MEMORANDO Nº 919/2023/SME Aripuanã/MT, 03 de Outubro de 2023.

DA: Secretaria Municipal de Educação
PARA: Licitação
ASSUNTO: Inclusão da Secretaria Municipal de Educação no processo licitatório de Pregão Eletrônico/Sistema de Registro de Preços nº. 30/2023 - *ref. Data da sessão:20/10/2023 às 09h00min-* de contratação de empresa especializada em fornecimento de licença anual para uso de software.

Servimos do presente para solicitar de vossa Senhoria que seja realizado a inclusão da Secretaria Municipal de Educação no processo licitatório de contratação de empresa especializada em fornecimento de licença anual para uso de software – autodesk- autocad- including specialized toolsets ad commercial new single-user eld annual subscription, para atender as demandas do departamento de engenharia em atendimento a secretaria municipal de governo e secretaria de desenvolvimento da cidade, deste município de Aripuanã-MT.

Justificamos que a Prefeitura Municipal de Aripuanã é responsável pela execução de diversos projetos de infraestrutura, incluindo obras públicas, projetos de urbanismo e planejamento territorial.

Para a execução desses projetos, é necessário o uso de ferramentas de desenho CAD que permitam a criação de desenhos precisos e detalhados. O programa AutoCAD da Autodesk é um software de desenho assistido por computador (CAD) amplamente utilizado em diversas áreas como a engenharia, arquitetura, design e construção e, portanto, sua aquisição trará muitos benefícios, sendo os principais:

Aumento da produtividade: O AutoCAD permitirá ao Departamento de Engenharia criar desenhos de maneira mais eficiente, agilizando a conclusão dos projetos e contribuindo diretamente para o aumento da produtividade.

Melhoria da qualidade dos desenhos: Com uma vasta gama de recursos, o AutoCAD viabiliza a elaboração de desenhos precisos e detalhados, garantindo a alta qualidade dos projetos e evitando imprecisões.

Intercâmbio de informações: Sendo largamente utilizado em diversas áreas, o AutoCAD facilita a comunicação e colaboração com outras ferramentas, promovendo uma troca eficiente de informações e possibilitando a execução de projetos mais integrados e abrangentes.

Atualização dos projetos: Considerando que a maioria das edificações da Administração Pública possui croquis no formato .dwg, compatível com o AutoCAD, a

ferramenta facilita a rápida e fácil atualização dos projetos.

Isso é essencial para adequar as edificações às novas normativas, tanto para ampliação quanto para reforma.

A aquisição do software AutoCAD representa um investimento estratégico que contribuirá significativamente para o avanço e aprimoramento dos projetos básicosconduzidos pela Prefeitura Municipal de Aripuanã.

Sendo assim, solicitamos encarecidamente a possibilidade da inclusão da Secretaria Municipal de Educação na licitação acima informada, devido a Secretaria não ter nenhum mecanismo para elaboração de projetos, informamos que a engenheira responsável pelas obras da Educação utiliza e paga ferramentas do seu computador particular, não sendo viável para a instituição.

Atenciosamente,

Ermes José dos Reis
Secretário Municipal de Educação.
Portaria 12.654/2021

Memorando nº 069/2023/SME/ENG Aripuanã - MT, 05 de outubro de 2023.

De: ENGENHARIA-SME

Para: COMPRAS-SME

Assunto: Aquisição de software para projetos arquitetônicos

JUSTIFICATIVA TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Aripuanã é responsável pela execução de diversos projetos de infraestrutura, incluindo obras públicas, projetos de urbanismo e planejamento territorial. Para a execução desses projetos, é necessário o uso de ferramentas de desenho CAD que permitam a criação de desenhos precisos e detalhados.

O programa AutoCAD da Autodesk é um software de desenho assistido por computador (CAD) amplamente utilizado em diversas áreas como a engenharia, arquitetura, design e construção e, portanto, sua aquisição trará muitos benefícios, sendo os principais:

Aumento da produtividade: O AutoCAD permitirá ao Departamento de Engenharia criar desenhos de maneira mais eficiente, agilizando a conclusão dos projetos e contribuindo diretamente para o aumento da produtividade.

Melhoria da qualidade dos desenhos: Com uma vasta gama de recursos, o AutoCAD viabiliza a elaboração de desenhos precisos e detalhados, garantindo a alta qualidade dos projetos e evitando imprecisões.

Intercâmbio de informações: Sendo largamente utilizado em diversas áreas, o AutoCAD facilita a comunicação e colaboração com outras ferramentas, promovendo uma troca eficiente de informações e possibilitando a execução de projetos mais integrados e abrangentes.

Atualização dos projetos: Considerando que a maioria das edificações da Administração Pública possui croquis no formato .dwg, compatível com o AutoCAD, a ferramenta facilita a rápida e fácil atualização dos projetos. Isso é essencial para adequar as edificações às novas normativas, tanto para ampliação quanto para reforma.

A aquisição do software AutoCAD representa um investimento estratégico que contribuirá significativamente para o avanço e aprimoramento dos projetos básicos conduzidos pela Prefeitura Municipal de Aripuanã.

Atenciosamente,

gov.br Documento assinado digitalmente
MAYUME ALEIXO DOS SANTOS
Data: 05/10/2023 15:08:16-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MAYUME ALEIXO DOS SANTOS
ENG. CIVIL - CREA/MT 38669