



PERÚ

Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de
Estudios y Obras

paredes o vigas que la limitan.

CONDICIONES DE PAGO

Los trabajos descritos en esta partida serán pagados, según las cantidades medidas señaladas en el párrafo anterior y de acuerdo a la UNIDAD DE MEDIDA del precio unitario de cielorraso, es decir por m². Trabajado.

03.01.05. FALSO CIELORRASOS

03.01.05.01. FALSO CIELORRASO DE BALDOSA DE FIBRA MINERAL

DEFINICIÓN DEL PROYECTO

Se trata de los falsos cielos rasos descolgados que deben soportar solamente su peso, destinados a cubrir las tuberías vistas, armadura de soporte de techos o por efecto arquitectónico en los ambientes que se indican en los planos.

El falso cielo raso será resistente, de fácil manipulación, no inflamable e inodoro. El tipo de cielo raso a emplear es fijo, de junta invisible suspendido.

Las planchas propuestas deberán ser desmontables en algún sector a fin de permitir un fácil acceso para los trabajos de mantenimiento.

MATERIALES

- ALAMBRE GALVANIZADO cal. 12 @ 1.22M Y 12@61 cm.
- CINTA DE REFUERZO DE FIBRA DE VIDRIO 2"x45.7m
- TORNILLO STD CUERDA SENCILLA 6 x 1 1/8
- AISLAMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO R-19
- PANEL RH DE 12.7mm x 1.22m x 2.44m
- RECUBRIMIENTO BASE ESTANDAR PLUS
- TAQUETES FIJADORES
- ANGULO DE AMARRE CALIBRE 26 x 3.05m
- CANAL LISTON CALIBRE 26 DE 3.96m
- ESQUINERO METALICO CALIBRE 26 DE 2.44m
- CANALETA DE CARGA CALIBRE 22 DE 5/8 x 3.96m

EQUIPOS

- Herramientas Manuales y andamios de madera.

MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN

La estructura se sujetará con ángulos de amarre, canal listón, esquinero y canaleta de carga, según diseño. Dicha estructura se colgará del techo con velas rígidas utilizando parantes galvanizados u otro elemento rígido recomendado por fabricante y aprobado por el Supervisor.

Las juntas se sellarán con cinta y masilla recomendado por fabricante, quedando una terminación similar al cielo raso tradicional.

La estructura será de acuerdo a los detalles especificados en los planos de Falsos cielos rasos en la especialidad de Arquitectura.

Antes de instalar los perfiles, se determinará la altura en la que se instalará el cielo raso, debiéndose previamente nivelar en todo el perímetro del ambiente.

Las planchas deberán ser enteras (1.20m. x 2.40m. x 6mm. de espesor) irán pintadas y se apoyan sobre la estructura.

Se deberá seguir las recomendaciones del fabricante, tanto para su transporte, almacenamiento e instalación.

MÉTODO DE MEDICIÓN

La Unidad de medición es por metro cuadrado (m²), se determinará el área neta total, multiplicando la longitud por el ancho respectivo y sumando los resultados.

