

RESGUARDO INDIGEN DE PANAN					
"MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA AGROPECUARIA INDÍGENA DE PANAN Y DEL CENTRO EDUCATIVO PANAN CENTRO DEL RESGUARDO INDÍGENA DE PANAN DEL MUNICIPIO DE CUMBAL - NARIÑO"					
PRESUPUESTO GENERAL					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA AGROPECUARIA INDÍGENA DE PANAN				\$ 21.646.992,67
1	PRELIMINARES				\$ 2.297.062,28
1.1	Localización y replanteo para estructuras	M2	148,47	\$ 3.855,80	\$ 572.470,63
1.2	Relleno con material recebo compactado para placa de piso	M3	6,70	\$ 129.962,30	\$ 870.747,41
1.3	Retiro y desalojo de material sobrante	M3	11,14	\$ 76.646,70	\$ 853.844,24
2	CIMENTOS Y CONCRETOS				\$ 19.349.930,39
2.1	Concreto para viga de cimentación escalera 40x40 cm R-21MPA	M3	0,24	\$ 1.047.283,90	\$ 251.348,14
2.2	Concreto viga aérea 30x30 cm R-21MPA	M3	4,52	\$ 1.047.283,90	\$ 4.733.723,23
2.3	Concreto para columnas 30x30 cm R-21MPA	M3	1,35	\$ 1.144.783,90	\$ 1.545.458,27
2.4	Concreto para escalera R-21MPA	M3	4,50	\$ 1.047.283,90	\$ 4.712.777,55
2.5	Acero FY 420 MPA	KG	783,40	\$ 10.348,00	\$ 8.106.623,20
	CENTRO EDUCATIVO PANAN CENTRO				\$ 68.253.784,18
3	PRELIMINARES				\$ 336.302,88
3.1	Localización y replanteo	M2	87,22	\$ 3.855,80	\$ 336.302,88
4	ACABADOS				\$ 28.113.467,40
4.1	Enchape ceramica para piso Trafico pesado 0,50mx0,50m	M2	87,31	\$ 110.007,30	\$ 9.604.737,36
4.2	Estuco para muros internos	M2	97,24	\$ 29.227,90	\$ 2.842.121,00
4.3	Pintura tipo I (tres manos)	M2	207,60	\$ 31.129,80	\$ 6.462.546,48
4.4	Concreto para piso e=12cm R-21MPA	M3	8,04	\$ 1.144.783,90	\$ 9.204.062,56
5	CUBIERTA, MAMPOSTERIA Y PAÑETES				\$ 39.804.013,90
5.1	Muro en saga (en ladrillo 0,12X0,12X0,20M)	M2	194,67	\$ 98.265,70	\$ 19.129.383,82
5.2	Suministro e instalación de tubería sanitario D=4" para desagues	ML	24,00	\$ 35.051,90	\$ 841.245,60
5.3	Acero FY 420MPA	KG	120,00	\$ 10.348,00	\$ 1.241.760,00
5.4	Suministro e instalación de teja colonial 3285X720X2.3mm Terracota	M2	189,20	\$ 98.264,40	\$ 18.591.624,48
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 89.900.776,85
ADMINISTRACIÓN				25%	
IMPREVISTOS				2%	
UTILIDAD				3%	
VALOR TOTAL OBRA CIVIL					\$ 89.900.776,85