PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 001319/2026
EMISSÃO: 25/08/2026
SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, VIAÇAO E TRÂNSITO
TIPO DO PEDIDO: PARA FORMAÇÃO DE LICITAÇÃO
USUÁRIO EMISSOR: ALINE INES FOLLMANN

Objetivo do pedido

Contratação de empresa especializada para a perfuração de poço tubular profundo na localidade de Linha Floresta, interior de São José do Inhacorá/RS, destinado ao abastecimento de água para consumo humano das localidades de Linha Floresta e Ilha. A execução deverá atender às especificações do Memorial Descritivo, às exigências do Estado do Rio Grande do Sul e às normas técnicas aplicáveis, com perfuração inicial de 12" nos primeiros 20 metros, incluindo reabertura, e posterior perfuração de até 6" até a profundidade prevista de 150 metros, garantindo a adequada execução e implantação do poço. A contratação integra as ações do Programa "M

Lote/Item	Unid	Quantidade	Qtd min.	Produto / Descrição
001/001	UN	1,0000000000	0,00	00043341 - PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO

Descrição adicional:

Lote	Item	Quant.	Descrição do Objeto	Preço un. - R$	Preço Total - R$
01	1	01 un	Mobilização e desmobilização do canteiro de obras	2.500,00	2.500,00
01	2	20 m	Perfuração de poço tubular com perfuratriz retopneumática com diâmetro de 12''	340,00	6.800,00
01	3	130 m	Perfuração de poço tubular com perfuratriz retopneumática com diâmetro de 6''	100,00	13.000,00
01	4	1 un	Tampa ou CAP de PVC geomecânico ou aço galvanizado totalmente vedada	400,00	400,00
01	5	874,32 kg	Cimento tipo Portland composto CP II-32	0,85	743,17
01	6	402 kg	Betonita expansiva com retardo de inchamento em pó ou grânulos, não tóxica	9,90	3.979,80
01	7	20,6 m	Tubo de revestimento em pvc geomecânico nervurado (linha reforçada) de 6'' diâmetro	115,12	2.371,47
01	8	1 un	Acompanhamento da perfuração e descrição litológica do poço	3.851,00	3.851,00
01	9	1 un	Desenvolvimento poço tubular	2.500,00	2.500,00
01	10	1 un	Relatório técnico construtivo de poço tubular profundo	1.675,00	1.675,00
01	11	1 un	Desinfecção final (solução de cloro incluída)	1.172,00	1.172,00
01	12	1 un	Flange e tampa de ferro ou aço galvanizado de 6'' para poço tubular	305,62	305,62

Lote	Item	Quant.	Descrição do Objeto	Preço un. - R$	Preço Total - R$
01	13	100 m	Tubo edutor de aço galvanizado de 1.1/2'' de diâmetro 100	47,72	4.772,00
01	14	25 un	Luva de aço galvanizado 1.1/2''	21,16	529,00
01	15	25 un	Abraçadeira galvanizada, rosca sem fim, parafuso inox, largura da fita para diâmetro de 2'' a 2.1/2'.	7,95	198,75
01	16	99 m	Tubo de pvc sodável DN 20 mm (tubo auxiliar para medição de níveis).	3,84	380,16
01	17	1 un	Bomba submersa para poços tubulares profundos, diâmetro de 4'', adequada ao projeto	12.172,87	12.172,87
01	18	155 m	Cabo multipolar de cobre, flexível, classe 5, isolação HEPR, antichama BWF-B 3, condutores de 6 mm2	19,21	2.209,15
01	19	1 un	Cap de PVC soldável DN 20 mm	1,30	1,30
01	20	1 un	Curva 90' de ferro galvanizado 1.1/2'	68,63	68,63
01	21	1 un	Válvula de retenção horizontal 1.1/2'', 40 PSI	261,31	261,31
01	22	1 un	Hidrómetro multijato de 1.1/2'' com vazão máxima de 20 m3/ h, com conexões	1.267,02	1.267,02
01	23	1 un	Instalação dos equipamentos do poço	2.500,00	2.500,00
01	24	1 un	Ensaio de bombeamento conforme a ABNT NBR 12.244	3.684,00	3.684,00
01	25	1 un	Análise físico-química e bacteriológica de água (com coleta)	1.800,00	1.800,00
01	26	16,8 m2	Tela de arame galvanizado, iosangular, fio 2,11 mm (14 BWG), MALHA 8x8 cm	10,23	171,86
01	27	33,6 m	Arrame liso galvanizado, 14 BWG, com diâmetro de 2,1 mm	1,26	42,34
01	28	6 m2	Portão de abrir em gradil de metalon 3/4 vertical, com requadro, acabamento natural - completo (caminhões)	522,70	3.136,20
01	29	1,2 m2	Portão de abrir em gradil de metalon 3/4 vertical, com requadro, acabamento natural - completo (pessoas)	522,70	627,24
01	30	9 un	Mourão de concreto reto, 10x10 cm , altura de 2,30	69,96	629,64
			Placa de Obra (para construção civil) em chapa galvanizada nº 22 adesivada padrão SOP 2,4 x1,2		

01	31	1 un	m	400,00	400,00
Lote	**Item**	**Quant.**	**Descrição do Objeto**	**Preço un. - R$**	**Preço Total - R$**
01	32	5,07 m3	Basalto britado nº 0	108,36	524,04
01	33	223,14 kg	Cimento do tipo Portland composto CP II-32	0,85	189,67
01	34	0,48 m3	Areia média para concreto	97,00	46,56
01	35	1 un	Tamponamento de poço tubular profundo (mão de obra)	3.500,00	3.500,00
01	36	1 un	Relatório técnico de tamponamento de poço tubular profundo	1.340,00	1.340,00

TOTAL GERAL	**R$ 79.749,80**
Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) Total	**R$ 15.452,76**
Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) Mão de Obra	**R$ 4.101,73**
Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) Materiais	**R$ 11.351,03**
Total com BDI (Perfuração)	**R$ 89.602,30**
Total para Tamponamento do Poço (Obra Eventual)	**R$ 5.600,26**
Total de Materiais (Tamponamento)	**R$ 158,44**
Total de Mão de Obra (Tamponamento)	**R$ 1.008,66**
Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) Total (Tamponamento)	**R$ 1.167,10**
Total com BDI (Tamponamento)	**R$ 6.767,36**
TOTAL GERAL DA OBRA (C/ BDI e Encargos Sociais)	**R$ 100.670,81**

Dotação: Acesso:1849 Projeto: 1015 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: 4490 51 91 00 000 Relacionamento: 1.2.3.2.1.06.01.00.00.00 / **Banco:**Não informado

Resumo das dotações - (S) = SUPERAVIT

Acesso	Vinculação	Projeto	Despesa	Bloqueado	Disponível
1849	701 Outras Transferências de Convênios ou Instrumentos Congêneres dos Estados	1015 IMPLANTAÇÃO, AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	4490 51 00 00 000	3.150,00	144.197,77

Total geral disponível **R$ 144.197,77**

25/08/2026 ÀS 17:14:41 PEDIDO AUTORIZADO POR CARLOS HENRIQUE REIDEL; OBSERVAÇÃO: NÃO INFORMADA

SÃO JOSÉ DO INHACORÁ, Em 25/08/2026