

ESTUDIO DE MERCADO							
CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LA VIA DE ACCESO, RAMPAS Y ANDENES DE ACCESO AL PROYECTO TIENDA DE CARRETERA ZAJUNA-CAMPO DEL CENTRO DE LA INNOVACIÓN AGROINDUSTRIAL Y DE SERVICIOS “CIAS” DEL MUNICIPIO DE PUERTO BOYACÁ, REGIONAL BOYACÁ.							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	Proveedor : UNION ALFA & OMEGA SAS R/L ALEXA CARDOZO BRÍÑEZ NIT: 900.524.377-5		Proveedor : OPA GABAMA & CIA LTDA R/L GABRIEL ENRIQUE BARRIOS NIT: 900.108.666.-5	
				VALOR UNITARO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARO	VALOR TOTAL
1. OBRAS PARA ADECUACION ANDENES Y RAMPAS DE ACCESO A LA TIENDA ZAJUNA CAMPO							
1,1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN NO INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	M3	1,05	\$ 78.660,00	\$ 82.593	\$ 70.500,00	\$ 74.025
1,2	CONSTRUCCION DE SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO 14 MPA (2000 PSI) E= 0.05M	M3	0,26	\$ 577.900,00	\$ 150.254	\$ 625.400,00	\$ 162.604
1,3	CONSTRUCCION DE MURO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.15M. NO INCLUYE ACERO	M3	3,03	\$ 973.392,00	\$ 2.949.378	\$ 930.980,00	\$ 2.820.869
1,4	CONSTRUCCION DE ANDEN EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) E=0.10M	M3	2,10	\$ 814.152,00	\$ 1.709.719	\$ 810.600,00	\$ 1.702.260
1,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO CORRUGADO PARA ANDENES	KG	126,67	\$ 10.952,00	\$ 1.387.290	\$ 14.050,00	\$ 1.779.714
1,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE RECEBO COMPACTADO PARA ANDENES	M3	37,13	\$ 98.910,00	\$ 3.672.330	\$ 111.300,00	\$ 4.132.346
1,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 4MM PARA ANDEN	M2	21,00	\$ 13.094,00	\$ 274.974	\$ 14.870,00	\$ 312.270
1,8	SUMINISTRO DE RELLENO CON MATERIAL TIPO RECEBO PARA ARREGLO VIA DE ACCESO Y AREA PROYECTO	M3	85	\$ 60.594,00	\$ 5.150.490	\$ 63.500,00	\$ 5.397.500
TOTAL PRESUPUESTO COSTOS DIRECTOS					\$ 15.377.028		\$ 16.381.588
ADMINISTRACION				20%	\$ 3.075.406		\$ 3.276.318
IMPREVISTOS				0%	\$ -		\$ -
UTILIDADES				5%	\$ 768.851		\$ 819.079
I.V.A. SOBRE UTILIDADES				19%	\$ 146.082		\$ 155.625
VALOR TOTAL					\$ 19.367.367		\$ 20.632.610



ING. OSWALDO ELIAS LAMBRAÑO ROMERO
PROFESIONAL DE INFRAESTRUCTURA

VALOR PROMEDIO	\$ 19.999.989
----------------	---------------