CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

OBRA: INTENDENCIA DEL EJERCITO (CONSTRUCCION DE MURALLA PERIMETRAL - PORTON DE ACCESO)

UBICACIÓN: MARIANO ROQUE ALONSO

PROPIETARIO: COMANDO LOGÍSTICO

TRABAJOS PRELIMINARES							
OBRA: CONSTRUCCION DE MURALLA PERIMETRAL - PORTON DE ACCESO LOTE Nº 1				OURA S.R.L.			
Nº	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario(IVA inclido)	Precio Total (IVA inclido)
1	72101701-011	Construccion de Muralla Perimetral - Portones de Accesos	**OBRAS PRELIMINARES**				
			Limpieza de zona de obras	m2	2.373,00	2.550	6.051.150
			Replanteo y nivelación Topográfica	ml	2.373,00	2.200	5.220.600
			MURALLA PERIMETRO NORTE				
			Nivelación de zona de obras (805 ml)	m3	403,00	2.550	1.027.650
			Excavación de zanjas para cimiento (0,40 x 0,60m)	m3	193,20	22.000	4.250.400
			Cimiento de Piedra bruta colocada	m3	193,20	255.000	49.266.000
			Pilares de Hº Aº 20/20cm c/5m H=2,50m.	un	161,00	195.000	31.395.000
			Muralla de ladrillo comun visto de 0,15m. H=2,50m.	m2	2.013,00	61.000	122.793.000
			Limpieza de zona de obras	gl	1,00	1.000.000	1.000.000
			MURALLA PERIMETRO SUR				
			Nivelación de zona de obras (809 ml)	m3	405,00	2.550	1.032.750
			Excavación de zanjas para cimiento	m3	194,20	22.000	4.272.400
			Cimiento de Piedra bruta colocada	m3	194,20	255.000	49.521.000
			Pilares de Hº Aº 20/20cm c/5m H=2,50m.	un	162,00	195.000	31.590.000
			Muralla de ladrillo comun visto de 0,15m. H=2,50m.	m2	2.023,00	61.000	123.403.000
			Limpieza de zona de obras	gl	1,00	1.000.000	1.000.000
			MURALLA PERIMETRO POSTERIOR ESTE				
			Nivelación de zona de obras (288 ml)	m3	144,00	2.550	367.200
			Excavación de zanjas para cimiento	m3	144,00	22.000	3.168.000
			Cimiento de Piedra bruta colocada	m3	69,15	255.000	17.633.250
			Pilares de Hº Aº 20/20cm c/5m H=2,50m.	un	69,15	195.000	13.484.250
			Muralla de ladrillo comun visto de 0,15m. H=2,50m.	m2	720,00	61.000	43.920.000
			Limpieza de zona de obras	gl	1,00	1.000.000	1.000.000
			CERRAMIENTO TEJIDO DE ALAMBRES Y PILARES METALICOS				
			Nivelación de zona de obras (243 ml)	m3	171,00	2.550	436.050
			Excavación de zanjas para cimiento	m3	82,10	22.000	1.806.200
			Cimiento de Piedra bruta colocada	m3	82,10	255.000	20.935.500
			Excavación de pozos para zapatas aisladas	m3	16,60	24.000	398.400
			Zapatas de Hº Aº para pilares de caños galvanizados	m3	16,60	780.000	12.948.000
			Pilares de Caños galvanizados de 2" c/4m.	un	86,00	187.000	16.082.000
			Cerco perimetral, con cerco de alambre Nº 14, malla de 2" con altura tejido de 2,50m, con postes de caño negro de 3,00m. De 2" x 2mm	m2	855,00	33.000	28.215.000
			Porton Metalico acceso principal anterior de 5,00x2,50m (de abrir)	m2	12,50	265.000	3.312.500
			Porton Metalico acceso principal posterior de	m2	12,50	265.000	3.312.500
			Limpieza de zona de obras	gl	1,00	1.158.200	1.158.200
TOTAL							600.000.000

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

OBRA: INTENDENCIA DEL EJERCITO (CONSTRUCCION DE CAMINOS)

UBICACIÓN: MARIANO ROQUE ALONSO

PROPIETARIO: COMANDO LOGÍSTICO

TRABAJOS PRELIMINARES

OBRA: CONSTRUCCION DE CAMINOS			**LOTE N° 2**			**FILARTIGA CARDENAS & ASOC.**	
Nº	Codigo de Catalogo	Descripción del bien o servicio	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario(IVA inclido)	Precio Total (IVA inclido)
1	72131601-997	**Construccion de Caminos**	**Avenida Principal Acceso**				
			Avenida Principal Acceso (390,00m x 6,00m)				
			Terraplen cama de ripio compactado 15cm	m2	2.808,00	25.000	70.200.000
			Carpeta de Hº Aº de 15 cm	m2	2.340,00	135.000	315.900.000
			Calles Transversales				
			Calle Transversal (80,00m x 36,00m)				
			Calle Transversal (285,00m x 6,00m)				
			Terraplen cama de ripio compactado 15cm	m2	5.092,00	25.000	127.300.000
			Carpeta de Hº Aº de 15 cm	m2	4.590,00	135.000	619.650.000
			Calle Perimetral				
			Calle Perimetral (1550,00m x 6,00m)				
			Terraplen cama de ripio compactado 15cm	m2	11.160,00	25.000	279.000.000
			Carpeta de Hº Aº de 15 cm	m2	9.300,00	135.000	1.255.500.000
			Calle Intermedia Villa				
			Calle Intermedia Villa (155,00m x 6,00m)				
			Terraplen cama de ripio compactado 15cm	m2	1.240,00	25.000	31.000.000
			Carpeta de Hº Aº de 15 cm	m2	930,00	135.000	125.550.000
			Estacionamiento				
			Estacionamiento 1 (30m x 3,50m)				
			Estacionamiento 2 (30m x 3,50m)				
			Estacionamiento 3 (80m x 12m)				
			Terraplen cama de ripio compactado 15cm	m2	283,50	25.000	7.087.500
			Carpeta de Hº Aº de 15 cm	m2	1.170,00	135.000	157.950.000
			Cordon Vereda				
			Construccion de cordon de Hº de 15cm de	m2	50,00	217.250	10.862.500
			TOTAL				**3.000.000.000**

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

OBRA: INTENDENCIA DEL EJERCITO (CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL)

UBICACIÓN: MARIANO ROQUE ALONSO

PROPIETARIO: COMANDO LOGÍSTICO

TRABAJOS PRELIMINARES

OBRA: CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL			**LOTE Nº 3**			**FILARTIGA CARDENAS & ASOC.**	
Nº	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario(IVA inclido)	Precio Total (IVA inclido)
			OBRAS PRELIMINARES				
			Limpieza de zona de obras	m2	900,00	10.000	9.000.000
			Reeplanteo, nivelación Topográfica y marcaciones	gl	1,00	5.000.000	5.000.000
			BIODIGESTOR				
			Incluye excavación para pozo, construccion de biodigestor de Hº Aº(vol=20m3), ducto de limpieza, conectores de admisión, instalacion de red de extraccion de gas(vol=15m3), relleno y compactación de suelo	gl	1,00	120.000.000	120.000.000
			RED PRINCIPAL DE DESAGUE CLOACAL Nº 1				
1	**83101504-983**	**Instalaciones Sanitarias Desague cloacal**	Excavación de zanjas para colocacion de tubos	m3	694,20	20.000	13.884.000
			Colocación de tubos de Hormigon Diam=30cm	ml	1.068,00	110.000	117.480.000
			Relleno camada de arena lavada para cubrir tubos	m3	267,00	50.000	13.350.000
			Relleno de ripio grueso en zanjas	m3	427,20	65.000	27.768.000
			Compactación exterior	m2	1.068,00	15.000	16.020.000
			Camara de inspeccion	un	9,00	1.500.000	13.500.000
			Excavación para pozos de infiltracion(9,00x2,00x2,00) 3 unidades	m3	108,00	20.000	2.160.000
			Pozo de infiltracion en zonas de viviendas (3 unidades) de ladrillo con revoque y aislacion	m2	264,00	125.000	33.000.000
			Limpieza final	gl	1,00	2.500.000	2.500.000
			OBRAS PRELIMINARES - SECTOR 1				
			Limpieza de zona de obras	gl	1,00	3.000.000	3.000.000
			Reeplanteo, nivelación Topográfica y marcaciones	gl	1,00	2.490.000	2.490.000
			RED DE AGUA - SECTOR 1				
			Excavación de zanjas para colocacion de tubos	m3	456,65	20.000	9.133.000
			Colocacion de caños polipropileno de 3" de diam.	ml	313,65	65.000	20.387.250
			Colocacion de caños polipropileno de 2" de diam.	ml	1.113,30	45.000	50.098.500
			Accesorios de conexión				
			Valvula exclusa 3"	un	2,00	1.500.000	3.000.000
			Valvula exclusa 2"	un	11,00	800.000	8.800.000
2	**83101504-983**	**Instalaciones Agua Potable - Tanque Elevado**	Union simple	un	8,00	50.000	400.000
			Relleno camada de arena lavada para cubrir tubos	ml	228,31	50.000	11.415.500
			Proteccion de tubos con ladrilos comunes colocados	ml	1.426,95	15.000	21.404.250
			Relleno de ripio grueso en zanjas - cierre y compactacion	m3	342,50	65.000	22.262.500
			Excavacion terreno para tanque Hº Aº, subterraneo	m2	53,00	20.000	1.060.000
			Tanque Hº Aº, subterraneo 40m3(inferior)	m3	10,00	3.000.000	30.000.000
			Pozo Artesiano 100m profundidad minimo	un	1,00	63.000.000	63.000.000
			Montaje y accesorios para instalacion de bombeo(bomba sumergible de 5,5 HP) + tablero	un	1,00	15.000.000	15.000.000
			Tanque elevado 35m3 h=20m	un	1,00	50.000.000	50.000.000
			Limpieza de zona de obras	gl	1,00	5.000.000	5.000.000
			TOTAL				**690.100.000**

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

OBRA: INTENDENCIA DEL EJERCITO (INSTALACIONES ELECTRICAS)

UBICACIÓN: MARIANO ROQUE ALONSO

PROPIETARIO: COMANDO LOGÍSTICO

TRABAJOS PRELIMINARES

OBRA: INSTALACIONES ELECTRICAS			LOTE N° 4	G.C.A S..A.				PIRO''Y S.A.				FILARTIGA CARDENAS & ASOC.			
N°	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario(IVA inclido)	Precio Total (IVA inclido)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario(IVA inclido)	Precio Total (IVA inclido)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario(IVA inclido)	Precio Total (IVA inclido)
1	72102201-996	Instalaciones Electricos - Distribución en Baja Tensión	**SECTOR 1**												
			RED TRIFASICA DE DISTRIBUCION 380/220 V.												
			Limpieza de zona de obras, Replanteo, Nivelación Topográfica, Marcaciones y Montaje	ml	1.877,70	7.000	13.143.900	ml	1.877,70	1.607	3.017.464	ml	1.877,70	40.000	75.108.000
			Linea de Baja Tension 380/220 trifasica, materiales, montajes, (inclu. Transporte de materiales)	ml	1.877,70	80.000	150.216.000	ml	1.877,70	52.803	99.148.193	ml	1.877,70	85.000	159.604.500
			ALUMBRADO CALLES PERIMETRALES Y TRANSVERSALES												
			Brazo sencillo metalico para luminaria	un	37,00	150.000	5.550.000	un	37,00	68.707	2.542.159	un	37,00	250.000	9.250.000
			Luminaria de 250w. - vapor de yodo o sodio	un	37,00	450.000	16.650.000	un	37,00	1.092.187	40.410.919	un	37,00	750.000	27.750.000
			Red de baja tension pre-ensamblada	ml	1.877,70	85.000	159.604.500	ml	1.877,70	34.490	64.761.873	ml	1.877,70	65.000	122.050.500
			SECTOR 2												
			RED TRIFASICA DE DISTRIBUCION 380/220 V.												
			Limpieza de zona de obras, Replanteo, Nivelación Topográfica, Marcaciones y Montaje	ml	1.116,50	7.000	7.815.500	ml	1.116,50	1.607	1.794.216	ml	1.116,50	40.000	44.660.000
			Linea de Baja Tension 380/220 trifasica, materiales, montajes, (inclu. Transporte de materiales)	ml	1.116,50	80.000	89.320.000	ml	1.116,50	52.803	58.954.550	ml	1.116,50	85.000	94.902.500
			ALUMBRADO CALLES PERIMETRALES Y TRANSVERSALES												
			Brazo sencillo metalico para luminaria	un	30,00	150.000	4.500.000	un	30,00	68.707	2.061.210	un	30,00	250.000	7.500.000
			Luminaria de 250w. - vapor de yodo o sodio	un	30,00	450.000	13.500.000	un	30,00	1.092.187	32.765.610	un	30,00	750.000	22.500.000
			Red de baja tension pre-ensamblada	ml	1.116,50	85.000	94.902.500	ml	1.116,50	34.490	38.508.085	ml	1.116,50	65.000	72.572.500
2	72102201-996	Instalaciones Electricas - Distribucion en Media Tension	**SECTOR 1**												
			RED PRINCIPAL TRIFASICA 23 KV.												
			Limpieza de zona de obras, Replanteo, Nivelación Topográfica, Marcaciones y Montaje	gl	1,00	2.500.000	2.500.000	gl	1,00	2.011.429	2.011.429	gl	1,00	32.000.000	32.000.000
			Linea de M.T. De 3x50mm2 cable desnudo	ml	722,70	98.000	70.824.600	ml	722,70	88.099	63.669.147	ml	722,70	120.000	86.724.000
			PUESTO DE DISTRIBUCION - TRANSFORMADORES												
			Transformadores de 300kva	un	1,00	68.000.000	68.000.000	un	1,00	69.000.000	69.000.000	un	1,00	90.000.000	90.000.000
			Accesorios pára red de media tension + montaje	ml	1,00	15.002.000	15.002.000	ml	1,00	11.009.454	11.009.454	ml	1,00	17.434.000	17.434.000
			SECTOR 2												
			RED PRINCIPAL TRIFASICA 23 KV.												
			Limpieza de zona de obras, Replanteo, Nivelación Topográfica, Marcaciones y Montaje	gl	1,00	2.500.000	2.500.000	gl	1,00	1.005.714	1.005.714	gl	1,00	6.000.000	6.000.000
			Linea de M.T. De 3x50mm2 cable desnudo	ml	266,20	98.000	26.087.600	ml	266,20	88.099	23.451.954	ml	266,20	120.000	31.944.000
TOTAL							**740.116.600**				**514.110.740**				**900.000.000**