

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	REVESTIMIENTO DE CERAMICA SOBRE PARED DE LADRILLO
UNIDAD:	m2
CODIGO:	GM-O-RVM-011



1. DESCRIPCION

El trabajo comprendido en este ítem se refiere al revestimiento de cerámica sobre pared de ladrillo en los ambientes interiores y exteriores del edificio, de acuerdo con estas especificaciones y/o indicaciones del Supervisor de Obra.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

MATERIALES:

- CERÁMICA PEI III
- CEMENTO ADHESIVO PARA CERÁMICA
- CEMENTO BLANCO

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.

Las piezas de cerámica serán de tipo PEI III con certificación de calidad ISO o del país de procedencia.

El cemento adhesivo debe estar compuesto a base de cemento portland, ser de color gris, de granulometría menor a los 2mm y de densidad en polvo de 1.4 (g/cm³).

3. FORMA DE EJECUCIÓN

Sobre la superficie preparada, se colocarán las piezas cerámicas con cemento adhesivo.

A objeto de obtener una adecuada alineación y nivelación, se colocarán las respectivas maestras y se utilizarán guías de cordel y clavos de 1/2" para mantener la separación entre piezas, los mismos serán retirados una vez que hubiera endurecido el cemento adhesivo.

El cordel y los clavos correrán por cuenta del contratista y no serán considerados para efectos de pago.

El supervisor verificará el nivel de terminado y la alineación de las piezas de cerámica colocadas.

Concluida la operación de colocado, se aplicará una lechada de cemento blanco, para cubrir las juntas, limpiándose luego la superficie obtenida.

4. MEDICIÓN

El revestimiento de cerámica sobre pared de ladrillo se medirá por METRO CUADRADO (m²), tomando en cuenta solamente el área neta de trabajo ejecutado correctamente. En la medición se descontarán todos los vanos de puertas, ventanas y otros, pero se incluirán las superficies netas de las jambas.

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.

6. DETALLE CONSTRUCTIVO

