CONPASUL®
BRITA • CONCRETO • PAVIMENTAÇÃO • ARGAMASSA

90.063.470/0001-97
CONPASUL - CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA.
LINHA SANTA RITA, S/Nº
CEP 95880-000
ESTRELA - RS

À

Prefeitura Municipal de Alto Alegre

Ref.: Tomada de Preços n.º 5/2017

EMPRESA: CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
CNPJ: 90.063.470/0001-97
ENDEREÇO: Linha Santa Rita s/nº - Estrela/RS
TELEFONE: 51 3712 2033
FAX: 51 3720 2701
EMAIL: simone@conpasul.com.br

PROPOSTA

Apresentamos proposta financeira para (fornecimento de material e mão de obra) execução de capeamento asfalto CBUQ, em trechos das seguintes ruas: Rua Ricieri Morgan; Rua Angelo Corneli, Rua Vicente Palotti; Rua Recreio; Rua Jacob Christ, um total de 7.212,40 metros quadrados, conforme Edital e seus Anexos.

- **Valor Total:** **R$ 550.220,66** (quinhentos e cinquenta mil, duzentos e vinte reais e sessenta e seis centavos) sendo **R$ 50.221,95** (cinquenta mil, duzentos e vinte e um reais e noventa e cinco centavos) referente a mão de obra e **R$ 499.998,71** (quatrocentos e noventa e nove mil, novecentos e noventa e oito reais e setenta e um centavos) referente a materiais.
- Validade da proposta: 60 (sessenta) dias, a contar da data designada para a entrega dos envelopes.
- Anexo: Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico Financeiro, BDI e Declarações.

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico – CREA RS 008910

ENCARGOS SOCIAIS			
CÓDIGO	**DESCRIÇÃO**	**HORISTA**	**MENSALISTA**
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91%	não incide
B2	Feriados	4,24%	não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,89%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,36%	não incide
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,54%	7,30%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,46%	4,18%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas+1/3	3,68%	2,82%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,53%	3,47%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de A sobre B	16,86%	6,27%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,37%
	TOTAL	**114,21%**	**71,41%**

Estrela, 31 de agosto de 2017.

COMPOSIÇÃO DO BDI - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS		
		(%) ADOTADO
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC:	4,67%
SEGURO E GARANTIA	S/G:	0,74%
RISCO	R:	0,97%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF:	1,21%
LUCRO	L:	7,71%
IMPOSTOS	I:	6,65%
	Pis	0,65%
	Cofins	3,00%
	ISSQN	3,00%
TOTAL BDI		24,23%

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico - CREA RS 008910

CONPASUL
BRITA · CONCRETO · PAVIMENTAÇÃO · ARGAMASSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

TOMADA DE PREÇOS Nº 5/2017

OBJETO: Execução de capeamento asfalto CBUQ
ÁREA TOTAL: 7.212,40m²
LOCALIZAÇÃO: Diversas Ruas

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR TOTAL	PERÍODO / MESES	
				1º MÊS	2º MÊS
1	**SERVIÇOS INICIAIS**				
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	%	100,00%	50,00%	50,00%
		m²	7.212,40	3.606,20	3.606,20
		R$	R$ 3.461,95	R$ 1.730,98	R$ 1.730,98
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	%	100,00%	50,00%	50,00%
		unid	2,00	1,00	1,00
		R$	R$ 14.700,00	R$ 7.350,00	R$ 7.350,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	%	100,00%	50,00%	50,00%
		mês	2,00	1,00	1,00
		R$	R$ 16.000,00	R$ 8.000,00	R$ 8.000,00
Sub-total da SERVIÇOS INICIAIS			**R$ 34.161,95**	**R$ 17.080,98**	**R$ 17.080,98**
2	**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**				
2.1	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	%	100,00%	70,00%	30,00%
		m²	7.212,40	5.048,68	2.163,72
		R$	R$ 13.847,80	R$ 9.693,46	R$ 4.154,34
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	%	100,00%	70,00%	30,00%
		m²	7.212,40	5.048,68	2.163,72
		R$	R$ 11.323,45	R$ 7.926,42	R$ 3.397,04
2.3	REPERFILAGEM ASFÁLTICA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E= MÉDIA 3 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	%	100,00%	70,00%	30,00%
		m³	216,35	151,45	64,91
		R$	R$ 156.877,53	R$ 109.814,27	R$ 47.063,26
2.4	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	%	100,00%	70,00%	30,00%
		m³	216,35	151,45	64,91
		R$	R$ 38.311,24	R$ 26.817,87	R$ 11.493,37
2.5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	%	100,00%	30,00%	70,00%
		m²	7.212,40	2.163,72	5.048,68
		R$	R$ 11.323,45	R$ 3.397,04	R$ 7.926,42
2.6	CAPEAMENTO ASFÁLTICO, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E = 4 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	%	100,00%	30,00%	70,00%
		m³	288,49	86,55	201,94
		R$	R$ 199.626,39	R$ 59.887,92	R$ 139.738,47
2.7	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	%	100,00%	30,00%	70,00%
		m³	288,49	86,55	201,94
		R$	R$ 51.085,78	R$ 15.325,73	R$ 35.760,05
2.8	ENSAIO DE CONCRETO ASFÁLTICO	%	100,00%	30,00%	70,00%
		m³	504,84	151,45	353,39
		R$	R$ 19.951,24	R$ 5.985,37	R$ 13.965,87
Sub-total da CAPEAMENTO ASFÁLTICO			**R$ 502.346,88**	**R$ 238.848,07**	**R$ 263.498,81**
3	**SINALIZAÇÃO**				
3.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	%	100,00%		100,00%
		m²	314,63	-	314,63
		R$	R$ 588,33	R$ -	R$ 588,33
3.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - DESCONTÍNUA (L= 12CM)	%	100,00%		100,00%
		m²	81,43	-	81,43
		R$	R$ 2.272,69	R$ -	R$ 2.272,69
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA- ÁREA ESPECIAL	%	100,00%		100,00%
		m²	233,20	-	233,20
		R$	R$ 7.693,25	R$ -	R$ 7.693,25
3.4	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50 CM	%	100,00%		100,00%
		unid	12,00	-	12,00
		R$	R$ 3.157,56	R$ -	R$ 3.157,56
Sub-total da SINALIZAÇÃO			**R$ 13.711,83**	**R$ -**	**R$ 13.711,83**
TOTAL MENSAL POR PARCELAS R$			**R$ 550.220,66**	**R$ 255.929,05**	**R$ 294.291,61**
% MENSAL				**46,51%**	**53,49%**
ACUMULADO DAS PARCELAS R$				**255.929,05**	**550.220,66**
% ACUMULADO				**46,51%**	**100,00%**

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico - CREA RS 008910

OBJETO: Execução de capeamento asfalto CBUQ
ÁREA TOTAL: 95,90 X 9,00 = 863,10 + 1,90 m² (BOCA DE RUA) = 865,00 m²
LOCALIZAÇÃO: RUA RICIERI MORGAN (TRECHO: FIRMINO ROSA - JACOB CHRIST)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS	UNID.	QUANTIT.	PREÇOS UNITÁRIOS R$			PREÇO TOTAL R$		VALOR TOTAL R$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
1	**SERVIÇOS INICIAIS**								
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	865,00	0,41	0,07	0,48	354,65	60,55	415,20
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid		5.880,00	1.470,00	7.350,00	-	-	-
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês		4.800,00	3.200,00	8.000,00	-	-	-
	Sub-total SERVIÇOS INICIAIS								**415,20**
2	**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**								
2.1	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m²	865,00	1,77	0,15	1,92	1.531,05	129,75	1.660,80
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	865,00	1,45	0,12	1,57	1.254,25	103,80	1.358,05
2.3	REPERFILAGEM ASFÁLTICA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E= MÉDIA 3 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	25,95	667,11	58,00	725,11	17.311,50	1.505,10	18.816,60
2.4	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	25,95	168,23	8,85	177,08	4.365,57	229,65	4.595,22
2.5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	865,00	1,45	0,12	1,57	1.254,25	103,80	1.358,05
2.6	CAPEAMENTO ASFÁLTICO, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E = 4 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	34,60	636,62	55,35	691,97	22.027,05	1.915,11	23.942,16
2.7	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	34,60	162,92	14,16	177,08	5.637,03	489,93	6.126,96
2.8	ENSAIO DE CONCRETO ASFÁLTICO	m³	60,55	37,55	1,97	39,52	2.273,65	119,28	2.392,93
	Sub-total CAPEAMENTO ASFÁLTICO								**60.250,77**
3	**SINALIZAÇÃO**								
3.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	30,36	1,59	0,28	1,87	48,27	8,50	56,77
3.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - DESCONTÍNUA (L= 12CM)	m²	10,56	23,73	4,18	27,91	250,58	44,14	294,72
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA- ÁREA ESPECIAL	m²	19,80	28,05	4,94	32,99	555,39	97,81	653,20
3.4	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50 CM	unid	1,00	223,67	39,46	263,13	223,67	39,46	263,13
	Sub-total SINALIZAÇÃO								**1.267,82**
	Total Geral						**R$ 57.086,91**	**R$ 4.846,88**	**R$ 61.933,79**

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico - CREA RS 008910

OBJETO: Execução de capeamento asfalto CBUQ
ÁREA TOTAL: 94,70 X 8,00 = 757,60 m² + 1,55 m² (BOCA DE RUA) = 759,15 m²
LOCALIZAÇÃO: RUA ANGELO CORNELI (TRECHO: FIRMINO ROSA - JACOB CHRIST)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS	UNID.	QUANTIT.	PREÇOS UNITÁRIOS R$			PREÇO TOTAL R$		VALOR TOTAL R$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
1	**SERVIÇOS INICIAIS**								
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	759,15	0,41	0,07	0,48	311,25	53,14	364,39
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid		5.880,00	1.470,00	7.350,00	-	-	-
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês		4.800,00	3.200,00	8.000,00	-	-	-
	Sub-total SERVIÇOS INICIAIS								**364,39**
2	**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**								
2.1	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m²	759,15	1,77	0,15	1,92	1.343,69	113,87	1.457,56
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	759,15	1,45	0,12	1,57	1.100,77	91,09	1.191,86
2.3	REPERFILAGEM ASFÁLTICA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E= MÉDIA 3 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	22,77	667,11	58,00	725,11	15.190,09	1.320,66	16.510,75
2.4	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	22,77	168,23	8,85	177,08	3.830,60	201,51	4.032,11
2.5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	759,15	1,45	0,12	1,57	1.100,77	91,09	1.191,86
2.6	CAPEAMENTO ASFÁLTICO, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E = 4 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	30,36	636,62	55,35	691,97	19.327,78	1.680,42	21.008,20
2.7	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	30,36	162,92	14,16	177,08	4.946,25	429,89	5.376,14
2.8	ENSAIO DE CONCRETO ASFÁLTICO	m³	53,13	37,55	1,97	39,52	1.995,03	104,66	2.099,69
	Sub-total CAPEAMENTO ASFÁLTICO								**52.868,17**
3	**SINALIZAÇÃO**								
3.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	28,04	1,59	0,28	1,87	44,58	7,85	52,43
3.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - DESCONTÍNUA (L= 12CM)	m²	10,44	23,73	4,18	27,91	247,75	43,63	291,38
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA- ÁREA ESPECIAL	m²	17,60	28,05	4,94	32,99	493,68	86,94	580,62
3.4	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50 CM	unid	1,00	223,67	39,46	263,13	223,67	39,46	263,13
	Sub-total SINALIZAÇÃO								**1.187,56**
	Total Geral						**R$ 50.155,91**	**R$ 4.264,21**	**R$ 54.420,12**

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico - CREA RS 008910

OBJETO: Execução de capeamento asfalto CBUQ
ÁREA TOTAL: 93,85 X 8,00 = 750,80 m² + 1,70m² (BOCA DE RUA) = 752,50 m²
LOCALIZAÇÃO: RUA VICENTI PALOTTI (TRECHO: FIRMINO ROSA - JACOB CHRIST)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS	UNID.	QUANTIT.	PREÇOS UNITÁRIOS R$			PREÇO TOTAL R$		VALOR TOTAL R$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
1	**SERVIÇOS INICIAIS**								
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	752,50	0,41	0,07	0,48	308,53	52,67	361,20
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid		5.880,00	1.470,00	7.350,00	-	-	-
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês		4.800,00	3.200,00	8.000,00	-	-	-
	Sub-total SERVIÇOS INICIAIS								**361,20**
2	**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**								
2.1	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m²	752,50	1,77	0,15	1,92	1.331,93	112,87	1.444,80
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	752,50	1,45	0,12	1,57	1.091,12	90,30	1.181,42
2.3	REPERFILAGEM ASFÁLTICA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E= MÉDIA 3 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	22,57	667,11	58,00	725,11	15.056,67	1.309,06	16.365,73
2.4	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	22,57	168,23	8,85	177,08	3.796,95	199,74	3.996,69
2.5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	752,50	1,45	0,12	1,57	1.091,12	90,30	1.181,42
2.6	CAPEAMENTO ASFÁLTICO, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E = 4 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	30,10	636,62	55,35	691,97	19.162,26	1.666,03	20.828,29
2.7	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	30,10	162,92	14,16	177,08	4.903,89	426,21	5.330,10
2.8	ENSAIO DE CONCRETO ASFÁLTICO	m³	52,67	37,55	1,97	39,52	1.977,76	103,75	2.081,51
	Sub-total CAPEAMENTO ASFÁLTICO								**52.409,96**
3	**SINALIZAÇÃO**								
3.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	27,80	1,59	0,28	1,87	44,20	7,78	51,98
3.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - DESCONTÍNUA (L= 12CM)	m²	10,20	23,73	4,18	27,91	242,05	42,63	284,68
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA- ÁREA ESPECIAL	m²	17,60	28,05	4,94	32,99	493,68	86,94	580,62
3.4	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50 CM	unid	1,00	223,67	39,46	263,13	223,67	39,46	263,13
	Sub-total SINALIZAÇÃO								**1.180,41**
	Total Geral						**R$ 49.723,83**	**R$ 4.227,74**	**R$ 53.951,57**

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico - CREA RS 008910

OBJETO: Execução de capeamento asfalto CBUQ
ÁREA TOTAL: 424,90 X 9,00 = 3.824,10 m² + 1,40 m² (BOCAS DE RUA) = 3.825,50 m²
LOCALIZAÇÃO: RUA JACOB CHRIST (TRECHO: DUQUE DE CAXIAS - RECREIO)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS	UNID.	QUANTIT.	PREÇOS UNITÁRIOS R$			PREÇO TOTAL R$		VALOR TOTAL R$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
1	**SERVIÇOS INICIAIS**								
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	3.825,50	0,41	0,07	0,48	1.568,46	267,78	1.836,24
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid		5.880,00	1.470,00	7.350,00	-	-	-
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês		4.800,00	3.200,00	8.000,00	-	-	-
	Sub-total SERVIÇOS INICIAIS								**1.836,24**
2	**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**								
2.1	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m²	3.825,50	1,77	0,15	1,92	6.771,14	573,82	7.344,96
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	3.825,50	1,45	0,12	1,57	5.546,97	459,06	6.006,03
2.3	REPERFILAGEM ASFÁLTICA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E= MÉDIA 3 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	114,76	667,11	58,00	725,11	76.557,54	6.656,08	83.213,62
2.4	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	114,76	168,23	8,85	177,08	19.306,08	1.015,62	20.321,70
2.5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	3.825,50	1,45	0,12	1,57	5.546,97	459,06	6.006,03
2.6	CAPEAMENTO ASFÁLTICO, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E = 4 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	153,02	636,62	55,35	691,97	97.415,59	8.469,65	105.885,24
2.7	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	153,02	162,92	14,16	177,08	24.930,02	2.166,76	27.096,78
2.8	ENSAIO DE CONCRETO ASFÁLTICO	m³	267,78	37,55	1,97	39,52	10.055,14	527,52	10.582,66
	Sub-total CAPEAMENTO ASFÁLTICO								**266.457,02**
3	**SINALIZAÇÃO**								
3.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	197,47	1,59	0,28	1,87	313,97	55,29	369,26
3.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - DESCONTÍNUA (L= 12CM)	m²	39,07	23,73	4,18	27,91	927,13	163,31	1.090,44
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA- ÁREA ESPECIAL	m²	158,40	28,05	4,94	32,99	4.443,12	782,49	5.225,61
3.4	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50 CM	unid	8,00	223,67	39,46	263,13	1.789,36	315,68	2.105,04
	Sub-total SINALIZAÇÃO								**8.790,35**
	Total Geral						**R$ 255.171,49**	**R$ 21.912,12**	**R$ 277.083,61**

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico - CREA RS 008910

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE

TOMADA DE PREÇOS Nº 5/2017

OBJETO: Execução de capeamento asfalto CBUQ
ÁREA TOTAL: 112,25 X 9,00 = 1.010,25 m²
LOCALIZAÇÃO: RUA RECREIO (TRECHO: FIRMINO ROSA - JACOB CHRIST)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS	UNID.	QUANTIT.	PREÇOS UNITÁRIOS R$			PREÇO TOTAL R$		VALOR TOTAL R$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
1	**SERVIÇOS INICIAIS**								
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	1.010,25	0,41	0,07	0,48	414,21	70,71	484,92
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid		5.880,00	1.470,00	7.350,00	-	-	-
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês		4.800,00	3.200,00	8.000,00	-	-	-
	Sub-total SERVIÇOS INICIAIS								**484,92**
2	**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**								
2.1	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m²	1.010,25	1,77	0,15	1,92	1.788,15	151,53	1.939,68
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	1.010,25	1,45	0,12	1,57	1.464,86	121,23	1.586,09
2.3	REPERFILAGEM ASFÁLTICA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E= MÉDIA 3 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	30,30	667,11	58,00	725,11	20.213,43	1.757,40	21.970,83
2.4	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	30,30	168,23	8,85	177,08	5.097,37	268,15	5.365,52
2.5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	1.010,25	1,45	0,12	1,57	1.464,86	121,23	1.586,09
2.6	CAPEAMENTO ASFÁLTICO, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E = 4 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	40,41	636,62	55,35	691,97	25.725,81	2.236,69	27.962,50
2.7	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	40,41	162,92	14,16	177,08	6.583,60	572,20	7.155,80
2.8	ENSAIO DE CONCRETO ASFÁLTICO	m³	70,71	37,55	1,97	39,52	2.655,16	139,29	2.794,45
	Sub-total CAPEAMENTO ASFÁLTICO								**70.360,96**
3	**SINALIZAÇÃO**								
3.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	30,96	1,59	0,28	1,87	49,23	8,66	57,89
3.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - DESCONTÍNUA (L= 12CM)	m²	11,16	23,73	4,18	27,91	264,83	46,64	311,47
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA- ÁREA ESPECIAL	m²	19,80	28,05	4,94	32,99	555,39	97,81	653,20
3.4	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50 CM	unid	1,00	223,67	39,46	263,13	223,67	39,46	263,13
	Sub-total SINALIZAÇÃO								**1.285,69**
	Total Geral						**R$ 66.500,57**	**R$ 5.631,00**	**R$ 72.131,57**

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico - CREA RS 008910

CONPASUL
BRITA • CONCRETO • PAVIMENTAÇÃO • ARGAMASSA

À

Prefeitura Municipal de Alto Alegre

90.063.470/0001-97
CONPASUL - CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA.
LINHA SANTA RITA, S/Nº
CEP 95880-000
ESTRELA - RS

Ref.: Tomada de Preços n.º 5/2017

EMPRESA: CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
CNPJ: 90.063.470/0001-97
ENDEREÇO: Linha Santa Rita s/nº - Estrela/RS
TELEFONE: 51 3712 2033
FAX: 51 3720 2701
EMAIL: simone@conpasul.com.br

DECLARAÇÃO

CONPASUL Construção e Serviços Ltda., inscrita no CNPJ sob n.º 90.063.470/0001-97, DECLARA, que se responsabiliza pela execução das obras e/ou serviços e pela fiel observância das especificações técnicas.

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico – CREA RS 008910

CONPASUL
BRITA · CONCRETO · PAVIMENTAÇÃO · ARGAMASSA

90.063.470/0001-97
CONPASUL - CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA.
LINHA SANTA RITA, S/Nº
CEP 95880-000
ESTRELA - RS

À

Prefeitura Municipal de Alto Alegre

Ref.: Tomada de Preços n.º 5/2017

EMPRESA: CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
CNPJ: 90.063.470/0001-97
ENDEREÇO: Linha Santa Rita s/nº - Estrela/RS
TELEFONE: 51 3712 2033
FAX: 51 3720 2701
EMAIL: simone@conpasul.com.br

DECLARAÇÃO

CONPASUL Construção e Serviços Ltda., inscrita no CNPJ sob n.º 90.063.470/0001-97, DECLARA, que a garantia da obra não será inferior a 05 (cinco) anos.

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico – CREA RS 008910

CONPASUL
BRITA · CONCRETO · PAVIMENTAÇÃO · ARGAMASSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE

TOMADA DE PREÇOS Nº 5/2017

OBJETO: Execução de capeamento asfalto CBUQ
ÁREA TOTAL: 7.212,40m²
LOCALIZAÇÃO: Diversas Ruas

PLANILHA RESUMO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS	UNID.	QUANTIT.	PREÇOS UNITÁRIOS R$			PREÇO TOTAL R$		VALOR TOTAL R$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
1	**SERVIÇOS INICIAIS**								
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	7.212,40	0,41	0,07	0,48	2.957,10	504,85	3.461,95
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	2,00	5.880,00	1.470,00	7.350,00	11.760,00	2.940,00	14.700,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	2,00	4.800,00	3.200,00	8.000,00	9.600,00	6.400,00	16.000,00
	Sub-total SERVIÇOS INICIAIS						**24.317,10**	**9.844,85**	**34.161,95**
2	**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**								
2.1	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m²	7.212,40	1,77	0,15	1,92	12.765,96	1.081,84	13.847,80
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	7.212,40	1,45	0,12	1,57	10.457,97	865,48	11.323,45
2.3	REPERFILAGEM ASFÁLTICA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E= MÉDIA 3 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	216,35	667,11	58,00	725,11	144.329,23	12.548,30	156.877,53
2.4	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	216,35	168,23	8,85	177,08	36.396,57	1.914,67	38.311,24
2.5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	7.212,40	1,45	0,12	1,57	10.457,97	865,48	11.323,45
2.6	CAPEAMENTO ASFÁLTICO, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (C.B.U.Q.), E = 4 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	288,49	636,62	55,35	691,97	183.658,49	15.967,90	199.626,39
2.7	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 90 KM	m³	288,49	162,92	14,16	177,08	47.000,79	4.084,99	51.085,78
2.8	ENSAIO DE CONCRETO ASFÁLTICO	m³	504,84	37,55	1,97	39,52	18.956,74	994,50	19.951,24
	Sub-total CAPEAMENTO ASFÁLTICO						**464.023,72**	**38.323,16**	**502.346,88**
3	**SINALIZAÇÃO**								
3.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	314,63	1,59	0,28	1,87	500,25	88,08	588,33
3.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - DESCONTÍNUA (L= 12CM)	m²	81,43	23,73	4,18	27,91	1.932,34	340,35	2.272,69
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA- ÁREA ESPECIAL	m²	233,20	28,05	4,94	32,99	6.541,26	1.151,99	7.693,25
3.4	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50 CM	unid	12,00	223,67	39,46	263,13	2.684,04	473,52	3.157,56
	Sub-total SINALIZAÇÃO						**11.657,89**	**2.053,94**	**13.711,83**
	Total Geral						**R$ 499.998,71**	**R$ 50.221,95**	**R$ 550.220,66**

Estrela, 31 de agosto de 2017.

CONPASUL Construção e Serviços Ltda.
Olivar Basso
Sócio Administrador
Responsável Técnico - CREA RS 008910