



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

Aquisição de equipamentos permanentes, compreendendo Cortadora de Asfalto/Concreto e Placa Vibratória para a Secretaria de Saneamento do Município de Schroeder.

1.1. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO, QUANTIDADES E VALOR ESTIMADO, NOS TERMOS DA TABELA ABAIXO:

Item	Descrição	Un. de Medida	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total

(x) Utilizado comparativo de valores anexo – deixar tabela acima em branco

2. VIGÊNCIA DO CONTRATO

O objeto da licitação tem vigência de 12 meses a partir da data de homologação.

3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Recuperar as vias públicas com equipe própria trará economia de recursos e reduzirá o tempo para realização dos consertos conforme explicado no item 3 do ETP.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. DESCRIÇÃO DO OBJETO

4.1.1. Placa Vibratória

- Aplicações: Compactação de materiais betuminosos (asfalto) e granulares (brita, cascalho, pedra, entre outros). Será utilizada na compactação e manutenção de estradas, alinhamento de paver, entre outros.
- Deve ser reversível, com velocidade variável e possuir rodas para transporte.
- Motor a combustão, 4 tempos, refrigerado a ar.
- Sistema de partida Manual retrátil
- Potência mínima de 5,5 hp
- Força de impacto mínima de 13 kN



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

- Profundidade de compactação mínima: 30 cm
- Número de vibrações por minuto (VPM) mínimo de 4.200/min
- Velocidade de deslocamento (sem carga) mínimo de 24 m/min
- Combustível: gasolina comum
- Dimensões mínimas da placa: 500 mm x 400 mm.
- Massa total mínima de 80 kg.

IMAGEM ILUSTRATIVA - PLACA VIBRATÓRIA



4.1.2. Cortadora de Asfalto/Concreto com Disco

- Aplicações: Corte de piso, concreto, asfalto, entre outras superfícies.
- Possuir guia de corte dianteiro.
- Reservatório mínimo de 10 litros de água para lubrificação do corte.
- Motor a combustão 4 tempos, refrigerado a ar.
- Sistema de partida Manual retrátil.
- Potência mínima de 6,5 hp



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

- Profundidade de corte regulável entre 0 mm e 80 mm ou superior
- Combustível: Gasolina comum.
- Diâmetro do disco entre 300 mm e 350 mm
- Diâmetro do furo do disco: 25,40 mm

Obs: Deve acompanhar disco para corte para asfalto

IMAGEM ILUSTRATIVA - CORTADORA DE ASFALTO/CONCRETO



5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERADO TODO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

A aquisição dos equipamentos trará uma maior agilidade na recuperação das vias além de gerar economia ao município conforme mencionado no item 3 deste ETP.

6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

A aquisição dos itens, com fornecimentos integrais dos itens licitados, deverá ser efetuada 20 dias úteis após emissão da ordem de compra.

A contratada compromete-se a fornecer os objetos de acordo com a proposta apresentada e com todas as exigências constantes no termo de referência e Edital, ficando sob



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

sua responsabilidade todos os ônus e encargos decorrentes da execução, fretes e quaisquer outros que forem devidos. Todas as despesas relacionadas com as entregas ocorrerão por conta do fornecedor, sob o qual ficará a total responsabilidade de realizar o transporte adequado e manter em perfeitas condições de armazenamento todos os itens a serem entregues, garantindo a sua total eficiência e qualidade.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado 15 dias após entrega dos itens se os equipamentos estiverem de acordo com o que exige este termo de referência.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

A seleção dos fornecedores se dará através da modalidade DISPENSA e o critério de julgamento será MENOR PREÇO.

Schroeder, 20 de março de 2024

Responsável pelo Termo de Referência:

Luann Junior Forteski
Gerente de Saneamento / Responsável Técnico
CRQ 13403630