

TERMO DE REFERÊNCIA

1 - Objeto:

Registro de preço para empresa especializada em prestação dos serviços de retirada e instalação de equipamentos motobomba, em poços tubulares artesianos no Municípios de Jardinópolis e distrito de Jurucê. Departamento de Água e Esgoto não possuem equipamentos e mão de obra qualificada para realização da retirada e instalação de motobombas nos poços artesianos, portanto tem a necessidade da terceirização para realização do serviço com agilidade e eficiência.

A empresa deverá prestar os serviços de retirada e instalação nos poços artesianos, com uso de guincho tipo tadano quando necessário, capaz de erguer o conjunto de motobomba submersa e tubulação edutora, com fornecimento de equipamentos, materiais e mão de obra a serem utilizados para a retirada e instalação, reposição de componentes/peças novas (primeiro uso), e todos os equipamentos e ferramentas necessárias, disponibilizando profissionais habilitados, com equipamentos de proteção individual, deslocamento, mobilização, desmobilização, alimento e transporte necessário.

Apresentar um relatório dos serviços após a prestação de serviços com todas as informações da manutenção realizada

Quantidade 6 (seis) prestação de serviços em poços artesianos.

Poços existentes no Municípios e distrito da cidade.

Poços Artesianos	Últimos dados da bomba
P-1 - POÇO DO CURTUME R: GILDO FIACODORI, S/N - BANDEIRANTES. - DRENO COSTA CAMARA- PIERE Diâmetro Poço - 8' Nível Estático - 34 mts Diâmetro Edutor 4,3'/Adutor 5' Instalação da bomba a 60 metros Bomba de 30 HP x 220 volts - vazão 40.000 Litros/H	Bomba: Leão S35-13 - 30 HP
P-2 - POÇO DO DEPTO DE OBRAS - R: AMERICO SALLES, 01 - CENTRO. Diâmetro Poço - 12' Nível Estático - 78 mts Diâmetro Edutor - 4' Diâmetro Adutor - 4' Instalação da bomba a 102 metros Bomba de 25 HP x 220 volts, - vazão 30.000 litros/H	Bomba Ebara BHS-516.11 - 25HP
P-3 - POÇO TOSCANO - RESERVATORIO R: JOAQUIM ARAUJO, S/N VILA PAULISTA. Diâmetro Poço - 8' Nível Estático - 120mts Diâmetro Edutor - 4,3"	Bomba Leão S.67-17-65 HP

Diâmetro Adutor – 4' Instalação da bomba a 157,6 metros de 65 HP 220/380 volts, - vazão.45.000. litros/H	
P-4 – POÇO VILA OLIMPIA - 21/02/18 COM AUTORGA R: MONS JOAO LAUREANO S/N Diâmetro Poço – 8' Nível Estático – 90 Diâmetro Edutor – 3' Diâmetro Adutor – 3' Instalação da bomba a 132 metros Bomba de 45 HP x220/380 volts, - vazão 50.000 litros/H	Bomba leão S40-14 - 45 HP
P-5 – CENTRO ESPORTIVO R: DO LASER, S/N - ILHA GRANDE. Diâmetro Poço – 6' Nível Estático – 92 Diâmetro Edutor – 3' Instalação da Bomba a 120 metros Bomba de.Ebara 18 HP x 220/380 volts, - 20.000 vazão litros/H	Bomba Ebara 18 HP
P-6 – CIDADE DA CRIANÇA 29/12/17 - RESERVATORIO – DESATIVADO R: CAIO SILIDONIO, S/N – CENTRO. Diâmetro Poço – 10' Nível Estático – 87 mts Diâmetro Edutor – 4' Instalação da Bomba a 102metros Bomba de 30 HP x 220/380 volts - vazão de 40.000 litros/H	Bomba leão S40-12 - 30 HP
P-7 – DEPTO DE ÁGUA – RESERVATORIO AV. PREF. NILTON REIS, 2891 – NIAGARA - DRENO GLORIA, NIAGARA. Diâmetro Poço – 12' Nível Estático – 104 mts Diâmetro Edutor – 4' Diâmetro adutor – 4' Instalação da bomba a 120 metros Bomba Ebara de20 HP x 220/380 volts -	Bomba Ebara BHS516.11 25 HP
P-8 –VILA REIS – TUFFY MAFUD – NUCLEO R: ADELAIDE ZANGRANDE, S/N Diâmetro Poço – 10' Nível Estático – sem dados Diâmetro Edutor – 4' Diâmetro Adutor – 4' Instalação da bomba a 88 metros bomba Leão de 18 HP x 220/380 volts, - vazão 17.,000 litros/H	Bomba leão Bomba S710/18HP+R25-09

P-9 FINCOTI – RESERVATORIO - 600.000 litros (guindaste 50 toneladas) ESTRADA DA FLORA Diâmetro Poço – 10' Nível estático 84 mts Diâmetro Edutor – 6' Diâmetro adutor – 6,5,4' Instalação da bomba a 157,60 metros bomba de 95 HP x 440 volts, - vazão 60. Litros/H	Bomba leão S120-08.801. 95HP
P-10 BOM JESUS RESERVATORIO AV. PEQUENA DO NASCIMENTO, S/N BOM JESUS. Diâmetro Poço – 14' Nível Estático – 63,80 mts Diâmetro Edutor – 5' Diâmetro Adutor – 5' Instalação da bomba a 109,72 metros Bomba de 40 HP x 380 volts, - vazão 60,000 Litros/H.	Bomba Ebara mod. BHS-517- 11 - 40 HP
P- 11 CIDADE NOVA RESERVATORIO AV. QUINTINO FACCI, S/N CIDADE NOVA. Diâmetro Poço – 10' Nível Estático – 63,80 mts Diâmetro edutor – 5' Diâmetro adutor – 4' Instalação da bomba a 114 metros Bomba de 50HP x 380 volts - Vazão 60.000 litros/H	Bomba Ebara mod. BHS-517 -14 / 50HP
P-12 VILA REIS – AV. MANOEL PEREIRA LIMA Diâmetro Poço – 6' Nível Estático – 93 mts Diâmetro edutor – 3' Diâmetro adutor – 3' Instalação da bomba a 102 metros Bomba de 15 HP 220/380 volts - vazão 18 litros/H	Bomba leão 15 HP
P-13 MARIO MARCONI – RESERVATORIO C/ AUTORGA (guindaste) R: VALENTINO TURATI, 65 Diâmetro Poço – 8' Nível Estático – 94 mts Diâmetro edutor – 5' Instalação da bomba a 116 metros Bomba de 95 HP 440 volts - vazão 100.000 litros/H	Bomba Leão S.120.9. 95HP
P-14 JURUCÊ – RESERVATORIO Diâmetro – 10'	Bomba Ebara BHS 516-13 30HP

Nível Estático – 47 mts Diâmetro edutor – 3' Diâmetro adutor – 3' Bomba a 30 HP 380 volts - vazão 30.000 litros/H Reservatório 420,000 litros	
P-15 MATADOURO RESERVATORIO VICINAL PREF. OTAVIANO RIUL S/N <i>Diâmetro Poço - 6'</i> <i>Nível Estático – sem dados</i> <i>Diâmetro Edutor – 1.1/2</i> <i>Diâmetro adutor – 1.1/2</i> Instalação da bomba a 66 metros Bomba de 3 HP 220 volts - vazão 7.200 litros/H	Ebara BHS222-18 3HP
P-16 BOURBON (guindaste) R: GUERINO SISTI, S/N BOURBON Diâmetro Poço – 10' Nível Estático – 92,21 Diâmetro edutor – 5',4' Instalação da bomba a 126 metros Bomba de 65HP 380 volts – vazão 30.000 litros/H	Bomba Ebara BHS-571-17/ 60HP
P-17 MORUMBI – RESERVATORIO (guindaste) R: ADOLFO CAVALARI, 701 MORUMBI. Diâmetro Poço – 10 Nível Estático – 87,40 mts Diâmetro 6' Instalação da bomba a 120 metros bomba de 100HP 440 volts - vazão de 100.000 litros/H reservatório 500.000 litros	Bomba Leão 801.5160-05 100HP
P- 18 DISTRITO INDUSTRIAL – ADIB RASSI R: CANDIDO PEREIRA, 142 Diâmetro edutor – 3' Diâmetro adutor – 4' Instalação da bomba a 100 metros bomba de 12HP 220 volts - vazão de 30.000 litros/H	Bomba Leão 8216-11-12HP
P-19 SARANDY - JURUCE RESERVATORIO 250 R: FAMILIA RIUL, S/N Diâmetro Poço – 6' Nível Estático – 97,12 mts Diâmetro adutor – 4' Instalação da bomba a 156 metros Bomba de 27 HP 220 / 380volts - vazão de 25.000 litros/H	Bomba leão - 27HP
P- 20 AROEIRA RESERVATORIO 300 R: ROBERTO CARLOS SESARI S/N	Bomba Leão 45HP

Diâmetro adutor – 4’ Nível Estático – sem dados Instalação da Bomba 126 metros Bomba de 45 HP 220/380volts – vazão de 40.000litros/H	
P-21 SANTO ANTONIO RESERVATORIO Diâmetro Poço – 8’ Nível Estático – 99,33 mts Diâmetro Edutor – 3’ Instalação da Bomba 162 metros de 30HP 220/380 volts, cano de 3”, vazão de 30.000 litros/H	Bomba EbaraBHS 516-13 30 HP

3 - Descrições dos Serviços a serem desenvolvidos

Serviços

- Retirada de motobomba submersas
- Instalação de motobomba submersas
- Manutenção e reposição de peças danificada.
- Uso de guincho “tipo Tadano”
- Materiais e mão de obra a serem utilizado para a retirada e instalação, reposição de componentes/peças novas (primeiro uso)

4 – Especificações técnicas para os serviços.

Para a executar os serviços citados as equipes devem ser munidas de profissionais habilitados, com equipamentos de proteção individual, bem como todos os E.P.I.s prescritos em norma, devendo estar todos os funcionários uniformizados, e identificados.

A(s) PROPONENTE(s) deverá(ão) manter na execução dos serviços empregados qualificados para a função exercida, respondendo por quaisquer danos e/ou prejuízos causados à Contratante ou a terceiros, devendo os mesmos serem reparados após notificação

5 – Prazo

O prazo para prestação de serviços de retirada e instalação de equipamentos, deverá ser atendido no máximo em 4(quatro) horas após a abertura do chamamento, garantindo o fornecimento da ajuda, e em no máximo de 12(doze), em serviços, mas complexos, a partir da data da solicitação emitida pelo setor responsável, disponibilizando equipes técnica especializada, no horário de expediente da prefeitura e em ocasiões especiais no final de semana.

6 - Pagamento:

O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias corridos, contados da data da execução total dos serviços, mediante apresentação pela Contratada da respectiva Nota Fiscal, desde que devidamente aceito e aprovado pela Secretaria ou Setor Requerente.

7 – Dotação:

As despesas decorrentes do presente processo licitatórios correrão por conta das dotações orçamentárias do exercício de 2.024.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 5E6D-413D-3B16-69E2

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



RAFAEL HENRIQUE CASTALDINI (CPF 399.XXX.XXX-06) em 10/05/2024 14:35:06 (GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



DAVID HENRIQUE THOMAZ (CPF 356.XXX.XXX-94) em 15/05/2024 10:18:52 (GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://jardinopolis.1doc.com.br/verificacao/5E6D-413D-3B16-69E2>