

CARTA DE PROPOSTA



AO AGENTE DE CONTRATAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PROCESSO: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° SI-CP008/2024

Data de Abertura: 16/09/2024 Hora da Abertura: 09:00

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

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 3.403.705,27 (Três Milhões Quatrocentos e Três Mil Setecentos e Cinco reais e Vinte e Sete centavos).

VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação

Observações:

- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I - Projeto Básico do edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
 - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - Seguros em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.
- Anexar o Orçamento Detalhado, Composições de Preços Unitários, Composições de BDI e Encargos Sociais, e Cronograma Físico-Financeiro da proposta.

Atenciosamente,

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

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº SI-CP008/2024

PREFEITURA: NOVA RUSSAS | Prefeitura Municipal

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias.

DATA: 18 DE SETEMBRO DE 2024



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	INSTALAÇÃO DA OBRA	R\$ 141.801,07	4,17%
2	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO E SEGURANÇA	R\$ 88.242,78	2,59%
3	REDE COLETORA DE ESGOTO - SERVIÇOS	R\$ 1.648.385,34	48,43%
4	REDE COLETORA DE ESGOTO - MATERIAL	R\$ 310.534,61	9,12%
5	LIGAÇÃO PREDIAL- SERVIÇO	R\$ 874.975,12	25,71%
6	LIGAÇÃO PREDIAL - MATERIAL	R\$ 339.766,35	9,98%
		VALOR TOTAL: R\$ 3.403.705,27	100,00%

Três Milhões Quatrocentos e Três Mil Setecentos e Cinco reais e Vinte e Sete centavos

OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMBUÍDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ.
 MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° SI-CPO08/2024
 PREFEITURA: NOVA RUSSAS | Prefeitura Municipal

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 16 DE SETEMBRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REP.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM IPI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT. COM IPI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	INSTALAÇÃO DA OBRA								
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	R\$ 18.349,02	25,56%	R\$ 23.039,03	R\$ 23.039,03
1.1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 4.037,35	25,56%	R\$ 5.069,30	R\$ 30.415,80
1.1.3	00041096	SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	MES	6,00	R\$ 2.348,08	25,56%	R\$ 2.948,25	R\$ 17.689,50
1.1.4	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	R\$ 6.036,21	25,56%	R\$ 7.579,07	R\$ 7.579,07
1.1.5	18608	SEINFRA	EQUIPAMENTOS DE TOPOGRAFIA	UNxMÊS	1,00	R\$ 2.800,00	25,56%	R\$ 3.515,68	R\$ 3.515,68
1.2	PLACA DA OBRA								
1.2.1	103889	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,00	R\$ 296,16	25,56%	R\$ 371,86	R\$ 4.462,32
1.3	CANTEIRO DE OBRAS								
1.3.1	C0370	SEINFRA	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	1,00	R\$ 6.565,97	25,56%	R\$ 8.244,23	R\$ 8.244,23
1.3.2	C0369	SEINFRA	BARRACÃO ABERTO	M2	70,00	R\$ 140,09	25,56%	R\$ 175,90	R\$ 12.313,00
1.3.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	120,00	R\$ 87,08	25,56%	R\$ 109,34	R\$ 13.120,80
1.3.4	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.577,55	25,56%	R\$ 1.980,77	R\$ 1.980,77
1.3.5	C2851	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 1.285,41	25,56%	R\$ 1.613,96	R\$ 1.613,96
1.3.6	C2831	SEINFRA	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	UN	1,00	R\$ 2.460,17	25,56%	R\$ 3.088,99	R\$ 3.088,99
1.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS								
1.4.1	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.212,00	R\$ 4,84	25,56%	R\$ 6,08	R\$ 7.309,45
1.4.2	C4993	SEINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.212,00	R\$ 4,84	25,56%	R\$ 6,08	R\$ 7.309,45
									R\$ 40.361,75
									R\$ 8.244,23
									R\$ 12.313,00
									R\$ 13.120,80
									R\$ 1.980,77
									R\$ 1.613,96
									R\$ 3.088,99
									R\$ 7.309,45
									R\$ 7.309,45



OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO TAMBOREDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº SI-CP008/2024
 PREFEITURA: NOVA RUSSAS | Prefeitura Municipal
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES
 VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias
 DATA: 16 DE SETEMBRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI (%)	BDI (%)	PREÇO UNIT. COM BDI (%)	PREÇO TOTAL R\$
2	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO E SEGURANÇA								
2.1	FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA SINALIZAÇÃO								
2.1.1	C2947	SEINFRA	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	UN	34,00	R\$ 15,21	25,56%	R\$ 19,10	R\$ 649,40
2.1.2	C2948	SEINFRA	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO COM BARREIRAS	M	6.750,22	R\$ 6,03	25,56%	R\$ 7,57	R\$ 51.099,17
2.1.3	00034468	SINAPI	CONTEINER DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071) - BDI = 16,32	UN	169,00	R\$ 107,61	16,32%	R\$ 125,17	R\$ 21.153,73
2.1.4	00037524	SINAPI	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1,20 X 50 M (L X C) - BDI = 16,32	M	560,00	R\$ 1,74	16,32%	R\$ 2,02	R\$ 1.131,20
2.1.5	C3367	SEINFRA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	M2	14,00	R\$ 720,36	25,56%	R\$ 904,48	R\$ 12.662,72
2.1.6	C2892	SEINFRA	PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	24,00	R\$ 51,32	25,56%	R\$ 64,44	R\$ 1.546,56
3	REDE COLETOIRA DE ESGOTO - SERVIÇOS								
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES E LOCAÇÃO								
3.1.1	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	3.375,11	R\$ 8,24	25,56%	R\$ 10,35	R\$ 34.932,39
3.1.2	97636	SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4.370,86	R\$ 20,53	25,56%	R\$ 25,78	R\$ 112.680,77
3.1.3	C2940	SEINFRA	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	M2	4.448,64	R\$ 11,08	25,56%	R\$ 13,91	R\$ 61.880,58
3.1.4	100582	SINAPI	CARGA, MANOBRA 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	M3	934,95	R\$ 8,57	25,56%	R\$ 10,76	R\$ 10.060,06
3.1.5	96875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.674,75	R\$ 2,38	25,56%	R\$ 2,99	R\$ 13.977,50
3.2	MOVIMENTO DE TERRA								
3.2.1	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (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	M3	1.510,24	R\$ 12,36	25,56%	R\$ 15,46	R\$ 23.458,92
3.2.2	102323	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE	M3	647,24	R\$ 15,46	25,56%	R\$ 19,43	R\$ 12.594,93
									R\$ 88.242,78
									R\$ 88.242,78
									R\$ 1.648.385,34
									R\$ 233.531,30
									R\$ 34.932,39
									R\$ 112.680,77
									R\$ 61.880,58
									R\$ 10.060,06
									R\$ 13.977,50
									R\$ 425.180,23



OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NO BAIRRO LA... NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -
 CLARA,
 MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº SI-CP008/2024
 PREFEITURA: NOVA RUSSAS | Prefeitura Municipal

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 16 DE SETEMBRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SLM BDI 33%	PREÇO UNIT. ED 15%	PREÇO UNIT. COM BDI 48%	PREÇO TOTAL
	102323		INTERFERÊNCIA. AF_02/2021						
3.2.3	90102	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (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	M3	632,57	R\$ 11,12	25,56%	R\$ 13,96	R\$ 8.830,08
3.2.4	102325	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (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	M3	948,85	R\$ 13,89	25,56%	R\$ 17,44	R\$ 16.547,94
3.2.5	101622	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	286,72	R\$ 223,92	25,56%	R\$ 281,15	R\$ 80.611,33
3.2.6	90379	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	2.696,85	R\$ 16,86	25,56%	R\$ 21,17	R\$ 57.092,31
3.2.7	90381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/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	M3	1.976,78	R\$ 11,70	25,56%	R\$ 14,69	R\$ 29.038,90
3.2.8	94316	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	1.078,74	R\$ 65,66	25,56%	R\$ 82,44	R\$ 88.931,93
3.2.9	94318	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	790,71	R\$ 60,50	25,56%	R\$ 75,96	R\$ 60.062,33
3.2.10	100682	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.869,45	R\$ 6,57	25,56%	R\$ 10,76	R\$ 20.115,28
3.2.11	95675	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.347,25	R\$ 2,36	25,56%	R\$ 2,99	R\$ 27.949,28
3.3	ESCORAMENTO DE VALA								
3.3.1	101570	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	5.393,70	R\$ 21,12	25,56%	R\$ 26,52	R\$ 143.040,92
3.3.2	101572	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	3.162,83	R\$ 16,51	25,56%	R\$ 20,73	R\$ 65.565,47
3.4	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES								
3.4.1	90734	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	3.375,11	R\$ 3,50	25,56%	R\$ 4,39	R\$ 14.816,73



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

CEARÁ.

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° SI-CP008/2024

PREFEITURA: NOVA RUSSAS | Prefeitura Municipal

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 16 DE SETEMBRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	BDI (%)	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL
3.5	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO								
3.5.1	C2933	SEINFRA	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SIREJUNTAMENTO	M2	4.560,93	R\$ 20,47	25,56%	R\$ 25,70	RS 117.215,90
3.5.2	11600	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO) - BDI = 16,32	M3	205,24	R\$ 106,55	16,32%	R\$ 123,94	RS 25.437,45
3.5.3	COMP_REDE_01	Composições Próprias	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	M2	4.370,86	R\$ 2,43	25,56%	R\$ 3,05	RS 13.331,12
3.5.4	85985	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	268,87	R\$ 1.366,01	25,56%	RS 1.715,16	RS 461.155,07
3.5.5	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	8.066,10	R\$ 2,06	25,56%	RS 2,59	RS 20.891,20
3.5.6	80593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	32.533,27	R\$ 0,83	25,56%	RS 1,04	RS 33.834,60
3.6	POÇOS DE VISITA								
3.6.1	C2907	SEINFRA	POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1.00m, D= 600mm	UN	63,00	RS 829,53	25,56%	R\$ 1.041,56	RS 65.618,28
3.6.2	C0011	SEINFRA	ACRÉSCIMO DE CÂMARA EM PV C/ANÉIS DE CONCRETO D= 600mm	M	19,00	RS 294,61	25,56%	R\$ 369,91	RS 7.028,29
3.6.3	C0231	SEINFRA	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO FoFo P/ POÇO DE VISITA	UN	63,00	R\$ 54,74	25,56%	R\$ 68,73	RS 4.329,99
3.6.4	C2899	SEINFRA	NIVELAMENTO DE TAMPÃO EM POÇO DE VISITA	UN	63,00	R\$ 220,08	25,56%	R\$ 276,33	RS 17.408,79
4	REDE COLETORA DE ESGOTO - MATERIAL								
4.1	FORNECIMENTO DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS								
4.1.1	000419306	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7962) - BDI = 16,32	M	3.375,11	R\$ 66,09	16,32%	RS 76,88	RS 259.478,46
4.1.2	16893	SEINFRA	LUVA DE CORRER OCRE JEI DN 150 - BDI = 16,32	UN	62,00	R\$ 65,51	16,32%	RS 64,57	RS 4.003,34
4.1.3	00071301	SINAPI	TAMPAO 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	UN	63,00	RS 642,08	16,32%	RS 747,02	RS 47.052,81
5	LIGAÇÃO PREDIAL- SERVIÇO								
5.1	RAMAL PREDIAL								
									
R\$ 310.534,61 R\$ 310.534,61 R\$ 259.478,46 R\$ 4.003,34 R\$ 47.052,81 R\$ 310.534,61									

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

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° SI-CP008/2024

PREFEITURA: NOVA RUSSAS | Prefeitura Municipal

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MSES

VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 16 DE SETEMBRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT. COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.1.1	C2917	SEINFRA	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM PVC 100mm, C/PAVIMENTO EM PEDRA TOSCA	M	42,00	R\$ 77,54	25,56%	R\$ 97,36	R\$ 4.089,12
5.1.2	C2916	SEINFRA	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM PVC 100mm, C/PAVIMENTO EM ASFALTO	M	2.856,00	R\$ 105,78	25,56%	R\$ 132,82	R\$ 379.333,92
5.2	PAVIMENTAÇÃO								
5.2.1	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	96,60	R\$ 50,49	25,56%	R\$ 63,40	R\$ 6.124,44
5.2.2	COMP_REDE_1	Compostos Proprietários	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	M2	2.856,00	R\$ 2,43	25,56%	R\$ 3,05	R\$ 8.710,80
5.2.3	95095	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	171,36	R\$ 1.366,01	25,56%	R\$ 1.715,16	R\$ 293.909,82
5.2.4	95078	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.140,80	R\$ 2,06	25,56%	R\$ 2,59	R\$ 13.314,67
5.2.5	93553	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	20.734,56	R\$ 0,83	25,56%	R\$ 1,04	R\$ 21.563,94
5.3	CAIXA								
5.3.1	C0615	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ANÉIS D= 600mm, PADRÃO CAGECE	UN	483,00	R\$ 233,83	25,56%	R\$ 293,60	R\$ 141.809,80
5.4	CADASTROS								
5.4.1	C3128	SEINFRA	CADASTRO OPERACIONAL DE CLIENTE INTERIOR - PADRÃO	IMÓVEL	483,00	R\$ 10,09	25,56%	R\$ 12,67	R\$ 6.119,61
6	LIGAÇÃO PREDIAL - MATERIAL								
6.1	FORNECIMENTO DE MATERIAIS								
6.1.1	00056365	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362) - BDI = 16,32	M	2.898,00	R\$ 83,70	16,32%	R\$ 99,20	R\$ 113.601,60
6.1.2	13028	SEINFRA	SELIM 90 ELÁSTICO OCRE DN 150 x 100 - BDI = 16,32	UN	483,00	R\$ 45,60	16,32%	R\$ 53,04	R\$ 25.618,32
6.1.3	12977	SEINFRA	CURVA 45 OCRE PB - JE DN 100 - BDI = 16,32	UN	966,00	R\$ 171,76	16,32%	R\$ 199,79	R\$ 192.997,14
6.1.4	00000303	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362) - BDI = 16,32	UN	1.449,00	R\$ 4,46	16,32%	R\$ 5,21	R\$ 7.549,29
<p>VALOR TOTAL R\$ 339.766,35</p>									

