



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Secretaria de Estado de Mobilidade - SEMOB
Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº
011/2014-ST – BRA 6552 - LPI Nº 001/2011 –
GUARÁ II

Processo nº 090.000.120/2011
Processo nº 090.001.667/2014

CLÁUSULA PRIMEIRA – DAS PARTES

O Distrito Federal, por intermédio da **SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE – SEMOB/DF**, inscrita no CNPJ sob o nº 00.394.726/0001-56, situada na Praça do Buriti, Zona Cívico Administrativa, Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar, Brasília/DF, CEP: 70.075-900, representada por **MARCOS DE ALENCAR DANTAS**, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 312884 – SSP/DF e CPF nº 115.512.671-87, Secretário de Estado de Mobilidade, com delegação de competência prevista nas normas de planejamento, orçamento, finanças, patrimônio e contabilidade do Distrito Federal, na qualidade de **CONTRATANTE** e a empresa **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ nº 04.768.702/0001-70 com sede Setor de Indústria e Abastecimento – SIA, Trecho 17, Rua 17, Lote 1360,

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar – Sala 1510, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900
Telefone: (061) 3441-3497 – Fax: (061) 3322-3913 - uegp.st.df@gmail.com
UEGP/PTU/SEMOB-DF



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

Secretaria de Estado de Mobilidade - SEMOB

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

Brasília/DF, CEP: 70.070-120, representada por **MATHEUS ANTONIO MILITÃO DE MENEZES**, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da cédula de identidade RG nº 2.153.997 – SSP/DF, inscrito no CPF nº 000.400.681-02, na qualidade de CONTRATADA, resolvem celebrar o presente Termo, mediante as cláusulas e condições a seguir expostas:

CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO

O presente Termo Aditivo tem por objeto prorrogar os prazos de vigência e execução em mais 120 (cento e vinte) dias, bem como suplementar em 33,34% (trinta e três vírgula trinta e quatro por cento) o valor total do contrato em epígrafe, nos termos do que dispõe o item “ppp.” 3. das “Políticas para Aquisição de Bens e Contratação de Obras Financiados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento - GN 2349-7, CBR nº 99/2016, de 11/01/2016, Autorização à fl. 1301 e Justificativas às fls.1159/1170, bem como do art. 65, I, “a” e “b”, da LNL, e planilhas Anexo I às fls.731/817.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA PRORROGAÇÃO DOS PRAZOS DE VIGÊNCIA E EXECUÇÃO

Prorroga-se o prazo de vigência em mais 120 (cento e vinte) dias, passando de 27 de abril de 2016 para 25 de agosto de 2016 e o prazo de execução em mais 120 (cento e vinte) dias passando de 25 de janeiro de 2016 para 24 de maio de 2016, de acordo com o cronograma de obras revisado – Anexo II.

CLÁUSULA QUARTA – DOS VALORES

O valor do contrato é de R\$ 1.637.141,58 (um milhão seiscentos e trinta e sete mil cento e quarenta e um reais e cinquenta e oito centavos), o valor do aditamento corresponde ao montante de R\$ 545.809,28 (quinhentos e quarenta e cinco mil oitocentos e nove reais e vinte e oito centavos), passando o valor total do ajuste ao importe de R\$ 2.182.950,86 (dois milhões cento e oitenta e dois mil novecentos e cinquenta reais e oitenta e seis centavos).

CLÁUSULA QUINTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. A despesa correrá à conta da seguinte Dotação Orçamentária:

I – Unidade Orçamentária: 26101

II – Programa de Trabalho: 26.782.6216.3182.0001

III – Natureza da Despesa: 44.90.51

IV – Fonte de Recursos: 100

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa

Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar – Sala 1510, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900

Telefone: (061) 3441-3497 – Fax: (061) 3322-3913 – uegp.st.df@gmail.com



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Secretaria de Estado de Mobilidade - SEMOB
Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

Em conformidade com a Nota de Empenho nº 2016NE00018, emitida em 27/01/2016, sob o evento nº 400091, na modalidade, Estimativo, no valor de R\$ 21.832,37 (vinte e um mil oitocentos e trinta e dois reais e trinta e sete centavos).

- I – Unidade Orçamentária: 26101
- II – Programa de Trabalho: 26.782.6216.3182.0001
- III – Natureza da Despesa: 44.90.51
- IV – Fonte de Recurso: 136005080

Em conformidade com a Nota de Empenho nº 2016NE00017, emitida em 27/01/2016, sob o evento nº 400091, na modalidade, Estimativo, no valor de R\$ 523.976,91 (quinhentos e vinte e três mil novecentos e setenta e seis reais e noventa e um centavos).

4.2. O valor total do Contrato, com a presente adequação, passa a ser de R\$ 2.182.950,86 (dois milhões cento e oitenta e dois mil novecentos e cinquenta reais e oitenta e seis centavos).

CLÁUSULA SEXTA – DA GARANTIA

Após a assinatura do presente termo aditivo a CONTRATADA se compromete a apresentar o reforço da garantia adicional, correspondente ao prazo restante da vigência contratual, e também aos valores acrescidos (art. 56, parágrafo 2º, da Lei n. 8.666/93), no prazo máximo de 05 (cinco) dias, sob as penas do art. 58, II, 77, 78, I, e 79, I, da Lei nº 8.666/93.

CLAUSULA SÉTIMA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA

Este aditivo entra em vigor a partir da data de sua assinatura.

CLÁUSULA OITAVA – DA RATIFICAÇÃO

A contratada renuncia à recomposição dos custos decorrentes do acréscimo temporal, permanecendo inalteradas as demais cláusulas do Contrato a que não se refere ao presente Termo Aditivo.

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar – Sala 1510, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900
Telefone: (061) 3441-3497 – Fax: (061) 3322-3913 - uegp.st.df@gmail.com
UEGP/PTU/SEMOB-DF



Em conformidade com a Nota de Empenho nº 2016NE00018, emitida em 24/07/2016, sob o evento nº 400091, na modalidade, Estimativa, no valor de R\$ 21.527,47 (vinte e um mil oitocentos e trinta e dois reais e sete centavos).

- I - Unidade Orçamentária: 26101
- II - Programa de Trabalho: 26.782.6216.3182.0001
- III - Natureza da Despesa: 44.90.31
- IV - Fonte de Recurso: 13600880

Em conformidade com a Nota de Empenho nº 2016NE00017, emitida em 24/07/2016, sob o evento nº 400091, na modalidade, Estimativa, no valor de R\$ 22.036,94 (doiscentos e vinte e três mil novecentos e setenta e seis reais e nove centavos).

5.9 - O valor total do Contrato, com a presente adjucação, passa a ser de R\$ 2.182.850,94 (dois milhões cento e oitenta e dois mil novecentos e cinquenta e seis reais e seis centavos).

CLÁUSULA SEXTA - DA GARANTIA

Após a assinatura do presente termo aditivo a CONTRATADA se compromete a apresentar o reforço da garantia adicional correspondente ao novo contrato de agência contratual, e também aos valores acrescidos (art. 56, parágrafo 2º da Lei nº 8.666/93), no prazo máximo de 05 (cinco) dias, sob as penas do art. 68, § 2º, III, da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA

Este aditivo entra em vigor a partir da data de sua assinatura.

CLÁUSULA OITAVA - DA RATIFICAÇÃO

A contratada renuncia à recomposição dos custos decorrentes do processo formal, permitindo inalteradas as demais cláusulas do Contrato a ser celebrado em relação ao presente Termo Aditivo.

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa
Secretaria de Estado de Mobilidade - Sala 1510, Brasília (DF) - CEP: 70.075-900
Fones: (61) 3447.2707 - Fax: (61) 3321.3213 - app@semob.df.gov.br
UEGPPT/SEMOC-DF



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

Secretaria de Estado de Mobilidade - SEMOB

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

CLÁUSULA NONA – DA PUBLICAÇÃO E DO REGISTRO

A eficácia do presente fica condicionada à publicação resumida do instrumento pela Administração, na Imprensa Oficial, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de vinte dias daquela data, após o que deverá ser providenciado o registro do instrumento por este Órgão, de acordo com o art. 60 da Lei nº 8.666/93.

Brasília/DF, 25 de JANEIRO de 2016.

Pela Contratante:

MARCOS DE ALENCAR DANTAS

Secretário de Estado

Pela Contratada:

MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

Diretor Sócio Gerente

Testemunhas:

Nome:

CPF:

635 300401-00

Nome:

CPF:

476224748-00



ANEXO I

*Carimbo autônomo independente
0261548 X
C. O. B. S. S. S.*

FOLHA
PROC-090.002922/2013
MATRICULA.267.833-0
RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO - GUARÁ II	
LOCAL: GUARÁ III/DF.	
URBANIZAÇÃO E EDIFICAÇÃO.....	R\$ 1.637.141,58
SERVIÇOS EXTRAS	
PLANILHA SPDA E INCÊNDIO.....	R\$ 183.098,95
PLANILHA READEQUAÇÃO/EDIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO.....	309.412,54
PLANILHA DE OPERAÇÕES TEMPORARIAS.....	53.297,79
PERCENTUAL DO ADITIVO	33,34%
TOTAL DE SERVIÇOS EXTRAS	R\$ 545.809,28
TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS COM BDI	R\$ 2.182.950,86

MM

FOLHA 733
PROC, 090, 001867/2014
MATRICULA: 267.548-X
RUBRICA

2
M.
J.

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES
UNIDADE ESPECIAL DE GERENCIAMENTO DO PROGRAMA DE TRANSPORTE URBANO.

ADL Nº 002/2012
LPI Nº 001/2011

Seção IX – Planilha de Quantidades - Readequação

LOTE 2

SECRETARIA DE TRANSPORTES
TRANSPORTE URBANO DO DISTRITO FEDERAL - DFTRANS

TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO - GUARÁ II - REFORMA

Item	Especificação dos Serviços	Unidade	PLANILHA CONTRATADA			PLANILHA ADITIVO		
			Quant.	Preço		Quant.	Preço	
				Unitário	Total		Unitário	Total
EDIFICAÇÕES								
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.01	Demolição de pisos com contrapiso	m ²	639,01	18,25	11.661,93	15,25	18,25	278,24
1.02	Demolição de revestimentos	m ²	286,61	32,57	9.334,89	59,82	32,57	1.948,34
1.03	Remoção de pavimentação interravada	m ²	1.431,55	3,91	5.597,36			
1.04	Remoção de entulho com container (4 meses)	ud	16,00	214,24	3.427,84			
1.05	Barracão de obra para alojamento e depósito de materiais	m ²	15,00	601,42	9.021,30			
1.06	Barracão para escritórios	m ²	15,00	601,42	9.021,30			
1.07	Tapumes em madeira	m ²	502,06	49,35	24.776,66			
	Total do item				72.841,28			2.226,58
2	FUNDAÇÕES							
2.01	Concreto usinado 13,5 MPA aplicado	m ³	5,51	450,96	2.484,79			
2.02	Aço CA-50 com 10,0mm	kg	85,00	8,84	751,40			
2.03	Formas para blocos e cintas	m ²	46,32	51,66	2.392,89			
2.04	Concreto usinado 15,0 MPA aplicado	m ³	24,50	542,25	13.285,13			
2.05	Aço CA-50 com 10,0mm	kg	171,00	8,84	1.511,64			
2.06	Corte e reparo na cabeça de Estaca	ud				4,00	36,74	146,97
2.07	Estaca a trado (broca) diametro de 32cm em concreto armado moldado em loco 20Mpa (SINAPI - 72819)	m				32,00	43,19	1.382,08
	Total do item				20.425,85			1.529,05
3	ESTRUTURA DE CONCRETO							
3.01	Formas de Madeirite para pilares e vigas	m ²	58,75	69,65	4.091,94			
3.02	Formas para lajes pré moldadas	m ²	30,00	46,38	1.391,40			
3.03	Concreto usinado fck = 15Mpa aplicado	m ³	4,14	542,25	2.244,92			
3.04	Aço CA-50 com 20,0mm	kg	290,00	8,84	2.563,60			
3.05	Laje pré-moldada tipo forro capeamento em concreto	m ²	30,00	86,23	2.586,90			
	Total do item				12.878,76			
4	MOVIMENTO DE TERRA							
4.01	Escavação manual de valas	m ³	4,00	39,47	157,88			
4.02	Reaterro manual de valas	m ³	2,00	33,82	67,64			
	Total do item				225,52			
5	PAREDES							
5.01	Alvenaria de tijolo furado 1/2 vez	m ²	54,72	49,29	2.697,15			
5.02	Divisória de granito com 3 cm de espessura	m ²				15,48	433,95	6.717,55
	Total do item				2.697,15			6.717,55
6	PAVIMENTAÇÕES							
6.01	Concreto de lastro c/ 5 cm de espessura	m ²	639,31	40,59	25.949,59			
6.02	Contrapiso para Cerâmica (regularização sarrafeada)	m ²	180,89	20,21	3.655,79			
6.03	Contrapiso para piso de Alta resistência	m ²	639,31	22,56	14.422,83			
6.04	Piso de alta resistência tipo granito reconstituído (tipo graniilite) em placas 40x40cm	m ²	639,31	127,23	81.339,41			
6.05	Pavimentação em concreto armado fck= 25,0 - espessura = 20cm 02752.8.4.3 PAVIMENTAÇÃO de concreto armado para pátio industrial, fck = 25 MPa, e = 14 cm sobre lastro de brita graduada e = 10 cm, capacidade para cargas de até 6 t/m ² e empilhadeiras com cargas de até 4 t M2 88,29 13,39 101,68	m ²	286,31	186,15	53.296,61			
6.06	Cerâmica 20x20cm	m ²	181,61	55,29	10.041,22			
	Total do item				188.705,45			
7	PEITORIL							
7.01	Peitoril de granito	m	3,20	54,82	175,42			
	Total do item				175,42			

Handwritten signatures and initials:
M.M.

Item	Especificação dos Serviços	Unidade	PLANILHA CONTRATADA			PLANILHA ADITIVO		
			Quant.	Preço		Quant.	Preço	
				Unitário	Total		Unitário	Total
8	SOLEIRA							
8.01	Soleira de granito 2 cm espessura	m	14,10	97,20	1.370,52			
	Total do item				1.370,52			
9	RODAPÉ							
9.01	Rodapé de cerâmica com 10cm de altura	m	172,55	21,30	3.675,32			
	Total do item				3.675,32			
10	REVESTIMENTOS							
10.01	Chapisco de base	m ²	728,05	5,43	3.953,31			
10.02	Emboço sarrafeada	m ²	318,37	26,11	8.312,64			
10.03	Reboco paulista (emboço desempenado)	m ²	409,68	25,28	10.356,71			
10.04	Cerâmica Portinari Verde Seda 10x10cm	m ²	164,44	106,80	17.562,19			
10.05	Azulejo branco 15x15 cm	m ²	146,92	45,94	6.749,50			
	Total do item				46.934,35			
11	ESQUADRIAS							
11.01	Esquadria de alumínio anodizado (acrécimo - salas novas)	m ²	15,84	527,46	8.354,97			
11.02	Revisão esquadrias metálicas	ud	1,00	3.919,37	3.919,37			
11.03	Porta formicada completa com ferragens	ud				12,00	282,54	3.390,48
	Total do item				12.274,34			3.390,48
12	VIDROS							
12.01	Vidro liso transparente com 5 mm de espessura de cristal	m ²	7,27	208,01	1.512,23			
	Total do item				1.512,23			
13	FERRAGENS							
13.01	Tarjetalivre ocupado para porta de box	ud	2,00	133,87	267,74			
13.02	Dobradiça com mola para porta de box	ud	4,00	70,31	281,24			
13.03	Barra de apoio para deficientes	m	6,40	268,93	1.721,15			
	Total do item				2.270,13			
14	PINTURA							
14.01	Pintura PVA sobre massa em paredes e tetos	m ²	409,68	24,60	10.078,13			
14.02	Pintura estrutura metálica	m ²	1.209,00	8,09	9.780,81			
14.03	Pintura sobre ferro	m ²	52,01	26,77	1.392,31			
14.03	Pintura de telha	m ²	1.521,44	8,09	12.308,45			
	Total do item				33.559,70			
15	LOUÇAS							
15.01	Vaso sanitário branco com tampa e acessórios (banheiro de deficientes)	ud	2,00	1.994,65	3.989,30			
15.02	Lavatório branco ref L-910DECA com torneira e acessórios (banheiro de deficientes)	ud	2,00	733,97	1.467,94	3,00	242,22	726,66
15.03	Papeleira de louça com rolete	ud	8,00	63,29	506,32			
15.04	Vaso sanitário branco com tampa e acessórios	und				6,00	370,28	2.221,68
15.05	Mictório Coletivo inox (2,40 M X 0,55 M)	und				1,00	773,57	773,57
15.06	Cuba em aço inox nº2	und				1,00	526,09	526,09
15.07	Espelho de 6 mm de espessura	m2				5,28	273,79	1.445,61
	Total do item				5.963,56			5.693,61
16	METAIS							
16.01	Registro de gaveta com acabamento de 1 1/2"	ud	1,00	256,80	256,80			
16.02	Sifões	ud	8,00	135,64	1.085,12	1,00	135,64	135,64
16.03	Ligações plásticas	ud	8,00	27,58	220,64	1,00	27,58	27,58
16.04	Torneira para lavatório 1/2"	ud	8,00	154,49	1.235,92	1,00	154,49	154,49
16.05	Torneira de bóia 3/4"	ud	1,00	62,17	62,17			
	Total do item				2.860,65			317,71
17	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							
17.01	Caixa d'Água de 1.500 litros INOX	ud	1,00	6.739,88	6.739,88			
17.02	Tubulação com conexões em PVC marrom de 25mm	m	30,00	18,01	540,30			
17.03	Tubulação com conexões em PVC marrom de 60mm	m	36,00	72,32	2.603,52			
17.04	Revisão de instalações	ud	1,00	7.975,60	7.975,60			
17.05	Escavação manual de valas	m ³	5,00	39,47	197,35			
17.06	Torneira de bóia 3/4"	ud	1,00	62,17	62,17			
17.07	Suporte metálico para reservatório de água	ud	1,00	1.147,56	1.147,56			
17.08	Ligação caixa d'água	ud	1,00	382,52	382,52			

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Item	Especificação dos Serviços	Unidade	PLANILHA CONTRATADA			PLANILHA ADITIVO		
			Quant.	Preço		Quant.	Preço	
				Unitário	Total		Unitário	Total
	Total do item				19.648,90			
18	INSTALAÇÃO SANITÁRIA							
18.01	Revisão de instalações	ud	1,00	6.580,34	6.580,34			
	Total do item				6.580,34			
19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							
19.01	Luminária fluorescente 2 x 40W, completa	ud	19,00	166,44	3.162,36			
19.02	Luminária fluorescente 1 x 20W, completa	ud	2,00	124,76	249,52			
19.03	Quadro de distribuição de luz de embutir até 16 circuitos	ud	8,00	1.134,40	9.075,20			
19.04	Conjunto de medição padrão CEB, monofásico	ud	12,00	834,12	10.009,44			
19.05	Tomadas com 2P + T, 4 x 2	ud	16,00	26,78	428,48			
19.06	Interruptor simples 4 x 2	ud	13,00	16,15	209,95			
19.07	Caixa de ferro esmaltado 4 x 2	ud	28,00	7,85	219,80			
19.08	Caixa estampada hexagonal 4x4 fundo móvel octogonal	ud	4,00	9,79	39,16			
19.09	Caixa estampada hexagonal 4x4 fundo móvel octogonal	ud	4,00	9,79	39,16			
19.10	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4"	m	30,00	12,08	362,40			
19.11	Fio PIRASTIC 2,5mm	m	400,00	4,20	1.680,00			
19.12	Fio PIRASTIC 4mm	m	50,00	5,85	292,50			
19.13	Revisão das instalações	ud	1,00	13.288,72	13.288,72			
	Total do item				39.017,53			
20	INSTALAÇÃO TELEFÔNICA							
20.01	Caixa de ferro esmaltado 4 x 4	ud	4,00	9,00	36,00			
20.02	Tomada de telefone 4 polos, padrão TELEBRÁS	ud	4,00	33,74	134,96			
20.03	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4"	m	24,00	12,08	289,92			
	Total do item				460,88			
21	INSTALAÇÃO CONTRA INCENDIO							
21.01	Extintor pó químico 12 kg	ud	10,00	348,90	3.489,00			
	Total do item				3.489,00			
22	ÁGUAS PLUVIAIS							
22.01	Revisão das instalações de águas pluviais	ud	1,00	5.458,39	5.458,39			
	Total do item				5.458,39			
23	COBERTURA							
23.01	Revisão do telhamento	vb	1,00	4.682,90	4.682,90			
23.02	Revisão da estrutura da cobertura	vb	1,00	3.980,23	3.980,23			
23.03	Rufos em chapa galvanizada	m	148,00	38,68	5.724,64			
23.04	Calhas em chapa galvanizada	m	78,00	101,25	7.897,50			
23.05	Impermeabilização lajes com manta	m ²	235,04	73,60	17.298,94			
	Total do item				39.584,21			
24	DIVERSOS							
24.01	Remoção de entulho com container (4 ud/mês por 8 meses)	ud	16,00	214,24	3.427,84			
24.02	Limpeza permanente da obra	mês	4,00	2.480,22	9.920,88			
24.03	Sinalização viária horizontal	m ²	49,67	13,93	691,90			
24.04	Demolição das instalações provisórias do canteiro de obras	ud	1,00	863,35	863,35			
24.05	Limpeza final da obra	m ²	2.043,01	1,12	2.288,17			
24.06	Placa metálica de inauguração	ud	1,00	1.855,28	1.855,28			
24.07	Bicicletário	mod	4,00	586,07	2.344,28			
	Total do item				21.391,70			
	TOTAL				544.001,18		19.874,97	
	TOTAL GERAL EDIFICAÇÕES				544.001,18		19.874,97	
	URBANIZAÇÃO							
1	LOCAÇÃO							
1.01	Locação e nivelamento de eixos e bordos de ruas p/ implantação c/ cadastramento de outras interferências (CEB, Telebrasília, etc.) com a plataforma, inclusive projeto altimétrico com notas de serviço e cubação	m	454,00	4,19	1.902,26			
	Total do item				1.902,26			
2	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA E MEIO-FIO							
2.01	Demolição de concreto de passeios e meio-fio	m ³	193,93	169,30	32.832,35			
2.02	Remoção de meios-fios com aproveitamento das pedras. Incluindo a limpeza e o amontoamento dos mesmos	m	202,00	6,52	1.317,04			

[Handwritten signatures and initials]

Item	Especificação dos Serviços	Unidade	PLANILHA CONTRATADA			PLANILHA ADITIVO		
			Quant.	Preço		Quant.	Preço	
				Unitário	Total		Unitário	Total
2.03	Momento extraordinário de transporte de material de 1ª categoria e solos de jazida, para dist. além de 5,0Km DMT 14 KM	m³.km	3.258,08	1,33	4.333,25			
2.04	Carga de material de 1ª categoria e de solos de jazidas	m³	232,72	2,30	535,26			
2.05	Transporte em caminhão, de material de 1ª categoria de solos e de jazidas, com dist. além de 5,0Km	m³	232,72	4,22	982,08			
	Total do item				39.999,98			
3	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO							
3.01	Carga, descarga e transp. c/ dist. Até 5,0km, de blocos de concreto intertravados	t	303,65	18,73	5.687,36			
3.02	Remoção de pavimento descontinuo com aproveitamento das pedras	m²	3.012,41	10,40	31.329,06			
3.03	Momento extraordinário de transporte de material de 1ª categoria e solos de jazida, para dist. além de 5,0Km	m³.km	910,98	1,33	1.211,60			
3.04	Carga de material de 1ª categoria e de solos de jazidas	m³	65,07	2,30	149,66			
3.05	Transporte em caminhão, de material de 1ª categoria de solos e de jazidas, com distância além de 5,0Km	m³	2.173,76	4,22	9.173,27			
	Total do item				47.550,95			
4	TERRAPLENAGEM							
4.01	Escavação, carga e transp. Em caminhão de mat. De 1ª categ. e solos de jazidas, c/ dist. Além de 5,0km	m³	5.030,05	7,21	36.266,66			
4.02	Momento extraordinário de transp. de material 1ª categ e solos de jazida, p/ dist. além de 5,0km	m³.km	70.420,70	1,33	93.659,53			
	Total do item				129.926,19			
5	SUB LEITO							
5.01	Regularização e compactação do subleito	m²	8.022,18	2,60	20.857,67			
	Total do item				20.857,67			
6	SUB BASE (BRITA GRADUADA ESP.12,0)							
6.01	Sub-base ou base de brita graduada	m³	952,86	117,14	111.618,02			
6.02	Transp. De usinados a frio com dist. Até 5,0km, inclusive carga e descarga	m³	952,86	11,98	11.415,26			
6.03	Momento extraordinário de transp. De usinados a frio, para dist. Além de 5,0km	m³.km	25.727,22	2,29	58.915,33			
	Total do item				181.948,61			
7	BASE (BRITA GRADUADA ESP.15,0)							
7.01	Sub-base ou base de brita graduada	m³	1.163,49	117,14	136.291,22			
7.02	Transp. De usinados a frio com dist. Até 5,0km, inclusive carga e descarga	m³	1.163,49	11,98	13.938,61			
7.03	Momento extraordinário de transp. De usinados a frio, para dist. Além de 5,0km	m³.km	1.163,49	2,29	2.664,39			
	Total do item				152.894,22			
8	IMPRIMAÇÃO							
8.01	Imprimação ou pintura de ligação	m²	7.382,04	9,38	69.243,54			
8.02	Imprimante 30cm	t	11,59	3.333,10	38.630,63			
	Total do item				107.874,17			
9	PAVIMENTAÇÃO ALSFÁLTICA (ESP.4,0+6,0 BINDER)							
9.01	Concreto betuminoso usinado a quente, inclusive espalhamento e compactação	m³	259,21	611,66	158.548,39			
9.02	Transp. De concreto betuminoso usinado a quente dist. De até 5,0km inclusive carga e descarga	m²	259,21	11,98	3.105,34			
9.03	Momento extraordinário de transp. De concreto betuminoso usinado a quente, p/ dist. Além de 5,0km	m³.km	259,21	5,80	1.503,42			
9.04	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	t	39,19	534,85	20.960,77			
	Total do item				184.117,92			
10	PAVIMENTO RÍGIDO (ESP.20,0)							
10.01	Execução de pav. Rígido de concr. Com 20,0cm de esp., concr.usinado FCK 25Mpa	m²	1.101,83	111,70	123.074,41			
11.01	Execução de pav. Rígido de concr. Com 20,0cm de esp., concr.usinado FCK 25Mpa	m²				2.592,10	111,70	289.537,57
	Total do item				123.074,41			
11	EXECUÇÃO MEIO-FIO							

Item	Especificação dos Serviços	Unidade	PLANILHA CONTRATADA			PLANILHA ADITIVO		
			Quant.	Preço		Quant.	Preço	
				Unitário	Total		Unitário	Total
11.01	Carga, descarga e transp. c/ dist. Até 5,0km, de elementos pré-moldados, meios-fios diversos e cordões	t	37,96	6,94	263,44			
11.02	Momento extraordinário de transp. De elementos pré-moldados p/ dist. Além de 5,0km	t.km	37,96	0,21	7,97			
11.03	Fornecimento de meios-fios conforme DESENHO 01/67-DU - NOVACAP	m	403,80	23,73	9.582,17			
11.04	Assentamento de meios fios, incluindo escoramento com bolas de concreto FCK 18,0MPa padrão NOVACAP DESENHO 01/67 e rejuntamento com argamassa de cimento e areia.	m	403,80	27,34	11.039,89			
	Total do item				20.893,47			
12	RAMPA ACESSIBILIDADE							
12.01	Fornecimento de rampa de acessibilidade, pré fabricada em micro concreto armado com larg. Total 2,20m e comprimento de 1,20m - Tipo 01 (PADRÃO NOVACAP)	uni	6,00	210,22	1.261,32			
12.02	Montagem de rampa de acessibilidade, , pré fabricada em micro concreto armado com larg. Total 2,20m e comprimento de 1,20m - Tipo 01 (PADRÃO NOVACAP), excluindo movimento de terra, cascalho e entulho	uni	6,00	42,39	254,34			
12.03	Descarga de uma peça pré-moldada (Micro concreto armado) PADRÃO NOVACAP)	uni	6,00	115,97	695,82			
12.04	Transporte de peças pré-moldadas (Micro concreto armado) oito peças por viagem	hora	1,00	1.054,27	1.054,27			
	Total do item				3.265,75			
13	EXECUÇÃO CALÇADA (ESP.5,0)							
13.01	Momento extraordinário de transp. de material 1ª categ e solos de jazida, p/ dist. além de 5,0km	m³.km	42,72	1,33	56,82			
13.02	Escavação de material de 1ª categoria e de solos de jazidas	m³	24,27	1,21	29,37			
13.03	Carga de material de 1ª categoria e de solos de jazidas	m³	42,72	2,30	98,26			
13.04	Transp. Em caminhão, de material de 1ª categ. De solos e de jazidas, c/ dist. De até 5,0km	m³	42,72	9,04	386,19			
13.05	Exec. De passeios em concr. De 5,0 cm de esp. Inclusive limpeza e regularização do terreno, compactação até 30cm e formas, concr. Usinado fck 18MPa excluindo movimento de terra, cascalho e entulho, área até 500m2 (CONCRETO USINADO)	m²	185,24	51,81	9.597,28			
	Total do item				10.167,92			
14	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
14.01	Serviço de pintura horizontal sinalização viária com duração mínima de 1 ano	m²	11,00	13,93	153,23			
14.02	Placa de sinalização viária permanente (CHAPA REFLETIVA)	m²	5,00	13,93	69,65			
14.03	Serviço de pintura horizontal sinalização viária com duração mínima de 1 ano, utilizando máquina operada manualmente (somente nos casos de pintura de faixas zebreadas, letras, setas e faixas de pedestre)	m²	79,00	11,33	895,07			
	Total do item				1.117,95			
15	GRAMA							
15.01	Plantio de grama batatais em plaquetas	m²	2.592,00	9,59	24.857,28			
	Total do item				24.857,28			
16	PLACA / BARRACÃO DE OBRAS							
16.01	Placa de Obra (EMPRESA E GOVERNO)	m²	12,00	1.600,88	19.210,56			
16.02	Barracão de obra com instalação elétrica e hidráulica	m²	30,00	601,42	18.042,60			
	Total do item				37.253,16			
	SUB-TOTAL				1.087.701,91			289.537,57
	RECUPERAÇÃO E COMPENSAÇÃO AMBIENTAL (0,5%)		0,50%		5.438,49			
	TOTAL SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO				1.093.140,40			289.537,57
	TOTAL SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES				544.001,18			19.874,97
	TOTAL SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO				1.093.140,40			289.537,57
	TOTAL GERAL				1.637.141,58			309.412,54
	TOTAL GERAL DE SUPRESSÃO							

[Handwritten signatures and initials]

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE
UNIDADE ESPECIAL DE GERENCIAMENTO DO PROGRAMA TRANSPORTE URBANO

ADL Nº 002/2012
LPI Nº 001/2011

Seção IX – Planilha de Quantidades - SPDA e Incendio

LOTE 2

SECRETARIA DE TRANSPORTES
TRANSPORTE URBANO DO DISTRITO FEDERAL - DFTRANS

TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO - GUARÁ II

Item	Código	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid	Quant	Preço		Preço Total
					c/BDI		
1		EDIFICAÇÕES					
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES PARA AS EDIFICAÇÕES					
1.1.1	COMPOSIÇÃO 2	Projetos de prevenção e combate a incêndio e pânico	H	48,00	245,73	R\$	11.795,11
1.1.2	COMPOSIÇÃO 2	Projetos de proteção contra descargas atmosféricas	H	48,00	245,73	R\$	11.795,11
							TOTAL ITEM 1.1
						R\$	23.590,22
1.2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO					
1.2.1		FUNDAÇÕES					
1.2.1.1	LICITAÇÃO	Escavação manual estaca 32 cm de diâmetro	m	48,00	43,19	R\$	2.073,12
1.2.1.2	SINAPI-72820	Preparo de cabeças de estaca	un	8,00	34,30	R\$	274,40
1.2.1.3	LICITAÇÃO	Aço CA-50 com 10,0mm 03210.8.1.4 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro até 10,0 mm, corte e dobra industrial, fora da obra KG 5,15 1,14 6,29	kg	65,60	8,84	R\$	579,90
1.2.1.4	SINAPI-73942/2	Armadura com aço CA-60	kg	8,00	6,29	R\$	50,32
1.2.1.5	LICITAÇÃO	Escavação manual de valas 02315.8.1.9 ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m) M3 0 29,54 29,54	m³	9,31	39,47	R\$	367,47
1.2.1.6	SINAPI-79483	Apiloamento de fundo de vala	m³	2,55	15,67	R\$	39,96
1.2.1.7	LICITAÇÃO	Reaterro manual de valas 02315.8.7.2 REATERRO MANUAL de vala M3 0 3,32 3,32	m³	1,92	33,82	R\$	64,93
1.2.1.8	SINAPI-53527	Reaterro manual compactado dos blocos de fundação, com reaproveitamento do material escavado, considerando-se 30% de empolamento, medido no local	m³	4,26	41,78	R\$	177,98
1.2.1.9	SINAPI-73907/012	Lastro de concreto	m²	2,64	25,87	R\$	68,30
1.2.1.10	LICITAÇÃO	Formas para blocos e cintas 03110.8.1.10 FÔRMA de madeira para fundação, com tábuas e sarrafos, 8 aproveitamentos M2 6,42 18,77 25,20	m²	17,12	51,66	R\$	884,42
1.2.1.11	SINAPI-74138/3	Concreto Fck 25,0 Mpa	m³	5,26	326,30	R\$	1.716,34
1.2.1.12	SINAPI-73942/2	Armadura com aço CA-60	kg	16,05	6,29	R\$	100,95
1.2.1.13	LICITAÇÃO	Aço CA-50 com 10,0mm 03210.8.1.4 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro até 10,0 mm, corte e dobra industrial, fora da obra KG 5,15 1,14 6,29	kg	264,29	8,84	R\$	2.336,32
1.2.1.14	SINAPI-74106/1	Pintura com emulsão betuminosa	m²	9,36	7,80	R\$	73,01
							Total do Sub-ítem
						R\$	8.807,42
1.2.2		ESTRUTURA DE CONCRETO					
1.2.2.1	LICITAÇÃO	Formas de Madeirit para pilares e vigas 03110.8.2.2 FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm. 3 aproveitamentos M2 35,39 13,48 39	m²	15,85	69,65	R\$	1.103,95
1.2.2.2	SINAPI-74138/3	Concreto Fck 25,0 Mpa	m³	5,37	326,30	R\$	1.752,23
1.2.2.3	LICITAÇÃO	Laje pré-moldada tipo forro capeamento em concreto 03415.8.1.1 LAJE PRÉ-FABRICADA comum para forro, intereixos 38 cm, e=10 cm (capeamento 2 cm e elemento de enchimento cerâmico 8 cm) M2 49,48 28,24 77,71	m²	6,75	86,23	R\$	582,05
							Total do Sub-ítem
						R\$	3.438,23
							TOTAL ITEM 1.2
						R\$	12.245,65
1.3		PAREDES, PISOS, REVESTIMENTOS, ESQUADRIAS E PINTURA					

Item	Código	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid	Quant	Preço		Preço Total
					c/BDI		
1.3.1	PAREDES						
1.3.1.1	LICITAÇÃO	Alvenaria de tijolo furado 1/2 vez 04211.8.2.12 ALVENARIA de vedação com bloco cerâmico furado 9 x 19 x 19 cm (furos horizontais), espessura da parede 9 cm, juntas de 12 mm, assentado com argamassa mista de cimento, arenoso e areia sem peneirar traço 1:3:7 - tipo 1 - (com mão-de-obra empreitada) M2 40,18 0,89 41,07	m ²	23,40	49,29	R\$	1.153,39
1.3.1.2	SINAPI-72132	Alvenaria de tijolo meciços de barro	m ²	1,04	53,57	R\$	55,71
							Total do Sub-item R\$ 1.209,10
1.3.2	PISOS						
1.3.2.1	LICITAÇÃO	Concreto de lastro c/ 5 cm de espessura 02710.8.6.2 LASTRO DE CONCRETO (contra-piso), incluindo preparo de caixa, e = 5 cm M2 10,15 12,82 22,97	m ²	6,25	40,59	R\$	253,69
1.3.2.2	LICITAÇÃO	Contrapiso para Cerâmica (regularização sarrafeada) 09605.8.1.1 REGULARIZAÇÃO SARRAFEADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia peneirada traço 1:3, e=3 cm M2 8,41 7,43 15,83	m ²	6,25	20,21	R\$	126,31
3.2.3	SINAPI-79483	Apiloamento de terreno	m ²	13,00	15,67	R\$	203,71
1.3.2.4	COMPOSIÇÃO	Base de ancoragem das bombas em concreto armado	un	3,00	648,06	R\$	1.944,18
							Total do Sub-item R\$ 2.527,89
1.3.3	REVESTIMENTOS						
1.3.3.1	LICITAÇÃO	Emboço sarrafeada 09705.8.2.19 EMBOÇO para parede interna com argamassa mista de cimento, saibro e areia sem peneirar traço 1:1:5,5, e=20 mm M2 3,2 12,79 15,99	m ²	61,52	26,11	R\$	1.606,29
							Total do Sub-item R\$ 1.606,29
1.3.4	ESQUADRIAS						
1.3.4.1	COMPOSIÇÃO 2 /TCPO 08330.8.1.1	Esquadria em aço 08330.8.1.1 PORTA de aço em chapa ondulada de enrolar, colocação e acabamento M2 143,47 19,59 163,06	m ²	1,98	1.265,16	R\$	2.505,02
							Total do Sub-item R\$ 2.505,02
1.3.5	PINTURA						
1.3.5.1	SINAPI - 88497	Massa corrida 09906.8.3.1 EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex M2 1,84 4,93 6,77	m ²	30,76	10,96	R\$	337,13
1.3.5.2	LICITAÇÃO	Pintura PVA sobre massa em paredes e tetos 09115.8.12.1 PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em parede interna, com duas demãos, sem massa corrida M2 3,04 7,2 10,24	m ²	30,76	24,60	R\$	756,70
1.3.5.3	SINAPI-74064/2	Pintura com tinta anti-corrosiva (tipo Zarcão) sobre esquadrias metálicas, 1 demão.	m ²	3,36	9,44	R\$	31,72
1.3.5.4	SINAPI-73924/1	Pintura com esmalte sintético brilhante, cores 167 Anil, marca CORALPLUS ou similar, sistema SELF COLOR.	m ²	3,36	19,86	R\$	66,73
1.3.5.5	SINAPI-74233/001	Fundo preparador acrílico, 1 demão.	m ²	30,76	2,60	R\$	79,98
1.3.5.6	SINAPI-74134/001	Emassamento com massa corrida de base acrílica, 1 demão.	m ²	30,76	5,51	R\$	169,49
1.3.5.7	LICITAÇÃO	Tinta esmalte sintético sobre parede com 3 demãos.	m ²	30,76	34,83	R\$	1.071,37
1.3.5.8	SINAPI-74106/1	Impermeabilização de baldrame e blocos com emulsão tipo Neutrol.	m ²	8,88	7,80	R\$	69,26
							Total do Sub-item R\$ 2.582,38
							TOTAL ITEM 1.3 R\$ 10.430,68
1.4	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS, ELÉTRICAS, TI E TELEFONIA						
1.4.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
1.4.1.1	LICITAÇÃO	Tubulação com conexões em PVC marrom de 32mm 15142.8.22.3 TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 32 mm M 7,88 8,51 16,40	m	27,00	25,44	R\$	686,88
1.4.1.2	SINAPI-75030/4	Tubulação com conexões em PVC marrom de 50mm	m	20,00	23,13	R\$	462,60
1.4.1.3	SINAPI-73976/4	Tubo de aço galvanizado c/conexões c/costura Ø 1"	m	41,00	51,63	R\$	2.116,83
1.4.1.4	SINAPI-74058/3	Torneira de bóia Ø 32mm	ud	1,00	72,76	R\$	72,76
1.4.1.5	LICITAÇÃO	Registro de gaveta bruto de 1" 15110.8.1.3 REGISTRO de gaveta bruto Ø 25 mm (1") UN 29,93 10,22 40,14	ud	2,00	62,71	R\$	125,42
1.4.1.6	SINAPI-74182/1	Registro de gaveta bruto de 1 1/2"	ud	1,00	77,27	R\$	77,27
1.4.1.7	COMPOSIÇÃO	Filtro industrial vazão de 3.000 l/h	ud	1,00	4.672,42	R\$	4.672,42
1.4.1.8	COMPOSIÇÃO	Catelo d'água metálico de 20.000 litros (Sem agua na coluna)	ud	1,00	22.673,05	R\$	22.673,05

Item	Código	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid	Quant	Preço	Preço Total
					c/BDI	
					Total do Sub-ítem	R\$ 30.887,23
1.4.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SPDA					
1.4.3.1	COMPOSIÇÃO	Luminaria de emergencia da Aureon com bloco autonomo e lampada fluorescente 2x9w	ud	15,00	218,98	R\$ 3.284,72
1.4.3.2	LICITAÇÃO	Luminaria de sobrepôr com 1 lampada fluorescente 20w	ud	1,00	124,76	R\$ 124,76
1.4.3.3	COMPOSIÇÃO	Quadro automatico de bombas com comando para ligação automatica para as três bombas	ud	1,00	2.372,42	R\$ 2.372,42
1.4.3.4	LICITAÇÃO	Tomadas com 2P + T, 4 x 2 16143.8.6.1 TOMADA dois pólos mais terra 20 A - 250 V UN 19,75 5,49 25,24	ud	16,00	26,78	R\$ 428,48
1.4.3.5	LICITAÇÃO	Interruptor simples 4 x 2 16143.8.2.9 INTERRUPTOR , uma tecla simples 10 A - 250 V UN 6,22 3,97 10,19	ud	1,00	16,15	R\$ 16,15
1.4.3.6	LICITAÇÃO	Caixa de alvenaria 40 x 40 x 60 cm 02620.8.1.7 CAIXA DE INSPEÇÃO em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, lastro de concreto e = 10 cm, tampa e = 5 cm, dimensões 40 x 40 x 60 cm UN 116 8 135 91 252 71	ud	8,00	215,99	R\$ 1.727,92
1.4.3.7	LICITAÇÃO	Caixa de passagem em alvenaria 60x60x60cm	ud	1,00	595,81	R\$ 595,81
1.4.3.8	LICITAÇÃO	Caixa de ferro esmaltado 4 x 2 16136.8.3.1 CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço , retangular, dimensões 4 x 2" UN 1,05 2,84 3,89	ud	2,00	7,85	R\$ 15,70
1.4.3.9	LICITAÇÃO	Caixa de ferro esmaltado 4 x 4 16136.8.3.2 CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço , quadrada, dimensões 4 x 4" UN 2,13 2,84 4,97	ud	2,00	9,00	R\$ 18,00
1.4.3.10	LICITAÇÃO	Caixa estampada hexagonal 4x4 fundo móvel octogonal 16136.8.3.3 CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço , octogonal com fundo móvel, dimensões 3 x 3" UN 1,62 2,84 4,46	ud	1,00	9,79	R\$ 9,79
1.4.3.11	LICITAÇÃO	Tampão de ferro fundido T-16 02630.8.3.1 TAMPÃO DE FERRO fundido para poço de visita empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3 UN 311,31 28,28 339,59	ud	9,00	109,40	R\$ 984,60
1.4.3.12	LICITAÇÃO	Tampão de ferro fundido T-33 02630.8.3.1 TAMPÃO DE FERRO fundido para poço de visita empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3 UN 311,31 28,28 339,59	ud	1,00	160,56	R\$ 160,56
1.4.3.13	LICITAÇÃO	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4" 16132.8.1.2 ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões Ø 25 mm (3/4") M 1,94 3,78 5,72	m	136,00	12,08	R\$ 1.642,88
1.3.14	SINAPI-74252/1	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 1"	m	125,00	12,57	R\$ 1.571,25
1.4.3.15	COMPOSIÇÃO	Caixa metálica para abrigar tomadas de tres polos em perfilado	ud	15,00	35,55	R\$ 533,21
1.4.3.16	SINAPI-74130/1	Disjuntor 16A, 2kA 240V	ud	1,00	11,36	R\$ 11,36
1.4.3.17	SINAPI-73861/021	Condutele metálico tipo TE	ud	3,00	21,66	R\$ 64,98
1.4.3.18	SINAPI-73861/015	Condutele metálico tipo LL	ud	2,00	18,39	R\$ 36,78
1.4.3.19	COMPOSIÇÃO	Tirante com barra roscada 1/4", porca arruela e suporte para luminaria	ud	26,00	20,10	R\$ 522,49
1.4.3.20	LICITAÇÃO	Fio PIRASTIC 2,5mm 16120.8.2.2 FIO ISOLADO de PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C M 0,89 2,08 2,97	m	272,00	4,20	R\$ 1.142,40
1.4.3.21	COMPOSIÇÃO 2	Cabo sintenax de dupla isolamento tipo singelo # 10mm2	m	544,00	22,38	R\$ 12.176,90
1.4.3.22	LICITAÇÃO	Fio PIRASTIC 4mm 16120.8.2.3 FIO ISOLADO de PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C M 1,4 2,27 3,67	m	30,00	5,85	R\$ 175,50
1.4.3.23	SINAPI-73542	Bucha e arruela metálica de 3/4"	ud	10,00	1,20	R\$ 12,00
1.4.3.24	COMPOSIÇÃO 2	Bucha e arruela metálica de 1"	ud	2,00	2,74	R\$ 5,48
1.4.3.25	SINAPI-72250	Cordoalha de cobre nu 10mm2	m	30,00	6,92	R\$ 207,60
1.4.3.26	COMPOSIÇÃO 2	Grampo Crosby 3/8"	ud	3,00	6,81	R\$ 20,43
1.4.3.27	COMPOSIÇÃO	Conector tipo cadeirinha 3/8"	ud	1,00	9,14	R\$ 9,14
1.4.3.28	LICITAÇÃO	Escavação manual de valas 02315.8.1.9 ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m) M3 0 29,54 29,54	m ³	18,20	39,47	R\$ 718,35

Item	Código	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid	Quant	Preço		Preço Total
					c/BDI		
1.4.3.29	SINAPI-79483	Apiloamento de fundo de vala	m ²	19,00	15,67	R\$	297,73
1.4.3.30	LICITAÇÃO	Reaterro manual de valas 02315.8.7.2 REATERRO MANUAL de vala M3 0 3,32 3,32	m ³	15,00	33,82	R\$	507,30
SPDA - PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS							
1.4.3.31	SINAPI-72289	Caixa de inspeção completa conforme detalhe 05	ud	8,00	299,96	R\$	2.399,68
1.4.3.32	SINAPI-72290	Caixa de inspeção completa conforme detalhe 06	ud	2,00	338,54	R\$	677,08
1.4.3.33	COMPOSIÇÃO	Caixa de equalização de equipotencial conforme detalhe 04	ud	1,00	535,27	R\$	535,27
1.4.3.34	SINAPI-72262	Terminal de pressão tipo prensa cabo em latão com parafusos p/cabo de 35mm ²	ud	30,00	13,13	R\$	393,90
1.4.3.35	SINAPI-1601	Conector prensa cabo de alumínio bitola 1 1/4" p/ cabo Dn 31 - 34mm	ud	142,00	20,60	R\$	2.925,20
1.4.3.36	COMPOSIÇÃO	Fixador universal para cabos em cruzamento de 35mm ²	ud	34,00	17,99	R\$	611,76
1.4.3.37	COMPOSIÇÃO	Fixador universal para cabos em passantes em uma direção de 35mm ²	ud	4,00	17,99	R\$	71,97
1.4.3.38	SINAPI-72253	Cordoalha de cobre nu 35mm ²	m	396,00	19,67	R\$	7.789,32
1.4.3.39	SINAPI-72254	Cordoalha de cobre nu 50mm ²	m	182,00	27,91	R\$	5.079,62
1.4.3.40	LICITAÇÃO	Escavação manual de valas 02315.8.1.9 ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m) M3 0 29,54 29,54	m ³	48,00	39,47	R\$	1.894,56
1.4.3.41	LICITAÇÃO	Reaterro manual de valas 02315.8.7.2 REATERRO MANUAL de vala M3 0 3,32 3,32	m ³	43,00	33,82	R\$	1.454,26
INSTALAÇÃO DE SUPERVISÃO DE BOMBAS							
1.4.3.42	SINAPI-73861/021	Condutete metálico tipo TE	ud	4,00	21,66	R\$	86,64
1.4.3.43	SINAPI-73861/015	Condutete metálico tipo LL	ud	9,00	18,39	R\$	165,51
1.4.3.44	LICITAÇÃO	Caixa de ferro esmaltado 4 x 4 16136.8.3.2 CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço, quadrada, dimensões 4 x 4" UN 2,13 2,84 4,97	ud	6,00	9,00	R\$	54,00
1.4.3.45	COMPOSIÇÃO	Quadro de supervisão	ud	1,00	1.080,65	R\$	1.080,65
1.4.3.46	SINAPI-73976/3	Tubo de ferro galvanizado de 3/4" - 25mm	m	6,00	19,39	R\$	116,34
1.4.3.47	LICITAÇÃO	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4" 16132.8.1.2 ELETRODUTO de PVC rígido roscável, sem conexões Ø 25 mm (3/4") M 1,94 3,78 5,72	m	133,00	12,08	R\$	1.606,64
1.4.3.48	COMPOSIÇÃO 2	Cabo bipolar de dupla isolamento # 2,5mm ²	m	120,00	11,54	R\$	1.385,12
1.4.3.49	SINAPI-73542	Bucha e arruela metálica de 3/4"	ud	10,00	1,20	R\$	12,00
						Total do Sub-ítem	R\$ 57.734,21
1.4.4 INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO							
1.4.4.1	SINAPI-73976/4	Tubo de aço galvanizado, com conexões c/ costura, Ø 25mm	m	3,00	51,63	R\$	154,89
1.4.4.2	SINAPI-73976/5	Tubo de aço galvanizado, com conexões c/ costura, Ø 32mm	m	3,00	73,40	R\$	220,20
1.4.4.3	SINAPI-73976/8	Tubo de aço galvanizado, com conexões c/ costura, Ø65mm	m	136,00	125,29	R\$	17.039,44
1.4.4.4	COMPOSIÇÃO	Válvula globo de bronze com rosca Ø 25mm	ud	2,00	62,95	R\$	125,90
1.4.4.5	SINAPI-74091/1	Válvula de retenção horizontal ou vertical Ø 65mm (2 1/2")	ud	6,00	148,13	R\$	888,78
1.4.4.6	SINAPI-73795/2	Válvula de retenção horizontal ou vertical Ø 25mm (3/4")	ud	1,00	47,44	R\$	47,44
1.4.4.7	COMPOSIÇÃO	Registro de recalque no passeio Ø 65mm (2 1/2")-Hidrante de passeio com tampão storz e corrente.	ud	1,00	1.041,76	R\$	1.041,76
1.4.4.8	COMPOSIÇÃO	Abrigo para hidrante completo com registro globo angular de 2 1/2", duas mangueiras de borracha de 38mm x 15m esguicho regulável, adaptador storz e chave storz e vidro na face da porta	ud	4,00	1.740,16	R\$	6.960,65
1.4.4.9	COMPOSIÇÃO	Conjunto elevatório motor-bomba (centrífuga) de 3/4HP	ud	1,00	902,24	R\$	902,24
1.4.4.10	COMPOSIÇÃO	Conjunto elevatório motor-bomba (centrífuga) de 5HP	ud	2,00	2.332,79	R\$	4.665,59
1.4.4.11	COMPOSIÇÃO	Quadro de Comando de Bombas de Incêndio	ud	1,00	2.372,42	R\$	2.372,42
1.4.4.12	SINAPI-85120	Manômetro	ud	1,00	51,46	R\$	51,46
1.4.4.13	COMPOSIÇÃO	Pressostato	ud	3,00	191,30	R\$	573,90
1.4.4.14	SINAPI-72554	Extintor de pó químico, cap. 6KG - ABC	ud	4,00	503,84	R\$	2.015,36
1.4.4.15	LICITAÇÃO	Registro de gaveta bruto de 3/4" 15110.8.1.2 REGISTRO de gaveta bruto Ø 20 mm (3/4") UN 21,3 10,22 31,52	ud	1,00	50,40	R\$	50,40
1.4.4.16	LICITAÇÃO	Registro de gaveta bruto de 1" 15110.8.1.3 REGISTRO de gaveta bruto Ø 25 mm (1") UN 29,93 10,22 40,14	ud	1,00	62,71	R\$	62,71
1.4.4.17	COMPOSIÇÃO	Registro em haste ascendente com flange Ø 2 1/2mm	ud	2,00	337,21	R\$	674,42
1.4.4.18	COMPOSIÇÃO	Registro em haste ascendente com flange Ø 3"	ud	3,00	268,12	R\$	804,37
1.4.4.19	COMPOSIÇÃO	Conexão loss para pressostatos	ud	1,00	28,14	R\$	28,14
1.4.4.20	COMPOSIÇÃO	Amortecedor de vibração para pressostatos e manômetros	ud	3,00	38,88	R\$	116,65



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL						
SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE						
UNIDADE ESPECIAL DE GERENCIAMENTO DO PROGRAMA TRANSPORTE URBANO						
ADL Nº 002/2012						
LPI Nº 001/2011						
Seção IX – Planilha de Instalações Provisórias para Operação temporaria						
LOTE 2						
SECRETARIA DE TRANSPORTES						
TRANSPORTE URBANO DO DISTRITO FEDERAL - DFTRANS						
TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO - GUARÁ II						
Item	BASE	Especificação dos Serviços	Unidade	Quant.	Preço	
					Unitário	Total
1 EDIFICAÇÕES						
SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.01	SINAP 73847/003U	Aluguel container/escritório/wc c/1 vaso/1 lav/1 mic/4 chuveiro largura=2,20m comprimento = 6,20m altura = 2,50m chapa aço nerv trapez forro c/isolamento termo-acust chassis reforçado piso compensado naval incluso inst elétrica, hidro-sanitária, excluso transp/carga/descarga (Deposito de Materiais)	Mês	1,50	785,47	1.178,21
1.02	SINAP 73847/001U	Aluguel Container/Escrit Incl Inst Elet Larg=2,20 Comp=6,20m Alt=2,50m Chapa Aco C/Nerv Trapez Forro C/Isol Termo/Acustico Chassis Reforc Piso Compens Naval Exc Transp/Carga/Descarga (Vestibário)	Mês	1,50	507,81	761,72
1.03	Composição	Mobilização e Desmobilização de Container	H	8,00	114,15	913,18
Total do item						2.853,10
2 EXECUÇÃO DE BASE (BRITA GRADUADA ESP. 3,0 cm)						
2.1	Licitação	Sub-base ou base de brita graduada	m³	191,10	117,14	22.385,45
2.2	Licitação	Transp. De usinados a frio com dist. Até 5,0km, inclusive carga e descarga	m³	191,10	11,98	2.289,38
2.3	Licitação	Momento extraordinário de transp. De usinados a frio, para dist. Além de 5,0km	m³.km	3.439,80	2,29	7.877,14
Total do item						32.551,97
3 BARRACÃO DE OPERAÇÃO TEMPORAROA						
3.1	Licitação	Barracão de obra com instalação elétrica e hidráulica	m²	27,84	601,42	16.743,53
Total do item						16.743,53
4 EXECUÇÃO DE MEIO FIO						
4.1	Licitação	Carga, descarga e transp. c/ dist. Até 5,0km, de elementos pré-moldados, meios-fios diversos e cordões	t	2,068	6,94	14,35
4.2	Licitação	Momento extraordinário de transp. De elementos pré-moldados p/ dist. Além de 5,0km DMT 26KM	t.km	53,768	0,21	11,29
4.3	Licitação	Fornecimento de meios-fios conforme DESENHO 01/67-DU - NOVACAP	m	22	23,73	522,06
4.4	Licitação	Assentamento de meios fios, incluindo escoramento com bolas de concreto FCK 18,0MPa padrão NOVACAP DESENHO 01/67 e rejuntamento com argamassa de cimento e areia.	m	22	27,34	601,48
Total do item						1.149,18
TOTAL SERVIÇOS						53.297,79

FOLHA 803
 PROC. 090.001667/2014
 MATRÍCULA: 267.548-X
 RUBRICA @M

