

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

EDITAL

O Município de Ijuí – Poder Executivo, através da Coordenadoria de Compras (COPAM) da Secretaria Municipal da Fazenda, torna pública a realização da seguinte licitação, na modalidade Concorrência, do tipo **menor preço**, que será regida pela Lei Federal nº 8.666/93 (e alterações posteriores) e no que couberem, as disposições da Lei Complementar nº 123/2006 (e alterações posteriores) e demais legislações vigentes e pertinentes à matéria, cujos envelopes contendo a documentação relativa a habilitação e à proposta serão recebidos na sala de Licitações da Coordenadoria de Compras (COPAM), localizado na Rua do Comércio, nº 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000, no dia 21/09/2022, às 09h00min , quando será processada e julgada.

1 DO OBJETO

- 1.1 O objeto da presente licitação é a Execução global para **pavimentação** em revestimentos em su-base, base e CBUQ nas Ruas Paralelas a BR 285, no Município de Ijuí-RS.
- 1.1.1 A empresa adjudicatária deverá executar os serviços de acordo com o memorial descritivo, cronograma físicofinanceiro, planilha orçamentária, projetos e demais elementos técnicos anexos à Requisição Interna nº 268/2022-SMODUTRAN (Anexo IX deste edital).
- 1.2 Da requisição interna:

Requisição Requisição Interna
789-2022 MODUTRAN

2 DA CLASSIFICAÇÃO FUNCIONAL PROGRAMÁTICA E DA CATEGORIA ECONÔMICA DO CRÉDITO

2.1 A despesa desta licitação correrá pelo seguinte crédito:

Órgão

11 Sec. M. Desenv. Urbano, Obras e Trânsito

Unidade

1101 Coordenadoria de Desenvolvimento Urbano

Função

15 Urbanismo

Sub-função

451 Infra-estrutura Urbana

Programa

106 Gestão Urbana e Inovação

Projeto/Atividade

1 56 Pavimentação Urbana (SMODUTRAN)

Despesa Código fonte de recurso Nome fonte de recurso

14856 1 Recurso Livre - Administração Direta Mun

Categoria econômica

449051990000 OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES

3 DOS ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

- 3.1 Qualquer pessoa física ou jurídica é parte legítima para solicitar esclarecimentos e providências em relação a presente licitação ou impugnar o edital, nos termos do disposto no Decreto Municipal nº 7.074/2020.
- 3.1.1 PEDIDO DE ESCLARECIMENTO: dúvidas de caráter legal ou técnico na interpretação dos termos deste edital e seus anexos, que não demandem alteração de suas cláusulas, devem ser encaminhados através do e-mail copam.editais@ijui.rs.gov.br, até a o dia anterior da data agendada para a abertura do certame.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- 3.1.2 IMPUGNAÇÃO AO EDITAL: O pedido de impugnação deverá ser encaminhado a COPAM, em forma física ou através do e-mail copam.editais@ijui.rs.gov.br. Decairá do direito de impugnar os termos do edital de licitação perante a administração o licitante que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a abertura da sessão.
- 3.1.2.1 A Coordenadoria de Compras (COPAM) não se responsabiliza por documentos encaminhados a outro endereço que não seja o da COPAM: Rua do Comércio, n°921, esquina com a Rua Irmãos Person, 2º andar, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000.
- 3.1.2.2 Quando o acolhimento da impugnação implicar a alteração do edital capaz de afetar a formulação das propostas será, então, designada nova data para a realização desta licitação.
- 3.1.2.3 A impugnação, feita tempestivamente pelo licitante, não obstará sua participação nesta licitação, até a decisão definitiva.

4 DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

- 4.1 Poderão participar desta licitação os interessados devidamente cadastrados ou que atenderem a todas as exigências para cadastramento **até o dia 14/09/2022**, ou seja, o terceiro dia anterior a data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação, ou primeiro dia subsequente, em atendimento ao disposto no art. 110, parágrafo único da Lei Federal nº 8.666/93.
- 4.2 Poderão participar desta licitação os interessados que atendam a todas as exigências constantes neste procedimento licitatório e em seus anexos.
- 4.3. Estarão impedidos de participar da presente licitação:
- a) Os interessados suspensos do direito de licitar com a Administração Municipal de Ijuí/RS, no prazo e nas condições do impedimento;
- b) Os interessados que tenham sido declarados inidôneos para licitar ou contratar com a Administração Municipal, Estadual ou Federal;
- c) As empresas constituídas na forma de consórcio;
- d) Os enquadrados no artigo 9º da Lei n.º 8.666/93 e alterações.
- 4.4 Recomenda-se a leitura integral e acurada deste Edital, pois a apresentação de proposta implica aceitação tácita dos seus termos, tendo em vista a decadência do direito de impugnação, não cabendo à licitante alegação de desconhecimento das normas que regem o presente certame e a contratação.

5 DA REPRESENTAÇÃO

- 5.1 A licitante poderá ser **representada** por seu representante legal, mediante a apresentação do ato constitutivo em vigor da licitante (registro comercial, no caso de empresário individual; contrato ou estatuto social da licitante, no caso de sociedades empresárias, onde conste a indicação de seus sócios e/ou responsáveis pela administração desta, acompanhada da ata de eleição da diretoria, e se tratando de sociedade anônima), observando o disposto no item 7.2 deste edital.
- 5.2 O **credenciamento** do representante que não seja o representante legal da licitante será feito mediante a apresentação do ato constitutivo em vigor da licitante (registro comercial, no caso de empresário individual; contrato ou estatuto social da licitante, no caso de sociedades empresariais, onde conste a indicação de seus sócios e/ou responsáveis pela administração desta, acompanhada da ata de eleição da diretoria, e se tratando de sociedade anônima), observado o disposto no item 7.2 deste edital, e procuração com firma reconhecida, que conceda poderes para representação e prática de qualquer ato relativo a licitações.
- 5.3 O credenciamento é necessário somente para licitante presente na sessão da licitação.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

5.4 Será admitido apenas um representante por licitante, que deverá estar portando documento de identidade, para sua identificação pela Comissão de Licitações, não sendo admitido a representação de mais de um licitante pelo mesmo representante.

6 DA APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA

6.1 Para participar da licitação o interessado deverá apresentar os documentos a seguir relacionados em 02 (dois) envelopes, lacrados e identificados, em sua parte externa, com as seguintes informações:

ENVELOPE Nº 01 (HABILITAÇÃO)	ENVELOPE N° 02 (PROPOSTA)		
MUNICÍPIO DE IJUÍ/RS – PODER EXECUTIVO	MUNICÍPIO DE IJUÍ/RS – PODER EXECUTIVO		
CONCORRÊNCIA Nº 7/2022	CONCORRÊNCIA Nº 7/2022		
ABERTURA: 21/09/22	ABERTURA: 21/09/22		
HORÁRIO: 09h00min	HORÁRIO: 09h00min		
ENVELOPE N° 01 (HABILITAÇÃO)	ENVELOPE N° 02 (PROPOSTA)		
Razão Social completa e sem abreviações do	o Razão Social completa e sem abreviações do		
licitante	licitante		
Endereço completo do licitante	Endereço completo do licitante		
Telefone e e-mail do licitante	Telefone e e-mail do licitante		

- 6.2 Os envelopes contendo a documentação relativa a habilitação e à proposta serão recebidos no dia 21/09/22 às 09h00min na Sala de Licitações da Coordenadoria de Compras (COPAM) da Secretaria Municipal da Fazenda, localizada na Rua do Comércio, n° 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000.
- 6.3 A licitante que não participar da sessão de abertura da licitação deverá protocolar os envelopes no Setor de Protocolo da Copam, localizada na Rua do Comércio, nº 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000, até as 09h00min do dia 21/09/22.
- 6.4 Os envelop<mark>es remetidos via serviç</mark>o postal deverão ser endereçados à Coordenadoria de Compras (COPAM), localizada na Rua do Comércio, n° 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000 e serão recebidos, impreterivelmente, até as 09h00min do dia 21/09/22, a fim de ser procedido o protocolo dos envelopes no setor indicado.

6.4.1 A Coordenadoria de Compras (COPAM) não se responsabiliza por documentos encaminhados a outro endereço que não o indicado no item 6.4.

- 6.5 A licitante que remeter os envelopes via serviço postal, assumirá os riscos de problemas ou defeitos que porventura impossibilitem a entrega tempestiva dos envelopes.
- 6.6 A conferência e apresentação da documentação de ambos os envelopes (Habilitação e Proposta) é de responsabilidade **exclusiva** da licitante.
- 6.6.1 A ausência de quaisquer dos documentos elencados nos itens 7 e 8 deste edital enseja a inabilitação/desclassificação do licitante.
- 6.7 Deverá ser entregue, **preferencialmente** e **fora** de qualquer um dos envelopes relacionados nos itens 7 e 8 deste edital, a Ficha Cadastral devidamente preenchida (Anexo V deste edital).

7 DA HABILITAÇÃO

- 7.1 Para participar da presente licitação os interessados deverão apresentar as seguintes documentações relativas à habilitação:
- 7.1.1 A documentação relativa à HABILITAÇÃO JURÍDICA consistirá em:
- a) No caso de empresa individual o registro comercial;



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhando as documentações de eleição de seus administradores;
- c) No caso de sociedades civis a inscrição do ato constitutivo, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- d) Se tratando de empresa ou sociedade estrangeira decreto de autorização, em funcionamento no país e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.
- 7.2.1 Independente do documento apresentado, o objeto social da licitante deverá ser compatível com o objeto licitado.
- 7.1.2 A documentação relativa à **REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA** consistirá em:
- a) CNPJ Inscrição da licitante no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica;
- b) CND Prova de regularidade fiscal, na data da sessão de pregão, perante a Fazenda Nacional
- c) Certidão Conjunta da Secretaria da Receita Federal do Brasil RFB e da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional PGFN, conforme Portaria MF nº 358/14 e Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751/14;
- d) Tributo Estadual Regularidade da licitante, na data da sessão de pregão com a Fazenda Estadual, pertinente ao seu ramo de atividade e relativa aos tributos relacionados com o objeto licitado;
- e) Tributo Municipal Regularidade da licitante, na data da sessão de pregão com a Fazenda Municipal, pertinente ao seu ramo de atividade e relativa aos tributos relacionados com o objeto licitado;
- f) FGTS Prova de regularidade da licitante, na data da sessão de pregão, relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço.
- g) CNDT Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, na data da sessão de pregão, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.
- 7.1.3 A documentação relativa a **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA** consistirá em:
- a) **Prova do registro ou inscrição do licitante** na entidade profissional competente compatível com o objeto desta licitação;
- b) **Declaração formal da licitante**, sob as penas cabíveis e conforme o modelo contido no Anexo IV deste edital, indicando o(s) responsável (eis) técnico (s) pela execução da obra objeto da licitação, que deverá (rão) coincidir, obrigatoriamente, com o (s) responsável (eis) técnico (o) indicado (s) na Certidão de Registro de Pessoa Jurídica na entidade profissional competente, indicado na alínea anterior, admitindo-se a substituição deste (s) profissional (is) de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela administração;
- c) **Comprovação de capacitação técnico profissional,** atestando a execução de serviços pertinentes e compatíveis com as características e quantidades do presente edital, através de certidão(ões) ou atestado(s) fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente visados pelo órgão competente;
- d) A empresa participante deverá apresentar a **licença de operação da usina de CBUQ** a ser utilizada na obra fornecida pela **FEPAM** ou por órgão ambiental equivalente, sendo que a licença deverá estar atualizada e em plena vigência.
- d.1) Quando a usina de asfalto for **propriedade de terceiros**, deverá a empresa licitante apresentar **declaração assinada pelo proprietário da usina,** com firma reconhecida em cartório, que irá fornecer todo o material necessário para a execução da obra.
- e) É necessário que as empresas participantes do processo licitatório façam **visita técnica às obras** através do seu responsável técnico em data a ser agendada com o Engenheiro responsável pelo projeto, com o prazo máximo até **5 dias úteis antes da licitação**. Na visita técnica a empresa deverá sanar as dúvidas técnicas referentes à obra.
- e.1) O engenheiro expedirá o atestado que fará parte dos documentos que deverão ser apresentados pela empresa no dia da licitação.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- e.2) A empresa pode apresentar, em substituição ao item "e", declaração de **Renúncia à Visita Técnica**, conforme modelo disposto no Anexo VIII deste edital.
- 7.1.3.1 No caso de duas ou mais licitantes apresentarem certidões de Registro de Pessoa Jurídica emitidas pela entidade profissional competente em que conste um mesmo profissional como responsável técnico, estas serão inabilitadas.
- 7.1.4 A documentação relativa à QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA consistirá em:
- a) **Certidão negativa de falência ou concordata** ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica ou de execução patrimonial expedida no domicílio da pessoa física, com prazo não superior a **90 (noventa) dias** da data designada para apresentação do documento;
- b) Deverão apresentar **Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício** do último exercício social, exigíveis e apresentados na forma da lei (registrado na Junta Comercial ou Speed, conforme regulamentação do Conselho Federal de Contabilidade) devidamente assinado pelo diretor ou representante legal da empresa e respectivo contador responsável, que comprovem a **boa situação financeira da empresa.**
- b.1) A apresentação do Balanço Patrimonial e das Demonstrações Contábeis é **obrigatória para todas as empresas**, independentemente do porte, classificação ou enquadramento para fins tributários;
- b.2) É **vedada** a substituição por **balancetes ou balanços provisórios**, podendo ser atualizados por índices oficiais quando, encerrado há mais de **três meses** da data de apresentação da proposta;
- b.3) Nos casos de apresentação de **Balanço Patrimonial de Abertura**, a empresa licitante deve apresentar documento de constituição em que evidencie possuir um valor de Capital Social mínimo equivalente a **20% (vinte por cento) do valor médio da licitação.**
- b.4) A situação financeira da licitante será verificada a partir dos seguintes índices e parâmetros (em conformidade com a <u>Instrução Normativa nº 09/2019-SMF):</u>

LIQUIDEZ GERAL (índice mínimo: 1,00): (AC + ARLP) / (PC + PNC)
GRAU DE ENDIVIDAMENTO (índice máximo: 0,90): (PC + PNC)/(AT)

AC = Ativo circulante; PC = Passivo Circulante; PC = Passivo Circulante;

ARLP = Ativo Realizável em Longo Prazo; PNC = Passível Não Circulante.

AT = Ativo Total;

- c) Os licitantes que utilizarem a **Escrituração Contábil Digital ECD**, através do Sistema Público de Escrituração Digital **Sped** deverão apresentar, para fins de habilitação os documentos abaixo: Recibo de entrega de livro digital; Balanço Patrimonial; Demonstração do Resultado do Exercício;
- 7.1.5 Declaração da licitante prevista no art. 27, V da Lei Federal nº 8.666/93, conforme o modelo do Anexo I deste edital.
- 7.1.6 Declaração atestando que a empresa não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade da economia mista, de acordo com o modelo do Anexo III deste edital.
- 7.2 Os documentos de habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada no cartório competente ou por servidor de Administração ou publicação em órgão oficial.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- 7.3 A licitante inscrita no Registro Cadastral de Fornecedores do Município de Ijuí/RS poderá apresentar o Certificado de Registro Cadastral (CRC) em substituição aos documentos exigidos nos itens 7.1.1 a 7.1.2 deste edital.
- 7.3.1 Para emissão do Certificado de Registro Cadastral (CRC) a licitante deverá apresentar toda a documentação estabelecida no Decreto nº 2.609, de 28 de dezembro de 1999, observada a exigência indicada no item 7.2 deste edital.
- 7.3.2 A relação de documentos necessários para emissão do Certificado de Registro Cadastral (CRC) difere da documentação necessária à habilitação do licitante, podendo ser obtida **exclusivamente** através do e-mail contratos@ijui.rs.gov.br.
- 7.3.3 A licitante que apresentar o Certificado de Registro Cadastral (CRC) de acordo com o item anterior deverá apresentar declaração de que até data de abertura desta licitação inexistem fatos supervenientes impeditivos da sua habilitação e participação nesta licitação, bem como da ciência quando a obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, conforme o modelo no Anexo II deste instrumento convocatório.
- 7.4 A empresa que pretender se utilizar dos benefícios previstos nos art. 42 a 45 da Lei Complementar nº 123/06, deverá apresentar, no envelope de habilitação, declaração, firmada por contador, com data não superior a 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da presente licitação, de que se enquadra como microempresa ou empresa de pequeno porte, além de todos os documentos previstos neste edital.
- 7.4.1 As cooperativas que tenham auferido no ano calendário anterior receita bruta até o limite previsto no art. 3º da Lei Complementar nº 123/06, gozarão dos benefícios previstos nos art. 42 a 45 da Lei Complementar nº 123/06 e no art. 34 da Lei Federal nº 11.488/07, desde que também apresentem, no envelope de habilitação, declaração, firmada por contador, de que se enquadram no limite de receita referido acima, além de todos os documentos previstos neste edital.
- 7.5 A microempresa e a empresa de pequeno porte, bem como a cooperativa que atender ao item 7.4, que possuir restrição em qualquer dos documentos de regularidade fiscal, previstos neste edital, terá sua habilitação condicionada à apresentação de nova documentação, que comprove a sua regularidade em dois dias úteis, a contar da data em que for declarada como vencedora do certame.
- 7.5.1 O benefício de que trata o item anterior não eximirá a microempresa, a empresa de pequeno porte e a cooperativa, da apresentação de todos os documentos, ainda que apresentem alguma restrição.
- 7.5.2 O prazo de que trata o item 6.7 poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da Administração, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.
- 7.5.3 A não regularização da documentação no prazo fixado no item 6.7 implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.
- 7.6 Os documentos apresentados no certame deverão possuir a mesma titularidade da licitante (pessoa jurídica e CNPJ), ou seja, todos os documentos de habilitação deverão estar em nome da mesma razão social e mesmo CNPJ.
- 7.7 A documentação de habilitação será apreciada em conformidade com as exigências deste edital e seus anexos.
- 7.7.1 Os documentos de habilitação deverão estar acompanhados de todas as alterações e/ou da consolidação respectiva, conforme o caso.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

7.7.2 A licitante que deixar de apresentar quaisquer dos documentos exigidos no Envelope nº 01 (Habilitação) ou os apresentarem em desacordo com o estabelecido neste edital ou com irregularidades, será inabilitada, não se admitindo complementação posterior.

8 DA PROPOSTA

- 8.1 A proposta deverá, obrigatoriamente:
- a) Obedecer à forma contida no formulário para preenchimento da proposta (Anexo VII deste edital) e observar todas as especificações contidas na Reguisição Interna nº 268/2022-SMODUTRAN (Anexo IX deste edital).
- b) Ser preenchida através de processo mecanográfico;
- c) Conter assinatura do responsável técnico pela obra e do responsável pela empresa, com a indicação do número do CNPJ;
- d) Estar acompanhada do cronograma físico-financeiro e das planilhas demonstrativas do BDI e dos Encargos Sociais aplicados pela empresa, ambos também firmados pelo responsável técnico pela obra e do responsável pela empresa.
- 8.2 A inobservância de qualquer das condições acima descritas (item 8.1) importará na desclassificação da proposta.
- 8.3 Não serão consideradas as propostas impressas:
- a) Apresentadas após a abertura dos trabalhos;
- b) Manuscritas ou conterem emendas, rasuras e/ou entrelinhas nos preços;
- c) Que apresentarem precos acima dos praticados no mercado regional;
- d) Que não se ajustem às condições deste edital.
- 8.4 A proposta com valor global superior a **R\$ 1.726.266,01** (um milhão e setecentos e vinte e seis mil e duzentos e sessenta e seis reais e um centavo), **será considerada excessiva, acarretando na sua desclassificação.**
- 8.5 Será desclassificada a proposta que apresentar preços unitários ou global acima dos preços máximos admitidos pela administração, assim como as que não atenderem às exigências do presente edital e seus anexos, sejam omissas ou apresentam, irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento.
- 8.6 Os valores unitários máximos admitidos pela administração são os valores iniciados na Planilha Orçamentária anexa à Requisição Interna nº 268/2022-SMODUTRAN (Anexo IX deste edital).
- 8.7 A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias.

9 DO PROCEDIMENTO E DO JULGAMENTO

- 9.1 Na data e horário indicados no preâmbulo deste edital, após o recebimento dos envelopes, a Comissão de Licitações iniciará a fase de habilitação.
- 9.2 Após a abertura dos envelopes, os documentos nele contidos serão rubricados pela Comissão de Licitações e pelos representantes dos licitantes.
- 9.3 Após, a Comissão de Licitações decidirá sobre a habilitação dos licitantes.
- 9.4 Após a fase de habilitação não caberá desistência de proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente, aceito pela Comissão de Licitações.
- 9.5 Os prazos para recursos obedecerão ao disposto no art. 109 da Lei Federal nº 8.666/93.
- 9.6 A licitante inabilitada não participará da fase de julgamento das propostas.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- 9.7 Em seguida a comissão abrirá o envelope contendo a proposta e apreciará o seu conteúdo, rubricando cada folha e colhendo rubricas dos representantes dos licitantes presentes.
- 9.8 A Comissão de Licitações procederá na verificação da conformidade da proposta apresentada pelo licitante habilitado com a observância dos seguintes critérios:
- a) Atendimento das especificações deste edital;
- b) Não consideração de quaisquer observações, apontamentos, opções ou condições não previstas no edital;
- c) Não admissão de propostas baseadas nas propostas de outros licitantes, redigidas em língua estrangeira ou contendo emendas, rasuras ou entrelinhas.
- 9.9 As propostas desconformes ou incompatíveis com as exigências contidas no edital serão desclassificadas.
- 9.10 Feita a análise da conformidade das propostas com os requisitos do edital, a Comissão de Licitações classificará e julgará a proposta apresentada pelo licitante habilitado utilizando o critério do **Menor preço - Empreitada por Preço Global**.
- 9.10.1 Para fins de julgamento e classificação, o valor total proposto por Cooperativa de Trabalho será acrescido de 15 % (quinze por cento), sobre o valor da mão-de-obra ofertada face ao disposto no art. 22, inciso IV, da Lei Federal nº 8.212/91, alterada pela Lei Federal nº 9.876/99.
- 9.11 Poderão ser exigidas do licitante que apresentar preços reduzido, informações complementares que evidenciem a exeqüibilidade das propostas, sem prejuízo da promoção de diligências, prevista no art. 43, § 3º da Lei Federal nº 8.666/93.
- 9.12 As propostas que apresentarem preços excessivos, manifestamente inexeqüíveis ou incompatíveis com aqueles praticados no mercado serão desclassificadas, em conformidade com as disposições do art. 48, §1º e incisos da Lei Federal nº 8.666/93.
- 9.13 Em caso de empate entre duas ou mais propostas e obedecido o disposto no art. 3º, § 2º da Lei Federal nº 8.666/93 e o disposto no item 9 deste edital, será realizado sorteio em sessão pública com a convocação de todos os licitantes após o decurso do prazo previsto no art. 109, I, "b" da Lei Federal nº 8.666/93.
- 9.14 Na hipótese da interposição de recurso o sorteio ocorrerá após o julgamento deste.
- 9.15 Encerrado o prazo previsto no item 6 deste edital não serão admitidos cancelamentos, retificações, alterações ou substituições de qualquer espécie nos documentos contidos nos envelopes apresentados.
- 9.16 Será julgado inabilitado ou desclassificado, conforme o caso, o licitante que apresentar documentos por "fac-símile", ilegíveis ou inseridos em envelopes trocados.
- 9.17 Quando todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, a Comissão de Licitações fixará o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentação de nova documentação ou de outras propostas, escoimadas das causas da inabilitação e/ou desclassificação.
- 9.18 Das sessões públicas para recebimento e abertura dos envelopes e análise da documentação relativa à habilitação e à proposta dos licitantes serão lavradas atas circunstanciadas que mencionarão todos os participantes e as ocorrências relevantes.
- 9.19 As impugnações dos licitantes deverão ser fundamentadas.
- 9.20 As atas deverão ser assinadas pelos membros da Comissão de Licitações e por todos os representantes dos licitantes credenciados presentes.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

10 DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE

- 10.1 Como critério de desempate será assegurada preferência de contratação para as microempresas, as empresas de pequeno porte e as cooperativas que atenderem ao item 7.5 deste edital.
- 10.1.1 Entende-se como empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pela microempresa e pela empresa de pequeno porte, bem como pela cooperativa, sejam iguais ou superiores em até 5% (cinco por cento) à proposta de menor valor.
- 10.1.2 A situação de empate somente será verificada após ultrapassada a fase recursal da proposta, seja pelo decurso do prazo sem interposição de recurso ou pelo julgamento definitivo do recurso interposto.
- 10.1.3 Ocorrendo o empate, na forma do item anterior, proceder-se-á da seguinte forma:
- a) A microempresa, a empresa de pequeno porte ou a cooperativa, detentora da proposta de menor valor, poderá apresentar, no prazo de 5 (cinco) minutos, nova proposta, por escrito, inferior àquela considerada, até então, de menor preço, situação em que será declarada vencedora do certame;
- b) Se a microempresa, a empresa de pequeno porte ou a cooperativa, convocada na forma da alínea anterior, não apresentar nova proposta, inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais microempresas, empresas de pequeno porte ou cooperativas remanescentes, que se enquadrarem na hipótese do item 7.5 deste edital, a apresentação de nova proposta, no prazo e na forma prevista na alínea a deste item;
- c) Se houver duas ou mais microempresas e/ou empresas de pequeno porte e/ou cooperativas com propostas iguais, será realizado sorteio para estabelecer a ordem em serão convocadas para a apresentação de nova proposta, na forma dos itens anteriores.
- 10.3 Se nenhuma microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa satisfizer as exigências do item 10.2 deste edital será declarado vencedor do certame o licitante detentor da proposta originariamente de menor valor.
- 10.4 O disposto nos subitens 10.1 a 10.3 deste edital não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor inicial tiver sido apresentada por microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa (que satisfaça as exigências do subitem 7.5 deste edital).
- 10.5 As demais hipóteses de empate terão como critério de desempate o sorteio, em ato público, com a convocação prévia de todos os licitantes.

11 DO CONTRATO

- 11.1 O adjudicatário terá o prazo de **05 (cinco) dias úteis** para retirar e assinar o termo do contrato, cuja minuta consta no Anexo VII deste edital, contado a partir da data de sua intimação, que se fará pessoalmente, por meio de publicação no mural da Secretaria Municipal da Fazenda, envio de correspondência com Aviso de Recebimento ou por meio eletrônico.
- 11.2 O prazo referido no item anterior poderá ser prorrogado por igual período, mediante solicitação expressa do licitante, contendo a exposição circunstanciada do motivo.
- 11.3 O não atendimento do disposto no item 11.1 sujeitará o licitante às penalidades previstas na legislação e neste edital.
- 11.4 O não comparecimento do adjudicatário intimado autoriza a Administração a proceder na convocação dos licitantes remanescentes, obedecida a ordem de classificação.
- 11.5 O contrato poderá ser prorrogado nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, havendo correção com base na variação de índices gerais de preços, quando aplicável.
- 11.5.1 O valor do contrato somente poderá ser reajustado após o decurso de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias, contados da assinatura do instrumento contratual, utilizando-se de índices oficiais e convenções, acordos coletivos, ou dispositivos legais no caso da mão-de-obra.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- 11.6 O contrato poderá ser rescindido na forma e na ocorrência de qualquer das hipóteses da Lei Federal nº 8.666/93.
- 11.7 Para retirar e assinar o contrato, a empresa adjudicatária deverá apresentar umas das garantias previstas no art. 56, § 1º da Lei Federal nº 8666/1993 no montante de 5% (cinco por cento) do valor do contrato.
- 11.7.1. A empresa adjudicatária terá o prazo máximo de 5 (cinco) dias para apresentar a garantia, contados da data da notificação.
- 11.8 **Antes da assinatura do contrato**, empresa deverá comprovar a propriedade e disponibilidade dos seguintes equipamentos para a execução dos serviços do presente com as respectivas quantidades:
- a) Motoniveladora (1 unidade)
- b) Retroescavadeira (1 unidade)
- c) Escavadeira Hidráulica (1 unidade)
- d) Rolo compactador corrugado (1 unidade)
- e) Caminhões Basculantes (10 unidades)
- f) Caminhão Pipa (1 Unidade)
- g) Rolo Compactador Liso (1 unidade)
- h) Placa Vibratória (1 unidade)
- i) Vassoura Mecânica (1 unidade)
- j) Caminhão Espargidor de Asfalto (1 unidade)
- k) Mini carregadeira com vassoura recolhedora (1 unidade)
- I) Usina de mistura asfáltica para Concreto Betuminoso Usinado a Quente (1 unidade);
- m) Vibroacabadora com nivelamento eletrônico (1 unidade)
- n) Rolo Compactador de Pneus (2 unidades)

12 DA EXECUÇÃO

- 12.1 O objeto desta licitação deverá ser executado durante o período de **120 (cento e vinte) dias**, contados do recebimento da Ordem de Serviço pelo adjudicatário.
- 12.2 O objeto desta licitação deverá ser executados conforme Memorial Descritivo, planilha orçamentária, os projetos e o cronograma físico-financeiro constantes na Requisição Interna nº 268/2022-SMODUTRAN (Anexo IX deste edital).
- 12.3 Na obra deverá ser mantido um "Diário de Ocorrências", no qual serão feitas anotações diárias referentes ao andamento dos serviços, qualidade dos materiais, mão de obra, etc., como também reclamações advertências e principalmente problemas de ordem técnica que requeiram solução, por uma das partes.
- 12.4 A obra deve ser mantida e entregue limpa, livre de entulhos e sobre de materiais, obedecendo às normas de higiene e prevenção de acidentes, a fim de garantir a salubridade e a segurança nos acampamentos e nos canteiros de serviços.
- 12.5 A empresa vencedora deverá executar todas as obras, serviços, instalações, de acordo com os projetos, especificações e demais elementos técnicos que integram este edital, obedecendo rigorosamente às Normas Técnicas da ABNT, assim como as determinações da Contratante.
- 12.6 A adjudicatária deverá comunicar à Fiscalização e proceder, às suas expensas, as correções necessárias, sempre que ocorrerem falhas, erros ou omissões nos projetos, especificações e demais elementos técnicos que integram este edital, assumindo a responsabilidade pela correta execução de todos os serviços. Tais correções somente serão efetuadas com a aprovação da Fiscalização, que por sua vez consultará o(s) autor(es) do(s) projeto(s), para efeito de autorização.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- 12.7 O objeto do presente contrato, estando de acordo com as disposições contidas no edital, nas cláusulas deste Contrato e a legislação em vigor, será recebido em até 02 (dois) dias úteis, pelo Município de Ijuí, mediante emissão de laudo técnico pelo servidor designado para exercer a fiscalização de sua execução.
- 12.8 Durante a execução do objeto licitado, a empresa deverá, obrigatoriamente:
- a) Manter permanentemente o local das obras/serviços, equipe técnica suficiente, composta pelos profissionais habilitados e de capacidade comprovada, que assuma perante a fiscalização, a responsabilidade técnica dos mesmos até a entrega definitiva, inclusive com poderes para deliberar sobre qualquer determinação de emergência que se torne necessária;
- b) Manter no local das obras/serviços, além da equipe técnica supra mencionada, auxiliares necessários ao perfeito controle de medidas e padrões, assim como promover às suas expensas, e a critério da Fiscalização, o controle tecnológico, dos materiais a serem empregados nos serviços;
- c) Facilitar a ação da Fiscalização na inspeção das obras/serviços, em qualquer dia ou hora, prestando todas as informações, esclarecimentos e documentos solicitados, inclusive de ordem administrativa;
- d) Reparar, corrigir, remover, construir ou substituir, total ou parcialmente, às duas expensas, obras/serviços objeto do Contrato, em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes de execução irregular, do emprego de materiais ou equipamentos inadequados ou não correspondentes às especificações.
- 12.9 O objeto do presente contrato terá garantia de 05 (cinco) anos quanto a vícios ocultos ou defeitos da coisa.
- 12.10 Somente após o recebimento do objeto, parcial ou total, a adjudicatária poderá emitir a respectiva nota fiscal.

13 DO PAGAMENTO

- 13.1 Após a execução do objeto licitado e/ou parcela dele, o pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias da liquidação da documentação, conforme Capítulo II, art. 6 ° e § 3°, art. 8° do Decreto Executivo Municipal n° 5.753/15.
- 13.1.1 A nota fiscal deverá trazer os seguintes dados cadastrais do Município de Ijuí:

Município de Ijuí

CNPJ: 90.738.196/0001-09 Inscrição Estadual: Isento

Endereço: Rua Benjamin Constant, nº 429, Centro, Ijuí/RS - 98700-000

Nº do Empenho

- 13.1.2 Os arquivos eletrônicos dos documentos fiscais (arquivo XML e a DANFE da NFE ou NFSE) deverão ser encaminhados pela empresa adjudicatária, obrigatoriamente, para o e-mail xmlfornecedor@ijui.rs.gov.br.
- 13.2 O pagamento será realizado pelo Município de Ijuí/RS mediante depósito bancário em favor do adjudicatário, que indicará em formulário próprio, o nome da instituição, a localidade, o código da agência bancária e o número da conta-corrente para que seja realizada a operação.
- 13.3 As informações referidas no item anterior deverão ser encaminhadas à Coordenadoria de Contabilidade da Secretaria Municipal da Fazenda, ficando o licitante obrigado a mantê-las atualizadas.
- 13.4 O(s) pagamento(s) somente será(ão) liberado(s), após a apresentação dos seguintes documentos, por parte da empresa adjudicatária:
- a) Nota fiscal, emitida em nome do Município de Ijuí/RS, dos serviços efetivamente executados contendo o número do empenho correspondente;
- b) Laudo técnico de medição, expedido por engenheiro do Município de Ijuí/RS;
- c) Declaração contendo a relação dos empregados que efetivamente prestam serviço à contratante, com respectivo n° da CTPS;
- d) Comprovante de pagamento de salários dos empregados que prestam serviço à contratante, através de contracheque ou recibo de pagamento (referente ao mês anterior);



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- e) GFIP com comprovante de envio (referente ao mês anterior);
- f) Comprovante de pagamento da guia de recolhimento do FGTS (referente ao mês anterior);
- g) Comprovante de pagamento da guia de recolhimento do INSS (referente ao mês anterior);
- h) Declaração quando não houver empregados e os serviços forem prestados somente pelo contratado;
- i) Comprovação da condição de associado (no caso de cooperativa), mediante a apresentação da cópia da ficha de matrícula ou da inscrição no livro matrícula, onde conste o número de sua inscrição, qualificação, e data de admissão.
- 13.4.1 A documentação mencionada no item 13.4 deverá ser conferida e rubricada pelo servidor fiscalizador do respectivo contrato.

14 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 14.1 A aplicação das sanções administrativas regular-se-ão pelas condições previstas nos arts. 81 a 88 da Lei Federal nº 8.666/93, além de outras atinentes à espécie.
- 14.2 A licitante ficará sujeito, garantido o contraditório e a ampla defesa, às seguintes penalidades:
- a) Advertência;
- b) Multa correspondente:
- b.1) Até 5% (cinco por cento) sobre o valor do contrato, pelo descumprimento de cláusula contratual ou forma de legislação pertinente;
- b.2) À razão de 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso, contados a partir do prazo final de entrega prevista na Ordem de Serviço, limitada à 90 dias, sob pena de rescisão antecipada;
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.
- 14.3 As penalidades de advertência e multa poderão ser aplicadas cumulativamente.
- 14.4 O valor da multa será descontado do primeiro pagamento após a sua imposição, respondendo por ela os créditos futuros pela diferença, se houver ou através de procedimento judicial apropriado.
- 14.5 A multa dobrará a cada caso de reincidência, não podendo ultrapassar 30% (trinta por cento) do valor atualizado do contrato, sem prejuízo da cobrança de perdas e danos que venham a ser causados ao interesse público e da possibilidade da rescisão contratual.

15 DISPOSIÇÕES GERAIS

- 15.1 A apresentação de proposta implica a aceitação de todas as condições estabelecidas neste edital, não podendo qualquer licitante invocar desconhecimento de seus termos ou das disposições legais aplicáveis à espécie para furtar-se ao cumprimento de suas obrigações.
- 15.2 A presente licitação poderá ser anulada ou revogada, nas hipóteses previstas em lei, sem que os licitantes tenham direito a qualquer indenização, observado o disposto no art. 59 da Lei Federal nº 8.666/93.
- 15.3 A adjudicatária deverá manter todas as condições de habilitação durante a execução do contrato.
- 15.4 As omissões desse certame serão resolvidas pelas disposições constantes na Lei Federal nº 8.666/93.
- 15.5 A variação ou alteração que se fizer necessária no contrato, por variação de preço ou por alteração no quantitativo, será feita de acordo com o que dispõe o artigo 65 da Lei Federal nº 8.666/93.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

15.6 Os interessados poderão ler e obter o texto integral do edital e todas as informações sobre esta licitação junto à Coordenadoria de Compras (COPAM) da Secretaria Municipal da Fazenda, localizada na Rua do Comércio, n° 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000, de segunda a sexta-feira, das 8:30 às 11:30 e das 13:30 às 17:00, pelo telefone (55) 3331-8219 ou no site www.ijui.rs.gov.br, no link "Licitações - Concorrência".

15.7 A qualquer ato administrativo que implique esclarecimento, alteração, revogação, anulação por ofício ou outro feito sobre o presente edital será conferida publicidade na forma da lei e disponibilizada no site www.ijui.rs.gov.br, no link "Licitações - Concorrência".

16 ANEXOS

16.1 Fazem parte deste edital os seguintes anexos:

Anexo I	Declaração prevista no art. 27, V da Lei Federal nº 8.666/93
Anexo II	Declaração prevista no art. 32, § 2º da Lei Federal nº 8.666/93
Anexo III	Declaração de não existência de servidor público no quadro societário
Anexo IV	Declaração prevista no art. 30, II da Lei Federal nº 8.666/1993
Anexo V	Dados cadastrais do licitante
Anexo VI	Formulário para preenchimento da proposta

Anexo VII Minuta do contrato

Anexo VIII Declaração de Renúncia à Visita Técnica

Anexo IX Requisição interna

ljuí/RS, 09 de agosto de 2022

Maitã Rieger Fensterseifer

Assessoria Jurídica

Julio Cezar Franciscatto

Diretor da Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais **Andrei Cossetin Sczmanski**

Prefeito



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM
Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022
Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

ANEXO I

DECLARAÇÃO PREVISTA NO ART. 27, V DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93

MODELO "A": EMPREGADOR PESSOA JURÍDICA

DECLARAÇÃO

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO LICITANTE>], CNPJ: [<N° DO CNPJ DO LICITANTE>], ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DO LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)> DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal n° 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei Federal n° 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

. [<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]
[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]
[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022

Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

ANEXO II

DECLARAÇÃO PREVISTA NO ART. 32, § 2º DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO LICITANTE>], CNPJ: [<Nº DO CNPJ DO LICITANTE>], ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DO LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)>], declara sob as penalidades legais, que até a presente data inexistem fatos supervenientes impeditivos da sua habilitação e participação na licitação em epígrafe, bem como ter ciência da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]
[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]
[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022

Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE NÃO EXISTÊNCIA DE SERVIDOR PÚBLICO NO QUADRO SOCIETÁRIO

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DA LICITANTE>], CNPJ: [<Nº DO CNPJ DA LICITANTE>], ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DA LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)>], declara sob as penalidades legais, que não possui em seu quadro societário, servidor público da ativa, empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]
[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]
[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022

Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

ANEXO IV

DECLARAÇÃO PREVISTA NO ART. 30, II DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93

LICITANTE: [<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DA LICITANTE>]

CNPJ: [<Nº DO CNPJ DA LICITANTE>]

ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DA LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO,

BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)>]

CONTATO: [<NOME, TELEFONE, FAX E E-MAIL>]

Declaro, sob as penas cabíveis, que o(s) profissional(is) abaixo relacionado(s) será(ao) o(s) responsável(is) técnico(s) pela realização do objeto da licitação em epígrafe.

Nome(s) do(s) responsável(is) técnico(s) (completo e sem abreviações)	Titulação	N° Carteira (entidade profissional competente)		
	_ /			
		M		

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]
[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]
[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

ANEXO V DADOS CADASTRAIS DO LICITANTE

DADOS GERAIS RAZÃO SOCIAL:

ATIVIDADE:	
CNPJ:	Caso for MEI deverá ser informado o nº PIS:
INSCRIÇÃO ESTADUAL:	INSCRIÇÃO MUNICIPAL:
OBJETO SOCIAL (de acordo com o ato consti	tutivo):
ESTA EMPRESA É CADASTRADA EM A SE SIM, QUAL(is) CONSELHO(s) E QUA	ALGUM CONSELHO PROFISSIONAL? () SIM () NÃO AL(is) N°(s) DO(s) REGISTRO(s)?
ENDEREÇO	LEGITING.
PAÍS:	ESTADO:
MUNICÍPIO:	
RUA:	COMPLEMENTO
N°:	COMPLEMENTO:
BAIRRO:	CEP:
TELEFONE:	CELULAR:
FAX:	OITE.
E-MAIL:	SITE:
NOME DE PESSOA PARA CONTATO:	
bancária da Caixa Econômica Federal, favor inform	nome do titular da conta corrente deverá ser idêntico à Razão Social; Caso for c
INSTITUIÇÃO FINANCEIRA:	AGÊNCIA: CIDADE:
OPERAÇÃO:	N° DA CONTA:
DADOS DO REPRESENTANTE LEG	
NOME:	
CPF:	RG: ÓRGÃO EMISSOR:
PAÍS:	ESTADO:
MUNICÍPIO:	
RUA:	19-10-120
N°:	COMPLEMENTO:
BAIRRO:	CEP:
TELEFONE:	CELULAR:
FAX:	
E-MAIL:	
A DEDDECENTAÇÃO LEGAL TEM DOA	ZO DE VIGÊNCIA? () SIM () NÃO
A REPRESENTAÇÃO LEGAL TEM PRA	ZO DE VIGENCIA! () SIM () NAO

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]
[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]
[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022

Abertura às 09h00min do dia 15 de setembro de 2022

ANEXO VI FORMULÁRIO PARA PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

PLANILHA ORÇAMENTARIA

CONSTRUÇÃO DE RUAS PARALELAS NAS MARGENS DA BR 285 EM IJUI. Localização: PERIMETRO URBANO Data base: 05/2022 BDI= 19.62%

Item	SINAPI	Descrição	Un.	Quant	VALOR U	JNITÁRIO	VALOR TOTAL
					SEM BDI	COM BDI	COM DBI
1.0		ADMINISTRAÇÃO					
1.1	Composiçã o 03	Locação de obra (topografi <mark>a)</mark>	m²	30.836,56			
2.0		FAIXA PARALELA BR285, KM 461+400 - TRECHO ENTRE A LE	ETSARA	A ATÉ A FAIX	(A VELHA - E	XTENSÃO	
2.0		DE 660 M					
2.1		DRENAGEM					
2.1.1	90099	Escavação Mecanizada de Vala 1x1,50 (larg.Prof)	m³	70,80			
2.1.2	7762	Fornecimento Tubo Concreto - 600mm	m	10,00			
2.1.3	12572	Fornecimento Tubo Concreto - 1000mm	m	31,00			
2.1.4	92811	Assentamento de Tubo 600mm	m	10,00			
2.1.5	92815	Assentamento de Tubo 1000mm	m	31,00			
2.1.6	93367	Reaterro Mecanizado de Vala C/Escavadeira	m³	43,64			
2.1.7	102738	Boca para bueiro simples tubolar D=60 cm.	Unid	2,00			
2.1.8	102740	Boca para bueiro simples tubolar D=100 cm.	Unid	2,00			
2.2		TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE	•				
2.2.1	98525	Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m	m²	9.360,00			
2.2.2	98526	Remoção de raizes	unid	250,00			
2.2.3	101132	Escavação, Corte Horizontal Material 2ª Categoria (densidade solta: 1,40 m³/m³)	m³	1.985,80			
2.2.4	100938	Transporte de Bota Fora até 5,0km	m³	2.780,12	10-1R		
2.2.5	96385	Execução e Compactação de Aterro Argiloso	m³	2.144,41			
2.2.6	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m	m²	5.940,00			



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022

Abertura às 09h00min do dia 15 de setembro de 2022

2.2.7	96400	Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm	m³	792,00	4		
2.2.8	96396	Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm	m³	528,00	4		
2.2.9	95875	Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada	m³xkm	39.600,00			
3.0		FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A 1920 M; LARGURA 8,0 M	ENTRA	DA DO AÉROPO	RTO - EXT	ENSÃO:	
3.1		TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E	BASE				
3.1.1	98525	Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m	m²	19.200,00			
3.1.2	98526	Remoção de raizes	unid	418,00			
3.1.6	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m	m²	17.280,00			
3.1.7	96400	Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm	m³	2.592,00			
3.1.8	96396	Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm	m³	1.728,00			
3.1.9	95875	Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada	m³xkm	129.600,00			
4.0		FAIXA PARALELA BR285, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU	, ATÉ O	PARQUE DE EX	(POSIÇÃO		
4.1		DRENAGEM					
4.1.1	90099	Escavação Mecanizada de Vala 1x1,50 (larg.Prof)	m³	34,80			
4.1.2	7762	Fornecimento Tubo Concreto - 600mm	m	22,00			
4.1.4	92811	Assentamento de Tubo 600mm	m	22,00			
4.1.6	93367	Reaterro Mecanizado de Vala C/Escavadeira	m³	28,58			
4.1.7	102738	Boca para bueiro simples tubolar D=60 cm.	Unid	2,00			
4.2		TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE	•				
4.2.6	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=8,0 m	m²	1.704,00			
4.2.7	96400	Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm	m³	255,60	0-189	0	
4.2.8	96396	Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm	m³	170,40			

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022

Abertura às 09h00min do dia 15 de setembro de 2022

4.2.9	95875	Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada	m³xkm	12.780,00	
5.0		PAVIMENTAÇÃO DO ENTRONCAMENTO DA BR 285 E LINHA (6 -AÉR	OPORTO 63,60 m	
5.1	101132	Escavação, Corte Horizontal Material 2ª Categoria (densidade solta: 1,40 m³/m³)	m³	234,75	
5.2	100938	Transporte de Bota Fora até 5,0km	m³	352,12	
5.3	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m	m²	572,56	
5.4	96400	Base para pavimentação - Rachão 20 cm	m³	114,51	
5.5	96396	Execução da base de brita graduada 1 5cm	m³	85,88	
5.6	93590	Transp. de rachão/Base B.G.S. DMT 30 km	m³xkm	6.011,88	
5.7	100974	Carga, manobra e descarga de BGS e Rachão	m³	200,40	
5.8	Composiçã o 07	Execução de imprimação impermeabilizante com asfálto diluído CM-30	m²	572,56	
5.9	96402	Pintura de Ligação RR 2C	m²	572,56	
5.10	Composiçã o 06	Execução de pavimento de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive transporte	m³	37,85	
5.11	102330	Transporte de CAP/CM30/RR2C - DMT=420 km	tonxk m	2.965,03	
5.12	101002	Carga, manobra e descarga de CBUQ	Ton	96,71	
5.13	95875	Transporte de C.B.U.Q - DMT=19 km	m³xkm	1.135,61	
		TOTAL DO ORÇAMENTO			
		ENG. CIVIL PAULO R. NEUBAUR CREA RS 79675D		A /	
		PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS			

Observações:

- 1. A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados da data da abertura da sessão pública.
- 2. O licitante declara-se ciente de todas as disposições relativas à licitação em causa e sua plena concordância com as condições constantes no edital, inclusive as especificações e/ou exigências indicadas na Requisição Interna nº 268/2022-SMODUTRAN (Anexo IX deste edital). [<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]
[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]
[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]

RUA DO COMÉRCIO Nº 921, ESQUINA COM A RUA IRMÃOS PERSON, CENTRO, CEP 98700-000, IJUÍ RIO GRANDE DO SUL – BRASIL Telefone: (55) 3331-8219 – E-mail: copam.editais@ijui.rs.gov.br



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

ANEXO VII MINUTA DO CONTRATO

Contrato celebrado entre o MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO, pessoa jurídica de direito público interno, com sede administrativa à Rua Benjamin Constant nº 429, na cidade de Ijuí/RS, CNPJ nº. 90.738.196/0001-09, neste ato representado pelo Prefeito Sr. Andrei Cossetin Sczmanski, brasileiro,, residente e domiciliado em Ijuí/RS, na Rua ..., nº ..., no Bairro ..., na cidade de Ijuí/RS, portador da cédula de identidade nº ... e inscrito no CPF nº ..., doravante denominado CONTRATANTE, e a empresa ..., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº ..., na rua ..., nº ..., no bairro ..., na cidade de ..., CEP: ..., telefone: ..., e-mail: ... neste ato representada por seu (Diretor, sócio-gerente, sócio proprietário, procurador, etc) Sr. ..., residente e domiciliado no Bairro ..., na rua ..., nº ..., na cidade de ..., CEP: ..., Telefone: ..., e-mail:..., portador da cédula de identidade nº ..., e inscrito no CPF n.º ..., doravante denominado de CONTRATADA, para execução do objeto constante na Cláusula Primeira deste instrumento.

O presente contrato tem seu respectivo fundamento e finalidade na consecução do objeto contratado, descrito abaixo, constante da **CONCORRÊNCIA Nº 7 - PROCESSO Nº 874**, regendo-se pela Lei Federal nº 8.666/93 (e alterações posteriores) e no que couberem, as disposições da Lei Complementar nº 123/2006 (e alterações posteriores) e demais legislações vigentes e pertinentes à matéria, assim como pelas condições do contrato referido, pelos termos da proposta e pelas cláusulas a seguir expressas, definidoras dos direitos, obrigações e responsabilidades das partes.

CLÁUSULA PRIMEIRA DO OBJETO

O presente contrato tem por objeto a Execução global para **pavimentação** em revestimentos em su-base, base e CBUQ nas Ruas Paralelas a BR 285, no Município de Ijuí-RS,

CLÁUSULA SEGUNDA DO PREÇO

O preço total para o presente contrato é de R\$... (...) sendo: Valor total de material R\$... e Valor total da Mão de obra R\$..., constante da proposta vencedora da licitação, aceito pela CONTRATADA, entendido este como preço justo e suficiente para total execução do presente objeto, conforme pedido de empenho de nº ... e empenho de nº ..., emitidos em .../.../...

PARÁGRAFO ÚNICO: O valor do contrato somente poderá ser reajustado após o decurso de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias, contados da assinatura do instrumento contratual, utilizando-se de índices oficiais e convenções, acordos coletivos, ou dispositivos legais no caso da mão-de-obra.

CLÁUSULA TERCEIRA DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A despesa desta licitação correrá pelo seguinte crédito:

Órgão

Sec. M. Desenv. Urbano, Obras e Trânsito

Unidade

1101 Coordenadoria de Desenvolvimento Urbano

Função

15 Urbanismo

Sub-função

451 Infra-estrutura Urbana

Programa

106 Gestão Urbana e Inovação

Projeto/Atividade

1 56 Pavimentação Urbana (SMODUTRAN)

Despesa Código fonte de recurso Nome fonte de recurso



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

14856 1

Recurso Livre - Administração Direta Mun

Categoria econômica 449051990000

OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES

CLÁUSULA QUARTA DA EXECUÇÃO

A execução do presente contrato dar-se-á através de Empreitada por Preço Global pela CONTRATADA, observadas todas as orientações descritas no memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro projetos e demais elementos técnicos anexos à Requisição Interna nº 268/2022-SMODUTRAN (Anexo IX deste edital).

CLÁUSULA QUINTA DOS PRAZOS E DA GARANTIA

O Presente instrumento contratual terá vigência de 365 (trezentos e sessenta e cinco dias), contados da data de sua assinatura

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O objeto contratado deverá ser executado em até 120 (cento e vinte) dias após o recebimento da Ordem de Serviço pela CONTRATADA. A execução deverá seguir todas as especificações do edital e as cláusulas deste instrumento contratual.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA presta a garantia de execução correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, pelo período de ____ a ___, na modalidade de ____, conforme apólice nº ____ que corresponde à importância de R\$ ___ (___).

PARÁGRAFO TERCEIRO: A garantia prestada pela CONTRATADA será liberada ou restituída após o cumprimento correto e pleno de todas as obrigações contratuais e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente.

PARÁGRAFO QUARTO: A CONTRATADA obrigar-se-á também a prorrogar a garantia prestada, em caso de sua validade expirar, em decorrência de termo aditivo de contrato, que aumente o prazo de execução e/ou suplementá-la em caso de aumento de quantitativos no objeto que majorem o valor do contrato.

PARÁGRAFO QUINTO: O objeto do presente contrato terá garantia de 05 (cinco) anos quanto a vícios ocultos ou defeitos da coisa, ficando a CONTRATADA responsável por todos os encargos decorrentes disso.

PARÁGRAFO SEXTO: O contrato poderá ser prorrogado nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, havendo correção com base na variação de índices gerais de preços, quando aplicável.

PARÁGRAFO SÉTIMO: O contrato poderá ser rescindido na forma e na ocorrência de qualquer das hipóteses da Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA SEXTA DO RECEBIMENTO DO OBJETO

O objeto do presente contrato, estando de acordo com as disposições contidas no edital, nas cláusulas do Contrato e a legislação em vigor, será recebido em até 02 (dois) dias úteis, pelo Município de Ijuí, mediante emissão de laudo técnico pelo servidor designado para exercer a fiscalização de sua execução.

PARÁGRAFO ÚNICO: A CONTRATADA não poderá protocolar a Nota Fiscal antes do recebimento do objeto por parte do CONTRATANTE.

CLÁUSULA SÉTIMA DO PAGAMENTO

Após, a execução do objeto contratado ou parcela dele, o pagamento será realizado no prazo máximo de 30 (trinta) dias da liquidação da documentação, conforme Capítulo II, art. 6°, e § 3°, art. 8° do Decreto Executivo Municipal nº 5.753/15.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA somente poderá apresentar a nota fiscal, com o número de empenho e recurso (quando convênio) devidamente destacados, após a apresentação de laudo técnico de medição, expedido por engenheiro do CONTRATANTE em conformidades com o memorial descritivo.

PARAGRÁFO SEGUNDO: A CONTRATADA não poderá protocolar a nota fiscal antes do recebimento do objeto por parte da CONTRATANTE.



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

PARÁGRAFO TERCEIRO: O pagamento será realizado mediante a apresentação do documento de responsabilidade técnica no início da execução do contrato e baixa no término da obra, e CEI da obra, conforme legislação INSS – RFB.

PARÁGRAFO QUARTO: Os arquivos eletrônicos dos documentos fiscais (arquivo XML e a DANFE da NFE ou NFSE) deverão ser encaminhados pela CONTRATADA, obrigatoriamente, para o e-mail xmlfornecedor@ijui.rs.gov.br.

PARÁGRAFO QUINTO: O pagamento será realizado mediante depósito bancário em favor da CONTRATADA, que deverá indicar à instituição bancária, a agência, a localidade e a conta corrente para que seja realizada a operação correspondente.

PARÁGRAFO SEXTO: O(s) pagamento(s) somente será(ão) liberado(s) após a apresentação, pela CONTRATADA, dos seguintes documentos:

- a) Nota fiscal, emitida em nome do Município de Ijuí/RS, dos serviços efetivamente executados contendo o número do empenho correspondente;
 - b)Laudo técnico de medição, expedido por engenheiro do Município de Ijuí/RS;
- c) Declaração contendo a relação dos empregados que efetivamente prestaram serviço à contratante, com respectivo nº da CTPS;
- d) Comprovante do pagamento dos salários dos empregados que prestaram serviço à contratante, através de contracheque ou recibo de pagamento (referente ao mês anterior);
 - e) GFIP com comprovante de envio (referente ao mês anterior);
 - f) Comprovante de pagamento da guia de recolhimento do FGTS (referente ao mês anterior);
 - g) Comprovante de pagamento da guia de recolhimento do INSS (referente ao mês anterior);
 - h) Declaração quando não houver empregados e os serviços forem prestados somente pelo contratado;
- i) Comprovação da condição de associado (no caso de cooperativa) mediante apresentação da cópia da ficha de matrícula ou da inscrição no livro matrícula, onde conste o número de sua inscrição, qualificação e data de admissão.

PARÁGRAFO SÉTIMO: A documentação mencionada no parágrafo anterior deverá ser conferida e rubricada pelo servidor fiscalizador do respectivo contrato.

PARÁGRAFO OITAVO: A CONTRATANTE reterá um índice do valor bruto constante na nota fiscal de prestação serviços, conforme o enquadramento da empresa, e recolherá a importância retida até o 20° (vigésimo) dia do mês subsequente ao da emissão, em nome da CONTRATADA, tudo em conformidade com a Instrução Normativa RFB n° 971 de 13 de Novembro de 2009.

CLÁUSULA OITAVA DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES

DOS DIREITOS:

- 1.1 Do Contratante:
- 1.1.1 Receber o objeto deste contrato nas condições avençadas;
- 1.2 Da Contratada:
- 1.2.1 Receber o valor ajustado na forma e no prazo convencionado.

DAS OBRIGAÇÕES:

- 2.1 Do Contratante:
- 2.1.1 Efetuar o pagamento ajustado;
- 2.1.2 Dar à CONTRATADA as condições necessárias à regular execução do contrato.
- 2.2. Da Contratada:
- 2.2.1 prestar os serviços na forma ajustada;
- 2.2.2 cumprir com os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais ou quaisquer outros decorrentes da execução deste contrato, isentando o CONTRATANTE de qualquer responsabilidade no tocante a vínculo empregatício ou obrigações previdenciárias, no caso de reclamações trabalhistas, ações de responsabilidade civil e penal, decorrentes dos serviços e de qualquer tipo de demanda;



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

- 2.2.3 manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas;
- 2.2.4 apresentar, durante a execução do contrato, documentos que comprovem estar cumprindo a legislação em vigor, quanto às obrigações assumidas, em especial encargos sociais, trabalhistas, previdenciárias, tributários, fiscais e comerciais;
- 2.2.5 cumprir e fazer cumprir todas as normas regulamentares sobre Medicina e Segurança do trabalho, obrigando seus empregados a trabalhar com equipamentos individuais e coletivos exigidos pela legislação;
- 2.2.6 assumir inteira responsabilidade pelas obrigações decorrentes da execução do presente contrato;
- 2.2.7 em caso de dúvida em relação à obra ou ao cumprimento do contrato solicitar por escrito para o órgão requisitante, sendo que qualquer alteração de projeto deverá ser previamente analisada e autorizada por escrito pelo profissional responsável pelo projeto, ficando a cargo deste a adequação dos quantitativos e orçamento dos novos serviços;
- 2.2.8 manter atualizados os pagamentos decorrentes da contratação, como salário de empregados e quaisquer outros, ficando a cargo da mesma a responsabilidade por quaisquer acidentes que possam vir a ser vítimas seus empregados, quando em serviço, e por tudo quanto às leis trabalhistas e previdenciárias lhe asseguram;
- 2.2.9 todo pessoal em serviço deverá estar munido de equipamentos de segurança para o desempenho de suas tarefas, bem como a CONTRATADA deverá fornecer aos seus empregados as garantias e medidas indispensáveis à proteção e higiene do trabalho, de acordo com a legislação trabalhista;
- 2.2.10 prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pelo CONTRATANTE, e cujas reclamações se obriga a atender prontamente, mantendo no local dos serviços a supervisão necessária;
- 2.2.11 indicar, como responsáveis técnicos pela obra/serviço, o Sr. ..., ..., com registro no ... sob n° ... e, o Sr. ..., ..., com registro no ... sob n° ...;
- 2.2.12 responder por quaisquer transtornos, prejuízos ou danos pessoais e/ou materiais causados ao CONTRATANTE, ou a terceiros, provocados por seus empregados, ainda que por omissão involuntária.
- 2.2.13 apresenta<mark>r documento de Responsabilidade</mark> Técnica em nome do(s) responsável(is) técnico(s) elencados no item 2.2.11 no início da execução do contrato e baixa no término da obra/serviço;
- 2.2.14 a empres<mark>a manterá um diário de o</mark>bras, com anotações atualizadas com todas as ocorrências, com descrições dos funcionários atuantes na obra e o andamento dos trabalhos;
- 2.2.15 a CONTRATADA deverá comunicar imediatamente a CONTRATANTE qualquer alteração na relação de empregados contratados para a obra;
- 2.2.16 apresentar, para liberação do pagamento nas etapas da obra, relação completa de empregados utilizado na prestação dos serviços, e GFIP correspondente a relação de empregados com o respectivo comprovante de pagamento anexo.

CLÁUSULA NONA DA INEXECUÇÃO DO CONTRATO

A CONTRATADA reconhece os direitos do CONTRATANTE, em caso de rescisão administrativa, previstos no art. 77 da Lei Federal N.º 8.666/93, com as seqüências do artigo 80 da mesma Lei.

CLÁUSULA DÉCIMA DA RESCISÃO

Este contrato poderá ser rescindido de acordo com os artigos 78 e 79 da Lei Federal nº 8.666/93.

PARÁGRAFO ÚNICO: A rescisão deste contrato implicará a retenção de créditos decorrentes da contratação, até o limite dos prejuízos causados ao CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

Aplicação de sanções administrativas regular-se-á pelas condições previstas nos artigos 81 a 88 da Lei Federal nº 8.666/93 e na forma definida no contrato, cuja minuta é parte integrante do presente instrumento convocatório, além de outras atinentes à espécie.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA ficará sujeita, garantido o contraditório e a ampla defesa, às seguintes penalidades:

a) Advertência;



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022 Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

b) Multa correspondente:

- b.1) À 5% (cinco por cento) sobre o valor do contrato, pelo descumprimento de cláusula contratual ou forma de legislação pertinente;
- b.2) À razão de 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso, contados a partir do prazo final de entrega prevista na Ordem de Serviço, limitada à 90 dias, sob pena de rescisão antecipada;
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a CONTRATADA ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As penalidades de advertência e multa poderão ser aplicadas cumulativamente.

PARÁGRAFO TERCEIRO: O valor da multa será descontado do primeiro pagamento após a sua imposição, respondendo por ela a garantia oferecida e os créditos futuros pela diferença, se houver ou através de procedimento judicial apropriado.

PARÁGRAFO QUARTO: A multa dobrará a cada caso de reincidência, não podendo ultrapassar a 30% do valor atualizado do contrato, sem prejuízo da cobrança de perdas e danos que venham a ser causados ao interesse público e da possibilidade da rescisão contratual.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA DA EFICÁCIA

O presente contrato somente terá eficácia depois de publicada a respectiva súmula.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

O objeto será recebido e aceito após a sumária inspeção realizada pelos órgãos técnicos do Município de ljuí/RS, podendo ser rejeitado case desatenda às especificações exigidas no edital;

A variação ou alteração que se fizer necessária no contrato, por alteração na meta física da obra, será feita de acordo com o que dispõe o artigo 65 da Lei Federal nº 8.666/93.

- O Secretário(a) Sr(a). ... matrícula n° será o(a) **GESTOR(A)** do contrato, conforme determina o Decreto Municipal n° 5753/2015, de 15 de Setembro de 2015, em seu Artigo 2, inciso IV.
- O servidor(a) ... matrícula n° ... será o(a) **FISCAL TÉCNICO** do contrato, conforme determina a Lei Federal n° 8.666/93, de 21 de Junho de 1993, em seu Artigo 67.
- O servidor(a) ... matrícula n° ... será a(o) **FISCAL ADMINISTRATIVO(A)** do contrato, conforme determina a Lei Federal n° 8.666/93, de 21 de Junho de 1993, em seu Artigo 67.

Fica eleito o foro da Comarca de Ijuí para dirimir dúvidas ou questões oriundas do presente contrato.

Assim, por estarem as partes justas e contratadas, firma o presente termo em 03 (três) vias, de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo assinadas.

1:.	ıí(R	\sim	,	/	
111	III R	<u> </u>	 , ,	,	

MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
CNPJ nº 90.738.196/0001-09
Andrei Cossetin Sczmanski
Prefeito
CPF n°
Contratante

Nome do Fornecedor

CNPJ N.º ...

Nome do Representante da Contratada

Sócio Proprietário

CPF nº ...

Contratada

TESTEMUNHAS



Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022

Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA À VISITA TÉCNICA

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO LICITANTE>], CNPJ: [<Nº DO CNPJ DO LICITANTE>], ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DO LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)>], por seu(s) representante(s) legal(is), abaixo assinado(s) e identificado(s), vem pela presente **RENUNCIAR** à Visita Técnica ao local de execução do objeto da presente licitação.

Declaramos ainda, sob risco de incorrer nas penalidades cabíveis, que em virtude do declínio da visita técnica assumimos, incondicionalmente, a RESPONSABILIDADE de realizar os serviços em conformidade com todas as condições e exigências estabelecidas, bem como garantir a sua plena execução, durante toda a vigência do contrato decorrente desta licitação, certos de que não nos caberá, a posteriori, nenhuma reclamação de desconhecimento do objeto licitado e das instalações de prestação dos serviços.

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]
[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIAÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]
[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais - COPAM Concorrência 07/2022 - Processo 874/2022

Abertura às 09h00min do dia 21 de setembro de 2022

ANEXO IX

REQUISIÇÃO INTERNA

Requisição Requisição Interna 789-2022 194-2022 SMODUTRAN Faz parte da requisição interna: 1 -Memorial Descritivo 2 - Projeto(s) 3 - Planilha Orçamentária 4 - Cronograma Físico-Financeiro 5 - Detalhamento BDI 6 - Encargos Sociais 7 - ART



MUNICIPIO DE IJUÍ-PODER EXECUTIVO SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO, OBRAS E TRÂNSITO

REQUISIÇÃO INTERNA nº 194/2022

ÓRGÃO: 11 - Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Unidade: 11.01 Coordenadoria de Desenvolvimento Urbano

Ação: 1.056 Pavimentação Urbana (SMODUTRAN)

Natureza Da Despesa: 4.4.90.51.99.00.00- Outras Obras e Instalações

Código Reduzido: 14856 /

Fonte De Recursos: (x) Livre Vinculado (): _____Banco:_

CÓDIGO PRODUTO	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			Contratação de serviços para execução global (mão de obra e		
			material) para pavimentação com revestimento primário no		
			seguinte local:		
			Ruas paralelas a Rodovia BR-285		
			- Trecho 01 - Entre a empresa Letsara até a "Faixa Velha",		
			extensão de 660 metros lineares		
			- Trecho 02 - Entre o Parque de Exposições até a entrada do		
			Aeroporto Municipal ", extensão de 1920 metros lineares		
			Área de intervenção: 2.0640m²		
			Conforme projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária		
			da engenharia, em anexo.		

Destino: Diversas ruas, nesta cidade

Credor:

Declaro que a ação de despesa requisitada está prevista no Plano Plurianual e na Lei de Diretrizes Orçamentária, com saldo de dotação na natureza de despesa no Orçamento do Órgão, bem como devidamente classificada, conforme codificação específica no SIAPC.

Ijuí, 25 de Maio de 2022

Adelan T. Menegazzi Matrícula nº 5-40

Emitente

OBSERVAÇÕES

PREFEITO

()Indeferido (Deferido

Andrei Cossetin Sczmanski

Prefeito

Secretário Requisitante

COPAM Modalidade MMAMO

Assinatura/Carimbo

Fábio/Rodrigo Franzen

2 6 MAIO 2022

Cezar Fran retor de Compras, nônio e Almoxarifado

Deg 552/200



PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO NAS PARALELAS DA BR 285 DE IJUÍ.

Memorial Descritivo
Planilha Orçamentaria
Projeto Geométrico



MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OBRAS:

Trecho 01: ENTRE A LETSARA ATÉ A FAIXA VELHA - EXTENSÃO DE 660 m: RECEBERA 15 cm DE SUB-BASE EM MACADAME E 10 cm DE BASE EM BRITA GRADUADA.

Trecho 02: ENTRE O PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO - EXTENSÃO: 1920 m: RECEBERA 15CM DE SUB-BASE EM MACADAME E 10 cm DE BASE EM BRITA GRADUADA.

Trecho 03: ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU E O PARQUE DE EXPOSIÇÃO – EXTENÇÃO DE 213 m: RECEBERA 15 cm DE SUB-BASE EM MACADAME E 10 cm DE BASE EM BRITA GRADUADA.

Trecho 04: ENTROCAMENTO DA BR 285 COM A LINHA 6: RECEBERÁ 20 cm SUB BASE, 15 cm DE BASE DE BRITA GRADUADA E 6 CM DE REVESTIMETO EM CBUQ

1 - INTRODUÇÃO

Tem este por finalidade orientar e especificar a execução dos serviços e empregos dos materiais que farão parte da construção das paralelas da BR 285 em revestimentos em su-base, base e CBUQ, no Município de Ijuí-RS, que consiste a execução de serviços: Terraplenagem, drenagem, sub-base, base e asfalto tipo e CBUQ, todas indicadas no projeto em anexo, objetivando maior durabilidade na pavimentação, melhor fluxo de veículos, acessibilidade, melhor qualidade de vida, entre outros objetivos.



É necessário que o responsável técnico da empresa tenha atestado de capacidade técnica devidamente registrado pelo CREA, em obra semelhante (Obra Pavimentação Asfáltica), no serviço de maior relevância abaixo listado:

A empresa participante desta licitação deverá comprovar a propriedade e disponibilidade dos seguintes equipamentos para a execução dos serviços do presente com as respectivas quantidades:

- ✓ Motoniveladora (1 unidade);
- ✓ Retroescavadeira (1 unidades);
- ✓ Escavadeira Hidráulica (1 unidade);
- ✓ Rolo compactador corrugado (1 unidade);
- ✓ Caminhões Basculantes (10 unidades);
- ✓ Caminhão Pipa (1 Unidade);
- ✓ Rolo Compactador Liso (1 unidades);
- ✓ Placa Vibratória (1 unidades);
- ✓ Vassoura Mecânica (1 unidade);
- ✓ Caminhão Espargidor de Asfalto (1 unidade);
- √ Mini carregadeira com vassoura recolhedora (1 unidade)
- ✓ Usina de mistura asfáltica para Concreto Betuminoso Usinado a Quente (1 unidade);
- √ Vibroacabadora com nivelamento eletrônico (1 unidades);
- ✓ Rolo Compactador de Pneus (2 unidades).

É necessário que as empresas participantes do processo licitatório façam visita técnica às obras através do seu responsável técnico em data a ser agendada com o Engenheiro responsável pelo projeto, com o prazo máximo até 5 dias úteis antes da licitação. Na visita técnica a empresa deverá sanar as dúvidas técnicas referentes à obra.



O engenheiro expedirá o atestado que fará parte dos documentos que deverão ser apresentados pela empresa no dia da licitação.

2.0 PRÉ REQUISITO

A empresa participante deverá apresentar a licença de operação da usina de CBUQ a ser utilizada na obra fornecida pela FEPAM ou por órgão ambiental equivalente, sendo que a licença deverá estar atualizada e em plena vigência. Quando a usina de asfalto for propriedade de terceiros, deverá a empresa licitante apresentar declaração assinada pelo proprietário da usina, com firma reconhecida em cartório, que irá fornecer todo o material necessário para a execução da obra.

3 - SERVIÇOS INICIAIS

3.1 Locação da Obra

A via será demarcada conforme projeto em toda sua extensão na largura indicada em projeto e obedecendo aos detalhes do projeto. No decorrer da execução deverá ocorrer o controle tecnológico das etapas e para isto a empresa deverá disponibilizar de laboratorista e auxiliares.

3.2 Drenagem

Para o trecho 01, está previsto uma continuidade de uma tubulação, esta será executada com tubos de concreto DN 1000 mm e na sua extremidade uma ala em alvenaria. Também neste trecho , ao seu final, no encontro com a faixa velha, deverá ser feito uma tubulação DN 600 mm para a plena contuidade do escoamento da bacia existente.



E para os dois trechos, em seus bordos, deverá ser executado sarjetas naturais, para escoamento das aguas superficiais, conduzindo as mesmas até o local de desague.

No trecho 04, será executado uma tubulação DN 600, e duas alas, no encontro com a rodovia, próximo a ponte do potiribu.

3.3 Terraplenagem

Limpeza Mecanizada da pista existente e vegetação: Este serviço tem o objetivo de remover toda e qualquer vegetação em toda área da pista e fazer uma leve conformação para melhor desenvolvimento dos próximos serviços. Esse serviço é baseado em corte através de uma escavadeira hidraulica nos bordos da pista.

Escavação e corte de material de 1º e 2º categoria: Será removido todos os solos moles e de baixa resistencia e também no perimetro da pista em ambos os lados, todos os taludes necessários para o alargamento da pista, dentro desse serviço também deve ser executado as sarjetas para o escoamento natural das aguas pluviais nos dois bordos da pista.

Transporte de bota fora até 5,0 km: Este item tem a finalidade de promover o transporte da vegetação e do solo proveniente da limpeza e alargamento da via. Para o volume de transporte foi acrescido 40% referente ao empolamento.

Execução e compactação de aterro: No decorrer da via existente, foi identificado alguns pontos que precisará de aterro, tanto para alargamento como para elevação da pista, onde esses aterros devem ser feitos com material de 1º categoria, em camadas de 20 cm, e com o devido controle tecnologico.



Transporte de material de aterro: este serviço, esta previsto o transporte do material de 1º categoria, para a execução dos aterros, onde o municipio irá disponibilizar uma jazida, com DMT 5,0 km distante do local da obra.

Regularização e compactação do subleito: Após todos os serviços de terrapleagem descritos acima, deve ser feito a regularização para acertar o greide da pista, e então iniciar a compactação do solo, da sua camada final, atingindo 100% o proctor normal, para esse serviço deve ter o controle tecnologico.

4 - PAVIMENTAÇÃO

4.1 Sub-Base de Macadame

4.1.1-Sub-Base de Macadame - Trechos 1, 2, 3.

Macadame consiste numa camada de agregado graúdo (pedra britada), devidamente bloqueado e preenchido por agregado miúdo (britado), de faixa granulométrica especificada, com espessura total de 15 cm e largura de 8,00 m. A sua execução deverá seguir as orientações expressas na especificação DNER-ES-316/97.

4.1.2-Sub-Base de Macadame - Trecho 4

Macadame consiste numa camada de agregado graúdo (pedra britada), devidamente bloqueado e preenchido por agregado miúdo (britado), de faixa granulométrica especificada, com espessura total de 15 cm e largura de 8,00 m. A sua execução deverá seguir as orientações expressas na especificação DNER-ES-316/97.



4.2 Base de Brita Graduada

4.2.1 Base de Brita Graduada - Trechos 1, 2, 3.

Sobre a sub-base de macadame, será executada a brita graduada. As bases granulares são camadas constituídas de mistura de solos e materiais britados, ou produtos totais de britagem.

A base será executada numa espessura de 10 cm e lagura de 8,0 m, com brita graduada. A compactação deverá ser executada com rolo vibratório liso até atingir a densidade máxima.

A sua execução deverá seguir as orientações expressas na especificação DAER ES-P 08/91.

4.2.2 Base de Brita Graduada - Trecho 4

Sobre a sub-base de macadame, será executada a brita graduada. As bases granulares são camadas constituídas de mistura de solos e materiais britados, ou produtos totais de britagem.

A base será executada numa espessura de 15 cm e lagura de 8,0 m, com brita graduada. A compactação deverá ser executada com rolo vibratório liso até atingir a densidade máxima.

A sua execução deverá seguir as orientações expressas na especificação DAER ES-P 08/91.

4.3 Transporte do macadame/base DMT: 30,0 km - Todos os trechos

Para o calculo do DMT foi utilizado a distância da pedreira mais próxima, situada em Coronel Barros, até o centro da obra, determinando uma distância média de 30 km.



4.4 A imprimação com o CM-30 - Trecho 04

A distribuição (banho) do ligante diluído deverá ser efetuada com equipamento provido com bomba reguladora de pressão, que permite a aplicação do produto em quantidade uniforme. Os equipamentos distribuidores, especialmente construídos, devem ser providos de dispositivos de aquecimento, tacômetro, calibradores e termômetro, barra espargidora com dispositivo de ajustamentos verticais e larguras variáveis, e ainda dispor de barra de espargimento manual. A pista (base compactada) deverá ter a superfície limpa (eliminar material solto) e ser levemente umedecida. A taxa de aplicação deverá ser determinada experimentalmente no canteiro de obra, sendo definido a que pode ser absorvida pela base em 24 horas. As taxas usuais são da ordem de 1,0 a 1,4 L/m2, conforme o tipo de material e textura constituinte da base na via.

4.5 Limpeza - Trecho 04

Após a imprimação toda a superfície a ser revestida com 1 º camada asfáltica, deverá ser realizada a limpeza da pista, varrida de forma que todos os detritos sejam retirados. A varredura deverá ser procedida através de vassoura mecânica ou equipamento similar.

4.6 Pintura de ligação - Trecho 04

consistirá na distribuição de uma película, de material betuminoso diretamente sobre a superfície do pavimento asfáltico existente, objetivando promover a aderência entre este revestimento e a camada subjacente. Para a execução da pintura da ligação, será empregada emulsão asfáltica catiônica do tipo RR-1C. A taxa de aplicação, para a emulsão asfáltica, será de 1,00 l/m². A distribuição do ligante deverá ser feita por veículo apropriado ao tipo caminhão espargidor, equipado com bomba reguladora da pressão e sistema completo de aquecimento; as



barras de distribuição devem permitir ajustes verticais e larguras variáveis de espalhamento devendo também estar aferido este equipamento. A mistura não deve ser distribuída quando a temperatura ambiente for inferior a 10°C ou em dias de chuva.

Consiste na aplicação de uma camada de material betuminoso sobre a superfície de uma base ou de um pavimento, antes da execução de um revestimento betuminoso, objetivando promover a aderência entre este revestimento e a camada subjacente.

4.7 Revestimento Asfáltico CBUQ - Trecho 04

O revestimento asfáltico consistirá em uma camada de concreto Betuminoso Usinado a Quente (C.B.U.Q.):

camada: 6,0 cm de espessura, teor de CAP: 6,323 %. Total de Composição da Mistura do C.B.U.Q: A mistura da massa asfáltica do tipo CBUQ deverá constituir-se em uma mistura uniforme de agregados e cimento asfáltico do tipo CAP-50/70, no teor de 6,323 %.

A mistura de agregados para o concreto asfáltico (CBUQ) a ser utilizado deverá estar enquadrada na faixa "A" e/ou "C" das especificações gerais do DAER/RS, conforme quadro a seguir:

PENEIRAS	% em Peso Passando							
	Faixa A	Faixa C						
2"	100	-	_					
1 1/2"	95 - 100	100	_					
1"	75 – 100	95 – 100	_					
3/4"	60 – 90	80 -100	100					
1/2"	-	-	85 – 100					



3/8"	35 – 65	45 – 80	75 – 100
Nº 4	25 – 50	28 – 60	50 – 85
Nº 10	20 – 40	20 – 45	30 – 75
Nº 40	10 - 30	10 - 32	15 – 40
No 80	5 – 20	8 – 20	8 – 30
Nº 200	1 - 8	3 - 8	5 – 10

Nota: Caberá à empresa vencedora da licitação os ensaios que comprovem a composição requerida do CBUQ e submetê-los à apreciação da Fiscalização da Prefeitura Municipal.

Em conjunto com a vibro-acabadora, deverá atuar o rolo pneumático auto-propulsionado de pressão variável, cujos pneumáticos deverão ter suas respectivas pressões internas aumentadas gradativamente, com o suceder das passadas. Como unidade de acabamento, utilizando rolo metálico, tipo tandem.

A temperatura para a compactação da massa asfáltica na pista deverá ser de 150° (cento e cinqüenta graus), sendo indispensável a utilização de termômetro adequado durante a compactação na pista, para fins de fiscalização.

4.8 Transporte do CBUQ - Trecho 04

O Concreto Betuminoso Usinado à Quente (C.B.U.Q.) será produzido na usina de asfalto à quente, atendendo aos requisitos especificados. Ao sair do misturador, a massa deve ser descarregada diretamente nos caminhões basculantes e transportada para o local de aplicação. Os caminhões utilizados no transporte deverão possuir lona para proteger e manter a temperatura da mistura asfáltica a ser



aplicada na obra. A descarga da mistura será efetuada na caçamba de uma vibro-acabadora de asfalto, a qual irá proceder ao espalhamento na pista que deverá ter como objetivo a pré-conformação da seção conforme as respetivas espessuras. Para o calculo do DMT, foi usado como base a usina mais próxima que esta situada em Coronel Barros distante 30 Km da obra, conforme demonstrado no item 4.3.

Para o transporte do CAP 50/70, CM30 e RR2C, foi adotado DMT de 420,00 km, que é a distância da distribuidora até a usinada da Bripav – Britagem e Pavimentação Eireli.

OBS. O executor apresentará no momento da Ordem de Serviço, a ART de execução da obra, a relação com o nome e o correspondente número da série da CTPS, dos empregados designados para a obra assinados pelo responsável técnico, responsável pela empresa e contador. Para a liberação dos Laudos nas etapas da obras, deverá ser apresentadas cópias do relatório de empregados da GFIP completa, do mês anterior, com o comprovante do pagamento. O Diário de Obras estará sempre junto à obra, para a fiscalização do responsável técnico do município, terá a assinatura do Eng. Executor e pelo responsável pela empresa.

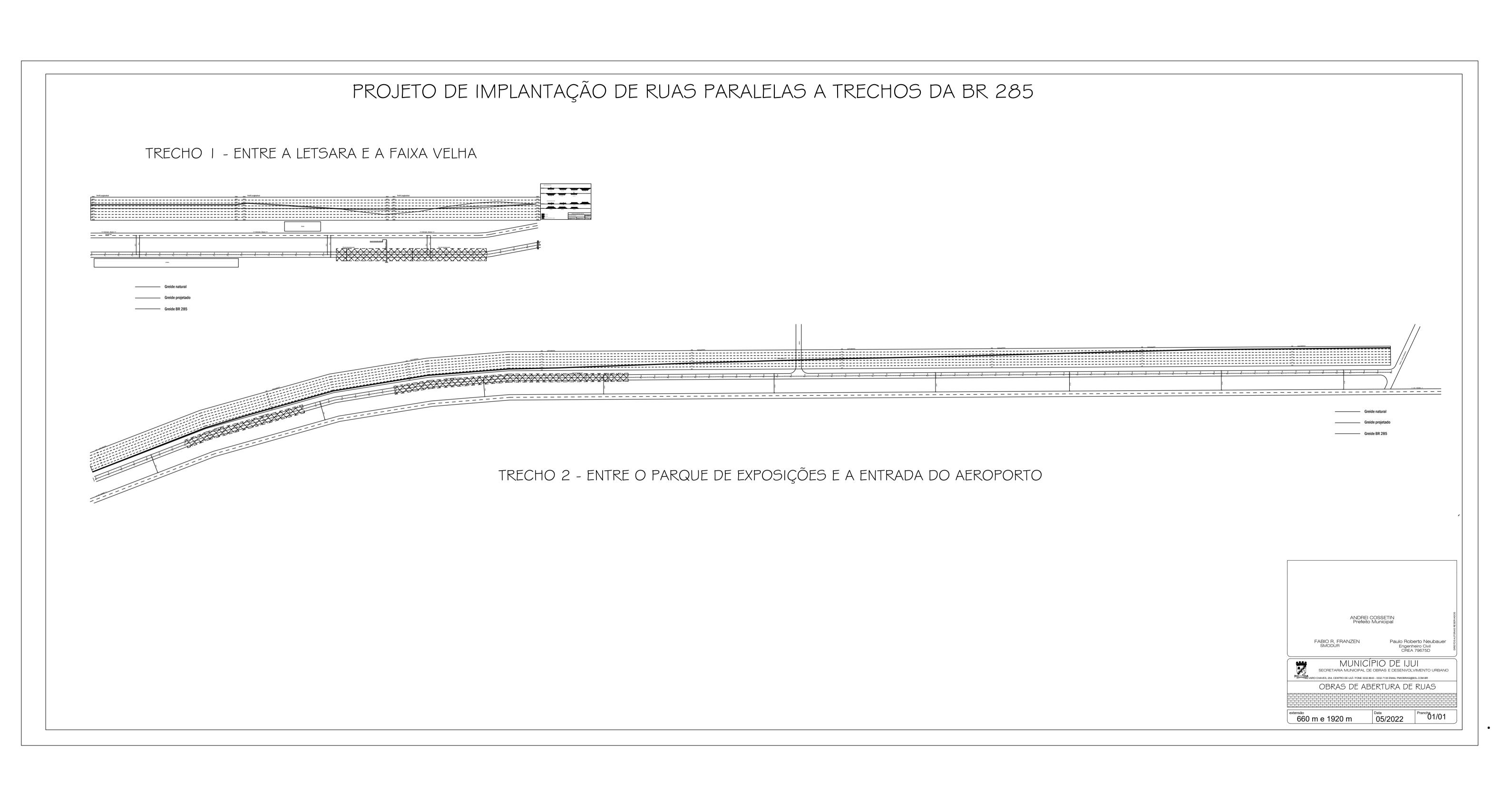
Prazo de Execução: 04 Meses

Garantia da obra: 5 anos

Eng Civil Paulo R Neuhauer

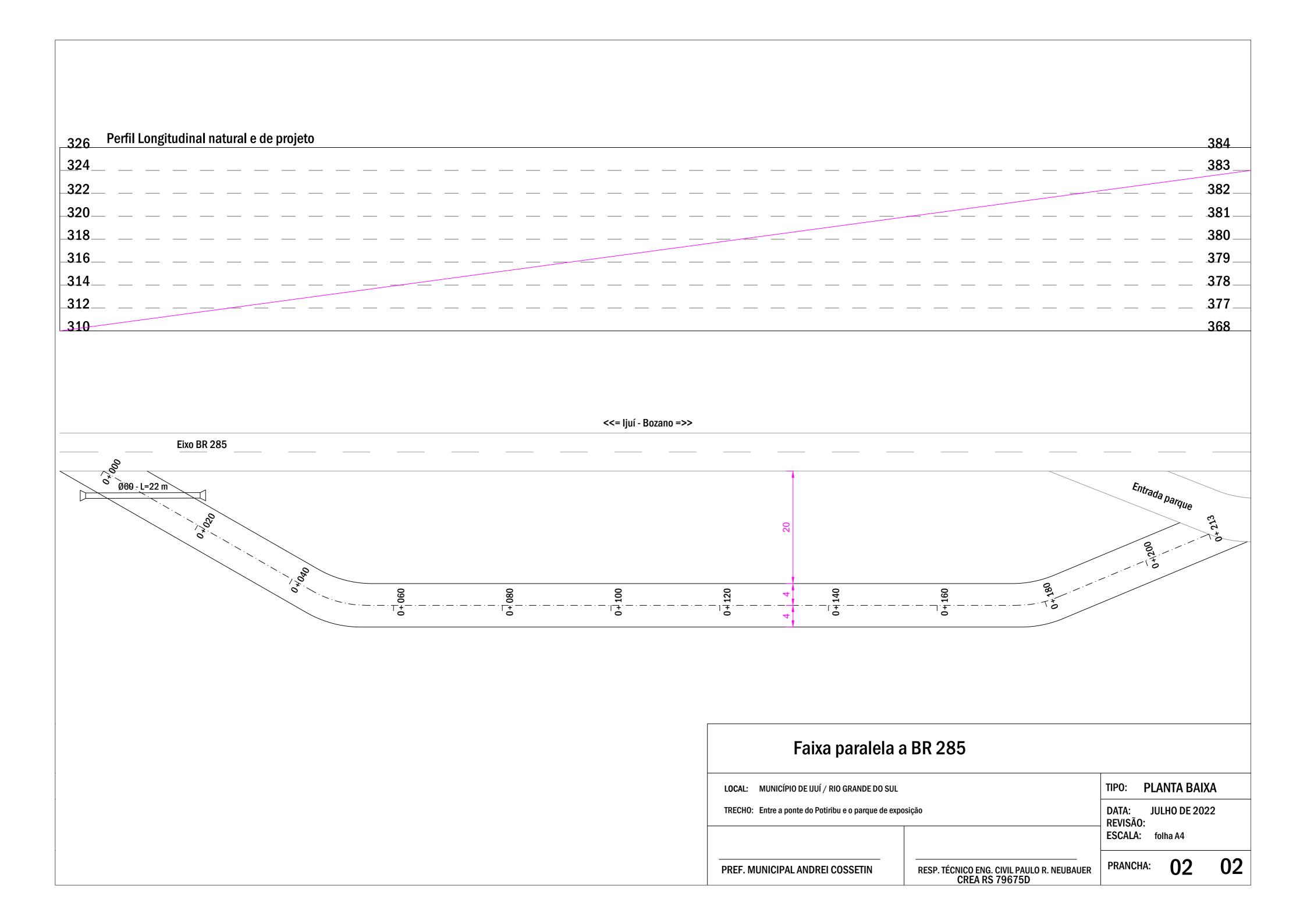
Eng Civil Paulo R. Neubauer CREA RS 079675D

Prefeito Municipal - Andrei Cossetin





Faixa paralela	a BR 285,			
LOCAL: MUNICÍPIO DE IJUÍ / RIO GRANDE DO SUL		TIPO: PLA	ANTA BAIX	Ά
TRECHO: Entre a ponte do Potiribu e o parque de exp	posição	REVISÃO:	ILHO DE 202	2
		ESCALA: fo	olha A4	
PREF. MUNICIPAL ANDREI COSSETIN	RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL PAULO R. NEUBAUER CREA RS 79675D	PRANCHA:	01	01



Mathematical Mat								ı .			
Mathematical Mat											
Math											
Math											
by Bank (1) Bank (1) Bank (1) 1 (1) <td></td> <td></td> <td></td> <td>I</td> <td>Data base: 05/202</td> <td>22</td> <td></td> <td></td> <td>BDI=</td> <td></td> <td>19,62%</td>				I	Data base: 05/202	22			BDI=		19,62%
Mathematical Process Mathematical Proces	Item	SINAPI	Descricão	Un	Quant		VALOR U	JNITÁ	RIO	VALC	OR TOTAL
10. composition of the proposition of the propo			·		4	SEM	BDI	C	OM BDI		
Part			•								,
Page		Composição 03		<u> </u>				R\$	0,66		
2.11 90009 Eccavação Mecanizada de Vala Ix1,50 (larg. Prof) m 70000 m 70000 m 151,00 m	2.0		FAIXA PARALELA BR285, KM 461+400 - TRECHO ENTRE A LETSARA ATÉ A FAIXA VELH	A - EXT	ENSÃO DE	660 M	Í			R\$	464.036,55
2.12 2.762	2.1		DRENAGEM							R\$	51.412,27
12572 Semicimento Tubo Conceto - 1000mm	2.1.1	90099	Escavação Mecanizada de Vala 1x1,50 (larg.Prof)	m³	70,80	R\$	15,73	R\$	18,82	R\$	1.332,19
	2.1.2	7762	Fornecimento Tubo Concreto - 600mm	m	10,00	R\$	184,37	R\$	220,54	R\$	2.205,43
	2.1.3	12572	Fornecimento Tubo Concreto - 1000mm	m	31,00	R\$	580,35	R\$	694,21	R\$	21.520,65
Part	2.1.4	92811	Assentamento de Tubo 600mm	m	10,00	R\$	78,25	R\$	93,60	R\$	936,03
102738 Boca para buciro simples tubolar D=60 cm	2.1.5	92815	Assentamento de Tubo 1000mm	m	31,00	R\$	137,41	R\$	164,37	R\$	5.095,47
102740 Boca para buciro simples tubolar D=100 cm. Unid 2.00 Rs 5.42,20 Rs 6.868,82 Rs 13.7374 2.2 TERRAPLENAGEME CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE 13.7376 2.2 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 9.36,00 Rs 0.39 Rs 0.47 Rs 4.366,61 2.2 98526 Remoção de raizes Remoção de Raterial Material 2º Categoria (densidade solta: 1,40 m/m²) m² 1.955,80 Rs 1.666 Rs 19.93 Rs 3.95,744 2.2 101132 Escavação, Corte Horizontal Material 2º Categoria (densidade solta: 1,40 m/m²) m² 2.780,12 Rs 1.666 Rs 19.93 Rs 3.95,744 2.2 101938 Tansporte de Bota Fora até 5,0km m² 2.780,12 Rs 1.666 Rs 19.93 Rs 3.23,79,06 2.2 96385 Esceução e Compactação de Sub-Leito natural/existente - L=9,0 m m² 2.144,41 Rs 10.62 Rs 12.70 Rs 2.724,47,6 2.2 96400 Esceução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 792,00 Rs 12.68 Rs 12.73 Rs 16.203,8 2.2 96395 Esceução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 10 cm m² 792,00 Rs 12.68 Rs 12.73 Rs 10.684,77 3.1 10157 TERRAPLENAGEME CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE 17.136,30 17.136,30 3.1 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m 18.064,21,77 3.1 98526 Remoção de raizes 1006,41,17 100	2.1.6	93367	Reaterro Mecanizado de Vala C/Escavadeira	m³	43,64	R\$	21,83	R\$	26,11	R\$	1.139,55
Part	2.1.7	102738	Boca para bueiro simples tubolar D=60 cm.	Unid	2,00	R\$	2.276,09	R\$	2.722,66	R\$	5.445,32
Page	2.1.8	102740	Boca para bueiro simples tubolar D=100 cm.	Unid	2,00	R\$	5.742,20	R\$	6.868,82	R\$	13.737,64
2.2.2 98526 Remoção de mizes Remoção (corte Horizontal Material 2º Categoria (densidade solta: 1.40 m/m²) m² 1.985,80 Rs 16,66 Rs 19.93 Rs 39.574,40 2.2.4 100938 Transporte de Bota Fora até 5,0km m² 2.144,41 Rs 10,62 Rs 12,70 Rs 2.23.279,06 2.2.5 96385 Excução e Compactação de Alerro Argiloso m² 2.144,41 Rs 10,62 Rs 12,70 Rs 12,70 Rs 12,70 2.2.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 5.940,00 Rs 102,65 Rs 12,79 Rs 102,003 2.2.7 96400 Excução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m² 528,00 Rs 102,65 Rs 134,73 Rs 103,639 2.2.8 96396 Excução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m² 30,600,00 Rs 2.32 Rs 2.78 Rs 109,897,29 3.0 FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO EXTENSÃO: 1935 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m² 19,200,0 Rs 0.39 Rs 0.47 Rs 8.957,15 3.1.1 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 19,200,0 Rs 0.39 Rs 0.47 Rs 8.957,15 3.1.2 98526 Remoção de raizes Remoção de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17,280,0 Rs 0.39 Rs 0.47 Rs 9.399,000,000 3.1.3 9836 Excução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17,280,0 Rs 0.39 Rs 0.47 Rs 3.999,000,000 3.1.4 98525 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m² 17,280,0 Rs 12,63 Rs 12,73 Rs 31,8271,500 3.1.5 9836 Excução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17,280,0 Rs 12,63 Rs 134,73 Rs 232,809,000 3.1.5 9836 Transporte de M	2.2		TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE							R\$	412.624,27
2.2.3 101132 Escavação, Corte Horizontal Material 2º Categoria (densidade solta: 1,40 m/m²) m² 1.985,80 R\$ 16,66 R\$ 19,93 R\$ 39,574,40 2.2.4 100938 Transporte de Bota Fora até 5,0km m² 2.780,12 R\$ 7.00 R\$ 8.3 18,0 2.3279,06 2.2.5 96385 Execução e Compactação de Aterro Argiloso m² 2.144,41 R\$ 10,62 R\$ 1.70 R\$ 2.78 R\$ 1.620,38 2.2.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub-Leito natural/existente - L=9,0 m m² 5.940,00 R\$ 10,265 R\$ 12,70 R\$ 1.620,38 2.2.7 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 792,00 R\$ 10,265 R\$ 11,263 R\$ 10,47 R\$ 10,269 2.2.8 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m² 39,600,00 R\$ 2,32 R\$ 2,78 R\$ 10,989,729 3.0 FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO EXTENSÃO: 192 M; LARGURA SUB-BASE E BASE 1006,421,77 3.1.1 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 19,200,00 R\$ 2,28 R\$ 0,47 R\$ 39,590,92 3.1.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub-Leito natural/existente - L=9,0 m m² 17,280,00 R\$ 10,26 R\$ 10,27 R\$ 39,590,92 3.1.1 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 17,280,00 R\$ 2,28 R\$ 0,47 R\$ 39,590,92 3.1.2 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 10,26 R\$ 10,27 R\$ 39,590,92 3.1.3 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 10,26 R\$ 10,27 R\$ 318,271,50 3.1.3 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 10,26 R\$ 10,27 R\$ 318,271,50 3.1.3 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 10,26 R\$ 10,27 R\$ 318,271,50 3.1.4 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 10,26 R\$ 10,27 R\$ 318,271,50 3.1.3 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 10,26 R\$ 10,27 R\$ 318,271,50 3.1.3 98526 Remoção de raizes unid 418,	2.2.1	98525	Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m	m²	9.360,00	R\$	0,39	R\$	0,47	R\$	4.366,61
2.24 100938 Transporte de Bota Fora até 5,0km m³ 2.780.12 R5 7,00 R5 8.37 R5 23.279.06 2.25 96385 Execução e Compactação de Aterro Argiloso m² 2.144.41 R5 10.62 R5 12.70 R5 27.241.76 2.26 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 5.940,00 R5 12.65 R5 12.79 R5 97.249.62 2.28 96306 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 528,00 R5 112.63 R5 134.73 R5 101.839 2.29 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m² km 39.600,00 R5 2.32 R5 2.78 R5 109.897.29 3.11 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 19.200,00 R5 79.18 R5 94.72 R5 39.590.92 3.12 98526 Remoção de raizes Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 17.280,00 R5 102.65 R5 122.79 R5 318.271.50 3.13 98526 Remoção de raizes Limpeza Mecanizada de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17.280,00 R5 102.65 R5 122.79 R5 39.590.92 3.14 98526 Remoção de raizes Limpeza Mecanizada de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17.280,00 R5 102.65 R5 122.79 R5 318.271.50 3.15 98526 Remoção de raizes Remoção de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17.280,00 R5 102.65 R5 122.79 R5 318.271.50 3.15 98526 Remoção de raizes Remoção de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17.280,00 R5 102.65 R5 102.79 R5 318.271.50 3.16 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17.280,00 R5 102.65 R5 102.79 R5 318.271.50 3.18 96396 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17.280,00 R5 102.65 R	2.2.2	98526	Remoção de raizes	unid	250,00	R\$	79,18	R\$	94,72	R\$	23.678,78
2.2.5 96385 Execução e Compactação de Atero Argiloso m³ 2.144,41 R\$ 10,62 R\$ 12,70 R\$ 27.241,76 2.2.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 5.940,00 R\$ 2.28 R\$ 27.3 R\$ 16.200,38 2.2.7 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m³ 792,00 R\$ 102,65 R\$ 12,70 R\$ 97.249,62 2.2.8 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 528,00 R\$ 112,63 R\$ 134,73 R\$ 71.136,39 2.2.9 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m²skm 39.600,00 R\$ 2,32 R\$ 2,78 R\$ 109.897,29 3.1 FAIXA PARALELA BR28S, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO - EXTENSÃO: 1920 H; LARGUR & 10 100.6421,77 3.1 TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE 19.006,421,77 3.1 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 19.200,00 R\$ 0,39 R\$ 0,47 R\$ 8.957,15 3.1 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 79,18 R\$ 94,72 R\$ 39.590,92 3.1 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 79,18 R\$ 94,72 R\$ 39.590,92 3.1 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17.280,00 R\$ 12,63 R\$ 134,73 R\$ 318.271,50 3.1 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 17.280,00 R\$ 102,65 R\$ 134,73 R\$ 318.271,50 3.1 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m² 17.280,00 R\$ 112,63 R\$ 134,73 R\$ 232.809,99 3.1 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m² 17.280,00 R\$ 12,63 R\$ 134,73 R\$ 232.809,99 3.1 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m² 17.280,00 R\$ 12,63 R\$ 134,73 R\$ 232.809,99 3.1 96396 Execução e Comp	2.2.3	101132	Escavação, Corte Horizontal Material 2ª Categoria (densidade solta: 1,40 m³/m³)	m³	1.985,80	R\$	16,66	R\$	19,93	R\$	39.574,40
100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 5.940,00 RS 2,28 RS 12,27 RS 16.200,38 2.27 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m³ 792,00 RS 102,65 RS 122,7 RS 97.249,62 2.28 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 528,00 RS 112,63 RS 134,73 RS 101,863 2.29 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m³xkm 39.600,00 RS 2,32 RS 2,78 RS 109.897,29 3.1 TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE 19.200,00 RS 0,39 RS 0,47 RS 8.957,15 3.1. 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 19.200,00 RS 0,39 RS 0,47 RS 8.957,15 3.1. 98526 Remoção de raizes unid 418,00 RS 79,18 RS 94,72 RS 39.590,92 3.1. 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 10 cm m² 17.280,00 RS 2,28 RS 2,73 RS 318.271,50 3.1. 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 10 cm m² 1.728,00 RS 102,65 RS 122,79 RS 318.271,50 3.1. 96396 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 10 cm m³ 1.728,00 RS 112,63 RS 134,73 RS 232.809,99 3.1. 96396 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 10 cm m³ 1.728,00 RS 112,63 RS 134,73 RS 232.809,99 3.1. 96396 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 10 cm m³ 1.728,00 RS 112,63 RS 134,73 RS 232.809,99 3.1. 96396 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 10 cm m³ 1.728,00 RS 12,63 RS 134,73 RS 232.809,99 3.1. 96396 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 10 cm m³ 1.728,00 RS 12,63 RS 134,73 RS 232.809,99 3.1. 96396 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espes	2.2.4	100938	Transporte de Bota Fora até 5,0km	m³	2.780,12	R\$	7,00	R\$	8,37	R\$	23.279,06
2.2.7 96400 Excução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m³ 792,00 R\$ 102,65 R\$ 122,79 R\$ 97.249,62 2.2.8 96396 Excução e Compactação de Baita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 528,00 R\$ 112,63 R\$ 134,73 R\$ 71.136,39 2.2.9 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m²xkm 39.600,00 R\$ 2,32 R\$ 2,32 R\$ 109.897,29 3.0 FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO - EXTENSÃO: 1920 M; LARGURA 8,0 M R\$ 1.006.421,77 3.1 TERRAPLENAGEME CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE	2.2.5	96385	Execução e Compactação de Aterro Argiloso	m³	2.144,41	R\$	10,62	R\$	12,70	R\$	27.241,76
2.2.8 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 528,00 R\$ 112,63 R\$ 134,73 R\$ 71.136,39 2.2.9 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m²xkm 39.600,00 R\$ 2.32 R\$ 2.78 R\$ 109.897,29 3.0 FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO - EXTENSÃO: 1920 M; LARGURA 8,00 M\$ 1.006.421,77 3.1 TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE Remoção de raizes Remoção de raizes mid 418,00 R\$ 79,18 R\$ 0,47 R\$ 8.957,15 3.1.2 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 79,18 R\$ 94,72 R\$ 39.590,92 3.1.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 17.280,00 R\$ 12,63 R\$ 122,79 R\$ 318.271,50 3.1.8 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 1.728,00 R\$ 112,63 R\$ 134,73 R\$ 232.809,99 3.1.9 95875 Transporte de Material Britado, cm Via Pavimentada m²xkm 129.600,00 R\$ 2.32 R\$ 2,78 R\$ 359.663,85 4.0 FAIXA PARALELA BR285, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.	2.2.6	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m	m ²	5.940,00	R\$	2,28	R\$	2,73	R\$	16.200,38
2.2.9 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m²xkm 39.600,00 RS 2.32 RS 2,78 RS 109.897,29 3.0 FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO - EXTENSÃO: 1920 M; LARGURA * 50 MS 1.006.421,77 3.1.1 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 19.200,00 RS 0.39 RS 0.47 RS 8.957,15 3.1.2 98526 Remoção de raizes unid 418,00 RS 79,18 RS 94,72 RS 39.590,92 3.1.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 17.280,00 RS 2,28 RS 2,73 RS 47.128,37 3.1.7 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m³ 2.592,00 RS 102,65 RS 122,79 RS 318.271,50 3.1.8 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 1.728,00 RS 112,63 RS 134,73 RS 232.809,99 3.1.9 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m²xkm 129.600,00 RS 2,32 RS 2,78 RS 359.663,85	2.2.7	96400	Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm	m³	792,00	R\$	102,65	R\$	122,79	R\$	97.249,62
3.0 FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO - EXTENSÃO: 192 M; LARGUR 8,0 M	2.2.8	96396	Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm	m³	528,00	R\$	112,63	R\$	134,73	R\$	71.136,39
3.1 TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE R\$ 1,006.421,77 3.1.1 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 19,200,00 R\$ 0,39 R\$ 0,47 R\$ 8,957,15 3.1.2 98526 Remoção de raizes unid 418,00 R\$ 79,18 R\$ 94,72 R\$ 39,590,92 3.1.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 17,280,00 R\$ 2,28 R\$ 2,73 R\$ 47,128,37 3.1.7 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m² 2,592,00 R\$ 102,65 R\$ 122,79 R\$ 318,271,50 3.1.8 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 1,728,00 R\$ 112,63 R\$ 134,73 R\$ 232,809,99 3.1.9 95875 Transporte de Material Britado, cm Via Pavimentada m²xkm 129,600,00 R\$ 2,32 R\$ 2,78 R\$ 359,663,85 4.0 FAIXA PARALELA BR28S, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO. X\$ 108,00 R\$ 2,32 R\$ 2,78 R\$ 359,663,85	2.2.9	95875	Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada	m³xkm	39.600,00	R\$	2,32	R\$	2,78	R\$	109.897,29
3.1.1 98525 Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m m² 19.200,00 RS 0.39 RS 0.47 RS 8.957,15 3.1.2 98526 Remoção de raizes unid 418,00 RS 79,18 RS 94,72 RS 39.590,92 3.1.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 17.280,00 RS 2.28 RS 2.73 RS 47.128,37 3.1.7 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m³ 2.592,00 RS 102,65 RS 122,79 RS 318.271,50 3.1.8 96396 Execução e Compactação de Baita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 1.728,00 RS 112,63 RS 134,73 RS 232.809,99 3.1.9 95875 Transporte de Material Britado, cm Via Pavimentada m²xkm 129.600,00 RS 2.32 RS 2.78 RS 359.663,85	3.0		FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORT	O - EXT	ENSÃO: 192	0 M;	LARGURA	8,0 1	M	R\$	1.006.421,77
3.1.2 98526 Remoção de raizes unid 418,00 RS 79,18 RS 94,72 RS 39,590,92 3.1.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 17,280,00 RS 2,28 RS 2,73 RS 47,128,37 3.1.7 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m³ 2,592,00 RS 102,65 RS 122,79 RS 318,271,50 3.1.8 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 1,728,00 RS 112,63 RS 134,73 RS 232,809,99 3.1.9 95875 Transporte de Material Britado, cm Via Pavimentada m²xkm 129,600,00 RS 2,32 RS 2,78 RS 359,663,85 4.0 FAIXA PARALELA BR28S, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.	3.1		TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE							R\$	1.006.421,77
3.1.6 100576 Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m m² 17.28,00 R\$ 2.28 R\$ 2,73 R\$ 47.128,37 3.17 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m³ 2.592,00 R\$ 102,65 R\$ 122,79 R\$ 318.271,50 3.18 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 1.728,00 R\$ 112,63 R\$ 134,73 R\$ 232.809,99 3.19 95875 Transporte de Material Britado, cm Via Pavimentada m²xkm 129.600,00 R\$ 2,32 R\$ 2,78 R\$ 359.663,85 R\$ 100,00 R\$ 100,0	3.1.1	98525	Limpeza Mecanizada de Vegetação - L=10,0 m	m²	19.200,00	R\$	0,39	R\$	0,47	R\$	8.957,15
3.1.7 96400 Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm m³ 2.592,00 R\$ 102,65 R\$ 122,79 R\$ 318.271,50 3.1.8 96396 Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 1.728,00 R\$ 112,63 R\$ 134,73 R\$ 232.809,99 3.1.9 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m²xkm 129,600,00 R\$ 2,32 R\$ 2,78 R\$ 359,663,85 4.0 FAIXA PARALELA BR285, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO. ***********************************	3.1.2	98526	Remoção de raizes	unid	418,00	R\$	79,18	R\$	94,72	R\$	39.590,92
3.1.8 96396 Excução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm m³ 1.728,00 RS 112,63 RS 134,73 RS 232.809,99 3.1.9 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m²xkm 129.600,00 RS 2,32 RS 2,78 RS 359.663,85 4.0 FAIXA PARALELA BR285, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO. **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO PROPERTOR NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.** **TRANSPORTATION NO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE PAR	3.1.6	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m	m²	17.280,00	R\$	2,28	R\$	2,73	R\$	47.128,37
3.1.9 95875 Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada m²xm 129.600,00 R\$ 2,32 R\$ 2,78 R\$ 359.663,85 4.0 FAIXA PARALELA BR285, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO. **R\$ 108.214,71	3.1.7	96400	Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm	m³	2.592,00	R\$	102,65	R\$	122,79	R\$	318.271,50
4.0 FAIXA PARALELA BR285, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO. RS 108.214,71	3.1.8	96396	Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm	m³	1.728,00	R\$	112,63	R\$	134,73	R\$	232.809,99
	3.1.9	95875	Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada	m³xkm	129.600,00	R\$	2,32	R\$	2,78	R\$	359.663,85
4.1 DRENAGEM R\$ 13.757,72	4.0		FAIXA PARALELA BR285, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPO	SIÇÃO.						R\$	108.214,71
	4.1		DRENAGEM							R\$	13.757,72
4.1.1 90099 Escavação Mecanizada de Vala 1x1,50 (larg.Prof) m³ 34,80 R\$ 15,73 R\$ 18,82 R\$ 654,80	4.1.1	90099	Escavação Mecanizada de Vala 1x1,50 (larg.Prof)	m³	34,80	R\$	15,73	R\$	18,82	R\$	654,80

					1		_			
N. ANITT	HA ORÇAMENTA									
		ARALELAS NAS MARGENS DA BR 285 EM IJUI.								
ocalizaç		PERIMETRO URBANO	I	Data base: 05/202	22			BDI=		19,62%
Item	SINAPI	Descrição	Un.	Quant		VALOR U	JNITÁ	RIO	VALC	R TOTAL
item	SINAPI	Descrição	Un.	Quant	SEM			COM BDI		COM DBI
4.1.2	7762	Fornecimento Tubo Concreto - 600mm	m	22,00	R\$	184,37	R\$	220,54	R\$	4.851,95
4.1.4	92811	Assentamento de Tubo 600mm	m	22,00	R\$	78,25	R\$	93,60	R\$	2.059,26
4.1.6	93367	Reaterro Mecanizado de Vala C/Escavadeira	m³	28,58	R\$	21,83	R\$	26,11	R\$	746,38
4.1.7	102738	Boca para bueiro simples tubolar D=60 cm.	Unid	2,00	R\$	2.276,09	R\$	2.722,66	R\$	5.445,32
4.2		TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÃO DE VIA COM SUB-BASE E BASE							R\$	94.456,99
4.2.6	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=8,0 m	m²	1.704,00	R\$	2,28	R\$	2,73	R\$	4.647,38
4.2.7	96400	Execução e Compactação de Sub-base de Macadame Seco - espessura 15 cm	m³	255,60	R\$	102,65	R\$	122,79	R\$	31.385,11
4.2.8	96396	Execução e Compactação de Base de Brita Graduada Simples BGS - espessura 10 cm	m³	170,40	R\$	112,63	R\$	134,73	R\$	22.957,65
4.2.9	95875	Transporte de Material Britado, em Via Pavimentada	m³xkm	12.780,00	R\$	2,32	R\$	2,78	R\$	35.466,85
5.0		PAVIMENTAÇÃO DO ENTRONCAMENTO DA BR 285 E LINHA 06 -AÉROPORTO 63,60 m							R\$	127.270,16
5.1	101132	Escavação, Corte Horizontal Material 2ª Categoria (densidade solta: 1,40 m³/m³)	m³	234,75	R\$	16,66	RS	19,93	R\$	4.678,25
5.2	100938	Transporte de Bota Fora até 5,0km	m³	352,12	R\$	7,00	R\$	8,37	R\$	2.948,48
5.3	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente - L=9,0 m	m²	572,56	R\$	2,28	R\$	2,73	R\$	1.561,56
5.4	96400	Base para pavimentação - Rachão 20 cm	m³	114,51	R\$	102,65	R\$	122,79	R\$	14.060,92
5.5	96396	Execução da base de brita graduada 1 5cm	m³	85,88	R\$	112,63	R\$	134,73	R\$	11.570,98
5.6	93590	Transp. de rachão/Base B.G.S. DMT 30 km	m³xkm	6.011,88	R\$	0,91	R\$	1,09	R\$	6.544,18
5.7	100974	Carga, manobra e descarga de BGS e Rachão	m³	200,40	R\$	8,15	R\$	9,75	R\$	1.953,67
5.8	Composição 07	Execução de imprimação impermeabilizante com asfálto diluído CM-30	m ²	572,56	R\$	10,71	RS	12,82	R\$	7.337,81
5.9	96402	Pintura de Ligação RR 2C	m ²	572,56	R\$	2,88	R\$	3,45	R\$	1.972,50
5.10	Composição 06	Execução de pavimento de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive transporte	m³	37,85	R\$	1.454,08	R\$	1.739,37	R\$	65.841,51
5.11	102330	Transporte de CAP/CM30/RR2C - DMT=420 km	tonxkm	2.965,03	R\$	1,41	R\$	1,69	R\$	5.000,94
5.12	101002	Carga, manobra e descarga de CBUQ	Ton	96,71	R\$	5,60	R\$	6,70	R\$	647,82
5.13	95875	Transporte de C.B.U.Q - DMT=19 km	m³xkm	1.135,61	R\$	2,32	R\$	2,78	R\$	3.151,52
		TOTAL DO ORÇAMENTO							R\$	1.726.266,01
		ENG. CIVIL PAULO R. NEUBAUR CREA RS 79675D							R\$	1,726,266,01
		PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS			шт	25 DE JULH	D. DE	2022	A.p	1./20.200,01
		ratio de entroque. 120 DIAS			1301,	2. DE JOEN	100	na 19 marka s		

										_	
											
	PONOCI	DANAA FICICO FINIA	NCTIDO								
	KONOGI	RAMA FISICO FINA	INCEIRO								
											
DESCRIÇÃO		VAOR	PERCENTUAL					ODO		_	
	- 4			- 4	MÊS 1	- 4	MÊS 2	- 4	MÊS 3	- 4	MÊS 4
ADMINISTRAÇÃO	R\$	20.322,83	1,18%	R\$	5.528,05	R\$	11.989,46	R\$	1.289,16	R\$	1.516,16
					27,20%		59,00%		6,34%		7,46%
	R\$	464.036,55	26,88%	R\$	464.036,55						
FAIXA PARALELA BR285, KM 461+400 - TRECHO ENTRE A LETSARA ATÉ A FAIXA VELHA - EXTENSÃO DE 660 M					100,00%						
FAIXA PARALELA BR285, DO PARQUE DE EXPOSIÇÃO ATÉ A ENTRADA DO AÉROPORTO - EXTENSÃO: 1920 M;	R\$	1.006.421,77	58,30%			R\$	1.006.421,77				
LARGURA 8,0 M							100,00%				
	R\$	108.214,71						R\$	108.214,71		
FAIXA PARALELA BR285, ENTRE A PONTE DO RIO POTIRIBU, ATÉ O PARQUE DE EXPOSIÇÃO.									100,00%		
	R\$	127.270,16	7,37%							R\$	127.270,16
PAVIMENTAÇÃO DO ENTRONCAMENTO DA BR 285 E LINHA 06 -AÉROPORTO 63,60 m											100,00%
			0,00%								
				R\$	469.564,59	R\$	1.018.411,23	R\$	109.503,87	R\$	128.786,32
DA 4 700 000 04			TOTAL		27,20%		59,00%		6,34%		7,46%
R\$ 1.726.266,01				R\$	469.564,59	R\$	1.487.975,82	R\$	1.597.479,69	R\$	1.726.266,01
			TOTAL ACUMULADO		27,20%		86,20%		92,54%		100,00%
ijui, 25 de julho de 2022.											
3-4	FNG. C	IVIVL PAULO R. NE	LUBAUFR								
		S 79675D - SMOD									
	NUCLE										
	INOCLE	U									

<u>DECLARAÇÃO</u>

ASSUNTO: BDI DETALHADO

OBRA: ABERTURA DE RUAS PARALELAS A BR 285 E ENCASCALHAMENTO

TRECHO 1 - ENTRE AEROPOTO E PARQUE EXPOSIÇÕES Ext. 1920 m

TRECHO 2 - ENTRE FAIXA VELHA E LETSARA. Ext. 660 m

TRECHO 3 – ENTRE PONTE RIO POTIRIBU E ENTRADA PARQUE V.A.B. Ext. 213 m

TERCHO 4 - ENTRONCAMENTO DA LINHA 6 COM BR 285. Ext. 63,60 m

O BDI utilizado no orçamento foi de 25,50%, segue abaixo o quadro detalhado do BDI.

Item Componente do BDI	Mínimo	Médio	Máximo
Garantia			0,42
Risco		0,67	
Despesas Financeiras			1,20
Administração Central			3,07
Lucro			8,23
Tributos		6,03	
Soma = 19,62%			

ljuí, 25 de julho de 2022.

PAULO ROBERTO NEUBAUER ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS: 079675D



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

MUNICÍPIO DE IJUÍ - PODER EXECUTIVO SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS – SMODUR **DETALHAMENTO DE ENCARGOS SOCIAS**

OBRA: ABERTURA DE RUAPARALELAS A BR 285 E ENCASCALHAMENTO
TRECHO 1 – ENTRE AEROPOTO E PARQUE EXPOSIÇÕES Ext.
1920 m
TRECHO 2 – ENTRE FAIXA VELHA E LETSARA. Ext. 660 m
TRECHO 3 – PONTE POTIRIBU ENTRADA PARQUE V.A.B. Ext. 213 m
TRECHO 4 – AEROPORTO ATE BR285. Ext. 63,60 m

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO HORA - DESONERADO												
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	GRUPO A	GRUPO B		GRUPO D							
Α	GRUPO A											
A1	INSS	0,00%										
A2	SESI	1,50%										
A3	SENAI	1,00%										
A4	INCRA	0,20%										
A5	SEBRAE	0,60%										
A6	Salário Educação	2,50%										
А7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%										
A8	FGTS	8,00%										
А9	SECONCI	0,00%										
В	GRUPO B											
B1	Repouso Semanal Remunerado		17,91%									
B2	Feriados		4,24%									



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

B3	Auxílio-Enfermidade		0,91%		
B4	13º Salário		10,89%		
B5	Licença Paternidade		0,08%		
В6	Faltas Justificadas		0,73%		
В7	Dias de Chuvas		1,36%		
B8	Auxilio Acidente de Trabalho		0,12%		
В9	Férias Gozadas		9,54%		
B10	Salário Maternidade		0,03%		
С	GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado			5,46%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado			0,13%	
C3	Férias Indenizadas+1/3			3,68%	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa			4,53%	
C5	Indenização Adicional			0,46%	
D	GRUPO D				
D1	Reincidência de A sobre B				7,70%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado				0,46%
SUB-TOTAL	45,81%	14,26%	8,16%		
TOTAL DOS ENCARG	85,0)3%			

Ijui 25 de julho de 2022.

PAULO ROBERTO NEUABUER ENG. CIVIL CREA-RS 079675D



Registro de Contrato de Acervo Técnico sob forma de Anotação de Responsabilidade Técnica - Lei Federal 6496/77 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do RS ART Nr: 12033793

E-mail: pauloneubauer@hotmail.com

Órgão Público

Tipo:PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL

Convênio: NÃO É CONVÊNIO Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: RS079675 Profissional: PAULO ROBERTO NEUBAUER

RNP: 2202094881 Título: Engenheiro Civil

Empresa: NENHUMA EMPRESA

Nr.Reg.:

Contratante

Nome: MUNICÍPIO DE IJUÍ E-mail:

Endereço: RUA BENJAMIN CONSTANT 429

Telefone: 0

CPF/CNPJ: 90738196000109

Cidade: IJUÍ

Bairro.: CENTRO

CEP: 98700000

UF: RS

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICÍPIO DE IJUÍ

Endereço da Obra/Serviço: R BENJAMIN CONSTANT, 429 429 CPF/CNPJ: 90738196000109
Cidade: IJUÍ Bairro: CENTRO CEP: 98700000 UF:RS

Finalidade: PÚBLICO Vlr Contrato(R\$): Honorários(R\$):

 Data Início:
 05/07/2022
 Prev.Fim:
 16/08/2022
 Ent.Classe:
 SENGE-RS

Atividade Técnica Descrição da Obra/Serviço Quantidade Unid. Projeto Estradas - Projeto Geométrico 22.852,80 M^2 Projeto Rede de Água Pluvial 41,00 Μ Projeto Pistas de Rolamento - Bueiros UN 2,00 Projeto Pistas de Rolamento - Pavimentação 508,80 M^2

Atenção:

- 1) Este documento é um rascunho da ART. Ele serve para o contratante aprovar as informações da ART com base no contrato.
- 2) Este rascunho não possui valor jurídico e não pode ser utilizado como ART.
- 3) A versão oficial desta ART estará disponível para impressão após a compensação bancária da taxa (dia útil após o seu pagamento).

Banrisu 041-8 04192.10067 50151.175010 65537.640180 1 90790000008878

Local de Pagamento	PAGÁVEL	EM QUALQU	ER AGÊNCIA BAN	ICÁRIA	BDL	Vencimento	16/08/2022
Benefiário CREA-RS Conselh	o Regional d	le Engenharia e	Agência/Cód.Beneficiário	0065-48/015117596			
Data do documento	Nr.Doct		Espécie DOC	Aceite	92.695.790/0001-95 Data Processamento	Nosso Número	0165537602
25/07/2022	12033	793	DM	NÃO	25/07/2022 00:00	(=) Valor do Documento	88,78
Uso Banco	Carteira 01	Espécie R\$	Quantidade		Valor	(-) Desconto/Abatimento	·
Instruções: (Todas	as informaç	ões deste bloqu	eto são de exclusiva	responsabilio	lade do beneficiário)	(-) Outras Deduções	
NÃO RECEBER A	APÓS O VEI	NCIMENTO.		•		(+) Mora/Multa	
Este documento			u pagamento. compensação ban	oária		(+) Outros Acréscimos	
Agendamento so	tera vanue	ide apos sua i	compensação ban	caria.		(=) Valor Cobrado	
Pagador: MUNICÍPIO DE IJUÍ CNPJ: 90738196000109							
R BENJAMIN CONSTANT, 429 IJUI - RS 98700000						00000	

Autenticação mecânica

FICHA DE COMPENSAÇÃO