



A empresa TERRAGUA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO EIRELI com sede à Av. Mister Hull, 5260 Antônio Bezerra, cidade de Fortaleza, Estado do Ceará, telefone 85.3265-9779, CNPJ 11.515.353/0001-18, Inscrição Estadual 06.391.559-6, propôs ao Município de Pacajós o constante no objeto da Edital de Pregão Eletrônico 2021.09.01.01, conforme segue:

Venho por meio desta, apresentar nossa proposta de preços para o Pregão Eletrônico nº 2021.09.01.01-PERP:

- a) Considera como proposta, no valor total de R\$ 493.990,00 (QUATROCENTOS E NOVENTA E TRÊS MIL NOVECENTOS E NOVENTA REAIS)

Lote 1

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	MARCA	VR. UNIT	VR. TOTAL
01	BOMBA SUBMERSA TIPO SAPO COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: POTÊNCIA 450W; VAZÃO MÁXIMA: 2,3M ³ /H (ALTURA MANOMÉTRICA 0 METROS); VAZÃO MÍNIMA: 0,7 M ³ /H (ALTURA MANOMÉTRICA 70 METROS); SAÍDA (POL): 1"; TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 35°C; BOMBAMENTO DE ÁGUA LIMPA; FREQUÊNCIA: 50HZ/60HZ SOB CONSULTA; RESISTÊNCIA A UNIDADE: IP68; ISOLAÇÃO DAS BOMBAS: CLASSE H; PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO: CLASSE II; NORMA DE SEGURANÇA E INSTALAÇÃO: ABNT NBR NM-IEC 60335-1-2010/ABNT NBR 5410:2004	UND	10	FAZAGUA	R\$ 446,00	R\$ 4.466,00
02	BOMBAS SUBMERSA 1CV MONOFÁSICO - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 1CV/0,75 KW; TENSÃO MONOFÁSICA 220V; ESTÁGIOS: 18; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,1/2 A 1,1/4; VAZÃO MÁXIMA: 3,4 M ³ /H (PRESSÃO 24 MCA); VAZÃO MÍNIMA 1,0 M ³ /H (PRESSÃO 102,9 MCA); REFRIGERADO A ÓLEO	UND	24	ALTRI	R\$ 1.561,00	R\$ 37.464,00
03	BOMBAS SUBMERSAS 1CV TRIFÁSICO - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 1CV; TENSÃO TRIFÁSICA 220V; ESTÁGIOS 8; VAZÃO MÁXIMO 3M ³ /H; PRESSÃO MÍNIMA 21,66 MCA; VAZÃO MÍNIMA 1M ³ /H (PRESSÃO MÁXIMA 87,28MCA); CONEXÃO DA BOMBA ROSCA FEMEA 1,1/4"; REFRIGERAÇÃO A ÓLEO; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,1/2 A 1,1/4	UND	24	ALTRI	R\$ 1.643,00	R\$ 39.432,00
04	BOMBAS SUBMERSAS 1,5CV MONOFÁSICO - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 1,5CV/1,12KW; ESTÁGIOS 22; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,1/2 A 1,1/4; VAZÃO MÁXIMA: 3,4 M ³ /H (PRESSÃO 27,8 MCA); VAZÃO MÍNIMA 1,0 M ³ /H (PRESSÃO 110,5 MCA); REFRIGERAÇÃO A ÓLEO	UND	26	ALTRI	R\$ 1.722,00	R\$ 44.772,00
05	BOMBAS SUBMERSAS 1,5 CV TRIFÁSICO - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 1,5 CV; TENSÃO TRIFÁSICA 220V; MOTOR 0M; ESTÁGIOS 10; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,1/2 A 1,1/4; VAZÃO MÁXIMA 6 M ³ /H (PRESSÃO MÍNIMA 23,22 MCA); VAZÃO MÍNIMA 1M ³ /H (PRESSÃO MÁXIMA 113MCA); CONEXÃO DA BOMBA ROSCA FEMEA 1,1/4; REFRIGERAÇÃO A ÓLEO	UND	10	ALTRI	R\$ 1.662,00	R\$ 16.620,00
06	BOMBAS SUBMERSAS 1/2 CV MONOFÁSICO - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 0,5 CV; TENSÃO MONOFÁSICA 220V; ESTÁGIO 6; ROTOR 3MM; VAZÃO MÁXIMA 3,3 M ³ /H (PRESSÃO 18 MCA); VAZÃO MÍNIMA 0,3 M ³ /H (PRESSÃO 56 MCA); REFRIGERAÇÃO A ÓLEO; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,1/2 A 1,1/4	UND	20	ALTRI	R\$ 1.662,00	R\$ 33.240,00
07	BOMBA SUBMERSA 2CV MONOFÁSICO; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 2CV; TENSÃO MONOFÁSICA 220V; ESTÁGIOS 11; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,1/2 A 1,1/4; VAZÃO MÁXIMA 2M ³ /H (PRESSÃO MÍNIMA 8MCA); VAZÃO MÁXIMA 10 M ³ /H (PRESSÃO MÁXIMA 18,20 MCA); REFRIGERADO A ÓLEO	UND	10	ALTRI	R\$ 2.010,00	R\$ 20.100,00
08	BOMBAS SUBMERSAS 2CV TRIFÁSICO; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 2CV; TENSÃO TRIFÁSICA 220V; ESTÁGIOS 12; VAZÃO MÍNIMA 8M ³ /H (PRESSÃO MÍNIMA 38,19 MCA); VAZÃO MÍNIMA 1M ³ /H (PRESSÃO MÁXIMA 144,30 MCA); CONEXÃO DA BOMBA ROSCA FEMEA 1,1/4; REFRIGERAÇÃO A ÓLEO; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,1/2 A 1,1/4	UND	12	ALTRI	R\$ 2.228,00	R\$ 26.736,00
09	BOMBA SUBMERSAS 3CV TRIFÁSICO; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 3CV; TENSÃO TRIFÁSICA 220V; ESTÁGIOS 12; DIÂMETRO DE 4" COM RECALQUE 1,1/2 A 1,1/4; VAZÃO MÁXIMA 111,80 M ³ /H (PRESSÃO MÍNIMA 2MCA); VAZÃO MÍNIMA 4,77 M ³ /H (PRESSÃO MÁXIMA 12	UND	12	ALTRI	R\$ 2.130,00	R\$ 25.560,00



TERRAGUA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA.

Av. Mister Hull, 5750 - Antônio Bezerra Fortaleza - CE

Fone: (85) 3254-8779 Fax: (85) 3254-8779

CNPJ: 11.816.282/0001-18 (07/05/2010) Ins. Est. 10.000.000-00



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	MARCA	VR. UNIT.	VR. TOTAL
	MCA) CONEXÃO DA BOMBA ROSCA FÊMEA 2"					
	REFRIGERAÇÃO A ÓLEO					
10	BOMBA SUBMERSA 3/4CV MONOFÁSICO; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: TENSÃO MONOFÁSICA 220V; POTÊNCIA 3/4CV; NÚMERO DE ESTÁGIOS 7; REFRIGERAÇÃO A ÓLEO; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,12 A 1,14.	UND.	50	ALTRI	R\$ 1.800,00	R\$ 90.000,00
11	BOMBAS SUBMERSA 3/4CV TRIFÁSICO; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 3/4CV; TENSÃO TRIFÁSICO 220V; ESTÁGIOS 6; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,12 A 1,14; VAZÃO MÁXIMA 6M ³ /H (PRESSÃO MÍNIMA 15,60 MCA); VAZÃO MÍNIMA 1M ³ /H (PRESSÃO MÁXIMA 62,47 MCA); CONEXÃO DE BOMBA ROSCA FÊMEA 1,1/4; REFRIGERAÇÃO A ÓLEO.	UND.	30	ALTRI	R\$ 1.590,00	R\$ 47.700,00
12	BOMBA SUBMERSA 3,6CV TRIFÁSICO; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA 3,6CV; TENSÃO TRIFÁSICA 220V; NÚMERO DE ESTÁGIOS 24; DIÂMETRO DE 4" (POLEGADAS); COM RECALQUE DE 1,12 A 1,14; CORPO INOX; VAZÃO MÁXIMA 10,8 M ³ /H (PRESSÃO MCA 55); VAZÃO MÍNIMA 3,6 M ³ /H (PRESSÃO MCA 169,0); REFRIGERAÇÃO A ÓLEO.	UND.	10	ALTRI	R\$ 3.350,00	R\$ 33.500,00
TOTAL						R\$424.900,00

Lote 2

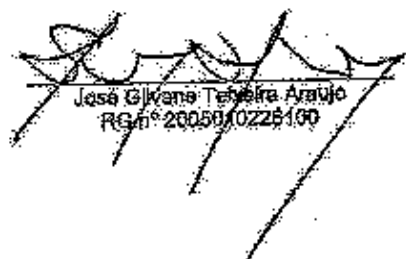
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	MARCA	VR. UNIT.	VR. TOTAL
13	COMPRESSOR DE AR 10 PÉS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TENSÃO 220V MONOFÁSICO; DESLOCAMENTO TEÓRICO 100CM ³ /MIN; PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA 140PSI/POL" 9,7BAR; PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA 100PSI/POL" 6,8BAR; UNIDADE COMPRESSORA; Nº DE ESTÁGIOS 1; UNIDADE COMPRESSORA; Nº DE PISTÕES; POTÊNCIA DO MOTOR 2HP; 1,35 KW; NÚMERO DE POLGS 2 VOLUME DO RESERVATÓRIO 100L.	UND.	5	SCHULZ	R\$ 3.500,00	R\$ 17.500,00
14	COMPRESSOR DE AR 15 PÉS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TENSÃO 220V/380V; TRIFÁSICO; DESLOCAMENTO TEÓRICO 424 L/MIN; 15 PÉS; PRESSÃO MÁXIMA 140 PSI; 9,6 BAR; RESERVATÓRIO 150L; TEMPO DE ENCHIMENTO 4 MINUTOS; Nº CILINDROS 3; Nº ESTÁGIOS 1; RPM DO BLOCO 288 MOTOR 3HP.	UND.	4	SCHULZ	R\$ 5.875,00	R\$ 23.500,00
TOTAL						R\$ 41.000,00

Lote 3

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	MARCA	VR. UNIT.	VR. TOTAL
15	BOIA ELÉTRICO DE NÍVEL 16 AMPERES - CORRENTE 15A CABO ELÉTRICO 1,5M 2VOLT	UND.	40	MAGIRIS S	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00
16	CAPACITOR PERMANENTE 35UF 340V/450V	UND.	30	COQ	R\$ 90,00	R\$ 2.700,00
17	CAPACITOR PERMANENTE 40UF 330V/400V	UND.	30	COQ	R\$ 83,00	R\$ 2.490,00
18	ELETRODO PARA RELE DE NÍVEL KIT COM 3 UNIDADES	KIT	20	ALTRI	R\$ 140,00	R\$ 2.800,00
19	KIT RELE NÍVEL 4 3 ELETRODOS 220V	UND.	25	ALTRI	R\$ 170,00	R\$ 4.250,00
20	RELE DE FALTA E INVERSAO DE FASE 220V/40VCA	UND.	30	ALTRI	R\$ 413,00	R\$ 12.390,00
TOTAL						R\$28.000,00

- b) Condição de pagamento 30 (trinta) dias após a entrega;
- c) O prazo de entrega é de 5 (cinco) dias após o recebimento da ordem de compra;
- d) O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias a contar da abertura da licitação;
- e) Se vencedor da licitação, assinará o contrato, na qualidade de representante legal o Sr. José Gilvane Teófilo Araújo portador da Carteira de Identidade RG nº 2085010225100 e CPF nº 211.088.433-49, residente à Rua Padre Guerra, 2677 (apto 1403 - bloco B Azaelias), bairro Pici, cidade de Fortaleza, Estado do Ceará, CEP 60.455-360, e-mail: rafael@irrigasuper.com

Fortaleza, 20 de setembro de 2021


 José Gilvane Teófilo Araújo
 RG nº 2085010225100