

OBRA/SERVIÇO:

OBRA: Contratação de empresa especializada em prestação de serviço objetivando o fornecimento e instalação de central geradora de energia solar fotovoltaica de 2.600kwp para o poder executivo do município de Toritama-PE.

Nº da Medição
004

BM - 004/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO
EMPRESA EXECUTORA:

ENOVE ENGENHARIA COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS E ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA - CNPJ. 19.795.706/0001-15

CONTRATO DE OBRAS PÚBLICA PMT N.º 008/2023

ORDEM DE SERVIÇO - PMT N.º 003/2023

PROCESSO DE LICITAÇÃO PMT N.º 051/2022

DATA: 21 DE MARÇO DE 2023

CONCORRÊNCIA PMT N.º 001/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO

PRAZO DE VIGÊNCIA: 14 (QUATORZE) MESES

GESTÃO E FISCALIZAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

DATA DO CONTRATO: 03 DE FEVEREIRO DE 2023

ADIÇÃO DOS ITENS E QUANTITATIVO DA REPROGRAMAÇÃO Nº 001/2023

ITENS	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="17" style="text-align: center;">EXECUTADO</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: center;">FONTE DE RECURSOS</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: center;">PRÓPRIOS =</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">R\$ 16.989.370,50</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">TOTAL DA OBRA:</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">R\$ 16.989.370,50</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">SALDO DA OBRA:</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">R\$ 11.578.923,32</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">% no Contrato</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">Medição Atual (R\$)</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">R\$ 937.122,41</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">R\$ 5.410.447,18</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">68,15%</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">R\$ 5.410.447,18</td> </tr> <tr> <td colspan="17" style="text-align: right;">31,85%</td> </tr> </table>																	EXECUTADO																	FONTE DE RECURSOS																	PRÓPRIOS =																	R\$ 16.989.370,50																	TOTAL DA OBRA:																	R\$ 16.989.370,50																	SALDO DA OBRA:																	R\$ 11.578.923,32																	% no Contrato																	100,00%																	Medição Atual (R\$)																	R\$ 937.122,41																	100,00%																	R\$ 5.410.447,18																	68,15%																	R\$ 5.410.447,18																	31,85%																
EXECUTADO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FONTE DE RECURSOS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
PRÓPRIOS =																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
R\$ 16.989.370,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
TOTAL DA OBRA:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
R\$ 16.989.370,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
SALDO DA OBRA:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
R\$ 11.578.923,32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
% no Contrato																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
100,00%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Medição Atual (R\$)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
R\$ 937.122,41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
100,00%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
R\$ 5.410.447,18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
68,15%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
R\$ 5.410.447,18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
31,85%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Diversas Ruas do Município																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1.1	COMP-0001	PRÓPRIO	PLANILHA DOS CUSTOS DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA A OBRA	VB	1,00	R\$ 518.884,36	R\$ 518.884,36	0,2630	26,30%	R\$ 136.485,97	0,22	21,95%	R\$ 113.919,39	0,4825	48,25%	R\$ 250.385,36																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m²	20,00	R\$ 437,56	R\$ 8.751,20	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.2	4654	ORSE	Locação de container - Almoarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	12,00	R\$ 509,71	R\$ 6.116,52	1,00	8,33%	R\$ 509,71	1,00	8,33%	R\$ 509,71	2,00	16,67%	R\$ 1.019,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.3	4659	ORSE	Locação de container - Refetório sem banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	12,00	R\$ 509,71	R\$ 6.116,52	1,00	8,33%	R\$ 509,71	1,00	8,33%	R\$ 509,71	2,00	16,67%	R\$ 1.019,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.4	4657	ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	mês	12,00	R\$ 509,71	R\$ 6.116,52	1,00	8,33%	R\$ 509,71	1,00	8,33%	R\$ 509,71	2,00	16,67%	R\$ 1.019,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.5	5875	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	176,00	R\$ 187,22	R\$ 32.950,72	-	0,00%	R\$ -	176,00	100,00%	R\$ 32.950,72	176,00	100,00%	R\$ 32.950,72																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.6	5877	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	26,40	R\$ 82,97	R\$ 2.190,40	-	0,00%	R\$ -	26,40	100,00%	R\$ 2.190,40	26,40	100,00%	R\$ 2.190,40																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.7	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	528,00	R\$ 341,97	R\$ 180.560,16	-	0,00%	R\$ -	528,00	100,00%	R\$ 180.560,16	528,00	100,00%	R\$ 180.560,16																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.8	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	79,20	R\$ 76,47	R\$ 6.056,42	-	0,00%	R\$ -	79,20	100,00%	R\$ 6.056,42	79,20	100,00%	R\$ 6.056,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.9	95714	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GARRA GIRATORIA DE MANDIBULAS, PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 25,50 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	176,00	R\$ 334,09	R\$ 58.799,84	-	0,00%	R\$ -	176,00	100,00%	R\$ 58.799,84	176,00	100,00%	R\$ 58.799,84																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.10	95715	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GARRA GIRATORIA DE MANDIBULAS, PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 25,50 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	26,40	R\$ 119,11	R\$ 3.144,50	-	0,00%	R\$ -	26,40	100,00%	R\$ 3.144,50	26,40	100,00%	R\$ 3.144,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.11	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	44,00	R\$ 346,21	R\$ 15.233,24	-	0,00%	R\$ -	44,00	100,00%	R\$ 15.233,24	44,00	100,00%	R\$ 15.233,24																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.12	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	110,23	R\$ 122,87	R\$ 13.543,96	-	0,00%	R\$ -	110,23	100,00%	R\$ 13.543,96	110,23	100,00%	R\$ 13.543,96																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.13	020344	IOPES	Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra	und	6,00	R\$ 904,02	R\$ 5.424,12	1,00	16,67%	R\$ 904,02	2,00	33,33%	R\$ 1.808,04	3,00	50,00%	R\$ 2.712,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.14	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	1413,33	R\$ 110,79	R\$ 156.582,83	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.15	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	1413,33	R\$ 53,61	R\$ 75.768,62	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2.16 (ITEM NOVO)	3099	ORSE	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	UND	15,00	R\$ 1.133,72	R\$ 17.005,80	-	0,00%	R\$ -	15,00	100,00%	R\$ 17.005,80	15,00	100,00%	R\$ 17.005,80																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

OBRA/SERVIÇO:

OBRA: Contratação de empresa especializada em prestação de serviço objetivando o fornecimento e instalação de central geradora de energia solar fotovoltaica de 2.600kwp para o poder executivo do município de Toritama-PE.

**Nº da
Medição**

004

BM - 004/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO

EMPRESA EXECUTORA:

ENOVE ENGENHARIA COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS E ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA - CNPJ. 19.795.706/0001-15

CONTRATO DE OBRAS PÚBLICA PMT N.º 008/2023

ORDEM DE SERVIÇO - PMT N.º 003/2023

PROCESSO DE LICITAÇÃO PMT N.º 051/2022

DATA: 21 DE MARÇO DE 2023

CONCORRÊNCIA PMT N.º 001/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO

PRAZO DE VIGÊNCIA: 14 (QUATORZE) MESES

GESTÃO E FISCALIZAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

DATA DO CONTRATO: 03 DE FEVEREIRO DE 2023

ADIÇÃO DOS ITENS E QUANTITATIVO DA REPROGRAMAÇÃO Nº 001/2023

DATA INÍCIO DA OBRA:

22/03/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO

12 MESES

Número medições

4

Período da Medição

30/05/2023 À 30/06/2023

FONTE DE RECURSOS

VALOR CONTRATO

% no Contrato

Medição Atual (R\$)

PRÓPRIOS = R\$ 16.989.370,50

100,00%

R\$ 937.122,41

5,52%

TOTAL DA OBRA: R\$ 16.989.370,50

100,00%

R\$ 5.410.447,18

31,85%

SALDO DA OBRA: R\$ 11.578.923,32

68,15%

R\$ 5.410.447,18

ITENS	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO								
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL		
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL
2.17 (ITEM NOVO)	01.02.02U	COMPESA	SONDAGEM A PERCUSSÃO SPT, INCLUSIVE LAUDO (PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 8,00 M, POR FURO). 18 FUR0S/MÍNIMO 8,45 CADA FURO	M	152,10	R\$ 104,74	R\$ 15.930,95	-	0,00%	R\$ -	152,10	100,00%	R\$ 15.930,95	152,10	100,00%	R\$ 15.930,95
2.18 (ITEM NOVO)	13169	ORSE	TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS POR PRANCHA REBAIXADA KM - EQUIPAMENTOS ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, MOTONIVELADORA, ROL0 COMPACTADOR, DISTÂNCIA MÉDIA 200 KM. MOBILIZAÇÃO DA MÁQUINA E DESMOBILIZAÇÃO. TOTAL = 3 X 200 X 2 = 1200	KM	1200,00	R\$ 14,39	R\$ 17.268,00	-	0,00%	R\$ -	1200,00	100,00%	R\$ 17.268,00	1.200,00	100,00%	R\$ 17.268,00
2.19 (ITEM NOVO)	4502	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 2,00 M, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	m³	90,00	R\$ 396,95	R\$ 35.724,71	-	0,00%	R\$ -	90,00	100,00%	R\$ 35.725,50	90,00	100,00%	R\$ 35.725,50
2.20 (ITEM NOVO)	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	28000,00	R\$ 1,39	R\$ 38.920,00	-	0,00%	R\$ -	28000,00	100,00%	R\$ 38.920,00	28.000,00	100,00%	R\$ 38.920,00
2.21 (ITEM NOVO)	4746	SINAPI - material	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTAÇÃO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	7762,54	R\$ 76,22	R\$ 591.660,80	-	0,00%	R\$ -	7762,54	100,00%	R\$ 591.660,80	7.762,54	100,00%	R\$ 591.660,80
2.22 (ITEM NOVO)	5940	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	64,43	R\$ 206,02	R\$ 13.273,87	-	0,00%	R\$ -	64,43	100,00%	R\$ 13.273,87	64,43	100,00%	R\$ 13.273,87
2.23 (ITEM NOVO)	5942	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	81,51	R\$ 81,60	R\$ 6.651,22	-	0,00%	R\$ -	81,51	100,00%	R\$ 6.651,22	81,51	100,00%	R\$ 6.651,22
2.24 (ITEM NOVO)	COMP-0003	PRÓPRIO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO, EXCLUSIVE MOTONIVELADORA, SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M²	6210,04	R\$ 9,89	R\$ 61.417,30	-	0,00%	R\$ -	6210,04	100,00%	R\$ 61.417,30	6.210,04	100,00%	R\$ 61.417,30
2.25 (ITEM NOVO)	COMP-0004	PRÓPRIO	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M2, A PRESENTADO EM AUTOCAD	UND	1,00	R\$ 3.887,90	R\$ 3.887,90	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
2.26 (ITEM NOVO)	COMP-0005	PRÓPRIO	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA - ELABORAR PROJETOS DE UMA SALA TÉCNICA ATÉ 50M2, UM MIRANTE, UM CAMINHO ARBORIZADO, UM ESTACIONAMENTO E COMUNICAÇÃO VISUAL	UND	1,00	R\$ 10.029,13	R\$ 10.029,13	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
2.27 (ITEM NOVO)	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - DMT = 5 KM (TRANSPORTE DE VOLUME ESCAVAÇÃO E ATERRO)	M3 X KM	39420,15	R\$ 3,58	R\$ 141.124,14	-	0,00%	R\$ -	39420,15	100,00%	R\$ 141.124,14	39.420,15	100,00%	R\$ 141.124,14
3			CERCAMENTO													
3.1	101197	SINAPI	CERCA COM MOUR0ES DE CONCRETO, SEÇÃO "T" PONTA INCLINADA, 10X10 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 11 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	900,00	R\$ 129,19	R\$ 116.271,00	-	0,00%	R\$ -	660,10	73,34%	R\$ 85.278,32	660,10	73,34%	R\$ 85.278,32
3.2	12036	ORSE	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m²	4,50	R\$ 665,61	R\$ 2.995,25	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
3.3	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	4,50	R\$ 23,07	R\$ 103,82	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
4			DIVERSOS													
4.1	126	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m³	12,30	R\$ 641,28	R\$ 7.887,74	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
4.2	COMPOSIÇÃO02	PRÓPRIO	Poste metálico cônico h=7m com luminária led 150w	UN	24,00	R\$ 2.434,50	R\$ 58.428,00	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
4.3	10832	SINAPI	As Built	m²	27000,00	R\$ 0,61	R\$ 16.470,00	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
5			PATIO DE ESTACIONAMENTO													

SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

OBRA/SERVIÇO:

OBRA: Contratação de empresa especializada em prestação de serviço objetivando o fornecimento e instalação de central geradora de energia solar fotovoltaica de 2.600kwp para o poder executivo do município de Toritama-PE.

Nº da Medição

004

BM - 004/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO

EMPRESA EXECUTORA:

ENOVE ENGENHARIA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS E ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA - CNPJ. 19.795.706/0001-15

CONTRATO DE OBRAS PÚBLICA PMT N.º 008/2023
 PROCESSO DE LICITAÇÃO PMT N.º 051/2022
 CONCORRÊNCIA PMT N.º 001/2022
 REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
 GESTÃO E FISCALIZAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO
 ADIÇÃO DOS ITENS E QUANTITATIVO DA REPROGRAÇÃO Nº 001/2023

ORDEM DE SERVIÇO - PMT N.º 003/2023
 DATA: 21 DE MARÇO DE 2023
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES
 PRAZO DE VIGÊNCIA: 14 (QUATORZE) MESES
 DATA DO CONTRATO: 03 DE FEVEREIRO DE 2023

DATA INÍCIO DA OBRA:	22/03/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO	12 MESES	Número medições	4
FONTE DE RECURSOS		VALOR CONTRATO		% no Contrato	Medição Atual (R\$)
PRÓPRIOS =		R\$	16.989.370,50	100,00%	R\$ 937.122,41
TOTAL DA OBRA:		R\$	16.989.370,50	100,00%	R\$ 5.410.447,18
SALDO DA OBRA:		R\$	11.578.923,32	68,15%	R\$ 5.410.447,18

Período da Medição 30/05/2023 À 30/06/2023

ITENS	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO								
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL		
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL
5.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	158,00	R\$ 60,93	R\$ 9.626,94	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
6			USINA DAS SECRETARIAS DE SAÚDE E EDUCAÇÃO													
6.1	INS.SERV.001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO DE KIT SOLAR PARA USINA INSTALADA EM SOLO, DE MINIGERAÇÃO DISTRIBUÍDA, INCLUINDO SUBESTAÇÃO ABRIGADA DE 1.250KVA E TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO PLENO, APROVAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO NA COMPANHIA ENERGÉTICA DA REGIÃO.	KWP	1300,00	R\$ 5.664,79	R\$ 7.364.227,00	140,91	10,84%	R\$ 798.223,29	533,00	41,00%	R\$ 3.019.333,07	673,91	51,84%	R\$ 3.817.556,36
7			USINA DA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E ILUMINAÇÃO PÚBLICA													
7.1	INS.SERV.002	PRÓPRIO	FORNECIMENTO DE KIT SOLAR PARA USINA INSTALADA EM SOLO, DE MINIGERAÇÃO DISTRIBUÍDA, INCLUINDO SUBESTAÇÃO ABRIGADA DE 1.250KVA E TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO PLENO, APROVAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO NA COMPANHIA ENERGÉTICA DA REGIÃO.	KWP	1300,00	R\$ 5.664,79	R\$ 7.364.227,00	-	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ 0,00	-	0,00%	R\$ -
TOTAL GERAL DA OBRA =						R\$ 16.989.370,50		5,52%	R\$ 937.122,41		26,33%	R\$ 4.473.324,77		31,85%	R\$ 5.410.447,18	

Local e Data: TORITAMA (PE), 03 DE JULHO DE 2023

Atesto que os serviços foram executados conforme projetos aprovados	Atesto que os serviços foram executados e aceitos	Atesto que os serviços foram executados e aceitos	Medição atestada para empenho e liquidação
	Responsável Técnico pela Fiscalização dos Serviços de obras de implantação e obras civis. (Item 01 (parcela correspondente) e 02 a 05)	Responsável Técnico pela Fiscalização da implementação e instalação dos paineis solares. (item 06 e 07)	
Responsável Técnico pela Execução (CONTRATADA)	Secretaria de Obras e Urbanismo	Assessoria Técnica	Secretario de Obras e Urbanismo