ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	1.1	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	SUMINISTRO, TRANSPORTE E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTA EN CONCRETO CON MANTO ASFÁLTICO AUTOPROTEGIDO CON FOIL DE ALUMINIO INCLUYE PEPENDIENTES, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MEDIACAÑA, REGATA, RETIRO Y DISPOSICION DE MANTO EXISTENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 1,696.00
	EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS	HR	$ 7,125.00	10	$ 713.00
	SOPLADOR INDUSTRIAL	HR	$ 3,610.00	10	$ 361.00
				Subtotal	$ 2,770.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	MANTO ASFALTICO CON ALUMINIO 3 MM	M2	$ 40,000.00	1	$ 40,000.00
	EMULSION ASFALTICA 18 KILOS	KG	$ 5,500.00	0.5	$ 2,750.00
	PEGANTE DENSO FIBRATEX	GAL	$ 41,390.91	0.05	$ 2,070.00
	GAS PROPANO	LB	$ 3,939.39	0.06	$ 236.00
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,297.00
				Subtotal	$ 46,353.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	18.41	$ 6,467.00
	2 AYUDANTES	$ 89,000.00	$ 165,540.00	18.41	$ 8,993.00
				Subtotal	$ 15,460.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 64,583.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	2.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS. INCLUYE LAVADO DE CONDENSADORA, LIMPIEZA Y AJUSTE DE COMPONENTES ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EXTERNA DE SERPENTÍN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE BANDEJA Y TUBO DE DRENAJE, LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS, LIMPIEZA INTERNA DE FANCOIL, LIMPIEZA DE SERPENTÍN Y TURBINA, LAVADO DE FILTROS, AJUSTE DE CARGA REFRIGERANTE, LAVADO EVAPORADOR.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 6,752.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	0.06	$ 7,125.00
	HIDROLAVADORA 2500 PSI	HR	$ 2,375.00	0.5	$ 4,750.00
	PRESURIZADOR DE NITROGENO	HR	$ 11,875.00	0.5	$ 23,750.00
	BOMBA DE VACIO	HR	$ 7,125.00	0.5	$ 14,250.00
	EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS	HR	$ 7,125.00	0.5	$ 14,250.00
				Subtotal	$ 70,877.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	NITROGENO	GL	$ 11,700.00	3	$ 35,100.00
	REFRIGERANTE R 4101 A	GL	$ 16,750.00	1.5	$ 25,125.00
	SOLDADURA OXIACETILENO	KG	$ 10,000.00	1	$ 10,000.00
	PEGANTE INDUSTRIAL	UND	$ 2,000.00	0.8	$ 1,600.00
	ESPUMA AISLANTE	ML	$ 20,000.00	1	$ 20,000.00
	CINTA VINILO	ROLL	$ 9,000.00	0.5	$ 4,500.00
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,012.00
				Subtotal	$ 101,337.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	4.27	$ 27,879.00
	2 AYUDANTES	$ 89,000.00	$ 165,540.00	4.27	$ 38,769.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 66,648.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 238,862.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	2.2	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT INVERTER DE 24.000 BTU CLASIFICACION ENERGETICA TIPO B O C 220V, INCLUYE SALIDA DE FUERZA PARA EQUIPOS DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, BATERÍA CU Y TUBERÍAS DE COBRE 10 MTRS 5/8" Y 3/8", AISLAMIENTOS TÉRMICO TIPO RUBATEX, CARGA REFRIGERANTE, FILTROS Y ACCESORIOS NECESARIOS.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 20,460.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	0.06	$ 7,125.00
				Subtotal	$ 27,585.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT INVERTER DE 24.000 BTU CLASIFICACION ENERGETICA TIPO B O C 220V, INCLUYE FILTROS Y ACCESORIOS NECESARIO	UN	$ 6,565,997.00	1	$ 6,565,997.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,443.00
				Subtotal	$ 6,567,440.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	1.00	$ 119,040.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	1.00	$ 81,840.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 200,880.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 6,795,905.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	3.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALIZACIÓN INSTITUCIONAL DE 0.30m x 0.20m, EN ACRÍLICO 2MM EN VINILO REFLEJADO LAMINADO, EN ALTA RESOLUCIÓN, INCLUYE CINTA DOBLE FAZ PARA INSTALACIÓN, Y SISTEMAS DE FIJACIÓN EN MURO (TORNILLO Y CHAZO EN CASO DE SER NECESARIO)		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 3,523.00
				Subtotal	$ 3,523.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	SEÑALIZACIÓN INSTITUCIONAL DE 0.30m x 0.20m, EN ACRÍLICO 2MM EN VINILO REFLEJADO LAMINADO	UN	$ 5,000.00	1	$ 5,000.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,250.00
				Subtotal	$ 6,250.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	5.81	$ 20,496.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	5.81	$ 14,091.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 34,587.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 44,360.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	4.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO DE PUERTA DE METALICA DE ACCESO A DEPENDENCIAS INCLUYE NIVELACION, AJUSTES Y LUBRICACION DE BISAGRA Y/O RODAMIENTOS Y/O BRAZO CIERRA PUERTA.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 3,595.00
				Subtotal	$ 3,595.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	GRASA AZUL MULTIPROPOSITO	KG	$ 38,000.00	0.04	$ 1,520.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 931.00
				Subtotal	$ 2,451.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	5.69	$ 20,919.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	5.69	$ 14,382.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 35,301.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 41,347.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	5.1	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	REPARACIÓN DE CIELO RASO EN DRYWALL ZONA AFECTADO POR HUMEDAD, INCLUYE EL DESMONTE, RETIRO, DISPOCIÓN FINAL Y EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUEVA LAMINA DE CIELO RASO DRYWALL 1/2", FIJACIÓN DE LA LAMINA, CINTA, MASILLADO, EMPASTADO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO 1 A DOS MANOS.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 2,558.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	0.06	$ 7,125.00
				Subtotal	$ 9,683.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	LAMINA DRYWALL 1.22*2.44 MTS 1/2"	UN	$ 45,000.00	0.35	$ 15,750.00
	TORNILLO PUNTA BROCA	UN	$ 72.00	50	$ 3,600.00
	PERFIL CANAL BASE 9X6 MTS	UN	$ 5,000.00	0.7	$ 3,500.00
	CINTA PAPEL	ROLLO	$ 9,000.00	0.2	$ 1,800.00
	ESTUCO PLASTICO	GALON	$ 21,000.00	0.06	$ 1,260.00
	MASILLA PARA JUNTAS	GALON	$ 12,000.00	0.01	$ 120.00
	VINILO TIPO 1	GALON	$ 70,000.00	0.15	$ 10,500.00
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,443.00
				Subtotal	$ 37,973.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	10.00	$ 11,904.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	10.00	$ 8,184.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 20,088.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 67,744.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	6.1	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	PINTURA TIPO KORAZA PARA EXTERIORES, TRES MANOS SOBRE PAÑETE O ESTUCO, INCLUYE SUMINISTRO, LIMPIEZA, ANDAMIO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 210.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	0.3	$ 1,385.00
	EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS	HR	$ 7,125.00	1	$ 7,125.00
				Subtotal	$ 8,720.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	VINILO PARA EXTERIORES TIPO KORAZA 5 AÑOS	GALON	$ 80,000.00	0.15	$ 12,000.00
	PLASTICO NEGRO CAL 6	M2	$ 2,200.00	0.5	$ 1,100.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 503.00
				Subtotal	$ 13,603.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	97.43	$ 1,222.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	97.43	$ 840.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 2,062.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 24,385.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	6.2	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	PINTURA VINILO TIPO I COLOR IGUAL AL EXISTENTE PARA MUROS INTERIORES, TRES MANOS SOBRE PAÑETE O ESTUCO, INCLUYE RASPADA, RESANES, FILETES, JUNTAS, SUMINISTRO, LIMPIEZA, ANDAMIO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 228.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	1.0	$ 416.00
				Subtotal	$ 644.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	VINILO TIPO 1	GALON	$ 70,000.00	0.15	$ 10,500.00
	PLASTICO NEGRO CAL 6	M2	$ 2,200.00	0.74	$ 1,628.00
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 308.00
				Subtotal	$ 12,436.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	89.80	$ 1,326.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	89.80	$ 911.00
				Subtotal	$ 2,237.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 15,317.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	6.3	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	PINTURA VINILO TIPO I PARA CIELOS RAZOS, DOS MANOS SOBRE DRYWALL O LOSA, INCLUYE RASPADA, RESANES, FILETES, JUNTAS, SUMINISTRO, LIMPIEZA, ANDAMIO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 270.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	0.4	$ 1,039.00
				Subtotal	$ 1,309.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	VINILO TIPO 1	GALON	$ 70,000.00	0.1	$ 7,000.00
	PLASTICO NEGRO CAL 6	M2	$ 2,200.00	0.5	$ 1,100.00
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 248.00
				Subtotal	$ 8,348.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	75.86	$ 1,569.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	75.86	$ 1,079.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 2,648.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 12,305.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	7.1	UNIDAD:	ML
DESCRIPCION	LIMPIEZA DE VIGA CANAL		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 681.00
				Subtotal	$ 681.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,012.00
				Subtotal	$ 5,012.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	30.06	$ 3,960.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	30.06	$ 2,723.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 6,683.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 12,376.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	8.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO DE SANITARIO INCLUYE LA REVISION Y/O AJUSTE DE LA BOMBA DE LLENADO, AJUSTE DE MANGUERAS, RECUBRIMIENTO DE CINTA TEFLON Y LIMPIEZA DE SENDIMENTOS EN EL TANQUE.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 2,005.00
				Subtotal	$ 2,005.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	CINTA DE TEFLON BLANCO	ROLLO	$ 2,000.00	0.1	$ 200.00
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 454.00
				Subtotal	$ 654.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	10.21	$ 11,664.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	10.21	$ 8,019.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 19,683.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 22,342.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	8.2	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR METALICO (ACERO INOXIDABLE) REDONDO DE PARED PARA PAPEL HIGIENICO, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 4,092.00
				Subtotal	$ 4,092.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	DISPENSADOR METALICO (ACERO INOXIDABLE) REDONDO DE PARED PARA PAPEL HIGIENICO, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN	UND	$ 174,976.00	1	$ 174,976.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,012.00
				Subtotal	$ 179,988.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	5.00	$ 23,808.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	5.00	$ 16,368.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 40,176.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 224,256.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	8.3	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO METALICO DE PARED (ACERO INOXIDABLE) DE UN 1 LITRO, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 2,558.00
				Subtotal	$ 2,558.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO METALICO DE PARED (ACERO INOXIDABLE) DE UN 1 LITRO, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN	UND	$ 155,853.62	1	$ 155,854.00
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,012.00
				Subtotal	$ 160,866.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	8.00	$ 14,880.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	8.00	$ 10,230.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 25,110.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 188,534.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	8.4	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR METALICO DE TOALLAS EN BAÑOS, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 4,092.00
				Subtotal	$ 4,092.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	DISPENSADOR METALICO DE TOALLAS EN BAÑOS, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN	UND	$ 209,976.38	1	$ 209,976.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,012.00
				Subtotal	$ 214,988.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	5.00	$ 23,808.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	5.00	$ 16,368.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 40,176.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 259,256.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	9.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMISNISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTORES DOBLE INCLUYE DESMONTES DE LOS EXISTENTES Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 1,209.00
				Subtotal	$ 1,209.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	INTERRUPTOR DOBLE SWITCH CONMUTABLE	UN	$ 9,000.00	1	$ 9,000.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 150.00
				Subtotal	$ 9,150.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL ELECTRICISTA	$ 64,000.00	$ 119,040.00	11.00	$ 10,822.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 10,822.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 21,181.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	9.2	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR LED 200 W IP65 INCLUYE DESMONTE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE REFLECTOR EXISTENTE EN EL DEPOSITO QUE AUTORICE LA SUPERVISION".		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 1,363.00
				Subtotal	$ 1,363.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	REFLECTOR LED 200 W IP65	UND	$ 245,000.00	1	$ 245,000.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,012.00
				Subtotal	$ 250,012.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	15.02	$ 7,927.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	15.02	$ 5,450.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 13,377.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 264,752.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	10.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS ENRROLLABLE BLACKOUT 3.00X1.50 INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 5,115.00
				Subtotal	$ 5,115.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	PERSIANAS ENRROLLABLE BLACKOUT 3.00X1.50 INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	UND	$ 358,722.61	1	$ 358,723.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,012.00
				Subtotal	$ 363,735.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	4.00	$ 29,760.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	4.00	$ 20,460.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 50,220.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 419,070.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	10.2	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS ENRROLLABLE BLACKOUT 2.00X1.50 INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 5,115.00
				Subtotal	$ 5,115.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	PERSIANAS ENRROLLABLE BLACKOUT 2.00X1.50 INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	UND	$ 318,723.00	1	$ 318,723.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,012.00
				Subtotal	$ 323,735.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	4.00	$ 29,760.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	4.00	$ 20,460.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 50,220.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 379,070.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	11.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	LAVADO Y DESINFECCION DEL TANQUE DE AGUA POTABLE ELEVADO (CERTIFICADO DECRETO 1575 DE 2007)		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 8,636.00
				Subtotal	$ 8,636.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	SERVICIO DE HIDROLAVADO, LIMPIEZA,DESINFECCIÓN Y CLORACION CON ENTREGA DE CERTIFICADO DECRETO 1575 DE 2007	UN	$ 250,000.00	1	$ 250,000.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,000.00
				Subtotal	$ 255,000.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	2.37	$ 50,248.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	2.37	$ 34,546.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 84,794.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 348,430.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	11.2	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	LAVADO Y DESINFECCION DEL TANQUE DE AGUA POTABLE SUBTERRANEO(CERTIFICADO DECRETO 1575 DE 2007)		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 8,636.00
				Subtotal	$ 8,636.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	SERVICIO DE HIDROLAVADO, LIMPIEZA,DESINFECCIÓN Y CLORACION CON ENTREGA DE CERTIFICADO DECRETO 1575 DE 2007	UN	$ 250,000.00	1	$ 250,000.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 5,000.00
				Subtotal	$ 255,000.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	2.37	$ 50,248.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	2.37	$ 34,546.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 84,794.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 348,430.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	11.3	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO DE LA ELECTROBOMBA DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE , INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 17,539.00
				Subtotal	$ 17,539.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 4,501.00
				Subtotal	$ 4,501.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	1.17	$ 102,045.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	1.17	$ 70,156.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 172,201.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 194,241.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	12.1	UNIDAD:	ML
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONCERTINA DE SEGURIDAD ACERO INOXIDABLE INCLUYE ANCLAJES Y TODOS LOS DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 8,010.00
	EQUIPO DE SOLDADURA	HR	$ 5,937.50	50	$ 119.00
				Subtotal	$ 8,129.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	CONCERTINA DE SEGURIDAD ACERO INOXIDABLE	ML	$ 20,000.00	1	$ 20,000.00
	VARILLA LISA DE 3/8"	ML	$ 2,500.00	0.5	$ 1,250.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 518.00
				Subtotal	$ 21,768.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	2.32	$ 51,394.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	3.00	$ 27,280.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 78,674.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 108,571.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	13.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE RACK 18 RU (90x60X60)		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 20,460.00
				Subtotal	$ 20,460.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	GABINETE RACK 18 RU (90x60X60)	UND	$ 453,684.24	1	$ 453,684.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,256.00
				Subtotal	$ 454,940.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	1.00	$ 119,040.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	1.00	$ 81,840.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 200,880.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 676,280.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	13.2	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR METALICO PARA VENTANA		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 3,113.00
				Subtotal	$ 3,113.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	PROTECTOR METALICO PARA VENTANA	UND	$ 214,500.00	1	$ 214,500.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,256.00
				Subtotal	$ 215,756.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	6.57	$ 18,113.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	6.57	$ 12,452.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 30,565.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 249,434.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	13.3	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION ESTANTERÍA METÁLICA 29X85X2MT. 6 ENTRE-PAÑOS.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 6,820.00
				Subtotal	$ 6,820.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	ESTANTERIA METALICA 29X85X2 MT 6 ENTRE PAÑOS	UND	$ 188,724.00	1	$ 188,724.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,256.00
				Subtotal	$ 189,980.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	2.95	$ 40,414.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	2.95	$ 27,786.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 68,200.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 265,000.00

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU
ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS A LOS PALACIOS DE JUSTICIA DE LOS MUNICIPIOS DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SAN BENITO DE ABAD, SAMPUES, SUCRE, CAIMITO, SAN MARCOS Y CHALAN EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
MUNICIPIO DE CHALÁN

ITEM	13.4	UNIDAD:	ML
DESCRIPCION	APLICACIÓN DE SILICONA NEUTRA PARA SELLADO DE JUNTAS DE MARCOS DE VENTANAS		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 256.00
				Subtotal	$ 256.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	SILICONA NEUTRA PARA SELLADO DE JUNTAS DE MARCOS DE VENTANAS	ML	$ 20,246.67	0.15	$ 3,037.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 650.00
				Subtotal	$ 3,687.00

3. TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD/KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				Subtotal	$ -

4. MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			$ -		$ -
	OFICIAL	$ 64,000.00	$ 119,040.00	78.55	$ 1,515.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	78.55	$ 1,042.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 2,557.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 6,500.00

YEISON JULIO GOMEZ HERNANDEZ
Y.G.H SOLUCIONES INTEGRALES SAS