

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	PROVISION Y COLOCADO DE INODORO BLANCO DE TANQUE BAJO
UNIDAD:	Pza
CODIGO:	GM-O-BAT-103



1. DESCRIPCION

Este ítem se refiere a la provisión y colocado de un inodoro blanco de tanque bajo y sus accesorios, de acuerdo a la ubicación y cantidad establecida en los planos de detalle y/o instrucciones del Supervisor de Obra.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

MATERIALES:

- CEMENTO BLANCO
- CHICOTILLO GALVANIZADO FLEXIBLE 30 cm
- INODORO BLANCO TANQUE BAJO C/ACC.
- ANILLO DE CERA P/CONEXION DE INODORO
- TIRAFONDO DE SUJECIÓN DE INODORO C/RAMPLUG

Sin embargo, el listado precedente no puede ser considerado restrictivo o limitativo en cuanto a la provisión de cualquier otro material, herramienta y/o equipo adicional necesario para la correcta ejecución y culminación de los trabajos. En todo caso, el empleo de insumos adicionales a los señalados en la propuesta y que resultasen necesarios durante el periodo de ejecución de la obra, correrán por cuenta del Contratista a fin de que se garantice que los trabajos sean ejecutados y culminados de manera adecuada y a satisfacción de la Supervisión de Obra, aclarando que este aspecto no implicará en ningún caso un costo adicional para la Entidad.

Los artefactos sanitarios de baño y sus accesorios serán de marca reconocida, debiendo el Contratista presentar muestras al Supervisor de Obra para su aprobación respectiva, previo a su instalación en obra.

El inodoro y su tanque deberán contener la batería de desagüe correspondiente.

3. FORMA DE EJECUCIÓN

La instalación de los inodoros comprenderá:

- Limpieza del área de trabajo
- Armado del artefacto con el tanque, verificando la nivelación y la conexión al desagüe, de tal modo que el tanque quede recargado a la pared.

- Marcado de los puntos a perforar en el piso para el colocado de los pernos.
- Colocado del anillo de cera para conexión de inodoro, para la instalación a la red de desagüe.
- Asentamiento del inodoro y el tanque sobre el anillo de cera, se deberá colocar el anillo de cera para inodoros alrededor de la salida del mismo, el cual se conecta al tubo de alcantarillado sanitario con el fin de sellar esta conexión (inodoro-tubería), para evitar la salida de olores o reflujos.
- Instalación a la red de agua potable (la batería ya debía ser armada dentro del tanque). La instalación a la red de agua potable se la hará con piezas especiales flexibles cromadas (chicotillo galvanizado), quedando prohibido el uso de "chicotillos de plástico o plomo",
- Fijación del artefacto con pernos anclados al piso.
- Colocado del asiento y la tapa.

La tubería de descarga deberá estar empotrada fijamente a nivel de piso, en el caso de construcciones nuevas y refacciones.

Se sellará la unión entre la base del inodoro y el piso, con cemento blanco para no tener filtraciones por debajo de la base del inodoro.

4. MEDICIÓN

Este ítem será medido por PIEZA (Pza) instalada por el contratista, en correcto funcionamiento y aprobado por el supervisor de obra.

5. FORMA DE PAGO

El pago del ítem se hará de acuerdo a la unidad y precio presentado. Este costo incluye la compensación total por todos los materiales, mano de obra, herramientas, equipo empleado y demás incidencias determinadas por ley.