





ANEXO II – CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

A Comissão Permanente de Licitações
Itapipoca-CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.23.09/TP

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 21.23.09/TP, pelo preço global de **R\$ 1.844.813,44 (UM MILHÃO, OITOCENTOS E QUARENTA E QUATRO MIL, OITOCENTOS E TREZE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS)**, com prazo de execução de 02 (dois) meses.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Laurindo Ailton de Souza, Carteira de Identidade nº. 2002097061635, Órgão Expedidor SSPDC CE e CPF nº 762.122.113-53, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data o primeiro dia útil seguinte, de abertura da Licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente;

Fortaleza/CE, 11 de janeiro de 2022

VIP Construções Representações e Projetos
Ltda - CNPJ 07.211.736/0001-58

VIP CONSTRUÇÕES, REPRESENTAÇÕES
E PROJETOS LTDA.
Laurindo Ailton de Souza
CPF: 762.122.113-53
Sócio-Administrador

Laurindo Ailton de Souza
CPF: 762.122.113-53
Sócio-administrador

Eudasio Paulo Fernandes
Engº Civil, CREA-CE 5979/D
CPF: 057.373.893-91
Vip Construções, Rep. e Projetos Ltda

VIP Construções Representações e Projetos Ltda - CNPJ: 07.211.736/0001-58
Rua Manoel Aguiar Pontes, Nº 1390 – Castelão – Fortaleza/CE - CEP 60.867-695

E-mail: vip.admconstrucoes@hotmail.com

Fone/fax: (85) 3032-3276

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA/CE
EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PICARRA EM VIAS DE ACESSO ÀS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO MACEIÓ, JACARÉ, CÓRREGO DA ESTRADA E APIQUES NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA/CE.
EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº - 21.23.09. TP

FONTE: SINAPI 08/2021 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÉS), SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÉS); BDI: 23,38%.

ITEM	TABELA	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNI. COM BDI	VALOR TOTAL
1								42.417,88
1.1		ADM	ADMINISTRAÇÃO (4,50%)	MÉS	2,00	17.189,93	21.208,94	42.417,88
2								23.107,03
2.1	SEINFRA	C4997	SERVIÇOS PRELIMINARES LOCAÇÃO DE CONTAINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VILUMINARIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMICO-ACUSTICO EM ISOPOR - 6,0 X 2,35M	MÉS	2,00	860,63	1.061,85	2.123,70
2.2	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	154,65	190,81	2.289,72
2.3	SEINFRA	C4993	DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECANICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS	KM	2.000,00	3,69	4,55	9.100,00
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	15.989,35	0,49	0,60	9.593,61
3								1.244.350,99
3.1	SINAPI	100577	TERRAPLENAGEM REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	111.583,30	0,87	1,07	119.394,13
3.2	SINAPI	101236	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO. EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA. INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP). FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20KM/H AF_05/2020	M3	24.004,39	15,81	19,51	468.325,65
3.3	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	624.114,14	0,64	0,79	493.050,17
3.4	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO EXCLUSIVE SOLO. ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	22.316,65	5,94	7,33	163.581,04
4								534.937,54
4.1	SINAPI	94273	PAVIMENTAÇÃO/ DRENAGEM ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	11.940,57	36,31	44,80	534.937,54
TOTAL GERAL								1.844.813,44

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO VALOR GLOBAL DE R\$ 1.844.813,44 (UM MILHÃO, OITOCENTOS E QUARENTA E QUATRO MIL, OITOCENTOS E TREZE REAIS E QUATRO CENTAVOS) FORTALEZA, 11 DE JANEIRO DE 2022



VIP CONSTRUÇÕES E REPRESENTAÇÕES
E ROLIMÕES LTDA.
Laurindo Alton de Souza
CPF: 762.122.113-53
Sócio-Administrador

Eudasio Paulo Fernandes
Engº CIVIL/CREA-CE 5979/D
CPF: 057.373.893-91
Vip Construções, Rep. e Projetos Ltda

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA/CE

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PÍCARRA EM VIAS DE ACESSO ÀS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO MACEIÓ, JACARÉ, CÓRREGO DA ESTRADA E ARIQUES NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA/CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇO N° - 21.23.09.TP

FONTE: SINAPI 08/2021 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS); SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS); BDI: 23,38%.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR		MÊS		
			R\$	%	1	2	%
1.0	DESCRIMINAÇÃO	2,30%	42.417,88	50,00%	21.208,94	50,00%	21.208,94
1.1	ADMINISTRAÇÃO	2,30%	42.417,88	50,00%	21.208,94	50,00%	21.208,94
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,25%	23.107,03	54,95%	12.697,31	45,05%	10.409,72
2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VILUMINARIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,0 X 2,35M	0,12%	2.123,70	50,00%	1.061,85	50,00%	1.061,85
2.2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	0,12%	2.289,72	100,00%	2.289,72	0,00%	-
2.3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	0,49%	9.100,00	50,00%	4.550,00	50,00%	4.550,00
2.4	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	1,052%	9.593,61	50,00%	4.796,81	50,00%	4.796,81
3.0	TERRAPLENAGEM	67,45%	1.244.350,99	30,00%	373.305,30	70,00%	871.045,69
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	6,47%	119.394,13	30,00%	35.818,24	70,00%	83.575,89
3.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO. EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA. INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 0,8 M³ / 111HP). FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20KM/H. AF_05/2020	25,39%	468.325,65	30,00%	140.497,70	70,00%	327.827,96
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	26,73%	493.050,17	30,00%	147.915,05	70,00%	345.135,12
3.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRÇO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO. ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	8,87%	163.581,04	30,00%	49.074,31	70,00%	114.506,73
4.0	PAVIMENTAÇÃO/ DRENAGEM	29,00%	534.937,54	30,00%	160.481,26	70,00%	374.456,28
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	29,00%	534.937,54	30,00%	160.481,26	70,00%	374.456,28
TOTAL		100,00%	1.824.813,64	30,77%	567.692,81	69,23%	1.277.120,83
TOTAL ACUMULADO				30,77%	567.692,81	100,00%	1.824.813,64

FORTALEZA, 11 DE JANEIRO DE 2022



Eudasio Paulo Fernandes
Engº Civil/CREA-CE 59791/D
CPF: 057.373.893-91
Vip Construções, Rep. e Projetos Ltda

VIP CONSTRUÇÕES E REPRESENTAÇÕES
E PROJETOS LTDA
Laurindo Ailton de Souza
CPF: 762.112.113-53
Sócio-Administrador



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUCA/CE

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA EM VIAS DE ACESSO ÀS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO MACEIÓ, JACARÉ, CÓRREGO DA ESTRADA E APIQUES NO MUNICÍPIO DE ITAIPUCA-CE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUCA/CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇO N° - 21.23.09.TP

FONTE: SINAPI 08/2021 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS), SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS); BDI: 23,38%.

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (SERVIÇO)			
CONFORME ACORDÃO DO TCU - 2622/13 (CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS)			
ITEM	CÓD	VALORES ADOTADOS	%
1.0	(AC)	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
2.0	(S + G)	SEGURO + GARNTIAS CONTRATUAIS	0,32
3.0	(R)	RISCOS	0,50
4.0	(DF)	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
5.0	(L)	LUCRO	6,64
6.0	I	IMPOSTOS	8,65
		PIS	0,65
		COFINS	3,00
		ISSQN	5,00
		CPRB	-
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$			23,38%

B.D.I (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS SERVIÇOS) ADOTADO:	23,38%
---	--------

FORTALEZA, 11 DE JANEIRO DE 2022

VIP CONSTRUÇÕES REPRESENTAÇÕES
E PROJETOS LTDA.
Laurindo Ailton de Souza
CPF: 762.122.113-53
Sócio-Administrador

Eudasio Paulo Fernandes
Engº Civil CREA-CE 5979/D
CPF: 057.373.893-91
Vip Construções, Rep. e Projetos Ltda



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA EM VIAS DE ACESSO ÀS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO MACEIÓ, JACARÉ, Córrego DA ESTRADA E APIQUES NO MÚNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE DO MUNÍCIPIO DE ITAÍPOCA/CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº - 21.23.09.TP

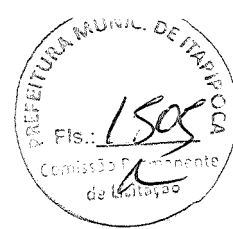
FONTE: SINAPI 08/2021 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS), SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS); BDI: 23,38%.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (SEM DESONERAÇÃO)			
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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 DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80	36,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	16,34	6,06
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48	0,37
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,82	6,43
TOTAL (A+B+C+D)		112,76	71,07

FORTALEZA, 11 DE JANEIRO DE 2022

VIP CONSTRUÇÕES, REPRESENTAÇÕES
E PROJETOS LTDA.
Laurindo Ailton de Souza
CPF: 762.122.113-53
Sócio-Administrador

Eudasio Paulo Fernandes
Engº Civil CREA-CE 5979/D
CPF: 057.373.893-91
Vip Construções, Rep. e Projetos Ltda



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE
EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA EM VIAS DE ACESSO ÀS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO MACIEIRO, JACARÉ, Córrego da Estrada e APIQUES NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.
EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº - 21.23.09.TP

FONTE: SINAPI 08/2021 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS), SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS); BDI: 23,38%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	ADMINISTRAÇÃO (4,50%)		MÊS	03/01/2022		
1	01P9833	AUXILIAR LABORATORIO	MÊS	1,0000000	4.346,21	4.346,21
1	01P9858	LABORATORISTA	MÊS	1,0000000	5.603,91	5.603,91
1	01P9884	ENCARREGADO DE TERRAPLENAGEM	MÊS	1,0000000	7.264,78	7.264,78
1	01P9946	ENGENHEIRO AUXILIAR	MÊS	1,0000000	17.164,95	17.164,95
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					34.379,85
	Custo Direto Total					34.379,85
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	TOTAL GERAL DE (02) MESES					34.379,85
	TOTAL DE (01) MÊS					17.189,93
	Preço Unitário Adotado					17.189,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	LOCAÇÃO DE CONTEINER ESCRITORIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITARIO)		MÊS	30/03/2021		
2	02I9478	LOCAÇÃO DE CONTEINER ESCRITORIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITARIO)	MÊS	1,0000000	860,63	860,63
	Sub-Total de MATERIAL					860,63
	Custo Direto Total					860,63
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					860,63
	Preço Unitário Adotado					860,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	30/03/2021		
1	01I2543	SERVENTE	H	2,0000000	17,14	34,28
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					34,28
2	02I0537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	35,59	36,30
2	02I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	24,99	24,99
2	02I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	12,61	56,75
2	02I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN)	KG	0,1500000	15,54	2,33
	Sub-Total de MATERIAL					120,37
	Custo Direto Total					154,65
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					154,65
	Preço Unitário Adotado					154,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.3	DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECANICO C/ PRANCH		KM	30/03/2021		
3	03I0716	CAVALO MECANICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,0125000	294,87	3,69
	Sub-Total de EQUIPAMENTO					3,69
	Custo Direto Total					3,69
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					3,69
	Preço Unitário Adotado					3,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.4	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018		M	31/08/2021		
	Serviços Auxiliares					
A	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. A	UN	0,0500000	9,86	0,49
	Total de Serviços Auxiliares					0,49
	Custo Direto Total					0,49
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					0,49
	Preço Unitário Adotado					0,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE
 EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA EM VIAS DE ACESSO ÀS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO MACEIÓ, JACARÉ, CÔRREGO DA ESTRADA E APIQUES NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.
 EDITAL TOMADA DE PREÇO N° - 21.23.09.TP
 FONTE: SINAPI 08/2021 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS), SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS); BDI: 23,38%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTE M2			31/08/2021		
	Serviços Auxiliares					
A	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL	CHP	0,0010000	231,94	0,23
A	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL	CHI	0,0020000	42,76	0,09
A	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIR	CHP	0,0001000	183,40	0,02
A	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIR	CHI	0,0030000	63,47	0,19
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030000	16,44	0,05
A	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS. ESTÁTICO. PRESSAO VA	CHP	0,0010000	160,55	0,16
A	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS. ESTÁTICO. PRESSAO VA	CHI	0,0020000	63,74	0,13
	Total de Serviços Auxiliares					0,87
	Custo Direto Total					0,87
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					0,87
	Preço Unitário Adotado					0,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO. EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA. IN		M3	31/08/2021		
	Serviços Auxiliares					
A	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA Q	CHP	0,0096000	155,60	1,49
A	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA Q	CHI	0,0024000	61,00	0,14
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0120000	16,44	0,19
A	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3. COM CAVALO MECÂNICO	CHP	0,0517000	249,65	12,90
A	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3. COM CAVALO MECÂNICO	CHI	0,0202000	54,06	1,09
	Total de Serviços Auxiliares					15,81
	Custo Direto Total					15,81
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					15,81
	Preço Unitário Adotado					15,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³. EM VIA URBANA PA		M3XKM	31/08/2021		
	Serviços Auxiliares					
A	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3. COM CAVALO MECÂNICO	CHP	0,0024000	249,81	0,59
A	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3. COM CAVALO MECÂNICO	CHI	0,0010000	54,06	0,05
	Total de Serviços Auxiliares					0,64
	Custo Direto Total					0,64
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					0,64
	Preço Unitário Adotado					0,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE M3		M3	31/08/2021		
	Serviços Auxiliares					
A	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL	CHP	0,0040000	231,94	0,92
A	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL	CHI	0,0160000	42,76	0,68
A	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIR	CHP	0,0060000	183,40	1,10
A	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIR	CHI	0,0150000	63,47	0,95
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0210000	16,44	0,35
A	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS. ESTÁTICO. PRESSAO VA	CHP	0,0030000	160,55	0,48
A	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS. ESTÁTICO. PRESSAO VA	CHI	0,0230000	63,74	1,46
	Total de Serviços Auxiliares					5,94
	Custo Direto Total					5,94
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					5,94
	Preço Unitário Adotado					5,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE
EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA EM VIAS DE ACESSO ÀS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO MACEIÓ, JACARÉ, CÔRREGO DA ESTRADA E APIQUES NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.
EDITAL TOMADA DE PREÇO N° - 21.23.09.TP

FONTE: SINAPI 08/2021 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS), SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS); BDI: 23,38%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA	M	31/08/2021		
	2	0200370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO	M3	0,0070000	80,00	0,56
	2	0204059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO. PRE-MOLDADO. COM	M	1,0050000	19,44	19,54
		Sub-Total de MATERIAL				20,10
		Serviços Auxiliares				
	A	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	22,24	8,76
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	16,44	6,48
	A	88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AR)	M3	0,0020000	487,29	0,97
		Total de Serviços Auxiliares				16,21
		Custo Direto Total				36,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,31
		Preço Unitário Adotado				36,31

FORTALEZA, 11 DE JANEIRO DE 2022

VIP CONSTRUÇÕES E REPRESENTAÇÕES
E PROJETOS LTDA.
Laurindo Ailton de Souza
CPF: 762.122.113-53
Sócio-Administrador

Eudasio Paulo Fernandes
Engº Civil CREA-CE 5979/D
CPF: 057.373.893-91
Vip Construções, Rep. e Projetos Ltda



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPOCA/CE

EMPRESA:

PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA EM VIAS DE ACESSO ÀS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO MACEIÓ, JACARÉ, Córrego da Estrada e APIQUES NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE DO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA/CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇO N° - 21.23.09.TP

FONTE: SINAPI 08/2021 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS), SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS); BDI: 23,38%.

COMPOSIÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

COD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos	8,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	-
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65

FORTALEZA, 11 DE JANEIRO DE 2022

VIP CONSTRUÇÕES
E PROJETOS LTDA.
Laurindo Aliton de Souza
CPF: 762.122.113-53
Sócio-Administrador

Eudasio Paulo Fernandes
Engº Civil CREA-CE 5979/D
CPF: 057.373.893-91
Vip Construções, Rep. e Projetos Ltda

A

S

M

1