

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE: Vivienda Unifamiliar Aislada y Piscina

EMPLAZAMIENTO:

PROMOTORES:

Este documento es copia del original firmado.

Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente..

ARQUITECTO:

ACOMETIDA DE SANEAMIENTO:

La solicitud de ocupación se realiza para llevar a cabo las obras necesarias para ejecutar una nueva acometida de saneamiento en la finca de referencia, una finca de futura construcción de uso residencial en tipología vivienda unifamiliar aislada.

La nueva acometida conecta unas arquetas de arranque ubicadas dentro de la parcela con un pozo de nueva construcción, ubicado en la calle Camino Ventas del Escorial con una longitud de 17,50mts

Las tareas a realizar para la ejecución de la obra son:

-EXC. VAC. TERRENO MEC. CARGA I/TTE.

Excavación a cielo abierto, en terrenos de cualquier consistencia, medido sobre perfil teórico de excavación, por medios mecánicos, incluso martillo rompedor si fuera necesario, en vaciados, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras al vertedero a cualquier distancia, considerando ida y vuelta incluso canon de vertido y p.p. de medios auxiliares.

-TUBO PVC COMP. J. ELAS. SN2 C. TEJA 200 mm

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 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 medios auxiliares, excavación y tapado posterior de las zanjas.

-RELL/APIS. MEC. C. ABIERTO S/APORTE

Relleno, extendido y apisonado de tierras procedentes de la propia excavación. a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 98% del proctor normal, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares.

-POZO DE HORMIGÓN PREFABRICADO REGISTRABLE D=100 cm h<3.00m.

Pozo de registro de 100 cm de diámetro interior y de altura <300 cms, construido con anillos de hormigón en masa prefabricados, recibido colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I, ligeramente armada con mallazo, incluso con p.p. de recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo, incluso instalación de cerco y la tapa de hierro

fundido, terminado con p.p. de medios auxiliares, excavación y relleno perimetral.

-PRUEBA SERVICIO INST. SANEAMIENTO

Prueba de servicio de la instalación de saneamiento según la reglamentación vigente. Se incluyen todos los trabajos necesarios para el correcto funcionamiento de la instalación.

Ramal existente diam. 300

CAMINO VENTA DEL ESCORIAL

Pendiente de la acometida 2,1%

Nueva acometida diam 200mm

Nuevo pozo

Nº 7

Arqueta final en límite de Pluv.Fec. parcela

Cota acometida saneamiento parcela 877,25

Anchura de conducción 0,60m

Anchura de protección 7,04m

Proyecto Básico y de Ejecución:		Autores del Encargo:		Fecha:	Ref.
Vivienda Unifamiliar Aislada y Piscina		[Redacted]		febrero 2025	
Situación:		[Redacted]		Contenido del plano:	
Camino Ventas del Escorial 7 28440 Guadarrama Madrid		[Redacted]		de afección	
				Escala:	Plan:
				1/100	34