**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP1-01** RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE LA CUBIERTA EXISTENTE (ASBESTO CEMENTO) **UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 0

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 3 | 0,20 | $ 7.875,00 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,20 | $ 3.325,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 11.200

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | TIPO/UND | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 560,00 |
| ANDAMIO | UND | $ 1.444,20 | 1,00 | $ 1.444,20 |
| LINEA DE VIDA Y ELEMENTOS DE PROTECION.(ARENES Y OTROS). | UND | $ 1.500,00 | 1,00 | $ 1.500,00 |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 3.504,20

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | UNIDAD | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 14.704,20

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $3.235 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $441 |
| UTILIDAD | 5,0% | $735 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $140 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 4.551

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **19.255**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP1-07** DEMOLICIÓN Y EMPAREJAMIENTO REVOQUE DE CUBIERTA **UND:** ML

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| MORTERO 1:4 | M3 | 0,02 | $ 477.038,00 | $ 9.541 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 9.541

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 1 | 0,22 | $ 2.887,50 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,22 | $ 3.657,50 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 6.545

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 327,25 |
| ANDAMIO | UND | $ 688,93 | 1,00 | $ 688,93 |
| LINEA DE VIDA Y ELEMENTOS DE PROTECION.(ARENES Y OTROS). | GL | $ 750,00 | 1,00 | $ 750,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 1.766,18

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 17.852,18

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $3.927 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $536 |
| UTILIDAD | 5,0% | $893 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $170 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 5.526

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **23.378**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP1-06** DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN **UND:** UND

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 0

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 1 | 4,00 | $ 52.500,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 52.500

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 2.625 |
| ROTOMARTILLO DEMOLEDOR | UNIDAD | $ 100.000,00 | 3,00 | $ 33.333 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 35.958

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| TRASPORTE INTERNO DE ESCOMBROS | | | | $ 9.570,00 |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 9.570

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 98.028,00

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $21.566 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $2.941 |
| UTILIDAD | 5,0% | $4.901 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $931 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 30.339

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **128.367**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP1-09** RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ENCHAPE PISOS Y MUROS **UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 0

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 1 | 0,23 | $ 3.019 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,23 | $ 3.824 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 6.843

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 342 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 342

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| TRASIEGO INTERNO DE ESCOMBROS | | | | $ 779,82 |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 779,82

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 7.964,82

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $1.752 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $239 |
| UTILIDAD | 5,0% | $398 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $76 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 2.465

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **10.430**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ITEM:NP3-02** PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5
CM(SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAÑETE MURO) **UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| MORTERO 1:4 | M3 | 0,015 | $ 477.038,00 | $ 7.156 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| DESPERDICIOS 5% | | | | $ 358 |

TOTAL MATERIALES: 7.514,00

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 2 | 0,50 | $ 13.125,00 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,50 | $ 8.312,50 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 21.438

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 1.071,90 |
| ANDAMIO | GL | | 1,00 | $ 1.299,62 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 2.371,52

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 31.323,52

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $6.891 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $940 |
| UTILIDAD | 5,0% | $1.566 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $298 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 9.695

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **41.019**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP3-04** ESTUCO ACRILICO PARA HUMEDAD INCLUYE FILO Y DILATACIONES **UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| ESTUCO ACRILICO | M2 | 1 | $ 6.600,00 | $ 6.600,00 |
| LIJA Y OTROS | GL | 1 | $ 1.500,00 | $ 1.500,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 8.100,00

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 2 | 0,18 | $ 4.725 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,18 | $ 2.993 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 7.718

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 385,90 |
| ANDAMIO | GL | | 1,00 | $ 1.665,86 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 2.051,76

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 17.869,76

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $3.931 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $536 |
| UTILIDAD | 5,0% | $893 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $170 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 5.530

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **23.400**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP3-05**

PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS, TIPO KORAZA DOBLE VIDA DE PINTUCO O EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.

**UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| PINTURA KORAZA | M2 | 1 | $ 10.169,07 | $ 10.169,07 |
| RODILLOS | GL | 1 | $ 1.500,00 | $ 1.500,00 |
| LIJA Y OTROS | GL | 1 | $ 1.000,00 | $ 1.000,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 12.669,07

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 2 | 0,21 | $ 5.512,50 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,21 | $ 3.491,25 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 9.004

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 450,20 |
| ANDAMIO | UND | $ 3.000,00 | 0,50 | $ 1.500,00 |
| LINEA DE VIDA Y ELEMENTOS DE PROTECION.(ARENES Y OTROS). | GL | $ 3.000,00 | 0,50 | $ 1.500,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 3.450,20

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 25.123,27

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $5.527 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $754 |
| UTILIDAD | 5,0% | $1.256 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $239 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 7.776

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **32.899**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP3-06** VINILO TIPO I SOBRE MUROS LAVABLE (INCLUYE APLICACIÓN 3 MANOS) **UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| VINILO TIPO 1 | M2 | 1 | $ 7.940,32 | $ 7.940,32 |
| RODILLOS | GL | 1 | $ 1.500,00 | $ 1.500,00 |
| LIJA Y OTROS | GL | 1 | $ 1.000,00 | $ 1.000,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 10.440,32

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 2 | 0,21 | $ 5.512,50 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,21 | $ 3.491,25 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 9.004

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 450,20 |
| ANDAMIO | UND | $ 1.500,00 | 1,00 | $ 1.500,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 1.950,20

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 21.394,52

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $4.707 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $642 |
| UTILIDAD | 5,0% | $1.070 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $203 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 6.622

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **28.017**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP4-01** BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (INCLUYE PEGACOR Y BOQUILLA) **UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| CERAMICA DE PISO/ PARED 20 CM X 20 CM. | M2 | 1 | $ 70.000,00 | $ 70.000,00 |
| WIN PLASTICO | ML | 1 | $ 4.500,00 | $ 4.500,00 |
| PEGACOR | KG | 6 | $ 1.500,00 | $ 9.000,00 |
| BOQUILLA | KG | 0,15 | $ 1.500,00 | $ 225,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 83.725

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 2 | 0,30 | $ 7.875,00 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,30 | $ 4.987,50 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 12.863

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 643,15 |
| CORTADORA DE CERAMICA | | | | $ 1.125,02 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 1.768,17

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 98.356,17

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $21.638 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $2.951 |
| UTILIDAD | 5,0% | $4.918 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $934 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 30.441

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **128.797**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP4-03** CERAMICA 33 X 33 (INCLUYE PEGACOR Y BONILLA) **UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| CERAMICA DE 33X33 CM | M2 | 1 | $ 67.781,00 | $ 67.781,00 |
| PEGACOR | KG | 6 | $ 1.500,00 | $ 9.000,00 |
| BOQUILLA | KG | 0,15 | $ 1.500,00 | $ 225,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 77.006

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 2 | 0,35 | $ 9.187,50 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,35 | $ 5.818,75 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 15.006

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 750,30 |
| CORTADORA DE CERAMICA | | | | $ 785,04 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 1.535,34

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 93.547,34

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $20.580 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $2.806 |
| UTILIDAD | 5,0% | $4.677 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $889 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 28.952

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **122.499**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP4-05** GUARDA ESCOBA EN CERAMICA (INLUYE CORTE, PEGACOR Y BOQUILLA) **UND:** ML

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| GUARDAESCOBAS EN CERAMICA | ML | 1 | $ 8.283,00 | $ 8.283,00 |
| PEGACOR | KG | 2 | $ 1.500,00 | $ 3.000,00 |
| BOQUILLA | KG | 0,1 | $ 1.500,00 | $ 150,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 11.433

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 2 | 0,10 | $ 2.625,00 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,10 | $ 1.662,50 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 4.288

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 214,40 |
| CORTADORA DE CERAMICA | UNIDAD | $ 499,46 | 1,00 | $ 499,46 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 713,86

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 16.434,86

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $3.616 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $493 |
| UTILIDAD | 5,0% | $822 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $156 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 5.087

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **21.522**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP4-06** ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04 **UND:** M2

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| MORTERO 1:3 | M3 | 0,04 | $ 600.163,00 | $ 24.007 |
| RIEL EN MADERA Y PUNTILLAS | GL | 1 | $ 5.500,00 | $ 5.500,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| DESPERDICIOS 5% | | | | $ 1.475 |

TOTAL MATERIALES: 30.982

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 4 | 0,28 | $ 14.700 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 0,28 | $ 4.655 |
| MAESTRO | $ 13.000,00 | 1,75 | 1 | 0,28 | $ 6.370 |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 25.725

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 1.286,25 |
| NIVEL LASER | UNIDAD | $ 2.543,13 | 1,00 | $ 2.543,13 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 3.829,38

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 60.536,38

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $13.318 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $1.816 |
| UTILIDAD | 5,0% | $3.027 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $575 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 18.736

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **79.272**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT No. 901.403.370-9
R/L. NATALID MILEYDI GAVIRIA FLOREZ
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24**
NIT No.901.403.370-9
R/L ANDRES FELIPE BUENDÍA
CONTRATISTA

**ANALISIS DE PRECIO UNITARIO**

**OBJETO:** **ITEM´S CONTRACTUALES - ICBF SEDE CENTRO ZONAL SIBUNDOY.**

**ELABORÓ:** **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.** **FECHA:** **26/11/2024**

**ITEM:NP5-06** SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE SOBREPONER EN PORCELANA (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA) **UND:** UND

**MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| .LAVAMANOS EN CERAMICA DE | UND | 1,00 | $ 222.000,00 | $ 222.000,00 |
| SIKAFLES | GL | 1,00 | $ 14.954,72 | $ 14.954,72 |
| GRIFERIA Y DESAGUES | UND | 1,00 | $ 220.000,00 | $ 220.000,00 |
| CINTA TEFLON | GL | 1,00 | $ 3.000,00 | $ 3.000,00 |
| | | | | |

TOTAL MATERIALES: 459.954,72

**MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | HORA-HOMBRE | PRESTACIONES | CANTIDAD | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE | $ 7.500,00 | 1,75 | 1 | 2,00 | $ 26.250 |
| OFICIAL | $ 9.500,00 | 1,75 | 1 | 2,00 | $ 33.250 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

TOTAL MANO DE OBRA: 59.500

**HERRAMIENTA Y EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | TARIFA | RENDIMIENTO | VR. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | | | | $ 2.975,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: 2.975,00

**TRANSPORTE**

| MATERIAL | VOL (M3) | DIST (KM) | PESOS/(M3-KM) | VR. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

TOTAL TRANSPORTE: 0

**TOTAL COSTO DIRECTO:** 522.429,72

**COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | PORCENTAJE | VR.PARCIAL |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 22,0% | $114.935 |
| IMPREVISTOS | 3,0% | $15.673 |
| UTILIDAD | 5,0% | $26.121 |
| IVA (SOBRE LA UTILIDAD) | 19,0% | $4.963 |
| | | |

**TOTAL COSTO INDIRECTO:** 161.692

**TOTAL PRECIO UNITARIO:** **684.122**

**AL CUBO INTEGRAL SAS**
NIT. No. 901.403.370-9
**R/L NATALID MILEIDY GAVIRIA FLOREZ**
INTERVENTOR

**CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24.**
NIT. No. 901.882.383-8
**R/L ANDRES BUENDÍA MARTINEZ**
CONTRATISTA