

\$ 1.735,00

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDIA MUNICIPAL DE CAJICA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPITULO:		CIMENTACIÓN			
SUB CAPITULO:					
ITEM:	2,3	Muro corrido en concreto 3500PSI con formaleta SUPER T - 0,11X 0,65			
UNIDAD:	ML	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 27.843,66	0,10	\$ 2.784,37	\$ 2.784,37
Vibrador para concreto	D	\$ 82.435,00	135,787	\$ 607,09	\$ 607,09
Subtotal					\$ 3.391,46

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Concreto 3500 psi	M3	\$ 433.732,00	0,07	\$ 31.942,19	\$ 31.942,19
Puntilla con cabeza 2"	LB	\$ 6.279,00	0,01	\$ 62,79	\$ 62,79
Formaleta fenólica 18 mm 1,83x2,44	UND	\$ 266.900,00	0,07	\$ 18.683,00	\$ 18.683,00
Desmoldante DMA 1000 CO x 4Kilos	KG	\$ 19.725,00	0,13	\$ 2.564,25	\$ 2.564,25
Vara clavo	ML	\$ 2.799,00	0,50	\$ 1.399,50	\$ 1.399,50
Tornillo para madera 2"	UND	\$ 40,00	20,00	\$ 800,00	\$ 800,00
Subtotal					\$ 55.451,73

III. TRANSPORTES

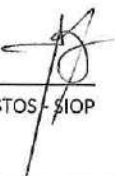
Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra AA	\$ 154.687,00	180%	\$ 278.436,60	10,00	\$ 27.843,66	\$ 27.843,66
Subtotal						\$ 27.843,66

Costo directo total

\$ 86.687,00

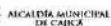


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.



CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA



CAPITULO:	22,1				
SUB CAPITULO:	MAMPOSTERIA Y PANETES				
ITEM:	5,5	Suministro e instalación de ladrillo calado de estrella 10x20x20 cm color: Terracota			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Calado de estrella 10x20x20 Cm Color: Terracota	UN	\$ 2.440,00	25,00	\$ 61.000,00	\$ 61.000,00
Mortero 1:4 elaborado en obra	M3	\$ 520.893,00	0,01	\$ 2.604,47	\$ 2.604,47
Subtotal					\$ 63.604,47

III. TRANSPORTES

[illegible]

IV. MANO DE OBRA

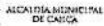
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra AA	\$ 154.687,00	220%	\$ 340.311,40	7,88	\$ 43.186,73	\$ 43.186,73
Subtotal						\$ 43.186,73

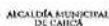
Costo directo total	\$ 160.035,00
----------------------------	----------------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

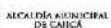
CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL FA6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU





EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA



GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-038
FORMATO	VERSIÓN: 1
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 20/JUN/2025

CAPITULO:					
SUB CAPITULO:	INSTALACIONES ELECTRICAS				
ITEM:	7,4	Luminaria tipo (led panel de sobreponer)			
UNIDAD:	UND	FECHA:	20/08/2025	ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramientas manuales y electricas	1	\$ 42.092	4,209	\$ 4.209	
				Subtotal	\$ 4.209

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Panel LED de sobreponer	Unidad	\$ 27.438	1	\$ 27.438	
				Subtotal	\$ 27.438,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
					\$ 3,157	
Subtotal						\$ 3,157,0

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Cuadrilla (Oficial electrico y Auxiliar)	\$ 171.960,38	101.457	\$ 273.417,00	0,10	\$ 27.342,00	
Subtotal						\$ 27.342,0

Costo directo total	\$ 62.146,00
---------------------	--------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL FA6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS				CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO				VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	7.13	Salida para toma tipo gfd en tubería PVC			
UNIDAD:	UN	FECHA:	20/08/2025	ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramientas manuales y eléctricas	1	\$ 42.092	4.209	\$ 4.209	
Subtotal					\$ 4.209

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Tubo pvc 1/2"	MI	\$ 1.892	1	\$ 1.892	
Adaptador Terminal pvc 1/2"	UN	\$ 768	2	\$ 1.536	
Cilindro de gas	GL	\$ 5.474	0	\$ 383	
Soldadura pvc 1/4g	GL	\$ 3.437	0	\$ 687	
Accesorios de fijación	GL	\$ 2.428	0	\$ 850	
Caja 2400	UN	\$ 3.570	1	\$ 3.570	
Cable libre de halógenos aislado #12	MI	\$ 3.019	2	\$ 6.038	
alambre desnudo #12	MI	\$ 2.397	1	\$ 2.397	
Conector de resorte	UN	\$ 933	2	\$ 1.866	
Tomacorriente GFCI Click Me	UN	\$ 109.900	1	\$ 109.900	
Subtotal					\$ 129.118,62

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
					\$ 3.158	
Subtotal						\$ 3.158,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Cuadrilla (Oficial electrico y Auxiliar)	\$ 171.960,38	101.457	\$ 273.417,00	0,28	\$ 75.955,39	
Subtotal						\$ 75.955,39

Costo directo total	\$ 212.441,01
----------------------------	----------------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
 ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO – SIOP
 ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

CAPITULO:	INSTALACIONES ELECTRICAS				
SUB CAPITULO:					
ITEM:	7,22	Acometida desde el punto de conexión hasta caja de medida norma AE 305 cable antifraude 3no6+1no8			
UNIDAD:	UN	FECHA:	20/08/2025	ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

[illegible]

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
CABLE ANTIFRAUDE 3#6*1#8	ML	\$ 58.655	1	\$ 58.655	
Subtotal					\$ 58.655.00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
					\$ 1.579	
Subtotal						\$ 1.579.00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Cuadrilla (Oficial electrico y Auxiliar)	\$ 171.980,38	101.457	\$ 273.417,00	0,09	\$ 25.056,79	
Subtotal						\$ 25.056,79

Costo directo total

\$ 89.500,00

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU

CAPITULO:	INSTALACIONES ELECTRICAS				
SUB CAPITULO:					
ITEM:	7,28	Certificados RETILAP			
UNIDAD:	GL	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
				Subtotal	\$

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Cotización de Inspeccion de las instalaciones electricas externa	GL	\$ 5.200.000	1	\$ 5.200.000	\$ 5.200.000,00
Subtotal					\$ 5.200.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
					Subtotal	\$ 0.00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

Costo directo total	\$ 5.200.000,00
---------------------	-----------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS -SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		INSTALACIONES HIDROSANITARIAS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	8,25	CHEQUE CORTINA EN BRONCE 1-1/2			
UNIDAD:	UN	FECHA:	1/01/2025	ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta Menor 4	DIA	\$ 5.000,00	0,400	\$ 2.000,00	
Subtotal					\$ 2.000,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Cheque cortina bronce 1.1/2"	un	\$ 316.900,00	1,00	\$ 316.900,00	
Universal HG 1.1/2"	un	\$ 24.500,00	1,00	\$ 24.500,00	
Estopa	kl	\$ 20.900,00	0,01	\$ 209,00	
Subtotal					\$ 341.609,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Transporte en camión	VJ			\$ 100,00		
Subtotal						\$ 0,00

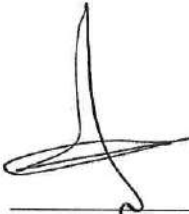
IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	120%	\$ 374.343,20	0,100	\$ 37.434,32	
Subtotal						\$ 37.434,32

Costo directo total

	\$ 381.043,00
--	---------------


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		INSTALACIONES HIDROSANITARIAS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	8,28	PRUEBA DE PRESION			
UNIDAD:	UN	FECHA:	1/01/2025	ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta Menor 4	DIA	\$ 5.000,00	2,000	\$ 10.000,00	
Subtotal					\$ 10.000,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Transporte en camión	VJ			\$ 100,00		
Subtotal						\$ 0,00

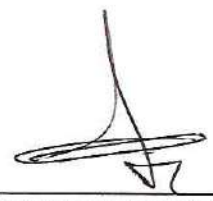
IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	120%	\$ 374.343,20	0,500	\$ 187.171,60	
	7,10					
Subtotal						\$ 187.171,60

Costo directo total

	\$ 197.172,00
--	---------------


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CÚCUTA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		INSTALACIONES HIDROSANITARIAS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	8,30	GESTIONES Y TRAMITES PARA LAS CONEXIONES DEFINITIVAS DE LAS RED DE ALCANTARILLADO Y LA CONEXIÓN A LA RED DE AGUA POTABLE			
UNIDAD:	GL	FECHA:	1/01/2025	ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
0	0	\$ 0,00	2,000	\$ 0,00	
Subtotal					\$ 0,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
0	0	\$ 0,00	1,00	\$ 0,00	
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Transporte en camión	VJ			\$ 100,00		
Subtotal						\$ 0,00

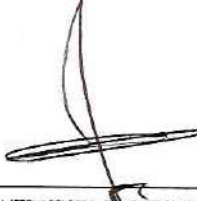
IV. MANO DE OBRA

Trabajador	DIA	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
INGENIERO CIVIL	\$ 120.000,00	120%	\$ 264.000,00	10,000	\$ 2.640.000,00	
Subtotal						\$ 2.640.000,00

Costo directo total

\$ 2.640.000,00


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		IMPERMEABILIZACIONES			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	10,1	Suministro y aplicación de recubrimiento impermeabilizante en poliurea, aplicado en frío			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Sistema poliurea en frío sikalastic 850 m (aplicación de una capa de sikafloor 161 - aplicación de sikalastic 850 m)	M2	\$ 115.760,00	1,00	\$ 115.760,00	\$ 115.760,00
Retiro de escombros y sobrantes	M3	\$ 578.800,00	0,01	\$ 5.788,00	\$ 5.788,00
Subtotal					\$ 121.548,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00	

IV. MANO DE OBRA

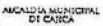
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00	

Costo directo total \$ 121.548,00


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		PISOS Y ACABADOS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	11.1	Piso Alfa Gres Tablon Color Sahara 30x30 o similar			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Piso Alfa Gres Tablon Color Sahara 30x30 o similar	M2	\$ 48.100,00	1,00	\$ 48.100,00	\$ 48.100,00
Pecagor	KG	\$ 2.036,00	5,00	\$ 10.180,00	\$ 10.180,00
Boquilla	KG	\$ 6.700,00	1,00	\$ 6.700,00	\$ 6.700,00
Subtotal					\$ 64.980,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra AA	\$ 154.687,00	220%	\$ 340.311,40	5,00	\$ 68.062,28	\$ 68.062,28
Subtotal						\$ 68.062,28

Costo directo total \$ 136.786,00


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		PISOS Y ACABADOS MUROS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	11.3	Enchape pared en Cerámica de 30x60 cms Natal Blanco CU, Corona o similar			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Enchape pared en Cerámica de 30x60 cmsNatal Blanco CU, Corona o similar	M2	\$ 35.900,00	1,00	\$ 35.900,00	\$ 35.900,00
Pecagor	KG	\$ 2.038,00	5,00	\$ 10.190,00	\$ 10.190,00
Boquilla	KG	\$ 6.700,00	1,00	\$ 6.700,00	\$ 6.700,00
Subtotal					\$ 52.780,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

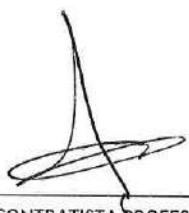
IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra AA	\$ 154.687,00	220%	\$ 340.311,40	9,41	\$ 36.164,87	\$ 36.164,87
Subtotal						\$ 36.164,87

Costo directo total

\$ 92.688,00


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU





EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA



CAPITULO:	12-ESTUCO Y PINTURA				
SUB CAPITULO:					
ITEM:	12,3	Pintura vinilo TIPO 1 sobre pañete Color			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Pintura sobre pañete Color Popluar Ref Pintuco o similar	Galón	\$ 89.900,00	0,06	\$ 5.394,00	\$ 5.394,00
Subtotal					\$ 5.394,00

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
					Subtotal	\$ 0,00

[illegible]

Costo directo total	\$ 35.228,00
---------------------	--------------

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA



GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-038
FORMATO	VERSIÓN: 1
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 20/JUN/2025

CAPITULO:	12-ESTUCO Y PINTURA				
SUB CAPITULO:					
ITEM:	12,4	Pintura para exteriores koraza con protección UV, antibacteriana, antihongos			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43

Subtotal	\$ 3.743,43
----------	-------------

II. MATERIALES EN OBRA

[illegible]

Subtotal	\$ 6.334,80
----------	-------------

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total

Subtotal	\$ 0.00
----------	---------

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra CC	\$ 177.890,00	220%	\$ 391.358,00	30,00	\$ 13.045,27	\$ 13.045,27

Subtotal	\$ 13.045,27
----------	--------------

Costo directo total	\$ 23.124,00
---------------------	--------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOF
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU



CONTRATISTA PROFISSIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CÚCUTA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	13,3	Kit Taza Adriática Plus entrada posterior con válvula push de empotrar de Corona o similar			
UNIDAD:		FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Kit Taza Adriática Plus entrada posterior con válvula push de empotrar de Corona o similar	UN	\$ 1.458.700,00	1,00	\$ 1.458.700,00	\$ 1.458.700,00
Cemento blanco	KG	\$ 3.002,00	0,50	\$ 1.501,00	\$ 1.501,00
Subtotal					\$ 1.460.201,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	2,00	\$ 187.171,60	\$ 187.171,60
Subtotal						\$ 187.171,60

Costo directo total

	\$ 1.651.116,00
--	-----------------


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		13-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	13,4	Lavamanos empotrado en meson de Porcelana, acabado blanco			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Lavamanos empotrado en meson de Porcelana, acabado blanco	UN	\$ 257.400,00	1,00	\$ 257.400,00	\$ 257.400,00
Subtotal					\$ 257.400,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	2,00	\$ 187.171,60	\$ 187.171,60
Subtotal						\$ 187.171,60

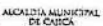
Costo directo total

	\$ 448.315,00
--	---------------


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



\$ 246.642,00

EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDIA MUNICIPAL DE CARICA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPITULO:		13-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
SUB CAPITULO:					
ITEM:	13,8	Barra de seguridad doble tipo H en acero inoxidable acabado cepillado, de Corona o similar			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Barra de seguridad doble tipo H en acero inoxidable acabado cepillado, de Corona o similar	UN	\$ 1.083.300,00	1,00	\$ 1.083.300,00	\$ 1.083.300,00
Subtotal					\$ 1.083.300,00

III. TRANSPORTES

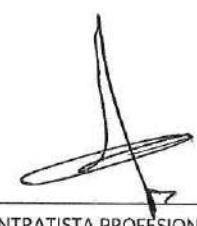
Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.158,00	220%	\$ 374.343,20	5,00	\$ 74.868,64	\$ 74.868,64
Subtotal						\$ 74.868,64

Costo directo total	\$ 1.161.912,00
---------------------	-----------------


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A8 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		13-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	13,9	Espejo Flotante en Cristal de 4mm con estructura oculta en Aluminio o similar			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Suministro e instalacion de espejo cristal en 4mm con bordes pulidos y brillados, flotado con marco en aluminio por la parte posterior del mismo con inclinación para discapacitados, para su correcta instalación.	UND	\$ 694.041,00	1,00	\$ 694.041,00	\$ 694.041,00
Subtotal					\$ 694.041,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

Costo directo total \$ 697.784,00



DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.



CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		13-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	13,12	Dispensador Jabón empotrado a meson, Institucional, con válvula push, acero inoxidable, de Corona o			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
	7,15				
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Dispensador Jabón empotrado a meson, institucional, con válvula push, acero inoxidable, de Corona o similar	UN	\$ 404.700,00	1,00	\$ 404.700,00	\$ 404.700,00
Subtotal					\$ 404.700,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

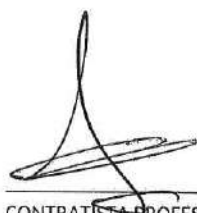
IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.166,00	220%	\$ 374.343,20	5,00	\$ 74.868,64	\$ 74.868,64
Subtotal						\$ 74.868,64

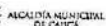
Costo directo total

	\$ 483.312,00
--	---------------


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU



GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-038
FORMATO	VERSIÓN: 1
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 20/JUN/2025

CAPITULO:	13-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				
SUB CAPITULO:					
ITEM:	13,13	Portarrollos en acero inoxidable antivandálico de cierre con llave Corona o similar			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43

Subtotal	\$ 3,743.43
----------	-------------

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Portarrollos en acero inoxidable antivandálico de cierre con llave Corona o similar	UN	\$ 358.500,00	1,00	\$ 358.500,00	\$ 358.500,00

Subtotal	\$ 358,500.00
----------	---------------

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total

Subtotal	\$ 0.00
----------	---------

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	5,00	\$ 74.868,64	\$ 74.868,64

Subtotal	\$ 74.868,64
----------	--------------

Costo directo total	\$ 437.112,00
---------------------	---------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL FA6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APII

GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-038
FORMATO	VERSIÓN: 1
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 20/JUN/2025

CAPÍTULO:		13-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
SUB CAPÍTULO:					
ÍTEM:	13,14	Papelera Metálica de fabricación en Acero Inoxidable de 12 Lts con sistema de fijación externa			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43

Subtotal	\$ 3,743.43
----------	-------------

II. MATERIALES EN OBRA

[illegible]

Subtotal	\$ 522.600,00
----------	---------------

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total

Subtotal	\$ 0.00
----------	---------

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	5,00	\$ 74.868,64	\$ 74.868,64

Subtotal	\$ 74,868,64
----------	--------------

Costo directo total	\$ 601.212,00
----------------------------	----------------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS -SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU

 ALCALDIA MUNICIPAL DE CACHA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		CARPINTERIA METALICA			
SUB CAPITULO:					
ITEM:	14,1	Fabricación e instalación puerta metálica, hoja entamborada en lámina cold rolled calibre 18 con dilataciones (cada 1/4 de la altura), marco en lámina cold rolled calibre 16, acabado en anticorrosivo hoja con celosía en lámina (1.50 X 2.10)			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Fabricación e instalación puerta metálica, hoja entamborada en lámina cold rolled calibre 18 con dilataciones (cada 1/4 de la altura), marco en lámina cold rolled calibre 16, acabado en anticorrosivo hoja con celosía en lámina (1.50 X 2.10)	UN	\$ 2.772.700,00	1	\$ 2.772.701,00	\$ 2.772.701,00
Subtotal					\$ 2.772.701,00

III. TRANSPORTES

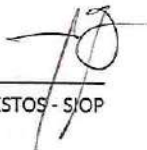
Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

Costo directo total

\$ 2.772.701,00



DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.



CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL FA6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		CARPINTERÍA METÁLICA			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	14,3	Suministro e instalación de rejilla ventilación en aluminio nacional color anodizado champagne			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Suministro e instalación de rejilla ventilación en aluminio nacional color anodizado champagne.	M2	\$ 573.439,00	1	\$ 573.440,00	\$ 573.440,00
Subtotal					\$ 573.440,00

III. TRANSPORTES

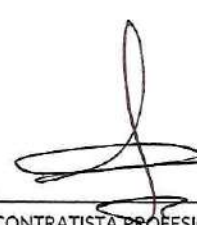
Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00	

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00	

Costo directo total \$ 573.440,00


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

 ALCALDIA MUNICIPAL DE CACHA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPITULO:		14-CARPINTERIA			
SUB CAPITULO:					
ITEM:	14,5	Fabricación e instalación de puerta entamborada de corredera con sistema ducasse, hoja en lamina CR cal 18, refuerzos internos, chapa pico de loro, manija y acabado en pintura electrostatica (1,00 X 2,10)			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Fabricación e instalación de puerta entamborada de corredera con sistema ducasse, hoja en lamina CR cal 18, refuerzos internos, chapa pico de loro, manija y acabado en pintura electrostatica (1,00 X 2,10)	UN	\$ 2.439.500,00	1	\$ 2.439.501,00	\$ 2.439.501,00
Subtotal					\$ 2.439.501,00

III. TRANSPORTES

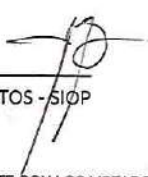
Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

Costo directo total

\$ 2.439.501,00



DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.



CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CALICA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:	DOTACION Y MOBILIARIO FIJO				
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	15.1	Divisiones de baño en lámina en cr y pintura electrostática			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Suministro e instalación de división de baño y puertas en lam cr cal 20 recubierta en pintura electrostática color negro tipo panel doble hoja soportada con perfil en U a la pared y una pata	M2	\$ 559.300,00	1,00	\$ 559.300,00	\$ 559.300,00
Subtotal					\$ 559.300,00

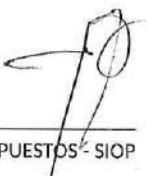
III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

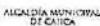
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
		220%				
Subtotal						\$ 0,00

Costo directo total	\$ 559.300,00
---------------------	---------------


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

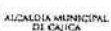
NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APJ



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CALICA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		17-PISOS URBANISMO			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	17,5	Suministro y extendido de gravilla para relleno de geoceldas tipo confinamiento celular zona de parqueaderos			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
GEOCELDA 445-150 F0	M2	\$ 33.434,24	0,02	\$ 727,53	\$ 727,53
Dimensiones: 5,04m x 9,12m					
PIN CONECTOR GEOCELDA	UND	\$ 410,55	45,00	\$ 18.474,75	\$ 18.474,75
UND (venta en múltiplos de 100 und)					
Gravilla de 1/2" en municipio	M3	\$ 64.563,00	0,02	\$ 1.291,26	\$ 1.291,26
Subtotal					\$ 20.493,54

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	7,00	\$ 53.477,60	
Subtotal						\$ 53.477,60

Costo directo total

	\$ 77.715,00
--	--------------

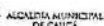


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.



CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A8 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-038
FORMATO	VERSIÓN: 1
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 20/JUN/2025

CAPITULO:	PISOS Y URBANISMO		
SUB CAPITULO:			
ITEM:	17,6	Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Verde Kresto o similar 10 X 10 X 8	
UNIDAD:	M2	FECHA:	ESPECIFICACION:

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43

Subtotal	\$ 3,743.43
----------	-------------

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Verde Kreato o similar 10 X 10 X 8	UN	\$ 1.990,00	100,00	\$ 199.000,00	\$ 199.000,00
Agua	LT	\$ 70,00	3,00	\$ 210,00	\$ 210,00
Arena lavada de Peña en municipio	M3	\$ 30.744,00	0,05	\$ 1.537,20	\$ 1.537,20

Subtotal	\$ 200.747,20
----------	---------------

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total

Subtotal	\$ 0.00
----------	---------

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	10,00	\$ 37.434,32	\$ 37.434,32

Subtotal	\$ 37,434.32
----------	--------------

Costo directo total	\$ 241.925.00
---------------------	---------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL FA6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		PISOS Y URBANISMO			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	17,7	Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Gris Kreato o similar			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Gris Kreato o similar 10 X 10 X 8	UN	\$ 1.084,00	100,00	\$ 108.400,00	\$ 108.400,00
Agua	LT	\$ 70,00	3,00	\$ 210,00	\$ 210,00
Arena lavada de peña en municipio	M3	\$ 30.744,00	0,05	\$ 1.537,20	\$ 1.537,20
Subtotal					\$ 110.147,20

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

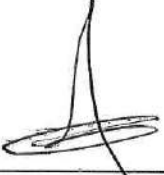
IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	10,00	\$ 37.434,32	\$ 37.434,32
Subtotal						\$ 37.434,32

Costo directo total

	\$ 151.325,00
--	---------------


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-038
FORMATO	VERSIÓN: 1
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 20/JUN/2025

CAPITULO:		17-PISOS URBANISMO			
SUB CAPITULO:		PISOS URBANISMO			
ITEM:	17,8	Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Ocre Kreato o similar			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACION:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Ocre Kreato o similar 10 X 10 X 8	UN	\$ 1.685,00	100,00	\$ 168.500,00	\$ 168.500,00
Agua	LT	\$ 70,00	3,00	\$ 210,00	\$ 210,00
Arena lavada de Peña en municipio	M3	\$ 30.744,00	0,05	\$ 1.537,20	\$ 1.537,20
				Subtotal	\$ 170.247,20

III. TRANSPORTES

[illegible]

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	10,00	\$ 37.434,32	\$ 37.434,32
Subtotal						\$ 37.434,32

Costo directo total	\$ 211.425,00
---------------------	---------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOPI
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL FA6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPITULO:		17-PISOS URBANISMO			
SUB CAPITULO:		PISOS URBANISMO			
ITEM:	17,9	Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Chocolate Kreato o similar			
UNIDAD:	M2	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Chocolate Kreato o similar 10 X 10 X 8	UN	\$ 1.685,00	100,00	\$ 168.500,00	\$ 168.500,00
Agua	LT	\$ 70,00	3,00	\$ 210,00	\$ 210,00
Arena lavada de Peña en municipio	M3	\$ 30.744,00	0,05	\$ 1.537,20	\$ 1.537,20
Subtotal					\$ 170.247,20

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	10,00	\$ 37.434,32	\$ 37.434,32
Subtotal						\$ 37.434,32

Costo directo total

	\$ 211.425,00
--	---------------



DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.



CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A8 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



ALCALDÍA MUNICIPAL
DE BOGOTÁ

GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

CÓDIGO: GIO-FM-038

FORMATO

VERSIÓN: 1

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA: 20/JUN/2025

CAPÍTULO:	17-PISOS URBANISMO				
SUB CAPÍTULO:	PISOS URBANISMO				
ITEM:	17,10	Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Rojo Kreato o similar			
UNIDAD:	M2	FECHA:	ESPECIFICACIÓN:		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Bloque Cemento Cuadrado Pequeño 8 Rojo Kreato o similar 10 X 10 X 8	UN	\$ 1.685,00	100,00	\$ 168.500,00	\$ 168.500,00
Agua	LT	\$ 70,00	3,00	\$ 210,00	\$ 210,00
Arena lavada de peña en municipio	M3	\$ 30.744,00	0,05	\$ 1.537,20	\$ 1.537,20
Subtotal					\$ 170.247,20

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra BB	\$ 170.156,00	220%	\$ 374.343,20	10,00	\$ 37.434,32	\$ 37.434,32
Subtotal						\$ 37.434,32

Costo directo total

\$ 211.425,00

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CACHA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS				CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO				VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		17-PISOS URBANISMO			
SUB CAPÍTULO:		PISOS URBANISMO			
ITEM:	17,12	Suministro y extendido de gravilla para acabado superficial en áreas de jardín, con espesor promedio de 10 cm.			
UNIDAD:	M3	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Gravilla de río en municipio	M3	\$ 64.563,00	2,50	\$ 161.407,50	\$ 161.407,50
Subtotal					\$ 161.407,50

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Transporte gravilla	1,3	16	20,800	\$ 1.735	\$ 36.088	\$ 36.088
Subtotal					\$ 36.088,00	

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra AA	\$ 154.687,00	220%	\$ 340.311,40	3,00	\$ 113.437,13	\$ 113.437,13
Subtotal					\$ 113.437,13	

Costo directo total \$ 314.676,00


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA NO CONTROLADA

GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-038
FORMATO	VERSIÓN: 1
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 20/JUN/2025

CAPITULO:		18-ZONAS VERDES Y PAISAJISMO			
SUB CAPITULO:					
ITEM:	18,4	Planta perenne Helecho macho h= 40 cm			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

[illegible]

II. MATERIALES EN OBRA

[illegible]

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Servicio de transporte descargue para Cajicá				1	\$ 160	160,00
					Subtotal	\$ 160.00

IV. MANO DE OBRA

[illegible]

Costo directo total	\$ 15.760,00
---------------------	--------------

DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.

CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL FA6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU



 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICÁ	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		MÓBILIARIO URBANO			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	21.1	Topellantas			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta menor	GL	\$ 3.743,43	1,00	\$ 3.743,43	\$ 3.743,43
Subtotal					\$ 3.743,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Bloque en concreto topellanta T50 (15x20x50) 34 kg. Color gris	UN	\$ 19.800,00	1,00	\$ 19.800,00	\$ 19.800,00
Subtotal					\$ 19.800,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Servicio de transporte descargue para Cajicá	34 KG	54,3 km		1	\$ 2.300	2.300,00
Subtotal					\$ 2.300,00	

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Oficial (1) AA	\$ 93.002,00	220%	\$ 204.604,40	10,00	\$ 20.460,44	\$ 20.460,44
Ayudante (1) AA	\$ 61.685,00	220%	\$ 135.707,00	10,00	\$ 13.570,70	\$ 13.570,70
Subtotal					\$ 34.031,14	

Costo directo total

\$ 59.875,00



DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.



CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		CERRAMIENTOS			
SUB CAPÍTULO:					
ITEM:	22,3	Suministro e instalación de reja y platina de 2*3/8 de 1,60 de alto con luces entre 9 y 10 cm entre platina			
UNIDAD:	ML	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Suministro e instalación de reja y platina de 2*3/8 de 1,60 de alto con luces entre 9 y 10 cm entre platina y platina como marca el plano, se entregara pintada en electrostatica.	UN	\$ 966.500,46	1,00	\$ 966.500,46	\$ 966.500,46
Subtotal					\$ 966.500,46

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00	

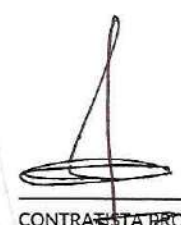
IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00	

Costo directo total

\$ 966.500,00


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.


CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAICA	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS		CÓDIGO: GIO-FM-038	
	FORMATO		VERSIÓN: 1	
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		FECHA: 20/JUN/2025	

CAPÍTULO:		21-CERRAMIENTOS			
SUB CAPÍTULO:		CERRAMIENTOS			
ITEM:	22,9	Fabricación e instalación portón metálico manual, acabado con anticorrosivo y pintura esmalte pine grove RAL9011 (acceso vehicular) (5.02 X 1.95)			
UNIDAD:	UND	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Fabricación e instalación portón metálico manual, acabado con anticorrosivo y pintura esmalte pine grove RAL9011 (acceso vehicular) (5.02 X 1.95)	UN	\$ 11.305.000,00	1,00	\$ 11.305.000,00	\$ 11.305.000,00
Subtotal					\$ 11.305.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

Costo directo total

\$ 11.305.000,00

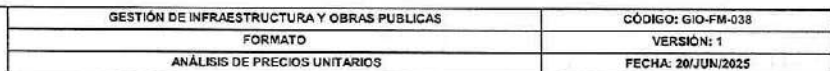


DIRECTOR DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PRESUPUESTOS - SIOP
ARQ. MARTIN A. BAUTISTA M.



CONTRATISTA PROFESIONAL ESPECIALIZADO - SIOP
ARQ. CAMILO SILVA V

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZACEN EL APU



Costo directo total	\$ 8.692.000
---------------------	--------------

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBE ALIMENTAR DIGITALMENTE CON LOS LISTADOS DEL FA1 AL F A6 DILIGENCIADOS Y ACTUALIZADOS POR EL RESIDENTE Y DIRECTOR QUE REALIZAN EL APU

