JUSTIFICATIVA DE ACERVO

OBJETO: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ETA DE MARLIÉRIA, /MG,**

Eu Luiz José de Freitas, engenheiro Civil CREA_ MG- 177128/D responsável pelo projeto básico para **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ETA DE MARLIÉRIA,** na sede do municipio de, Marliéria/MG**,** venho através desta, justificar que Será necessário que a empresa Comprove possuir em seu quadro permanente, na data prevista para a entrega da proposta, profissional(is) de nível superior, ENGENHEIRO CIVIL OU ARQUITETO reconhecido(s) pelo CREA/CAU, detentor(es) de atestado(s) de responsabilidade técnica, devidamente registrado(s) no CREA/CAU da região onde os serviços foram executados, acompanhados(s) da(s) respectiva(s) Certidão(ões) de Acervo Técnico – CAT, expedidas por este(s) Conselho(s), que comprove(m) ter o(s) profissional(is), executado para pessoa jurídica de direito público ou privado, serviços idênticos ou similares ao objeto da licitação, observado o art. 67 § 1º da Lei 14.133/2021, bem como ao disposto no inciso IX, do art. 18 do mesmo diploma legal**.**

a) 2- MOVIMENTAÇÃO DE TERRA contendo: **ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30; ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP); LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO E REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO.**

Este item representa 6,49% do total do orçamento.
Para comprovação técnica operacional, a licitante deve apresentar CAO, com as CATs que comprovam já ter executado ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30, na quantidade mínima de 13m³;

ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP) na quantidade mínima 315m³;

LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO na quantidade mínima de 10 pontos

b) 3.7 -CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016

Este item representa 7,38% do total do orçamento.
Para comprovação técnica operacional, a licitante deve apresentar CAO, com as CATs que comprovam já ter executado a quantidade mínima de 22m³

c) 4- ALVENARIA contendo: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA; ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL e CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM.

Este item representa 5,3% do total do orçamento.
Para comprovação técnica operacional, a licitante deve apresentar CAO, com as CATs que comprovam já ter executado a quantidade mínima de alvenarias em geral de 80m²

d) 5.2-EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022

Este item representa 4,98% do total do orçamento.
Para comprovação técnica operacional, a licitante deve apresentar CAO, com as CATs que comprovam já ter executado a quantidade mínima de 164m²

e) 5.3; 7.1.9 e 9.6- IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018

Estes itens representam 4,78% do total do orçamento.
Para comprovação técnica operacional, a licitante deve apresentar CAO, com as CATs que comprovam já ter executado a quantidade mínima de 196m²

A soma dos valores destes itens (a, b, c, d, e) de maior relevância financeira do orçamento, representam juntos, mis de 28,93% do total do orçamento.

LUIZ José de Freitas

Eng. Civil -CREA MG-177128/D

Marliéria 23 de novembro de 2026

LUIZ JOSE DE FREITAS:34506853687
Assinado de forma digital por LUIZ JOSE DE FREITAS:34506853687
Dados: 2026.11.24 10:50:01 -03'00'