Adecuacion y Mejoramiento de los Escenarios Deportivos Urbanos de los Barrio La Rosa - Barrio Granada etapa 3 - Barrio San Carlos - Barrio Nueva Colombia - Barrio Calcedo - Barrio la Esmeralda del Municipio de Pasto Vigencia 2024

FECHA: Mayo de 2024

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**							
1.1	m2			Replanteo general (área menor 1000m2)	m2	3,078.35	$ 1,889.00	$ 5,815,005.04
1.2	m2			Descapote a mano	m2	36.26	$ 6,837.00	$ 247,934.23
Subtotal								**$ 6,062,939.27**
2	**ADECUACIÓN POLIDEPORTIVO**							
2.1	un			Arreglo de canchas multiples existentes	un	8.00	$ 1,308,920.00	$ 10,471,360.00
2.2	m2			Malla eslabonada cal 10 para cancha, pórtico de microfutbol, incluye limpieza, anticorrosivo y pintura esmalte.	m2	0.00	$ 66,467.00	$ 0.00
2.3	un			Cancha multifuncional EP2, suministro e instalación.	un	2.00	$ 7,052,892.00	$ 14,105,784.00
2.4	un			Tableros para cancha de baloncesto, suministro e instalación.	un	2.00	$ 2,157,100.00	$ 4,314,200.00
Subtotal								**$ 28,891,344.00**
3	**CONCRETOS Y ACEROS**							
3.1	kg			Acero de refuerzo de resistencia 420 Mpa	kg	2,750.77	$ 8,898.00	$ 24,476,351.46
3.2	m3			Base granular	m3	48.72	$ 167,846.00	$ 8,176,785.74
3.3	m3			Cimentación tipo viga de amarre, en concreto de resistencia 21 Mp	m3	11.01	$ 1,285,124.00	$ 14,149,988.31
3.4	m3			Cimentación tipo zapatas en concreto de resistencia 21 Mpa	m3	5.97	$ 1,060,984.00	$ 6,330,891.53
3.5	m2			Compactación subrasante	m2	243.58	$ 1,956.00	$ 476,442.48
3.6	m3			Excavaciones a mano varias sin clasificar, profundidad < 2 m, en seco	m3	93.20	$ 27,284.00	$ 2,542,857.89
3.7	m2			Placa para graderia en concreto rigido 21 Mpa, espesor 8 cm y con malla electrosoldada	m2	16.80	$ 102,882.00	$ 1,728,417.60
3.9	m2			Placa piso en concreto rigido 21 Mpa, espesor 8 cm y malla electrosoldada	m2	573.44	$ 102,882.00	$ 58,997,065.61
3.8	m2			Placa piso en concreto rigido 21 Mpa, espesor 10cm y malla electrosoldada	m2	208.00	$ 109,745.00	$ 22,826,960.00
3.10	m2			Juntas pavimento rigido, incluye corte y sellado.	ml	792.40	$ 16,592.00	$ 13,147,500.80
3.11	m3			Demolición de muros en mamposteria, incluye cortes con pulidora	m3	81.55	$ 141,407.00	$ 11,531,347.74
3.12	m3			Demolición concreto hidráulico	m3	29.60	$ 218,352.00	$ 6,463,131.86
3.13	m3			Viga aérea en concreto de resistencia 21 Mpa.	m3	0.24	$ 1,774,125.00	$ 416,919.38
3.14	m3			Columna en concreto de resistencia 21 Mpa.	m3	0.10	$ 1,478,751.00	$ 144,363.07
3.9	m3			Retiro y disposición de material sobrante cargue a mano con pago de escombrera	m3	214.66	$ 37,673.00	$ 8,086,962.28
Subtotal								**$ 179,495,983.73**
4	**CERRAMIENTO**							
4.1	m2			Cerramiento de protección e impacto	m2	395.41	$ 447,655.00	$ 177,007,263.55
4.2	m2			Malla eslabonada para cerramiento	m2	458.31	$ 66,467.00	$ 30,462,490.77
4.3	m2			Muro en ladrillo común sencillo	m2	19.52	$ 125,061.00	$ 2,441,190.72
4.4	m2			Retiro de malla eslabonada de cerramiento	m2	157.70	$ 29,376.00	$ 4,632,565.82
Subtotal								**$ 214,543,510.86**
5	**ACABADOS**							
5.1	m3			Cerramiento de protección e impacto: pintura con anticorrosivo y pintura esmalte.	m2	765.84	$ 82,158.00	$ 62,919,554.09
5.2	m2			Pintura antideslizante para canchas y pisos	m2	2,929.48	$ 21,270.00	$ 62,310,103.41
5.3	m2			Pintura vinilo tipo 1, tres manos	m2	480.93	$ 18,507.00	$ 8,900,569.66
5.4	m2			Repello impermeabilizado exterior allanado, espesor 1.5 cm, mezcla 1-4	m2	294.99	$ 31,250.00	$ 9,218,556.25
Subtotal								**$ 143,348,783.41**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 572,342,561.27**

VALOR TOTAL QUINIENTOS SETENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN CON VEINTISIETE CENTAVOS	**$ 572,342,561.27**

	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.			
NOTA 2 Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	ADMINISTRACIÓN	A=	24%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	3%
	UTILIDAD	U=	5%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	32%

ING. JESSKA JERALDIN CEBALLOS PANTOJA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y VALORIZACIÓN MUNICIPAL

ING. [illegible] ARTEAGA
SUBSECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA URBANA

Powered by CamScanner