


RELATÓRIO DE ANÁLISE DE LICITAÇÃO TP Nº 022/2019 - SEINF/CPL PROPOSTAS DE PREÇOS


LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO, NO DISTRITO DE JORDÃO, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

SOBRAL, 03/07/2019

ITEM	EMPRESA	R\$ GLOBAL	ATENDEU AO EDITAL	%	OBSERVAÇÕES
	PMS	R\$ 136.976,91		100,00	
01	CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA LTDA	R\$ 91.770,51	SIM	67,00	O ORÇAMENTO APRESENTADO (R\$ 91.770,51) FOI CONFERIDO E APRESENTA ERROS DE ARREDONDAMENTO (R\$ 91.771,86). Apresentar nova Proposta Comercial corrigida com arredondamento de duas casas decimais.
02	CNT - CONSTRUTORA NOVA TERRA EIRELI	R\$ 94.225,72	SIM	68,79	
03	FRANCISCO ROMENIK PARENTE PONTE	R\$ 94.225,72	SIM	68,79	
04	J & A CONSTRUÇÕES, COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA	R\$ 95.800,45	SIM	69,94	
05	KG CONSTRUÇÕES LTDA	R\$ 110.204,01	SIM	80,45	

De acordo:


 David Machado Bastos
 Secretário da Infraestrutura


 Yan Frota Farias Marques
 Coordenador de Planejamento e Orçamento
 Secretaria da Infraestrutura

Yan Frota F. Marques
 Coord. de Plan. e Orçamento /CREA.
 CE:333596
 Secretaria da Infraestrutura-SEINF
 Prefeitura Municipal de Sobral



CARTA PROPOSTA

  COMISS O PERMANENTE DE LICITA O SOBRAL-CE

TOMADA DE PRE OS N  022/2019-SEINF/CPL PROCESSO N  P069539/2019

Prezados senhores.

Apresentamos a V. sas .nossa proposta para o objeto das obras do TOMADA DE PRE OS N  022/2019-SEINF/CPL PROCESSO N  P069539/2019 pre o global de **R\$ 91.771,86** (NOVENTA E UM MIL SETECENTOS E SETENTA E UM REAL E OITENTA E SEIS CENTAVOS) com o prazo de execu o de 3 meses .

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licita o, nos comprometeremos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convoca o, indicando para esse fim Sr. de seu representante legal Francisco Marcelo Magalh es do Nascimento Engenheiro Civil CREA: 0612308928 e CPF: 764681003-72 RG: 2008174880-3

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condi es estabelecidas do Edital da licita o e seus anexos.



CONSTRUTORA IRM OS PIMENTA LTDA-ME

CNPJ: 125807510001-03



OBRA : CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE SANTO ANTÔNIO, DISTRITO DE JORDÃO**LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE****EMPRESA: CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA LTDA-ME****ORÇAMENTO BÁSICO**

BDI: 18,58%

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTID ADE	VALOR UNITÁRIO S/	VALOR UNITÁRIO C/	TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 2.478,48
1,1	COMP.EX T 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	MÊS	3,00	R\$ 696,71	R\$ 826,16	R\$ 2.478,48
2		INSTALAÇÃO DA OBRA					R\$ 4.804,67
2,1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 107,51	R\$ 127,49	R\$ 764,94
2,2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	12,00	R\$ 127,46	R\$ 151,14	R\$ 1.813,68
2,3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 624,17	R\$ 740,14	R\$ 740,14
2,4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.061,99	R\$ 1.259,31	R\$ 1.259,31
2,5	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1133,00	R\$ 0,17	R\$ 0,20	R\$ 226,60
3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 1.099,09
3,1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	14,68	R\$ 33,71	R\$ 39,97	R\$ 586,76
3,2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	14,68	R\$ 14,48	R\$ 17,17	R\$ 252,06
3,3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	14,68	R\$ 14,95	R\$ 17,73	R\$ 260,28
4		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 5.739,78
4,1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	226,60	R\$ 0,75	R\$ 0,89	R\$ 201,67
4,2	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	226,60	R\$ 3,49	R\$ 4,14	R\$ 938,12
4,5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	226,60	R\$ 14,95	R\$ 17,73	R\$ 4.017,62
4,6	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	226,60	R\$ 2,16	R\$ 2,57	R\$ 582,36
5		ESCADA EM ALVENARIA E RAMPA DE ACESSO					R\$ 10.446,64
5,1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	25,70	R\$ 311,66	R\$ 369,57	R\$ 9.497,95
5,2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	16,72	R\$ 47,85	R\$ 56,74	R\$ 948,69
6		PISOS					R\$ 33.826,59
6,1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	74,59	R\$ 70,48	R\$ 83,58	R\$ 6.234,23
6,2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	541,84	R\$ 22,70	R\$ 26,92	R\$ 14.586,33
6,3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	155,04	R\$ 26,12	R\$ 30,97	R\$ 4.801,59
6,4	C1927	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.50X1.50)m ESP.= 7cm	M2	150,90	R\$ 45,85	R\$ 54,37	R\$ 8.204,43
7		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 4.922,76
7,1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	76,83	R\$ 31,99	R\$ 37,93	R\$ 2.914,16
7,2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	122,55	R\$ 13,82	R\$ 16,39	R\$ 2.008,59
8		URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO			R\$ 0,00		R\$ 5.985,20



OBRA : CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE SANTO ANTÔNIO, DISTRITO DE JORDÃO**LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE****EMPRESA: CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA LTDA-ME****ORÇAMENTO BÁSICO**

BDI: 18,58%

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTID ADE	VALOR UNITÁRIO S/	VALOR UNITÁRIO C/	TOTAL R\$
8,1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	8,00	R\$ 562,80	R\$ 667,37	R\$ 5.338,96
8,2	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	UN	2,00	R\$ 86,16	R\$ 102,17	R\$ 204,34
8,3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	39,35	R\$ 9,47	R\$ 11,23	R\$ 441,90
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 17.698,23
9,1	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	M	36,00	R\$ 5,10	R\$ 6,05	R\$ 217,80
9,2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	68,00	R\$ 14,17	R\$ 16,80	R\$ 1.142,40
9,3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	204,00	R\$ 4,34	R\$ 5,15	R\$ 1.050,60
9,4	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E	UN	3,00	R\$ 141,77	R\$ 168,11	R\$ 504,33
9,5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE	UN	4,00	R\$ 235,24	R\$ 278,94	R\$ 1.115,76
9,6	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	3,00	R\$ 147,76	R\$ 175,21	R\$ 525,63
9,7	COMP.EX T 02	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS EM LED 115 A 120W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	3,00	R\$ 3.456,86	R\$ 4.099,14	R\$ 12.297,42
9,8	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	12,00	R\$ 5,23	R\$ 6,20	R\$ 74,40
9,9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	R\$ 13,98	R\$ 16,57	R\$ 16,57
9,10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00	R\$ 13,98	R\$ 16,57	R\$ 33,14
9,11	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES,	UN	1,00	R\$ 111,15	R\$ 131,80	R\$ 131,80
9,12	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R\$ 54,55	R\$ 64,69	R\$ 64,69
9,13	C4967	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	UN	1,00	R\$ 441,63	R\$ 523,69	R\$ 523,69
10		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 640,05
10,1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	2,00	R\$ 8,85	R\$ 10,50	R\$ 21,00
10,2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	1,00	R\$ 12,27	R\$ 14,55	R\$ 14,55
10,3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	R\$ 19,66	R\$ 23,31	R\$ 46,62
10,4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE	UN	2,00	R\$ 235,24	R\$ 278,94	R\$ 557,88
11		SERVIÇOS FINAIS					R\$ 4.130,38
11,1	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	48,79	R\$ 57,36	R\$ 68,02	R\$ 3.318,70
11,2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	922,37	R\$ 0,74	R\$ 0,88	R\$ 811,69
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 91.771,86
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR NOVENTA E UM MIL, SETECENTOS E SETENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS							
SOBRAL 09 DE JULHO 2019							


 FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO
 ENGENHEIRO CIVIL
 51506-D/CE
 RNP 0612308928



OBRA : CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE SANTO ANTÔNIO, DISTRITO DE JORDÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

EMPRESA: CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA LTDA-ME

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZOS						TOTAIS (R\$)	
		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS			
		%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	27,00%	R\$ 669,19	33,00%	R\$ 817,90	40,00%	R\$ 991,39	100,00%	R\$ 2.478,48
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	100,00%	R\$ 4.804,67	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 4.804,67
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	R\$ 1.099,09	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.099,09
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	R\$ 5.739,78	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 5.739,78
5	ESCADA EM ALVENARIA E RAMPA DE ACESSO	50,00%	R\$ 5.223,32	50,00%	R\$ 5.223,32	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 10.446,64
6	PISOS	20,00%	R\$ 6.765,32	50,00%	R\$ 16.913,29	30,00%	R\$ 10.147,98	100,00%	R\$ 33.826,59
7	DRENAGEM SUPERFICIAL	20,00%	R\$ 984,55	50,00%	R\$ 2.461,38	30,00%	R\$ 1.476,83	100,00%	R\$ 4.922,76
8	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 5.985,20	100,00%	R\$ 5.985,20
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,00%	R\$ -	30,00%	R\$ 5.309,47	70,00%	R\$ 12.388,76	100,00%	R\$ 17.698,23
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,00%	R\$ -	30,00%	R\$ 192,02	70,00%	R\$ 448,04	100,00%	R\$ 640,05
11	SERVIÇOS FINAIS	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 4.130,38	100,00%	R\$ 4.130,38
	SIMPLES	27,55%	R\$ 25.283,15	33,69%	R\$ 30.917,94	38,76%	R\$ 35.570,77	100,00%	R\$ 91.771,86
	ACUMULADO	27,55%	R\$ 25.283,15	61,24%	R\$ 56.201,09	100,00%	R\$ 91.771,86		

SOBRAL 09 DE JULHO 2019


 FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO
 ENGENHEIRO CIVIL
 51506-D/CE
 RNP 0512307-795



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS

OBRA: CONTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE SANTO ANTÔNIO, DISTRITO DE JORDÃO

1. ENCARGOS SOCIAIS = 114,23%

APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS

DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A (básicos)	36,80
INSS	20,00
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)	17,05
Grupo A x Grupo B	16,55
Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso	0,50
TOTAL GERAL	114,23

SOBRAL 09 DE JULHO 2019

FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO
ENGENHEIRO CIVIL
51506-D/CE
RNP 0612302028

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I.

OBRA: CONTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE SANTO ANTÔNIO, DISTRITO DE JORDÃO

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC) **3,00%**

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	0,00%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 40% DO VALOR DA OBRA)	2,00%	5,65%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		0,97%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59%

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 = 18,58 %

FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO
ENGENHEIRO CIVIL
51506-D/CE
RNP 061230

SOBRAL 09 DE JULHO 2019



RELATÓRIO DE ANÁLISE DE LICITAÇÃO TP N° 022/2019 - SEINF/CPL PROPOSTAS DE PREÇOS

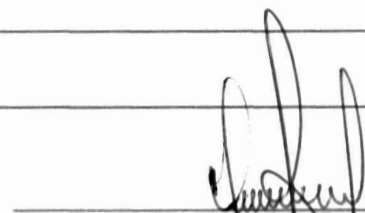
**LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO, NO DISTRITO DE JORDÃO, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
SOBRAL, 16/07/2019**

ITEM	EMPRESA	R\$ GLOBAL	ATENDEU AO EDITAL	%	OBSERVAÇÕES
	PMS	R\$ 136.976,91		100,00	
01	CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA LTDA	R\$ 91.771,86	SIM	67,00	O ORÇAMENTO APRESENTADO FOI CONFERIDO E ATENDE AOS REQUISITOS DO EDITAL.
02	CNT - CONSTRUTORA NOVA TERRA EIRELI	R\$ 94.225,72	SIM	68,79	
03	FRANCISCO ROMENIK PARENTE PONTE	R\$ 94.225,72	SIM	68,79	
04	J & A CONSTRUÇÕES, COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA	R\$ 95.800,45	SIM	69,94	
05	KG CONSTRUÇÕES LTDA	R\$ 110.204,01	SIM	80,45	

De acordo :



David Machado Bastos
Secretário da Infraestrutura



Yan Frota Farias Marques
Coordenador de Planejamento e Orçamento
Secretaria da Infraestrutura

Yan Frota F. Marques
Coord. de Plan. e Orçamento
CE:333598
Secretaria da Infraestrutura-SEINF
Município de Sobral