



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

TERMO DE REFERÊNCIA

1. Definição do objeto

Contratação do serviço de sonorização para realizar eventos de médio e grande porte, voltado ao esporte e lazer do município de Schroeder. Esses eventos esportivos podem ser competições ou participativo, sendo atingido um número grande de pessoas envolvidas.

1.1. Descrição detalhada do objeto, quantidades e valor estimado, nos termos da tabela abaixo:

| Item | Descrição | Unidade de Medida | Quantidade | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|-------------------|------------|----------------|---------------|
| 1 | Sonorização: 01 Mesa de som de no mínimo 16 canais com 8 Mandadas de Auxiliar 04 Caixas de som 02 Vias com potência e cabos 02 Caixas de Graves com potência e cabos 08 Microfones Dinâmicos 02 Microfones sem fio UHF 08 Pedestais tipo Girafa para Microfone 01 Notebook 02 Monitores de voz Ativos de no mínimo 200w cada Cabos e conexões necessárias para a ligação de todo equipamento descrito. Montagem e desmontagem e operador. | DIÁRIA | 13 | R\$ 2.653,83 | R\$ 34.499,83 |
| 2 | Sonorização e iluminação: Mesa de som de o mínimo 32 canais com 08 Mandadas de Auxiliar 01 Equalizador de no mínimo 31 bandas estéreo 01 Processador com no mínimo 06 vias 06 Caixas de alta frequência, processadas e amplificadas 04 Caixas de Graves com 02 alto-falantes de 18"com potência e cabos 01 Notebook 04 Monitores chão (retorno) com no mínimo 02 potências e cabos 01 icrofones sem fio e pedestais 08 Microfones Dinâmicos com pedestais 01 Kit de microfones para teria/percussão 01 Bateria 07 peças completa e devidamente montada 01 Amplificador de Baixo 01 Amplificadores de Guitarra Cabos e conexões necessárias para a ligação | DIÁRIA | 2 | R\$ 4.772,50 | R\$ 9.445,00 |



Estado de Santa Catarina
MUNICIPIO DE SCHROEDER

| | | | | | |
|---|--|--------|-----|--------------|---------------|
| | de todo equipamento descrito. Iluminação 12 Par led 3 watt 04 Moving head 01 Mesa de luz digital de 24 canais DMX 01 Dimmer de 12 canais de 4kw Estrutura metálica necessária para a iluminação e sonorização acima descrita. Alimentação e cabeamento necessário para os equipamentos acima descritos. Operadores, montagem e desmontagem. | | | | |
| 3 | Locação de TENDAS (5x5x2,50 m), com montagem e desmontagem. As mesmas, serão em estrutura de aço tubulares com cobertura em lona PVC com tecido poliéster de alta tenacidade (antichamas), com calhas para escoamento de água. As tendas serão afixadas ao solo com hastes metálicas e travadas através de cintas para amarração de carga em poliéster com catracas, suas estruturas deverão ser aterradas, conforme as Normas da ABNT. A empresa vencedora deverá apresentar ART de montagem e aterramento, assim como, laudo de inflamabilidade das lonas, a cada pedido solicitado. | DIÁRIA | 13 | R\$ 1.884,17 | R\$ 24.494,17 |
| 4 | Locação de Grades de Contenção para eventos 2m x 1,10m. É ideal para proteção coletiva e serve como mecanismo de segurança necessária para realizar barreiras de contenção sinalizar bloqueios, direcionar e organizar filas em festas e eventos, divisão ou contenção de público, evitar invasões as áreas restritas, separar ambientes, isolamento parcial e demarcação de fluxo de pessoas. | M2 | 100 | R\$ 29,13 | R\$ 2.913,33 |
| 5 | Locação de Gerador 01 (um) Grupo Gerador de energia, trifásico, tensão 380 volts, 60 Hz, de 212 KVA, com regulador eletrônico de tensão e frequência, silenciado, montado em contêiner. | DIÁRIA | 13 | R\$ 4.550,17 | R\$ 59.152,17 |



Estado de Santa Catarina
MUNICIPIO DE SCHROEDER

| | | | | | |
|--|--|--------|----|----------|-----------|
| | 2-Incluso: O transporte do equipamento. A instalação e desinstalação do equipamento. 04 lances decabos de 30 m para interligação do grupo ao sistema. O combustível para o funcionamento do gerador. Operador durante todo o período da locação. | | | | |
| 6 | Locação de diária, por 24h, de painel de led - locação de diária, por 24h, de painel de led modelo p6 indoor smd, alta locação de diária, por 24h, de painel de led modelo p6 indoor smd, alta resolução, incluindo serviço de montagem/desmontagem e operação, estrutura de box truss necessária para fixação da tela, cabeamentos necessários para o aparelho e devidamente aterrado. Medidas mínimas 3,0mt x 2,0mt. | DIÁRIA | 13 | 1.650,00 | 21.450,00 |
| Serviços a serem realizados conforme descrição da tabela 1.1 do termo de referência. | | | | | |

2. Vigência do Contrato

O objeto do contrato tem vigência de 12 meses, a contar da assinatura do termo contratual.

3. Fundamentação da contratação

Conforme o item 3 do estudo técnico preliminar.

4. Requisitos da contratação

Conforme o item 5 do estudo técnico preliminar.

5. Descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto

Conforme o item 3 do estudo técnico preliminar.

6. Modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento

A CONTRATADA compromete-se, rigorosamente em entregar/executar os objetos licitados, conforme necessidade da CONTRATANTE, rigorosamente em 48 horas após a emissão da Autorização de Fornecimento com Djonatan Mai, da Secretaria da Cultura Esporte e Lazer do Município de Schroeder/SC, devendo ser expedida a nota fiscal/boleto.



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

7. Critérios de medição e de pagamento

O pagamento será efetuado através da Secretaria Municipal de Gestão e Finanças do Município de Schroeder, a crédito do beneficiário no prazo de até 15 (quinze) dias corridos da data de aceitação do bem/serviço, pela CONTRATANTE, acompanhado dos documentos fiscais.

8. Forma e critérios de seleção do fornecedor

A forma de seleção do fornecedor será de menor preço por item, desde que atendidas as especificações solicitadas.

9. Data e Assinatura de quem fez o Termo de Referência

Schroeder, 21 de Novembro de 2024

Djonatan Mai
Diretor de Esporte e Lazer