

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 excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018**  
**КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА**  
**Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.**

Система <i>System</i>	<b>EAE</b>	Тип документ <i>Document Type</i>	<b>PC</b>	Дисциплина <i>Discipline</i>	<b>&amp;</b>	Файл <i>File</i>	<b>00EAE25-PC405-0.pdf</b>
--------------------------	------------	--------------------------------------	-----------	---------------------------------	--------------	---------------------	----------------------------

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

00	16.10.2017	TR								S. Bodurov
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 excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3”</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ по. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    2    от    13 Sheet            of

## 1. ПРЕДМЕТ.

Да се извърши основен ремонт на машинната част на багер КРС-Б и транспортър 7Б с цел осигуряване на надеждна и безаварийна експлоатация на багера и транспортъра за доставяне на необходимите количества въглища за производствения процес по време на междуремонтния период.

Настоящият документ описва всяка позиция от обема на дейностите/работата в техническата спецификация, както и количествата на отделните дейности.

Всякакъв друг вид техническа информация е предоставена в техническа спецификация док. No. 00EAE25-PB405.

## 2. КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА ЗА ИЗВЪРШЕНА РАБОТА.

Изпълнението на всяка една точка от обема за основния ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б включва всички дейности, необходими за нейното осъществяване – транспорт, товаро-разтоварни работи, доставка на консумативи, труд, материали и резервни части, специализирани и дейности от общ характер и др., за да се предоставят на Възложителя в завършен вид, прецизно и качествено извършени, описаните в техническата спецификация - док. No. 00EAE25-PB405, - поискани дейности.

**Забележка:** Трябва да е ясно, че изброените в количествената сметка дейности, работни фази и тяхната последователност, както и посочените количества, са индикативни и биха могли да не са всички онези, които са необходими. Количествата, посочени в долната таблица, са приблизителни и ще се уточнят след приключване на ревизиите (дефектовките) на отделните възли на багера.

№	Описание на дейността според ТС	Мярка	Количество	Един. цена Лв./.....	Общо, лв.
<b>A.</b>	<b>КРС-Б - Механична част.</b>				
<b>1.</b>	<b>Цялостно почистване и измиване на КРС-Б и транспортър 7Б.</b>	бр.	1		
<b>2.</b>	<b>Ходов механизъм.</b>				
2.1.	Демонтаж заслони на ходов механизъм.	бр.	6		
2.2.	Демонтаж закотвящи устройства на ходов механизъм.	бр.	4		
2.3.	Демонтаж редуктори на ходов механизъм.	бр.	8		
2.4.	Демонтаж грес-инсталация на ходов механизъм (централна мазилна система).	бр.	1		
2.5.	Демонтаж на паразитни зъбни предавки на ходов механизъм.	бр.	16		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България.. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3”</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Вългеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ no. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    3    от Sheet        of    13

2.6.	Демонтаж 4-колесни балансири на ходов механизъм.	бр.	8		
2.7.	Демонтаж 2-колесни балансири на ходов механизъм.	бр.	16		
2.8.	Демонтаж колела на ходов механизъм - задвижващи и паразитни.	бр.	32		
2.9.	Ремонт 4-колесен балансир на ходов механизъм.	бр.	8		
2.10.	Ремонт 2-колесен балансир на ходов механизъм.	бр.	8		
2.11.	Ревизия редуктори на ходов механизъм.	бр.	8		
2.12.	Ремонт на дефектирани редуктори на ходов механизъм.	бр.	4		
2.13.	Подмяна маслото на редуктори на ходов механизъм.	бр.	8		
2.14.	Ремонт спирачни устройства на ходов механизъм.	бр.	4		
2.15.	Ремонт съединители на редуктори на ходов механизъм.	бр.	8		
2.16.	Ремонт задвижващи колела на ходов механизъм.	бр.	4		
2.17.	Ремонт паразитни колела на ходов механизъм.	бр.	4		
2.18.	Ремонт паразитни зъбни предавки на ходов механизъм.	бр.	8		
2.19.	Ремонт закотвящи устройства на ходов механизъм.	бр.	4		
2.20.	Ремонт грес-инсталация на ходов механизъм (централна мазилна система).	бр.	1		
2.21.	Ремонт и възстановяване на липсващи и повредени заслони на ходов механизъм.	бр.	6		
2.22.	Монтаж задвижващи и паразитни колела на ходов механизъм.	бр.	32		
2.23.	Монтаж 2-колесни балансири на ходов механизъм.	бр.	16		
2.24.	Монтаж на 4-колесни балансири на ходов механизъм.	бр.	8		
2.25.	Монтаж на паразитни зъбни предавки на ходов механизъм.	бр.	16		
2.26.	Монтаж грес-инсталация на ходов механизъм (централна мазилна система).	бр.	1		
2.27.	Монтаж редуктори на ходов механизъм.	бр.	8		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3”</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във ВЪГлеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ по. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    4    от Sheet        of    13

2.28.	Монтаж закотвящи устройства на ходов механизъм.	бр.	4		
2.29.	Монтаж заслони на ходов механизъм.	бр.	6		
<b>3.</b>	<b>Долен строеж</b>				
3.1.	Ревизия пръстеновиден носач и централен бункер на долен строеж.	бр.	1		
3.2.	Ремонт централен бункер на долен строеж.				
3.2.1.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки $\varnothing 250 \times 600$ с гумени пръстени (гирляндни) на централен бункер.	бр.	33		
3.2.2.	Ремонт буферни устройства на централен бункер.	бр.	22		
3.2.3.	Ремонт центриращо устройство на централен бункер.	бр.	1		
3.2.4.	Ремонт носеща ролкова станция на централен бункер.	бр.	1		
3.2.5.	Подмяна гумени уплътнения и защитни пердета на централен бункер.	m <sup>2</sup>	14		
3.2.6.	Ремонт въздушни оръдия на централен бункер.	бр.	4		
3.2.7.	Ремонт компресор на системата въздушни оръдия.	бр.	1		
3.2.8.	Ремонт въздуховоди на централен бункер.	бр.	1		
3.3.	Ревизия вертикални и хоризонтална опори на долен строеж.	бр.	5		
3.4.	Ремонт на аксиален лагер за ВГБЧ.	бр.	1		
3.5.	Ремонт на зъбен венец за ВГБЧ.	бр.	1		
3.6.	Изработване на предпазен кожух на зъбния венец и аксиален лагер за ВГБЧ.	бр.	1		
<b>4.</b>	<b>Горен строеж</b>				
4.1.	Ревизия състоянието на горен строеж на багер КРС-Б.	бр.	1		
4.2.	Механизъм за въртене на горна багерна част (ВГБЧ).				
4.2.1.	Демонтаж предпазни заслони на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.2.	Демонтаж задвижващи редуктори на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.3.	Демонтаж задвижващи валове (ритцел-валове) на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3“</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Вълглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ no. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    5    от    13 Sheet        of

4.2.4.	Ревизия задвижващи редуктори и валове на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.5.	Ремонт задвижващ редуктор на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.6.	Ремонт маслена инсталация на задвижващ редуктор на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.7.	Ремонт съединител и ел.-хидравлична спирачка на редуктор на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.8.	Ремонт задвижващ вал на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.9.	Подмяна масло на задвижващи редуктори на механизъм за ВГБЧ.	л	300		
4.2.10.	Първоначално запълване с грес на лагерите на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.11.	Монтаж задвижващи валове на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.12.	Монтаж задвижващи редуктори на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.13.	Ремонт предпазни заслони на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.2.14.	Монтаж предпазни заслони на механизъм за ВГБЧ.	бр.	2		
4.3.	Спомагателна мазилна система (грес-инсталация).				
4.3.1.	Ревизия на спомагателна мазилна система (грес-инсталация).	бр.	1		
4.3.2.	Ремонт на спомагателна мазилна система (грес-инсталация).	бр.	1		
4.4.	<b>Механизъм за въртене на роторно колело.</b>				
4.4.1.	Редуктор за въртене на роторно колело (ВРК).				
4.4.1.1.	Демонтаж маслена система на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.1.2.	Демонтаж капаци на редуктор за ВРК.	бр.	8		
4.4.1.3.	Ревизия на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.1.4.	Ремонт на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.1.5.	Ремонт маслена система на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.1.6.	Проверка и ремонт закрепването на редуктор за ВРК към роторно колело.	бр.	1		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България.. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3”</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ по. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    6    от    13 Sheet        of

4.4.1.7.	Ремонт рама и шарнир на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.1.8.	Монтаж капаци на редуктор за ВРК.	бр.	8		
4.4.1.9.	Монтаж маслосистема на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.1.10.	Подмяна масло на редуктор за ВРК.	л	400		
4.4.2.	Хидросъединител на редуктор за ВРК.				
4.4.2.1.	Ревизия хидросъединител на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.2.2.	Ремонт хидросъединител на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.2.3.	Ремонт предпазител на хидросъединител на редуктор за ВРК.	бр.	1		
4.4.3.	Роторно колело.				
4.4.3.1.	Ревизия вал на роторно колело.	бр.	1		
4.4.3.2.	Ремонт на външен и вътрешен лагери на роторно колело.	бр.	2		
4.4.3.3.	Подмяна предпазни брони на бъбрека на роторно колело.	бр.	10		
4.4.3.4.	Ремонт конуса на роторно колело.	бр.	1		
4.4.3.5.	Ремонт кофи на роторно колело.	бр.	8		
4.4.3.6.	Ремонт шарнирни окачвания на кофите на роторно колело.	бр.	24		
4.4.3.7.	Ремонт гумен балон на роторно колело.	бр.	1		
4.4.3.8.	Подмяна уплътнения на пресипен възел на роторно колело към реверсивна лента.	m <sup>2</sup>	10		
4.4.3.9.	Подмяна на кородирала и деформирана ламарина на пресипен възел на роторно колело към реверсивна лента и укрепване.	m <sup>2</sup>	2		
4.5.	Реверсивен транспортър.				
4.5.1.	Ревизия на реверсивен транспортър.	бр.	1		
4.5.2.	Ремонт ролков път на реверсивен транспортър.				
4.5.2.1.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки ø159x600 (гирляндни) на реверсивен транспортър.	бр.	111		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България.. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3”</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ по. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00 16.10.2017 Страница 7 от 13 Sheet of 13

4.5.2.2.	Подмяна (възстановяване) на износени куки и обеци за окачване на гирляндите на реверсивен транспортър.	бр.	74		
4.5.2.3.	Демонтаж , ремонт и монтаж на ролки $\varnothing 194 \times 315$ (гирляндни, с гумени пръстени) на реверсивен транспортър.	бр.	50		
4.5.2.4.	Ремонт буферни устройства на реверсивен транспортър.	бр.	20		
4.5.2.5.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки $\varnothing 159 \times 2000$ на реверсивен транспортър.	бр.	6		
4.5.2.6.	Подмяна (възстановяване) носещи гребени на долния клон на гумено-транспортната лента на реверсивен транспортър.	бр.	12		
4.5.2.7.	Ремонт странични канати на реверсивен транспортър.	m <sup>2</sup>	4		
4.5.2.8.	Ремонт центриращи гирлянди и ролконосачи на реверсивен транспортър.	бр.	3		
4.5.3.	Ремонт барабани на реверсивен транспортър.	бр.	1		
4.5.4.	Ремонт чистачни устройства на реверсивен транспортър.	бр.	2		
4.5.5.	Ревизия и ремонт задвижваща станция на реверсивен транспортър.				
4.5.5.1.	Ревизия задвижваща станция на реверсивен транспортър.	бр.	1		
4.5.5.2.	Ремонт задвижващ редуктор на реверсивен транспортър.	бр.	1		
4.5.5.3.	Подмяна масло на задвижващ редуктор на реверсивен транспортър.	л	100		
4.5.5.4.	Ремонт еластичен съединител на задвижващ редуктор на реверсивен транспортър.	бр.	1		
4.5.5.5.	Ремонт задвижващ барабан на реверсивен транспортър.	бр.	1		
4.5.5.6.	Ремонт рама с кръстоглав на задвижваща станция на реверсивен транспортър.	бр.	1		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3”</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ no. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    8    от    13 Sheet        of

4.5.6.	Ремонт натегателни устройства на реверсивен транспортър.	бр.	2		
4.5.7.	Преработка вулканизация на гуменото платно на реверсивен транспортър.	бр.	1		
4.5.8.	Подмяна кородирала и деформирана ламарина на пресипни възли и разтоварващи улеи на реверсивен транспортър.	m <sup>2</sup>	2		
4.5.9.	Подмяна кородирала и деформирани профили на пресипни възли и разтоварващи улеи на реверсивен транспортър	m	4		
4.5.10.	Заваряване и укрепване конструкцията на пресипни възли и разтоварващи улеи на реверсивен транспортър.	m	10		
4.5.11.	Подмяна гумени уплътнения и пердета на пресипни възли и разтоварващи улеи на реверсивен транспортър.	m <sup>2</sup>	8		
4.6.	Подемен механизъм.				
4.6.1.	Окачване на аварийни въжета с цел застопоряване на роторна стрела към кулата.	бр.	1		
4.6.2.	Ревизия на подемен механизъм.	бр.	1		
4.6.3.	Ремонт редуктор на подемен механизъм.	бр.	1		
4.6.4.	Подмяна масло на редуктор на подемен механизъм.	л	100		
4.6.5.	Ремонт съединител на подемен механизъм.	бр.	1		
4.6.6.	Ремонт ел.-хидравлични спирачки на подемен механизъм.	бр.	2		
4.6.7.	Ремонт въжен барабан на подемен механизъм.	бр.	2		
4.6.8.	Ремонт полиспасти на подемен механизъм.	бр.	4		
4.6.9.	Почистване и гресиране въже и полиспасти на подемен механизъм (при необходимост подмяна на въжето).	бр.	1		
4.6.10.	Ремонт предпазители на подемен механизъм.	бр.	2		
4.6.11.	Откачане на аварийни въжета и освобождаване на роторна стрела.	бр.	1		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България.. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3“</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ no. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00      16.10.2017 Страница      9      от      13 Sheet              of

<b>5.</b>	<b>Междинен транспортър.</b>				
5.1.	Ревизия на междинен транспортър.	бр.	1		
5.2.	Ремонт ролков път на междинен транспортър.				
5.2.1.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки $\varnothing 159 \times 600$ (гирляндни) на междинен транспортър.	бр.	60		
5.2.2.	Подмяна (възстановяване) на износени куки и обеци за окачване на гирляндите на междинен транспортър.	бр.	40		
5.2.3.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки $\varnothing 194 \times 315$ (гирляндни, с гумени пръстени) на междинен транспортър.	бр.	60		
5.2.4.	Ремонт буферни устройства на междинен транспортър.	бр.	24		
5.2.5.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки $\varnothing 159 \times 2000$ на междинен транспортър.	бр.	9		
5.2.6.	Подмяна (възстановяване) носещи гребени на долния клон на гумено-транспортната лента на междинен транспортър.	бр.	18		
5.2.7.	Ремонт странични канати на междинен транспортър.	m <sup>2</sup>	4		
5.2.8.	Ремонт центриращи ролконосачи на междинен транспортър.	бр.	2		
5.3.	Ремонт обръщателен барабан на междинен транспортър.	бр.	1		
5.4.	Ремонт чистачни устройства на междинен транспортър.	бр.	2		
5.5.	Ревизия и ремонт задвижваща станция на междинен транспортър.				
5.5.1.	Ревизия задвижваща станция на междинен транспортър.	бр.	1		
5.5.2.	Ремонт задвижващ редуктор на междинен транспортър.	бр.	1		
5.5.3.	Подмяна масло на задвижващ редуктор на междинен транспортър.	л	100		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България.. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3”</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Вълглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ no. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    от Sheet        10    of    13

5.5.4.	Ремонт еластичен съединител на задвижващ редуктор на междинен транспортър.	бр.	1		
5.5.5.	Ремонт задвижващ барабан на междинен транспортър.	бр.	1		
5.5.6.	Ремонт рама с кръстоглав на задвижваща станция на междинен транспортър.	бр.	1		
5.6.	Ремонт натегателни устройства на междинен транспортър.	бр.	2		
5.7.	Преработка вулканизация на гуменото платно на междинен транспортър.	бр.	1		
5.8.	Ремонт малък аксиален лагер (окачване на междинен транспортър).	бр.	1		
5.9.	Ремонт ходови колела на междинен транспортър.	бр.	2		
5.11.	Подмяна кородирала и деформирана ламарина на пресипни възли и разтоварващи улеи на междинен транспортър.	m <sup>2</sup>	2		
5.12.	Подмяна кородирани и деформирани профили на пресипни възли и разтоварващи улеи на междинен транспортър.	m	6		
5.13.	Заваряване и укрепване конструкцията на пресипни възли и разтоварващи улеи на междинен транспортър.	m	12		
5.14.	Ремонт на отражателна плоча на междинен транспортър.	бр.	1		
5.15.	Подмяна гумени уплътнения на пресипни възли и разтоварващи улеи на междинен транспортър.	m <sup>2</sup>	10		
<b>6.</b>	<b>Приемна количка.</b>				
6.1.	Ревизия на приемна количка.	бр.	1		
6.2.	Ремонт ролков път на приемна количка.				
6.2.1.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки ø159x600 (гирляндни) на приемна количка.	бр.	69		
6.2.2.	Подмяна (възстановяване) на износени куки и обеци за окачване на гирляндите на приемна количка.	бр.	46		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България.. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3”</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ по. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    от Sheet        11    of    13

6.2.3.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки $\varnothing 250 \times 600$ (гирляндни, с гумени пръстени) на приемна количка.	бр.	24		
6.2.4.	Ремонт буферни устройства на приемна количка.	бр.	16		
6.2.5.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки $\varnothing 159 \times 2000$ на приемна количка.	бр.	5		
6.2.6.	Подмяна (възстановяване) носещи гребени на долния клон на гумено-транспортната лента на приемна количка.	бр.	10		
6.3.	Ремонт задвижване на приемна количка.	бр.	2		
6.4.	Ремонт ходови колела на приемна количка.	бр.	2		
6.5.	Ремонт чистачни устройства на приемна количка.	бр.	2		
6.6.	Ремонт барабан на приемна количка.	бр.	1		
6.7.	Ремонт отражателна плоча на приемна количка.	бр.	1		
6.8.	Подмяна кородирала и деформирана ламарина на пресипни възли и разтоварващи улеи на приемна количка.	m <sup>2</sup>	2		
6.9.	Подмяна кородирали и деформирани профили на пресипни възли и разтоварващи улеи на приемна количка.	m	4		
6.10.	Заваряване и укрепване конструкцията на пресипни възли и разтоварващи улеи на приемна количка.	m	10		
6.11.	Подмяна гумени уплътнения на пресипни възли на приемна количка.	m <sup>2</sup>	5		
<b>7.</b>	<b>Кабелен барабан.</b>				
7.1.	Ревизия на кабелен барабан.	бр.	1		
7.2.	Ремонт задвижващ редуктор на кабелен барабан.	бр.	1		
7.3.	Ремонт кабелен редач на кабелен барабан.	бр.	1		
7.4.	Ремонт ролки на кабелен водач на кабелен барабан.	бр.	14		
7.5.	Ремонт конструкцията на кабелен барабан.	бр.	1		
7.6.	Ремонт заслон на кабелен барабан.	бр.	1		
<b>8.</b>	<b>Ревизия състоянието и ремонт на металната</b>				

	<b>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3“</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ no. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00    16.10.2017 Страница    от Sheet        of    13

	<b>конструкция на багер КРС-Б.</b>				
8.1.	Ревизия метална конструкция на багер КРС-Б.	бр.	1		
8.2.	Ремонт метална конструкция на багер КРС-Б.	бр.	1		
8.3.	Възстановяване и обезопасяване на стълби, пътеки, площадки и парапети, изработване и монтаж на дървени противохлъзгащи елементи.	м <sup>2</sup>	25		
8.4.	Ремонт на кабина за управление на КРС-Б.	бр.	1		
<b>9.</b>	<b>Гумено-лентов транспортър 7Б (ГЛТ 7Б)</b>				
9.1.	Ревизия на гумено-лентов транспортър 7Б.	бр.	1		
9.2.	Ремонт ролков път и подмяна на дефектирани ролки на ГЛТ 7Б.				
9.2.1.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки ф250x600 на ГЛТ 7Б.	бр.	66		
9.2.2.	Ремонт на ролконосачи усилен тип (опашна част) на ГЛТ 7Б.	бр.	12		
9.2.3.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки ф159x600 на ГЛТ 7Б.	бр.	960		
9.2.4.	Ремонт ролконосачи (центриращи и основни) на ГЛТ 7Б.	бр.	150		
9.2.5.	Демонтаж, ремонт и монтаж на ролки ф159x2000 на ГЛТ 7Б.	бр.	125		
9.2.6.	Подмяна (възстановяване) на дефектирани гребени на ГЛТ 7Б.	бр.	150		
9.3.	Ремонт барабани на ГЛТ 7Б.	бр.	1		
9.4.	Ревизия и ремонт задвижваща станция на ГЛТ 7Б.				
9.4.1.	Ревизия задвижваща станция на ГЛТ 7Б.	бр.	1		
9.4.2.	Ремонт задвижващ редуктор на ГЛТ 7Б.	бр.	1		
9.4.3.	Подмяна масло на задвижващ редуктор на ГЛТ 7Б.	л	200		
9.4.4.	Ремонт еластичен съединител на задвижващ редуктор на ГЛТ 7Б.	бр.	1		
9.4.5.	Ремонт задвижващ барабан на ГЛТ 7Б.	бр.	1		

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица изток 3 България.. 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 Maritza East 3 Bulgaria. 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>CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST III POWER PLANT</b> Major outage of excavator KRS-B and belt conveyor 7B in Coal Handling – mechanical part – 2018 <b>ТЕЦ „КОНТУР ГЛОБАЛ Марица изток 3“</b> Основен ремонт на багер КРС-Б и транспортър 7Б във Въглеснабдяване – механична част – 2018 г.	Документ по. Document no. <b>00EAE25-PC405</b>
	<b>BILL OF QUANTITY</b> Количествена сметка	REV. 00 16.10.2017 Страница 13 от 13 Sheet of 13

9.4.6.	Ремонт рама с кръстоглав на задвижваща станция на ГЛТ 7Б.	бр.	1		
9.5.	Ремонт на претоварваща количка на ГЛТ 7Б.	бр.	1		
9.6.	Ремонт отражателна плоча на пресипен възел ГЛТ 7Б-ГЛТ 8АБ.	бр.	1		
9.7.	Ремонт чистачни устройства на ГЛТ 7Б.	бр.	6		
9.8.	Преработка вулканизации по гумено-транспортната лента на ГЛТ 7Б.	бр.	1		
9.9.	Подмяна кородирала и деформирана ламарина по пресипни възли, разтоварващи улеи, капсуловки, канати и конструкция на ГЛТ 7Б.	m <sup>2</sup>	3		
9.10.	Подмяна кородирани и деформирани профили на пресипни възли, разтоварващи улеи, капсуловки, канати и конструкция на ГЛТ 7Б.	m	30		
9.11.	Заваряване и укрепване на пресипни възли, разтоварващи улеи, капсуловки, канати и конструкция на ГЛТ 7Б.	m	40		
9.12.	Изработване и подмяна вътрешни и външни уплътнения от гума на пресипни възли, разтоварващи улеи, капсуловки и канати на ГЛТ 7Б.	m <sup>2</sup>	10		
10.	Окончателно гресиране на всички точки на багер КРС-Б и транспортър 7Б.	бр.	1		
11.	Центровка на всички ел. двигатели след ремонт.	бр.	23		
12.	Работа, невключена в горните точки.	ч/час	50		
	<b>Общо КРС-Б - Механична част:</b>				

