



SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto

Praça Cônego Menezes, nº 246 - Centro - Nepomuceno - Minas Gerais - CEP: 37.250-000
Tel.: (35) 3861-2066 – CNPJ: 02.230.481/0001-57 – Site: www.saaenep.com.br

AVISO DE LICITAÇÃO – PREGÃO ELETRÔNICO 006/2023

SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto – Nepomuceno – MG. Abertura de processo licitatório 157/2023, Pregão Eletrônico, 06/2023; Objeto: **Material hidráulico e elétrico para instalação de bomba submersa em poço artesiano, solicitado pelo sistema de água.** Regime menor por item. A sessão será realizada no dia 27/09/2023 as 09:00, na plataforma LICITANET, devendo os interessados se credenciar ao sistema PREGÃO ELETRÔNICO, através do site <https://licitanet.com.br>, fornecedor@licitanet.com.br, (34) 2512-6500 - opção 2. Maiores informações (35)3861-2066, e pelo e-mail compraslicitacao@saaenep.com.br Nepomuceno 13/09/2023 – Pregoeiro. – Edivaldo José Dias. Registra-se e Publique-se

TERMO DE REFERÊNCIA PREGÃO ELETRÔNICO

Processo nº: 00157/2023

Modalidade: Pregão 06/2023

Edital nº: 14/2023

Forma: Eletrônica

Tipo: Menor Preço por Item.

Objeto: Objeto: Material hidráulico e elétrico para instalação de bomba submersa em poço artesiano

EXCLUSIVO PARA MICROEMPRESA (ME) E EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP)

1. O fornecimento do bem, deverá ser conforme condição, quantidade e exigências estabelecidas neste anexo, bem como as demais condições estabelecidas no edital entrega única.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDA	UNITARIO
01	CABO PP FLEXIVEL 2 X 1,50mm	MT	300	4,35
02	CABO PP FLEXIVEL 3 X 4mm	MT	100	14,03
03	CABO PP FLEXIVEL 3 X 6mm	MT	220	18,47
04	CHAVE 14103 INTERRUPTOR ALAVANCA UNIPOLAR REVERSORA 15A 3 POSIÇÕES FIXA	PÇ	1	63,19
05	CHAVE BOIA INF/SUP. 15 A CONTATO MECANICO	PÇ	1	59,15
06	CONTATOR TRIPOLAR CBW 25 A 127/220V	PÇ	1	269,90
07	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A CURVA C 6KA	PÇ	1	47,55
08	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40A CURVA C 6KA	PÇ	1	49,25
09	HORIMETRO ELETROMECHANICO THA 02 220V	PÇ	1	172,60
10	MEDIDOR DE CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA 220V	PÇ	1	166,10
11	RELÉ TEMPORIZADOR 0.3-3S 220/240V	PÇ	1	180,53
12	QUADRO DE COMANDO METALICO 400X300X200MM	PÇ	1	287,89
13	LÂMPADA LED 15W 110/240V	UND	30	13,17
14	REFLETOR LED 100W 6500K 110/220V	UND	30	92,19
15	BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 1. ½" X 1. ¼"	PÇ	2	29,87
16	CURVA MACHO GALVANIZADO 1. ½"	PÇ	1	88,24
17	LUVA DE UNIÃO GALVANIZADA 1. ½" FÊMEA	PÇ	1	91,90
18	LUVA GALVANIZADA 1. ½" FÊMEA	PÇ	15	34,84
19	LUVA GALVANIZADA DE REDUÇÃO 1. ½" X 1. ¼"	PÇ	1	36,78
20	NIPLE GALVANIZADO 1 ½"	PÇ	3	27,10
21	NIPLE GALVANIZADO 1. ½" X 1. ¼"	PÇ	1	26,06
22	TAMPA PARA POÇO 6" X1. ½" X ¾"	PÇ	1	129,00
23	TE GALVANIZADO DE REDUÇÃO 1 ½" X 1 ¼"	PÇ	1	68,30
24	TUBO ENDUTOR GEOMECANICO 1. ½" 1 X 4m NBR 13604	UND	15	162,33



SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto

Praça Cônego Menezes, nº 246 - Centro - Nepomuceno - Minas Gerais - CEP: 37.250-000
Tel.: (35) 3861-2066 – CNPJ: 02.230.481/0001-57 – Site: www.saaenep.com.br

25	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1 ½" FÊMEA Liga de cobre (bronze e latão), plásticos de engenharia e elastômeros. Tipo de Rosca de Entrada: BSP NBR 8133 Tipo de Rosca de Saída: BSP ISO 7.1 Norma/Decreto: NBR15055 Órgão Normatizador: ABNT	PÇ	1	177,66
26	HIDROMETRO MULTIJATO 1.1/2 DN40 MS 20 CLASSE B Características:- Vazão Nominal: 10m ³ /h- Vazão Máxima : 20m ³ /h- Relojoaria plana;- Cúpula em policarbonato;- Anel metálico envolvendo toda a relojoaria protegendo contra fraudes por perfuração;- Mancalização do rotor em resina plástica ou em safira sintética;- Mancalização da tampa do mostrador com pino plástico ou metálico;- Etiqueta de número de série com código de barras na relojoaria;- Temperatura máxima de trabalho de 40 °C	PÇ	1	1.102,50
	Valor total estimado R\$ 16.047,39 (dezesseis mil, quarenta e sete reais e trinta e nove centavos)			

OBS as entregas de verão ser conforme a necessidade do SAAE e não ultrapassando 30 dias

2 JUSTIFICATIVA E FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A aquisição se faz necessária dos **Materiais hidráulicos e elétricos para instalação de bomba submersa em poço artesiano**, na quantidade e descrição deste Termo, a serem adquiridas e cumprir dos trabalhos do SAAE na comunidade rural do Congonha/Pimentinha, dentro do Município de Nepomuceno

Mais informações e Edital completo junto ao Serviço Autônomo de Água e Esgoto, à Praça Cônego Menezes, 246, Centro, pelo telefone (35)3861-2066 e 2161 e compraslicitacao@saaenep.com.br.

Nepomuceno, 13 de setembro de 2023

EDIVALDO JOSÉ DIAS
PREGOEIRO