



EDITAL LICITATÓRIO
PROCESSO Nº. 314/2021 - CONVITE N.º. 027/2021
LICITAÇÃO EXCLUSIVA ÀS BENEFICIÁRIAS
DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2021.

A prefeitura Municipal de Santo Antônio da Patrulha-RS, através do seu Departamento de Compras e Licitações, pela presente convida Vossa Senhoria a participar da **LICITAÇÃO NA MODALIDADE DE CONVITE, DO TIPO MENOR PREÇO, sob o Nº. 027/2021**, em conformidade com a Lei Federal Nº. 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores e Lei Complementar 123/2006, cujo Envelope nº. 01 contendo a Habilitação e nº. 02 contendo a Proposta de Preços deverão ser entregues na data, local e horário, aqui determinados. A presente licitação será exclusiva às beneficiárias da Lei Complementar nº123/2006, nos termos do seu art. 48, inciso I, alterado pela Lei Complementar nº 147/2014, mediante as seguintes condições:

DATA DE ABERTURA: 18/02/2022.

HORÁRIO: 09 horas.

LOCAL: Sala de Reuniões da Secretaria Municipal do Planejamento e Desenvolvimento Econômico, sito a Av. Borges de Medeiros, 475, Cidade Alta, Santo Antônio da Patrulha-RS, CEP: 95.500-000.

REQUISITANTE: Secretaria Municipal das Obras, Trânsito e Segurança-SEMOT.

CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO: Somente poderão participar do presente certame as empresas beneficiárias da Lei Complementar nº 123/2006, nos termos do seu art. 48, inciso I, alterado pela Lei Complementar nº 147/2014 e que atenderem a todas as exigências, inclusive quanto à documentação constante deste Edital e seus anexos. Para participação no certame a licitante **deverá apresentar fora dos envelopes nº01/habilitação e nº 02 proposta de preços, comprovação de enquadramento, através de declaração assinada pelo responsável legal da empresa informando seu enquadramento como empresa de pequeno porte, microempresa ou cooperativa; e/ou documento emitido pela JUNTA COMERCIAL, ambos com prazo de emissão de no máximo 180 (cento e oitenta) dias comprovando seu porte.**

As empresas participantes devem estar enquadradas no ramo de atividade pertinente ao objeto da presente licitação e que atendam todas as exigências constantes neste edital.

OBJETO: Contratação de empresa para reforma do telhado e fissuras da plataforma de embarque e desembarque (Paradão-RS030) Rua Cel. Victor Villa Verde, nº. 488, Praça Aristides Marques Peixoto, Bairro Pitangueiras em Santo Antônio da Patrulha.

CONSTITUEM ANEXOS E PARTES INTEGRANTES DESTE EDITAL: Projeto Básico, Plantas e Minuta de contrato.

2 – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO



2.1 - O pagamento da prestação dos serviços, objeto deste contrato, dar-se-á em moeda corrente vigente no País, da seguinte forma:

2.1.1 – Será efetuado em 02 (duas) parcelas em até 15(quinze) dias após o término dos serviços correspondentes aos estabelecidos para execução.

2.1.2 - A fatura relativa aos serviços executados pela **CONTRATADA** deverá conter as quantidades e valores de todos os serviços executados, devendo constar, obrigatoriamente, no corpo das Notas Fiscais o seguinte: **CONVITE Nº. 027/2021**, e o nº. do empenho prévio, emitido por esta Prefeitura, referente a esta obra, bem como deverá conter as assinaturas dos fiscais no verso da Nota Fiscal.

2.1.3 - A **CONTRATADA** deverá emitir e apresentar ao **CONTRATANTE**, fatura em 03 (três) vias, da qual constem, discriminadamente, por itens e detalhes, todos os serviços executados, após a conclusão dos mesmos.

2.1.4 - O CNPJ da **CONTRATADA** constante na Nota Fiscal deverá ser o mesmo da documentação apresentada no processo licitatório.

2.1.5 - Não será efetuado qualquer pagamento à **CONTRATADA** enquanto houver pendência de liquidação de obrigação financeira, por parte da mesma, de qualquer de seus Sócios ou Diretores, correspondente a Tributos ou outros, de qualquer natureza, para com a **CONTRATANTE**, assim como, pela inadimplência deste ou outro Contrato qualquer.

2.1.6- A **CONTRATANTE** não efetuará nenhum pagamento a **CONTRATADA**, caso este, em que a mesma tenha sido multada, antes de ter sido paga a multa.

2.1.7 – Para quitação de cada parcela, a **CONTRATADA** deverá apresentar os documentos de cobrança em nome da Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Patrulha, bem como apresentar o relatório GFIP/SEFIP do mês da cobrança ou outro relatório que o substitua, em decorrência das alterações impostas pela legislação do E-Social, juntamente com o comprovante de pagamento do FGTS e INSS e recibos de pagamentos de salários referente aos profissionais autônomos e empregados, no que couber, daqueles que não fazem parte do Contrato Social atualizado e que prestaram serviços por força do presente contrato.

3 - DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS, POR PARTE DA CONTRATANTE:

3.1– Provisoriamente, pelo Engenheiro Civil Gilberto de Oliveira Castro, conforme Portaria nº 3.632, de 19 de outubro de 2021, responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado (Laudo Técnico de Vistoria), assinado pelas partes, dentro de 10 (dez) dias da comunicação por escrito da **CONTRATADA**.

3.2- Definitivamente, pelo Engenheiro Civil Gilberto de Oliveira Castro conforme Portaria nº 3.632, de 19 de outubro de 2021 designados pela autoridade superior competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, que será de 30(trinta) dias, ou de vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

3.3– O recebimento provisório ou definitivo, não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança da obra, nem a ética-profissional, pela perfeita execução do contrato.



3.4- A CONTRATANTE, rejeitará no todo ou em parte, a obra ou serviço, que estiver em desacordo com o edital licitatório, seus anexos e respectivo contrato, ou que demonstre qualquer anormalidade (defeito e avarias) na sua execução.

4 – DO CONTRATO

4.1.1- A prestação do serviço deverá iniciar imediatamente após a assinatura do contrato, o qual terá vigência de 60 dias podendo ser prorrogado, caso necessário.

4.1.2- A licitante vencedora ao ser convocada para a assinatura do respectivo contrato, deverá apresentar-se no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, sob pena de decair o direito à contratação.

4.1.3- A fiscalização do respectivo contrato será realizada Engenheiro Civil Gilberto de Oliveira Castro conforme Portaria nº. 3.632, de 19 de outubro de 2021 e Servidor Fabrício Alves dos Santos conforme Portaria nº. 3.633, de 19 de outubro de 2021.

4.1.4 – A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão com as consequências contratuais e as previstas em Lei ou Regulamento com base nos artigos 77 a 80 da Lei nº.8.666/93.

4.1.5- A rescisão das obrigações decorrentes deste Convite se processará de acordo com o que estabelecem os artigos 77 a 80 da Lei n.º 8.666/93 e suas alterações posteriores, e em casos omissos, a legislação civil em vigor.

4.1.6– No momento da assinatura do contrato a empresa deverá apresentar a relação dos funcionários envolvidos na execução da obra, com a indicação do supervisor responsável pelos funcionários, obrigando-se a mantê-la atualizada durante a vigência do contrato.

4.2 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

4.2.1 – Substituir no prazo máximo de uma semana, pessoa sob a sua responsabilidade, que esteja prejudicando o bom andamento dos trabalhos.

4.2.2 - Refazer quaisquer obras e serviços, ou, substituir materiais executados ou fornecidos com defeitos, avarias ou em desobediência às Normas Técnicas Vigentes, às suas expensas, desde que, atestado pela Fiscalização do Município, que registrará o fato no Diário de Obras, e determinará as providências cabíveis no caso.

4.2.3 – Remover durante e após a conclusão dos trabalhos, entulhos, restos de materiais e lixos de qualquer natureza, provenientes da obra ou serviços, objeto da presente licitação.

4.2.4 – Cumprir e fazer cumprir, todas as normas Federais, Estaduais e Municipais regulamentadoras, sobre medicina e segurança de trabalho de seus empregados, bem como, assumir todas as responsabilidades decorrentes da relação de trabalho, tais como, os encargos previdenciários, fiscais, comerciais e trabalhistas.



4.2.5- A empresa deverá consignar garantia da construção de 05 (CINCO) anos, conforme previsto no art. 27 da Lei nº.8.078 de 11/09/90 – Código do Consumidor combinado com o art. 618 da Lei 10.406 de 10/01/2002 – Código Civil.

4.2.6 – Sinalizar e iluminar convenientemente, às suas expensas, os trechos de execução da obra ou serviço, objeto desta licitação, de acordo com as Especificações Técnicas e Normas Brasileiras, vigentes, bem como, as em vigor no Município.

4.2.7– Tomar todas as providências relativas às máquinas, equipamentos e transportes necessários à execução da obra.

4.2.8 – Efetuar o pagamento de todos os impostos, diretos e indiretos referentes à execução da obra.

4.2.9– Durante toda a vigência do contrato, toda correspondência enviada pela CONTRATADA à CONTRATANTE, referente ao objeto do contrato, deverá ser encaminhada, exclusivamente por meio do Engenheiros, fiscal indicado pelo Município.

4.2.10– Comunicar por escrito, qualquer anormalidade que, eventualmente, apure ter ocorrido na execução dos serviços, ou que possam comprometer a sua qualidade, especialmente, aos referentes aos bens objetos desta licitação.

4.2.11– Assumir inteira e expressa responsabilidade, pelas obrigações sociais e de proteção aos seus empregados, bem como, pelos encargos previdenciários, fiscais, comerciais e trabalhistas, resultantes da execução dos serviços decorrentes desta licitação.

4.2.12– Prestar informações exatas, e não criar embaraços à fiscalização da CONTRATANTE.

4.2.13– Não transferir a terceiros no todo ou em parte, as obrigações decorrentes desta licitação, bem como, do contrato a ser firmado entre as partes.

4.2.14- Indenizar terceiros por prejuízos que vier a causar-lhes, em decorrência da execução do objeto contratual.

4.2.15– Manter no local dos serviços, responsável técnico, legalmente habilitado e de comprovada experiência na execução de obras ou serviços, similar ao do objeto da presente licitação.

4.2.16– Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir as suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução ou de materiais empregados, sem ônus a CONTRATANTE.

4.2.17- O representante da CONTRATANTE anotará em livro próprio, todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados. As decisões ou providências que ultrapassem a sua competência serão solicitadas a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

4.2.18- Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

4.2.19- A fiscalização do cumprimento da prestação dos encargos sociais, previdenciários e trabalhistas devidos aos seus empregados, dar-se-á através do Setor de Contabilidade.



4.2.20– A contratante se necessário, deverá colocar no local da obra, placas informativas, orientando a comunidade quanto à execução da mesma.

4.2.21 - O pagamento das despesas de luz e água, utilizadas para a execução da obra.

4.2.22- Apresentar ART de execução da obra.

4.2.23- Aceitar nas mesmas condições contratuais supressões até 25% (vinte e cinco por cento), e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos.

4.2.24- Fornecer e exigir o uso de uniformes e Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) para todos os seus funcionários, conforme legislação pertinente.

4.2.25- Arcar com todas as despesas com transporte, deslocamento, taxas, impostos ou quaisquer outros acréscimos legais que correrão por conta exclusiva da CONTRATADA.

4.3- RESPONSABILIDADE DA CONTRATANTE:

4.3.1- O pagamento será realizado conforme estabelecido neste edital.

4.3.2 A fiscalização dos serviços contratados, para exigir o fiel cumprimento do objeto contratual, será feito através Engenheiro Civil Gilberto de Oliveira Castro conforme Portaria nº. 3.632, de 19 de outubro de 2021 e Servidor Fabrício Alves dos Santos conforme Portaria nº. 3.633, de 19 de outubro de 2021.

5- DA HABILITAÇÃO

5.1 - Os proponentes deverão apresentar para a fase de habilitação, original ou por processo de cópia xerográfica autenticadas em cartório competente, ou servidor desta Municipalidade, o servidor exigirá a apresentação do documento original, não sendo autenticado cópia de cópia, mesmo que autenticada em cartório ou ainda publicação em Órgão Oficial, ou ainda, publicação em Órgão da Imprensa Oficial, os seguintes documentos:

5.1.1- Ato constitutivo, estatuto ou **CONTRATO SOCIAL (acompanhado da última alteração, se houver)**, em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades de ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

5.1.2- Prova de inscrição no Cadastro Nacional Pessoas Jurídicas (CNPJ/MF), instituído pela Instrução Normativa nº. 054 de 22 de junho de 1998.

5.1.3- **Certidão Negativa da Receita Federal e da PGFN** e as **Contribuições Sociais** previstas nas alíneas “a” a “d”, do § Único, do Artigo 11, da Lei 8.212/91.

5.1.4- Prova de regularidade com a **FAZENDA ESTADUAL e MUNICIPAL**, sendo a última do domicílio ou sede do licitante.

5.1.5- Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei.



5.1.6- Prova de Inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do trabalho, 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.

5.1.7- Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal, se houver relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com objeto contratante.

5.1.8- Certidão Negativa de FALÊNCIA OU CONCORDATA, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, em prazo não superior a 60 (sessenta) dias da data designada para a apresentação do documento.

5.1.9- Declaração assinada pelo representante legal da empresa, devidamente identificada por carimbo ou datilografia do nome e qualificação, em papel timbrado da empresa, se haver, sem rasuras, entrelinhas ou emendas, **de que não foram declarados inidôneos** para licitar ou contratar com o Poder Público, nos termos do art. 87, IV da Lei 8.666/93, com data de emissão de no máximo 180 (cento e oitenta) dias.

5.1.10- Declaração de atendimento à norma do inciso XXXIII do Artigo 7º da Constituição Federal, com redação dada pela emenda constitucional nº 20/98, que proíbe trabalho noturno, perigoso ou insalubre aos menores de 18 anos e de qualquer trabalho a menores de 16 anos, salvo na condição de aprendiz a partir de 14 anos, com data de emissão de no máximo 180 (cento e oitenta) dias.

5.1.11- Comprovante de Registro da Empresa no CREA – (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) ou no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) da região onde a sede da licitante se localiza, com indicação do objeto social compatível com a presente licitação.

5.1.12- As certidões expedidas por conselhos de outras regiões, cuja circunscrição não seja a do Rio Grande do Sul, deverão receber o visto do CREA/RS ou CAU/RS (resolução nº 266/97, artigo 4º, CONFEA), o qual deverá ser comprovado para a assinatura do contrato.

5.1.13- Comprovante de Registro da Empresa no CREA – (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) ou no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo), dos responsáveis técnicos da empresa.

5.1.14- Comprovação de capacitação técnico-profissional em nome do responsável técnico da empresa, registrado na entidade profissional competente, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, através de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes aos objetos ora licitados.

5.1.15- Comprovação de vínculo entre o responsável técnico e a empresa. O responsável técnico deve ser do quadro permanente do licitante, devendo comprovar sua condição de sócio, empregado ou contratado, através de cópia autenticada do respectivo documento.

5.2- Todos os documentos constantes no envelope nº.01, deverão estar autenticados, exceto, os originais e os emitidos via internet, pois estes últimos possuem certificação digital.

5.3- Se a empresa proponente optar por autenticações com servidores desta Prefeitura Municipal, deverá encaminhar-se ao Departamento de Compras e Licitações, em horário de



expediente, até 01 (uma) horas antes da abertura da licitação. Ultrapassado este prazo, não mais serão concedidas autenticações, ressalvado o disposto no item 5.1.

5.4- Será admitida a comprovação de aptidão através de certidões ou atestados de obras ou serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior.

5.4.1- Considera-se compatível o objeto cuja complexidade tecnológica seja similar aos objetos licitados e sua execução **garde proporcionalidade entre as áreas executadas e os períodos utilizados para tanto.**

5.4.2- A prova de capacitação técnica da empresa e do responsável técnico pode se dar em atestados separados ou em um único documento.

5.4.3- Será declarado inabilitado o licitante que não apresentar qualquer dos documentos exigidos no Envelope n.º1, ou apresentá-los em desacordo com os termos deste Edital.

5.4.4- Caso, declarado inabilitado um ou mais licitantes, as propostas de Preços (envelope n.º 02) serão guardadas em invólucros lacrados, a cargo e responsabilidade da Comissão Permanente de Licitações, designando-se nova etapa para abertura das mesmas, obedecido o prazo de recurso previsto no art. 109 da Lei 8.666/93, a menos que haja desistência expressa ao referido recurso pelos representantes legais das empresas inabilitadas.

5.4.5- O representante da empresa proponente deverá para poder assinar, intervir, desistir de prazos e, ou recorrer em nome da empresa, **possuir documento credenciando-o** para a licitação, com firma reconhecida, exceto se o mesmo for sócio da empresa, caso em que bastará documento de identificação.

5.4.6- - A documentação exigida no item 5.1.1 a 5.1.13 do edital poderá ser substituída, conforme disposto no parágrafo 3º do art. 32 da Lei 8.666/93, pelo Certificado de Registro Cadastral do Município de Santo Antônio da Patrulha - CRC - com validade plena, sendo necessária a apresentação em anexo a este, de possíveis documentos vencidos.

6- DA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE E COOPERATIVAS.

6.1- Se a participante do certame for empresa de pequeno porte, microempresa ou cooperativa, deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, conforme estabelece a Lei Complementar n.º 123/2006.

a) Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal ou trabalhista, será assegurado o prazo de 05(cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

b) A não regularização da documentação, no prazo previsto no §1º do artigo 43, da Lei Complementar n.º 123/06, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à



Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

6.2- Nas licitações será assegurado, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas.

a) Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas, empresas de pequeno porte ou cooperativas sejam iguais ou até 10%(dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

7 - DA PROPOSTA

7.1- Forma de elaboração da Proposta – Envelope Nº. 02

7.1.1- As propostas deverão ser datilografadas ou impressas, em uma via, em idioma português, datadas e assinadas pelos representantes legais da licitante, rubricadas, isentas de emendas, rasuras, ressalvas ou entrelinhas.

7.1.2- Considerando tais, a proposta deve abranger preços com inclusão de impostos em valores unitários e totais, já incluídos os custos de frete ou deslocamento, considerando o local da obra previsto neste instrumento, com encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, cotados em moeda corrente nacional.

7.1.3- Consignar os preços, devendo os unitários e totais, com apenas duas casas após a vírgula, serem expressos em algarismos e por extenso e a soma do TOTAL GERAL DE CADA PROPOSTA , em algarismos e por extenso, em moeda corrente nacional.

7.1.4- As empresas participantes deverão utilizar o sistema de arredondamento para os cálculos constantes nas planilhas orçamentárias de 02 (duas) casas após a vírgula.

7.1.5- As propostas deverão abranger as despesas com a prestação de serviços e o fornecimento de materiais, para a execução da respectiva obra, objeto deste certame e serem elaboradas apresentando as seguintes informações:

- 1) Valor total dos Materiais: R\$
- 2) Valor total da Mão de Obra R\$
- 3) Total Geral da Proposta: R\$ (por extenso)

7.1.6- Será aceito um valor de até 10% do valor estipulado pela Planilha Orçamentária. Valor do PO (Preço Orçado) de R\$24.269,56, conforme planilha.

7.1.7 - Os licitantes deverão, obrigatoriamente, apresentar anexo a sua proposta, a respectiva Planilha Orçamentária, com preços unitários e totais com apenas duas casas após a vírgula, e o Cronograma Físico-Financeiro, assinados pelo responsável técnico da empresa, contendo todas as discriminações necessárias para um bom entendimento e julgamento da presente licitação, deverão estar em conformidade com o solicitado neste edital e seus anexos, sob pena da proposta que divergir destas condições ou dificultar o seu julgamento, ser declarada “desclassificada” do certame.

7.1.8 – Com relação aos percentuais de material e mão de obra as empresas devem atentar para o disposto no Art. 24ª da lei Complementar nº 019/2003, que “Estabelece o Código Tributário do Município, consolida a Legislação Tributária e dá outras providências”.



7.1.9- É obrigação das empresas participantes do certame, apresentarem junto às Propostas de Preço, as planilhas detalhadas para cálculo dos BDIs (Benefícios e Despesas Indiretas) e dos encargos Sociais.

8 – DA CONCESSÃO DE REEQUILIBRIO E REAJUSTE:

8.1- Ocorrendo as hipóteses previstas no artigo 65, inciso II, alínea “d”, da Lei nº 8.666/93, será concedido reequilíbrio econômico-financeiro do contrato, requerido pela contratada, desde que suficientemente comprovado, de forma documental, o desequilíbrio contratual ocorrido desde a data base do orçamento.

8.2- O preço ajustado no Contrato será alterado quando ocorrer acréscimo ou supressão de obras/serviços, ou no caso de reequilíbrio econômico-financeiro decorrente de caso fortuito ou força maior, devidamente reconhecido em processo administrativo, respeitando-se os limites previstos em Lei.

9. - DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO:

9.1- As impugnações pelos licitantes ao ato convocatório da Concorrência Pública serão recebidas até o segundo dia útil que anteceder a abertura dos envelopes com as propostas, previstas no preâmbulo do edital.

9.2- As impugnações deverão ser feitas por escrito, dirigidas ao Prefeito Municipal e entregues no Protocolo Geral desta Prefeitura, situado à av. Borges de Medeiros, nº 456, em horário de expediente, das 8h às 12h e das 13h às 17h.

10- CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

10.1- O julgamento e classificação das propostas serão avaliados em função do preço cotado global, classificando-se em primeiro lugar, a proposta formulada de acordo com as especificações descritas no edital licitatório e seus anexos, e que consignar o menor preço. Ocorrendo empate, adotar-se-á o critério de sorteio, conforme Art. 45, parágrafo 2º, da Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores e Lei Complementar nº 123/06.

10.2- Serão desclassificadas as propostas que se apresentarem em desconformidade com este edital, bem como preços unitários e/ou global superestimados ou inexequíveis.

10.3- Havendo dúvida sobre a exequibilidade de uma ou mais propostas, fixará a Comissão Prazo não inferior a 72 (setenta e duas) horas para que o licitante comprove a viabilidade de seus preços.

10.4- Esta licitação será processada e julgada com observância do previsto nos artigos 43 e 44 e seus incisos e parágrafos da Lei 8.666/93.

10.5- Em caso de empate entre duas ou mais propostas, após obedecido o disposto no § 2º do art. 3º da Lei 8.666/93, será utilizado o sorteio, em ato público, com a convocação prévia de todos os licitantes.

10.6- Os documentos para a fase de HABILITAÇÃO, bem como, as PROPOSTAS DE PREÇOS, deverão ser apresentadas em envelopes distintos, contendo a seguinte indicação na parte externa (exemplo):



ENVELOPE 01

HABILITAÇÃO

NOME DA EMPRESA/TELEFONE

CONVITE Nº. 027/2021

ENVELOPE 02

PROPOSTA DE PREÇOS

NOME DA EMPRESA/TELEFONE

CONVITE Nº. 027/2021

11 - DOS RECURSOS

Em todas as fases da presente licitação, serão observadas as normas previstas nos incisos, alíneas e parágrafos do art. 109 da Lei 8.666/93.

12- DAS PENALIDADES

Salvo por motivo de força maior ou caso fortuito, nos casos de descumprimento contratual pela CONTRATADA, a CONTRATANTE poderá decidir pela RESCISÃO CONTRATUAL, independentemente das seguintes penalidades.

12.1- Multa de 0,5% (meio por cento) do valor atualizado do contrato, por dia de atraso, na entrega do objeto, limitado esta a 05 (cinco) dias após a solicitação da Secretaria, após será considerado inexecução contratual.

12.2- Multa de 8 % (oito por cento) do valor atualizado do contrato, no caso de inexecução parcial do contrato, cumulada com a pena de suspensão do direito de licitar e o impedimento de contratar com a Administração pelo prazo de até 01 (um) ano.

12.3- Multa de 10 % (dez por cento) do valor atualizado do contrato, no caso de inexecução total do contrato, cumulada com a pena de suspensão do direito de licitar e o impedimento de contratar com a Administração pelo prazo de até 02 (dois) anos.

12.4- A Inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e legais aplicáveis, de acordo com Art. 87 da 8.666/93. Constituem também, motivos para a rescisão do contrato os arrolados no art. 78 da mesma Lei.

12.5- A multa será descontada dos pagamentos, ou ainda, quando for o caso, cobrada judicialmente.

12.6- Nenhum pagamento será feito ao contratado que tenha sido multado antes de pagar a multa.

12.7- Causar prejuízo material resultante diretamente da execução ou inadimplência contratual, declaração de idoneidade de licitar e contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante o Município e após o prazo não superior a 02 (dois) anos, e multa de 10% do valor atualizado do contrato, bem como reparar e indenizar o prejuízo sofrido.

12.8- As penalidades da contratada serão registradas no cadastro dos fornecedores arquivados no Departamento de Compras e Licitações.

12.9- Da aplicação das penas definidas nos itens 12.1, 12.2, 12.3 e 12.7 do item décimo, segundo caberá recurso no prazo de 05(cinco) dias úteis contados da intimação.



12.10- O valor do contrato, em caso de penalidade, será através do IPCA, conforme Decreto Municipal n°. 132/2021.

13- DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da contratação oriunda desta licitação correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias:

ÓRGÃO: 06 – SECRETARIA MUNICIPAL DAS OBRAS, TRÂNSITO E SEGURANÇA

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 01 – DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO E SEGURANÇA

FUNÇÃO: 26- TRANSPORTE

SUB-FUNÇÃO: 782 – TRANSPORTE RODOVIÁRIO

PROGRAMA: 0002 – Gestão do Poder Executivo

PROJETO: 2033– Manutenção do Depto. Municipal de Trânsito e Segurança

DESPESA: 4.4.9.0.51.00.00.00.00 – OBRAS E INSTALAÇÕES (784)

RUBRICA: 44905199000000 – OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES

14- DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1- Os proponentes para participarem deste certame, deverão estar de pleno acordo com as condições pré-estabelecidas neste edital.

14.2- Decairá do direito de impugnar perante a Administração, os termos deste Edital, aquele que o tenha aceitado sem objeção ou venha apontar depois do julgamento, falhas ou irregularidades que o viciaram, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso (Art. 41, parágrafo 1º. e 2º. da Lei 8.666/93).

14.3- Nenhum tipo de Impugnação ao edital, bem como Recurso Administrativo, será aceito por via e-mail. Somente será considerado válido, se for entregue em original e protocolado nesta Prefeitura Municipal, aos cuidados da Comissão Permanente de Licitações.

14.4- Só terão direito de usar a palavra, rubricar as propostas, apresentar reclamações ou recursos, assinar atas e os contratos, os licitantes ou seus representantes credenciados e os membros da Comissão Julgadora.

14.4.1 Não serão lançadas em ata consignações que versarem sobre matéria objeto de recurso próprio, como por exemplo, sobre os documentos de habilitação e proposta financeira (art. 109, inciso I, a e b, da Lei n°. 8.666/93).

14.5- Não serão consideradas as propostas que deixarem de atender qualquer das disposições do presente edital.

14.6- Não serão admitidas, por qualquer motivo, modificações ou substituições das propostas ou quaisquer outros documentos.

14.7- Uma vez iniciada a abertura dos envelopes relativos à documentação, não serão admitidos à licitação os participantes retardatários.



14.8- A presente licitação será julgada em todas as suas fases, com observância na Lei Federal Nº. 8.666/93 e suas alterações posteriores, e Lei Complementar 123/06.

14.9- Os envelopes enviados via Correio ou Transportadora, deverão ser remetidos com antecedência e aos cuidados do “DEPARTAMENTO DE COMPRAS”, caso contrário, não nos responsabilizaremos por envelopes que não cheguem a tempo hábil, às mãos da Comissão Permanente de Licitações.

14.10- **Toda e qualquer retificação a este edital, bem como, os julgamentos em todas as fases desta licitação, quando um ou mais licitantes não estiverem presentes no ato, será a respectiva publicidade, efetuada no Diário Oficial dos Municípios do Rio Grande do Sul - FAMURS, Imprensa Oficial deste Município, que pode ser consultado através do site: www.diariomunicipal.com.br/famurs.**

14.11- A autoridade superior competente, para aprovação do procedimento, poderá revogar a licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.

14.12- As empresas licitantes, que não atenderem, ou forem divergentes com as condições estabelecidas neste edital licitatório, na Fase de Habilitação, ou na Fase de Julgamento das Propostas de Preços, poderão ser declaradas INABILITADAS e/ou DESCLASSIFICADAS, respectivamente, pela Comissão Permanente de Licitações.

14.13- Demais direitos e deveres, serão disciplinados no contrato a ser firmado entre as partes.

14.14- Na hipótese de procedimento judicial, fica eleito o Foro da Comarca de Santo Antônio da Patrulha - RS.

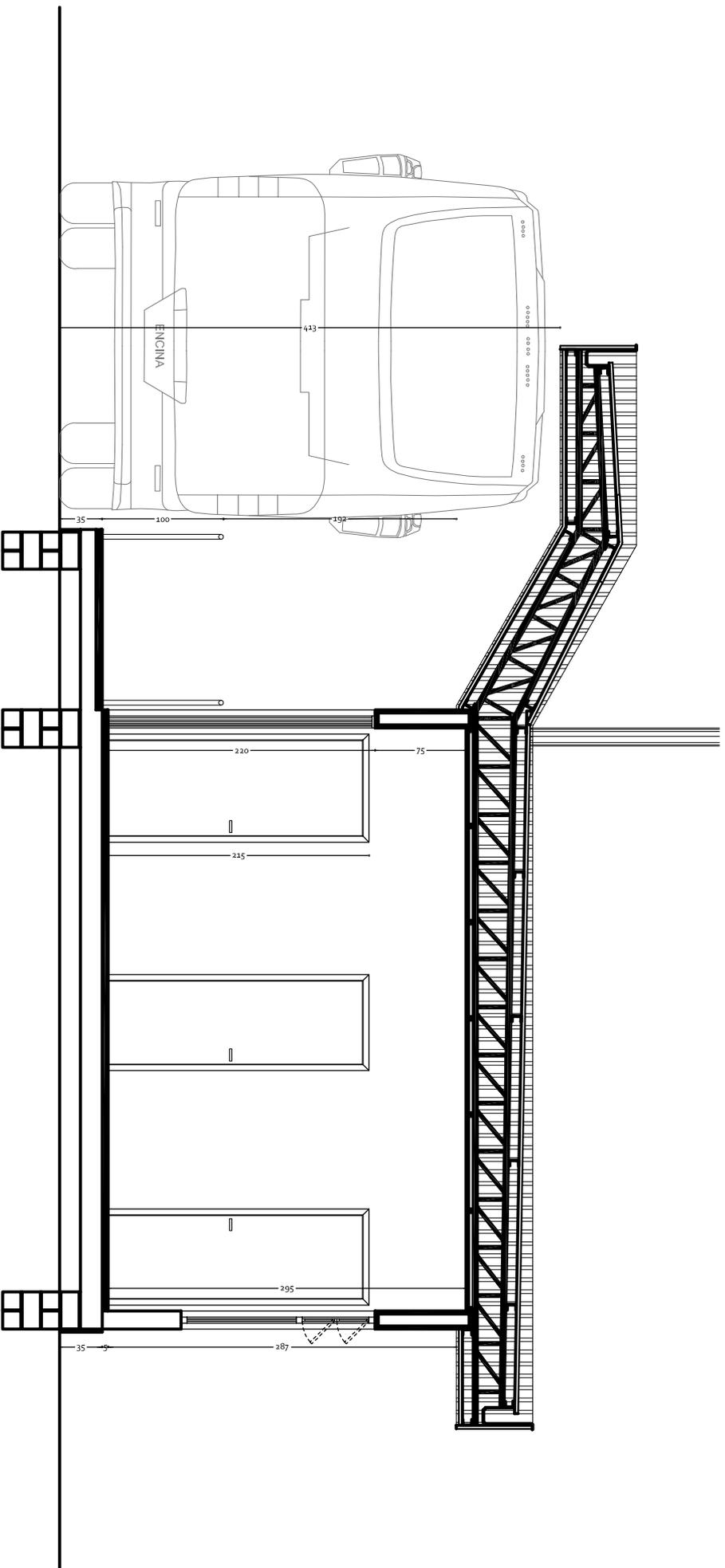
14.15- Este edital e seus anexos encontram-se disponíveis no site da Prefeitura: <http://www.santoantoniopatrulha.rs.gov.br/prefeitura/>.

14.16- **Informações e esclarecimentos complementares serão prestados pelo Departamento de Compras e Licitações, desta prefeitura, no horário de expediente de segunda à sexta-feira, das 08h às 12hs e das 13hs às 17hs, pelo telefone (51) 3662-8416 ou e-mail: licitacoespmsap@gmail.com.**

Santo Antônio da Patrulha - RS, 07 de fevereiro de 2022.

Rudinei Ubirajara dos Santos

Secretário Municipal da Administração e Finanças em Exercício.



Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Patrulha

Obra: Parada de Ônibus

Local: ERS-030

Desenho: CORTE AA'

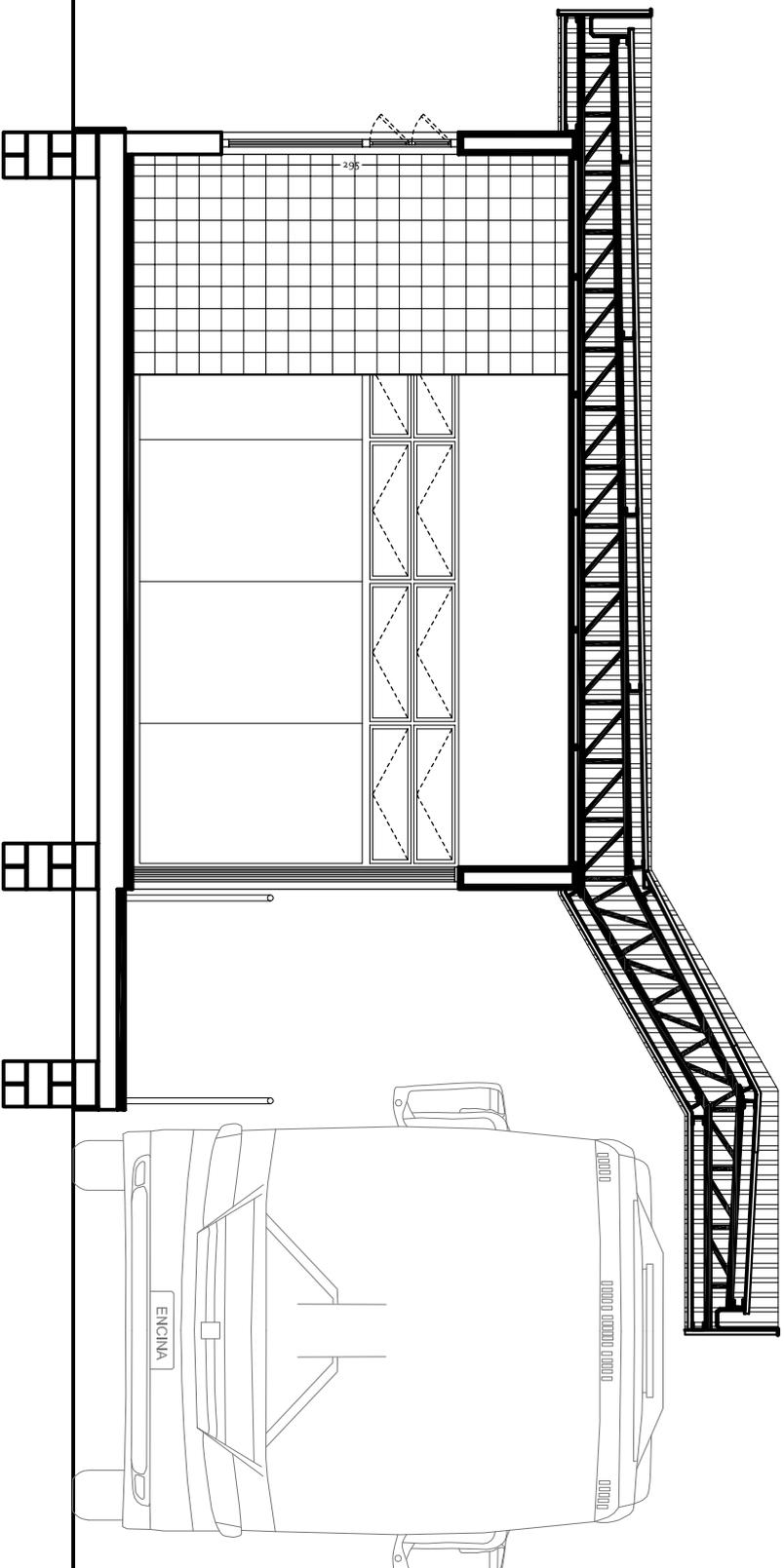
Escala: 1/50

Prancha:

Data: SET/2013

Projeto: ARQUITETA E URBANISTA
CAYLA RODRIGUES
NATALIA CUNHA DA COSTA

02/09



Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Patrulha

Obra:
Parada de Ônibus

Local:
ERS-030

Desenho:
CORTE BB'

Escala:
1/50

Prancha:

Data:
SET/2013

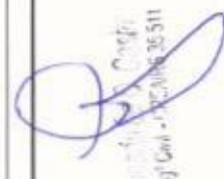
Projeto:
ARQUITETA E URBANISTA
CÁVIA R. 80.228/7
NATALIA CUNHA DA COSTA

03/09

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Obra: RECUPERAÇÃO - Sinalito de impacto de caminhão em Parede de Ônibus
 Local: Av. Cel. Victor Villa Verde - PRAÇA ARISTIDES MARQUES PEIXOTO
 Município de Santo Antônio da Patrulha / RS

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Piso %	Valor Obras e Serviços (R\$)	MESES			
				Mês 1		Mês 2	
				%	R\$	%	R\$
1.0	Serviços Preliminares						
1.1	Montagem e desmontagem de andaime fachadeiro	0,92	R\$ 222,30	100,00	R\$ 222,30	0,00	R\$ 0,00
1.2	Sinalização da obra - Placa de Advertência - suporte metálico - obra 30 dias	0,45	R\$ 110,25	100,00	R\$ 110,25	0,00	R\$ 0,00
1.3	Remoção de telhas, testeiros e forros metálicos	0,79	R\$ 191,20	100,00	R\$ 191,20	0,00	R\$ 0,00
1.4	Remoção de treoura em treliça 9,3 m x 0,7 m altura	3,72	R\$ 903,73	100,00	R\$ 903,73	0,00	R\$ 0,00
1.5	Remoção da estrutura metálica de telhas, de beiral e da testeira	4,85	R\$ 1.176,35	100,00	R\$ 1.176,35	0,00	R\$ 0,00
1.6	Retirada de luminária tipo calha 2x40watts para reaproveitamento	0,24	R\$ 57,11	100,00	R\$ 57,11	0,00	R\$ 0,00
1.7	Remoção de calha metálica n.º 24 - Desenvolvimento 90 cm	1,17	R\$ 284,16	100,00	R\$ 284,16	0,00	R\$ 0,00
	Subtotal Item 1.0				R\$ 2.945,05		R\$ 0,00
2.0	Estrutura Metálica						
2.1	Execução de estrutura de ferro em treliça, vão até 6m.	17,66	R\$ 4.265,56	100,00	R\$ 4.265,56	0,00	R\$ 0,00
2.2	Execução de elementos de ferro de fixação da testeira e beiras	11,80	R\$ 2.886,87	100,00	R\$ 2.886,87	0,00	R\$ 0,00
	Subtotal Item 2.0				R\$ 7.172,45		R\$ 0,00
3.0	Cobertura - Platibanda e Beiral						
3.1	Execução de testeira, do beiral e da cobertura com telha de aço zincado, trapezoidal, e=0,6mm, incl. acessórios	33,78	R\$ 8.197,39	50,00	R\$ 4.098,70	50,00	R\$ 4.098,70
3.2	Substituir calha em chapa de aço galvanizado n.º 24 desenvolvimento 50cm	2,08	R\$ 650,01	50,00	R\$ 325,01	50,00	R\$ 325,01
	Subtotal Item 3.0				R\$ 4.423,70		R\$ 4.423,70
4.0	Paredes - Revestimentos						
4.1	Vedação de fissuras com argamassa aplicada em biancha	0,30	R\$ 73,11	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 73,11
	Subtotal Item 4.0				R\$ 0,00		R\$ 73,11
5.0	Instalação Elétrica						
5.1	Verificação de luminária de sobrepôr de 1 lâmpada 1 x 20 Watts	0,45	R\$ 109,08	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 109,08
	Subtotal Item 5.0				R\$ 0,00		R\$ 109,08
6.0	Pintura						
6.1	Pintura acrílica 02 demãos sobre paredes internas e externas - laje de forro	13,16	R\$ 3.193,04	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 3.193,04
6.2	Pintura esmalte em forro/beiral, testeira(platibanda)	4,00	R\$ 1.188,00	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 1.188,00
	Subtotal Item 6.0				R\$ 0,00		R\$ 4.381,04
7.0	Serviços Finais	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 0,00
7.1	Limpeza	3,05	R\$ 741,39	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 741,39
	Subtotal Item 7.0				R\$ 0,00		R\$ 741,39
	Total Geral	100,00	R\$ 24.269,56	89,92	R\$ 14.541,24	40,08	R\$ 9.728,32
	TOTAL ACUMULADO		R\$ 24.269,56				



Apêndice 21 – Encargos Sociais – Rio Grande do Sul

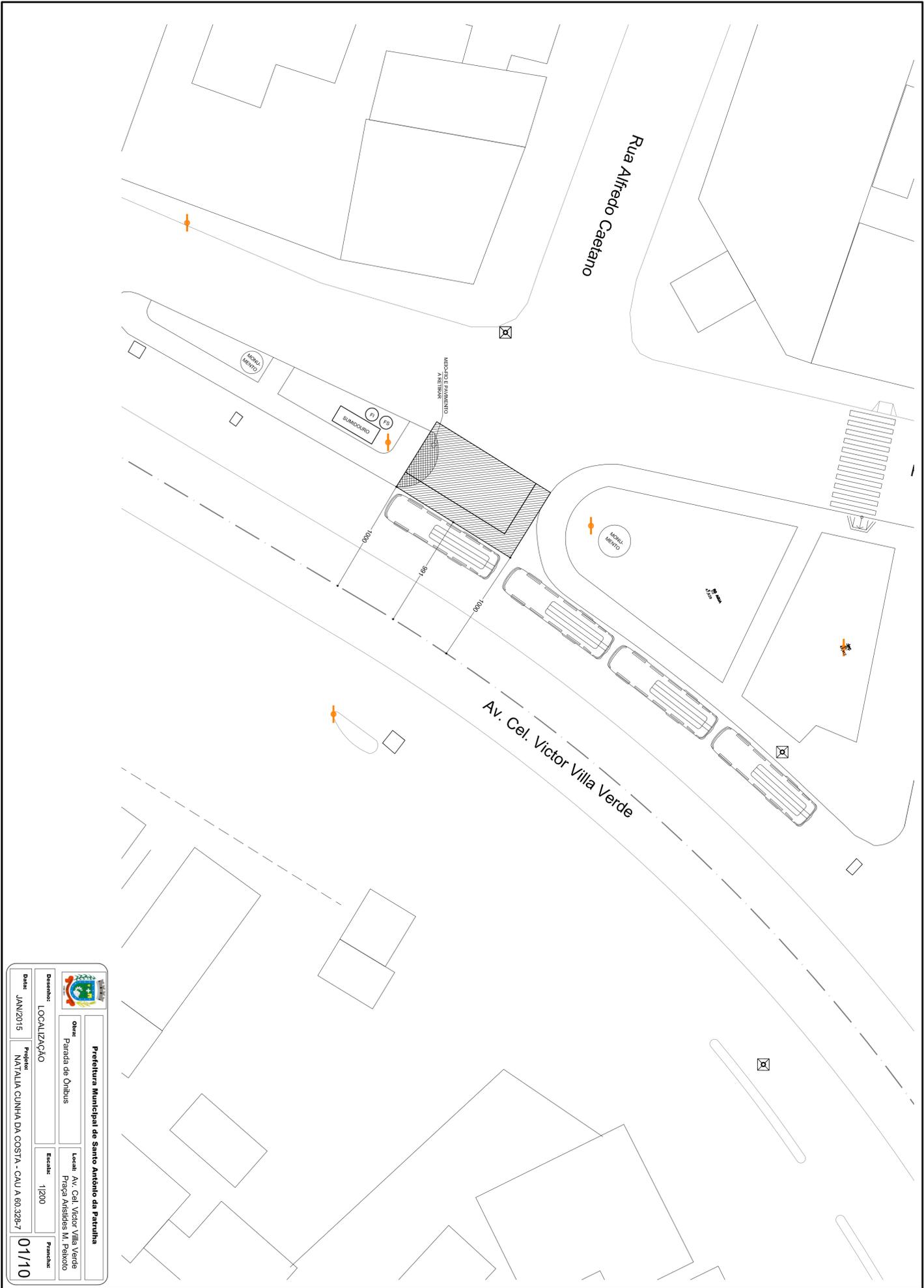
RIO GRANDE DO SUL

VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2021

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide	4,24%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,81%	8,33%	10,81%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,53%	Não incide	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,14%	6,28%	8,14%	6,28%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	44,42%	15,99%	44,42%	15,99%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,50%	3,47%	4,50%	3,47%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,78%	3,68%	4,78%	3,68%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,48%	2,69%	3,48%	2,69%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
C	Total	13,25%	10,21%	13,25%	10,21%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,69%	16,35%	5,88%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio	0,38%	0,29%	0,40%	0,31%
D	Total	7,84%	2,98%	16,75%	6,19%
TOTAL(A+B+C+D)		82,31%	45,98%	111,22%	69,19%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

Roberto de O. Castro
C. O. - CREMERS 35511



MEMORIAL DESCRITIVO

RECUPERAÇÃO DO PRÉDIO DO "PARADÃO"

Praça Aristides Marques Peixoto - Rua Cel. Victor Villa Verde, n.º 488 – ERS-030 - Bairro Pitangueiras em Santo Antônio da Patrulha/RS.

1.0- SERVIÇOS PRELIMINARES

A presente especificação visa descrever o projeto para execução da recuperação do prédio, com ocupação de plataforma de embarque e desembarque, posto de venda de passagens, banheiros e bar, construído em maio de 2017, localizado na Praça Aristides Marques Peixoto - Rua Cel. Victor Villa Verde, n.º 488 – ERS-030 - Bairro Pitangueiras em Santo Antônio da Patrulha, o qual sofreu acidente de impacto de Caminhão em parte de sua estrutura.

A recuperação obedecerá rigorosamente o projeto. Toda e qualquer alteração que por necessidade deva ser introduzida no projeto ou nas especificações, visando melhorias, só será admitida com autorização da fiscalização por escrito e em duas vias.

O imóvel, de um pavimento, com área total de 77,47m², encontra-se em bom estado de conservação e foi edificado entre duas ilhas ou canteiros da Praça Aristides Marques Peixoto.

O prédio foi construído em blocos de concreto, revestido em chapisco e massa única, com cinta de concreto armado sobre paredes, com cobertura em telhas de aço zincado, trapezoidal com 0,5 mm de espessura e estrutura com treliças metálicas sobre laje de forro e com beirais e testeiras (platibanda) em telhas de aço zincado, trapezoidal de 0,5 mm sobre estrutura metálica.

O sinistro ocorrido, de impacto do caminhão de terceiros em parte da estrutura da cobertura, provocou danos às treliças metálicas, às telhas de aço zincado trapezoidal da cobertura, aos beirais e testeiras, a calha metálica e a um ponto de iluminação externo (luminária), resultou também em fissuras na fachada principal e nas paredes laterais entre a linha da laje e das vigas de respaldo, bem como o surgimento, na parte interna, de fissuras na linha da laje com parede na



1

fachada principal e fissura vertical na extremidade da porta de acesso da sala de espera.

Poderá a fiscalização paralisar os serviços ou mesmo mandar refazê-los, quando os mesmos não se apresentarem de acordo com as especificações, detalhes ou normas de boa técnica.

O canteiro de serviços deverá estar permanentemente organizado e limpo.

A obra será suprida de todos os materiais e equipamentos necessários para garantir a segurança e higiene dos operários.

Será fornecida ao Contratante a ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) pertinente a obra.

A Contratada fornecerá também todas as ferramentas, o transporte dos materiais e do pessoal para a execução da obra, bem como o pagamento da Legislação Trabalhista e Previdenciária incidente sobre a mão-de-obra dos serviços contratados.

Deverão ser executados os seguintes serviços de demolições e remoções de:

- Instalação de andaime de fachada com altura de 4m (montagem e desmontagem);
- Sinalização da Obra - Placa de advertência em suporte metálico;
- Remoção das partes danificadas das telhas, beirais e testeiiras danificadas em aço zincado, trapezoidal de 0,5 mm;
- Remoção da estrutura de ferro treliçada da cobertura e da estrutura em perfil metálico da testeira e dos beirais;
- Remoção da parte danificada da calha metálica;
- Remoção de luminária externa sob o beiral, com reaproveitamento.

2.0- ESTRUTURA METÁLICA

Deverão ser executados os seguintes serviços para substituição parcial da estrutura em ferro:

- Substituição parcial de estrutura de ferro da cobertura;
- Substituição parcial de elementos em ferro de fixação da testeira e dos beirais.



3.0- COBERTURA - PLATIBANDA E BEIRAL

Deverão se colocadas telhas de aço zincado, trapezoidal, e=0,5mm, incluindo acessórios de fixação, na área danificada.

Na parte da testeira e do beiral avariado deverão ser colocadas telhas de aço zincado, trapezoidal, e=0,5mm, incluindo acessórios de fixação.

Deverá ser colocada calha em chapa de aço galvanizado nº.24 desenvolvimento 50cm.

4.0- PAREDES – REVESTIMENTOS

As fissuras nas paredes deverão receber tratamento com argamassa aplicada através de bisnagas.

5.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Deverá ser revisada e reaproveitada a luminária tipo calha 2x40wattss com a colocação da mesma.

6.0- PINTURA

As paredes internas e externas receberão duas demãos de tinta acrílica.

As faces externas da testeira e dos beirais deverão ser previamente lixados e limpos da poeira para receber duas demãos de tinta esmalte.

Os recortes e as superfícies deverão ter um acabamento uniforme sem manchas ou tonalidades diferentes, tomando-se cuidado especial no sentido de evitar-se escorrimento ou respingos de tinta nas superfícies não destinadas à pintura. Os respingos que não puderem ser evitados deverão ser removidos enquanto a tinta estiver fresca.



7.0- SERVIÇOS FINAIS

A obra será entregue completamente limpa e em perfeito funcionamento.

A empresa executante deverá proceder à remoção de todos os entulhos procedentes da obra.

Os serviços serão entregues de acordo com a boa técnica e acabamento exigidos.

A garantia total dos serviços e materiais executados será de acordo com a legislação em vigor

Santo António da Patrulha, 22 de dezembro de 2021



Handwritten signature in blue ink, partially overlapping a faint stamp. The stamp contains the text: "Santo António da Patrulha", "N.º 123456789", and "N.º 123456789".



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PATRULHA / RS

Obra:	RECUPERAÇÃO - Sinalização de caminhão em Parada de Ônibus	Data Base:	nov/21
Município:	Santo Antônio da Patrulha / RS	BDI:	25%
Endereço:	Av. Cel. Victor Villa Verde - PRAÇA ARISTIDES MARQUES PEXOTO	SINAPI s/desoneración	

Planilha Orçamentária - ÁREA CONSTRUÍDA = 77,47m²
 Os custos unitários do presente orçamento atendem ao estabelecido no SINAPI / RS, referente ao detalhamento dos encargos sociais sem desoneración para mão de obra horista e mensalista.

Item	Cód.SINAPI	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	V. U.sem BDI	V. U.c/25% BDI	V.Total(R\$)
1.0 Serviços Preliminares							
1.1	97063	Montagem e desmontagem de andaime fechadeno	m ²	19	9,36	11,70	222,30
1.2	5212560 - SIOCO	Sinalização da obra - Placa de Advertência - suporte metálico - obra 30 dias	Und./ida	30	2,94	3,68	110,25
1.3	97647	Remoção de telhas, testeiros e forros metálicos	m ²	51,85	2,95	3,69	191,20
1.4	97657	Remoção de lajoura em treliça 9,3 m x 0,7 m altura	Und.	2,00	361,49	451,86	903,73
1.5	97655	Remoção da estrutura metálica de telhas, de beiral e da testeira	m ²	51,85	18,15	22,69	1.176,35
1.6	40% - 97585	Retirada de luminária tipo calha 2x40watts para reaproveitamento	pt.	1,00	114,22	57,11	97,11
1.7	40% - 94228	Remoção de calha metálica n.º 24 - Desenvolvimento 50 cm	m	9,45	194,28	52,14	284,16
Subtotal item 1.0							2.945,09
2.0 Estrutura Metálica							
2.1	92610	Execução de estrutura de ferro em treliça, vão até 8m.	Und.	2,00	1714,23	2.142,78	4.285,58
2.2	92580	Execução de elementos de ferro de fixação da testeira e beiras	m ³	34,95	60,08	82,00	2.896,87
Subtotal item 2.0							7.172,45
3.0 Cobertura - Platibanda e Beiral							
3.1	94213	Execução de testeira, do beiral e da cobertura com telha de aço zincado.	m ²	86,80	89,32	94,44	8.197,39
3.2	94228	Substituir calha em chapa de aço galvanizado n.º 24 desenvolvimento 50cm	m	6,00	113,44	106,34	650,01
Subtotal item 3.0							8.847,40
4.0 Paredes - Revestimentos							
4.1	93200	Vedação de fissuras com argamassa aplicada em bsnaga	m	29,60	2,59	2,47	73,11
Subtotal item 4.0							73,11
5.0 Instalação Elétrica							
5.1	40% - 97585	Verificação de luminária de sobrepôr de 1 lâmpada 1 x 20 Watts	Und.	1,00	114,22	109,08	109,08
Subtotal item 5.0							109,08
6.0 Pintura							
6.1	84469	Pintura branca 02 demãos sobre paredes internas e externas - laje de ferro	m ²	229,00	13,99	13,36	3.193,04
6.2	100726	Pintura especial em forrobatal, testeira(platibanda)	m ²	54,00	23,04	22,00	1.188,00
Subtotal item 6.0							4.381,04
7.0 Serviços Finais							
7.1	99605	Limpeza	m ²	77,47	10,02	9,57	741,39
Subtotal item 7.0							741,39
Total Geral							24.269,56

(Assinatura)
 Santo Antônio da Patrulha, 27 de dezembro de 2021.
 CPMI - 130433 35 511

Planilha de Detalhamento do BDI - 27/12/2021

Nome da obra: Recuperação: Parada de Ônibus - PARADÃO
 Município da Obra: Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Patrulha - RS
 Endereço da Obra: Praça Aristides Marques Peixoto - Rua Cel. Victor Villa Verde, n.º 488 – ERS-030 - Bairro Pitangueiras em Santo Antônio da Patrulha/RS.
 Tipo de Obra: Recuperação predial
 Contribuição: Sem Desoneração
 Previdenciária:

Enquadramento do BDI nos limites estabelecidos pelo Acordão TCU 2622/2013					
CÁLCULO BDI -	Recuperação predial	Percentual	Intervalo - TCU 2622/2013		
		Utilizado	mínimo	médio	máximo
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,10	3,00	4,00	5,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,24	0,59	1,23	1,39
S+G	SEGURO e GARANTIA	0,80	0,80	0,80	1,00
R	RISCO	1,27	0,97	1,27	1,27
L	LUCRO	7,40	6,16	7,40	8,96
I1	Tributos - PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
I2	Tributos - COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
I3	Tributos - ISS	4,00	2,00	2,00	5,00
I4	Tributos-Contribuição Previdenciária s/desoneração	0,00			
BDI - Adotado - Sem Desoneração		25,00			

TRIBUTOS	utilizados	Intervalo		
		mínimo	médio	máximo
PIS - I ¹	0,65%	0,65	0,65	0,65
COFINS - I ²	3,00%	3,00	3,00	3,00
ISS - I ³	4,00%	2,00	2,00	5,00
DESONERAÇÃO - I	0,00%	0,00	4,50	4,50
TOTAL	7,65%			

Limites do valor de BDI para o tipo de obra selecionada acima Acordão TCU 2622/2013		
Min.	Med.	Máx.
20,34	22,12	25,00

DEMONSTRATIVO DE CÁLCULO DE BDI

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC/100 + SR/100 + G/100) \times (1 + DF/100) \times (1 + L/100)}{(1 - I/100)} - 1 \right] \times 100$$


 Responsável Técnico pelo Orçamento
 Gilberto de Oliveira Castro
 Eng.º Civil Gilberto de Oliveira Castro - CREA/RS 35511

