

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

|                |                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------|
| <b>ITEM 1:</b> | PROVISION Y COLOCACION LAVAMANOS CON PEDESTAL Y GRIFO |
| <b>UNIDAD:</b> | Pza                                                   |
| <b>CODIGO:</b> | GM-O-SAN-096                                          |



### 1. DESCRIPCION

Este ítem comprende la provisión y colocado de la pieza de lavamanos de porcelana vitrificada, incluye pedestal y grifo, de acuerdo a los planos de detalle constructivos y/o instrucciones del Supervisor de Obra.

### 2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

#### MATERIALES:

- CEMENTO BLANCO
- CHICOTILLO GALVANIZADO FLEXIBLE 30 cm
- NIPLE HEXAGONAL GALV. ½"
- SILICONA
- GRIFO PARA LAVAMANOS
- SIFON PARA LAVAMANOS
- LAVAMANOS BLANCO DE PEDESTAL

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 período de ejecución de la obra correrá por cuenta del Contratista a fin 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.

El lavamanos y sus accesorios serán de marca reconocida, debiendo el Contratista presentar muestras al Supervisor de Obra para su respectiva aprobación, antes de su instalación en obra. Si bien en materiales se indica un color, este es referencial debiendo el supervisor instruir o autorizar el mismo.

### 3. FORMA DE EJECUCIÓN

La instalación de lavamanos comprenderá el colocado del artefacto completo, de tipo mediano, con sifón, accesorios de grifería y accesorios para la conexión del grifo al

sistema de agua potable mediante el uso de piezas especiales, como ser: chicotillo galvanizado flexible, quedando prohibido el uso de "chicotillos de plomo y/o plástico". La descarga del sifón será de 2" o según lo establezca el proyecto, será conectada de tal modo que, concluido el trabajo el artefacto pueda entrar en funcionamiento inmediato. La sujeción y sello se realizará con silicona y el emboquillado con cemento puro blanco. Todo el trabajo realizado y la instalación terminada, serán verificados y aprobados por el supervisor, en caso de presentarse fugas o lamas sujeciones, el contratista deberá a su costo repararlas y corregir el trabajo.

#### **4. MEDICIÓN**

Este ítem será medido por PIEZA (Pza) correctamente instalada y funcionando, la misma que deberá ser aprobada 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.