



SEÇÃO JUDICIÁRIA DE GOIÁS

TERMO DE REFERÊNCIA

SEÇÃO JUDICIÁRIA DE GOIÁS

TERMO DE REFERÊNCIA**ANEXO****AQUISIÇÃO DE MATERIAL - CONVENCIONAL**

A	Objeto: Aquisição de dois Gateways FXO para o Sistema de Telefonia da Subseção de Formosa e Uruaçu, conforme especificações deste Termo de Referência.
B	Justificativa: É necessário substituir o Gateway FXO da Subseção de Formosa que está operando com 7 (sete) entre as 8 (oito) linhas telefônicas, pois uma das portas está danificada. É necessário também deixar um equipamento sobressalente para atendimento imediato, pois em caso de falha a Subseção consegue realizar apenas ligações internas e dentro da 1ª Região. O Gateway FXO é responsável pelas comunicações telefônicas externas da Subseção.
C	Prazo de entrega: O prazo máximo de entrega dos equipamentos adquiridos pela Justiça Federal por meio da presente licitação é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da assinatura do contrato ou recebimento da nota de empenho. Para a proposta que omitir o prazo de entrega, será considerado o prazo de 60 (sessenta) dias corridos.
D	Local de Entrega: Almoxarifado do Edifício Sede da Justiça Federal – Rua 20 nº 240, setor central, CEP: 74.020-170, no seguinte horário: da 9:00 às 11:00h e das 12:00 às 16:00h
E	Das amostras: Dispensada.
F	Valor total estimado: (Deverá ser elaborado pelo setor de compras e licitações)
G	Forma de adjudicação do objeto:

(Deverá ser elaborado pelo setor de compras e licitações e também constará no edital, quando houver)

H					
Descrição, quantidade e valor estimado:					
Item	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor (R\$)	
				Unitário	Total
1	<p>Gateway FXO - Modelo de Referência: Grandstream GXW4108.</p> <p>a) Equipamento: Deverá ser baseado em appliance (hardware dedicado), não sendo permitido o uso de softwares instalados em plataformas de servidor ou PC;</p> <p>b) Interfaces: Deverá possuir Led indicador de status das interfaces; Deverá possuir, no mínimo, 08 portas RJ11 para conexão de linhas analógicas (FXO); Deverá possuir, no mínimo, 01 porta Ethernet 10/100 Mbits (RJ45); Deverá possuir os seguintes recursos de telefonia: Deverá suportar o protocolo SIP (RFC3261); Deverá suportar ao menos os codecs G.711, G.726, G.729A e G723.1; Deverá possuir Jitter buffer ajustável; Deverá possuir cancelamento de eco (G.168) Deverá suportar detecção e supressão de silêncio; Deverá possuir ajuste do volume de áudio e volume de voz; Deverá possuir ajuste do volume do tom; Deverá possuir tempo de flash ajustável.</p> <p>c) SIP - Session Initiation Protocol: Deverá permitir o agrupamento de portas FXO como uma entidade única no roteamento de IP para o PABX IP, sem necessidade de registro das portas FXO (ou do grupo) no registrador SIP da rede; Deverá suportar Outbound Proxy; Deverá possuir configuração de session time, via update ou re-invite; Deverá possuir encaminhamento de chamada; Deverá suportar protocolo de fax pass-through (T.30); Deverá suportar o protocolo de fax relay (T.38).</p> <p>d) Roteamento IP: Deverá possuir roteamento estático.</p>	02	un	3.521,48	7.042,96

<p>e)Gerenciamento: Deve possuir gerenciamento de todas as funções do equipamento via WEB; Deve possibilitar o upgrade de software via http, https ou tftp; Deve possibilitar o backup e restauração da configuração; Deve permitir visualizar as informações de status de pelo menos as seguintes opções: Informações Gerais, Estado das Linhas e Estado do Hardware; Deve possibilitar o monitoramento do estado de ocupação dos troncos analógicos; Deve possibilitar a visualização do estado da porta ethernet; Deve possuir um log local para eventos do sistema, ou opção de envio por e-mail ou SNMP ou syslog; Deve possuir recurso de notificação de problemas para o administrador do sistema através de e-mail ou syslog ou SNMP; Deve possuir ferramenta para verificação de conectividade IP através de PING, TRACEROUTE ou semelhante;</p> <p>f)Energia: Deverá possuir fonte de alimentação compatível com a tensão de 220V, com tomada (pino) padrão ABNT (três pinos redondos) ou ser fornecido com adaptador; Caso o aparelho opere apenas em 110 volts, dever ser fornecido transformador, com tomada (pino) padrão ABNT (três pinos redondos) ou ser fornecido com adaptador; A fonte de alimentação poderá ser interna ou externa ao aparelho; em qualquer caso deve ser fornecido apto a funcionar com cabos e/ou fontes necessários.</p> <p>g)Compatibilidade: Deverá ser totalmente compatível com o sistema telefônico brasileiro, tanto em impedância quanto na identificação de chamadas. Deverá ser totalmente compatível com a plataforma PABX Asterisk.</p>				
Valor total estimado				(a ser preenchido pela Selit)

I	<p>Da Garantia: O prazo mínimo de garantia contra defeito de fabricação é de 12 (doze) meses a contar da data de recebimento definitivo do respectivo equipamento.</p>
----------	---

J	<p>Sanções administrativas: Conforme respectivo Edital/Condições Gerais de Fornecimento.</p>
----------	---

K	<p>Obrigações da Contratada:</p> <p>Responsabilizar-se por todas as despesas diretas e indiretas a fim de que os materiais sejam entregues nesta Justiça Federal tais como impostos, tarifas, taxas, salários, encargos sociais, fiscais, trabalhistas, previdenciários, seguros, fretes de entrega, entre outros.</p> <p>Entregar o material solicitado no prazo máximo definido na proposta de preços apresentada na licitação, contado da data de recebimento da nota de empenho.</p> <p>Efetuar a troca de produtos que não atenderem às especificações dos objetos, cuja entrega tenha sido embargada, no prazo de 15 dias.</p> <p>Cabe à Contratada responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à JFGO ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo quando da execução dos trabalhos de entrega dos materiais, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento realizado pela Contratante.</p> <p>Entregar o material devidamente acondicionado em embalagens adequadas, com o menor volume possível, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e armazenamento.</p>
----------	--

L	<p>Obrigações da Contratante:</p> <p>Permitir acesso do pessoal técnico da empresa licitante às dependências desta Seção Judiciária para entrega e/ou troca do objeto contratado respeitadas as normas que disciplinam a segurança do patrimônio e das pessoas.</p> <p>Prestar todas as informações e esclarecimentos atinentes ao objeto que venham a ser solicitadas.</p>
----------	--

M	<p>Responsável pela elaboração do Termo de Referência:</p> <p>Núcleo de Tecnologia da Informação e Setor de Compras e Licitações</p>
----------	---

N	<p>Responsável pela elaboração da minuta do edital:</p> <p>Deverá ser elaborado pelo setor de compras e licitações</p>
----------	---