

## PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR EL CONTRATO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 CONTENEDORES SOTERRADOS

### 1. OBJETO Y CALIFICACIÓN

El objeto del contrato es la realización del SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS MÓDULOS DE CONTENEDORES SOTERRADOS HIDRÁULICOS DE CUATRO CONTENEDORES CADA UNO, cuya codificación es CPV 44613700-7

### 2. CARACTERÍSTICAS

Características de los contenedores soterrados y su instalación:

Los elementos a suministrar son los siguientes:

Concepto	Cantidad
Contenedor soterrado hidráulico de 4 buzones, incluidos buzones, y serigrafía estándar personalizada, transporte ,descarga, instalación y puesta en marcha	2

Las características del suministro son las siguientes:

- Equipo destinado a soterrado de 2 contenedores de carga trasera de hasta 1.300 litros. Compuesto por una plataforma elevadora accionada por cilindros de simple efecto/hidráulico. El accionamiento del equipo se realizará mediante botonera de accionamiento ubicada en el camión de recogida de basura o mediante central hidráulica independiente.

- Módulo prefabricado monobloc  
Cubeto de hormigón prefabricado monobloc fabricado con hormigón calidad HA40. Impermeable. Espesor de pared mínimo 113 mm. Espesor de base mínimo 120 mm.

- Contenedor inyección trasera 1100 litros sin tapa  
Contenedor de carga trasera. Capacidad 1100 litros.  
Sistema de elevación tipo manguitos según norma UNE EN 12574-1:2007

- Transporte del pedido desde almacén a la ubicación definitiva del contenedor.  
- Descarga de los contenedores (con camión con pluma si fuere necesario)

Además del suministro detallado se realizará la obra civil para la instalación de los contenedores en la vía pública, de acuerdo con la memoria redactada por el técnico municipal y con el siguiente detalle:

Concepto	Cantidad
Demolición de pavimento, ejecutado con corte mecánico de bordes y empleo de martillo rompedor neumático con compresor, con extracción de escombros, carga sobre contenedor, transporte a vertedero y pago de cánones de vertido y gestión de residuos	22 m2
Excavación en vaciado de foso, ejecutado con máquina excavadora mixta, con cazo, con extracción de tierra, carga sobre contenedor,	55 m3

transporte a vertedero y pago de cánones de vertido y gestión de residuos	
Perfilado de parámetros y limpieza de la excavación como preparación a los trabajos de hormigón	97 m2
Relleno de taludes de coronación con grava tamaño 40/20 mm y colocación de plástico en la coronación previo hormigonado	
Losa de hormigón HA-25 de central, armada con armadura B-500 S calzada sobre baldosas prefabricadas de hormigón de 7 cm, incluso vertido, nivelado, vibrado y curado	11m3
Muro de hormigón armado, encofrado a una cara en la base y a dos en la coronación, armado con acero B-500s, incluso vertido, vibrado, desencofrado y limpieza	16,88 m3
Suministro y colocación de bastidor perimetral metálico galvanizado, necesario para el acoplamiento del sistema de contenedores	30 m
Ejecución de fábrica de ladrillo de 1 pie de espesor, recibido con mortero predosificado en fábrica M-7	12 m2
Reposición del solado perimetral de características iguales a las existentes	30 m2

En la oferta se entenderá incluido:

- El coste de transporte de escombros a vertedero.
- La reposición del pavimento
- Acometida eléctrica para los equipos hasta 20 metros hasta el punto de enganche más cercano.
- Actuaciones y medios de seguridad y salud en el trabajo para el cumplimiento de la legislación vigente.
- Los suministros deberán reunir los requisitos para un nivel de Uso público, tanto por lo que respecta a los materiales con que estén fabricados, como por los productos fabricados.
- En las ofertas figurarán las certificaciones de calidad que tengan los productos ofertados. En caso de que fuere necesario hacer ensayos de calidad para verificar las calidades suministradas, el coste de los mismos será por cuenta del adjudicatario.

Valdilecha, a 6 de Junio de 2017

EL ALCALDE

Fdo. José Javier López