República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Regional Bogotá
Grupo Administrativo

**Anexo No 1 Formato económico FTC**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| EMPRESA: | RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | NIT: | 35520228-0 | FECHA: | 12/10/2023 |
| CONTACTO: | RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | CARGO: | REPRESENTANTE LEGAL | TEL. CELULAR : | 3112126741 |
| E-MAIL: | producimosarquitectura@gmail.com | DIRECCIÓN: | CARRERA 4 #6-98 | TELEFONO FIJO: | 8703332 |

**Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización**

• Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO. Se debem de llenar todas las casillas.
• Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas Escenciales para la Prestación del Servicio y/o Entrega del Bien" (FCT) y Anexos; y formular su oferta en concordancia con este, garantizando que los bienes y/o servicios ofrecidos cumplan en su totalidad con las especificaciones técnicas descritas en la FCT.
• Asignar el precio en las celdas de la columnas: **"Precio unitario"**, asignar el porcentaje de ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTULIDAD en la columna **"Porcentaje %"**
• Los precios de la oferta deben ser expresados en PESOS COLOMBIANOS.
• Los precios unitarios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano. Si la cifra no está aproximada y aparece con centavos, el ICBF aproximará al entero inferior.
• No modificar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

**Nota (1) Administración, imprevistos y Utilidad:** Establecer los porcentajes que correspondan a estos tres factores. Con respecto a la Administración incluir los costos correspondientes a demás costos indirectos relacionados en el contrato entre ellos se deben tener en cuenta ICA, pólizas para la legalización del contrato, gastos de oficina, gravamen al impuesto financiero (4 x mil), estampillas y demas costos asociados.

| | DESCRIPCION ACTIVIDADES | UNIDAD | CANTIDAD | Precio unitario | valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| | Todas las actividades en altura incluyen suministro de andamios certificados y transporte. | | | | |
| 1 | **PRELIMINARES** | | | * | * |
| 1,1 | DESMONTE DE CUBIERTAS EN CUALQUIER MATERIAL INCLUYE EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y TODO LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION. | M2 | 1,0 | $ 15.927,00 | $15.927 |
| 1,2 | DEMOLICION CIELO RASO EN CUALQUIER MATERIAL, INCLUYE EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y TODO LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION. | M2 | 1,0 | $ 12.878,00 | $12.878 |
| 1,3 | DEMOLICIONES DE ENCHAPES DE PISO Y/O MURO INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | M2 | 1,0 | $ 25.710,00 | $25.710 |
| 1,4 | DESMONTE DE PUERTAS Y DIVISIONES EN COLD ROLLED INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | ML | 1,0 | $ 19.259,00 | $19.259 |
| 1,5 | DESMONTE DE LAVAMANOS Y SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.) INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | UN | 1,0 | $ 8.499,00 | $8.499 |
| 1,6 | ARREGLO HIDROSANITARIO, PARA HALLAR SOLUCIONES ESPECIFICAS DE MALOS OLORES Y FLUCTUACIÓN EN LAS PRESIONES. | GL | 1,0 | $ 85.402,00 | $85.402 |
| 1,7 | DESMONTE DE VENTANERIA EN MARCO COLD ROLLED EN FACHADA (INCLUYE DEMOLICIONES, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN). | M2 | 1,0 | $ 23.637,00 | $23.637 |
| 1,8 | RETIRO DE ESCOMBROS, INCLUYE CARGUE Y RETIRO A SITIO AUTORIZADO | M3 | 1,0 | $ 11.076,00 | $11.076 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $202.388 |
| 2 | **CUBIERTAS** | | | * | * |
| 2,1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJAS EN FIBROCEMENTO (INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE) | M2 | 1,0 | $ 123.827,00 | $123.827 |
| 2,2 | LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE CANAL Y BAJANTE INCLUYE REPARACIÓN EN ZONAS DETERIORADAS | ML | 1,0 | $ 27.186,00 | $27.186 |
| 2,3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 20; DS=30 | ML | 1,0 | $ 32.466,00 | $32.466 |
| 2,4 | IMPERMEABILIZACION CUBIERTAS (BICAPA MANTO ASFÁLTICO 6,2MM) | M2 | 1,0 | $ 9.851,00 | $9.851 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $193.330 |
| 3 | **CIELOS RASOS** | | | * | * |
| 3,1 | CIELO FALSO EN LAMINA FIBROMINERAL DE 0.60X0.60 TERMINADO. INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | M2 | 1,0 | $ 107.274,00 | $107.274 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $107.274 |
| 4 | **CARPINTERIA METÁLICA** | | | * | * |
| 4.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJAS DE SEGURIDAD PARA VENTANAS DE PRIMER PISO | M2 | 1,0 | $ 67.642,00 | $67.642 |
| 4,2 | VENTANAS ALUMINIO ANODIZADO CORREDIZA - COLOR MATE NATURAL ( INCLUYE VIDRIO CRISTAL TEMPLADO INCOLORO E = 6 mm, ACCESORIOS Y ANCLAJES EN ACERO INOXIDABLE) | M2 | 1,0 | $ 651.536,00 | $651.536 |
| 4,3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA ACORDE CON LA EXISTENTE PARA AUMENTAR ALTURA EN 60 CM, INCLUYE PARALES VERTICALES CON DISTANCIA ENTRE ELLOS DE CADA 30 CM. | ML | 1,0 | $ 543.644,00 | $543.644 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $1.262.822 |
| 5 | **PINTURAS** | | | * | * |
| 5,1 | REPARACIÓN DE FISURAS INTERIORES Y EXTERIORES | ML | 1,0 | $ 23.070,00 | $23.070 |
| 5,2 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA INTERIOR EN VINILO TIPO 1 CON 3 MANOS DE PINTURA, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y RESANES CON ESTUCO ACRILICO, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION. | M2 | 1,0 | $ 23.393,00 | $23.393 |
| 5,3 | LIMPIEZA, RESANE Y PINTURA DE FACHADA CON PINTURA ANTIGRAFITI COLOR BLANCO. (INCLUYE DESMONTE E INSTALACIÓN DE AVISO EXISTENTE). | M2 | 1,0 | $ 30.283,00 | $30.283 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $76.746 |
| 6 | **APARATOS SANITARIOS** | | | * | * |
| 6,1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO Y LAVAMANOS O SIMILAR.INCLUYE TUBERIA Y TODOS LOS ACCESORIOS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | UND | 1,0 | $ 564.011,00 | $564.011 |
| 6,2 | SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 16. INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | M2 | 1,0 | $ 990.467,00 | $990.467 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $1.554.478 |
| 7 | **PISOS, ENCHAPES Y GUARDAESCOBAS** | | | * | * |
| 7,1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICO 33X33 CM COLOR A ELECCION ACABADO BRILLANTE INCLUYE PREGANTE CERAMICO, EMBOQUILLADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU | M2 | 1,0 | $ 86.826,00 | $86.826 |
| 7,2 | GUARDA ESCOBA EN CERAMICA (INCLUYE CORTE, PEGACOR Y BOQUILLA) | ML | 1,0 | $ 43.220,00 | $43.220 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $130.046 |
| 8 | **INSTALACIONES ELÉCTRICAS** | | | * | * |
| 8.1 | ACONDICIONAMIENTO PUNTO ELÉCTRICO( ILUMINACIÓN), INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES (CUARTO DE VIGILANCIA) | UND | 1,0 | $ 85.909,00 | $85.909 |
| 8,2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED PANEL 60 X60 METALICA PARA INCRUSTAR, 50W,LUZ BLANCA, 120 V.(CUARTO DE VIGILANCIA) | UND | 1,0 | $ 141.568,00 | $141.568 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $227.477 |
| 9 | **ASEO GENERAL** | | | * | * |
| 9,1 | ASEO GENERAL DE LAS OBRAS A EJECUTAR | GLB | 1,0 | $ 486.816,00 | $486.816 |
| | **SUBTOTAL** | * | * | * | $486.816 |
| | **TOTAL DIRECTO** | | | * | $4.241.377 |
| | **ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTULIDAD Nota (1)** | | | Porcentaje % | Porcentaje % |
| | ADMINISTRACIÓN. | | | 22% | $ 933.102,94 |
| | IMPREVISTOS | | | 3% | $ 127.241,31 |
| | UTILIDAD | | | 5% | $ 212.068,85 |
| | IVA SOBRE UTILIDAD | | | 19% | $ 40.293,08 |
| | **TOTAL COSTOS** | | | | **$ 5.446.809** |

| PRESUPUESTO DE OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | | | |
| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |

| ITEM | 1,1 |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN | DESMONTE DE CUBIERTAS EN CUALQUIER MATERIAL INCLUYE EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y TODO LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION. |

| CÓDIGO | UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 |
|---|---|---|---|---|

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| VOLQUETA M3 | H | $ 72.789,00 | 0,05 | 20,00 | $ 3.639,45 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 3.639,45

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | $ 100.533,00 | 220% | $ 221.172,60 | 0,06 | 18 | $ 12.287,37 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 12.287,37

| Total Costo Directo | $ 15.927 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| PRESUPUESTO DE OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | | | |
| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |

| ITEM | 1,2 |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN | DEMOLICION CIELO RASO EN CUALQUIER MATERIAL, INCLUYE EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y TODO LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION. |

| CÓDIGO | UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 |
|---|---|---|---|---|

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| VOLQUETA M3 | H | $ 72.789,00 | 0,03 | 40,00 | $ 1.819,73 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 1.819,73

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | $ 100.533,00 | 220% | $ 221.172,60 | 0,05 | 20 | $ 11.058,63 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 11.058,63

| Total Costo Directo | $ 12.878 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| PRESUPUESTO DE OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | | | |
| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |

| ITEM | 1,3 | | |
|---|---|---|---|
| DESCRIPCIÓN | DEMOLICIONES DE ENCHAPES DE PISO Y/O MURO INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| VOLQUETA M3 | H | $ 72.789,00 | 0,10 | 10,00 | $ 7.278,90 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 7.278,90

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | $ 100.533,00 | 220% | $ 221.172,60 | 0,08 | 12 | $ 18.431,05 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 18.431,05

| Total Costo Directo | $ 25.710 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 1,4 | | | |
| DESCRIPCIÓN | DESMONTE DE PUERTAS Y DIVISIONES EN COLD ROLLED INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | ML | | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| VOLQUETA M3 | H | $ 72.789,00 | 0,10 | 10,00 | $ 7.278,90 |
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 1,00 | 1,00 | $ 921,55 |
| | | | | | |

$ 8.200,45

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | $ 100.533,00 | 220% | $ 221.172,60 | 0,05 | 20 | $ 11.058,63 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 11.058,63

| Total Costo Directo | $ 19.259 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 1,5 | | | |
| DESCRIPCIÓN | DESMONTE DE LAVAMANOS Y SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.) INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | UN | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| VOLQUETA M3 | GL | $ 921,55 | 2,00 | 0,50 | $ 1.843,10 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 1.843,10

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA DD | $ 151.264,00 | 220% | $ 332.780,80 | 0,02 | 50 | $ 6.655,62 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 6.655,62

| Total Costo Directo | $ 8.499 |
|---|---|



RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| PRESUPUESTO DE OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | | | |
| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |

| ITEM | 1,6 |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN | ARREGLO HIDROSANITARIO, PARA HALLAR SOLUCIONES ESPECIFICAS DE MALOS OLORES Y FLUCTUACIÓN EN LAS PRESIONES. |

| CÓDIGO | UNIDAD | GL | CANTIDAD | 1,00 |
|---|---|---|---|---|

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 2,00 | 0,50 | $ 1.843,10 |
| ALQUILER SONDA | UND | $ 72.500,00 | 1,00 | 1,00 | $ 72.500,00 |
| | | | | | |

$ 74.343,10

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | $ 100.533,00 | 220% | $ 221.172,60 | 0,05 | 20 | $ 11.058,63 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 11.058,63

| Total Costo Directo | $ 85.402 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| PRESUPUESTO DE OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | | | |
| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |

| ITEM | 1,7 | | |
|---|---|---|---|
| DESCRIPCIÓN | DESMONTE DE VENTANERIA EN MARCO COLD ROLLED EN FACHADA (INCLUYE DEMOLICIONES, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN). | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| VOLQUETA M3 | H | $ 72.789,00 | 0,10 | 10,00 | $ 7.278,90 |
| ANDAMIO SECCIÓN | D | $ 1.613,00 | 1,00 | 1,00 | $ 1.613,00 |
| | | | | | |

$ 8.891,90

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | $ 100.533,00 | 220% | $ 221.172,60 | 0,07 | 15 | $ 14.744,84 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 14.744,84

| Total Costo Directo | $ 23.637 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 1,8 | | | |
| DESCRIPCIÓN | RETIRO DE ESCOMBROS, INCLUYE CARGUE Y RETIRO A SITIO AUTORIZADO | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M3 | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| VOLQUETA M3 | H | $ 72.789,00 | 0,10 | 10,00 | $ 7.278,90 |
| BOBCAT | H | $ 75.947,00 | 0,05 | 20,00 | $ 3.797,35 |
| | | | | | |

$ 11.076,25

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ -

| Total Costo Directo | $ 11.076 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 2,1 | | | |
| DESCRIPCIÓN | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJAS EN FIBROCEMENTO (INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE) | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| GANCHO GALVANIZADO | UND | $ 952,00 | 1,30 | 1.237,60 |
| TEJA FIBROCEMENTO No. 8 | UND | $ 49.854,00 | 0,55 | 27.419,70 |
| VARILLA 3/8" CORRUGADA | ML | $ 4.084,00 | 0,52 | 2.123,68 |
| TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"X2", 1.5MM | ML | $ 16.289,00 | 2,67 | 43.491,63 |
| SOLDADURA ELÉCTRICA 0.004 KG DE 3/23" | KG | $ 22.968,00 | 0,30 | 6.890,40 |
| | | | | |

$ 81.163,01

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA (2) AA | $ 252.106,00 | 220% | $ 554.633,20 | 0,08 | 13 | $ 42.664,09 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 42.664,09

| Total Costo Directo | $ 123.827 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 2,2 | | | |
| DESCRIPCIÓN | LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE CANAL Y BAJANTE INCLUYE REPARACIÓN EN ZONAS DETERIORADAS | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | ML | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 2,00 | 0,50 | $ 1.843,10 |
| ANDAMIO SECCIÓN | D | $ 1.613,00 | 2,00 | 0,50 | $ 3.226,00 |
| | | | | | |

$ 5.069,10

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | $ 100.533,00 | 220% | $ 221.172,60 | 0,10 | 10 | $ 22.117,26 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 22.117,26

| Total Costo Directo | $ 27.186 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 2,3 | | | |
| DESCRIPCIÓN | SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 20; DS=30 | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | ML | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| LÁMINA GALVANIZADA CAL.22 1.20 x 2.40 | UND | $ 78.567,00 | 0,11 | $ 8.956,64 |
| SOLDADURA ELÉCTRICA LM. GALVANIZADA | ML | $ 19.982,00 | 0,30 | $ 5.994,60 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ 14.951,24

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA DD | $ 151.264,00 | 220% | $ 332.780,80 | 0,05 | 19 | $ 17.514,78 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 17.514,78

| Total Costo Directo | $ 32.466 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 2,4 | | | |
| DESCRIPCIÓN | IMPERMEABILIZACION CUBIERTAS (BICAPA MANTO ASFÁLTICO 6,2MM) | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 1,00 | 1,00 | $ 921,55 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 921,55

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| SIKA 1 | KG | $ 13.657,00 | 0,40 | 5.462,80 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ 5.462,80

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA AA | $ 126.053,00 | 220% | $ 277.316,60 | 0,01 | 80 | $ 3.466,46 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 3.466,46

| Total Costo Directo | $ 9.851 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 3,1 | | | |
| DESCRIPCIÓN | CIELO FALSO EN LAMINA FIBROMINERAL DE 0.60X0.60 TERMINADO. INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| ANDAMIO SECCIÓN | D | $ 1.613,00 | 0,77 | 1,30 | $ 1.240,77 |
| TALADRO | D | $ 45.719,00 | 0,01 | 100,00 | $ 457,19 |
| | | | | | |

$ 1.697,96

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| LAMINA FIBRA MINERAL 60X60 CM | UND | $ 18.251,33 | 2,78 | 50.698,15 |
| ÁNGULO CAL.26 LÁMINA GALV. 2.44 M | UND | $ 5.580,00 | 0,45 | 2.511,00 |
| CHAZO PLÁSTICO 1/4" | UND | $ 145,00 | 3,00 | 435,00 |
| CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 | UND | $ 10.080,00 | 0,07 | 705,60 |
| MASILLA SUPERMÁSTICO 5GLN | GLN | $ 74.027,00 | 0,06 | 4.441,62 |
| LIJA DE AGUA 150 SUPER | UND | $ 1.613,00 | 1,00 | 1.613,00 |
| PERNO 1/2" ALT. VEL. 1 3/4" | UND | $ 806,00 | 2,00 | 1.612,00 |
| PERFIL OMEGA METÁLICO 63 MM X 3,05 M | UND | $ 8.225,00 | 1,25 | 10.281,25 |

$ 72.297,62

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA DD | $ 151.264,00 | 220% | $ 332.780,80 | 0,10 | 10 | $ 33.278,08 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 33.278,08

| Total Costo Directo | $ 107.274 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 4,1 | | | |
| DESCRIPCIÓN | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJAS DE SEGURIDAD PARA VENTANAS DE PRIMER PISO | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 2,00 | 0,50 | $ 1.843,10 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 1.843,10

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| SUMINISTRO DE REJA DE SEGURIDAD | M2 | $ 45.000,00 | 1,00 | 45.000,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ 45.000,00

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA DD | $ 151.264,00 | 220% | $ 332.780,80 | 0,06 | 16 | $ 20.798,80 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 20.798,80

| Total Costo Directo | $ 67.642 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| PRESUPUESTO DE OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | | | |
| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |

| ITEM | 4,2 | | |
|---|---|---|---|
| DESCRIPCIÓN | VENTANAS ALUMINIO ANODIZADO CORREDIZA - COLOR MATE NATURAL ( INCLUYE VIDRIO CRISTAL TEMPLADO INCOLORO E = 6 mm, ACCESORIOS Y ANCLAJES EN ACERO INOXIDABLE) | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| VENTANA ALUMINIO CORREDIZA | M2 | $ 296.268,00 | 1,00 | 296.268,00 |
| VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 mm | M2 | $ 274.173,00 | 1,01 | 276.914,73 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ 573.182,73

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA DD | $ 151.264,00 | 220% | $ 332.780,80 | 0,14 | 7 | $ 47.540,11 |
| MANO DE OBRA AA | $ 126.053,00 | 220% | $ 277.316,60 | 0,11 | 9 | $ 30.812,96 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 78.353,07

| Total Costo Directo | $ 651.536 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | | 4,3 | | |
| DESCRIPCIÓN | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA ACORDE CON LA EXISTENTE PARA AUMENTAR ALTURA EN 60 CM, INCLUYE PARALES VERTICALES CON DISTANCIA ENTRE ELLOS DE CADA 30 CM. | | |
| CÓDIGO | UNIDAD | ML | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| PULIDORA MANUAL | D | $ 46.621,00 | 0,05 | 20,00 | $ 2.331,05 |
| EQUIPO DE OXICORTE | D | $ 153.518,00 | 0,20 | 5,00 | $ 30.703,60 |
| EQUIPO DE SOLDADURA | D | $ 126.328,00 | 0,20 | 5,00 | $ 25.265,60 |
| COMPRESOR PINTURA | D | $ 75.195,00 | 0,05 | 20,00 | $ 3.759,75 |
| PISTOLA PINTURA | D | $ 17.370,00 | 0,05 | 20,00 | $ 868,50 |
| HERRAMIENTA MENOR | LG | $ 16.639,04 | 1,00 | 1,00 | $ 16.639,04 |
| | | | | | $ 79.567,54 |

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| SOLDADURA 6013 DE 1/8 | KG | $ 11.257,00 | 0,60 | 6.754,20 |
| ESMALTE SINTÉTICO | GLN | $ 96.606,00 | 0,30 | 28.981,80 |
| DISOLVENTE THINNER | GLN | $ 48.229,00 | 0,10 | 4.822,90 |
| TUBERIA H DE 1/4", H=1.4M, A=0.20M | ML | $ 96.928,00 | 1,45 | 140.545,60 |
| TUBO ESTRUCTRURAL REDONDO 4"X2MM | ML | $ 32.530,00 | 3,00 | 97.590,00 |
| ANTICORROSIVO | GLN | $ 59.350,00 | 0,32 | 18.992,00 |
| | | | | $ 297.686,50 |

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | $ - |

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA DD | $ 151.264,00 | 220% | $ 332.780,80 | 0,50 | 2,00 | $ 166.390,40 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | $ 166.390,40 |

| Total Costo Directo | $ 543.644 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| PRESUPUESTO DE OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE | | | |
| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 5,1 | | | |
| DESCRIPCIÓN | REPARACIÓN DE FISURAS INTERIORES Y EXTERIORES | | | |
| CÓDIGO | UNIDAD | ML | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | $ - |

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| MORTERO 1:5 ELABORADO EN OBRA | KG | $ 478.970,00 | 0,02 | 7.663,52 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | $ 7.663,52 |

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | $ - |

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA AA | $ 126.053,00 | 220% | $ 277.316,60 | 0,06 | 18 | $ 15.406,48 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | $ 15.406,48 |

| | |
|---|---|
| **Total Costo Directo** | **$ 23.070** |

**RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE**

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 5,2 | | | |
| DESCRIPCIÓN | SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA INTERIOR EN VINILO TIPO 1 CON 3 MANOS DE PINTURA, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y RESANES CON ESTUCO ACRILICO, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION. | | | |
| CÓDIGO | UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 2,00 | 0,50 | $ 1.843,10 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 1.843,10

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| CAOLIN | BT | $ 16.289,00 | 0,09 | 1.466,01 |
| CEMENTO GRIS | KG | $ 642,00 | 0,26 | 166,92 |
| LIJA DE AGUA 150 SUPER | UND | $ 1.613,00 | 0,02 | 32,26 |
| YESO CORRIENTE VENCEDOR | BT | $ 36.933,00 | 0,01 | 369,33 |
| VINILO TIPO 1 | GLN | $ 86.042,00 | 0,06 | 5.162,52 |
| | | | | |

$ 7.197,04

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA CC | $ 144.961,00 | 220% | $ 318.914,20 | 0,05 | 22,22 | $ 14.352,57 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 14.352,57

| Total Costo Directo | $ 23.393 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 5,3 | | | |
| DESCRIPCIÓN | LIMPIEZA, RESANE Y PINTURA DE FACHADA CON PINTURA ANTIGRAFITI COLOR BLANCO. (INCLUYE DESMONTE E INSTALACIÓN DE AVISO EXISTENTE). | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| ANDAMIO SECCIÓN | D | $ 1.613,00 | 0,10 | 10,00 | $ 161,30 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 161,30

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| ÁCIDO MURIATICO | LT | $ 9.741,00 | 0,08 | $ 779,28 |
| AGUA | LT | $ 65,00 | 2,00 | $ 130,00 |
| PINTURA ANTIGRAFFITI | GLN | $ 238.600,00 | 0,04 | $ 9.544,00 |
| | | | | - |
| | | | | - |
| | | | | - |

$ 10.453,28

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (1) AA | $ 50.267,00 | 220% | $ 110.587,40 | 0,06 | 16 | $ 6.911,71 |
| MANO DE OBRA CC | $ 144.961,00 | 220% | $ 318.914,20 | 0,04 | 25 | $ 12.756,57 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 19.668,28

| Total Costo Directo | $ 30.283 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | | 6,1 | | |
| DESCRIPCIÓN | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO Y LAVAMANOS O SIMILAR.INCLUYE TUBERIA Y TODOS LOS ACCESORIOS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | | |
| CÓDIGO | UNIDAD | UND | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR LAVAMANOS | GL | $ 3.389,44 | 1,00 | 1,00 | $ 3.389,44 |
| HERRAMIENTA MENOR SANITARIO | GL | $ 3.050,50 | 1,00 | 1,00 | $ 3.050,50 |
| | | | | | |

$ 6.439,94

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| LAVAMANOS DE COLGAR INCLUYE GRIFERÍA | UND | $ 112.895,00 | 1,00 | 112.895,00 |
| APARATO SANITARIO TANQUE CON GRIFERÍA | UND | $ 314.493,00 | 1,00 | 314.493,00 |
| CEMENTO BLANCO | KG | $ 2.768,00 | 0,50 | 1.384,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ 428.772,00

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA BB | $ 138.659,00 | 220% | $ 305.049,80 | 0,22 | 4,50 | $ 67.788,84 |
| MANO DE OBRA BB | $ 138.659,00 | 220% | $ 305.049,80 | 0,20 | 5,00 | $ 61.009,96 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 128.798,80

| Total Costo Directo | $ 564.011 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | | 6,2 | | |
| DESCRIPCIÓN | | SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 16. INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | | |
| CÓDIGO | UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 3.697,56 | 1,00 | 1,00 | $ 3.697,56 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 3.697,56

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| DIVISIÓN BAÑO ACERO INOXIDABLE (INCLUYE ACCESORIOS PASADORES Y PUERTAS) | M2 | $ 912.818,00 | 1,00 | 912.818,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ 912.818,00

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA DD | $ 151.264,00 | 220% | $ 332.780,80 | 0,22 | 5 | $ 73.951,29 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 73.951,29

| Total Costo Directo | $ 990.467 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 7,1 | | | |
| DESCRIPCIÓN | SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICO 33X33 CM COLOR A ELECCION ACABADO BRILLANTE INCLUYE PREGANTE CERAMICO, EMBOQUILLADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | M2 | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 2,00 | 0,50 | $ 1.843,10 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 1.843,10

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| ARENA LAVADA DE PEÑA EN MUNICIPIO | M3 | $ 71.483,00 | 0,02 | 1.429,66 |
| CEMENTO BLANCO | KG | $ 2.768,00 | 0,51 | 1.411,68 |
| CEMENTO GRIS | KG | $ 642,00 | 6,27 | 4.025,34 |
| AGUA | LT | $ 65,00 | 2,85 | 185,25 |
| CERÁMICA BLANCO 33X33 | M2 | $ 42.566,67 | 1,00 | 42.566,67 |
| | | | | |

$ 49.618,60

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA DD | $ 151.264,00 | 220% | $ 332.780,80 | 0,11 | 9 | $ 35.364,59 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 35.364,59

| Total Costo Directo | $ 86.826 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | | 7.2 | | |
| DESCRIPCIÓN | | GUARDA ESCOBA EN CERAMICA (INCLUYE CORTE, PEGACOR Y BOQUILLA) | | |
| CÓDIGO | UNIDAD | ML | CANTIDAD | 1,00 |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 2,00 | 0,50 | $ 1.843,10 |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ 1.843,10

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| TABLETA CERAMICA | M2 | $ 26.495,00 | 0,50 | 13.247,50 |
| CEMENTO GRIS | KG | $ 642,00 | 0,60 | 385,20 |
| AGUA | LT | $ 65,00 | 0,20 | 13,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ 13.645,70

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA AA | $ 126.053,00 | 220% | $ 277.316,60 | 0,10 | 10 | $ 27.731,66 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 27.731,66

| Total Costo Directo | $ 43.220 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 8,1 | | | |
| DESCRIPCIÓN | ACONDICIONAMIENTO PUNTO ELÉCTRICO( ILUMINACIÓN), INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES (CUARTO DE VIGILANCIA) | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | UND | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| ADAPTADOR EMT 1/2" CONDUIT | UND | $ 1.435,00 | 2,61 | 3.745,35 |
| ALAMBRE CU THW # 12 AWG | ML | $ 3.137,00 | 5,60 | 17.567,20 |
| ALAMBRE CU THW # 14 AWG | ML | $ 2.197,00 | 2,79 | 6.129,63 |
| CAJA OCTAGONAL | UND | $ 3.387,00 | 1,00 | 3.387,00 |
| CAJA GALVANIZADA 5800 | UND | $ 2.419,00 | 1,00 | 2.419,00 |
| INTERRUPTOR DOBLE | UND | $ 14.354,00 | 1,00 | 14.354,00 |
| ROCETA | UND | $ 2.419,00 | 1,00 | 2.419,00 |
| TUBO EMT 1/2" CONDUIT | ML | $ 5.711,00 | 3,38 | 19.303,18 |
| SOLDADURA PVC LÍQUIDA 1/4 | UND | $ 77.252,00 | 0,01 | 772,52 |
| LIMPIADOR PVC 1/4 | UND | $ 55.924,00 | 0,01 | 559,24 |

$ 70.656,12

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA BB | $ 138.659,00 | 220% | $ 305.049,80 | 0,05 | 20 | $ 15.252,49 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 15.252,49

| Total Costo Directo | $ 85.909 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 8,2 | | | |
| DESCRIPCIÓN | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED PANEL 60 X60 METALICA PARA INCRUSTAR, 50W,LUZ BLANCA, 120 V.(CUARTO DE VIGILANCIA) | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | UND | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| Lampara Led Panel 60x60cm | UND | $ 131.400,00 | 1,00 | 131.400,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ 131.400,00

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA BB | $ 138.659,00 | 220% | $ 305.049,80 | 0,03 | 30 | $ 10.168,33 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 10.168,33

| Total Costo Directo | $ 141.568 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

# PRESUPUESTO DE OBRA

## RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE

| ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | | | No. CONTRATO | ICBF-MC-023-2023-BOG |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 9,1 | | | |
| DESCRIPCIÓN | ASEO GENERAL DE LAS OBRAS A EJECUTAR | | | |
| CÓDIGO / UNIDAD | GLB | CANTIDAD | 1,00 | |

**1. EQUIPOS**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | $ 921,55 | 2,00 | 0,50 | $ 1.843,10 |
| KIT ESCOBA | UND | $ 9.900,00 | 2,00 | 0,50 | $ 19.800,00 |
| TRAPERO | UND | $ 12.350,00 | 2,00 | 0,50 | $ 24.700,00 |
| RECOGEDOR | UND | $ 16.900,00 | 2,00 | 0,50 | $ 33.800,00 |
| HIDROLAVADORA | D | $ 74.200,00 | 2,50 | 0,4 | $ 185.500,00 |

$ 265.643,10

**2. MATERIALES EN OBRA**

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

$ -

**3. TRANSPORTES**

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

$ -

**4. MANO DE OBRA**

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Cantidad | Rendimiento | Valor-Unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | $ 100.533,00 | 220% | $ 221.172,60 | 1,00 | 1 | $ 221.172,60 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

$ 221.172,60

| Total Costo Directo | $ 486.816 |
|---|---|

RUTH DEL PILAR ENRIQUEZ DUQUE