



# “МОДУЛ” АД



Централа: 0817/7 33 11; 7 26 90  
Изп. Директор: 0817/7 21 01  
Гл. Счетоводител 0817/7 30 27  
Пласмент 0817/7 24 65

Факс 0817/7 27 58;  
e-mail: [modul.bjalia@gmail.com](mailto:modul.bjalia@gmail.com)  
[www.modul-bjalia.com](http://www.modul-bjalia.com)

ОББ-гр.Бяла  
Банкова с/ка IBAN BG 90.UBBS.7342.10.10000313  
BIC UBBSBGSF

Изх.№.....24.1.....30.05.2019г.

ТЕЦ Марица изток 2" Е  
в. Ковачево, обл. Ст. Заго

№.....19350.....  
Датум: на 30.05.2019

До ТЕЦ МАРИЦА ИЗТОК 2 ЕАД

На вниманието на инж. Динчев- изп.директор и  
Дирекция МОП (КТО)- инж. К. Касабов

Относно: Пазарна консултация по реда на чл. 44 от ЗОП

*Handwritten notes and signatures:*  
30.05.2019  
KTO  
TO

Уважаеми господа,

Предлагаме Ви нашите цени за Доставка на резервни части с механична обработка за КА тип Ep 670-140 /П-62/.

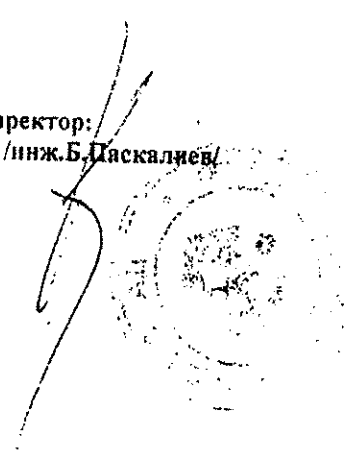
Приложение: спецификация с бюджетни цени.

- Срок за изпълнение- 90 дни след поръчка.
- Доставка- DPP „ТЕЦ Марица изток 2“ ЕАД
- Начин на плащане- до 60 дни след представяне на фактура и приемо-предавателен протокол.
- Гаранционен срок – 12 месеца след доставка.
- Валидност на офертата- 6 месеца.

С уважение,

29.05.2019 г.

Изп.директор:  
/инж.Б.Паскалев/



"ТЕЦ МАРИЦА ИЗТОК 2" ЕАД, с.Ковачево, обл.Стара Загора

Приложение № 1

СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка на резервни части с механична обработка за котлоагрегати тип Ел 670-140 (П-62)

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Мярка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
1	КПСВ	Щифт	Кн 3.00.39	бр	500	2000	2000	500	5000	3.50	17 500.00
2	КПСВ	Ролка	Кн 3.03.02	бр	0	2	0	2	4	750.00	3 000.00
3	КПСВ	Дъно за ПСВ	Кн 3.00.42-А	бр	50	200	50	50	350	250.00	87 500.00
4	КПСВ	Дъно на дозатор СВ	Кн 4.08.00 А	бр	24	0	24	0	48	450.00	21 600.00
5	КПСВ	Срязващ щифт	Кн 4.07.09	бр	250	250	250	250	1000	7.00	7 000.00
6	КПСВ	Съединител предохраниител	Кн 3.09.00	бр	4	4	4	4	16	5 000.00	80 000.00
7	КПСВ	Втулка	Кн 3.00.41	бр	2	2	2	2	8	1 300.00	10 400.00
8	КПСВ	Палец	Кн 3.00.49	бр	60	60	60	60	240	6.00	1 440.00
9	КПСВ	Ос за платно скребково	Кн 7.00.04	бр	300	300	300	300	1200	8.00	9 600.00
10	ГУ	Забор за горивна уредба	Кн 25.00.04.00	бр	25	25	25	25	100	30.00	3 000.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Марка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
11	КПСВ	Венец - комплект	GD II 11-03.01.01.01	бр	0	0	32	32	64	150.00	9 600.00
12	КПСВ	Болт специален	GD II 11-03.01.01.02-I	бр	0	0	160	160	320	12.00	3 840.00
13	КПСВ	Вал задвижващ за ПСВ	Кн 3.02.02	бр	2	0	0	2	4	3 000.00	12 000.00
14	КПСВ	Втулка сръзваща	Кн 3.00.45-01	бр	50	50	50	50	200	7.00	1 400.00
15	КПСВ	Втулка сръзваща	Кн 3.00.45-02	бр	50	50	50	50	200	6.00	1 200.00
16	КПСВ	Втулка сръзваща	Кн 3.00.45	бр	50	50	50	50	200	7.00	1 400.00
17	МВ	Диск I (за двигатели с тангенциални шпонки)	Кн 5.04.01/00.01	бр	3	0	0	0	3	4 800.00	14 400.00
18	МВ	Диск II	Кн 5.04.01/00.04	бр	3	0	0	0	3	4 800.00	14 400.00
19	МВ	Втулка уплътняваща (за броните)	Кн 5.04.06/36	бр	240	100	440	0	780	3.50	2 730.00
20	МВ	Гайка за работно колело на МВ	Кн 5.36.00	бр	0	0	0	2	2	2 000.00	4 000.00
21	МВ	Болт обтяжен	Кн 5.04.02.00.08	бр	0	0	0	6	6	80.00	480.00
22	МВ	Маслоохладител	Кн 5.04.02-02.00	бр	0	0	0	4	4	2 500.00	10 000.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Мярка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
23	МВ	Филтър охладител за лагерен блок на МВ	Кн 5.12.00Н	бр	0	0	1	0	1	3 000.00	3 000.00
24	МВ	Гайка М56	Кн 5.04.01.00	бр	20	20	20	20	80	40.00	3 200.00
25	МВ	Палец за еластичен съединител	Кн 5.04.01.00.03	бр	10	10	10	10	40	120.00	4 800.00
26	МВ	Болт фундаментен	Кн 5.04.02/00.04	бр	8	8	8	0	24	100.00	2 400.00
27	МВ	Гайка	Кн 5.04.02/00.07	бр	16	16	16	0	48	30.00	1 440.00
28	МВ	Вал за лагерен блок на МВ	Кн 5.04.02/00.01	бр	1	1	1	1	4	22 000.00	88 000.00
29	МВ	Болт	Кн 5.04.07/00.03	бр	16	16	16	0	48	50.00	2 400.00
30	МВ	Болт шарнирен , дясна резба	Кн 5.78.00	бр	0	16	16	0	32	60.00	1 920.00
31	МВ	Болт шарнирен , лява резба	Кн 5.77.00	бр	0	16	16	0	32	60.00	1 920.00
32	МВ	Болт шарнирен	Кн 5.17.000	бр	200	400	200	200	1000	10.00	10 000.00
33	МВ	Гайка, лява резба	Кн 5.15.01	бр	50	50	50	50	200	10.00	2 000.00
34	МВ	Гайка, дясна резба	Кн 5.15.01	бр	50	50	50	50	200	10.00	2 000.00
35	МВ	Палец	Кн 5.28.00	бр	50	50	100	50	250	5.00	1 250.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Мярка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
36	МВ	Капак глух	Кн 5.62.00	бр	4	4	4	4	16	120.00	1 920.00
37	МВ	Маслопоказател	Кн 5.47.00	бр	8	8	4	0	20	500.00	10 000.00
38	ХШО	Палец	Кн 8.00.17	бр	24	48	48	24	144	6.00	864.00
39	ХШО	Калачка с лабиринти	Кн 6.00.10	бр	3	3	3	3	12	250.00	3 000.00
40	ХШО	Болт М 42x1.5 L=320	Кн 6.03.00.07	бр	0	6	6	0	12	60.00	720.00
41	ХШО	Винт М 42x1.5 L=115	Кн 6.03.00.05	бр	0	6	6	0	12	30.00	360.00
42	ХШО	Гайка за съединител карданов	Кн 6.03.00.00, поз.8	бр	0	12	12	0	24	8.00	192.00
43	ХШО	Вал изходящ за редуктор TGL250x16	Кн 6.26.00	бр	1	1	1	1	4	850.00	3 400.00
44	ХШО	Филтър механичен/вход изход ф133/	Кн 19.01.00	бр	0	3	0	0	3	2 500.00	7 500.00
45	ХШО	Полусъединител ексцентричен	Кн 8.00.09.01÷04	к-т	0	3	0	0	3	800.00	2 400.00
46	ХШО	Кутия лагерна комплект	Кн 6.07.00.00	бр	3	3	0	0	6	1 200.00	7 200.00
47	ХШО	Тяло лагерно комплект	Кн. 6.09.01.00	бр	4	4	4	0	12	1 000.00	12 000.00
48	ХШО	Съединител карданов	Кн 6.03.00.00	бр	3	3	3	3	12	4 500.00	54 000.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Мярка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
49	Арматура	Стержен горен Ø28- Ду50	Кн 9.00.57	бр	25	25	25	25	100	80.00	8 000.00
50	Арматура	Стержен горен Ø32 - Ду50	Кн 9.00.58	бр	25	25	25	25	100	80.00	8 000.00
51	Арматура	Стержен дълъг - Ду50	КЦ-50.01.00К	бр	25	25	25	25	100	200.00	20 000.00
52	Арматура	Стержен къс - Ду50	КЦ-50.02.00К	бр	25	25	25	25	100	180.00	18 000.00
53	Арматура	Стержен - Ду10	КЦ-10.01.00К	бр	10	10	10	10	40	25.00	1 000.00
54	Арматура	Стержен - Ду18	КЦ-18.01.00К	бр	25	25	25	25	100	35.00	3 500.00
55	Арматура	Стержен - Ду18	КЦ-18.02.00К	бр	25	25	25	25	100	35.00	3 500.00
56	Арматура	Стержен - Ду20	КЦ-20.01.00К	бр	15	15	15	15	60	40.00	2 400.00
57	Арматура	Втулка за вентил - Ду50	КЦ-40.01.00А	бр	25	25	25	25	100	50.00	5 000.00
58	Арматура	Болт салников - Ду10	К298-01	бр	10	10	10	10	40	15.00	600.00
59	Арматура	Болт салников - Ду20	К298-01	бр	25	25	25	25	100	20.00	2 000.00
60	Арматура	Болт салников - Ду50	К298-01	бр	25	25	25	25	100	50.00	5 000.00
61	Арматура	Болт салников - Ду100	К298-01	бр	15	15	15	15	60	45.00	2 700.00
62	Арматура	Болт салников - Ду225	К298-01	бр	6	6	6	6	24	80.00	1 920.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Марка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
63	Арматура	Болт салников - РПК	K298-01	бр	6	6	6	6	24	65.00	1 560.00
64	Арматура	Гайка - Ду20	K298-02	бр	100	100	100	100	400	10.00	4 000.00
65	Арматура	Гайка - Ду50	K298-02	бр	100	100	100	100	400	15.00	6 000.00
66	Арматура	Гайка - Ду100	K298-02	бр	100	100	100	100	400	15.00	6 000.00
67	Арматура	Гайка - Ду225	K298-02	бр	100	100	100	100	400	20.00	8 000.00
68	Арматура	Гайка - Ду400	K298-02	бр	100	100	100	100	400	25.00	10 000.00
69	Арматура	Гайка -МПП	K298-02	бр	50	50	50	50	200	30.00	6 000.00
70	Арматура	Гайка - Барабан	K298-02	бр	20	20	20	20	80	35.00	2 800.00
71	Арматура	Гайка - Б-с ОП	K298-02	бр	30	30	30	30	120	35.00	4 200.00
72	ДРЧ-ШБ	Фланец прав 140х6. поз.№ 1	02.186.01.00.00	бр	0	0	1	0	1	1 000.00	1 000.00
73	ДРЧ-ШБ	Лист защитен 50х4, Лразг. = 33120мм маг.Х18Н10Т поз.№ 2	02.186.01.00.00	бр	0	0	2	0	2	2 400.00	4 800.00
74	ДРЧ-ШБ	Фланец „Г”-образен поз.№ 3	02.186.01.00.00	бр	0	0	1	0	1	450.00	450.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Мярка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
75	ДРЧ-ШБ	Шина закрепваща поз.№ 4	02.186.01.00.00	бр	0	0	1	0	1	25.00	25.00
76	ДРЧ-ШБ	Рамка 14620 x 2020 L-профил 50 x 50 x 5 /12XM ТУ 14-1-642-73/ поз.№ 9	02.186.01.00.00	бр	0	0	1	0	1	1 500.00	1 500.00
77	ДРЧ-ШБ	Рамка 14610 x 2010 L-профил 50x50x5 /12XM ТУ 14-1-642-73/ поз.№ 8	02.186.01.00.00	бр	0	0	1	0	1	1 500.00	1 500.00
78	ДРЧ-ШБ	Упор 20x20x5 маг.X18H10T поз.№10	02.186.01.00.00	бр	0	0	64	0	64	6.00	384.00
79	Нагревни	Ос за лок Ø500	КЦ-500.01.00	бр	40	40	40	40	160	10.00	1 600.00
80	Тръбопроводи	Фиксатор /белерова маша/	БК-590293	бр	25	25	25	25	100	40.00	4 000.00
81	Тръбопроводи	Писец за УТР	БК-590288	бр	30	30	30	30	120	35.00	4 200.00
82	Тръбопроводи	Тръба перфорирана /"НУЛІВ" КА-9, КА-11 , КА-12/	Кн 31.18.02.03	бр	8	0	8	8	24	40.00	960.00



№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Мярка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
83	Тръбопроводи	Щифт /"НУЛЕВ" КА-9, КА-11, КА-12/	Кн 31.18.02.04	бр	10	0	10	10	30	8.00	240.00
84	Тръбопроводи	Тапа /"НУЛЕВ" КА-9, КА-11, КА-12/	Кн 31.18.00.01	бр	10	0	10	10	30	5.00	150.00
85	Тръбопроводи	Вложка /"НУЛЕВ" КА-9, КА-11, КА-12/	Кн 31.18.01.01	бр	24	0	24	24	72	50.00	3 600.00
86	Тръбопроводи	Тръба перфорирана /"НУЛЕВ" КА- 10/	Кн 31.12.01.04А1	бр	0	8	0	0	8	40.00	320.00
87	Тръбопроводи	Сухар подвижен /"НУЛЕВ" КА- 10/	Кн 31.12.02.01	бр	0	24	0	0	24	50.00	1 200.00
88	Тръбопроводи	Сухар неподвижен /"НУЛЕВ" КА- 10/	Кн 31.12.02.02	бр	0	24	0	0	24	50.00	1 200.00
89	Тръбопроводи	Тапа /"НУЛЕВ" КА- 10/	Кн 31.12.00.01	бр	0	10	0	0	10	10.00	100.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Марка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
90	Тръбопроводи	Дъно /впръск аварийен/	Кн 14.16.00.06	бр	12	12	12	12	48	10.00	480.00
91	Тръбопроводи	Столче /впръск аварийен/	Кн 14.16.00.07	бр	24	24	24	24	96	20.00	1 920.00
92	Тръбопроводи	Фиксатор 1 /впръск I,II /	Кн 14-01-00-03	бр	24	24	24	24	96	20.00	1 920.00
93	Тръбопроводи	Фиксатор 2 /впръск I,II /	Кн 14-01-00-04	бр	12	12	12	12	48	15.00	720.00
94	Тръбопроводи	Фиксатор 3 /впръск I,II /	Кн 14-01-00-05	бр	12	12	12	12	48	10.00	480.00
95	Тръбопроводи	Чаша /впръск I,II,0 и A/	Кн 31.18.02.01	бр	24	24	24	24	96	50.00	4 800.00
96	Тръбопроводи	Втулка Ø76x10 /впръск I,II,0 и A/	Кн 31.18.02.02	бр	24	24	24	24	96	20.00	1 920.00
97	ОА	Работно колело - /датчик ОА/	Тн274.00	бр	5	5	5	5	20	15.00	300.00
98	ОА	Капачка носеща за ОА тип WLB90	Кн 27.98.00	бр	4	4	4	4	16	80.00	1 280.00
99	площадки	Стойка за парапет	К1213.00	бр	300	300	200	200	1000	25.00	25 000.00
100	ЕФ	Преход под сл. филтри	К 1017-02	бр	10	10	0	0	20	400.00	8 000.00
101	ЕФ	Кука - носач	В-09-00-00-00	бр	40	40	40	40	160	16.00	2 560.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Мярка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
102	ЕФ	Гайка за кука	В-08-00-00-00	бр	40	40	40	40	160	8.00	1 280.00
103	ЕФ	Ос малка	Кн 22.00.00.13	бр	10	10	10	10	40	40.00	1 600.00
104	ЕФ	Наковалня за вибратор	В-02-00-00-00	бр	5	5	5	5	20	8.00	160.00
105	ЕФ	Шлочка за вибратор	В-03-00-00-00	бр	5	5	5	5	20	16.00	320.00
106	ЕФ	Фланец - вибратор	В-06-00-00-00	бр	20	20	20	20	80	18.00	1 440.00
107	ЕФ/ХШО	Дюза -Ø14	Д14-00-00-00-00	бр	50	50	50	50	200	20.00	4 000.00
108	ЕФ/ХШО	Дюза -Ø12	Д12-00-00-00-00	бр	50	50	50	50	200	20.00	4 000.00
109	ЕФ	Прът за сл. филтри	К 1086	бр	5	5	5	5	20	80.00	1 600.00
110	ЕФ	Задвижващ механизъм	Кн 22.00.37.00.00	бр	5	5	5	5	20	120.00	2 400.00
111	ЕФ	Зъбен съединител	Ен 23 А	бр	5	5	5	5	20	40.00	800.00
112	ЕФ	Решетка форкамерна	Кн 22.00.00.10	бр	50	50	50	50	200	220.00	44 000.00
113	ЕФ	Зъбно колело	Кн 22.00.00.05	бр	40	40	35	35	150	30.00	4 500.00
114	ЕФ	Вал зъбно колело	К 1048	бр	15	15	15	15	60	90.00	5 400.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж. №	Мярка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
115	ЕФ	Дъска за закрепване на двигател на вибратор на ЕФ	Кн 22.00.00.17	бр	0	5	5	0	10	70.00	700.00
116	ЕФ	Шайба	Кн 22.00.00.15	бр	20	20	20	0	60	20.00	1 200.00
117	ГЗШ	Лък	Кн 21.13.00.00	бр	10	10	10	10	40	700.00	28 000.00
118	ГЗШ	Фланец канален. поз.№ 2	02.056.05.00	бр	0	0	8	0	8	300.00	2 400.00
119	ГЗШ	Контрафланец поз.№ 3	02.056.05.00	бр	0	0	8	0	8	200.00	1 600.00
120	ГЗШ	Болт, гайка, шайба - М 10x40, гор.поцинковани	DIN 933/934/125	к-т	0	0	2240	0	2240	5.00	11 200.00
121	ГЗШ	Дефлектор поз.№ 5	02.056.05.00	бр	0	0	8	0	8	300.00	2 400.00
122	МГ	Паромазутна форсунка КА-9 и 10	Кн 25.10.00.00	бр	8	0	0	0	8	250.00	2 000.00
123	МГ	Паромазутна форсунка КА-11 и 12	80ННА00-МЕ002	бр	0	0	8	0	8	250.00	2 000.00
124	МГ	Гайка	МА-0В01-02-02-00. поз.1	бр	32	32	0	0	64	15.00	960.00

№	Съоръжение	Наименование	Чертеж №	Марка	КА 9	КА 10	КА 11	КА 12	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
125	МГ	Смесителна камера	МА-0В01-02-02-00. поз.2	бр	32	32	0	0	64	15.00	960.00
126	МГ	Глава	МА-0В01-02-02-00. поз.3	бр	32	32	0	0	64	20.00	1 280.00
127	МГ	Гайка	МА-0В01-02-02-00. поз.4	бр	32	32	0	0	64	25.00	1 600.00
128	МГ	Фиксатор	МА-0В01-02-03-03	бр	32	32	0	0	64	25.00	1 600.00
										<b>Обща сума</b>	<b>880 565.00</b>