

Razão Social: LARISSA P. SILVA LOPES SERVICOS E ESTRUTURA METALICA EIRELI

Nome Fantasia: LOPES CONSTRUÇÕES E ESTRUTURA METÁLICA

CNPJ: 31.699.425/0001-64

Cliente: NUCLEP - Nuclebrás Equipamentos Pesados S/A

Objeto: Contratação de empresa especializada de engenharia para executar a obra de reforma do Canteiro de Obras da Nuclep

DISPUTA ELETRÔNICA Nº 070/2021




ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			VALOR TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI %	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						230.591,83
1.1	MOBILIZAÇÃO DA OBRA	M2	1,00	6.057,36	22,11%	7.396,64	7.396,64
1.2	ALUGUEL CONTAINER/ ESCRITORIO/ WC	UN	7,00	520,00	15,28%	599,46	4.196,19
1.3	INSTALAÇÃO/LIGAÇÃO PROVISORIA DO CONTAINER	UNID	1,00	2.667,28	22,11%	3.257,02	3.257,02
1.4	ALUGUEL DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA ARTICULADA COM ALCANCE MÍNIMO DE 6M, INCLUSO OPERAÇÃO	mês	7,00	12.721,28	22,11%	15.533,96	108.737,69
1.5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MES	7,00	12.518,49	22,11%	15.286,33	107.004,30
2	REMOÇÃO / DEMOLIÇÃO						36.769,94
2.1	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL	M2	671,89	3,59	22,11%	4,38	2.945,40
2.2	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL	M2	671,89	7,73	22,11%	9,44	6.342,04
2.3	REMOÇÃO DO FORRO DE TETO	M²	657,00	3,46	22,11%	4,23	2.775,83
2.4	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL	UN	16,00	194,09	22,11%	237,00	3.792,05
2.5	REMOÇÃO DE PILAR DE MADEIRA	un	64,00	52,68	22,11%	64,33	4.116,96
2.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL	M2	17,01	9,96	22,11%	12,16	206,88
2.7	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL	M2	45,31	32,83	22,11%	40,09	1.816,42
2.8	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO	M3	37,82	47,94	22,11%	58,54	2.213,97
2.9	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO	M2	30,00	24,87	22,11%	30,37	911,06
2.10	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M2	6,91	323,34	22,11%	394,83	2.728,28
2.11	ESCAVAÇÃO MANUAL	M3	68,31	106,95	22,11%	130,60	8.921,06
3	ESTRUTURA						770.633,93
3.1	REATERRO COM COMPACTAÇÃO	M3	36,29	36,74	22,11%	44,86	1.628,09
3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE MADEIRA	M2	94,89	151,62	22,11%	185,14	17.568,24
3.3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	m3	1,73	310,81	22,11%	379,53	656,59
3.4	CONCRETO FCK = 25MPA, INCLUSO ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	28,45	632,04	22,11%	771,78	21.957,26
3.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	1.624,58	13,12	22,11%	16,02	26.027,12
3.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METALICA, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSO PINTURA DE PROTEÇÃO E ACABAMENTO	KG	22.388,47	17,61	22,11%	21,50	481.432,05
3.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM	M2	375,84	79,48	22,11%	97,05	36.476,41
3.8	VERGA E CONTRA VERGA MOLDADE IN LOCO	KG	90,80	40,61	22,11%	49,59	4.502,67
3.9	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA). FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	21,00	154,42	22,11%	188,56	3.959,81
3.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELHA TERMOACUSTICA DE ALUMINIO, EPS OU PU, E=30MM, PADRÃO ALCOA, INCLUSO TODOS OS ACESSÓRIOS A SUA EXECUÇÃO.	m2	817,20	176,80	22,11%	215,89	176.425,70
4	HIDRAULICA						13.714,20
4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO DE AGUA PVC DN 25	M	6,00	23,39	22,11%	28,56	171,37
4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO DE AGUA PVC DN 32	M	112,00	32,12	22,11%	39,22	4.392,83
4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" (DN32)	un	1,00	70,80	22,11%	86,45	86,45
4.4	HIDRÔMETRO DN 25 (*/*), 5,0 M*/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	266,73	22,11%	325,70	325,70
4.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO DE ESGOTO, SERIE NORMAL, PVC DN 40	M	6,00	20,73	22,11%	25,31	151,88
4.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO DE ESGOTO, SERIE NORMAL, PVC DN 75	M	6,00	45,41	22,11%	55,45	332,70
4.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO DE ESGOTO, SERIE NORMAL, PVC DN 100	M	42,00	58,35	22,11%	71,25	2.992,55
4.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO E TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE MESA	un	1,00	413,19	22,11%	504,55	504,55
4.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VASO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA	UN	1,00	615,17	22,11%	751,18	751,18
4.10	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA	UN	1,00	74,53	22,11%	91,01	91,01
4.11	POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUSIVE TAMPÃO	un	2,00	1.602,64	22,11%	1.956,98	3.913,97
5	ACABAMENTO						96.462,95
5.1	CHAPISCO COM DESEMPENADEIRA	M2	774,88	11,78	22,11%	14,38	11.146,31
5.2	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECANICO	m2	774,88	29,19	22,11%	35,64	27.619,75
5.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	393,12	11,87	22,11%	14,49	5.698,06
5.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA, UMA DEMÃO	M2	341,40	19,44	22,11%	23,74	8.104,22
5.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS	M2	734,52	14,62	22,11%	17,85	13.113,01
5.6	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR	M2	618,45	18,79	22,11%	22,94	14.190,01
5.7	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DIMENSÕES MAIORES QUE 30X40CM	M2	25,00	65,39	22,11%	79,85	1.996,19
5.8	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES MAIORES OU IGUAIS A 60X60CM	M2	21,00	132,38	22,11%	161,65	3.394,63
5.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT PCD (BARRAS DE APOIO INOX) PARA BANHEIRO CONFORME PROJETO	un	1,00	413,80	22,11%	505,29	505,29

5.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	123,60	68,81	22,11%	84,02	10.385,35
5.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO (60X90 CM), SABONETEIRA E PAPELEIRA	UNID	1,00	253,98	22,11%	310,13	310,13
6	ESQUADRIA						27.765,09
6.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	4,80	106,88	22,11%	130,51	626,45
6.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, INCLUSO FIXAÇÃO	M2	6,72	803,88	22,11%	981,62	6.596,47
6.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	UN	2,00	905,67	22,11%	1.105,91	2.211,83
6.4	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, COM PINGADEIRA	M	32,40	93,14	22,11%	113,73	3.684,96
6.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS.	M2	28,00	366,93	22,11%	448,06	12.545,63
6.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS.	M²	0,32	584,61	22,11%	713,87	228,44
6.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS	M2	3,96	386,99	22,11%	472,55	1.871,31
7	ELETRICA						14.501,21
7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32MM (1"), PARA CIRCUITOS ELÉTRICOS, INCLUSO CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 2,5MM², 450/750V, AMBOS ANTI-CHAMA	UNID	1,00	8.063,10	22,11%	9.845,85	9.845,85
7.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 20A, INCLUINDO PLACA E SUPORTE	UN	7,00	54,56	22,11%	66,62	466,36
7.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR, INCLUINDO PLACA E SUPORTE	UN	4,00	25,52	22,11%	31,16	124,65
7.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 18W	UN	28,00	84,43	22,11%	103,10	2.886,73
7.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W	UN	23,00	41,93	22,11%	51,20	1.177,62
8	SERVIÇOS FINAIS						10.028,06
8.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	657,00	3,28	22,11%	4,01	2.631,42
8.2	DESMOBILIZAÇÃO	M2	1,00	6.057,36	22,11%	7.396,64	7.396,64
VALOR TOTAL:							1.200.467,22

Um Milhão Duzentos Mil Quatrocentos e sessenta e sete reais e Vinte e dois centavos

São Gonçalo/RJ, 14 de Outubro de 2021


 LOPES CONSTRUÇÕES E ESTRUTURA METÁLICA
 Greice Kellen R. Lopes - Representante Legal
 CPF: 114.286.957-10

31.699.425/0001-64
 LARISSA P. SILVA LOPES
 SERVIÇOS E ESTRUTURA METÁLICA EIRELI
 Rua Arnaldo Gama, SN - Lote 09 Quadra 362
 Bom Retiro - CEP: 24.722-131
SÃO GONÇALO - RJ