

■ PROPOSTA DE PREÇO

EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 09.001/2024-CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE

PROPOSTA DE PREÇOS

000000

À Comissão Central de Licitação e Pregões do GOVERNO MUNICIPAL DE GUAÍUBA/CE



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

VALOR GLOBAL R\$: 4.083.915,87 (QUATRO MILHÕES E OITENTA E TRÊS MIL E NOVECENTOS E QUINZE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS).

Proponente: GTM ENGENHARIA LTDA

Endereço: AV. ENGENHEIRO SANTANA JÚNIOR, 3000, COCÓ, CEP 60.192-200 – FORTALEZA/CE

CNPJ: 42.340.181/0001-45

Prazo de Execução: 180 DIAS

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o Sr. José Gelmar Tavares de Figueiredo, Carteira de Identidade nº 95029129865 expedida em 27/09/2007, Órgão Expedidor SSPCE e CPF 758.887.773-15, como representante legal desta empresa.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, 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, das infortunísticas e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causadas à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indireta pela execução das obras e/ou serviços.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**, a contar da data de abertura da licitação.

000001



000002

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



Atenciosamente,



Fortaleza – CE, 11 de abril de 2024



GTM ENGENHARIA LTDA
José Gelmar Tavares de Figueiredo
Engenheiro Civil
Sócio Administrador
CREA Nº 060186485-9
CPF: 758.887.773-15



000003



EMPRESA: GTM ENGENHARIA LTDA

ENDEREÇO: AV ENGENHEIRO SANTANA JUNIOR - FORTALEZA/CE

CNPJ: 42.340.181/0001-45

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBUÁ/CE

CONCORRÊNCIA Nº 09.001/2024-CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ/CE

TABELAS:

SEINRA 028.1 - COM DESONERAÇÃO

B.D.I.

B.D.I. DIFER.

28,17%

15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								154.769,00
1.1	INS-003-ASF	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	RS 1.207,53	RS 1.547,69	RS 154.769,00
SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 9.065,13
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	12,00	RS 181,58	RS 232,73	RS 2.792,76
2.2	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	288,78	RS 4,91	RS 6,29	RS 1.816,43
2.3	C4993	SEINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	288,78	RS 4,91	RS 6,29	RS 1.816,43
2.4	C5036	SEINFRA	FRESAGEM CONTÍNUA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	m²	51,59	RS 52,02	RS 66,67	RS 3.439,51
PAVIMENTAÇÃO								R\$ 2.886.585,50
3.1	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	4,30	RS 510,53	RS 654,35	RS 2.813,71
3.2	C3228	SEINFRA	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	m²	42.969,92	RS 0,28	RS 0,36	RS 15.469,17
3.3	C3155	SEINFRA	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	m²	2.578,20	RS 222,74	RS 285,49	RS 736.050,32
3.4	ANP SEINFRA - 12569	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	34,31	RS 3.576,97	4113,52 (15,0%)	RS 141.134,87
3.5	ANP SEINFRA - 10798	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	363,53	RS 4.762,71	5477,12 (15,0%)	RS 1.991.097,43
TRANSPORTE								R\$ 750.037,78
4.1	I0002	SEINFRA	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,80X + 61,69) - DMT MARACANAÚ A GUAIBUÁ - CBUQ - BDI=15,00 - DMT: 36,75	T	6.058,77	RS 82,68	95,08 (15,0%)	RS 576.067,85
4.2	C3144	SEINFRA	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y=0,89X + 1,30) - AREIA - DMT: 13,04	T	2.423,51	RS 12,74	RS 16,33	RS 39.575,92
4.3	C4161	SEINFRA	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,69X + 1,30) - BRITA - DMT: 33,35	T	3.029,39	RS 24,00	RS 30,76	RS 93.184,04
4.4	C4161	SEINFRA	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,69X + 1,30) - FILLER - BDI = 15,00 - DMT: 36,75	T	121,18	RS 26,32	30,27 (15,0%)	RS 3.666,12
4.5	I0001	SEINFRA	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) - DMT MARACANAÚ A GUAIBUÁ - RR2C - BDI = 15,00 - DMT: 36,75	T	34,31	RS 75,46	86,78 (15,0%)	RS 2.977,42
4.6	I0002	SEINFRA	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,80X + 61,69) - DMT MARACANAÚ A GUAIBUÁ - CBUQ - BDI=15,00 - DMT: 36,75	T	363,53	RS 82,68	95,08 (15,0%)	RS 34.564,43
LIMPEZA DA OBRA								R\$ 76.056,76
5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m²	42.969,92	RS 1,38	RS 1,77	RS 76.056,76
TERRAPLENAGEM E IMPRIMAÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUA GUILHERME P DE SOUSA								R\$ 30.910,42
6.1	C3217	SEINFRA	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	m²	247,65	RS 27,62	RS 35,40	RS 8.766,81
6.2	C3144	SEINFRA	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,69X + 1,30) - DMT: 17,21	T	526,26	RS 16,41	RS 21,03	RS 11.067,25
6.3	C3221	SEINFRA	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	m²	1.205,56	RS 0,48	RS 0,62	RS 747,45
6.4	ANP SEINFRA - 10809	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	ASFALTO DILUÍDO - CM 30	T	1,45	RS 6.118,79	7036,61 (15,0%)	RS 10.200,08
6.5	I0001	SEINFRA	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) - DMT MARACANAÚ A GUAIBUÁ - RR2C - BDI = 15,00 - DMT: 36,75	T	1,45	RS 75,46	86,78 (15,0%)	RS 125,83

JOSE GELMAR TAVARES DE FIGUEIREDO
REPRESENTANTE LEGAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 050186485-9

GTM ENGENHARIA LTDA
CNPJ: GTM - 42.340.181/0001-45
AV ENGENHEIRO SANTANA JUNIOR
FORTALEZA/CE

000004



7							CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO			R\$ 9.271,83		
7.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m²	15,12	RS	62,67	RS	80,32	RS	1.214,44	
7.2	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	30,24	RS	7,39	RS	9,47	RS	286,37	
7.3	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	30,24	RS	51,56	RS	66,08	RS	1.998,26	
7.4	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOES EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	30,24	RS	22,76	RS	29,17	RS	882,10	
7.5	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	m²	2,89	RS	540,86	RS	693,22	RS	1.964,76	
7.6	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m²	2,69	RS	54,09	RS	69,33	RS	186,50	
7.7	C2204	SEINFRA	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	5,00	RS	443,04	RS	567,84	RS	2.839,20	
8							DRENAGEM COMPLEMENTAR NA RUA GUILHERME P. SOUSA			R\$ 34.612,95		
8.1	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3.40 A 6.40mm	KG	32,23	RS	11,97	RS	15,34	RS	494,41	
8.2	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	3,53	RS	527,30	RS	675,84	RS	2.385,72	
8.3	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	m²	0,12	RS	642,40	RS	823,36	RS	98,80	
8.4	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	m²	28,22	RS	122,74	RS	157,32	RS	4.439,57	
8.5	C2789	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	m²	40,00	RS	9,48	RS	12,15	RS	486,00	
8.6	C2920	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE. MATERIAL DA VALA	m²	33,72	RS	27,37	RS	35,08	RS	1.162,90	
8.7	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	m²	0,48	RS	642,40	RS	823,36	RS	395,21	
8.8	C0920	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	8,00	RS	766,97	RS	965,59	RS	7.884,72	
8.9	C0423	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	1,00	RS	2.338,06	RS	2.996,69	RS	2.996,69	
8.10	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	363,12	RS	26,69	RS	36,77	RS	13.351,92	
8.11	C3065	SEINFRA	DESCHIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	3,63	RS	192,80	RS	247,11	RS	657,01	
9							PASSAGEM DE NÍVEL			R\$ 7.273,55		
9.1	C0844	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	5,72	RS	565,33	RS	724,58	RS	4.144,60	
9.2	C0219	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE AÇO	m²	46,88	RS	25,69	RS	32,93	RS	1.543,76	
9.3	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	m²	1,95	RS	122,74	RS	157,32	RS	306,77	
9.4	C3237	SEINFRA	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	m²	46,88	RS	21,28	RS	27,27	RS	1.278,42	
10							SINALIZAÇÃO			R\$ 124.553,16		
10.1	C3220	SEINFRA	FAIXA, HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	m²	1.043,87	RS	26,50	RS	33,97	RS	35.460,26	
10.2	C3297	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	m²	69,81	RS	844,33	RS	1.082,18	RS	75.546,99	
10.3	C4528	SEINFRA	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	174,00	RS	60,74	RS	77,85	RS	13.545,90	
					Total sem BDI		RS		3.432.839,42			
					Total do BDI		RS		651.076,45			
					Total Geral		RS		4.083.915,87			
ORÇAMENTO NO VALOR DE QUATRO MILHÕES E OITENTA E TRÊS MIL E NOVECENTOS E QUINZE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS												



EMPRESA: GTM ENGENHARIA LTDA
 ENDEREÇO: AV ENGENHEIRO SANTANA JUNIOR - FORTALEZA/CE
 CNPJ: 42.340.181/0001-45
 A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBUÁ/CE
 CONCORRÊNCIA Nº 09.001/2024-CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ/CE

TABELAS: B.D.I. B.D.L/PER.
 SEINRA 028.1 - COM DESONERAÇÃO 28,17% 15,00%

Composições Analíticas com Preço Unitário									
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	INS-001 ASF	Proprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	%	1,0000000	1.207,53	1.207,53	
Insumo	18590	SEINFRA	ENCANRETAGEM GERAL/MESTRE DE OBRA	Material	HmMÉS	1,0000000	8.082,36	36.557,32	
Insumo	18584	SEINFRA	ENGENHEIRO JUNIOR	Material	HmMÉS	0,2023000	17.105,31	84.195,59	
				MO sem LS =>		0,00			Total 120.752,91
				Valor do BDI =>		34.016,00			Fração 100% 1.207,53
									Preço BDI 340,16
									Preço unit. com BDI 1.547,69
Composição	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1,0000000	181,50	181,50	
Insumo	10537	SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	Material	m²	1,0230000	28,54	39,31	
Insumo	11100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	1,0000000	31,48	31,48	
Insumo	11891	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	Material	M	4,5000000	15,99	71,51	
Insumo	11725	SEINFRA	PREÇO 15X15 (1,14" x 1,3) (APROXIMADAMENTE 5723/IN/KG)	Material	KG	0,1500000	15,79	2,37	
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	18,48	36,92	
				MO sem LS =>		36,92			MO com LS =>
				Valor do BDI =>		51,15			Valor com BDI =>
									232,73
Composição	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	KM	1,0000000	4,91	4,91	
Insumo	10716	SEINFRA	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	Equipamento	H	0,0125005	392,42	4,91	
				MO sem LS =>		0,00			MO com LS =>
				Valor do BDI =>		1,38			Valor com BDI =>
									6,29
Composição	C4993	SEINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	KM	1,0000000	4,91	4,91	
Insumo	10716	SEINFRA	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	Equipamento	H	0,0125000	392,42	4,91	
				MO sem LS =>		0,00			MO com LS =>
				Valor do BDI =>		1,38			Valor com BDI =>
									6,29
Composição	C5035	SEINFRA	FRESAGEM CONTINUA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	RODOVIARIA	m²	1,0000000	52,32	52,32	
Insumo	10576	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	98,00	0,00	
Insumo	10688	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 5.000 L (CHI)	Equipamento	H	0,0338000	65,85	2,23	
Insumo	10594	SEINFRA	CARRREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	Equipamento	H	0,0238000	83,34	1,98	
Insumo	10688	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	Equipamento	H	0,0473258	207,77	9,87	
Insumo	10706	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 5.000 L (CHP)	Equipamento	H	0,0138000	179,54	2,48	
Insumo	10708	SEINFRA	CARRREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	Equipamento	H	0,0238000	228,93	5,40	
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1429000	18,48	2,64	
Insumo	18412	SEINFRA	PORTA DENTE P/ FRESADORA	Material	UN	0,0024000	434,19	1,04	
Insumo	18413	SEINFRA	DENTE P/ FRESADORA	Material	UN	0,0405000	39,76	1,61	
Insumo	18414	SEINFRA	APOIO DO PORTA DENTE P/ FRESADORA	Material	UN	0,0004000	866,28	0,35	
Insumo	18421	SEINFRA	FRESADORA A FRIO (CHP)	Equipamento	H	0,0487000	518,77	24,23	
Insumo	18432	SEINFRA	FRESADORA A FRIO (CHI)	Equipamento	H	0,0010000	190,88	0,19	
				MO sem LS =>		2,64			MO com LS =>
				Valor do BDI =>		14,55			Valor com BDI =>
									66,67
Composição	C1812	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	LOCAÇÃO DA OBRA	HA	1,0000000	510,53	510,53	
Insumo	10037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	4,0000000	19,10	76,40	
Insumo	10700	SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Equipamento	H	1,9999018	78,47	156,93	
Insumo	10758	SEINFRA	NIVEL (CHP)	Equipamento	H	4,0000000	1,17	4,68	
Insumo	10775	SEINFRA	TEODOLITO (CHP)	Equipamento	H	4,0000000	2,29	9,16	
Insumo	12382	SEINFRA	NIVELADOR	Mão de Obra	H	4,0000000	26,44	105,78	
Insumo	12445	SEINFRA	TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	5,0000000	31,52	157,60	
				MO sem LS =>		339,76			MO com LS =>
				Valor do BDI =>		143,82			Valor com BDI =>
									684,35
Composição	C3028	SEINFRA	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	1,0000000	0,28	0,28	
Insumo	10685	SEINFRA	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	107,77	0,00	
Insumo	10661	SEINFRA	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	23,34	0,00	
Insumo	10667	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHI)	Equipamento	H	0,0003000	36,73	0,01	
Insumo	10672	SEINFRA	VASSOURA MECÂNICA (CHI)	Equipamento	H	0,0003000	8,93	0,00	
Insumo	10694	SEINFRA	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	Equipamento	H	0,0005558	277,01	0,15	
Insumo	10774	SEINFRA	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	Equipamento	H	0,0011000	34,25	0,04	
Insumo	10780	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHP)	Equipamento	H	0,0002000	123,14	0,02	
Insumo	10785	SEINFRA	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	Equipamento	H	0,0002000	12,42	0,00	
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0027000	18,48	0,05	
				MO sem LS =>		0,05			MO com LS =>
				Valor do BDI =>		0,06			Valor com BDI =>
									0,36

Handwritten signature and stamp of the legal representative.



Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C335	SEINFRA	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	m²	1,000000	222,74	222,74
Composição Acablar	C3316	SEINFRA	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	SERVIÇOS DE USINAGEM	m²	1,000000	90,43	90,43
Composição Acablar	C3129	SEINFRA	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	0,300000	1,40	1,40
Composição Acablar	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	0,300000	2,68	2,68
Composição Acablar	C3252	SEINFRA	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	0,700000	84,72	84,72
Insumo	10590	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	Equipamento	H	0,040000	2,95	2,95
Insumo	10607	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,0143000	1,33	1,33
Insumo	10606	SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	Equipamento	H	0,0157000	0,00	0,00
Insumo	10676	SEINFRA	VIRRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHI)	Equipamento	H	0,0139000	116,14	1,51
Insumo	10698	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0028000	211,17	0,55
Insumo	10721	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	Equipamento	H	0,0291000	243,10	7,07
Insumo	10725	SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	Equipamento	H	0,0278000	111,59	3,10
Insumo	10789	SEINFRA	VIRRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	Equipamento	H	0,0296000	216,53	6,41
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5217000	18,46	9,83
Insumo	12570	SEINFRA	FILLER (PO CALCÁREO)	Material	KG	44,0000000	0,16	7,04
				MO sem LS =>		30,65		30,65
				Valor do BDI =>		02,75		281,49
Composição	12565 - ANP	Próprio	EMULSÃO ASFALTICA RR 2C	Tipo PAVI - PAVIMENTAÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	12569-ANP	Próprio	EMULSÃO ASFALTICA RR 2C	Material	T	1,0000000	3.576,97	3.576,97
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		510,45		4.113,52
Composição	10795 - ANP	Próprio	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70	Tipo PAVI - PAVIMENTAÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10798 - ANP	Próprio	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70	Material	T	1,0000000	4.762,71	4.762,71
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		714,41		5.477,12
Composição	10002-GUA	Próprio	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A QUENTE (Y = 0,80X + 61,89) - DMT MARACANAU A GUARUBA - CBUQ - BDI=15,00 - DMT: 30,75	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10002-GUA	Próprio	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A QUENTE (Y = 0,80X + 61,89) - DMT MARACANAU A GUARUBA - CBUQ - BDI = 15,00 - DMT: 30,75 - CONSTANTE	Transporte	T	1,0000000	21,77	21,77
Insumo	10002-GUA	Próprio	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A QUENTE (Y = 0,80X + 61,89) - DMT MARACANAU A GUARUBA - CBUQ - BDI = 15,00 - DMT: 30,75 - CONSTANTE	Transporte	T	1,0000000	90,91	60,91
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		12,40		95,08
Composição	C3144 - GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y=0,89X + 1,30) - AREIA - DMT: 13,04	Tipo TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13144-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y=0,89X + 1,30) - AREIA - DMT: 13,04	Transporte	T	1,0000000	11,46	11,46
Insumo	13144-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y=0,89X + 1,30) - AREIA - DMT: 13,04 - CONSTANTE	Transporte	T	1,0000000	1,28	1,28
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		3,89		16,23
Composição	C4161-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - BRITA - DMT: 33,35	Tipo TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14161-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - BRITA - DMT: 33,35	Transporte	T	1,0000000	22,72	22,72
Insumo	14161-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - BRITA - DMT: 33,35 - CONSTANTE	Transporte	T	1,0000000	1,28	1,28
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		0,70		30,70
Composição	C4161-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - FILLER - BDI = 15,00 - DMT: 30,75	Tipo TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14161-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y=0,89X + 1,30) - FILLER	Transporte	T	1,0000000	25,04	25,04
Insumo	14161-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - FILLER - BDI = 15,00 - DMT: 30,75 - CONSTANTE	Transporte	T	1,0000000	1,28	1,28
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		3,95		30,27
Composição	10001-GUAIU	Próprio	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,49) - DMT MARACANAU A GUARUBA - RR2C - BDI = 15,00 - DMT: 30,75	Tipo TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10001 - GUAIU	Próprio	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,49) - DMT MARACANAU A GUARUBA - RR2C - BDI = 15,00 - DMT: 30,75	Transporte	T	1,0000000	20,88	20,88
Insumo	10001 - GUAIU	Próprio	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,49) - DMT MARACANAU A GUARUBA - RR2C - BDI = 15,00 - DMT: 30,75	Transporte	T	1,0000000	54,76	54,76
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		11,32		55,78
Composição	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	Tipo LIMPEZA FINAL	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0750000	18,46	1,38
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		0,30		1,77
Composição	C3217	SEINFRA	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS E/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	Tipo REFORÇO, SUB-BASE E BASE	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Acablar	C3180	SEINFRA	SERVIÇOS PREPARATORIOS DE JAZIDA	SERVIÇOS PREPARATORIOS	m²	1,0000000	0,40	0,40
Composição Acablar	C3211	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SERVIÇOS PREPARATORIOS	m²	1,4018200	4,74	6,84
Composição Acablar	C3218	SEINFRA	EXPURGO DE JAZIDA	SERVIÇOS PREPARATORIOS	m²	0,2000000	3,81	0,72
Insumo	10590	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	Equipamento	H	0,0104000	89,80	0,72
Insumo	10607	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,0167000	93,13	1,56
Insumo	10609	SEINFRA	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	Equipamento	H	0,0150000	79,36	1,19
Insumo	10625	SEINFRA	GRADE DE DISCOS (CHI)	Equipamento	H	0,0026000	4,83	0,01
Insumo	10642	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	120,42	0,00
Insumo	10667	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHI)	Equipamento	H	0,0028000	36,73	0,10
Insumo	10689	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0267000	211,17	5,84
Insumo	10721	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	Equipamento	H	0,0019000	243,10	0,46
Insumo	10722	SEINFRA	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	Equipamento	H	0,0035000	222,30	0,79
Insumo	10739	SEINFRA	GRADE DE DISCOS (CHP)	Equipamento	H	0,0150000	6,70	0,11
Insumo	10756	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHP)	Equipamento	H	0,0185000	303,91	5,62
Insumo	10780	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHP)	Equipamento	H	0,0150000	123,14	0,96
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0628000	18,46	1,15
				MO sem LS =>		2,24		2,24
				Valor do BDI =>		7,79		39,90




Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3144 - GUARUBA	Próprio	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 17,21	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	T	1,0000000	16,41	16,41
Insumo	I3144 - GUARUBA	Próprio	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 17,21	Transporte	T	1,0000000	15,13	15,13
Insumo	I3144 - GUARUBA	Próprio	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 17,21 - CONSTANTE	Transporte	T	1,0000000	1,28	1,28
			MO sem LS =>			0,00		0,00
			Valor do BDI =>			4,22		4,22
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	21,03
Composição	C3221	SEINFRA	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	TIPO IMPRIMAÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I0885	SEINFRA	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	107,77	0,00
Insumo	I0861	SEINFRA	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	23,34	0,00
Insumo	I0667	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHI)	Equipamento	H	0,0003000	36,73	0,01
Insumo	I0672	SEINFRA	VASSOURA MECÂNICA (CHI)	Equipamento	H	0,0003000	8,33	0,00
Insumo	I0584	SEINFRA	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	Equipamento	H	0,0000000	277,01	0,22
Insumo	I0774	SEINFRA	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	Equipamento	H	0,0015000	34,25	0,05
Insumo	I0730	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHP)	Equipamento	H	0,0004000	123,14	0,05
Insumo	I0785	SEINFRA	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	Equipamento	H	0,0004000	12,42	0,00
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0077000	18,46	0,14
			MO sem LS =>			0,14		0,14
			Valor do BDI =>			0,14		0,14
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	0,14
							Valor com BDI =>	0,28
Composição	C0809 - GUARUBA	Próprio	ASFALTO DILUÍDO - CM 30	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	T	1,0000000	6.118,79	6.118,79
Insumo	I0809 - ASFALTO DILUÍDO - CM 30	Próprio	ASFALTO DILUÍDO - CM 30	Material	T	1,0000000	6.118,79	6.118,79
			MO sem LS =>			0,00		0,00
			Valor do BDI =>			0,00		0,00
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	7.038,81
Composição	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:9)	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I0169	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0150000	82,52	1,24
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,1800000	0,95	2,07
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,1800000	0,70	1,53
Insumo	I2081	SEINFRA	TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	25,0000000	0,52	13,00
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1200000	18,46	20,68
			MO sem LS =>			44,84		44,84
			Valor do BDI =>			17,05		17,05
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	44,84
							Valor com BDI =>	60,33
Composição	C0775	SEINFRA	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3. ESP. = 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m²	0,0081000	92,52	0,50
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,4300000	0,70	1,70
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	24,16	2,42
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1500000	18,46	2,77
			MO sem LS =>			5,19		5,19
			Valor do BDI =>			2,08		2,08
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	5,19
							Valor com BDI =>	7,27
Composição	C3028	SEINFRA	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0184	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0250000	1.039,57	25,99
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	24,16	14,50
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8000000	18,46	11,08
			MO sem LS =>			40,56		40,56
			Valor do BDI =>			14,52		14,52
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	40,56
							Valor com BDI =>	55,08
Composição	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS C/MASSA	PAREDES E FORROS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRAS MINERAL	Material	m²	1,0000000	22,76	22,76
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	L	0,0500000	20,03	1,00
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRAMASSA	Material	H	0,3500000	19,10	6,69
Insumo	I1488	SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	Material	UN	0,2500000	0,69	0,17
Insumo	I2097	SEINFRA	TINTA LATEX ACRÍLICA	Material	L	0,1200000	12,82	1,51
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	L	0,1700000	21,92	3,73
			MO sem LS =>			0,4000000		24,16
			Valor do BDI =>			6,41		6,41
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	16,35
							Valor com BDI =>	29,17
Composição	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSAÇA	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	1,0000000	540,86	540,86
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	m³	0,3648000	82,52	30,10
Insumo	I1600	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	KG	109,5000000	0,70	76,65
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	111,32	123,00
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	24,16	144,96
			MO sem LS =>			9,0000000		18,46
			Valor do BDI =>			311,10		311,10
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	311,10
							Valor com BDI =>	622,20
Composição	C1255	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	m³	1,0000000	54,09	54,09
			MO sem LS =>			2,9300000		18,46
			Valor do BDI =>			0,00		0,00
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	54,09
							Valor com BDI =>	54,09
Composição	C2204	SEINFRA	RETIRADA DE ARVORES	PREPARAÇÃO DO TERRENO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0000000	443,04	443,04
			MO sem LS =>			24,0000000		18,46
			Valor do BDI =>			0,00		0,00
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	443,04
							Valor com BDI =>	443,04
Composição	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 9 10mm	PREPARAÇÃO DO TERRENO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I0040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	KG	1,0000000	11,37	11,37
Insumo	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	H	0,0700000	19,10	1,34
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0200000	16,32	0,33
Insumo	I0169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	H	0,0700000	24,16	1,69
			MO sem LS =>			3,03		3,03
			Valor do BDI =>			3,37		3,37
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	3,03
							Valor com BDI =>	15,34
Composição	C0843	SEINFRA	CONCRETO PAVIER, FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	1,0000000	527,30	527,30
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,3880000	82,52	71,54
Insumo	I0882	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,2270000	99,23	62,22
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	H	0,7140000	24,86	17,75
Insumo	I1805	SEINFRA	PEDREIRO	Material	KG	345,0000000	0,70	241,30
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	m³	0,2090000	99,23	20,72
			MO sem LS =>			6,0000000		18,46
			Valor do BDI =>			110,78		110,78
						LS =>	0,00	0,00
							MO com LS =>	110,78
							Valor com BDI =>	221,56



Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
8.3	C1409	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	LAJARES	m²	1,0000000	942,40	942,40
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8400000	82,52	82,52
Insumo	10280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,8740000	99,23	99,23
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	229,00000	0,70	154,00
Insumo	12351	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	24,16	48,32
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	16,0000000	18,46	295,36
			MO sem LS =>			341,56	0,00	341,56
			Valor do BDI =>			180,95		522,51
8.4	C1299	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL 5X	FORMAS	m²	1,0000000	122,74	122,74
Insumo	10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTERO	Mão de Obra	H	1,3500000	16,10	21,79
Insumo	10490	SEINFRA	CARPINTERO	Mão de Obra	H	1,3500000	24,16	32,62
Insumo	10526	SEINFRA	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM (1,22 X 2,44M)	Material	m²	0,2500000	88,76	17,98
Insumo	11691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	Material	M	1,2000000	15,89	19,07
Insumo	11720	SEINFRA	PREGO 18X127 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 160UN/KG)	Material	M	0,2500000	14,02	3,51
Insumo	11846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	1,5300000	5,87	8,93
Insumo	11916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	Material	M	1,1700000	12,61	14,75
			MO sem LS =>			59,41	0,00	59,41
			Valor do BDI =>			34,55		93,96
8.5	C1230	SEINFRA	ESCALAVÃO MECÂNICO SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	ENCAIXAÇÕES EM	m	1,0000000	9,48	9,48
Insumo	10765	SEINFRA	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	Equipamento	H	0,0500000	195,36	7,44
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1100000	18,46	2,03
			MO sem LS =>			2,03	0,00	2,03
			Valor do BDI =>			2,57		12,15
8.6	C1293	SEINFRA	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	ATERRO REATERRO E COMPACTAÇÃO	m³	1,0000000	27,37	27,37
Insumo	10705	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	179,84	6,29
Insumo	10725	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	48,47	1,70
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0500000	18,46	19,38
			MO sem LS =>			19,38	0,00	19,38
			Valor do BDI =>			7,71		35,09
8.8	C0920	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TURBULAR D=100cm	OBRAS D'ARTE CORRENTE	m	1,0000000	759,97	759,97
Composição Auxiliar	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇÃO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0400000	450,88	18,03
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm FIGALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	1,1200000	69,37	77,69
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇÃO 1:4) CIARGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	0,5700000	433,83	247,28
Insumo	12183	SEINFRA	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR	Material	M	1,0000000	413,72	413,72
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1250000	24,16	3,02
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5000000	18,46	9,23
			MO sem LS =>			280,03	0,00	280,03
			Valor do BDI =>			216,62		995,59
8.9	C0423	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TURBULAR D= 100cm	OBRAS D'ARTE CORRENTE	UN	1,0000000	2.338,06	2.338,06
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm FIGALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	12,4597756	99,37	894,53
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇÃO 1:4) CIARGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	3,3670000	433,83	1.479,72
			MO sem LS =>			1.732,80	0,01	1.732,81
			Valor do BDI =>			858,81		2.591,62
8.10	C0365	SEINFRA	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	DRENAJEM SUPERFICIAL	M	1,0000000	29,10	29,10
Composição Auxiliar	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES	m³	0,9150000	48,92	0,73
Composição Auxiliar	C3211	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SERVIÇOS PREPARATORIOS	m³	0,0370000	4,74	0,18
Composição Auxiliar	C3268	SEINFRA	CONCRETO P.VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	CONCRETOS	m³	0,0343000	408,60	13,89
Composição Auxiliar	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	PAREDES E FORROS	m²	0,2500000	5,27	1,32
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1500000	24,16	3,62
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000	18,46	4,62
Insumo	12544	SEINFRA	FORMA METALICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	Material	M	1,0000000	4,33	4,33
			MO sem LS =>			14,46	0,00	14,46
			Valor do BDI =>			8,08		36,77
8.11	C0365	SEINFRA	DESODIA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	DRENAJEM SUPERFICIAL	M	1,0000000	102,30	102,30
Composição Auxiliar	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES	m³	0,2200000	48,92	10,76
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL 5X	FORMAS	m²	0,8500000	109,10	118,24
Composição Auxiliar	C0214	SEINFRA	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	ARMADURAS	KG	1,8500000	13,54	25,05
Composição Auxiliar	C3268	SEINFRA	CONCRETO P.VIBR., FCK=18,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	CONCRETOS	m³	0,0770000	428,00	32,80
Composição Auxiliar	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	PAREDES E FORROS	m²	1,1000000	5,27	5,80
			MO sem LS =>			81,80	0,00	81,80
			Valor do BDI =>			54,31		247,11
9.1	C0844	SEINFRA	CONCRETO P.VIBR., FCK=30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	505,33	505,33
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8500000	82,52	76,86
Insumo	10280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,8270000	99,23	82,22
Insumo	10882	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	24,96	17,75
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	398,00000	0,70	277,20
Insumo	11605	SEINFRA	PEORISCO	Material	m³	0,2090000	99,23	20,74
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	110,76
			MO sem LS =>			110,76	0,00	110,76
			Valor do BDI =>			159,25		724,03
9.2	C0215	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE AÇO	ARMADURAS	m²	1,0000000	25,89	25,89
Insumo	10040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0400000	19,10	0,76
Insumo	10103	SEINFRA	ARAME RECORTADO N 18 BWG	Material	KG	0,0100000	16,32	0,16
Insumo	10121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0200000	24,10	0,48
Insumo	12040	SEINFRA	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	Material	m²	1,0300000	23,57	24,20
			MO sem LS =>			1,24	0,00	1,24
			Valor do BDI =>			7,24		32,53



	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
9.4								
Composição	C1227	SEINFRA	SINALIZAÇÃO NO PAVIMENTO (RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA)	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	m²	1,0000000	21,25	21,25
Insumo	10583	SEINFRA	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	Equipamento	H	0,0133000	86,34	1,14
Insumo	10636	SEINFRA	MAQUINA P/ PINT. FAXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,0154500	100,31	1,55
Insumo	10704	SEINFRA	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	Equipamento	H	0,0086000	100,25	1,08
Insumo	10752	SEINFRA	MAQUINA P/ PINT. FAXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	Equipamento	H	0,0067000	100,72	1,19
Insumo	12521	SEINFRA	MICRO ESFERA DE VIDRO	Material	KG	0,5500000	7,19	3,95
Insumo	12541	SEINFRA	TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	Material	L	0,5800000	16,79	9,16
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1778000	18,46	3,28
						MO sem LS =>	0,00	3,28
						Valor do BDI =>		27,27
10.1								
Composição	C1222	SEINFRA	FAXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	m²	1,0000000	25,50	25,50
Insumo	10583	SEINFRA	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	49,34	0,00
Insumo	10636	SEINFRA	MAQUINA P/ PINT. FAXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,0014000	105,31	0,15
Insumo	10673	SEINFRA	VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHI)	Equipamento	H	0,0014000	24,04	0,03
Insumo	10704	SEINFRA	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	Equipamento	H	0,0071000	121,35	0,86
Insumo	10752	SEINFRA	MAQUINA P/ PINT. FAXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	Equipamento	H	0,0057000	217,72	1,24
Insumo	10796	SEINFRA	VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHP)	Equipamento	H	0,0057000	77,10	0,44
Insumo	12521	SEINFRA	MICRO ESFERA DE VIDRO	Material	KG	0,5521426	7,19	3,97
Insumo	12533	SEINFRA	SOLVENTE (TOLUENO)	Material	L	0,0400000	13,17	0,53
Insumo	12540	SEINFRA	TINTA REFLETIVA RESINA ACRILICA (P/SINALIZAÇÃO)	Material	L	0,6000000	30,02	18,01
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0571000	18,46	1,05
Insumo	12567	SEINFRA	TECNICO PRE MARCADOR	Mão de Obra	H	0,0071000	23,27	0,21
						MO sem LS =>	0,00	1,28
						Valor do BDI =>		23,97
10.2								
Composição	C1227	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SINALIZAÇÃO VERTICAL	m²	1,0000000	844,33	844,33
Composição Auxiliar	C1088	SEINFRA	CONCRETO F/ VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANS.)	CONCRETOS	m³	0,0179811	408,80	7,35
Insumo	10198	SEINFRA	POINTELETE / BARROTE DE 3"X3" - APARELHADO	Material	M	3,0000000	21,33	65,49
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	24,10	2,42
Insumo	10581	SEINFRA	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 135 (CHI)	Equipamento	H	0,0050000	62,30	56,25
Insumo	10703	SEINFRA	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 135 (CHP)	Equipamento	H	0,1000000	175,17	17,02
Insumo	12325	SEINFRA	PARAPUSO C/ PORCA E ARRUELA DE 5/16X1 1/2"	Material	UN	2,0000000	0,59	1,18
Insumo	12326	SEINFRA	PARAPUSO C/ PORCA E ARRUELA DE 5/16X1 1/2"	Material	UN	3,0000000	1,03	3,09
Insumo	12342	SEINFRA	TRAVESSA DE MADEIRA C/ BICAO DE 3"X1 1/2"	Material	M	1,0000000	10,38	10,38
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0000000	18,46	18,46
Insumo	12573	SEINFRA	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	Material	m²	1,0000000	982,72	982,72
						MO sem LS =>	23,14	23,14
						Valor do BDI =>		1.052,18
10.3								
Composição	C4129	SEINFRA	TACHÃO REFLETIVO BIDIREFENCIONAL FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	UN	1,0000000	90,74	90,74
Insumo	10704	SEINFRA	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	Equipamento	H	0,0400000	121,35	4,85
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0400000	24,16	0,97
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2000000	18,46	3,69
Insumo	18383	SEINFRA	TACHÕES BIDIREFENCIONAIS	Material	UN	1,0000000	51,23	51,23
						MO sem LS =>	4,55	4,55
						Valor do BDI =>		77,85
Composição	C4129	SEINFRA	TACHÃO REFLETIVO BIDIREFENCIONAL FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	UN	1,0000000	59,47	59,47
Insumo	10704	SEINFRA	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	Equipamento	H	0,0400000	118,99	4,74
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0400000	24,16	0,97
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2000000	18,46	3,69
Insumo	18383	SEINFRA	TACHÕES BIDIREFENCIONAIS	Material	UN	1,0000000	50,07	50,07
						MO sem LS =>	4,55	4,55
						Valor do BDI =>		75,22

 JOSE GELMAR TÁVARES DE FIGUEIREDO
 REPRESENTANTE LEGAL
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 060186485-9



000010



EMPRESA: GTM ENGENHARIA LTDA

ENDEREÇO: AV ENGENHEIRO SANTANA JUNIOR - FORTALEZA/CE

CNPJ: 42.340.181/0001-45

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBUA /CE

CONCORRÊNCIA Nº 09.001/2024-CP

B.D.I.

28,17%

B.D.I. DIFER.

15,00%

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GUAIBUA/CE

TABELAS:

SEINRA 028.1 - COM DESONERAÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas Financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
	Total	5,68%
Benefício		
S e G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	7,30%
	Total	7,70%
Impostos		
I.1	PIS	0,65%
I.2	COFINS	3,00%
I.3	ISS	3,00%
I.4	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	Total	11,15%
Fórmula Para Cálculo do B.D.I		
BDI =	$\left[\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$	
	Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) =	28,17%

00001



EMPRESA: GTM ENGENHARIA LTDA

ENDEREÇO: AV ENGENHEIRO SANTANA JUNIOR - FORTALEZA/CE
 CNPJ: 42.340.181/0001-45
 À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBUÁ /CE
 CONCORRÊNCIA Nº 09.001/2024-CP

B.D.I.
28,17%
B.D.I. DIFER.
15,00%

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ/CE

TABELAS:

SEINRA 028.1 - COM DESONERAÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	1,50%
DF	Despesas Financeiras	0,85%
R	Riscos e Imprevistos	0,80%
	Total	3,15%
Benefício		
S e G	Garantia/Seguro	0,28%
L	Lucro	2,10%
	Total	2,38%
Impostos		
I		
I.1	PIS	0,65%
I.2	COFINS	3,00%
I.3	ISS	0,00%
I.4	CPRB	4,50%
	Total	8,15%
Fórmula Para Cálculo do B.D.I		
B.D.I =	$\left[\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$	
	Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) = 15,00%	



000012

EMPRESA: GTM ENGENHARIA LTDA
 ENDEREÇO: AV ENGENHEIRO SANTANA JUNIOR - FORTALEZA/CE
 CNPJ: 42.340.181/0001-45
 À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBA/CE
 CONCORRÊNCIA Nº 09.001/2024-CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GUAIBA/CE

TABELAS:

SEINRA 028.1 - COM DESONERAÇÃO

B.D.I.

28,17%

B.D.I. DIFER.

15,00%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00% 154.769,00	16,66% 25.784,52	16,66% 25.784,52	16,67% 25.799,99	16,67% 25.799,99	16,67% 25.799,99	16,67% 25.799,99
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 9.865,13	20,00% 1.973,03	20,00% 1.973,03	20,00% 1.973,03	20,00% 1.973,03	20,00% 1.973,03	20,00% 1.973,03
3	PAVIMENTAÇÃO	100,00% 2.886.565,50	20,00% 577.313,10	20,00% 577.313,10	20,00% 577.313,10	20,00% 577.313,10	20,00% 577.313,10	20,00% 577.313,10
4	TRANSPORTE	100,00% 750.037,78	20,00% 150.007,56	20,00% 150.007,56	20,00% 150.007,56	20,00% 150.007,56	20,00% 150.007,56	20,00% 150.007,56
5	LIMPEZA DA OBRA	100,00% 76.056,76	20,00% 15.211,35	20,00% 15.211,35	20,00% 15.211,35	20,00% 15.211,35	20,00% 15.211,35	20,00% 15.211,35
6	TERRAPLENAGEM E IMPRIMAÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUA GUILHERME P DE SOUSA	100,00% 30.910,42	20,00% 6.182,08	20,00% 6.182,08	20,00% 6.182,08	20,00% 6.182,08	20,00% 6.182,08	20,00% 6.182,08
7	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO	100,00% 9.271,63	20,00% 1.854,33	20,00% 1.854,33	20,00% 1.854,33	20,00% 1.854,33	20,00% 1.854,33	20,00% 1.854,33
8	DRENAGEM COMPLEMENTAR NA RUA GUILHERME P. SOUSA	100,00% 34.612,95	20,00% 6.922,59	20,00% 6.922,59	20,00% 6.922,59	20,00% 6.922,59	20,00% 6.922,59	20,00% 6.922,59
9	PASSAGEM DE NÍVEL	100,00% 7.273,55	20,00% 1.454,71	20,00% 1.454,71	20,00% 1.454,71	20,00% 1.454,71	20,00% 1.454,71	20,00% 1.454,71
10	SINALIZAÇÃO	100,00% 124.553,15	20,00% 24.910,63	20,00% 24.910,63	20,00% 24.910,63	20,00% 24.910,63	20,00% 24.910,63	20,00% 24.910,63
Porcentagem			19,87%	19,87%	19,87%	19,87%	19,87%	19,87%
Custo			811.613,89	811.613,89	811.629,37	811.629,37	811.629,37	811.629,37
Porcentagem Acumulada			19,87%	39,75%	59,62%	79,49%	89,75%	100,00%
Custo Acumulado			811.613,88	1.623.227,77	2.434.857,14	3.246.486,51	3.665.201,19	4.083.915,87



Porcentagem Acumulada

Custo Acumulado

JOSE GELMAR TAVARES DE FIGUEIREDO
 REPRESENTANTE LEGAL
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 069166/85-9

GTM ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 42.340.181/0001-45
 AV ENGENHEIRO SANTANA JUNIOR
 FORTALEZA/CE



000013



EMPRESA: GTM ENGENHARIA LTDA
ENDEREÇO: AV ENGENHEIRO SANTANA JUNIOR - FORTALEZA/CE
CNPJ: 42.340.181/0001-45
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBUBA /CE
CONCORRÊNCIA Nº 09.001/2024-CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GUAIBUBA/CE

TABELAS:

SEINRA 028.1 - COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		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 de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	Total	48,36%	19,04%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
C	Total	10,70%	8,09%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
D	Total	8,58%	3,55%
TOTAL(A+B+C+D)		84,44%	47,48%

Fortaleza/CE, 11 de Abril de 2024

JOSE GELMAR TAVARES DE FIGUEIREDO
REPRESENTANTE LEGAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE - 060186485-9



000014



TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém nesse volume 14 Folhas numeradas, rubricadas, assinadas ordenadamente de acordo com a CONCORRÊNCIA Nº 09.001/2024-CP

GTM ENGENHARIA LTDA
Jose Gelmar Tavares de Figueiredo
Engenheiro Civil
Sócio Administrador
CREA Nº 060186485-9
CPF: 758.887.773-15