

CONCORRÊNCIA PÚBLICA 001/2018 : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONCLUSÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIO DE SALAS DE AULA E PRÉDIO ADMINISTRATIVO DO CAMPUS I da Fundação UnirG – Centro Universitário UnirG, Gurupi – TO

ATA DE RESPOSTA DOS QUESTIONAMENTOS VIA E-MAIL E VIA OFÍCIO

Às 09:00 horas do dia 25 de abril de 2018, reuniram-se na sala Sala de Licitações do centro Administrativo da Fundação Unirg o Presidente da Comissão de Licitação JUDSON RODRIGUES DE SANTANA COSTA e os membros da Equipe de Apoio TELMA PEREIRA DE SOUSA MILHOMEM, SIDMAR LINDOLFO DE OLIVEIRA, VIVIANE JUNQUEIRA MOTA, designados pela Portaria nº 060/2018, de 08/02/2018 e Apoio Técnico responsável pela parte de engenharia desta IES Sr. ELIZALDO FILHO - Eng. Civil e Seg. do Trab e com base na Lei nº 8.666/1993, de 21 de junho de 1993, para realizar os procedimentos relativos as respostas e esclarecimentos dos questionamentos a seguir:

Questionamento 01:

a) Em relação ao item 10.6 b), apresentação de parcelas de maior relevância é necessário apresentar todos os itens que constam na planilha orçamentária referente ao que esta sendo solicitado?

Exemplo:

Bloco de Salas de Aula Etapa I.

-Serviços complementares

Na planilha o item é composto por:

16.1.1	Composição	042	BRISE LINEAR COMPOSTO POR PAINÉIS LINEARES PERFURADOS, ENCAIXADOS SOB PRESSÃO AO PORTA-PAINEL. FABRICADO EM ALUMÍNIO PRÉ-PINTADO COM ESMALTE POLIESTER, EM PROCESSO CONTÍNUO DE CURA EM ALTA TEMPERATURA PINTADO NA ALUMÍNIO - BRISE LINEAR LC100 REFAX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	92,75
16.1.2	Composição	052	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX DIAM. 50MM	M	57,48
16.1.3	Composição	043	REVESTIMENTO EM ACM - COR AZUL	M2	142,16
16.1.4	SINAPI	88476	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE CALÇADA EXTERNA, ESPESSURA 2CM	M2	212,40
16.1.5	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	212,40
16.1.6	Composição	066	ELEVADOR - DIMENSOES INTERNAS DA CABINE (LxCxH): 950X1250X2050MM, GARANTIA 03 ANOS - INCLUINDO MOBILIZAÇÃO, TRANSPORTE, ALIMENTAÇÃO E HOSPEDAGEM DA EQUIPE DE INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	UND	1,00



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Devem ser comprovados todos estes itens? E para os demais que estão sendo solicitados também?

R = DEVE SER COMPROVADA SOMENTE ITENS DE MAIOR VALOR E PARA OS DEMAIS TAMBÉM.

Para facilitar a comissão pode disponibilizar uma tabelinha com os itens de maior relevância e a quantidade a ser comprovada?

R = DISPONIBILIZAREMOS A PLANILHA DE USO DA EQUIPE TÉCNICA, O QUAL SERÁ PUBLICADA NESTA DATA A TÍTULO DE ESCLARECIMENTO E COMO APOIO FACILITADOR (ETAPA DE AVALIAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO) LEMBRANDO QUE PREVALECEM AS CLAUSULAS DISPOSTAS NO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO.

b) O item 15.1.6 da Planilha Orçamentária do Bloco Administrativo está sem o preço unitário, pode ser inserido o mesmo pela empresa proponente ou devemos desconsiderá-lo?

R = A LICITANTE DEVE ELABORAR A SUA PROPOSTA COM PREÇOS PARA TODOS OS ITENS, DESCONSIDERANDO O ERRO MATERIAL, TOMANDO COMO REFERÊNCIA A TABELA DE PREÇO SINAPI/DEZEMBRO/2017.

c) É necessária a apresentação de composição de custo unitário para todos os itens da Planilha orçamentária?

R = SEGUE CONFORME PLANILHA ORÇAMENTARIA DISPOSTA NO EDITAL E ANEXOS.

Questionamento 02:

Na planilha orçamentária, forma orçadas, 2 (duas) instalações de canteiro de obras, sendo uma em cada bloco. O nossa equipe técnica, entende que há apenas a necessidade de 1 (uma) instalação do canteiro de obras, pois este já supre a necessidade da execução da obra. QUESTIONAMOS ENTÃO:

a) A empresa licitante poderá alterar as quantidade de um dos canteiros de obra da planilha orçamentária em um dos blocos, ou devemos retirar o item da planilha?

R = NÃO DEVE ALTERAR. SEGUE CONFORME PLANILHA ORÇAMENTARIA DISPOSTA NO EDITAL E ANEXOS.

Questionamento 03:

Na planilha orçamentária, da Reforma Bloco Sala de Aula, os itens "17.2.30" e "17.2.31", e na planilha orçamentária, da Reforma Bloco Administração, os itens "16.2.30" e "16.2.31", os itens apresentam divergência quanto os projetos, pois juntos, somam 4 (quatro) "TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 300KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO", porem nas pranchas "UNIRG REFORMA - SALAS DE AULA - SUBESTAÇÃO 01D01" e "UNIRG REFORMA - BLOCO ADM - ELÉTRICO - SUBESTAÇÃO 14-11-2017 1_1", disponibilizada pela Comissão Permanente de Licitação, somam apenas 2 (dois) "TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 300KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO", sendo 1 (um) em cada Bloco, havendo assim, uma diferença no valor total de R\$40.433,02 (Quarenta mil, quatrocentos e trinta e três reais e dois centavos).


COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Centro Administrativo da Fundação UNIRG
Avenida Pará, quadra 20, lote 01, nº 2.432, Setor Engenheiro Waldir Lins II, CEP: 77.423-250, Gurupi/TO Fone/Fax: (063) 3612-7505




cpl@unirg.edu.br

QUESTIONAMOS ENTÃO:

a) A Comissão Permanente de Licitação irá alterar o valor total estimado, ou a empresa licitante poderá alterar a quantidade de um dos itens em cada planilha, passando essa quantidade de 1 (um) para 0 (zero)?

R = NÃO DEVE ALTERAR. SEGUE CONFORME PLANILHA ORÇAMENTARIA DISPOSTA NO EDITAL E ANEXOS.

Questionamento 04:

1 - Na planilha orçamentária de reforma da administração, no item 10.1.3 qual o tamanho das placas de granito?

R = CODIGO SINAPI INSUMO 10841 - PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM

2 - Qual a especificação da telha termoacústica utilizada nos orçamentos? Espuma ou isopor? Chapa simples ou dupla?

R= CODIGO SINAPI INSUMO 42172 - TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, E = 30 MM, DENSIDADE 35 KG/M3, COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO) (COLETADO CAIXA)

3 - Qual a inclinação dos brises? 45° ou 60°?

R = COMO CONSTA EM MEMORIAL DESCRITIVO. NOS LOCAIS INDICADOS PELO PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA SERÃO INSTALADOS BRISES METÁLICOS, LINEARES. FEITOS EM ALUMÍNIO COM CHAPA PERFURADA, COM PEÇAS ENCAIXADAS SOB PRESSÃO EM PORTA-PAINEL MODULAR, EM ÂNGULOS DE 60°, TIPO VP 115. A MONTAGEM DOS BRISES, ASSIM COMO DO PORTA-PAINEL, DEVE SEGUIR AS INSTRUÇÕES DO FABRICANTE.

4 - Qual a especificação do elevador? Da forma que foi descrito só é possível cotar em um único lugar.

R = DEVIDO AS DIMENSÕES ESPECIFICAS DO LOCAL ONDE SERÁ INSTALADO, SO FOI POSSIVEL ENCONTRAR ESSE FABRICANTE.

5 - Qual a especificação do forro mineral do item 10.1.2 da planilha de reforma das salas de aula?

R = CODIGO SINAPI INSUMO 39514 - PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA. COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)

6 - Falta nos projetos o detalhamento de guarda corpo, corrimão e grades nas janelas.

R = COMO CONSTA EM MEMORIAL DESCRITIVO. PARA ATENDER A LEGISLAÇÃO ESTADUAL DO CORPO DE BOMBEIRO MILITAR DO TOCANTINS, DEVERÃO SER INSTALADOS GUARDA CORPOS METÁLICOS EM TODAS AS JANELAS DO ANDAR SUPERIOR QUE TIVER ABERTURA ABAIXO DE 1,10M, GARANTINDO ASSIM QUE TODAS AS ABERTURAS TENHAM SEUS VÃOS LIVRES A UMA ALTURA DE 1,10CM DO PISO ACABADO. O GUARDA CORPO DAS JANELAS DAS SALAS DE AULA SERÁ EM TUBOS REDONDO Ø 1 1/2" E CHAPA COM ESPESSURA DE 2,0MM E PESO DE 2,284KG/M, PINTADO COM FUNDO ANTICORROSIVO 1 DEMÃO E PINTURA ESMALTE FOSCO DUAS DEMÃOS, CONFORME ITEM DE PINTURA DE SUPERFÍCIE METÁLICA DESTE MEMORIAL. VER DETALHE ILUSTRATIVO EM PROJETO DE INCÊNDIO PRANCHA 3/4.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Centro Administrativo da Fundação UNIRG
Avenida Pará, quadra 20, lote 01, nº 2.432, Setor Engenheiro Waldir Lins II, CEP: 77.423-250, Gurupi/TO Fone/Fax: (063) 3612-7505


cpl@unirg.edu.br



7 - Na planilha da sala de aula, item 15.1.6 foi colocado quantitativo, porém faltou o preço. Como deve-se proceder? Pois o preço base aumenta.

R = A LICITANTE DEVE ELABORAR A SUA PROPOSTA COM PREÇOS PARA TODOS OS ITENS, DESCONSIDERANDO O ERRO MATERIAL, TOMANDO COMO REFERÊNCIA A TABELA DE PREÇO SINAPI/DEZEMBRO/2017.

8 - Entre a planilha da ADM e das salas de aula, há preços diferentes para o mesmo material... Um exemplo é a solda exotérmica... Onde no orçamento das salas de aula está com o valor de R\$ 44,10 e no orçamento da Administração está R\$ 28,36. Está correto desta forma?

R = A LICITANTE DEVE ELABORAR A SUA PROPOSTA DE ACORDO COM SEUS CUSTOS, COM PREÇOS IGUAIS, POR SE TRATA DO MESMO MATERIAL, DESCONSIDERANDO O ERRO MATERIAL NA PLANILHA, TOMANDO COMO REFERÊNCIA O MENOR VALOR DE MERCADO, TENDO EM VISTA QUE AS COTAÇÕES FORAM FEITAS NA REGIÃO.

Nada mais havendo a tratar sobre os Questionamentos/esclarecimentos encerrou, da qual, para constar, lavrou-se a presente Ata, que passa a fazer parte vinculante ao edital, lida e achada conforme, vai devidamente assinada pelo Presidente da comissão, membros da comissão de Licitação e Apoio Técnico.



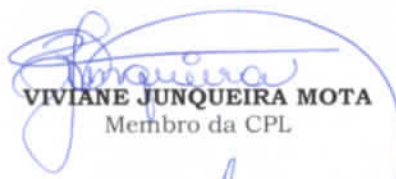
JUDSON RODRIGUES DE SANTANA COSTA
Presidente da CPL



TELMA PEREIRA DE SOUSA MILHOMEM
Membro da CPL



SIDMAR LINDOLFO DE OLIVEIRA
Membro da CPL



VIVIANE JUNQUEIRA MOTA
Membro da CPL



ELIZALDO FILHO
Equipe de Apoio Técnico

CHECK-LIST ACERVO TÉCNICO - BLOCO SALA DE AULA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	50%	EMPRESA
1	ADMINISTRAÇÃO				
1.1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	3,00	
1.1.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	3,00	
5	SUPERESTRUTURA				
5.1.1	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL W 200 S 1/40	KG	13.733,02	6.866,51	
5.1.2	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	M2	1.741,55	870,78	
9	PINTURA				
9.1.10	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2	3.146,53	1.573,27	
9.1.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	3.665,08	1.832,54	
10	FORRO E COBERTURA				
10.1.9	LIMPEZA E TRATAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA	M2	3.146,53	1.573,27	
11	PISO				
11.1.2	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, AF_06/2014	M2	2.442,64	1.221,32	
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
15.1.20	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	4.188,27	2.094,14	
15.1.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16.766,32	8.383,16	
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
17.1.1	BRISE LINEAR COMPOSTO POR PAINÉIS LINEARES PERFURADOS, ENCAIXADOS SOB PRESSÃO AO PORTA-PAINEL. FABRICADO EM ALUMÍNIO PRÉ-PINTADO COM ESMALTE POLIESTER, EM PROCESSO CONTÍNUO DE CURA EM ALTA TEMPERATURA PINTADO NA ALUMÍNIO - BRISE LINEAR LC100 REFAX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1.583,69	791,85	
17.1.2	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX DIAM. 50MM	M	238,80	119,40	

Responsável Técnico pela Elaboração da Planilha de Itens de Maior Relevância:

Nome: ELIZALDO FILHO - Eng. Civil e Seg. do Trab.

REGISTRO: CREA Nº 101403B022D-GO

Data: 23/04/2018


Elizaldo F. Coelho Filho
 Coordenador de Núcleo
 Eng. Civil e Seg. do Trabalho
 Portaria nº 208/2018



CHECK-LIST ACERVO TÉCNICO - BLOCO ADMINISTRATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	50%	EMPRESA
1	ADMINISTRAÇÃO				
1.1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	3,00	
1.1.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	3,00	
5	VEDAÇÃO				
5.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	222,27	111,14	
5.1.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	859,12	429,56	
8	PINTURA				
8.1.8	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO).	M2	1.149,74	574,87	
8.1.9	LIMPEZA E TRATAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA	M2	1.149,74	574,87	
9	FORRO E COBERTURA				
9.1.2	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2	2.031,54	1.015,77	
10	PISO				
10.1.3	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO	M2	89,64	44,82	
10.1.5	RODAPE EM GRANITO	M	2.769,65	1.384,83	
11	ESQUADRIAS				
11.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	58,00	29,00	
11.1.5	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	27,88	13,94	
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
14.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13.884,88	6.942,44	
14.1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.476,36	1.238,18	
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
16.1.6	ELEVADOR - DIMENSOES INTERNAS DA CABINE (LxCxH): 950X1250X2050MM, GARANTIA 03 ANOS - INCLUINDO MOBILIZAÇÃO, TRANSPORTE, ALIMENTAÇÃO E HOSPEDAGEM DA EQUIPE DE INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	UND	1,00	0,50	
16.2.30	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 300KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	0,50	

Responsável Técnico pela Elaboração da Planilha de Itens de Maior Relevância:

Nome: ELIZALDO FILHO - Eng. Civil e Seg. do Trab.

REGISTRO: CREA Nº 1014038022D-GO

Data: 23/04/2018


Elizaldo F. Coelho Filho
 Coordenador de Núcleo
 Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
 Portaria nº 208/2018

