



Fortaleza /CE, 18 de Junho de 2019.

À

**Comissão Permanente de Licitações**

**PREFEITURA MUNICIPAL SOBRAL**

**TOMADA DE PREÇOS nº 021-2019-SEINF-CPL**

Prezados Senhores,

**CARTA PROPOSTA**

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 021/2019-SEINF-CPL – (CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA LOCALIDADE PONTA DA SERRA, EM SOBRAL/CE), pelo preço global de R\$ 40.732,42 - (QUARENTA MIL, SETECENTOS E TRINTA E DOIS REAIS, QUARENTA E DOIS CENTAVOS) , com o seguinte prazo de execução de 60 (SESSENTA DIAS ) e com o regime de pagamento conforme edital.

Caso seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim a Representante Legal da Empresa a Senhora Maria Canildes Vieira Sales, Identidade nº 2000020044799, SSP-CE e CNPF 416.149.683-49.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias corridos, 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..

KG CONSTRUÇÕES LTDA

Maria Canildes Vieira Sales  
Sócio-Administrador

CPF: 416.149.683-49

KG CONTRUÇÕES LTDA  
MARIA CANILDES VIEIRA SALES  
SOCIO(A) ADMINISTRADOR(A)

KG Construções LTDA-EPP - CNPJ: 10.922.543/0001-10  
Rua Francisco Nogueira da Silva-502 – Castelão CEP: 60.867-670 - Fortaleza - CE  
Fone:(85) 3229.1441 – E-mail: kgconstrucoes@yahoo.com.br


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 12/06/2019

KG

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE PORTA DA SERRA, NO MUNICÍPIO DE SOBRALCE  
 LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								<b>1.396,54</b>
1.1	COMP EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO	PRÓPRIA	MÊS	2,00	588,86	109,41	698,27	1.396,54
<b>2</b>	<b>INSTALAÇÃO DA OBRA</b>								<b>3.465,71</b>
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	134,79	25,04	159,83	958,98
2.2	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	782,53	145,39	927,92	927,92
2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.331,43	247,38	1.578,81	1.578,81
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>3.415,60</b>
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	216,34	0,21	0,04	0,25	54,09
3.2	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	SEINFRA	M3	21,63	37,19	6,91	44,10	953,88
3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	21,63	59,99	11,15	71,14	1.538,76
3.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	21,63	15,13	2,81	17,94	388,04
3.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	21,63	18,75	3,48	22,23	480,83
<b>4</b>	<b>PISOS</b>								<b>6.414,29</b>
4.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	130,98	28,46	5,29	33,75	4.420,58
4.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	14,60	29,56	5,49	35,05	511,73
4.3	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	SEINFRA	M2	4,08	34,04	6,32	40,36	164,67
4.4	C4624	PISO PODOTÁIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	10,52	88,37	16,42	104,79	1.102,39
4.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	10,52	17,23	3,20	20,43	214,92
<b>5</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>3.910,95</b>
5.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	52,98	17,33	3,22	20,55	1.088,74
5.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	59,34	40,11	7,45	47,56	2.822,21
<b>6</b>	<b>URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E MURO DE ARRIMO</b>								<b>7.475,69</b>
<b>6.1</b>	<b>URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO</b>								<b>0,00</b>
6.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	5,00	705,59	131,10	836,69	4.183,45
6.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	13,78	11,87	2,21	14,08	194,02
6.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	7,19	69,26	12,87	82,13	590,51
6.5	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	SEINFRA	UN	3,00	108,02	20,07	128,09	384,27
<b>6.6</b>	<b>URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO</b>								<b>0,00</b>
6.7	C3647	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	662,98	123,18	786,16	786,16
6.8	C2997	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	583,40	108,40	691,80	691,80
6.9	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	544,34	101,14	645,48	645,48
<b>7</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								<b>13.519,52</b>
7.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	14,00	11,98	2,23	14,21	198,94
7.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	42,00	6,07	1,13	7,20	302,40
7.3	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	SEINFRA	M	9,00	7,07	1,31	8,38	75,42
7.4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	294,92	54,80	349,72	699,44
7.5	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	316,51	58,81	375,32	1.125,96
7.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	17,52	3,26	20,78	20,78
7.7	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	17,52	3,26	20,78	20,78
7.8	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M.	SEINFRA	UN	3,00	184,57	34,29	218,86	656,58
7.9	COMP EXT_03	CONJUNTO C/03 PÉTALAS C/ LÂMPADAS EM LED 100 A 120W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	PRÓPRIA	UN	2,00	4.359,13	809,93	5.169,06	10.338,12
7.10	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	68,39	12,71	81,10	81,10
<b>8</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>								<b>973,98</b>
8.1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	11,10	2,06	13,16	26,32
8.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	12,00	15,39	2,86	18,25	219,00
8.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	24,64	4,58	29,22	29,22
8.4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	294,92	54,80	349,72	699,44
<b>9</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>								<b>160,14</b>



	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>		DATA: 12/09/2019
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE PONTA DA SERRA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL, CE	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	145,58	0,93	0,17	1,10	160,14
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>									<b>34.350,09</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>									<b>6.382,33</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>									<b>40.732,42</b>



  
 Fernando Soares Morgado  
 Engenheiro Civil  
 CREA 50608440/12  
 RNP 2615702548

  
**K G CONSTRUÇÕES LTDA**  
 Maria Galdes Vieira Sales  
 Socia Administradora  
 CPF: 116.149.983-49

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

DATA: 12/06/2019

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE PONTA DA SERRA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	1.396,54	43,62 609,17	56,38 787,37	100,00 1.396,54
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	3.465,71	100,00 3.465,71		100,00 3.465,71
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.415,60	100,00 3.415,60		100,00 3.415,60
4	PISOS	6.414,29	50,00 3.207,15	50,00 3.207,14	100,00 6.414,29
5	DRENAGEM SUPERFICIAL	3.910,95		100,00 3.910,95	100,00 3.910,95
6	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E MURO DE	7.475,69		100,00 7.475,69	100,00 7.475,69
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	13.519,52	50,00 6.759,76	50,00 6.759,76	100,00 13.519,52
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	973,98	50,00 486,99	50,00 486,99	100,00 973,98
9	SERVIÇOS FINAIS	160,14		100,00 160,14	100,00 160,14
		40.732,42	17.944,38 17.944,38	22.788,04 40.732,42	40.732,42



Helena Soares Moreno  
Engenheira Civil  
CREA 5059844012  
RNP 2615702548

MCS CONSTRUÇÕES LTDA  
Mariana Canilides Vieira Sales  
Sócio-Administrador  
CPF: 415.149.983-49

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA:

12/06/2019

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE PONTA DA SERRA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL

412



COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>3,0000</b>
I	<b>IMPOSTOS</b>	
	COFINS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	0,0000
	ISS (CONSIDERADO SOBRE 40% DO VALOR DA OBRA)	2,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>5,6500</b>
L	<b>LUCRO</b>	
	LUCRO	6,1600
	<b>TOTAL</b>	<b>6,1600</b>
S+G	<b>GARANTIA + SEGURO</b>	
	SEGURO + GARANTIA	0,8000
	<b>TOTAL</b>	<b>0,8000</b>
R	<b>RISCO</b>	
	RISCO	0,9700
	<b>TOTAL</b>	<b>0,9700</b>
DF	<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
	DESPENSAS FINANCEIRAS	0,5900
	<b>TOTAL</b>	<b>0,5900</b>

BDI = 18,58%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF))*(1+L))/(1-I)-1)*1$$

Paulo Soares Moreno  
Engenheiro Civil  
CPF: A 5065644012  
RTP 2615702548

KG CONSTRUÇÕES LTDA  
Maria Canildes Vieira Sales  
Socio-Administrador  
CPF: 416.149.983-49