

PROPOSTA

Ao
DEPARTAMENTO NAC. DE OBRAS CONTRA AS SECAS/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO 90008/2024
PROCESSO 59400.002008/2024-26

Prezados Senhores,

A empresa NORDESTE EMPREENDIMENTOS, CNPJ 11.888.179/0001-81 e Inscrição Municipal nº 30145 com sede na Rua Adelmo Lucas de Oliveira, 144, Centro, Rio Formoso – PE. CEP 55.570-000, através do seu representante legal, Sr. Julio Cassemiro Lins Neto, portador do RG nº 2.246.953 SSP/PE e CPF nº 290.202.204-20, vem por meio desta, apresentar proposta para EXECUCAO DOS SERVICOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA **PAVIMENTAÇÃO COM CAPA ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ)** EM DIVERSOS MUNICIPIOS NA AREA DE ATUACAO DO DNOCS (Alagoas, Bahia, Ceara, Minas Gerais, Paraíba, Pernambuco, Piaui, Rio Grande do Norte e Sergipe)

Responsável para assinar o contrato: Júlio Cassemiro Lins Neto
Cargo: Representante Legal
RG: 2.246.953 SSP-PE e CPF 290.202.204-20
Profissão: Empresário
Estado civil: Casado
Endereço residencial: Av. Boa Vista, 144, Centro, Rio Formoso-PE, CEP 55.570-000

Dados Bancários: Bradesco – Agência: 6253, Conta Corrente: 9194-4

Prazo de validade da proposta e prazo de execução dos serviços, conforme indicados no edital

Lote 10 - PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

Valor total da proposta: R\$ 11.462.897,65 (onze milhões, quatrocentos e sessenta e dois mil, oitocentos e noventa e sete reais e sessenta e cinco centavos)

Rio Formoso, 20 de setembro de 2024

PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

IT EM	FONTE DE PESQUISA		TIP O	DESCRIÇÃO	UNI D	QU ANT.	CUSTO UNIT.S/ BDI	PREÇO FINAL			COLUNA FGV-DNIT
	C ÓDIG O	FONTE						BDI (%)	UNIT . C/ BDI	TOTA L C/BDI	
10.00				SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO COM CAPA ASFÁLTICA EM CBUQ NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE						11.462.897,65	
10.01				SERVIÇOS PRELIMINARES						681.055,58	
10.01.01	TRA NSP-3	Composi ção	obS	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO DOS EQUIPAMENTOS PESADOS - RODOVIA PAVIMENTADA	TONx KM	207.720,00	0,45	21,35%	0,54	112.085,71	RODO. 21 (MOB/DESMOB)
10.01.02	TRA NSP-4	Composi ção	obS	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO DOS EQUIPAMENTOS PESADOS - RODOVIA REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TONx KM	62.316,00	0,54	21,35%	0,65	40.729,74	RODO. 21 (MOB/DESMOB)
10.01.03	C PU-03	Composi ção	obS	PLACA DE OBRA - PADRÃO GOVERNO FEDERAL DE DIMENSÕES 3mX2m EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UNID	10,00	1.790,17	21,35%	2.172,37	21.723,69	RODO. 12 (INCC)
]	C PU-04	Composi ção	obS	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO	M2	154.000,00	0,30	21,35%	0,36	55.008,80	RODO. 04 (CONSULT)

				O INCLUSO TOPOGRAFIA (NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE), ACOMPANHAMENTO TÉCNICO PARA AS LICENÇAS OBRIGATÓRIAS							
10.01.05	C PU-05	Composição	obS	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CANTEIRO DE OBRAS, ALMOXARIFADO E ENTREGA DO PROJETO "AS BUILT" INCLUSO ACOMPANHAMENTO TÉCNICO COM TOPOGRAFIA	UNID	100,00	3.103,44	21,35%	3.766,02	376.602,04	RODO. 20 (ADM LOC)
				* Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário: 9.3.2.2. estabelecer, nos editais de licitação, critério objetivo de medição para a administração local, estipulando pagamentos proporcionais à execução financeira da obra..... O pagamento da Administração Local ficou estabelecido como critério de medição a performance/desempenho da empresa vencedora do certame, ou seja, foi transformado em 100 unidades			0		0	0	
10.01.06	C PU-06	Composição	obS	ENSAIOS LABORATORIA	M2	154.000,00	0,40	21,35%	0,49	74.905,60	RODO. 20 (ADM LOC)

				IS (ACOMPANHAMENTO E CUMPRIMENTO DA NORMA DNIT 031/2006 - ES)							
10.02				PAVIMENTAÇÃO						10.264,42 9,14	
				AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (BDI DIFERENCIADO = 15%)							
10.02.01	R-1C	Composição	obM	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C COM ICMS - (Pintura de Ligação)	T	138,60	3.071,51	15,28%	3.540,83	490.759,37	RODO. 19 (EMULSÕES)
10.02.02	CAP 50/70	Composição	obM	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO (CAP 50/70) COM ICMS - (recapeamento e reperfilamento)	T	1.051,64	3.200,88	15,28%	3.689,97	3.880.517,11	RODO. 18 (CAP)
10.02.03	59 14622	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	469.451,72	1,40	21,35%	1,69	795.626,77	RODO. 03 (PAVIM)
				APLICAÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO			0		0	0	
10.02.04	40 11353	Serv SICRO	obS	PINTURA DE LIGAÇÃO - (Aplicação do RR-1C - 2 vezes - reperfilamento e recapeamento)	M2	308.000,00	0,22	21,35%	0,27	81.928,00	RODO. 03 (PAVIM)
10.02.05	40 11463	Serv SICRO	obS	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS - (Aplicação de CBUQ - camada	T	5.544,00	155,94	21,35%	189,22	1.049.062,29	RODO. 03 (PAVIM)

				de reperfilamento com espessura = 1,50 CM)							
10.02.06	40 11463	Serv SICRO	obS	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS - (Aplicação de CBUQ - camada de recapeamento com espessura = 3,00 CM)	T	11.088,00	155,94	21,35%	189,22	2.098.124,58	RODO. 03 (PAVIM)
10.02.07	59 15320	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - (Massa Asfáltica - CBUQ)	TKM	166.320,00	0,54	21,35%	0,65	108.706,75	RODO. 01 (TERR)
10.02.08	59 15321	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - (Massa Asfáltica - CBUQ)	TKM	1.663.200,00	0,44	21,35%	0,53	884.822,40	RODO. 01 (TERR)
10.02.09	59 15320	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - (Agregados: areia, brita e pedrisco)	TKM	146.458,04	0,54	21,35%	0,65	95.724,97	RODO. 01 (TERR)
10.02.10	59 15321	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - (Agregados: areia, brita e pedrisco)	TKM	1.464.580,63	0,44	21,35%	0,53	779.156,89	RODO. 01 (TERR)

10.03				SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL						398.271,2 4	
10.03. 01	52 13440	Serv SICRO	obS	PLACA DE REGULAMENT AÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETROREFLE TIVA TIPO I + SI - FORNECIMENT O E IMPLANTAÇÃO	UN	110,00	195,65	21,3 5%	237,4 2	26.115,80	RODO. 16 (SIN VERT)
10.03. 02	52 13863	Serv SICRO	obS	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENT AÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENT O E IMPLANTAÇÃO	UN	110,00	330,45	21,3 5%	400,9 9	44.109,03	RODO. 16 (SIN VERT)
10.03. 03	10 2512	Serv SINAPI	obS	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETROREFLE TIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERA S DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADOR A AUTOPROPELI DA. AF_05/2021	M	66.000,0 0	4,10	21,3 5%	4,97	328.046,4 0	RODO. 06 (SIN HORIZ)
10.04				SERVIÇOS COMPLEMENTA RES						119.141,7 0	
10.04. 01	C PU-07	Composi ção	obS	LEVANTAMEN TO DE TAMPÃO DE POÇO DE	UNID	110,00	152,46	21,3 5%	185,0 0	20.349,91	RODO. 08 (CONSERV)

				VISITA, INCLUINDO RETIRADA E ACRESCIMO DE PISO EM CONCRETO ARMADO, E=6CM, COM ABERTURA CIRCULAR DE 600 MM PARA TAMPÃO							
10.04.02	C PU-08	Composição	obS	PODA DE ÁRVORE	UNID	440,00	20,63	21,3 5%	25,03	11.011,79	RODO. 08 (CONSERV)
10.04.03	C PU-09	Composição	obS	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	154.000,00	0,47	21,3 5%	0,57	87.780,00	RODO. 08 (CONSERV)
TOTAL GERAL (R\$)										11.462.897,65	

COMPOSIÇÃO

CÓDIGO	T IPO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR
73847/004	A UX	ALUGUEL CONTAINER PARA ESCRITÓRIO/DEPÓSITO C/ BANHEIRO OU ALUGUEL DE CASA	MÊS	1.150,32
TRANSP-3	CO MP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO DOS EQUIPAMENTOS PESADOS - RODOVIA PAVIMENTADA	TONxKM	0,45
TRANSP-4	CO MP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO DOS EQUIPAMENTOS PESADOS - RODOVIA REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TONxKM	0,54
CPU-03	CO MP	PLACA DE OBRA - PADRÃO GOVERNO FEDERAL DE DIMENSÕES 3mX2m EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UNID	1.790,17
CPU-04	CO MP	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO INCLUSO TOPOGRAFIA (NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE), ACOMPANHAMENTO TÉCNICO PARA AS LICENÇAS OBRIGATÓRIAS	M2	0,30
CPU-05	CO MP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CANTEIRO DE OBRAS, ALMOXARIFADO E ENTREGA DO PROJETO "AS BUILT" INCLUSO ACOMPANHAMENTO TÉCNICO COM TOPOGRAFIA	UNID	3.103,44
CPU-06	CO MP	ENSAIOS LABORATORIAIS (ACOMPANHAMENTO E CUMPRIMENTO DA NORMA DNIT 031/2006 - ES)	M2	0,40
RR-1C	CO MP	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C COM ICMS	T	3.071,51
CAP 50/70	CO MP	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO (CAP 50/70) COM ICMS	T	3.200,88
CPU-07	CO MP	LEVANTAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA, INCLUINDO RETIRADA E ACRESCIMO DE PISO EM CONCRETO ARMADO, E=6CM, COM ABERTURA CIRCULAR DE 600 MM PARA TAMPÃO	UNID	152,46
CPU-08	CO MP	PODA DE ÁRVORE	UNID	20,63
CPU-09	CO MP	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	0,47

CRONOGRAMA

1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS	9º MÊS
R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47
10º MÊS	11º MÊS	12º MÊS						
R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47	R\$ 955.241.,47						

ENCARGOS SOCIAIS

PERNAMBUCO VIGÊNCIA A PARTIR DE 12/2023

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01%	Não incide	18,01%	Não incide
B2	Feriados	4,32%	Não incide	4,32%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,98%	Não incide	1,98%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,90%	8,24%	10,90%	8,24%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	48,03%	17,92%	48,03%	17,92%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,80%	3,63%	4,80%	3,63%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,91%	2,20%	2,91%	2,20%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,83%	2,14%	2,83%	2,14%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	11,05%	8,37%	11,05%	8,37%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,07%	3,01%	17,68%	6,59%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,32%
D	Total	8,47%	3,32%	18,10%	6,91%
TOTAL(A+B+C+D)		84,35%	46,41%	113,98%	70,00%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET