



24805000244450



MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - INFORMAÇÕES BÁSICAS:

Número do processo administrativo: XXXX

2 - DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

Diretoria de Pavimentação da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos.

3 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

O contrato em questão vai de encontro ao preconizado no Plano Diretor do Município, que incentiva a implantação e padronização de passeios públicos, contribuindo também para a infraestrutura social da cidade.

A implantação de calçadas em frente a áreas públicas auxilia na mobilidade urbana da população em geral e, além disso, também contribui para uma promoção da acessibilidade no Município, garantindo a efetividade do direito de locomoção das pessoas com deficiência.

Outro item relevante é a contratação de mão de obra para assentamento de paralelepípedos e meios-fios. Com isso será suprida a lacuna que se forma quando, moradores de determinada rua contratam empresa para executar a pavimentação e nesta está localizada área de propriedade do Município. Cabe ao Município arcar com as despesas de pavimentação referente à testada de suas propriedades, considerando do eixo da via até a lateral onde se encontra a propriedade em questão.

Não obstante, também é válido citar os benefícios do compartilhamento de espaços públicos de qualidade, permitindo um trânsito seguro de pedestres, promovendo conforto para toda sociedade.

Sendo assim, faz-se necessária a contratação de Execução de Passeios Públicos em frente a áreas verdes e outras propriedades do Município.

4 - DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

A empresa contratada deverá executar os serviços de acordo com as normas, especificações técnicas, portarias e demais instrumentos normativos aplicáveis à execução da obra.

A duração deste contrato será de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias consecutivos. Entende-se como necessário e vantajoso que o prazo de contratação seja prorrogável por até 60 meses, caso seja vantajoso para a administração, a fim de evitar maiores prejuízos decorrentes de uma interrupção na prestação destes serviços.

5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Os serviços que estão contemplados nesse contrato estão de acordo com as orientações legais e normativas vigentes relacionados a obras de execução de pavimentação em paralelepípedo e passeios públicos em concreto, visando garantir qualidade e segurança para a realização dos trabalhos.

Atualizado em 03/01/22

Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333- Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul (RS)

Fone: (54) 3218.6000



1



MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL

Além disso, ressalta-se que o levantamento de preços foi desenvolvido por meio da base de dados do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI).

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução mais vantajosa para atender às demandas previstas da sociedade, em relação à mobilidade e locomoção em frente a áreas verdes e propriedades do Município é a solução já descrita acima, que contempla a execução de pavimentação em paralelepípedo e passeios em concreto.

7 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

Os quantitativos foram estimados a partir do histórico de dados da Diretoria de Pavimentação.

Os quantitativos principais foram obtidos através das demandas ainda não realizadas do setor, incluindo os passeios públicos em concreto e também as ruas, que possuem testada de propriedade do Município, a serem pavimentadas em paralelepípedo.

O quantitativo do item, execução de passeio em concreto usinado, foi estimado com a extensão existente das demandas por uma largura média.

Entretanto, devido à restrição financeira (escassez de recursos), os quantitativos adotados foram reduzidos para serem equivalentes aos quantitativos constantes na tomada de preços desses materiais (Tomada de Preço Nº 2022/123; Contrato 2022/850)

Ruas para pavimentação com área verde		
Item	Quant. área de pavimento reprimida (m²)	Quant. adotada área de pavimento (m²)
Assentamento paralelepípedo em pedra basáltica	16644,5	3000

Ruas para pavimentação com área verde		
Item	Quant. extensão de meio-fio reprimida (m)	Quant. adotada extensão de meio-fio (m)
Assentamento de guia	4520	1500

Atualizado em 03/01/22 Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333- Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul (RS)

Fone: (54) 3218.6000





MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL

Calçadas em frente a áreas verdes e outras propriedades do Município			
Item	Quant. extensão de calçada reprimidas (m)	Quant. área de calçada reprimidas (m²)	Quant. adotada área de calçada (m²)
Execução de passeio em concreto usinado	22041	44082	6000

8 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Os valores de referência dos itens desse contrato foram obtidos através da base de dados do SINAPI, conforme já mencionado acima. A estimativa de valor é de R\$ 1.223.217,78.

9 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

Considerando que o parcelamento da solução é a regra, a licitação em epígrafe será realizada por item.

10 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Para a contratação em epígrafe, não há necessidade de contratações/aquisições correlatas.

11 - DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC:

Considerando que a Administração ainda não possui um Plano Anual de Contratações (PAC), foi utilizado o Plano Anual de Contratações da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, o qual a contratação em epígrafe encontra-se dentro do planejamento.

12 - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Os resultados pretendidos são a garantia da continuidade dos serviços de pavimentação e passeios públicos, em frente a áreas verdes e propriedades do Município, com o intuito de incentivar o compartilhamento de espaços públicos com qualidade, melhorar a mobilidade urbana da população em geral, além de contribuir para a promoção da acessibilidade, trazendo maior qualidade de vida a toda sociedade.

13 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

Atualizado em 03/01/22 Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333- Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul (RS)

Fone: (54) 3218.6000





24805000244450



MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL

O contrato referente a estes serviços solicitados, finalizou em julho de 2024. Portanto, é impreterível a abertura de um novo processo licitatório. Assim, garante-se a continuidade do serviço prestado, evitando grandes interrupções e atrasos na execução das demandas da população.

14 - IMPACTOS AMBIENTAIS:

Não se aplica.

15 - VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Esta equipe de planejamento declara VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Caxias do Sul, 12 de setembro de 2024.

Paula Cristina Menegotto Giacomini - Matrícula 14568
Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar - ETP

Greicy Baldin de Oliveira Segala - Matrícula 23574
Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar - ETP

Atualizado em 03/01/22 Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333- Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul (RS)

Fone: (54) 3218.6000



4



Nome do documento: 2 - ETP-12-09-2024.odt

Documento assinado por	Órgão/Grupo/Matrícula	Data
GREICY BALDIN DE OLIVEIRA SEGALA	PMCXSUL / SMOSP-DPAV / 23574	13/09/2024 16:13:28
PAULA CRISTINA MENEGOTTO GIACOMIN	PMCXSUL / SMOSP-GTP / 14568	13/09/2024 17:30:43

