



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS

ESTADO DO PARANÁ

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

3º TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 041/2018 - PMM

TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018 - PMM

PROCESSO Nº 039/2018

Pelo presente Instrumento, o **MUNICÍPIO DE MATINHOS** pessoa de direito público interno, com sede na Rua Pastor Elias Abrahão nº 22, Matinhos - PR, inscrita no **CNPJ nº 76.017.466/0001-61**, neste ato representado pelo Exmo Prefeito Municipal, Senhor Ruy Hauer Reichert, portador do RG n.º 795.304-6/PR e do CPF nº 354.262.099-87 e a empresa **AOK ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO E LIMPEZA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, com sede à Rua Einstein, n.º 254, bairro Guarani, cidade de Colombo, Estado do Paraná, inscrita no CNPJ nº 28.254.470/0001-09, neste ato devidamente representada pelo seu representante legal Sr. Rafael Anderson Nascimento, portador do RG nº 8.746.513-6 e CPF nº 046.640.819-60 resolvem em comum acordo aditar o Contrato, objeto da Tomada de Preços nº 003/2018 – PMM, conforme segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO VALOR

ADEQUAÇÃO QUANTITATIVA no valor de R\$39.822,97 (trinta e nove mil oitocentos e vinte e dois reais e noventa e sete centavos), **ADEQUAÇÃO QUALITATIVA** no valor de R\$24.068,01 (vinte e quatro mil sessenta e oito reais e um centavo), conforme planilha:

ADITIVO QUANTITATIVO								
ITEM	FONTE	COD	DESCRIÇÃO	UN	QND	V. UNT - S/BDI	V. UNT - C/BDI	TOTAL C/BDI
2			INFRA-ESTRUTURA, BLOCOS, BALDRAMES DA OBRA, INCLUINDO ABRIGOS E MUROS ARRIMO					
2.11	SINAPI	73965/009	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO /ESCORAMENTO - MURO	m3	62,90	190,45	240,29	R\$15.114,29
2.12	SINAPI	COMPOSIÇÃO 01	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO - MURO	m3	8,93	280,93	354,45	R\$3.165,23
2.13	SINAPI	74076/001	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO RADIER C/ REAPROVEITAMENTO 3X. - MURO	m2	112,90	44,58	56,25	R\$6.350,24
2.14	SINAPI	74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMÃOS - MURO	m2	39,30	8,31	10,48	R\$412,05
2.15	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. - MURO	kg	112,40	5,61	7,08	R\$795,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS

ESTADO DO PARANÁ

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

2.16	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. - MURO	kg	156,00	4,92	6,21	R\$968,38
2.17	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. - MURO	kg	362,10	4,84	6,11	R\$2.211,21
3			SUPERESTRUTURA					
3.8	SINAPI	COMPOSIÇÃO 01	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO - MURO	m3	2,84	280,93	354,45	R\$1.006,64
3.9	SINAPI	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. - MURO	m2	54,55	55,90	70,53	R\$3.847,36
3.10	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. - MURO	kg	76,60	5,61	7,08	R\$542,19
3.11	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. - MURO	kg	48,20	5,32	6,71	R\$323,53
3.12	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. - MURO	kg	101,50	4,84	6,11	R\$619,82
13			REVESTIMENTO					
13.1	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL (MURO)	m2	107,00	2,79	3,48	R\$372,36
13.2	SINAPI	87792	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDE INTERNA E EXTERNA, ESPESSURA DE 2MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS (MURO)	m2	107,00	20,98	26,47	R\$2.832,29
17			PINTURA					



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS

ESTADO DO PARANÁ

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

17.2	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, INTERNO/EXTERNO	m2	90,00	9,13	11,52	R\$1.036,80
17.3	SINAPI	88415	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMA0	m2	90,00	1,98	2,50	R\$225,00
TOTAL C/ BDI								R\$39.82 2,97

ADITIVO QUALITATIVO								
ITEM	FONT E	COD	DESCRIÇÃO	UN	QND	V. UNT - S/BDI	V. UNT - C/BDI	TOTAL C/BDI
21			SPDA					
21.1	SINAP I	96974	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 50.00 MM ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	170,00	59,14	74,62	R\$12.685,49
21.2	SINAP I	91872	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1", ROSCÁVEL APARENTE, COM ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	40,00	9,79	12,35	R\$494,09
21.3		COTAÇÃO O	BARRAMENTO CHATO DE ALUMINIO 7/8"x1/8" (70,5 MM ²), FORNECIMNTO E INSTALAÇÃO	m	140,00	14,28	18,01	R\$2.521,71
21.4		COTAÇÃO O	ISOLADOR PARA BARRAMENTO CHATO DE ALUMINIO FIXADO EM TELHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	103,00	14,18	17,89	R\$1.842,21
21.5		COTAÇÃO O	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50 MM ² FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	8,00	29,98	37,83	R\$302,61
21.6	SINAP I	72315	TERMINAL AEREO (CAPTOR) EM ALUMINIO 300MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	26,00	22,82	28,80	R\$748,70
21.7		COTAÇÃO O	ABRAÇADEIRA DE ALUMINIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	24,00	3,24	4,09	R\$98,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS

ESTADO DO PARANÁ

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

21.8	SINAP I	91940	CAIXA RETANGULAR 4"x2", PVC ESTANQUE INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	8,00	9,73	12,27	R\$98,20
21.9	SINAP I	83446	CAIXA PASSAGEM EM CA, FUNDO 5 CM BRITA 40x40x40 CM, COM TAMPA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	8,00	127,12	160,39	R\$1.283,08
21.1 0		COTAÇÃO	MOLDE DE GRAFITE P/ SOLDA EXOTÉRMICA CABO 50mm ² - HASTE 5/8"	ud	1,00	198,36	250,27	R\$250,27
21.1 1		COTAÇÃO	MOLDE DE GRAFITE P/ SOLDA EXOTÉRMICA CABO 50mm ² - 50mm ²	ud	1,00	167,29	211,07	R\$211,07
21.1 2		COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTERMICA Nº115, CABO 50mm ² -HASTE 5/8", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	24,00	29,98	37,83	R\$907,84
21.1 3	SINAP I	68069	HASTE COPPERWELD 5/8x3,0m COM CONECTOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	8,00	30,71	38,74	R\$309,94
21.1 4		COTAÇÃO	LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO DA RESISTENCIA DA MALHA DE ATERRAMENTO, ASSINADO POR ENGENHEIRO ELETRICISTA COM RECOLHIMENTO DE ART DO CREA, ATESTANDO ESTAREM INTERLIGADOS TODOS OS ATERRAMENTOS E RELATANDO OS VALORES MEDIDOS PARA A RESISTENCIA DO ATERRAMENTO EM PROCEDIMENTO NORMATIZADO NO ANEXO J DA NBR 5410:2004	ud	1,00	1.834,51	2.314,60	R\$2.314,60
TOTAL C/ BDI								R\$24.068,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS

ESTADO DO PARANÁ

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

CLÁUSULA SEGUNDA - DA RATIFICAÇÃO

As demais cláusulas do contrato permanecem inalteradas.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

E por estarem justos e acordados, firmam o presente Termo Aditivo, em 03 (três) vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

Matinhos, 19 de Dezembro de 2018.

MUNICIPIO DE MATINHOS

Ruy Hauer Reichert
CPF nº 354.262.099-87
Prefeito Municipal
CONTRATANTE

AOK ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO E LIMPEZA LTDA - ME

Rafael Anderson Nascimento
CPF nº 046.640.819-60
Representante Legal
CONTRATADA

Testemunhas:

CPF:

CPF: