



SECRETARIA DE ESTADO DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO HIDROVIÁRIO

CONTRATO Nº DH-123/2016
PROCESSO Nº DH-365/2012

TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO Nº 001

DATA 06/02/2017

CONTRATANTE O Estado de São Paulo, por intermédio do **DEPARTAMENTO HIDROVIÁRIO** da Secretaria de Estado de Logística e Transportes, inscrito no CNPJ/MF sob n. 46.375.200/0002-00, situado na Rua Boa Vista, nº 162 – 8º andar, Centro, São Paulo-SP, neste ato, representado por seu Diretor, Sr. Jairo de Almeida Machado Junior, RG nº 4.998.814-1 SSP/SP e CPF nº 003.103.178-19.

CONTRATADA **CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 06.291.846/0001-04, com sede na Avenida Rio Branco, nº 1.647, sobre loja, salas 10-11-12, Campos Elíseos, São Paulo/SP, neste ato representada por seu procurador, Sr. Hermes Nesinho, RG nº 20.828.189 SSP/SP e CPF nº 166.649.978-19.

1. FINALIDADE

Adequações do preço unitário do subitem 4.1, da planilha de quantidades e preços, e dos Índices de Reajustamento contidos no Anexo I-A do Contrato, por mútuo acordo entre as partes, com fundamento na alínea "c", do inciso II, do artigo 65, da Lei Federal nº 8.666/93.

2. OBJETO

Constitui objeto do presente contrato, a execução dos serviços de construção de novas proteções dos pilares do vão de navegação da ponte da rodovia SP-595, sobre o rio Tietê (ponte dos Barrageiros), de acordo com a Cláusula 1ª, do Contrato.

3. DA AUTORIZAÇÃO

3.1. Conforme exposto às fls. 3.227/3.268 e AUTORIZAÇÃO do Senhor Diretor, de 20 de dezembro de 2016, às fls. 3.269/3.270, do 15º Volume do Processo nº DH-365/2012, nos termos da alínea "c", do inciso II, do artigo 65, da Lei Federal nº 8.666/93.





SECRETARIA DE ESTADO DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO HIDROVIÁRIO

CONTRATO Nº DH-123/2016
PROCESSO Nº DH-365/2012

4. ADIÇÕES E MODIFICAÇÕES

4.1 DO PREÇO

4.1.1 O valor do Contrato passa a ser de R\$ 6.596.289,14 (seis milhões, quinhentos e noventa e seis mil, duzentos e oitenta e nove reais e quatorze centavos), resultado da seguinte equação:

1. Inicial	R\$ 6.648.465,65
2. Valor reduzido em decorrência da adequação do valor do item 4.1 da Planilha de Quantidades e Preços	R\$ - 52.176,51
VALOR TOTAL	R\$ 6.596.289,14

4.2 PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS

O item 4.1 passa a vigorar com a seguinte redação:

4.1	MP 4.2	Escav, carga e transp abaixo do nível d'água até a cota 275,500	m3	10.131,36	48,68	493.194,60
-----	--------	---	----	-----------	-------	------------

4.3 ANEXO I - A

A Planilha de índices de reajustamento passa a vigorar com a seguinte redação:

ITEM	DESCRIÇÃO	ÍNDICE DE REAJUSTE
1	CANTEIRO DE OBRAS	TERRAPLENAGEM
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	CONSULTORIA
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS
3	INSTALAÇÕES AUXILIARES	TERRAPLENAGEM
4	ESCAVAÇÕES	DRAGAGEM
4.3	ROMPIMENTO, CARGA E TRANSP. SUBAQUÁTICO DE CONCRETO ARMADO	OBRAS COMPLEMENTARES
5	PROTEÇÃO COM ENROCAMENTO	ENROCAMENTO
6	INSTRUMENTAÇÃO	TERRAPLENAGEM
7	SINALIZAÇÃO NÁUTICA	OBRAS COMPLEMENTARES
8	IMPLANTAÇÃO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS	CONSULTORIA

4.4 O presente aditamento não reflete sobre a equação econômico-financeira ajustada previamente entre as partes, motivo pelo qual a CONTRATADA renuncia a qualquer pedido de recomposição de equilíbrio econômico-financeiro em decorrência das modificações.



SECRETARIA DE ESTADO DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO HIDROVIÁRIO

CONTRATO Nº DH-123/2016
PROCESSO Nº DH-365/2012

5. ESCLARECIMENTO

Este é o 1º (primeiro) Termo Aditivo e Modificativo do Contrato, que entrará em vigor a partir de sua assinatura.

6. ANEXOS

Compõe o presente T.A.M. os seguintes anexos:

- Anexo I - Planilha de Quantidades e Preços;
- Anexo II - Cronograma Físico-Financeiro.

7. CONFIRMAÇÃO

Continuam em vigor as demais Cláusulas do Contrato, que não colidam com o presente.


E por estarem justas e de acordo em todos seus termos as partes assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual forma e teor, para todos os efeitos legais na presença de duas testemunhas abaixo.

São Paulo, 06 de fevereiro de 2017.

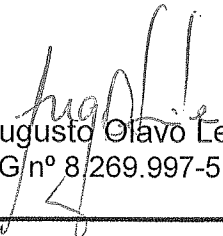
Pelo Departamento Hidroviário

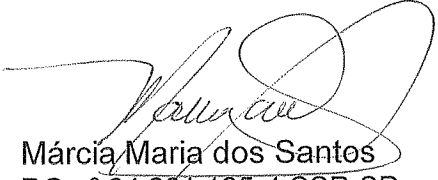

Jairo de Almeida Machado Junior
Diretor

Pela Constroeste Construtora e Participações Ltda.


Hermes Nesinho
Procurador

TESTEMUNHAS:


Augusto Olavo Leite
RG nº 8.269.997-5 SSP-SP


Márcia Maria dos Santos
RG nº 24.261.125-4 SSP-SP





SECRETARIA DE ESTADO DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO HIDROVIÁRIO

CONTRATO Nº DH-123/2016
PROCESSO Nº DH-365/2012

ANEXO I

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS

MOEDA / BASE: R\$ / jan/15

ITEM	MP	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS	
					UNITÁRIO	TOTAL
1		CANTEIRO DE OBRAS				1.080.310,12
1.1	MP 1.1	Mobilização e Instalação do Canteiro	und.	1,00	130.401,26	130.401,26
1.2	MP 1.2	Operação e Manutenção do Canteiro	mês	6,00	8.683,91	52.103,46
1.3	MP 1.3	Desmobilização do Canteiro	und.	1,00	7.469,66	7.469,66
1.4	MP 2	Administração Local	gl	1,00	890.335,74	890.335,74
2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS				990.616,31
2.1	MP 3.1	Maquinas e equipamentos - mobilização				21.997,11
2.1.1		Caminhão Basculante - 40 t	h	12,00	235,57	2.826,84
2.1.2		Caminhão Carroceria c/ guindauto 6 t x m	h	8,00	113,27	906,16
2.1.3		Equipamentos transportados por carreta	txkm	41.509,35	0,44	18.264,11
2.2	MP 3.2	Mobilização de equipamentos especiais				484.309,60
2.2.1		Chata Fluvial	und.	4,00	85.102,25	340.409,00
2.2.2		Guindaste sobre esteira com clamshell	und.	1,00	40.931,64	40.931,64
2.2.3		Empurrador	und.	2,00	51.484,48	102.968,96
2.3	MP 3.3	Desmobilização de equipamentos especiais				484.309,60
2.3.1		Chata Fluvial	und.	4,00	85.102,25	340.409,00
2.3.2		Guindaste sobre esteira com clamshell	und.	1,00	40.931,64	40.931,64
2.3.3		Empurrador	und.	2,00	51.484,48	102.968,96
3		INSTALAÇÕES AUXILIARES				20.744,14
3.1		Rampa de embarque junto a Pedreira da CESP				
3.1.1	MP 4.1	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 a 200m c/e	m3	30,00	5,55	166,50
3.1.2	MP 5	Carga, transporte e descarga de material britado c/ DMT=1,8 km	m3	351,25	5,72	2.009,15
3.1.3	MP 6	Espalhamento e adensamento de material britado	m3	351,25	9,84	3.456,30
3.2		Rampa de embarque junto ao Canteiro de Obra				
3.2.1	MP 4.1	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 a 200m c/e	m3	30,00	5,55	166,50
3.2.2	MP 5	Carga, transporte e descarga de material britado c/ DMT=1,8 km	m3	351,25	5,72	2.009,15
3.2.3	MP 6	Espalhamento e adensamento de material britado	m3	351,25	9,84	3.456,30
3.2.4	MP 7	Descarga da Chata com Escavadeira	m3	351,25	1,07	375,84
3.2.5	MP 8	Transporte fluvial de material britado DMT = 14 km	m3	351,25	25,92	9.104,40





SECRETARIA DE ESTADO DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO HIDROVIÁRIO

CONTRATO Nº DH-123/2016
PROCESSO Nº DH-365/2012

4		ESCAVAÇÕES				2.111.821,73
4.1	MP 4.2	Escav, carga e transp abaixo do nivel d'água até a cota 275,500	m3	10.131,36	48,68	493.194,60
4.2	MP 4.3	Escav, carga e transp abaixo do nivel d'água além da cota 275,500	m3	11.251,17	71,83	808.171,54
4.3	MP 9	Rompimento, carga e Tranp. subaquático de concreto armado	m3	112,80	7.184,89	810.455,59
5		PROTEÇÃO COM ENROCAMENTO				2.148.724,24
5.1	MP 10	Rachão ou pedra-de-mão produzidos-(const e rest)	m3	23.400,00	10,93	255.762,00
5.2	MP 5	Carga, transporte e descarga de material britado c/ DMT=1,8 km	m3	23.400,00	5,72	133.848,00
5.3	MP 11.1	Enrocamento lançado abaixo d'água	m3	13.904,00	80,51	1.119.411,04
5.4	MP 11.2	Enrocamento fino lançado com carregadeira	m3	7.696,00	66,45	511.399,20
5.5	MP 11.3	Enrocamento graúdo lançado acima d'água compactado	m3	1.800,00	71,28	128.304,00
6		INSTRUMENTAÇÃO				32.410,56
6.1	MP 12	Instalação de marcos de recalque	und.	12,00	2.700,88	32.410,56
7		SINALIZAÇÃO NAUTICA				68.161,12
7.1	MP 13	Projeto, aprovação nos órgãos competentes e execução de sinalização nautica provisória	und.	1,00	68.161,12	68.161,12
8		MEIO AMBIENTE				143.500,92
8.1	MP 14	Implantação e monitoramento de Programas Ambientas	mês	6,00	23.916,82	143.500,92
TOTAL GERAL						6.596.289,14





SECRETARIA DE ESTADO DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO HIDROVIÁRIO

CONTRATO Nº DH-123/2016
PROCESSO Nº DH-365/2012

ANEXO II

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

MOEDA / BASE: R\$ / jan/15

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PREÇO TOTAL	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	TOTAL
1	CANTEIRO DE OBRAS	1.080.310,12	233.363,27	100.883,09	106.612,60	209.475,40	193.728,41	94.758,42	78.611,21	62.877,71	1.080.310,12
1.1	Mobilização e Instalação do Canteiro	130.401,26	130.401,26								130.401,26
1.2	Operação e Manutenção do Canteiro	52.103,46		8.806,95	8.806,95	8.806,95	8.806,95	8.806,95	8.068,71		52.103,46
1.3	Desmobilização do Canteiro	7.469,66								7.469,66	7.469,66
1.4	Administração Local	890.335,74	102.962,01	92.076,14	97.805,65	200.668,45	184.921,46	85.951,47	70.542,50	55.408,05	890.335,74
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	990.616,31	506.765,45						145.292,88	338.557,98	990.616,31
3	INSTALAÇÕES AUXILIARES	20.744,14		20.744,14							20.744,14
4	ESCAVAÇÕES	2.111.821,73		394.890,02	466.538,66	1.054.399,51	195.993,54				2.111.821,73
5	PROTEÇÃO COM ENROCAMENTO	2.148.724,24		116.356,50	129.905,10	147.794,40	989.762,88	520.844,84	244.060,72		2.148.724,24
6	INSTRUMENTAÇÃO	32.410,56							9.723,17	22.687,39	32.410,56
7	SINALIZAÇÃO NAUTICA	68.161,12	6.895,90	27.583,62						33.681,60	68.161,12
8	MEIO AMBIENTE	143.500,92	12.340,50	19.599,62	19.599,62	19.599,62	19.599,62	19.599,62	18.147,80	15.014,53	143.500,92
	TOTAL GERAL	6.596.289,14	759.365,13	680.056,98	722.655,97	1.431.268,92	1.399.084,45	635.202,68	495.835,78	472.819,22	6.596.289,14

