



ETP – Estudo Técnico Preliminar

Processo de Dispensa nº 003/2024

1 - DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES E REQUISITOS

Identificação das necessidades de negócio

- | | |
|---|---|
| 1 | O objeto do presente contrato consiste na prestação de serviços de locação completa de equipamento e sistema patenteado e exclusivo de transmissão, em tempo real e gravação/armazenamento de vídeo em hd, das sessões da Câmara Municipal de Vereadores. |
|---|---|

Identificação das necessidades tecnológicas

- | | |
|---|---------------|
| 1 | Não se aplica |
|---|---------------|

Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

- | | |
|---|---|
| 1 | <p>Os serviços compreendem a prestação de serviços de locação completa de equipamento e sistema patenteado e exclusivo de transmissão, em tempo real e gravação/armazenamento de vídeo em hd, das sessões da Câmara Municipal de Vereadores.</p> <p>A prestação de serviços de locação deve conter a instalação na sede da Câmara de Vereadores e disponibilização de uma Câmera HD robotizada com zoom ótico de no mínimo 18x com posicionamento 3D;</p> <p>A prestação de serviços de locação deve conter a instalação na sede da Câmara de Vereadores e disponibilização um servidor de vídeo com capacidade de HARDWARE para transmissão ao vivo para até duas redes sociais simultâneas e gravação local FullHD;</p> <p>A prestação de serviços de locação deve conter a instalação na sede da Câmara de Vereadores e disponibilização de retorno do vídeo em telão ou TV com conexão HDMI FullHD com precisão na captação de imagem projetada no telão durante a apresentação em data show;</p> <p>A prestação de serviços de locação deve conter a instalação na sede da Câmara de Vereadores e disponibilização de Backup das imagens com gravação local;</p> <p>A prestação de serviços de locação deve conter a instalação na sede da Câmara de Vereadores e disponibilização de Software para transmissão ao vivo com sincronização automática via API com Facebook e Youtube sem o uso de Chaves de transmissão RTMP e de Software de posicionamento 3D</p> |
|---|---|

para automação de câmera robotizada e de Software que permita inserção digital de legenda com nomes dos vereadores no vídeo ao vivo;

A prestação de serviços de locação deve conter a instalação na sede da Câmara de Vereadores e disponibilização de Cronômetro digital presente no retomo de vídeo com o tempo das falas dos vereadores.

Também devera possuir assistência técnica e orientação de problemas que possam vir com o uso dos equipamentos, durante o horário de expediente, mantendo ainda o contratado um sistema de plantão para dirimir dúvidas durante a realização de sessões plenárias ocorridas durante o período noturno ou outro horário, fora do expediente normal do órgão parlamentar.

2 - ESTIMATIVA DA DEMANDA – QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS

Existe a necessidade de transmissão, em tempo real e gravação/armazenamento de vídeo em hd, das sessões da Câmara Municipal de Vereadores, sendo esta necessidade de continuidade deste serviço que demonstra a transparência do trabalho dos vereadores para com a população que consegue assistir em tempo real os pronunciamentos e debates do Legislativo.

A estimativa da demanda é mensal, sendo que existe um número certo de sessões ordinárias e também de sessões extraordinárias que não há como se precisar a quantidade, devendo ser efetuada a transmissão das sessões sempre quando estas estiverem ocorrendo.

3 - ANÁLISE DE SOLUÇÕES

A solução encontrada é a melhor e diante do cenário existente na área técnica dos servidores da Câmara e da inexistência de profissional da área no quadro de servidores e dos valores praticados no mercado.

Além da contratação de pessoa jurídica existiria a possibilidade de contratação de pessoa física, porém isso aumentaria o custo indireto, bem como, colocaria o Poder Legislativo exposto a riscos trabalhistas.

Outra alternativa que foi descartada era a contratação de empresa que realizasse o serviço através de funcionários, o que tornaria a solução mais cara e colocaria o órgão público em risco de passivos trabalhistas.

4 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO A SER CONTRATADA

A contratação de pessoa jurídica para a execução dos serviços descritos no item 1, se apresenta como melhor alternativa.

5 - ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO

Com base nos contratos que foram consultados o valor teto seria R\$ 1.300,00 mensais. E de R\$ 15.600,00 (quinze mil e seiscentos reais) anuais.

Devendo o valor ser verificado através de pesquisa de preço para verificar a compatibilidade deste montante.

6 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

É viável a contratação, diante da necessidade do serviço e da importância da transmissão das sessões da câmara de vereadores de chapada diretamente pelas redes sociais.

7- ENCAMINHAMENTO E ASSINATURA

A partir deste estudo técnico preliminar entendo a solução a ser escolhida é a descrita no item 4. Encaminho ao Setor competente para a análise de preços de mercado. O custo unitário e total da solução selecionada que será utilizada para fins do certame deve ser confirmada na fase de pesquisa de preços.

Chapada, RS, 14 de Fevereiro de 2024.



Carina Boeni
Agente Administrativo Auxiliar

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar.



Marlei Inês Ritterbusch
Presidente do Poder Legislativo