

TERMO DE REFERÊNCIA

Município: Hulha Negra

Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Meio Ambiente

Objeto da Contratação: Aquisição de 1 ano de licença de software da Linha Autodesk AutoCAD - including specialized toolsets AD, para 1 usuário individual, na sua última versão disponível no mercado, para o Departamento de Engenharia e Arquitetura – DEA.

1 – DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente estudo tem por objeto a contratação de empresa para fornecimento de 1 ano de licença de software da Linha Autodesk AutoCAD - including specialized toolsets AD, para 1 usuário individual, na sua última versão disponível no mercado.

A contratação é necessária, visando à necessidade do Departamento de Engenharia e Arquitetura da Prefeitura Municipal de Hulha Negra, de adquirir o software AutoCAD para a elaboração de projetos técnicos por diversos motivos fundamentais, tais como:

Na análise e fiscalização de projetos básicos e executivos de engenharia, na elaboração de estudos preliminares, anteprojetos e projetos básicos e executivos arquitetônicos, estruturais, elétricos, de instalações hidrossanitárias e de layout, e demais desenhos produzidos nessa unidade.

O AutoCAD é amplamente reconhecido e utilizado como padrão na indústria de engenharia e arquitetura. A maioria dos profissionais, empresas do setor e órgãos públicos, utilizam esse software, o que facilita a colaboração e a interoperabilidade entre diferentes projetos e parceiros.

O AutoCAD oferece ferramentas avançadas para desenho e modelagem em 2D e 3D, permitindo que os projetos sejam criados com precisão e detalhamento necessários para garantir a segurança e a eficiência das construções.

Com o AutoCAD, podemos trabalhar de maneira mais eficiente, automatizando tarefas repetitivas e melhorando os fluxos de trabalho. Isso resulta em economia de tempo e recursos para o departamento, além de garantir prazos mais curtos na entrega de projetos.

Manter o software atualizado permite ao departamento aproveitar novos recursos e funcionalidades que melhoram a qualidade dos projetos e a precisão das análises realizadas, garantindo que o município esteja alinhado com as melhores práticas e inovações na área de engenharia e arquitetura.

Portanto, a aquisição do software AutoCAD é essencial para o departamento de engenharia e arquitetura de Hulha Negra, garantindo que possam continuar

oferecendo serviços de alta qualidade, segurança e eficiência para o desenvolvimento urbano do município.

Dessa forma, considerando-se a necessidade de prover ferramentas para o desenvolvimento de atividades relacionadas à elaboração, fiscalização e gestão de imóveis e obras pelas áreas de Engenharia e Arquitetura, e muito embora existam no mercado outros sistemas de desenho assistido por computador (CAD), a manutenção do produto atualmente em uso no DEA mostra-se como alternativa mais vantajosa para a administração uma vez que assegura a total compatibilidade com o acervo de projetos elaborados bem como com aqueles que estão em andamento no Departamento de Engenharia e Arquitetura – DEA.

O quantitativo estimado para a contratação pretendida têm como parâmetro a quantidade de licença necessária para o departamento de engenharia e arquitetura, como se segue:

ITEM	OBJETO	QUANTITATIVO
1	Linha Autodesk AutoCAD - including specialized toolsets AD, versão atual disponível no mercado.	1

2 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução da proposta é a contratação de empresa para o fornecimento da licença de uso individual do software Autocad da Autodesk, pelo período de 1 ano, conforme as especificações detalhadas neste Estudo Técnico Preliminar.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021, podendo ser também contratação direta desde que tenha limite disponível para tal.

A Contratada deve:

- Ser empresa parceiro da Autodesk na América Latina/Brasil;
- Atender às solicitações nos prazos estipulados;
- Responder por todos os ônus referentes ao fornecimento ora contratado, tais como fretes, impostos, seguros, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, decorrentes do objeto e apresentar os respectivos comprovantes,

quando solicitados pelo setor responsável da Prefeitura Municipal de Hulha Negra;

- Entregar a licença dentro do horário de trabalho, através do e-mail: engenhariahulhanegra@hotmail.com, e orientar a sua instalação;
- Prestar assistência técnica sempre que necessário, devido a qualquer problema em decorrência na dificuldade de utilizar a licença;
- Reparar ou indenizar, dentro do prazo estipulado pela autoridade competente, todas e quaisquer avarias ou danos causados aos bens do contratante, ou de terceiros, decorrentes de ação ou omissão de seus empregados e fornecedores;
- Substituir, no prazo máximo de até 03 (três) dias, a contar da data da notificação, a licença que não corresponda com o objeto contratado;
- Não subcontratar ou transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto da contratação definida neste Estudo Técnico Preliminar, sem prévia anuência do Contratante. Caso ocorra a subcontratação, mesmo que autorizada pelo Contratante, este não se responsabilizará por qualquer obrigação ou encargo do subcontratado;
- Fornecer a licença descrita, com rapidez e eficiência;
- Cumprir o objeto do contrato estritamente de acordo com as normas que regulamentam o objeto da contratação.

O prazo para a entrega da licença é de até 10 dias úteis a contar da data de assinatura do contrato.

4 – MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

O prazo para a prestação dos serviços é de 12 meses a contar da data de assinatura do contrato.

A licença de uso do software Autocad da Autodesk, versão AD, deverá ser entregue no Departamento de Engenharia e Arquitetura – DEA, que pertence a Secretaria de Administração, Planejamento e Meio Ambiente, para uso e instalação. Segue o e-mail engenhariahulhanegra@hotmail.com. para comunicação.

5 – MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A Administração tomará as seguintes providências referente ao contrato:

Definições dos servidores que farão parte da equipe de fiscalização e gestão contratual;

Capacitação dos fiscais e gestores a respeito do tema objeto da contratação;

6 – CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

O pagamento para a aquisição da licença única do software Autocad da Autodesk será definido em contrato.

7 – FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

O Modo de contratação, conforme orientação jurídica, poderá ser por pregão eletrônico ou através de dispensa de licitação, dependendo da disponibilidade de recurso para este último.

8 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado para os serviços é de aproximadamente R\$ 8.729,81, que é a média do valor das propostas.

Hulha Negra, 24 de junho de 2024.



Antônio Héctor Bastide Ramos

Secretário de Administração, Planejamento e Meio Ambiente