

## **ИНДИВИДУАЛЕН ДОГОВОР /ПОРЪЧКА/**

№ 17 / 23.11 .2015г.

Днес, на основание Договор МТ-021/.2015г., в град Раднево между:  
**“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД - ГР. РАДНЕВО**, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК по Булстат 833017552, ИН по ДДС BG 833017552, със седалище и адрес на управление град Раднево, област Стара Загора, ул. “Георги Димитров” № 13, представлявано от инж. Андон Андонов - Изпълнителен директор, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

### **И ОТ ДРУГА СТРАНА**

**“ЕНЕРГОРЕМОНТ ХОЛДИНГ” АД**,  
вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 831914845, със седалище и адрес на управление гр.София-1202, ул. Козлодуй №14, представлявано от инж. Теодор Осиковски - Главен Изпълнителен Директор, наричан за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**

**се сключи настоящият договор за следното:**

### ***I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА***

1. Възложителя възлага, Изпълнителя приема да извърши годишен ремонт на багер Rs 710, инв. № 166
2. Основание за сключване на настоящия Индивидуален договор /поръчка/ е сключения между страните Договор МТ-021/2015г.

### ***II. ОБЕМ И ВРЕМЕТРАЕНЕ НА РЕМОНТА***

3. Обемът на ремонта се определя с уточнена между двете страни дефектовъчна ведомост.
4. Времетраенето на ремонта се определя със съгласувания между страните технологичен график, определящ последователността и съвместимостта на ремонтните операции и продължителността на ремонта.
5. Общата продължителност на ремонта е 20 /двадесет/ календарни дни.
6. Началната дата на ремонта се определя в *Предавателно-приемателния протокол*.

### ***III. СТОЙНОСТ НА РЕМОНТА***

7. Стойността на ремонта възлиза 124 362 лв. (сто двадесет и четири хиляди триста шестдесет и два лева) без ДДС.



7.1. Обща стойност на ремонтните часове :

5453 рч x 22 лв./рч = 119 966 лв. без ДДС

7.2. Материали общо за 4396 лв. без ДДС

7.2.1. Материалите се отчитат след приключване на ремонта със спецификация на вложените от Изпълнителя резервни части, закупни изделия и материали.

8. Възложителят извършва плащането по индивидуалната поръчка по банков път, с платежно нареждане, както следва: по банков път, с платежно нареждане до 30 дни след извършване на ремонта, на база одобрен от Възложителя междинен доклад и представена фактура.

#### IV. ДРУГИ ДОГОВОРЕНОСТИ

.....  
.....

10. Неразделна част от настоящия Индивидуален договор /поръчка/ са:

- Уточнена дефектовъчна ведомост
- Технологичен график

Настоящия Индивидуален договор /поръчка/ се състави в два еднообразни екземпляра с еднаква юридическа стойност - по един за всяка една от страните.

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ**  
**ЗА "МИНИ МАРИЦА ИЗТОК" ЕАД**

**ИЗП. ДИРЕКТОР:**.....  
/инж. Ан. Андонов/

**СЪГЛАСУВАЛИ:**

**РУДНИК "ТРОЯНОВО 1"**  
**УПРАВИТЕЛ:**.....  
/инж. М. Манов/

**Р-л ОП МЕХАНИЧЕН:**.....  
/инж. Ан. Драгов/

**ИЗПЪЛНИТЕЛ**  
**ЗА "ЕНЕРГОРЕМОНТ ХОЛДИНГ" АД**

**ГЛ. ИЗП. ДИРЕКТОР:**.....  
/инж. Т. Осиковски/



Р-л ОП МЕХАНИЧЕН

УТВЪРДИЛ:

“Мини Марица Изток” ЕАД

Изн. Директор: .....

/инж. Ан. Андонов/

## УТОЧНЕНА ДЕФЕКТОВЪЧНА ВЕДОМОСТ

за годишен ремонт на багер ERs 710, инв. № 166  
в Рудник “Трояново 1” за 2015 година

### I. Описание на ремонтните операции

№ по договор	Операция	Брой	Човекочасове
	<b>I. Ходов механизъм</b>		
1	Разкачане на 1 бр верига	6	48
2	Ремонт с наварка на място на 1 бр ходово звено	100	1000
3	Подмяна на 1 бр звено	20	40
5	Ремонт на звезда 1 бр. Вграждане на зъб	6	96
7	Повдигане на двойка вериги и подмяна на всички ходови тележки комплект на един ходов трегер	2	1248
	<b>II. Разтоварна стрела</b>		
4	Подмяна редуктор на лентата	1	48
9	Подмяна на подемно въже	1	96
	<b>III. Транспортна шайба</b>		
2	Повдигане и почистване на лагера	1	40
3.1.	Подмяна на 1 облицовка от подвижния конус	18	54
3.3.	Ремонт и подмяна на лопатките и уплътнението	1	36

4	Ремонт на приемна шахта 1 м <sup>2</sup>	3	12
6	Подмяна на задвижващия редуктор	1	62
7	Подмяна лагери на вертикален вал	1	96
8	Ремонт на плуга с подмяна	1	64
	<b>IV. ВГБЧ</b>		
3	Ревизия на лагера с повдигане, почистване и ремонт на мазането	1	64
7	Подмяна само на горна част на един редуктора	2	112
9	Ремонт на центриращ ролков лагер (на покрива)	1	96
	<b>V. Система за добив</b>		
1.1.	Демонтаж и монтаж само на 1 <sup>-ви</sup> вал	1	32
3	Цялостен демонтаж и монтаж на планетарна част на редуктора	1	760
5.1.	Само наварка на зъбите по шаблон с твърдост НВ=450	1	80
6	Демонтаж и монтаж на кофова верига к-т	1	296
10	Подмяна на цялото планиращо звено	1	280
11	Подмяна на 10 м от шин план от коридори и улея	3	75
13	Ремонт на входа кофова верига на 1 звено	6	192
14	Подмяна на поддържаща ролка кофова верига комплект (1 бр)	6	60
	<b>VI. Подемни лебедки</b>		
1	Подмяна на въжета на 1 лебедка	1	96
2.2.	Подмяна само на лагери и червячен вал	2	96
3	Подмяна на блок въжени ролки на мачтата	1	144
4	Подмяна на блок въжени ролки от стрелата	1	96
5	Ремонт изравняващите устройства на въжена лебедка	1	18
	<b>VIII. Други</b>		
3	Ремонт на пътеки и стълби 10 м	1	16
	<b>Общо човекочаса</b>		<b>5453</b>

**II. Спецификация на резервни части и покупни изделия, осигурявани от Изпълнителя**

№	Наименование	Количество, бр.	Единична цена, лв.	Обща цена, лв.
1.	Болт фрезенков М16х45 с гайка, подложна и пружинна шайби	100	1,85	185
2.	Лагер 22322 С3	2	508	1016
3.	Лагер 22318 С3	1	275	275
4.	Шини износващи от шин плана на кофова верига с дължина 30 метра	1	2920	2920
			<b>Общо:</b>	<b>4396</b>

**СЪГЛАСУВАЛИ:**

За

**„МИНИ „МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД**

Р-л ОП „Механооборудване“:.....

/инж. Ан. Драгов/

ДИРЕКТОР по ТВ:.....

/инж. Н. Николов/

Р-л ОП “Механичен”:.....

/инж. Д. Баев/

За

**“ЕНЕРГОРЕМОНТ ХОЛДИНГ” АД**

УПРАВИТЕЛ ЕРР:.....

/инж. П. Василев/

Р-л направление МО:.....

/инж. Пл.Петков/

УТВЪРЖАВА:  
УПРАВИТЕЛ НА  
"Енергосистем Раднево"ООО  
/мгс. П. Вълчанов/

СЪСТАВЯВА:  
ДИРЕКТОР ТВ на  
рудник "Трояново I"  
/мгс. Н. Николов/

ТЕХНОЛОГИЧЕН ГРАФИК  
за годишен ремонт на батер ERs 710 № 166 в рудник "Трояново I" през 2015 година

№	Наименование на ремонтната операция	Календарни дни																			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Организация на ремонтната площадка																					
I. Ходов механизъм																					
1	Разкачане на 1 бр верига - 6бр.																				
2	Ремонт с наварка на място на 1 бр ходово звено - 100бр.																				
3	Подмяна на 1 бр звено - 20бр.																				
5	Ремонт на звездца 1 бр. Възраждане на твб - 6бр.																				
7	Повдигане на двойка вериги и подмяна на всички ходови тележки комплект на един ходов трегер - 2бр.																				
II. Разтоварна стрела																					
4	Подмяна редуктор на лентата																				
9	Подмяна на подемно въже																				
III. Транспортна шайба																					
2	Повдигане и почистване на лагера																				
3.1.	Подмяна на 1 обшивковка от подвижния конус - 18бр.																				
3.3.	Ремонт и подмяна на лонатите и уплътнението																				
4	Ремонт на подемца шахта 1 м <sup>2</sup> - 3м <sup>2</sup>																				
6	Подмяна на задвижващия редуктор																				
7	Подмяна лагери на вертикален вал																				
8	Ремонт на пътя с подмяна																				
IV. ВГЧ																					
3	Резилна на лагера с повдигане, почистване и ремонт на мазането																				
7	Подмяна само на горна част на един редуктора - 2бр.																				
9	Ремонт на централен ролков лагер (на покрива)																				
V. Система за добив																					
1.1.	Демонтаж и монтаж само на 1 <sup>ва</sup> вал																				
3	Цялостен демонтаж и монтаж на планетарна част на редуктора																				
5.1.	Само наварка на зъбите по шаблон с твърдост HB=450																				
6	Демонтаж и монтаж на кофова верига к-т																				
10	Подмяна на цялото планирано звено																				
11	Подмяна на 10 м от шини план от коридори и улеса - 3бр																				
13	Ремонт на входа кофова верига на 1 звено - 6бр.																				
14	Подмяна на поддържаща ролка кофова верига комплект (1 бр) -6бр.																				
VI. Подземни лебелки																					
1	Подмяна на въжета на 1 лебелка																				
2.2.	Подмяна само на лагери и червячен вал - 2бр																				
3	Подмяна на блок въжени ролки на мачтата																				
4	Подмяна на блок въжени ролки от стрелата																				
5	Ремонт изправяващите устройства на въжена лебелка																				
VIII. Други																					
3	Ремонт на пътеки и стълби 10 м																				
Функционални проби. Издаване на батерия																					

СЪСТАВИЛ:  
Ръководител на рудника МО  
/мгс. П. Пестков/