PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 040/2019, QUE ENTRE SI CELEBRAM O **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO** E A EMPRESA **AFEL ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA.**

O **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO,** Órgão do Poder Judiciário da União, de um lado, neste ato representado pelo servidor Álvaro Celso Bonfim Resende, Diretor-Geral, no uso da competência delegada pela Resolução Administrativa TRT 18ª nº 69/2017, e, de outro lado, a empresa **AFEL ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA,** neste ato representada por Marcos Alexandre Paranhos de Paula e Silva, Sócio - Administrador, tendo em vista o que consta no Processo TRT/18ª nº 553/2021, assinam de comum acordo o presente termo aditivo ao contrato de prestação de serviços técnicos e de manutenção preditiva, preventiva e corretiva em sistema de refrigeração, firmado em 19 de julho de 2019, nos termos do art. 57, inciso II e art. 65, inciso II, ambos da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e pelas cláusulas e condições seguintes

CLÁUSULA PRIMEIRA - DAS ALTERAÇÕES

O presente termo aditivo altera a cláusula décima do instrumento original prorrogando a vigência do contrato por 12 (doze) meses, a contar de 19 de julho de 2021, podendo ser rescindido a qualquer tempo, no interesse da Administração, mediante comunicação com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, e terá eficácia legal a partir da publicação de seu extrato no Diário Oficial da União.

Parágrafo Único. Altera também, o Anexo do contrato para atualizar o valor unitário das peças ao preço negociado com a Contratada, passando a vigorar com a seguinte redação:

“ANEXO A

RELAÇÃO DE PEÇAS

Cód. Autenticidade 400245766380

Documento juntado por MILLA PITALUGA TAVARES e protocolado em 09/07/2021 10:07:27h. Protocolo nº 553/2021.

ITEM	Material	Unidade	Valor Unitário (com BDI) R$
1	Acoplamento de bomba hidráulica	unid.	351,15
2	Alumínio liso sem barreira 0,7mm	m²	75,37
3	Atuador de válvula 2 vias on/off	unid.	460,62
4	Bandeja de água condensada fancolete k7	unid.	336,69
5	Base para fusível nh00 160a	unid.	43,53
6	Bloco de contato auxiliar lateral 1NA+1NF	unid.	118,38
7	Boia de nível p/ fancolete cassete	unid.	241,42
8	Bomba de água 110/220v monofásica	unid.	595,90
9	Bomba do dreno	unid.	662,47
10	Borne para cabo elétrico	unid.	15,76
11	Borracha de acoplamento bomba hidráulica	unid.	68,63
12	Box curvo 3/4"	unid.	5,93
13	Box reto 3/4"	unid.	5,58
14	Bucha do eixo das vanes	unid.	14,48
15	Cabo para válvula de expansão	unid.	604,86
16	Capacitor 1,5uf / 400-450vac	unid.	14,94
17	Capacitor 2 uf / 400-450vac	unid.	31,32
18	Capacitor 2,5uf / 380vac	unid.	15,83
19	Capacitor 3,5 uf / 400-450vac	unid.	31,01
20	Capacitor 45+2,5uf / 400-450vac	unid.	37,76
21	Capacitor 4uf / 400-450vac	unid.	18,55
22	Capacitor 5 uf / 400-450vac	unid.	16,60
23	Capacitor 8uf / 400-450vac	unid.	19,33
24	Capacitor duplo 25+1,5 / 400-450vac	unid.	66,67
25	Capacitor duplo 30+2,5uf / 400-450vac	unid.	43,72
26	Capacitor duplo 30+4 mfd / 400-450vac	unid.	25,11
27	Capacitor duplo 35+4uf / 380vac	unid.	38,64
28	Chave boia (on/off)	unid.	61,10
29	Chave de fluxo eletronico	unid.	970,43

Cód. Autenticidade 400245766380

Documento juntado por MILLA PITALUGA TAVARES e protocolado em 09/07/2021 10:07:27h. Protocolo nº 553/2021.

30	Chave de fluxo mecânica 1"	unid.	208,72
31	Check valvula 7/8"	unid.	423,42
32	Conjunto sensor de temperatura do tubo 10K	unid.	36,57
33	Contator auxiliar 2NA+2NF 220v	unid.	123,58
34	Contator tripolar 11 à 20A - 24v 60Hz	unid.	157,23
35	Contator tripolar 21 À 30A - 24V 60Hz	unid.	136,13
36	Contator tripolar 31 À 40A - 24V 60Hz	unid.	257,53
37	Contator tripolar 41 À 50A - 24V 60Hz	unid.	537,02
38	Contator tripolar 51 À 60A - 24V 60Hz	unid.	416,40
39	Contator tripolar 7 À 10A - 24V 60Hz	unid.	165,60
40	Contator tripolar 80 À 100A - 24V 60Hz	unid.	247,02
41	Correias canal a	unid.	26,95
42	Correias canal b	unid.	44,32
43	Coxim da turbina	unid.	41,21
44	Disjuntor motor tripolar até 100A	unid.	902,89
45	Disjuntor motor tripolar até 12A	unid.	246,78
46	Disjuntor motor tripolar até 25A	unid.	348,05
47	Disjuntor motor tripolar até 50A	unid.	750,45
48	Elemento filtro secador 48-DA	unid.	76,04
49	Elemento filtro secador 48-DC	unid.	75,11
50	Êmbolo para válvula de água e gás	unid.	33,30
51	Espigão de metal 1/8" x 1/4" (pino para medição)	unid.	4,39
52	Fecho manopla borboleta	unid.	26,50
53	Filtro de óleo externo para chiller parafuso	unid.	1.559,63
54	Filtro de óleo interno para compressor	unid.	696,94
55	Filtro G3 500 x 500 x 50mm	unid.	22,37
56	Filtro secador 1/2 rosca	unid.	105,91
57	Fita isolamento térmico 100x30 mm	metro	0,71
58	Fita silver tape 50mm	rolo	9,39
59	Fluxo para solda foscooper	unid.	18,33
60	Fluxo para solda prata	unid.	30,34

Cód. Autenticidade 400245766380

Documento juntado por MILLA PITALUGA TAVARES e protocolado em 09/07/2021 10:07:27h. Protocolo nº 553/2021.

61	Fusível de vidro grande	unid.	2,20
62	Fusível de vidro pequeno	unid.	0,66
63	Gás nitrogênio	m³	30,76
64	Gás refrigerante r-134a	kg	41,62
65	Gás refrigerante r-141b	kg	68,61
66	Gás refrigerante r-22	kg	44,10
67	Haste comando motor-vane console	unid.	13,93
68	Haste comando vanes vertical console	unid.	92,23
69	Hélice 3 pas	unid.	168,60
70	Hélice 5 pas	unid.	179,32
71	Hélice 7 pas	unid.	101,63
72	Hélice flying bird	unid.	1.181,02
73	Kit controle remoto s/ fio p/ fancolete cassete 20.000 BTU	unid.	63,99
74	Kit controle remoto s/ fio p/ fancolete cassete 38.000 BTU	unid.	64,58
75	Manta de lã de vidro com papel craft 32mm	m²	17,38
76	Manta elastomérica 32mm	m²	95,60
77	Motor elétrico 1/15 CV 220V 60Hz	unid.	230,31
78	Motor elétrico 1/25 CV 220V 60HZ	unid.	314,50
79	Motor elétrico até 4cv 380V 4 POLOS 60HZ	unid.	1.481,70
80	Motor elétrico da vane	unid.	105,20
81	Motor elétrico para evaporador	unid.	479,90
82	Motor passo vanes SM-30-17-12-5	unid.	91,17
83	Óleo capela 68	litro	30,84
84	Óleo compressor parafuso	litro	258,24
85	Óleo polioester SW 220VS CARRIER	litro	110,88
86	Painel frontal evaporadora HW hidronico	unid.	178,21
87	Placa de potência 220V	unid.	371,27
88	Placa eletrônica 22K CR CE-KFR70W-21E	unid.	389,96
89	Placa eletrônica p/ sensor receptor do	unid.	270,27

Cód. Autenticidade 400245766380

Documento juntado por MILLA PITALUGA TAVARES e protocolado em 09/07/2021 10:07:27h. Protocolo nº 553/2021.

	controle remoto		
90	Placa eletrônica processadora p/ fancolete cassete 38.000	unid.	382,90
91	Placa eletrônica proteção comp. 24V	unid.	138,15
92	Placa para ventilador vrf e chiller	unid.	3.212,86
93	Placa principal basic board	unid.	5.055,00
94	Polias um canal ajustável	unid.	240,26
95	Polias um canal fixa	unid.	129,35
96	Pressostato alta pressão	unid.	101,22
97	Pressostato de baixa pressão	unid.	130,58
98	Pressostato diferencial para água	unid.	743,87
99	Protetor térmico asd080sn-h3au	unid.	32,95
100	Rele auxiliar 1NA 24V	unid.	53,03
101	Rele de sobrecarga até 12A	unid.	112,62
102	Rele de sobrecarga até 25A	unid.	152,31
103	Rele falta de fase 380V	unid.	142,16
104	Rele sequencia de fase 380V	unid.	149,97
105	Resistência de cárter p/ reservatório de óleo	unid.	563,87
106	Rolamento motor split	unid.	48,09
107	Rolamento conjunto bomba centrífuga	unid.	73,22
108	Rolamento do motor ventilador condensadora p/ chiller 6204/ 6203 ZZ	unid.	18,34
109	Seccionadora sob carga 250A	unid.	810,48
110	Sensor de nível de água	unid.	55,64
111	Sensor de temperatura de degelo	unid.	65,38
112	Sensor de temperatura ambiente	unid.	31,13
113	Sensor temperatura HH79NZ059	unid.	242,65
114	Sensor temperatura HH79NZ047	unid.	318,39
115	Sensores de pressão para água	unid.	353,93
116	Sinaleiro verde	unid.	9,81
117	Sinaleiro vermelho	unid.	9,81
118	Solda foscooper	unid.	3,59
119	Solda prata	unid.	11,60

Cód. Autenticidade 400245766380

Documento juntado por MILLA PITALUGA TAVARES e protocolado em 09/07/2021 10:07:27h. Protocolo nº 553/2021.

120	Spray limpa contato	unid.	22,06
121	Suporte dos vanes	unid.	18,62
122	Termistor de temperatura de água	unid.	819,60
123	Termômetro de mercúrio reto com rosca 1/2"	unid.	199,03
124	Transduto de óleo	unid.	757,41
125	Transdutor de pressão de alta	unid.	632,81
126	Transdutor de pressão de baixa	unid.	632,81
127	Transformador 75VA PRIM. 220/380 - SEC. 24V	unid.	259,94
128	Tubo cobre flexível 7/8"	metro	46,74
129	Turbina evaporadora fancolete	unid.	139,96
130	Válvula de serviço 1.1/8" x 1.1/8"	unid.	402,83
131	Válvula de serviço 5/8"	unid.	81,41
132	Válvula eletromagnética	unid.	593,59
133	Válvula retenção vertical 2" 50 81mm 121mm	unid.	140,13
134	Válvula retenção vertical 2.1/2" 65 101mm 145mm	unid.	204,27
135	Válvula retenção vertical 3" 80 120mm 164mm	unid.	299,97
136	Válvula retenção vertical 4" 100 156mm 202mm	unid.	467,71
137	Válvula servico shrader ¼"	unid.	5,54
138	Vane horizontal inferior	unid.	70,75
139	Vane horizontal superior	unid.	68,36
140	Ventilador para painel 120x120x38mm 220V com rolamento	unid.	80,88
141	Visor de liquido	unid.	97,06
142	Voluta console parte frontal	unid.	43,74

CLÁUSULA SEGUNDA - DA RATIFICAÇÃO

Ratificam-se, neste ato, todas as demais cláusulas e condições do instrumento original e alterações posteriores, permanecendo as mesmas inalteradas.

Cód. Autenticidade 400245766380

Documento juntado por MILLA PITALUGA TAVARES e protocolado em 09/07/2021 10:07:27h. Protocolo nº 553/2021.

E, por estarem justas e acordadas, as partes assinam eletronicamente o presente termo.

Goiânia-GO/2021.

ASSINADO ELETRONICAMENTE
ÁLVARO CELSO BONFIM RESENDE
Diretor-Geral
TRT/18ª

ASSINADO ELETRONICAMENTE
MARCOS ALEXANDRE PARANHOS DE PAULA E SILVA
Sócio - Administrador
AFEL ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA

Testemunhas:

ASSINADO ELETRONICAMENTE
Nome: Renata Mangili A. S Dutra
CPF: 996.072.47191

ASSINADO ELETRONICAMENTE
Nome: Milla Pitaluga Tavares
CPF: 857.203.301-78

Cód. Autenticidade 400245766380

Documento juntado por MILLA PITALUGA TAVARES e protocolado em 09/07/2021 10:07:27h. Protocolo nº 553/2021.

A S S I N A T U R A S

[Documento assinado eletronicamente por]

MILLA PITALUGA TAVARES

TÉCNICO JUDICIÁRIO

RENATA MANGILI AMARAL DE SOUSA DUTRA

ANALISTA JUDICIÁRIO

ÁLVARO CELSO BONFIM RESENDE

DIRETOR-GERAL CJ-4

MARCOS ALEXANDRE PARANHOS DE PAULA E SILVA

Goiânia, 9 de julho de 2021.

Cód. Autenticidade 400245766380

Documento juntado por MILLA PITALUGA TAVARES e protocolado em 09/07/2021 10:07:27h. Protocolo nº 553/2021.