CONTENEDOR DE 40 A 80 L, EXCAVACIÓN DE HOYO DE PLANTACIÓN DE 70X70X50 CM CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 35 %, RELLENO DEL HOYO CON TIERRA DE LA EXCAVACIÓN MEZCLADA CON UN 10% DE COMPOST, PRIMER RIEGO Y CARGA DE LAS TIERRAS SOBREPANTES A CAMIÓN			
A0122000	0,0900 h	OFICIAL 2A	30,990	2,7891	
A0121000	0,0450 h	OFICIAL 1A	31,920	1,4364	
A0134000	1,2600 h	AYUDANTE	30,070	37,8882	
B0111000	0,0500 m³	AGUA	1,510	0,0755	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BR341150	0,0250 m³	COMPOST CLASE I,ORIGEN VEGETAL,SACOS 0,8M3	55,880	1,3970	
C1501700	0,2000 h	CAMIÓN TRANSP.7 T	31,330	6,2660	
C1502E00	0,0400 h	CAMIÓN CISTERNA 8M3	41,320	1,6528	
A%AUX003	0,4211 %	GASTOS AUXILIARES MANO DE OBRA	1,500	0,6317	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>52,14</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS			
<b>NCAP24.44</b>	<b>u</b>	<b>MORUS ALBA FRUITLESS DE PERÍMETRO DE 16 A 18 CM</b> MORUS ALBA FRUITLESS DE PERÍMETRO DE 16 A 18 CM, EN CONTENEDOR DE 70 L			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>72,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS			
<b>NCAP24.45</b>	<b>u</b>	<b>PHOTINIA FRASERI (X) RED ROBIN DE ALTURA DE 40 A 50 CM</b> PHOTINIA FRASERI (X) RED ROBIN DE ALTURA DE 40 A 50 CM, EN CONTENEDOR DE 3L			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>4,02</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS			
<b>NCAP24.46</b>	<b>u</b>	<b>ILEX AQUIFOLIUM VARIEGATUM DE ALTURA DE 100 A 150 CM</b> ILEX AQUIFOLIUM VARIEGATUM DE ALTURA DE 100 A 150 CM, EN CONTENEDOR DE 28 L			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>25,76</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
<b>NCAP24.47</b>	<b>u</b>	<b>PITTOSPORUM TENUIFOLIUM VARIEGATUM DE ALTURA DE 30 A 40 CM</b> PITTOSPORUM TENUIFOLIUM VARIEGATUM DE ALTURA DE 30 A 40 CM, EN CONTENEDOR DE 2 L			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>4,55</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>NCAP24.48</b>	<b>u</b>	<b>BUXUS SEMPERVIRENS DE ALTURA DE 20 A 30 CM</b> BUXUS SEMPERVIRENS DE ALTURA DE 20 A 30 CM, EN CONTENEDOR 1,5 L			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>2,83</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS			
<b>NCAP24.49</b>	<b>u</b>	<b>ROSA CANINA DE ALTURA DE 40 A 60 CM</b> ROSA CANINA DE ALTURA DE 40 A 60 CM, EN CONTENEDOR DE 3L			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>3,55</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>NCAP24.5</b>	<b>u</b>	<b>CRATAEGUS MONOGYNA H=40-60CM, EN CONTENEDOR 1,5L</b> CRATAEGUS MONOGYNA DE ALTURA DE 40 A 60 CM, EN CONTENEDOR 1,5 L			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>2,28</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS			



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.12.N07	1,0000 u	SUMINISTRO QUERCUS ROBUR (ROBLE CARVALLO) DE 14 A 16 CM DE PERÍMETRO DE TRONCO A RAÍZ DESNUDA	39,650	39,6500	
%CI_MA	0,5306 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,1834	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>56,24</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
<b>NE20WBB030</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA DE DESAGÜE INSONORIZADA BICAPA DE PVC-U D110/D100</b> TUBERÍA DE DESAGÜE INSONORIZADA BICAPA DE PVC-U D110/D100, FRIAPHON_GLYNWED SEGÚN DIN 4109, CON SISTEMA DE UNIÓN MEDIANTE MANGUITO DOBLE DILATADOR INSERTADO, COLOCADA CON ABRAZADERAS SOPORTE EN VERTICAL E ISOFÓNICAS SUeltas CON TOPE EN VERTICAL Y HORIZONTAL, CON MATERIAL AISLANTE EN EL PASO POR FORJADO, INCLUSO CON P.P. DE PIEZAS ESPECIALES INSONORIZADAS DEL MISMO MATERIAL, TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO, CTE-HS-5 Y DB-SI, CLASIFICACIÓN B-S2-D0 SEGÚN UNE-EN-13501.			
A0121000	0,1500 h	OFICIAL 1A	31,920	4,7880	
P17JE030	1,0000 m	TUBO EVA. INSONOR. BIC. PVC-U D110/D100	13,460	13,4600	
P17JE080	0,3000 u	CODO 87° BAJ. INSONOR. D110/D100	10,270	3,0810	
P17JE130	1,0000 u	ABRAZ. ISOFÓNICA D100 MM.	8,370	8,3700	
P17JE180	0,5000 u	DERIVACIÓN M-H 45° D110/D100	16,140	8,0700	
%CI_MA	0,3777 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,2661	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>40,04</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NE20WBV020</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA PVC SERIE B 40 MM.</b> TUBERÍA DE PVC DE EVACUACIÓN (UNE EN1453-1) SERIE B, DE 40 MM. DE DIÁMETRO, COLOCADA EN INSTALACIONES INTERIORES DE DESAGÜE, PARA BAÑOS Y COCINAS, CON P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC Y CON UNIÓN PEGADA, INSTALADA Y FUNCIONANDO. S/CTE-HS-5			
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
P17VC020	1,0000 m	TUBO PVC EVAC. SERIE B J.PEG. 40MM	1,610	1,6100	
P17VP020	0,3000 u	CODO M-H 87° PVC EVAC. J.PEG. 40 MM.	1,070	0,3210	
P17VP180	0,1000 u	MANGUITO H-H PVC EVAC. J.PEG. 40 MM.	1,070	0,1070	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>5,23</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
<b>NE20WGI010</b>	<b>u</b>	<b>DESAGÜE PVC C/SIFÓN BOTELLA</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DESAGÜE DE PVC INDIVIDUAL, CONSISTENTE EN LA COLOCACIÓN DE UN SIFÓN DE PVC TIPO BOTELLA, CON SALIDA HORIZONTAL DE 32 MM. DE DIÁMETRO, Y CON REGISTRO INFERIOR, Y CONEXIÓN DE ÉSTE MEDIANTE TUBERÍA DE PVC DE 32 MM. DE DIÁMETRO, HASTA EL PUNTO DE DESAGÜE EXISTENTE, INSTALADO, CON UNIONES ROSCADAS O PEGADAS; Y VÁLIDO PARA FREGADEROS DE 1 SENO, LAVABOS O BIDÉS, INCLUSO CON P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC. S/CTE-HS-5.			
A0121000	0,3000 h	OFICIAL 1A	31,920	9,5760	
P17SS010	1,0000 u	SIFÓN BOTELLA PVC SAL.HORIZ.32MM 1 1/4"	2,990	2,9900	
P17VC010	0,3000 m	TUBO PVC EVAC. SERIE B J.PEG. 32MM	1,260	0,3780	
P17VP170	2,0000 u	MANGUITO H-H PVC EVAC. J.PEG. 32 MM.	0,950	1,9000	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>14,84</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NE20WJP020</b>	<b>m.</b>	<b>BAJANTE PVC PLUVIALES 90 mm.</b> Bajante de PVC de pluviales, UNE-EN-1453, de 90 mm. de diámetro, con sistema de unión por junta elástica, colocada con abrazaderas metálicas, instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según CTE-HS-5.			
A0121000	0,1500 h	OFICIAL 1A	31,920	4,7880	
P17VF020	1,1000 m	Tubo PVC evac. pluv. j. elást. 90 mm.	3,400	3,7400	
P17VP050	0,3000 u	Codo M-H 87° PVC evac. j. peg. 90 mm.	3,130	0,9390	
P17JP060	0,7500 u	Collarín bajante PVC c/cierre D90mm.	1,710	1,2825	
%	0,1075 %	Costes Indirectos	6,000	0,6450	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>11,39</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>NEP.09.003</b>	<b>u</b>	<b>ARQ. 0,5X0,7 F.0,5-0,75</b> CONSTRUCCIÓN ARQUETA DE REGISTRO, DIMENSIONES ÚTILES DEL HUECO 0,5 M DE ANCHO, 0,7 M DE LARGO Y ENTRE 0,50 M Y 0,75 M DE FONDO. TAPA ARQUETA SUPERIOR, CONSTRUIDA DE ACERO GALVANIZADO CON RELLENO INTUMESCENTE, SEGÚN PLANOS. MARCO CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 3 MM DE ESPESOR, RECIBIDA EN HORMIGÓN Y CONFORMADA PARA ASIENTO DE LA TAPA, P.P. COLOCACIÓN MANGUITO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE Ø 36, PARA SALIDA DE CABLES DE ARQUETA. TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	3,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	95,7600	
A0140000	4,0000 h	PEÓN	28,500	114,0000	
2.65.0007	1,0000 u	TAPA/MARCO HORMIGÓN ARMADO	22,880	22,8800	
4.02.0034	0,4000 m³	HORMIGÓN HA-25.	77,000	30,8000	
2.90.0031	16,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	6,0800	
4.02.0011	5,0000 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	42,5000	
%CI_MA	3,1202 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	18,7212	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>330,74</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NEP.09.004</b>	<b>u</b>	<b>ARQ. 0,5X0,7 F.1,5-2,0</b> CONSTRUCCIÓN ARQUETA DE REGISTRO, DIMENSIONES ÚTILES DEL HUECO 0,5 M DE ANCHO, 0,7 M DE LARGO Y ENTRE 1,50 M Y 2,00 M DE FONDO. TAPA ARQUETA SUPERIOR, CONSTRUIDA DE HORMIGÓN ARMADO, DIMENSIONES 0,56 M ANCHO, 0,76 M LARGO Y 60 MM DE ESPESOR, CANTEADA CON PERFIL DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE L 60X30X4 SOLDADO A LA ARMADURA. MARCO CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 3 MM DE ESPESOR RECIBIDA EN HORMIGÓN Y CONFORMADA PARA ASIENTO DE LA TAPA, P.P. COLOCACIÓN MANGUITO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE Ø 36 PARA SALIDA DE CABLES DE ARQUETA. TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	6,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	191,5200	
A0140000	9,0000 h	PEÓN	28,500	256,5000	
2.65.0007	1,0000 u	TAPA/MARCO HORMIGÓN ARMADO	22,880	22,8800	
4.02.0034	0,9500 m³	HORMIGÓN HA-25.	77,000	73,1500	
2.90.0031	36,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	13,6800	
4.02.0011	10,0000 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	85,0000	
%CI_MA	6,4273 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	38,5638	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>681,29</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
<b>NEP.09.005</b>	<b>u</b>	<b>ARQ. 0,5X0,7 F.0,75-1,50</b> CONSTRUCCIÓN ARQUETA DE REGISTRO, DIMENSIONES ÚTILES DEL HUECO 0,5 M DE ANCHO, 0,7 M DE LARGO Y ENTRE 0,75 M Y 1,50 M DE FONDO. TAPA ARQUETA SUPERIOR, CONSTRUIDA DE HORMIGÓN ARMADO, DIMENSIONES 0,56 M ANCHO, 0,76 M LARGO Y 60 MM DE ESPESOR, CANTEADA CON PERFIL DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE L 60X30X4 SOLDADO A LA ARMADURA. MARCO CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 3 MM DE ESPESOR RECIBIDA EN HORMIGÓN Y CONFORMADA PARA ASIENTO DE LA TAPA, P.P. COLOCACIÓN MANGUITO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE Ø 36 PARA SALIDA DE CABLES DE ARQUETA. TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	4,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	127,6800	
A0140000	7,0000 h	PEÓN	28,500	199,5000	
2.65.0007	1,0000 u	TAPA/MARCO HORMIGÓN ARMADO	22,880	22,8800	
4.02.0034	0,8000 m³	HORMIGÓN HA-25.	77,000	61,6000	
2.90.0031	32,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	12,1600	
4.02.0011	8,0000 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	68,0000	
%CI_MA	4,9182 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	29,5092	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>521,33</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIUN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
NEP.09.007	u	<b>ARQ.CATENARIA 0,5X0,7 F.0,5-0,75</b> CONSTRUCCIÓN ARQUETA DE REGISTRO PARA CATENARIA DE DIMENSIONES ÚTILES DEL HUECO 0,5 M DE ANCHO, 0,7 M DE LARGO Y ENTRE 0,50 M Y 0,75 M DE FONDO, CON HUECO LATERAL Y FRONTAL Y PERFIL UPN-80 PARA SOPORTE DE TAPA. TAPA ARQUETA SUPERIOR, CONSTRUIDA DE HORMIGÓN ARMADO, DIMENSIONES 0,56 M ANCHO, 0,76M LARGO Y 60 MM DE ESPESOR, CANTEADA CON PERFIL DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE L 60X30X4 SOLDADO A LA ARMADURA. MARCO CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 3 MM DE ESPESOR RECIBIDA EN HORMIGÓN Y CONFORMADA PARA ASIENTO DE LA TAPA, P.P. COLOCACIÓN MANGUITO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE Ø 36 PARA SALIDA DE CABLES DE ARQUETA. TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	5,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	159,6000	
A0140000	8,0000 h	PEÓN	28,500	228,0000	
2.65.0007	1,0000 u	TAPA/MARCO HORMIGÓN ARMADO	22,880	22,8800	
4.02.0034	0,4000 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-25.	77,000	30,8000	
4.02.0011	5,5000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	46,7500	
2.90.0031	16,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	6,0800	
2.90.0062	8,1000 kg	AC. A-52 B EN PERF. PLANO	0,520	4,2120	
%CI_MA	4,9832 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	29,8993	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 528,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

NEP.09.009	u	<b>ARQUETA FINAL CANALIZACIÓN</b> CONSTRUCCIÓN DE ARQUETA DE FINAL DE CANALIZACIÓN EN TÚNEL DE VENTILACIÓN, DE DIMENSIONES 0,5X0,6X0,5 M, CON UN COSTADO ABIERTO PARA SALIDA DE CONDUCCIONES, INCLUYENDO TAPA Y MARCO DE ACUERDO CON PLANOS.			
A0121000	1,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	47,8800	
A0140000	3,0000 h	PEÓN	28,500	85,5000	
2.65.0008	1,0000 u	TAPA/CERCO ARQUETAS CANALIZ.	20,190	20,1900	
4.02.0034	0,3000 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-25.	77,000	23,1000	
4.02.0011	4,0000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	34,0000	
2.90.0031	12,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	4,5600	
%CI_MA	2,1523 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	12,9138	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 228,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

NEP.09.070	u	<b>ARQ.CATENARIA 0,5X0,7 F.1,5-2,0</b> CONSTRUCCIÓN ARQUETA DE REGISTRO PARA CATENARIA DE DIMENSIONES ÚTILES DEL HUECO 0,5 M DE ANCHO, 0,7 M DE LARGO Y ENTRE 1,50 M Y 2,00 M DE FONDO, CON HUECO LATERAL Y FRONTAL Y PERFIL UPN-80 PARA SOPORTE DE TAPA. TAPA ARQUETA SUPERIOR, CONSTRUIDA DE HORMIGÓN ARMADO, DIMENSIONES 0,56 M ANCHO, 0,76M LARGO Y 60 MM DE ESPESOR, CANTEADA CON PERFIL DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE L 60X30X4 SOLDADO A LA ARMADURA. MARCO CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 3 MM DE ESPESOR RECIBIDA EN HORMIGÓN Y CONFORMADA PARA ASIENTO DE LA TAPA, P.P. COLOCACIÓN MANGUITO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE Ø 36 PARA SALIDA DE CABLES DE ARQUETA. TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	7,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	223,4400	
A0140000	8,0000 h	PEÓN	28,500	228,0000	
2.65.0007	1,0000 u	TAPA/MARCO HORMIGÓN ARMADO	22,880	22,8800	
4.02.0034	0,9500 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-25.	77,000	73,1500	
4.02.0011	10,0000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	85,0000	
2.90.0031	36,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	13,6800	
2.90.0062	8,1000 kg	AC. A-52 B EN PERF. PLANO	0,520	4,2120	
%CI_MA	6,5036 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	39,0217	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 689,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
NEP.E.001	m	<b>CABLE COND. AL.1X150 MM²</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE ALUMINIO, SECCIÓN 1X150 MM², DENOMINACIÓN RHZ1-12/20 KV ALUMINIO, TOTALMENTE COLOCADO Y CONEXIONADO.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>17,54</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
NEP.E.002	u	<b>CENTRO DE SECC. + CENTRO DE ABONADO</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MODULO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ALOJANDO EN SU INTERIOR CENTRO DE SECCIONAMIENTO DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA COMPUESTO POR TRES CELDAS 2L+1P Y CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE CLIENTE. COMPLETAMENTE CONEXIONADO. INCLUSO CUADRO DE BAJA TENSIÓN.COMPLETAMENTE INSTALADO			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>24.630,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA EUROS			
NEP.E.003	u	<b>CONEXIÓN RED EXISTENTE MEDIA TENSIÓN</b> PA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE CONEXIÓN ENTRE LA RED EXISTENTE Y LA LINEA DE MEDIA TENSIÓN DE NUEVA EJECUCIÓN A LLEVAR A CABO POR EL PERSONAL DE LA EMPRESA SUMINISTRADORA (IBERDROLA).			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>1.736,36</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS			
NEP04.UO.HO01	m³	<b>HM-25 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS</b> HORMIGÓN EN MASA HM-25/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
A0140000	0,1000 h	PEÓN	28,500	2,8500	
NMT.01.H05	1,0000 m³	HORMIGÓN HM-25/P/35/I	77,000	77,0000	
MT.01.N77	1,5000 kg	PLASTIFCTS. EN HORMIGONES	1,190	1,7850	
MT.01.N78	1,4500 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	4,2050	
MQ.01.N06	0,0600 h	VIBRADOR DE AGUJA.	7,100	0,4260	
MQ.01.N07	0,0600 h	EQUIPO TRANSP.NEUM. HORM.	96,280	5,7768	
MQ.01.N08	0,0600 h	CAMIÓN HORMIGÓNERA 6 M3.	34,550	2,0730	
%CI_MA	0,9731 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,8385	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>103,15</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS			
NEP11.UO.TU04	m	<b>TUBO PVC D=90 MM</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CORRUGADO DE PARED INTERIOR LISA DE PVC D=90 MM, PARA CONDUCCIONES, A INSTALAR EMBEBIDO EN EL HORMIGÓN, INCLUIDO REPLANTEO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ETC.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>5,95</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
NEP11.UO.TU05	m	<b>TUBO DE PVC D=110 MM.</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CORRUGADO DE PARED INTERIOR LISA DE PVC D=110 MM, PARA CONDUCCIONES, A INSTALAR EMBEBIDO EN EL HORMIGÓN, INCLUIDO REPLANTEO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ETC.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A0121000	0,1750 h	OFICIAL 1A	31,920	5,5860	
A0140000	0,1748 h	PEÓN	28,500	4,9818	
N.MT.10.N15	1,6710 m	TUBERIA DE PVC D=110 MM.	4,200	7,0182	
%CI_MA	0,1759 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,0552	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>18,64</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NEP11.UO.TU08</b>	<b>m</b>	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO 125</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CORRUGADO DE PARED INTERIOR LISA DE PVC D=125 MM, PARA CONDUCCIONES, A INSTALAR EMBEBIDO EN EL HORMIGÓN, INCLUIDO REPLANTEO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ETC.			
A0121000	0,1500 h	OFICIAL 1A	31,920	4,7880	
A0140000	0,1500 h	PEÓN	28,500	4,2750	
N.MT.10.N125	1,0000 m	TUBO Ø 125	4,260	4,2600	
%CI_MA	0,1332 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,7994	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>14,12</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
<b>NEP11.UO.TU09</b>	<b>m</b>	<b>TUBO PVC D=160 MM</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CORRUGADO DE PARED INTERIOR LISA DE PVC D=160 MM, PARA CONDUCCIONES, A INSTALAR EMBEBIDO EN EL HORMIGÓN, INCLUIDO REPLANTEO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ETC.			
A0121000	0,1056 h	OFICIAL 1A	31,920	3,3708	
A0140000	0,1004 h	PEÓN	28,500	2,8614	
N.MT.10.N16	1,0000 m	TUBERÍA DE PVC D= 160 MM.	7,120	7,1200	
%CI_MA	0,1335 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,8011	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>14,15</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
<b>NEP15.02.101</b>	<b>u</b>	<b>ACOMETIDA SANEAMIENTO</b> EJECUCIÓN DE ACOMETIDAS DE SANEAMIENTO DESDE LAS INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA HASTA LA RED MUNICIPAL DE SANEAMIENTO, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1.000,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL EUROS					
<b>NEP2.02.005</b>	<b>m³</b>	<b>EXC.ZANJA/POZOS &lt;4,5 SUELOS</b> EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD EN SUELOS O ROCA RIPABLE, INCLUSO AGOTAMIENTO Y CARGA DE MATERIAL PARA SU GESTIÓN SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
A0111000	0,0294 h	CAPATAZ	33,690	0,9905	
A0141000	0,1374 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	3,9832	
3.02.0250	0,1376 h	RETROEXCV. RUEDAS 145 CV.	51,100	7,0314	
3.02.0102	0,0165 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3.	22,110	0,3648	
%CI_MA	0,1237 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,7422	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>13,11</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
<b>NEP28.11.082</b>	<b>u</b>	<b>PASAMUROS 300 MM PARAMENTOS</b> PASAMUROS DE DIÁMETRO MENOR O IGUAL DE 300 MM EN PARAMENTOS DE HORMIGÓN O PANTALLAS, DE ESPESOR 30 CM PARA PASO DE CONDUCCIONES, RECIBIDO CON MORTERO.			
A0121000	1,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	31,9200	
A0140000	3,9000 h	PEÓN	28,500	111,1500	
2.82.0014	0,5000 m	TUBERÍA DE PVC Y 150 MM.	4,190	2,0950	
2.75.0004	0,4000 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	57,010	22,8040	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.02.0150	1,5000 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV.	12,160	18,2400	
3.02.0152	1,5000 h	MARTILLO PERFOR. 20-30 KG	5,000	7,5000	
%CI_MA	1,9371 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	11,6225	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>205,33</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>NEP3.03.001</b>	<b>m³</b>	<b>RELL.MAT.SEL.PRÉST.95%P.N</b> RELLENO DE ZANJAS O POZOS CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS, INCLUSO SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON UNA DENSIDAD NO INFERIOR AL 95% DEL PRÓCTOR NORMAL.			
A0140000	0,1095 h	PEÓN	28,500	3,1208	
3.02.0102	0,0100 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3.	22,110	0,2211	
3.02.0408	0,0130 h	COMP.DOR. NEUMÁT. L. D. 19	22,880	0,2974	
2.02.0025	1,2000 m³	ZAHORRA	8,710	10,4520	
3.02.0252	0,0100 h	RETROEX. CADENAS 147 CV.	56,880	0,5688	
%CI_MA	0,1466 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,8796	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>15,54</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NEP3.03.002</b>	<b>m³</b>	<b>ARENA EN RELLENO DE ZANJAS.</b> ARENA EN RELLENO DE ZANJAS.			
A0140000	0,0990 h	PEÓN	28,500	2,8215	
2.02.0026	1,0000 m³	ARENA	5,720	5,7200	
3.02.0102	0,1500 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3.	22,110	3,3165	
3.02.0250	0,1500 h	RETROEXCV. RUEDAS 145 CV.	51,100	7,6650	
%CI_MA	0,1952 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,1714	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>20,69</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>NEP3.03.011</b>	<b>m²</b>	<b>REP. DE FIRME 0.25 HM-20 0.08 AG. OF.</b> REPOSICIÓN DE FIRME COMPUESTO DE 0.25M. DE CAPA DE BASE DE HORMIGÓN HM-20 Y 0.08M. EN CAPA DE RODADURA DE AGLOMERADO ASFÁLTICO CON ÁRIDOS OFÍTICOS, INCLUSO PP DE JUNTAS DE HORMIGÓNADO Y CORTE EN REPOSICIÓN DE AGLOMERADO.			
A0111000	0,0078 h	CAPATAZ	33,690	0,2628	
A0121000	0,0192 h	OFICIAL 1A	31,920	0,6129	
A0134000	0,0490 h	AYUDANTE	30,070	1,4734	
A0141000	0,2828 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	8,1984	
A0140000	0,4107 h	PEÓN	28,500	11,7050	
N2.02.0024	0,0132 h	PLANTA DE FABRICACIÓN	49,540	0,6539	
3.02.0110	0,0388 h	CAMIÓN BAÑERA DE 20 M3	21,520	0,8350	
3.02.0850	0,0390 h	EXTDRA. AGLOM. ASF. 103CV	57,470	2,2413	
3.02.0750	0,0394 h	VIBRADOR DE AGUJA.	5,670	0,2234	
3.02.0406	0,0195 h	COMPACDOR. TAMB. LISO 11T	36,420	0,7102	
3.02.0408	0,0193 h	COMP.DOR. NEUMÁT. L. D. 19	22,880	0,4416	
2.02.0007	0,0600 t	ARIDO FINO CAL. MEZ. ASF.	6,350	0,3810	
2.02.0008	0,0500 t	ARIDO GRU. CAL. MEZ. ASF.	5,670	0,2835	
2.01.0001	0,0040 t	CEMENTO TIPO I/35.	57,220	0,2289	
2.30.0005	0,0040 t	BETÚN MEZCLAS BITUM.	500,000	2,0000	
2.30.0010	1,0000 kg	EMULSIÓN ASFÁLTICA.	0,470	0,4700	
4.01.0017	1,0000 m²	EXTENDIDO Y COMPACTADO DE RIEGO	0,440	0,4400	
MT.01.H04	0,2500 m³	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	18,8750	
%CI_MA	0,5004 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,0022	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>53,04</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NEP31.01.004</b>	<b>m²</b>	<b>EJECUCIÓN DE ACERA</b> EJECUCIÓN DE ACERA COMPUESTA POR CAPA DE 0,15 M DE MATERIAL GRANULAR, HORMIGÓN 15 CM DE ESPESOR, MORTERO DE ASIENTO Y 0,03 M DE CAPA DE AGARRE Y LOSA GRANÍTICA ABUJARDADA DE 40X40 TIPO BASAURI, TOTALMENTE TERMINADA LA UNIDAD.			
A0111000	0,0136 h	CAPATAZ	33,690	0,4582	
A0121000	0,8971 h	OFICIAL 1A	31,920	28,6354	
A0140000	0,8849 h	PEÓN	28,500	25,2197	
2.70.0004	1,0000 m²	LOSETA HIDRÁULICA BASAURI	5,660	5,6600	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
2.75.0004	0,0030 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	57,010	0,1710	
MT.01.H01	0,1500 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	10,5750	
2.02.0025	0,1500 m³	ZAHORRA	8,710	1,3065	
3.02.0100	0,1481 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3.	25,090	3,7158	
%CI_MA	0,7574 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,5445	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 80,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

**NEP31.01.006 m BORDILLO DE GRANITO 20X30**  
**SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO DE GRANITO DE 20X30 CM SIMILAR AL ACTUAL, INCLUSO SUMINISTRO DE HORMIGÓN H-150 PARA CIMENTOS, ETC., TOTALMENTE TERMINADO.**

A0121000	0,6159 h	OFICIAL 1A	31,920	19,6595	
A0134000	0,6160 h	AYUDANTE	30,070	18,5231	
A0140000	0,6155 h	PEÓN	28,500	17,5418	
2.70.0002	1,0000 m	BORDILLO DE GRANITO	12,920	12,9200	
2.75.0006	0,0100 m³	MORTERO CEMENTO M-450.	65,280	0,6528	
3.02.0100	0,0480 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 6 M3.	25,090	1,2043	
MT.01.H01	0,0565 m³	HORMIGÓN HL-150/P	70,500	3,9833	
%CI_MA	0,7448 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,4691	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 78,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

**NEP40.02.002 u PELDAÑO 0,6-1,2 M**  
**REALIZACIÓN DE PELDAÑO DE OBRA DE FÁBRICA DE ANCHO VARIABLE ENTRE 0,6 Y 1,20 M.**

A0121000	0,4050 h	OFICIAL 1A	31,920	12,9276	
A0140000	0,4050 h	PEÓN	28,500	11,5425	
2.75.0003	10,0000 u	LADRI.HUECO DOB. 25X12X9	0,080	0,8000	
2.75.0004	0,0050 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	57,010	0,2851	
%CI_MA	0,2556 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,5333	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 27,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

**NEP9.02.001 m MONOTUBO D 50**  
**SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONOTUBO DE POLIETILENO D 50 MM DE ALTA DENSIDAD, NEGRO CARBONO DE 6 AT, SEGÚN NORMA UNE-53131 PARA CABLE DE FIBRA ÓPTICA, INCLUYENDO TRANSPORTE POR TÚNEL AL LUGAR DE COLOCACIÓN, ACOPIOS INTERMEDIOS EN TÚNEL Y ESTACIONES, P.P. MANGUITOS DE UNIÓN Y TAPONES TOTALMENTE INSTALADO.**

A0121000	0,0950 h	OFICIAL 1A	31,920	3,0324	
A0140000	0,1052 h	PEÓN	28,500	2,9982	
3.02.0104	0,0632 h	CAMIÓN-PLUMA 5 T.	20,190	1,2760	
2.82.0032	1,0000 m	MONOTUBO POLIET. Y 50 MM.	1,180	1,1800	
%CI_MA	0,0849 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,5092	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 9,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS

**NEP9.02.002 m TRITUBO POLIETILENO D 50**  
**SUMINISTRO Y MONTAJE DE TRITUBO, DE POLIETILENO Ø 50 MM, YA SEA EN DADO DE HORMIGÓN EMPOTRADO EN TÚNEL O EN INSTALACIÓN AÉREA POR BANDEJA VERTICAL EN POZOS DE VENTILACIÓN, INCLUYENDO TRANSPORTE POR TÚNEL AL LUGAR DE COLOCACIÓN, ACOPIOS INTERMEDIOS EN TÚNEL Y ESTACIONES, P.P. DE MANGUITOS DE UNIÓN, TAPONES, BRIDAS DE FIJACIÓN, TOTALMENTE INSTALADO.**

A0121000	0,0318 h	OFICIAL 1A	31,920	1,0151	
A0140000	0,0281 h	PEÓN	28,500	0,8009	
3.02.0104	0,0171 h	CAMIÓN-PLUMA 5 T.	20,190	0,3452	
2.82.0031	1,0000 m	TRITUBO POLIET. Ø 50 MM.	5,040	5,0400	
%CI_MA	0,0720 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,4321	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 7,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>NEP9.04.001</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA ½" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE ½" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, CODOS Y TES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	0,7650 h	OFICIAL 1A	31,920	24,4188	
2.95.0001	1,0000 m	TUBERÍA 1/2" SCH.10	7,030	7,0300	
%CI_MA	0,3145 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,8869	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>33,34</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.04.002</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA DE 3/4" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE 3/4" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, CODOS Y TES, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	0,7753 h	OFICIAL 1A	31,920	24,7476	
2.95.0002	1,0000 m	TUBERÍA 3/4" SCH.10	8,410	8,4100	
%CI_MA	0,3316 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,9895	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>35,15</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.04.004</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA DE 1½" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE 1½" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, CODOS Y TES, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	0,8532 h	OFICIAL 1A	31,920	27,2341	
2.95.0004	1,0000 m	TUBERÍA 1 1/2" SCH.10	14,910	14,9100	
%CI_MA	0,4214 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,5286	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>44,67</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.04.005</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA DE 2" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE 2" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	0,9852 h	OFICIAL 1A	31,920	31,4476	
2.95.0005	1,0000 m	TUBERÍA 2" SCH.10	18,590	18,5900	
%CI_MA	0,5004 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,0023	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>53,04</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.04.006</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA DE 2½" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE 2½" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	0,9966 h	OFICIAL 1A	31,920	31,8115	
2.95.0006	1,0000 m	TUBERÍA 2 1/2" SCH.10	23,010	23,0100	
%CI_MA	0,5482 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,2893	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>58,11</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>NEP9.04.007</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA DE 3" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE 3" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, CODOS Y TES, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	1,0038 h	OFICIAL 1A	31,920	32,0413	
2.95.0007	1,0000 m	TUBERÍA 3" SCH.10	28,240	28,2400	
%CI_MA	0,6028 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,6169	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>63,90</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
<b>NEP9.04.008</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA DE 4" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE 4" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	1,0684 h	OFICIAL 1A	31,920	34,1033	
2.95.0008	1,0000 m	TUBERÍA 4" SCH.10	36,610	36,6100	
%CI_MA	0,7071 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,2428	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>74,96</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>NEP9.04.016</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA F.D. DN 200</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA F.D. DN 200, INCLUYENDO FABRICACIÓN, MONTAJE Y P.P. DE SOPORTES, GALVANIZADO, PINTURA Y TRANSPORTE, ASÍ COMO RESTO DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LA MISMA, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	2,6552 h	OFICIAL 1A	31,920	84,7540	
2.95.0016	1,0000 m	TUBERÍA 12" (DN 300)	95,490	95,4900	
%CI_MA	1,8024 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	10,8146	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>191,06</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
<b>NEP9.06.005</b>	<b>u</b>	<b>CODO B.W. 2" SCH.10</b> CODO B.W. 2" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,4090 h	OFICIAL 1A	31,920	44,9753	
2.96.0005	1,0000 u	CODO B.W 2" SCH.10	8,500	8,5000	
%CI_MA	0,5348 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,2085	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>56,68</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.06.007</b>	<b>u</b>	<b>CODO B.W. 3" SCH.10</b> CODO B.W. 3" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,4607 h	OFICIAL 1A	31,920	46,6255	
2.96.0007	1,0000 u	CODO B.W 10" SCH.10	17,320	17,3200	
%CI_MA	0,6395 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,8367	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>67,78</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.06.008</b>	<b>u</b>	<b>CODO B.W. 4" SCH.10</b> CODO B.W. 4" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,6146 h	OFICIAL 1A	31,920	51,5380	
2.96.0008	1,0000 u	CODO B.W 4" SCH.10	27,870	27,8700	
%CI_MA	0,7941 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,7645	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>84,17</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.06.011</b>	<b>u</b>	<b>CODO F.D. DN200</b> CODO F.D. DN200, EN FUNDICIÓN DÚCTIL, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y P.P.DE GALVANIZADO, PINTURA Y TRANSPORTE, ASÍ COMO RESTO DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LA MISMA, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	6,2176 h	OFICIAL 1A	31,920	198,4658	
2.96.0011	1,0000 u	CODO N-3 12" DN300	113,380	113,3800	
%CI_MA	3,1185 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	18,7107	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>330,56</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>NEP9.06.012</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA DE CLAPETA ANTIRETORNO DN300</b> VÁLVULA DE CLAPETA ANTIRETORNO DN300 EN SALIDA DE CONDUCCIÓN DE IMPULSIÓN DEL BOMBEO			
Sin descomposición					
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>956,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS					
<b>NEP9.07.006</b>	<b>u</b>	<b>TE B.W. 2" SCH.10</b> TE B.W. 2" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,6770 h	OFICIAL 1A	31,920	53,5298	
2.97.0006	1,0000 u	T B.W 2" SCH.10	29,520	29,5200	
%CI_MA	0,8305 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,9830	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>88,03</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
<b>NEP9.07.007</b>	<b>u</b>	<b>TE B.W. 2½" SCH.10</b> TE B.W. 2½" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,7311 h	OFICIAL 1A	31,920	55,2567	
2.97.0007	1,0000 u	T B.W 2 1/2" SCH.10	42,680	42,6800	
%CI_MA	0,9794 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,8762	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>103,81</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>NEP9.07.008</b>	<b>u</b>	<b>TE B.W. 3" SCH.10</b> TE B.W. 3" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,8010 h	OFICIAL 1A	31,920	57,4879	
2.97.0008	1,0000 u	T B.W 3" SCH.10	56,920	56,9200	
%CI_MA	1,1441 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,8645	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>121,27</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.08.006</b>	<b>u</b>	<b>REDUCCION B.W. DE 3"</b> REDUCCION B.W. DE 3" A OTRO DIÁMETRO INFERIOR SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,6471 h	OFICIAL 1A	31,920	20,6554	
2.98.0006	1,0000 u	REDUCC.B.W. 3"	19,650	19,6500	
%CI_MA	0,4031 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,4183	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>42,72</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>NEP9.08.007</b>	<b>u</b>	<b>REDUCCION B.W. DE 4"</b> REDUCCION B.W. DE 4" A OTRO DIÁMETRO INFERIOR SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,6471 h	OFICIAL 1A	31,920	20,6554	
2.98.0007	1,0000 u	REDUCC.B.W. 4"	23,650	23,6500	
%CI_MA	0,4431 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,6583	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>46,96</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>NEP9.09.001</b>	<b>u</b>	<b>ARQUETA TOMA COLUMNA SECA</b> CONSTRUCCIÓN ARQUETA EN VÍA PÚBLICA PARA UBICACIÓN TOMA COLUMNA SECA, DE DIMENSIONES ÚTILES 1,2 X 0,8 X 1,5 M, INCLUYENDO EL SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y GRAVA FILTRANTE, TODO ELLO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES Y PLANOS.			
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	
A0121000	6,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	191,5200	
A0134000	7,0000 h	AYUDANTE	30,070	210,4900	
A0140000	8,0000 h	PEÓN	28,500	228,0000	
2.65.0004	1,0000 u	TAPA 640X640 ARQUETAS	102,810	102,8100	
2.65.0005	1,0000 u	CERCO FUNDICIÓN 640X640	30,500	30,5000	
2.90.0031	57,6000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	21,8880	
4.02.0034	1,4400 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-25.	77,000	110,8800	
4.02.0057	4,0000 u	PATE POLIPROPILENO.	14,050	56,2000	
4.02.0011	14,4000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	122,4000	
%CI_MA	10,7502 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	64,5015	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.139,53</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>NEP9.09.014</b>	<b>u</b>	<b>ARQUETA CORRIENTES DÉBILES</b> CONSTRUCCIÓN ARQUETA TIPO 1 PARA CORRIENTES DÉBILES DE REGISTRO, DIMENSIONES ÚTILES DEL HUECO 0,5 M DE ANCHO, 0,7 M DE LARGO Y ENTRE 0,50 M Y 0,75 M DE FONDO. TAPA ARQUETA SUPERIOR, CONSTRUIDA DE HORMIGÓN ARMADO, DIMENSIONES 0,56 M DE ANCHO, 0,76 M DE LARGO Y 60 MM DE ESPESOR, CANTEADA CON PERFIL DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE L 60X30X4 SOLDADO A LA ARMADURA. MARCO CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 3 MM DE ESPESOR RECIBIDA EN HORMIGÓN Y CONFORMADA PARA ASIENTO DE LA TAPA P.P. DE COLOCACIÓN MANGUITO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE Y 29 PARA SALIDA DE CABLES DE ARQUETA TIPO 1. TODO ELLO DE ACUERDO CON EL P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	3,5000 h	OFICIAL 1A	31,920	111,7200	
A0140000	6,2000 h	PEÓN	28,500	176,7000	
2.65.0007	1,0000 u	TAPA/MARCO HORMIGÓN ARMADO	22,880	22,8800	
4.02.0034	0,4000 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-25.	77,000	30,8000	
4.02.0011	5,0000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	42,5000	
2.90.0031	16,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	6,0800	
%CI_MA	3,9068 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	23,4408	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>414,12</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.09.018</b>	<b>u</b>	<b>ARQUETA DE HORMIGÓN EN VIA PÚBLICA (TIPO H)</b> ARQUETA DE HORMIGÓN EN VIA PÚBLICA (TIPO H) PARA LLEGADA DE COMUNICACIONES CON ESPECIFICACIONES Y PLANOS, INCLUSO TAPA DE FUNDICIÓN, P.P. DE EXCAVACIÓN Y REPOSICIÓN DE FIRME TOTALMENTE TERMINADO.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>889,88</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.09.023</b>	<b>u</b>	<b>ARQUETA DE 1,0X1,0X2,20</b> ARQUETA DE 1,0X1,0X2,20 M DE HORMIGÓN ARMADO, DE MEDIDAS INTERIORES, PARA TUBERÍA DE Ø 400 MM, INCLUSO HORMIGÓN DE LIMPIEZA, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, PATES, TAPA Y CERCO, TOTALMENTE TERMINADA.			
A0111000	0,1082 h	CAPATAZ	33,690	3,6453	
A0121000	6,4832 h	OFICIAL 1A	31,920	206,9437	
A0134000	6,4816 h	AYUDANTE	30,070	194,9017	
A0140000	9,6209 h	PEÓN	28,500	274,1957	
MT.01.H04	0,1500 m³	HORMIGÓN HM-20/P/20/I	75,500	11,3250	
2.90.0031	60,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	22,8000	
NMT.01.H05	2,5000 m³	HORMIGÓN HM-25/P/35/I	77,000	192,5000	
2.65.0003	1,0000 u	TAPA CERCO FUND. 600X600	137,280	137,2800	
2.75.0004	0,8500 m³	MORTERO CEMENTO M-250.	57,010	48,4585	
4.02.0057	6,0000 u	PATE POLIPROPILENO.	14,050	84,3000	
%CI_MA	11,7635 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	70,5810	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.246,93</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>NEP9.09.030</b>	<b>u</b>	<b>ARQ.CANALIZACIONES ELECTRICAS</b> CONSTRUCCIÓN ARQUETA DE REGISTRO EN CONDUCCIÓN DE LINEAS ELECTRICAS DE DIMENSIONES INTERIORES 1X1 Y ALTURA HASTA 1.5 M, INCLUSO MARCO Y TAPA DE ACERO. TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	7,0000 h	OFICIAL 1A	31,920	223,4400	
A0140000	7,0000 h	PEÓN	28,500	199,5000	
2.65.0007	2,0000 u	TAPA/MARCO HORMIGÓN ARMADO	22,880	45,7600	
4.02.0034	0,8000 m³	HORMIGÓN HA-25.	77,000	61,6000	
4.02.0011	10,0000 m²	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	8,500	85,0000	
2.90.0031	32,0000 kg	AC. BAR. CORRUG. AEH-400.	0,380	12,1600	
%CI_MA	6,2746 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	37,6476	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>665,11</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.10.004</b>	<b>u</b>	<b>JUEGO DE BRIDAS DE 1½"</b> JUEGO DE BRIDAS DE 1½", S/DIN250/PN16 EN AISI 316L, CON JUNTA DE VITÓN Y AISLAMIENTO ENTRE TORNILLOS DE APRIETE Y BRIDA, PARA ROMPER LA CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA DE LA TUBERÍA, NO SIENDO CAUSA DE PÉRDIDAS DE FLUIDO EN CASO DE INCENDIO, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,0049 h	OFICIAL 1A	31,920	32,0764	
2.90.0004	1,0000 u	JUEGO BRIDAS 1½" S/DIN250/PN16	51,550	51,5500	
%CI_MA	0,8363 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,0176	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>88,64</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.10.007</b>	<b>u</b>	<b>JUEGO DE BRIDAS DE 2½"</b> JUEGO DE BRIDAS DE 2½", S/DIN250/PN16 EN AISI 316L, CON JUNTA DE VITÓN Y AISLAMIENTO ENTRE TORNILLOS DE APRIETE Y BRIDA, PARA ROMPER LA CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA DE LA TUBERÍA, NO SIENDO CAUSA DE PÉRDIDAS DE FLUIDO EN CASO DE INCENDIO, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,2077 h	OFICIAL 1A	31,920	38,5498	
2.90.0007	1,0000 u	JUEGO DE BRIDAS 2½"	74,620	74,6200	
%CI_MA	1,1317 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,7902	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>119,96</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>NEP9.10.008</b>	<b>u</b>	<b>BRIDA DE 2½" (DN65) S/DIN250/PN16</b> BRIDA DE 2½" (DN65) S/DIN250/PN16, EN AISI 316L, INCLUYENDO MONTAJE, NIVELACIÓN, SOLDADURA Y P.P. DE LIMPIEZA, TRANSPORTE, JUNTAS Y TORNILLOS, ASÍ COMO EL RESTO DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LA MISMA, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,6238 h	OFICIAL 1A	31,920	19,9117	
2.90.0008	1,0000 u	BRIDA 2½" DN65	40,430	40,4300	
%CI_MA	0,6034 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,6205	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>63,96</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>NEP9.10.009</b>	<b>u</b>	<b>BRIDA DE 3" (DN80) S/DIN250/PN16</b> BRIDA DE 3" (DN80) S/DIN250/PN16, EN AISI 316L, INCLUYENDO MONTAJE, NIVELACIÓN, SOLDADURA Y P.P. DE LIMPIEZA, TRANSPORTE, JUNTAS Y TORNILLOS, ASI COMO EL RESTO DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LA MISMA, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,6769 h	OFICIAL 1A	31,920	21,6066	
2.90.0009	1,0000 u	BRIDA 3" DN80	53,900	53,9000	
%CI_MA	0,7551 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	4,5304	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>80,04</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.10.010</b>	<b>u</b>	<b>JUEGO DE BRIDAS DE 3"</b> JUEGO DE BRIDAS DE 3", S/DIN250/PN16 EN AISI 316L, CON JUNTA DE VITÓN Y AISLAMIENTO ENTRE TORNILLOS DE APRIETE Y BRIDA, PARA ROMPER LA CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA DE LA TUBERÍA, NO SIENDO CAUSA DE PÉRDIDAS DE FLUIDO EN CASO DE INCENDIO, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,3594 h	OFICIAL 1A	31,920	43,3920	
2.90.0010	1,0000 u	JUEGO BRIDAS 3"	93,280	93,2800	
%CI_MA	1,3667 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	8,2003	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>144,87</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.10.012</b>	<b>u</b>	<b>BRIDA DE 4" (DN100) S/DIN250/PN16</b> BRIDA DE 4" (DN100) S/DIN250/PN16, EN AISI 316L, INCLUYENDO MONTAJE, NIVELACIÓN, SOLDADURA Y P.P. DE LIMPIEZA, TRANSPORTE, JUNTAS Y TORNILLOS, ASÍ COMO EL RESTO DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LA MISMA, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,7683 h	OFICIAL 1A	31,920	24,5241	
2.90.0012	1,0000 u	BRIDA 4" DN100	61,870	61,8700	
%CI_MA	0,8639 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,1836	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>91,58</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.10.017</b>	<b>u</b>	<b>BRIDA DE F.D. DN200</b> BRIDA DE F.D. DN200, EN ACERO CARBONO S/DIN2501/PN10, INCLUYENDO MONTAJE, NIVELACIÓN, SOLDADURA Y P.P.DE GALVANIZADO, PINTURA, TRANSPORTE, TORNILLOS Y JUNTAS, ASÍ COMO RESTO DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LA MISMA, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
A0121000	3,0372 h	OFICIAL 1A	31,920	96,9474	
2.90.0017	1,0000 u	BRIDA 12" DN300 ACERO CARBONO	41,990	41,9900	
%CI_MA	1,3894 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	8,3362	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>147,27</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>NEP9.11.001</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA BOLA STAR LINE 121</b> VÁLVULA DE BOLA TIPO STAR LINE 121 SSV O SIMILAR, DE 1½", CON ROS- CA GAS, INCLUYENDO LA INSTALACIÓN, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,7877 h	OFICIAL 1A	31,920	25,1434	
2.92.0001	1,0000 u	VÁLV.BOLA STAR LINE 1½"	106,510	106,5100	
%CI_MA	1,3165 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,8992	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>139,55</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.002</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA BOLA BRID. JC</b> VÁLVULA DE BOLA BRIDADA TIPO JC FIG 512 HHT O SIMILAR, DE 2½", IN- CLUYENDO LA INSTALACIÓN CON JUNTAS DE VITÓN Y TORNILLOS CO- RRESPONDIENTES, DE ACUERDO P.P.T.			
A0121000	1,0885 h	OFICIAL 1A	31,920	34,7449	
2.92.0002	1,0000 u	VÁLV.BOLA BRIDADA 2½"	94,580	94,5800	
%CI_MA	1,2932 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,7595	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>137,08</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.003</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA BOLA BRIDADA JC</b> VÁLVULA DE BOLA BRIDADA, TIPO JC FIG. 512 HHT O SIMILAR DE 3", INCLU- YENDO INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS CORRESPONDIENTES, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,0974 h	OFICIAL 1A	31,920	35,0290	
2.92.0003	1,0000 u	VÁLV.BOLA BRIDADA 3"	132,360	132,3600	
%CI_MA	1,6739 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	10,0433	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>177,43</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.004</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA BOLA BRIDADA JC</b> VÁLVULA DE BOLA BRIDADA, TIPO JC FIG. 512 HHT O SIMILAR DE 3", INCLU- YENDO LLAVE DE BLOQUEO DE LA MANETA, INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS CORRESPONDIENTES, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,6504 h	OFICIAL 1A	31,920	52,6808	
2.92.0004	1,0000 u	VÁLV.BOLA BRIDADA 3" LLAVE	132,360	132,3600	
%CI_MA	1,8504 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	11,1024	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>196,14</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.007</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA BOLA ROSCADA DE ½"</b> VÁLVULA DE BOLA ROSCADA DE ½", TIPO ICP SERIE 2001 O SIMILAR, IN- CLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,4931 h	OFICIAL 1A	31,920	15,7398	
2.92.0007	1,0000 u	VÁLV.BOLA ROSCADA ½"	20,770	20,7700	
%CI_MA	0,3651 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,1906	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>38,70</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.008</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA BOLA ROSCADA DE 3/4</b> VÁLVULA DE BOLA ROSCADA DE 3/4", TIPO ICP SERIE 2001 O SIMILAR, IN- CLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,5763 h	OFICIAL 1A	31,920	18,3955	
2.92.0008	1,0000 u	VÁLV.BOLA ROSCADA 3/4"	25,360	25,3600	
%CI_MA	0,4376 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,6253	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>46,38</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>NEP9.11.011</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA BOLA ROSCADA DE 1½"</b> VÁLVULA DE BOLA ROSCADA DE 1½", TIPO ICP SERIE 2001 O SIMILAR, INCLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,7873 h	OFICIAL 1A	31,920	25,1306	
2.92.0011	1,0000 u	VÁLV.BOLA ROSCADA 1½"	64,670	64,6700	
%CI_MA	0,8980 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,3880	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>95,19</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.020</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA COMPUERTA BRID. DE 1½"</b> VÁLVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE 1½", CON CIERRE ELÁSTICO MODELO BV-05-47 DE BELGICAST O SIMILAR, INCLUYENDO SU INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,1073 h	OFICIAL 1A	31,920	35,3450	
2.92.0020	1,0000 u	VÁLV.COMPUERTA BRID. 1½"	85,870	85,8700	
%CI_MA	1,2122 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,2729	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>128,49</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.023</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA COMPUERTA BRID. DE 3"</b> VÁLVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE 3", CON CIERRE ELÁSTICO MODELO BV-05-47 DE BELGICAST O SIMILAR, INCLUYENDO SU INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,9441 h	OFICIAL 1A	31,920	62,0557	
2.92.0023	1,0000 u	VÁLV.COMPUERTA BRID. 3"	140,920	140,9200	
%CI_MA	2,0298 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	12,1785	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>215,15</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.030</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA REGULADORA 1/2"</b> VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN FIG. EMP-D7002 O SIMILAR DE ½", INCLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	2,2402 h	OFICIAL 1A	31,920	71,5072	
2.92.0030	1,0000 u	VÁLVULA REGULAD. ½"	42,840	42,8400	
%CI_MA	1,1435 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,8608	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>121,21</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.040</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA RETENCIÓN DN40</b> VÁLVULA DE RETENCIÓN A CLAPETA, RUBER CHECK TIPO C O SIMILAR, DE DN40 (1½"), INCLUYENDO LA INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS CORRESPONDIENTES, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	2,0523 h	OFICIAL 1A	31,920	65,5094	
2.92.0040	1,0000 u	VÁLVULA RETENC.1½" DN40	43,600	43,6000	
%CI_MA	1,0911 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,5466	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>115,66</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.042</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA RETENCIÓN DN100</b> VÁLVULA DE RETENCIÓN A CLAPETA, RUBER CHECK TIPO C O SIMILAR, DE DN100, INCLUYENDO LA INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS CORRESPONDIENTES, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	3,6268 h	OFICIAL 1A	31,920	115,7675	
2.92.0042	1,0000 u	VÁLVULA RETENC. DN100	68,380	68,3800	
%CI_MA	1,8415 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	11,0488	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>195,20</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.050</b>	<b>u</b>	<b>ELECTROVÁLVULA BRIDADA DE 3"</b> ELECTROVÁLVULA BRIDADA DE 3", DANFOSS TIPO EUSI, LUCIFER, RYCA-SA, ASCO O SIMILAR, NORMALMENTE CERRADA, INCLUYENDO SU INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	12,2827 h	OFICIAL 1A	31,920	392,0638	
2.92.0050	1,0000 u	ELECTROVÁLV.BRIDADA 3"	696,310	696,3100	
%CI_MA	10,8837 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	65,3024	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.153,68</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.11.323</b>	<b>u</b>	<b>VÁLVULA DE MARIPOSA BRID. DE 3"</b> VÁLVULA DE MARIPOSA BRIDADA DE 3" INCLUYENDO SU INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,9441 h	OFICIAL 1A	31,920	62,0557	
2.92.0024	1,0000 u	VALVULA MARIPOSA 3"	150,000	150,0000	
%CI_MA	2,1206 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	12,7233	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>224,78</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.001</b>	<b>u</b>	<b>COMPENSADOR DILATACIÓN 2½"</b> COMPENSADOR DE DILATACIÓN DE 2½" DE DIÁMETRO, METÁLICO, BRIDADO, CON CAMISA INTERIOR EN ACERO INOXIDABLE Y FUELLE DE COMPENSACIÓN CON CURVAS EN OMEGA, PARA TRABAJAR CON TEMPERATURAS COMPRENDIDAS ENTRE (-90° C) Y (+400° C), INCLUYENDO MONTAJE Y P.P. DE JUNTAS Y TORNILLOS.			
A0121000	1,0730 h	OFICIAL 1A	31,920	34,2502	
2.92.0061	1,0000 u	COMPENSADOR DILAT. 2½"	115,820	115,8200	
%CI_MA	1,5007 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	9,0042	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>159,07</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.002</b>	<b>u</b>	<b>VENTOSA CINÉTICA BIFUNCIONAL</b> VENTOSA CINÉTICA BIFUNCIONAL, FIG 930 DE IRMA O SIMILAR, CON ENTRADA Y SALIDA DE 1" GAS Y BOYA DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	1,3369 h	OFICIAL 1A	31,920	42,6738	
2.92.0062	1,0000 u	VENTOSA CINÉTICA BIFUNCIONAL	145,640	145,6400	
%CI_MA	1,8831 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	11,2988	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>199,61</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.004</b>	<b>u</b>	<b>RACOR TIPO BARCELONA</b> RACOR TIPO BARCELONA DE 45MM, CON ROSCA MACHO DE 1½", RESISTENTE A LOS GOLPES Y FABRICADO PARA SOPORTAR TEMPERATURAS SUPERIORES A 300°C, DE ACUERDO CON P.P.T.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>10,46</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.006</b>	<b>u</b>	<b>BIFURCACIÓN SIAMESA ESTACIÓN</b> BIFURCACIÓN SIAMESA EN ESTACIÓN, DE 2½" Y DOBLE SALIDA TIPO BARCELONA 45, CON CIERRE POR VÁLVULA ESFÉRICA TIPO FIRE-PROT O SIMILAR, CON LOS ELEMENTOS NECESARIOS, DE ACUERDO P.P.T.			
A0121000	1,6955 h	OFICIAL 1A	31,920	54,1204	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
2.92.0066	1,0000 u	BIFURCACIÓN SIAMESA 2 1/2"	62,010	62,0100	
%CI_MA	1,1613 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,9678	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>123,10</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.008</b>	<b>u</b>	<b>MEDIO MANGUITO ROSCADO 1 1/2"</b> MEDIO MANGUITO ROSCADO DE 1 1/2" SOLDADO A TUBO DE 2 1/2" PARA INSTALACIÓN DE VÁLVULA EN COLUMNA SECA EN TÚNEL.			
A0121000	1,2561 h	OFICIAL 1A	31,920	40,0947	
2.92.0068	1,0000 u	MEDIO MANGUITO ROSC. 1 1/2"	9,930	9,9300	
%CI_MA	0,5002 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	3,0015	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>53,03</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.012</b>	<b>u</b>	<b>CONTADOR 3"</b> CONTADOR DE 3", PARA CONTROL DE AGUA EN LA RED DE AGUA POTABLE, QUE CUMPLA CON LA NORMATIVA VIGENTE, PERFECTAMENTE HOMOLOGADO, INCLUYENDO SU CORRECTA INSTALACIÓN, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	3,2765 h	OFICIAL 1A	31,920	104,5859	
2.92.0072	1,0000 u	CONTADOR 3", CONTROL AGUA	659,880	659,8800	
%CI_MA	7,6447 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	45,8680	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>810,33</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.014</b>	<b>u</b>	<b>MANÓMETRO 0-10 KG/CM²</b> MANÓMETRO STANDARD, DE 0 A 10 KG/CM², CAJA DE Y 60MM, ROSCA 3/8" GAS, INCLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,1963 h	OFICIAL 1A	31,920	6,2659	
2.92.0074	1,0000 u	MANÓMETRO 0 A 10 KG/CM²	9,720	9,7200	
%CI_MA	0,1599 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,9592	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>16,95</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.021</b>	<b>u</b>	<b>FILTRO BRIDADO 1 1/2"</b> FILTRO BRIDADO DE 1 1/2", INCLUYENDO MONTAJE Y P.P. DE TRANSPORTE, DE ACUERDO CON EL P.P.T.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>67,31</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.030</b>	<b>u</b>	<b>GRIFO CON CONEXIÓN 3/4"</b> GRIFO, CON CONEXIÓN PARA MANGUERA, TIPO STANDARD, DE PRIMERA CALIDAD DE 3/4", INCLUYENDO INSTALACIÓN DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	0,8760 h	OFICIAL 1A	31,920	27,9619	
2.92.0082	1,0000 u	GRIFO CONEX.MANGUERA 3/4"	3,880	3,8800	
%CI_MA	0,3184 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	1,9105	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>33,75</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>NEP9.12.039</b>	<b>u</b>	<b>CONEXIÓN TUBERÍA A SIAMESA</b> CONEXIÓN DE LA TUBERÍA DE ALIMENTACIÓN A SIAMESA DE ESTACIÓN PARA COLUMNA SECA CON TUBO INSTALADO, INCLUYENDO TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS Y OPERACIONES NECESARIAS PARA GARANTIZAR LA BUENA EJECUCIÓN DE LA MISMA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	5,4826 h	OFICIAL 1A	31,920	175,0046	
2.92.0089	1,0000 u	CONEXIÓN TUBERÍA ALIMENTACIÓN	15,100	15,1000	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI_MA	1,9010 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	11,4063	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>201,51</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS			
NEP9.13.001	u	<b>TAPÓN TIPO BARCELONA DE Ø 45 MM DE BRONCE</b> TAPÓN TIPO BARCELONA DE Ø 45 MM DE BRONCE, INCLUYENDO CADENA DE FIJACIÓN Y MONTAJE.			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>14,12</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS			
NEP9.13.003	u	<b>HIDRANTE DOBLE COLUMNA SECA</b> HIDRANTE DOBLE PARA COLUMNA SECA TIPO BV-05-100 DE BELGICAST O SIMILAR, DE DN100 CON DOS (2) RACORES TIPO BARCELONA 70, INCLUYENDO LA INSTALACIÓN CON JUNTAS Y TORNILLOS CORRESPONDIENTES, DE ACUERDO CON P.P.T.			
A0121000	27,2580 h	OFICIAL 1A	31,920	870,0754	
2.93.0003	1,0000 u	HIDRANTE DOBLE COLUMNA SECA	498,940	498,9400	
%CI_MA	13,6902 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	82,1409	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>1.451,16</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS			
NG730N001	m³	<b>EXCAVACION DE MACIZO ELECTRIFICACION TERRENO NORMAL</b> METRO CÚBICO (M3) DE EXCAVACIÓN PARA MACIZO DE ELECTRIFICACIÓN EN TERRENO NORMAL, HASTA 2,5 M DE PROFUNDIDAD, COMPRENDE LA APERTURA DEL HOYO QUE CORRESPONDA DE ACUERDO CON LAS DIMENSIONES Y NORMAS QUE ETS INDIQUE, RETIRADA Y REPOSICIÓN DEL BALASTO SI FUERA NECESARIO, LA RETIRADA DE LOS PRODUCTOS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN A VERTEDERO DE LA CONTRATA. INCLUYE DESPLAZAMIENTOS, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS Y MEDIOS AUXILIARES.			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>192,24</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS			
NG731N001	m³	<b>HORMIGÓNADO DE MACIZOS PARA POSTES</b> METRO CÚBICO (M3) DE HORMIGÓNADO DE MACIZOS TIPO 'D' (DESMONTE) PARA POSTES CON ENCOFRADO NORMAL Y CANGILÓN. RESISTENCIA: MAYOR DE 200 KG/CM². COMPRENDE LA COLOCACIÓN DEL CANGILÓN, QUE DEBERÁ SER METÁLICO, EN EL HOYO A LA ALTURA QUE CORRESPONDA, EL VERTIDO DEL HORMIGÓN Y SU VIBRADO DE ACUERDO CON LAS DIMENSIONES Y NORMAS QUE ETS INDIQUE. COLOCACIÓN DEL ENCOFRADO QUE CORRESPONDA EN SU CORONACIÓN PARA QUE QUEDEN BIEN DETERMINADAS SUS DIMENSIONES REGLAMENTARIAS SEGÚN EL TIPO. INCLUYE DESPLAZAMIENTOS, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS Y MEDIOS AUXILIARES, RELLENO CON MATERIALES PROCEDENTES DE LA PROPIA EXCAVACIÓN.			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>236,51</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS			
NG745N001	u	<b>DEMOLICION DE MACIZO DE HORMIGÓN</b> DEMOLICIÓN DE MACIZO DE HORMIGÓN DE CUALQUIER TIPO, INCLUIDO SU RELLENO DE HORMIGÓN.			
		Sin descomposición			
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>65,85</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A0140000	0,9000 h	PEÓN	28,500	25,6500	
NMT.01.E05	1,0000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO OCULTO	4,000	4,0000	
MT.01.910	0,7500 l	DESENCOFRANTE	2,630	1,9725	
MT.01.N51	0,1000 kg	PUNTAS Y CLAVAZÓN.	3,440	0,3440	
MT.01.702	0,1000 kg	ALAMBRE RECOCIDO D=1,3 MM	1,180	0,1180	
MT.03.N31	0,1500 u	MATERIALES PARA COLOCACIÓN DE CHAPA BERNOLD.	24,680	3,7020	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 42,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

<b>UTP005</b>	<b>m</b>	<b>BARRERA ACÚSTICA PORTÁTIL EN CERRAMIENTO</b> BARRERA ACÚSTICA PORTÁTIL EN CERRAMIENTO ALQUILADA AL MES FORMADA POR UN PANEL SEMRRÍGIDO FLEXIBLE DE ESPUMA FONOA-B-SORBENTE DE 2,15m DE ALTURA Y 1,10m DE ANCHO Y UN RECUBRIMIEN-TO DE TEJIDO PVC, TODO ELLO IGNÍFUGO AUTOEXTINGUIBLE, CON ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE. LLEVA INSTALADOS OJALES METÁLICOS MEDIANTE BRIDAS FLEXIBLES, CUERDAS, ANCLAJES O SOPORTES. INSTA-LADA EN VALLAS DE CERRAMIENTO DE OBRA. COMPLETAMENTE INSTALA-DA.
---------------	----------	---

Sin descomposición

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 11,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

<b>Z.AUX08</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLER (AUX)</b> DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLERA DE HORMI-GÓN, INCLUIDO CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL Y CA-NON DE VERTIDO. (AUX)
----------------	----------------------	---

A0141000	0,1915 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	5,5516
A0140000	0,1915 h	PEÓN	28,500	5,4578
MQ.01.N03	0,1915 h	COMPRESOR DE 60 A 80 CV	15,220	2,9146
MQ.01.N04	0,1915 h	MARTILLO ROMPEDOR	5,590	1,0705
MQ.01.N09	0,0170 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,4998
MQ.01.N01	0,0100 h	RETROEXCAVADORA DE RUEDAS DE 145 CV	67,910	0,6791

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 16,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

<b>Z.AUX13</b>	<b>u</b>	<b>ARQUETA DE 50X50X50, INCLUSO TAPA. (AUX)</b> ARQUETA DE 50X50X50, INCLUSO TAPA. (AUX)
----------------	----------	---

A0121000	1,1500 h	OFICIAL 1A	31,920	36,7080
A0140000	2,3000 h	PEÓN	28,500	65,5500
MT.01.H07	0,2300 m <sup>3</sup>	HORMIGÓN HA-25/P/20/I CENTRAL	77,000	17,7100
MT.01.803	12,9000 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	10,3200
MT.01.E04	5,2000 m <sup>2</sup>	ENCOFRADO RECTO, TIPO E-1.	10,640	55,3280
MT.10.N73	1,0000 u	TAPA/CERCO FUND.ARQUETAS	50,670	50,6700

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 236,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

<b>Z.AUX16</b>	<b>kg</b>	<b>ACERO AISI 310 S/NORMA ASTM A-240-85 EN ELEMENTOS (AUX)</b> ACERO AISI 310 S/NORMA ASTM A-240-85 EN ELEMENTOS RESISTENTES, INCLUIDO SOLDADURA EN TALLER, TRANSPORTE Y MONTAJE EN CLASE MEDIANTE TORNILLOS DE ALTA RESISTENCIA. (AUX)
----------------	-----------	--

A0121000	0,0500 h	OFICIAL 1A	31,920	1,5960
A0140000	0,0500 h	PEÓN	28,500	1,4250
MT.01.A05	1,2000 kg	ACERO AISI-310S	10,580	12,6960

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 15,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>_02.UO.EX02</b>	<b>m³</b>	<b>EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO</b> EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO CON MEDIOS MECÁNICOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (SUELO O ROCA), EN VACIADO DE GRANDES SUPERFICIES, INCLUSO P.P DE LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO, AGOTAMIENTO, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A LUGAR DE EMPLEO O ACOPIO EN OBRA O CARGA PARA SU RETIRADA DE LA OBRA			
A0111000	0,0075 h	CAPATAZ	33,690	0,2527	
A0140000	0,0500 h	PEÓN	28,500	1,4250	
MQ.01.307	0,0500 h	RETROEXCAVADORA DE ORAGAS DE 150 CV	56,880	2,8440	
MQ.01.N09	0,0300 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	0,8820	
%CI_MA	0,0540 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,3242	
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>5,73</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS			
<b>_02.UO.EX88</b>	<b>u</b>	<b>CORTINA ANTITURBIDEZ</b> CORTINA ANTITURBIDEZ TIPO III DEL USACE O SIMILAR DE 15 METROS DE LONGITUD Y 2,5 METROS DE PROFUNDIDAD DE FALDÓN, CON UNA EFECTIVIDAD MÍNIMA DEL 90%, INCLUIDO PERFILES Y COMPENSADOR DE MAREAS LATERAL, EQUIPOS DE REMOLQUE Y FONDEO Y ALFOMBRA ANTIDESGASTE ASI COMO TODOS LOS ACESORIOS Y ELEMENTOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.			
			Sin descomposición		
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>4.770,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA EUROS			
<b>_02.UO.RE44</b>	<b>m3</b>	<b>RELLENO FORMACION ATAGUIA MATERIAL CON COHESION</b> RELLENOS PARA FORMACION E ATAGUIA CON MATERIAL SELECCIONADO CON COHESIÓN C>5 T/M2 DE DENSIDAD 2,2 TN/M3 Ø>30 Y K<10 M/S DE PERMEABILIDAD. INCLUSO EXTENDIDO, COMPACTACIÓN Y TRANSPORTE. TOTALMENTE COLOCADO.			
			Sin descomposición		
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>2,23</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS			
<b>_04.UO.0101</b>	<b>u</b>	<b>PREPARACION Y TRANSPORTE HIDROFRESA</b> PREPARACIÓN Y TRANSPORTE A OBRA Y REGRESO (IDA Y VUELTA) DEL EQUIPO COMPLETO DE HIDROFRESA (EQUIPO HIDROFRESA, GRÚA AUXILIAR, PLANTA DE TRATAMIENTO DE LODOS Y MATERIAL AUXILIAR), INCLUIDO DESPLAZAMIENTO DE PERSONAL ESPECIALIZADO E INSTALACIÓN, INCLUSO TRASLADOS DENTRO DE LA OBRA			
			Sin descomposición		
		<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>			<b>291.500,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL QUINIENTOS EUROS			
<b>_04.UO.0102</b>	<b>m²</b>	<b>MURO PANTALLA HA CONTINUO CON HIDROFRESA E=1M.</b> EJECUCIÓN DE PANTALLAS CONTINUAS DE HORMIGÓN CON HIDROFRESA DE ESPESOR 1,00 M. EN SUELOS Y ROCAS DE DUREZA MEDIA (MÁXIMA COMPRESIÓN SIMPLE APROX. DE 300 KG/CM2) Y MEDIANAMENTE ABRASIVA (ENSAYO CERCHAR DE 1 A 2), MEDIDO DESDE LA PARTE SUPERIOR DEL MURETE GUÍA HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 25,00 M., INCLUYENDO PERFORACIÓN CON LODOS BENTONÍTICOS, LA COLOCACIÓN DE HORMIGÓN Y ARMADURAS DE ACERO, SIN INCLUIR SUMINISTRO DE LOS MATERIALES			
A0111000	0,4173 h	CAPATAZ	33,690	14,0585	
A0121000	0,8346 h	OFICIAL 1A	31,920	26,6399	
A0134000	0,8346 h	AYUDANTE	30,070	25,0959	
A0140000	0,8346 h	PEÓN	28,500	23,7856	
MT.01.N95	1,5000 m³	LODO BENTONITICO	65,000	97,5000	
MQ.07.305	0,4173 h	MAQUINARIA EXCAVACIÓN MURO PANTALLA	460,000	191,9539	
MQ.01.411	0,1669 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 24 T	60,850	10,1569	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MQ.07.306	0,4173 h	MAQUINARIA PARA LODOS DE PERFORACIÓN	30,300	12,6439	
MQ.07.101	0,4173 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	2,5246	
MQ.07.102	0,1669 h	COMPR.PORT. 7 A 10 M3/MIN Y 8 BAR	15,200	2,5371	
%CI_MA	4,0690 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	24,4138	

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 431,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

<b>_04.UO.0103</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>MURO PANTALLA HA CONTINUO CON HIDROFRESA E=1,5M.</b> EJECUCIÓN DE PANTALLAS CONTINUAS DE HORMIGÓN CON HIDROFRESA DE ESPESOR 1,50 M. EN SUELOS Y ROCAS DE DUREZA MEDIA (MÁXIMA COMPRESIÓN SIMPLE APROX. DE 300 KG/CM <sup>2</sup> ) Y MEDIANAMENTE ABRASIVA (ENSAYO CERCHAR DE 1 A 2), MEDIDO DESDE LA PARTE SUPERIOR DEL MURETE GUÍA HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 25,00 M., INCLUSO PERFORACIÓN CON LODOS BENTONÍTICOS, COLOCACIÓN DE HORMIGÓN Y ARMADURAS DE ACERO, SIN INCLUIR SUMINISTRO DE LOS MATERIALES
--------------------	----------------------	--

A0111000	0,5301 h	CAPATAZ	33,690	17,8604
A0121000	1,0603 h	OFICIAL 1A	31,920	33,8441
A0134000	1,0603 h	AYUDANTE	30,070	31,8825
A0140000	1,0603 h	PEÓN	28,500	30,2179
MT.01.N95	1,5000 m <sup>3</sup>	LODO BENTONITICO	65,000	97,5000
MQ.07.305	0,5301 h	MAQUINARIA EXCAVACIÓN MURO PANTALLA	460,000	243,8638
MQ.01.411	0,2121 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 24 T	60,850	12,9036
MQ.07.306	0,5301 h	MAQUINARIA PARA LODOS DE PERFORACIÓN	30,300	16,0632
MQ.07.101	0,5301 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	3,2073
MQ.07.102	0,2121 h	COMPR.PORT. 7 A 10 M3/MIN Y 8 BAR	15,200	3,2232
%CI_MA	4,9057 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	29,4340

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 520,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS

<b>_04.UO.0104</b>	<b>m</b>	<b>JUNTA DE PVC EN UNION DE BATACHES DE PANTALLA</b> JUNTA DE PVC DE UNIÓN ENTRE BATACHES DE PANTALLA, INCLUYENDO SUMINISTRO Y PUESTA EN JUNTA DE BATACHE
--------------------	----------	--

Sin descomposición

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 21,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

<b>_04.UO.0105</b>	<b>PA</b>	<b>PASARELA PARA PASO DE CONDUCCIONES HIDROFRESA</b> PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ESTRUCTURA METALICA AUTOPORTANTE PARA PASO DE CONDUCCIONES DEL PARQUE DE TRABAJO DE LA HIDROFRESA SOBRE LA RIA MOLINAO, INCLUYENDO MONTAJE Y DESMONTAJE, MEMORIA DE CALCULO VISADA, MATERIALES EN PERFILES DE ACERO NORMALIZADO, SUJECCIONES, PLETINAS Y TORNILLERÍA DE ACERO, BRIDAS DE SUJECCION DE TUBERIAS, INCLUSO DADOS DE APOYO, PLACAS Y PERNOS DE ANCLAJE Y CIMENTACION NECESARIA Y RESTO DE OPERACIONES, EQUIPOS Y MEDIOS AUXILIARES PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN
--------------------	-----------	---

Sin descomposición

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 51.550,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

<b>_04.UO.0106</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>REPICADO MURO PANTALLA</b> REPICADO MURO PANTALLA
--------------------	----------------------	---

Sin descomposición

**COSTE UNITARIO TOTAL..... 41,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS

<b>_04.UO.AC01</b>	<b>kg</b>	<b>ACERO B-500-S EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS</b> ACERO B-500-S EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, INCLUSO SUMINISTRO, ELABORACIÓN, COLOCACIÓN EN OBRA, P.P. DE SOLAPES Y DESPUNTES, MERMAS, ALAMBRE DE ATAR, SEPARADORES Y RIGIDIZADORES
--------------------	-----------	---

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A0121000	0,0010 h	OFICIAL 1A	31,920	0,0319	
A0134000	0,0010 h	AYUDANTE	30,070	0,0301	
MT.01.702	0,0100 kg	ALAMBRE RECOCIDO D=1,3 MM	1,180	0,0118	
MT.01.803	1,0000 kg	ACERO CORRUGADO B 500 S EN BARRAS	0,800	0,8000	
MQ.01.403	0,0010 h	CAMION DE 250 HP, DE 20 T (9,6 M3)	60,690	0,0607	
%CI_MA	0,0093 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	0,0561	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>0,99</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>_04.UO.AC02</b>	<b>u</b>	<b>CONECTOR MANGUITO ACERO PARA BARRA CORRUGADA</b> CONECTOR EN MANGUITO DE ACERO DE ALTA CALIDAD PARA PROLONGACION DE BARRA CORRUGADA DE DIAMETRO HASTA 25MM TOTALMENTE COLOCADA			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>1,43</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>_04.UO.AC12</b>	<b>kg</b>	<b>ACERO INOXIDABLE AISI-316L EN TUBO EXTRUIDO SIN SOLDADURA</b> ACERO INOXIDABLE AISI-316L EN TUBO EXTRUIDO SIN SOLDADURA, CURVADO SEGÚN PLANOS, INCLUSO SUMINISTRO, CONFORMADO, TRATAMIENTO SUPERFICIAL CON ESMERILADO N°400, EN DIÁMETROS SUPERIORES A 100 MM, PUESTA EN OBRA Y MONTAJE.			
A0121000	0,1000 h	OFICIAL 1A	31,920	3,1920	
A0140000	0,1000 h	PEÓN	28,500	2,8500	
MT.20.50	1,0000 kg	ACERO INOX AISI-316L EN TUBO	29,750	29,7500	
%CI_MA	0,3579 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,1475	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>37,94</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>_04.UO.AC13</b>	<b>u</b>	<b>BARRA DE ACERO CORRUGADO DE 12 MM DE DIÁMETRO</b> BARRA DE ACERO CORRUGADO DE 12 MM DE DIÁMETRO ANCLADA A HORMIGÓN EXISTENTE DE ACUERDO CON EL DETALLE DE LOS PLANOS, INCLUSO PERFORACIÓN Y CARTUCHO DE RESINA.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>8,15</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
<b>_04.UO.EN07</b>	<b>m²</b>	<b>ENCOFRADO Y DEENCOFRADO EN MUROS EXTERIORES E-2,</b> ENCOFRADO Y DEENCOFRADO EN MUROS EXTERIORES E-2 (VISTO), INCLUSO P.P. DE APEOS NECESARIOS, TAPAS LATERALES, ARRIOSTRAMIENTO, DISTANCIADORES, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>29,83</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>_04.UO.H015</b>	<b>m³</b>	<b>SUPLEMENTO CEMENTO SR-MR</b> SUPLEMENTO POR USO DE CEMENTOS SR-MR, RESISTENTES A SULFATOS O AL AGUA DE MAR, PARA USO EN HORMIGONES ARMADOS EN CIMENTACIONES Y OBRAS PORTUARIAS Y MARÍTIMAS.			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>5,20</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
<b>_04.UO.HN01</b>	<b>m³</b>	<b>HORMIGÓN HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO</b> HORMIGÓN PARA NIVELACION Y LIMPIEZA TIPO HL - 150, INCLUSO BOMBEO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO, INYECCIONES DE CONTACTO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN			
A0111000	0,0100 h	CAPATAZ	33,690	0,3369	



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>88,65</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>_04.UO.RE03</b>	<b>t</b>	<b>CEMENTO EN LECHADA INYECTADA A PRESIÓN EN INYECCIO</b> CEMENTO EN LECHADA INYECTADA A PRESIÓN EN INYECCIONES DE CONSOLIDACIÓN DE TÚNEL DE GALERÍA O POZO, INCLUIDOS TALADROS, P.P. DE TRASLADOS E IMPLANTACIÓN DE EQUIPOS, INSTALACIONES AUXILIARES Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>337,23</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS			
<b>_11.UO.TC01</b>	<b>u</b>	<b>CONEXIÓN DE LA TUBERÍA DE DRENAJE PRINCIPAL A LOS POZOS DE BOMBEO</b> CONEXIÓN DE LA TUBERÍA DE DRENAJE PRINCIPAL A LOS POZOS DE BOMBEO, INCLUIDAS TODAS LAS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETE EJECUCIÓN			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.052,59</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
<b>_20.AU.AC31</b>	<b>u</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO DE ACCIONAMIE</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO DE ACCIONAMIENTOS DE PUERTA COMPLETA DE ACCESO, INCLUYENDO CILINDROS HIDRÁULICOS, TOPEs, ELECTROIMANES DE APERTURA O CIERRE, CONTACTORES, MOTORES Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>2.363,05</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS			
<b>_20.UO.AC18</b>	<b>m</b>	<b>PANEL ACÚSTICO DE ACERO ESMALTADO</b> PANEL ACÚSTICO DE ACERO ESMALTADO, COLOR GRIS OSCURO RAL 7012, DE DIMENSIONES APROXIMADAS 190 X 84 (A X B), DE ESPESOR DE CHAPA 3MM, CON PERFORACIONES DE MEDIA PULGADA EN UN 30% DE SU SUPERFICIE, CON UN PANEL TRASDOSADO BICAPA, COMPUESTO POR UNA LÁMINA PERMEABLE AL SONIDO NEGRO Y UN PANEL DE LANA DE ROCA O SIMILAR DE 100 MM. DE ESPESOR Y DENSIDAD 75 KG/M3 O INFERIOR, CON CÁMARA DE AIRE DE 10 CM. INCLUSO DOBLADO DE JUNTAS, TORNILLERÍA, ANCLAJES, PERFILERÍA DE ACERO GALVANIZADO, ELEMENTOS ANTIVIBRATORIOS, INSTALACIÓN, ALINEACIÓN APLOMADO Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>134,30</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS			
<b>_20.UO.AC26</b>	<b>u</b>	<b>ABRAZADERA DE PASAMANOS, TIPO C1</b> ABRAZADERA DE PASAMANOS, TIPO C1 PARA E Y EG, DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO N° 400, COMPUESTA DE ABRAZADERA DE ESPESOR DE CHAPA 20 MM Y PLACA DE APOYO DE DIMENSIONES 80X195X12 MM, CON 4 TALADROS PARA RECIBIR 4 TORNILLOS DE CABEZA AVELLANADA, TODO ELLO EN ACERO INOXIDABLE 316L, CLOCADA, APLOMADA Y NIVELADA, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>59,78</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
_20.UO.AC27	m	<b>PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO ESPEJO</b> PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO ESPEJO, DE DIÁMETRO 50 MM Y 2 MM DE ESPESOR DE PARED, COLOCADA, NIVELADA Y ALINEADA, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>44,22</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS			
_20.UO.AC28	u	<b>POSTE DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO Nº 7, DE</b> POSTE DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO Nº 7, DE DIÁMETRO 50 MM Y 2 MM DE ESPESOR DE PARED, ESCUDO EMBELLECEDOR, PLACA DE ANCLAJE, TODO ELLO EN ACERO INOXIDABLE 316L, COLOCADO, APLOMADO Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>75,15</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS			
_20.UO.AC29	dm³	<b>MORTERO DE NIVELACIÓN SIN RETRACCIÓN PARA PLACAS DE BASE DE ESTR</b> MORTERO DE NIVELACIÓN SIN RETRACCIÓN PARA PLACAS DE BASE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS, INCLUSO SUMINISTRO, VERTIDO Y ENCOFRADOS AUXILIARES.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>4,72</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS			
_20.UO.AC30	m²	<b>VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD FORMADO POR DOS LUNAS 8 MM</b> VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD FORMADO POR DOS LUNAS INCOLORAS DE 8 MM TEMPLADAS Y LÁMINA DE BUTIRAL DE 0,76 MM, COLOCADO Y SELLADO CON SILICONA NEUTRA ESTRUCTURAL, TIPO DOW CORNING O SIMILAR, INCLUSO FORMA Y ARISTA ABATIDA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>321,05</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIUN EUROS con CINCO CÉNTIMOS			
_20.UO.AL06	m²	<b>PLAQUETA DE GRES DE ALTA TEMPERATURA, DE 10X40 CM,</b> PLAQUETA DE GRES DE ALTA TEMPERATURA, DE 10X40 CM, EXTRUXIONADO, ESMALTADO EN MONOCOCCIÓN CON FONDO ROJO Y LETRAS EN BLANCO, SEGÚN LA DEFINICIÓN DE LOS PLANOS Y CON LAS DIRECTRICES CORPORATIVAS DE "EUSKOTREN", TOTALMENTE COLOCADA EN BANDA DE ADVERTENCIA DE BORDE DE ANDEN			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>32,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS			
_20.UO.AL11	m²	<b>EJECUCIÓN DE TABIQUE CON LADRILLO</b> EJECUCIÓN DE TABIQUE CON LADRILLO HUECO DOBLE DE 7 CM., EN DIVISIONES INTERIORES RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO Y EJECUTADO SEGÚN MV.201, COMPLETAMENTE TERMINADO			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>23,50</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
_20.UO.AL14	m <sup>2</sup>	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TELA ASFÁLTICA NEGRA DE 4 KG/M2</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TELA ASFÁLTICA NEGRA DE 4 KG/M2, PREVIA IMPRIMACIÓN DE "LITOL" Y CAPA CONTRAPEADA DE ALUMINIO GOFRADO, INCLUSO SOLAPES, CORTES, ETC COLOCADO SEGÚN MV-301.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>33,60</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
_20.UO.AL22	m <sup>2</sup>	<b>TABLERO ALIGERADO DE HORMIGÓN 100X50X5CM</b> TABLERO ALIGERADO DE HORMIGÓN ARMADO PREFABRICADO PARA FORMACION DE LOSAS TOTALMENTE COLOCADO EN MODULOS DE 100X50X5 CM RECIBIDO CON MORTERO M-5, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>22,10</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS			
_20.UO.AL30	m <sup>2</sup>	<b>FALSO TECHO DE ESCAYOLA EN ASEOS Y VESTUARIOS, TOT</b> FALSO TECHO DE ESCAYOLA EN ASEOS Y VESTUARIOS, TOTALMENTE COLOCADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>4,79</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
_20.UO.AS02	u	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA MIXTA PARA ACCESOS DE PERSONAL Y</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA MIXTA PARA ACCESOS DE PERSONAL Y MATERIAL EN CUARTO DE MAQUINARIA DE ASCENSOR CALLE-MEZANINA, INCLUYENDO LOS GUARDACAÍDAS PARA PROTECCIÓN DE PEATONES Y ESCALERA MECÁNICA DE ACCESO, TODO ELLO GALVANIZADO EN CALIENTE, SEGÚN LOS PLANOS DE DEFINICIÓN, TOTALMENTE TERMINADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>3.512,15</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS DOCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS			
_20.UO.PA22	m	<b>GRADA DE GRANITO ARTIFICIAL ENTRE ESCALERAS MECÁNI</b> GRADA DE GRANITO ARTIFICIAL ENTRE ESCALERAS MECÁNICAS, DE 5 CM DE ESPESOR, CON DOBLE ARMADURA, EN PISA DE 30 CM Y TABICA DE 17 CM, DOTADA DE TIRA DE CARBORUNDUM NEGRA DE 3X1 CM EN PISA Y DOBLE REBAJE LONGITUDINAL EN TABICA DE 2X1 CM; RECIBIDA A LA ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE MEDIANTE PLETINAS INCORPORADAS A LA PROPIA GRADA, INCLUSO NIVELADO, APLOMADO, ALINEADO, ENLECHADO, REJUNTADO, CORTES Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>33,98</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
_20.UO.PA33	m2	<b>BALDOSA DE GRANITO ARTIFICIAL EN RAMPA ASCENSOR</b> SOLADO CON BALDOSAS BICAPA DE GRANITO ARTIFICIAL DE 40X40X3 CM EN RAMPAS ASCENSOR, ACABADO RUGOSO, RECIBIDOS CON MORTERO M-40 (1:6) INCLUSO NIVELADO, ENLECHADO, PULIDO, ABRILLANTADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>39,86</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
_20.UO.PU09	u	<b>Suministro y colocación de puerta de acceso a andén auxiliar</b> Suministro y colocación de puerta de acceso a andén auxiliar de cuartos técnicos por testero de andenes, según planos de detalle.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>542,19</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS			
_20.UO.PU11	u	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA ABATIBLE A EDICULO</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA ABATIBLE A EDICULO DE EJE VERTICAL DE CUATRO (4) HOJAS DE ACERO INOXIDABLE AISI-316L O SIMILAR, DE DIMENSIONES 3,90X2,0 M, INCLUSO MARCO HORIZONTAL DEL MISMO MATERIAL Y DE DIMENSIONES SUFICIENTES PARA ACOGER MECANISMOS Y ELEMENTOS DE ACCIONAMIENTO Y MARCO CENTRAL VERTICAL. COMPUESTA POR BASTIDORES RECTANGULARES DE 20X40 MM Y MEDIOS DIÁMETROS DE 40 MM, ASÍ COMO REDONDOS DE D= 21 MM CADA 10 CM, HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD DEL MISMO MATERIAL. TODO EL CONJUNTO CON ACABADO Nº400, P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL CON TORNILLERÍA VISTA DE CABEZA AVELLANADA. MEDIDA LA UNIDAD EN FUNCIONAMIENTO.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>24.768,31</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS			
_20.UO.SA08	u	<b>CALENTADOR ELÉCTRICO DE 45 L. DE CAPACIDAD</b> CALENTADOR ELÉCTRICO DE 45 L. DE CAPACIDAD			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>202,34</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
_20.UO.VE03	u	<b>PANELES ENREJILLADOS EN ZONA DE EBA</b> PANELES ENREJILLADOS EN ZONA DE REJILLAS DE EBA, DE DIMENSIONES APROXIMADAS 100X84 CM (AXB), DE ACERO ESMALTADO COLOR GRIS OSCURO RAL 7012, CON MALLA METÁLICA ELECTROSOLDADA Y TEJIDA DE D=6 EN CUADRÍCULA DE 50 X 50 Y CERCO PERIMETRAL DE 25MM, INCLUSO CORTE DEL ACCIONAMIENTO DE LAS REJILLAS EBA, DOBLADO DE JUNTAS, TORNILLERÍA, ANCLAJES, PERFILERÍA DE ACERO GALVANIZADO, ELEMENTOS ANTIVIBRATORIOS, NIVELACIÓN, ALINEACIÓN, APLOMADO Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>133,94</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
_20.UO.VE05	u	<b>REJILLA VENTILACIÓN PARA BAÑOS Y ASEOS 30X15CM.</b> REJILLA VENTILACIÓN PARA BAÑOS Y ASEOS FORMADA POR LÁMINAS DE DIMENSIONES 30 X 15 CM.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>29,42</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS			
_20.UO.VEN1	m <sup>2</sup>	<b>PANEL DE ACERO VITRIFICADO. ESTANDAR</b> PANEL DE ACERO VITRIFICADO CURVO TIPO VITRISPAN O SIMILAR DE DIMENSIONES HOMOGENEAS, EN COLOR A DEFINIR POR LA D.O, ESTRUCTURA AUXILIAR DE MONTAJE DE ACERO GALVANIZADO, OMEGAS CURVAS, ELEMENTOS DE FIJACION (VARILLAS ROSCADAS Y ANCLAJES HILTI), INCLUIDO P.P. DE ACCESORIOS Y MONTAJE EN OBRA, INCLUSO PIEZA DE REJUNTADO DE ACERO INOXIDABLE. TOTALMENTE TERMINADA LA UNIDAD			
A0111000	0,0500 h	CAPATAZ	33,690	1,6845	



CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>318,82</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS			
<b>_K20.UO.PA19</b>	<b>m²</b>	<b>SOLADO DE BALDOSAS MONOCAPA DE GRANITO ARTIFICIAL 40X40</b> SOLADO DE BALDOSAS MONOCAPA DE GRANITO ARTIFICIAL TIPO "BLANCO CRISTAL O SIMILAR" DE 40X40 CM EN CAÑONES DE ACCESO, VESTÍBULOS, MEZZANINAS, CUARTOS TÉCNICOS Y SALIDAS DE EMERGENCIA, ACABADO LISO, RECIBIDOS CON MORTERO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO, ENLECHADO, PULIDO, ABRILLANTADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>39,54</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
<b>_N.04.001</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA ½" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE ½" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>22,97</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
<b>_N.04.002</b>	<b>m</b>	<b>TUBERÍA ¾" SCH.10</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE ¾" SCH.10 O SIMILAR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO FABRICACIÓN Y MONTAJE, CON LA PARTE CORRESPONDIENTE DE SOPORTES, LIMPIEZA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, TODO ELLO DE ACUERDO CON P.P.T. Y PLANOS.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>25,16</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS			
<b>_N.06.001</b>	<b>u</b>	<b>CODO S.W. ½" 3000 LBS</b> CODO S.W. ½" 3000 LBS, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>29,87</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
<b>_N.06.002</b>	<b>u</b>	<b>CODO S.W. ¾" 3000 LBS</b> CODO S.W. ¾" 3000 LBS, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>35,22</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS			
<b>_N.07.001</b>	<b>u</b>	<b>TE S.W. ½" 3000 LBS</b> TE S.W. ½" 3000 LBS, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>38,52</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
_N.07.002	u	<b>TE S.W. 3/4" 3000 LBS</b> TE S.W. 3/4" 3000 LBS, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>46,77</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
_N.08.003	u	<b>REDUC.CONCÉNT. S.W. 3/4"</b> REDUCCION CONCÉNTRICA S.W. 3000 LBS DE 3/4" A OTRO DIÁMETRO INFERIOR, EN AISI 316 L, INCLUYENDO MONTAJE, SOLDADURA Y LIMPIEZA, DE ACUERDO CON P.P.T.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>14,54</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
_N.10.002	u	<b>JUEGO BRIDAS DE 3/4"</b> JUEGO DE BRIDAS DE 3/4", S/DIN250/PN16 EN AISI 316L, CON JUNTA DE VITÓN Y AISLAMIENTO ENTRE TORNILLOS DE APRIETE Y BRIDA, PARA ROMPER LA CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA DE LA TUBERÍA, NO SIENDO CAUSA DE PÉRDIDAS DE FLUIDO EN CASO DE INCENDIO, DE ACUERDO CON P.P.T.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>59,97</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
_N.11.007	u	<b>VÁLVULA BOLA ROSCADA 1/2"</b> VÁLVULA DE BOLA ROSCADA DE 1/2", TIPO ICP SERIE 2001 O SIMILAR, INCLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>38,37</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS			
_N.11.008	u	<b>VÁLVULA BOLA ROSCADA 3/4"</b> VÁLVULA DE BOLA ROSCADA DE 3/4", TIPO ICP SERIE 2001 O SIMILAR, INCLUYENDO SU INSTALACIÓN Y DE ACUERDO CON P.P.T.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>46,41</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS			
_N.HOR.01	m³	<b>HORMIGÓN HA-30 EN REVESTIMIENTO</b> HORMIGÓN PARA ARMAR TIPO HA-25 EN REVESTIMIENTO, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BOMBEO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO, INYECCIONES DE CONTACTO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN			
A0111000	0,0579 h	CAPATAZ	33,690	1,9501	
A0121000	0,0365 h	OFICIAL 1A	31,920	1,1645	
A0141000	0,0474 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	1,3749	
A0140000	0,0596 h	PEÓN	28,500	1,6982	
MT.01.H11	1,0000 m³	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIIA	96,600	96,6000	
MT.01.N77	1,0450 kg	PLASTIFCTS. EN HORMIGONES	1,190	1,2436	
MT.01.N78	1,0700 kg	PRODUCTO FILMÓGENO CURADO	2,900	3,1030	
MQ.04.N04	0,0300 h	EQUIPO HORMIGÓNADO TÚNEL	31,410	0,9434	
MQ.01.N07	0,0278 h	EQUIPO TRANSP.NEUM. HORM.	96,280	2,6811	
MQ.01.N06	0,0592 h	VIBRADOR DE AGUJA.	7,100	0,4205	
%CI_MA	1,1118 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	6,6708	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>117,85</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>_N.HOR.02</b>	<b>m³</b>	<b>HORMIGÓN HA-30 EN CONTRABÓVEDA, CIMENTACIONES, SOLERAS, VIGAS, P HORMIGÓN PARA ARMAR TIPO HA-30, EN CONTRABÓVEDA, CIMENTACIONES, SOLERAS, MUROS, VIGAS, PILARES, FORJADOS, MENSULAS, POZOS, CHIMENEAS DE VENTILACIÓN, RELLENOS Y BATACHES, INCLUSO BOMBEO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO, INYECCIONES DE CONTACTO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN</b>			
A0111000	0,0254 h	CAPATAZ	33,690	0,8548	
A0121000	0,0761 h	OFICIAL 1A	31,920	2,4298	
A0141000	0,1142 h	PEÓN ESPECIALISTA	28,990	3,3101	
MT.01.H11	1,0000 m³	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIIA	96,600	96,6000	
MT.01.504	1,5000 kg	ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE PARA HORMIGÓN	1,330	1,9950	
MQ.01.501	0,1015 h	CAMION CON BOMBA DE HORMIGÓNAR	98,170	9,9636	
MQ.01.N21	0,1015 h	EQUIPO PARA VIBRADO INTERNO DE HORMIGÓN	11,030	1,1195	
MQ.07.101	0,1015 h	GRUPO ELECTROGENO 80/100 KVA	6,050	0,6140	
%CI_MA	1,1689 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	7,0132	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>123,90</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
<b>_N01.230</b>	<b>m³</b>	<b>EXCAVACION BAJO LOSA ENTRE PANTALLAS EN CUALQUIER TIPO DE TERREN EXCAVACION BAJO LOSA ENTRE PANTALLAS EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN VACIADOS DE GRANDES SUPERFICIES, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A ACOPIO INDICADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRA PARA TRATAMIENTO PREVIO A SU GESTIÓN COMO RESIDUO SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
A0111000	0,0650 h	CAPATAZ	33,690	2,1899	
A0140000	0,3000 h	PEÓN	28,500	8,5500	
MQ.01.307	0,4200 h	RETROEXCAVADORA DE ORAGAS DE 150 CV	56,880	23,8896	
MQ.01.N09	0,4500 h	CAMIÓN VOLQUETE DE 10 M3	29,400	13,2300	
%CI_MA	0,4786 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	2,8716	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>50,73</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
<b>_N01.01.001</b>	<b>m</b>	<b>VIGA PRETENSADA DOBLE "T" TIPO I SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA LOSA DOBLE "T" , EN HORMIGÓN HP-55, INCLUYENDO ARMADURA PASIVA Y ACTIVA, DE ANCHO DE FONDO 150 CM Y CANTO 85 CM, INCLUSO P.P. DE PLACA DE ENCOFRADO PERDIDO, MONTAJE DE VIGAS Y PLACAS Y DEMÁS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA INSTALACIÓN</b>			
A0111000	0,0360 h	CAPATAZ	33,690	1,2128	
A0121000	0,2000 h	OFICIAL 1A	31,920	6,3840	
A0140000	0,2000 h	PEÓN	28,500	5,7000	
MQ.01.413	0,2000 h	GRUA AUTOPROPULSADA DE 200 T	165,000	33,0000	
MT.01.N90	1,0000 m	VIGA PRETENSADA DOBLE "T"	391,500	391,5000	
%CI_MA	4,3780 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	26,2678	
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>464,06</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
<b>_N01.01.002</b>	<b>m</b>	<b>ML VIGA LOSA SERIE "PI" INVERTIDA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA LOSA SERIE "PI" INVERTIDA, DE ANCHO DE FONDO 240 CM Y CANTO 70 CM, INCLUSO P.P. DE PLACA DE ENCOFRADO PERDIDO DE 1,06 M DE LONGITUD, MONTAJE DE VIGAS Y PLACAS Y DEMÁS OPERACIONES Y MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA SU CORRECTA Y COMPLETA INSTALACIÓN</b>			
Sin descomposición					
<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>					<b>610,35</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
_N01.O1.003	m	VIGA PRETENSADA DOBLE "T" TIPO II ML VIGA LOSA DOBLE "T" , EN HORMIGÓN HP-55 INCLUYENDO ARMADURA PASIVA Y ACTIVA, DE ANCHO DE FONDO 150CM Y CANTO 65 CM, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PLACA DE ENCOFRADO PERDIDO, MONTAJE DE VIGAS Y PLACAS			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>354,68</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
_N03.UO.DR01	m	TUBO DREN PVC RANURADO D=250MM TUBO DREN DE PVC RANURADO DN=250MM			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>42,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS			
_N03.UO.DR02	m³	TUBO DREN PVC RANURADO D=160MM TUBO DREN PVC RANURADO D=160MM			
N03.UO.DR02	1,0000 m³	TUBO DREN PVC RANURADO D=160MM	21,350	21,3500	
%CI	0,2135 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	1,2810	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>22,63</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS			
_N08.01.081	ud	TAPA Y CERCO PARA POZO DE BOMBEO, TOTALMENTE COLOCADA. TAPA Y CERCO PARA POZO DE BOMBEO, TOTALMENTE COLOCADA.			
N08.01.081	1,0000 u	TAPA Y CERCO PARA POZO DE BOMBEO, TOTALMENTE COLOCADA.	359,890	359,8900	
%CI	3,5989 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	21,5934	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>381,48</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
_N11.UO.VA04	m³	ARENA RELLENO ZANJAS ARENA RELLENO ZANJAS			
N11.UO.VA04	1,0000 m³	ARENA RELLENO ZANJAS	33,320	33,3200	
%CI	0,3332 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	1,9992	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>35,32</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS			
_N20.UO.RE12	m²	REVESTIMIENTO DE MURO CON APLACADO DE MAMPOSTERIA REVESTIDO DE MURO EN CAUCE DE RIO CON APLACADO DE PIEDRA MAMPUESTA DE 15 CMS DE ESPESOR INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MORTERO DE AGARRE APTO PARA AMBIENTE MARINO, TOTALMENTE TERMINADO.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>55,50</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
_N20.UO.AL07	m²	TABICÓN DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 9 CM DE ESPESOR TABICÓN DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 9 CM DE ESPESOR DOBLE CON CÁMARA INTERMEDIA, RECIBIDO CON MORTERO M-40 (1:6). MEDIDO DEDUCIENDO HUECOS.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>48,71</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
_N20.UO.PA20	m <sup>2</sup>	<b>SOLADO CON BALDOSAS BICAPA DE GRANITO NATURAL TIPO</b> SOLADO CON BALDOSAS BICAPA DE GRANITO NATURAL TIPO "BLANCO CRISTAL O SIMILAR" DE 40X40 CM EN CAÑONES DE ACCESO, VESTÍBULOS, MEZZANINAS, CUARTOS TÉCNICOS Y SALIDAS DE EMERGENCIA, ACABADO LISO, RECIBIDOS CON MORTERO M-40 (1:6) INCLUSO NIVELADO, ENLECHADO, PULIDO, ABRILLANTADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>42,40</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS			
_N20.UO.PI05	u	<b>PUERTA DE ACCESO A ANDEN AUXILIAR DE CUARTOS TÉCNICOS</b> PUERTA DE ACCESO A ANDEN AUXILIAR DE CUARTOS TÉCNICOS POR TESTERO COMPLETAMENTE COLOCADA Y DEFINIDA SEGÚN PLANOS			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>212,00</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS			
_N20.UO.PU01	u	<b>PUERTA DOBLE 100X230 RF90</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE EJE VERTICAL RF90 DE DOBLE HOJA DE DIMENSIONES 100X230 CM CADA HOJA, PARA CORRIENTES DÉBILES Y BAJA TENSIÓN, COMPUESTA POR DOS CHAPA DE ACERO DE ESPESOR MÍNIMO 2 MM, LA EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO N°400, Y LA INTERIOR DE ACERO GALVANIZADO PINTADO, TRES PUNTOS DE ANCLAJE, CERCO DE ACERO INOXIDABLE 316L Y ACABADO N°400, HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD Y TORNILLERÍA DE CABEZA AVELLANADA TODO ELLO EN ACERO INOXIDABLE 316L, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL Y RECIBIDO DE MOCHETAS.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>3.296,60</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
_N20.UO.RE01	m <sup>2</sup>	<b>APLACADO CON PIEDRA CALIZA DE 5 CMS DE ESPESOR</b> APLACADO CON PIEDRA CALIZA ASERRADA DE 5 CMS DE ESPESOR INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE CEMENTO COLA, TOTALMENTE TERMINADO.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>31,80</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS			
_N20.UO.TE02	m <sup>2</sup>	<b>CHAPA ACERO MICROPERFORADA INOX</b> PETO DE CHAPA DE ACERO PEROFRADO INOXIDABLE AISI-316L LAMINADA EN FRÍO Y 2 MM DE ESPESOR CON ESTRUCTURA DE SOPORTE INTERIOR EN ALUMINIO, PERFILES Y TORNILLERÍA PARA FIJACIÓN, DE ACUERDO CON LOS DETALLES DE LOS PLANOS, INCLUSO TOMA DE MEDIDAS "IN SITU", SUMINISTRO Y MONTAJE.			
				Sin descomposición	
				<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>	<b>328,60</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
_N3.03.010	m <sup>3</sup>	<b>RELLENO TRASDOS OBRA DE FABRICA</b> RELLENO TRASDOS OBRA DE FABRICA. INCLUIDO MATERIAL CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACION O DE PRESTAMOS Y TODAS LAS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION			
N3.03.010	1,0000 m <sup>3</sup>	RELLENO TRASDOS OBRA DE FABRICA	4,500	4,5000	
%CI	0,0450 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	0,2700	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>4,77</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>_N42.01.013</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>FALSO TECHO REGISTRABLE EN LOCALES TECNICOS</b>			
FALSO TECHO REGISTRABLE MODULACION 60X60 CM. DE PANEL DE ESCAYOLA EN TECHO DE LOCALES TECNICOS, INCLUSO PERFILERIA DE ALUMINIO LACADA, TOTALMENTE COLOCADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.					
N42.01.013	1,0000 m <sup>2</sup>	FALSO TECHO REGISTRABLE EN LOCALES TECNICOS	6,590	6,5900	
%CI	0,0659 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	0,3954	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>6,99</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>_N42.02.100</b>	<b>m</b>	<b>JUNTA DE CONSTRUCCION</b>			
JUNTA DE CONSTRUCCION					
N42.02.100	1,0000 m	JUNTA DE CONSTRUCCION	19,520	19,5200	
%CI	0,1952 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	1,1712	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>20,69</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>_N42.03.007</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>PINTURA PLÁSTICA LISA</b>			
PINTURA PLÁSTICA LISA ANTIMOHO Y FUNGICIDA SOBRE PARAMENTOS HORIZONTALES Y VERTICALES DE YESO O CEMENTO, FORMADA POR: LIJADO Y LIMPIEZA DEL SOPORTE, MANO DE FONDO, PLASTECIDO, NUEVA MANO DE FONDO Y DOS MANOS DE ACABADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.					
N42.03.007	1,0000 m <sup>2</sup>	PINTURA PLÁSTICA LISA	6,760	6,7600	
%CI	0,0676 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	0,4056	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>7,17</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
<b>_N42.03.011</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>GUARNECIDO, ENLUCIDO PERLIESCAYOLA</b>			
GUARNECIDO, ENLUCIDO CON PERLIESCAYOLA O SIMILAR, MAESTREADO, REGLADO Y ACABADO LISO, DE ESPESOR MÍNIMO 2 CM, INCLUSO APLOMADO, ALINEADO Y REMATADO; INCLUIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.					
N42.03.011	1,0000 m <sup>2</sup>	GUARNECIDO, ENLUCIDO PERLIESCAYOLA	5,040	5,0400	
%CI	0,0504 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	0,3024	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>5,34</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>_N43.01.027</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>CUBIERTA PANEL TIPO SANDWICH, SEGUN PLANO TOTALMENTE COLOCADO</b>			
CUBIERTA PANEL TIPO SANDWICH, SEGUN PLANO TOTALMENTE COLOCADO					
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>90,50</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
<b>_N692001</b>	<b>L</b>	<b>APARATO DE APOYO DE NEOPRENO</b>			
APARATO DE APOYO DE NEOPRENO ZUNCHADO (STANDARD, ANCLADO O GOFRADO), INCLUYENDO LA NIVELACION DEL APOYO CON MORTERO ESPECIAL DE CEMENTO, COLOCADO.					
N692001	1,0000 L	APARATO DE APOYO DE NEOPRENO	18,480	18,4800	
%CI	0,1848 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	1,1088	

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>19,59</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>_N9.09.023</b>	<b>u</b>	<b>ARQUETA HORMIGÓN ARMADO DE 2,60X1,00X1,00 M</b> ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO DE 2,60X1,00X1,00 M DE MEDIDAS INTERIORES, PARA TUBERÍA DE Y 700 MM, INCLUSO HORMIGÓN DE LIMPIEZA, ENCOFRADO, HORMIGÓN H-250, ACERO DE ARMAR, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, PATES Y TAPA. TOTALMENTE TERMINADA.			
N9.09.023	1,0000 u	ARQUETA HORMIGÓN ARMADO DE 2,60X1,00X1,00 M	1.090,570	1.090,5700	
%CI	10,9057 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	65,4342	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>1.156,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS					
<b>_NCAP04.02</b>	<b>m²</b>	<b>MANTA BENTONITA</b> MANTA BENTONITA			
A0111000	0,0920 h	CAPATAZ	33,690	3,0995	
A0121000	0,3000 h	OFICIAL 1A	31,920	9,5760	
A0134000	0,3000 h	AYUDANTE	30,070	9,0210	
MT.10.N90	1,0000 m²	GEOMENBRANA DE BENTONITA	72,000	72,0000	
MT.10.N91	1,0000 kg	BENTONITA	1,300	1,3000	
%CI_MA	0,9500 %	COSTES INDIRECTOS Y MEDIOS AUXILIARES	6,000	5,6998	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>100,70</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
<b>_NJE300</b>	<b>m</b>	<b>PERFIL/JUNTA DE ESTANQUEIDAD</b> PERFIL/JUNTA DE ESTANQUEIDAD DE 300MM CON BULBO EN JUNTAS DE DILATACIÓN O CONSTRUCTIVAS EN PARAMENTOS DE HORMIGÓN. TOTALMENTE EJECUTADA.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>16,22</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
<b>_NPHR120.10</b>	<b>m</b>	<b>PERFIL HIDROEXPANSIVO DE 20X10 MM</b> PERFIL HIDROEXPANSIVO DE 20X10 MM. COLOCADO EN JUNTA ENTRE SOLERA Y HASTIALES. DOBLE TIRA			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>10,49</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>_NT90.90</b>	<b>u</b>	<b>T DE CONEXIÓN ENTRE EL DREN Y EL TUBO DE PVC</b> T DE CONEXIÓN ENTRE EL DREN Y EL TUBO DE PVC			
NT90.90	1,0000 u	T DE CONEXIÓN ENTRE EL DREN Y EL TUBO DE PVC	9,000	9,0000	
%CI	0,0900 %	COSTES INDIRECTOS	6,000	0,5400	
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>9,54</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>mt49ais010b</b>	<b>u</b>	<b>ENSAYO PARA LA MEDICIÓN DE AISLAMIENTO ACÚSTICO A</b> ENSAYO PARA LA MEDICIÓN DE AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO EN FACHADA, SEGÚN UNE-EN ISO 140-5.			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>14,22</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
<b>mt49ais020</b>	<b>u</b>	<b>INFORME DE RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE AISLAMIENTO</b> INFORME DE RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE AISLAMIENTO ACÚSTICO.			

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>23,81</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS			
mt49des030	u	<b>DESPLAZAMIENTO DE PERSONAL Y EQUIPO A OBRA PARA LA DESPLAZAMIENTO DE PERSONAL Y EQUIPO A OBRA PARA LA REALIZA- CIÓN DE ENSAYOS DE AISLAMIENTO ACÚSTICO.</b>			
			Sin descomposición		
			<b>COSTE UNITARIO TOTAL.....</b>		<b>17,83</b>
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS			