



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO:

O Município de Rodeio Bonito – RS, vêm através deste solicitar a empresa abaixo identificada, orçamento para fornecimento de mão de obra (*Imediato o fornecimento*) para execução de rede de drenagem pluvial, construção de caixas de passagem e recomposição de calçada.

NOME DA EMPRESA: **DANI PRETTO CONSTRUÇÕES**
CNPJ.: **47.214.000/0001-58**
ENDEREÇO: **AVENIDA MARCELINO ZADINELLO S/N, CENTRO DE CRISTAL DO SUL – RS, CEP.: 98.368-000**

Item	Quant	R\$ Unid	R\$ Total
Serviço de mão de obra por metro linear para execução de: assentamento de tubos de concreto diâmetro 60cm.	96m	45,00	4.320,00
Serviço de mão de obra por unidade para execução de: Boca de lobo 80x80x130cm em alvenaria de tijolos maciços, rebocado, com fundo de concreto e tampa de concreto.	05 Unid	600,00	3.000,00
Serviço de mão de obra por metro quadrado para execução de: Passeio público de concreto e=5cm, sendo a retirada da calçada existente, nivelamento, camada drenante de brita e camada de concreto que constitui a calçada.	40m2	170,00	6.800,00
TOTAL			14.120,00

Rodeio Bonito - RS, 17 de Julho de 2023.

Assinatura: 
Daniel Pretto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 47.214.000/0001-58 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 19/07/2022
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL DANIEL PRETTO 03422796029

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) DANI PRETTO CONSTRUCOES	PORTE ME
---	-------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 43.99-1-03 - Obras de alvenaria
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 213-5 - Empresário (Individual)
--

LOGRADOURO 11AV MARCELINO ZADINELLO	NÚMERO SN	COMPLEMENTO CASA
--	--------------	---------------------

CEP 98.368-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO CRISTAL DO SUL	UF RS
-------------------	---------------------------	-----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO DANI-PRETTO@HOTMAIL.COM	TELEFONE (55) 8412-8930
--	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 19/07/2022
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 20/07/2023 às 12:27:38 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

JUSTIFICATIVA:

Há uma rede de drenagem pluvial que coleta água na rua Júlio de Castilhos (*Em frente à casa de Sady Abdala Kury e depósito de veículos de Deoclides Consalter*) sendo que esta rede passa pelo meio da quadra N° 01, atrás de várias propriedades. Este caminho se torna obrigatório pela topografia do local, não sendo possível novo traçado para a rede. A rede passa por terrenos e em baixo de duas casas (*De Romildo Taschetto e Valdemar Gabbi*).

A cerca de um ano tem sido registrado problemas na referida rede, a qual por motivos que não foi possível identificar está apresentando problemas de vazão.

Somado a isso, o diâmetro (40cm) já está saturado para escoar a área de contribuição.

Agravante ao caso, nas últimas duas chuvas, foi registrado a invasão de água nas propriedades de Renato Matos, Albino Joaquim da Silva e José Taschetto além de invadir o terreno dos demais proprietários.

Em análise realizada, foi constatado que a solução passa por uma substituição de trecho da rede (*96metros*) que são os seguintes trechos: Atrás das propriedades de Deoclides Consalter e Renato Mattos; Atrás e na lateral leste da propriedade de José Taschetto; Na lateral oeste e na frente da propriedade de Valdemar Gabbi; E em frente a propriedade de Romildo Taschetto.

Caracterizada a urgência, haja vista a previsão de chuvas próximas, solicito a contratação por dispensa em caráter emergencial.


Juliano Acadroli
Engenheiro Civil
CREA RS 143006





Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO
MEMORIAL DESCRITIVO DOS SERVIÇOS

DRENAGEM PLUVIAL:

TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS - EXISTENTE:

O Sistema existe a décadas, sendo que nunca apresentou qualquer tipo de problema. Contudo, no último ano tem apresentado problema em toda chuva independentemente da quantidade dando indícios que está obstruído em baixo da casa de Romildo Taschetto, e este entupimento faz com que em vários pontos da rede vaze água pela parte de cima nas emendas das tubulações. Nas últimas chuvas, até pela quantidade, foi registrado a invasão da água em três casas além de danos aso terrenos.

A rede além de estar com este problema de entupimento, mostra-se de diâmetro muito pequeno para toda a água que deveria por ela passar.

Como a rede como já mencionada está em baixo de casas, o traçado será alterado conforme concordância dos moradores.

TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS – A EXECUTAR: Será construída rede de águas pluviais. O traçado foi definido conjuntamente pelos proprietários e departamento técnico do município. As tubulações serão em concreto no diâmetro de 60cm. Deve se atentar para o correto fechamento das juntas de ligação entre as tubulações. Toda a tubulação deverá ser envolta a metade superior em lona plástica preta para melhorar a estanqueidade das juntas.

ESCAVAÇÕES: Serão mecanizadas, sendo as valas nas seguintes características:

Tubulação de 60cm = Esta escavação será em solo argilosos, com largura de 80cm e com profundidade variável de 100 a 150cm, sendo a extensão de 96 metros.

JA



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

ASSENTAMENTO DE TUBOS: O fundo da cava deverá ser nivelado com uso de terra limpa, sendo o nivelamento a fim de adequar o terreno escavado a cota de projeto. Os tubos deverão ser encaixados de forma que sejam “travados” entre si.

TUBOS DE CONCRETO: Os tubos serão de concreto, no diâmetro de 0,60metro, não armado.

LONA PLASTICA: Sobre os tubos deverá ser colocado lona para que a terra não entre para as tubulações por possível fresta de encaixe.

REATERRO: O reaterro será com terra da mesma vala. O aterro deverá ser compactado mecanicamente com compactador tipo sapo.

BOCA DE LOBO E/OU CAIXAS DE PASSAGEM: As bocas de lobo serão de tijolos maciços rebocados, com piso em concreto, laje de concreto.

CALÇADAS:

Em frente as propriedades de Valdemar Gabbi e Romildo Taschetto será necessário a remoção da calçada existente e após a instalação dos tubos deverá ser refeita.

PASSEIO PÚBLICO: Consiste na execução de lastro de brita espalhado de forma homogênea com 5cm de espessura que é a base de regularização e drenagem da pavimentação (passeios). Sobre este lastro de brita será executado lastro de concreto, também com 5cm de espessura.

NIVELAMENTOS: Será realizado o nivelamento com aterro nos locais necessários. O aterro será feito com solo argiloso. O solo deve estar limpo

JA



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

(Livre de vegetação), plano e compactado com soquete ou compactador tipo sapo.

FORMAS GUIAS: As fôrmas de sarrafo são fixadas ao solo com piquetes, formando quadros de tal forma que resultem em juntas secas retilíneas. Os quadros não podem ter dimensões maiores que 2,5m. As fôrmas precisam ser executadas com caimento no sentido dos locais previstos para escoamento das águas pluviais, sendo sua inclinação não inferior a 0,5% nas áreas descobertas.

LASTRO DE BRITA: É preciso executar o lastro plano de brita corrida, com 5cm de espessura, apropriadamente apiloado com soquete de cerca de 8kg.

LASTRO DE CONCRETO: Sobre a base de brita previamente molhada será espalhado a camada de 5cm de concreto, com fck = 20,0MPa. O espalhamento deve ser uniforme e em quantidade tal que, após o adensamento com o vibrador, reste pouca argamassa a ser removida, facilitando desta forma os trabalhos de acabamento. É preciso dar acabamento com uso de régua de alumínio ou madeira, sendo esta apoiada em duas fôrmas paralelas (ou placas já concretadas), que servem como guia, seguido do desempenho e moderado alisamento.

SEQÜÊNCIA DA CONCRETAGEM

A Sequência da concretagem é a seguinte:

- Concretar alternadamente os quadros da fôrma, como em um tabuleiro de xadrez;
- Dois dias após a concretagem remover as fôrmas;
- Utilizar as placas laterais já concretadas como fôrmas para as demais; antes da segunda etapa de concretagem, isolar uma placa da outra, aplicando uma pintura de cal na lateral da placa já executada;

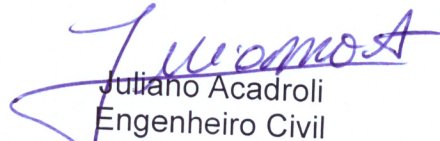
JA



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

- As fôrmas de madeira serão removidas.

Rodeio Bonito (RS), 14 de Julho de 2023.


Juliano Acadroli
Engenheiro Civil
CREA/RS 143006