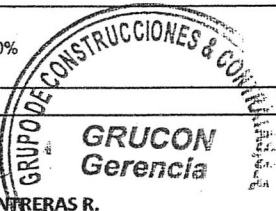


Grupo de Construcciones & Contratas, S.A.
GRUCON

INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILADOS (INAPA)
 "LINEA DE IMPULSION DESDE ESTACION DE BOMBEO PSPI (EXISTENTE) HASTA DEPOSITO REGULADOR YOGO-GOGO"
 INAPA-CPS-005-2015

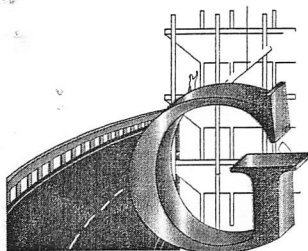
No.	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANT	UND	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
B EQUIPO DE BOMBEO DESDE LA ESTACION PSPI.						
1,00	EQUIPO DE BOMBEO.					\$ 695.898,63
	INSTALACION ELECTROBOMBA TURBINA EJE HORIZONTAL DE 40 HP, 480					
1,01	VOLTIOS (2 UD).	1,00	P.A.	129.498,63	\$ 129.498,63	
1,02	ACCESORIOS ELECTROMECHANICOS PARA INSTALACION EQUIPOS DE BOMBEO (CUBICAR DESGLOSADO)	1,00	P.A.	566.400,00	\$ 566.400,00	
SUB-TOTAL B						\$ 695.898,63
1,00 VARIOS.						
1,00	LETRERO.	2,00	UD	18.000,00	\$ 36.000,00	
2,00	CAMPAMENTO.	1,00	UD	47.500,00	\$ 47.500,00	
SUB-TOTAL VARIOS						\$ 83.500,00
SUB-TOTAL GENERAL A + B + VARIOS.						\$ 42.055.369,27
GASTOS INDIRECTOS:						
	HONORARIOS PROFESIONALES	10,00%			4.205.536,93	
	GASTOS DE TRANSPORTE	2,00%			841.107,39	
	SUPERVISION DE LA OBRA	5,00%			2.102.768,46	
	SEGUROS, POLIZAS Y FIANZAS.	4,00%			1.682.214,77	
	GASTOS ADMINISTRATIVOS.	4,00%			1.682.214,77	
	CARGAS SOCIALES	2,00%			841.107,39	
	LEY 6-86	1,00%			420.553,69	
	ITBIS (LEY 07-2007)	18,00%			756.996,65	
	TOTAL GASTOS INDIRECTOS					12.532.500,04
	TOTAL GENERAL A + B + VARIOS					54.587.869,31
SUMINISTRO EQUIPOS DE BOMBEO						
	ELECTROBOMBA TURBINA EJE HORIZONTAL DE 40 HP, 480 VOLTIOS (C/FACTURA).	2,00	UD	924.990,20	\$ 1.849.980,40	
	TRANSFORMADOR DE 75 KVA.	1,00	UD	171.100,00	\$ 171.100,00	
SUB-TOTAL EQUIPOS BOMBEO						\$ 2.021.080,40
GASTOS INDIRECTOS EQUIPOS:						
	GASTOS ADMINISTRATIVOS	4,00%			80.843,22	
	SUPERVISION DE LA OBRA.	5,00%			101.054,02	181.897,24
TOTAL SUMINISTRO DE EQUIPOS DE BOMBEO						\$ 2.202.977,64
TOTAL A EJECUTAR						\$ 56.790.846,95
	IMPREVISTOS	10,00%				5.679.084,69
TOTAL A CONTRATAR.						\$ 62.469.931,64

11, 775 503.40



ING. DIONISIO B. CONTRERAS R.
 Representante

Oferta Económica. INAPA-CPS-005-2015.



Grupo de Construcciones & Contratas, S.A.
GRUCON

INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILADOS (INAPA)
 "LINEA DE IMPULSION DESDE ESTACION DE BOMBEO PSPI (EXISTENTE) HASTA DEPOSITO REGULADOR YOGO-GOGO"
INAPA-CPS-005-2015

No.	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANT	UND	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
A LINEA DE IMPULSION DESDE ESTACION DE BOMBEO EXISTENTE PSPI HASTA DEPOSITO DE YOGO GOGO.						
1,00	REPLANTEO.	8.585,00	ML	4,90 \$	42.066,50 \$	42.066,50
2,00	MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ 1.837.279,42
2,01	EXCAVACION MATERIAL COMPACTADO C/EQUIPO	7.726,50	M3	113,41 \$	876.262,37	
2,02	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECANICO.	7.075,93	M3	119,87 \$	848.191,73	
2,03	BOTE DE MATERIAL C/CAMION.	780,69	M3E	144,52 \$	112.825,32	
3,00	SUMINISTRO DE TUBERIA					\$ 29.593.981,06
3,01	DE 8" DE HIERRO DUCTIL.	8.842,55	ML	3.346,77 \$	29.593.981,06	
4,00	COLOCACION DE TUBERIA:					\$ 3.701.856,02
4,01	DE 8" DE HIERRO DUCTIL.	8.842,55	ML	166,03 \$	1.468.128,58	
4,02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEZAS ESPECIALES (CUBICAR DESGLOSADO)	1,00	P.A.	2.233.727,44 \$	2.233.727,44	
5,00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULAS					\$ 1.047.768,00
5,01	VALVULA DE DESAGUE 4".	12,00	UD	30.800,40 \$	369.604,80	
5,02	VALVULA DE AIRE COMBINADA 2" 150 PSI	14,00	UD	24.333,68 \$	340.671,52	
5,03	CAJA TELESCOPICA.	12,00	UD	2.322,47 \$	27.869,64	
5,04	REGISTRO PARA VALVULA DE AIRE.	14,00	UD	22.115,86 \$	309.622,04	
6,00	CRUCE DE PUENTE EN TUBERIA 8" ACERO. L=15.00 M (INCLUYE 2.00 M DE LADOS)					\$ 102.094,40
6,01	REPLANTEO	15,00	M	4,90 \$	73,50	
6,02	TUBERIA 8" ACERO. ESPESOR 3/8".	15,00	M	4.305,09 \$	64.576,35	
6,03	CODO 8" X 45 ACERO.	4,00	UD	3.627,92 \$	14.511,68	
6,04	JUNTA DRESSER 8".	2,00	UD	2.203,98 \$	4.407,96	
6,05	ANCLAJE DE H.S.	2,00	UD	960,72 \$	1.921,44	
6,06	PINTURA OXIDO ROJO.	9,60	M2	113,05 \$	1.085,28	
6,07	PINTURA AZUL MANTENIMIENTO.	9,60	M2	125,42 \$	1.204,03	
6,08	ABRAZADERAS.	3,00	UD	332,50 \$	997,50	
6,09	MANO DE OBRA.	1,00	UD	13.316,66 \$	13.316,66	
7,00	CARPETA ASFALTICA.					\$ 4.839.625,24
7,01	CORTE DE ASFALTO C/DISCO.	8.585,00	M	51,38 \$	441.097,30	
7,02	REMOCION DE ASFALTO.	6.438,75	M2	37,26 \$	239.907,83	
7,03	BOTE CARPETA ASFALTICA.	418,52	M3E	144,52 \$	60.484,51	
7,04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ASFALTO. E=2".	6.438,75	M2	636,48 \$	4.098.135,60	
8,00	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL.					3.300,00
8,01	CINTA DE PRECAUCION, CONOS (4 UD), CASCOS (3 UD), CHALECOS (3 UD).	1,00	P.A.	3.300,00	3.300,00	
8,02	PERSONAL C/BANDERAS P/DIRIGIR TRANSITO (3 UNDS).	60,00	DIAS	1.800,00	108.000,00	
SUB-TOTAL A						\$ 41.275.970,64

