FICHA TÉCNICA

ÁREA RESPONSABLE: SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y ADECUACION DEL CENTRO TRANSITORIO DE RESPONSABILIDAD PENAL PARA ADOLESCENTES DEL MUNICIPIO DE PUERTO TEJADA CAUCA.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**				
1,1	DESMONTE TANQUE DE AGUA	UND	1,00	$ 129.382	$ 129.382
	TOTAL, PRELIMINARES:				**$ 129.382**
2	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**				
2,1	VIGA CONCRETO AEREA 3000 PSI 28.0 MPA	M3	1,00	$ 2.008.975	$ 2.008.975
2,2	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 37000 PSI 240 Mpa	KLS	40,00	$ 22.030	$ 881.200
2,3	LOSA CONCRETO MACIZA E=12CM	M2	4,00	$ 847.788	$ 3.391.152
	TOTAL, ESTRUCTURAS EN CONCRETO:				***$ 6.281.327***
3	**CUBIERTA**				
3,1	ENTRAMADO METAL CF.PER.CHR 4X2-TUB.1.1/2	M2	100,00	$ 160.231	$ 16.023.100
3,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANAL LAMINA	ML	12,00	$ 121.739	$ 1.460.868
3,3	SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE DE AGUAS	ML	40,00	$ 43.552	$ 1.742.080
3,4	IMPERMEABILIZACION LOSAS DE ENTREPISO	M2	300,00	$ 45.446	$ 13.633.800
	TOTAL, CUBIERTA				***$ 32.859.848***
4	**APARATOS SANITARIOS**				
4,1	SANITARIOS ANTIBANDALICOS	UND	5,00	$ 3.301.458	$ 16.507.290
	TOTAL, APARATOS SANITARIOS				***$ 16.507.290***
5	**INSTALACIÓN SANITARIA**				
5,1	DESMONTE SANITARIOS EXISTENTES E INSTALACION SANITARIOS ANTIBANDALICOS	UND	5,00	$ 156.171	$ 780.854
	TOTAL, INSTALACIÓN SANITARIA:				***$ 780.854***
6	**INSTALACIÓN HIDRÁULICA**				
6,1	SUMINISTRO INSTALACION TANQUE AGUA 2000 LTS PLASTICO-COMPLETO	UND	1,00	$ 2.543.226	$ 2.543.226
	TOTAL, INSTALACIÓN HIDRÁULICA:				***$ 2.543.226***
7	**PINTURA - LIMPIEZA**				
7,1	RASQUETEO Y LIJAR MUROS	M2	870,00	$ 4.323	$ 3.761.010

7,2	VINILO TIPO 1 (2M)	M2	870,00	$ 10.702	$ 9.310.740
7,3	ESMALTE PUERTAS REJAS	M2	40,00	$ 51.534	$ 2.061.360
7,4	LIMPIEZA GENERAL	M2	300,00	$ 3.593	$ 1.077.900
7,5	RESANAR Y ESTUCAR	M2	320,00	$ 17.478	$ 5.592.960
	SUBTOTAL PINTURA LIMPIEZA				***$ 21.803.970***
TOTAL, COSTO DIRECTO					**$ 80.905.897**
ADMINISTRACIÓN				**23%**	**$ 18.608.356**
IMPREVISTOS				**3%**	**$ 2.427.177**
UTILIDAD				**5%**	**$ 4.045.295**
TOTAL, COSTOS INDIRECTOS (A.I.U)					**$ 105.986.725**

El presente documento se entiende fechado y firmado una vez sea aprobado por las partes a través del Sistema Electrónico para la Contratación Pública – SECOP II.

AMPARO LOZANO CAYAPU
Secretario de Planeación e Infraestructura