



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 924Proc. n.º 041001/2023

Rubrica: _____

TERMO DE ADJUDICAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO

PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 041001/2023**PREGÃO ELETRÔNICO n.º 036/2023-SRP****FINALIDADE:** Registro de Preços**TIPO DE LICITAÇÃO:** Menor Preços por Item

OBJETO: Registro de Preços para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação de serviços de manutenção e limpeza de poços, redes e reservatórios no Município de Bacabal/MA.

AMPARO LEGAL: Lei Federal n.º 10.520/2002, Lei Complementar n.º 123/2006, Lei Municipal n.º 1.384/2019, Decreto Municipal n.º 692 e Decreto Municipal n.º 683/2020, que regulamenta a modalidade Pregão em sua forma Eletrônica, subsidiariamente as disposições da Lei Federal n.º 8.666/1993.

O pregoeiro, Sr. **CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA** da Prefeitura Municipal de Bacabal/MA, no uso das atribuições que lhes são conferidas pela Lei Federal n.º 10.520/2002, juntamente com os Membros da Equipe de Apoio, resolve **ADJUDICAR** a licitante vencedora em seus respectivos itens, resultante do **PREGÃO ELETRÔNICO n.º 036/2023-SRP**, conforme indicado no quadro Resultado da Adjudicação:

1. A MONIKE SILVA LIMA LTDA sob CNPJ n.º 17.356.410/0001-72, sediada na Rua João Sousa, n.º 07, CEP 65.440-000, Centro, São Benedito do Rio Preto/MA, representada por sua Proprietária a Sra. **ALINE MONIKE SILVA LIMA**, sob CPF n.º 606.236.153-39 e C. I. n.º 0399274820105 SSP/MA, para o item 1, totalizando um Valor Total de **R\$ 3.699.142,99 (três milhões e seiscentos e noventa e nove mil e cento e quarenta e dois reais e noventa e nove centavos)**, conforme abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VLR. UNITÁRIO
1	Contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação de serviços de manutenção e limpeza de poços, redes e reservatórios no Município de Bacabal/MA	Serv.	1	R\$ 3.699.142,99

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	PESO (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					0,24 %
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m ²	25	R\$ 291,84	R\$ 360,91	0,24 %
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					4,21 %
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Mês	12	R\$ 10.491,20	R\$ 12.974,46	4,21 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fis. n.º 725

Proc. n.º 041001/2023

Rubrica: _____

3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						3,42 %
3.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	Mês	12	R\$ 8.529,10	R\$ 10.547,93	3,42 %	
4	MANUTENÇÃO DE POÇO TUBULAR						9,55 %
4.1	SANEAMENTO - LIMPEZA DE RESERVATORIOS ATE 20M3	UN	20	R\$ 189,33	R\$ 234,14	0,13 %	
4.2	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO	m³	340	R\$ 10,00	R\$ 12,36	0,11 %	
4.3	PROTEÇÃO SANITÁRIA	m³	340	R\$ 288,99	R\$ 357,39	3,28 %	
4.4	DESINFECÇÃO DE POÇO PROFUNDO	UN	20	R\$ 2.461,99	R\$ 3.044,74	1,65 %	
4.5	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E BACTERIOLÓGICA DA ÁGUA PARA POÇO PROFUNDO	Cj	40	R\$ 2.932,81	R\$ 3.627,00	3,92 %	
4.6	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESÃO DE 0 À 15 BAR	un	20	R\$ 682,67	R\$ 844,25	0,46 %	
5	MANUTENÇÃO NO SISTEMA DE SUCCÃO						46,62 %
5.1	TUBO DE PVC RÍGIDO DEFOFO, DN= 150MM (DE= 170MM), INCLUSIVE CONEXÕES	M	2500	R\$ 155,74	R\$ 192,60	13,02 %	
5.2	FORNECIMENTO DE LUVA DE CORRER DE PVC DEFOFO, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, PN 1MPA, DIAM. = 150MM	un	225	R\$ 88,64	R\$ 109,62	0,67 %	
5.3	CURVA PVC 45 CURTA 150MM	UN	125	R\$ 138,93	R\$ 171,81	0,58 %	
5.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1600	R\$ 34,11	R\$ 42,18	1,82 %	
5.5	CURVA 45 PVC RIGIDO SOLDÁVEL, MARROM, D= 25MM UN	und	240	R\$ 2,45	R\$ 3,02	0,02 %	
5.6	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 25 MM (3/4")	m	240	R\$ 12,70	R\$ 15,70	0,10 %	
5.7	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT = 1,0CV - Q = 4,00 M3/H - 43,00 MCA	UN	6	R\$ 1.608,80	R\$ 1.989,60	0,32 %	
5.8	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT = 1,5CV - Q = 5,00 M3/H - 53,00 MCA	UN	6	R\$ 2.452,81	R\$ 3.033,39	0,49 %	
5.9	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT = 2,0CV - Q = 6,00 M3/H - 46,00 MCA	UN	6	R\$ 2.676,30	R\$ 3.309,78	0,54 %	
5.10	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT=3,0CV - Q = 9,00 M3/H - 52,00 MCA	UN	6	R\$ 3.437,32	R\$ 4.250,93	0,69 %	
5.11	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT=5,0CV - DN 97MM - Q = 1,12 M3/H - 129,21 MCA - 3.500 RPM	UN	5	R\$ 5.483,72	R\$ 6.781,71	0,92 %	
5.12	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL - POT= 6,0CV	UN	5	R\$ 20.592,12	R\$ 25.466,27	3,44 %	
5.13	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL - POT= 8,0CV	UN	6	R\$ 27.676,52	R\$ 34.227,55	5,55 %	
5.14	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL - POT=10CV	UN	6	R\$ 29.096,08	R\$ 35.983,12	5,84 %	
5.15	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL - POT=15CV	UN	6	R\$ 33.489,62	R\$ 41.416,61	6,72 %	
5.16	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL - POT=20CV	UN	1	R\$ 37.958,72	R\$ 46.943,54	1,27 %	
5.17	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL - POT=25CV	UN	1	R\$ 41.538,94	R\$ 51.371,20	1,39 %	
5.18	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL - POT=30CV	UN	1	R\$ 45.119,15	R\$ 55.798,85	1,51 %	
5.19	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL - POT=35CV	UN	1	R\$ 52.062,03	R\$ 64.385,11	1,74 %	
6	MANUTENÇÃO NOS SERVIÇOS DE COMPREENSÃO E BOMBEAMENTO						5,04 %
6.1	MANGUEIRA TRANÇADA DE ALTA PRESSÃO SPT 250P Ø = 3/4"	m	2400	R\$ 12,62	R\$ 15,60	1,01 %	



6.2	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	2400	R\$ 11,02	R\$ 13,62	0,88 %
6.3	INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR 125PSI / 250CFM	un	50	R\$ 694,07	R\$ 858,35	1,16 %
6.4	DESENVOLVIMENTO COM BOMBA	H	600	R\$ 98,82	R\$ 122,21	1,98 %
7	MANUTENÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO					2,84 %
7.1	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25	R\$ 1.075,22	R\$ 1.329,72	0,90 %
7.2	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM PVC, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	25	R\$ 59,00	R\$ 72,96	0,05 %
7.3	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	50	R\$ 250,85	R\$ 310,22	0,42 %
7.4	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	2400	R\$ 10,37	R\$ 12,82	0,83 %
7.5	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	2400	R\$ 8,05	R\$ 9,95	0,65 %
8	REPOSIÇÃO DE ELEVATORIAS PRÉ MOLDADAS E RESERVATÓRIOS					22,97 %
8.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PILAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, H.ÚTIL = 3,50M, SEÇÃO = 20X30CM, BLOCO DE FUNDAÇÃO = 60X70X50CM	un	300	R\$ 403,25	R\$ 498,69	4,04 %
8.2	LAJE MACIÇA 15 CM DE CONCRETO 13,5 MPA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ARMAÇÃO, FÔRMA, DESFORMA (FUNDO CAIXA DÁGUA E COBERTURA)	m²	450	R\$ 242,98	R\$ 300,49	3,66 %
8.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS MATERIAIS HIDRAULICOS (TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES DN 50MM)	M	2400	R\$ 18,11	R\$ 22,39	1,45 %
8.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	25	R\$ 3.173,41	R\$ 3.924,55	2,65 %
8.5	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	20	R\$ 5.199,97	R\$ 6.430,80	3,48 %
8.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 15000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	12	R\$ 7.511,32	R\$ 9.289,24	3,01 %
8.7	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 20000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	12	R\$ 11.660,63	R\$ 14.420,70	4,68 %
9	ÁREA DO RESERVATÓRIO					4,93 %
9.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	2500	R\$ 2,45	R\$ 3,02	0,20 %
9.2	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, SEÇÃO "T" PONTA INCLINADA, 10X10 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 11 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	650	R\$ 111,37	R\$ 137,73	2,42 %
9.3	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 2", E BARRAS VERTICAIS DE DN 1 1/2" A CADA 10CM	m²	95	R\$ 683,23	R\$ 844,95	2,17 %
9.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	95	R\$ 43,42	R\$ 53,69	0,14 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 709

Proc. n.º 041001/2023

Rubrica: _____

10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							0,17 %
10.1	LIMPEZA GERAL	m ²	2351	R\$	2,11	R\$	2,60	0,17 %

Bacabal, Estado do Maranhão, 28 de novembro de 2023.

CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA
Pregoeiro da CPL/PMB


RAIMUNDO RODRIGUES DOS SANTOS
Membro da Equipe de Apoio


MARIA DE NAZARÉ NUNES ROCHA
Membro da Equipe de Apoio