## ANEXO UNO
## CONDICIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

**OBJETO:** "MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA, UBICADA EN EL PRIMER PISO DEL EDIFICIO DE LA GOBERNACIÓN DEL TOLIMA"

### COMPONENTE TÉCNICO

OBJETIVO GENERAL

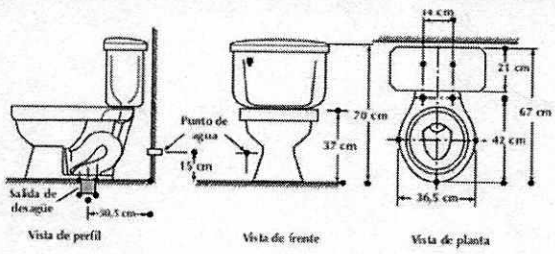
Optimizar la prestación del servicio al público que actualmente no permite una consulta efectiva para la población. Generar espacios adecuados y confortables para el buen funcionamiento de la Academia de Historia del Tolima.

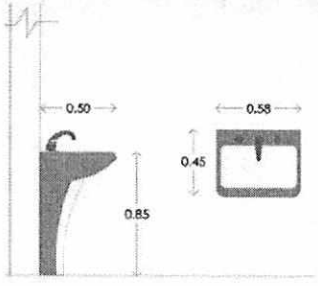
OBJETIVOS ESPECÍFICOS

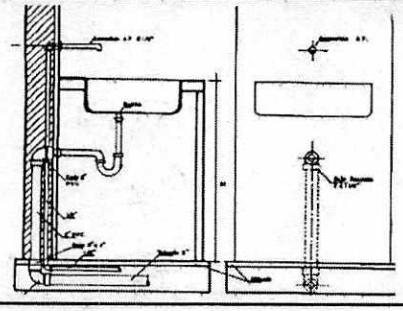
- Intervenir en la infraestructura para la optimización de los espacios
- Reparar las instalaciones que están en mal estado
- Renovar la imagen de los espacios y así brindar una mejor calidad en la prestación del servicio a la comunidad

FICHA TÉCNICA

*ESPECIFICACIONES Y CUADO DE CANTIDADES*

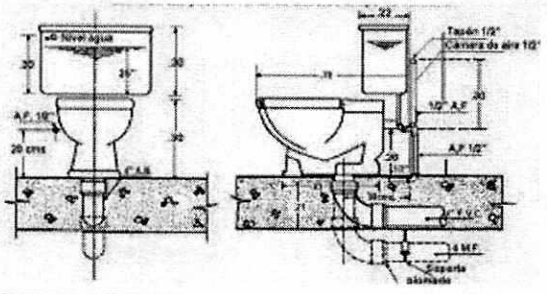
| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | | | |
| ITEM Nº: | 1.1 | Cambio de tubería de suministro del Sanitario (Por punto) | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | 1 | 1.00 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 1.00 | |
| **OBSERVACIONES:** Se debe revisar el estado actual de la tubería de suministro del sanitario y reemplazar las piezasy tubería que lo requiera con los diametros y especificaciones técnicas necesarias para su óptimo funcionamiento. | | Elaboró: | | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | | |
| ITEM Nº: | 1.2 | Cambio de tubería de suministro del Lavamanos (Por punto) | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|   | | | | | 1 | 1.00 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 1.00 |
| OBSERVACIONES: Se debe revisar el estado actual de la tubería de suministro del lavamanos y reemplazar las piezasy tubería que lo requiera con los diametros y especificaciones técnicas necesarias para su óptimo funcionamiento | | Elaboró: | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | | |
| ITEM Nº: | 1.3 | Cambio de tubería de suministro del Lavaplatos (Por punto) | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | 1 | 1.00 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 1.00 |
| OBSERVACIONES: Se debe revisar el estado actual de la tubería de suministro del lavaplatos y reemplazar las piezasy tubería que lo requiera con los diametros y especificaciones técnicas necesarias para su óptimo funcionamiento | | Elaboró: | | | | |

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

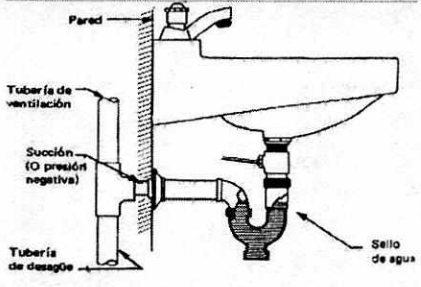
| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 1.4 | Cambio de tubería de desagüe del Sanitario (Por punto) | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | 1 | 1.00 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 1.00 |

**OBSERVACIONES:** Se debe revisar el estado actual de la tubería de desagüe del sanitario y reemplazar las piezasy tubería que lo requiera con los diametros y especificaciones técnicas necesarias para su óptimo funcionamiento

Elaboró:

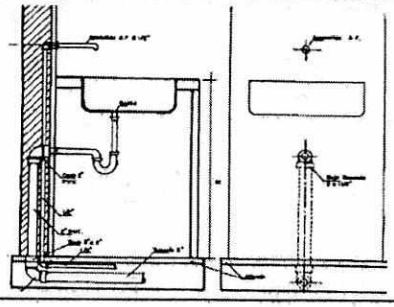
**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 1.5 | Cambio de tubería de desagüe del Lavamanos (Por punto) | | | UND | m2 |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|   | | | | | 1 | 1.00 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 1.00 |

**OBSERVACIONES:** Se debe revisar el estado actual de la tubería de desagüe del lavamanos y reemplazar las piezasy tubería que lo requiera con los diametros y especificaciones técnicas necesarias para su óptimo funcionamiento

Elaboró:

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | | | | |
| ITEM Nº: | 1.6 | Cambio de tubería de desagüe del Lavaplatos (Por punto) | | | | UND | Und | |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | | 1.00 | 1.00 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 1.00 | |
| OBSERVACIONES: Se debe revisar el estado actual de la tubería de desagüe del lavaplatos y reemplazar las piezasy tubería que lo requiera con los diametros y especificaciones técnicas necesarias para su óptimo funcionamiento | | | Elaboró: | | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | | | | |
| ITEM Nº: | 1.7 | Suministro e instalación de Sanitario | | | | UND | Und | |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | | 1.00 | 1.00 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 1.00 | |
| OBSERVACIONES: Suministrar e instalar un sanitario con tecnología de descarga por gravedad. Sifón regular de anillo cerrado. Bajo consumo de agua. Sifón esmaltado que optimiza el funcionamiento y mantiene limpio el sanitario. Taza elongada. Incluye: Herrajes, Tapa y asiento plástico con amortiguación de bajada. Medidas aproximadas: 690 x 415 x 590 mm | | | Elaboró: | | | | | |

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 1.8 | Suministro e instalación de lavamanos incluye griferia | UND | Und |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 1.00 |

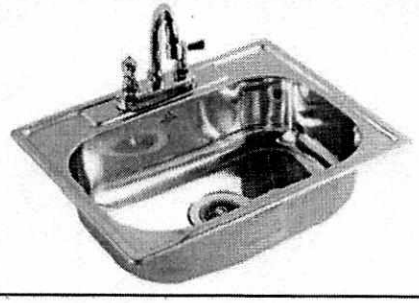
**OBSERVACIONES:** Suministro e instalación de lavamanos de pedestal de medida aproximada: 22 1/4" x 16 1/8" (56.5 cm x 41 cm) Incluye grifería

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

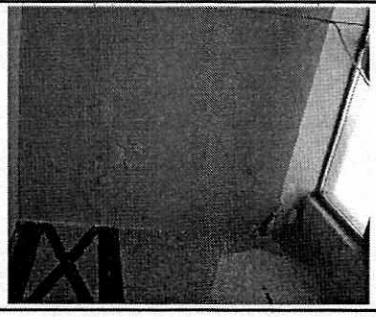
Dirección de Cultura Departamental del Tolima

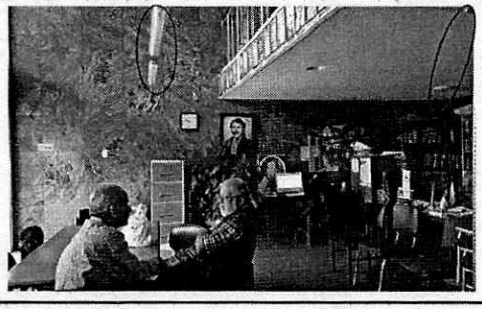
| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 1.9 | Suministro e instalacion de lavaplatos de empotrar incluye griferia | UND | Und |

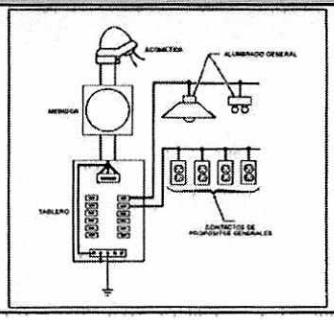
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 1.00 |

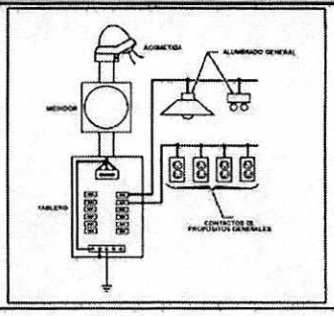
**OBSERVACIONES:** Suministro e instalación de Lavaplatos 53x43 cm + Grifería 4 Pulgadas + Sifón + Canastilla

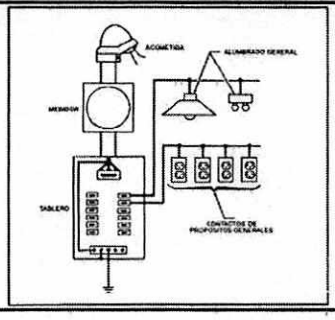
Elaboró:

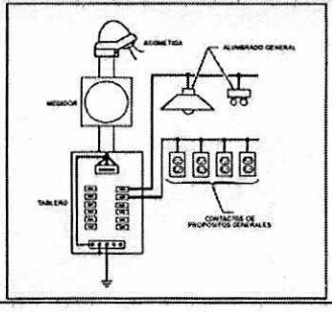
| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 1 | INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | | | |
| ITEM Nº: | 1.10 | Reparación de humedad sobre placa | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 1.00 |
| OBSERVACIONES: Se debe revisar y sanear la causa de la humedad y reparar el pañete y la pintura | | | Elaboró: | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | | |
| ITEM Nº: | 2.1 | Desmonte de lámparas e instalaciones electricas existentes que lo requieran | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 1.00 |
| OBSERVACIONES: Se debe inspeccionar las instalaciones eléctricas retirar lámparas e instalaciones improvisadas o en mal estado | | | Elaboró: | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | | | |
| ITEM Nº: | 2.4 | Salidas para interruptor doble, incluye interruptor 15 amp. instalado y accesorios | | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | | 2.00 | 2.00 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 2.00 | |
| OBSERVACIONES: Suministrar e instalar los puntos eléctricos de salidas para interruptor doble. | | | Elaboró: | | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | | | |
| ITEM Nº: | 2.5 | Salidas para tomas reguladas dobles monofásicas. Incluye toma de 15 amp. con accesorios | | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | | 6.00 | 6.00 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 6.00 | |
| OBSERVACIONES: Suministrar e instalar Las tomas monofásicas dobles reguladas. (Incluye los accesorios) | | | Elaboró: | | | | | |

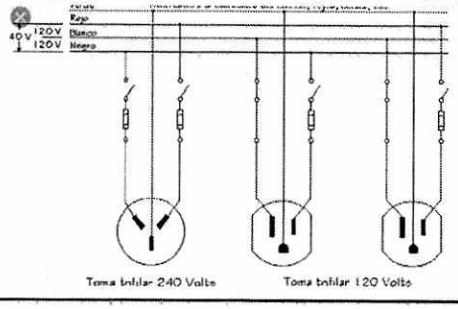
| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | | |
| ITEM Nº: | 2.2 | Salidas de iluminación 110 voltios con accesorios | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | | 6.00 | 6.00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 6.00 |
| OBSERVACIONES: Se debe suministrar el punto eléctrico para la iluminación, con los accesorios (cajas y Tomacorrientes) | | | Elaboró: | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | | |
| ITEM Nº: | 2.3 | Salidas para interruptor sencillo, incluye interruptor 15 amp. instalado y accesorios | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | | 8.00 | 8.00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 8.00 |
| OBSERVACIONES: Suministrar e instalar los puntos eléctricos de salidas para interruptor sencillo. | | | Elaboró: | | | | |

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 2.6 | Salidas para toma trifilar incluye toma trifilar instalada con accesorios | UND | Und |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 1.00 |



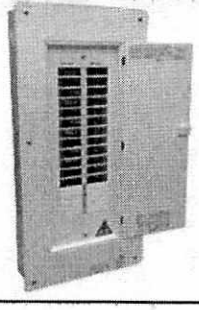
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar Las tomas trifásicas dobles reguladas. (Incluye los accesorios)

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 2.7 | Suministro e instalación tablero de distribución trifásico de 30 ctos con puerta chapa con espacion para totalizador | UND | Und |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 1.00 |

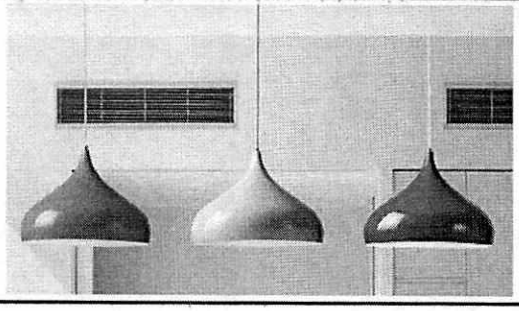
**OBSERVACIONES:** Suministrar el instalar el tablero de distribución de energía de acuerdo a las instalaciones realizadas para el buen funcionamiento de la red eléctricas

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 2.8 | Suministro e instalación de lamparas de colgar tipo loft de colores | UND | Und |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 6.00 | 6.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 6.00 |

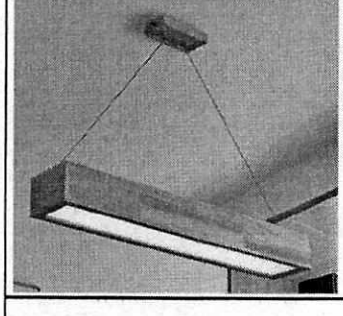
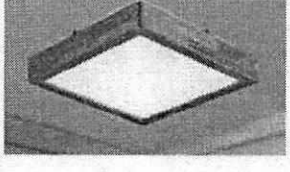
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar Lamparas tipo loft de colores como aparece en la foto ilustrativa en la zona de consulta

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 2.9 | Suministro e instalación de lamparas de colgar para mezanine | UND | Und |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|   | | | | 3.00 | 3.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 3.00 |

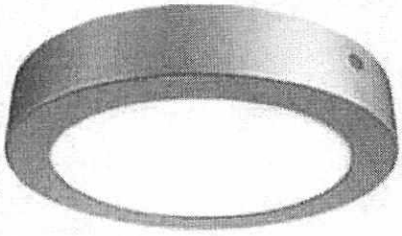
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar las lámparas para la sala de juntas y dos oficinas que se dispondrán en el mezanine, de acuerdo a las fotografías ilustrativas de la ficha

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 2 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 2.10 | Suministro e instalación de lamparas led de sobre poner para interiores | UND | Und |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 6.00 | 6.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 6.00 |

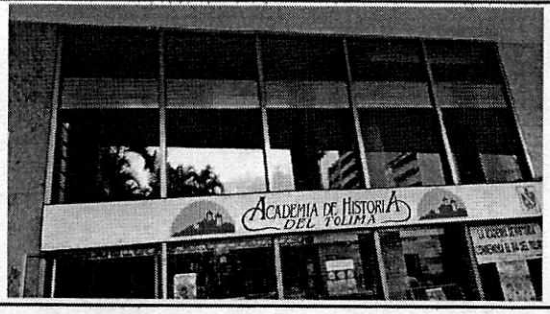
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar lamparas led de sobre poner en la zona de recepción y archivo de acuerdo a la fotografía ilustrativa

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 3 | FACHADA | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 3.1 | Lavado general de la vidriería incluye pulida | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|   | 6.50 | 9.69 | | | 62.99 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 62.99 |

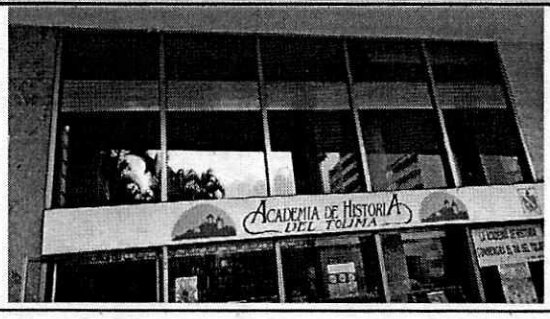
**OBSERVACIONES:** Limpieza profunda de la vidriería de la fachada. Pulir y brillar los ventanales.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 3 | FACHADA | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 3.2 | Limpieza general de perfilería metálica, incluye brillado | UND | m |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | 149.52 | | 149.52 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 149.52 |

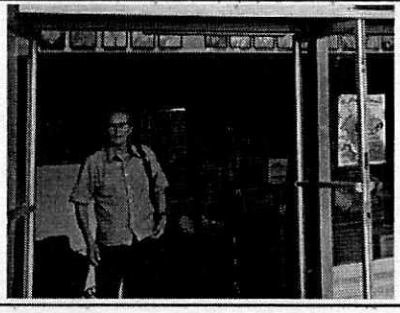
**OBSERVACIONES:** Se debe limpiar, pulir y brillar la perfilería metálica de la fachada y reparar donde sea necesario.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

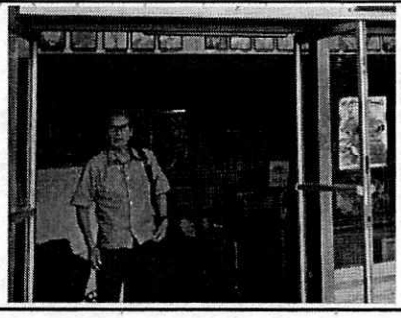
Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 3 | FACHADA | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 3.3 | Mantenimiento de puerta de acceso incluye reparación de herrajes | UND | Und |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 1.00 |

**OBSERVACIONES:** Realizar mantenimiento a los herrajes de la puerta de acceso para su buen funionamiento

Elaboró:

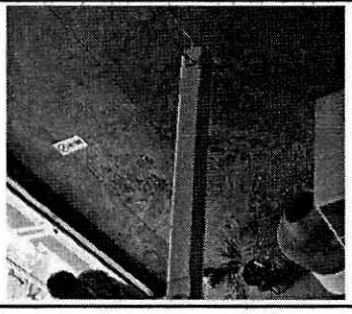
| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 3 | FACHADA | | | | | | |
| ITEM Nº: | 3.4 | Suministro e instalación de brazo hidráulico para puerta de acceso | | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | TOTAL | 1.00 |
| OBSERVACIONES: Suministrar e instalar un brazo hidráulico que permita que la puerta de acceso permanezca cerrada. | | | Elaboró: | | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 3 | FACHADA | | | | | | |
| ITEM Nº: | 3.5 | Suministro e instalación de aviso con logo | | | | | UND | Und |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|   | | | | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | TOTAL | 1.00 |
| OBSERVACIONES: Suministrar el aviso actualizado con el logo de la academia e instalarlo nuevamente | | | Elaboró: | | | | | |

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 4.1 | Limpieza de enchape de marmol verde pared lateral izquierda | UND | m2 |

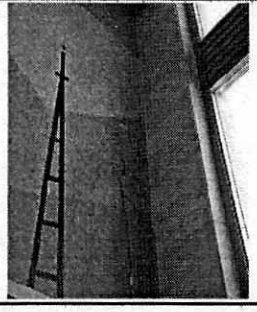
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | 0.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 0.00 |

| OBSERVACIONES: | SUPERVISOR: | Elaboró: |
|---|---|---|
| | | |

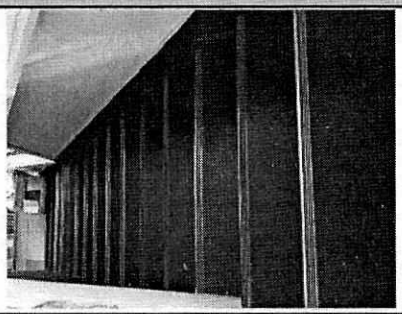
**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

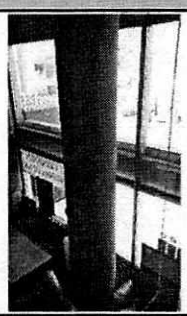
Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 4.2 | Reparación y mantenimiento de pared mosaico ingluye arreglo de grietas | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | 6.01 | 3.35 | | | 20.1 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 20.1 |

| OBSERVACIONES: Se debe reparar el mosaico agrietado y hacer mantenimiento a todo el enchape, conservando el arte del mosaico | Elaboró: |
|---|---|
| | |

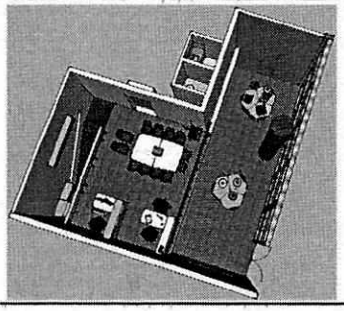
| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | | | | | |
| ITEM Nº: | 4.3 | Limpieza y desmanchado de piso de escaleras en granito pulido | | | | | UND | m2 |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | | | 0.00 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 0.00 | |
| OBSERVACIONES: Lavar, pulir y sellar el piso de las escaleras en granito pulido. | | | Elaboró: | | | | | |

| MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA | | | | | | | | Dirección de Cultura Departamental del Tolima |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | | | | | |
| ITEM Nº: | 4.4 | Limpieza y recuperación de enchape de columna cilindrica | | | | | UND | m2 |
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | | 15.47 | 15.47 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL | 15.47 | |
| OBSERVACIONES: Se debe limpiar el enchape hasta llegar a su estado original | | | Elaboró: | | | | | |

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 4.5 | **Suministro e instalación de enchape de piso de 1.20 * 0.60 en primer y segundo nivel** | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 85.70 | 85.70 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 85.70 |

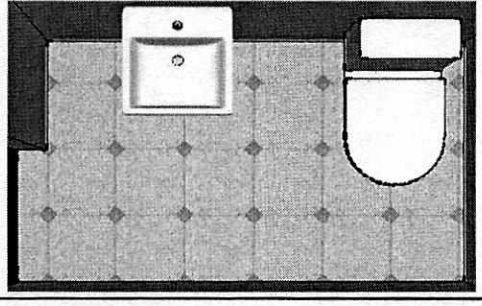
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar un nuevo enchape para el piso Dimensiones: 1.20*0.60

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 4.6 | **Suministro e instalación de enchape de piso del baño** | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 2.15 | 2.15 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 2.15 |

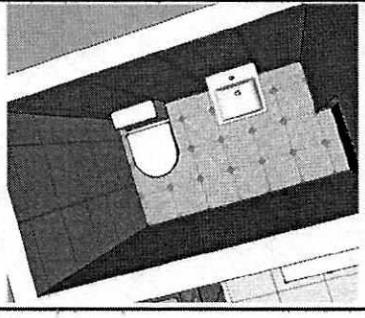
**OBSERVACIONES:** Suministro e instalación del enchape del piso para el baño Dimensión mínima 0.60*0.60

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 4.7 | Suministro e instalación de enchape de los muros del baño | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | 2 | 3.75 | | | 7.50 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 7.50 |

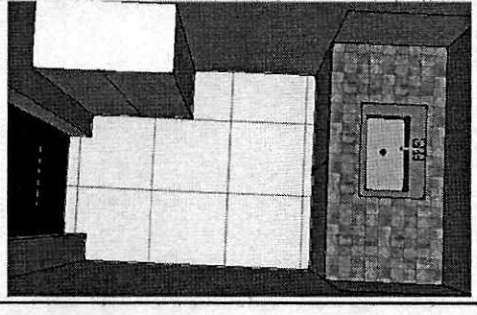
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar el enchape para los muros del baño. Por definir las dimensiones

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 4.8 | Suministro e instalación de enchape de piso de la cocineta | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 2.38 | 2.38 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 2.38 |

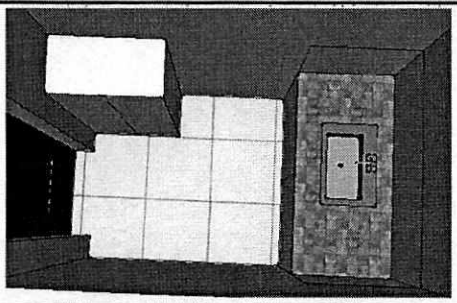
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar el enchape para el piso de la cocina. Por definir dimensiones

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 4.9 | Suministro e instalación de enchape de muros de la cocineta | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 1.76 | 1.76 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 1.76 |

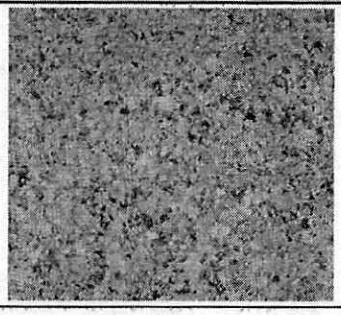
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar el enchape para los muros de la cocina. Por definir dimensiones

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 4 | ENCHAPES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 4.10 | Suministro e instalación de mesón en granito | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 1.25 | 1.25 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 1.25 |

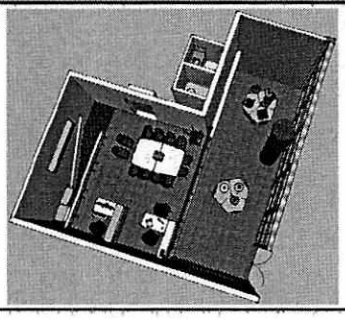
**OBSERVACIONES:** Suministro e instalación del mesón en granito pulido (Incluye corte para platero) pendiente color

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 5 | DEMOLICIONES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 5.1 | Demolición del piso de primer y segundo nivel | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 85.70 | 85.70 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 85.70 |

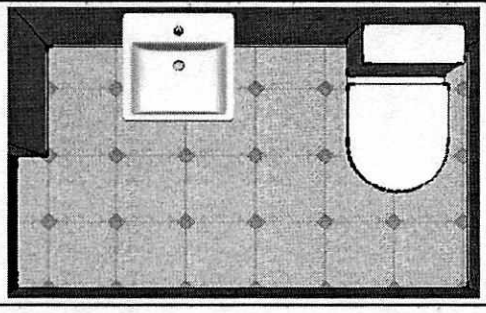
**OBSERVACIONES:** Picar y levantar el enchape del piso existente en primer y segundo nivel, dejar nivelado y listo para la instalación del enchape nuevo

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 5 | DEMOLICIONES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 5.2 | Demolición del enchape de muros y piso de baño | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 14.04 | 14.04 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 14.04 |

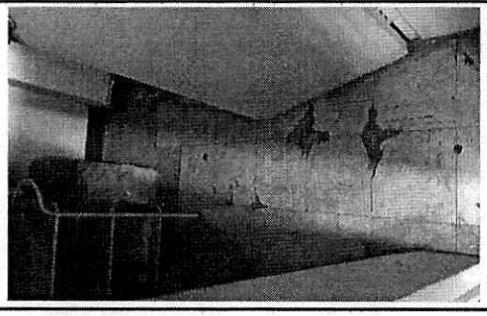
**OBSERVACIONES:** Picar y levantar el enchape de muros y del piso existente del baño, dejar listo para la instalación del enchape nuevo

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 5 | DEMOLICIONES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 5.3 | Demolición de piso de cafetería | UND | m2 |

| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 2.30 | 2.30 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 2.30 |

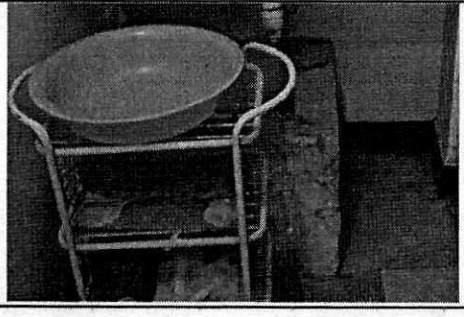
**OBSERVACIONES:** Picar y levantar el enchape del piso existente de la cocineta, dejar listo para la instalación del enchape nuevo

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 5 | DEMOLICIONES | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 5.4 | Demolición de muros de poceta de la cocineta | UND | m3 |

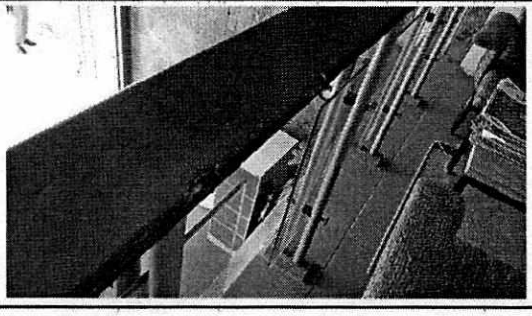
| PLANO, ESQUEMA O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | 0.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 0.00 |

**OBSERVACIONES:** Demoler la poceta ubicada bajo el mesón del lavaplatos, incluir el retiro de escombros

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

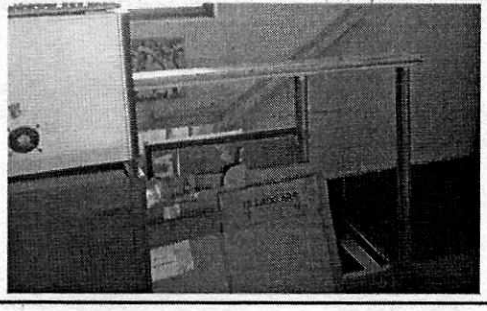
| CAPITULO | 6 | CARPINTERÍA METÁLICA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 6.1 | Ajuste, mantenimiento y reparación de baranda de mezzanine a primer piso, incluye cambio de pasamanos | | | | UND | Und |
| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | 1.00 | 1.00 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 1.00 | |

**OBSERVACIONES:** Realizar el mantenimiento y ajuste de la baranda. Revisar si es preciso cambiar algunas piezas y reemplazarlas.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

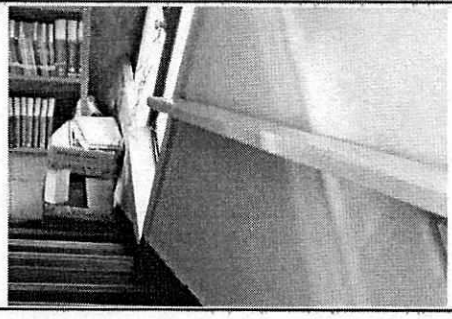
| CAPITULO | 6 | CARPINTERÍA METÁLICA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 6.2 | Ajuste mantenimiento y reparación de baranda de mezzanine a escaleras, incluye cambio de pasamanos | | | | UND | Und |
| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL | |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | | |
|  | | | | | 1.00 | 1.00 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 1.00 | |

**OBSERVACIONES:** Realizar el mantenimiento y ajuste de la baranda. Revisar si es preciso cambiar algunas piezas y reemplazarlas.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 7 | CARPINTERÍA EN MADERA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 7.1 | Mantenimiento baranda escalera | | | UND | m |
| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | 3.66 | 3.66 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 3.66 |

**OBSERVACIONES:** Realizar el mantenimiento de la baranda. Revisar si es preciso cambiar algunas piezas y reemplazarlas.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 7 | CARPINTERÍA EN MADERA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 7.2 | Suministro e instalación de puerta en madera | | | UND | Und |
| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
| | | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | | 2.00 | 2.00 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 2.00 |

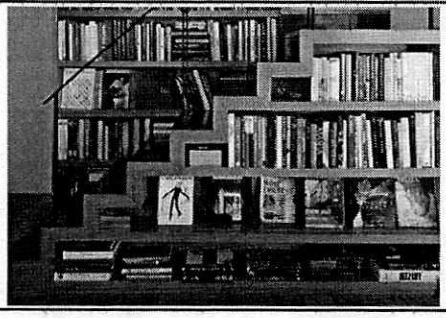
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar las puertas de acceso a baño y cocineta

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 7 | CARPINTERÍA EN MADERA | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 7.3 | Suministro e instalación de biblioteca en madera para recepción bajo escaleras | UND | Und |

| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 1.00 |

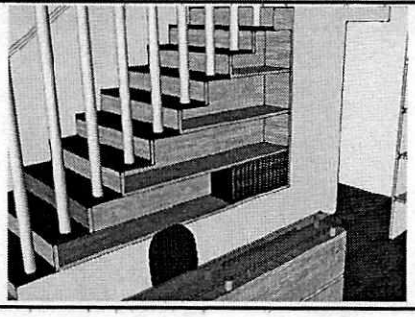
**OBSERVACIONES:** Suministrar e instalar una biblioeca en madera bajo de las escaleras de acuerdo al diseño planteado (Imagen ejemplo)

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 8 | DRY WALL | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 8.1 | Muro en Dry wall de 15 cm de ancho para depósito bajo escaleras | UND | m2 |

| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 4.13 | 4.13 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 4.13 |

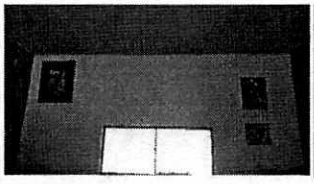
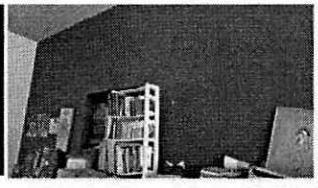
**OBSERVACIONES:** Levantar muro para cerrar espacio debajo de escaleras y generar un depósito detrás de la biblioteca y recepción.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 9 | RESANES Y PINTURA | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 9.1 | Lijada y resane de paredes | UND | m2 |

| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|   | | | | 67.07 | 67.07 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 67.07 |

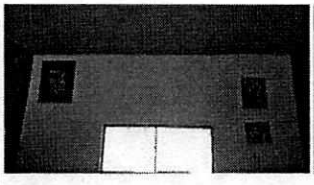
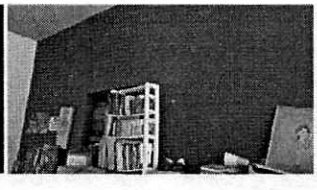
**OBSERVACIONES:** Lijar y resanar todas las paredes que corresponda y alistarlas para pintura.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 9 | RESANES Y PINTURA | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 9.2 | Vinilo sobre pañete a 3 manos | UND | m2 |

| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|   | | | | 67.07 | 67.07 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 67.07 |

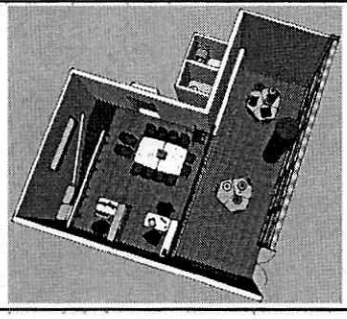
**OBSERVACIONES:** Pintar todas las paredes que corresponda, con Vinilo a tres manos de color blanco.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 10 | ASEO GENERAL | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 10.1 | Retiro de escombros y material sobrante | UND | m3 |

| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 90.00 | 90.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 90.00 |

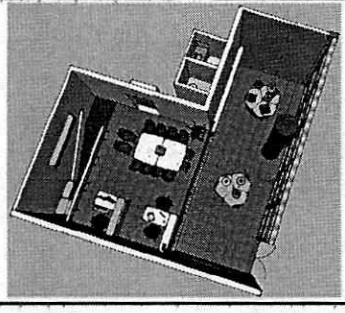
**OBSERVACIONES:** Retirar todo el material que salga de las demoliciones y demás actividades que se ejecuten durante la obra.

Elaboró:

**MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ACADEMIA DE HISTORIA DEL TOLIMA**

Dirección de Cultura Departamental del Tolima

| CAPITULO | 10 | ASEO GENERAL | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM Nº: | 10.2 | Aseo general | UND | Und |

| PLANO O REGISTRO FOTOGRAFICO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA | DIMENSIONES | | | UND | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTURA | ANCHO | LARGO | | |
|  | | | | 2.00 | 2.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | TOTAL | 2.00 |

**OBSERVACIONES:** Se debe mantener la obra aseada y realizar dos aseos finales para la entrega del inmueble

Elaboró:

**EQUIPO DE TRABAJO**

| | |
|---|---|
| **Cargo** | Residente de Obra |
| **Dedicación** | 100% |
| **No. de personas** | UNO (1) |
| **Objetivo del cargo** | |
| Supervisar que cada una de las actividades previstas en la obra se ejecute a satisfacción. | |
| **Actividades** | |
| **1)** Dirigir la ejecución de las actividades, conforme a los planos y especificaciones técnicas establecidas en el proyecto.<br>**2)** Velar por el mejor aprovechamiento de los equipos, herramientas, recursos humanos adecuados y necesarios dentro de la obra.<br>**3)** Llevar a cabo el proyecto encomendado con la calidad, tiempo y costo estipulado en la invitación.<br>**4)** Cumplir con las Normas de Seguridad e Higiene Industrial de acuerdo a las condiciones establecidas en la Invitación Publica.<br>**5)** Hacer los requerimientos de material oportunos y elaborar reportes de avances de obra, ejecución de la obra y de las actividades de control, tales como calidad, organización del personal, actas, mediciones, valuaciones y demás actos similares. | |
| **Perfil profesional** | |
| Arquitecto y/o Ingeniero Civil | |
| **Experiencia** | |
| - CINCO (5) años de experiencia profesional<br>- Certificar que como mínimo ha participado en un (1) contrato ya sea público o privado de adecuación y/o mantenimiento y/o intervención de bienes , en calidad de Residente de obra y/o Director de obra. | |

Copia

Presupuesto elaborado y firmado por la arquitecta María Alexandra Rozo, identificada civilmente con cedula número 38.212.411 y M.P. A25412008-38212411

**NOTA:** Se debe allegar junto a la oferta técnica económica, los soportes que den cuenta de la experiencia solicitada, junto con la hoja de vida.

LUGAR DE EJECUCION: Municipio de Ibagué.

POBLACION A IMPACTAR

Beneficiarios directos: Población de Ibagué 558.815 habitantes

Beneficiarios indirectos: Población del Tolima. 1.412.220 habitantes

Fuente: DANE febrero de 2019

Además, con la presentación de la propuesta el oferente acepta Las siguientes obligaciones:

1. Cumplir cabalmente el objeto del contrato.

2. Cumplir todos y cada uno de los aspectos, componentes y requerimientos que constituyen el Anexo I "CONDICIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO" del Pliego de Condiciones Definitivo.
3. Coordinar con el supervisor para la ejecución del contrato, el cronograma de actividades.
4. Garantizar los elementos técnicos, operativos y de personal idóneo y experimentado, necesarios para el desarrollo de las actividades insertas en el Anexo I "CONDICIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO" del Pliego de Condiciones Definitivo.
5. Presentar informe técnico y financiero al supervisor del contrato, sobre el cumplimiento de las obligaciones, para la realización de los respectivos pagos.
6. Atender las observaciones o requerimientos formulados por el DEPARTAMENTO, por conducto del supervisor del contrato.
7. Informar al DEPARTAMENTO, por conducto del supervisor del contrato, los actos ilegales que no permitan el normal desarrollo de las actividades objeto del contrato.
8. Constituir y mantener vigente la póliza única de cumplimiento con los amparos correspondientes, durante el término previsto del contrato o sus prórrogas y/o adiciones cuando a ello haya lugar.
9. Mantener indemne al DEPARTAMENTO de todas y cada una de las actuaciones que realice con ocasión a la ejecución del contrato.
10. Firmar el acta de inicio, de común acuerdo con el supervisor, una vez perfeccionado y legalizado el contrato.
11. Guardar la suficiente reserva profesional sobre la información que se obtenga en desarrollo de las actividades realizadas.
12. Acreditar, en las oportunidades que así se requiera, que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las cajas de compensación familiar.
13. Las demás que resulten con ocasión a la ejecución del contrato.

En constancia de lo anterior, firmo este documento a los [Insertar información] días del mes de [Insertar información] de [Insertar información].

_____

[Firma representante legal del Proponente o del Proponente persona natural]
Nombre: [Insertar información]
Cargo: [Insertar información]
Documento de Identidad: [Insertar información]