OBJETO: CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO EN EL SECTOR DE CALLE SÉPTIMA, EN EL MARCO DE LOS PRESUPUESTOS PARTICIPATIVOS MUNICIPIO DE CAJICÁ, CUNDINAMARCA" BPIN 20242512600l0"

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION	UNIDAD	Vr. UNIT	CANT	V/TOTAL
1		**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				**$ 9.963.218,00**
1.1	ICCU 11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2". INC ACCESORIOS	ML	$ 14.209,00	70,00	$ 994.630,00
1.2	ICCU 11,34	RED SANITARIA PVC-S 6". INC ACCESORIOS	ML	$ 131.891,00	68,00	$ 8.968.588,00
2		**PISOS BASES**				**$ 116.153.163,61**
2.1	ICCU 13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	$ 36.041,00	105,68	$ 3.808.849,10
2,2	ICCU 16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	$ 63.372,00	108,09	$ 6.849.879,48
2,3	ICCU 16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	$ 145.968,00	72,06	$ 10.518.454,08
2,4	ICCU 13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	$ 104.250,00	152,00	$ 15.846.000,00
2,5	ICCU 6,8 U	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	$ 96.950,00	54,00	$ 5.235.300,00
2,6	APU U 6,1	Colocación de PISO EN CAUCHO RECICLADO. Incluye suministro y transporte de los materiales y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. PARA ZONA DE JUEGOS Y GIMNASIO	M2	$ 384.001,00	152,00	$ 58.368.152,00
2,7	ICCU 2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM), INC. BOMBA	ML	$ 134.912,00	1,60	$ 215.859,20
2,8	ICCU 14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	$ 86.812,00	88,20	$ 7.656.818,40
2,9	APU U 5,11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BORDILLO PREFABRICADO B-20 10 X 20 X 100 CM	ML	$ 77.892,00	88,20	$ 6.870.074,40
2,10	ICCU 2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	$ 74.053,00	10,58	$ 783.776,95
3		**MAMPOSTERÍA**				**$ 2.346.637,40**
3.1	ICCU 5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	$ 63.016,00	29,00	$ 1.827.464,00
3.2	ICCU 5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	$ 40.246,00	12,90	$ 519.173,40
4		**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**				**$ 6.671.480,00**
4.1	ICCU 6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	$ 27.902,00	160,00	$ 4.464.320,00
4.2	ICCU 6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	$ 18.393,00	120,00	$ 2.207.160,00
5		**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				**$ 24.060.410,00**
5.1	ICCU 12,134	KIT GENERACIÓN FOTOVOLTAICA 248kWh/mes - 2,2kW - OFF GRID - INCLUYE: PANELES SOLARES FV - INVERSOR - BATERÍAS LITIO - CABLEADO - ESTRUCTURA PARA INSTALACIÓN DE PANELES EN TECHO. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS: INVERSOR 2,0kW - 120VAC - 60Hz; BATERÍA LITIO - DOD 50% - 250A.h - 12VDC; PANELES FV MONOCRISTALINOS	UN	$ 8.046.120,00	2,00	$ 16.092.240,00
5.2	ICCU 12,147	TUBERÍA EMT 1-1/2" INC. ACCESORIOS	ML	$ 49.029,00	40,00	$ 1.961.160,00
5.3	ICCU 12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA. INC INTERRUPTOR	UN	$ 126.023,00	12,00	$ 1.512.276,00
5.4	ICCU 12,109	LUMINARIA PANEL LED CUADRADA - 32W - 40W - 4000K/6000K - IP20 - 120V - DE INCRUSTAR 60cmX60cm	UN	$ 184.058,00	12,00	$ 2.208.696,00
5.5	ICCU 12,92	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE - 2P + T - CON PROTECCIÓN GFCI - 15A - 127V (NEMA 5-15R), INCLUYE: CAJA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRAMO DE 4m DE TUBERÍA PVC 1/2" Y CIRCUITO RAMAL	UN	$ 179.118,00	6,00	$ 1.074.708,00
5.6	ICCU 12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	$ 455.336,00	2,00	$ 910.672,00
5.7	ICCU 12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS. INC BREAKER	UN	$ 150.329,00	2,00	$ 300.658,00
6		**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**				**$ 54.376.026,23**
6.1	APU 6,1	PISO CERAMICO BLANCO DE TRAFICO ALTO EN FORMATO DE 51X51, INSTALADO CON PEGACORE MAX (LATEX)	M2	$ 139.159,00	92,45	$ 12.864.971,23
6.2	APU 6,2	BALDOSA CERAMICA MURO 30X60 CALIDAD PRIMERA	M2	$ 99.187,00	135,00	$ 13.390.245,00
6.3	ICCU 14,35	REMATES WING ALUMINIO	ML	$ 25.971,00	90,00	$ 2.337.390,00
6.5	APU 6,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS PARA GRADERIAS TIPO ESTADIO ANTIVANDALICA, INCLUYE ANCLAJES Y ADHESIVO TIPO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES SIKADUR	UN	$ 198.334,00	130,00	$ 25.783.420,00
7		**APARATOS SANITARIOS**				**$ 6.617.731,00**
7.1	ICCU 17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	$ 1.267.187,00	1,00	$ 1.267.187,00
7.2	ICCU 17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	$ 665.259,00	1,00	$ 665.259,00
7.3	ICCU 7,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PARA PMR	UN	$ 608.246,00	1,00	$ 608.246,00
7.4	ICCU 17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	$ 261.698,00	2,00	$ 523.396,00
7.5	ICCU 17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	$ 1.452.438,00	1,00	$ 1.452.438,00
7.6	ICCU 17,14	BARRA DE SEGURIDAD ABATIBLE ACERO INOXIDABLE 70CM	UN	$ 335.312,00	2,00	$ 670.624,00
7.7	ICCU 17,15	BARRA DE SEGURIDAD ACERO INOXIDABLE 80CM	UN	$ 163.394,00	1,00	$ 163.394,00
7.8	ICCU 17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO PARA PMR	UN	$ 1.267.187,00	1,00	$ 1.267.187,00
8		**PINTURAS**				**$ 16.230.473,40**
8.1	ICCU 18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE 10 AÑOS O SIMILAR	M2	$ 17.028,00	90,00	$ 1.532.520,00
8.2	ICCU 18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	$ 24.166,00	240,00	$ 5.799.840,00
8.3	ICCU 18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	$ 29.564,00	150,00	$ 4.434.600,00
8.4	ICCU 18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	$ 4.910,00	163,74	$ 803.963,40
8.5	ICCU 18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	$ 24.397,00	150,00	$ 3.659.550,00
9		**CARPINTERÍA**				**$ 704.160,00**
9.1	ICCU 9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	$ 111.936,00	5,00	$ 559.680,00
9.2	APU 9,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE BAÑO TIPO PASADOR METÁLICO	UN	$ 48.160,00	3,00	$ 144.480,00
10		**CARPINTERIA METALICA**				**$ 43.168.364,20**
10.1	ICCU 10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	$ 234.062,00	3,00	$ 702.186,00
10.2	ICCU 10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	$ 337.093,00	5,40	$ 1.820.302,20
10.3	ICCU 5,54	ANCLAJE 1/2"	UN	$ 20.531,00	80,00	$ 1.642.480,00
10.4	ICCU 10,30	BARANDA EN TUBERIA A.N 2" Y 1 1/2", INC ANCLAJES, PLATINAS, ANTICORROSIVO Y ESMALTE	ML	$ 255.573,00	52,00	$ 13.289.796,00
10.5	APU 10,5	PUERTA/VENTANA EN ALUMINIO CON CELOSIA, INCLUYE MARCO, BISAGRAS, CHAPAS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M2	$ 880.000,00	29,22	$ 25.713.600,00
		SUBTOTAL				**$ 280.291.663,85**
		ADMINISTRACION	**25%**			**$ 70.072.915,96**
		IMPREVISTOS	**3%**			**$ 8.408.749,92**
		UTILIDAD	**2%**			**$ 5.605.833,28**
		AJUSTE A LA DECENA				**$ -**
		TOTAL COSTOS OBRA + AIU				**$ 364.379.163,00**

Arq. Martin Alberto Bautista Moriones
Director de Estudios, diseños y presupuestos SIOP

Ing. Hector David Parada Sanchez
Secretario de Infraestructura y Obras Públicas

Elaboró Ing. Maria Camila Rodríguez Molina – Contratista SIOP
Elaboró Arq. Carolina Rozo Garzón - Profesional Universitario SIOP
Revisó Arq. Martin Alberto Bautista Moriones - Director de Estudios, Diseños y Presupuestos de la SIOP
Aprobó Ing. Hector David Parada Sanchez - Secretario de Infraestructura y Obras Públicas

	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
CAPITULO:	URBANISMO				
SUB CAPITULO:	MOBILIARIO URBANO				
ITEM:	APU U 6,1	Colocación de PISO EN CAUCHO RECICLADO. Incluye suministro y transporte de los materiales y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. PARA ZONA DE JUEGOS Y GIMNASIO			
UNIDAD:	M2	**FECHA:**	11/02/2026 V16	**ESPECIFICACIÓN:**	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta Menor	GL	$ 69.428,00	0,050	$ 3.471,00	
				Subtotal	**$ 3.471,00**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Piso en caucho reciclado tipo Neoflex serie 600 ó equivalente de 3mm con densidad de 1.000Kg/m3 con recubrimiento sintético elaborados con EPDM 100% puro con un porcentaje de 0% de caucho reciclado post industrial	M2	$ 311.102,28	1,000	$ 311.102,00	
				Subtotal	**$ 311.102,00**

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
Ayudante (1) AA	$ 75.873,00	220%	$ 166.920,60	6,029	$ 27.686,00	
Oficial (1) AA	$ 114.392,00	220%	$ 251.662,40	6,029	$ 41.742,00	
					Subtotal	**$ 69.428,00**

Costo directo total **$ 384.001,00**

RESPONSABLE:

Vo.Bo.:

	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
CAPITULO:	URBANISMO				
SUB CAPITULO:	ANDENES Y SARDINELES				
ITEM:	APU U 5,11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BORDILLO PREFABRICADO B-20 10 X 20 X 100 CM			
UNIDAD:	ML	**FECHA:**	11/02/2026 V16	**ESPECIFICACIÓN:**	ICCU U 6.8

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Herramienta Menor	GL	$ 34.251,00	0,050	$ 1.713,00	
				Subtotal	**$ 1.713,00**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Bordillo prefrabricado B-20	UN	$ 27.757,03	1,00	$ 27.757,00	
Mortero 1:3 Elaborado en Obra	M3	$ 472.422,00	0,02	$ 9.448,00	
				Subtotal	**$ 37.205,00**

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Transporte base	0,20	16,00	3,20	$ 1.476,02	$ 4.723,00	
					Subtotal	**$ 4.723,00**

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
Mano de obra AA	$ 190.265,00	220%	$ 418.583,00	12,221	$ 34.251,0	
					Subtotal	**$ 34.251,00**

Costo directo total **$ 77.892,00**

RESPONSABLE:

Vo.Bo.:

CAPITULO:	ESCENARIO DEPORTIVO SECTOR CALLE 7				
SUB CAPITULO:	6, PISOS, ACABADOS, ENCHAPES Y ACCESORIOS				
ITEM:	6.1	PISO CERAMICO BLANCO DE TRAFICO ALTO EN FORMATO DE 51X51, INSTALADO CON PEGACORE MAX (LATEX)			
UNIDAD:	M2	**FECHA:**	26/06/2026	**ESPECIFICACIÓN:**	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	$ 2.835,93	1,000	$ 2.835,93	
				Subtotal	$ 2.835,93

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
PISO CERAMICO BLANCO DE TRAFICO ALTO EN FORMATO DE 51X51	M2	$ 65.356,00	1,00	$ 65.356,00	
PEGACORE MAX GRIS 25KG	UN	$ 94.990,00	0,15	$ 14.248,50	
				Subtotal	$ 79.604,50

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	$ 190.265,00	220%	$ 418.583,00	7,38	$ 56.718,64	
					Subtotal	$ 56.718,64

Costo directo total $ 139.159,00

RESPONSABLE:

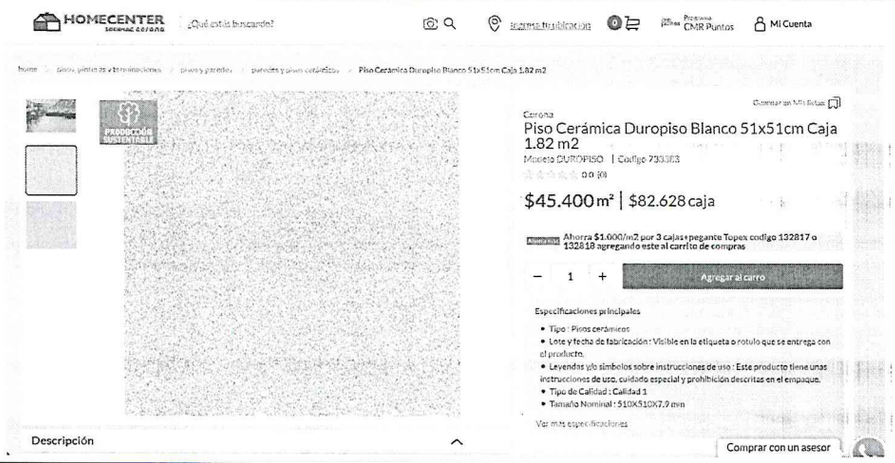
Vo.Bo.:

ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICÁ	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-028
	FORMATO	VERSIÓN: 1
	COMPARACIÓN DE COTIZACIONES ANÁLISIS PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 01/MAR/2022

MATERIAL	PISO CERAMICO BLANCO DE TRAFICO ALTO EN FORMATO DE 51X51
CODIGO APU	6,1
VALOR COTIZACIÓN 1	$ 45.400,00
VALOR COTIZACIÓN 2	$ 87.449,00
VALOR COTIZACIÓN 3	$ 65.356,00
PROMEDIO:	$ 66.068,33
COTIZACIÓN VALIDADA:	$ 65.356,00

OBSERVACIONES:

VALOR COTIZACIÓN 1:



VALOR COTIZACIÓN 2:



VALOR COTIZACIÓN 3:

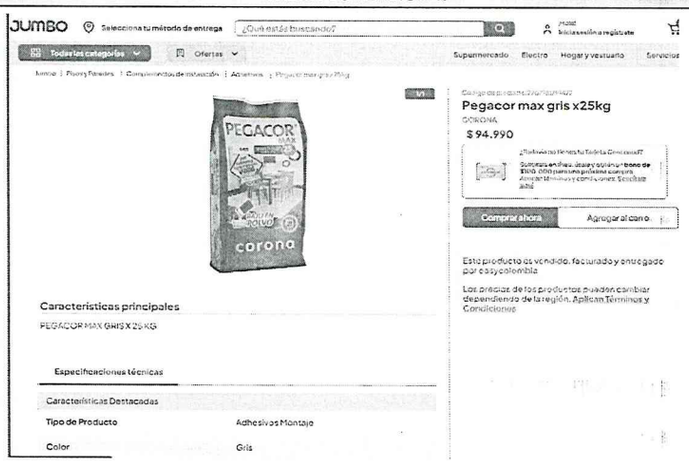


ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICÁ	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-028
	FORMATO	VERSIÓN: 1
	COMPARACIÓN DE COTIZACIONES ANÁLISIS PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 01/MAR/2022

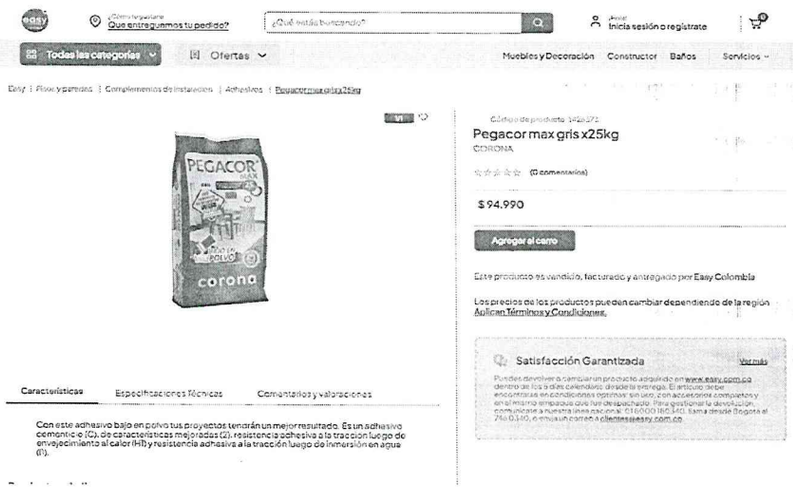
MATERIAL	PEGACORE MAX GRIS 25KG
CODIGO APU	6,1
VALOR COTIZACIÓN 1	$ 94.990,00
VALOR COTIZACIÓN 2	$ 94.990,00
VALOR COTIZACIÓN 3	$ 90.500,00
PROMEDIO:	$ 93.493,33
COTIZACIÓN VALIDADA:	$ 94.990,00

OBSERVACIONES:

VALOR COTIZACIÓN 1:



VALOR COTIZACIÓN 2:



VALOR COTIZACIÓN 3:



CAPITULO:	ESCENARIO DEPORTIVO SECTOR CALLE 7				
SUB CAPITULO:	6, PISOS, ACABADOS, ENCHAPES Y ACCESORIOS				
ITEM:	6.2	BALDOSA CERAMICA MURO 30X60 CALIDAD PRIMERA			
UNIDAD:	M2	**FECHA:**	26/06/2026	**ESPECIFICACIÓN:**	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	$ 2.001,83	1,000	$ 2.001,83	
				Subtotal	$ 2.001,83

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
BALDOSA CERÁMICA MURO 30X60 CALIDAD PRIMERA	M2	$ 42.900,00	1,00	$ 42.900,00	
PEGACORE MAX GRIS 25KG	UN	$ 94.990,00	0,15	$ 14.248,50	
				Subtotal	$ 57.148,50

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	8,50	$ 40.036,64	
					Subtotal	$ 40.036,64

Costo directo total	**$ 99.187,00**

RESPONSABLE:

Vo.Bo.:

ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICÁ	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-028
	FORMATO	VERSIÓN: 1
	COMPARACIÓN DE COTIZACIONES ANÁLISIS PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 01/MAR/2022

MATERIAL	BALDOSA CERÁMICA MURO 30X60 CALIDAD PRIMERA
CODIGO APU	6,2
VALOR COTIZACIÓN 1	$ 32.400,00
VALOR COTIZACIÓN 2	$ 42.900,00
VALOR COTIZACIÓN 3	$ 51.900,00
PROMEDIO:	$ 42.400,00
COTIZACIÓN VALIDADA:	$ 42.900,00

OBSERVACIONES:

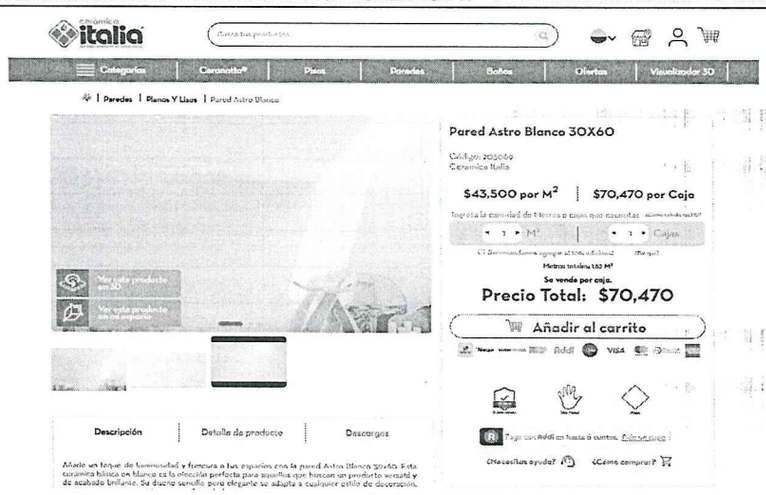
VALOR COTIZACIÓN 1:



VALOR COTIZACIÓN 2:



VALOR COTIZACIÓN 3:

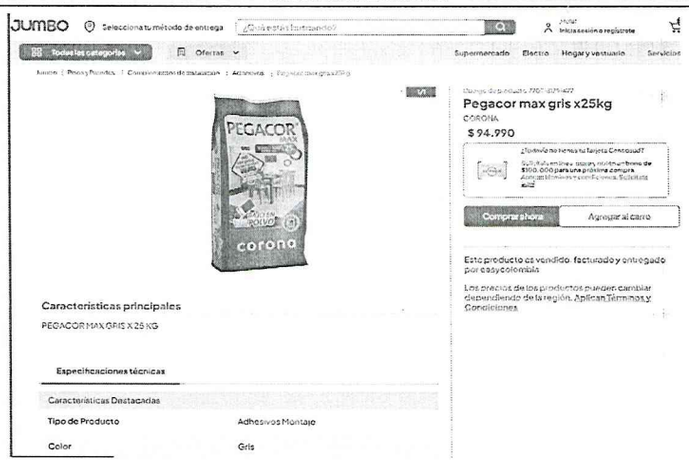


ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICÁ	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-028
	FORMATO	VERSIÓN: 1
	COMPARACIÓN DE COTIZACIONES ANÁLISIS PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 01/MAR/2022

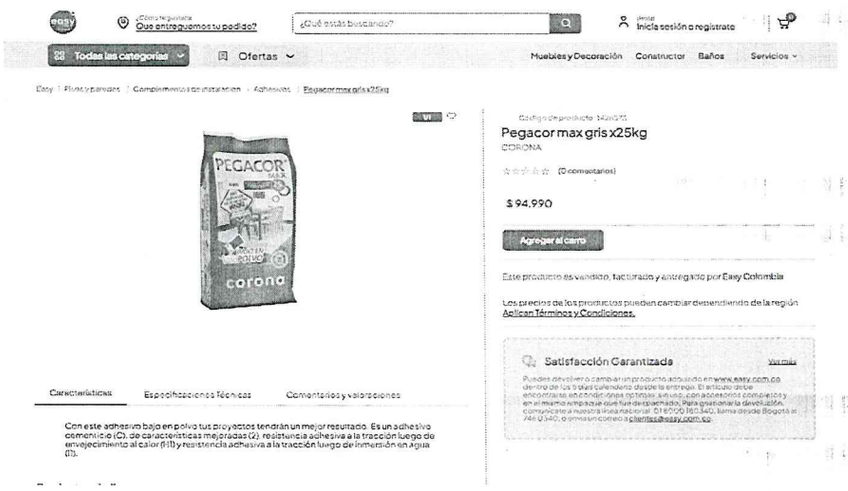
MATERIAL	PEGACORE MAX GRIS 25KG
CODIGO APU	6,2
VALOR COTIZACIÓN 1	$ 94.990,00
VALOR COTIZACIÓN 2	$ 94.990,00
VALOR COTIZACIÓN 3	$ 90.500,00
PROMEDIO:	$ 93.493,33
COTIZACIÓN VALIDADA:	$ 94.990,00

OBSERVACIONES:

VALOR COTIZACIÓN 1:



VALOR COTIZACIÓN 2:



VALOR COTIZACIÓN 3:



CAPITULO:	ESCENARIO DEPORTIVO SECTOR CALLE 7				
SUB CAPITULO:	6, PISOS, ACABADOS, ENCHAPES Y ACCESORIOS				
ITEM:	6.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS PARA GRADERIAS TIPO ESTADIO ANTIVANDALICA, INCLUYE ANCLAJES Y ADHESIVO TIPO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES SIKADUR (INCLUYE MANO DE OBRA Y TRANSPORTE)			
UNIDAD:	M2	**FECHA:**	26/06/2026	**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 INSTALACION DE SILLAS PARA GRADERIAS TIPO ESTADIO ANTIVANDALICA, INCLUYE ANCLAJES Y ADHESIVO TIPO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES SIKADUR	1	$ 198.333,93	1,00	$ 198.333,93	
				Subtotal	**$ 198.333,93**

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	**$ 198.334,00**

RESPONSABLE:

Vo.Bo.:

ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICÁ	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-028
	FORMATO	VERSIÓN: 1
	COMPARACIÓN DE COTIZACIONES ANÁLISIS PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 01/MAR/2022

MATERIAL	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS PARA GRADERIAS TIPO ESTADIO ANTIVANDALICA, INCLUYE ANCLAJES Y ADHESIVO TIPO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES SIKADUR (INCLUYE MANO DE OBRA Y TRANSPORTE)
CODIGO APU	6,5
VALOR COTIZACIÓN 1	$ 190.000,00
VALOR COTIZACIÓN 2	$ 210.000,00
VALOR COTIZACIÓN 3	$ 195.000,00
PROMEDIO:	$ 198.333,33

OBSERVACIONES:

VALOR COTIZACIÓN 1:



Fecha : Mayo 10 del 2020
Cotización : 20/05/10

Email : (sin confirmar)
Ciudad de Envío : Cajicá

Descripción	Unidades	Precio sin IVA	Precio con IVA	Precio Total
Silla tipo estadio alta antivandalica 2	1	$ 75.453,76	$ 89.790,00	$ 89.790,00
Envio Cajicá	1	$ 10.000,00		$ 10.000,00
Instalacion con anclajes	1	$ 59.000,00	$ 70.210,00	$ 70.210,00
			Valor Unidad	$ 190.000,00

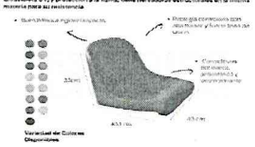
Tiempo Despacho : 5/10 días hábiles
Garantía : 2 Años Defectos de fabrica
Metodo Entrega : Envio Cajicá
Metodo de Pago : Anticipo 100%
Facturacion Electronica : Si



Silla Estadio Deportiva Alta #2

Especificaciones Tecnicas

Fabricada en polipropileno, de alta ergonomía, moldeado con inyección, con aditivos antimanchas para evitar evamo en el mantenimiento, con protección rayos ultravioleta UV, y protección a la flama, tiene con cubrir anti-vandalismo en la cubierta posterior para su mantenimiento



Variedad de Colores Disponibles

VALOR COTIZACIÓN 2:

MUBLEX COLOMBIA

20 DE JULIO DE 2020

COTIZACIÓN: SILLA TIPO ESTADIO ESPALDAR ALTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS PARA GRADERIAS TIPO ESTADIO ANTIVANDALICA, INCLUYE ANCLAJES Y ADHESIVO TIPO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES SIKADUR	UNIDAD	1	$ 176.470,59
		IVA		$ 33.529,41
		TOTAL		$ 210.000,00

PLAZO DE ENTREGA: 15 DIAS HABILES DESPUES DEL PAGO
CONDICIONES: PAGO ANTICIPADO 100%
ESTA COTIZACION ES VALIDA POR 2 MESES

QUEDAMOS ATENTOS A SUS INQUIETUDES

VALOR COTIZACIÓN 3:

ekonomoda colombia

1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS PARA GRADERIAS TIPO ESTADIO ANTIVANDALICA, INCLUYE ANCLAJES Y ADHESIVO TIPO EPOXICO DE DOS COMPONENTES SIKADUR	UNIDAD	1	$ 163.305,55
			IVA	$ 31.694,45
			TOTAL	$ 195.000,00





Ergonomía y comodidad para el asiento de Estadio.

Características de instalación y garantía: Sistema de anclaje con pernos galvanizados de 3/8" x 5 1/2" de largo, que aseguran firmeza y estabilidad, además garantizan que no se suelta, y que garantiza una larga vida útil incluso en exteriores.

Alta resistencia a la corrosión y ambientes adversos, ideal para estadios y escenarios deportivos a la intemperie.

Beneficios adicionales: Fácil instalación y mantenimiento, seguridad y durabilidad en zonas de alta afluencia.

Las medidas de este producto son:

Alto: 24 cm
Ancho: 45.5 cm
Fondo: 46 cm

El plazo de entrega de este producto es de 3 a 5 días hábiles.
Su garantía es de 1 año por defectos de fabrica.

CAPITULO:	ESCENARIO DEPORTIVO SECTOR CALLE 7				
SUB CAPITULO:	9. CARPINTERIA				
ITEM:	9.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE BAÑO TIPO PASADOR METALICO			
UNIDAD:	M2	**FECHA:**	26/06/2026	**ESPECIFICACIÓN:**	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	$ 1.155,22	1,000	$ 1.155,22	
				Subtotal	$ 1.155,22

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
CERRADURA DE BAÑO TIPO PASADOR METALICO	M2	$ 23.900,00	1,00	$ 23.900,00	
				Subtotal	$ 23.900,00

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	$ 190.265,00	220%	$ 418.583,00	18,12	$ 23.104,42	
					Subtotal	$ 23.104,42

Costo directo total	**$ 48.160,00**

RESPONSABLE:

Vo.Bo.:

MATERIAL	CERRADURA DE BAÑO TIPO PASADOR METALICO
CODIGO APU	9,2
VALOR COTIZACIÓN 1	$ 23.900,00
VALOR COTIZACIÓN 2	$ 30.013,00
VALOR COTIZACIÓN 3	$ 21.990,00
PROMEDIO:	$ 25.301,00
COTIZACIÓN VALIDADA:	$ 23.900,00

OBSERVACIONES:

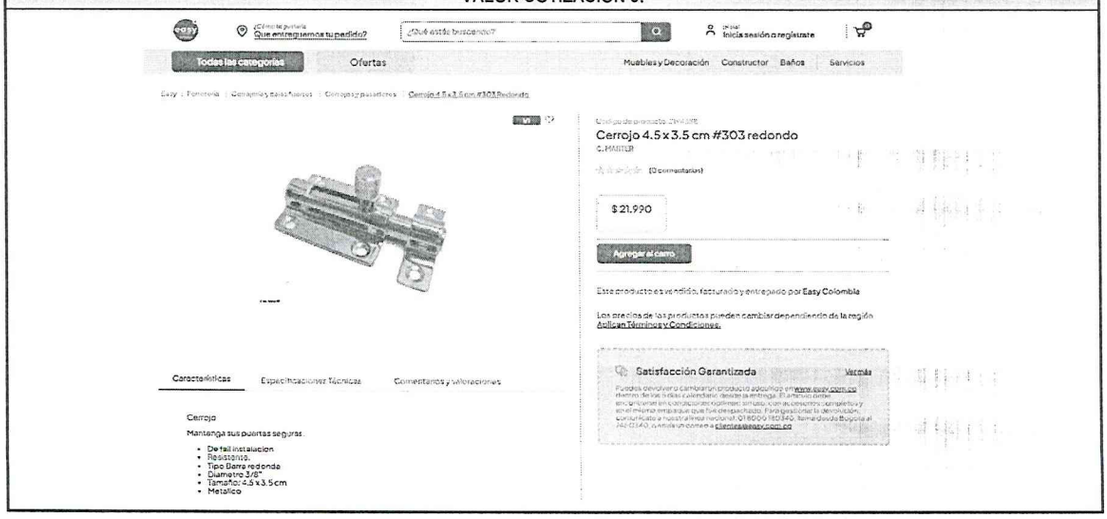
VALOR COTIZACIÓN 1:



VALOR COTIZACIÓN 2:



VALOR COTIZACIÓN 3:



ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAJICÁ	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS	CÓDIGO: GIO-FM-027
	FORMATO	VERSIÓN: 1
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	FECHA: 01/MAR/2022

CAPITULO:	ESCENARIO DEPORTIVO SECTOR CALLE 7				
SUB CAPITULO:	9. CARPINTERIA				
ITEM:	10,5	PUERTA/VENTANA EN ALUMINIO CON CELOSIA, INCLUYE MARCO, BISAGRAS, CHAPAS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			
UNIDAD:	M2	**FECHA:**	26/06/2026	**ESPECIFICACIÓN:**	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	$ 6.976,38	1,000	$ 6.976,38	
TALADRO	D	$ 52.677,00	0,010	$ 526,77	
				$ -	
				Subtotal	**$ 7.503,15**

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
CELOSÍA EN ALUMINIO	M2	$ 261.119,00	1,81	$ 471.352,96	
BISAGRA COMÚN 3"	UN	$ 7.264,00	3,00	$ 21.792,00	
TUBULAR DE 1 1/2"X1 1/2"	ML	$ 85.323,00	2,80	$ 238.904,40	
TORNILLO AUTOPERFORANTE	UN	$ 184,00	5,00	$ 920,00	
				Subtotal	**$ 732.969,36**

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	$ 190.265,00	220%	$ 418.583,00	3,00	$ 139.527,67	
					Subtotal	**$ 139.527,67**

Costo directo total	**$ 880.000,00**

RESPONSABLE:

Vo.Bo.: