







Предмет	<b>Доставка задвижване кофова верига за багер ERS-500</b>
---------	---


Наименование	<b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>
--------------	--------------------------------

11.01.2017			
Дата	Подготвил	Съгласувал	Одобрил

	<b>КОНТУР ГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3 АД</b>	Документ №
	Доставка задвижване кофова верига за багер ERS-500	Страница 2 от 7

## СЪДЪРЖАНИЕ

1.	Предмет на доставка .....	3
1.1	Задвижващ торасов вал .....	3
1.2	Редуктор за задвижване на кофова верига .....	4
2.	Срок за доставка .....	5
3.	Място на доставка .....	5
4.	Достъп до електроцентрала КонтурГлобал Марица Изток 3 .....	6
5.	Опаковане, пакетиране и комплектоване .....	6
6.	Приемане на стоките в склада .....	7
7.	Протоколи и референтни документи .....	7

	<b>КОНТУР ГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3 АД</b>	Документ №
	Доставка задвижване кофова верига за багер ERS-500	Страница 3 от 7

## 1. ПРЕДМЕТ НА ДОСТАВКА

Предметът на доставка е задвижване кофова верига за багер ERS-500. Поради дългият срок на експлоатация много от заменяемите резервни части са износени и се налага тяхната подмяна за намаляне аварийността на багера с цел осигуряване на обема за намиране.

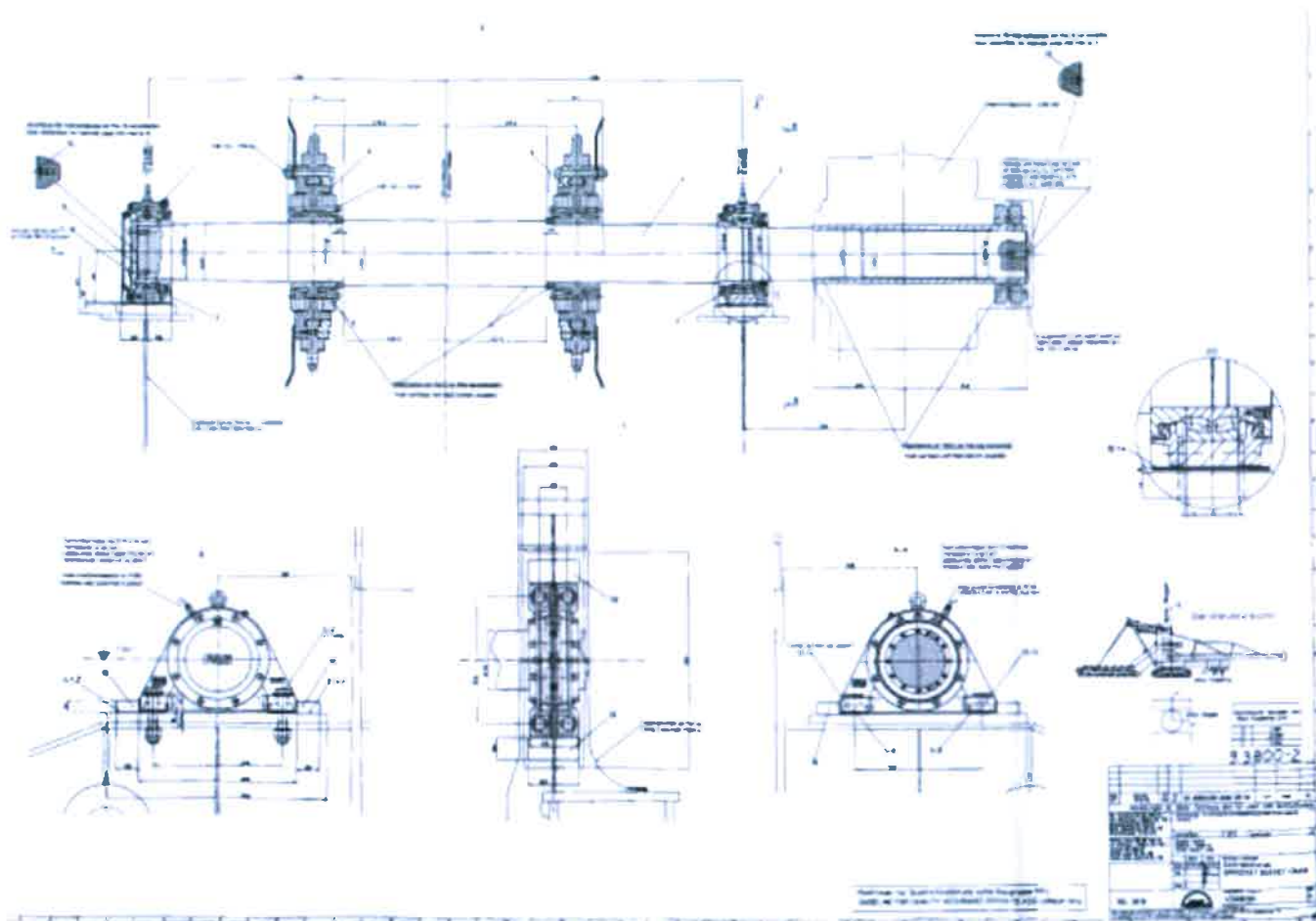
Доставчик на резервните части: **MAN TAKRAF** – производител на багер ERS 500.

### Технически данни за ERS-500

- **Брой задвижващи гъсеници / вериги/:** 2
- **Дължина:** 46м
- **Височина:** 13м
- **Ширина:** 14м
- **Маса:** 270т
- **Скорост на движение:** 8м/мин
- **Максимална дълбочина на добиване:** 5м
- **Производителност:** 1300м<sup>3</sup>/час
- **Работна среда на открито:** от -25°С до +40°С


#### 1.1 ЗАДВИЖВАЩ ТОРАСОВ ВАЛ

Каталожен номер: 3012-3800-1



**Забележка.** Само вал, без лагери и лагерни тела.

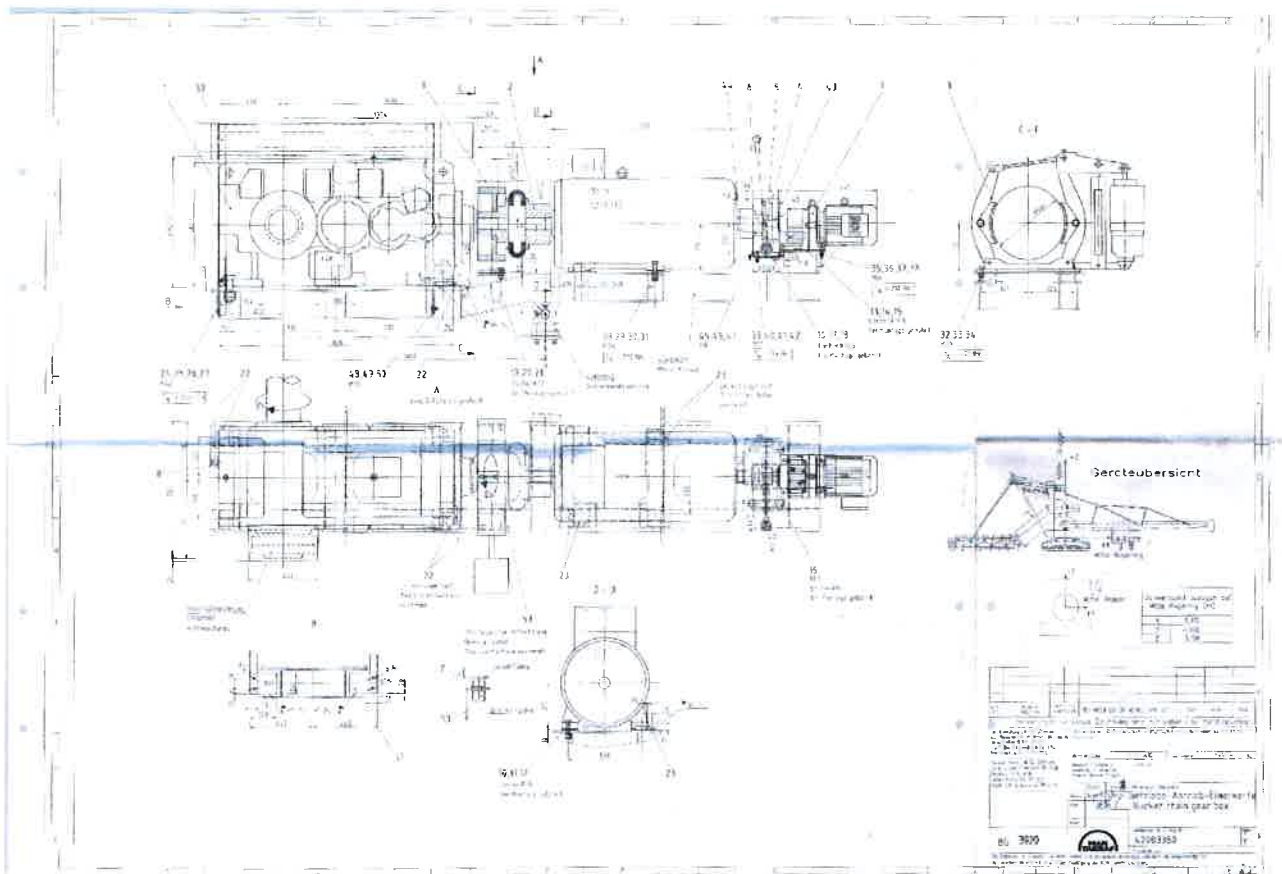
Този документ е собственост на Контур Глобал Марица Изток 3 България. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.  
This document is property of Contour Global Maritza East 3 Bulgaria. It 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>КОНТУР ГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3 АД</b>	Документ №
	Доставка задвижване кофова верига за багер ERS-500	Страница 4 от 7

## 1.2 РЕДУКТОР ЗА ЗАДВИЖВАНЕ НА КОФОВА ВЕРИГА

SUMITOMO PX8100R3-RRH-45 /PHD9100R3-RRT-45/ или аналог

- $i = 1/43,271$
- $n_1 = 1500 \text{ min}^{-1}$
- $n_2 = 34,5 \text{ min}^{-1}$
- $P_{\text{nom}} = 429 \text{ kW}$  при  $1500 \text{ min}^{-1}$
- $T_{2\text{nom}} = 113 \text{ kNm}$
- Изходящ вал – кух  $\varnothing 210 \text{ H7}$  - със стягащ елемент
- Входящ вал – плътен  $\varnothing 75 \text{ m6}$  – с шпонка
- Корозионна защита : клас 'C1' в съответствие с ISO 12944-2
- Габаритни и присъединителни размери по приложен чертеж



	<b>КОНТУР ГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3 АД</b>	Документ №
	Доставка задвижване кофова верига за багер ERS-500	Страница 5 от 7



№	Описание, размер, параметри	Мярка	Количество
1	Задвижващ торасов вал кофова верига на ERS-500	бр	1
2	Редуктор за задвижване кофова верига на ERS-500	бр	1


## 2. СРОК ЗА ДОСТАВКА

Стоките ще се доставят по следния начин: *еднократно, в договореният срок.*

## 3. МЯСТО НА ДОСТАВКА

ТЕЦ КонтурГлобал Марица Изток 3 АД се намира на приблизително 60 км югоизточно от гр.Стара Загора, 10 км югоизточно от гр. Гълъбово и 2 км северно от с. Медникарово, община Гълъбово, област Стара Загора, близо до открит рудник Трояново 3.

*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>КОНТУР ГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3 АД</b>	Документ №
	Доставка задвижване кофова верига за багер ERS-500	Страница 6 от 7

GPS: N–42.143321 и E–26.000856

Стоките се доставят до склад, който се намира на територията на ТЕЦ КонтурГлобал Марица Изток 3.

#### **4. ДОСТЪП ДО ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА КОНТУРГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3**

Работно време с доставчици на стоки в склад е всеки работен ден от Понеделник до Петък от 8:30 до 15:00 часа. Доставчиците трябва да следват следните правила при доставка на стоки:


- При доставка на писма, пакети или малки по обем стоки, лицето приносител на стоката, срещу представяне на лична карта на главен портал получава временен пропуск, чрез който може да влезе на територията на централата и да предаде стоката на получателя или в склада, придружаван от представител на Възложителя.
- При доставка на стоки в склад разрешение за достъп се получава по следния начин: Доставчикът на стоки представя на товарен портал на входа на електроцентралата, копие от поръчка за доставка или други документи, удостоверяващи, че стоките се доставят съгласно договор или поръчка на КонтурГлобал Марица Изток 3 или КонтурГлобал Оперейшънс България. Изготвя се пропуск от охранител на товарен портал, който се подписва от ръководител на отдел Здраве, Безопасност и Сигурност.
- МПС с неизмити гуми или с неукрепени товари не се допускат на територията на централата.
- При товаро-разтоварните работи доставчикът задължително да ползва ЛПС които са задължителни за работа на територията на ТЕЦ-а – каска, защитни обувки и подходящо работно облекло.
- Водачите на МПС, превозващи летливи или разпръскващи се материали, са длъжни да поставят покривала върху каросериите на МПС.
- Водачите на МПС на територията на централата, трябва да се движат, спират и паркират така, че по никакъв начин да не пречат на движението на другите МПС/пожарна линейка, служебни автомобили/ или хора.
- След доставяне на стоката в склад, доставчикът трябва незабавно да напусне територията на централата.
- Абсолютно се забранява внасянето на алкохол/включително и бира/, наркотици или други психотропни вещества, както и достъпа на територията на централата на лица употребили такива вещества.
- Абсолютно се забранява внасянето на огнестрелно, газово и хладно оръжие, взривоопасни материали и взривно монтажни пистолети.

#### **5. ОПАКОВАНЕ, ПАКЕТИРАНЕ И КОМПЛЕКТОВАНЕ**

Заводът производител на стоките извършва опаковане, етикетиране, пакетиране или комплектуване на стоките съгласно изискванията и правилата за безопасно транспортиране и съхраняване въз основа на техните физико-химични свойства.

Целта на етикетирането на стоките е да гарантира, че потребителите имат достъп до пълната информация за съдържанието и състава на продукта, за да защити здравето и интересите им. Друга информация може да предоставя подробности за конкретен аспект на продукта, като например неговия произход или начин за производство. Някои химични продукти, също са обект на конкретни регламенти. Етикетирането трябва също да съдържа конкретна информация, за да гарантира

*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>КОНТУР ГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3 АД</b>	Документ №
	Доставка задвижване кофова верига за багер ERS-500	Страница 7 от 7

безопасната им употреба и да позволи на потребителите да упражнят реалния си избор. Освен това при опаковането на продукти трябва да се спазват критериите за производство, за да се избегне замърсяването им или повреда при транспортиране. Защитните опаковки предпазват чувствителните към удари и вибрации изделия по време на манипулиране, складиране и транспорт, като възстановяват формата си за поемане на поредните механични въздействия. Съществуват различни материали и методи за осигуряване на тази защита, които трябва да се преценяват преди дистрибуцията на чувствителните изделия.

Ако има изисквания на Възложителя за опаковането, пакетирането и комплектуването и транспортирането на стоките, се описва подробно.

## **6. ПРИЕМАНЕ НА СТОКИТЕ В СКЛАДА**

При доставка на стоки доставчика е длъжен за уведоми за датата и часа на доставката един ден преди датата на доставка в склад, с цел да бъде организирана необходимата техника за товаро разтоварни дейности на стоките.

Материално отговорното лице от склад удостоверява чрез поставяне на печат на товарителницата или на приемно-предавателния протокол получаването на материалите, след което уведомява с изпращане на е-мейл екипа на отдел поддръжка. До края на следващия работен ден техническото лице, отговорник за приемане на стоката, трябва да извърши технически контрол на доставената стока/материал/ и да подпише приемно-предавателен протокол за приемане на стоките. Същевременно попълва в протокола информация за технически контрол. След това стоката се поставя на определено мястото в склада, а фактурата и приемно предавателния протокол се предават в счетоводството.

В случай, че стоката не съответства на изискванията от техническата спецификация или на зададените в заявката параметри, или има констатирана повреда, описана в протокола за технически контрол, тези стоки се връщат на доставчика и стоката не се приема в склад. Доставчика е длъжен да замени стоката с изправна.

## **7. ПРОТОКОЛИ И РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ**

Стоките се придружават от следните документи: приемно-предавателен протокол, гаранционна карта, сертификат за качество.