




				<b>BILL OF QUANTITY</b> <b>Количествена сметка</b>			
				Документ нр. <i>Document no.</i> <b>40МКА00-РС406</b>		Страница <i>Sheet</i> <b>1</b> от <b>2</b>	
Проект <i>Project</i> <b>Среден ремонт на блок</b>		Код <i>Security Index</i>					
Име <i>Title</i> <b>Среден ремонт на Генератор 4 - Тип ТВВ-227,1-2А в ТЕЦ „Контур Глобал Марица Изток 3“</b>							
Система <i>System</i> <b>МКА</b>		Тип документ <i>Document Type</i> <b>РС</b>		Дисциплина <i>Discipline</i> <b>&amp;</b>		Файл <i>File</i> 2019_Unit_40_12gr_KS.doc	
REV 00		Описание на ревизиите / <i>Description of Revisions</i> FOR TENDER (TR) За тръжна процедура					
00	13.01.20г.	TR	Румен Янков 	Тодор Колев 	Петьо Господинов 	Сергей Бодуров 	
REV	Дата	Обхват	Подготвил	Проверил	Проверил	Издам	

	ТЕЦ "Контур Глобал Марица Изток 3"		Документ по. Document no. <b>40МКА00-РС406</b>	
	Количествена сметка		REV. 00	13.01.20г.
			Страница Sheet	2 от 2

1. **Предмет на дейност:** Основен ремонт на Генератор 4 тип ТВВ-227,1-2А в ТЕЦ "Контур Глобал Марица изток 3 " АД.

## 2. КОЛИЧЕСТВО НА РАБОТАТА

Изброените в т. 3 на настоящия документ количества от отделните видове ремонтни дейности са очаквани по време на средния ремонт на Блок 3.

Изброените в отделните видове дейности работни фази и тяхната последователност са индикативни. Подразбира се, че необходимите ремонтни работи се извършват прецизно, дори и отделните дейности да не са описани последователно и подробно.

Извършваните ремонтни дейности се извършват в съответствие с тяхното фактическо състояние, а не в принудителен ред.

## 3. КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

Всяка позиция от количествената сметка включва всякакви инструменти, оборудване, ежедневни разходи, транспорт, смени и всичко останало, необходимо за успешното приключване на ремонтните дейности, описани и изискани от Възложителя в Техническата Спецификация 40МКА00-РВ406.

Ремонтните дейности в количествената сметка са ориентировъчни. Формирани са на база на опита в поддръжка на съоръженията. При извършване на ремонтни дейности неописани в количествената сметка, то те се заплащат на база утвърдените по договор човекочасове.

	KKS	Описание	К-во	Мерна единица	Ед.цена	Обща цена
		<b>Генератор 40МКА00AG001</b>				<b>0</b>
40.12.3.1	40МКА00AG001	ППР на четковия апарат.	1	бр.		0
40.12.3.2	40МКА00AG001	Ремонт вентили газов пост PN16/DN32, PN16/DN50.	16	бр.		0
40.12.3.3	40МКА00AG001	Ремонт вентили на газоохлаждането PN16/DN100.	8	бр.		0
40.12.3.4	40МКА00AG001	Ремонт вентили на генератора – дренажни и изпускателни и обезвъздушителни.	10	бр.		0
40.12.3.5	40МКА00AG001	Демонтаж, почистване, опресоване и монтаж на газоохладители.	4	бр.		0
40.12.3.6	40МКА00AG001	Почистване на филтри – магнитен, дестилат основен и дестилат байпас.	3	бр.		0
40.12.3.7	40МКА00AG001	Преглед и почистване на изсушителя на водород.	1	бр.		0
40.12.3.8	40МКА00AG001	Почистване и ревизия на АГП.	1	бр.		0
40.12.3.9	40МКА00AG001	Ревизия на връзките на генератора.	1	бр.		0
40.12.3.10	40МКА00AG001	Опресовка на генератора .	1	бр.		0
40.12.3.11	40МКА00AG001	Замерване и ремонт/подмяна/ на нагреватели в паропрегревател.	1	бр.		0
40.12.3.12	40МКА00AG001	<b>Участие в 72 часовите проби</b>	1	бр.		0
40.12.3.13	40МКА00AG001	<b>Работа по човеко часове, не упомената по горе</b>	1	бр.		0
40.12.3.13.1	40МКА00AG001	Работа на ел. монтьор ниска квалификация	100	чч		0
40.12.3.13.2	40МКА00AG001	Работа на ел. монтьор висока квалификация	50	чч		0

Σ + Допълнителни Ч/Ч

**0**