



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 Nº SI-CP010/2024, cujo objeto compreende a PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 965792/2024 E PLANO DE TRABALHO Nº 1096669-94.

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 às cláusulas nº 4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO e nº 7. DA FASE DE JULGAMENTO, que tratam especificamente das peças orçamentárias exigidas das participantes do certame susodado, a saber: RVP CONSTRUCOES SERVICOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 07.876.676/0001-92.

DO MÉTODO

Para análise dos critérios formais e técnicos relacionamos as exigências da proposta de preços e demais documentos que deveriam acompanhá-la, elencadas nas cláusulas 4 e 7 do edital e suas subcláusulas.

CONCLUSÃO

Após análise minudente da documentação, concluo sob o aspecto formal e técnico, que a empresa elencada acima não apresentou o cronograma físico-financeiro com a porcentagem paga em cada mês dos itens, ruas e frentes de obra, conforme exigido no item 4.8 do edital do certame, a saber: "A proposta inicial deverá ser





Nova Russas
PREFEITURA



composta por Planilha de Orçamento e cronograma físico-financeiro, contendo preços unitários e totais de todos os itens constantes do ANEXO 1".

Por este motivo, recomendamos a sua desclassificação.

É o parecer.

Nova Russas – Ceará, 29 de janeiro de 2025.



Documento assinado digitalmente
ANTONIO JAIME ANDRE DA SILVA
Data: 29/01/2025 10:52:40-0300
Verifique em <https://validar.itu.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
86 3672-6330

www.novarussas.ce.gov.br

@prefeituradenovarussas

CARTA PROPOSTA



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

PROCESSO: CONCORRÊNCIA Nº SI-CP010/2024

Data de Abertura: 18/12/2024

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº965792/2024 E PLANO DE TRABALHO 10966669-94.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 4.507.028,40 (Quatro Milhões Quinhentos e Sete Mil Vinte e Oito reais e Quarenta centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

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:
 - o Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - o Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - o 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,

Certificamos que JUNTO SEGUROS S.A., CNPJ nº 84.948.157/0001-33, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP PORTARIA 1139, publicada no D.O.U. de 03/12/1991.

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certificados é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: <https://www.gov.br/susep/servicos/emittir-certidao-susep>

O Sistema de Certificados também está disponível no aplicativo Susep, disponível no link <https://www.susep.gov.br>.

O manual com explicação e detalhamento dos procedimentos para obtenção dos Certificados está disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-NSF2840-2025-07045224-41116-000034**

Esta Certidão foi emitida em 02/12/2024, às 17:12, e é válida por 30 dias, não prevendo sobre certidões geradas posteriormente.



30

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM ZONA URBANA DO LANCHEIRO DE NOVA RUSSAS - CEMAL, CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ANEXO DE TRABALHO 10869814.
 LOCALIDADE: CONDOMÍNIO "V. ESCOPIÇÃO"
 PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 13/02/2024
 VALOR DA SERVIÇOS: R\$ 1.614.625,33
 DATA: 16 DE FEVEREIRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.3.2	100101	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE BUA, 40CM X 20 CM	500	M²	R\$ 15,00	R\$ 7.500,00
1.3.3	100105	PROTEÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO POR REVESTIMENTO DE AZULEJO DE CERÂMICA COM INCRUSTAÇÃO DE FIGURA, 15 X 15 CM, APLICAÇÃO MANUAL	800	M²	R\$ 18,00	R\$ 14.400,00
1.3.8	100109	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 1.614,62
1.3.8.1	100109.01	LABORAL DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	1,00	M²	R\$ 1.614,62	R\$ 1.614,62
1.4		RELA ALTERNATIVA COMBUSTIVELITA - BARRIO PANITANAL				R\$ 270.000,00
1.4.1	100101	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 18.000,00
1.4.1.1	100101.01	LOCALIZAÇÃO DA OBRA COM ALUGUÉLO TOPOGRÁFICO (AREA, ATE 5000 M2)	2,30	M2	R\$ 7.800,00	R\$ 18.060,00
1.4.2	100102	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 232,80
1.4.2.1	100102.01	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTOR/RELÓDIA, M3	1,35	M3	R\$ 171,60	R\$ 231,66
1.4.2.2	100102.02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTOR/RELÓDIA, M3	1,35	M3	R\$ 171,60	R\$ 231,66
1.4.2.3	100102.03	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTOR/RELÓDIA, M3	1,35	M3	R\$ 171,60	R\$ 231,66
1.4.2.4	100102.04	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTOR/RELÓDIA, M3	1,35	M3	R\$ 171,60	R\$ 231,66
1.4.3	100103	PREPARAÇÃO DO MANTIMENTO				R\$ 52,20
1.4.3.1	100103.01	PREPARAÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND (TUBO) EM VIAS URBANAS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 52,20	R\$ 52,20
1.4.3.2	100103.02	PREPARAÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND (TUBO) EM VIAS URBANAS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 52,20	R\$ 52,20
1.4.3.3	100103.03	PREPARAÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND (TUBO) EM VIAS URBANAS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 52,20	R\$ 52,20
1.4.4	100104	CALÇADAS				R\$ 1.380,00
1.4.4.1	100104.01	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
1.4.4.2	100104.02	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
1.4.4.3	100104.03	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
1.4.4.4	100104.04	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
1.4.4.5	100104.05	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM ZONA URBANA DO LANCHEIRO DE NOVA RUSSAS - CEMAL, CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ANEXO DE TRABALHO 10869814.
 LOCALIDADE: CONDOMÍNIO "V. ESCOPIÇÃO"
 PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 13/02/2024
 VALOR DA SERVIÇOS: R\$ 1.614.625,33
 DATA: 16 DE FEVEREIRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.3.2	100101	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE BUA, 40CM X 20 CM	500	M²	R\$ 15,00	R\$ 7.500,00
1.3.3	100105	PROTEÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO POR REVESTIMENTO DE AZULEJO DE CERÂMICA COM INCRUSTAÇÃO DE FIGURA, 15 X 15 CM, APLICAÇÃO MANUAL	800	M²	R\$ 18,00	R\$ 14.400,00
1.3.8	100109	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 1.614,62
1.3.8.1	100109.01	LABORAL DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	1,00	M²	R\$ 1.614,62	R\$ 1.614,62
1.4		RELA ALTERNATIVA COMBUSTIVELITA - BARRIO PANITANAL				R\$ 270.000,00
1.4.1	100101	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 18.000,00
1.4.1.1	100101.01	LOCALIZAÇÃO DA OBRA COM ALUGUÉLO TOPOGRÁFICO (AREA, ATE 5000 M2)	2,30	M2	R\$ 7.800,00	R\$ 18.060,00
1.4.2	100102	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 232,80
1.4.2.1	100102.01	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTOR/RELÓDIA, M3	1,35	M3	R\$ 171,60	R\$ 231,66
1.4.2.2	100102.02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTOR/RELÓDIA, M3	1,35	M3	R\$ 171,60	R\$ 231,66
1.4.2.3	100102.03	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTOR/RELÓDIA, M3	1,35	M3	R\$ 171,60	R\$ 231,66
1.4.2.4	100102.04	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTOR/RELÓDIA, M3	1,35	M3	R\$ 171,60	R\$ 231,66
1.4.3	100103	PREPARAÇÃO DO MANTIMENTO				R\$ 52,20
1.4.3.1	100103.01	PREPARAÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND (TUBO) EM VIAS URBANAS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 52,20	R\$ 52,20
1.4.3.2	100103.02	PREPARAÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND (TUBO) EM VIAS URBANAS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 52,20	R\$ 52,20
1.4.3.3	100103.03	PREPARAÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND (TUBO) EM VIAS URBANAS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 52,20	R\$ 52,20
1.4.4	100104	CALÇADAS				R\$ 1.380,00
1.4.4.1	100104.01	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
1.4.4.2	100104.02	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
1.4.4.3	100104.03	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
1.4.4.4	100104.04	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
1.4.4.5	100104.05	LABORAL DE CONCRETO VIGAS, APLICADO EM PISOS, LAMEIAS, SOBRES E CORTA-VENTOS, 15 CM DE ESPESURA, 15 CM DE ALTEIRA, M3	1,00	M3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00

ORÇ: PARANITICAÇÃO ZONA URBANA BARRIO DE NOVA RUISSAS - CENSA, COMPONHE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 01/2024
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 34.023/2024
 PRESELETA: Prefeitura Municipal de Nova Russas
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 13 (TREZE) DIAS
 VALIDADE DA PROPOSTA: 30 (TRINTA) DIAS
 DATA: 16 DE DEZEMBRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1.1.1	REPERIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1.1	02071	LOCAÇÃO DA ONHA COM AUXÍLIO TORÇÃO/IMPACTO (MÁQ. ATÉ 1000 KG)	SEMPRA	M2	1,499,00	R\$ 1.499,00	R\$ 1.499,00
1.1.2	MOVIMENTO DE TERRA						
1.1.2.1	10009	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, 40' (QUATRO) ALTERNATIVA COMPOSIÇÃO POR TROCOS, RETROSCAV. 4,00 M, LANÇADORA DE LAMA 1,0 M EM SOLO DE LA. CATEGORIA, LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SEMPRA	M3	1.130,41	R\$ 1.130,41	R\$ 1.130,41
1.1.2.2	8006	RETIRO DE MATERIAL DE VALA COM PERFORAÇÃO/ABERTURA DE VALA C/ABRIGAÇÃO DE 1,0 M DE LARGURA, 0,50 M DE PROFUNDIDADE, 1,0 M DE COMPRIMENTO, COM COMPACTAÇÃO DE SOLOS DE INTERFERÊNCIA DE 20000.	SEMPRA	M3	16,39	R\$ 16,39	R\$ 16,39
1.1.2.3	8009	ATERRIO COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTÍNUA, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEMPRA	M3	17,9	R\$ 10,85	R\$ 194,11
1.1.2.4	0208	ATERRIO COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTÍNUA, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEMPRA	M3	303,80	R\$ 27,23	R\$ 8273,01
1.1.3	GERELENOS						
1.1.3.1	8011	REBOCO DE CONCRETO PARA REBES SOB RÓTULO DE RECONSTRUÇÃO/REPARO DE VÃO DE 1000	SEMPRA	M	16,01	R\$ 20,66	R\$ 330,86
1.1.3.2	8070	REBOCO DE CONCRETO PARA REBES SOB RÓTULO DE RECONSTRUÇÃO/REPARO DE VÃO DE 1000	SEMPRA	M	2,02	R\$ 8.871,27	R\$ 17.920,55
1.1.3.3	0204	ALVENARIA DE ENCAMBAMENTO DE FERRA ARMADA	SEMPRA	M3	4,08	R\$ 84,27	R\$ 343,82
1.1.4	PAVIMENTAÇÃO DO BARRIO VÁRIO						
1.1.4.1	10110	PREPARAÇÃO DE FUNDAMENTO EM TERRAS MOLES/RECURSOS, TRATAMENTO COM POZE	SEMPRA	M2	880,03	R\$ 48,08	R\$ 42.310,02
1.1.4.2	8000	REBOCO DE CONCRETO PARA REBES SOB RÓTULO DE RECONSTRUÇÃO/REPARO DE VÃO DE 1000	SEMPRA	M	390,90	R\$ 81,29	R\$ 31.780,91
1.1.4.3	0208	ATERRIO COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTÍNUA, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEMPRA	M3	1,48	R\$ 10,00	R\$ 14,80
1.1.5	CALÇADAS						
1.1.5.1	0201	LAJOTAS DE CONCRETO BRANCO, INTERIORES, LARGURA DE 1,00 M, 0,10 M DE LARGURA	SEMPRA	M2	86,40	R\$ 43,80	R\$ 3.782,40
1.1.5.2	0208	ATERRIO COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTÍNUA, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEMPRA	M3	696,50	R\$ 27,81	R\$ 19.168,75
1.1.5.3	0209	REBOCO DE CONCRETO PARA REBES SOB RÓTULO DE RECONSTRUÇÃO/REPARO DE VÃO DE 1000	SEMPRA	M	48,00	R\$ 84,00	R\$ 4.032,00
1.1.5.4	0204	ALVENARIA DE ENCAMBAMENTO DE FERRA ARMADA	SEMPRA	M3	1,07	R\$ 10,00	R\$ 10,70
1.1.5.5	0207	LOCAÇÃO DE ONHA COM AUXÍLIO TORÇÃO/IMPACTO (MÁQ. ATÉ 1000 KG)	SEMPRA	M2	1,47	R\$ 10,00	R\$ 14,70
1.1.6	REALIZAÇÃO						
1.1.6.1	0207	LOCAÇÃO DE ONHA COM AUXÍLIO TORÇÃO/IMPACTO (MÁQ. ATÉ 1000 KG)	SEMPRA	M2	1,47	R\$ 10,00	R\$ 14,70

ORÇ: PARANITICAÇÃO ZONA URBANA BARRIO DE NOVA RUISSAS - CENSA, COMPONHE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 01/2024
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 34.023/2024
 PRESELETA: Prefeitura Municipal de Nova Russas
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 13 (TREZE) DIAS
 VALIDADE DA PROPOSTA: 30 (TRINTA) DIAS
 DATA: 16 DE DEZEMBRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1.1.1	REPERIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1.1	02071	LOCAÇÃO DA ONHA COM AUXÍLIO TORÇÃO/IMPACTO (MÁQ. ATÉ 1000 KG)	SEMPRA	M2	2,660,00	R\$ 11,10	R\$ 29.586,00
1.1.2	MOVIMENTO DE TERRA						
1.1.2.1	10009	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, 40' (QUATRO) ALTERNATIVA COMPOSIÇÃO POR TROCOS, RETROSCAV. 4,00 M, LANÇADORA DE LAMA 1,0 M EM SOLO DE LA. CATEGORIA, LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SEMPRA	M3	6,00	R\$ 6,73	R\$ 40,38
1.1.2.2	8006	RETIRO DE MATERIAL DE VALA COM PERFORAÇÃO/ABERTURA DE VALA C/ABRIGAÇÃO DE 1,0 M DE LARGURA, 0,50 M DE PROFUNDIDADE, 1,0 M DE COMPRIMENTO, COM COMPACTAÇÃO DE SOLOS DE INTERFERÊNCIA DE 20000.	SEMPRA	M3	3,00	R\$ 27,27	R\$ 81,81
1.1.2.3	8009	ATERRIO COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTÍNUA, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEMPRA	M3	461,29	R\$ 10,00	R\$ 4.612,90
1.1.3	GERELENOS						
1.1.3.1	10110	PREPARAÇÃO DE FUNDAMENTO EM TERRAS MOLES/RECURSOS, TRATAMENTO COM POZE	SEMPRA	M2	5.174,44	R\$ 48,08	R\$ 248.784,02
1.1.3.2	8007	REBOCO DE CONCRETO PARA REBES SOB RÓTULO DE RECONSTRUÇÃO/REPARO DE VÃO DE 1000	SEMPRA	M	17,00	R\$ 81,30	R\$ 1.382,10
1.1.3.3	0204	ALVENARIA DE ENCAMBAMENTO DE FERRA ARMADA	SEMPRA	M3	6,78	R\$ 50,00	R\$ 339,06
1.1.4	PAVIMENTAÇÃO DO BARRIO VÁRIO						
1.1.4.1	10110	PREPARAÇÃO DE FUNDAMENTO EM TERRAS MOLES/RECURSOS, TRATAMENTO COM POZE	SEMPRA	M2	95,00	R\$ 34,04	R\$ 3.233,80
1.1.4.2	8000	REBOCO DE CONCRETO PARA REBES SOB RÓTULO DE RECONSTRUÇÃO/REPARO DE VÃO DE 1000	SEMPRA	M	882,38	R\$ 27,84	R\$ 24.355,19
1.1.4.3	0208	ATERRIO COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTÍNUA, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEMPRA	M3	146,10	R\$ 14,10	R\$ 2.060,01
1.1.4.4	0209	REBOCO DE CONCRETO PARA REBES SOB RÓTULO DE RECONSTRUÇÃO/REPARO DE VÃO DE 1000	SEMPRA	M	146,80	R\$ 10,00	R\$ 1.468,00
1.1.5	CALÇADAS						
1.1.5.1	0201	LAJOTAS DE CONCRETO BRANCO, INTERIORES, LARGURA DE 1,00 M, 0,10 M DE LARGURA	SEMPRA	M2	1,00	R\$ 22,00	R\$ 22,00
1.1.5.2	0208	ATERRIO COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTÍNUA, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEMPRA	M3	5,20	R\$ 7,41	R\$ 38,53
1.1.5.3	0209	REBOCO DE CONCRETO PARA REBES SOB RÓTULO DE RECONSTRUÇÃO/REPARO DE VÃO DE 1000	SEMPRA	M	9,78	R\$ 31,00	R\$ 304,38
1.1.6	REALIZAÇÃO						
1.1.6.1	0207	LOCAÇÃO DE ONHA COM AUXÍLIO TORÇÃO/IMPACTO (MÁQ. ATÉ 1000 KG)	SEMPRA	M2	1,47	R\$ 10,00	R\$ 14,70



OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº965792/2024 E PLANO DE TRABALHO 1009695-94
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº SI-CPR10/2024
 PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Nova Russas
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 13 (TREZE) MESES
 VALIDADE DA PROPOSTA: 00 (sessenta) dias
 DATA: 18 DE DEZEMBRO DE 2024

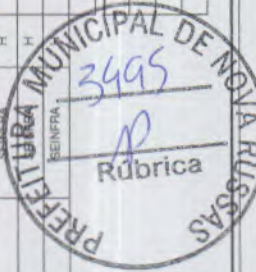
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JAWICR (MENSALISTA)	MES	5,40000000	R\$ 17.721,87	R\$ 95.695,10
MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	5,70000000	R\$ 5.672,24	R\$ 32.337,77
TOTAL Mão de Obra				R\$ 128.032,87
VALOR				R\$ 1.280,30
FRAÇÃO RDI (26,99%)				R\$ 1.280,30
VALOR RDI (26,99%)				R\$ 332,88
VALOR COM RDI				R\$ 1.613,18
QUANTIDADE (%)				100,00

C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ~5000 M2) (HA)

Eq. Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CAMINHONETE SAVERDO (CHP)	H	2,00000000	R\$ 75,2100	R\$ 150,4200
NIVEL (CHP)	H	4,00000000	R\$ 1,1900	R\$ 4,7200
TEODOLITO (CHP)	H	4,00000000	R\$ 2,3200	R\$ 9,2800
TOTAL Equipamento Cedido Horário				R\$ 164,4200

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ALUDANTE	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
NIVELADOR	H	4,00000000	R\$ 26,4400	R\$ 105,7600
TOPOGRAFO	H	5,00000000	R\$ 31,5200	R\$ 157,6000
TOTAL Mão de Obra				R\$ 339,7600
VALOR				R\$ 504,18
VALOR RDI (26,99%)				R\$ 131,09
VALOR COM RDI				R\$ 635,27
QUANTIDADE (HA)				2,80



C4641 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Materiais	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	LH	0,17000000	R\$ 31,1800	R\$ 5,3006
LONA C/ APLICAÇÃO DE LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,00000000	R\$ 80,0000	R\$ 80,0000
TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	LH	0,17000000	R\$ 42,7900	R\$ 7,2743
TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,50000000	R\$ 46,1800	R\$ 69,2700
TOTAL Materiais				R\$ 152,1749

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MONTADOR	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
PEDREIRO	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
SERVENTE	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra				R\$ 200,3400

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO Nº965792/2024 E PLANO DE TRABALHO 1009695-94
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº SI-CPR10/2024
 PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Nova Russas
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 13 (TREZE) MESES
 VALIDADE DA PROPOSTA: 00 (sessenta) dias
 DATA: 18 DE DEZEMBRO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	COM RDI	VALOR TOTAL R\$	COM RDI	COM RDI
1.154.1	0904	SERVIÇO DE 1 CM DE JUNÇA	110,00	R\$ 27,94	R\$ 36,58	R\$ 3.073,34	R\$ 3.823,78	R\$ 3.823,78
1.154.2	0905	MACIÇA DE 15 CM DE CONCRETO MEDIDO VOLUMETRAL	30,00	R\$ 143,36	R\$ 188,61	R\$ 4.300,80	R\$ 5.557,92	R\$ 5.557,92
1.154.3	0906	LIMITE DE AREIA, ACURADA	30,00	R\$ 143,36	R\$ 188,61	R\$ 4.300,80	R\$ 5.557,92	R\$ 5.557,92
1.154.4	0907	UNIFORME DE ALUGUELO DE 05 DIAS DE SERVIÇOS DE TERCEIROS	10,00	R\$ 110,31	R\$ 143,36	R\$ 1.103,10	R\$ 1.433,60	R\$ 1.433,60
1.154.5	0908	ALUGUELO DE 05 DIAS DE SERVIÇOS DE TERCEIROS	10,00	R\$ 110,31	R\$ 143,36	R\$ 1.103,10	R\$ 1.433,60	R\$ 1.433,60
1.154.6	0909	PREPARAÇÃO DE 05 DIAS DE SERVIÇOS DE TERCEIROS	10,00	R\$ 110,31	R\$ 143,36	R\$ 1.103,10	R\$ 1.433,60	R\$ 1.433,60
1.154.7	0910	PLACA DE REGULAMENTO DE SERVIÇOS DE TERCEIROS	10,00	R\$ 110,31	R\$ 143,36	R\$ 1.103,10	R\$ 1.433,60	R\$ 1.433,60
1.154.8	0911	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE TUBA "C" DE 4,00 CM X 1,00 CM	4,00	R\$ 20,00	R\$ 26,00	R\$ 80,00	R\$ 104,00	R\$ 104,00
1.154.9	0912	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE TUBA "C" DE 4,00 CM X 1,00 CM	4,00	R\$ 20,00	R\$ 26,00	R\$ 80,00	R\$ 104,00	R\$ 104,00
1.154.10	0913	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE TUBA "C" DE 4,00 CM X 1,00 CM	4,00	R\$ 20,00	R\$ 26,00	R\$ 80,00	R\$ 104,00	R\$ 104,00
1.154.11	0914	LIMPEZA DE RSC EM ÁREA URBANA	1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00
VALOR ORÇAMENTÁRIO				R\$ 2.277,88	R\$ 2.968,74	R\$ 2.277,88	R\$ 2.968,74	R\$ 2.968,74
VALOR RDI				R\$ 690,86	R\$ 907,86	R\$ 690,86	R\$ 907,86	R\$ 907,86
VALOR TOTAL				R\$ 2.968,74	R\$ 3.876,60	R\$ 2.968,74	R\$ 3.876,60	R\$ 3.876,60

Quatro Mil e Quinhentos e Setenta e Oito reais e Oito centavos (valor em português)