



ANEXO I - PLANILHA DE ORÇAMENTO- LOTE - VII (CONCORRENCIA Nº 003/2023

OBRA: ORÇAMENTO SINTÉTICO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA A PERFURAÇÃO DE 120 METROS LINEARES EM SOLO E ROCHAS SEDIMENTARES.

LOCAL DA OBRA: DISTRITO MIRITITUBA IV, ITATUBA-PA.

TABELA SINAPI/PA - 01/2023 SEDOP/PA - 02/2023 E PROPRIA /COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UD	QTD	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
I	PERFURAÇÃO DO POÇO - 120 m								104.400,92
I.1	SERVIÇOS PRELIMINARES:								2.009,04
I.1.1	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	M2	120,00	5,41	28,92	6,97	836,40
I.1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica 2,00x1,20m	M2	2,00	167,17	28,92	215,52	431,04
I.1.3	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	M2	120,00	4,79	28,92	6,18	741,60
I.2	ALARGAMENTO DO FURO:								90.426,40
I.2.1	220497	SEDOP	Poço Tubular d= 6" - prof.= 120m	UN	1,00	70.141,48	28,92	90.426,40	90.426,40
I.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO DE RECALQUE								6.635,14
I.3.1	181478	SEDOP	Bomba Submersa 3 CV	UN	1,00	3.541,67	28,92	4.565,92	4.565,92
I.3.2	171044	SEDOP	Luva F°G° de 1 1/2" (IE)	UN	12,00	12,26	28,92	15,81	189,72
I.3.3	92894	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	87,17	28,92	112,38	224,76
I.3.4	171263	SEDOP	Curva 90° F°G° 1 1/2" (IE)	UN	1,00	133,58	28,92	172,21	172,21
I.3.5	92373	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	45,30	28,92	58,40	175,20
I.3.6	99622	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	223,69	28,92	288,38	288,38
I.3.7	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/ FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016.	UN	1,00	76,92	28,92	99,17	99,17
I.3.8	00001880	SINAPI	CURVA 135 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	3,48	28,92	4,49	8,98
I.3.9	00038200	SINAPI	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA-100M	100M	1,00	705,55	28,92	909,60	909,60
I.3.10	00000414	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	UN	12,00	0,08	28,92	0,10	1,20
I.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ELÉTRICAS DA BOMBA								5.330,34
I.4.1	100622	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	1,00	2.443,26	28,92	3.149,85	3.149,85
I.4.2	170938	SEDOP	Cabo multiplex 3 x 10mm²	M	90,00	9,78	28,92	12,61	1.134,90
I.4.3	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	55,07	28,92	71,00	142,00
I.4.4	170884	SEDOP	Centro de distribuição p/ 06 disjuntores (s/ barramento).	N	1,00	96,10	28,92	123,89	123,89
I.4.5	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.	M	6,00	16,86	28,92	21,74	130,44
I.4.6	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	80,86	28,92	104,24	208,48
I.4.7	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	2,00	18,84	28,92	24,29	48,58
I.4.8	E00726	SEDOP	Cabo "PP" 2x2,5mm	M	20,00	15,21	28,92	19,61	392,20
								VALOR BDI TOTAL:	23.419,95
								VALOR ORÇAMENTO:	80.980,97
								VALOR TOTAL:	104.400,92

ITAITUBA-PA, 22 DE MAIO DE 2023

Resp. Técnico da Obra

V.S. Serviços de Locações EIRELI