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 SAN MARCOS

ITEM	1.1	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	SUMINISTRO, TRANSPORTE E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTA EN CONCRETO CON MANTO ASFÁLTICO AUTOPROTEGIDO CON FOIL DE ALUMINIO. INCLUYE MORTERO 1:4 ESPESOR 3 A 5 CM, PENDIENTES, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MEDIACAÑA, REGATA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.		

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	21	$ 5,669.00
	2 AYUDANTES	$ 89,000.00	$ 165,540.00	21.00	$ 7,883.00
				Subtotal	$ 13,552.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 62,675.00

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 SAN MARCOS

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	5.00	$ 23,808.00
	2 AYUDANTES	$ 89,000.00	$ 165,540.00	5.00	$ 33,108.00
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 56,916.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 229,130.00

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 SAN MARCOS

ITEM	2.2	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO CORRECTIVO 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				$ 8,719.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	0.5	$ 831.00
	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	$ 66,550.00

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
	PREVISIO DE RESPUESTOS (TARJETA LOGICA,PRESOSTATO, VALVULAS)	UN	$ 125,000.00	1	$ 125,000.00
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 7,768.00
				Subtotal	$ 229,093.00

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	$ 19,840.00
	2 AYUDANTES	$ 89,000.00	$ 165,540.00	6.00	$ 27,590.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 47,430.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 343,073.00

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 SAN MARCOS

ITEM	3.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO DE PUERTA DE METALICA DE ACCESO A DEPENDENCIAS CON SUMINISTRO DE CERRADURA, INCLUYE NIVELACION, AJUSTES Y LUBRICACION DE BISAGRA Y/O RODAMIENTOS.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 12,432.00
				Subtotal	$ 12,432.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	GRASA AZUL MULTIPROPOSITO	KG	$ 38,000.00	0.04	$ 1,520.00
	CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PICAPORTE CROMADO	UN	$ 40,000.00	1	$ 40,000.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,731.00
				Subtotal	$ 43,251.00

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	3	$ 39,680.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	3.00	$ 27,280.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 66,960.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 122,643.00

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 SAN MARCOS

ITEM	3.2	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO PUERTA METALICA, INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE HOJA EN VIDRIO TRANSPARENTE ESMERILADO 5MM CON SELLO DE SILICONA		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 20,879.00
				Subtotal	$ 20,879.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	GRASA AZUL MULTIPROPOSITO	KG	$ 38,000.00	0.15	$ 5,700.00
	HOJA EN VIDRIO ESMERILADO	UND	$ 122,900.00	1	$ 122,900.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
	INVERSIÓN MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL 2% C.D				$ 1,731.00
				Subtotal	$ 130,331.00

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	$ 59,520.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	2.00	$ 40,920.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 100,440.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 251,650.00

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 SAN MARCOS

ITEM	4.1	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	$ 1,663.00
	EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS	HR	$ 7,125.00	1	$ 7,125.00
				Subtotal	$ 8,998.00

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	$ 24,663.00

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 SAN MARCOS

ITEM	4.2	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	PINTURA VINILO TIPO I COLOR IGUAL AL EXISTENTE PARA MUROS INTERIORES,DOS 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	0.11	$ 7,700.00
	PLASTICO NEGRO CAL 6	M2	$ 2,200.00	0.7	$ 1,540.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 9,240.00

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	99.00	$ 1,202.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	99.00	$ 827.00
				Subtotal	$ 2,029.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 11,913.00

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 SAN MARCOS

ITEM	4.3	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 SAN MARCOS

ITEM	4.4	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO MUROS DE MAMPOSTERÍA INTERIOR, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, APLICACIÓN DE ESTUCO INTERIOR A DOS MANOS Y APLICACIÓN DE PINTURA IGUAL COLOR TRES MANOS.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 2,783.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	0.4	$ 1,039.00
				Subtotal	$ 3,822.00

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
	ESTUCO PLASTICO	GALON	$ 30,900.00	0.1	$ 3,090.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 11,190.00

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	7.350814435	$ 16,194.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	7.35	$ 11,133.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 27,327.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 42,339.00

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 SAN MARCOS

ITEM	4.5	UNIDAD:	M2
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO MUROS DE MAMPOSTERÍA EXTERIOR, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, APLICACIÓN DE ESTUCO EXTERIOR A DOS MANOS Y APLICACIÓN DE PINTURA IGUAL COLOR TRES MANOS.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 3,883.00
	CUERPO DE ANDAMIOS CERTIFICADOS	HR	$ 415.63	0.4	$ 1,039.00
				Subtotal	$ 4,922.00

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
	ESTUCO PLASTICO	GALON	$ 30,900.00	0.1	$ 3,090.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 11,190.00

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	5.268725104	$ 22,594.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	5.27	$ 15,533.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 38,127.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 54,239.00

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 SAN MARCOS

ITEM	5.1	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 SAN MARCOS

ITEM	5.2	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 SAN MARCOS

ITEM	5.3	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 SAN MARCOS

ITEM	5.4	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 SAN MARCOS

ITEM	6.1	UNIDAD:	UND
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA PANEL LED CUADRADO 60X60 INCLUYE DESMONTE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE LUMINARIAS EXISTENTE.		

1. MAQUINARIA Y EQUIPOS

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA/UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
	HERRAMIENTAS MENORES				$ 2,046.00
	CUERPO DE ANDAMIOS	HR	$ 415.63	1	$ 416.00
				Subtotal	$ 2,462.00

2. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	PANEL CUADRADO INCRUSTADO LED 60X60	UND	$ 102,056.00	1	$ 102,056.00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 102,056.00

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	10	$ 11,904.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	10.00	$ 8,184.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 20,088.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 124,606.00

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 SAN MARCOS

ITEM	7.1	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				$ 8,636.40
				Subtotal	$ 8,636.40

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				$ 4,999.60
				Subtotal	$ 254,999.60

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	2.369049976	$ 50,248.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	2.37	$ 34,545.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 84,793.00

VALOR PRECIO UNITARIO	$ 348,429.00

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 SAN MARCOS

ITEM	7.2	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 SAN MARCOS

ITEM	8.1	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				$ 8,021.00
				Subtotal	$ 8,021.00

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 ELECTRICO	$ 64,000.00	$ 119,040.00	2.550772234	$ 46,668.00
	AYUDANTE	$ 44,000.00	$ 81,840.00	2.55	$ 32,084.00
					$ -
					$ -
					$ -
				Subtotal	$ 78,752.00

		VALOR PRECIO UNITARIO	$ 108,541.00

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