



ESCUELA NORMAL SUPERIOR CRISTO REY
Nit: 800.036.029-0

**MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y RESTAURACION DE PUPITRES DE LA
INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR CRISTO REY DEL
DISTRITO DE BARRANCABERMEJA.**

TABLA DE CONTENIDO

CONTENIDO

1. PINTURA GENERAL DE PUPITRES, (MADERA Y ESTRUCTURA)	2
2. REPARACIÓN, RESTAURACIÓN O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPALDAR EN MADERA	2
3. REPARACIÓN, RESTAURACIÓN O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO EN MADERA.....	3
4. REPARACIÓN, RESTAURACIÓN O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO EN MADERA	3
5. SOLDADURA 6013-3/32	3
6. FORMA DE PAGO POR UNIDAD.....	4



ESCUELA NORMAL SUPERIOR CRISTO REY
Nit: 800.036.029-0

Para el mantenimiento, la REPARACIÓN Y RESTAURACIÓN DE PUPITRES, se incluyen las siguientes actividades las cuales se deben cumplir conforme a lo aquí establecido:

Actividades:

1. PINTURA GENERAL DE PUPITRES, (Madera y Estructura)

Descripción

Esta actividad se refiere a los todos los trabajos necesarios para lavar, lijar, aplicar masilla, y pintar espaldar, asiento, brazo y estructura metálica de cada uno de los pupitres conforme a las cantidades de obra establecidas, de igual forma el suministro e instalación de tornillos que sean requeridos.

Materiales:

- Base para madera
- Pintura para madera y metal
- Laca o brillo para madera
- Disolventes
- Lijas
- Tornillos

2. REPARACIÓN, RESTAURACIÓN O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPALDAR EN MADERA

Descripción

Esta actividad se refiere a la reparación, restauración o suministro e instalación de espaldar en madera para pupitres tipo universitario, conforme a las cantidades de obra, incluye tornillería.

Materiales:

- Restauración y pintura ó
- Suministro de espaldar en madera
- Tornillos



ESCUELA NORMAL SUPERIOR CRISTO REY

Nit: 800.036.029-0

3. MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, RESTAURACIÓN O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO EN MADERA

Descripción

Esta actividad se refiere a la reparación, restauración o suministro e instalación de brazos en madera para pupitres tipo universitario, conforme a las cantidades de obra, incluye tornillería.

Materiales:

- Restauración y pintura ó
- Suministro de brazo en madera
- Tornillos

4. MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, RESTAURACIÓN O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO EN MADERA

Descripción

Esta actividad se refiere a la reparación, restauración o suministro e instalación de asientos en madera para pupitres tipo universitario, conforme a las cantidades de obra, incluye tornillería.

Materiales:

- Restauración y pintura ó
- Suministro de asiento en madera
- Tornillos

5. SOLDADURA 6013-3/32

Descripción

Esta actividad se refiere al suministro y aplicación de soldadura 6013 - 3/32 en la estructura de los pupitres, donde sea requerido, para lo cual se deberá limpiar las superficies, tanto mecánica y químicamente, desengrasarlas, desoxidarlas y posteriormente recubrirías con una capa de material fundente que evite la posterior oxidación. A continuación, se realiza el proceso de soldadura, conforme a las cantidades de obra establecidas.



ESCUELA NORMAL SUPERIOR CRISTO REY
Nit: 800.036.029-0

6. Forma de pago por unidad.

El pago se hará por precio unitario, estipulado en el contrato según la medida definida anteriormente, por todo trabajo ejecutado satisfactoriamente de acuerdo con la presente especificación y aceptado por la supervisión de la Institución educativa.

El valor ofertado incluye: transporte y disposición final de los elementos resultantes como sobrantes en el proceso del mantenimiento, reparación, restauración o suministro, los equipos, materiales, herramienta, mano de obra, transporte y aseo de las áreas involucradas en el proceso.

Original firmado
MARY DENIS DIAZ PLATA
Rectora