Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16/02/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.1 — Estructura metálica en Acero Grado 50, incluye anticorrosivo y pintura y platinas

UNIDAD DE MEDIDA: KG **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 4,950.00	0.15	$ 742.50
	EQUIPOS Y ELEMENTOS AUXILIARES PARA SOLDADURA ELECTTRICA	Hora	$ 12,000.00	0.10	$ 1,200.00
	ANDAMIOS	Dia	$ 150,000.00	0.01	$ 1,200.00
					$ 3,142.50

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	ACERO ESTRUCTURAL	kl	$ 5,970.00	1.000	$ 5,970.00
	SOLDADURA	kl	$ 25,999.12	0.025	$ 649.98
	PINTURA ANTICORROSIVO NEGRO	Gal	$ 44,999.85	0.010	$ 450.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 7,069.98

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA ORNAMENTACIÓN) (1 Ayudante + 1 Oficial)	1	$ 280,000.00	$ 35,000.00	0.25	$ 8,750.00
						$ -
						$ -
						$ 8,750.00

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	VEHICULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	dia	$ 378,402.00	0.0015	$ 567.60
					$ -
					$ -
					$ 567.60

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 19,530.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: 1) Montaje en estructura (perfil) cuadrado 10X10 e=2.5mm, soldado entre perfiles con soldadura 7018 y anclados con 4 platinas en parte inferior (foso en sótano) con platineria anclado.

F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

La instalación del ascensor requiere la ejecución de una estructura independiente o complementaria que garantice al foso en sótano, que complemente las dimensiones existentes en piso 1 y 2. Esta estructura es de caracter principalmente guía de ascensor, y soportará o asumira cargas dinámicas laterales.

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	



FERREMUNDO CONSTRUCTOR SAS
NIT 901.186.273-0
CRA 22 No 15 34
Tel: (601) 9371637 - Ext. undefined
Bogotá - Colombia

Cotización
No. C-1-8618

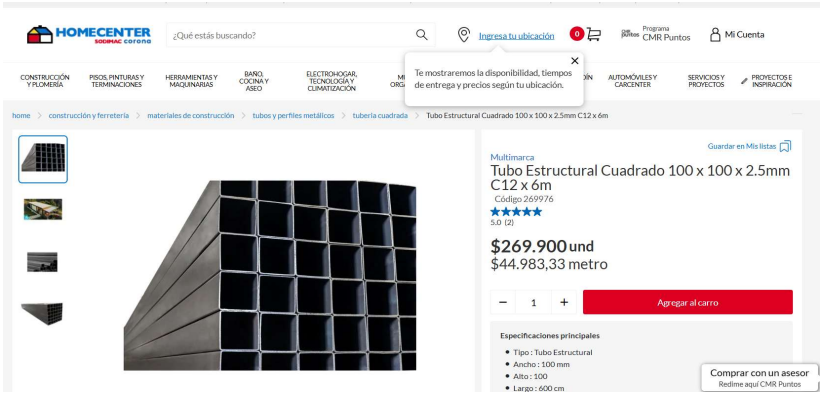
Para :	GRUPO INARCO SAS
Nit :	900.042.482-1
Fecha :	2026-02-13

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Bruto
1	TUBO ESTRUCTURAL 10 X 10 CUADRADO 2.5 MM X 6 MTS	10.00	230,252.10	19 %	2,302,521.01
2	SOLDADURA ELECTRICA WEST-ARCO 7018 1/8 X KG	1.00	21,848.74	19 %	21,848.74
3	ANTICORROSIVO NEGRO GALON	1.00	37,815.13	19 %	37,815.13

Total Bruto	2,362,184.88
Subtotal	2,362,184.88
IVA 19%	448,815.12
Retefuente 2.5%	59,054.63
Total a Pagar	2,751,945.37

YENIFER RODRIGUEZ
contabilidadferremundo@outlook.com
3238039419

Elaborado por Siigo S.A.S Nit. 830.048.145-8



Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16-feb-26

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.2 — Bordillos en concreto de 2500 PSI (0.2*0.35), incluye demolición bordillo exstente, suministo, aplicación y compactación recebo 0.3*0.1, acero de refuerzo y formaleta metálica

UNIDAD DE MEDIDA: ML

CAPITULO: ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	VIBROCOMPACTADOR A GASOLINA (CANGURO)	dia	$ 59,500.00	0.06	$ 3,570.00
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 4,950.00	0.70	$ 3,465.00
	FORMALETA METÁLICA	dia	$ 45,000.00	0.10	$ 4,500.00
	DEMOLEDOR	dia	$ 59,500.00	0.07	$ 4,165.00
	VIBRADOR CONCRETO	dia	$ 35,000.00	0.06	$ 2,100.00
					$ 17,800.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	ACERO DE REFUERZO FIGURADO 60000 PS	klg	$ 4,912.00	4.480	$ 22,005.76
	CONCRETO 2,500 psi (cemento, arena, triturado, mezcladora)	M3	$ 520,000.00	0.085	$ 44,200.00
	RECEBO B400	M3	$ 110,000.00	0.059	$ 6,435.00
	BOCEL EN MADERA 2X2 CMS (3M)	UNIDAD	$ 20,000.00	0.250	$ 5,000.00
	ALAMBRE	Klg	$ 6,545.00	0.320	$ 2,094.40
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 79,735.16

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA CIVIL (2 Ayudantes + 1 Oficial)Demolicion y recebo	1	$ 217,758.00	$ 27,219.75	0.60	$ 16,331.85
	CUADRILLA CIVIL (2 Ayudantes + 1 Oficial) armado y fundida	1	$ 217,758.00	$ 27,144.72	1.20	$ 32,573.66
						$ -
						$ 48,905.51

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	VEHICULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	dia	$ 416,242.20	0.006	$ 2,497.45
					$ -
					$ -
					$ 2,497.45

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 148,930.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción:
 Verificar niveles y pendientes de pisos acabados y subbases de recebo.
 Respetar dimensiones y perfiles señalados en los Planos de Detalle. En caso de no estar detallada la geometría y modulación de los sardineles, sus dimensiones serán las siguientes: 35 cms. de altura; 20 cms. de ancho de la base ; 20 cms. de ancho en la cara superior. La cara adyacente al anden será vertical y la cara adyacente a la calzada será vertical. La arista externa superior se realizará a 45%
 Construir los sardineles sobre una base formada por una capa fuertemente apisonada de suelos seleccionados descritos anteriormente. La base se colocará sobre el terreno natural previamente apisonado.
 Antes de colocar el hormigón, la base se deberá humedecer ligeramente.
 Usar formaletas de lámina metálica debidamente aceitada o engrasada antes de fundir el concreto.
 Fijar las formaletas metálicas en sus correctos alineamientos y niveles.
 Vaciar el concreto dentro de ellas, compactar con vibrador o con varilla de acero provista de punta cónica, para eliminar vacíos y obtener superficies lisas.
 Retirar las formaletas antes de que el hormigón haya fraguado completamente.
 Colocar 4 varillas de 3/8" longitudinal y 4 flejes 3/8´´ c/0.25m

F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

La necesidad del nuevo ítem obedece a que los bordillos existentes se encuentraban en material (bloque, ladrillo con pañete) en mal estado, fisurados, grietas, con falta de confinamiento. Es requerido la demolición y sustitución por elementos de concreto (más resistentes) que incluyan su respectiva refuerzo. Debido a las condiciones (forma), curvas, ovalos locales se recomienda la fundición en sitio con elementos (formaleta) que se ajuste a los mismos, lo cual no es ajustable con elementos prefabricados (rectos):
Geometrías curvas y trazados no lineales definidos en planos arquitectónicos.
Ajustes a niveles y pendientes existentes en el inmueble.
Condiciones particulares del entorno intervenido.
Requerimientos de integración estética con el carácter del inmueble.
Los bordillos deben ser:
Fundidos en sitio.
Adaptados a radios variables.
Ejecutados con formaletas especiales.
Instalados sobre base debidamente conformada en recebo compactado.
Estas condiciones implican:
Mayor tiempo de formaleteo.
Corte y figurado especial.
Mayor control en alineación y nivelación.

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	

12/2/26, 10:09 a.m. Factura - iSiigo

FERREMUNDO CONSTRUCTOR

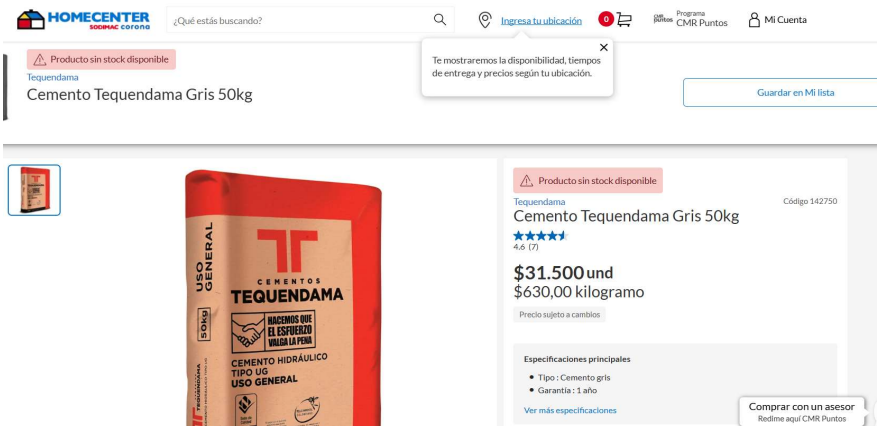
FERREMUNDO CONSTRUCTOR SAS
NIT 901.186.273-0
CRA 22 No 15 34
Tel: (601) 9371637 - Ext. undefined
Bogotá - Colombia
contabilidadferremundo@outlook.com

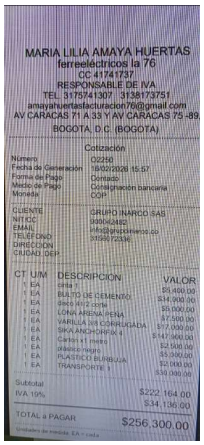
No. FC 33856

Señores	GRUPO INARCO SAS		
NIT	900.042.482-1	**Teléfono**	(601) 6017684589
Dirección	CALLE 24B 81C 05	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora comprobante	Fecha de Vencimiento
2026-02-12	--

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Bruto	Vendedor
1	CEMENTO TEQUENDAMA GRIS BULTO 50 KG	100.00	25,630.25	19 %	2,563,025.21	YENIFER RODRIGUEZ
2	FLEJE 10 x 25 VARILLA 3/8	800.00	2,857.14	19 %	2,285,714.29	YENIFER RODRIGUEZ
3	VARILLA CORRUGADA 3/8 X 6 MTS	150.00	13,865.55	19 %	2,079,831.93	YENIFER RODRIGUEZ
4	ALAMBRE NEGRO CORSAN C 18 KG	30.00	5,462.18	19 %	163,865.55	YENIFER RODRIGUEZ





MARIA LILIA AMAYA HUERTAS
ferreeléctricos la 76
CC 41741737
RESPONSABLE DE IVA
TEL. 3175741307 - 3138173751
amayahuertasfacturacion76@gmail.com
AV CARACAS 71 A 33 Y AV CARACAS 75 -89
BOGOTA, D.C. (BOGOTA)

Cotización

Número: 00256
Fecha de Generacion: 16/02/2026 15:57
Forma de Pago: Contado
Medio de Pago: Consignación bancaria COP
Moneda:

CLIENTE: GRUPO INARCO SAS
NIT/CC: 900842482
EMAIL: info@grupoinarco.co
TELEFONO: 3156572336
DIRECCION:
CIUDAD | DEP:

CT	U/M	DESCRIPCION	VALOR
1	EA	cinta 1	$5.400,00
1	EA	BULTO DE CEMENTO GRIS X 1/2 cemt	$34.000,00
1	EA	LONA ARENA PEÑA	$5.000,00
1	EA	VARILLA 3/8 CORRUGADA	$7.500,00
1	EA	SIKA ANCHORFIX-4	$72.000,00
1	EA	Cinta x1 metro	$41.900,00
1	EA	alambre negro	$2.500,00
1	EA	PLASTICO BURBUJA	$5.000,00
1	EA	TRANSPORTE 1	$2.000,00
			$30.000,00

Subtotal: $222.164,00
IVA 19%: $34.136,00
TOTAL a PAGAR: $256.300,00

Unidades de medida: EA = cada

MAQUICONSTRUCCIONES LO'Z SAS
INGENIEROS CONSTRUYENDO FUTURO

16 de febrero del 2026

SEÑORES: Grupo Inarco
OBRA:
ATN: Lizeth
REF: 16022026-003
REF: ALQUILER EQUIPOS

ESPECIFICACIONES	VALOR DIA
alquiler demoledor te 500 o equivalente con punta	$55.000 + IVA
Alquiler Canguro gasolina	$ 50.000 + IVA
Alquiler Vibrador de concreto eléctrico	40.000 + IVA
Alquiler de bomba sumergible de 3" de a 110v	$ 40.000 + IVA
Mezcladora ¾ bulto a 110v	$ 50.000 + IVA

TRANSPORTE POR TRAYECTO: 80.000

DISPONIBILIDAD: INMEDIATA

CONSTRUEQUIPOS BOGOTA S.A.S
ALQUILER DE HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCIÓN
NIT. 901.079.794-8

COTIZACION 001

CONSTRUEQUIPOS BOGOTA S.A.S
ALQUILER DE HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCIÓN

Fecha de factura: 16/02/2026
Vigencia de cotizacion: 30 DIAS
Términos de Pago: AL FINALIZAR CONTRATO

Nombre del cliente: GRUPO INARCO S.A.S
Dirección: Cra. 56 # 128-21
Ciudad: Bogotá

Nit: 900.042.482-1
Teléfono: 3163554982
Responsable: Hector Zapata

ITEM	DESCRIPCION	SEMANAS	CANTIDADES	VALOR POR SEMANA	VALOR TOTAL
1	Demoledor	3	1	$ 300.000	$ 900.000
2	Vibrocompactador Canguro	3	1	$ 300.000	$ 900.000
3	Mezcladora Eléctrica 1/2 bulto	3	1	$ 250.000	$ 750.000
4	Vibrador Concreto	3	1	$ 200.000	$ 600.000
5	Bomba dew 1 hp con manguera	2	1	$ 200.000	$ 400.000
6	Extencion electrica	3	1	$ 50.000	$ 150.000

OBSERVACIONES:

SON: CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS TRES MIL PESOS M/CTE

SUB-TOTAL	$ 3.700.000
I.V.A.	$ 703.000
TOTAL:	$ 4.403.000

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16/02/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.3 — Recalce de muros para lavamanos en ladrillo macizo 20-30 cms de alto, incluye pañetes y filos

UNIDAD DE MEDIDA: ML **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 4,950.00	0.40	$ 1,980.00
					$ -
					$ -
					$ 1,980.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	LADRILLO MACISO	UNIDAD	$ 800.00	10.000	$ 8,000.00
	MORTERO DE CEMENTO 1:5	M3	$ 445,000.00	0.025	$ 11,125.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 19,125.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA CIVIL (2 Ayudantes + 1 Oficial)	1	$ 217,158.00	$ 27,144.75	0.60	$ 16,286.85
						$ -
						$ -
						$ 16,286.85

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	VEHICULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	dia	$ 416,242.20	0.005	$ 2,081.21
					$ -
					$ -
					$ 2,081.21

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 39,470.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada: Consultar norma NSR 10	

Especificaciones de construcción: Preparar morteros de pega y humedecer yacimientos.
• Esparcir morteros en áreas de pega.
• Sentar bloques sin humedecer y retirar sobrantes de la mezcla, utiliza mezcla de cemento-arena (1:3 o 1:4) para pañete, espesor y acabado de minimo de 1cm ajustado al plomo existente, incluye la conformación de filos

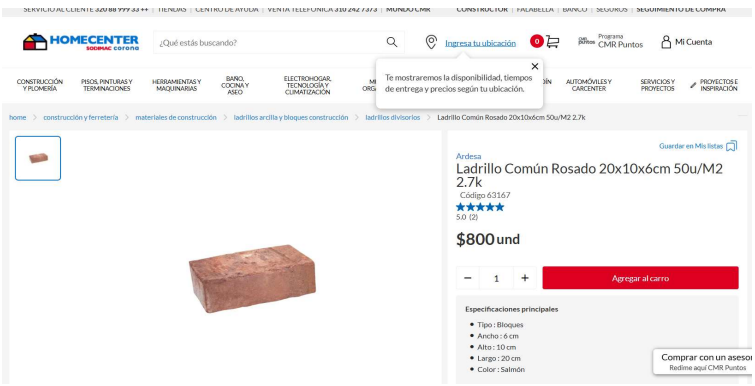
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

Las alturas y espesores existentes de los muros no cumplen con las condiciones necesarias para la correcta instalación de los lavamanos.
Se requiere generar apoyos estructurales adicionales.
Es necesario nivelar y regularizar superficies para garantizar correcta fijación.
Se deben conformar filos y aristas para asegurar acabado y presentación acorde con el diseño arquitectónico.
La actividad comprende:
Recalce o realce en mampostería o concreto según corresponda.
Ajuste de espesores.
Aplicación de pañete para uniformidad superficial.
Formación y afinado de filos.
Preparación para acabado final.
Esta intervención es indispensable para:
Garantizar estabilidad y seguridad de los elementos sanitarios.
Cumplir con alturas normativas.
Asegurar calidad en acabados.
Mantener coherencia estética en el inmueble intervenido

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	




MARIA LILIA AMAYA HUERTAS
ferreeléctricos la 76
CC 41741737
RESPONSABLE DE IVA
TEL: 3175741307 3138173751
amayahuertasfacturacion76@gmail.com
AV CARACAS 71 A 33 Y AV CARACAS 75 -89
BOGOTA, D.C. (BOGOTA)

Cotización
Número O2248
Fecha de Generación 18/02/2026 15:57
Forma de Pago Contado
Medio de Pago Consignación bancaria
Moneda COP

CLIENTE GRUPO INARCO SAS
NIT/CC 900642482
EMAIL info@inarcoingenieria.co
TELÉFONO 3015672336
DIRECCION
CIUDAD | DEP

CT	UM	DESCRIPCION	VALOR
1	EA	cinta 1	$5,400.00
1	EA	BULTO DE CEMENTO gris x 42.5 corte	$34,900.00
1	EA	LONA ARENA PEÑA	$5,000.00
1	EA	VARILLA 3/8 CORRUGADA	$7,500.00
1	EA	SIKA ANCHORFIX 4	$17,000.00
1	EA	Cemento1 (nieto)	$147,900.00
1	EA	plastico negro	$2,500.00
1	EA	PLASTICO BURBUJA	$5,000.00
1	EA	TRANSPORTE 1	$2,000.00
			$30,000.00

Subtotal $222,164.00
IVA 19% $34,136.00
TOTAL a PAGAR $256,300.00

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16/02/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.4 — Corte de corbatas de tanques e impermeabización con BroncoPlug

UNIDAD DE MEDIDA: UND **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR - PULIDORA	gl	$ 4,950.00	0.35	$ 1,732.50
					$ -
					$ -
					$ 1,732.50

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	DISCOS DE CORTE METAL	UND	$ 6,000.00	0.200	$ 1,200.00
	BRONCOPLUG BULTO 5KG	BULTO	$ 78,000.00	0.025	$ 1,950.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 3,150.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA CIVIL (2 Ayudantes + 1 Oficial)	1	$ 217,158.00	$ 27,144.75	0.10	$ 2,714.48
						$ -
						$ -
						$ 2,714.48

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	VEHICULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	dia	$ 416,242.20	0.001	$ 416.24
					$ -
					$ -
					$ 416.24

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 8,010.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: 1. Protección y dotación de personal, 2) corte con pulidora con protección de corbatas, 3) aplicación de broncoplug impermeablizado

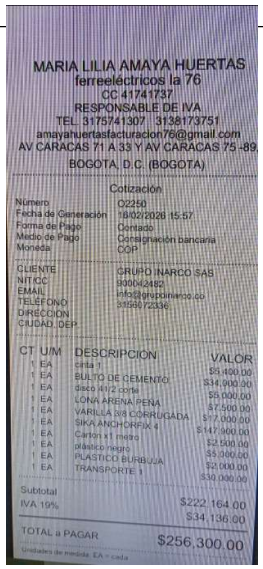
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

Se encuentra que los tanques existentes, no se habían retirados las corbastas metálicas de fundición y éstos a su vez se encuentran sin protección por lo cual no se pueden retirar sino cortar, a su vez es requerido por el uso de tanques y contacto con agua y posible ingreso de agua subterránea realizar sellos puntuales a los mismos

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	



MARIA LILIA AMAYA HUERTAS
ferreeléctricos la 76
CC 41741737
RESPONSABLE DE IVA
TEL. 3175741307 3138173751
amayahuertasfacturacion76@gmail.com
AV CARACAS 71 A 33 Y AV CARACAS 75 -89
BOGOTA, D.C. (BOGOTA)

Cotización

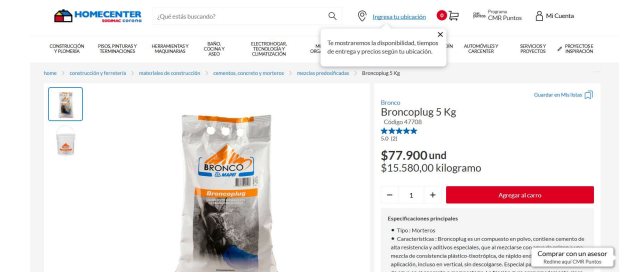
Número	02250
Fecha de Generación	18/02/2026 15:57
Forma de Pago	Contado
Medio de Pago	Consignación bancaria
Moneda	COP

CLIENTE	GRUPO INARCO SAS
NIT CC	900042482
EMAIL	info@grupoinarco.co
TELÉFONO	3208672336
DIRECCION	
CIUDAD ,DEP	

CT	U/M	DESCRIPCION	VALOR
1	EA	cinta 1	$5,400.00
1	EA	BULTO DE CEMENTO	$34,900.00
1	EA	disco 4½ 2 corte	$5,000.00
1	EA	LONA ARENA PEÑA	$7,500.00
1	EA	VARILLA 3/8 CORRUGADA	$17,000.00
1	EA	SIKA ANCHORFIX 4	$147,000.00
1	EA	Cartón x1 metro	$2,500.00
1	EA	plastico negro	$5,000.00
1	EA	PLASTICO BURBUJA	$2,000.00
1	EA	TRANSPORTE 1	$30,000.00

Subtotal	$222,164.00
IVA 19%	$34,136.00
TOTAL a PAGAR	$256,300.00

Unidades de medida: EA = cada



12/2/26, 10:09 a.m. Factura - iSiigo

FERREMUNDO CONSTRUCTOR

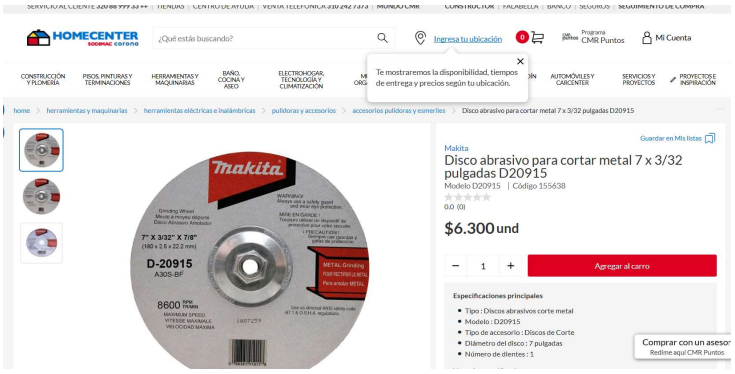
FERREMUNDO CONSTRUCTOR SAS
NIT 901.186.273-0
CRA 22 No 15 34
Tel: (601) 9371637 - Ext. undefined
Bogotá - Colombia
contabilidadferremundo@outlook.com

No. FC 33856

Señores	GRUPO INARCO SAS		
NIT	900.042.482-1	Teléfono	(601) 6017684589
Dirección	CALLE 24B 81C 05	Ciudad	Bogotá - Colombia

Fecha y hora comprobante	Fecha de Vencimiento
2026-02-12	--

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Bruto	Vendedor
1	CEMENTO TEQUENDAMA GRIS BULTO 50 KG	100.00	25,630.25	19 %	2,563,025.21	YENIFER RODRIGUEZ
2	FLEJE 10 x 25 VARILLA 3/8	800.00	2,857.14	19 %	2,285,714.29	YENIFER RODRIGUEZ
3	VARILLA CORRUGADA 3/8 X 6 MTS	150.00	13,865.55	19 %	2,079,831.93	YENIFER RODRIGUEZ
4	ALAMBRE NEGRO CORSAN C 18 KG	30.00	5,462.18	19 %	163,865.55	YENIFER RODRIGUEZ
5	BRONCO PLUG X 5 KG	4.00	62,184.87	19 %	248,739.50	YENIFER RODRIGUEZ
6	ESPATULA FLEXIBLE M/MADERA 3 VIGOR	1.00	3,781.51	19 %	3,781.51	YENIFER RODRIGUEZ


HOMECENTER
¿Qué estás buscando?
Ingresa tu ubicación
Programa CMR Puntos
Mi Cuenta
Te mostraremos la disponibilidad, tiempos de entrega y precios según tu ubicación.
CONSTRUCCIÓN Y FERRETERÍA
PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES
HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS
BAÑO, COCINA Y ASEO
ELECTROHOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN
AUTOMÓVILES Y CARCENTER
SERVICIOS Y PROYECTOS
PROYECTOS E INSPIRACIÓN
home > herramientas y maquinarias > herramientas eléctricas e inalámbricas > pulidoras y accesorios > accesorios pulidoras y esmeriles > Disco abrasivo para cortar metal 7 x 3/32 pulgadas D20915
Makita
D-20915
7" X 3/32" X 7/8"
(180 x 2.6 x 22.2 mm)
A30S-BF
8600 RPM
Guardar en Mis listas
Makita
Disco abrasivo para cortar metal 7 x 3/32 pulgadas D20915
Modelo D20915 | Código 155638
0.0 (0)
$6.300 und
1
Agregar al carro
Especificaciones principales
Tipo : Discos abrasivos corte metal
Modelo : D20915
Tipo de accesorio : Discos de Corte
Diámetro del disco : 7 pulgadas
Número de dientes : 1
Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO ☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	**Página** 1 de 2 **Código:** F-GIN-105 **Versión:** 4 **Fecha:** 25/jun/2020

FECHA: 16/02/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.5 — Dique en ladrillo macizo (0.12X0.2) pañetado, incluye soportes en neopreno para planta electrica

UNIDAD DE MEDIDA: ML **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 4,950.00	0.40	$ 1,980.00
					$ -
					$ -
					$ 1,980.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	LADRILLO MACISO	UNIDAD	$ 900.00	10.000	$ 9,000.00
	MORTERO DE CEMENTO 1:5	M3	$ 445,000.00	0.025	$ 11,125.00
	ACERO DE REFUERZO FIGURADO 60000 Psi	kl	$ 4,912.00	1.500	$ 7,368.00
	CONCRETO 2,500 psi	M3	$ 550,000.00	0.015	$ 8,250.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 35,743.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA CIVIL (2 Ayudantes + 1 Oficial)	1	$ 217,158.00	$ 27,144.75	0.60	$ 16,286.85
						$ -
						$ -
						$ 16,286.85

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	VEHICULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	dia	$ 416,242.20	0.005	$ 2,081.21
					$ -
					$ -
					$ 2,081.21

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 56,090.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: Preparar morteros de pega y humedecer yacimientos.
• Esparcir morteros en áreas de pega.
• Sentar bloques sin humedecer y retirar sobrantes de la mezcla, utiliza mezcla de cemento-arena (1:3 o 1:4) para pañete, espesor y acabado de minimo de 1cm ajustado al plomo existente, incluye la conformación de filos

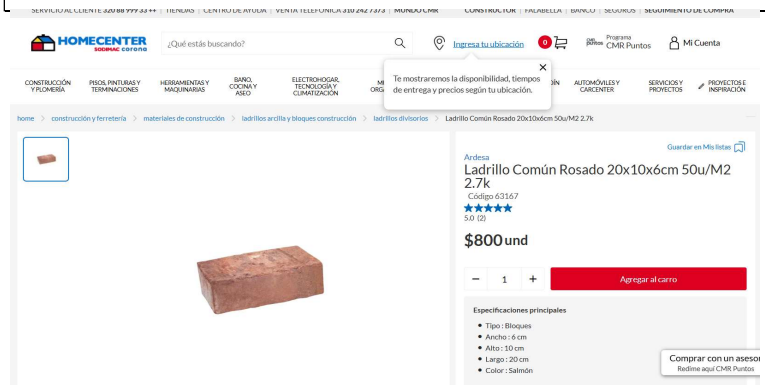
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

1. En zona de planta eléctrica, para mantenimiento es necesario contar y/o apoyar equipo en neopreno para operación dinámica de la misma y poder tener óptimo mantenimiento del equipo, 2) De igual manera se requiere por tema normativo de seguridad, que la planta eléctrica cuente con un dique para retención de liquiddos (combustible) en caso de generarse un derrame del mismo, el cual se propone en la construcción de un bordillo en bloque macizo de 12 cms de espesor y altura de 20 cms pañetado para retención de liquidos combustibles, aceites, en caso de generarse

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	




MARIA LILIA AMAYA HUERTAS
ferreeléctricos la 76
CC 41741737
RESPONSABLE DE IVA
TEL. 3175741307 - 3138173751
amayahuertasfacturacion76@gmail.com
AV CARACAS 71 A 33 Y AV CARACAS 75 -89
BOGOTA, D.C. (BOGOTA)

Cotización

Número	O2250
Fecha de Generación	18/02/2020 15:57
Forma de Pago	Contado
Medio de Pago	Consignación bancaria
Moneda	COP

CLIENTE	GRUPO NARCO SAS
NIT/CC	900043482
EMAIL	info@gruponarco.co
TELÉFONO	3159072336
DIRECCION	
CIUDAD ,DEP	

CT	U/M	DESCRIPCION	VALOR
1	EA	cinta 1	$9,400.00
1	EA	BULTO DE CEMENTO	$34,900.00
1	EA	disco 4 1/2 corte	$9,000.00
1	EA	LONA ARENA PEÑA	$7,500.00
1	EA	VARILLA 3/8 CORRUGADA	$17,000.00
1	EA	SIKA ANCHORFIX 4	$147,900.00
1	EA	Carton x1 metro	$2,500.00
1	EA	plastico negro	$5,000.00
1	EA	PLASTICO BURBUJA	$2,000.00
1	EA	TRANSPORTE 1	$30,000.00

Subtotal	$222,164.00
IVA 19%	$34,136.00
TOTAL a PAGAR	$256,300.00

Unidades de medida: EA = cada

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16/02/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.7 Manejo de aguas de tanques

UNIDAD DE MEDIDA: DIA **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	BOMBA SUMERJIBLE	dia	$ 47,600.00	1.00	$ 47,600.00
					$ -
					$ -
					$ 47,600.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA CIVIL (2 Ayudantes + 1 Oficial)	1	$ 217,758.00	$ 27,144.72	3.00	$ 81,434.15
						$ -
						$ -
						$ 81,434.15

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	VEHICULO	dia	$ 80,000.00	0.30	$ 24,000.00
					$ -
					$ -
					$ 24,000.00

ELABORÓ: _____ **TOTAL PRECIO UNITARIO:** **$ 153,030.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 2 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/Jun/2020

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: Proceso de Mtto y/o preliminares, usando equipo de bombeo de 3hp con manguera, para evacuación de aguas acumuladas en tanques

F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

1. Se evidencia acumulación de agua en tanques existentes subterráneos (lámina de agua de 40-60 cms), que demandan el desague de los mismos, los factores posibles que posiblemente generan ésta acmulación se debe a varios factores en los cuales predomina el alto regimen pluviométrico de la temporada (lluvias), a que ne se encuentran impermeabilizados, a que se encuentran puntos de posible ingreso de agua (corbatas metalicas) que se deben sellar, niveles freáticos y nivel de tapas de acceso (a nivel de rasante) lo cual permite ingreso de agua

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	

MAQUICONSTRUCCIONES LO'Z SAS
INGENIEROS CONSTRUYENDO FUTURO

16 de febrero del 2026

SEÑORES: Grupo Inarco
OBRA:
ATN: Lizeth
REF: 16022026-003
REF: ALQUILER EQUIPOS

ESPECIFICACIONES	VALOR DIA
alquiler demoledor te 500 o equivalente con punta	$55.000 + IVA
Alquiler Canguro gasolina	$ 50.000 + IVA
Alquiler Vibrador de concreto eléctrico	40.000 + IVA
Alquiler de bomba sumergible de 3'' de a 110v	$ 40.000 + IVA
Mezcladora ¾ bulto a 110v	$ 50.000 + IVA

TRANSPORTE POR TRAYECTO: 80.000

DISPONIBILIDAD: INMEDIATA

CONSTRUEQUIPOS BOGOTA S.A.S
ALQUILER DE HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCIÓN
NIT. 901.079.794-8

COTIZACION 001

CONSTRUEQUIPOS BOGOTÁ S.A.S

Fecha de factura 16/02/2026
Vigencia de cotizacion 30 DIAS
Términos de Pago: AL FINALIZAR CONTRATO

CONSTRUCESCAFFOLD BOGOTA S.A.S
ALQUILER DE HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCIÓN

Nombre del cliente: GRUPO INARCO S.A.S
Dirección: Cra. 56 # 128-21
Ciudad: Bogotá

Nit: 900.042.482-1
Teléfono: 3163554982
Rsponsable Hector Zapata

ITEM	DESCRIPCION	SEMANAS	CANTIDADES	VALOR POR SEMANA	VALOR TOTAL
1	Demoledor	3	1	$ 300.000	$ 900.000
2	Vibrocompactador Canguro	3	1	$ 300.000	$ 900.000
3	Mezcladora Eléctrica 1/2 bulto	3	1	$ 250.000	$ 750.000
4	Vibrador Concreto	3	1	$ 200.000	$ 600.000
5	Bomba dew 1 hp con maguera	2	1	$ 200.000	$ 400.000
6	Extencion electrica	3	1	$ 50.000	$ 150.000

OBSERVACIONES:

SON: CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS TRES MIL PESOS M/CTE

SUB-TOTAL	$ 3.700.000
I.V.A	$ 703.000
TOTAL:	**$ 4.403.000**

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA:

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.8 Protección de pisos y puertas de maderas existentes y de carácter patrimonial

UNIDAD DE MEDIDA: M2 **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 4,950.00	0.05	$ 247.50
					$ -
					$ -
					$ 247.50

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	CINTA DE ENMASCARAR	ROLLO	$ 9,500.00	0.120	$ 1,140.00
	PLASTICO NEGRO	M2	$ 2,365.00	0.600	$ 1,419.00
	PLASTICO TIPO BURBUJAS	m2	$ 3,150.00	0.600	$ 1,890.00
	CARTON CORRUGADO	m2	$ 5,500.00	0.400	$ 2,200.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 6,649.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	Ayudante	1	$ 98,000.00	$ 12,250.00	0.20	$ 2,450.00
						$ -
						$ -
						$ 2,450.00

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	Vehiculo	dia	$ 80,000.00	0.007	$ 568.00
					$ -
					$ -
					$ 568.00

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 9,910.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: 1. Protección de elementos existentes en madera y otros mediante la instalación de carton, plastico y papel burbuja. Se promedian los materiales de protección (cartón, plastico y papel burbuja) toda vez que los mismos son usados de manera conjunta (pisos: carton, plastico), puertas (plastica, papel burbuja)

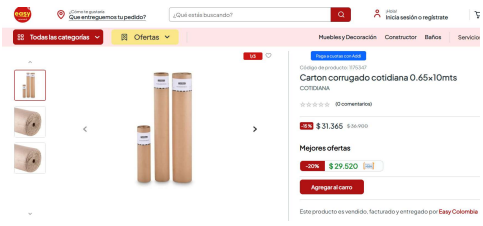
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

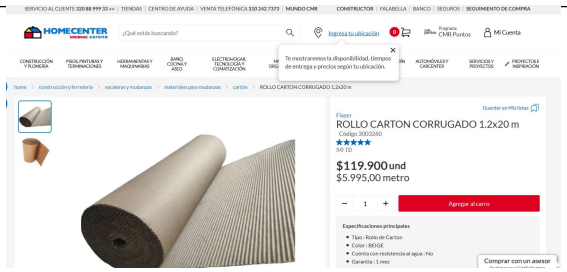
La Casa Villa Adelaida cuenta con elementos en madera que forman parte integral del inmueble, tales como:
Pisos en madera natural.
Puertas en madera maciza.
Marcos y elementos decorativos asociados.
Durante la ejecución de obra civil y procesos de dotación se generan riesgos como:
Impactos por tránsito de personal y materiales.
Derrames de mezclas, pinturas o químicos.
Humedad derivada de actividades constructivas.
Rayones, abolladuras o desprendimientos.
La actividad de protección comprende:
Cubrimiento con materiales amortiguantes (cartón industrial, polietileno, geotextil o similar).
Protección individual de puertas y marcos.
Mantenimiento y reposición de protecciones durante la obra.
Estas medidas son indispensables para:
Preservar la integridad de los elementos existentes.
Evitar deterioros irreversibles.
Cumplir con criterios de conservación y calidad.
Prevenir sobrecostos por reparaciones posteriores.

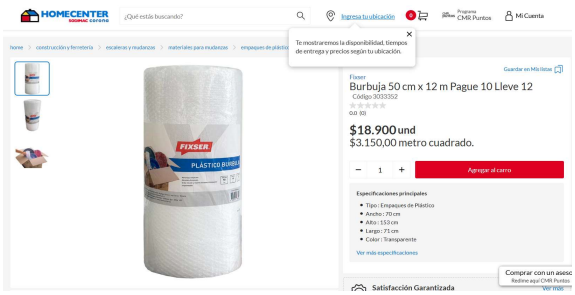
Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

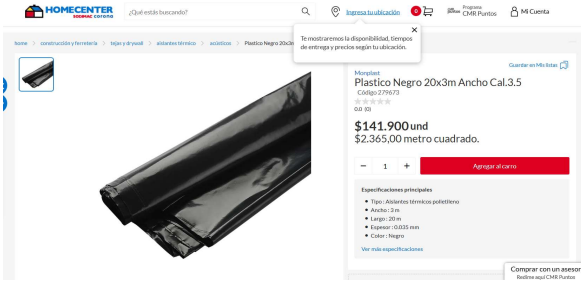
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	









Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA:

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.9 — Suministro e instalación de guardaescoba en baldosa cemento unicolor, 10 cm de altura con moldura tipo pecho paloma

UNIDAD DE MEDIDA: ML **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 300,000.00	0.01	$ 1,500.00
					$ -
					$ -
					$ 1,500.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	SELLADOR DE PISO	GL	$ 18,000.00	0.07	$ 1,260.00
	PEGACOR	KG	$ 3,768.00	1.50	$ 5,652.00
	BOQUILLA	KG	$ 6,700.00	0.30	$ 2,010.00
	GUARDAESCOBA HIDRAULICO SEGUN DISEÑO	ML	$ 47,500.00	1.05	$ 49,875.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 58,797.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA CIVIL (1 Ayudantes + 1 Oficial Pisos)	1	$ 270,000.00	$ 33,750.00	1.00	$ 33,750.00
						$ -
						$ -
						$ 33,750.00

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	VEHICULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON. - DESDE ZIPAQUIRÁ	dia	$ 378,402.00	0.02	$ 5,676.03
					$ -
					$ -
					$ 5,676.03

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 99,720.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: Suministro de baldosa de cemento con características similares a la existente.
Corte y ajuste en sitio.
Instalación con mortero de pega.
Emboquillado y acabado final.
Limpieza y protección del elemento instalado

F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

Durante la intervención de pisos y adecuaciones arquitectónicas se evidenció que:
Existen guardaescobas en baldosa de cemento como parte del acabado original.
Algunas áreas intervenidas requieren reposición o continuidad del elemento.
Se deben mantener características similares en textura, color, dimensiones y acabado.
Es necesario garantizar transición uniforme entre zonas existentes y zonas intervenidas

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	

Cotización
N°322
16/03/2026

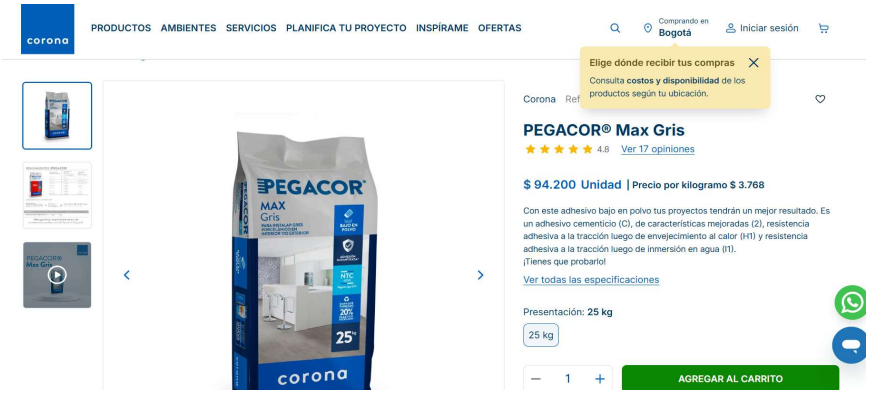
Nombre: Grupo Inarco SAS Nit. 9000424821
Teléfono: 3156072336
Correo: info@grupoinarco.co
Dirección: Cll 24 B 81 C 05

cant.	Descripción	Und/mt.	Total
100 ML.	Baldosa Guarda escoba 10 x 20 cm.	$47.500	$4.750.000
1 tonelada .	Transporte Zipaquira a Bogota	$400.000	$400.000

Observaciones

Se inicia fabricación con el 50% de abono sobre la factura total EL TRANSPORTE dependera de las distintas entregas .

Total	$4.750.000
IVA	$902.500
Saldo	



COTIZACION BALDOSAS TAIRONA

NIT:901684748-3

TAIRONA
BALDOSAS ARTESANALES

INFORMACION GENERAL					
REPRES. COMERCIAL:	Ofrany Diaz **Telef:** 3132016030	**COTIZACION No:**	270126-8	**FECHA:**	27-ene-26
EMAIL:	baldosastairona@gmail.com				
CLIENTE:	GRUPO INARCO S.A.S NIT 900042482-1			**UBICACIÓN:**	BOGOTA
DIRRECCION:	CALLE 24B N81C-05	**TELEF/WHATSAPP**	6017684589		

PRODUCTO	FORMATO	REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCION COLORES	METRAJE M2/L	PIEZAS	VALOR POR M2	VALOR TOTAL
Guardaescoba relieve	20x10		pecho de paloma	1 color	100	500	$ 78.000	$ 7.800.000

FORMA DE PAGO.TRANFERENCIA	SALDO	TIEMPO DE ENTREGA	SUB TOTAL	$ 7.800.000
C.AHORRO Bancolombia		45dias despues de recibir cuota inicial	19% IVA	$ 1.482.000
467-000097-35	**OBSERVACIONES:**	**Forma Pago:** 50% para iniciar y 50 % al entregar/La Cotizacion incluye entrega en la ciudad	TOTAL	$9.282.000

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16-mar-26

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.10 — Suministro e Instalación de Griferia Institucional tipo push para orinal + Accesorios - Incluye materiales, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento, incluye modificación de punto hidráulico existente

UNIDAD DE MEDIDA: UND **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR PLOMERIA	gl	$ 150,000.00	0.05	$ 7,500.00
	HERRAMIENTA MENOR OBRA	gl	$ 100,000.00	0.03	$ 3,000.00
					$ -
					$ 10,500.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	Griferia Institucional tipo push para orinal	UN	$ 369,900.00	1.00	$ 369,900.00
	MORTERO DE CEMENTO 1:5	M3	$ 445,000.00	0.050	$ 22,250.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 392,150.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA PLOMERIA (1 Ayudante+ 1 Plomero)	1	$ 275,000.00	$ 34,375.00	3.50	$ 120,312.50
	Oficial (Regatas, pañetes)	1	$ 120,000.00	$ 15,000.00	3.50	$ 52,500.00
						$ -
						$ 172,812.50

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	Vehiculo	dia	$ 80,000.00	0.15	$ 12,000.00
					$ -
					$ -
					$ 12,000.00

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 587,460.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: Drene la línea de suministro hasta eliminar toda suciedad que pueda afectar el equipo. Cuando el agua esté libre de impurezas y/o residuos cierre el paso del agua. Cuando el agua esté libre de impurezas y/o residuos, proceda a instalar la válvula. Tome el adaptador macho roscado de ½" e instálelo en la entrada de la válvula, use teflón o sellador para garantizar la unión. Una la válvula a la tubería tenga en cuenta las distancias sugeri-das. Instale los accesorios de conexión a la porcelana en el orden especificado anteriormente. Verificadas todas las medidas, abrir la llave de paso de agua y haga varios vaciados deprueba para verificar que no tenga fugas.Una vez todas las medidas y accesorios estén correctamente dimensionadas, retire los acce-sorios cromado, cubra la válvula y los orificios donde entran los tornillos de seguridad

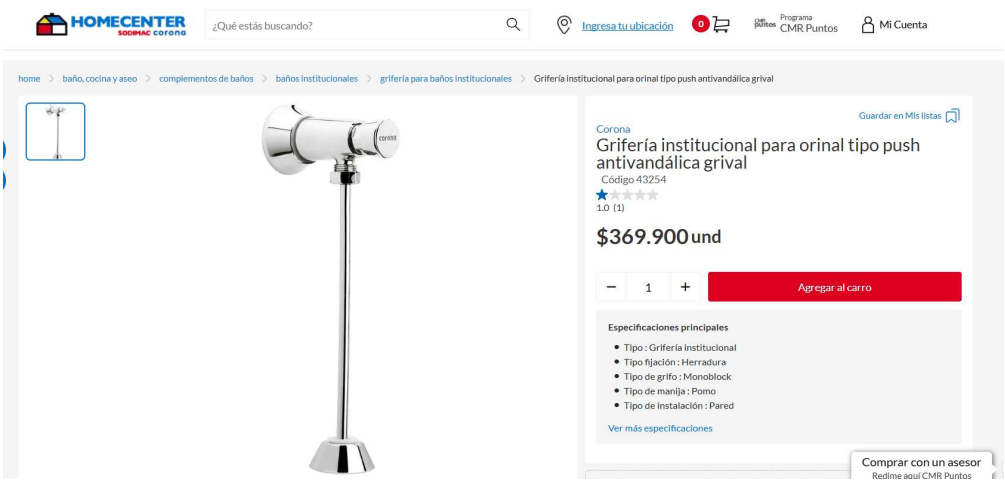
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

Se sustenta la inclusión de la actividad presente, bajo la premisa de cambio de especificación de tipologia de grifería de operación, la cual pasa de griferia tipo fluxometro de palanca (contractual), por griferia de push. El accionamiento con palanca para uso institucional no es recomendado toda vez que el accionamiento repetitivo y mala operación por fuerza genera daños en el sistema. Los caudales de operación actual de operación son menores (no funcionarian adecuadamente con fluxometro) y a su vez opera con menos consumo de agua (regulador). La válvula para Orinal tipo push de entrada posterior con atributo antimicrobiano,bloqueando bacterias, hongos y virus, brindando mayor protección y seguridad para el usuario, es la solución perfecta para instituciones de alto tráfico, su consumo de agua es de 0.5 a 1.9 lpf, además cuenta con cierre automático temporizado entre 4 y 7 segundos. Su sistema de accionamiento es manual tipo push con diseño adecuado para alto tráfico

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	



rega

Grifería para Baño > Grifería para Lavamanos



CORONA | Grifería institucional orinal tipo push tradicional corona

Vendido por Homecenter (0)

$ 369.900 / Und

Acumula hasta 369 puntos Ver opciones

1 Agregar al Carro

- **Material:** Metal
- **Acabado:** Brillante
- **Cuenta con ahorro de agua:** Sí
- **Cartucho cerámico:** No

Ver más especificaciones

Código: 119418152 | Cód. tienda: 167083

Entrega en Usaqucn

Stock en tienda

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16-mar-26

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.11 — SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE COLGAR, ART DECO, CUADRADO (46.5X46.5X 13.5 cm) Incluye transporte, material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.

UNIDAD DE MEDIDA: UND **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 150,000.00	0.04	$ 6,000.00
					$ -
					$ 6,000.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	Lavamanos de colgar Art Deco Cuadradro	UN	$ 189,900.00	1.00	$ 189,900.00
	Elementos de Fijación	Gl	$ 12,000.00	1.00	$ 12,000.00
	Sifon Flexible con canastilla	UN	$ 43,900.00	1.000	$ 43,900.00
	Acople 1/2 con valvula de regulación	UN	$ 18,900.00	1.00	$ 18,900.00
	Silicona	Tubo	$ 30,900.00	0.200	$ 6,180.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 270,880.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA PLOMERIA (1 Ayudante+ 1 Plomero)	1	$ 275,000.00	$ 34,375.00	2.50	$ 85,937.50
						$ -
						$ 85,937.50

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	Vehiculo	dia	$ 80,000.00	0.20	$ 16,000.00
					$ -
					$ -
					$ 16,000.00

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 378,810.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización.
- Instalar lavamanos de una llave para agua fría con grifería antivandálica de push.
- Ejecutar desagüe con sifón plástico ó metálico, desmontable o inspeccionable.
- Realizar instalación siguiendo todas las indicaciones del fabricante.
- Emboquillar con silicona anti hongos . Verificar instalación y funcionamiento para aprobación.

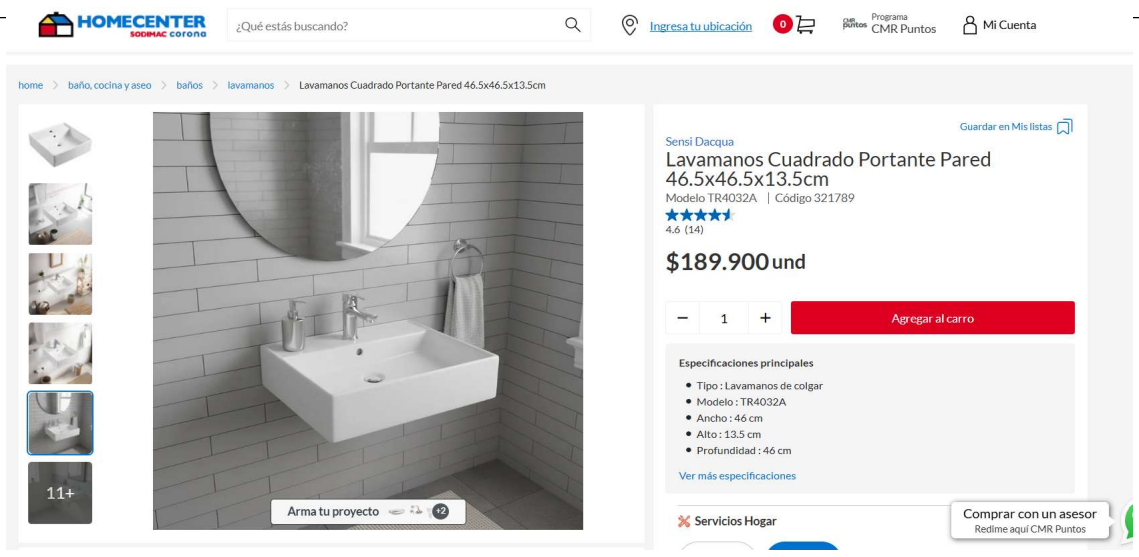
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

Se sustenta el cambio de especificación del lavamanos, en mención a la arquitectura existente (colonial), para ajustar a diseño art deco que se ajustaran con los sanitarios (cuadrados), a su vez, permite ingreso de personas en condición de discapacidad a usar lavamanos (sin restricción por pedesteal o semipedestal).

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	



HOMECENTER SODIMAC corona | ¿Qué estás buscando? | Ingresa tu ubicación | 0 | Programa CMR Puntos | Mi Cuenta



Guardar en Mis listas

Grifos Center

Sifon Flexible Con Canastilla para Lavamanos

Código 608530

0.0 (0)

$43.900 und

1 | Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Rejillas y Sifones
- Diámetro : 1/2 pulgadas
- Color : Plateado
- Características : Sifon
- Garantía : 1 año

Ver más especificaciones

Satisfacción Garantizada

Puedes devolver este producto en un plazo máx... debe estar en perfecto estado: sin uso, tener tod... manuales, embalaje original y no ser un producto sobre pedido,

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

Descripción

HOMECENTER SODIMAC corona | ¿Qué estás buscando? | Ingresa tu ubicación | 0 | Programa CMR Puntos | Mi Cuenta



Guardar en Mis listas

Humboldt

Acople con Válvula de Regulación 1/2*1/2

Código 66775

5.0 (2)

$18.900 und

AL POR MAYOR Ahorra 15% comprando 5 Unidades

1 | Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Acople
- Normas de Fabricación : NTC-5441-1644
- Referencia del Producto en el Certificado/Empaque : 1-323
- Uso : Agua Potable
- Largo : 49 cm

Ver más especificaciones

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

Descripción

Satisfacción Garantizada Ver más

HOMECENTER SODIMAC corona | ¿Qué estás buscando? | Ingresa tu ubicación | 0 | Programa CMR Puntos | Mi Cuenta

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 > pisos, pinturas y terminaciones > pisos y paredes > pegantes y adhesivos para pisos > siliconas, adhesivos y selladores > silicona > Pegadit Silicona Baños y Cocinas -Blanca - 280 ml

Envío gratis



Guardar en Mis listas

Afix

Pegadit Silicona Baños y Cocinas -Blanca - 280 ml

Código 18500

4.5 (11)

$30.900 und

$110,36 mililitro

1 | Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Siliconas de baños y cocinas
- Referencia del Producto en el Certificado/Empaque :
- Ancho : 21 cm
- Alto : 25 cm

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16-feb-26

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.12 — Dados en concreto 2500 psi, para soporte iluminación exterior solar. Dimensiones de 0.3X0.3X0.2h, incluye excavación, formaleta en madera

UNIDAD DE MEDIDA: UN

CAPITULO: ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 4,950.00	0.70	$ 3,465.00
	FORMALETA MADERA	dia	$ 45,000.00	0.25	$ 11,250.00
					$ 14,715.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	CONCRETO 2,500 psi (cemento, arena, triturado, mezcladora)	M3	$ 520,000.00	0.020	$ 10,400.00
	RECEBO B400	M3	$ 110,000.00	0.030	$ 3,300.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 13,700.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA CIVIL (1 Ayudantes + 1 Oficial)Demolicion y recebo	1	$ 275,000.00	$ 34,375.00	1.70	$ 58,437.50
						$ -
						$ 58,437.50

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	Vehiculo	Trayecto	$ 80,000.00	0.030	$ 2,400.00
					$ -
					$ -
					$ 2,400.00

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 89,250.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción:
 Verificar niveles de fundación
 Respetar dimensiones, señalados . En caso de no estar detallada la geometría y modulación de los sardineles, sus dimensiones serán las siguientes: 30 cms X 30 cm. de altura; 20 cms.
 Construir los sardineles sobre una base formada por una capa fuertemente apisonada de suelos seleccionados descritos anteriormente. La base se colocará sobre el terreno natural previamente apisonado.
 Antes de colocar el hormigón, la base se deberá humedecer ligeramente.
 Usar formaletas de madera debidamente aceitada o engrasada antes de fundir el concreto.
 Fijar las formaletas metálicas en sus correctos alineamientos y niveles.
 Vaciar el concreto dentro de ellas, compactar con vibrador o con varilla de acero provista de punta cónica, para eliminar vacíos y obtener superficies lisas.
 Retirar las formaletas antes de que el hormigón haya fraguado completamente.

F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

La implementación de iluminación indirecta en la fachada del inmueble Villa Adelaida, declarado Bien de Interés Cultural, se justifica como una solución técnica y arquitectónica que permite resaltar los elementos formales, volumétricos y ornamentales del edificio sin generar intervenciones invasivas sobre su estructura original, garantizando así la conservación de sus valores patrimoniales; adicionalmente, este tipo de iluminación reduce el deslumbramiento y la contaminación visual en el entorno urbano, mejora el confort visual de los usuarios, optimiza el consumo energético mediante el uso de tecnología LED y facilita el cumplimiento de los lineamientos del RETIE y de las normas aplicables a la intervención de bienes protegidos, contribuyendo a la valorización del inmueble y a su adecuada integración con el contexto urbano en horario nocturno; así mismo, se evidencia la ausencia de puntos de conexión eléctrica en áreas exteriores, por lo que, considerando que la villa tendrá un uso general y especialmente para eventos asociados al Ministerio de Cultura, se propone la instalación de puntos eléctricos en la isla, con el fin de garantizar la disponibilidad de energía para equipos temporales, mejorar la funcionalidad del espacio y asegurar condiciones seguras y adecuadas para su operación.

La construcción de estos dados se proyecta con el fin de disponer de una base fija y estable para la instalación de los reflectores, permitiendo su adecuada fijación al suelo y reduciendo el riesgo de desplazamientos o posibles daños.

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	

12/2/26, 10:09 a.m. Factura - iSiigo

FERREMUNDO CONSTRUCTOR

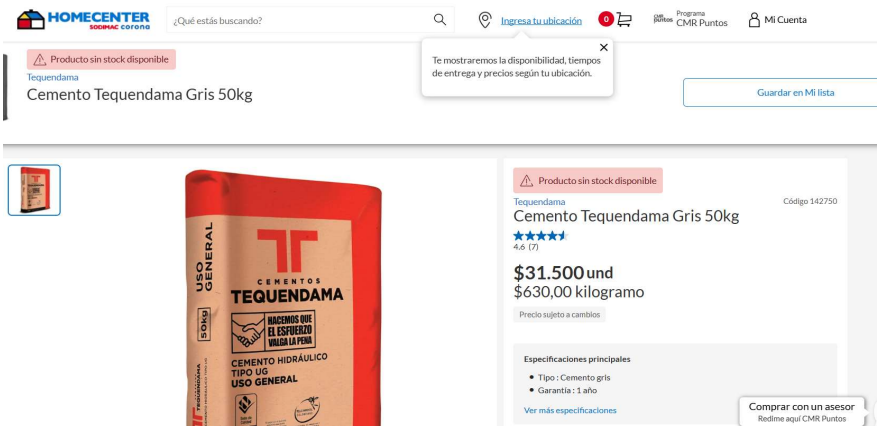
FERREMUNDO CONSTRUCTOR SAS
NIT 901.186.273-0
CRA 22 No 15 34
Tel: (601) 9371637 - Ext. undefined
Bogotá - Colombia
contabilidadferremundo@outlook.com

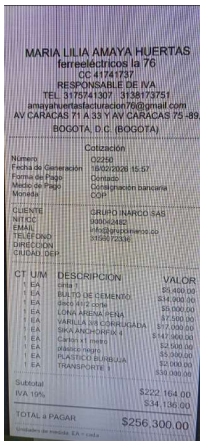
No. FC 33856

Señores	GRUPO INARCO SAS		
NIT	900.042.482-1	**Teléfono**	(601) 6017684589
Dirección	CALLE 24B 81C 05	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora comprobante	Fecha de Vencimiento
2026-02-12	--

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Bruto	Vendedor
1	CEMENTO TEQUENDAMA GRIS BULTO 50 KG	100.00	25,630.25	19 %	2,563,025.21	YENIFER RODRIGUEZ
2	FLEJE 10 x 25 VARILLA 3/8	800.00	2,857.14	19 %	2,285,714.29	YENIFER RODRIGUEZ
3	VARILLA CORRUGADA 3/8 X 6 MTS	150.00	13,865.55	19 %	2,079,831.93	YENIFER RODRIGUEZ
4	ALAMBRE NEGRO CORSAN C 18 KG	30.00	5,462.18	19 %	163,865.55	YENIFER RODRIGUEZ





MARIA LILIA AMAYA HUERTAS
ferreeléctricos la 76
CC 41741737
RESPONSABLE DE IVA
TEL. 3175741307 - 3138173751
amayahuertasfacturacion76@gmail.com
AV CARACAS 71 A 33 Y AV CARACAS 75 -89
BOGOTA, D.C. (BOGOTA)

Cotización

Número: 00256
Fecha de Generacion: 16/02/2026 15:57
Forma de Pago: Contado
Medio de Pago: Consignación bancaria COP
Moneda:

CLIENTE: GRUPO INARCO SAS
NIT/CC: 900842482
EMAIL: info@grupoinarco.co
TELEFONO: 3156572336
DIRECCION:
CIUDAD | DEP:

CT	U/M	DESCRIPCION	VALOR
1	EA	cinta 1	$5.400,00
1	EA	BULTO DE CEMENTO GRIS X 1/2 cemt	$34.000,00
1	EA	LONA ARENA PEÑA	$5.000,00
1	EA	VARILLA 3/8 CORRUGADA	$7.500,00
1	EA	SIKA ANCHORFIX-4	$72.000,00
1	EA	Cinta x1 metro	$41.900,00
1	EA	alambre negro	$2.500,00
1	EA	PLASTICO BURBUJA	$5.000,00
1	EA	TRANSPORTE 1	$2.000,00
			$30.000,00

Subtotal: $222.164,00
IVA 19%: $34.136,00
TOTAL a PAGAR: $256.300,00

Unidades de medida: EA = cada

MAQUICONSTRUCCIONES LO'Z SAS
INGENIEROS CONSTRUYENDO FUTURO

16 de febrero del 2026

SEÑORES: Grupo Inarco
OBRA:
ATN: Lizeth
REF: 16022026-003
REF: ALQUILER EQUIPOS

ESPECIFICACIONES	VALOR DIA
alquiler demoledor te 500 o equivalente con punta	$55.000 + IVA
Alquiler Canguro gasolina	$ 50.000 + IVA
Alquiler Vibrador de concreto eléctrico	40.000 + IVA
Alquiler de bomba sumergible de 3" de a 110v	$ 40.000 + IVA
Mezcladora ¾ bulto a 110v	$ 50.000 + IVA

TRANSPORTE POR TRAYECTO: 80.000

DISPONIBILIDAD: INMEDIATA

CONSTRUEQUIPOS BOGOTA S.A.S
ALQUILER DE HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCIÓN
NIT. 901.079.794-8

COTIZACION 001

CONSTRUEQUIPOS BOGOTA S.A.S
ALQUILER DE HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCIÓN

Fecha de factura: 16/02/2026
Vigencia de cotizacion: 30 DIAS
Términos de Pago: AL FINALIZAR CONTRATO

Nombre del cliente: GRUPO INARCO S.A.S
Dirección: Cra. 56 # 128-21
Ciudad: Bogotá

Nit: 900.042.482-1
Teléfono: 3163554982
Responsable: Hector Zapata

ITEM	DESCRIPCION	SEMANAS	CANTIDADES	VALOR POR SEMANA	VALOR TOTAL
1	Demoledor	3	1	$ 300.000	$ 900.000
2	Vibrocompactador Canguro	3	1	$ 300.000	$ 900.000
3	Mezcladora Eléctrica 1/2 bulto	3	1	$ 250.000	$ 750.000
4	Vibrador Concreto	3	1	$ 200.000	$ 600.000
5	Bomba dew 1 hp con manguera	2	1	$ 200.000	$ 400.000
6	Extencion electrica	3	1	$ 50.000	$ 150.000

OBSERVACIONES:

SON: CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS TRES MIL PESOS M/CTE

SUB-TOTAL	$ 3.700.000
I.V.A.	$ 703.000
TOTAL:	$ 4.403.000

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 16-feb-26

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.13 — Suministro e instalación de Cargador de baterias de la planta electrica + Tubería de desfogue de 4´ por 2 - 4ml incluye recubrimiento térmico y suministro e instalación de cable 3X12 encauchetado para señal remota por 15 ml y cable apantallado 2X16 para conexión de cargador

UNIDAD DE MEDIDA: UN **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	gl	$ 100,000.00	0.30	$ 30,000.00
					$ -
					$ 30,000.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	Cargador de Baterias	Und	$ 580,730.00	1.0	$ 580,730.00
	Ducto 4´´ con recubrimiento térmico	Ml	$ 210,000.00	4.0	$ 840,000.00
	Cable señal remota planta 3X12 encauchetado	Ml	$ 12,500.00	15.0	$ 187,500.00
	Cable cargador de baterias 2X16 apantallado	Ml	$ 11,100.00	15.0	$ 166,500.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 1,774,730.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA TECNICOS DESFOGUE (Técnico y Ayudante)	1	$ 275,000.00	$ 34,375.00	12.00	$ 412,500.00
	CUADRILLA TECNICOS ELECTRICOS (2 Técnicos)	1	$ 350,000.00	$ 43,750.00	4.00	$ 175,000.00
						$ -
						$ 587,500.00

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	Vehiculo	Trayecto	$ 80,000.00	1.000	$ 80,000.00
					$ -
					$ -
					$ 80,000.00

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 2,472,230.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 2 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	**Código**: F-GIN-105 **Versión:** 4 **Fecha:** 25/Jun/2020

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción:
1. Instalación de tubería A.C. 4´´ con recubrimiento térmico (frescasa) y cubrimiento galvanizado, 2) Instalación de cargador de bateria, 3) instalación de cableados para carga de bateria y control de planta

F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

Para un adecuada operación de la planta eléctrica es necesaria la instalación de tubería para desfogue de gases generados por la operación de la misma, instalación de cargador de baterias el cual es necesario debido para garantizar el arranque de planta en tiempos prolongados de no encendido (operación) así, como la instalación de cableado de control de planta que permite el arranque automático en transferencia cuando se detecta la ausencia de energía.

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	

EMSEC INTEGRAL S.A.S

PROPUESTA COMERCIAL COM-EMS-04
PCO- 6991
Bogotá D.C., 21 de enero 2026

Señores:
GRUPO INARCO SAS
Bogotá D.C.
En atención a su amable solicitud, nos permitimos presentar propuesta comercial.

ITEM	CANT	DESCRIPCIÓN	V. UNITARIO	VALOR TOTAL
1	15	Cintas y cables de señal remota	$ 14,500.00	$ 217,500.00
2	15	Metro cable cargador de baterías	$ 14,000.00	$ 210,000.00
3	1	Cargador de bateria	$ 650,000.00	$ 650,000.00
4	4	Metro tubería 4" con recubrimiento	$ 250,000.00	$ 1,000,000.00
		SUBTOTAL		$ 2,077,500.00
		IVA		**$ 394,725.00**
		TOTAL		**$ 2,472,225.00**

Bogotá, 16 de febrero de 2026

Señor (es)

Grupo Inarco.

Att. Ing. Héctor Zapata

Ref. Cotización Adicionales Planta Eléctrica

Por medio de la presente de acuerdo con su solicitud se presenta el presupuesto para los trabajos de la referencia.

Grupo Inarco					
Proyecto media tensión Villa Adelaida					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1. Planta Eléctrica					
1	Baterias	Und	1	$ 625,000.00	$ 625,000.00
2	Cargador de baterias	Und	1	$ 695,000.00	$ 695,000.00
3	Cable alimentación cargador 3X12 encauchetado,	ML	15	$ 16,500.00	$ 247,500.00
4	Ducto desfogue 4 " en lamina galvanizada de	ml	4	$ 350,000.00	$ 1,400,000.00
5	Cable apantallado 2X16	ML	15	$ 16,500.00	$ 247,500.00
			Subtotal		$ 3,215,000.00
			Iva	19%	$ 610,850.00
			Total a pagar		$ 3,825,550.00

Comentarios

Esta oferta tiene una validez de 15 días calendario.

Cordialmente en espera de sus comentarios.

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 31/03/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.14 — Suministro e instalación de Circuito en cable CU LSZH AWG 1F#10 + 1N#10 + 1T#12

UNIDAD DE MEDIDA: ML **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	UND	$ 300,000.00	0.002	$ 600.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 600.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	CABLE COBRE AWG No. 10 LSZH	ML	$ 4,518.00	2.0	$ 9,036.00
	CABLE COBRE AWG No. 12 LSZH	ML	$ 3,000.00	1.0	$ 3,000.00
	CONECTOR RESORTE 3M	UND	$ 1,259.33	0.500	$ 629.67
	CINTA AISLANTE 3M	ROLLO	$ 6,141.00	0.100	$ 614.10
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 13,279.77

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA ELÉCTRICA (1 Ayudantes + 2 Oficiales)	1	$ 600,061.00	$ 75,007.63	0.15	$ 11,251.14
						$ -
						$ -
						$ 11,251.14

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	TRANSPORTE DE RECOGIDA	Kg/km	$ 2,181.76	0.2000	$ 436.35
					$ -
					$ -
					$ 436.35

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 25,560.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	**Página** 2 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	**Código**: F-GIN-105 **Versión:** 4 **Fecha:** 25/Jun/2020

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: CIRCUITO EN CABLE CU LSZH AWG 1F#10 + 1N#10 + 1T#12
1) Sondeo de tuberias previamente instaladas
2) Dimensionamiento de los cicuitos y derivaciones
3) Tendido de conductores

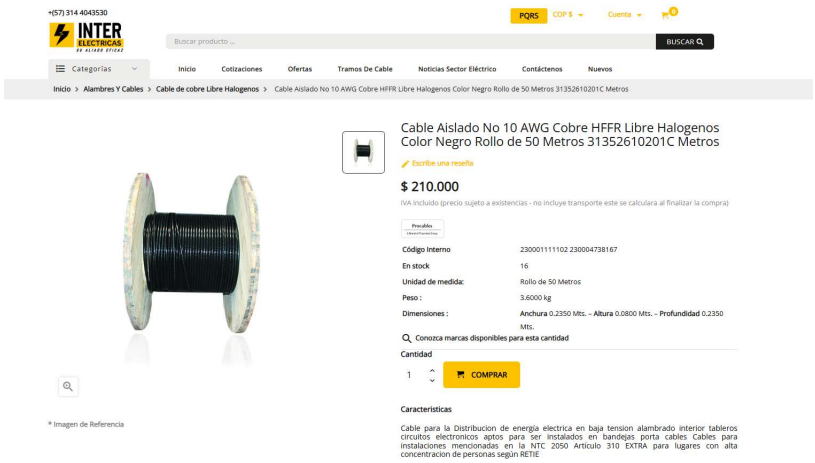
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

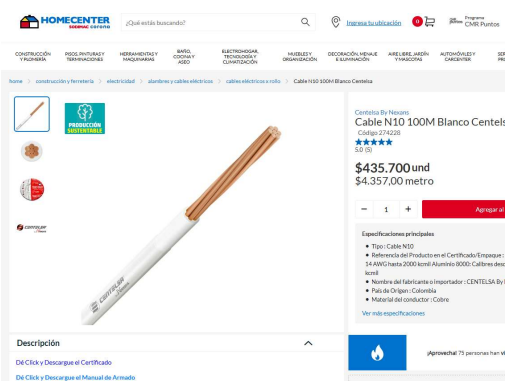
La implementación de iluminación indirecta en la fachada del inmueble Villa Adelaida, declarado Bien de Interés Cultural, se justifica como una solución técnica y arquitectónica que permite resaltar los elementos formales, volumétricos y ornamentales del edificio sin generar intervenciones invasivas sobre su estructura original, garantizando así la conservación de sus valores patrimoniales; adicionalmente, este tipo de iluminación reduce el deslumbramiento y la contaminación visual en el entorno urbano, mejora el confort visual de los usuarios, optimiza el consumo energético mediante el uso de tecnología LED y facilita el cumplimiento de los lineamientos del RETIE y de las normas aplicables a la intervención de bienes protegidos, contribuyendo a la valorización del inmueble y a su adecuada integración con el contexto urbano en horario nocturno; así mismo, se evidencia la ausencia de puntos de conexión eléctrica en áreas exteriores, por lo que, considerando que la villa tendrá un uso general y especialmente para eventos asociados al Ministerio de Cultura, se propone la instalación de puntos eléctricos en la isla, con el fin de garantizar la disponibilidad de energía para equipos temporales, mejorar la funcionalidad del espacio y asegurar condiciones seguras y adecuadas para su operación.

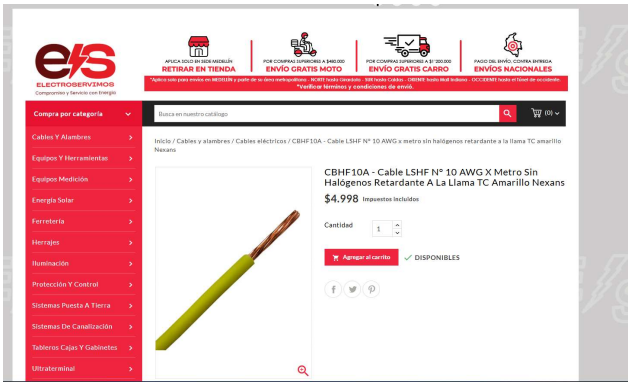
Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	







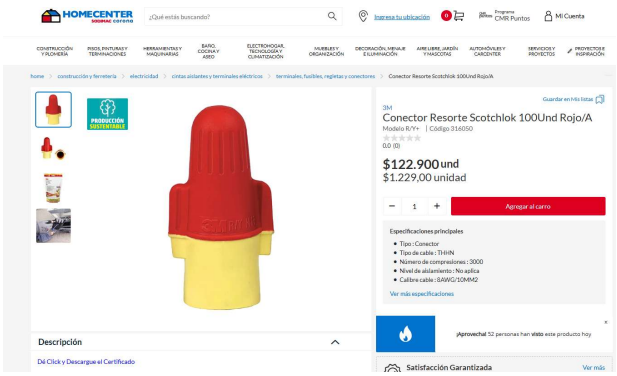
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

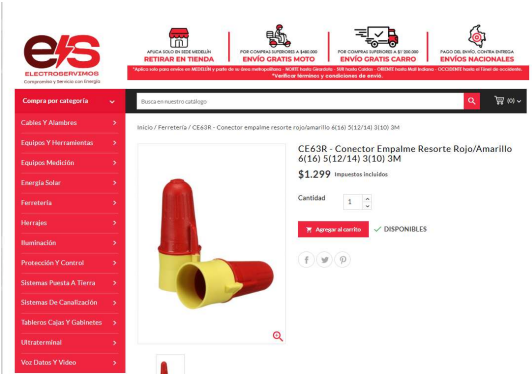
GRUPO INARCO S.A.S.

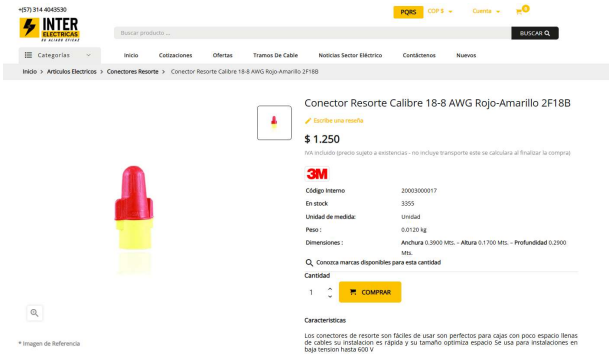
		Fecha	24-nov-25	
ITEM:	8.05.08	UND	m	
DESCRIPCION:	Suministro e instalación de cable de cobre 1F#12+1N#12+1T#12 AWG, blanco-verde-(amarillo, azul o rojo) LSZH HF, CT, 600V, 80°C			

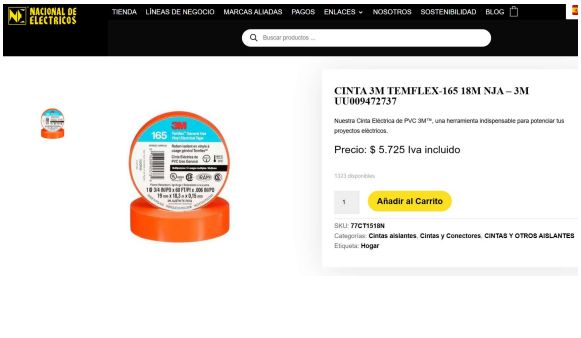
I. MATERIALES

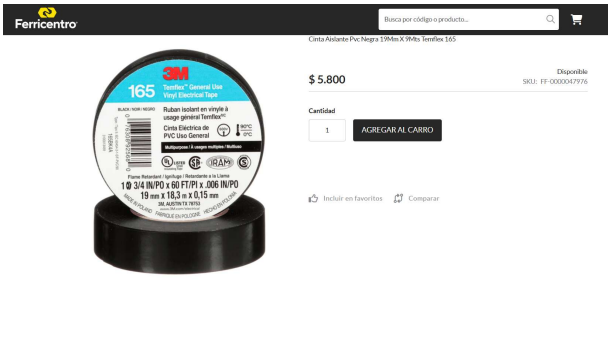
DESCRIPCION	UND.	VALOR UNITARIO	CANT.	%	VALOR PARCIAL
CABLE N12	m	3,000.00	3.10		$ 9,300.00
CINTA AISLANTE	U	2,900.00	0.20		$ 580.00
					$ -
					$ -
		SUBTOTAL MATERIALES			$ 9,880.00

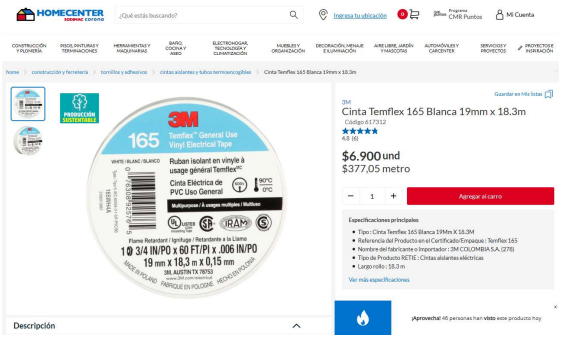









Ferricentro
Busca por código o producto...
Cinta Aislante Pvc Negra 19Mm X 9Mts Temflex 165
$ 5.800
Disponible
SKU: FF-0000047976
Cantidad
1
AGREGAR AL CARRO
Incluir en favoritos
Comparar


HOMECENTER
¿Qué estás buscando?
Ingresa tu ubicación
Mi Cuenta
Cinta Temflex 165 Blanca 19mm x 18.3m
Cinta Temflex 165 Blanca 19mm x 18.3m
Código 617312
$6.900 und
$377,05 metro
Agregar al carro
Descripción

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 31/03/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.15 — Suministro e instalación de Salida iluminación bifásica en exteriores, con instalación de reflector suministrado por Min Cultura (incluye accesorios; caja plástica, prensa estopa)

UNIDAD DE MEDIDA: UND

CAPITULO: ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	UND	$ 300,000.00	0.010	$ 3,000.00
	TALADRO PERCUTOR	UND	$ 91,630.00	0.02	$ 1,832.60
					$ -
					$ -
					$ 4,832.60

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	CAJA PLASTICA	UND	$ 11,990.00	1.000	$ 11,990.00
	PRENSA ESTOPA	UND	$ 3,650.00	1.000	$ 3,650.00
	CHAZOS PLASTICOS SUPRA	UND	$ 730.00	2.0	$ 1,460.00
					$ 17,100.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA ELÉCTRICA (1 Ayudantes + 1 Oficiales)	1	$ 360,037.00	$ 45,004.63	0.90	$ 40,504.16
						$ -
						$ -
						$ 40,504.16

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	TRANSPORTE DE RECOGIDA	Kg/km	$ 2,181.76	1.5000	$ 3,272.64
					$ -
					$ -
					$ 3,272.64

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 65,700.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 2 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	**Código**: F-GIN-105 **Versión:** 4 **Fecha:** 25/Jun/2020

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: INSTALACIÓN DE REFLECTOR
1) Instalación de cajas de paso, con su respectiva prensa estopa
2) Conexiones eléctricas punto
3) Instalación reflectores
4) Pruebas de iluminación

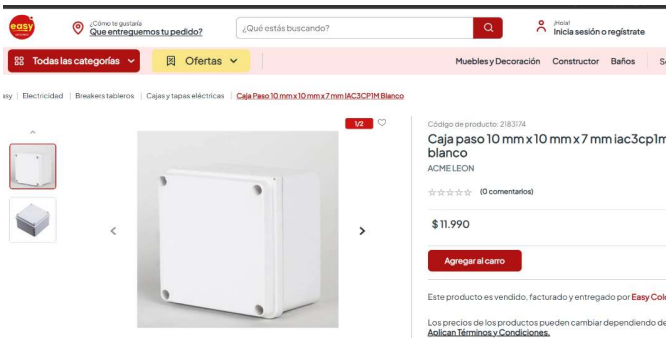
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

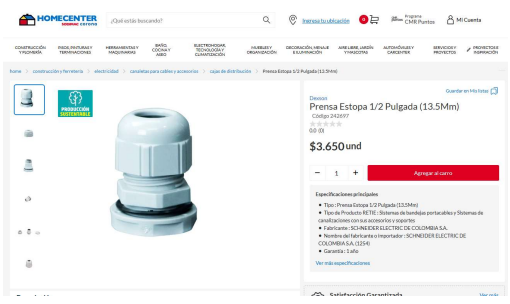
La implementación de iluminación indirecta en la fachada del inmueble Villa Adelaida, declarado Bien de Interés Cultural, se justifica como una solución técnica y arquitectónica que permite resaltar los elementos formales, volumétricos y ornamentales del edificio sin generar intervenciones invasivas sobre su estructura original, garantizando así la conservación de sus valores patrimoniales; adicionalmente, este tipo de iluminación reduce el deslumbramiento y la contaminación visual en el entorno urbano, mejora el confort visual de los usuarios, optimiza el consumo energético mediante el uso de tecnología LED y facilita el cumplimiento de los lineamientos del RETIE y de las normas aplicables a la intervención de bienes protegidos, contribuyendo a la valorización del inmueble y a su adecuada integración con el contexto urbano en horario nocturno; así mismo, se evidencia la ausencia de puntos de conexión eléctrica en áreas exteriores, por lo que, considerando que la villa tendrá un uso general y especialmente para eventos asociados al Ministerio de Cultura, se propone la instalación de puntos eléctricos en la isla, con el fin de garantizar la disponibilidad de energía para equipos temporales, mejorar la funcionalidad del espacio y asegurar condiciones seguras y adecuadas para su operación.

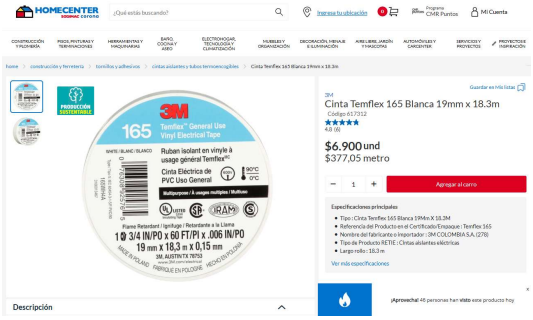
Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	






HOMECENTER
¿Qué estás buscando?
Ingresa tu ubicación
Programa CMR Puntos
Mi Cuenta
CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA
PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES
HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS
BAÑO, COCINA Y ASEO
ELECTRO HOGAR, 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 > construcción y ferretería > tornillos y adhesivos > cintas aislantes y tubos termocontraíbles > Cinta Temflex 165 Blanca 19mm x 18.3m
PRODUCCIÓN SOSTENIBLE
3M
165
Temflex General Use Vinyl Electrical Tape
WHITE / BLANC / BLANCO
Ruban isolant en vinyle à usage général Temflex
Cinta Eléctrica de PVC Uso General
Multipurpose / Usages multiples / Multiuso
Flame Retardant / Ignifuge / Retardante a la Llama
19 mm x 18,3 m x 0,15 mm
3M, AUSTINTX 78753
Descripción
3M
Cinta Temflex 165 Blanca 19mm x 18.3m
Código 617312
4.0 (6)
$6.900 und
$377,05 metro
1
Agregar al carro
Especificaciones principales
Tipo : Cinta Temflex 165 Blanca 19Mm X 18.3M
Referencia del Producto en el Certificado/Empaque : Temflex 165
Nombre del fabricante o importador : 3M COLOMBIA S.A. (278)
Tipo de Producto RETIE : Cintas aislantes eléctricas
Largo rollo : 18.3 m
Ver más especificaciones
¡Aprovecha! 46 personas han visto este producto hoy

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 31/03/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.16 — Suministro e instalación de Tubería PVC pesada de 1/2´´ para circuitos eléctricos (incluye accesorios, excavación y llenos)

UNIDAD DE MEDIDA: ML **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	UND	$ 300,000.00	0.005	$ 1,500.00
	TALADRO PERCUTOR	UND	$ 91,630.00	0.02	$ 1,832.60
					$ -
					$ -
					$ 3,332.60

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	TUBO PESADO PVC 1/2	ML	$ 1,500.00	1.0	$ 1,500.00
	TERMINALES Y ACCESORIOS	UND	$ 600.00	0.1	$ 60.00
	CONCRETO 2,500 psi (cemento, arena, triturado, mezcladora)	M3	$ 520,000.00	0.005	$ 2,600.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 4,160.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA ELÉCTRICA (1 Ayudantes + 1 Oficiales)	1	$ 360,037.00	$ 45,004.63	0.35	$ 15,751.62
	CUADRILLA CIVIL (1 Ayudantes + 1 Oficial)	1	$ 275,000.00	$ 34,375.00	0.20	$ 6,875.00
						$ -
						$ 22,626.62

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	TRANSPORTE DE RECOGIDA	Kg/km	$ 2,181.76	1.0000	$ 2,181.76
					$ -
					$ -
					$ 2,181.76

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 32,300.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: TUBERIA PVC PESADO 1/2´´
1) Corte y excavación manual
2) Instalación de Tubería con accesorios
3) Lleno con material granular seleccionado
4) Fundida en concreto en zonas duras

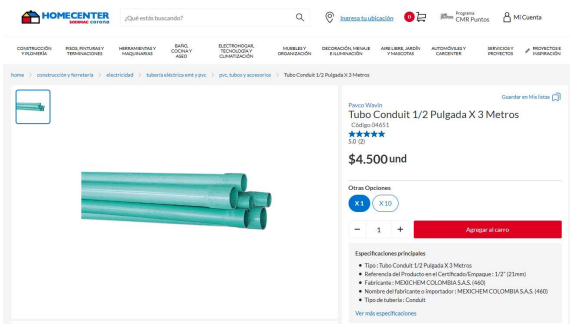
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

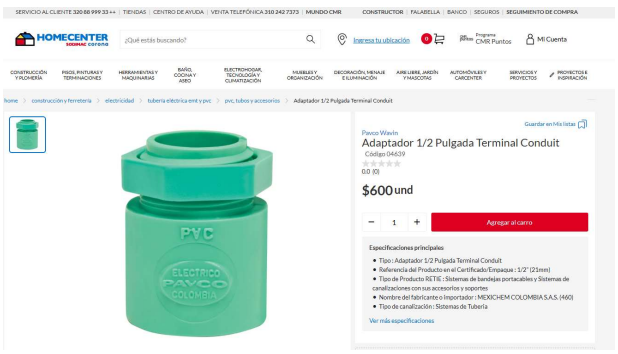
La implementación de iluminación indirecta en la fachada del inmueble Villa Adelaida, declarado Bien de Interés Cultural, se justifica como una solución técnica y arquitectónica que permite resaltar los elementos formales, volumétricos y ornamentales del edificio sin generar intervenciones invasivas sobre su estructura original, garantizando así la conservación de sus valores patrimoniales; adicionalmente, este tipo de iluminación reduce el deslumbramiento y la contaminación visual en el entorno urbano, mejora el confort visual de los usuarios, optimiza el consumo energético mediante el uso de tecnología LED y facilita el cumplimiento de los lineamientos del RETIE y de las normas aplicables a la intervención de bienes protegidos, contribuyendo a la valorización del inmueble y a su adecuada integración con el contexto urbano en horario nocturno; así mismo, se evidencia la ausencia de puntos de conexión eléctrica en áreas exteriores, por lo que, considerando que la villa tendrá un uso general y especialmente para eventos asociados al Ministerio de Cultura, se propone la instalación de puntos eléctricos en la isla, con el fin de garantizar la disponibilidad de energía para equipos temporales, mejorar la funcionalidad del espacio y asegurar condiciones seguras y adecuadas para su operación.

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	





HOMECENTER SODIMAC corona

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

0

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

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

Exclusivo



Guardar en Mis listas

Fixser

Tornillo Aglomerado Autoperforante 6X2 10Un

Código 89664

0.0 (0)

$4.100 und

$410,00 unidad

Otras Opciones

10 Unidades | 100 Unidades | 400 Unidades

− 1 + Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Tornillos
- Largo : 2 pulgadas
- Medidas : 0,140 pulgadas, 2 pulgadas
- Diámetro : 0,140 pulgadas
- Color : Verde

Ver más especificaciones

Descripción

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 31/03/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.17 — Suministro e instalación de Salida tomacorrientes para exteriores (incluye accesorios; caja plástica, toma corrientes y tapa exteriores)

UNIDAD DE MEDIDA: UND **CAPITULO:** ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	UND	$ 300,000.00	0.005	$ 1,500.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 1,500.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	TOMA LEVITON	ML	$ 7,750.00	1.0	$ 7,750.00
	TAPA PARA INTERPERIE TOMA LEVITON	UND	$ 59,900.00	1.0	$ 59,900.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ 67,650.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA ELÉCTRICA (1 Ayudantes + 1 Oficiales)	1	$ 360,037.00	$ 45,004.63	0.35	$ 15,751.62
						$ -
						$ -
						$ 15,751.62

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	TRANSPORTE DE RECOGIDA	Kg/km	$ 2,181.76	2.0000	$ 4,363.51
					$ -
					$ -
					$ 4,363.51

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 89,260.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

Especificaciones de construcción: INSTALACIÓN DETOMACORRIENTES EXTERIOR
1) Instalación de cajas de paso
2) Conexiones eléctricas punto
3) Instalación tomacorrientes y tapa exteriores
4) Pruebas operativas

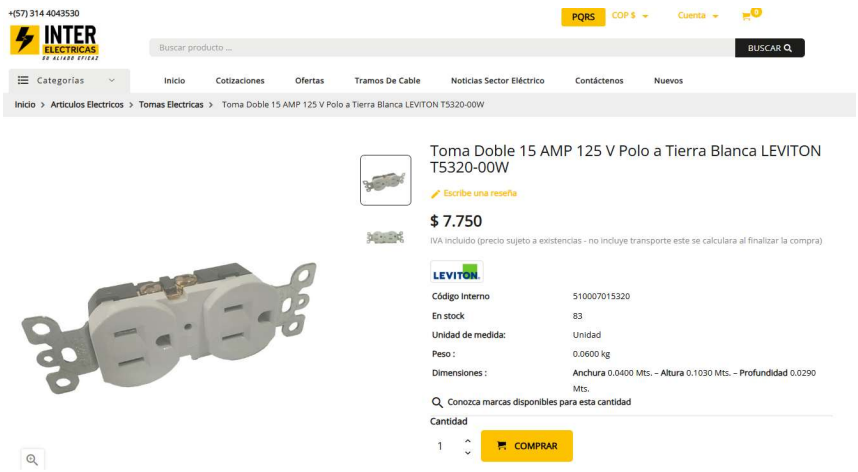
F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

La implementación de iluminación indirecta en la fachada del inmueble Villa Adelaida, declarado Bien de Interés Cultural, se justifica como una solución técnica y arquitectónica que permite resaltar los elementos formales, volumétricos y ornamentales del edificio sin generar intervenciones invasivas sobre su estructura original, garantizando así la conservación de sus valores patrimoniales; adicionalmente, este tipo de iluminación reduce el deslumbramiento y la contaminación visual en el entorno urbano, mejora el confort visual de los usuarios, optimiza el consumo energético mediante el uso de tecnología LED y facilita el cumplimiento de los lineamientos del RETIE y de las normas aplicables a la intervención de bienes protegidos, contribuyendo a la valorización del inmueble y a su adecuada integración con el contexto urbano en horario nocturno; así mismo, se evidencia la ausencia de puntos de conexión eléctrica en áreas exteriores, por lo que, considerando que la villa tendrá un uso general y especialmente para eventos asociados al Ministerio de Cultura, se propone la instalación de puntos eléctricos en la isla, con el fin de garantizar la disponibilidad de energía para equipos temporales, mejorar la funcionalidad del espacio y asegurar condiciones seguras y adecuadas para su operación.

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	



HOMECENTER SODIMAC corona

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

0

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

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 > construcción y ferretería > electricidad > interruptores y tomacorrientes > placas y tapas > Tapa Exterior Intemperie Toma Doble Leviton Wm1D-Sgy Metálica



Guardar en Mis listas

Leviton

Tapa Exterior Intemperie Toma Doble Leviton Wm1D-Sgy Metálica

Código 590936

★★★★★
5.0 (1)

$59.900 und

− 1 + Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Placa ciega
- Ancho : 7.38 cm
- Alto : 1.95 cm
- Largo : 11.85 cm

Ver más especificaciones

Satisfacción Garantizada Ver más

Puedes devolver este producto en un plazo máximo de 30 días. Éste

HOMECENTER SODIMAC corona

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

0

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

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 > construcción y ferretería > tornillos y adhesivos > cintas aislantes y tubos termoencogibles > Cinta Temflex 165 Blanca 19mm x 18.3m



Guardar en Mis listas

3M

Cinta Temflex 165 Blanca 19mm x 18.3m

Código 617312

★★★★★
4.8 (6)

$6.900 und
$377,05 metro

− 1 + Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Cinta Temflex 165 Blanca 19Mm X 18.3M
- Referencia del Producto en el Certificado/Empaque : Temflex 165
- Nombre del fabricante o importador : 3M COLOMBIA S.A. (278)
- Tipo de Producto RETIE : Cintas aislantes eléctricas
- Largo rollo : 18.3 m

Ver más especificaciones

Descripción

¡Aprovecha! 46 personas han visto este producto hoy

Culturas	APROBACIÓN ITEM NO PREVISTO	Página 1 de 2
	☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado	Código: F-GIN-105 Versión: 4 Fecha: 25/jun/2020

FECHA: 31/03/2026

PROYECTO: CENTRO CULTURAL VILLA ADELAIDA FASE 1

ÍTEM: 25.18 — Suministro e instalación de tablero eléctrico para energizar tablero de control de bomba, incluye certificación con IP 65, correspondiente a resistente con ingreso de polvo y chorros de agua. Incluye protecciones 2 de 3X30, 2 de 1X20, 1 de 2X20, incluye totalizador de 3X60 amp

UNIDAD DE MEDIDA: UND

CAPITULO: ITEM NO PREVISTOS

A. EQUIPOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR	UND	$ 300,000.00	0.020	$ 6,000.00
	ESCALERA	DÍA	$ 35,800.00	0.30	$ 10,740.00
	TALADRO PERCUTOR				$ -
					$ -
					$ 16,740.00

B. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
	GABINETE IP 65 50X40X25 CM	UND	$ 373,693.00	1.0	$ 373,693.00
	BREAKER INDUSTRIAL DE 60 AMP, CAPACIDAD DE RUPTURA 25 KA	UND	$ 202,112.00	1.000	$ 202,112.00
	BREAKER TIPO RIEL DE 3X50 AMP	UND	$ 150,100.00	2.000	$ 300,200.00
	BREAKER RIEL BIPOLAR 2X32 AMP	UND	$ 42,570.00	1.000	$ 42,570.00
	BREAKER RIEL MONOPOLAR 1X20 AMP	UND	$ 30,000.00	2.000	$ 60,000.00
	PLATINA COBRE 3/8	ML	$ 650,596.00	1.000	$ 650,596.00
	TERMOENCOGIBLES	ML	$ 5,000.00	2.000	$ 10,000.00
	SERIVICIO DE FABRICACIÓN Y CERTIFICACIÓN	UND	$ 658,960.00	1.000	$ 658,960.00
	TORNILLOS Y TUERCAS	GLB	$ 35,000.00	1.000	$ 35,000.00
	CHAZOS	UND	$ 438.00	4.000	$ 1,752.00
	TORNILLOS	UND	$ 510.00	4.000	$ 2,040.00
					$ 2,336,923.00

C. MANO DE OBRA

CÓDIGO	CATEGORÍA	CANTIDAD	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	CUADRILLA ELÉCTRICA (1 Ayudantes + 1 Oficiales)	1	$ 360,037.00	$ 45,004.63	8.00	$ 360,037.00
						$ -
						$ -
						$ 360,037.00

D. TRANSPORTE

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
	TRANSPORTE DE RECOGIDA	GLB	$ 120,000.00	1.0000	$ 120,000.00
					$ -
					$ -
					$ 120,000.00

ELABORÓ: _____

TOTAL PRECIO UNITARIO: **$ 2,833,700.00**

Nota: Para el Análisis del Precio Unitario, solo se deben tener en cuenta los costos directos.

E. NORMAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN	
Normatividad asociada:	

TABLERO
1) Fabricación de tablero especial IP65 (zona Humeda)
1. Planificación y Seguridad: Desconectar la energía principal. Seleccionar un lugar seco, ventilado y accesible.2. Fijación del Gabinete: Montar el tablero (gabinete) en la pared utilizando tornillos y tarugos, asegurando su firmeza.3. Montaje de Componentes: Instalar el riel DIN y los componentes de protección: interruptor general termomagnético, interruptor(es) diferencial(es) y los interruptores termomagnéticos (breakers/llaves) derivados para cada circuito.4. Cableado y Conexiones:Alimentación: Conectar los cables principales a la entrada del interruptor general.Distribución: Utilizar peines de conexión o puentes de cable adecuados para alimentar los diferenciales y luego las térmicas derivadas.Fases y Neutros: Conectar las fases a los interruptores y el neutro a la bornera de neutros correspondiente.Puesta a Tierra: Conectar todos los cables de tierra verde/amarillos a la barra de tierra, conectada a su vez a la jabalina o pica de tierra.5. Peinado y Etiquetado: Ordenar los cables para evitar sobrecalentamientos y etiquetar cada interruptor para identificar qué circuito protege.6. Verificación Final: Revisar el ajuste de todos los tornillos, medir voltajes con un multímetro y probar el correcto funcionamiento del diferencial.

F. JUSTIFICACIÓN ITEM NO PREVISTO

Tablero con operación dentro de tanque subterráneo. Un tablero IP65 está totalmente protegido contra el polvo (IP6x) y resiste chorros de agua a baja presión desde cualquier ángulo (IPx5). Su justificación técnica se basa en garantizar la seguridad, la estanqueidad y la vida útil de componentes eléctricos en entornos exteriores, industriales húmedos, polvorientos o con limpieza frecuente Protección Ambiental: Es ideal para exteriores expuestos a lluvias intensas y viento, evitando la entrada de agua y corrosión interna.Entornos Industriales: Es necesario en zonas con alto nivel de polvo, partículas en suspensión o limpiezas con chorros de agua (ej. sector alimentario, minería, automotriz).Seguridad: Previene cortocircuitos y fallas eléctricas, asegurando la continuidad del servicio.Certificación: Se rige bajo normas internacionales que garantizan su resistencia superior frente a entornos críticos. Se hace claridad que el presente tablero corresponde a la potencia y/o conexión eléctrica para alimentación de las bombas, el tablero que se incluye en el item de Sistema de Bombeo no es de potencia, es otro tablero para la operación y/o control de la mismas.

Nota 2.: Adjuntar la cotización del material en el mercado con aprobación del interventor.

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	
FIRMA	

CONTRATISTA	
NOMBRE	MARIO DE JESUS SALAZAR
FIRMA	



INTER ELECTRICAS

Buscar producto ... BUSCAR

Categorías | Inicio | Cotizaciones | Ofertas | Tramos De Cable | Noticias Sector Eléctrico | Contáctenos | Nuevos

Inicio > Breakers > Breakers Industriales > Breaker Industrial 60 AMP Capacidad de Ruptura 25 KA Fijo FORMULA A1B 1SDA066703R1

-5%



Breaker Industrial 60 AMP Capacidad de Ruptura 25 KA Fijo FORMULA A1B 1SDA066703R1

Escribe una reseña

$ 202.112 ~~$ 212.750~~

IVA incluido (precio sujeto a existencias - no incluye transporte este se calculara al finalizar la compra)

ABB

Código Interno	220002000360
En stock	7
Unidad de medida:	Unidad
Peso :	1.0080 kg
Dimensiones :	Anchura 0.0760 Mts. – Altura 0.1300 Mts. – Profundidad 0.0600 Mts.

Conozca marcas disponibles para esta cantidad

Cantidad 1 COMPRAR

Caracteristicas

* Imagen de Referencia

INTER ELECTRICAS

Buscar producto ... BUSCAR

Categorías | Inicio | Cotizaciones | Ofertas | Tramos De Cable | Noticias Sector Eléctrico | Contáctenos | Nuevos

Inicio > Breakers > Breakers Para Riel > Breaker de Riel Tripolar 3 X 50 AMP 10 KA 2CDS253001R0504



Breaker de Riel Tripolar 3 X 50 AMP 10 KA 2CDS253001R0504

Escribe una reseña

$ 150.100

IVA incluido (precio sujeto a existencias - no incluye transporte este se calculara al finalizar la compra)

ABB

Código Interno	220002033502
En stock	14
Unidad de medida:	Unidad
Peso :	0.5400 kg
Dimensiones :	Anchura 0.0300 Mts. – Altura 0.0300 Mts. – Profundidad 0.0300 Mts.

Conozca marcas disponibles para esta cantidad

Cantidad 1 COMPRAR

INTER ELECTRICAS

Buscar producto ... BUSCAR

Categorías | Inicio | Cotizaciones | Ofertas | Tramos De Cable | Noticias Sector Eléctrico | Contáctenos | Nuevos

Inicio > Breakers > Breakers Para Riel > Breaker de Riel Bipolar 2 X 32 AMP 6 KA 5SL62327MB

¡EN OFERTA!
-10%



Breaker de Riel Bipolar 2 X 32 AMP 6 KA 5SL62327MB

Escribe una reseña

$ 42.570 ~~$ 47.300~~

IVA incluido (precio sujeto a existencias - no incluye transporte este se calculara al finalizar la compra)

SIEMENS

Código Interno	220001003532
En stock	3
Unidad de medida:	Unidad
Peso :	0.3240 kg
Dimensiones :	Anchura 0.0200 Mts. – Altura 0.0300 Mts. – Profundidad 0.0200 Mts.

Conozca marcas disponibles para esta cantidad

Cantidad 1 COMPRAR

Últimas unidades en stock

Caracteristicas

El breaker de riel bipolar tiene una capacidad de 32 amperios por polo y una capacidad de

* Imagen de Referencia