Arquitectura Técnica

44633123J ALBERTO MATEO (R: B71471874)

Firmado digitalmente por 44633123J ALBERTO MATEO (R: B71471874)
Fecha: 2024.11.12 11:15:03 +01'00'

MEMORIA VALORADA PARA PARA CONEXIÓN DE LAS AGUAS PLUVIALES DEL APARCAMIENTO A LA RED GENERAL

Promotor: AYUNTAMIENTO DE CORELLA

Emplazamiento: APARCAMIENTO DE LA PARCELA DE LA CASA DE LOS PERALTA

Alberto Mateo López | Arquitecto Técnico

RESUMEN DE PRESUPUESTO.

CONEXIÓN DE LAS PLUVIALES DEL APARCAMIENTO A LA RED GENERAL.

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
01	ACTUACIONES PREVIAS, DESMONTAJES Y DEMOLICIONES.	938,74
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS.	7.852,15
03	CERRAMIENTOS.	34.007,89
04	PAVIMENTACIÓN.	738,00
05	RED DE EVACUACIÓN PLUVIALES.	5.409,11
10	CONTROL DE CALIDAD.	315,00
11	GESTIÓN DE RESIDUOS.	448,00
12	SEGURIDAD Y SALUD.	705,19
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	50.414,08
	13,00% Gastos generales. 6.553,83	
	6,00% Beneficio industrial 3.024,84	
	SUMA DE G.G. y B.I.	9.578,67
	21,00% I.V.A.	12.598,48
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	72.591,23
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	72.591,23

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de SETENTA Y DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

CORELLA, a 29 de Octubre de 2024.

EL PROYECTISTA



ALBERTO MATEO LÓPEZ

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 01 ACTUACIONES PREVIAS, DESMONTAJES Y DEMOLICIONES.								
01.01	M. DEMOLICIÓN DE CERRAMIENTO 1 ASTA DE L.H.D.								
	M. Demolición de cerramiento de 2,20 m., de altura aprox., formado por levante de 1 asta de ladrillo hueco doble, revestido con mortero de cemento por ambas cara, incluso pilastras de refuerzo c/ 4,00 m., realizada por medios mecánicos, previo corte manual en encuentro con elementos a conservar, con carga y transporte a vertedero autorizado, incluso p.p. de cama de hormigón.								
	- Las demoliciones se realizarán con especial atención para no dañar arquetas, canaletas o instalaciones existentes, zonas pavimentadas o ajardinadas, ni culaquier otro elemento a conservar, con maquinaria de media potencia y volumen reducido teniendo en cuenta lo angosto de los espacios de trabajo y la necesidad de reducir al máximo vibraciones y riesgos de golpeo de cerramientos o elementos salientes con maquinaria de trabajo.								
	Paño C/ Puerta del Sol	1	4,00			4,00			
							4,00	13,45	53,80
01.02	M³. DEMOLICIÓN DE MURO DE MAMPOSTERÍA.								
	M. Demolición de muro de contención formado por piedra de mampostería recibida con mortero, asentada sobre hiladas de ladrillo macizo cada 1,00 m., realizada por medios mecánicos, previa demolición manual en encuentro con elementos a conservar, con carga y transporte a vertedero autorizado, incluso p.p. de cama de hormigón.								
	- Las demoliciones se realizarán con especial atención para no dañar arquetas, canaletas o instalaciones existentes, zonas pavimentadas o ajardinadas, ni culaquier otro elemento a conservar, con maquinaria de media potencia y volumen reducido teniendo en cuenta lo angosto de los espacios de trabajo y la necesidad de reducir al máximo vibraciones y riesgos de golpeo de cerramientos o elementos salientes con maquinaria de trabajo.								
	Muro C/ Puerta del Sol	1	24,50	0,80	3,00	58,80			
							58,80	15,05	884,94
	TOTAL CAPÍTULO 01 ACTUACIONES PREVIAS, DESMONTAJES Y DEMOLICIONES.....								938,74

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.								
02.02	M². EXCAVACIÓN EN REBAJE DE TERRENO.								
	M³. Excavación de tierra en rebaje superficial de parcela, por medios mecánicos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero autorizado.								
	Muro de contención C/ Puerta del Sol	1	23,00	5,00	3,00	345,00			
	Muro de contención Solar colindante en C/ Puerta del Sol	1	11,00	5,00	3,00	165,00			
							510,00	4,70	2.397,00
02.03	M³. EXCAVACIÓN EN ZANJAS T/FLOJO.								
	M³. Excavación de tierras en zanjas cimentación o instalaciones, en terrenos flojos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, incluso carga y transporte a vertedero autorizado, p.p. de herramientas y elementos auxiliares necesarios para la realización de los trabajos. - Todo ello se realizará con especial atención para no dañar ningún elemento a conservar, teniendo en cuenta lo angosto de los espacios de trabajo y la necesidad de reducir al máximo vibraciones y riesgos de golpeo de paredes o elementos salientes con maquinaria de trabajo.								
	CIMENTACIONES								
	- Muro Gaviones C/ Puerta del Sol	1	23,00	1,00	1,00	23,00			
	- Muro Gaviones solar C/ Puerta del Sol	1	11,00	1,00	1,00	11,00			
	RED DE PLUVIALES								
	- Pozo PP-1	1	1,50	1,50	1,50	3,38			
	- De PP-1 a Muro	1	16,00	1,00	1,50	24,00			
							61,38	10,25	629,15
02.07	M³. RELLENO Y COMPACTADO DE TODO-UNO 1ª.								
	M³. Relleno, extendido y compactado con todo-uno de 1ª calidad, a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 25 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 98% del proctor modificado, con aporte de tierras, incluso regado de las mismas y con p.p. de medios auxiliares.								
	Trasdos muros Gaviones	1	23,00	2,00	3,00	138,00			
		1	11,00	2,00	3,00	66,00			
	Exceso a justificar	1	50,00			50,00			
							254,00	19,00	4.826,00
	TOTAL CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....								7.852,15

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 03 CERRAMIENTOS.								
03.02	M³. HORMIGÓN EN MASA H.M.-20/B/30/IIa EN CIMENTACIÓN.								
	M³. de hormigón en masa H.M.-20/B/30/IIa, dosificado con cemento CEM-II/A-M 42,5 R y con árido silíceo rodado, elaborado en planta, vertido con grúa torre o directamente desde el camión, vibrado, nivelado y curado, en zapatas corridas de cimentación. Encofrado y desencofrado, si fuera necesario, con tableros de madera y madera de pino construcción, incluso elementos de clavazón, pasadores y garras metálicas necesarias para su arriostramiento, limpieza y apilado del material. - Según detalles de documentación gráfica y normas NTE-CSZ y EHE.								
	Cimentación Muros de Gaviones	1	23,00	1,00	1,00	23,00			
		1	11,00	1,00	1,00	11,00			
							34,00	85,00	2.890,00
03.06	M³. MURO DE GAVIONES DE PIEDRA CALIZA.								
	M³. Muro de contención formado por jaulas de piedra compactada tipo GAVIÓN COMPACT., construidas a base de mallas de varillas de acero de alta resistencia tipo Galfran o similar protegido con una aleación de zinc y aluminio, con ratio sde cubrimiento de 270 a 300 gr/m²., confiriendo una resistencia máxima ante los efectos de la corrosión (luz de malla 200x50 mm.). Estructura fijada con tensores y eslingas apta para manipulación y colocación en obra. Incluso vainas formadas por tubería de PVC de 125 mm., de diametro colocadas cada 1,00 m., en las cestas de coronación para anclaje del cerramiento metálico (no incluido), transporte a obra, descarga y colocación mediante camión grúa de 50 Tn. Grapado de las cestas entre sí una vez colocaddas. Totalmente terminado.								
	Muro C/ Puerta del Sol	1	23,00	0,70	4,00	64,40			
	Muro Solar C/ Puerta del Sol	1	11,00	0,70	4,00	30,80			
							95,20	245,93	23.412,54
03.07	M². LÁMINA DRENANTE DANODREN H 25 PLUS.								
	M². Suministro y colocación de lámina nodular drenante DANODREN H 25 PLUS, de polietileno de alta densidad con geotextil incorporado y una resistencia a compresión >250 kN/m², fijada al paramento mediante rosetas DANODREN y clavos de acero, con el geotextil hacia la cara del terreno y solapes de 10 cm, i/p.p. de remate superior con perfil metálico, y sellado con masilla de poliuretano de los taladros de las fijaciones. Todo ello según indicaciones de la Dirección Facultativa y CTE/DB-HS 1.								
	Muro C/ Puerta del Sol	1	23,00		4,00	92,00			
	Muro Solar C/ Puerta del Sol	1	11,00		4,00	44,00			
							136,00	13,50	1.836,00
03.13	Ud. RELLENO DE VAINAS CON MORTERO DE ALTA RESIST.								
	Ud. Relleno de vainas de PVC de 125 mm., de diám., y 1,00 m,. de profondidad, colocadas en el interior de los gaviones de la fila de coronación, mediante mortero SIKAGROUT 212R de alta resistencia sin retracción para anclaje del cerramiento metálico (no incluido).								
	Muro C/ Puerta del Sol	1	24,00			24,00			
	Muro Solar C/ Puerta del Sol	1	12,00			12,00			
							36,00	24,30	874,80
03.14	M. CELOSÍA FIJA PERFILES VERT. 120x40x2 mm., SEPARACIÓN 10 cm.								
	M. Celosía metálica fija de 2,00 m., de altura aprox., para ocultación de vistas, formada por llanta inferior de 200x10 mm., y perfiles verticales 120x40x2 mm., con sepración de 10 cm., máxima entre ellos, elaborada en taller, galvanizadda en caliente y montada en obra, totalmente colocada con anclajes mediante redondo de 25 mm., de 1,00 m., de longitud cada 1,00 m., recibido con mortero de alta resistencia (mortero no incluido).								
	Muro C/ Puerta del Sol	1	22,50			22,50			
	Muro Solar C/ Puerta del Sol	1	10,50			10,50			
							33,00	151,35	4.994,55
	TOTAL CAPÍTULO 03 CERRAMIENTOS.....								34.007,89

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 04 PAVIMENTACIÓN.								
04.01	M. BORD.HO.BICA.GRIS MOPU1 12-15x25								
	Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, tipo MOPU 1, achaflanado, de 12 y 15 cm. de bases superior e inferior y 25 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado y limpieza, incluso excavación previa y relleno posterior.								
	C/ Puerta del Sol	1	3,00			3,00			
		1	4,00			4,00			
		1	16,00			16,00			
		2	3,50			7,00			
							30,00	24,60	738,00
	TOTAL CAPÍTULO 04 PAVIMENTACIÓN.....								738,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 05 RED DE EVACUACIÓN PLUVIALES.								
05.01	M. COLECTOR ENTERRADO PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 200 mm.								
	M. Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 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 piecerío necesario (Codos, Tes, Derivaciones, reducciones, etc.), medios auxiliares y sin incluir la excavación pero si el tapado posterior de las zanjas.								
		1	25,00			25,00			
							25,00	35,50	887,50
05.02	M. COLECTOR ENTERRADO PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 250 mm.								
	M. Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 250 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 piecerío necesario (Codos, Tes, Derivaciones, reducciones, etc.), medios auxiliares y sin incluir la excavación pero si el tapado posterior de las zanjas.								
		1	10,00			10,00			
							10,00	42,15	421,50
05.03	M. COLECTOR ENTERRADO PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 315 mm.								
	M. Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y de unión por junta 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 piecerío necesario (Codos, Tes, Derivaciones, reducciones, etc.), medios auxiliares y sin incluir la excavación pero si el tapado posterior de las zanjas.								
	De Pozo PP-1 a Pozo Existente	1	30,00			30,00			
							30,00	50,70	1.521,00
05.04	Ud. BASE POZO PREF.HA E-C D=100cm. h=1,15 m.								
	Ud. Base de pozo de registro, constituida por una pieza prefabricada de hormigón armado, de forma prismática, de 100 cm. de diámetro interior y 115 cm. de altura útil cerrada por la parte inferior con una losa que hace de cimiento, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo y firme compactado, con pates de polipropileno montados en fábrica, preparada con junta de goma para recibir anillos de pozo prefabricados de hormigón, i/conexión a conducciones de saneamiento existentes y con p.p. de medios auxiliares, incluida la excavación del pozo, y el relleno perimetral posterior.								
	Pozo PP-1	1				1,00			
							1,00	315,60	315,60
05.05	M. DESARR.POZO PREF.HA E-C D=100cm. h=0,30 m.								
	M. Conducto central de acceso a base de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón armado, provistos de resaltos para su acoplamiento, entre otras piezas, mediante juntas de goma, de 100 cm. de diámetro interior y 100 cm. de altura útil, para ser colocado sobre otros anillos o sobre bases, con pates de polipropileno montados en fábrica, y con p.p. de medios auxiliares, incluida la excavación del pozo, y el relleno perimetral posterior.								
	Pozo PP-1	1				1,00			
							1,00	185,25	185,25
05.06	Ud. CONO ASIM. PREF. HA E-C D=60/100cm.								
	Ud. Cono asimétrico para brocal de pozo de registro, constituido por una pieza prefabricada de hormigón armado con junta enchufe-campana de 100 a 60 cm. de diámetro interior y 100 cm. de altura total, para ser colocado sobre anillos de pozo prefabricados, incluso con p.p. de pates de polipropileno, tapa de hormigón armado de 62,5 cm. de diámetro y su recibido, y medios auxiliares; incluida la excavación del pozo, y el relleno perimetral posterior.								
	Pozo PP-1	1				1,00			
							1,00	210,80	210,80

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.07	Ud. SUMIDERO PREF. HORM.CALZADA FUND.70x40x50cm + REJILLA FUND.								
	M. Sumidero de hormigón prefabricado para recogida de pluviales en calzada, de dimensiones interiores 70x40 cm. y 50 cm. de profundidad, colocado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 10 cm. de espesor, i/rejilla de fundición de 70x30x5 cm., con marco de fundición, enrasada al pavimento. Incluso conexión y recibido de tubo de saneamiento.								
	Sumideros	2				2,00			
							2,00	275,20	550,40
05.08	M. CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN 50x40x11 cm.								
	M. Suministro y colocación de caz prefabricado de hormigón HM-20, de sección curva y dimensiones 50x40x11 cm., sobre solera de hormigón HM-20 de espesor 10 cm., incluso recibido de juntas, terminado.								
	C/ Puerta del Sol	1	3,00			3,00			
		1	4,00			4,00			
		1	16,00			16,00			
		2	3,50			7,00			
							30,00	21,10	633,00
05.09	Ud. CONEXIÓN DE TUBERÍA PVC=315 CON POZO HORMIGÓN.								
	Ud. Conexión de colector de pluviales enterrado de PVC de color teja con un diámetro de 315 mm., con pozo existente de hormigón prefabricado de D=100 cm., que incluye la rotura del pozo, la conexión de la tubería en el interior del pozo, el tapado y sellado del agujero realizado y el recibido de la base del pozo con la formación de pendientes, de manera que se garantice la estanqueidad del pozo.								
	Colector PVC-315 a Pozo Existente	1				1,00			
							1,00	225,00	225,00
05.10	M. MARCAJE Y CORTE DE PAVIMENTO HORMIGÓN CON DISCO DE DIAMANTE.								
	M. Marcaje y corte de pavimento de hormigón a demoler, mediante cortadora de agua y disco de diamante, incluso costes indirectos y medios auxiliares necesarios.								
	C/ Puerta de Sol para conexión a Pozo existente	2	7,00			14,00			
							14,00	3,25	45,50
05.11	M². DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE HORMIGÓN C/ RETROMART.								
	M². Demolición de pavimento formado por pavimento de hormigón de 10-15 cm., por medios mecánicos con retromartillo rompedor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero autorizado y con p.p. de medios auxiliares. - Las demoliciones se realizarán con especial atención para no dañar el resto del pavimento a mantener, teniendo en cuenta la necesidad de reducir al máximo vibraciones y riesgos de golpeo de fachadas o elementos salientes con maquinaria de trabajo. El picado de remate del pavimento con paramentos verticales de la fabrica se realizará con martillo percutor manual.								
	Zanja C/ Puerta del Sol	1	7,00	0,80		5,60			
							5,60	11,35	63,56
05.12	M. APERTURA Y TAPADO DE ZANJA.								
	M. Apertura y tapado de zanja que comprende: - La excavación de la zanja de 80 cm., de ancho y 1,50 m., de profundidad media, por medios mecánicos con carga y transporte de tierras a vertedero autorizado. - El relleno posterior de la zanja una vez colocado el tubo, con todo-uno 1ª, regado y compactado hasta los últimos 15 cm. - Reposición del pavimento de hormigón y el encintado cental de la calle formado por 2 líneas de adoquín gris con canto rodado en el centro. - Todo ello se realizará con especial atención para no afectar a ninguna instalación existente, teniendo cuidado en los cruces con otras instalaciones , sin dañar ningún elemento a conservar, teniendo en cuenta lo angosto de los espacios de trabajo y la necesidad de reducir al máximo vibraciones y riesgos de golpeo de paredes o elementos salientes con maquinaria de trabajo.								
	Zanja C/ Puerta del Sol	1	7,00			7,00			
							7,00	50,00	350,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL CAPÍTULO 05 RED DE EVACUACIÓN PLUVIALES.....								5.409,11

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 10 CONTROL DE CALIDAD.								
10.05	Ud. INSPECCIÓN DE RED DE PLUVIALES CON CÁMARA.								
	Ud. Inpección de la red de pluviales mediante la intrusión de cámara en el interior de las tuberías para comprobar el buen estado de la red en todo su recorrido.								
	Inspección cámara	1				1,00			
							1,00	315,00	315,00
	TOTAL CAPÍTULO 10 CONTROL DE CALIDAD.....								315,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 11 GESTIÓN DE RESIDUOS.								
11.01	Ud. GESTIÓN DE RESIDUOS PRODUCIDOS DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.								
	Partida alzada para la gestión de residuos producidos durante la ejecución de la obra según el Real Decreto 105/2008.								
	20% Por actuación	1				0,20	0.20		
							0,20	2.240,00	448,00
	TOTAL CAPÍTULO 11 GESTIÓN DE RESIDUOS.....								448,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 12 SEGURIDAD Y SALUD.								
12.01	Ud. MEDIDAS DE SEGURIDAD Y SALUD DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.								
	Partida de seguridad y salud, según el presupuesto del Estudio de Seguridad y Salud incluido en el Proyecto de Ejecución de la obra.								
	20% Por actuación	1				0,20	0.20		
							0,20	3.525,96	705,19
	TOTAL CAPÍTULO 12 SEGURIDAD Y SALUD.....								705,19
	TOTAL.....								50.414,08



MEMORIA VALORADA

CONEXIÓN DE LAS AGUAS PLUVIALES DEL APARCAMIENTO A LA RED GENERAL.

C/ PLACETA DE GARCÍA, s/n — CORELLA (NAVARRA)

PLANTA DE COTAS - ESTADO REFORMADO

ESCALA: 1/100

01

OCTUBRE 2024

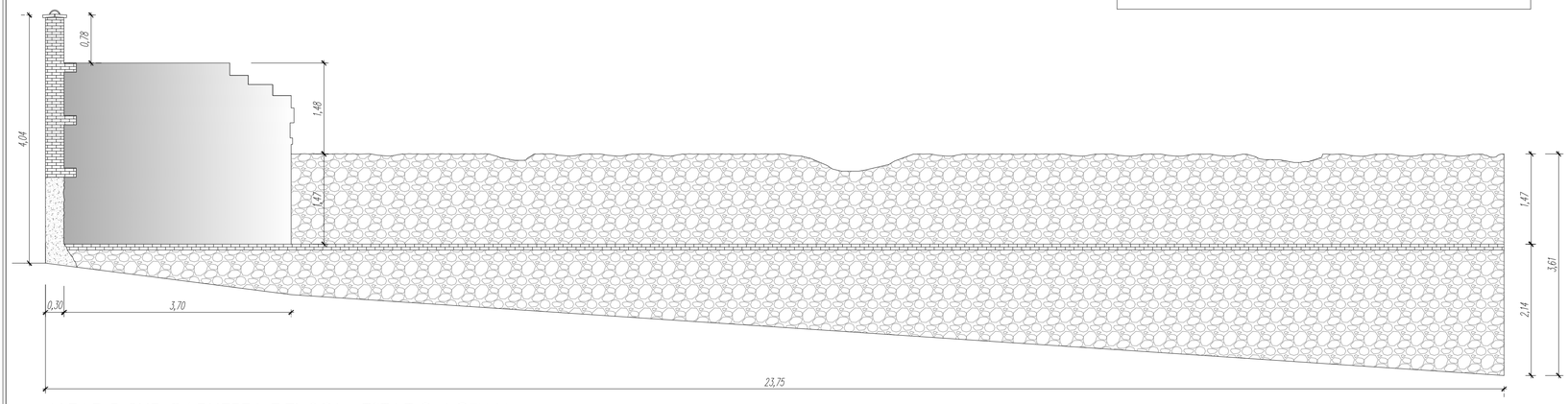
propiedad

AYUNTAMIENTO DE CORELLA

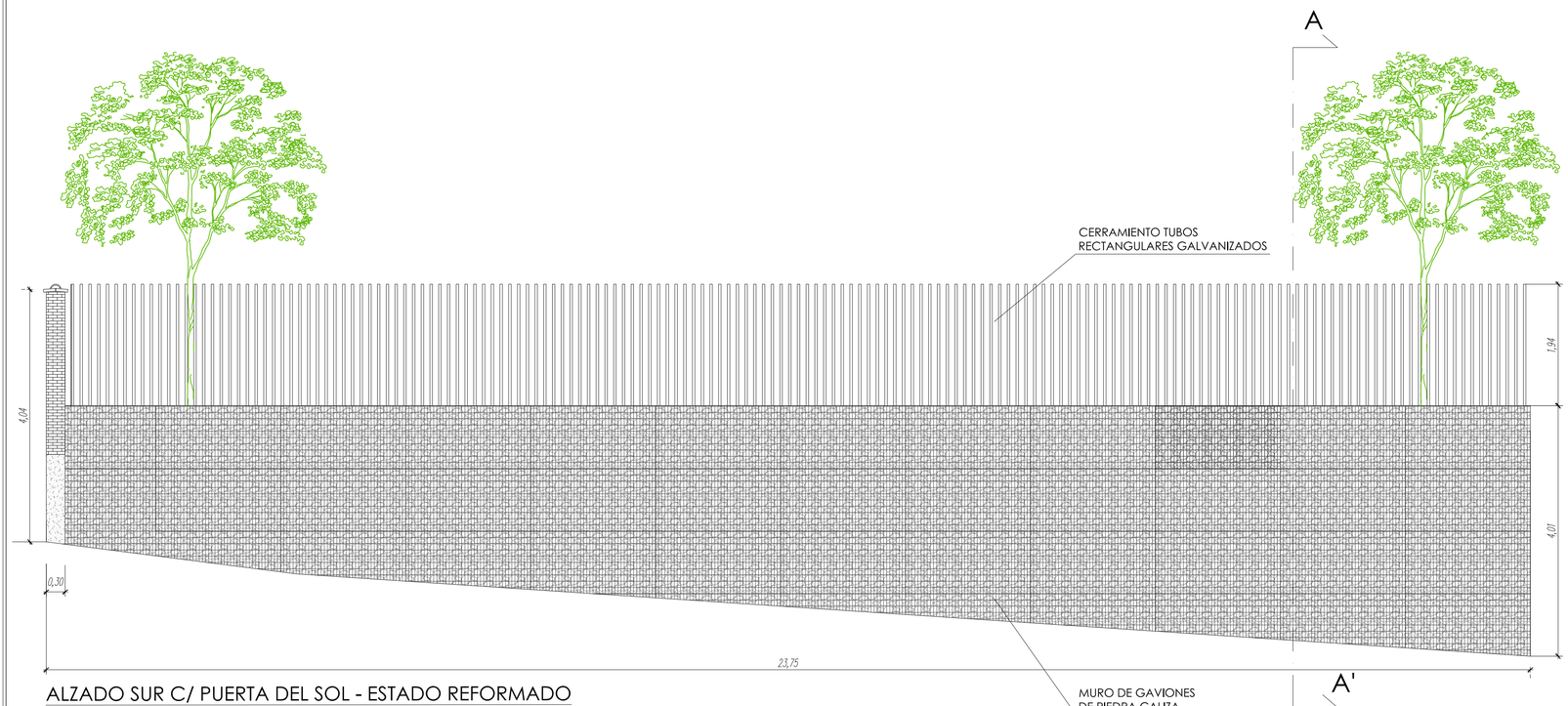
arquitecto tecnico

ALBERTO MATEO LÓPEZ

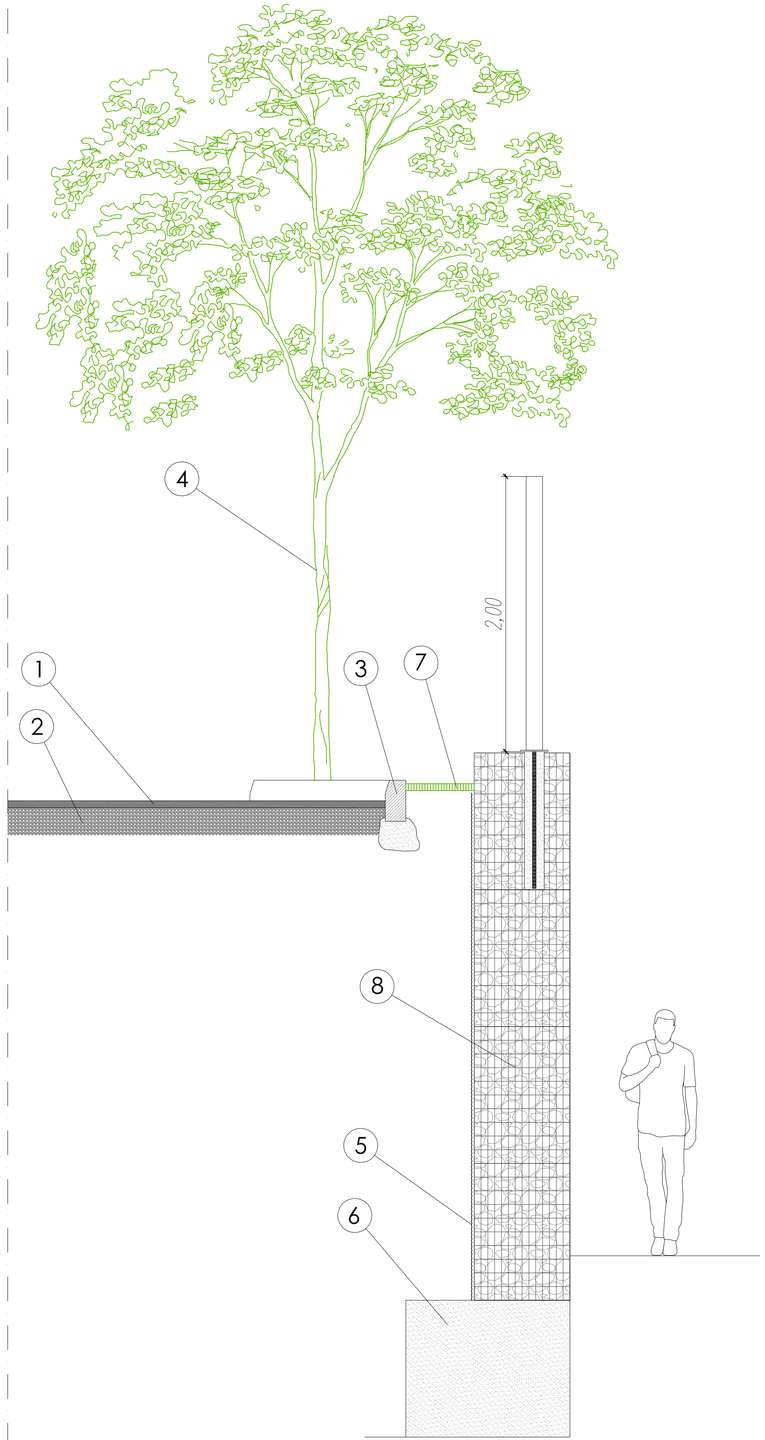
1. PAVIMENTO DE ASFALTO.
2. RELLENO Y COMPACTADO DE TODO-UNO 1ª.
3. BORDILLO DE HORMIGÓN PREFABRICADO.
4. PLANTA.
5. LÁMINA DRENANTE.
6. CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN EN MASA H.M-20.
7. ZONA VERDE.
8. GAVIÓN DE PIEDRA CALIZA 200x70x100.



ALZADO SUR C/ PUERTA DEL SOL - ESTADO ACTUAL



ALZADO SUR C/ PUERTA DEL SOL - ESTADO REFORMADO



SECCIÓN AA'

MEMORIA VALORADA

CONEXIÓN DE LAS AGUAS PLUVIALES DEL APARCAMIENTO A LA RED GENERAL.

C/ PLACETA DE GARCÍA, s/n — CORELLA (NAVARRA)

ALZADOS Y SECCIÓN

ESCALA: 1/50 - sin escala

02

OCTUBRE 2024

propiedad

AYUNTAMIENTO DE CORELLA

arquitecto tecnico

ALBERTO MATEO LOPEZ



LEYENDA

- SUMIDERO 75x35 cm
- POZO DE HORMIGÓN 100 mm
- COLECTOR DE PLUVIALES
- PENDIENTE PAVIMENTO
- + 0,05 — COTA PAVIMENTO

ELEMENTO	COTA PAVIMENTO	COTA HIDRAÚLICA
SUMIDEROS		
S-1	- 0,12	- 0,65
S-2	- 0,08	- 0,80
S-3	- 0,05	- 0,95
S-4	- 0,01	- 1,10
S-5	+ 0,03	- 1,25
POZOS		
PP-1	+ 0,05	- 1,35

MEMORIA VALORADA

CONEXIÓN DE LAS AGUAS PLUVIALES DEL APARCAMIENTO A LA RED GENERAL.

C/ PLACETA DE GARCÍA, s/n — CORELLA (NAVARRA)

RED DE PLUVIALES

ESCALA: 1/100

OCTUBRE 2024

03

propiedad

AYUNTAMIENTO DE CORELLA

arquitecto tecnico

ALBERTO MATEO LÓPEZ