PROPOSTA DE PREÇOS GERAL

Local, Belém do Piauí-PI, 23 de Agosto de 2019.

À

Comissão de Licitações

Ref.: Edital de Tomada de Preços **Nº 001/2019.**

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V.Sª. nossa proposta de preços relativa à execução das obras de construção de 25 módulos sanitários, da licitação em epígrafe.

O valor total estimado, proposto para execução do objeto é de **R$ 196.775,98** (cento e noventa e seis mil, setecentos e setenta e cinco reais e noventa e oito centavos).

O prazo de execução do objeto é de 60 (sessenta) dias corridos a contar a partir do 5º dia útil após emissão da "Ordem de Serviço"

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da data do recebimento das propostas pela Comissão Permanente de Licitações.

Temos conhecimento e aceitamos todas as condições expressas no edital, bem como de sujeição às condições fixadas no edital e seus anexos;

Atenciosamente,

Belém do Piauí- PI, 23 de Agosto de 2019.

Isadora Rovena Carvalho Soares

AMARO COELHO CONSTRUÇÕES LTDA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL E OBRAS DE ARTE
LOCAL: SEDE / ZONA RURAL - BELÉM DO PIAUÍ

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: ABRIL/2019 E SICRO - DNIT - OUTUBRO/2018
LEIS SOCIAIS = 115,27% - SEM DESONERAÇÃO
BDI = 21,29%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PESO (%)	VALOR (R$)	MESES		
				1	2	3
				100,00%		
				24.407,04		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES DA OBRA	12,30	24.242,80			
	PAVIMENTAÇÃO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DE ESTRADAS VICINAIS E					
3.0	IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE	87,70	172.533,18			
				40,00%	30,00%	30,00%
				50.504,74	37.878,56	37.878,56
3.2	TERRAPLENAGEM	63,63	124.999,25			
					100,00%	
					3.133,64	
3.3	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	1,58	3.072,19			
					100,00%	
					44.625,34	
3.4	DRENAGEM	22,49	44.461,74			
	SIMPLES (%)	100,00		74.911,78	85.637,54	37.878,56
	ACUMULADO	100,00%		38,00%	43,00%	19,00%
	VALOR TOTAL (R$)		196.775,98	74.911,78	160.549,32	198.427,88

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL E OBRAS DE ARTE
LOCAL: SEDE / ZONA RURAL - BELÉM DO PIAUÍ

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: ABRIL/2019 E SICRO - DNIT - OUTUBRO/2018
LEIS SOCIAIS = 115,27% - SEM DESONERAÇÃO
BDI = 21,29%

RESUMO DOS TRECHOS - REVESTIMENTO PRIMÁRIO DE ESTRADAS VICINAIS

ÍTEM	TRECHO	UNID.	EXTENSÃO	TOTAL (R$)	REFERÊNCIA
1.0	**TRECHO 01 :** SEDE - AV. JOSÉ VIRGILIO RIBEIRO	km	0,275	72.700,35	Plan. Anexa
2.0	**TRECHO 02:** SEDE À LOCALIDADE TAPERA	km	1,585	70.643,57	Plan. Anexa
3.0	**TRECHO 03:** LOCALIDADE SÃO BENTO	km	0,202	29.189,26	Plan. Anexa
TOTAL GERAL			**2,06**	**172.533,18**	

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL E OBRAS DE ARTE
LOCAL: SEDE / ZONA RURAL - BELÉM DO PIAUÍ

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: ABRIL/2019 E SICRO - DNIT - OUTUBRO/2018
LEIS SOCIAIS = 115,27% - SEM DESONERAÇÃO
BDI = 21,29%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERÊNCIA	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES DA OBRA**						24.242,80
1.1	Administração local da obra	COMPOSIÇÃO	mês	3,00	2.500,00	7.500,00	
1.2	Aquisição e assentamento de Placa de obra 3,60x1,80 m	SINAPI 74209/1	m²	6,48	360,00	2.332,80	
1.3	Canteiro de obra com aluguel de container	SINAPI 73847/1	mês	3,00	1.170,00	3.510,00	
1.4	Mobilização e desmobilização de equipamentos	COMPOSIÇÃO	un	1,00	10.900,00	10.900,00	
TOTAL GERAL (R$)							**24.242,80**

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL E OBRAS DE ARTE
LOCAL: SEDE / ZONA RURAL - BELÉM DO PIAUÍ

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: ABRIL/2019 E SICRO - DNIT - OUTUBRO/2018
LEIS SOCIAIS = 115,27% - SEM DESONERAÇÃO
BDI = 21,29%

PLANILHA RESUMO

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR (R$)	TOTAL (R$)	REFERÊNCIA
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES DA OBRA	un	1,00	24.242,80	24.242,80	Plan. Anexa
2.0	PAVIMENTAÇÃO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DE ESTRADAS VICINAIS E IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE	un	1,00	172.533,18	172.533,18	Plan. Anexa
TOTAL GERAL (R$)					196.775,98	

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL E OBRAS DE ARTE
LOCAL: SEDE / ZONA RURAL - BELÉM DO PIAUÍ

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: ABRIL/2019 E SICRO - DNIT - OUTUBRO/2018
LEIS SOCIAIS = 115,27% - SEM DESONERAÇÃO
BDI = 21,29%

PLANILHA RESUMO

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR (R$)	TOTAL (R$)	REFERÊNCIA
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES DA OBRA	un	1,00	24.242,80	24.242,80	Plan. Anexa
2.0	PAVIMENTAÇÃO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DE ESTRADAS VICINAIS E IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE	un	1,00	172.533,18	172.533,18	Plan. Anexa
TOTAL GERAL (R$)					196.775,98	

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL E OBRAS DE ARTE
LOCAL: SEDE / ZONA RURAL - BELÉM DO PIAUÍ
TRECHO 01 : SEDE - AV. JOSÉ VIRGILIO RIBEIRO
EXTENSÃO: 0,275 km

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: ABRIL/2019 E SICRO - DNIT - OUTUBRO/2018
LEIS SOCIAIS = 115,27% - SEM DESONERAÇÃO
BDI = 21,29%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERÊNCIA	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.0	**TERRAPLENAGEM**						**57.614,05**
1.1	Regularização do subleito	SICRO 4011209	m²	4.950,00	0,91	4.508,46	
1.2	Limpeza mecânica de camada vegetal em área de jazida	SICRO 5502985	m²	1.406,07	0,49	682,08	
1.3	Expurgo de camada vegetal em jazida	SICRO 5502986	m³	281,21	2,47	693,21	
1.4	Escavação carga transp. mat 1ª cat DMT 50 à 200m	SICRO - 5501875	m³	6,26	6,99	43,75	
1.5	Escavação e carga de material de jazida p/ revestimento primário	SICRO 4016096	m³	2.812,14	1,07	3.006,74	
1.6	Transporte local de material de jazida DMT = 9,34 km	SICRO 5914344	t x km	48.328,34	0,79	38.276,05	
1.7	Transporte de água com caminhão tanque de 10.000 l - DMT= 0,24 km	SICRO 5915468	t x km	51,83	0,91	47,21	
1.8	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal	SICRO 5502978	m³	2.812,14	3,68	10.356,55	
2.0	**RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS**						**1.406,07**
2.1	Reparação de danos físicos ao meio ambiente	COMPOSIÇÃO	m²	1.406,07	1,00	1.406,07	
3.0	**DRENAGEM**						**13.680,23**
3.1	Serviços topográficos p/ pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide (locação)	SINAPI 78472	m²	2.969,40	0,45	1.336,23	
3.2	Corpo de BSTC Ø0,80 m	SICRO 804181	m	20,00	440,00	8.800,00	
3.3	Boca de BSTC Ø0,80 m	SICRO 804213	un	2,00	1772,00	3.544,00	
TOTAL GERAL (R$)							**72.700,35**

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL E OBRAS DE ARTE
LOCAL: SEDE / ZONA RURAL - BELÉM DO PIAUÍ
TRECHO 02: SEDE À LOCALIDADE TAPERA
EXTENSÃO: 1,585 km

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: ABRIL/2019 E SICRO - DNIT - OUTUBRO/2018
LEIS SOCIAIS = 115,27% - SEM DESONERAÇÃO
BDI = 21,29%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERÊNCIA	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.0	**TERRAPLENAGEM**						**58.116,03**
1.1	Regularização do subleito	SICRO 4011209	m²	9.510,00	0,91	8.661,71	
1.2	Limpeza mecânica de camada vegetal em área de jazida	SICRO 5502985	m²	1.295,29	0,49	628,35	
1.3	Expurgo de camada vegetal em jazida	SICRO 5502986	m³	259,06	2,47	638,61	
1.4	Escavação carga transp. mat 1ª cat DMT 50 à 200m	SICRO - 5501875	m³	6,24	6,99	43,58	
1.5	Escavação e carga de material de jazida p/ revestimento primário	SICRO 4016096	m³	2.590,59	1,07	2.769,85	
1.6	Transporte local de material de jazida DMT = 9,49 km	SICRO 5914344	t x km	45.235,70	0,79	35.826,67	
1.7	Transporte de água com caminhão tanque de 10.000 l - DMT= 0,03 km	SICRO 5915468	t x km	7,31	0,91	6,66	
1.8	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal	SICRO 5502978	m³	2.590,59	3,68	9.540,61	
2.0	**RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS**						**1.295,29**
2.1	Reparação de danos físicos ao meio ambiente	COMPOSIÇÃO	m²	1.295,29	1,00	1.295,29	
3.0	**DRENAGEM**						**11.232,25**
3.1	Serviços topográficos p/ pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide (locação)	SINAPI 78472	m²	1.485,00	0,45	668,25	
3.2	Corpo de BSTC Ø1,00 m	SICRO 804037	m	8,00	648,00	5.184,00	
3.3	Boca de BSTC Ø1,00 m	SICRO 804393	un	2,00	2690,00	5.380,00	
TOTAL GERAL (R$)							**70.643,57**

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL E OBRAS DE ARTE
LOCAL: SEDE / ZONA RURAL - BELÉM DO PIAUÍ
TRECHO 03: LOCALIDADE SÃO BENTO
EXTENSÃO: 0,202 km

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: ABRIL/2019 E SICRO - DNIT - OUTUBRO/2018
LEIS SOCIAIS = 115,27% - SEM DESONERAÇÃO
BDI = 21,29%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERÊNCIA	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.0	**TERRAPLENAGEM**						**9.269,17**
1.1	Regularização do subleito	SICRO 4011209	m²	1.212,00	0,91	1.103,89	
1.2	Limpeza mecânica de camada vegetal em área de jazida	SICRO 5502985	m²	370,83	0,49	179,89	
1.3	Expurgo de camada vegetal em jazida	SICRO 5502986	m³	74,17	2,47	182,84	
1.4	Escavação carga transp. mat 1ª cat DMT 50 à 200m	SICRO - 5501875	m³	0,16	6,99	1,14	
1.5	Escavação e carga de material de jazida p/ revestimento primário	SICRO 4016096	m³	741,66	1,07	792,98	
1.6	Transporte local de material de jazida DMT = 3,3 km	SICRO 5914344	t x km	4.503,38	0,79	3.566,68	
1.7	Transporte de água com caminhão tanque de 10.000 l - DMT= 13,9 km	SICRO 5915468	t x km	779,93	0,91	710,36	
1.8	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal	SICRO 5502978	m³	741,66	3,68	2.731,39	
2.0	**RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS**						**370,83**
2.1	Reparação de danos físicos ao meio ambiente	COMPOSIÇÃO	m²	370,83	1,00	370,83	
3.0	**DRENAGEM**						**19.549,26**
3.1	Serviços topográficos p/ pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide (locação)	SINAPI 78472	m²	687,58	0,45	309,41	
3.2	Corpo de BDTC Ø1,00 m	SICRO 804191	m	9,00	1309,07	11.781,63	
3.3	Boca de BDTC Ø1,00 m	SICRO 804417	un	2,00	3729,11	7.458,22	
TOTAL GERAL (R$)							**29.189,26**