

**Resumen de capítulos**

Clave / código	Título	Importe
1	DEMOLICIONES	10.207,50
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS	8.520,75
3	PAVIMENTACIÓN	33.453,00
4	ALUMBRADO PUBLICO	22.981,76
5	ELECTRICIDAD Y TELECOM.	2.659,50
6	IMPREVISTOS	5.000,00
7	GESTIÓN DE RESIDUOS	1.650,00
8	SEGURIDAD Y SALUD	950,00
	TOTAL PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL	85.422,51
	16% GASTOS GENERALES Y BENEFICIO INDUSTRIAL	13.667,60
	TOTAL PRESUPUESTO EJECUCION POR CONTRATA	99.090,11
	21% IVA	20.808,92
	El importe de la obra asciende a la cantidad de CIENTO DIEZ Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con TRES céntimos.	119.899,03
	Tudela, 20 de ABRIL 2026	

SERVICIOS TECNICOS MUNICIPALES



**Presupuesto y medición detallada**

Clave	Descripción	Medición	Precio	Importe																																			
1	<b>DEMOLICIONES</b>																																						
1.1	MI. Demolición de Bordillo prefabricado y rigola de hormigon por medios mecanicos o manuales carga de productos, transporte a vertedero, descarga y canon de vertido.																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>115,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>115,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>100,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>100,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>15,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>15,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>230,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº IMPARES	1,00	115,00	-	-	115,00		Nº PARES	1,00	100,00	-	-	100,00		varios	1,00	15,00	-	-	15,00								230,00	230,00	8,25	1.897,50
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																	
Nº IMPARES	1,00	115,00	-	-	115,00																																		
Nº PARES	1,00	100,00	-	-	100,00																																		
varios	1,00	15,00	-	-	15,00																																		
						230,00																																	
1.2	M2. Demolicion con compresor de firme de acera con base de hormigon y pavimento de terrazo con un espesor de 20 cm, incluso carga de productos, transporte a vertedero hasta una distancia de 25 Km., descarga y canon de vertido.																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>225,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>225,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>200,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>200,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>25,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>25,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>450,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	-	225,00		Nº PARES	1,00	200,00	1,00	-	200,00		varios	1,00	25,00	1,00	-	25,00								450,00	450,00	18,00	8.100,00
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																	
Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	-	225,00																																		
Nº PARES	1,00	200,00	1,00	-	200,00																																		
varios	1,00	25,00	1,00	-	25,00																																		
						450,00																																	
1.3	Ud. Levantado y recuperacion de señales, i/ transporte a lugar de acopio, para su posterior colocacion.																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a justificar</td> <td>6,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>6,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	a justificar	6,00	-	-	-	6,00								6,00	6,00	35,00	210,00														
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																	
a justificar	6,00	-	-	-	6,00																																		
						6,00																																	
<b>Total capítulo</b>				<b>10.207,50</b>																																			



Clave	Descripción	Medición	Precio	Importe																																										
2	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>																																													
2.1	M3. Excavación en apertura de caja en cualquier clase de terreno por medios mecanicos o manuales, i/ rebaje con demolicion de refuerzos de hormigon en canalizaciones, desvío y reposición de los distintos servicios, incluso carga de productos y transporte a vertedero, descarga y canon de vertido.																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>225,00</td> <td>1,00</td> <td>0,50</td> <td>112,50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>200,00</td> <td>1,00</td> <td>0,50</td> <td>100,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>25,00</td> <td>1,00</td> <td>0,50</td> <td>12,50</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>225,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	0,50	112,50		Nº PARES	1,00	200,00	1,00	0,50	100,00		varios	1,00	25,00	1,00	0,50	12,50								225,00		20,75	4.668,75							
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																								
Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	0,50	112,50																																									
Nº PARES	1,00	200,00	1,00	0,50	100,00																																									
varios	1,00	25,00	1,00	0,50	12,50																																									
						225,00																																								
2.2	m3. Base de zahorra artificial Z-25 puesta en obra y compactada al 100% P.M. incluso riego y refino																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>225,00</td> <td>1,00</td> <td>0,20</td> <td>45,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>200,00</td> <td>1,00</td> <td>0,20</td> <td>40,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>25,00</td> <td>1,00</td> <td>0,20</td> <td>5,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>90,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	0,20	45,00		Nº PARES	1,00	200,00	1,00	0,20	40,00		varios	1,00	25,00	1,00	0,20	5,00			-	-	-	-	0,00								90,00		25,30	2.277,00
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																								
Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	0,20	45,00																																									
Nº PARES	1,00	200,00	1,00	0,20	40,00																																									
varios	1,00	25,00	1,00	0,20	5,00																																									
	-	-	-	-	0,00																																									
						90,00																																								
2.3	M3. Sub-base de zahorra natural ZN-50 en aceras , puesta en obra, compactada al 100% P.N, incluso riegos y refino.																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>225,00</td> <td>1,00</td> <td>0,20</td> <td>45,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>200,00</td> <td>1,00</td> <td>0,20</td> <td>40,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>25,00</td> <td>1,00</td> <td>0,20</td> <td>5,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>90,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	0,20	45,00		Nº PARES	1,00	200,00	1,00	0,20	40,00		varios	1,00	25,00	1,00	0,20	5,00								90,00		17,50	1.575,00							
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																								
Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	0,20	45,00																																									
Nº PARES	1,00	200,00	1,00	0,20	40,00																																									
varios	1,00	25,00	1,00	0,20	5,00																																									
						90,00																																								
<b>Total capítulo</b>				<b>8.520,75</b>																																										



Clave	Descripción	Medición	Precio	Importe																																										
3	<b>PAVIMENTACIÓN</b>																																													
3.1	<p>MI. Bordillo prefabricado de hormigón de 12x15x25 cm bicapa con recubrimiento antidesgaste incluso suministro, puesta en obra, cimiento de hormigón HM-20, mortero de asiento y rejuntado.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>115,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>115,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>100,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>100,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>15,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>15,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>230,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº IMPARES	1,00	115,00	-	-	115,00		Nº PARES	1,00	100,00	-	-	100,00		varios	1,00	15,00	-	-	15,00								230,00		16,85	3.875,50							
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																								
Nº IMPARES	1,00	115,00	-	-	115,00																																									
Nº PARES	1,00	100,00	-	-	100,00																																									
varios	1,00	15,00	-	-	15,00																																									
						230,00																																								
3.2	<p>MI. Rigola de hormigón HM-20/P/20/II de 40x20 cm, enlucido al temple, i/encofrado, juntas, remates, según plano de detalle</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>115,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>115,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>100,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>100,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>15,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>15,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>230,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº IMPARES	1,00	115,00	-	-	115,00		Nº PARES	1,00	100,00	-	-	100,00		varios	1,00	15,00	-	-	15,00								0,00							230,00		14,50	3.335,00
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																								
Nº IMPARES	1,00	115,00	-	-	115,00																																									
Nº PARES	1,00	100,00	-	-	100,00																																									
varios	1,00	15,00	-	-	15,00																																									
						0,00																																								
						230,00																																								
3.3	<p>m2. Base de hormigón en masa HM-20, árido máximo 20 mm, de 15 cm de espesor, incluso vertido, extendido, vibrado y curado, con p/p de juntas.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>200,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>200,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>225,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>225,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>25,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>25,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>450,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº PARES	1,00	200,00	1,00	-	200,00		Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	-	225,00		varios	1,00	25,00	1,00	-	25,00								0,00							450,00		21,55	9.697,50
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																								
Nº PARES	1,00	200,00	1,00	-	200,00																																									
Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	-	225,00																																									
varios	1,00	25,00	1,00	-	25,00																																									
						0,00																																								
						450,00																																								
3.4	<p>M2. Pavimento de baldosa hidráulica, según modelo a elegir por la propiedad, recibida con mortero de cemento M-80, rejuntado con cemento y arena, totalmente colocado. Incluso parte proporcional de juntas y puesta a cota de marcos y tapas de arquetas de servicios existentes. En las inmediaciones de los pasos peatonales, el pavimento deberá ser podotáctil, bien de botones o bien direccional, que cumpla la normativa de accesibilidad VIV/561/2010.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>225,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>225,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>200,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>200,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>varios</td> <td>1,00</td> <td>25,00</td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>25,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>450,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	-	225,00		Nº PARES	1,00	200,00	1,00	-	200,00		varios	1,00	25,00	1,00	-	25,00								450,00		34,00	15.300,00							
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																								
Nº IMPARES	1,00	225,00	1,00	-	225,00																																									
Nº PARES	1,00	200,00	1,00	-	200,00																																									
varios	1,00	25,00	1,00	-	25,00																																									
						450,00																																								
3.5	<p>Ud. Colocación de Señal previamente retirada, limpieza de la misma, incluso ejecución de cimentación o taladro sobre pavimento, recibido de la misma, totalmente montada.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																						
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																								



Clave	Descripción	Medición					Precio	Importe
		<b>Comentario</b>	<b>Unidad</b>	<b>Longitud</b>	<b>Anchura</b>	<b>Altura</b>	<b>Parcial</b>	<b>Subtotal</b>
			6,00	-	-	-	6,00	
							6,00	
							45,00	270,00
3.6	Ud. Partida Alzada de abono integro para reconstruir sumideros existentes, puesta a cota de rejillas o desplazamiento, totalmente terminada la actuacion y puesta en servicio de los mismos.							
		<b>Comentario</b>	<b>Unidad</b>	<b>Longitud</b>	<b>Anchura</b>	<b>Altura</b>	<b>Parcial</b>	<b>Subtotal</b>
			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
							1,00	
							975,00	975,00
<b>Total capítulo</b>								<b>33.453,00</b>



Clave	Descripción	Medición	Precio	Importe																																			
4	<b>ALUMBRADO PUBLICO</b>																																						
4.1	<b>ACTUACIONES PREVIAS</b>																																						
4.1.1	Ud. Partida Alzada de Abono integro para desmontaje de baculos h<10 y luminarias existentes, desconexion de la red, con aprovechamiento de la luminaria para su posterior colocacion sobre nuevos baculos, p.p herramientas y medios auxiliares, carga, transporte a vertedero, descarga, canon de vertido y gestión de residuos.																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal		1,00	-	-	-	1,00								1,00		1.200,00	1.200,00														
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																	
	1,00	-	-	-	1,00																																		
						1,00																																	
4.1.2	Ud. Partida Alzada para dexconexion y retirada de lineas de alimentacion o conductores existentes bajo tuberia subterranea de red de alumbrado publico para sustitucion de los puntos de alumbrado publicos existentes, en ambas aceras, totalmente retiradas, carga, transporte de escombros, canon de vertido y gestion de residuos.																																						
					1,00	450,00	450,00																																
4.1	<b>Total subcapítulo ACTUACIONES PREVIAS</b>						1.650,00																																
4.2	<b>OBRA CIVIL</b>																																						
4.2.1	MI. Canalización eléctrica entubada con dos tubos de PVC D-110 de 2,2 mm. de espesor i/ excavación, carga, y transporte a vertedero, hormigonado de los mismos con HM-20, relleno de mezcla de gravillin y arena, p/p separadores y cinta de señalización.																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº PARES</td> <td>1,00</td> <td>115,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>115,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nº IMPARES</td> <td>1,00</td> <td>200,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>200,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>conex. varias</td> <td>1,00</td> <td>15,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>15,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>330,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	Nº PARES	1,00	115,00	-	-	115,00		Nº IMPARES	1,00	200,00	-	-	200,00		conex. varias	1,00	15,00	-	-	15,00								330,00		29,85	9.850,50
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																	
Nº PARES	1,00	115,00	-	-	115,00																																		
Nº IMPARES	1,00	200,00	-	-	200,00																																		
conex. varias	1,00	15,00	-	-	15,00																																		
						330,00																																	
4.2.2	Ud. Arqueta de registro o derivación a baculo de 35x35x50 cm de dimension interiores de hormigon HM-17,5 y 10 cm de espesor, cerco y tapa de fundición nodular, i/p.p de excavación, rellenos y tubo PVC corrugado D-40 mm para derivación a baculo o fachada, totalmente terminada.																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DERIVACION BACULOS</td> <td>6,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>6,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CRUCES (A JUSTIFICAR)</td> <td>4,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>4,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>10,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	DERIVACION BACULOS	6,00	-	-	-	6,00		CRUCES (A JUSTIFICAR)	4,00	-	-	-	4,00								10,00		98,00	980,00							
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																	
DERIVACION BACULOS	6,00	-	-	-	6,00																																		
CRUCES (A JUSTIFICAR)	4,00	-	-	-	4,00																																		
						10,00																																	
4.2.3	ud. Cimentación para báculo de semáforos, de 8 a 12 m. de altura de dimensiones 60x60x100 cm., en hormigón HM-20 N/mm2., i/excavación, pernos de anclaje y codo embutido de PVC de 100 mm. de diámetro.																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>3,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3,00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal		3,00	-	-	-	3,00																									
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																																	
	3,00	-	-	-	3,00																																		



Clave	Descripción	Medición					Precio	Importe
		<b>Comentario</b>	<b>Unidad</b>	<b>Longitud</b>	<b>Anchura</b>	<b>Altura</b>	<b>Parcial</b>	<b>Subtotal</b>
			3,00	-	-	-	3,00	
								6,00
								265,00
								1.590,00
4.2	<b>Total subcapítulo OBRA CIVIL</b>							12.420,50
4.3	<b>CONDUCTORES</b>							
4.3.1	m. Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x10) mm <sup>2</sup> . con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm., totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.							
		<b>Comentario</b>	<b>Unidad</b>	<b>Longitud</b>	<b>Anchura</b>	<b>Altura</b>	<b>Parcial</b>	<b>Subtotal</b>
		Nº IMPARES	1,00	125,00	-	-	125,00	
		Nº PARES	1,00	110,00	-	-	110,00	
		varios	1,00	15,00	-	-	15,00	
								250,00
								12,40
								3.100,00
4.3.2	ud. Pica para toma de tierra de semáforo o alumbrado, de acero cobrizado de 1 m. de longitud y D=14,6 mm., i/suministro, montaje y arqueta ciega de 60x60x55 cm.							
		<b>Comentario</b>	<b>Unidad</b>	<b>Longitud</b>	<b>Anchura</b>	<b>Altura</b>	<b>Parcial</b>	<b>Subtotal</b>
			3,00	-	-	-	3,00	
			3,00	-	-	-	3,00	
								6,00
								100,21
								601,26
4.3	<b>Total subcapítulo CONDUCTORES</b>							3.701,26
4.4	<b>LUMINARIAS</b>							
4.4.1	ud. Suministro y colocacion de Báculo completo de 8 m. de altura y brazo de 1,0 m. y montaje de luminaria led previamente desmontada, caja de conexión y protección, cableado interior anclaje, totalmente montado y conexionado.							
		<b>Comentario</b>	<b>Unidad</b>	<b>Longitud</b>	<b>Anchura</b>	<b>Altura</b>	<b>Parcial</b>	<b>Subtotal</b>
			3,00	-	-	-	3,00	
			3,00	-	-	-	3,00	
								6,00
								635,00
								3.810,00
4.4	<b>Total subcapítulo LUMINARIAS</b>							3.810,00
4.5	<b>VARIOS</b>							
4.5.1	UD. P.A de Abono integro para conexiones a red existente, armarios o centro de mando de la nueva instalacion.							
							1,00	300,00
								300,00
4.5.2	Ud. Partida Alzada de Abono Integro para montaje y desmontaje de							



Clave	Descripción	Medición	Precio	Importe																					
	alumbrado publico provisional ( luminarias, cableado, obra civil, etc) durante el transcurso de las obras.																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal		1,00	-	-	-	1,00								1,00		750,00	750,00
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																			
	1,00	-	-	-	1,00																				
						1,00																			
4.5.3	UD. P.A de Abono Integro para documentación tecnica necesaria para la puesta en funcionamiento o legalizacion de la instalacion.																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal		1,00	-	-	-	1,00								1,00		350,00	350,00
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																			
	1,00	-	-	-	1,00																				
						1,00																			
4.5	<b>Total subcapítulo VARIOS</b>			1.400,00																					
<b>Total capítulo</b>				<b>22.981,76</b>																					



Clave	Descripción	Medición	Precio	Importe														
5	<b>ELECTRICIDAD Y TELECOM.</b>																	
5.1	<p>MI. Canalización eléctrica subterránea formada por 4 tubos de PVC D-160 mm de 3,2 mm. de espesor i/ excavación de 0.55x0.70 cm, carga, y transporte a vertedero, hormigonado de los mismos con HM-20 de 0.55x0.20 cm, relleno de zanja con material seleccionado de 0.55x0.20 cm, p/p separadores, guías y cinta de señalización según Normativa de Iberdrola.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A JUSTIFICAR</td> <td>1,00</td> <td>25,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>25,00</td> <td>25,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal	A JUSTIFICAR	1,00	25,00	-	-	25,00	25,00		43,50	1.087,50
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal												
A JUSTIFICAR	1,00	25,00	-	-	25,00	25,00												
5.2	<p>MI. Canalización eléctrica entubada con dos tubos de PVC D-110 de 2,2 mm. de espesor i/ excavación, carga, y transporte a vertedero, hormigonado de los mismos con HM-20, relleno de mezcla de gravilla y arena, p/p separadores y cinta de señalización.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>1,00</td> <td>20,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>20,00</td> <td>20,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal		1,00	20,00	-	-	20,00	20,00		29,85	597,00
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal												
	1,00	20,00	-	-	20,00	20,00												
5.3	<p>Ud. Arqueta prefabricada tipo IBERDROLA, incluso excavación, relleno y base de encajado de piedra según planos de detalle, tapa y cerco de fundición con inscripción Iberdrola, totalmente terminada.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>3,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3,00</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>	Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal		3,00	-	-	-	3,00	3,00		325,00	975,00
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal												
	3,00	-	-	-	3,00	3,00												
<b>Total capítulo</b>				<b>2.659,50</b>														

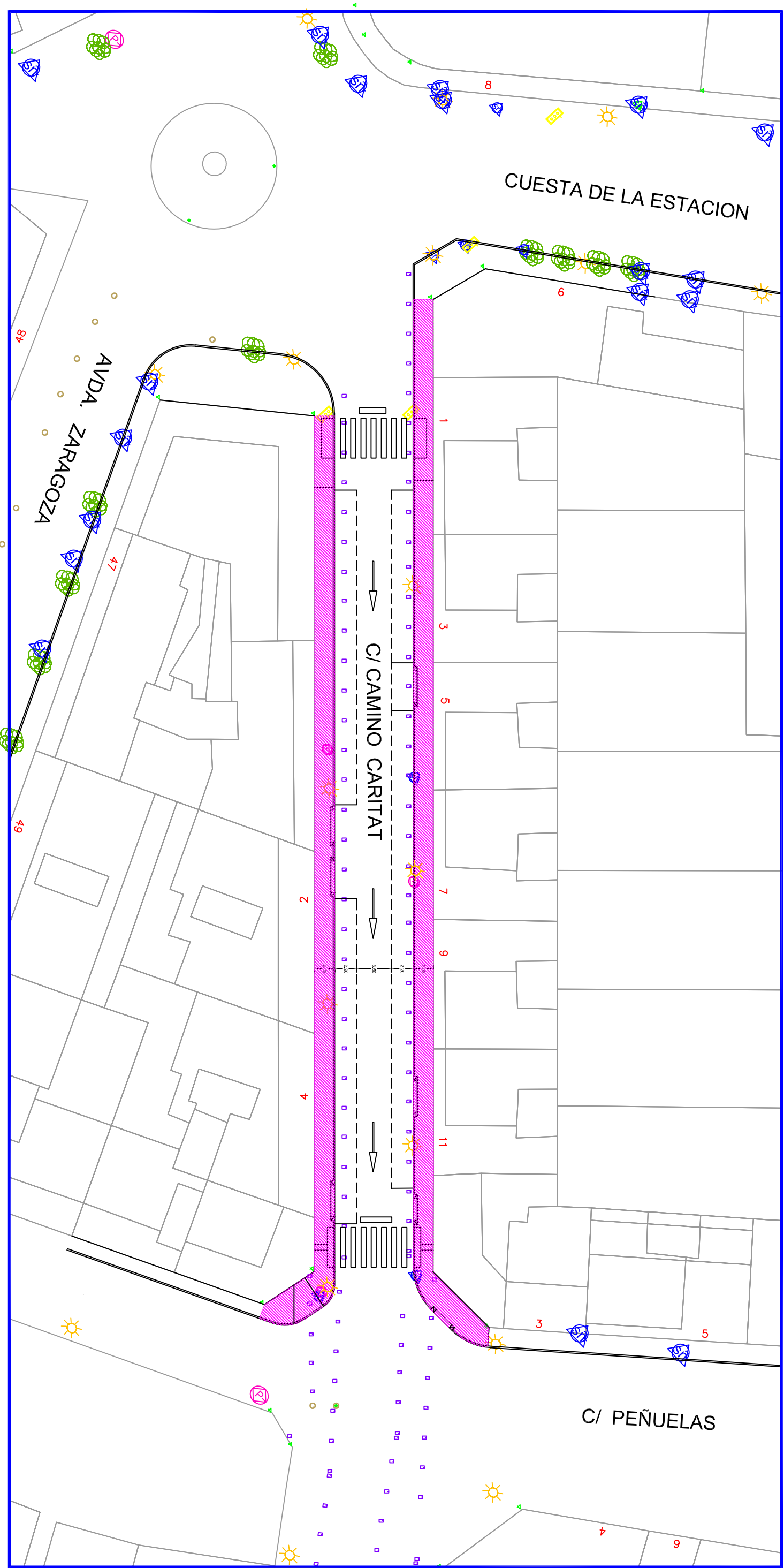






Clave	Descripción	Medición	Precio	Importe																					
8	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>																								
8.1	Ud. Partida Alzada de Abono Integro para Seguridad y Salud.																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Comentario</th> <th>Unidad</th> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Altura</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>1,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>					Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal		1,00	-	-	-	1,00								1,00
Comentario	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	Subtotal																			
	1,00	-	-	-	1,00																				
						1,00																			
			950,00	950,00																					
<b>Total capítulo</b>				<b>950,00</b>																					





MEMORIA TECNICA VALORADA  
 OBRAS DE REPAVIMENTACION DE ACERAS  
 Y RENOVACION DE ALUMBRADO PUBLICO  
 EN C/ CAMINO CARITAT EN TUDELA  
 (ENTRE CUESTA DE LA ESTACION Y C/ PEÑUELAS)

PLANO		ESCALA	
PLANTA		1/400	
SERVICIOS TECNICOS MUNICIPALES		FECHA	
2		FEBRERO-2025	
AYUNTAMIENTO DE TUDELA			