

ANEXO XIII
PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Itanhangá – MT
TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021

OBJETO: “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRANSBORDO NO MUNICÍPIO DE ITANHANGÁ – MT”.

Razão Social: UM Construtora e Engenharia Ltda	
Nome Fantasia: UM Construtora e Engenharia Ltda	
CNPJ: 26.237.379/0001-41	Optante do Simples: () Sim (X) Não
Inscrição Estadual: 13653078-8	Inscrição Municipal:
Endereço: R. das Videiras 1160	Cep: 78896-024
Bairro: Centro	Cidade: Sorriso
e-mail: adm@umconstrutora.com.br	
Tel Fixo: 66 – 3544-9001	Celular: 66 – 99958-0405
País: Brasil	
Agência: 1917-8	Conta Bancária: 10190-7
Nome Completo do Representante Legal: Ricardo Soares Meneghetti	

Pela presente submetemos a Vossa apreciação, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, DECLARANDO QUE:

- a) Executaremos a obra acima especificada pelo preço global de **R\$ 254.972,16** (Duzentos e cinquenta e quatro mil, novecentos e setenta e dois reais e dezesseis centavos), sendo que nenhum preço extra será cobrado.
- b) O prazo de execução dos serviços é de 90 (Noventa) dias, a contar do recebimento da Ordem de Início de Serviços e assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificado na preparação desta;
- c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias, contados da data da sua apresentação;
- d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução da obra, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exija a fiscalização;

e) Na execução da obra, observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da fiscalização assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões estabelecidos.

f) Que examinamos, conhecemos e nos submetemos a todas as condições contidas no Edital desta **Tomada de Preços nº 004/2021**, bem como verificamos todas as especificações nele contidas, não havendo qualquer discrepância entre quaisquer informações e/ou documentos que dele fazem parte, e estamos cientes de todas as condições que possam de qualquer forma influir nos custos, assim como de qualquer despesa relativa à realização integral de seu objeto, assumindo total responsabilidade pelas informações, erros ou omissões existentes nesta proposta.

Por ser verdade assino o presente

Sorriso – MT, 31 de março de 2021.

UM Construtora e Engenharia LTDA - ME
Ricardo Meneghetti
Sócio Administrador

Ricardo Soares Meneghetti
Sócio Administrador

UM Construtora e Engenharia Ltda
Marcelo Felisaki
Engenheiro Civil
CREA MT 038575

26.237.379/0001-41⁷
UM CONSTRUTORA E
ENGENHARIA LTDA - ME
RUA DAS VIDEIRAS, 1160 - SALA 01
CENTRO - CEP 78.890-000 - SORRISO - MT



UM CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA.

Rua das Videiras 1160 - sala 01 - Centro - Sorriso/MT

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRANSBORDO
LOCAL: ITANHANGÁ - MT
DATA: 30/03/2021

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%	TOTAL	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	1.072,12	12,78%	5.334,61	63,59%	1.982,34	23,63%	8.389,07	3,29
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	10.982,21	100%	-	-	-	-	10.982,21	4,31
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	2.422,88	100%	-	-	-	-	2.422,88	0,95
4.0	FUNDAÇÃO	10.471,18	70%	4.487,65	30%	-	-	14.958,83	5,87
5.0	ESTRUTURA	7.646,43	50%	7.646,43	50%	-	-	15.292,85	6,00
6.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	-	-	829,90	100%	-	-	829,90	0,33
7.0	MURO DE ARRIMO	-	-	84.832,35	100%	-	-	84.832,35	33,27
8.0	ATERRO	-	-	22.555,25	100%	-	-	22.555,25	8,85
9.0	PISOS	-	-	11.439,01	50%	11.439,01	50%	22.878,02	8,97
10.0	COBERTURAS	-	-	20.711,53	50%	20.711,53	50%	41.423,06	16,24
11.0	PINTURAS	-	-	-	-	1.278,00	100%	1.278,00	0,50
12.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	-	-	4.299,25	25%	12.897,75	75%	17.197,00	6,74
13.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	-	-	11.932,74	100%	11.932,74	4,68
VALOR TOTAL		32.594,82	12,78%	162.135,97	63,59%	60.241,37	23,63%	254.972,16	100,00
VALOR ACUMULADO		32.594,82	12,78%	194.730,79	76,37%	254.972,16	100,00%	254.972,16	100,00

UM Construtora e Engenharia Ltda - ME
Ricardo Mengedetti
Socio Administrador

26.237.379/0001-41

UM Construtora e Engenharia Ltda
Vanessa Cristina P. Alonso
Engenheira Civil
CREA MT 049038

UM CONSTRUTORA E
ENGENHARIA LTDA - ME

RUA DAS VIDEIRAS, 1160 - SALA 01
CENTRO - CEP 78.890-000 - SORRISO - MT



UM CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA

e-mail: adm@umconstrutora.com.br
RUA DAS VIDEIRAS Nº 1160 - SALA 01 - CEP: 78.890-000 - SORRISO - MT
FONE: (66) 3544-9001

BDI 24,30%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: EXECUÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRANSBORDO

DATA: 30/03/2021

Prazo Execução: 90 dias

MUNICÍPIO: ITANHANGÁ, MT.

SINAPI 10/2020 - NÃO DESONERADA

BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
		(%)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6,00
1.1	AC - Administração Central	3,00
1.2	DF - Custos Financeiras	0,80
1.3	R - Riscos	0,97
1.4	S - Seguros + Garantia	1,23
1.5		
2.0	LUCRO	7,06
2.1	L - Lucro Operacional	7,06
3.0	TRIBUTOS	8,65
3.1	**ISS	5,00
3.2	Cofins	3,00
3.3	Pis	0,65
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	0,00

TAXA DE BDI A SER APLICADA
SOBRE O CUSTO DIRETO

24,30%

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

**ISS - Imposto Sobre Serviços

5,00% ISS - Repassado pelo município

40% % SOBRE MAO DE OBRA

UM Construtora e Engenharia Ltda - ME
Ricardo Meneghetti
Administrador

UM Construtora e Engenharia Ltda
Marcelo Felisaki
Engenheiro Civil
CREA MT 038575

UM Construtora e Engenharia Ltda
Vanessa Cristina P. Alonso
Engenheira Civil
CREA MT 049038

28.237.379/0001-417

UM CONSTRUTORA E
ENGENHARIA LTDA - ME

RUA DAS VIDEIRAS, 1160 - SALA 01
CENTRO - CEP 78.890-000 - SORRISO - MT



**UM CONSTRUTORA E
ENGENHARIA LTDA.**

Rua das Videiras 1160 - sala 01 - Centro - Sorriso/MT

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2020)
e/ou composições Pini/TCPO

NÃO DESONERADO

BDI 24,30%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRANSBORDO
LOCAL: ITANHANGÁ - MT

DATA: 30/03/2021
LEIS SOCIAIS: 113,04%

1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	3,29%	R\$	8.389,07
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	4,31%	R\$	10.982,21
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,95%	R\$	2.422,88
4.0	FUNDAÇÃO	5,87%	R\$	14.958,83
5.0	ESTRUTURA	6,00%	R\$	15.292,85
6.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,33%	R\$	829,90
7.0	MURO DE ARRIMO	33,27%	R\$	84.832,35
8.0	ATERRO	8,85%	R\$	22.555,25
9.0	PISOS	8,97%	R\$	22.878,02
10.0	COBERTURAS	16,25%	R\$	41.423,06
11.0	PINTURAS	0,50%	R\$	1.278,00
12.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	6,74%	R\$	17.197,00
13.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,68%	R\$	11.932,74
TOTAL GERAL		100,00%	R\$	254.972,16

UM Construtora e Engenharia Ltda
Vanessa Cristina P. Alonso
Engenheira Civil
CREA MT 049038

UM Construtora e Engenharia Ltda
Marcelo Felisaki
Engenheiro Civil
CREA MT 038575

UM Construtora e Engenharia Ltda - ME
Ricardo Meneghetti
Sócio Administrador

26.237.379/0001-41

UM CONSTRUTORA E
ENGENHARIA LTDA - ME

RUA DAS VIDEIRAS, 1160 - SALA 01
CENTRO - CEP 78.890-000 - SORRISO - MT

		UM CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA.			Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2020) e/ou composições PinITCPO		
					NÃO DESONERADO		
		Rua das Videiras 1160 - sala 01 - Centro - Sorriso/MT			BDI 24,30%		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRANSBORDO					DATA: 30/03/2021		
LOCAL: ITANHANGÁ - MT					LEIS SOCIAIS: 113,04%		
ORÇAMENTO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA							
1.1	AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	6.749,05	8389,07	8.389,07
2.0 SERVIÇOS INICIAIS							
2.1	AMM CIV 007	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,12	377,10	468,74	1.462,47
2.2	AMM CIV 003	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/ RETROESCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - DMT ATÉ 1KM	M2	184,05	1,38	1,72	316,57
2.3	AMM CIV 002	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	2.302,83	2862,42	2.662,42
2.4	AMM CIV 008	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.623,58	2018,11	2.018,11
2.5	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	579,60	720,44	4.322,64
3.0 MOVIMENTO DE TERRA							
BLOCOS							
3.1	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	8,90	104,78	130,24	1.159,14
3.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	4,35	35,21	43,77	190,40
3.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	5,53	4,26	5,30	29,31
FUNDAÇÃO							
3.4	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	3,55	211,53	262,93	933,40
3.5	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,99	35,21	43,77	87,10
3.6	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	4,44	4,26	5,30	23,53
4.0 FUNDAÇÃO							
ESTACA							
4.1	100656	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 25 TONELADAS, INCLUSO EMENDA (EXCLUSIVO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	24,00	64,49	80,16	1.923,84
4.2	AMM EST 006	MOBILIZAÇÃO DE BATE ESTACA POR GRAVIDADE MONTADO EM CAMINHÃO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE 6,2 T	UN	1,00	958,57	1191,50	1.191,50
4.3	AMM EST 007	DESMOBILIZAÇÃO DE BATE ESTACA POR GRAVIDADE MONTADO EM CAMINHÃO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE 6,2 T	UN	1,00	958,57	1191,50	1.191,50
BLOCOS							
4.4	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_06/2017	M2	1,99	21,75	27,04	53,81
4.5	94985	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1.2.3.2.7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,27	335,87	417,49	1.782,68
4.6	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	30,80	52,27	64,97	2.001,08
4.7	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	96,90	11,33	14,08	1.364,35
4.8	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	38,20	13,35	16,59	633,74
VIGA BALDRAME							
4.9	AMM EST 003	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 100 KG/M3	M3	1,33	2774,25	3448,39	4.586,36
4.10	AMM EST 004	MONTAGEM DE VIGAS PRÉ-FABRICADAS PARA EDIFÍCIO DE ATÉ 2 PAVIMENTOS, INCLUSO IÇAMENTO COM GUINDASTE	M3	1,33	139,11	172,91	229,97
5.0 ESTRUTURA							
5.1	AMM EST 003	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 100 KG/M3	M3	4,13	2774,25	3448,39	14.241,85
5.2	AMM EST 005	MONTAGEM DE PILARES PRÉ-FABRICADOS PARA EDIFÍCIO DE ATÉ 2 PAVIMENTOS, INCLUSO IÇAMENTO COM GUINDASTE	M3	4,13	204,73	254,48	1.051,00
6.0 IMPERMEABILIZAÇÃO							
6.1	AMM EST 008	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS.	M2	16,13	8,95	11,12	179,37
6.2	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	17,74	29,50	36,67	650,53
7.0 MURO DE ARRIMO							
MOVIMENTO DE TERRA							
7.1	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	25,50	104,78	130,24	3.321,12
7.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,25	35,21	43,77	229,79
7.3	AMM CIV 004	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	52,50	5,22	6,49	340,73
FUNDAÇÃO							
7.4	94985	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1.2.3.2.7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	40,91	335,87	417,49	17.079,52
7.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	40,91	150,96	187,64	7.676,35
7.6	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	297,68	92,90	115,47	34.373,11
7.7	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.045,10	11,53	14,33	14.976,28
7.8	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	460,80	9,53	11,85	5.460,48
7.9	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	89,40	12,37	15,38	1.374,97
8.0 ATERRO							
8.1	AMM CIV 006	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), COM SOLO ARGILOSO OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO	M3	328,86	31,24	38,83	12.769,63
8.2	AMM CIV 004	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	1.507,80	5,22	6,49	9.785,62
9.0 PISOS							
9.1	AMM CIV 004	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	74,90	5,22	6,49	486,10
9.2	94999	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	183,15	68,36	122,20	22.391,92

**UM CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA.**

Rua das Videiras 1160 - sala 01 - Centro - Sorriso/MT

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2020)
e/ou composições PiniTCPO

NÃO DESONERADO

BDI 24,30%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRANSBORDO

LOCAL: ITANHANGÁ - MT

DATA: 30/03/2021

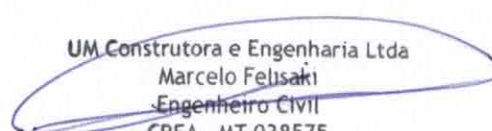
LEIS SOCIAIS: 113,04%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
10.0 COBERTURAS							
ESTRUTURA METÁLICA							41.423,08
10.1	AMM EST 001	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36	KG	1.508,01	9,65	11,99	18.081,04
10.2	AMM EST 002	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	KG	1.508,01	1,93	2,40	3.619,22
COBERTURA COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO							
10.3	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE Fechamento AF_07/2019	M2	147,51	60,47	75,16	11.086,85
FECHAMENTO							
10.4	AMM CIV 005	FECHAMENTO LATERAL COM TELHA METÁLICA (AÇO ZINCADO), PÓS-PINTADA, PERFURADA TPR-25, ESP=0,65MM, DA TUPER OU SIMILAR	M2	67,50	102,93	127,94	8.635,85
11.0 PINTURAS							
11.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2	75,00	1,57	1,95	146,25
11.2	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_09/2016	M2	75,00	12,14	15,09	1.131,75
12.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							17.197,00
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO							
TUBULAÇÃO - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL							
12.1	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	M	7,50	42,95	53,39	400,43
CONEXÕES - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL							
12.2	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	UN	3,00	28,78	35,77	107,31
ACESSÓRIOS E ESTRUTURAS							
12.3	AMM HID 001	CANAleta EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO D.20X10CM (LXH)	M	22,00	133,21	165,58	3.642,76
12.4	AMM HID 003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	22,00	177,61	220,77	4.856,94
12.5	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, AF_05/2018	UN	2,00	469,20	583,22	1.166,44
SISTEMA DE TRATAMENTO/DISPOSIÇÃO FINAL DE EFLUENTES							
12.6	AMM HID 002	EXECUÇÃO DE UNIDADE DE DISPOSIÇÃO FINAL DE EFLUENTES - SUMIDOURO - DIMENSÕES DE ACORDO COM O PROJETO	UN	1,00	5650,14	7023,12	7.023,12
13.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
13.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	134,00	2,87	3,57	478,38
13.2	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	72,00	3,77	4,69	337,68
13.3	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	6,00	11,66	14,74	88,44
13.4	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	3,00	19,33	24,03	72,09
13.5	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	8,85	11,00	11,00
13.6	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	117,73	146,34	292,68
13.7	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	3,00	8,26	10,27	30,81
13.8	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P	M	24,00	14,78	18,37	440,88
13.9	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P	M	9,00	19,48	24,21	217,89
13.10	93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	2,00	15,28	18,99	37,98
13.11	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	3,00	10,02	12,45	37,35
13.12	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P	UN	2,00	20,92	26,00	52,00
13.13	95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P	UN	2,00	19,23	23,90	47,80
13.14	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P	UN	6,00	20,60	25,61	153,66
13.15	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P	UN	1,00	23,78	29,56	29,56
13.16	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020	UN	2,00	21,15	26,29	52,58
13.17	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	309,09	384,20	384,20
13.18	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M, AF_05/2018	UN	3,00	136,43	169,58	508,74
13.19	97687	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	M	31,00	6,26	7,76	241,18
13.20	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_03/2016	M3	9,30	58,08	72,19	671,37
13.21	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	M3	9,30	19,87	24,70	229,71
13.22	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	UN	3,00	45,40	56,43	169,29
COMPOSIÇÕES ELÉTRICA							
13.23	AMM ELE 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	4,00	85,30	106,03	424,12
13.24	AMM ELE 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UN	1,00	15,47	19,23	19,23
13.25	AMM ELE 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR BIVOLT DE LED, 100W DE POTÊNCIA, FLUXO LUMINOSO A PARTIR DE 80 LMW, TEMPERATURA DE COR APROXIMADAMENTE 6500K (BRANCO FRIJO)	UN	8,00	189,14	235,10	1.880,80
13.26	AMM ELE 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO	UN	37,00	5,77	7,17	265,29
13.27	AMM ELE 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	2,00	8,49	10,55	21,10
13.28	AMM ELE 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	7,00	3,45	4,29	30,03
13.29	AMM ELE 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T3" (ENERGISA)	UN	1,00	2405,57	2990,12	2.990,12

	UM CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA.		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2020) e/ou composições Pin/TCPO				
	Rua das Videiras 1160 - sala 01 - Centro - Sorriso/MT		NÃO DESONERADO				
			BDI	24,30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRANSBORDO							
LOCAL: ITANHANGÁ - MT							
DATA: 30/03/2021							
LEIS SOCIAIS: 113,04%							
ORÇAMENTO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
13.30	AMM ELE 008	MURETA MEDIÇÃO ALVEN 1 1/2 V. (35CM) REBOC. C/PINTURA ACRIL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST. C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	3,00	418,28	519,92	1.559,76
13.31	AMM ELE 009	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	14,10	17,53	105,18
13.32	AMM ELE 010	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	13,90	17,28	51,84
					254.972,16		


 UM Construtora e Engenharia Ltda
 Vanessa Cristina P. Alonso
 Engenheira Civil
 CREA MT 049038


 UM Construtora e Engenharia Ltda
 Marcelo Felisaki
 Engenheiro Civil
 CREA MT 038575

Um Construtora e Engenharia LTDA - ME
 Ricardo Meneghetti
 Sócio Administrador


26.237.379/0001-41

UM CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA - ME

RUA DAS VIDEIRAS, 1160 - SALA 01
 CENTRO - CEP 78.890-000 - SORRISO - MT











ANEXO XIV
DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

À

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Itanhangá – MT
TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021

Sr. Ricardo Soares Meneghetti, portador da CI 42886203 SESP/PR, CPF 578.909.359-00, residente à R. Orlando Silva 191, Jardim Alvorada, Sorriso – MT, representante devidamente constituído da empresa **UM Construtora e Engenharia Ltda**, inscrita no CNPJ nº 26.237.379/0001-41, estabelecida na Rua das Videiras 1160 Sala 01, Centro, Sorriso – MT, CEP 78896-024, (doravante denominado Licitante), para fins do disposto do Edital acima citado, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente pelo Licitante, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação citada, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação citada, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação citada quanto a participar ou não da referida licitação;

d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação citada antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido com ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura de Itanhangá – MT antes da abertura oficial das propostas; e





f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Por ser verdade assino o presente,

Sorriso – MT, 31 de março de 2021.

UM Construtora e Engenharia LTDA - ME
Ricardo Meneghetti
Sócio Administrador

Ricardo Soares Meneghetti
Sócio Administrador

26.237.379/0001-41

UM CONSTRUTORA E
ENGENHARIA LTDA - ME

RUA DAS VIDEIRAS, 1160 - SALA 01
CENTRO - CEP 78.890-000 - SORRISO - MT

UM
CONSTRUTORA E
ENGENHARIA

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]