

**CONSTRUCCIÓN DE CASAS DE CABILDO PARA LOS CENTROS DE GOBIERNO EN LAS
COMUNIDADES DE LOS TERRITORIOS DE CHIMA, TUCHÍN Y PURÍSIMA DEL RESGUARDO
INDÍGENA ZENÚ SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO CÓRDOBA - SUCRE**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES				
1.1	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	M2	85.06		\$-
				SUBTOTAL	\$-
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
2.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	15.55		\$-
2.2	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	19.44		\$-
2.3	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO, INCLUYE SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN	M3	18.51		\$-
				SUBTOTAL	\$-
3	CIMIENTOS				
3.1	ZAPATA EN CONCRETO SEGÚN DISEÑO, NO INCLUYE REFUERZO	M3	4.20		\$-
3.2	PEDESTALES EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 30 X 35 x 30cm), NO INCLUYE REFUERZO	M3	0.44		\$-
3.3	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE 0.15	ML	42.51		\$-
3.4	VIGA DE CIMIENTO EN CONCRETO DE 3.000 PSI PARA SOPORTE DE MURO (35.0CM X 40.0CM, NO INCLUYE REFUERZO	ML	42.21		\$-
3.5	ACERO DE REFUERZO	Kg	1075.12		\$-
				SUBTOTAL	\$-
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
4.1	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI (0,25 X 0,25MTS), NO INCLUYE REFUERZO	M3	2.843		\$-
4.2	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI (0,15 X 0,20MTS), INCLUYE REFUERZO	ML	10.140		\$-
4.3	VIGA ESTRUCTURAL AEREA EN CONCRETO DE 3.000 PSI (25.0CM X 30.0CM), NO INCLUYE REFUERZO	ML	51.240		\$-
4.4	COLUMNETA DE CONFINAMIENTO CONCRETO DE 3.000 PSI (20.0CM X 15.0CM), INCLUYE REFUERZO	ML	53.360		\$-
4.5	VIGA DE COFINAMIENTO CONCRETO DE 3.000 PSI (20.0CM X 15.0CM), INCLUYE REFUERZO	ML	16.515		\$-
4.6	VIGA DE COFINAMIENTO - VIGA CINTA CONCRETO DE 3.000 PSI (20.0CM X 15.0CM), INCLUYE REFUERZO	ML	23.460		\$-
4.7	PLACA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA SOPORTE TANQUE DE 500 LTS e=12Cm.	M3	0.120		\$-
4.8	ALFAGÍA EN CONCRETO DE 3.000 PSI (20.0CM X 7 CM), NO INCLUYE REFUERZO	ML	0.000		\$-
4.9	ACERO DE REFUERZO	Kg	1176.491		\$-
				SUBTOTAL	\$-
5	INSTALACIONES HIDRO-SANITARIA				

5.1	PUNTOS SANITARIOS 2" Y 4" INC. ACCESORIOS E INSTALACIONES	UND	7.00		\$-
5.2	PUNTOS HIDRAULICOS 1/2" INC. ACCESORIOS E INSTALACIONES	UND	9.00		\$-
5.3	SANITARIO DE USO INSTITUCIONAL	UND	2.00		\$-
5.4	LAVAMANOS DE USO INSTITUCIONAL	UND	2.00		\$-
5.5	ORINAL DE USO INSTITUCIONAL	UND	1.00		\$-
5.6	TUBO PVC SANITARIO DE 4"	ML	10.50		\$-
5.7	TUBO PVC SANITARIO DE 2"	ML	5.00		\$-
5.8	TANQUE ELEVADO DE 500 LTS	UND	1.00		\$-
5.9	CANAL EN C EN LAMINA GALVANIZADA PARA AGUAS LLUVIAS.	ML	7.50		\$-
				SUBTOTAL	\$-
6	CONSTRUCCIÓN DE TANQUE SEPTICO Y SISTEMA DE TRATAMIENTO				
6.1	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	M2	4.52		\$-
6.2	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	8.341		\$-
6.3	CONSTRUCCION DECAJA DE REGISTRO, DE CONFORMIDAD CON LOS PLANOS, CANTIDADES Y ESPECIFICACIONES	UND	1.000		\$-
6.4	CONSTRUCCION DE TANQUE SEPTICO DE CONFORMIDAD CON PLANOS, CANTIDADES Y ESPECIFICACIONES	UND	1.000		\$-
6.5	CONSTRUCCION DE FILTRO ANAEROBIO FAFA DE CONFORMIDAD CON PLANOS, CANTIDADES Y ESPECIFICACIONES	UND	1.000		\$-
6.6	LECHO FILTRANTE, MEDIO SINTETICO PLASTICO FILTRANTE (ROSETON) POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA.	M3	0.800		\$-
6.7	CAMPO DE INFILTRACION, TUBERIA DE DRENAJES PVC 3"Y 2", INCLUYE EXCAVACION Y RELLENO DE MATERIAL GRAVAS O PIEDRAS LIMPIAS SEGÚN EXPECIFICACIONES	UND	1.000		\$-
6.8	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	10.43		\$-
				SUBTOTAL	\$-
7	MAMPOSTERÍA				
7.1	LEVANTE DE MUROS EN BLOQUES DE 0.15x0.2x0.4 MTS	M2	74.465		\$-
7.2	FILOS Y DILATACIONES	ML	235.750		\$-
7.3	PAÑETE ALLANADO MORTERO 1:4 E=2.0CM	M2	214.929		\$-
				SUBTOTAL	\$-
8	CUBIERTA				
8.1	ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE, EN PERFIL METÁLICO PHR-C. 305 x 80x17x3.0 mm. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	ML	32.000		\$-
8.2	ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE, EN PERFIL METÁLICO PHR-C. 220 x 80x17x2.5 mm. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	ML	15.000		\$-
8.3	ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE, EN PERFIL METÁLICO PHR-C. 160 x 60x15x2.5 mm. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	ML	119.600		\$-

8.4	CUBIERTA EN LÁMINA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL A360 ACERO O SIMILAR INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M2	124.085		\$-
8.5	CABALLETE TEJA TERMOACUSTICA 2.5mm CALIBRE 12 X 1.27ML	ML	14.950		\$-
8.6	REDOBLON EN CONCRETO 3000 PSI DE 15X10 CM	ML	7.820		\$-
8.7	TRATAMIENTO PARA CONTROLAR FILTRACIONES DE AGUAS LLUVIAS EN CUBIERTA INCLUYE CINTA ASFALTICA, IMPERMEABLE, AUTOADHESIVA DE E= 0,30 MTS INCLUYE EMULSION ASFALTICA	ML	7.820		\$-
				SUBTOTAL	\$-
9	PINTURA				
9.1	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS INTERIORES Y EXTERIORES (TRES MANOS)	m²	260.975		\$-
				SUBTOTAL	\$-
10	PISOS Y ENCHAPES				
10.1	PLANTILLA EN CONCRETO DE 3.000 PSI E= 8.0CM, INCLUYE REFUERZO DE TEMPERATURA	m²	85.000		\$-
10.2	ENCHAPE EN PISO CERAMICO 50X50CM	m²	8.410		
10.3	ENCHAPE MURO	m²	27.660		
				SUBTOTAL	\$-
11	CARPINTERÍA METÁLICA				
11.1	MARCO Y PUERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DE 1.0M X 2,2 M, INCLUYE CELOSIA, BISAGRAS, CERRADURA, MANIJA EXTERIOR Y PINTURA EN AMBAS CARAS	Und	2.000		\$-
11.2	MARCO Y PUERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DE 0,70M X 2,2 M, INCLUYE CELOSIA, BISAGRAS, CERRADURA, MANIJA EXTERIOR Y PINTURA EN AMBAS CARAS	Und	2.000		\$-
11.3	VENTANERÍA EN VIDRIO 4MM CON MARCO EN ALUMINIO INCLUYE PROTECTOR METALICO.	m²	1.632		\$-
				SUBTOTAL	\$-
12	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
12.1	PUNTO ELECTRICO, INCLUYE CAJUELAS Y TUBERIA CONDUIT 3/4"	UND	11.000		\$-
12.2	LUMINARIA LED DE 24 W	UND	11.000		\$-
12.3	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	5.000		\$-
12.4	TOMA CORRIENTE DOBLE	UND	3.000		\$-
12.5	TABLERO DE DISTRIBUCION DE 4 CIRCUITOS, INCLUYE BREAKER DE 20 AMPERIOS	UND	1.000		\$-
12.6	ALAMBRE THHN CENTELSA CALIBRE 12	UND	500.000		\$-
12.7	ALAMBRE THHN CENTELSA CALIBRE 14	UND	550.000		\$-
12.8	PUESTA A TIERRA (DOS VARILLAS) CABLE #6 DESNUDO, SOLDADURA EXOTERMICA	UND	1.000		\$-
12.9	ACOMETIDA PRINCIPAL CABLE #10 - 2 FASES Y UN NEUTRO	ML	30.000		\$-
				SUBTOTAL	\$-

VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS - 1 CASAS DE CENTROS DE GOBIERNO		\$-
COSTOS INDDIRECTOS - 1 CASAS DE CENTROS DE GOBIERNO		\$-
VALOR TOTAL DE LA OBRA - 1 CASAS DE CENTROS DE GOBIERNO		\$-
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS - 8 CASAS DE LOS CENTROS DE GOBIERNO		\$-
ADMINISTRACIÓN	10.70%	\$-
IMPREVISTOS	1.00%	\$-
UTILIDAD	5.00%	\$-
VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS	16.70%	\$-
VALOR TOTAL DE LA OBRA		