ESPECIFICACIONES TECNICAS

ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESPACIOS FÍSICOS DE LOS BLOQUES SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, 1,3,6 Y 7 DEL LABORATORIO NACIONAL DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO (LNDV) -BOGOTÁ

- **ITEM NP 17: SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS CON MEMBRANA DE PVC 1.2 MM, 10 AÑOS**

DESCRIPCIÓN.

Este sistema de Impermeabilización consta de una membrana fabricada en PVC, mediante proceso de calandro y provista de un refuerzo central en fibra poliéster, la cual le confiere una resistencia adicional y estabilidad dimensional.

EJECUCIÓN.

- Ubicar el lugar de trabajo
- Preparar la herramienta requerida
- Limpiar y retirar los residuos de trabajos anteriores u otros materiales extraños que puedan punzonar la membrana
- Se coloca en todas las aristas y puntos intermedios, perfiles sobre los cuales se soldará la membrana impermeable, que ayudarán a ajustar la membrana a la superficie, haciendo un esqueleto para dar firmeza y forma a la membrana.
- Se colocará sobre la obra, una tela sintética, no tejida de tipo Geotextil NT 1800 con el objeto de evitar cualquier tipo de desgarres de la membrana impermeabilizante por su parte posterior con hidro lavadora

TOLERANCIA PARA ACEPTACIÓN.

- Manto PVC totalmente adherido y uniforme

EQUIPO.

- Andamio multidireccional
- Gratas metálicas.
- Palines
- Pulidoras
- Hidro lavadora

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESPACIOS FÍSICOS DE LOS BLOQUES SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, 1,3,6 Y 7 DEL LABORATORIO NACIONAL DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO (LNDV) -BOGOTÁ

MATERIALES.

- Membrana PVC 1.2 mm
- Sika Flex
- Platinas metálicas
- Chazo metálico

MEDIDA Y FORMA DE PAGO.

La unidad de medida de pago será por metro cuadrado (M2) de membrana instalada. El pago se hará por precios unitarios que se establezcan en el contrato y que incluyen herramienta, mano de obra, materiales, equipos y transporte necesario para su ejecución.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESPACIOS FÍSICOS DE LOS BLOQUES SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, 1,3,6 Y 7 DEL LABORATORIO NACIONAL DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO (LNDV) -BOGOTÁ

- ## ITEM NP 2: RASPADO DE PLACA DE CUBIERTA

DESCRIPCIÓN.

Este ítem se refiere al raspado general, para el retiro de todo material residual que quede sobre la placa una vez se haya retirado el manto acrílico y el ligante bituminoso existente en la palca de cubierta. Lo anterior con el fin de obtener una superficie limpia y uniforme.

EJECUCIÓN.

- Ubicar el lugar de trabajo.
- Preparar la herramienta requerida: Palanes, espátulas, pulidoras, gratas metálicas
- Retirar todo el material que ha quedado adherido a la placa
- Limpiar el área con gratas metálicas.
- Limpieza final con hidro lavadora
- Verificar niveles de la placa hacia los drenajes

TOLERANCIA PARA ACEPTACIÓN.

- Superficie lisa y uniforme

EQUIPO.

- Andamio multidireccional
- Palines
- Espátulas
- Soplete a gas
- Grata metálica
- Pulidoras

MATERIALES.

- Agua
- Escobas
- Cepillo de cerda

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESPACIOS FÍSICOS DE LOS BLOQUES SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, 1,3,6 Y 7 DEL LABORATORIO NACIONAL DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO (LNDV) -BOGOTÁ

MEDIDA Y FORMA DE PAGO.

La unidad de medida de pago será por metro cuadrado (M2) de placa raspada y limpia. El pago se hará por precios unitarios que se establezcan en el contrato y que incluyen herramienta, mano de obra, materiales, equipos y transporte necesario para su ejecución.