ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-01	SALIDA PARA PUNTO SANITARIO EN PVC 4" INCLUYE + TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 8.365,20	1,000	$ 8.365,00	
						3,53%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 8.365,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
13777	Codo 90° - 1/4 Pvc Sanitario C x C 4"	Und	$ 16.235,00	0,200	$ 3.247,00	
13800	Tapon De Prueba 4"	Und	$ 3.165,00	1,000	$ 3.165,00	
13815	Tuberia sanitaria de 4" Pvc Tramos de 6 mts	Und	$ 190.589,00	0,833	$ 158.824,00	
13829	Union Pvc Sanitaria 4"	Und	$ 9.459,00	0,200	$ 1.892,00	
10724	Estopa de algodón por 1000 gramos	Und	$ 12.900,00	0,015	$ 194,00	
10734	Limpiador Removedor Pvc 1/4 Gal.	Und	$ 59.921,00	0,015	$ 899,00	
10751	Soldadura Liquida PVC por 1/4 de galon	Und	$ 124.272,00	0,015	$ 1.864,00	
						71,76%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 170.085,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,100	$ 2.813,00	
								1,19%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 2.813,00

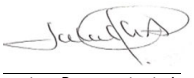
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14312	Cuadrilla BB Instalaciones (1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 114.123,00	$ 207.761,00	3,725	$ 55.768,00	
								23,53%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 55.768,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 237.031,00**

Son: **Doscientos Treinta y Siete Mil Treinta y Un Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-02	CAJAS DE INSPECCION SANITARIAS DE .60 X .60 EN CONCRETO. PAÑETADA IMPERMEABILIZADA. INTEGRALMENTE INCLUYE EXCAVACION MANUAL Y TAPE, TAPA HERRAJES, CAÑUELAS, E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 25.734,15	1,000	$ 25.734,00	
						4,06%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 25.734,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
2	Acero Corrugado Figurado 1/4-a 1" 60.000 Psi	kgs	$ 5.770,00	0,900	$ 5.193,00	
6	Alambre Negro N°18	kgs	$ 8.891,00	0,030	$ 267,00	
404	Arena Lavada De Peña	m³	$ 130.000,00	0,110	$ 14.300,00	
405	Arena Lavada De Rio	m³	$ 85.000,00	0,030	$ 2.550,00	
3702	Cemento Gris Bulto por 50 Kgs	Bto	$ 30.900,00	1,144	$ 35.343,00	
414	Gravilla de rio	m³	$ 160.000,00	0,160	$ 25.600,00	
7042	Ladrillo Macizo Comun 20 cm X 10 cm X 6 cm	Und	$ 900,00	168,000	$ 151.200,00	
420	Recebo Comun	m³	$ 95.000,00	0,110	$ 10.450,00	
10342	Marco y tapa caja de inspeccion de 0.60 x 0.60 mts de medida interna	Und	$ 171.287,20	1,000	$ 171.287,00	
						65,73%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 416.190,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,700	$ 19.688,00	
								3,11%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 19.688,00

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14311	Cuadrilla AA Albañileria (1Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 97.124,00	$ 176.814,00	1,031	$ 171.561,00	
								27,10%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 171.561,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 633.173,00**

Son: **Seiscientos Treinta y Tres Mil Ciento Setenta y Tres Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE ANTIDESLIZANTE PARA PISO FORMATO 0,3 X 0,3M, INCLUYE PEGANTE PARA CERAMICA, DILATADORES PLÁSTICOS, Y EMBOQUILLADO GENERAL.	M2	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 4.241,25	1,000	$ 4.241,00	
						4,86%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 4.241,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
8953	Enchape antideslizante para piso formato 0,3 x 0,3m	m²	$ 33.677,10	1,150	$ 38.729,00	
219	Pegacor Ceramico Gris (25Kg)	Und	$ 34.900,00	0,200	$ 6.980,00	
5353	CONCOLOR® Junta Estrecha Blanco Antiguo 5kg	Kgs	$ 28.300,00	0,200	$ 5.660,00	
310	Agua	Lts	$ 70,00	7,000	$ 490,00	
						59,48%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 51.859,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,100	$ 2.813,00	
								3,23%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 2.813,00

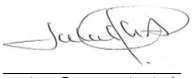
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14311	Cuadrilla AA Albañileria (1Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 97.124,00	$ 176.814,00	6,253	$ 28.275,00	
								32,43%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 28.275,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 87.188,00

Son: **Ochenta y Siete Mil Ciento Ochenta y Ocho Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-04	MANTENIMIENTO , DECAPACIÓN, RESANE, BRILLADA Y PULIDA DE PISO TIPO MARMOL (INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	M2	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 4.955,70	1,000	$ 4.956,00	
14585	Pulidora y destroncadora de granito	Día	$ 65.000,00	8,000	$ 8.125,00	
						9,34%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 13.081,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
8242	Retal Marmol Marfil 30 X 30	m²	$ 69.900,00	1,324	$ 92.528,00	
						66,07%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 92.528,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,050	$ 1.406,00	
								1,00%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 1.406,00

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14312	Cuadrilla BB Instalaciones (1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 114.123,00	$ 207.761,00	6,289	$ 33.038,00	
								23,59%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 33.038,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 140.053,00**

Son: **Ciento Cuarenta Mil Cincuenta y Tres Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024

Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINAL CON TODO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO INCLUYE GRIFERIA Y ASCESORIOS)	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 7.951,65	1,000	$ 7.952,00	
						0,96%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 7.952,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1731	Orinal en Porcelana con Griferia de Push y Sifon Blanco	Und	$ 765.760,00	1,000	$ 765.760,00	
						92,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 765.760,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,200	$ 5.625,00	
								0,68%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 5.625,00

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14312	Cuadrilla BB Instalaciones (1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 114.123,00	$ 207.761,00	3,919	$ 53.011,00	
								6,37%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 53.011,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 832.348,00**

Son: **Ochocientos Treinta y Dos Mil Trescientos Cuarenta y Ocho Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024

Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-06	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVA MANO CON PEDESTAL Y TODO PARA SU CORERECTO FUNCIONAMIENTO INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 6.955,20	1,000	$ 6.955,00	
14598	Taladro Percutor 3/8-pulg 12V 1.3Ah I-L Bauker	Hor	$ 31.933,00	8,000	$ 3.992,00	
						3,77%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 10.947,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1758	Lavamanos Avanti con Pedestal Blanco Corona	Und	$ 160.800,00	1,000	$ 160.800,00	
1777	Grifería para Lavamanos 4 pulgadas Artesa	Und	$ 66.683,00	1,000	$ 66.683,00	
						78,33%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 227.483,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,200	$ 5.624,00	
								1,94%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 5.624,00

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14312	Cuadrilla BB Instalaciones (1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 114.123,00	$ 207.761,00	4,481	$ 46.368,00	
								15,97%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 46.368,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 290.422,00**

Son: **Doscientos Noventa Mil Cuatrocientos Veintidos Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024

Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-07	EXTRACTOR 3" PISO TECHO TIPO REJILLA , CON DUCTERIA , SENSOR DE MOVIMIENTO (INCLUYE TODO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 7.757,55	1,000	$ 7.758,00	
						1,03%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 7.758,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
656	Extractor 3" Piso Techo Tipo Rejilla , Con Ducteria , Sensor De Movimiento (Incluye Todo Para Su Correcto Funcionamiento)	Und	$ 675.776,00	1,000	$ 675.776,00	
						90,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 675.776,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,555	$ 15.611,00	
								2,08%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 15.611,00

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14312	Cuadrilla BB Instalaciones (1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 114.123,00	$ 207.761,00	4,017	$ 51.717,00	
								6,89%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 51.717,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 750.862,00**

Son: **Setecientos Cincuenta Mil Ochocientos Sesenta y Dos Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024

Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-08	DEMOLICION MURO EN CONCRETO, CON ESPESOR ENTRE 0,35 Y 0,50 METROS (DISPOSICION FINAL) HERRAMIENTA (ROTOMARTILLO)	M2	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 5.729,40	1,000	$ 5.729,00	
14612	Rotomartillo SDS-Plus 1500W 5J 800RPM Ubermann	Hor	$ 132.000,00	20,000	$ 6.600,00	
						19,26%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 12.329,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ -

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14679	Transporte Retiro De Escombros Y Sobrantes	m³-Km	1,000	30,000	450,00	1,000	$ 13.500,00	
								21,09%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 13.500,00

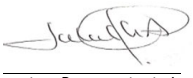
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14311	Cuadrilla AA Albañileria (1Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 97.124,00	$ 176.814,00	4,629	$ 38.196,00	
								59,66%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 38.196,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 64.025,00**

Son: **Sesenta y Cuatro Mil Veinticinco Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-09	BANDEJ A PORTA CABLE DE 20 * 8 (INCLUYE TODO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 412,05	1,000	$ 412,00	
						1,35%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 412,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
2230	Bandeja P/Cable 20* 8 S/P X 2,40 Mts (completa)	mls	$ 25.866,00	1,000	$ 25.866,00	
						85,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 25.866,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,050	$ 1.406,00	
								4,62%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 1.406,00

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14315	Cuadrilla EE Cableado Estructurado (2 Of)	1	Dia	$ 176.455,00	$ 321.236,00	116,948	$ 2.747,00	
								9,03%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 2.747,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 30.431,00**

Son: **Treinta Mil Cuatrocientos Treinta y Un Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024

Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-10	VARIILLA 5/16 DE 2*40 COBRE LEGITIMA (INCLUYE TODO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 4.839,45	1,000	$ 4.839,00	
						0,47%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 4.839,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
6215	Variilla 5/16 De 2*40 Cobre Legitima (Incluye Todo Para Su Correcta Instalación)	Und	$ 972.145,00	1,000	$ 972.145,00	
						95,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 972.145,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,500	$ 14.063,00	
								1,37%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 14.063,00

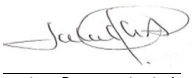
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14316	Cuadrilla FF Electrica (1 Eo + 1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 257.725,00	$ 469.188,00	14,543	$ 32.263,00	
								3,15%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 32.263,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 1.023.310,00**

Son: **Un Millón Veintitres Mil Trescientos Diez Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-11	SUMINISTRO E INTALACIÓN CABLE # 6	M	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 2.150,40	1,000	$ 2.150,00	
						7,69%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 2.150,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
3868	Cable Cobre Aislado Con Pvc 6 Awg	mls	$ 9.600,00	1,050	$ 10.080,00	
						36,04%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 10.080,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,050	$ 1.406,00	
								5,03%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 1.406,00

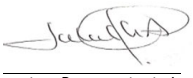
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14319	Cuadrilla HH Carpinteria Metalica (1 So + 1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 185.352,00	$ 337.433,00	23,538	$ 14.336,00	
								51,25%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 14.336,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 27.972,00

Son: **Veintisiete Mil Novecientos Setenta y Dos Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-12	SUMINISTRO E INTALACIÓN DILATACION PLASTICA EN U PARA PANEL YESO	M	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 561,00	1,000	$ 561,00	
						4,04%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 561,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
8596	Dilatacion Plastica En U Para Panel Yeso	mls	$ 9.030,45	1,000	$ 9.030,00	
						65,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 9.030,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,020	$ 562,00	
								4,05%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 562,00

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14316	Cuadrilla FF Electrica (1 Eo + 1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 257.725,00	$ 469.188,00	125,452	$ 3.740,00	
								26,92%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 3.740,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 13.893,00**

Son: **Trece Mil Ochocientos Noventa y Tres Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024

Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA EN CABLES 4#2/0F+ 1#6/0N	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 4.471,05	1,000	$ 4.471,00	
						2,65%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 4.471,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
3859	Cable Cobre Aislado Con Pvc 2 Awg	mls	$ 24.765,00	4,400	$ 108.966,00	
3868	Cable Cobre Aislado Con Pvc 6 Awg	mls	$ 9.600,00	1,100	$ 10.560,00	
1246	Conector Resorte Scotchlok	Und	$ 1.349,00	10,000	$ 13.490,00	
						78,85%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 133.016,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,050	$ 1.406,00	
								0,83%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 1.406,00

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14316	Cuadrilla FF Electrica (1 Eo + 1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 257.725,00	$ 469.188,00	15,741	$ 29.807,00	
								17,67%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 29.807,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 168.700,00**

Son: **Ciento Sesenta y Ocho Mil Setecientos Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024

Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO LEGRAND CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 36 CIRCUITOS	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 13.993,20	1,000	$ 13.993,00	
						1,55%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 13.993,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
10969	Tablero Trifasico. Para Totalizador 36 Circuitos	Und	$ 767.298,40	1,000	$ 767.298,00	
						85,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 767.298,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	1,000	$ 28.125,00	
								3,12%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 28.125,00

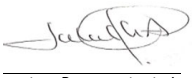
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14316	Cuadrilla FF Electrica (1 Eo + 1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 257.725,00	$ 469.188,00	5,029	$ 93.288,00	
								10,33%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 93.288,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 902.704,00**

Son: **Novecientos Dos Mil Setecientos Cuatro Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-15	SUMINISTRO E INSTALACION BREAKER MONOPOLAR 1X20A	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 469,65	1,000	$ 470,00	
						1,69%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 470,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1103	Breaker 1X20A Enchufable	Und	$ 23.596,00	1,000	$ 23.596,00	
						85,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 23.596,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,020	$ 563,00	
								2,03%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 563,00

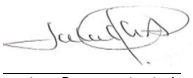
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14316	Cuadrilla FF Electrica (1 Eo + 1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 257.725,00	$ 469.188,00	149,865	$ 3.131,00	
								11,28%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 3.131,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 27.760,00**

Son: **Veintisiete Mil Setecientos Sesenta Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION BREAKER BIPOLAR DE 2×20 A	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 1.225,35	1,000	$ 1.225,00	
						1,85%
					SUBTOTAL EQUIPO	**$ 1.225,00**

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1104	Breaker 2X20A Bipolar Enchufable	Und	$ 56.426,00	1,000	$ 56.426,00	
						85,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	**$ 56.426,00**

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,020	$ 563,00	
								0,85%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	**$ 563,00**

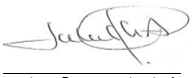
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14316	Cuadrilla FF Electrica (1 Eo + 1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 257.725,00	$ 469.188,00	57,434	$ 8.169,00	
								12,31%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 8.169,00**

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 66.383,00**

Son: **Sesenta y Seis Mil Trescientos Ochenta y Tres Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-17	SUMINISTRO E INSTALACION BREAKER BIPOLAR 2×30A	UND	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 1.340,40	1,000	$ 1.340,00	
						1,85%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 1.340,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1105	Breaker 2X30A Bipolar Enchufable	Und	$ 61.421,00	1,000	$ 61.421,00	
						85,00%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 61.421,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,020	$ 563,00	
								0,78%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 563,00

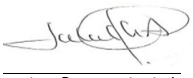
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14316	Cuadrilla FF Electrica (1 Eo + 1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 257.725,00	$ 469.188,00	52,505	$ 8.936,00	
								12,37%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 8.936,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 72.260,00**

Son: **Setenta y Dos Mil Doscientos Sesenta Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre

ITEM	DESCRIPCCION	UNIDAD	CANTIDAD
NP-18	IMPERMEABILIZACIÓN EN FRIO CON SIKAFILL, EMULSIÓN ASFALTATICA O SIMILAR PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO O SIMILAR, INCLUYE CANALES , BORDES Y FILOS, Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LA CUBIERTA	M2	-

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	TARIFA UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14571	Equipo y Herramienta Menor % de la mano de obra	15,00%	$ 5.397,60	1,000	$ 5.398,00	
14502	Andamio certificado Torre 0,73 x 1,40 mts Altura: 2 mts movil	Día	$ 88.469,00	8,000	$ 11.059,00	
						19,71%
					SUBTOTAL EQUIPO	$ 16.457,00

II. MATERIALES EN OBRA

CODIGO	DESCRIPCCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
4558	SikaFill®-100 Super CO gris 4.5 Kg Sika	Und	$ 84.424,00	0,333	$ 28.141,00	
310	Agua	Lts	$ 70,00	1,499	$ 105,00	
						33,83%
					SUBTOTAL MATERIALES EN OBRA	$ 28.246,00

III. TRANSPORTES

CODIGO	DESCRIPCCION	Undidad de Medida	m³-Km	DISTANCIA	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14665	Transporte De Materiales Ferreteria a Almacen de Obra	Und	1,000	5,000	5.625,00	0,100	$ 2.813,00	
								3,37%
							SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 2.813,00

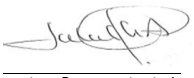
IV. MANO DE OBRA

CODIGO	CUADRILLA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	JORNAL	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14312	Cuadrilla BB Instalaciones (1 Of + 1 Ay)	1	Dia	$ 114.123,00	$ 207.761,00	5,774	$ 35.984,00	
								43,09%
							SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 35.984,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 83.500,00**

Son: **Ochenta y Tres Mil Quinientos Pesos Con Cero Centavos**

FECHA jueves, 5 de diciembre de 2024



Firma del propoenente o Representante Legal
Nombre del Proponente o Representante Legal: **LIANIS JULIETH ANAYA MEJÍA**
Identificacion CC: 1.005.552.109 de San Marcos Sucre