

ESCUELA 160 DE MONTEVIDEO

REPARACIÓN Y SELLADO DE CANALIZACIÓN EXTERIOR

MEMORIA PARTICULAR

LUGAR: ESCUELA 160 de MALVIN NORTE
DIRECCIÓN: VERACIERTO 4649 ESQ. ISIDORO LARRAYA
TELÉFONO: 2525 8284

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN Y DESARROLLO DE LOS TRABAJOS

Los trabajos sobre la instalación eléctrica, serán ejecutados únicamente por Empresa Instaladora autorizada por UTE (categoría A, B, C o D) y en todo su desarrollo deberán respetarse las normativas del MTSS, UTE, ANTEL y BSE

ANTECEDENTES

En el predio funcionan las escuelas 192 con acceso por calle Isidoro Larraya y **160 de Tiempo Completo**, con acceso por calle Veracuerto. Existe centralización de medidores por Isidoro Larraya.

Recientemente, la canalización subterránea de la escuela **160 de Tiempo Completo**, sufrió la rotura de algunas tapas y el robo o daño de parte de los conductores de distribución subterránea en espacios exteriores. El presente llamado, tiene por objeto la restitución de los tramos afectados y el sellado de todas las cámaras, en las condiciones que se indican.

COTIZACIÓN Y RESPONSABILIDADES

A sus efectos, se adjuntan antecedentes de la instalación existente. Se advierte que no se trata de gráficos veraces, constatándose inconsistencias con la realidad actual. Por tanto, dichos planos, así como la planta de relevamiento de cámaras se utilizarán a modo de guía.

Es responsabilidad del oferente visitar la escuela a fin de contrastar la información, verificar el estado de las instalaciones y a partir de allí cotizar los trabajos detallados. Aun cuando se exigirá certificación de visita, la mera presentación de la oferta implicará el cabal reconocimiento de la situación actual de las instalaciones, no admitiéndose luego, adicionales ni imprevistos

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR (ver gráficos adjuntos):

- 1) Verificación, chequeo y limpieza de todas las cámaras eléctricas de la escuela 160. Esto incluye las cámaras comunes con la escuela 192 correspondientes a la línea general de alimentación desde el ICP ubicado sobre Isidoro Larraya y las que constituyen circuitos de telefonía, datos y otras tensiones débiles.
- 2) Reposición de todos los conductores faltantes. En estos casos, se determinará a que líneas o derivaciones corresponden, así como la sección correspondiente. La reposición será total (de extremo a extremo), no admitiéndose ningún tipo de conexión o empalme dentro de las cámaras.
- 3) Sustitución de todos los conductores que no presenten doble aislación (tipo superplástico o XLPE) o cuya cubierta exterior presente defectos.
Como en el caso anterior, la sustitución será total.

- 4) Sustitución de todas las derivaciones que presenten empalmes o conexiones dentro de cámaras, por conductor superplástico o XLPE de igual sección. La sustitución será también de extremo a extremo. Como excepción, se autorizarán exclusivamente las conexiones existentes en cámaras 20x20, siempre que se encuentren dentro de cajas estancas.
- 5) Sellado de todas las cámaras, aún aquellas que pudieran aparecer durante el avance de los trabajos y que cumplan con la definición general. Esta operación se ajustará a lo indicado en planillas adjuntas. Solo quedarán exceptuadas las cámaras correspondientes a la escuela 192 no compartidas con la 160.
- 6) Se cotizará la demolición y sellado extra de una cámara de 60x60, operación que el adjudicatario efectuará ante los técnicos de PAEPU, pasados 15 días de finalizados los trabajos, sobre la cámara que aquellos indiquen y con independencia de su dimensionado.

Esta operación formará parte integral de los trabajos solicitados.

INSPECCIONES Y RESPONSABILIDADES

Se podrá proceder a la reparación y sellado del conjunto total, o por partes convenientemente coordinadas con PAEPU. En ambas modalidades, deberá darse aviso a PAEPU para la verificación del estado de conductores y cámaras antes del sellado.

El no cumplimiento de ésta condición, dará lugar a la reapertura (picado) de las cámaras que no hayan sido inspeccionadas, debiendo efectuarse un nuevo sellado o tapiado.

Todo tipo de reposición por robo o daño sobre los trabajos en proceso, será de entera responsabilidad del instalador o contratista actuante y sin costo para la ANEP, hasta el momento de su recepción. En caso de producirse el robo de conductores durante los 180 días corridos a partir de la recepción y que dicho robo se deba a irregularidades en el sellado, el adjudicatario deberá reponer conductores y sellados a su exclusivo costo.

Previo a esto, se catearán tres cámaras cualesquiera con costo y cargo del adjudicatario, cada vez que ésta situación se produzca.

MATERIALES ELÉCTRICOS

Todos los y materiales eléctricos aportados serán nuevos, sin uso, autorizados por UTE y/o URSEA y de primera calidad A JUICIO EXCLUSIVO DE PAEPU.

PROHIBICIÓN DE OPERACIONES – SISTEMAS SENSIBLES

Tratándose de trabajos sobre la instalación eléctrica y sistemas sensibles, SALVO SOLICITUD EXPRESA:

- No podrán retirarse o anularse componentes ni alterarse o desordenar el cableado básico de Tableros
- No podrá intervenir en instalaciones de **CONECTIVIDAD y DATOS**, ni desconectar o dejar fuera de servicio ninguno de sus componentes
- No podrá intervenir en instalaciones de **ALARMAS ANTI-INTRUSO O ANTI-INCENDIO**, ni desconectar o dejar fuera de servicio ninguno de sus componentes
- No podrá intervenir en instalaciones de **TELEFONÍA** ni desconectar o dejar fuera de servicio ninguno de sus componentes.

- **No podrán dejarse fuera de servicio, freezers, refrigeradores, termotanques, ni otros equipos que estuvieran funcionando antes de iniciar los trabajos.**

INCUMPLIMIENTO

El incumplimiento de alguna de las indicaciones o exigencias presentes en ésta Memoria, facultará a PAEPU a eliminar al ADJUDICATARIO de su listado de proveedores, y producir un informe negativo dirigido a otras oficinas públicas.

INFORMACIÓN ADICIONAL, DUDAS o INCONSISTENCIAS

Todo aspecto no incluido, inconsistente o dudoso para la comprensión y el correcto desarrollo de los trabajos solicitados, será resuelto EXCLUSIVAMENTE POR PAEPU durante la fase de consultas previas, o en el desarrollo de los trabajos.

TRABAJOS, TERMINACIÓN Y GARANTÍA

El presente suministro no se considerará terminado hasta que los técnicos de PAEPU den la conformidad sobre la calidad de los materiales, mano de obra, y ajuste a las indicaciones y disposiciones reglamentarias.

Una vez entregado, el instalador garantizará su buen funcionamiento por el término de 180 días corridos

ARCHIVOS PDF ADJUNTOS

7 LAMINAS DE ANTECEDENTES (PLANTAS Y UNIFILARES) -FORMATO A1 PDF-.

1 LÁMINA DE RELEVAMIENTO GUÍA DE CÁMARAS –FORMATO A1 PDF-.

PLANILLA DETALLE DE SELLADO DE CAMARAS 20x20

PLANILLA DETALLE DE SELLADO DE CAMARAS 40x40/60x60