

CARTA PROPOSTA



À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Nova Russas - CE

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº SI-CP008/2024

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº SI-CP008/2024**, cujo objeto é **CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ**, pelo preço global de:

R\$ 3.024.187,87 (Três Milhões Vinte e Quatro Mil Cento e Oitenta e Sete reais e Oitenta e Sete centavos)

Prazo de execução de **08 (oito) meses**.

Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. (a) Iago Magno da Costa Rabelo, portador (a) da carteira de identidade nº. 20070169122 e CPF nº 043.918.593-94, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos contados a partir de data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

IAGO MAGNO DA COSTA PEREIRA:04391859394
1859394
Assinado de forma digital por IAGO MAGNO DA COSTA PEREIRA:04391859394
Dados: 2024.09.13 14:48:40 -03'00'

IAGO MAGNO DA COSTA RABELO
CPF nº 043.918.593-94
SÓCIO ADMINISTRADOR
CREA nº 353497CE
ENGENHEIRO CIVIL



PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

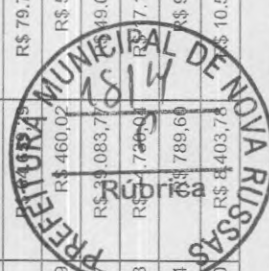
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO BAIRRO TAMARINDO, NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

DATA: 12/09/2024 **BDI:** 25,56%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	66,44%	47,48%
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,67%
Composições Program.	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$ SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI	COM BDI
1	INSTALAÇÃO DA OBRA								
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 18.348,18	R\$ 23.037,97	R\$ 18.348,18	R\$ 23.037,97
1.1.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	6,00	R\$ 4.036,26	R\$ 5.067,93	R\$ 24.217,56	R\$ 30.407,58
1.1.3	00041096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	6,00	R\$ 2.348,08	R\$ 2.948,25	R\$ 14.088,48	R\$ 17.689,50
1.1.4	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 6.035,35	R\$ 7.577,99	R\$ 6.035,35	R\$ 7.577,99
1.1.5	18608	EQUIPAMENTOS DE TOPOGRAFIA	SEINFRA	UNxMÉS	1,00	R\$ 2.800,00	R\$ 3.515,68	R\$ 2.800,00	R\$ 3.515,68
1.2	PLACA DE OBRA								
1.2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	12,00	R\$ 247,04	R\$ 310,18	R\$ 2.964,48	R\$ 3.722,16
1.3	CANTEIRO DE OBRAS								
1.3.1	C0370	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 5.835,71	R\$ 7.327,32	R\$ 5.835,71	R\$ 7.327,32
1.3.2	C0369	BARRAÇÃO ABERTO	SEINFRA	M2	70,00	R\$ 125,55	R\$ 157,64	R\$ 8.788,50	R\$ 11.034,80
1.3.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	120,00	R\$ 76,29	R\$ 95,79	R\$ 9.154,80	R\$ 11.494,80
1.3.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.277,68	R\$ 1.604,26	R\$ 1.277,68	R\$ 1.604,26
1.3.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.110,25	R\$ 1.394,03	R\$ 1.110,25	R\$ 1.394,03
1.3.6	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.298,30	R\$ 2.885,75	R\$ 2.298,30	R\$ 2.885,75
1.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS								
1.4.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.212,00	R\$ 4,47	R\$ 5,61	R\$ 5.417,64	R\$ 6.799,32
1.4.2	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.212,00	R\$ 4,47	R\$ 5,61	R\$ 5.417,64	R\$ 6.799,32
2	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO E SEGURANÇA								
2.1	FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA SINALIZAÇÃO								
2.1.1	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 13,53	R\$ 16,99	R\$ 460,02	R\$ 577,66
2.1.2	C2948	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO COM BARREIRAS	SEINFRA	M	6.750,22	R\$ 5,79	R\$ 7,17	R\$ 39.074,10	R\$ 49.074,10
2.1.3	00034498	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071) - BDI = 16,32	SINAPI	UN	169,00	R\$ 87,16	R\$ 101,88	R\$ 14.820,96	R\$ 17.113,22
2.1.4	00037524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1,20 X 50 M (L X C) - BDI = 16,32	SINAPI	M	560,00	R\$ 1,41	R\$ 1,84	R\$ 806,24	R\$ 918,40
2.1.5	C3367	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	14,00	R\$ 600,27	R\$ 753,70	R\$ 8.403,78	R\$ 10.551,80



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO BAIRRO TAMARINDO, NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

DATA: 12/09/2024 BDI: 25,56%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.1.6	C2892	PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 49,67	R\$ 62,37	R\$ 1.192,08	R\$ 1.496,88
3		REDE COLETORA DE ESGOTO - SERVIÇOS						R\$ 1.187.231,97	R\$ 1.489.039,65
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES E LOCAÇÃO						R\$ 183.679,16	R\$ 230.598,53
3.1.1	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	SINAPI	M	3.375,11	R\$ 7,96	R\$ 9,99	R\$ 26.865,88	R\$ 33.717,35
3.1.2	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	4.370,86	R\$ 20,48	R\$ 25,71	R\$ 89.515,21	R\$ 112.374,81
3.1.3	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	4.448,64	R\$ 11,08	R\$ 13,91	R\$ 49.290,93	R\$ 61.880,58
3.1.4	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	934,95	R\$ 8,16	R\$ 10,25	R\$ 7.629,19	R\$ 9.583,24
3.1.5	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ . EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	4.674,75	R\$ 2,22	R\$ 2,79	R\$ 10.377,95	R\$ 13.042,55
3.2		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 307.883,20	R\$ 386.602,58
3.2.1	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	1.510,24	R\$ 12,12	R\$ 15,22	R\$ 18.304,11	R\$ 22.985,85
3.2.2	102323	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	647,24	R\$ 15,15	R\$ 19,02	R\$ 9.805,69	R\$ 12.310,50
3.2.3	90102	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	632,57	R\$ 10,90	R\$ 13,69	R\$ 6.895,01	R\$ 8.659,88
3.2.4	102325	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	948,85	R\$ 13,63	R\$ 17,11	R\$ 12.932,83	R\$ 16.234,82
3.2.5	101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	286,72	R\$ 198,28	R\$ 248,96	R\$ 56.850,84	R\$ 71.381,81
3.2.6	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M ³ /POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	2.696,85	R\$ 16,37	R\$ 20,55	R\$ 44.147,43	R\$ 55.420,27
3.2.7	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M ³ /POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	1.976,78	R\$ 11,34	R\$ 14,24	R\$ 22.430,85	R\$ 28.166,69
3.2.8	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M ³ /POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	1.078,74	R\$ 55,90	R\$ 70,19	R\$ 59.502,65	R\$ 75.310,76
3.2.9	94318	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M ³ /POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	790,71	R\$ 50,87	R\$ 63,87	R\$ 40.823,42	R\$ 50.922,65



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 12/09/2024 BDI : 25,56%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

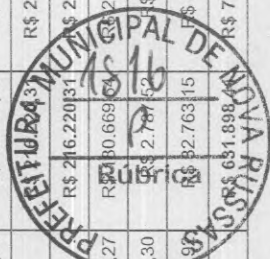
OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO BAIRRO TAMARINDO, NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.2.10	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	SINAPI	M3	1.869,45	R\$ 8,16	R\$ 10,25	R\$ 15.254,71	R\$ 19.161,86
3.2.11	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	9.347,25	R\$ 2,22	R\$ 2,79	R\$ 20.750,90	R\$ 26.078,83
3.3	ESCORAMENTO DE VALA								
3.3.1	101570	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF 08/2020	SINAPI	M2	5.393,70	R\$ 20,04	R\$ 25,16	R\$ 108.089,75	R\$ 135.705,49
3.3.2	101572	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF 08/2020	SINAPI	M2	3.162,83	R\$ 15,56	R\$ 19,54	R\$ 49.213,63	R\$ 61.801,70
3.4	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES								
3.4.1	90734	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 01/2021	SINAPI	M	3.375,11	R\$ 3,50	R\$ 4,39	R\$ 11.812,89	R\$ 14.816,73
3.5	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO								
3.5.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	4.560,93	R\$ 19,47	R\$ 24,45	R\$ 88.801,31	R\$ 111.514,74
3.5.2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO) - BDI = 16,32	SEINFRA	M3	205,24	R\$ 86,30	R\$ 100,38	R\$ 17.712,21	R\$ 20.601,99
3.5.3	COM-59919902	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	Composições Próprias	M2	4.370,86	R\$ 2,13	R\$ 2,67	R\$ 9.309,93	R\$ 11.670,20
3.5.4	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	288,87	R\$ 1.126,67	R\$ 1.414,65	R\$ 302.927,76	R\$ 380.356,95
3.5.5	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	8.066,10	R\$ 1,92	R\$ 2,41	R\$ 15.486,91	R\$ 19.439,30
3.5.6	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	32.533,27	R\$ 0,78	R\$ 0,98	R\$ 25.375,95	R\$ 31.882,60
3.6	POÇOS DE VISITA								
3.6.1	C2907	POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,00m, D= 600mm	SEINFRA	UN	63,00	R\$ 729,46	R\$ 915,91	R\$ 45.955,98	R\$ 57.702,33
3.6.2	C0011	ACRÉSCIMO DE CÂMARA EM PV C/ANÉIS DE CONCRETO D= 600mm	SEINFRA	M	19,00	R\$ 247,65	R\$ 310,95	R\$ 4.705,35	R\$ 5.908,05
3.6.3	C0231	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO FOFO P/ POÇO DE VISITA	SEINFRA	UN	63,00	R\$ 53,11	R\$ 66,68	R\$ 3.345,93	R\$ 4.200,84
3.6.4	C2889	NIVELAMENTO DE TAMPÃO EM POÇO DE VISITA	SEINFRA	UN	63,00	R\$ 205,27	R\$ 257,74	R\$ 12.932,01	R\$ 16.237,62
4	REDE COLETOIRA DE ESGOTO - MATERIAL								
4.1	FORNECIMENTO DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS								
4.1.1	00041936	TUBO COLETOUR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362) - BDI = 16,32	SINAPI	M	3.375,11	R\$ 53,53	R\$ 64,27	R\$ 30.669,52	R\$ 210.168,10
4.1.2	16893	LUVA DE CORRER OCRE JEI DN 150 - BDI = 16,32	SEINFRA	UN	62,00	R\$ 44,96	R\$ 52,30	R\$ 2.791,52	R\$ 3.242,60
4.1.3	00071301	TAMPÃO FOFO ARTICULADO, COM BASE / REQUADRO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE) - BDI = 16,32	SINAPI	UN	63,00	R\$ 520,05	R\$ 604,99	R\$ 82.763,15	R\$ 38.109,96
5	LIGAÇÃO PREDIAL - SERVIÇO								
								R\$ 651.898,00	R\$ 793.419,92



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

DATA: 12/09/2024

BDI: 25,50%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO BAIRRO TAMARINDO, NOVA RUSSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1	RAMAL PREDIAL							R\$ 300.497,82	R\$ 377.318,34
5.1.1	C2917	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM PVC 100mm, C/PAVIMENTO EM PEDRA TOSCA	SEINFRA	M	42,00	R\$ 76,59	R\$ 96,17	R\$ 3.216,78	R\$ 4.039,14
5.1.2	C2916	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM PVC 100mm, C/PAVIMENTO EM ASFALTO	SEINFRA	M	2.856,00	R\$ 104,09	R\$ 130,70	R\$ 297.281,04	R\$ 373.279,20
5.2	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 229.975,42	R\$ 288.753,80
5.2.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	SEINFRA	M2	96,60	R\$ 49,51	R\$ 62,16	R\$ 4.782,67	R\$ 6.004,66
5.2.2	COM-59919902	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	Composições Próprias	M2	2.856,00	R\$ 2,13	R\$ 2,67	R\$ 6.083,28	R\$ 7.625,52
5.2.3	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	171,36	R\$ 1.126,67	R\$ 1.414,65	R\$ 193.066,17	R\$ 242.414,42
5.2.4	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	5.140,80	R\$ 1,92	R\$ 2,41	R\$ 9.870,34	R\$ 12.389,33
5.2.5	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	20.734,56	R\$ 0,78	R\$ 0,98	R\$ 16.172,96	R\$ 20.319,87
5.3	CAIXA							R\$ 96.701,43	R\$ 121.416,54
5.3.1	C0615	CAIXA DE INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ANEIS D= 600mm, PADRÃO CAGECE	SEINFRA	UN	483,00	R\$ 200,21	R\$ 251,38	R\$ 96.701,43	R\$ 121.416,54
5.4	CADASTROS							R\$ 4.723,74	R\$ 5.931,24
5.4.1	C3428	CADASTRO OPERACIONAL DE CLIENTE INTERIOR - PADRÃO	SEINFRA	IMÓVEL	483,00	R\$ 9,78	R\$ 12,28	R\$ 4.723,74	R\$ 5.931,24
6	LIGAÇÃO PREDIAL - MATERIAL							R\$ 236.573,40	R\$ 275.165,10
6.1	FORNECIMENTO DE MATERIAIS							R\$ 236.573,40	R\$ 275.165,10
6.1.1	00036365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362) - BDI = 16,32	SINAPI	M	2.898,00	R\$ 27,29	R\$ 31,74	R\$ 79.086,42	R\$ 91.982,52
6.1.2	I3028	SELIM 90 ELÁSTICO OCRE DN 150 x 100 - BDI = 16,32	SEINFRA	UN	483,00	R\$ 36,93	R\$ 42,96	R\$ 17.837,19	R\$ 20.749,68
6.1.3	I2977	CURVA 45 OCRE PB - JE DN 100 - BDI = 16,32	SEINFRA	UN	966,00	R\$ 139,12	R\$ 161,82	R\$ 134.389,92	R\$ 156.318,12
6.1.4	00000303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362) - BDI = 16,32	SINAPI	UN	1.449,00	R\$ 3,63	R\$ 4,22	R\$ 5.259,87	R\$ 6.114,78

VALOR BDI TOTAL: R\$ 579.849,92

VALOR TOTAL: R\$ 2.444.337,95

VALOR TOTAL: R\$ 3.024.187,87



Três Milhões Vinte e Quatro Mil Cento e Oitenta e Sete Reais e Quarenta e Seis Centavos



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 12/09/2024	BDI : 25,56%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO TAMARINDO, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	15,56%	47,67%
		Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,85%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	INSTALAÇÃO DA OBRA	Rubrica R\$ 135.290,45	4,47%
2	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO E SEGURANÇA	R\$ 79.752,06	2,64%
3	REDE COLETORA DE ESGOTO - SERVIÇOS	R\$ 1.489.039,65	49,24%
4	REDE COLETORA DE ESGOTO - MATERIAL	R\$ 251.520,66	8,32%
5	LIGAÇÃO PREDIAL - SERVIÇO	R\$ 793.419,92	26,24%
6	LIGAÇÃO PREDIAL - MATERIAL	R\$ 275.165,10	9,10%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 579.849,92 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 2.444.337,95
		VALOR TOTAL:	R\$ 3.024.187,87

Três Milhões Vinte e Quatro Mil Cento e Oitenta e Sete reais e Oitenta e Sete centavos



Nova Russas
PREFEITURA



PARECER TÉCNICO DA ENGENHARIA

APRESENTAÇÃO

Trata-se de parecer técnico de engenharia, que avalia os critérios técnicos e formais dos documentos de propostas de preços apresentadas ao processo licitatório de CONCORRÊNCIA, tombado sob o N° SI-CP008/2024, cujo objeto compreende a CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMARINDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS – CEARÁ.

RELATÓRIO

A pedido da Comissão Permanente de Licitação do Município de Nova Russas, realizou-se a análise das propostas de preços, com ênfase em critérios formais e técnicos das mesmas, consoante regimento estabelecido no instrumento convocatório, mormente à cláusula nº 4.0 DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA e 7.0 DA FASE DE JULGAMENTO, que trata especificamente das peças orçamentárias exigidas das partícipes do certame susografado, a saber: SOLIS ENERGY ENGENHARIA LTDA (CNPJ: 49.906.868/0001-44).

DO MÉTODO

Para análise dos critérios formais e técnicos relacionamos as exigências da proposta de preços e demais documentos que deveriam acompanhá-la, elencadas na cláusula 4.0 e 7.0 do edital e suas subcláusulas.

CONCLUSÃO

Após análise minudente da documentação, concluo sob o aspecto formal e técnico, que a empresa elencada acima apresentou todas as peças orçamentárias exigidas e demais documentos que deveriam acompanhá-la, conforme exigido e constante em anexo ao edital do certame. Por isso, recomendamos a sua classificação.

É o parecer.

Nova Russas – Ceará, 04 de outubro de 2024.

Documento assinado digitalmente

gov.br

ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA

Data: 04/10/2024 12:03:30-0300

Verifique em <https://validar.ibi.gov.br>

ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA

Responsável Técnico do Município de Nova Russas
Engenheiro Civil / CREA-CE: 327481



Rua Padre Francisco Rosa, 1388
Centro - CEP 62200-000
Nova Russas - Ceará - Brasil
RR 3672-6330

www.novarussas.ce.gov.br

@prefeituradenoovarussas