

Проект  
*Project*
**"Контур Глобал Марица Изток 3"**

 Код  
*Security Index*

 Име  
*Title*
**Доставка на резервни части за турбина К-225-130-2М -  
 40МАА10 ; 40МАВ10 ; 40МАС10**

 Система  
*System*
**МА\$**

 Тип документ  
*Document Type*
**РА**

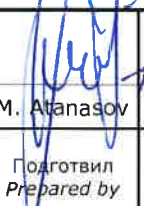
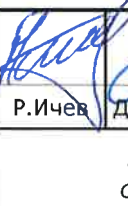

 Дисциплина  
*Discipline*
**М**  
 Файл  
*File*


90MA\$00-PA001.doc

REV

 Описание на ревизиите / *Description of Revisions*

01 Второ издание

00	2017	TR								
REV	Дата <i>Date</i>	Обхват <i>Scope</i>	Подготвил <i>Prepared by</i>	Сътрудници <i>Co-operations</i>			Проверил <i>Checked by</i>	Одобрил <i>Approved by</i>	Издаде <i>Issued by</i>	

	<b>"Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. <i>Document no.</i> <b>90МА\$00-РА001</b>
	<b>Техническа спецификация Доставка на резервни части за турбина К-225-130-2М</b>	REV. 01    2017 Страница    2    от    15 <i>Sheet</i> <i>of</i>


## СЪДЪРЖАНИЕ

1.Обхват на работа .....	3
2.Общи характеристики на централата.....	3
3.Достъп в централата КонтурГлобал Марица Изток 3 .....	3
3.1.Работно време .....	3
3.2.Правила за влизане в централата при доставка на стоки .....	3
4. Опаковане,пакетиране и комплектоване .....	5
5. Технически изисквания за доставката.....	5
6. Срокове на доставяне .....	13
7. Приемане на стоките в склада.....	14
7.1.При доставка с куриер .....	14
7.2. При доставка от контрагента .....	14
8.Задължения и изисквания при извършване на доставката .....	14
8.1.Задължения на Доставчика .....	14
8.2.Задължения на Възложителя.....	15
9.Гаранции.....	15
10.Протоколи и референтни документи.....	15









	<b>"Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. <i>Document no.</i> <b>90МА\$00-РА001</b>
	<b>Техническа спецификация</b>	REV. 01    2017
	<b>Доставка на резервни части за турбина К-225-130-2М</b>	Страница <i>Sheet</i> <b>6</b> of <b>15</b>

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

По ре де н но ме р Sl. No.	Drawing No.	Designation	SAP/Q4 стоков номер	Unit pcs,set Мерна единица	Q-ty, количе ство	Unit price Едини чна цена	Total price Обща цена
1	черт.N 1439529СБ	<b>Апарат направляващ на ЦСН</b>	2018241	Компл.	1		
1.1		Части към направляващия апарат:					
1.2	Поз.2 черт.N 1221262	Винт М20 специален		БР.	4		
1.3	Поз.3 черт.N 1221263	Шайба стопорна		БР.	4		
1.4	Поз.4 черт.N 1221262	Щифт /заготовка/		БР.	4		
2	черт.N 1157707	Салников пръстен 1157707	ST007184 2015972	БР.	5		
3	черт.N 72.3670.677	Пластина упл.СНдиафр.16ст 72.3670.677	ST008995 2017330	БР.	48		
4	черт.N 1434738	Пръстен уплътнителен ЦНН № 1	ST006931 2015795	БР.	4		
5	черт.N 72.3670.698	Пластина уплътнителна за диафрагма 17ст на ЦСН ,R 698 72.3670.698	ST008996 2017331	БР.	48		
6	черт.N 72.3670.722	Пластина уплътнителна за диафрагма 18ст на ЦСН ,R 722 72.3670.722	ST008997 2017332	БР.	48		
7	черт.N 1436985	Пръстен уплътнителен ЦСН 20 ст.	ST006927 2015791	БР.	1		
8	черт.N 1436985-01	Пръстен уплътнителен ЦСН 21 ст.	ST006936 2015800	БР.	1		
9	черт.N 1435007	Пръстен уплътнителен ЦВН на 2 ст. 1435007	ST008809 2017181	БР.	2		
10	черт.N 1435043	Пръстен уплътнителен за 2ст ЦСН 1435043	ST008938 2017276	БР.	1		

	<b>"Контур Глобал Оперейшънс България"</b>		Документ по. Document no. <b>90MA\$00-PA001</b>	
	<b>Техническа спецификация</b>		REV. 01	2017
	<b>Доставка на резервни части за турбина К-225-130-2М</b>		Страница Sheet	<b>7</b> of <b>15</b>


11	черт.N 1435043-01	Пръстен уплътнителен ЦСН 1435043-01	ST008939 2017277	БР.	1		
12	черт.N 1435008	Пръстен уплътнителен за 3 и 4 ст. ЦВН 1435008	ST008936 2017274	БР.	2		
13	черт.N 1435008-01	Пръстен уплътнителен от 5 ст до 12ст ЦВН 1435008-01	ST008937 2017275	БР.	8		
14	черт.N 1435797	Пръстен уплътнителен 1ст ЦВН 1435797	ST008942 2017280	БР.	1		
15	черт.N 1441689-01	Плоча подпорна 5ст. ЦВН 1441689-01	ST008954 2017292	БР.	24		
16	черт.N 1441689-11	Плоча подпорна ЦСН 1441689-11	ST008964 2017299	БР.	24		
17	черт.N 1441689-12	Плоча подпорна ЦСН 1441689-12	ST008965 2017293	БР.	24		
18	черт.N 1441689-13	Плоча подпорна ЦСН 1441689-13	ST008966 2017294	БР.	24		
19	черт.N 1419957-06	Полупръстен за предни уплътнения ЦВН 1419957-06	ST008974 2017309	БР.	24		
20	черт.N 1419957-07	Полупръстен за предни уплътнения ЦВН 1419957-07	ST008975 2017310	БР.	18		
21	черт.N 1419971-05	Полупръстен ЦСН 1419971-05	ST008976 2017311	БР.	24		
22	черт.N 1419971-06	Полупръстен ЦСН 1419971-06	ST008977 2017312	БР.	18		
23	черт.N 1435469СБ 1308154	Сфера .Поз.29 1308154	ST010077 2018083	БР.	4		
24	черт.N 1407888	Пластина подложна б= 0,5 мм - 2бр.; б= 1мм -2бр.; б= 2 мм - 2бр. 1407888 (прокладка РКВН) / Gasket 1407888	ST010079 2018085	БР.	6		
25	черт.N 1421004	Щок РКВН 1421004	ST006952 2015816	БР.	4		
26	черт.N 1284134	Щок РКСН за Блок 4 1284134	ST009707 2017834	БР.	2		
27	черт.N 1137736	Щок РКСН за Блок от 1 до 3 1137736	ST007281 2016064	БР.	2		
28	черт.N 1208492	Нипел с гайка / холендър DN40 1208492	ST008774 2017148	БР.	5		
29	черт.N 1440754	Пръстен уплътнителен ЦВН предно 1440754	ST008953 2017291	БР.	4		

	<b>"Контур Глобал Оперейшънс България"</b>		Документ по. Document no. <b>90MA\$00-PA001</b>	
	<b>Техническа спецификация</b>		REV. 01	2017
	<b>Доставка на резервни части за турбина К-225-130-2М</b>		Страница Sheet	<b>8</b> от of <b>15</b>

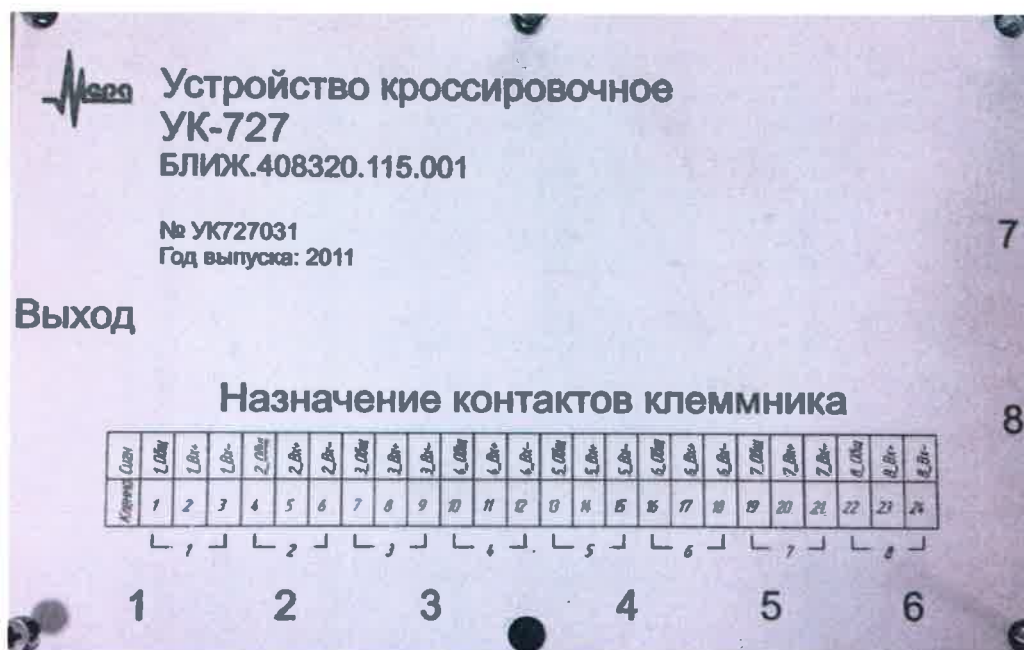
30		Шпилка М 64 х4 х 490 20X1M1Ф1ТР	ST002064 2007201	БР.	24		
31		Гайка глуха капачкова М 64 х4 25ХМФ	ST008615 2017002	БР.	48		
32	черт.N 1434743	Пръстен уплътнителен ЦНН № 2 1434743	ST008620 2017007	БР.	2		
33	черт.N 1434750	Пръстен уплътнителен ЦНН № 3 1434750	ST008627 2017014	БР.	2		
34	черт.N 1441689-02	Плоча подпорна ЦВН 1441689-02	ST008955 2017293	БР.	24		
35	черт.N 1441689-03	Плоча подпорна ЦВН 1441689-03	ST008956 2017294	БР.	24		
36	черт.N 1441689-04	Плоча подпорна ЦВН 1441689-04	ST008957 2017295	БР.	24		
37	черт.N 1441689-05	Плоча подпорна ЦВН 1441689-05	ST008958 2017296	БР.	24		
38	черт.N 1441689-06	Плоча подпорна ЦВН 1441689-06	ST008959 2017297	БР.	24		
39	черт.N 1441689-07	Плоча подпорна ЦВН 1441689-07	ST008960 2017298	БР.	24		
40	120405.00732	Tube set with nipple / foto 4 / 120405.00732	2038581	м	96		
41	200300.00664	High temperature hermetic	2038582	рс.	4		
42	329900.00736	Induction sensor ИД 33/01-4 200300.00664	2038583	рс.	16		
43	329900.00737	Induction sensor ИД 16/01-4 329900.00737	2038584	рс.	2		
44		Разпределителна кутия за свързване на датчиците комплект с платките <b>/Устройство кроссировочное</b> -	2006662	БР.	2		



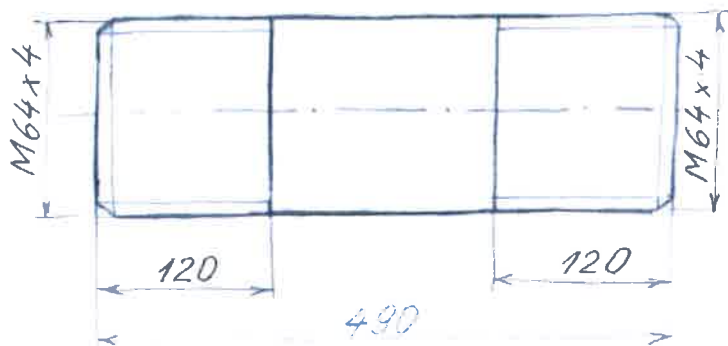


	<b>"Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. Document no. <b>90MA\$00-PA001</b>
	<b>Техническа спецификация</b> <b>Доставка на резервни части за турбина К-225-130-2М</b>	REV. 01    2017
		Страница Sheet <b>10</b> от of <b>15</b>

**Разпределителна кутия за свързване на датчиците комплект с платките /Устройство кроссировочное –комплект - УК 727 № УК727031 – Фото 5**




**Скица на шпилка M64x4 L=490мм**



Материал: 20Х1М1Ф1ТР





	<b>"Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. <i>Document no.</i> <b>90МА\$00-РА001</b>
	<b>Техническа спецификация</b> <b>Доставка на резервни части за турбина К-225-130-2М</b>	REV. 01    2017 <hr/> Страница <i>Sheet</i> <b>13</b> от <b>15</b>

**Клапан Ф 150 поз.1 / Valve ч.№ 1421003 поз.1 от общ чертеж 1421002-01СБ**




Клапана е с 6 отвора  $\Phi 25$  мм.

#### **6.Срокове на доставяне**

**Всички стоки се доставят едновременно в минималния възможен за доставчика срок и договорен в поръчката.Краен срок на доставката 20.04.2018г.**



	<b>"Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. <i>Document no.</i> <b>90MA\$00-PA001</b>
	<b>Техническа спецификация</b> <b>Доставка на резервни части за турбина К-225-130-2М</b>	REV. 01    2017 <hr/> Страница <i>Sheet</i> <b>15</b> от <b>15</b>

склада на „Контур Глобал Оперейшънс България”.

8.1.3. Доставчикът се задължава да изработи и предаде следната Техническа документация:

1. Опаковъчен лист;
  2. Декларация за съответствие от производителя с посочените изисквания на Възложителя;
  3. Сертификат за качество ;
  4. Приемо-предавателен протокол;
- Документите да се предадат в 3/три/ екземпляра.

## 8.2. Задължения на Възложителя

8.2.1. **Възложителят** се задължава да осигури при приемането на доставката оторизиран представител на компанията за входящ контрол Съгласно изискванията на техническата спецификация.

## 9. Гаранции.

9.1. Доставчикът гарантира за изделията, предмет на доставката гаранционен срок не по-малък от **24 месеца** .

9.2. При установяване, че дефектът възникнал по време на транспорт доставчикът доставя резервна част или възел за своя сметка и се установява нов гаранционен срок.

## 10. Протоколи и референтни документи

- 10.1. Документ 20MA&10-GS003
- 10.2. Документ 20MA&10-GS002