

LICITAÇÃO CASAL ELETRÔNICA/LRE Nº 14/2023
LICITAÇÃO BB Nº 999516
RESPOSTA AO QUESTIONAMENTO Nº 01


Resposta ao questionamento feito por licitante interessado em participar da **LICITAÇÃO CASAL ELETRÔNICA/LRE Nº 14/2023**, que tem como objeto é a contratação de empresa especializada de engenharia para executar serviços de construção de uma ponte em estrutura mista - aço e madeira - sobre o Rio Pratagy em área da Estação Elevatória de Captação de Água do Sistema Pratagy em Maceió/AL, conforme Anexo I - Projeto Executivo.

PERGUNTA:

Favor nos enviar as composições próprias da licitação LIC. 14/2023.

RESPOSTA:

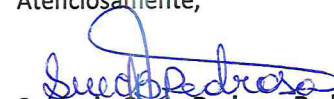
Em consulta ao corpo técnico da CASAL foram disponibilizadas as composições abaixo:

 COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTE SOBRE O RIO PRATAGY LOCAL: MACEIO - AL		
COEFICIENTES DAS COMPOSIÇÕES DE CUSTO		
DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
Remoção de tabas de madeira	m	
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	n	0,5500
Ponto de aderência com adesivo base epoxi - Espessa preliminar na superfície de concreto	M²	
PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2800
ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIPO TROPICO)	KG	1,5000
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5890
LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZÃO MÁXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO, AF. 042019	CHP	RS 0,02
Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 17mm, 02 usos, inclusive encerramento	M²	
Madeira mista serrada (carvalho) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (anqelm, Isuro)	m	2,574
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,333
ORÇAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 117 MM	m²	0,584
DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,02
SARRAFO 12,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	m	2,574
PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,025
PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	9,1
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	n	0,333
TABUA NAO APARELHADA, 12,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGEJIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	m	0,306
ARAME GALVANIZADO 12 SWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 SWG, D = 2,11 MM (0,025 KG/M)	kg	0,15
Concreto ciclópico com concreto de fck=10Mpa e 50% de pedra de miolo (bloco de fundação da ponte)	M³	
Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m³	5,5
PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,0000
PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHÃO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,5000
Montagem e desmontagem de massaranduba/madeira de 1st peça serrada 7cm x 30 cm com abertura de encaixes	M	
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000
MADEIRA MACARANDUBA SERRADA	m³	0,5210
Carga mecânica de material do 1º categoria	M³	
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0094
Pa carteadeira sobre pneus	n	0,0047
Aterro mecanizado com trator de esteira, inclusive compactação (mão de obra, caminho pipa, e rolo)	M³	
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0230
Caminhão tanque (Ipirat) 10000 l (m. benz - 2203 K - 184,0 hp ou equivalente)	H	0,0080
Trator esteira (Ipirat - 55m - M - 163-59 nacional 140,0 hp ou equivalente)	H	0,0080
Rolê de rolo Compactador DYNAPAC CA- 250P de 6 e camêlo autoç. 11,25 t vibrat	H	0,0080
Remoção manual de entulho - boca fora	M³	
CAMINHÃO BASCULANTE 5 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CÂMERA METÁLICA - CHI DIURNO, AF. 062014	CHI	0,2500
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000
CAMINHÃO BASCULANTE 5 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CÂMERA METÁLICA - CHP DIURNO, AF. 062014	CHP	0,0327

Por não haver violação à Lei nem ao RIL/CASAL, permanecem inalterados o dia e o horário da licitação.

Maceió, 23 de Março de 2023.

Atenciosamente,


Suely da Costa Barbosa Pedrosa
 Pregoeira ASLIC/CASAL

Visto:


Dayselanea Correia de Oliveira Silva
 Assessora da ASLIC/CASAL