

Sistema de Protocolo Único

Órgão / Local de Origem: SEGET/PROCEN - Protocolo Central - Prefeitura	
Nº Processo: P130429/2020	Data Abertura: 16/10/2020 - 08:31
Tipo: Processo Administrativo de Aquisição de Bens e Serviços	
Assunto: Solicitação Diversa	
Nome do Interessado: Construtora Irmaos Pimenta Ltda Me	
Observação: PROPOSTA COMERCIAIS T P Nº 052/2020	

TRAMITAÇÕES

Nº	ÚLTIMO DESTINO	DATA	RESPONSÁVEL
1	SEGET/CELIC	16/10/2020 - 08:31	Veronica Cavalcante Soares
2			
3			
4			
5			
6			



CARTA PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO SOBRAL-CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº052/2020-SEINF/CPL

PROCESSO NºP126986/2020

Prezados senhores.

Apresentamos a V. sas. nossa proposta para o objeto da obra **TOMADA DE PREÇOS Nº052/2020-SEINF/CPL** VALOR DE **R\$103.645,66**(CENTO E TRÊS MIL, SEISCENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS) com o prazo de execução de 3 meses.

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 Sr. de seu representante legal Francisco Marcelo Magalhães do Nascimento Engenheiro Civil CREA: 0612308928 e CPF: 764681003-72 RG:2008174880-3

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 do Edital da licitação e seus anexos.

SOBRAL 16 DE OUTUBRO 2020.

CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA



CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA LTDA-ME

CNPJ: 125807510001-03



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : REFORMA DA PRAÇA PAU D'ARCO NO DISTRITO DE APRAZIVEL

LOCAL : MUNICIPIO DE SOBRAL/CE

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNITARIO S/ BDI (R\$)	VALOR UNITARIO C/ BDI	TOTAL
1	1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				R\$0,00	R\$3.599,07
1.1	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITARIO	%	3,00	R\$963,45	R\$1.199,69	R\$3.599,07
2		INSTALAÇÃO DA OBRA					R\$5.039,89
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$110,16	R\$137,17	R\$823,02
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	MES	12,00	R\$125,42	R\$156,17	R\$1.874,04
2.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$629,37	R\$783,69	R\$783,69
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$1.109,54	R\$1.381,60	R\$1.381,60
2.5	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	887,70	R\$0,16	R\$0,20	R\$177,54
3		DEMOLIÇÃO E RETIRADAS					R\$6.661,44
3.1	C2939	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	M2	131,76	R\$6,01	R\$7,48	R\$985,56
3.2	C2941	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	400,36	R\$9,25	R\$11,52	R\$4.612,15
3.3	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	77,50	R\$5,25	R\$6,54	R\$506,85
3.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	26,38	R\$13,90	R\$17,31	R\$456,64
3.5	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	26,38	R\$3,05	R\$3,80	R\$100,24
4		MOVIMENTO DE TERRA					R\$7.885,72
4.1	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	44,39	R\$27,74	R\$34,54	R\$1.533,23
4.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	88,77	R\$48,74	R\$60,69	R\$5.387,45
4.3	C0706	CARGA MANUAL DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	44,39	R\$2,18	R\$2,71	R\$120,30
4.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	44,39	R\$15,28	R\$19,03	R\$844,74
5		PISOS					R\$24.400,41
5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	32,54	R\$69,74	R\$86,84	R\$2.825,77
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 4CM) CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	400,36	R\$23,18	R\$28,86	R\$11.554,39
5.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 4CM) COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	182,35	R\$26,75	R\$33,31	R\$6.074,08
5.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	49,01	R\$22,75	R\$28,33	R\$1.388,45
5.5	C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	26,69	R\$32,17	R\$40,06	R\$1.069,20
5.6	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	54,86	R\$13,13	R\$16,35	R\$896,98
5.7	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	8,44	R\$66,29	R\$70,09	R\$591,56
6		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$6.732,23
6.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	UN	109,87	R\$30,56	R\$38,05	R\$4.180,55
6.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	148,96	R\$13,76	R\$17,13	R\$2.551,68
7		URBANIZAÇÃO, PAISAGEM E PLAYGROUND					R\$31.533,05
7.1		URBANIZAÇÃO E PAISAGEM					R\$7.212,78
7.1.1	COMP.EXP_02	BANCO DE MADEIRA C/ ESTRUTURA DE FERRO - L= 2,00m	UN	10,00	R\$391,61	R\$487,63	R\$4.876,30
7.1.2	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	UN	6,00	R\$90,02	R\$112,09	R\$672,54
7.1.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	138,66	R\$9,64	R\$12,00	R\$1.663,92
7.2		PLAYGROUND					R\$22.121,27
7.2.1	COMP.EXP_03	TORRE COM ESCORREGADOR, EM ESTRUTURA DE MADEIRA ECOLÓGICA, EM SEÇÃO QUADRADA 100X25MM, LATERAIS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO E COBERTURA 04 ÁGUAS EM PLÁSTICO	UN	1,00	R\$10.906,47	R\$12.094,18	R\$12.094,18
7.2.2	COMP.EXP_04	BALANÇO DUPLO, EM ESTRUTURA DE MADEIRA ECOLÓGICA, EM SEÇÃO QUADRADA 90X90MM, CADEIRAS EM BORRACHA E CORRENTES 8MM GALVANIZADAS. DIMENSÕES MÍNIMAS: 3500X1600X2400MM.	UN	1,00	R\$5.203,10	R\$5.769,72	R\$5.769,72
7.2.3	COMP.EXP_05	GANGORRA, EM ESTRUTURA DE MADEIRA ECOLÓGICA, TUBO EM INOX 316(DIM. 35MM). DIMENSÕES MÍNIMAS: 300X2500X800MM. ASSENTOS EMBORRACHADOS. LAMINADO EM ALTA PRESSÃO(HPL) COM 12,5MM DE ESPESURA.	M2	1,00	R\$3.839,27	R\$4.257,37	R\$4.257,37



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : REFORMA DA PRAÇA PAU D'ARCO NO DISTRITO DE APRAZIVEL

LOCAL : MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNITARIO S/ BDI (R\$)	VALOR UNITARIO C/ BDI	TOTAL
7.3		RAMPA DE ACESSIBILIDADE					R\$2.199,02
7.3.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	6,25	R\$57,79	R\$71,96	R\$449,75
7.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2,38	R\$3,63	R\$4,52	R\$10,76
7.3.3	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	2,38	R\$19,37	R\$24,12	R\$57,41
7.3.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	7,13	R\$22,75	R\$28,33	R\$201,99
7.3.5	C1449	GUARDA CORPO METÁLICO - CROMADO	M	8,60	R\$138,12	R\$171,99	R\$1.479,11
8		INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$15.300,64
8.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	65,00	R\$18,93	R\$23,57	R\$1.532,05
8.2	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	R\$136,41	R\$169,86	R\$849,30
8.3	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	5,00	R\$147,68	R\$183,89	R\$919,45
8.4	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	#N/D	4,00	R\$714,36	R\$889,52	R\$3.558,08
8.5	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	R\$13,76	R\$17,13	R\$17,13
8.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	R\$13,76	R\$17,13	R\$34,26
8.7	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELGE - PADRÃO POPULAR	M	1,00	R\$54,17	R\$67,45	R\$67,45
8.8	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	140,00	R\$4,72	R\$5,88	R\$823,20
8.9	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	UN	48,00	R\$5,01	R\$6,24	R\$299,52
8.10	I8953	RELÉ DE NÍVEL COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 250V	UN	4,00	R\$305,79	R\$380,77	R\$1.523,08
8.11	11999/ORSE	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ.FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V.ÚTIL 50.000H, 130 LM/W, GAR. 5 ANOS	UN	4,00	R\$1.139,80	R\$1.419,28	R\$5.677,12
9		INSTALAÇÃO HIDÁULICA					R\$1.921,95
9.1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	2,00	R\$9,00	R\$11,21	R\$22,42
9.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	48,00	R\$11,70	R\$14,57	R\$699,36
9.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	3,00	R\$19,52	R\$24,31	R\$72,93
9.4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	R\$226,32	R\$281,81	R\$1.127,24
10		LIMPEZA FINAL					R\$571,26
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	664,26	R\$0,69	R\$0,86	R\$571,26

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE CENTO E TRÊS MIL, SEISCENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS

TOTAL GERAL COM BDI R\$103.645,66

SOBRAL 16 DE OUTUBRO 2020

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

qu



[Handwritten signature]

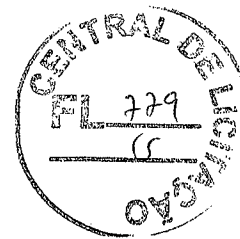


OBRA : REFORMA DA PRAÇA PAU D'ARCO NO DISTRITO DE APRAZIVEL									
CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL									
CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO									
ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		%	TOTAIS (R\$)
		%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6,85%	R\$246,54	48,01%	R\$1.727,91	45,14%	R\$1.624,62	100%	R\$3.599,07
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	100,00%	R\$5.039,89	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100%	R\$5.039,89
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	100,00%	R\$6.661,44	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100%	R\$6.661,44
4	MOVIMENTO DE TERRA	50,00%	R\$3.942,86	50,00%	R\$3.942,86	0,00%	R\$0,00	100%	R\$7.885,72
5	PISOS	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$12.200,21	50,00%	R\$12.200,21	100%	R\$24.400,41
6	DRENAGEM SUPERFICIAL	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$3.366,12	50,00%	R\$3.366,12	100%	R\$6.732,23
7	URBANIZAÇÃO, PAISAGEM E PLAYGROUND	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$15.766,53	50,00%	R\$15.766,53	100%	R\$31.533,05
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$7.650,32	50,00%	R\$7.650,32	100%	R\$15.300,64
9	INSTALAÇÃO HIDÁULICA	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$960,98	50,00%	R\$960,98	100%	R\$1.921,95
10	LIMPEZA FINAL SIMPLES	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$571,26	100%	R\$571,26
		15,33%	R\$15.890,73	44,01%	R\$45.614,93	40,66%	R\$42.140,04	100%	R\$103.645,66

SOBRAL 16 DE OUTUBRO 2020


 FRANCISCO MARCELINO DO NASCIMENTO
 ENGENHEIRO CIVIL
 51506-D/CE
 RNP 0512308928



OBRA : REFORMA DA PRAÇA PAU D'ARCO NO DISTRITO DE APRAZIVEL
CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA)

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	CÓDIGO	PORCENTAGEM %
		HORISTA
GRUPO A		
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80
GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
B2	FERIADOS	3,71
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92
B4	13º SALÁRIO	10,83
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	5,60
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	4,40
C4	DÉPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,47
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,02
GRUPO E		
E1		
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	-
TOTAL (A+B+C+D+E)		85,20

SOBRAL 16 DE OUTUBRO 2020

FRANCISCO MARCELO BOTINASCIMENTO
ENGENHEIRO CIVIL
51506-D/CE
RNP 0612308228



OBRA : REFORMA DA PRAÇA PAU D'ARCO NO DISTRITO DE APRAZIVEL
CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

COMPOSIÇÃO DE B.D.I. SERVIÇOS

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	0,97%
BENEFICIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	6,16%
IMPOSTOS		
		10,15%
PIS		0,65%
COFINS		3,00%
ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICIPIO)		2,00%
CPRB (2%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)		4,50%
BDI =		24,52%
BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I))/(1-i))-1)x100		

COMPOSIÇÃO DE B.D.I. EQUIPAMENTOS

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
R	RISCOS	0,56%
BENEFICIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,30%
L	LUCRO	3,50%
IMPOSTOS		
		3,65%
PIS		0,65%
COFINS		3,00%
ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICIPIO)		0,00%
CPRB (2%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)		0,00%
BDI =		10,89%
BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I))/(1-i))-1)x100		

SOBRAL 16 DE OUTUBRO 2020

FRANCISCO MARCELO DO NASCIMENTO
ENGENHEIRO CIVIL
51596-0/02
RNP 641230028