

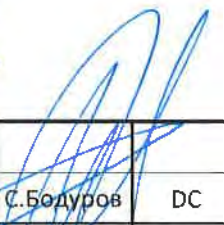
			<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>							
			Документ nr. <i>Document no.</i> 90HHA00-PC402				Страница <b>1</b> от <b>12</b> <i>Sheet of</i>			
Проект <b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> <i>Project</i> <b>(Контур Глобал Марица изток 3)</b>			Код <i>Security Index</i>							
Име <b>Планови(средни и основен) ремонти, мазутна разпалваща система 90HHA00AV001, линии</b> <i>Title</i> <b>разпалващ газ, компресори управляващ въздух и др.</b>										
Система <b>H&amp;&amp;</b> <i>System</i>		Тип документ <b>PC</b> <i>Document Type</i>		Дисциплина <b>&amp;</b> <i>Discipline</i>		Файл <b>90HHA00-PC402-01.pdf</b> <i>File</i>				
REV 01 FOR TENDER (TR)			Описание на ревизиите / <i>Description of Revisions</i>							
01	21.01.19	TR								DC
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>	

Този документ е собственост на Контур Глобал Оперейшънс. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.  
 This document is property of Contour Global Operations. is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	<b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ по. Document no. 90HHA00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00    21.01.2019 Страница    2    от Sheet                    of    13

Изброените в ценовата таблица количества от отделните видове ремонтни дейности са очаквани по време на ремонтите на Блокове 1, 2, 3 и 4.

Изброените в отделните видове дейности работни фази и тяхната последователност са индикативни. Подразбира се, че необходимите ремонтни работи се извършват прецизно, дори и отделните дейности да не са описани последователно и подробно.


Извършваните ремонтни дейности се извършват в съответствие с тяхното фактическо състояние, а не в принудителен ред.

**Всеки участник може да представи предложение за една или повече обособени позиции, но задължително за целия обем на всяка обособената позиция.**

Срока за изпълнение на ремонта е съгласно ремонтния график на централата описан в Техническата спецификация т.б.2.

#### ЦЕНОВА ТАБЛИЦА:

I. Първа обособена позиция: Планов (среден) ремонт на блок 1						
No	KKS	Описание	К-во	М.ед.	Ед.цена	Обща цена
1		Почистване в зоната на мазутен подгревател и мазутни помпи.	1	бр.		0
2	10HHA10-80AV001	<b>Мазутни горелки</b>				0
3		Подмяна и почистване на мазутни форсунки (за една форсунка)	8	бр.		0
4		Ремонт на главата на мазутни форсунки.	8	бр.		0
5		Почистване филтъра за мазут	8	бр.		0
6		Подмяна на разходомера за мазут	8	бр.		0
7		Подмяна на бързи връзки мазутни горелки (по пара или мазут)	8	бр.		0
8		Подмяна на гъвкави връзки горелки (по пара или мазут)	8	бр.		0
9		Почистване филтъра на управляващия въздух и доливане на масло в омаслителя	8	бр.		0
10		Устройство за вадене на форсунката – проверка състоянието на цилиндъра, разпределителя и крайните изключватели ремонт на застопоряващия щифт	8	бр.		0
11		Проверка и ремонт на клапи и задвижване – въздух за горене на МГ	8	бр.		0
12		Подмяна компенсатор	1	бр.		0
13		<b>Ремонт арматура . Вентилен блок KUME</b>				0

	<b>Contour Global Maritza East 3</b> <b>Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ по, <i>Document no.</i> 90HHA00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00 03.04.18 Страница <i>Sheet</i> <b>3</b> от <b>12</b>

14		Демонтаж на блоковете разглобяване на цилиндрите.	8	бр.		0
15		Почистване на обратните клапани оглед на уплътняващите повърхнини	8	бр.		0
16		Подмяна на гарнитурите	8	бр.		0
17		Подмяна байпасна линия DN 10	8	бр.		0
18	10HHM10-80AA501	Ремонт арматура запорна 10HHM10-80AA501 DN25 PN16	8	бр.		0
19		Подмяна на гарнитури DN 25.	64	бр.		0
20		Подмяна на гарнитури DN 65(80).	8	бр.		0
21		Подмяна на гарнитури DN 100.	8	бр.		0
22	10HHM01AA505	Ремонт арматура запорна 10HHM01AA505 DN100 PN16	1	бр.		0
23	10HHM01AA506	Ремонт арматура запорна 10HHM01AA506 DN25 PN16	1	бр.		0
24	10HHM01AA704	Ремонт обратен клапан 10HHM01AA704 DN100 PN16	1	бр.		0
25	10HHM01AA703	Ремонт обратен клапан 10HHM01AA703 DN100 PN16	1	бр.		0
26	10HHM01AA001	Ремонт арматура регулираща 10HHM01AA001 DN50 PN16	1	бр.		0
27	10HHT01AA001	Ремонт арматура регулираща 10HHT01AA001 DN65 PN16	1	бр.		0
28	10HHT01AA501	Ремонт арматура запорна 10HHT01AA501 DN65 PN16	1	бр.		0
29	10HHT02AA501	Ремонт арматура запорна 10HHT02AA501 DN25 PN16	1	бр.		0
30	10HHT02AA701	Ремонт обратен клапан 10HHT02AA701 DN25 PN16	1	бр.		0
31	10HHT01AA502	Ремонт арматура запорна 10HHT01AA502 DN65 PN16	1	бр.		0
32	10HHF01AA503	Ремонт арматура запорна 10HHF01AA503 DN50 PN16	1	бр.		0
33	10HHF14AA601	Ремонт арматура запорна 10HHF14AA601 DN25 PN16	1	бр.		0
34	10HHF14AA602	Ремонт арматура запорна 10HHF14AA602 DN25 PN16	1	бр.		0
35	10HHF14AA603	Ремонт арматура запорна 10HHF14AA603 DN25 PN16	1	бр.		0
36	10HHF14AA604	Ремонт арматура запорна 10HHF14AA604 DN25 PN16	1	бр.		0
37	10HHF14AA605	Ремонт арматура запорна 10HHF14AA605 DN25 PN16	1	бр.		0
38	10HHF14AA606	Ремонт арматура запорна 10HHF14AA606 DN25 PN16	1	бр.		0
39	10HHF14AA801	Ремонт обратен клапан 10HHF14AA801 DN100 PN16	1	бр.		0

	<b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ по. Document no. 90ННА00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00 03.04.18 Страница Sheet <b>4</b> от <b>12</b>

40	10ННF14AA8 02	Ремонт обратен клапан 10ННF14AA802 DN100 PN16	1	бр.		0
41	10ННF91AA2 01	Ремонт баланс	1	бр.		0
42	10ННF11AA2 01	Ремонт баланс	1	бр.		0
43	10ННF12AA2 01	Ремонт баланс	1	бр.		0
44		Подмяна на участък от линия за пара DN 50	5	м.		0
45		Подмяна на участък от линия за пара DN 65	5	м.		0
46		Подмяна на участък от линия за пара DN 15	5	м.		0
47	<b>10ННХ</b>	<b>Управляващ въздух – компресор</b>				<b>0</b>
48		Влагоотделител - дренране на кондензата от балоните ,подмяна на балона при нужда	9	бр.		0
49		Демонтаж на балона почистване и монтаж(подмяна при нужда)	9	бр.		0
50		Омаслител доливане(подмяна) на масло	9	бр.		0
51	<b>10ННА</b>	<b>Линия за разпалващ газ на котел</b>				<b>0</b>
52		Ремонти по линия за разпалващ газ на котел	5	м.		0
53		Подмяна на изпарители	2	бр.		0
54		Подмяна на кранове и др.	6	бр.		0
55	<b>10ННF</b>	<b>Мазутни помпи</b>				<b>0</b>
56		Подмяна на мазутна помпа на МРУ	1	бр.		0
57		Подмяна патрон на мазутна помпа на МРУ	2	бр.		0
58		Подмяна челно уплътнение	4	бр.		0
59	10ННF03AJ	Почистване филтри пред мазутни помпи	2	бр.		0
		Технически ръководител	8	ч/ч		0
		Монтьор	24	ч/ч		0
		Заварчик	8	ч/ч		0
		Оксиженист	8	ч/ч		0
					Общо точка 1.1 :	0

### 1.2 Планов (Основен) ремонт на блок 2

No	KKS	Описание	К-во	М.ед.	Ед.це на	Обща цена
1		Почистване в зоната на мазутен подгревател и мазутни помпи.	1	бр.		0
2	<b>20ННА10- 80AV001</b>	<b>Мазутни горелки</b>				<b>0</b>

2.1.		Подмяна и почистване на мазутни форсунки (за една форсунка)	8	бр.		0
2.2.		Ремонт на главата на мазутни форсунки.	8	бр.		0
2.3.		Почистване филтъра за мазут	8	бр.		0
2.4.		Подмяна на разходомера за мазут	8	бр.		0
2.5.		Подмяна на бързи връзки мазутни горелки (по пара или мазут)	8	бр.		0
2.6.		Подмяна на гъвкави връзки горелки (по пара или мазут)	8	бр.		0
2.7.		Почистване филтъра на управляващия въздух и доливане на масло в омаслителя	8	бр.		0
2.8.		Устройство за вадене на форсунката – проверка състоянието на цилиндъра, разпределителя и крайните изключватели ремонт на застопоряващия щифт	8	бр.		0
2.9.		Проверка и ремонт на клапи и задвижване – въздух за горене на МГ	8	бр.		0
2.10.		Подмяна компенсатор	1	бр.		0
3.		<b>Ремонт арматура . Вентилен блок KUME</b>				<b>0</b>
3.1.		Демонтаж на блоковете разглобяване на цилиндрите.	8	бр.		0
3.2.		Почистване на обратните клапани оглед на уплътняващите повърхнини	8	бр.		0
3.2.		Подмяна на гарнитурите	8	бр.		0
3.3.		Подмяна байпасна линия DN 10	8	бр.		0
3.4.	20HHM10-80AA501	Ремонт арматура запорна 20HHM10-80AA501 DN25 PN16	8	бр.		0
3.5.		Подмяна на гарнитури DN 25.	64	бр.		0
3.6.		Подмяна на гарнитури DN 65(80).	8	бр.		0
3.7.		Подмяна на гарнитури DN 100.	8	бр.		0
3.8.	20HHM01AA505	Ремонт арматура запорна 20HHM01AA505 DN100 PN16	1	бр.		0
3.9.	20HHM01AA506	Ремонт арматура запорна 20HHM01AA506 DN25 PN16	1	бр.		0
3.10.	20HHM01AA704	Ремонт обратен клапан 20HHM01AA704 DN100 PN16	1	бр.		0
3.11.	20HHM01AA703	Ремонт обратен клапан 20HHM01AA703 DN100 PN16	1	бр.		0
3.12.	20HHM01AA001	Ремонт арматура регулираща 20HHM01AA001 DN50 PN16	1	бр.		0
3.13.	20HHT01AA001	Ремонт арматура регулираща 20HHT01AA001 DN65 PN16	1	бр.		0
3.14.	20HHT01AA501	Ремонт арматура запорна 20HHT01AA501 DN65 PN16	1	бр.		0




3.15.	20ННТ02АА501	Ремонт арматура запорна 20ННТ02АА501 DN25 PN16	1	бр.	0
3.16.	20ННТ02АА701	Ремонт обратен клапан 20ННТ02АА701 DN25 PN16	1	бр.	0
3.17.	20ННТ01АА502	Ремонт арматура запорна 20ННТ01АА502 DN65 PN16	1	бр.	0
3.18.	20ННФ01АА503	Ремонт арматура запорна 20ННФ01АА503 DN50 PN16	1	бр.	0
3.19.	20ННФ14АА601	Ремонт арматура запорна 20ННФ14АА601 DN25 PN16	1	бр.	0
3.20.	20ННФ14АА602	Ремонт арматура запорна 20ННФ14АА602 DN25 PN16	1	бр.	0
3.21.	20ННФ14АА603	Ремонт арматура запорна 20ННФ14АА603 DN25 PN16	1	бр.	0
3.22.	20ННФ14АА604	Ремонт арматура запорна 20ННФ14АА604 DN25 PN16	1	бр.	0
3.23.	20ННФ14АА605	Ремонт арматура запорна 20ННФ14АА605 DN25 PN16	1	бр.	0
3.24.	20ННФ14АА606	Ремонт арматура запорна 20ННФ14АА606 DN25 PN16	1	бр.	0
3.25.	20ННФ14АА801	Ремонт обратен клапан 20ННФ14АА801 DN100 PN16	1	бр.	0
3.26.	20ННФ14АА802	Ремонт обратен клапан 20ННФ14АА802 DN100 PN16	1	бр.	0
3.27.	20ННФ91АА201	Ремонт баланс	1	бр.	0
3.28.	20ННФ11АА201	Ремонт баланс	1	бр.	0
3.29.	20ННФ12АА201	Ремонт баланс	1	бр.	0
3.30.		Подмяна на участък от линия за пара DN 50	5	м.	0
3.31.		Подмяна на участък от линия за пара DN 65	5	м.	0
3.32.		Подмяна на участък от линия за пара DN 15	5	м.	0
4.	20ННФ14АС001	<b>Мазутен подгревател</b>			<b>0</b>
4.1.		Опресовка на парното и мазутното пространство.	1	бр.	0
5.	<b>20ННХ</b>	<b>Управляващ въздух – компресор</b>			<b>0</b>
5.1.		Влагоотделител - дрениране на кондензата от балоните ,подмяна на балона при нужда	9	бр.	0
5.2.		Демонтаж на балона почистване и монтаж(подмяна при нужда)	9	бр.	0
5.3.		Омаслинтел доливане(подмяна) на масло	9	бр.	0
6.	<b>20ННЖ</b>	<b>Линия за разпалващ газ на котел</b>			<b>0</b>
6.1.		Ремонти по линия за разпалващ газ на котел	5	м.	0
6.2.		Подмяна на изпарители	2	бр.	0
6.3.		Подмяна на кранове и др.	6	бр.	0

	<b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ по. <i>Document no.</i> 90HHA00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00    03.04.18 Страница    7    от    12 <i>Sheet            of</i>

7.	20HNF	<b>Мазутни помпи</b>				0
7.1.		Подмяна на мазутна помпа на МРУ	1	бр.		0
7.2.		Подмяна патрон на мазутна помпа на МРУ	2	бр.		0
7.3.		Подмяна челно уплътнение	4	бр.		0
7.4.	20HNF03AJ	Почистване филтри пред мазутни помпи	2	бр.		0
		<b>Технически ръководител</b>	8	ч/ч		0
		<b>Монтьор</b>	24	ч/ч		0
		<b>Заварчик</b>	8	ч/ч		0
		<b>Оксиженист</b>	8	ч/ч		0
					Общо точка 1.2 :	
<b>1.3            Планов(среден) ремонт на блок 3</b>						
<b>№</b>	<b>KKS</b>	<b>Описание</b>	<b>К-во</b>	<b>М.ед.</b>	<b>Ед.це на</b>	<b>Обща цена</b>
1		Почистване в зоната на мазутен подгревател и мазутни помпи.	1	бр.		0
2	30HHA10-80AV001	<b>Мазутни горелки</b>				0
2.1.		Подмяна и почистване на мазутни форсунки (за една форсунка)	8	бр.		0
2.2.		Ремонт на главата на мазутни форсунки.	8	бр.		0
2.3.		Почистване филтъра за мазут	8	бр.		0
2.4.		Подмяна на разходомера за мазут	8	бр.		0
2.5.		Подмяна на бързи връзки мазутни горелки (по пара или мазут)	8	бр.		0
2.6.		Подмяна на гъвкави връзки горелки (по пара или мазут)	8	бр.		0
2.7.		Почистване филтъра на управляващия въздух и доливане на масло в омаслителя	8	бр.		0
2.8.		Устройство за вадене на форсунката – проверка състоянието на цилиндъра, разпределителя и крайните изключватели ремонт на застопоряващия щифт	8	бр.		0
2.9.		Проверка и ремонт на клапи и задвижване – въздух за горене на МГ	8	бр.		0
2.10.		Подмяна компенсатор	1	бр.		0
3.		<b>Ремонт арматура . Вентилен блок KUME</b>				0
3.1.		Подмяна на блокове.	8	бр.		0
3.2.		Монтаж на обратни клапани	8	бр.		0
3.2.		Подмяна на гарнитурите	8	бр.		0
3.3.		Подмяна байпасна линия DN 10	8	бр.		0

Този документ е собственост на Контур Глобал Оперейшънс. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.  
 This document is property of Contour Global Operations. is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	<b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ no. Document no. 90HHA00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00 03.04.18 Страница Sheet <b>8</b> от of <b>12</b>

3.4.	30HHM10-80AA501	Ремонт арматура запорна 30HHM10-80AA501 DN25 PN16	8	бр.		0
3.5.		Подмяна на гарнитури DN 25.	64	бр.		0
3.6.		Подмяна на гарнитури DN 65(80).	8	бр.		0
3.7.		Подмяна на гарнитури DN 100.	8	бр.		0
3.8.	30HHM01AA505	Ремонт арматура запорна 30HHM01AA505 DN100 PN16	1	бр.		0
3.9.	30HHM01AA506	Ремонт арматура запорна 30HHM01AA506 DN25 PN16	1	бр.		0
3.10.	30HHM01AA704	Ремонт обратен клапан 30HHM01AA704 DN100 PN16	1	бр.		0
3.11.	30HHM01AA703	Ремонт обратен клапан 30HHM01AA703 DN100 PN16	1	бр.		0
3.12.	30HHM01AA001	Ремонт арматура регулираща 30HHM01AA001 DN50 PN16	1	бр.		0
3.13.	30HHT01AA001	Ремонт арматура регулираща 30HHT01AA001 DN65 PN16	1	бр.		0
3.14.	30HHT01AA501	Ремонт арматура запорна 30HHT01AA501 DN65 PN16	1	бр.		0
3.15.	30HHT02AA501	Ремонт арматура запорна 30HHT02AA501 DN25 PN16	1	бр.		0
3.16.	30HHT02AA701	Ремонт обратен клапан 30HHT02AA701 DN25 PN16	1	бр.		0
3.17.	30HHT01AA502	Ремонт арматура запорна 30HHT01AA502 DN65 PN16	1	бр.		0
3.18.	30HHF01AA503	Ремонт арматура запорна 30HHF01AA503 DN50 PN16	1	бр.		0
3.19.	30HHF14AA601	Ремонт арматура запорна 30HHF14AA601 DN25 PN16	1	бр.		0
3.20.	30HHF14AA602	Ремонт арматура запорна 30HHF14AA602 DN25 PN16	1	бр.		0
3.21.	30HHF14AA603	Ремонт арматура запорна 30HHF14AA603 DN25 PN16	1	бр.		0
3.22.	30HHF14AA604	Ремонт арматура запорна 30HHF14AA604 DN25 PN16	1	бр.		0
3.23.	30HHF14AA605	Ремонт арматура запорна 30HHF14AA605 DN25 PN16	1	бр.		0
3.24.	30HHF14AA606	Ремонт арматура запорна 30HHF14AA606 DN25 PN16	1	бр.		0
3.25.	30HHF14AA801	Ремонт обратен клапан 30HHF14AA801 DN100 PN16	1	бр.		0
3.26.	30HHF14AA802	Ремонт обратен клапан 30HHF14AA802 DN100 PN16	1	бр.		0
3.27.	30HHF91AA201	Ремонт баланс	1	бр.		0
3.28.	30HHF11AA201	Ремонт баланс	1	бр.		0
3.29.	30HHF12AA201	Ремонт баланс	1	бр.		0

Този документ е собственост на Контур Глобал Оперейшънс. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.  
 This document is property of Contour Global Operations. is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.



	<b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ по. <i>Document no.</i> 90HHA00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00 03.04.18 Страница <i>Sheet</i> <b>9</b> от <b>12</b>

3.30.		Подмяна на участък от линия за пара DN 50	5	м.		0
3.31.		Подмяна на участък от линия за пара DN 65	5	м.		0
3.32.		Подмяна на участък от линия за пара DN 15	5	м.		0
4.	<b>30ННХ</b>	<b>Управляващ въздух – компресор</b>				<b>0</b>
4.1.		Влагоотделител - дениране на кондензата от балоните ,подмяна на балона при нужда	9	бр.		0
4.2.		Демонтаж на балона почистване и монтаж(подмяна при нужда)	9	бр.		0
4.3.		Омаслинтел доливане(подмяна) на масло	9	бр.		0
5.	<b>30ННА</b>	<b>Линия за разпалващ газ на котел</b>				<b>0</b>
5.1.		Ремонти по линия за разпалващ газ на котел	5	м.		0
5.2.		Подмяна на изпарители	2	бр.		0
5.3.		Подмяна на кранове и др.	6	бр.		0
6.	<b>30ННГ</b>	<b>Мазутни помпи</b>				<b>0</b>
6.1.		Подмяна на мазутна помпа на МРУ	1	бр.		0
6.2.		Подмяна патрон на мазутна помпа на МРУ	2	бр.		0
6.3.		Подмяна челно уплътнение	4	бр.		0
6.4.	30ННГ03А1	Почистване филтри пред мазутни помпи	2	бр.		0
		Технически ръководител	8	ч/ч		0
		Монтьор	24	ч/ч		0
		Заварчик	8	ч/ч		0
					Общо точка 1.3 :	<b>0</b>
<b>1.4</b>	<b>Планов(Среден) ремонт на блок 4</b>					
<b>No</b>	<b>ККС</b>	<b>Описание</b>	<b>К-во</b>	<b>М.ед.</b>	<b>Ед.це на</b>	<b>Обща цена</b>
1		Почистване в зоната на мазутен подгревател и мазутни помпи.	1	бр.		0
2	<b>40HHA10-80AV001</b>	<b>Мазутни горелки</b>				<b>0</b>
2.1.		Подмяна и почистване на мазутни форсунки (за една форсунка)	8	бр.		0
2.2.		Ремонт на главата на мазутни форсунки.	8	бр.		0
2.3.		Почистване филтъра за мазут	8	бр.		0
2.4.		Подмяна на разходомера за мазут	8	бр.		0
2.5.		Подмяна на бързи връзки мазутни горелки (по пара или мазут)	8	бр.		0
2.6.		Подмяна на гъвкави връзки горелки (по пара или мазут)	8	бр.		0

Този документ е собственост на Контур Глобал Оперейшънс. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.  
 This document is property of Contour Global Operations. is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	<b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ по. Document no. 90HHA00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00 03.04.18 Страница 10 от 12 Sheet of


2.7.		Почистване филтъра на управляващия въздух и доливане на масло в омаслителя	8	бр.		0
2.8.		Устройство за вадене на форсунката – проверка състоянието на цилиндъра, разпределителя и крайните изключватели ремонт на застопоряващия щифт	8	бр.		0
2.9.		Проверка и ремонт на клапи и задвижване – въздух за горене на МГ	8	бр.		0
2.10.		Подмяна компенсатор	1	бр.		
3.		<b>Ремонт арматура . Вентилен блок KUME</b>				<b>0</b>
3.1.		Демонтаж на блоковете разглобяване на цилиндрите.	8	бр.		0
3.2.		Почистване на обратните клапани оглед на уплътняващите повърхнини	8	бр.		0
3.2.		Подмяна на гарнитурите	8	бр.		0
3.3.		Подмяна байпасна линия DN 10	8	бр.		0
3.4.	40HHM10-80AA501	Ремонт арматура запорна 40HHM10-80AA501 DN25 PN16	8	бр.		0
3.5.		Подмяна на гарнитурите DN 25.	64	бр.		0
3.6.		Подмяна на гарнитурите DN 65(80).	8	бр.		0
3.7.		Подмяна на гарнитурите DN 100.	8	бр.		0
3.8.	40HHM01AA 505	Ремонт арматура запорна 40HHM01AA505 DN100 PN16	1	бр.		0
3.9.	40HHM01AA 506	Ремонт арматура запорна 40HHM01AA506 DN25 PN16	1	бр.		0
3.10.	40HHM01AA 704	Ремонт обратен клапан 40HHM01AA704 DN100 PN16	1	бр.		0
3.11.	40HHM01AA 703	Ремонт обратен клапан 40HHM01AA703 DN100 PN16	1	бр.		0
3.12.	40HHM01AA 001	Ремонт арматура регулираща 40HHM01AA001 DN50 PN16	1	бр.		0
3.13.	40HHT01AA0 01	Ремонт арматура регулираща 40HHT01AA001 DN65 PN16	1	бр.		0
3.14.	40HHT01AA5 01	Ремонт арматура запорна 40HHT01AA501 DN65 PN16	1	бр.		0
3.15.	40HHT02AA5 01	Ремонт арматура запорна 40HHT02AA501 DN25 PN16	1	бр.		0
3.16.	40HHT02AA7 01	Ремонт обратен клапан 40HHT02AA701 DN25 PN16	1	бр.		0
3.17.	40HHT01AA5 02	Ремонт арматура запорна 40HHT01AA502 DN65 PN16	1	бр.		0
3.18.	40HHF01AA5 03	Ремонт арматура запорна 40HHF01AA503 DN50 PN16	1	бр.		0
3.19.	40HHF14AA6 01	Ремонт арматура запорна 40HHF14AA601 DN25 PN16	1	бр.		0
3.20.	40HHF14AA6 02	Ремонт арматура запорна 40HHF14AA602 DN25 PN16	1	бр.		0

Този документ е собственост на Контур Глобал Оперейшънс. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.  
 This document is property of Contour Global Operations. is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	<b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ по. Document no. 90HHA00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00 03.04.18 Страница Sheet <b>11</b> от of <b>12</b>

3.21.	40HNF14AA6 03	Ремонт арматура запорна 40HNF14AA603 DN25 PN16	1	бр.		0
3.22.	40HNF14AA6 04	Ремонт арматура запорна 40HNF14AA604 DN25 PN16	1	бр.		0
3.23.	40HNF14AA6 05	Ремонт арматура запорна 40HNF14AA605 DN25 PN16	1	бр.		0
3.24.	40HNF14AA6 06	Ремонт арматура запорна 40HNF14AA606 DN25 PN16	1	бр.		0
3.25.	40HNF14AA8 01	Ремонт обратен клапан 40HNF14AA801 DN100 PN16	1	бр.		0
3.26.	40HNF14AA8 02	Ремонт обратен клапан 40HNF14AA802 DN100 PN16	1	бр.		0
3.27.	40HNF91AA2 01	Ремонт баланс	1	бр.		0
3.28.	40HNF11AA2 01	Ремонт баланс	1	бр.		0
3.29.	40HNF12AA2 01	Ремонт баланс	1	бр.		0
3.30.		Подмяна на участък от линия за пара DN 50	5	м.		0
3.31.		Подмяна на участък от линия за пара DN 65	5	м.		0
3.32.		Подмяна на участък от линия за пара DN 15	5	м.		0
4.	<b>40NHX</b>	<b>Управляващ въздух – компресор</b>				<b>0</b>
4.1.		Влагоотделител - дренiranje на кондензата от балоните ,подмяна на балона при нужда	9	бр.		0
4.2.		Демонтаж на балона почистване и монтаж(подмяна при нужда)	9	бр.		0
4.3.		Омаслинтел доливане(подмяна) на масло	9	бр.		0
5.	<b>40HJA</b>	<b>Линия за разпалващ газ на котел</b>				<b>0</b>
5.1.		Ремонти по линия за разпалващ газ на котел	5	м.		0
5.2.		Подмяна на изпарители	2	бр.		0
5.3.		Подмяна на кранове и др.	6	бр.		0
6.	<b>40HNF</b>	<b>Мазутни помпи</b>				<b>0</b>
6.1.		Подмяна на мазутна помпа на МРУ	1	бр.		0
6.2.		Подмяна патрон на мазутна помпа на МРУ	2	бр.		0
6.3.		Подмяна челно уплътнение	4	бр.		0
6.4.	40HNF03AJ	Почистване филтри пред мазутни помпи	2	бр.		0
		<b>Технически ръководител</b>	<b>8</b>	<b>ч/ч</b>		<b>0</b>
		<b>Монтьор</b>	<b>24</b>	<b>ч/ч</b>		<b>0</b>
		<b>Заварчик</b>	<b>8</b>	<b>ч/ч</b>		<b>0</b>
		<b>Оксиженист</b>	<b>8</b>	<b>ч/ч</b>		<b>0</b>
					Общо точка 1.4 :	<b>0</b>

Този документ е собственост на Контур Глобал Оперейшънс. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.  
 This document is property of Contour Global Operations. is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	<b>Contour Global Maritza East 3 Bulgaria</b> (Контур Глобал Марица изток 3)	Документ по. <i>Document no.</i> 90HHA00-PC402
	<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>	REV. 00    03.04.18 Страница <b>12</b> от <b>12</b> <i>Sheet</i> <i>of</i>

№ по ред	Описание	Обща стойност, лв. без ДДС
1	Планови /средни и основен/ ремонти на мазутна разпалваща система, линии разпалващ газ, компресори управляващ въздух и др. на блок 1	0
2	Планови /средни и основен/ ремонти на мазутна разпалваща система, линии разпалващ газ, компресори управляващ въздух и др. на блок 2	0
3	Планови /средни и основен/ ремонти на мазутна разпалваща система, линии разпалващ газ, компресори управляващ въздух и др. на блок 3	0
4	Планови /средни и основен/ ремонти на мазутна разпалваща система, линии разпалващ газ, компресори управляващ въздух и др. на блок 4	0

III. Гаранционен срок - 12 месеца след датата на монтажа и пускане в експлоатация.

IV. Начин на плащане:

Свободен банков превод по сметка на Изпълнителя до 60 дни след предоставяне на следните документи:

1. издадена данъчна фактура;
2. приемо-предавателен протокол.