Obra: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NAS TUBOVIAS E VÁLVULAS
Local: TERMINAL PETROQUÍMICO DE MIRAMAR
REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA PUBLICA CDP Nº 07/2018

Taxa: LS: 71,72%
BDI: 30,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL (R$)
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	UN	0,000198	2,02	0,00
36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,000198	1,51	0,00
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	UN	0,000198	64,80	0,01
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	UN	0,000198	5,26	0,00
37370	ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,035000	1,92	0,07
37371	TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,050000	0,78	0,04
37372	EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,050000	0,37	0,02
37373	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,050000	0,02	0,00
37456	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 5/16" X1 MM	M	0,000110	1,12	0,00
				PREÇO(mão-de-obra):	0,79
				PREÇO(material):	4,96
				PREÇO TOTAL (unit.):	5,75
				LS(%): 71,72%	0,57
				BDI(%): 30,00%	1,89
				ADM(%): 0,00%	0,00
				TOTAL TAXA:	2,46
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,21
				QUANTIDADE:	6,000000000
				PREÇO TOTAL(c/taxa):	49,26
05.05.	MONTAGEM E SOLDAGEM DE TUBULAÇÃO DE AÇO, COM APRESENTAÇÃO DE PROCEDIMENTO	KG			
001.2014.SDG	VARETA PARA SOLDAGEM TIG	KG	0,360000	51,00	18,36
003.2015.MO	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE I	%	0,054000	0,30	0,02
01.01	ENGENHEIRO MECÂNICO	H	0,300000	40,59	12,18
10	FORN. INST. PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DOS INSTRUMENTOS	ND	0,008642	0,00	0,00
10713	GUINDASTE HIDRAULICO VEICULAR, C/LANCA TELESCOPICA DE ACIONAMENTO HIDRAULICO E LANCAS MANUAIS, MOMENTO MAXIMO DE ELEVACAO 23.000 KG, COM PBT A PARTIR DE 18.000 KG, MONTADO SOBRE CAMINHAO 4 X 2	UN	0,000032	463.963,46	14,98
10999	ELETRODO AWS E-6013 (OK 46.00; WI 613) D = 4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,375000	19,81	7,43
12	ESCOVA DE ACO	UN	0,008642	5,15	0,04
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,057817	12,15	0,70
12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,057817	64,80	3,75
12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0,057817	17,55	1,01
12895	CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,057817	13,50	0,78
13333	GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 33HP P/ SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 RODAS, BAMBOZZI, MOD.TN8, C/MOTOR 4 CILINDROS 600A, **CAIXA**	UN	0,000645	87.861,06	56,64
2709	ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,000000	17,40	0,00
2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,000000	123,50	0,00
3335	MAQUINA P/ SOLDA ELETRICA TIPO BAMBINA TIG 30 AC/DC DA BAMBOZZI OU EQUIV	H	8,000000	1,74	13,92
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	UN	0,012760	2,02	0,03
36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,012760	1,51	0,02
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	UN	0,012760	64,80	0,83
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	UN	0,012760	5,26	0,07
37370	ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	2,930000	1,92	5,63
37371	TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3,230000	0,78	2,52
37372	EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3,230000	0,37	1,20
37373	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3,230000	0,02	0,06
37456	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 5/16" X1 MM	M	0,008642	1,12	0,01
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	3,907800	3,58	13,99
4227	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC...)	L	0,023400	18,60	0,44
4229	GRAXA	KG	0,008775	27,30	0,24
4254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	0,180000	9,71	1,75
6111	SERVENTE	H	0,437500	4,67	2,04
6160	SOLDADOR	H	1,812500	7,17	13,00
7153	TECNICO DE SEGURANÇA	H	0,500000	11,78	5,89
				PREÇO(mão-de-obra):	34,86
				PREÇO(material):	91,94
				PREÇO TOTAL (unit.):	126,80
				LS(%): 71,72%	25,00
				BDI(%): 30,00%	45,54
				ADM(%): 0,00%	0,00
				TOTAL TAXA:	70,54
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	197,34
				QUANTIDADE:	30,000000000
				PREÇO TOTAL(c/taxa):	5.920,20
05.06.	DESTINAÇÃO FINAL DE RESIDUOS CONTAMINADOS, COM APRESENTAÇÃO DE ATESTADO	KG			
				PREÇO(mão-de-obra):	0,00
				PREÇO(material):	3,53
				PREÇO TOTAL (unit.):	3,53
				LS(%): 71,72%	0,00
				BDI(%): 30,00%	1,06
				ADM(%): 0,00%	0,00
				TOTAL TAXA:	1,06
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,59
				QUANTIDADE:	200,000000000
				PREÇO TOTAL(c/taxa):	918,00
05.07.	LIMPEZA GERAL E RETIRADA DE RESÍDUOS CONTAMINADOS	M2			

Sebastião Félix Cardoso
Sócio Supervisor
VEIMAKI LTDA-ME