

Processo nº 19.30.1503.0000482/2020-84

Assunto: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO AO EDITAL DA **CONCORRÊNCIA Nº 002/2020** do tipo MENOR PREÇO, sob o regime de empreitada por preço unitário objetivando a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE PARAÍSO DO TOCANTINS.**

Pedido de esclarecimento:

A empresa **SABINA ENGENHARIA**, em 28/09/2020, às 16h36min por meio de correio eletrônico solicita a **CPL** os seguintes esclarecimentos:

Pergunta 01) No item INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS perguntamos se pode ser considerado o transporte de material de Palmas a Paraíso tendo em vista de 90% do material que irá ser utilizado na sua construção parte da cidade de Palmas, se sim qual a quantidade poderemos considerar?

Resposta 01) Não. Tendo em vista que os materiais necessários à construção do canteiro de obras podem ser encontrados na cidade onde será edificada a obra;

Pergunta 02) No item SUPERESTRUTURA ITEM 4.0.8 CONCRETAGEM DE ESTRUTURA FCK 25 MPA COM USO DE BOMBA EM EDIF LANC.ADENS. E ACABAMENTO, perguntamos se podemos acrescentar em sua composição o transporte desse material de Palmas – Paraíso tendo em vista que a cidade de Paraíso não há nenhuma usina para fornecimento de concreto

Resposta 02) Cada empresa poderá apresentar as suas próprias composições, não sendo obrigatório apresentar as composições idênticas à do órgão;

Pergunta 03) No item GARAGEM PRIVATIVA o telhamento está especificado com telha em alumínio/aço e no projeto telha termo acústica, qual devemos considerar?

Resposta 03) Deverá considerar o material conforme especificado na planilha orçamentária;

Pergunta 04) No item ESQUADRIAS SUBITEM 7.1.4 está especificado em orçamento como porta em alumínio e no projeto como porta em madeira com revestimento melamínico, perguntamos qual devemos considerar?

Resposta 04) Deverá considerar o material conforme especificado na planilha orçamentária;

Pergunta 05) No item ESQUADRIAS SUBITEM 7.2.3 e 7.2.4 está especificado em orçamento vidro temperado transparente 8 mm e em projeto vidro temperado transparente 10 mm, perguntamos qual devemos considerar?

Resposta 05) Deverá considerar o material conforme especificado na planilha orçamentária;

Pergunta 06) No item ESQUADRIAS SUBITEM 7.2.8 e 7.2.9 está especificado JANELA DE VIDRO LAMINADO REFLETIVO AZUL, perguntamos se este vidro é o Laminado G20?

Resposta 06) A especificação do vidro laminado é: Vidro de 4,0 mm Royal blue 20, película PVB incolor, vidro 4,00 mm incolor;

Pergunta 07) No item ESQUADRIAS SUBITEM 7.2.12 está faltando o quantitativo referente as janelas de vidro laminado igual a 14,20 ml, perguntamos se podemos acrescentar este quantitativo?

Resposta 07) Considerar o quantitativo presente na planilha;

Pergunta 08) No item ESQUADRIAS não a janela VF 1,10 x 1,10 vidro fixo liso 4 mm no total de 07 Unid. que está especificado em projeto, perguntamos se podemos considerar este item?

Resposta 08) Considerar o quantitativo presente na planilha;

Pergunta 09) No item ESQUADRIAS não constam a porta P9 – Porta em vidro temperado 10 mm transparente 2 folhas 2,00 x 3,00 – 06 unid, porta P8 – Porta de madeira Laminada abrir 2 folhas 1,80 x 2,20 – 01 unid, perguntamos se podemos considerar este item?

Resposta 09) Considerar o quantitativo presente na planilha;

Pergunta 10) No item ESQUADRIAS SUBITEM 7.3.1 no memorial descritivo pede para ser do tipo eletrônico, perguntamos se devemos considerar a automatização neste item?

Resposta 10) Não será necessário considerar;

Pergunta 11) No item COBERTURA SUBITEM 8.0.1 foi estimado um valor de aproximadamente 11 kg / m², perguntamos se este valor poderá ser revisto caso haja variação no projeto a ser ainda executado para mais ou para menos?

Resposta 11) Será pago pelo item o valor executado em obra;

Pergunta 12) No item COBERTURA não há previsão de pintura da estrutura metálica bem como no item PINTURA, perguntamos se podemos considerar este item?

Resposta 12) Não será necessário considerar;

Pergunta 13) No item REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNA/INTERNAS favor especificar o item 10.2.9 Revestimento em alumínio composto cor natural 0,60 x 0,85 para podermos fazer a cotação do mesmo (fabricante/marca/especificação de cor e espessura)

Resposta 13) A espessura do ACM é de 3,0 mm e a cor é cinza acetinado. O órgão não determina a marca e nem o fabricante, devendo ficar a critério da licitante;

Pergunta 14) No item PISOS falta o contrapiso da área onde será aplicado o granito, perguntamos se podemos considerar este item?

Resposta 14) Este serviço foi considerado no item 10.3.01;

Pergunta 15) No item PISOS consta em memorial descritivo o item concreto estampado in loco, perguntamos se este item será utilizado, se sim qual seria o quantitativo?

Resposta 15) Não será necessário considerar;

Pergunta 16) No item PISOS falta o item calçada de proteção da edificação, perguntamos se podemos considerar este item, e qual a quantidade a ser orçada?

Resposta 16) Este serviço foi considerado no item 10.3.10;

Pergunta 17) No item INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/SANITÁRIAS/PLUVIAIS NO SUBITEM 12.4.0 falta conforme projeto o item – Ralo Fofa semiesférico 100 mm para lajes/calhas no total de 16 unid.

Resposta 17) Não será necessário considerar;

Pergunta 18) No item REDE DE INCÊNDIO não tem projeto de incêndio aprovado, perguntamos assim se a caixa d'água capacidade de 12.000 litros tipo taça, é com água somente na taça ou na coluna e taça, falta também o projeto de fundação da caixa d'água, bem como falta o projeto elétrico da casa de máquinas.

Resposta 18) É necessário que o reservatório metálico seja do tipo “taça” com o volume total de 12.000 litros, podendo a água ficar somente na porção superior do reservatório ou na coluna também;

Pergunta 19) No item INSTALAÇÕES PARA AR CONDICIONADO falta a parte elétrica para instalação dos mesmos, no memorial descritivo consta que a empresa será responsável pela instalação dos mesmos, perguntamos se este item deve ser contemplado em planilha?

Resposta 19) A instalação elétrica dos condicionadores de ar foi considerada no item 14.0.0 e 15.0.0 da planilha orçamentária;

Pergunta 20) No item INSTALAÇÕES ELÉTRICAS O SUBITEM 15.4.7 conforme projeto são um total de 4 unidades, perguntamos se podemos acrescentar esta quantidade?

Resposta 20) No item 15.4.0 – estão previstos todos os disjuntores que atendem os quadros;

Pergunta 21) No item INSTALAÇÕES ELÉTRICAS O SUBITEM 15.4.14 painel de distribuição 725 x 725 x 2200 mm, perguntamos se é o mesmo QDG?

Resposta 21) Sim, trata-se do QDG. Ressalta-se que o QDG, assim como para todos os quadros e materiais elétricos, antes de serem adquiridos devem ser aprovados pelo engenheiro eletricista do órgão;

Pergunta 22) No item INSTALAÇÕES ELÉTRICAS O SUBITEM 15.6.1 o projeto do posto de transformação não foi aprovado pela concessionária, perguntamos se devemos considerar somente o projeto apresentado, para futura correção de itens?

Resposta 22) Caso a concessionária altere o projeto apresentado, os itens serão suprimidos da planilha e aditivados os novos itens, se necessário;

Pergunta 23) No item INSTALAÇÕES ELÉTRICAS não consta caixa de passagem 40 x 40 em alvenaria no total de 15 unid. conforme projeto, perguntamos se podemos considerar este item?

Resposta 23) Existe o item: 15.1.3 CAIXA DE ALVENARIA 40x40x40cm e 15.1.4 CAIXA DE PASSAGEM 60x60x40 FUNDO BRITA C/TAMPA;

Pergunta 24) No item INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SUBITEM 15.7.2 o total de pontos conforme projeto é de 106 unid.

Resposta 24) No projeto existem 101 pontos de rede;

Pergunta 25) No item INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SUBITEM 15.0.0 não consta o seguinte item conforme memorial descritivo – padrão trifásico, perguntamos se é para ser considerado este item?

Resposta 25) Será utilizado um posto de transformação;

Pergunta 26) No item INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SUBITEM 15.7.0 não consta os seguintes itens conforme memorial descritivo, perguntamos se é para ser considerado estes itens:

- Rack padrão 19'32 U de abrir fechado com porta de acrílico co bandeja deslizante (não há quantitativo);
- Patch painel 24 portas categoria 5e (não há quantitativo);
- Patch cord 2,5 m categoria 5e (não há quantitativo);
- Certificado/Qualificação de todo cabeamento estruturado feito com equipamento apropriado, relatório emitido de forma impressa e em arquivo digital no total de 106 unid.

Resposta 26) Os equipamentos Rack, patch painel, patch cord e certificação não será necessário considerar;

Pergunta 27) No item INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SUBITEM 15.8.0 não constam conforme projeto Caixa de equalização 200 x 200 mm com barramento, perguntamos se é para ser considerado este item?

Resposta 27) Não será necessário considerar;

Pergunta 28) No item SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS SUBITEM 16.3.0 e 16.4.0 – Administração local da obra e mobilização e desmobilização, se o cronograma de execução da obra é de 365 dias porque está sendo considerado somente 100 unidades, podemos considerar 365 unidades?

Resposta 28) Não. A unidade destes itens não se refere aos dias do cronograma;

Pergunta 29) No item SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS SUBITEM 16.5.0 não temos o projeto do monumento, paisagismo e corrimão em aço inox para podermos fazer a cotação de preços.

Resposta 29) As plantas de pequeno porte que serão empregadas no paisagismo são as seguintes: Buxus sempervirens; Cycas revoluta; Ixora coccinea "compacta"; A palmeira é a Roystonea Oleracea. O monumento nada mais é que uma placa de concreto armado com as seguintes medidas: 2,00 x 0,80 x 0,05 m. Os detalhes dos corrimãos estão presentes no projeto de Arquitetura;

Pergunta 30) Falta o item tubulação de gás de cozinha da copa até a central de gás externa.

Resposta 30) Não será necessário considerar.

Colocamo-nos à disposição para maiores esclarecimentos através do E-mail: cpl@mpto.mp.br.

Palmas - TO, 30 de setembro de 2020.

ALBERTO NERI DE MELO
Assessor Técnico Procuradora-Geral de Justiça