ESCLARECIMENTO 02 - CONCORRÊNCIA Nº 20/0001 - CSG ENGENHARIA LTDA

Manuella Neri <manuellaneri@csgengenharia.com.br>

Qua, 04/03/2020 09:59

Para: Comissao Especial de Licitacao <ceppe@se.sesc.com.br>
Cc: rachelvillela@csgengenharia.com.br <rachelvillela@csgengenharia.com.br>

CONCORRÊNCIA Nº 20/0001

OBJETO: Contratação de empresa especializada **para a execução das obras/serviços de construção da unidade SESC ITABAIANA, localizada na rua Maria Oliveira Mendonça, s/n, Loteamento Chiara Lubich, bairro Anísio Amâncio de Oliveira, Itabaiana/SE, com uma área de construção estimada em 6.537,29m², contendo os seguintes ambientes: salas administrativas, lanchonete, almoxarifado, vestiários, câmaras frigoríficas, carga-descarga, refeitório, cozinha industrial, piscina adulto e infantil, auditório, biblioteca, brinquedoteca, salão de jogos, salas multiuso, quadra poliesportiva, academia, depósitos e estacionamento,** de acordo com os Projetos Arquitetônico e Complementares e com as Especificações Técnicas Anexo I deste Edital.

Prezada Comissão de Licitação,

Solicitamos esclarecimento abaixo:

1) Para os itens da planilha abaixo, consta especificação vidro espelhado na cor verde água ou vidro verde água, perguntamos qual o vidro considerado? Comum, temperado ou laminado? A menção espelhado será com utilização de película? Solicitamos especificação mais detalhada do vidro a ser utilizado.

18.010.004.001	J1A –JANELA 4.70X2.50/0.85M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E=6MM, MODULADO, EM 2 LINHAS, SENDO AS INFERIORES COM 4 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS; E AS SUPERIORES SENDO 6 FOLHAS MAXIMAR	un	22,00
18.010.004.002	J1C – JANELA 4.60X2.50/0.85M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E=6MM, MODULADO, EM 2 LINHAS, SENDO AS INFERIORES COM 4 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS; E AS SUPERIORES SENDO 6 FOLHAS MAXIMAR	un	6,00
18.010.004.003	J2 – JANELA 4.60X1.25/2.10M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E= 6MM, 6 FOLHAS TIPO MAXIMAR	un	9,00
18.010.004.004	J3 – JANELA 1.55X1.25/2.10M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO VERDE ÁGUA E= 6MM (MAXIMAR E VENEZIANA - 2 FOLHAS)	un	8,00
18.010.004.005	J4A-PAINEL DE VIDRO E ALUMINIO, COMPOSTO POR: JANELA 4.70X2.50/0.85M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E= 6MM, MODULADO, EM 2 FOLHAS SENDO AS INFERIORES TIPO CORRER (2 FOLHAS) E FIXO (2 FOLHAS)	un	1,00
18.010.004.006	J5A – JANELA, DIMENSÕES 2.30X1.25/2.10M, TIPO MAXIMAR, 3 FOLHAS, EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E= 6MM	un	15,00
18.010.004.007	J6 – JANELA, TIPO MAXIMAR, 7 FOLHAS, EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E= 6MM, DIMENSÕES 5.45X1.25/2.10M	un	2,00
18.010.004.008	J7 – JANELA 3.90X2.50/0.85M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E=6MM, MODULADO, EM 2 LINHAS, SENDO AS INFERIORES COM 3 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS; E AS SUPERIORES SENDO 5 FOLHAS MAXIMAR	un	1,00
18.010.004.009	J9B – JANELA 1.55X2.50/0.85M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO VERDE ÁGUA E= 6MM (MODULADO EM 2 FOLHAS SENDO AS INFERIORES TIPO CORRER E AS SUPERIORES MAXIMAR 2 FOLHAS)	un	2,00
18.010.004.010	J10 – PAINEL DE VIDRO E ALUMINIO, COMPOSTO POR: JANELA 1.55X2.50/0.85M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E= 6MM, MODULADO, EM 5 FOLHAS TIPO MAXIMAR (5 FOLHAS DE TAMANHOS VARIAVEIS), INCLUSIVE COM PORTA MODULADA (1 FOLHA DE ABRIR)	un	3,00
18.010.004.011	J11 –PAINEL DE VIDRO E ALUMINIO, COMPOSTO POR: JANELA 4.05X2.50/0.85M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E= 6MM, MODULADO, EM 9 FOLHAS SENDO AS INFERIORES TIPO CORRER (4 FOLHAS)E AS SUPERIORES MAXIMAR	un	1,00
18.010.004.012	J12 –PAINEL DE VIDRO E ALUMINIO, COMPOSTO POR: JANELA 4.70X2.50/0.85M EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO NA COR VERDE ÁGUA E= 6MM, MODULADO, EM 10 FOLHAS SENDO AS INFERIORES TIPO CORRER (4 FOLHAS) E AS SUPERIORES MAXIM	un	6,00

18.010.004.013	J14 – JANELA 3.10X1.25/1.80 EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO VERDE ÁGUA E= 6MM (MAXIMAR - 4 FOLHAS)	un	2,00
18.010.004.014	J13 – JANELA 3.10X1.25/2.10 EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO VERDE ÁGUA E= 6MM (MAXIMAR - 4 FOLHAS)	un	2,00
18.010.004.015	J15 - JANELA 1.50X1.10/1.00 EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO VERDE ÁGUA E= 6MM (CORRER - 2 FOLHAS)	un	2,00
18.010.004.016	J8 - JANELA 1.50X1.10/1.00 EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO ESPELHADO VERDE ÁGUA E= 6MM (CORRER - 2 FOLHAS)	un	1,00
18.010.004.017	J9C - JANELA 1,20x2,30 EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO VERDE ÁGUA EE=6mm MODULADO EM 2 FOLHAS SENDO AS INFERIORES TIPO CORRER E AS SUPERIORES MAXIMAR 2 FOLHAS	un	3,00
18.010.004.018	J5B - JANELA 2,10X1,25 EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO VERDE ÁGUA E=6mm MAXIMAR 3 FOLHAS	un	2,00
18.010.004.019	J17 - JANELA EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO VERDE ÁGUA E=6mm MAXIMAR 2 FOLHAS 2,10x1,20	un	4,00
18.010.004.020	J16 - JANELA EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO VERDE ÁGUA E=6mm MAXIMAR 2 FOLHAS 2,10x1,20	un	4,00

2) Não identificamos na planilha orçamentária os dispositivos de retorno, dispositivos de aspiração e ralos de fundo das piscinas adulto e infantil. As mesmas não fazem parte do escopo da licitação?
3) No projeto hidráulico 15/15, no isométrico – Casa de Bombas (Piscina Adulto) constam 2 filtros, na planta baixa – Casa de Bombas (Piscina Adulto) constam 3 bombas e no detalhe do filtro constam 3 filtros, na planilha constam 2 Filtros FVP 120 em fibra de vidro para piscinas e 4 bombas 3cv. Qual a quantidade de filtros e bombas devemos considerar para piscina **adulto**?
4) No projeto hidráulico 15/15, no isométrico – Casa de Bombas (Piscina Infantil) consta 1 filtro, na planta baixa – Casa de Bombas (Piscina Infantil) constam 2 bombas e no detalhe do filtro consta 1 filtro, na planilha constam 2 Filtros FVP 100 em fibra de vidro para piscinas e 4 bombas 2cv. Qual a quantidade de filtros e bombas devemos considerar para piscina **infantil**?
5) Levantamos nos projetos de climatização os equipamentos listados abaixo, o que diverge em alguns itens com a planilha. Como devemos proceder?

SISTEMA	TIPO	CAPACIDADE	QUANTIDADE	OBSERVAÇÃO
VRF	CASSETE 1 VIA	9.600	10	Planilha constam 12 und
VRF	CASSETE 1 VIA	15.400	5	Planilha OK
VRF	CASSETE 1 VIA	19.100	1	Planilha OK
VRF	CASSETE 1 VIA	24.200	7	Planilha constam 9 und
VRF	PISO/TETO	24.200	2	Planilha consta tipo cassete 1 vias
VRF	PISO/TETO	38.200	7	Planilha consta tipo cassete 1 via
VRF	HI-WALL	9.600	2	Não consta em planilha
COMUM - QUADRA	HI-WALL	9.000	1	Planilha constam 2 und

6) Na planilha de serviços e na planilha de equipamentos constam a duplicidade dos itens coletor solar e reservatório solar térmico, com mesma quantidade e mesmo preço unitário, incidindo BDI de 22,37% na planilha de serviços e BDI de 11,10% na planilha de equipamentos. Como devemos proceder?

14.001.001	Coletor solar vertical, placas 80x200cm, para Sist.Aquecimento Solar Água, Soletrol Max 1,60m² ou similar - fornecimento	un	15,00	401,48	6.022,20
14.001.002	Reservatório solar térmico de acumulação em aço, capacidade:1500 l, baixa pressão	un	2,00	8.833,83	17.667,66

05.001	Coletor solar vertical, placas 80x200cm, para Sist.Aquecimento Solar Água, Soletrol Max 1,60m² ou similar - fornecimento	un	15,000	364,51	5.467,65
05.002	Reservatório solar térmico de acumulação em aço, capacidade:1500 l, baixa pressão	un	2,000	8.020,25	16.040,50

Atenciosamente,

Manuella Vasconcelos
Engenharia Civil
manuellaneri@csgengenharia.com.br
Tel: (+55) 71 3342-8181 / 71 98276-3247
http://www.csgengenharia.com.br
CSG ENGENHARIA
Av. Tancredo Neves, 939, Sala 1001 Edf. Esplanada Tower - Salvador - Bahia