LEI "R" Nº 128, de 21 de outubro de 2015

Altera a Lei "R" nº 104/2014, que dispõe sobre a instituição e a cobrança de Contribuição de Melhoria em decorrência da execução de obras públicas pelo Município de Toledo.

O POVO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO, por seus representantes na Câmara Municipal, aprovou e o Prefeito Municipal, em seu nome, sanciona a seguinte Lei:

Art. 1º – Esta Lei altera a Lei "R" nº 104/2014, que dispõe sobre a instituição e cobrança de Contribuição de Melhoria em decorrência da execução, pelo Poder Público Municipal, das obras de pavimentação asfáltica, drenagem, meio-fio, passeio público e demais serviços de urbanização, a serem realizadas na Rua Carlos Sbaraini, no trecho compreendido entre a Avenida Senador Atílio Fontana e a Rua Mario Fontana, nesta cidade.

Art. 2º – A Lei "R" nº 104, de 19 de agosto de 2014, passa a vigorar com a seguinte alteração:

"Art. 7º – ...

§ 1º – Será ressarcido pela contribuição de melhoria o custo das obras, que será apurado após o seu término e publicado através do edital a que se refere o **caput** deste artigo, sendo que o custo das obras, excluídos os custos referentes à instalação da iluminação pública, está orçado em R$ 1.126.187,66 (um milhão, cento e vinte e seis mil, cento e oitenta e sete reais e sessenta e seis centavos).

..."

Art. 3º – O Anexo I da Lei "R" nº 104, de 19 de agosto de 2014, passa a vigorar na forma do que segue:

MUNICÍPIO DE TOLEDO
Estado do Paraná

“ANEXO I

PLANILHA ANALÍTICA DE CUSTOS/ORÇAMENTO PARCIAL DO CUSTO DA OBRA – CONTRATO Nº 411/2014 DE EMPREITADA E TERMOS ADITIVOS DO 1° A 5°, CELEBRADO ENTRE O MUNICÍPIO DE TOLEDO E A EMDUR - EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E RURAL DE TOLEDO
– EDITAL DE DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 041/2014

Execução global (material e mão-de-obra) dos serviços de: Urbanização na Rua Carlos Sbaraini, no trecho compreendido entre a Avenida Senador Atílio Fontana e a Rua Mario Fontana, nesta cidade:

	DISCRIMINAÇÃO	PREÇO PROPOSTO				
		UNID	QUANT	P.U. c/BDI	TOTAL PARCIAL	TOTAL
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 26.711,53**
1.1	Retirada de meio fio com empilhamento e sem remoção	m	1003,05	5,51	5.526,81	
1.2	Remoção manual de calçada de concreto c/ retirada c/ preparação de base	m²	2515,00	6,45	16.221,75	
1.3	destocamento de troncos com diametro de 30cm ate 50cm, inclusiveremoção de raizes	und	80,00	57,53	4.602,40	
1.4	Remoção de boca de lobo existente	und	7,00	51,51	360,57	
	Sub-Total				**26.711,53**	
2.0	**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA S/ RACHÃO (CICLOVIA)**					**R$ 95.417,56**
2.1	Mobilização de equipamentos e pessoal.	vb	1,00	772,2	772,20	
2.2	escavação mecanica de material 1a. categoria, proveniente de corte de subleito (c/trator esteiras 160hp)	m³	485,31	2,81	1.363,72	
2.3	espalhamento mecanizado (com motoniveladora 140 hp) material 1a.categoria	m²	2426,52	0,27	655,16	
2.4	compactação mecanica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana	m³	242,65	5,27	1.278,77	
2.5	Base para pavimentação com brita graduada, inclusive compactação.	m³	291,18	112,09	32.638,37	
2.6	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30.	m²	2426,53	3,72	9.026,69	
2.7	Pintura de ligação com emulsão RR-1C.	m²	2426,53	1,41	3.421,41	
2.8	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), CAP 50/70, exclusive transporte.	t	181,99	215,46	39.211,57	
2.9	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante 6 m³, descarga em vibro-acabadora.	m³	72,80	4,91	357,45	
2.10	Transporte de material de qualquer natureza DMT > 10 km, com caminhão basculante de 4,0 m³.	t/km	7119,38	0,94	6.692,22	
	Sub-Total				**95.417,56**	
3.0	**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/ RACHÃO**					**R$ 226.122,06**
3.1	Mobilização de equipamentos e pessoal.	vb	1,00	772,2	772,20	
3.2	escavação mecanica de material 1a. categoria, proveniente de corte de subleito (c/trator esteiras 160hp)	m³	724,99	2,81	2.037,22	

3.3	espalhamento mecanizado (com motoniveladora 140 hp) material 1a.categoria	m²	3624,96	0,27	978,74	
3.4	compactação mecanica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana	m³	362,50	5,27	1.910,38	
3.5	Preenchimento rebaixo c/ rachão	m³	724,99	98,7	71.556,51	
3.6	Base para pavimentação com brita graduada, inclusive compactação.	m³	435,00	112,09	48.759,15	
3.7	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30.	m²	3624,97	3,72	13.484,89	
3.8	Pintura de ligação com emulsão RR-1C.	m²	3624,97	1,41	5.111,21	
3.9	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), CAP 50/70, exclusive transporte.	t	271,87	215,46	58.577,11	
3.10	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante 6 m³, descarga em vibro-acabadora.	m³	108,75	4,91	533,96	
3.11	Transporte de material de qualquer natureza DMT > 10 km, com caminhão basculante de 4,0 m³.	t/km	23830,52	0,94	22.400,69	
	Sub-Total				**226.122,06**	
4.0	**MEIO-FIO**					**R$ 104.859,99**
4.1	Mobilização de equipamentos e pessoal.	vb	1,00	1.287,52	1.287,52	
4.2	meio-fio com sarjeta, executado c/extrusora (sarjeta 30x8cm meio-fio 15x10cm x h=23cm), inclui esc.e acerto faixa 0,45m	m	1076,52	28,54	30.723,88	
4.3	meio-fio (guia) de concreto pre-moldado, dimensões 12x15x30x100cm (face superiorxface inferiorxalturaxcomprimento),rejuntado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro.	m	2149,56	33,89	72.848,59	
	Sub-Total				**104.859,99**	
5.0	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**					**R$ 5.000,08**
5.1	**DRENAGEM**					
5.1.1	Mobilização de equipamentos e pessoal.	vb	1,00	585	585,00	
5.1.2	demolição de pavimentação asfaltica, exclusive transporte do material retirado	m³	5,40	22,91	123,71	
5.1.3	escavação de vala nao escorada em material de 1a categoria comprofundidade de 1,5 ate 3m com retroescavadeira 75hp, sem esgotamento	m³	36,00	7,95	286,20	
5.1.4	Corpo BSTC d=400mm, sem berço	m	18,00	46,8	842,40	
5.1.5	Assentamento de tubos de concreto d=400mm, simples ou armado, junta em argamassa 1:3 cimento:areia	m	18,00	19,11	343,98	
5.1.6	reaterro de vala/cava sem controle de compactação , utilizando retro-escavadeira e compactacador vibratorio com material reaproveitado	m³	11,88	8,25	98,01	
5.1.7	Boca de lobo	UNID	7,00	380	2.660,00	
5.1.8	Transporte de material de qualquer natureza DMT > 10 km, com caminhão basculante de 4,0 m³.	t.km	70,67	0,86	60,78	
	Sub-Total				**5.000,08**	
5.2	**RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA**					**R$ 1.356,23**
5.2.1	Mobilização de equipamentos e pessoal.	vb	1,00	772,2	772,20	
5.2.2	Base para pavimentação com brita graduada, inclusive compactação.	m³	2,16	106,14	229,26	
5.2.3	Pintura de ligação com emulsão RR-1C.	m²	18,00	1,3	23,40	
5.2.4	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), CAP 50/70, exclusive transporte.	t	1,35	210,02	283,53	
5.2.5	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante 6	m³	0,54	4,48	2,42	

	m³, descarga em vibro-acabadora.					
5.2.6	Transporte de material de qualquer natureza DMT > 10 km, com caminhão basculante de 4,0 m³.	t.km	52,81	0,86	45,42	
	Sub-Total				**1.356,23**	
6.0	**CALÇADAS**					**R$ 307.549,54**
6.1	Mobilização de equipamentos e pessoal.	vb	1,00	446,37	446,37	
6.2	Locação de calçadas	m²	5780,48	0,54	3.121,46	
6.3	Calçamento em blocos intertravados de concreto (pigmentação natural) e=6cm assentados sobre pó de pedra	m²	809,27	37,68	30.493,29	
6.4	Calçamento em blocos intertravados de concreto (pigmentação colorida) e=6cm assentados sobre pó de pedra	m²	4046,34	45,02	182.166,23	
6.5	Faixa podotátil em blocos de concreto (amarela) assentada sobre pó de pedra	m²	924,88	94,22	87.142,19	
6.6	Rampa p/acesso a deficientes em concreto armado c/pintura e símbolo internacional de acesso.	UNID	38,00	110	4.180,00	
	Sub-Total				**307.549,54**	
7.0	**PINTURA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA**					**R$ 94.266,16**
7.1	Pintura de ligação com emulsão RR-1C.	m²	10620,00	1,41	14.974,20	
7.2	Pintura de sinalização viária horizontal.	m²	3661,93	11,04	40.427,71	
7.3	Sinalização vertical em placas metálicas (conforme projeto).	und	17,00	112,65	1.915,05	
7.4	Tachão refletivo bidirecional	und	328,00	112,65	36.949,20	
	Sub-Total				**94.266,16**	
8.0	**SERVIÇOS DIVERSOS**					**R$ 96.346,78**
8.1	Grama em leivas	m²	733,36	6,33	4.642,17	
8.2	plantio de arvore regional, altura maior que 2,00m, em cavas de 80x80x80cm	UNID	117,00	59,3	6.938,10	
8.3	Abrigo para Ponto de ônibus, modelo com 4,0 metros de comprimento, em estruturas metálicas, com cobertura em policarbonato alveolar, inlcusos assentos, painel de mídia e sistema de iluminação, fornecimento e instalação.	UNID	4,00	19.500,00	78.000,00	
8.4	Lixeira com base tubular 2 1/2 x 2mm, lixeira em chapa perfurada n°18 furo 8 mm redondo 320x320 boca; pintura epóxi eletrostática; solda MIG; parafuso 10mm e porca-rebite 10mm, tampão de metal arredondados, fixação de 30cm abaixo do concreto.	UNID	17,00	398,03	6.766,51	
	Sub-Total				**96.346,78**	
	TOTAL				**R$ 957.629,93**	
A	**1º ADITIVO**					
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 5.664,78**
1.1	Retirada de meio fio com empilhamento e sem remoção	m	972,00	5,51	5.355,72	
1.4	Remoção de boca de lobo existente	und	6,00	51,51	309,06	
	Sub-Total				**5.664,78**	
3.0	**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/ RACHÃO**					**R$ 128.664,66**
3.2	escavação mecanica de material 1a. categoria, proveniente de corte de subleito (c/trator esteiras 160hp)	m³	544,32	2,81	1.529,54	
3.3	espalhamento mecanizado (com motoniveladora 140 hp) material 1a.categoria	m²	1.224,48	0,27	330,61	
3.4	compactação mecanica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana	m³	122,45	5,27	645,31	

3.5	Preenchimento rebaixo c/ rachão	m³	311,04	98,70	30.699,65	
3.6	Base para pavimentação com brita graduada, inclusive compactação.	m³	186,62	112,09	20.918,24	
3.7	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30.	m²	1.224,48	3,72	4.555,07	
3.8	Pintura de ligação com emulsão RR-1C.	m²	1.224,48	1,41	1.726,52	
3.9	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), CAP 50/70, exclusive transporte.	t	264,90	215,46	57.075,35	
3.10	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante 6 m³, descarga em vibro-acabadora.	m³	36,73	4,91	180,34	
3.11	Transporte de material de qualquer natureza DMT > 10 km, com caminhão basculante de 4,0 m³.	t/km	11.706,41	0,94	11.004,03	
	Sub-Total				**128.664,66**	
4.0	**MEIO-FIO**					**R$ 27.740,88**
4.2	meio-fio com sarjeta, executado c/extrusora (sarjeta 30x8cm meio-fio 15x10cm x h=23cm), inclui esc.e acerto faixa 0,45m	m	972,00	28,54	27.740,88	
	Sub-Total				**27.740,88**	
5.0	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**					**R$ 3.367,58**
5.1	**DRENAGEM**					
5.1.3	escavação de vala nao escorada em material de 1a categoria comprofundidade de 1,5 ate 3m com retroescavadeira 75hp, sem esgotamento	m³	24,00	7,95	190,80	
5.1.4	Corpo BSTC d=400mm, sem berço	m	12,00	46,80	561,60	
5.1.5	Assentamento de tubos de concreto d=400mm, simples ou armado, junta em argamassa 1:3 cimento:areia	m	12,00	19,11	229,32	
5.1.6	reaterro de vala/cava sem controle de compactação , utilizando retro-escavadeira e compactacador vibratorio com material reaproveitado	m³	7,92	8,25	65,34	
5.1.7	Boca de lobo	UNID	6,00	380,00	2.280,00	
5.1.8	Transporte de material de qualquer natureza DMT > 10 km, com caminhão basculante de 4,0 m³.	t.km	47,12	0,86	40,52	
	Sub-Total				**3.367,58**	
	TOTAL A				**165.437,90**	
B	**2º ADITIVO**					
1.0	**MURO**					**R$ 22.619,83**
1.1	demolição de alvenaria de tijolos furados s/reaproveitamento	m³	13,20	62,17	820,64	
1.2	remoção manual de entulho	m³	13,20	39,22	517,70	
1.3	escavação manual a ceu aberto em material de 1a categoria, em profundidade ate 0,50m	m³	10,27	26,14	268,46	
1.4	estaca a trado(broca) d=25cm c/concreto fck=15mpa+20kg aco/m³ mold.in-loco	m	40,50	51,58	2.088,99	
1.5	forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 2x.	m²	54,60	47,46	2.591,32	
1.6	concreto fck=15mpa (1:2,5:3) , incluido preparo mecanico, lancamento e adensamento.	m³	7,55	464,93	3.510,22	
1.7	armação aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	453,00	8,25	3.737,25	
1.8	alvenaria em tijolo ceramico furado 9x14x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em	m²	70,45	53,60	3.776,12	
1.9	chapisco traco 1:3 (cimento e areia media), espessura 0,5cm, preparo mecanico da	m²	70,45	5,54	390,29	

	argamassa					
1.10	emboco traco 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 3,0cm, preparo manual da argamassa	m²	40,20	32,29	1.298,06	
1.11	emassamento com massa acrilica, duas demaos	m²	40,20	15,79	634,76	
1.12	pintura latex acrilica, tres demaos	m²	40,20	15,10	607,02	
7.3	Sinalização vertical em placas metálicas para ciclovia.	und	13,00	183,00	2.379,00	
	TOTAL B				**22.619,83**	
	TOTAL GERAL				**1.145.687,66**	
C	**GLOSA**					
8.3	Abrigo para Ponto de ônibus, modelo com 4,0 metros de comprimento, em estruturas metálicas, com cobertura em policarbonato alveolar, inlcusos assentos, painel de mídia e sistema de iluminação, fornecimento e instalação.	UNID	-1,00	19.500,00	-19.500,00	
	TOTAL B				**(19.500,00)**	
	TOTAL GERAL				**R$ 1.126.187,66”**	

Art. 4° – Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

GABINETE DO PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO, Estado do Paraná, em 21 de outubro de 2015.

LUIS ADALBERTO BETO LUNITTI PAGNUSSATT
PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO

REGISTRE-SE E PUBLIQUE-SE

AMAURI VILMAR LINKE
SECRETÁRIO DA ADMINISTRAÇÃO

Publicação: GAZETA DE TOLEDO, nº 635, de 23/10/2015, e no
ÓRGÃO OFICIAL ELETRÔNICO DO MUNICÍPIO, nº 1.364, de 23/10/2015