



32

Facatativá, 2020- 12- 01.

Señores

SEGEING SERVICIOS EN SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO E INGENIERIA
CIVIL

ELIU LISBETH RIVERA OSORIO

Representante Legal

www.segeingsas.com – gerencia@.segeingsas.com

Carrera 8 # 20-39 Barrio Granada

Girardot Cundinamarca

Referencia: Respuesta a observaciones realizadas a las especificaciones técnicas, cuyo objeto es "ADECUACIÓN DEL CUARTO TÉCNICO DEL LABORATORIO ESPECIALIZADO EN NUEVAS TECNOLOGÍAS DEL PROGRAMA INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA EXTENSIÓN FACATATIVÁ".

Respetada Ingeniera:

De acuerdo a su solicitud se permite responder a las observaciones de carácter técnico, realizadas a la solicitud de cotización relacionada en el asunto.

1. En el ítem 1 (Adecuación e instalación de un muro en drywall doble cara E= 0.12 m, lamina de espesor de 1/2"+membrana acústica de 2mm+ frescaca de 2,5" + membrana acústica de 2"+) quiere decir que van 2 capas de membrana acústica, una en 2 milímetros o centímetros?? y la otra de 2 pulgadas, es decir, de 5 centímetros aprox....?? otra duda es, tanto la frescaca como la membrana o membranas, van internas dentro del muro en drywall...??

Respuesta:

De acuerdo con la observación recibida, se aclara que se proyecta dos capas de membrana acústica de 2 mm y un centro en frescaca de 2.5 pulgadas al interior del muro de drywall de espesor de 0.12 m. Se corregirán las especificaciones del ítem No.1.



2. En el ítem 2 (Adecuación e instalación de puerta acústica sencilla en madera, STC 49 incluye cerradura mariposa, manijon y pirlan automático de piso, medidas 1m*2m) cual es el modelo de la puerta que requieren.

Respuesta:

Se indican las especificaciones generales de la puerta solicitada y será el futuro contratista quien proponga el diseño de esta siempre y cuando cumpla con las especificaciones planteadas en el ABSr097. Sin embargo, a continuación, se da una imagen de referencia.





3. En el ítem 3 (Adecuación e Instalación de silenciador para ventanas con rejilla (1,2 m* 0,6m*0,6m). ¿Las medidas de “0,60 m X 0,60 m” a que hacen referencia...?? entendemos que una puede ser el alto de la ventana, sin embargo, la segunda no la tenemos clara.

Respuesta:

Las medidas descritas en el Ítem 3 correspondiente al silenciador son: (1.2 m largo X 0,60m ancho X 0,60m profundidad). A continuación, se muestra imagen de referencia.



4. En el ítem 4 (Adecuación e Instalación de perfil tubular para remate de muros con ventanas). Por favor entregar detalle y especificaciones del perfil tubular, toda vez que no tenemos claro como irían estos seis (6) metros lineales instalados.

Respuesta:

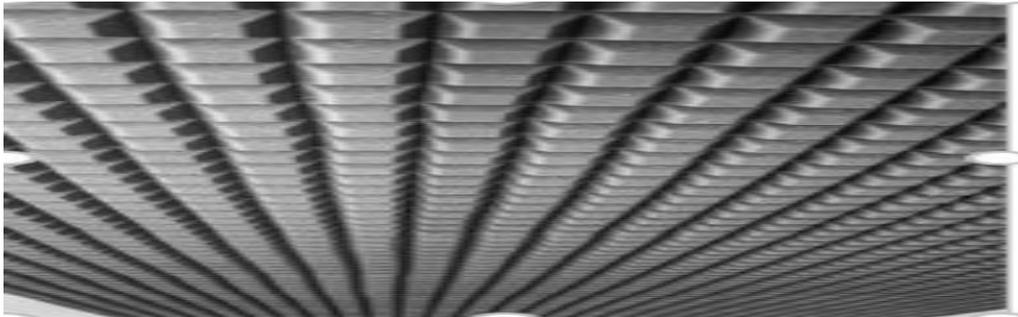
El perfil metálico tiene como función darle remate al muro de drywall que queda enfrentado a la ventana exterior, es decir que el perfil deberá tener como mínimo el espesor del muro en drywall. Sin embargo, el futuro oferente podrá recomendar el perfil que en su experiencia y conocimiento cumpla con la función. Los seis (6) metros contemplan la altura del muro enfrentado con la ventana y remate.

5. En el ítem 5 (Adecuación e Instalación de espuma acústica lowsound para cielo rasó, referencia dados color gris). ¿Por favor aclarar qué tipo de cielorraso existe...?? y si la instalación se está espuma acústica iría dentro de este cielorraso o por fuera a la vista...??



Respuesta:

Actualmente en el área no hay cielo raso, la placa está a la vista y se proyecta que la espuma sea externa. A continuación, se muestra una imagen de referencia:



6. En el ítem 6 (Adecuación e Instalación en los muros, de guarda escoba gres y Cerámica - cantidad 10 metros lineales). ¿Por favor aclarar si la instalación de este guarda escoba es solo por la parte exterior de los muros en drywall o también por la parte interior...?? En ambos casos y teniendo en cuenta la cantidad de 10 metros lineales no alcanzarían, toda vez que la parte externa expuesta de los muros miden 11.32 metros lineales y con la parte interna, pues ya daría mucho más.

Respuesta:

La proyección del ítem es para la parte interior del cuarto

7. En el ítem 7 (Mantenimiento y adecuación de las paredes en pañete liso placas 1:5, E=2 CM (LINEAL). En el plano arquitectónico compartido, NO evidenciamos donde iría la instalación de este pañete y si fuese en uno de los muros en drywall a construir, no es posible, toda vez que la humedad no permite este tipo de pañetes o trabajos en muros de drywall.

Respuesta:

Se refiere al resane del piso existente ya que hay una regata que mide 5.3 metros lineales y en promedio 10 cm de ancho y se quiere adecuarla y nivelarla con el nivel del piso mediante pañete liso. A continuación, se muestra la modificación del ítem:

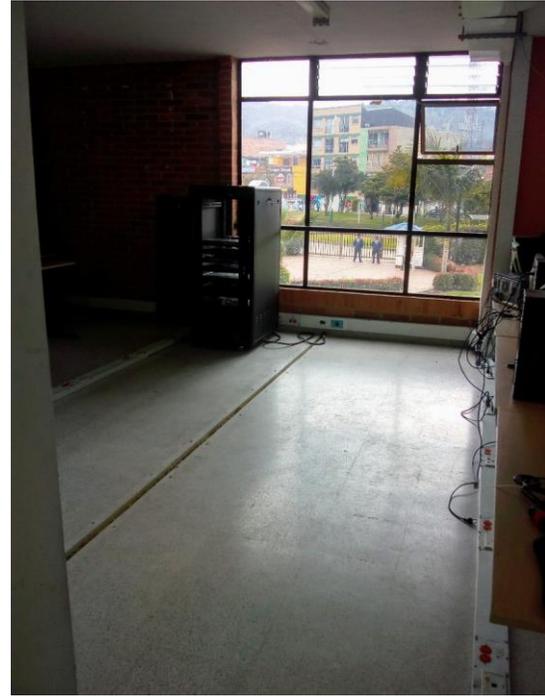
Ítem 7. Mantenimiento y adecuación en pañete liso placas 1:5, E=2 CM (LINEAL)

8. Es posible nos faciliten registro fotográfico del lugar a intervenir y si la puerta de madera que solicitan existe ya una que deseen guardar el mismo modelo o qué modelo de puerta es el que requieren.



Respuesta:

A continuación, se muestran imágenes del sitio a intervenir:



Agradezco su atención prestada.

Cordialmente,

Nelson Acosta
NELSON B. ACOSTA MURILLO
Operario
Universidad de Cundinamarca
Extensión Facatativá

Transcriptor: Nelson Acosta
Proyectó: Ingeniero Pablo Pedreros
32.1-41.3