CONSTRUINDUSTRIALES
DISTRIBUCIONES L.T.A

SOLUCIONES CORPORATIVAS Y SUMINISTROS

NIT: 37.658.917-8

Cordial Saludo,

Señores Dian Cartagena

Ref. **IMC-48-04-2019**

Objeto: MANTENIMIENTO DEL EQUIPO HIDRONEUMATICO Y LAVADO DE TANQUES

PRECIO DE REFERENCIA MANTENIMIENTO PREVENTIVO y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS HIDRONEUMÁTICOS Y LAVADO DE TAN-QUES

SEDES		DESCRIPCION	UNI-DAD		Cotizante
				CANT	Valor
Impuestos	1	Electro bomba marca IHM, mo-delo 15 A 3TW de 3 HP serial IMB06090526, 220/440 V agua potable	UNI-DAD	1	200.000,00
	2	Electro bomba marca IHM, mo-delo 15 A 3TW de 3 HP serial IMB06090524, 220/440 V agua potable	UNI-DAD	1	200.000,00
	3	Electro bomba marca IHM, mo-delo IBTEJFBIMX01002E, 7,5 (10) HP, 220/440 V sistema contra incendio	UNI-DAD	1	400.000,00
	4	Tablero eléctrico de control elec-trobombas agua potable	UNI-DAD	1	400.000,00
	5	Lavado Tanque de almacena-miento de agua potable de 58 M3	GA-LON	1	2.000.000,00
Aduanas	6	Electro bomba marca IHMde 10 HP agua potable	UNI-DAD	1	300.000,00
	7	Electro bomba marca IHMde 10 HP agua potable	UNI-DAD	1	300.000,00
	8	Electro bomba marca siemens, de 7,5 HP, 220/440 V sistema contra incendio	UNI-DAD	1	400.000,00

CONSTRUINDUSTRIALES DISTRIBUCIONES L.T.A

Dirección Comercial

Calle 22 N° 16 – 07 Torre 6 Apto 744 Conjunto Arboleda Campestre Giron S/der. Colombia

PBX (097) 6535788 Cels: 3158482404. E-mail: leny06@msn.com

	9	Tablero eléctrico de control elec-trobombas agua potable	UNI-DAD	1	400.000,00
	10	Tablero eléctrico de control elec-trobombas sistema contra incendio	UNI-DAD	1	400.000,00
	11	Lavado Tanque de almacena-miento de agua potable de 50 M3	GA-LON	1	2.000.000,00
		SUBTOTAL			7.000.000,00
		IVA (19%)			0,00
		TOTAL			7.000.000,00

ANEXO No 4 PROPUESTA ECONOMICA DE REPUESTOS 2019

ITE M	DESCRIPCION	CANT	UNID	promedios Unitarios incluido Iva
1	Membrana tanque hidroflo 100 Litros	1	UN	$ 577.821,33
2	Membrana tanque hidroflo 200 Litros	1	UN	$ 809.010,88
3	Membrana tanque hidroflo 500 Litros	1	UN	$ 840.200,44
4	Cablero de tablero tipo siliconado	1	UN	$ 346.733,48
5	breaker bifásico de 20 Amp	1	UN	$ 23.088,44
6	breaker bifásico de 30 Amp	1	UN	$ 23.088,44
7	breaker bifásico de 50 Amp	1	UN	$ 57.771,96
8	breaker trifásico de 100 Amp	1	UN	$ 231.087,84
9	breaker trifásico de 250 Amp	1	UN	$ 493.466,96
10	válvula en bronce de 3" con varilla y bola	1	UN	$ 577.821,33
11	Alternador 220 v	1	UN	$ 346.733,48
12	Universal de 1"	1	UN	$ 34.581,81
13	Universal de 2"	1	UN	$ 57.771,96
14	Universal de 3"	1	UN	$ 115.543,92
15	Teflón y selador	1	UN	$ 11.493,36
16	tubería PVC PRESION 1/2"	1	MT	$ 23.088,44
17	tubería PVC PRESION 1"	1	MT	$ 57.771,96
18	tubería PVC PRESION 1-1/2"	1	MT	$ 80.860,40
19	tuberia PVC PRESION 2"	1	MT	$ 138.632,36
20	tuberia PVC PRESION 3"	1	MT	$ 288.859,81
21	tuberia PVC PRESION 4"	1	MT	$ 346.733,48
22	tubo galvanizado de 1"	1	MT	$ 57.771,96
23	tubo galvanizado de 1-1/2"	1	MT	$ 115.543,92
24	tubo galvanizado de 2"	1	MT	$ 115.543,92

CONSTRUINDUSTRIALES
DISTRIBUCIONES L.T.A

25	tubo galvanizado de 3"	1	MT	$ 231.087,84
26	cheque de contención de 1"	1	UN	$ 173.315,88
27	cheque de contención de 1-1/2"	1	UN	$ 288.859,81
28	cheque de contención de 2"	1	UN	$ 346.733,48
29	cheque de contención de 3"	1	UN	$ 924.554,81
30	Registro de 1/2"	1	UN	$ 115.543,92
31	Registro de 1"	1	UN	$ 173.315,88
32	Registro de 2"	1	UN	$ 231.087,84
33	válvula flotadora liviana de 1/2"	1	UN	$ 115.543,92
34	válvula de pie canastilla metálica de 1"	1	UN	$ 115.543,92
35	válvula de pie canastilla metálica de 1-1/2"	1	UN	$ 173.315,88
36	válvula de pie canastilla metálica de 2"	1	UN	$ 231.087,84
37	válvula de pie canastilla metálica de 2-1/2"	1	UN	$ 346.733,48
38	Presostato de 20 a 100 psi	1	UN	$ 115.543,92
39	tanque hidroflo de 60 a 100 lts	1	UN	$ 577.821,33
40	tanque hidroflo de 200 lts	1	UN	$ 173.315,88
41	tanque hidroflo de 500 lts	1	UN	$ 2.042.780,00
42	Registro de cortina de 1/2"	1	GL	$ 115.543,92
43	Registro de cortina de 1"	1	GL	$ 173.315,88
44	Registro de cortina de 1-1/2"	1	GL	$ 231.087,84
45	Unión Dresser de 2"	1	UN	$ 231.087,84
46	Embobinado para electro bomba de 10 hp trifasico 220/440 v ac	1	UN	$ 1.015.544,92
47	Impeler para electrobomba de 10 hp h3-100 3x3 caudal maximo de 135 galones por minutos	1	UN	$ 1.031.399,61
48	Sello mecanico para electrobomba de 10 hp h3-100 3x3 caudal maximo de 135 galones por minutos	1	UN	$ 423.627,15
49	Carcaza completa para electrobombas modelo 10 hp h3-100 3x3 caudal maximo de 135 galones por minutos, presión maximo 82 m 130 psi voltaje 220/440 v ac de 3hp trifasico.	1	UN	$ 1.149.845,12
	Total			$ 16.518.659,79

CONSTRUINDUSTRIALES
DISTRIBUCIONES L.T.A

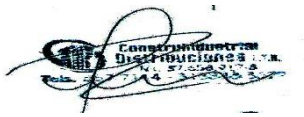
CONSTRUINDUSTRIALES
DISTRIBUCIONES L.T.A

SOLUCIONES CORPORATIVAS Y SUMINISTROS

NIT: 37.658.917-8

Régimen Simplificado no retemos iva
Validez 90 dias
Incluye tasas y descuentos

Atentamente:



LENICHETH RODRIGUEZ
CC. 37.658.917
Contratista

CONSTRUINDUSTRIALES
DISTRIBUCIONES L.T.A

Dirección Comercial

Calle 22 N° 16 – 07 Torre 6 Apto 744 Conjunto Arboleda Campestre Giron S/der. Colombia

PBX (097) 6535788 Cels: 3158482404. E-mail: leny06@msn.com