



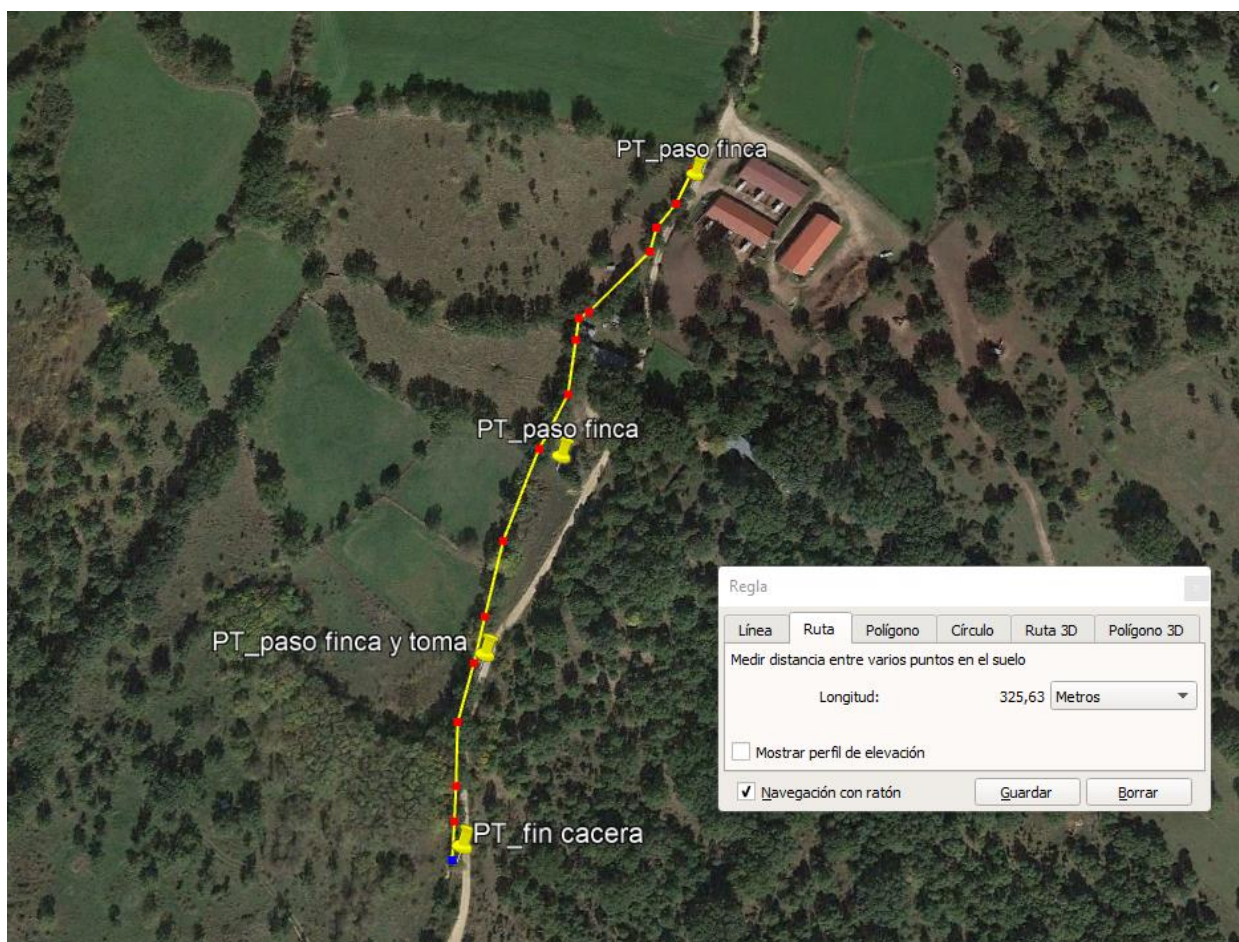
AYUNTAMIENTO DE LA
Villa de Rascafría-Oteruelo

ACONDICIONAMIENTO CACERAS RIEGO CAMINO NAVALCAZ

La actuación propuesta es realizar la reparación y acondicionamiento de las caceras que discurren por el camino de Navalcaz y que dan servicio a riego de praderas y huertos en las zonas aledañas por donde discurren y que pertenece a un uso tradicional. En diferentes tramos, esta cacera ya está realizada por un caz o canaleta de hormigón prefabricado para evitar pérdidas y un correcto mantenimiento en su uso por ello, en esta ocasión se quiere continuar con estas canalizaciones como mejora de las infraestructuras.

La actuación se centra en dos tramos que aún discurren por el propio terreno lo que propicia pérdidas e incluso encharcamientos innecesarios.

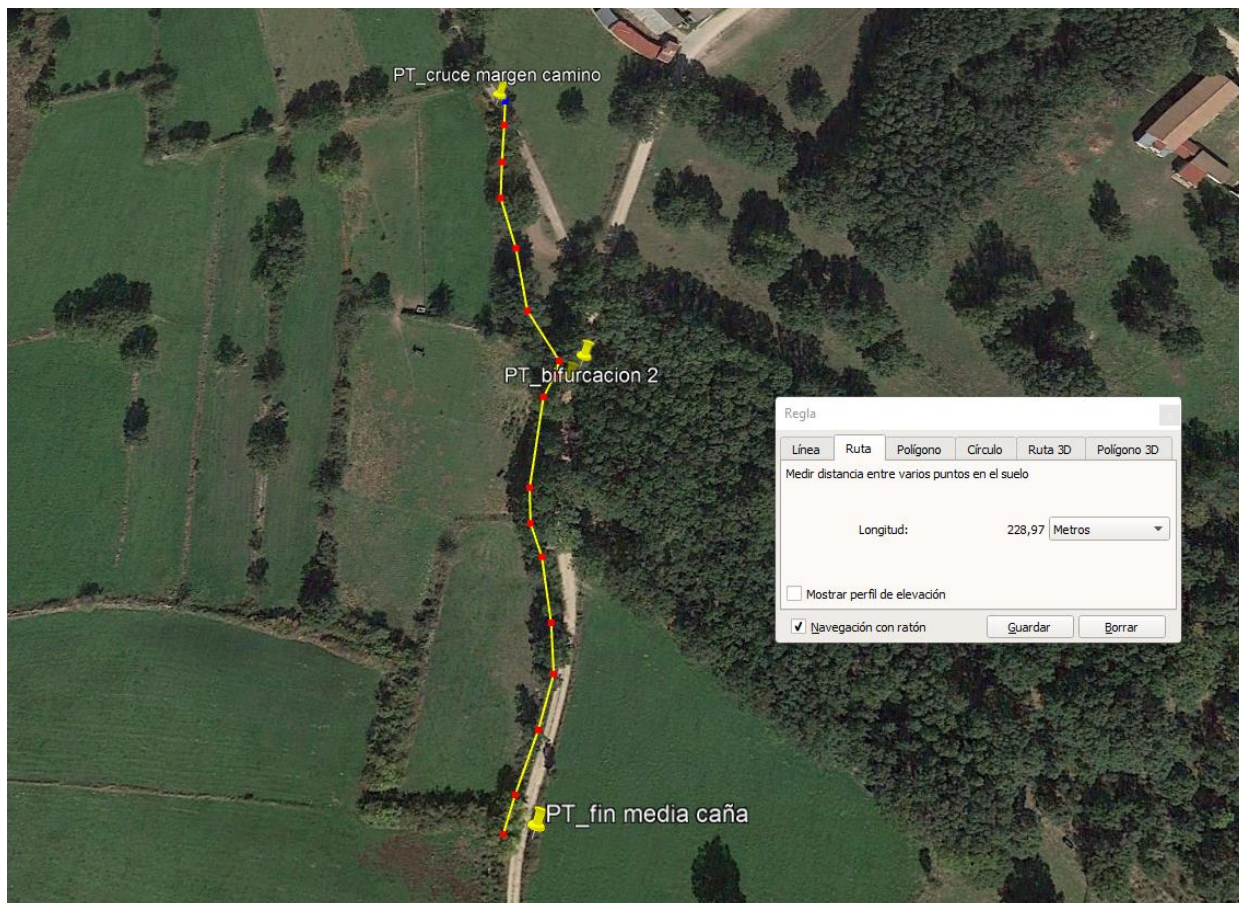
- Tramo (1) 325,63 metros





**AYUNTAMIENTO DE LA
Villa de Rascafría-Oteruelo**

- Tramo (2) 228,97 metros



La propuesta de canaletas sería por medio de limpieza

Lo que se pretende con esta propuesta es acondicionar y mejorar la cacera existente mediante canaleta formada mediante piezas prefabricadas de hormigón de sección trapezoidal, de 50/40x44x100 cm, unidas mediante junta machihembrada, colocadas sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 10 cm de espesor, recibidas con mortero de cemento, industrial, M-5. Incluso preparación de la superficie de apoyo del hormigón y rejuntado de las piezas con lechada de cemento.

Previamente, se deberá realizar la limpieza lechos de caceras sobre terreno desnudo por medios manuales, incluso empleo de desbrozadora y maquinaria ligera en laterales de costados y de terreno adyacente hasta un máximo de 1 metro a cada lado. Perfilado de fondos con preparación de pendientes y retirada de tierras a laterales de cacera. Partida totalmente lista para su posterior canalización con canal formada por piezas prefabricadas de sección trapezoidal.



**AYUNTAMIENTO DE LA
Villa de Rascafría-Oteruelo**

En todo momento, se pretende respetar la traza de la cacera existente, anchura y morfología. En el caso de existir especies protegidas, se respetarán quedando las mismas a un lado u otro de la cacera que se ejecute.

Se ejecutarán arquetas de compuerta de distribución en cada parcela con uso de riego actual con las trampillas y/o compuertas necesarias para el correcto uso. En el caso de paso de acceso a parcelas, se ejecutará el soterramiento de la cacera con tubería de PVC de sección mínima 400 mm para poder permitir el correcto paso a la parcela correspondiente y evitar pérdidas en la red.

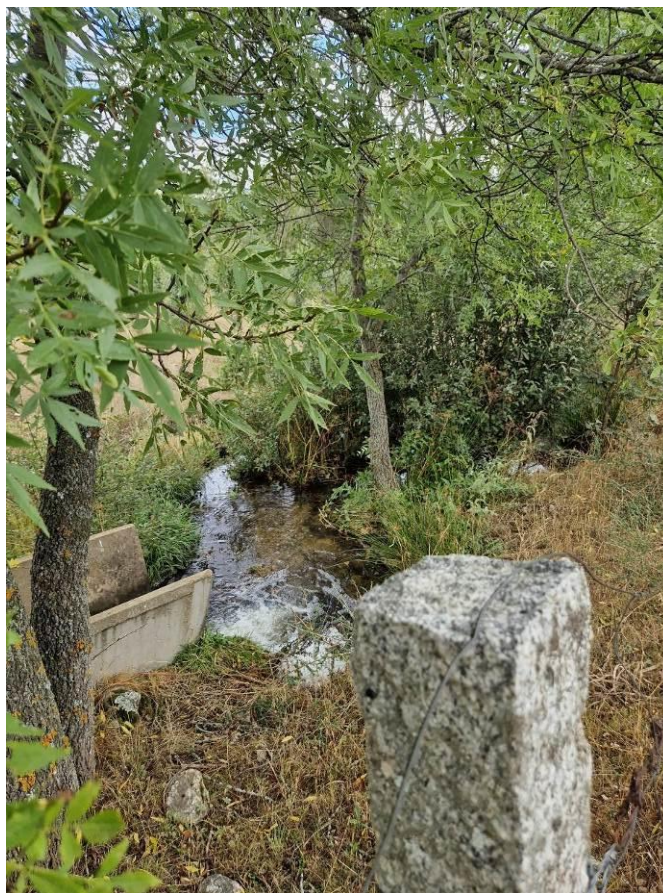
PLAZO DE EJECUCION PREVISTO

El plazo de ejecución previsto de las obras de “ACONDICIONAMIENTO CACERAS RIEGO CAMINO NAVALCAZ” es de TRES MESES.





**AYUNTAMIENTO DE LA
Villa de Rascafría-Oteruelo**





**AYUNTAMIENTO DE LA
Villa de Rascafría-Oteruelo**





**AYUNTAMIENTO DE LA
Villa de Rascafría-Oteruelo**

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 CACERAS									
01.01	ML PREPARACION CACERAS								
	ML- Limpieza de lechos de caceras sobre terreno desnudo por medios manuales, incluso empleo de desbrozadora y maquinaria ligera en laterales de costados y de terreno adyacente hasta un máximo de 1 metro a cada lado. Perfilado de fondos con preparación de pendientes y retirada de tierras a laterales de cacera. Partida totalmente lista para su posterior canalización con canal formada por piezas prefabricadas de sección trapezoidal, de 50/40x44x100 cm, unidas mediante junta machihembrada, colocadas sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 10 cms de espesor. Se respetarán especies protegidas si las hubiera. Incluso retirada de restos vegetales a vertedero.								
	tramo 1	1	325,63				325,63		
	tramo 2	1	228,97				228,97		
							554,60	9,15	5.074,59
01.02	UD ARQUETA DE COMPUERTAS								
	UD - de arqueta de compuertas de distribución de dimensiones máximas interiores de 70x70x50 cms, con asiento de hormigón HA-25/B/20/IIa paredes de pie de ladrillo enfoscado y bruñido en interior y enfoscado exterior en caso que supere la cota natural del terreno, compuertas de guías para distribución con remates de canalizaciones a embocar y reposición de pavimentos afectados de laterales.								
	Derivaciones de parcelas	7				7,00			
							7,00	375,25	2.626,75
01.03	m TUBERÍA ENTERRADA PVC COMPACTA JUNTA ELÁSTICA SN4 COLOR TEJA 400								
	Tubería enterrada de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 400 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas. S/UNE-EN 1401-1:2009 y UNE-EN ISO 1452-2:2011. Se deberá resolver el encuentro entre canal abierto prefabricado y tubería.								
	Pasos acceso a fincas	3	6,000			18,000			
							18,00	70,82	1.274,76
01.04	ML CANALETA PREFABRICADA 50/40x44x100 cm								
	ML - Canaleta formada mediante piezas prefabricadas de hormigón de sección trapezoidal, de 50/40x44x100 cm, unidas mediante junta machihembrada, colocadas sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 10 cm de espesor, recibidas con mortero de cemento, industrial, M-5. Incluso preparación de la superficie de apoyo del hormigón y rejuntado de las piezas con lechada de cemento. Sin incluir la preparación de la capa base existente.								
	tramo 1	1	325,63			325,63			
	tramo 2	1	228,97			228,97			
							554,60	44,41	24.629,79
TOTAL CAPÍTULO 01 CACERAS									33.605,89
TOTAL									33.605,89



AYUNTAMIENTO DE LA
Villa de Rascafría-Oteruelo

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	CACERAS	33.605,89	100,00
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	33.605,89	
	13,00 % Gastos generales	4.368,77	
	6,00 % Beneficio industrial	2.016,35	
	SUMA DE G.G. y B.I.	6.385,12	
	21,00 % I.V.A.	8.398,11	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	48.389,12	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	48.389,12	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CENTIMOS

En Rascafría, Septiembre de 2022

El Ayuntamiento

El técnico