

## **ACLARACIÓN N°2**

Estimados Proveedores participantes de la licitación

### **OBRAS DE REPARACIÓN DE OFICINAS EN ESTACIONES E INTERMODALES DE METRO S.A.**

Junto con saludar, indicamos la siguiente modificación en el punto que se menciona.

Documento Especificaciones Técnicas, donde dice:

#### **7- IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**

##### **7.2.- Trabajos de construcción y/o reparación**

- Instalación de Techumbre

Se realizará una techumbre interior sobre las áreas de vestidor, bodega y sala de seguridad en estación Bellavista de La Florida, esto producto de que existe una filtración sobre dicha área que ha provocado daño en los recintos que allí se ubican. Por lo que se hace necesario generar esta cubierta para poder así conducir las aguas hasta un punto de descarga seguro y que no afecte a la infraestructura.

Para la construcción de esta techumbre se deberán considerar una estructura compuesta por cerchas metálicas tipo Prat, a 60cm de distancia entre ellas, con costaneras en perfil canal metálico 75/50/3 a 30cm de distancia entre ellas. Esta estructura deberá ir anclada al muro de hormigón existente en el lugar por medio de pernos químicos.

La pendiente a considerar para esta techumbre es de 20% y la cubierta estará compuesta por policarbonato alveolar de 3mm de espesor, incorporando todos los elementos que se requieran para evitar nuevas filtraciones. Por lo mismo se considera sellar todos los posibles puntos de filtraciones con sello estructura. Se incorporará un forro de hojalatería en el borde superior de la techumbre y una canal de agua lluvia metálica en el inferior, ambos elementos deberán contar con todos los accesorios necesarios para su instalación. En caso de ser necesario se incorporarán perfiles corta gotera vinílicos en la techumbre.

Desde el punto más conveniente en la canal, se instalará una canal de agua lluvia la que debe guiar el agua hasta un punto de desagüe.

Con esta intervención se busca minimizar los daños que hoy se presentan en las instalaciones de la intermodal producto de las filtraciones de la losa superior.

Debe decir:

#### **7- IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**

##### **7.2.- Trabajos de construcción y/o reparación**

- Instalación de Techumbre

Se realizarán dos techumbres interiores, una sobre las áreas de vestidor, bodega y sala de seguridad y la otra sobre la zona comprendida entre la boletería de Vule y la futura sala de baños, ambas ubicadas en estación intermodal Bellavista de La Florida, esto producto de que existen filtraciones importantes sobre dichas área, que ha provocado daño en los recintos que allí se ubican. Por lo que se hace necesario generar esta cubierta para poder así conducir las aguas hasta un punto de descarga seguro y que no afecte a la infraestructura.

Para la construcción de esta techumbre se deberán considerar una estructura compuesta por cerchas metálicas tipo Prat, a 60cm de distancia entre ellas, con costaneras en perfil canal metálico 75/50/3 a 30cm de distancia entre ellas. Esta estructura deberá ir anclada al muro de hormigón existente en el lugar por medio de pernos químicos.

La pendiente a considerar para esta techumbre es de 20% y la cubierta estará compuesta por policarbonato alveolar de 3mm de espesor, incorporando todos los elementos que se requieran para evitar nuevas filtraciones. Por lo mismo se considera sellar todos los posibles puntos de filtraciones con sello estructura. Se incorporará un forro de hojalatería en el borde superior de la techumbre y una canal de agua lluvia metálica en el inferior, ambos elementos deberán contar con todos los accesorios necesarios para su instalación. En caso de ser necesario se incorporarán perfiles corta gotera vinílicos en la techumbre.

Desde el punto más conveniente en la canal, se instalará una canal de agua lluvia la que debe guiar el agua hasta un punto de desagüe.

Con esta intervención se busca minimizar los daños que hoy se presentan en las instalaciones de la intermodal producto de las filtraciones de la losa superior.

Se adjunta, motivo de esta aclaración, el itemizado para oferta económica actualizado.  
Se adjunta además, planos.

Saluda atte.,

Valentina González I.  
Metro S.A.