REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPATAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE RICAURTE
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS

Ricaurte

OBJETO	"ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FUENTE PRINCIPAL ALAMEDA UBICADA EN LA CARRERA 15 CON CALLE 6 Y LA FUENTE CENTRAL DEL PARQUE BIOSALUDABLE UBICADA EN LA CARRERA 15 CON DIAGONAL 7 EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE RICAURTE, CUNDINAMARCA"

ANALISIS DEL MERCADO

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO LOGISEVENT S.A.S	VALOR UNITARIO GAMMA SERTEL SAS	VALOR UNITARIO DISTRIEQUIPOS LAS MARIAS	VR. UNITARIO (MENOR VALOR)
1,1	LAMPARA LED HERMETICA DE 120 CM 2X18W DE COLORES	UND	1	$ 128.600,00	$ 130.500		$ 128.600,00
1,2	REFLECTOR LED DE SOBREPONER 12 VOLTIOS MULTICOLOR DE 11"	UND	1	$ 975.600	$ 980.900		$ 975.600,00
1,3	TEMPORIZADOR DIGITAL RIEL PROGRAMABLE RELE 110V	UND	1	$ 118.900	$ 115.000		$ 115.000,00
1,4	TRANSFORMADOR PARA REFLECTOR PISCINA DE 110V A 12 V	UND	1	$ 139.450,00	$ 145.600,00		$ 139.450,00
1,5	CABLE ENCAUCHETADO DE 2x14	ML	1	$ 3.920,00	$ 3.890,00	$ 6.000,00	$ 3.890,00
1,6	BOQUILLA PARA FUENTE AGUA TIPO CASCADA EN ACERO INOXIDABLE CON CONEXIÓN DE 2"	UND	1	$ 248.550,00	$ 228.500,00		$ 228.500,00
1,7	NIPLE GALVANIZADO DE 2" DE 80CM	ML	1	$ 55.900,00	$ 53.500,00		$ 53.500,00
1,8	BOQUILLA DE LATÓN PARA FUENTE DE AGUA 15 TIPO CORONA DE CHORROS CON CONEXIÓN DE 1"	UND	1	$ 123.500,00	$ 135.000,00		$ 123.500,00
1,9	NIPLE GALVANIZADO DE 1" DE 80CM	ML	1	$ 27.900,00	$ 26.000,00		$ 26.000,00
1,10	BOQUILLA PARA FUENTE DE AGUA 11 TIPO FLOR DE LIS EN ACERO INOXIDABLE CON CONEXIÓN HEMBRA DE 1"	UND	1	$ 145.500,00	$ 158.000,00		$ 145.500,00
1,11	NIPLE GALVANIZADO DE 1" DE 30CM	ML	1	$ 33.500,00	$ 34.800,00		$ 33.500,00
1,12	ARENA SILICE 20-40 PARA FILTRO DE PISCINA X25 KG	BULT	1	$ 33.400,00	$ 36.800,00		$ 33.400,00
1,13	ADHESIVO SELLADOR POLIURETANO X 300 CC	UND	1	$ 39.500,00	$ 41.200,00		$ 39.500,00
1,14	BREAKER PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	1	$ 22.300,00	$ 21.400,00		$ 21.400,00
1,15	CONTACTORES PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	1	$ 173.250,00	$ 161.300,00		$ 161.300,00
1,16	PROTECTOR DE VOLTAJE PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	1	$ 91.280,00	$ 92.000,00		$ 91.280,00
1,17	PULSADORES PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	1	$ 62.950,00	$ 62.800,00		$ 62.800,00
1,18	RODAMIENTOS 6203 PARA MOTOR 3 HP	UND	1	$ 25.400,00	$ 22.700,00	$ 24.000,00	$ 22.700,00
2,1	BUJE MOTOR 3 HP	UND	1	$ 42.100,00	$ 43.500,00		$ 42.100,00
2,2	SELLO MECANICO MOTOR 3 HP	UND	1	$ 45.000,00	$ 43.500,00		$ 43.500,00
2,3	ADECUACIÓN EJE MOTOR 3 HP	UND	1	$ 42.000,00	$ 43.500,00		$ 42.000,00
2,4	EMBOBINADO MOTOR 3 HP	UND	1	$ 296.000,00	$ 299.700,00		$ 296.000,00
2,5	RODAMIENTOS SKF6209 PARA MOTOR 5.5 HP	UND	1	$ 42.500,00	$ 42.800,00	$ 120.000,00	$ 42.500,00
2,6	RODAMIENTO SKF6309 PARA MOTOR 5.5 HP	UND	1	$ 165.900,00	$ 161.400,00		$ 161.400,00
2,7	BUJE MOTOR 5.5 HP	UND	1	$ 62.400,00	$ 63.500,00		$ 62.400,00

REPUBLICA DE COLOMBIA	
DEPATAMENTO DE CUNDINAMARCA	
MUNICIPIO DE RICAURTE	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	
OBJETO	"ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FUENTE PRINCIPAL ALAMEDA UBICADA EN LA CARRERA 15 CON CALLE 6 Y LA FUENTE CENTRAL DEL PARQUE BIOSALUDABLE UBICADA EN LA CARRERA 15 CON DIAGONAL 7 EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE RICAURTE, CUNDINAMARCA"

Ricaurte

ANALISIS DEL MERCADO

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO LOGISEVENT S.A.S	VALOR UNITARIO GAMMA SERTEL SAS	VALOR UNITARIO DISTRIEQUIPOS LAS MARIAS	VR. UNITARIO (MENOR VALOR)
2.8	SELLO MECANICO DE 3/4 RESORTE CÓNICO, MOTOR 5.5 HP	UND	1	$ 24.300,00	$ 23.800,00		$ 23.800,00
2.9	AJUSTE DE TAPAS PARA RODAMIENTO	UND	1	$ 47.200,00	$ 45.900,00		$ 45.900,00
2.10	ADECUACIÓN EJE MOTOR 5.5 HP	UND	1	$ 82.900,00	$ 81.550,00		$ 81.550,00
2.11	EMPAQUES PARA MOTOR DE 5.5 HP	UND	1	$ 15.900,00	$ 16.800,00		$ 15.900,00
2.12	EMBOBINADO MOTOR 5.5 HP	UND	1	$ 492.000,00	$ 489.500,00		$ 489.500,00
2.13	ALQUILER HIDROLAVADORA DE ALTA PRESIÓN	DIA	1	$ 136.900,00	$ 132.850,00		$ 132.850,00
2.14	TACOS DE TRES PACHAS 2X50 AMP ENCHUFABLES	UND	1	$ 195.000,00	$ 203.000,00		$ 195.000,00
2.15	TACOS AUTOMATICOS PARA CAJA TRIFASICA DE 20 AMP	UND	1	$ 16.400,00	$ 18.500,00		$ 16.400,00
2.16	LAMPARA BALA SUMERGIBLE RGB LED 20 WATTS 12 VDC 4 11 CON NICHO, BASER R TORNILLO EN ACERO	UND	1	$ 515.000,00	$ 588.500,00		$ 515.000,00
2.17	LAMPARA BALA SUMERGIBLE RGB LED 20 WATTS 12 VDC 5 11 CON NICHO, BASER R TORNILLO EN ACERO	UND	1	$ 875.000,00	$ 883.000,00		$ 875.000,00
2.18	REGULADOR DE VOLTAJE DE 220V	UND	1	$ 225.500,00	$ 201.600,00		$ 201.600,00
2.19	CINTA AUTOFUNDENTE DE 18MM X 9.1M	UND	1	$ 53.950,00	$ 53.100,00	$ 69.000,00	$ 53.100,00
2.20	VALVULA SOLENOIDE DE BRONCE PARA AGUA 1112"	UND	1	$ 1.425.000,00	$ 1.550.000,00		$ 1.425.000,00
2.21	RODAMIENTOS 6203 PARA MOTOR 2 HP	UND	1	$ 15.400,00	$ 20.000,00		$ 15.400,00
2.22	BUJE MOTOR 2 HP	UND	1	$ 38.900,00	$ 37.000,00		$ 37.000,00
2.23	SELLO MECANICO MOTOR 2 HP	UND	1	$ 20.950,00	$ 22.100,00		$ 20.950,00
2.24	ADECUACIÓN EJE MOTOR 2 HP	UND	1	$ 42.000,00	$ 43.500,00		$ 42.000,00
2.25	EMBOBINADO MOTOR 2 HP	UND	1	$ 296.000,00	$ 299.700,00		$ 296.000,00
2.26	PERNO EXPANSIVO TIPO CAMISA 1/2" X 3"	UND	1	$ 3.968,00	$ 4.365,00		$ 3.968,00
2.27	CAJA DE ANDÉN REDONDA EN PLÁSTICO	UND	1	$ 31.600,00	$ 39.000,00		$ 31.600,00

COTIZACIONES COMERCIALES

Proyectó:

ING. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista de Apoyo S.I.O.P.

ING. HECTOR DANIEL MORALES DEVIA
Secretario de Infraestructura de Obras Publicas(C)

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE RICAURTE
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS

OBJETO: "ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FUENTE PRINCIPAL ALAMEDA UBICADA EN LA CARRERA 15 CON CALLE 6 Y LA FUENTE DEL PARQUE BIOSALUDABLE UBICADO EN LA CARRERA 15 CON DIAGONAL 7 EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE RICAURTE"

MEMORIA DE CANTIDADES A EJECUTAR

ITEM	CAPITULO 1. FUENTE PRINCIPAL ALAMEDA - OBRA CIVIL					TOTAL
1.1	REMOCIÓN DE PINTURA PAREDES INTERNAS FUENTE Y PEDESTAL	LONG	ANCHO	ALTO	No.	20,00
	CARAS INTERNAS FUENTE PRINCIPAL	2,54			4,00	10,17
	PISO FUENTE	2,80	2,80		1,00	7,84
	PEDESTAL	0,37			4,00	1,48
1.2	RESTAURACIÓN DE FILOS FUENTE PRINCIPAL	LONG	ANCHO	ALTO	No.	2,00
	FUENTE CENTRAL				1,00	2,00
1.3	ENCHAPE FUENTE EN BALDOSA CERÁMICA, PARED Y PISO 20.5X20.5	LONG	ANCHO	ALTO	No.	20,00
	CARAS INTERNAS FUENTE PRINCIPAL	2,54			4,00	10,17
	PISO FUENTE	2,80	2,80		1,00	7,84
	PEDESTAL	0,37			4,00	1,48
1.4	PINTURA EPÓXICA	LONG	ANCHO	ALTO	No.	32,00
	CARAS EXTERNAS FUENTE PRINCIPAL	2,19			4,00	8,74
	FUENTE CENTRAL PEDESTAL CENTRAL	0,52			4,00	2,10
	EXTERIOR FUENTES PEQUEÑAS	0,56			16,00	8,96
	CARAS INFERIORES					12,08
1.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LÁMAPARA LED HERMÉTICA DE 120 CM 2x18w DE COLORES, INCLUYE CABLEADO Y TORNILLERÍA	LONG	ANCHO	ALTO	No.	8,00
	FUENTE CENTRAL				8,00	8,00
1.6	SUMINISTRO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE REFLECTORES LED DE SOBREPONER 8-12w MULTICOLOR, INCLUYE CABLEADO Y TORNILLERIA	LONG	ANCHO	ALTO	No.	7,00
	FUENTE CENTRAL				7,00	7,00
1.7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TEMPORIZADOR DIGITAL RIEL PROGRAMABLE RELE 110V	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL				1,00	1,00
1.8	REPARACIÓN E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TRANSFORMADOR DE ENERGÍA DE 110V A 12V	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL				1,00	1,00
1.9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE BOQUILLA PARA AGUA GBQ - 19 TIPO CASCADA EN ACERO INOXIDABLE CON CONEXIÓN DE 2"	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL				1,00	1,00
1.10	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MOTOR DE LA MOTOBOMBA DE 3HP EXISTENTE, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS, BUJES, SELLOS MECANICOS, AJUSTE DEL EJE, EMBOBINADO.	LONG	ANCHO	ALTO	No.	2,00
	FUENTE CENTRAL				2,00	2,00
1.11	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE MOTOR DE LA MOTOBOMBA DE 2HP EXISTENTE, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS, BUJES, SELLOS MECANICOS, AJUSTE DEL EJE, EMBOBINADO.	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL				1,00	1,00
1.12	MANTENIMIENTO, PROGRAMACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE TABLERO INDUSTRIAL - CONTROLES DE MOTOBOMBAS	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL				1,00	1,00

1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA TIPO ANDEN DE EMPALME SOBRE FUENTE PRINCIPAL	LONG	ANCHO	ALTO	No.	5,00
	FUENTE CENTRAL					
1.14	MANTENIMIENTO DE FILTRO DE 28" PARA FUENTES. INCLUYE EXTRACCIÓN Y RETIRO DE ARENA EXISTENTE Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARENA SILICE 20-40 PARA TRATAMIENTO DE AGUA	LONG	ANCHO	ALTO	No.	8,00
	FUENTE CENTRAL					
ITEM	CAPITULO 3. FUENTE PARQUE BIOSALUDABLE					TOTAL
2,1	MANTENIMIENTO Y DESTAPE DE TUBERÍA DE BOQUILLAS PARA SALIDA DE AGUA DE LOS CHORROS	LONG	ANCHO	ALTO	No.	33,00
	FUENTE CENTRAL PARQUE BIOSALUDABLE				9,00	9,00
2,2	MANTENIMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DE CAJA DE CONTROL Y FUERZA, INCLUYE BREAKER, CONTACTORES, PROTECTOR DE VOLTAJE Y PULSADORES	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL PARQUE BIOSALUDABLE				9,00	9,00
2,3	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE REFLECTOR LED DE SOBREPONER 12 V MULTICOLOR.	LONG	ANCHO	ALTO	No.	3,00
	FUENTE CENTRAL PARQUE BIOSALUDABLE				9,00	9,00
2,4	MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE BALAS SUMERGIBLES RGB LED 20W 12V DE 4".	LONG	ANCHO	ALTO	No.	17,00
	FUENTE CENTRAL PARQUE BIOSALUDABLE				9,00	9,00
2,5	MANTENIMIENTO, REPÁRACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MOTOR DE LA MOTOBOMBA DE 5.5HP EXISTENTE, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS, BUJES, SELLOS MECÁNICOS, AJUSTE DEL EJE, EMBOBINADO.	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL PARQUE BIOSALUDABLE				9,00	9,00
2,6	MANTENIMIENTO, EMBOBINADO Y PUESTA EN MARCHA DE ELECTROBOMBA CENTRIFUGA DE 5.5 HP CON ENTRADA Y SALIDA DE 2" A 220/110 V	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL PARQUE BIOSALUDABLE				9,00	9,00
2,7	MANTENIMIENTO DE TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS, PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA PARTE ELÉCTRICA	LONG	ANCHO	ALTO	No.	1,00
	FUENTE CENTRAL PARQUE BIOSALUDABLE				9,00	9,00

ING.FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista de Apoyo SIOP

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	REMOCIÓN DE PINTURA PAREDES INTERNAS FUENTE Y PEDESTAL	ITEM	UNIDAD
		1.1	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 1.035,96	1,00	$ 1.035,96	
				Sub-Total	**$ 1.035,96**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
				Sub-Total	**$ -**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA AA	$ 141.267,00	220%	$ 310.787,40	30,000	$ 10.359,58	
					Sub-Total	**$ 10.359,58**

Total Costo Directo	**$ 11.395,54**
Ajuste al peso	**-$ 0,54**
Total Costo Directo	**$ 11.395,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	RESTAURACIÓN DE FILOS FUENTE PRINCIPAL	ITEM	UNIDAD
		1.2	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 12.431,50	1,00	$ 12.431,50	
				Sub-Total	**$ 12.431,50**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
MORTERO 1:4 ELABORADO EN OBRA	KG	$ 522.782,00	0,02	$ 10.978,42	
SIKATOP-122 PLUS MONOCOMPONENTE MORTERO DE REPARACION ESTRUCTURAL 25KG	KG	$ 11.036,00	2,00	$ 22.072,00	
				Sub-Total	**$ 33.050,42**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA AA	$ 141.267,00	220%	$ 310.787,40	2,500	$ 124.314,96	
					Sub-Total	**$ 124.314,96**

Total Costo Directo	**$ 169.796,88**
Ajuste al peso	**-$ 0,88**
Total Costo Directo	**$ 169.796,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	ENCHAPE FUENTE EN BALDOSA CERÁMICA, PARED Y PISO 20.5X20.5	ITEM	UNIDAD
		APU 1.3	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 2.589,90	1,00	$ 2.589,90
			Sub-Total	**$ 2.589,90**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
Pegacor Corona Ultra Gris 25 kg	KG	$ 1.864,00	6,00	$ 11.184,00
Boquilla Concolor Max Súper Blanco 2kg	KG	$ 19.750,00	0,25	$ 4.937,50
Piso Pared Cerámico Natal Blanco 20.5x20.5cm Caja 1.51 m2	M2	$ 29.100,00	1,05	$ 30.555,00
			Sub-Total	**$ 46.676,50**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
				Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA AA	$ 141.267,00	220%	$ 310.787,40	12,000	$ 25.898,95
				Sub-Total	**$ 25.898,95**

Total Costo Directo	**$ 75.165,35**
Ajuste al peso	**-$ 0,35**
Total Costo Directo	**$ 75.165,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

HOMECENTER SODIMAC corona

¿Qué estás buscando?

Estás comprando para Girardot

0

Programa CMR Puntos

CONSTRUCCIÓN Y FLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTROHOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home / pisos, pinturas y terminaciones / pisos para tus espacios / pisos para baño / piso pared cerámico natal blanco 20.5x20.5cm caja 1.51 m2







Corona

Código 282215

Piso Pared Cerámico Natal Blanco 20.5x20.5cm Caja 1.51 m2

Modelo Natal

0.0 (0)

$29.100 m² | $43.941 caja

− 1 + Agregar al carro

Ver Mis listas | Guardar en Mi lista

Especificaciones principales

- Tipo : Pisos en cerámica
- Garantía Producto : 10 años
- Acabado : Satín
- Adhesivo recomendado : Adhesivo cerámico

Ver más especificaciones

HOMECENTER
SODIMAC corona

¿Qué estás buscando?

Estás comprando para
Girardot

Programa
CMR Puntos

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTROHOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARGENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > pisos, pinturas y terminaciones > pisos y paredes > pegantes y adhesivos para pisos > boquillas, fragues y pastina > boquilla concolor max súper blanco 2kg



Código 487040

Corona

Boquilla Concolor Max Súper Blanco 2kg

★ 1.0 (1)

$39.500 unidad

$19.750,00 KILOGRAMO

– 1 +

Agregar al carro

Ver Mis listas

Guardar en Mi lista

Especificaciones principales

- Tipo : Boquillas
- Características : Boquilla cementicia con tecnología para repeler manchas base agua y aceite
- Contenido : 2 kg
- País de Origen : Colombia
- Rendimiento : 1 kg x 5 mt lineal

Ver más especificaciones

HOMECENTER
SODIMAC corona

¿Qué estás buscando?

Estás comprando para
Girardot

0

Programa
CMR Puntos

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTROHOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home / catálogos vigentes / destacados / lo más vendido en tiendas / pegacor corona ultra gris 25 kg










Corona

Código 462770

Pegacor Corona Ultra Gris 25 kg

★★★★★ 3.8 (4)

$46.600 und

$1.364.00 KILOGRAMO

− 1 + Agregar al carro

Ver Mis listas | Guardar en Mi lista

Especificaciones principales

- Tipo : Pegantes para cerámicas
- Garantía Producto : 5 años
- Ambiente : Exterior:Exterior protegido:Interior
- Antimoho : No

Ver más especificaciones

ICCU

Gobernación de Cundinamarca

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONSTRUCCIÓN

18. PINTURAS

ITEM: 18.26. PINTURA EPÓXICA

(1.4)

PROVINCIA: ALTO_MAGDALENA **ESPECIFICACIÓN:**

MUNICIPIO: Ricaurte **UNIDAD: M2**

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
				Sub-Total	$ 0.00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
PINTURA EPÓXICA	GLN	155,974.00	0.04	5,459.09	
				Sub-Total	$ 5,459.09

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ 0.00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA CC	162,457.00	220.00%	357,405.40	25.00	14,296.22	
					Sub-Total	$ 14,296.22

Total Costo Directo $ 19,755

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LÁMAPARA LED HERMÉTICA DE 120 CM 2x18w DE COLORES, INCLUYE CABLEADO Y TORNILLERÍA	ITEM	UNIDAD
		1.5	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 2.279,10	1,00	$ 2.279,10

Sub-Total **$ 2.279,10**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
LAMPARA LED HERMETICA DE 120 CM 2X18W DE COLORES	UND	$ 128.600,00	1,00	$ 128.600,00
CABLE ENCAUCHETADO DE 2x14	ML	$ 3.890,00	1,00	$ 3.890,00
CINTA AUTOFUNDENTE DE 18MM X 9.1M	UND	$ 53.100,00	0,05	$ 2.655,00
ADHESIVO SELLADOR POLIURETANO X 300 CC	UND	$ 39.500,00	0,05	$ 1.975,00

Sub-Total **$ 137.120,00**

III. TRANSPORTES

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

Sub-Total **$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	15,00	$ 22.790,97

Sub-Total **$ 22.790,97**

Total Costo Directo	**$ 162.190,07**
Ajuste al peso	**-$ 0,07**
Total Costo Directo	**$ 162.190,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE REFLECTORES LED DE SOBREPONER 8-12w MULTICOLOR, INCLUYE CABLEADO Y TORNILLERIA	ITEM	UNIDAD
		1.6	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 2.279,10	1,00	$ 2.279,10
			Sub-Total	**$ 2.279,10**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
REFLECTOR LED DE SOBREPONER 12 VOLTIOS MULTICOLOR DE 11"	UND	$ 975.600,00	1,00	$ 975.600,00
CABLE ENCAUCHETADO DE 2x14	ML	$ 3.890,00	1,00	$ 3.890,00
ADHESIVO SELLADOR POLIURETANO X 300 CC	UND	$ 39.500,00	6,00	$ 237.000,00
NTA AUTOFUNDENTE DE 18MM X 9.1M	UND	$ 53.100,00	0,30	$ 15.930,00
			Sub-Total	**$ 1.232.420,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
				Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	15,00	$ 22.790,97
				Sub-Total	**$ 22.790,97**

Total Costo Directo	**$ 1.257.490,07**
Ajuste al peso	**-$ 0,07**
Total Costo Directo	**$ 1.257.490,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TEMPORIZADOR DIGITAL RIEL PROGRAMABLE RELE 110V	ITEM	UNIDAD
		1.7	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 6.837,29	1,00	$ 6.837,29	
				Sub-Total	**$ 6.837,29**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
TEMPORIZADOR DIGITAL RIEL PROGRAMABLE RELE 110V	UND	$ 115.000,00	1,00	$ 115.000,00	
CABLE ENCAUCHETADO DE 2x14	ML	$ 3.890,00	1,00	$ 3.890,00	
				Sub-Total	**$ 118.890,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	5,000	$ 68.372,92	
					Sub-Total	**$ 68.372,92**

Total Costo Directo	**$ 194.100,21**
Ajuste al peso	**-$ 0,21**
Total Costo Directo	**$ 194.100,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	REPARACIÓN E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TRANSFORMADOR DE ENERGÍA DE 110V A 12V	ITEM	UNIDAD
		1.8	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 3.418,65	1,00	$ 3.418,65
			Sub-Total	**$ 3.418,65**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
TRANSFORMADOR PARA REFLECTOR PISCINA DE 110V A 12 V	UND	$ 139.450,00	1,00	$ 139.450,00
CABLE ENCAUCHETADO DE 2x14	ML	$ 3.890,00	1,00	$ 3.890,00
			Sub-Total	**$ 143.340,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
				Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	10,000	$ 34.186,46
				Sub-Total	**$ 34.186,46**

Total Costo Directo	**$ 180.945,11**
Ajuste al peso	**-$ 0,11**
Total Costo Directo	**$ 180.945,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE BOQUILLA PARA AGUA GBQ - 19 TIPO CASCADA EN ACERO INOXIDABLE CON CONEXIÓN DE 2"	ITEM	UNIDAD
		1.9	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 1.709,32	1,00	$ 1.709,32	
				Sub-Total	**$ 1.709,32**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
BOQUILLA PARA FUENTE AGUA TIPO CASCADA EN ACERO INOXIDABLE CON CONEXIÓN DE 2"	UND	$ 228.500,00	1,00	$ 228.500,00	
NIPLE GALVANIZADO DE 2" DE 80CM	UND	$ 53.500,00	1,000	$ 53.500,00	
				Sub-Total	**$ 282.000,00**

TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	10,000	$ 34.186,46	
					Sub-Total	**$ 34.186,46**

Total Costo Directo	**$ 317.895,78**
Ajuste al peso	**-$ 0,78**
Total Costo Directo	**$ 317.895,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MOTOR DE LA MOTOBOMBA DE 3HP EXISTENTE, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS, BUJES, SELLOS MECANICOS, AJUSTE DEL EJE, EMBOBINADO.	ITEM	UNIDAD
		1.10	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 22.790,97	1,00	$ 22.790,97
			Sub-Total	**$ 22.790,97**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
RODAMIENTOS 6203 PARA MOTOR 3 HP	UND	$ 22.700,00	1,00	$ 22.701,00
BUJE MOTOR 3 HP	UND	$ 42.100,00	1,00	$ 42.101,00
SELLO MECANICO MOTOR 3 HP	UND	$ 43.500,00	1,00	$ 43.501,00
ADECUACIÓN EJE MOTOR 3 HP	UND	$ 42.000,00	1,00	$ 42.001,00
BOBINADO MOTOR 3 HP	UND	$ 296.000,00	1,00	$ 296.001,00
			Sub-Total	**$ 446.305,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
				Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	1,50	$ 227.909,73
			Sub-Total		**$ 227.909,73**

Total Costo Directo	**$ 697.005,71**
Ajuste al peso	**-$ 0,71**
Total Costo Directo	**$ 697.005,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE MOTOR DE LA MOTOBOMBA DE 2HP EXISTENTE, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS, BUJES, SELLOS MECANICOS, AJUSTE DEL EJE, EMBOBINADO.	ITEM	UNIDAD
		1.11	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 22.790,97	1,00	$ 22.790,97	
				Sub-Total	**$ 22.790,97**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
RODAMIENTOS 6203 PARA MOTOR 2 HP	UND	$ 15.400,00	1,00	$ 15.400,00	
BUJE MOTOR 2 HP	UND	$ 37.000,00	1,00	$ 37.000,00	
SELLO MECANICO MOTOR 2 HP	UND	$ 20.950,00	1,00	$ 20.950,00	
ADECUACIÓN EJE MOTOR 2 HP	UND	$ 42.000,00	1,00	$ 42.000,00	
EMBOBINADO MOTOR 2 HP	UND	$ 296.000,00	1,00	$ 296.000,00	
				Sub-Total	**$ 411.350,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	1,50	$ 227.909,73	
					Sub-Total	**$ 227.909,73**

Total Costo Directo	**$ 662.050,71**
Ajuste al peso	**-$ 0,71**
Total Costo Directo	**$ 662.050,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO, PROGRAMACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE TABLERO INDUSTRIAL - CONTROLES DE MOTOBOMBAS	ITEM	UNIDAD
		1.12	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 17.093,23	1,00	$ 17.093,23
			Sub-Total	**$ 17.093,23**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
BREAKER PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	$ 21.400,00	1,00	$ 21.400,00
CONTACTORES PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	$ 161.300,00	1,00	$ 161.300,00
PROTECTOR DE VOLTAJE PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	$ 91.280,00	1,00	$ 91.280,00
PULSADORES PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	$ 62.800,00	1,00	$ 62.800,00
			Sub-Total	**$ 336.780,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
				Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	2,000	$ 170.932,30
				Sub-Total	**$ 170.932,30**

Total Costo Directo	**$ 524.805,53**
Ajuste al peso	**-$ 0,53**
Total Costo Directo	**$ 524.805,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA TIPO ANDEN DE EMPALME SOBRE FUENTE PRINCIPAL	ITEM	UNIDAD
		1.13	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 1.367,46	1,00	$ 1.367,46	
				Sub-Total	**$ 1.367,46**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
CAJA DE ANDÉN REDONDA EN PLÁSTICO	UND	$ 31.600,00	1,00	$ 31.600,00	
				Sub-Total	**$ 31.600,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	25,000	$ 13.674,58	
					Sub-Total	**$ 13.674,58**

Total Costo Directo	**$ 46.642,04**
Ajuste al peso	**-$ 0,04**
Total Costo Directo	**$ 46.642,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO DE FILTRO DE 28" PARA FUENTES. INCLUYE EXTRACCIÓN Y RETIRO DE ARENA EXISTENTE Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARENA SILICE 20-40 PARA TRATAMIENTO DE AGUA	ITEM	UNIDAD
		1.14	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 1.367,46	1,00	$ 1.367,46
			Sub-Total	**$ 1.367,46**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
ARENA SILICE 20-40 PARA FILTRO DE PISCINA X25 KG	BULTO	$ 33.400,00	1,00	$ 33.400,00
			Sub-Total	**$ 33.400,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
				Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	25,000	$ 13.674,58
				Sub-Total	**$ 13.674,58**

Total Costo Directo	**$ 48.442,04**
Ajuste al peso	**-$ 0,04**
Total Costo Directo	**$ 48.442,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO Y DESTAPE DE TUBERÍA DE BOQUILLAS PARA SALIDA DE AGUA DE LOS CHORROS	ITEM	UNIDAD
		2,1	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
ALQUILER HIDROLAVADORA DE ALTA PRESIÓN	DIA	$ 132.850,00	0,10	$ 13.285,00
HERRAMIENTA MENOR 10%	GLB	$ 1.035,96	1,00	$ 1.035,96
			Sub-Total	**$ 14.320,96**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
			Sub-Total	**$ -**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
				Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA AA	$ 141.267,00	220%	$ 310.787,40	30,000	$ 10.359,58
				Sub-Total	**$ 10.359,58**

Total Costo Directo	**$ 24.680,54**
Ajuste al peso	**-$ 0,54**
Total Costo Directo	**$ 24.680,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DE CAJA DE CONTROL Y FUERZA, INCLUYE BREAKER, CONTACTORES, PROTECTOR DE VOLTAJE Y PULSADORES	ITEM	UNIDAD
		2,2	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 6.837,29	1,00	$ 6.837,29
			Sub-Total	**$ 6.837,29**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
BREAKER PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	$ 21.400,00	1,00	$ 21.400,00
CONTACTORES PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	$ 161.300,00	1,00	$ 161.300,00
PROTECTOR DE VOLTAJE PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	$ 91.280,00	1,00	$ 91.280,00
PULSADORES PARA CAJA DE CONTROL Y FUERZA	UND	$ 62.800,00	1,00	$ 62.800,00
			Sub-Total	**$ 336.780,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
				Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	5,000	$ 68.372,92
				Sub-Total	**$ 68.372,92**

Total Costo Directo	**$ 411.990,21**
Ajuste al peso	**-$ 0,21**
Total Costo Directo	**$ 411.990,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE REFLECTOR LED DE SOBREPONER 12 V MULTICOLOR.	ITEM	UNIDAD
		2,3	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 6.215,72	1,00	$ 6.215,72	
				Sub-Total	**$ 6.215,72**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
REFLECTOR LED DE SOBREPONER 12 VOLTIOS MULTICOLOR DE 11"	UND	$ 975.600,00	1,00	$ 975.600,00	
CABLE ENCAUCHETADO DE 2x14	UND	$ 3.890,00	1,00	$ 3.890,00	
ADHESIVO SELLADOR POLIURETANO X 300 CC	UND	$ 39.500,00	1,00	$ 39.500,00	
CINTA AUTOFUNDENTE DE 18MM X 9.1M	UND	$ 53.100,00	1,00	$ 53.100,00	
PERNO EXPANSIVO TIPO CAMISA 1/2" X 3"	UND	$ 3.968,00	4,00	$ 15.872,00	
				Sub-Total	**$ 1.087.962,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	5,500	$ 62.157,20	
					Sub-Total	**$ 62.157,20**

Total Costo Directo	**$ 1.156.334,92**
Ajuste al peso	**-$ 0,92**
Total Costo Directo	**$ 1.156.334,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE BALAS SUMERGIBLES RGB LED 20W 12V DE 4".	ITEM	UNIDAD
		2,4	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 2.279,10	1,00	$ 2.279,10	
				Sub-Total	**$ 2.279,10**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
CABLE ENCAUCHETADO DE 2x14	UND	$ 3.890,00	1,00	$ 3.890,00	
CINTA AUTOFUNDENTE DE 18MM X 9.1M	UND	$ 53.100,00	1,00	$ 53.100,00	
ADHESIVO SELLADOR POLIURETANO X 300 CC	UND	$ 39.500,00	1,00	$ 39.500,00	
PERNO EXPANSIVO TIPO CAMISA 1/2" X 3"	UND	$ 3.968,00	3,00	$ 11.904,00	
				Sub-Total	**$ 108.394,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	15,000	$ 22.790,97	
					Sub-Total	**$ 22.790,97**

Total Costo Directo	**$ 133.464,07**
Ajuste al peso	**-$ 0,07**
Total Costo Directo	**$ 133.464,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO, REPÁRACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MOTOR DE LA MOTOBOMBA DE 5.5HP EXISTENTE, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS, BUJES, SELLOS MECÁNICOS, AJUSTE DEL EJE, EMBOBINADO.	ITEM	UNIDAD
		2,5	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 22.790,97	1,00	$ 22.790,97	
				Sub-Total	**$ 22.790,97**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
RODAMIENTOS SKF6209 PARA MOTOR 5.5 HP	UND	$ 42.500,00	1,00	$ 42.500,00	
BUJE MOTOR 5.5 HP	UND	$ 62.400,00	1,00	$ 62.400,00	
SELLO MECANICO DE 3/4 RESORTE CÓNICO, MOTOR 5.5 HP	UND	$ 23.800,00	1,00	$ 23.800,00	
ADECUACIÓN EJE MOTOR 5.5 HP	UND	$ 81.550,00	1,00	$ 81.550,00	
EMBOBINADO MOTOR 5.5 HP	UND	$ 489.500,00	1,00	$ 489.500,00	
EMPAQUES PARA MOTOR DE 5.5 HP	UND	$ 15.900,00	1,00	$ 15.900,00	
RODAMIENTO SKF6309 PARA MOTOR 5.5 HP	UND	$ 161.400,00	1,00	$ 161.400,00	
				Sub-Total	**$ 877.050,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	1,500	$ 227.909,73	
					Sub-Total	**$ 227.909,73**

Total Costo Directo	**$ 1.127.750,71**
Ajuste al peso	**-$ 0,71**
Total Costo Directo	**$ 1.127.750,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO, EMBOBINADO Y PUESTA EN MARCHA DE ELECTROBOMBA CENTRIFUGA DE 5.5 HP CON ENTRADA Y SALIDA DE 2" A 220/110 V	ITEM	UNIDAD
		2,6	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 22.790,97	1,00	$ 22.790,97	
				Sub-Total	**$ 22.790,97**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.	
EMBOBINADO MOTOR 5.5 HP	UND	$ 489.500,00	1,00	$ 489.500,00	
AJUSTE DE TAPAS PARA RODAMIENTO	UND	$ 45.900,00	1,00	$ 45.900,00	
ADECUACIÓN EJE MOTOR 5.5 HP	UND	$ 81.550,00	1,00	$ 81.550,00	
SELLO MECANICO DE 3/4 RESORTE CÓNICO, MOTOR 5.5 HP	UND	$ 23.800,00	1,00	$ 23.800,00	
BUJE MOTOR 5.5 HP	UND	$ 62.400,00	1,00	$ 62.400,00	
				Sub-Total	**$ 703.150,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	1,50	$ 227.909,73	
					Sub-Total	**$ 227.909,73**

Total Costo Directo	**$ 953.850,71**
Ajuste al peso	**-$ 0,71**
Total Costo Directo	**$ 953.850,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MUNICIPIO DE RICAURTE - CUNDINAMARCA

AÑO 2024

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO DE TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS, PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA PARTE ELÉCTRICA	ITEM	UNIDAD
		2,7	UND

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.
HERRAMIENTA MENOR (10%)	GLB	$ 22.790,97	1,00	$ 22.790,97

Sub-Total	**$ 22.790,97**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit	Cantidad	Valor-Unit.
TACOS DE TRES PACHAS 2X50 AMP ENCHUFABLES		$ 195.000,00	1,00	$ 195.000,00
TACOS AUTOMATICOS PARA CAJA TRIFASICA DE 20 AMP		$ 16.400,00	1,00	$ 16.400,00
REGULADOR DE VOLTAJE DE 220V		$ 201.600,00	1,00	$ 201.600,00

Sub-Total	**$ 413.000,00**

III. TRANSPORTES

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

Sub-Total	**$ -**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
MANO DE OBRA BB	$ 155.393,00	220%	$ 341.864,60	1,50	$ 227.909,73

Sub-Total	**$ 227.909,73**

Total Costo Directo	**$ 663.700,71**
Ajuste al peso	**-$ 0,71**
Total Costo Directo	**$ 663.700,00**

Elaboró:

Ing. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista Profesional de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Ricaurte, Agosto de 2024

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE RICAURTE
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO

OBJETO: "ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FUENTE PRINCIPAL ALAMEDA UBICADA EN LA CARRERA 15 CON CALLE 6 Y LA FUENTE DEL PARQUE BIOSALUDABLE UBICADO EN LA CARRERA 15 CON DIAGONAL 7 EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE RICAURTE"

DESGLOCE ADMINISTRACIÓN - SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO

TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 23.704.121,00

DESGLOCE ADMINISTRACION

ITEM	DETALLE	INCIDENCIA %	VR. UNITARIO
A	IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS	13,90	$ 3.294.872,82
B	POLIZAS Y GARANTIAS	1,00	$ 237.041,21

C	PERSONAL ENCARGADO DE OBRA	SUELDO MES BASICO	% DE DEDICACIÓN	F.M	VALOR MES	No. MESES	INCIDENCIA %	VR. UNITARIO
3	ELECTRICISTA	$ 1.800.000	45%	1,7	$ 810.000,00	1	11,0	$ 2.733.600,00
					810.000,00		11	$ 2.733.600,00

C	COSTOS DE DOTACION		
2	EQUIPOS MINIMO DE TRABAJO	0,40	$ 116.006,64
		0,40	$ 116.006,64

D	OTROS		
1	PERSONAL ADMINISTRATIVO	0,08	$ 2.125,00
3	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACION	0,20	$ 5.312,00
4	EDICION DE INFORMES	0,20	$ 5.312,00
5	PAPELERIA	0,22	$ 5.843,00
		0,70	$ 18.592,00

Elaboró:

ADMNISTRACION	27,00	$ 6.400.112,67

ING. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
CONTRATISTA DE APOYO SIOP

VALOR A.	27,0%	$ 6.400.112,67

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE RICAURTE
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO

OBJETO: "ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FUENTE PRINCIPAL ALAMEDA UBICADA EN LA CARRERA 15 CON CALLE 6 Y LA FUENTE DEL PARQUE BIOSALUDABLE UBICADO EN LA CARRERA 15 CON DIAGONAL 7 EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE RICAURTE"

DESGLOCE A.I.U. - OBRA CIVIL

TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 2.655.826,50

DESGLOCE ADMINISTRACION

ITEM	DETALLE	INCIDENCIA %	VR. UNITARIO
A	IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS	13,90	$ 369.159,88
B	POLIZAS Y GARANTIAS	1,00	$ 26.558,27

C	PERSONAL ENCARGADO DE OBRA	SUELDO MES BASICO	% DE DEDICACIÓN	F.M	VALOR MES	No. MESES	INCIDENCIA %	VR. UNITARIO
3	ELECTRICISTA	$ 1.800.000	4%	1,7	$ 76.842,00	1	11,0	$ 292.131,40

C	COSTOS DE DOTACION		
2	EQUIPOS MINIMO DE TRABAJO	0,40	$ 10.631,61
		0,40	**$ 10.631,61**

D	OTROS		
1	PERSONAL ADMINISTRATIVO	0,08	$ 2.125,00
3	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACION	0,20	$ 5.312,00
4	EDICION DE INFORMES	0,20	$ 5.312,00
5	PAPELERIA	0,22	$ 5.843,00
		0,70	**$ 18.592,00**

Elaboró:

ING. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
CONTRATISTA DE APOYO SIOP

ADMNISTRACION	27,00	$ 717.073,16
IMPREVISTOS	1,0%	$ 26.558,27
UTILIDADES	5,0%	$ 132.791,33
VALOR A.I.U.	33,0%	$ 876.422,75

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE RICAURTE
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO

OBJETO: "ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FUENTE PRINCIPAL ALAMEDA UBICADA EN LA CARRERA 15 CON CALLE 6 Y LA FUENTE DEL PARQUE BIOSALUDABLE UBICADO EN LA CARRERA 15 CON DIAGONAL 7 EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE RICAURTE"

DESGLOCE A.I.U. - OBRA CIVIL

TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 2.655.826,50

DESGLOCE ADMINISTRACIÓN

ITEM	DETALLE	INCIDENCIA %	VR. UNITARIO
A	IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS	13,90	$ 369.159,88
B	POLIZAS Y GARANTIAS	1,00	$ 26.558,27

C	PERSONAL ENCARGADO DE OBRA	SUELDO MES BASICO	% DE DEDICACIÓN	F.M	VALOR MES	No. MESES	INCIDENCIA %	VR. UNITARIO
3	ELECTRICISTA	$ 1.800.000	4%	1,7	$ 76.842,00	1	11,0	$ 292.131,40

C	COSTOS DE DOTACION		
2	EQUIPOS MINIMO DE TRABAJO	0,40	$ 10.631,61
		0,40	**$ 10.631,61**

D	OTROS		
1	PERSONAL ADMINISTRATIVO	0,08	$ 2.125,00
3	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACION	0,20	$ 5.312,00
4	EDICION DE INFORMES	0,20	$ 5.312,00
5	PAPELERIA	0,22	$ 5.843,00
		0,70	**$ 18.592,00**

Elaboró:

ING. FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
CONTRATISTA DE APOYO SIOP

ADMNISTRACION	27,00	$ 717.073,16

IMPREVISTOS	1,0%	$ 26.558,27
UTILIDADES	5,0%	$ 132.791,33

VALOR A.I.U.	33,0%	$ 876.422,75

CAPITULO 3. FUENTE PARQUE BIOSALUDABLE

ITEM		DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
No.	ICCU 2024					
2,1	APU 2.1	MANTENIMIENTO Y DESTAPE DE TUBERÍA DE BOQUILLAS PARA SALIDA DE AGUA DE LOS CHORROS	UND	33,00	$ 24.680,00	$ 814.440,00
2,2	APU 2.2	MANTENIMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DE CAJA DE CONTROL Y FUERZA, INCLUYE BREAKER, CONTACTORES, PROTECTOR DE VOLTAJE Y PULSADORES	UND	1,00	$ 411.990,00	$ 411.990,00
2,3	APU 2.3	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE REFLECTOR LED DE SOBREPONER 12 V MULTICOLOR.	UND	3,00	$ 1.156.334,00	$ 3.469.002,00
2,4	APU 2.4	MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE BALAS SUMERGIBLES RGB LED 20W 12V DE 4".	UND	17,00	$ 133.464,00	$ 2.268.888,00
2,5	APU 2.5	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MOTOR DE LA MOTOBOMBA DE 5.5HP EXISTENTE, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS, BUJES, SELLOS MECÁNICOS, AJUSTE DEL EJE, EMBOBINADO.	UND	1,00	$ 1.127.750,00	$ 1.127.750,00
2,6	APU 2.6	MANTENIMIENTO, EMBOBINADO Y PUESTA EN MARCHA DE ELECTROBOMBA CENTRIFUGA DE 5.5 HP CON ENTRADA Y SALIDA DE 2" A 220/110 V	UND	1,00	$ 953.850,00	$ 953.850,00
2,7	APU 2.7	MANTENIMIENTO DE TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS, PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA PARTE ELÉCTRICA	UND	1,00	$ 663.700,00	$ 663.700,00
		SUBTOTAL CAPITULO 3				**$ 9.709.620,00**

VALOR CAPILTULO 3	**$ 9.709.620,00**
Administración (27%)	$ 2.621.597,40

VALOR TOTAL CAPITULO 3	**$ 12.331.217,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL CAPITULOS (1+2+3)	**$ 33.699.159,00**

Fuente:

- Lista Precios ICCU-2024
- Cotizaciones
- APU

NOTA:

Incluye IVA

Proyectó:

ING.FERNANDO ANTONIO ARANGO SALAZAR
Contratista de Apoyo SIOP

Revisó:

ING. JUAN PABLO AVILA LOMBANA
Contratista Profesional Asesor SIOP

Revisó:

ING. HECTOR DANIEL MORALES DEVIA
Secretario de Infraestructura y Obras Publicas (C)

Ricaurte, Agosto de 2024