



Документ nr. Document no.

**20\$\$\$00-PC461**

Страница 1 от 38  
Sheet of

Проект  
Project

**КонтурГлобал Оперейшънс България АД**  
**Планов ремонт на съоръженията**

Код  
Security Index

Име  
Title

**Подготовка за контрол на метала на колена, тройници, заваръчни шевове и подмяна на дефектни колена на Блок 2**

Система  
System

\$\$\$

Тип документ  
Document Type

PC

Дисциплина  
Discipline

&

Файл  
File

20\$\$\$00-PC461

REV

Описание на ревизиите / Description of Revisions


00

За тръжна процедура (За търг)

00	24.02.2016г	TR								
			R. Ichev					P. Panajotov	S. BODUROV	S. BODUROV
REV	Дата Date	Обхват Scope	Подготвил Prepared by	Сътрудници Co-operations			Проверил Checked by	Одобрил Approved by	Издаде Issued by	

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. 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 ContourGlobal Maritza East . It 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>Подготовка за контрол на метала на колена, тройници, заваръчни шевове и подмяна на дефектни колена на Блок 2</b>	Документ no. Document no. 20\$\$\$00-PC461
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00    24.02.2016 Страница 2 от 7 Sheet    of    7

### 1. Обхват на работите :

Подготовка за контрол на метала на колена, тройници и заваръчни шевове на Блок 2.


### 2. КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

За всяка позиция цената е определена въз основа на инструменти, оборудване, консумативи, ежедневни разходи, транспорт, смени и всичко друго необходимо за да се предоставят на Собственика добре извършени работи, както е описано и поискано в техническата спецификация.

№	Обект за контрол	Описание на контрола	2016/UNIT 20			
			Количество	Мерна единица	Ед.цена	Обща цена
Подготовка за контрол на метала на Блок 2:						0,00 лв.
<b>20.ПКМ.01.</b>	<b>20LBA Питателен възел</b>	<b>20LBA Питателен възел-Колена, Тройници и заварки</b>				0
20.ПКМ.01.01		20 LAB Заварка W128 ф325x24	1	бр.		0
20.ПКМ.01.02		20 LAB Заварка W129 ф325x24	1	бр.		0
20.ПКМ.01.03		20 LAB Заварка W136 ф133x10	1	бр.		0
20.ПКМ.01.04		20 LAB Заварка W137 ф133x10	1	бр.		0
20.ПКМ.01.05		20 LAB Заварка W138 ф133x10	1	бр.		0
20.ПКМ.01.06		20 LAB Заварка W139 ф133x10	1	бр.		0
20.ПКМ.01.07		20 LAB Заварка W140 ф133x10	1	бр.		0
20.ПКМ.01.08		20 LAB Заварка W141 ф133x10	1	бр.		0
20.ПКМ.01.09		20 LAB Заварка W142 ф133x10	1	бр.		0

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. 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 ContourGlobal Maritsa East . It 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>Подготовка за контрол на метала на колена, тройници, заваръчни шевове и подмяна на дефектни колена на Блок 2</b>	Документ по. Document no. 20\$\$\$00-PC461
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00 24.02.2016 Страница 3 от 7 Sheet of

20.ПКМ.01.10		20 LAB Заварка W143 ф133x10	1	бр.		0
<b>20.ПКМ.02.</b>	<b>20LBA ПП Остра пара</b>	<b>20LBA ПП Остра пара - Колена, Тройници и заварки</b>				<b>0</b>
20.ПКМ.02.01		20LBA Коляно B045 ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.02		20LBA Коляно B045A ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.03		20LBA Заварка W088 ф133x15	1	бр.		0
20.ПКМ.02.04		20LBA Заварка W088A ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.05		20LBA Заварка W088B ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.06		20LBA Заварка W150 ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.07		20LBA Заварка W151 ф133x17	1	бр.		0
20.ПКМ.02.08		20LBA Коляно B046 ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.09		20LBA Заварка W152 ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.10		20LBA Заварка W153 ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.11		20LBA Заварка W153A ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.12		20LBA Заварка W153B ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.13		20LBA Заварка W153C ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.14		20LBA Заварка W091A ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.15		20LBA Заварка W119 ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.16		20LBA Заварка W119A ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.17		20LBA Заварка W119B ф133x17	1	бр.		0
20.ПКМ.02.18		20LBA Заварка W154 ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.19		20LBA Заварка W155 ф133x16	1	бр.		0
20.ПКМ.02.20		20LBA Заварка W156 ф133x16	1	бр.		0

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейънс България АД. 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 ContourGlobal Maritsa East . It 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>Подготовка за контрол на метала на колена, тройници, заваръчни шевове и подмяна на дефектни колена на Блок 2</b>	Документ no. Document no. 20\$\$\$00-PC461
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00    24.02.2016 Страница 4    от    7 Sheet    of

20.PKM.02.21		20LBA Заварка W157 ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.22		20LBA Заварка W157A ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.23		20LBA Заварка W157B ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.24		20LBA Заварка W157C ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.25		20LBA Заварка W122 ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.26		20LBA Коляно B047 ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.27		20LBA Коляно B048 ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.28		20LBA Коляно B049 ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.29		20LBA Коляно B049A ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.30		20LBA Коляно B050 ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.31		20LBA Коляно B051 ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.32		20LBA Коляно B052 ф133x16	1	бр.		0
20.PKM.02.33		20LBA Заварка W012 ф273x32	1	бр.		0
20.PKM.02.34		20LBA Заварка W013 ф273x32	1	бр.		0
20.PKM.02.35		20LBA Заварка W044 ф219x25	1	бр.		0
20.PKM.02.36		20LBA Заварка W010 ф325x38	1	бр.		0
20.PKM.02.37		20LBA Заварка W011 ф325x38	1	бр.		0
20.PKM.02.38		20LBA Заварка W062 ф325x38	1	бр.		0
20.PKM.02.39		20LBA Заварка W008 ф273x32	1	бр.		0
20.PKM.02.40		20LBA Заварка W009 ф273x32	1	бр.		0
20.PKM.02.41		20LBA Заварка W038 ф219x25	1	бр.		0
20.PKM.02.42		20LBA Заварка W030 ф273x32	1	бр.		0

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. 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 ContourGlobal Maritsa East . It 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>Подготовка за контрол на метала на колена, тройници, заваръчни шевове и подмяна на дефектни колена на Блок 2</b>	Документ по. Document no. 20\$\$\$00-PC461
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00 24.02.2016 Страница 5 от 7 Sheet of

20.PKM.02.43		20LBA Заварка W031 ф273x32	1	бр.		0
20.PKM.02.44		20LBA Заварка W056 ф219x25	1	бр.		0
20.PKM.02.45		20LBA Заварка W028 ф325x38	1	бр.		0
20.PKM.02.46		20LBA Заварка W029 ф325x38	1	бр.		0
20.PKM.02.47		20LBA Заварка W093 ф325x38	1	бр.		0
20.PKM.02.48		20LBA Заварка W026 ф273x32	1	бр.		0
20.PKM.02.49		20LBA Заварка W027 ф273x32	1	бр.		0
20.PKM.02.50		20LBA Заварка W050 ф219x25	1	бр.		0
<b>20.PKM.03.</b>	<b>20 ТА 2</b>	<b>20 ТА 2</b>				<b>0</b>
20.PKM.03.01		20ТА2_Щуцери, бабишки, дренажи ОП,ППГ и ППХ	10	бр.		0
20.PKM.03.02		<b>20ТА2_Щуцери</b> на дренажи-ППТВН и ППТСН	8	бр.		0
<b>20.PKM.04</b>		<b>Подмяна на колена при необходимост</b>				<b>0</b>
<b>20.PKM.04.01</b>		<b>Подмяна на дефектни колена Ст 20</b>				<b>0</b>
20.PKM.04.01.01		Подмяна на дефектни колена ф 50x5	5	бр.		0
20.PKM.04.01.02		Подмяна на дефектни колена ф 76x10	2	бр.		0
20.PKM.04.01.03		Подмяна на дефектни колена ф 108x10	2	бр.		0
20.PKM.04.01.04		Подмяна на дефектни колена ф 133x12	2	бр.		0
20.PKM.04.01.05		Подмяна на дефектни колена ф 159x10	1	бр.		0
20.PKM.04.01.06		Подмяна на дефектни колена ф 168x12	1	бр.		0
20.PKM.04.01.07		Подмяна на дефектни колена ф 219x16	1	бр.		0

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. 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 ContourGlobal Maritsa East . It 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>Подготовка за контрол на метала на колена, тройници, заваръчни шевове и подмяна на дефектни колена на Блок 2</b>	Документ по. Document no. 20\$\$\$00-PC461
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00    24.02.2016 Страница    6    от    7 Sheet        of

20.PKM.04.01.08	Подмяна на дефектни колена ф 245x16	1	бр.		0
20.PKM.04.01.09	Подмяна на дефектни колена ф 273x20	1	бр.		0
20.PKM.04.01.10	Подмяна на дефектни колена ф 325x13	1	бр.		0
20.PKM.04.01.11	Подмяна на дефектни колена ф 425x16	1	бр.		0
20.PKM.04.01.12	Подмяна на дефектни колена ф 465x18	1	бр.		0
20.PKM.04.01.13	Подмяна на дефектни колена ф 600x10	1	бр.		0
<b>20.PKM.04.02</b>	<b>Подмяна на дефектни колена - Ст 12X1MФ</b>				<b>0</b>
20.PKM.04.02.01	Подмяна на дефектни колена ф 76x11	5	бр.		0
20.PKM.04.02.02	Подмяна на дефектни колена ф 133x13	3	бр.		0
20.PKM.04.02.03	Подмяна на дефектни колена ф 168x12	1	бр.		0
20.PKM.04.02.04	Подмяна на дефектни колена ф 219x25	1	бр.		0
20.PKM.04.02.05	Подмяна на дефектни колена ф 245x25	1	бр.		0
20.PKM.04.02.06	Подмяна на дефектни колена ф 273x25	1	бр.		0
20.PKM.04.02.07	Подмяна на дефектни колена ф 325x38	1	бр.		0
20.PKM.04.02.08	Подмяна на дефектни колена ф 425x18	1	бр.		0
20.PKM.04.02.09	Подмяна на дефектни колена ф 465x24	1	бр.		0
<b>20.PKM.05.</b>	<b>Колена които ще се подменят през 2016 г.</b>				<b>0</b>
20.PKM.05.01	Подмяна на коляно <b>V032</b> - ф 325x38	1	бр.		0
20.PKM.05.02	Подмяна на коляно <b>V035</b> - ф 325x38	1	бр.		0
20.PKM.05.03	Подмяна на коляно <b>V069</b> - ф 219x25	1	бр.		0

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. 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 ContourGlobal Maritsa East . It 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>Подготовка за контрол на метала на колена, тройници, заваръчни шевове и подмяна на дефектни колена на Блок 2</b>	Документ no. Document no. 20\$\$\$00-PC461
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00    24.02.2016 Страница 7 от 7 Sheet    of    7

<b>20.PKM.06.</b>		<b>Допълнителни човекочасове</b>				<b>0</b>
20.PKM.06.01		Технически ръководител	48	Ч/Ч		0
20.PKM.06.02		Монтьор	96	Ч/Ч		0
20.PKM.06.03		Заварчик	24	Ч/Ч		0
20.PKM.06.04		Оксиженист	24	Ч/Ч		0
<b>Всичк</b>						<b>0,00</b>
<b>о:</b>						<b>лв.</b>

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. 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 ContourGlobal Maritsa East . It 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.

