

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	ACABADO GRANEADO A MAQUINA (PIRULEADO)
UNIDAD:	m2
CODIGO:	GM-O-REV-002



1. DESCRIPCION

Este ítem se refiere a todos los trabajos requeridos para el acabado de las superficies de muros de ladrillo, piedra y hormigón armado, o de las superficies indicadas en los planos, cuyo acabado sea graneado y realizado a máquina, dichas superficies están contempladas en planos técnicos, formulario de presentación de propuesta y/o por el supervisor de obra.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

MATERIALES:

- ARENA CORRIENTE
- CEMENTO IP-30

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.

El cemento será del tipo Portland IP-30.

El agua deberá ser limpia, no permitiéndose el empleo de aguas estancadas provenientes de pequeñas lagunas o aquellas que provengan de alcantarillas, pantanos o ciénagas.

En general los agregados deberán estar limpios y exentos de materiales tales como arcillas, barro adherido, escorias, cartón, yeso, pedazos de madera o materias orgánicas.

El contratista deberá lavar los agregados a su costo, a objeto de cumplir con las condiciones anteriores.

El mortero de cemento y arena o utilizarse será de proporción 1:3 (cemento y arena), y de acuerdo a lo señalado en el formulario de presentación de propuestas, los planos y/o instrucciones del supervisor de obras.

3. FORMA DE EJECUCIÓN

Primeramente se limpiarán las juntas de los muros o paramentos que reciban este tratamiento.

Luego se procederá al castigado con mortero de cemento - arena 1:3.

El acabado graneado se ejecutará a máquina, utilizando la parte gruesa de la arena, en proporción 1:3, se realizarán el número de pasadas necesarias para conseguir el acabado graneado deseado y la uniformidad en toda la extensión de las superficies a tratar, tanto en color como en textura, esto deberá realizarse de forma inmediata antes del inicio de fraguado de la capa inicial. Caso contrario se deberá retirar el revoque e iniciar de nuevo el proceso.

Si se presentaran defectos en el acabado, se deberá picar toda la parte afectada y proseguir con un nuevo tratamiento. Queda entendido que el costo que demande este trabajo será por cuenta propia del Contratista.

4. MEDICIÓN

Se medirán por METRO CUADRADO (m²), tomando solamente en cuenta el área neta de trabajo ejecutado 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.