

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME

01

PROPOSTA DE PREÇOS



A Comissão Permanente de licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE BARROQUINHA-CE

O Licitante, CONSTRUTORA E&J LTDA, CNPJ Nº 41.634.619/0001-35, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e suas alterações e as condições da TOMADA DE PREÇOS Nº 05.012/2017-TP:

Que até presente data não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral-CRC, ora apresentado para fins de habilitação:

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei N 8.666/93). Não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno. Perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim. Assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado. Caso sejamos proclamados vencedores

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I. Caso sejamos vencedores (es) da Presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA AVENIDA MARIA DIAMANTINA VERAS NA SEDE DO MUNICIPIO DE BARROQUINHA-CE. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.

VALOR GLOBAL: R\$ 361.311,34, (TREZENTOS E SESENTA E UM MIL, TREZENTOS E ONZE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS.

Proponente: CONSTRUTORA E&J LTDA

Endereço: RUA ELPIDIO RIBEIRO DA SILVA, Nº 141, SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS SOBRAL-CE.

CNPJ: 41.634.619/0001-35

Prazo de Execução: 30(trinta) dias

Validade da proposta 60(Sessenta) dias

Sobral-Ce, 10 de Agosto de 2017.


Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-06


Construtora E&J Ltda.
Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CNPJ: 41.634.619/0001-35
Rua Elpidio Ribeiro da Silva, 141 - Sala 01
Bairro Campo dos Velhos - Sobral-CE - CEP. 62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtora.e.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA AVENIDA DIAMANTINA VERAS NO MUNICIPIO DE BARROQUINHA
 DADOS DO PAVIMENTO:
 PLATAFORMA: VARIÁVEL
 CBUQ COM ESPESSURA DE 0,05m E DENSIDADE DE 2,362 T/m³
 PINTURA DE LIGAÇÃO COM CONSUMO DE 0,80 L/M²
 AREA= 9.286,96 M²

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNIT.	QUANT.	VALOR TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				9.763,66
1.1	C3375	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECANICO C/ PRANCHAS DE 03 EIXOS – FORTALEZA X BARROQUINHA - DMT 400 KM	KM	5,14	1.600,00	8.224,00
1.2	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	128,31	12,00	1.539,66
2.0		REVESTIMENTOS				62.947,20
2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO – EXECUÇÃO E TRANSPORTE	M2	0,15	9.286,96	1.383,68
2.2	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE – CBUQ S/ TRANSPORTE	M3	132,58	464,35	61.563,52
3.0		TRANSPORTE				112.796,38
3.1	C3144	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ENTRE 4,01KM E 30,00 KM (Y = 0,55X + 0,81) – AREIA – DMT = 10 KM	T	6,31	206,45	1.302,70
3.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ENTRE 4,01KM E 30,00 KM (Y = 0,55X + 0,81) – BRITA – DMT = 10,0 KM	T	6,31	383,88	2.422,28
3.3	C4161	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,43X + 0,81) – PÓ BRITA – DMT = 160,00 KM	T	69,61	383,88	26.721,89
3.4	C4161	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,43X + 0,81) – MISTURA – DMT = 160,00 KM	T	69,61	1.096,79	76.347,55
3.5	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,38X + 38,41) – CAP 50/60 – DMT = 160 KM	T	99,21	7,43	737,13
3.6	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) – RR-2C – DMT = 160 KM	T	90,57	58,13	5.264,83
4.0		AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS				116.452,31
4.1	I0798	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70	T	1.800,00	58,13	104.634,00
4.2	I2569	EMULSÃO RR-2C	T	1.590,62	7,43	11.818,31
TOTAL S/ BDI						301.959,55
BDI DE COMPOSIÇÃO					26,14%	46.922,68
BDI DIFERENCIADO					10,15%	12.429,11
TOTAL C/ BDI						361.311,34

Elivar Araújo
 Fco. Elivar Araújo
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF: 323.813.802-03

Elivar Araújo
 Construtora E & J Ltda.
 Fco. Elivar Araújo Junior
 Sócio - Engenheiro Civil
 CREA-CE 43.991/D

CNPJ:41.634.619/0001-35
 Rua Elpídio Ribeiro da Silva.141-Sala 01
 Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070
 Fone/Fax: (88) 3611-1655
 Email: construtora.e.j@hotmail.com



CONSTRUTORA E&J LTDA - ME

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA AVENIDA DIAMANTINA VERAS NO MUNICIPIO DE BARROQUINHA

DADOS DO PAVIMENTO:

PLATAFORMA: VARIÁVEL

CBUQ COM ESPESSURA DE 0,05m E DENSIDADE DE 2,362 T/m³

PINTURA DE LIGAÇÃO COM CONSUMO DE 0,80 L/M²

AREA= 9.286,96 M²

FONTE: 24.1 DESONERADA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR	DIAS			
				%	30,00	%	60,00
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,1	9.763,66	100,00	9.763,66	0,00	0,00
2.0	REVESTIMENTOS	19,96	62.947,20	100,00	62.947,20	0,00	0,00
3.0	TRANSPORTE	35,54	112.796,38	100,00	112.796,38	0,00	0,00
4.0	AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS	40,11	116.452,31	100,00	116.452,31	0,00	0,00
	TOTAL S/ BDI	95,61	301.959,55	100,00	301.959,55	0,00	0,00
	BDI DE COMPOSIÇÃO 26,14%	100,00	46.922,68	100,00	46.922,68	0,00	0,00
	BDI DE DIFERENCIADO 10,15%	100,00	12.429,11	100,00	12.429,11	0,00	0,00
	TOTAL C/ BDI	95,61	361.311,34	100,00	361.311,34	100,00	361.311,34

Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-06

Construtora E & J Ltda.

Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CNPJ:41.634.619/0001-35
Rua Elpidio Ribeiro da Silva.141-Sala 01
Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME

04



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA AVENIDA DIAMANTINA VERAS NO MUNICIPIO DE BARROQUINHA

DADOS DO PAVIMENTO:

PLATAFORMA: VARIÁVEL

CBUQ COM ESPESSURA DE 0,05m E DENSIDADE DE 2,362 T/m³

PINTURA DE LIGAÇÃO COM CONSUMO DE 0,80 L/M²

AREA= 9.286,96 M²

COMPOSIÇÃO DE BDI - SERVIÇOS

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64

I	Impostos	10,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL DOS IMPOSTOS		10,65

BDI =	26,14%
--------------	---------------

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(1 + \frac{I}{100}\right) \left(1 + \frac{R}{100}\right) \left(1 + \frac{F}{100}\right)}{1 - \left(\frac{T+S+C+L}{100}\right)} \right) - 1 \right] \times 100 = \left[\left(\frac{(1+i)(1+r)(1+f)}{1 - (t+s+c+l)} \right) - 1 \right] \times 100 -$$

Sendo:

i = taxa de Administração Central;

r = taxa de risco do empreendimento;

f = taxa de custo financeiro do capital de giro;

t = taxa de tributos federais;

s = taxa de tributo municipal – ISS

c = taxa de despesas de comercialização

l = lucro ou remuneração líquida da empresa.

Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-06

Construtora E & J Ltda.

Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CONSULTA REALIZADA NO ACORDÃO 2622/2013-TCU

CNPJ:41.634.619/0001-35

Rua Elpidio Ribeiro da Silva.141-Sala 01

Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070

Fone/Fax: (88) 3611-1655

Email: construtora.e.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA AVENIDA DIAMANTINA VERAS NO MUNICIPIO DE BARROQUINHA

DADOS DO PAVIMENTO:

PLATAFORMA: VARIÁVEL

CBUQ COM ESPESSURA DE 0,05m E DENSIDADE DE 2,362 T/m3

PINTURA DE LIGAÇÃO COM CONSUMO DE 0,80 L/M2

AREA= 9.286,96 M2

COMPOSIÇÃO DE BDI - DIFERENCIADO

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	1,50
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,56

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	3,50

I	Impostos	
	PIS	
	COFINS	
	ISS	3,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	
	TOTAL DOS IMPOSTOS	3,00

BDI =	10,15%
-------	--------

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(1 + \frac{I}{100}\right) \left(1 + \frac{R}{100}\right) \left(1 + \frac{F}{100}\right)}{1 - \left(\frac{T+S+C+L}{100}\right)} \right) - 1 \right] \times 100 = \left[\left(\frac{(1+i)(1+r)(1+f)}{1-(t+s+c+l)} \right) - 1 \right] \times 100 =$$

Sendo:

Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-06

i = taxa de Administração Central;

r = taxa de risco do empreendimento;

f = taxa de custo financeiro do capital de giro;

t = taxa de tributos federais; INPJ:41.634.619/0001-35

s = taxa de tributos municipais - R\$ Seiro da Silva.141-Sala 01

c = taxa de despesas de comercialização. Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070

l = lucro ou remuneração líquida da empresa

Fone/Fax: (88) 3611-1655

Email: construtorae.j@hotmail.com

CONSULTA REALIZADA NO ACORDAO 2622/2013-TCU

Construtora E & J Ltda.

Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA AVENIDA DIAMANTINA VERAS NO MUNICIPIO DE BARROQUINHA

DADOS DO PAVIMENTO:

PLATAFORMA: VARIÁVEL

CBUQ COM ESPESSURA DE 0,05m E DENSIDADE DE 2,362 T/m³

PINTURA DE LIGAÇÃO COM CONSUMO DE 0,80 L/M²

AREA= 9.286,96 M²

FONTE: 24.1 DESONERADA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE DA MÃO-DE-OBRA - COM DESONERAÇÃO

CÓDIG O	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
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 sde Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
A	Total de Encargos Sociais Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,72	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxilio Acidentes de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B	Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Trabalhado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Indenizado	0,15	0,11
C3	Férias indenizados	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
C	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A	15,43	11,78
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e eincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	8,33	3,39
*GRUPO E			
E1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,00	0,00
E1	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68

OBS: *Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-06

CNPJ:41.634.619/0001-35
Rua Elpidio Ribeiro da Silva.141-Sala 01
Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtora.e.j@hotmail.com

Construtora E & J Ltda.

Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME

COMPOSIÇÕES



1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

C3375 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS - FORTALEZA X BARROQUINHA - DML 400KM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10602	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHI)	H	0,0000	15,0000	0,0000
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,0250	150,0000	3,7500
				Total:	3,7500
				Total Simples:	5,14
				Encargos Sociais:	0,22
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	5,14

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,0000	4,8800	9,7600
				Total:	9,7600
MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	29,5000	30,0900
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	12,0000	12,0000
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	14,7900	66,5550
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	9,4000	1,4100
				Total:	110,0550
				Total Simples:	119,82
				Encargos Sociais:	8,49
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	128,31

2.0 REVESTIMENTOS

C3228 - PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO E TRANSPORTE

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10585	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	H	0,0000	36,8792	0,0000
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H	0,0000	2,0539	0,0000
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0003	12,9950	0,0039
10672	VASSOURA MECÂNICA (CHI)	H	0,0003	2,5064	0,0008
10694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	H	0,0005	172,9300	0,0865
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,0011	7,5690	0,0083
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0002	73,8610	0,0148
10785	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	H	0,0002	8,0130	0,0016
				Total:	0,1158
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0027	4,8800	0,0132
				Total:	0,0132
				Total Simples:	0,13
				Encargos Sociais:	0,02

Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-06

CNPJ:41.634.619/0001-35
Rua Elpídio Ribeiro da Silva.141-Sala 01
Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtorae.j@hotmail.com

Construtora E & J Ltda.

Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME

COMPOSIÇÕES

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 0,15



C3155 - CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,0409	16,6988	0,6830
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0143	28,0058	0,4005
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO	H	0,0157	18,2740	0,2869
I0676	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHI)	H	0,0139	47,5517	0,6610
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,0026	107,7968	0,2803
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0291	146,1576	4,2532
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO	H	0,0278	63,0160	1,7518
I0789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	H	0,0296	189,2815	5,6027
Total:					13,9194

MAO DE OBRA

I2543	SERVENTE	H	0,5217	4,8800	2,5459
Total:					2,5459

MATERIAIS

I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG	44,0000	0,2000	8,8000
Total:					8,8000

SERVIÇOS

C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3	0,3080	3,3373	1,0279
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,3080	6,3671	1,9611
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS	M3	0,7860	50,0000	39,3000
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	M3	1,0500	50,0000	52,5000
Total:					94,7890

Total Simples: 120,05

Encargos Sociais: 12,53

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 132,58

3.0 TRANSPORTE

C3144 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ENTRE 4,01 E 30,00 KM (Y=0,55X + 0,81) - AREIA - DMT = 10KM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	20,0314	0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	123,4719	0,0000
Total:					0,0000

DEFAUT

I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	Unidade	0,8100	1,0000	0,8100
I2896	TRANSPORTE	TXKM	0,5500	10,0000	5,5000
Total:					6,3100

Total Simples: 6,31

Encargos Sociais: 0,00

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 6,31


 Fco. Elivar Araújo
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF: 323.613.603-06

CNPJ:41.634.619/0001-35
 Rua Elpídio Ribeiro da Silva,141-Sala 01
 Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070
 Fone/Fax: (88) 3611-1655
 Email: construtora.e.j@hotmail.com

Construtora E & J Ltda.

Fco. Elivar Araújo Junior
 Sócio - Engenheiro Civil
 CREA-CE 43.991/D

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME

COMPOSIÇÕES

C3144 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ENTRE 4,01 E 30,00 KM (Y=0,55X + 0,81) - AREIA - DMT = 10KM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	20,0314	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	123,4719	0,0000
				Total:	0,0000
DEFAULT					
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	Unidade	0,8100	1,0000	0,8100
12896	TRANSPORTE	TXKM	0,5500	10,0000	5,5000
				Total:	6,3100
Total Simples:					6,31
Encargos Sociais:					0,00
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					6,31



C4161 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 KM (Y=0,43X + 0,81) - PÓ BRITA - DMT = 160,00KM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	20,0314	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	123,4719	0,0000
				Total:	0,0000
DEFAULT					
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	Unidade	0,8100	1,0000	0,8100
12896	TRANSPORTE	TXKM	0,4300	160,0000	68,8000
				Total:	69,6100
Total Simples:					69,61
Encargos Sociais:					0,00
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					69,61

C4161 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 KM (Y=0,43X + 0,81) - PÓ BRITA - DMT = 160,00KM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	20,0314	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	123,4719	0,0000
				Total:	0,0000
DEFAULT					
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	Unidade	0,8100	1,0000	0,8100
12896	TRANSPORTE	TXKM	0,4300	160,0000	68,8000
				Total:	69,6100
Total Simples:					69,61
Encargos Sociais:					0,00
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					69,61

Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-06

CNPJ:41.634.619/0001-35
Rua Elpídio Ribeiro da Silva,141-Sala 01
Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtora.e.j@hotmail.com

Construtora E & J Ltda.

Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME

COMPOSIÇÕES

10002 - TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y=0,38X + 38,41) - CAP 50/60 - DMT = 160KM

DEFAULT

I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	Unidade	38,4100	1,0000	38,4100
I2896	TRANSPORTE	TXKM	0,3800	160,0000	60,8000
					Total: 99,2100
					Total Simples: 99,21
					Encargos Sociais: 0,00
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 99,21



10001 - TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y=0,35X + 34,57) - RR-2C - DMT = 160KM

DEFAULT

I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	Unidade	34,5700	1,0000	34,5700
I2896	TRANSPORTE	TXKM	0,3500	160,0000	56,0000
					Total: 90,5700
					Total Simples: 90,57
					Encargos Sociais: 0,00
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 90,57

4.0 AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSO

10798 - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70

MATERIAL

I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	1,0000	1.800,0000	1.800,0000
					Total: 1.800,0000
					Total Simples: 1.800,00
					Encargos Sociais: 0,00
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 1.800,00

12569 - EMULSÃO RR-2C

MATERIAL

I2569	EMULSÃO RR-2C	T	1,0000	1.590,6200	1.590,6200
					Total: 1.590,6200
					Total Simples: 1.590,62
					Encargos Sociais: 0,00
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 1.590,62

Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-06

Construtora E & J Ltda.

Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CNPJ:41.634.619/0001-35
Rua Elpídio Ribeiro da Silva.141-Sala 01
Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME



DECLARAÇÃO

À Comissão Permanente de Licitação

Ref.: TOMADA DE PREÇOS – Nº 05.012/2017-TP.

A CONSTRUTORA E&J LTDA-ME. Inscrita no CNPJ nº 41.634.619/0001-35 por intermédio de seu representante legal Sr. FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO portador da Carteira de Identidade nº 97031029976 e do CPF nº 323.613.603-06 DECLARA independente de declaração expressa. Fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias á execução dos serviços. Inclusive as relacionadas com

Materiais. Equipamentos e mão-de-obra:

Carga. Transporte. Descarga e montagem:

Encargos sociais. Trabalhistas. Previdenciários e outros;

Tributos. Taxas e tarifas. Emolumentos. Licenças. Alvarás. multas e/ou qualquer infrações: seguros em geral. bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza. da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados á Contratante e/ou a terceiros. Gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços:

SOBRAL-CE, 10 de agosto de 2017.

FRANCISCO ELIVAR ARAUJO

SÓCIO-ADMINISTRADOR

CPF: 323.613.603-06

CNPJ: 41.634.619/0001-35
Rua Elpidio Ribeiro da Silva, 141 – Sala 01
Bairro Campo dos Velhos – Sobral-CE - CEP. 62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtora.e.j@hotmail.com