



PROCESSO Nº 23411.002495/2013-06

CONTRATO Nº 47/2013

ADITIVO Nº 01°

**PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 47/2013 QUE
QUE ENTRE SI CELEBRAM O INSTITUTO DO PARANÁ – IFPR E
A EMPRESA A.L.O.M TOSSIN SERVIÇOS EIRELI – EPP**

CONTRATANTE: O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ - IFPR, Pessoa Jurídica de Direito Público, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 10.652.179/0001-15, com sede na Avenida Victor Ferreira do Amaral, 306, Bairro Tarumã, Curitiba - PR, representado pelo seu Magnífico Reitor Substituto, Prof. EZEQUIEL WESTPHAL, portador da Cédula de Identidade/RG 1759314, inscrito no CPF/MF sob o nº 623.064.309-00, conforme Portaria nº 468/IFPR, de 24/09/2012.

CONTRATADA: A Empresa A.L.O.M TOSSIN SERVIÇOS EIRELI - EPP, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Vicente Machado nº 595, Sala 01 Bairro Centro CEP: 85.012-250 na cidade de Guarapuava no Estado do Paraná, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.406.332/0001-50, neste ato representado pelo Senhor EBER EVALDO HORST, CPF nº 019.330.979-30 e RG nº 6.281.164-1 SSP/PR, conforme a Procuração.

Os CONTRATANTES têm entre si justo e avençado celebram o presente TERMO ADITIVO tendo em vista o contido nos autos do Processo Administrativo n.º 23411.002495/2013-06 decorrente do CONCORRÊNCIA 02/2013 – Comissão de Licitação, sujeitando-se as Normas da Lei nº 8.666/1993 e demais normas complementares, mediante as seguintes cláusulas:

CLAÚSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo Aditivo consiste

1.1.1. No acréscimo de serviços, conforme planilha abaixo:

CÓDIGO SINAPI (FEV 2013)	COTAÇÃO DE MERCADO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO MATERIAL Unid. R\$	PREÇO MÃO-DE-OBRA Unid. R\$	PREÇO TOTAL Unid. R\$	PREÇO TOTAL R\$
		1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.496,06
	X-PA	1.1	Placa de obra dimensão 2,5 x 4,00m, fixada em estrutura de madeira, padrão IFPR.	ud	1,00	816,84	148,73	965,58	965,58
COMPOSIÇÃO		1.2	Readequação das instalações elétricas existentes, incluso perfuração com martelete e requadro com argamassa	h	28,00	10,82	20,17	30,99	867,60
COMPOSIÇÃO		1.3	Readequação das instalações hidráulicas existentes (furação em laje de concreto D=110mm com serra-copo)	ud	7,00	51,71	42,99	94,70	662,89
		2	INFRAESTRUTURA						R\$ 1.429,30
PLANILHA		2.1	FORMA madeira compensada resinada para estrutura, espessura 12mm, incluso corte, montagem, escoramento e desforma reaprov 2 vezes	m²	8,50	31,74	30,05	61,78	525,13
PLANILHA		2.2	CONCRETO usinado bombeado fck=20MPa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	m³	0,32	236,89	36,88	273,76	87,60
PLANILHA		2.3	ARMAÇÃO aço CA-50, diâmetro 6,3(1/4) à 12,5mm(1/2) fomecimento/corte(perda de 10%)dobra/colocação	Kg	34,95	3,10	2,23	5,33	186,28
PLANILHA		2.4	ARMAÇÃO aço CA-60, diâmetro 3,4 a 6,0 mm - fomecimento/corte(c/ perda de 10%)dobra/colocação	Kg	110,77	3,47	2,23	5,69	630,28
		3	SUPERESTRUTURA						R\$ 3.237,66
PLANILHA		3.1	VERGA, CONTRAVERGA, OU CINTA EM CONCRETO ARMADO FCK=20MPa, prep. mecânico, forma canaleta (15X20X20), aço CA 60 5.0 (TAXA DE FERRAGEM = 45,13 KG/M3).	m	186,94	12,55	2,94	15,49	2.895,70
		3.2	PISO BRUTO (CONTRAPISO TÉRREO)						
PLANILHA		3.2.1	LASTRO de concreto traço 1:3:5, espessura 10cm, preparo mecânico	m²	13,70	17,31	7,65	24,96	341,95
		4	ALVENARIA/ ELEMENTOS DE VEDAÇÃO/ DIVISÓRIAS						R\$ 6.719,67
PLANILHA		4.1	ALVENARIA em tijolo cerâmico furado 9X14X19cm, E=20cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (Cimento e areia)	m²	113,57	21,64	25,80	47,45	5.388,90
6113 Adap.		4.2	ENCUNHAMENTO DA ALVENARIA em espuma expansiva de poliuretano	m	362,02	1,68	1,52	3,20	1.158,83
73925/002 Adp.		4.3	ARGAMASSA COLANTE para garantir aderência entre alvenaria e pilar pré-fabricado	m²	45,99	1,20	2,54	3,74	171,95



		6	ESQUADRIAS						R\$	1.071,88
PLANILHA		5.1	PORTA de alumínio do tipo veneziana, na cor branca, com 1 folha de abrir, dimensão 0,80x2,10m (referência: Casa de Bombas) - 1 unidade	m²	1,68	290,81	42,35	333,16		559,71
PLANILHA		5.2	PORTA de alumínio do tipo veneziana, na cor branca, com 1 folha de abrir, dimensão 0,60x1,00m (referência: Área Técnica da Escada 1) - 1 unidade	m²	0,60	290,81	42,35	333,16		199,90
PLANILHA		5.3	FECHADURA de embutir para portas de 1 folhas em alumínio externa/interna, com maçaneta alavanca. (referência: Casa de Bombas e Área Técnica da Escada 1) - 2 unidades	un	2,00	25,53	28,94	54,46		108,92
PLANILHA		5.4	JANELA em vidro transparente, com folhas fixas, com vidro cristal liso incolor, espessura 6mm, dimensão 1,00x0,60m (referência: Casa de Bombas) - 1 unidade	m²	0,60	301,97	37,13	339,10		203,45
									R\$	5.081,00
		8.4	CONEXÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS							
PLANILHA		8.4.2	TUBO esgoto de PVC Ø 100mm	m	63,16	8,48	23,26	31,74		2.004,70
PLANILHA		8.4.3	TUBO esgoto de PVC Ø 150mm	m	22,14	23,57	21,54	45,11		998,74
PLANILHA		8.4.4	CAIXA de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm	un	6,00	59,25	48,22	107,47		644,82
		6.2	DRENAGEM CENTRAL DO PÁTIO COBERTO							
	X- PA	6.2.1	TUBO corrugado de PVC Ø 100mm para drenagem, tipo kanadren ou equiv.	m	41,00	3,99	22,18	26,17		1.072,98
73881 /001 Adapt.		6.2.2	MANTA GEOTÊXTIL, tipo bidim ou equiv., incluso assentamento com pedra brita	m²	20,50	16,00	1,55	17,55		359,76
									R\$	637,63
72617		9.1.1	LUVÁ FG Ø3"	un	10,00	46,18	7,58	53,76		537,63
									R\$	16.729,46
		13	PINTURA							
		13.1	PINTURA EM PAREDE EXTERNA							
84555 Adp		13.1.1	PINTURA com resina acrílica, INCOLOR E FOSCO, com no mínimo duas demãos, incluso preparação manual da superfície com lixa (local: pilares, vigas pré-fabricadas na fachada e circulação, painéis e beirais de concreto da fachada)	m²	1.320,00	4,72	7,20	11,92		16.729,46
									R\$	5.041,37
		14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
		14.1	ACABAMENTOS							
PLANILHA		14.1.1	BANCADA em granito cirza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 4,87X0,60m, com rodapia e saia de 10cm (referência IS Masculino e I.S. Feminino)	m	7,79	152,49	44,48	196,97		1.534,40
PLANILHA		14.1.2	BANCADA em granito cirza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 4,02X0,60m, com rodapia e saia de 10cm (referência copa 1)	m	1,60	152,49	44,48	196,97		315,15
PLANILHA		14.1.3	BANCADA em granito cirza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 3,00X0,60m, com rodapia e saia de 10cm (referência copa 2)	m	2,12	152,49	44,48	196,97		417,58
PLANILHA		14.1.4	PEITORIL em granito cirza andorinha, espessura 2 cm, com pingadeira	m	32,20	30,82	8,60	39,42		1.269,32
PLANILHA		14.1.5	SOLEIRA em granito cirza andorinha, espessura 2 cm, com faixa antiderrapante	m	2,00	30,41	2,77	33,18		66,36
74234/001 Adp - PA		14.1.6	MCTÓRIO de louça branca com sifão integrado	un	6,00	174,31	65,45	239,76		1.438,56
									R\$	4.091,76
85181		20.1	CALÇADA EXTERNA em concreto desempenado, traço 1,2,5,3,5, espessura 5 cm, preparo manual	m²	108,50	12,68	25,03	37,71		4.091,76
									R\$	666,38
		21	COBERTURA							
72108		21.1	RUFO em chapa de aço galvanizado N 24, desenvolvimento 33 (alvenaria de fechamento da caixa d'água)	m	27,00	18,94	5,37	24,31		656,38
									R\$	86.240,06
		22	ALIMENTAÇÃO MOTOBOMBA INCÊNDIO, BLOCO ADMINISTRATIVO E GUARITA							
PLANILHA		22.1	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 35mm²	ud	6,00	1,04	0,37	1,41		8,46
83449		22.2	CAIXA DE PASSAGEM 60x60x60cm COM TAMPA E DRENO BRITA	ud	4,00	158,29	142,26	300,55		1.202,21
83446		22.3	CAIXA DE PASSAGEM 30x30x30cm COM TAMPA E DRENO BRITA	ud	1,00	57,65	61,60	119,26		119,26
PLANILHA		22.4	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 95mm²	ud	6,00	2,38	0,84	3,22		19,32
PLANILHA		22.5	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 95mm² (1 CONDUTOR) TP EPROTENAX	m	650,00	28,64	10,02	38,67		25.135,50
PLANILHA		22.6	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 70mm² (1 CONDUTOR) TP EPROTENAX (ALIMENTAÇÃO QDG - BLOCO ADM)	m	1.600,00	20,44	7,15	27,59		44.144,00
PLANILHA		22.7	ELETRODUTO 3" TIPO KANALEX OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO BLOCO ADM E RESERVA)	m	670,00	9,40	3,29	12,69		8.502,30
PLANILHA		22.8	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 6mm² (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO GUARITA)	m	413,00	2,31	0,81	3,12		1.288,56
PLANILHA		22.9	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO 32mm TIPO TIGREFLEX OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO GUARITA + BLOCO ADM)	m	615,00	1,90	0,67	2,56		1.574,40
PLANILHA		22.10	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 70mm²	ud	6,00	1,66	0,58	2,25		13,50
PLANILHA		22.11	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200A/600V, TIPO FXD SIEMENS OU EQUIV	ud	1,00	465,51	162,93	628,44		628,44
		22.12	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA OU CONCRETO 800x800x800mm COM TAMPA	ud	5,00	304,38	106,54	410,92		2.054,60
		22.13	ELETRODUTO 2" TIPO KANALEX OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO MOTOBOMBA GERAL-TOTEM E DA MOTOBOMBA BLOCO ADMINISTRATIVO)	m	70,00	5,81	2,03	7,85		549,50
									R\$	131.332,31
									R\$	160.860,88

1.1.1.1. Os serviços supracitados perfazem um total de R\$ 160.960,88 (cento e sessenta mil novecentos e sessenta reais e oitenta e oito centavos), valor que representa um acréscimo de 8,25% (oito inteiros e vinte e cinco décimos por cento).

1.1.2. No reajuste contratual com base no índice INCC-M (Índice Nacional de Custo da Construção do Mercado), de 8% (oito por cento).

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



CLÁUSULA SEGUNDA -- DO VALOR DO CONTRATO

2.1 Considerando o objeto deste Termo Aditivo o valor estimado/global passará de RS 1.949.874,22 (um milhão novecentos e quarenta e nove mil oitocentos e setenta e quatro reais e vinte e dois centavos) para R\$ 2.279.360,98 (dois milhões, duzentos e setenta e nove mil, trezentos e sessenta reais e noventa e oito centavos).

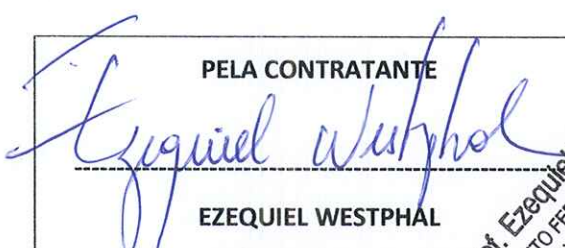

CLÁUSULA TERCEIRA – DA PUBLICAÇÃO

3.1 A publicação resumida deste instrumento será efetivada pelo IFPR conforme dispõe o Parágrafo Único do Art. 61 da Lei nº 8.666/93, no Diário Oficial da União.

CLÁUSULA QUARTA – DEMAIS INFORMAÇÕES

4.1 Permanecem vigentes e inalteradas as demais cláusulas do contrato principal não alcançadas pelo presente Termo de Aditivo, o qual é ratificado em todas as suas demais cláusulas e condições e do qual o presente instrumento passa a fazer parte integrante e complementar, a fim de que juntos produzam um único efeito de direito, e, por estarem justos e contratados, assinam as partes 03 (três) vias de igual teor, para um só efeito, na presença de 02 (duas) testemunhas, também signatárias do presente instrumento.

Curitiba, 09 de março de 2015.

 PELA CONTRATANTE EZEQUIEL WESTPHAL Magnífico Reitor Substituto INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	 PELA CONTRATADA EBER EVALDO HORST Representante Legal A.L.O.M TOSSIN SERVIÇOS-EIRELI - EPP
---	--

CARTÓRIO VIGORASSI

*Prof. Ezequiel Westphal
Reitor Substituto
INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ
Matrícula SIAPE: 16536522*

TESTEMUNHAS:


 Gestor do Contrato
 NOME: *Patrícia Dias*
 CPF: *006.190.989-02*


 NOME: *NELSON FEDERLE JUNIOR*
 CPF: *008.822.309-48*