

CARTA DE PROPOSTA DE PREÇOS

Sobral, 04 de outubro de 2019

À Comissão Permanente de Licitação

Sobral-Ce

Ref.: **TOMADA DE PREÇOS N° 064/2019-SEINF/CPL**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de **Ref.: TOMADA DE PREÇOS N° 064/2019-SEINF/CPL**, pelo preço global de R\$ 409.606,91 (Quatrocentos e Nove Mil, Seiscentos e Seis Reais e Noventa e Um Centavo), com prazo de execução de **120 (Cento e Vinte) dias corridos**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. CARLOS HENRIQUE DUMMAR ANTERO, Carteira de Identidade n°.2000002089344 expedida em 31/07/2007, Órgão Expedidor SSP-CE e CNPF n° 005.125.463-80, como representante legal desta empresa.


Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da licitação.


Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,


PIO ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
CNPJ: 05.755.332/0001-08


PIO ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA-EPP
CNPJ: 05.756.332/0001-08
CARLOS HENRIQUE DUMMAR ANTERO
CPF: 005.125.463-80


PIO ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
CNPJ: 05.755.332/0001-08 - RUA ALMEIDA PRADO, 154, PAPICU, CEP: 60.176-080
FONE: (85) 3065-7666 / (85) 996990703 - E-mail: edilson@construto.com.br



ORÇAMENTO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE IDEC, DISTRITO DE JAIBARAS - SOBRAL/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

BDI: 25,44%

								R\$ 11.511,11
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 109,37	R\$ 137,19	R\$ 823,16	
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	560,10	R\$ 2,29	R\$ 2,87	R\$ 1.608,93	
1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	560,10	R\$ 0,15	R\$ 0,19	R\$ 105,39	
1.4	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	R\$ 1.603,95	R\$ 2.011,99	R\$ 2.011,99	
1.5	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	12,00	R\$ 124,52	R\$ 156,20	R\$ 1.874,37	
1.6	C0369	BARRACÃO ABERTO	M2	12,00	R\$ 76,49	R\$ 95,95	R\$ 1.151,39	
1.7	C2936	REFEITÓRIOS	M2	12,00	R\$ 169,67	R\$ 212,83	R\$ 2.554,01	
1.8	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.101,61	R\$ 1.381,86	R\$ 1.381,86	
2		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 22.596,93
2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	126,04	R\$ 4,62	R\$ 5,80	R\$ 730,44	
2.2	C2796	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	126,04	R\$ 10,72	R\$ 13,45	R\$ 1.694,88	
2.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	252,08	R\$ 2,04	R\$ 2,56	R\$ 645,07	
2.4	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	252,08	R\$ 3,03	R\$ 3,80	R\$ 958,11	
2.5	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	252,08	R\$ 0,97	R\$ 1,22	R\$ 306,72	
2.6	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	672,12	R\$ 0,77	R\$ 0,97	R\$ 649,19	
2.7	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	672,12	R\$ 3,55	R\$ 4,45	R\$ 2.993,03	
2.8	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	672,12	R\$ 15,17	R\$ 19,03	R\$ 12.789,94	
2.9	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	672,12	R\$ 2,17	R\$ 2,72	R\$ 1.829,54	
3		ESTRUTURA						R\$ 247.375,37
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	432,14	R\$ 256,02	R\$ 321,15	R\$ 138.782,40	
3.2	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	432,14	R\$ 79,86	R\$ 100,18	R\$ 43.290,22	
3.3	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	1.440,48	R\$ 36,14	R\$ 45,33	R\$ 65.302,74	
4		OBRAS DE DRENAGEM						R\$ 24.902,15
4.1	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa	M	48,00	R\$ 413,58	R\$ 518,79	R\$ 24.902,15	
5		CONTENÇÕES						R\$ 10.763,91
5.1	C2765	ENOCAMENTO DE PEDRA DE MÃO JOGADA (ADQUIRIDA)	M3	110,04	R\$ 77,98	R\$ 97,82	R\$ 10.763,91	
6		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 69.273,29
6.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	186,40	R\$ 55,89	R\$ 70,11	R\$ 13.068,21	
6.2	C3214	ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE AREIA	M3	186,40	R\$ 5,60	R\$ 7,02	R\$ 1.309,39	
6.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	112,02	R\$ 267,93	R\$ 336,09	R\$ 37.648,96	
6.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	112,02	R\$ 79,86	R\$ 100,18	R\$ 11.221,76	
6.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	560,10	R\$ 6,70	R\$ 8,40	R\$ 4.707,35	
6.6	C4209	JUNTA DILATAÇÃO COM CORDA DE SISAL E ASFALTO OXIDADO (SEÇÃO 1,5 x 3 cm)	M	130,00	R\$ 8,08	R\$ 10,14	R\$ 1.317,62	
7		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 2.298,56
7.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	20,00	R\$ 91,62	R\$ 114,93	R\$ 2.298,56	
8		SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 477,76
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	560,10	R\$ 0,68	R\$ 0,85	R\$ 477,76	
9		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 20.407,83

9.1	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00	R\$ 162,69	R\$ 204,08	R\$ 20.408,83
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 409.606,91

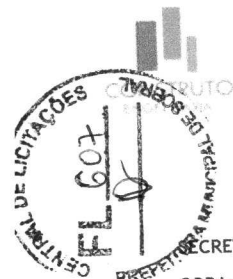
QUATROCENTOS E NOVE MIL, SEISCENTOS E SEIS REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS

PIO ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA-EPP
CNPJ: 05.755.332/0001-08

[Handwritten Signature]
Edilson Dummar Antero

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - CEARÁ

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE IDEC, DISTRITO DE JAIBARAS - SOBRAL/CE

BDI: 25,44%

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZOS								TOTAIS (R\$)	
		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS			
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	R\$ 11.511,11	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 11.511,11
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	R\$ 22.596,93	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 22.596,93
3	ESTRUTURA	20,00%	R\$ 49.475,07	40,00%	R\$ 98.950,15	40,00%	R\$ 98.950,15	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 247.375,37
4	OBRAS DE DRENAGEM	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 24.902,15	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 24.902,15
5	CONTENÇÕES	0,00%	R\$ 0,00	50,00%	R\$ 5.381,95	50,00%	R\$ 5.381,95	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 10.763,91
6	PAVIMENTAÇÃO	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	50,00%	R\$ 34.636,64	50,00%	R\$ 34.636,64	100,00%	R\$ 69.273,29
7	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 2.298,56	100,00%	R\$ 2.298,56
8	SERVIÇOS DIVERSOS	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 477,76	100,00%	R\$ 477,76
9	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	21,37%	R\$ 4.361,15	33,71%	R\$ 6.879,48	36,02%	R\$ 7.350,90	8,90%	R\$ 1.816,30	100,00%	R\$ 20.407,83
	SIMPLES	21,47%	R\$ 87.944,27	33,23%	R\$ 136.113,73	35,72%	R\$ 146.319,65	9,58%	R\$ 39.229,27	100,00%	R\$ 409.606,91
	ACUMULADO	21,47%	R\$ 87.944,27	54,70%	R\$ 224.058,00	90,42%	R\$ 370.377,64	100,00%	R\$ 409.606,91		

PIO ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA-EPP
CNPJ: 06.756.332/0001-08

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I (SERVIÇOS)

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE IDEC, DISTRITO DE JAIBARAS - SOBRAL/CE

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO			
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)			3,80%
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO			
1 - IMPOSTOS (I)			
1.1 - COFINS		3,00%	
1.2 - PIS		0,65%	
1.3 - CPRB		4,50%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)		2,00%	10,15%
2 - LUCRO (L)			6,64%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)			0,32%
4 - RISCO (R)			0,50%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)			1,02%
III - CÁLCULO DO B.D.I.			
$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$			
B D I = 25,44 %			

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

1.ENCARGOS SOCIAIS = 114,23%

APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS

DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A (básicos)	16,80
INSS	0,00
FGTS	8,00
SESI	1,50
SENAI	1,00
SEBRAE	0,60
INCRA	0,20
Salário-educação	2,50
Seguro de acidentes do trabalho	3,00
GRUPO B	44,97
Férias (adicional de 1/3)	9,18
Auxílio-enfermidade	0,92
Licença-paternidade	0,07
Faltas legais	0,72
13º salário	10,83
Salário maternidade	0,03
Repouso Semanal Remunerado	17,85
Feriados	3,71
Dias de Chuvas	1,55
Auxílio Acidente de Trabalho	0,11
GRUPO C	15,41
Indenização (rescisão s/justa causa)	4,81
Aviso prévio indenizado	5,60
Férias Indenizadas	4,40
Aviso prévio trabalhado	0,13
Indenização adicional/Dispensa obstativa	0,47
GRUPO D (Incidência cumulativa)	8,02
Grupo A x Grupo B	7,55
Reincidência de grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado.	0,47
TOTAL GERAL	85,20

FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

Dados pessoais do(s) representante(s) ou procurador(es) da futura contratada, indicando(s) para assinatura do contrato:

NOME: CARLOS HENRIQUE DUMMAR ANTERO

NACIONALIDADE: BRASILEIRO

ESTADO CIVIL: CASADO

PROFISSÃO: ENGENHEIRO CIVIL

RG: 2000002089344 – SSP-CE

CPF: 005.125.463-80

DOMICÍLIO: AV. BEIRA MAR, 2780, APTO 1004, MUCURIBE.

CIDADE: FORTALEZA

UF: CE


PIO ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA-EPP
CNPJ: 05.755.332/0001-08