



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

INFORMAÇÃO Nº 21087 - TRE-PE/PRES/DG/SA/CEA/SEENG

Pregão Eletrônico MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

1. Número do Pregão

PE nº 32/2023

2. Descrição do Objeto de Contratação

Substituição dos sistemas de impermeabilização e drenagem da laje de cobertura do primeiro pavimento da Seção de Almoxarifado (Anexo I – Rui Barbosa).

3. Análise de Mercado

O orçamento estimado é de **R\$ 219.985,38 (Duzentos e dezenove mil, novecentos e oitenta e cinco reais e trinta e oito centavos)**. Para obter tal valor foram utilizados elementos específicos de precificação de mercado, a exemplo das tabelas ORSE e SINAPI. Segue abaixo a precificação:

ANEXO IV								
SERVIÇO:	SUBSTITUIÇÃO DOS SISTEMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO E DRENAGEM DA LAJE DE COBERTA DO ALMOXARIFADO							
LOCAL:	AVENIDA RUI BARBOSA, 320 - GRAÇAS							
							BDI SERVIÇOS	27,88%
ITEM	BANCO	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	C.TOTAL C/ BDI
1.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRA								
1.1	PR	COMP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, INCLUINDO EQUIPE (TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES EM TEMPO INTEGRAL, E ENGENHEIRO CIVIL)	%	100,00%	R\$ 17.583,64	R\$ 17.583,64	R\$ 22.485,95
1.2	PR	COMP	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	R\$ 982,50	R\$ 982,50	R\$ 1.256,42
1.3	CREA-PE		ART DE EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 233,94	R\$ 233,94	R\$ 299,16
1.4	ORSE	MOD-51	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	3,00	R\$ 405,60	R\$ 1.216,80	R\$ 1.556,04
1.5	PR	COMP	BARRAÇÃO PARA ALMOXARIFADO, EM MADEIRA	M2	15,00	R\$ 376,06	R\$ 5.640,90	R\$ 7.213,58
1.6	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE LIGAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	5,00	R\$ 1.161,21	R\$ 5.806,05	R\$ 7.424,77
								R\$ 40.235,92
2.0 DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								
2.1	ORSE	MOD-7218	DEMOLIÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO E CAMADA DE REGULARIZAÇÃO - MÉDIA DE 5 CM DE ESPESSURA	M2	429,57	R\$ 7,05	R\$ 3.028,46	R\$ 3.872,79
2.2	SETOP	DEM-TUB-005	DESMONTAGEM DE COLUNA DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL - L = 3 M	M	9,00	R\$ 14,38	R\$ 129,42	R\$ 165,50
2.3	SINAPI	MOD-90441	ABERTURA DE FURO EM LAJE PARA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS - DN 150MM	UN	8,00	R\$ 126,74	R\$ 1.013,92	R\$ 1.296,60
								R\$ 5.334,89
3.0 IMPERMEABILIZAÇÃO								
3.1	SINAPI	87765	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA, COM INCLINAÇÃO PARA OS RALOS (MÉDIA DE 4 CM DE ESPESSURA)	M2	429,57	R\$ 52,95	R\$ 22.745,73	R\$ 29.087,23
3.2	SINAPI	MOD-98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_06/2018	M2	429,57	R\$ 134,81	R\$ 57.910,33	R\$ 74.055,73
3.3	PR	COMP	TRATAMENTO DE RALO COM MANTA ASFÁLTICA	UND	8,00	R\$ 38,78	R\$ 310,24	R\$ 396,73
3.4	SINAPI	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL E = 3 CM, INCLUSIVE CAMADA SEPARADORA E JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	271,87	R\$ 47,06	R\$ 12.794,20	R\$ 16.361,22
3.5	SINAPI	98566	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL E = 3 CM, INCLUSO TELA DE ARAME GALVANIZADO	M2	157,70	R\$ 63,84	R\$ 10.067,56	R\$ 12.874,39
3.6	SINAPI	100229	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KG). AF_07/2019	KG	21916,00	R\$ 0,01	R\$ 219,16	R\$ 280,26
3.7	SINAPI	100235	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE LATA DE 18 LITROS (UNIDADE: L). AF_07/2019	L	51463,00	R\$ 0,04	R\$ 2.058,52	R\$ 2.632,43
								R\$ 135.687,99
4.0 DRENAGEM								
4.1	SINAPI	91796	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 150 MM, INCLUSIVE CHUMBAMENTO COM GRAUTE, EM LAJE	M	66,00	R\$ 67,37	R\$ 4.446,42	R\$ 5.686,08
4.2	ORSE	MOD-7752	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, TIPO ABACAXI DN 150MM	UND	8,00	R\$ 76,67	R\$ 613,36	R\$ 784,36
4.3	SINAPI	89590	CURVA 90° DN 150MM	UN	8,00	R\$ 135,07	R\$ 1.080,56	R\$ 1.381,82
4.4	SINAPI	104176	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	R\$ 255,16	R\$ 2.041,28	R\$ 2.610,38
4.5	SINAPI	89683	TERMINAL DE INSPEÇÃO E LIMPEZA DN 150MM	UN	8,00	R\$ 335,66	R\$ 2.685,28	R\$ 3.433,93
4.6	SINAPI	MOD-91178	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRAS EM PERFIL METÁLICO PARA SUSTENTAÇÃO DA TUBULAÇÃO SOB A LAJE DE TETO, INCLUSIVE TIRANTES E ACESSÓRIOS	UN	35,00	R\$ 27,28	R\$ 954,80	R\$ 1.220,99
4.7	SINAPI	MOD-90441	FURO EM PAREDE PARA PASSAGEM DE TUBO DN 150 MM	UN	2,00	R\$ 126,74	R\$ 253,48	R\$ 324,15
4.8	ORSE	MOD-5970	CONSTRUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM NO PISO EXTERNO, PARA DRENAGEM, COM DIMENSÕES 0,80M X 0,80MX1,00M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO - CAIXA DE DRENAGEM TIPO I, COM TIJOLO MACIÇO 5X10X20 E REVESTIMENTO INTERNO EM MASSA ÚNICA	UN	1,00	R\$ 1.099,15	R\$ 1.099,15	R\$ 1.405,59
								R\$ 16.847,30
5.0 PINTURA								
5.1	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	184,62	R\$ 3,04	R\$ 561,24	R\$ 717,71
5.2	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	80,00	R\$ 2,66	R\$ 212,80	R\$ 272,12
5.3	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	30,00	R\$ 17,97	R\$ 539,10	R\$ 689,40
5.4	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	184,62	R\$ 16,24	R\$ 2.998,22	R\$ 3.834,12
5.5	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	80,00	R\$ 14,51	R\$ 1.160,80	R\$ 1.484,43
5.6	SINAPI	3777	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LONA PLÁSTICA, PARA PROTEÇÃO DO MOBILIÁRIO	M2	100,00	R\$ 2,35	R\$ 235,00	R\$ 300,51
								R\$ 7.298,29
6.0 SERVIÇOS FINAIS								
6.1	SINAPI	MOD-100206	CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE ENTULHO EM CARRO DE MÃO, DMT = 107M	M3	45,00	R\$ 97,31	R\$ 4.378,95	R\$ 5.599,80
6.2	PR	COMP	REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE DESTINAÇÃO ADEQUADA EM CENTRAL DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS	M3	45,00	R\$ 82,67	R\$ 3.720,15	R\$ 4.757,32
6.3	PR	COMP	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	650,00	R\$ 3,57	R\$ 2.320,50	R\$ 2.967,45
6.4	PR	COMP	DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, EQUIPE E EQUIPAMENTOS, INCLUSIVE REMOÇÃO DAS INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	UN	1,00	R\$ 982,50	R\$ 982,50	R\$ 1.256,42
								R\$ 14.580,99
							TOTAL	R\$ 172.024,96
								R\$ 219.985,38

Ante as informações acima elencadas, solicitamos a publicação para os fins que se determina no gerenciamento de publicidade e transparência deste Regional

Respeitosamente,

Jose Guerra
SEENG



Documento assinado eletronicamente por **JOSÉ GUERRA DE ANDRADE LIMA NETO, Técnico(a) Judiciário(a)**, em 08/11/2023, às 09:34, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.tre-pe.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **2375679** e o código CRC **9CC910CD**.