



Orçamento Sintético

Imóvel : Fórum da Comarca de Uruburetama
 Orçamento : 19128-1/2023
 Descrição : SERVIÇO COMPLEMENTARES À CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DE URUBURETAMA
 Versão : Versão inicial
 Dimensão : 0,00 UN

Data orçamento : 09/05/2023
 Data base orçamento : Julho/2023

BDI : 20,41%
 Encargos : 84,35%

ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
01.00.0001	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,100	MES	20.595,68	2.059,57
01.00.0002	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,500	MES	4.798,07	2.399,04
Total da Obra:						4.458,61

SERVIÇOS PRELIMINARES

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
02.00.0001	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	2,000	M2	439,93	879,86
02.00.0002	TJCE51513	ART DE EXECUÇÃO DE EDIFICAÇÃO COM CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00	1,000	UN	254,59	254,59
02.00.0003	TJCE129761	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS (PGR), OBRA DE PEQUENO PORTE	1,000	UN	1.292,22	1.292,22
02.00.0004	TJCE129760	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL (PCMSO), OBRA DE PEQUENO PORTE	1,000	UN	1.411,29	1.411,29
02.00.0005	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	30,000	M2	7,59	227,70
Total da Obra:						4.065,66

DEMOLIÇÕES

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
03.00.0001	TJCE129271	RETIRADA CUIDADOSA CAMADA DE PROTECAO IMPERMEABILIZANTE	99,290	M2	67,75	6.726,90
Total da Obra:						6.726,90

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
04.01		ENTRADA, ILUMINAÇÃO, TOMADAS E CABEAMENTO				
04.01.0001	TJCE97359	SINALIZADOR NOTURNO SIMPLES PARA PARA-RAIOS	1,000	UN	109,04	109,04
04.01.0002	TJCE75915	INSPEÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO), INCLUINDO LAUDO E ART	1,000	UN	3.612,30	3.612,30
04.01.0003	TJCE77586	REFLETOR EM LED 50W, ÂNGULO DE ABERTURA 120°, COR DA LUZ BRANCA	3,000	UN	211,90	635,70
04.01.0004	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	12,000	UD	85,35	1.024,20
04.01.0005	TJCE78850	INTERFONE PARA PARLATÓRIO COM 2 PONTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,000	UN	258,88	258,88
04.01.0006	TJCE60963	CERTIFICAÇÃO DE PONTO DE REDE ESTRUTURADA	96,000	PT	84,01	8.064,96
04.01.0007	93144	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	1,000	UN	277,56	277,56
Total do Grupo:						13.982,64
Total da Obra:						13.982,64

INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
05.00.0001	TJCE98546	FILTRO AUTOLIMPANTE PARA ÁGUAS PLUVIAIS	1,000	UN	106,33	106,33
05.00.0002	TJCE81403	GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=100mm	6,000	UN	32,44	194,64
05.00.0003	C4773	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	1,800	M2	169,74	305,53
05.00.0004	C4783	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M	5,400	M2	318,26	1.718,60
Total do Grupo:						2.325,10

Total da Obra: **2.325,10**

INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
06.00.0001	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	9,000	UN	372,13	3.349,17
06.00.0002	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	11,000	UD	64,72	711,92
06.00.0003	96765	ACESSÓRIOS PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,000	UN	2.129,10	4.258,20
06.00.0004	C4304	HIDRANTE DE PISO	1,000	UD	4.069,95	4.069,95
06.00.0005	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,000	UN	643,51	1.287,02
06.00.0006	TJCE96523	BOMBA PARA COMBATE À INCÊNDIO DE 5CV	1,000	UN	2.681,48	2.681,48
06.00.0007	TJCE61709	VALVULA DE SEGURANÇA D=2"	1,000	UN	306,82	306,82
06.00.0008	C2687	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")	1,000	UD	729,60	729,60
06.00.0009	85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	1,000	UN	177,59	177,59
Total do Grupo:						17.571,75

Total da Obra: **17.571,75**

IMPERMEABILIZAÇÃO

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
07.00.0001	C5013	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM	159,280	M2	74,14	11.809,02
07.00.0002	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	159,280	M2	42,90	6.833,11
Total do Grupo:						18.642,13

Total da Obra: **18.642,13**

PAVIMENTAÇÃO

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
08.00.0001	TJCE97612	PORCELANATO TÉCNICO PARA ÁREA EXTERNA 60x60CM NA COR CINZA, ACABAMENTO RÚSTICO COM PROPRIEDADES ANTI-ESCORREGAMENTO. ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO, ESPESSURA 10mm	4,000	M2	145,54	582,16
Total do Grupo:						582,16

Total da Obra: **582,16**

REVESTIMENTO

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
09.00.0001	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	30,000	M2	98,56	2.956,80
09.00.0002	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	30,000	M2	17,31	519,30
Total do Grupo:						3.476,10

Total da Obra: **3.476,10**

FORRO

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
10.00.0001	96115	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	43,120	M2	158,11	6.817,70
Total do Grupo:						6.817,70

Total da Obra: **6.817,70**

ESQUADRIAS E FERRAGENS

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
------------	--------	---------	------------	-------	----------------	---------------

11.00.0001	74068/3	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR	1,000	UN	280,40	280,40
11.00.0002	TJCE97347	VISOR COM VIDRO DUPLO COMUM E=4mm E MOLDURA DE MADEIRA	0,250	M2	644,80	161,20
11.00.0003	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	7,560	M2	477,87	3.612,70
11.00.0004	TJCE81260	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, SEM BANDEIRA	10,980	M2	816,70	8.967,37
11.00.0005	C1991	PORTA SASAZAKI-VENEZIANA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	0,580	M2	388,47	225,31
11.00.0006	TJCE97596	JANELA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR ESPESSURA 8mm	8,860	M2	600,10	5.316,89
11.00.0007	TJCE97348	JANELA PIVOTANTE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM	6,360	M2	620,23	3.944,66
11.00.0008	TJCE97349	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO, TIPO BOCA DE LOBO	2,000	M2	1.341,05	2.682,10
11.00.0009	TJCE78821	VISOR COM VIDRO LAMINADO E MOLDURA EM ALUMÍNIO	2,400	M2	4.311,30	10.347,12
Total do Grupo:						35.537,75

Total da Obra: 35.537,75

PINTURA

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
12.00.0001	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	200,000	M2	11,79	2.358,00
12.00.0002	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	106,240	M2	13,80	1.466,11
12.00.0003	74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	26,250	M2	31,78	834,23
Total do Grupo:						4.658,34

Total da Obra: 4.658,34

DIVISÓRIAS

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
13.00.0001	C4491	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	3,000	UD	275,53	826,59
13.00.0002	C4492	VIDRO TRANSPARENTE LISO 4mm, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL FORNECIMENTO E MONTAGEM	8,780	M2	204,70	1.797,27
Total do Grupo:						2.623,86

Total da Obra: 2.623,86

LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
14.00.0001	TJCE61147	ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO COMPATÍVEL COM A BACIA SANITÁRIA TIPO MICROBAN	8,000	UN	115,44	923,52
14.00.0002	TJCE113160	DUCHA HIGIÊNICA METÁLICA COMPLETA	8,000	UN	508,68	4.069,44
14.00.0003	TJCE60515	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLO DE 300 A 500M	8,000	UN	94,46	755,68
14.00.0004	TJCE61038	PORTA SABONETE LIQUIDO EM ABS	8,000	UN	91,08	728,64
14.00.0005	TJCE60519	PORTA PAPEL TOALHA EM ABS	8,000	UN	94,46	755,68
14.00.0006	TJCE61140	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO BICA PEQUENA COM ABERTURA 1/4 DE VOLTA	8,000	UN	261,81	2.094,48
14.00.0007	TJCE95897	TORNEIRA DE MESA COM ALAVANCA PARA LAVATÓRIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO	2,000	UN	1.324,26	2.648,52
14.00.0008	TJCE61008	ESPELHO CRISTAL 4MM SOBRE COMPENSADO NAVAL 15MM	2,900	M2	740,69	2.148,00
14.00.0009	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	8,200	MT	271,15	2.223,43
14.00.0010	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,000	UN	142,00	142,00
14.00.0011	TJCE95901	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE, FECHAMENTO 1/4 DE VOLTA	1,000	UN	480,11	480,11
Total do Grupo:						16.969,50

Total da Obra: 16.969,50

DIVERSOS

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
15.00.0001	C4773	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	2,250	M2	169,74	381,92

15.00.0002	74194/1	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	11,350	M	435,47	4.942,58
15.00.0003	C2021	PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 1 FACE	7,800	M2	210,72	1.643,62
15.00.0004	95574	MÃO-FRANCESSA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO e FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	30,000	UN	34,43	1.032,90
15.00.0005	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	0,540	M2	490,02	264,61

Total do Grupo: 8.265,63

Total da Obra: 8.265,63

SINALIZAÇÃO

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
16.00.0001	TJCE111594	PLACA DIRECIONAL AÉREA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO CURVA COM APLICAÇÃO DE VINIL ADESIVO IMPRESSO	0,794	M2	933,18	740,94
16.00.0002	TJCE78103	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM ACRÍLICO, COM APLICAÇÃO DE VINIL ADESIVO POLIMÉRICO EM COR LUMINESCENTE	4,000	UN	58,68	234,72
16.00.0003	TJCE98549	PLACA EM ACRÍLICO CRISTAL DE 2MM, COM APLICAÇÃO DE VINIL ADESIVO POLIMÉRICO DE RECORTE COM TEXTO NA FACE POSTERIOR E PINTURA COM TINTA AUTOMOTIVA SOBRE A SUPERFÍCIE ADESIVADA NA FACE POSTERIOR	0,740	M2	1.967,50	1.455,95
16.00.0004	TJCE61337	ADESIVO COM PICTOGRAMA/FAIXA ADESIVADA FIXADOS NO PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	0,250	M2	145,37	36,34
16.00.0005	84665	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	41,100	M2	27,63	1.135,59

Total do Grupo: 3.603,54

Total da Obra: 3.603,54

ÁREA EXTERNA

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
17.01		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				
17.01.0001	TJCE81394	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,75CV	2,000	UN	2.410,92	4.821,84
17.01.0002	85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	2,000	UN	177,59	355,18
17.01.0003	94494	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO e FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	3,000	UN	77,26	231,78
17.01.0004	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	3,000	UD	83,40	250,20

Total do Grupo: 5.659,00

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
17.02		ESQUADRIAS E FERRAGENS				
17.02.0001	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	15,000	M2	477,87	7.168,05
17.02.0002	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇÃO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	23,500	M2	457,80	10.758,30
17.02.0003	C4556	PORTÃO TIPO BASCULANTE COM PAINÉIS NYLOFOR, EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE	3,650	M2	595,45	2.173,39
17.02.0004	TJCE113026	MOTOR PARA PORTÃO DE CORRER POTÊNCIA 1/4HP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,000	UN	610,07	1.220,14

Total do Grupo: 21.319,88

Total da Obra: 26.978,88

SERVIÇOS FINAIS

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
18.00.0001	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	100,000	M2	4,01	401,00

Total do Grupo: 401,00

Total da Obra: 401,00

Fábio Cunha de Carvalho Rego
Analista Judiciário - Engº Civil - RNP 0601206355

David Oliveira Almeida
Coordenador de Projetos e Orçamento - RNP 0610923447

Anita Maria da Silva Guimarães
Gerente de Engenharia - RNP 0600948498



GABINETE DA PRESIDÊNCIA

Processo Administrativo nº 8515798-57.2023.8.06.0000

Unidade Administrativa: Secretaria de Administração e infraestrutura do Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.

Assunto: Edital da Concorrência Pública nº 10/2023 para a contratação de empresa especializada em engenharia para execução de serviços complementares à construção do novo fórum de Uruburetama.

DECISÃO

R.h.

Em evidência, processo administrativo instruído pela Comissão Permanente de Contratação para aprovação do Edital Concorrência Pública nº 10/2023 e seus anexos, que tem por objeto *"a contratação de empresa especializada em engenharia para execução de serviços complementares à construção do Fórum da Comarca de Uruburetama-CE, mediante o regime de empreitada por preço unitário, pelo critério de julgamento do menor preço global, conforme especificações constantes no Projeto Básico – ANEXO I."*

O valor global previsto para a contratação é de R\$ 177.687,25 (cento e setenta e sete mil, seiscentos e oitenta e sete reais e vinte e cinco centavos).

A Consultoria Jurídica, ao analisar o processo de licitação, opinou pela aprovação do edital e prosseguimento do certame.

Sendo assim, aprovo o parecer de fls. retro e AUTORIZO da realização Concorrência Pública nº 10/2023 nos termos consignados no edital.

Encaminhem-se os presentes autos à Comissão Permanente de Contratação para colher as assinaturas e rubricas devidas no instrumento convocatório/anexos e efetivar as demais providências necessárias.

Fortaleza-CE, 27 de outubro de 2023.



Desembargador ANTÔNIO ABELARDO BENEVIDES MORAES
Presidente do Tribunal de Justiça do Estado do Ceará