SEDE: General Artigas

OBRA: Trifasicación de línea en Baja Tension - Albardón, Provision de agua y cerco perimetral - General

Cuadro Comparativo

Item	Código	Descripción	U.M.	Cantidad	Arq. Bottger		Arq. Daniel Chileski		Arq. Roberto Ramirez	
					P.Unitario	P. Total	P.Unitario	P. Total	P.Unitario	P. Total
		Lote Nº1								
1	72131601-001	**Construcción de tendido eléctrico - Albardón**								
1.1		Provisión y colocación de poste de palma	un	9	160.000	1.440.000	176.000	1.584.000	168.000	1.512.000
1.2		Provisión y colocación de poste de Ho. Ao. de 9/500	un	1	1.000.000	1.000.000	1.100.000	1.100.000	1.050.000	1.050.000
1.3		Provisión y colocación de poste de Ho. Ao. de 9/200	un	1	850.000	850.000	935.000	935.000	892.500	892.500
1.4		Provisión y colocación de poste de Ho. Ao. de 7,5/150	un	2	600.000	1.200.000	660.000	1.320.000	630.000	1.260.000
1.5		Provisión de armadura vertical trifásica	un	14	65.000	910.000	71.500	1.001.000	68.250	955.500
1.6		Provisión y colocación de aisladores roldada	un	56	6.500	364.000	7.150	400.400	6.825	382.200
1.7		Tramites y pagos en Ande.	un	1	1.400.000	1.400.000	1.540.000	1.540.000	1.470.000	1.470.000
1.8		Provisión y colocación de cable de 35 mm aluminio desnudo	m	1.720	3.900	6.708.000	4.290	7.378.800	4.095	7.043.400
1.9		provisión y colocación de sistema de puesta a tierra	un	3	450.000	1.350.000	495.000	1.485.000	472.500	1.417.500
1.10		Provisión y colocación de preformados de retención	un	4	22.000	88.000	24.200	96.800	23.100	92.400
1.11		Provisión y colocación de cruceta 3 x 4 x 2,4m MT	un	13	45.000	585.000	49.500	643.500	47.250	614.250
1.12		Provisión y colocación de riendas MT	un	2	600.000	1.200.000	660.000	1.320.000	630.000	1.260.000
1.13		Provisión y colocación de herrajes en gral.	gl	1	1.100.000	1.100.000	1.210.000	1.210.000	1.155.000	1.155.000
2	72131601-001	**Instalacion Electrica - Local de la finca**								
		Iluminación								
2.1		Equipo fluorescente de 1 x 40 w	un	9	50.000	450.000	55.000	495.000	52.500	472.500
2.2		equipò fluorescente de 1 x 20 w	un	1	45.000	45.000	49.500	49.500	47.250	47.250
2.3		Toma	un	10	20.000	200.000	22.000	220.000	21.000	210.000
2.4		Cable de 4mm2	gl	1	250.000	250.000	275.000	275.000	262.500	262.500
2.5		Cable de 2 mm2	gl	1	500.000	500.000	550.000	550.000	525.000	525.000
2.6		Tablero con barras para 24 llaves (RST, Ny T) y uno de corte general	un	1	625.000	625.000	687.500	687.500	656.250	656.250
2.7		Llave TM de 3 x 25 A.	un	1	70.000	70.000	77.000	77.000	73.500	73.500
2.8		Llave TM de 3 x 16 A.	un	2	78.000	156.000	85.800	171.600	81.900	163.800
2.9		Llave TM de 25 A.	un	3	20.000	60.000	22.000	66.000	21.000	63.000
3	72131601-001	**Instalacion Electrica - Acometida**								
3.1		Pilastra trifásica de 0,60 x 0,60 x 1,70 m.	un	1	850.000	850.000	935.000	935.000	892.500	892.500
3.2		Caño galvanizado de 2 1/2" x 6 m.	un	1	375.000	375.000	412.500	412.500	393.750	393.750

Universidad Nacional de Itapúa
Encarnación - Paraguay

Item	Código	Descripción	U.M.	Cantidad	Arq. Bottger		Arq. Daniel Chileski		Arq. Roberto Ramirez	
					P.Unitario	P. Total	P.Unitario	P. Total	P.Unitario	P. Total
3.3		Curva galvanizada de 1 1/4"	un	2	75.000	150.000	82.500	165.000	78.750	157.500
3.4		Cruceta trifásica de 2 1/2"	un	2	33.000	66.000	36.300	72.600	34.650	69.300
3.5		Unión de reducción de 2 1/2 a 1 1/4"	un	1	45.000	45.000	49.500	49.500	47.250	47.250
3.6		aislador roldana de BT 72 x 72 mm	un	8	5.500	44.000	6.050	48.400	5.775	46.200
3.7		Bulón de 3/8 x 4"	un	8	5.500	44.000	6.050	48.400	5.775	46.200
3.8		Puerta Ande trifásica	un	1	35.000	35.000	38.500	38.500	36.750	36.750
3.9		Fondo de madera trifásica	un	1	18.000	18.000	19.800	19.800	18.900	18.900
3.10		Jabalina de cobre 5/8" x 2 m.	un	1	45.000	45.000	49.500	49.500	47.250	47.250
3.11		Abrazadera para jabalina	un	1	5.000	5.000	5.500	5.500	5.250	5.250
3.12		Caja precintable trifásica	un	1	385.000	385.000	423.500	423.500	404.250	404.250
3.13		Cable de 6 mm	m	260	3.500	910.000	3.850	1.001.000	3.675	955.500
3.14		Llave TM de 3 x 25 A.	un	1	95.000	95.000	104.500	104.500	99.750	99.750
3.15		Poste de caranday	un	4	195.000	780.000	214.500	858.000	204.750	819.000
		Total Lote I				24.398.000		26.837.800		25.617.900
		Lote Nº2								
1	72131601-002	**Movimiento de Suelo**								
1.1		Excavación de zanja	m3	240	35.000	8.400.000	38.500	9.240.000	36.750	8.820.000
2	72131601-011	**Ampliacion de Instalacion Sanitaria - Agua Corriente**								
2.1		Provision de Agua desde Sede Gral Artigas a Albardon								
2.2		Caño de 2"	ml	1.000	23.000	23.000.000	25.300	25.300.000	24.150	24.150.000
2.3		Union doble 2"	un	100	50.000	5.000.000	55.000	5.500.000	52.500	5.250.000
2.4		Union simple 2"	un	200	25.000	5.000.000	27.500	5.500.000	26.250	5.250.000
2.5		Teflon	un	200	11.000	2.200.000	12.100	2.420.000	11.550	2.310.000
3	72101703-007	**Construccion de Cerco Perimetral**								
		Alambrado para separacion de parcela para 750ml								
5.1		Postes de 2,5m y de 4"	un	150	90.000	13.500.000	99.000	14.850.000	94.500	14.175.000
5.2		Balancin de 1,5m y de 1,5"x3·	un	450	16.000	7.200.000	17.600	7.920.000	16.800	7.560.000
5.3		Alambre de pua - rollos de 400m	un	6	450.000	2.700.000	495.000	2.970.000	472.500	2.835.000
5.4		Alambre liso - rollos de 1000m	un	2	650.000	1.300.000	715.000	1.430.000	682.500	1.365.000
5.5		Alambre trinca	kg	12	13.500	162.000	14.850	178.200	14.175	170.100
5.6		Grampas	kg	3	15.500	46.500	17.050	51.150	16.275	48.825
5.7		Negrolin	lts	2	320.000	640.000	352.000	704.000	336.000	672.000

Universidad Nacional de Itapúa
Encarnación - Paraguay
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN

Item	Código	Descripción	U.M.	Cantidad	Arq. Bottger		Arq. Daniel Chileski		Arq. Roberto Ramirez	
					P.Unitario	P. Total	P.Unitario	P. Total	P.Unitario	P. Total
5.8		Porton de madera abulonado de 5mts de largo	un	1	1.600.000	1.600.000	1.760.000	1.760.000	1.680.000	1.680.000
		Total Lote II				70.748.500		77.823.350		74.285.925
		Total General				**95.146.500**		**104.661.150**		**99.903.825**