

Документ nr. *Document no.*  
**00EAE00-PC411-1**

 Страница **1** от **3**  
*Sheet of*

 Проект **CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT**  
*Project*  
**Coal handling**  
**ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3”**  
**Въглеснабдяване**


 Код  
*Security Index*

 Име **BILL OF QUANTITY**  
*Title*  
**Major outage of undercarriage wheels for reclaimers KRS - 2016**  
**КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА**  
**Основен ремонт на колела за ходов механизъм на багер КРС - 2016**

Система <i>System</i>	<b>EAE</b>	Тип документ <i>Document Type</i>	<b>PC</b>	Дисциплина <i>Discipline</i>	&	Файл <i>File</i>	00EAE00-PC411-01.doc
--------------------------	------------	--------------------------------------	-----------	---------------------------------	---	---------------------	----------------------

REV	Описание на ревизиите / <i>Description of Revisions</i>	
01	За тръжна процедура	
00		

01	02.08.16	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>	Издам <i>Issued by</i>	

	<b>Contour Global MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of undercarriage wheels for reclaimers KRS - 2016 <b>ТЕЦ „Контур Глобал Марица Изток 3”</b> Основен ремонт на колела за ходов механизъм на багер КРС - 2016	Документ по. Document no. <b>00EAE00-PC411-1</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 01 02.08.16 Страница 2 от 3 Sheet of

## 1. ПРЕДМЕТ.

Да се извърши ремонт на ходови колела (20 бр. задвижващи и 17 бр. паразитни) за ходовия механизъм на багер КРС с цел осигуряване на необходимите резервни части за основния ремонт и надеждната експлоатация на багерите във Въглеснабдяване и съобразно изискванията на "Контур Глобал Оперейшънс България" АД в ролята на Възложител.

Настоящият документ описва всяка позиция от обема в техническата спецификация, включвайки измеримостта и количествата на отделните дейности. Всякакъв друг вид техническа информация е предоставена в техническа спецификация док. No. **00EAE00-PB411**.

## 2. КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА ЗА ИЗВЪРШЕНА РАБОТА.

Предвидената за всяка позиция цена трябва да включва всякакви инструменти, оборудване, ежедневни разходи, транспорт, смени и всичко останало, необходимо, за да се предоставят на Възложителя (Собственика) в завършен вид описаните в техническата спецификация поискани дейности.

**Забележка:** Трябва да е ясно, че работните фази или описаната последователност са индикативни и биха могли да не са всички онези, които са необходими.

№	Дейности по ремонта	Мярка	Колич.	Единична цена Лв./....	Общо, лв.
1.	Демонтаж на стари втулки за лагеруване на осите.	бр.	64		
2.	Демонтаж на зъбен венец.	бр.	20		
3.	Подготовка на повърхнините на бандажите и ребордите за наваряване – струговане, зачистване и др.	бр.	32		
4.	Разстъргване на вътрешен отвор за набиване на метална втулка и направа на фаски за заваряване.	бр.	3		

	<b>Contour Global MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of undercarriage wheels for reclaimers KRS - 2016 <b>ТЕЦ „Контур Глобал Марица Изток 3“</b> Основен ремонт на колела за ходов механизъм на багер КРС - 2016	Документ по. Document no. <b>00EAE00-PC411-1</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 01 02.08.16 Страниц a 3 от 3 Sheet of

5.	Изработване на метална втулка с подходящи размери за възстановяване на вътрешен отвор на ходови колела.	бр.	3		
6.	Набиване на метална втулка.	бр.	3		
7.	Заваряване на метална втулка.	бр.	6		
8.	Наваряване на бандажи и реборди.	бр.	32		
9.	Изработване и подмяна на бандажи на ходови колела.	бр.	3		
10.	Струговане на повърхнините на бандажите (ф750 и ребордите).	бр.	32		
11.	Възстановяване на челни повърхнини (L=500 mm).	бр.	70		
12.	Възстановяване на повърхнини ф205 <sub>-0,100</sub>	бр.	8		
13.	Разстъргване на отвори за бронзови втулки за лагеруване на осите – по указание на Възложителя.	бр.	74		
14.	Изработване на бронзови втулки.	бр.	74		
15.	Набиване и застопоряване на бронзовите втулки.	бр.	74		
16.	Уточняване на вътрешен диаметър ф110.	бр.	37		
17.	Изработване на нови шпилки М30.	бр.	80		
18.	Изработване на нов зъбен венец.	бр.	20		
19.	Монтаж на зъбен венец.	бр.	20		
20.	Боядисване на ходовите колела.	бр.	37		
21.	Транспорт от/до ТЕЦ „КонтурГлобал Марица изток 3“.	бр.	1		
	<b>ОБЩО:</b>				