



# “АТОМЕНЕРГОРЕМОНТ” АД

гр. Козлодуй

☎ 0973/8-00-18 Факс: 0973/ 8-07-36 E-mail: aer @aer -bg.com www.aer-bg.com



Management  
System  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
OHSAS 18001:2007  
www.tuv.com  
ID: 910621814

## ЕЛЕКТРОННА ПОЩА

До: Н-к отдел „Договори“ Виолетка Димитрова	От: Изпълнителен директор Николай Петков
„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД гр. Козлодуй	Дата: 10 .06.2024 год.
e-mail: commercial@npp.bg	Наш №: 41

Бр. стр.: 3

### Пазарна консултация №54010 с предмет:

„Основен ремонт на силов трансформатор тип ТМРУ 32000/220±12x1,25%/6,3-6,3кV”

1. **Обща цена на услугата: 1 300 033,17** (Един милион триста хиляди и тридесет и три лева и седемнадесет стотинки) лева без ДДС
2. **Точни банкови реквизити:**  
„Интернешънъл Асет Банк” АД Враца  
- разпл.сметка - BG 13 IABG 74941002266601  
Банков идентификационен код ( BIC ) – IABGBGSF
3. **ЕИК/ИН по ДДС: 106530686; BG106530686**
4. **Телефон, факс, e-mail и лице за контакти:** 0973 / 7 28 10; 0973 / 8 07 36;  
aer@aer-bg.com; Р-л н-е „Ремонт“: Петя Костадинова
5. **Приложение:** Приложение 1 - Количествено – стойностна сметка

Заличено на основание ЗЗЛД

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИ

## Приложение №1

Дейности по основен ремонт на трансформатор ЗТБ тип ТМРУ 32000/220+-  
12x1,25%/6,3-6,3 kV.

№	Вид дейност	Цена в лв. без ДДС
1	Диагностика и анализ преди ремонт.	
1.1	Вземане проби на масло, анализ и заключение	
1.1.1.	От казана на трансформатора	6120,80
1.1.2.	От разширителния съд	2830,87
1.2	Електрически измервания, анализ и заключение	13771,80
1.3	Механични измервания преди ремонт, анализ и заключение	5355,70
1.4	Изготвяне дефектна ведомост след проведените измервания	3213,42
2	Изготвяне на акт за окомплектованост на съоръжението преди започване на ремонта.	3213,42
3	Подготвителни работи преди започване на ремонта	168322,00
3.1	Доставка, монтаж и демонтаж на защитно съоръжение за предпазване от атмосферните влияния на демонтираното оборудване.	
4	Ремонтни и монтажни дейности	
4.1	Охлаждаща система :	337359,49
4.2	Стъпален регулатор	21590,60
4.2.1.	Шкаф за управление:	16083,88
4.2.2.	Валова линия	6426,84
4.2.3.	Регулатор	16985,22
4.2.4	Монтаж на елементите на стъпалния регулатор	7344,96
4.2.5	Функционални изпитания на стъпалния регулатор	3060,40
4.3	Разширителен съд	29685,88
4.4	Камбана на трансформатора	46671,10
4.5	Активна част на трансформатора	111016,01
4.6	Дихалка на трансформатора	2142,28
4.7	Ревизия на въводи ВН, Ср.Н. и N	45140,90
4.8	Изпитване на трансформатора на газоплътност	3213,42
4.9	Изпитване на трансформатора на вакуумплътност	4896,64
4.10	Подготовка, анализ и обработка на технологично масло за сушене на трансформатора	7344,96
4.11	Сушене изолационна система	284234,65
4.12	Обработка на слятото масло	36418,76
4.13	Източване технологично масло	2142,28
4.14	Вакуумиране и заливане на трансформатора с обработено масло	14689,92
4.15	Доставка на свежо трансформаторно масло тип А или аналог за технологични нужди и за допълване на трансформатора -2 тона	13000,00
4.15.1	Анализ при доставка и след обработка.	3442,95

4.16	Текущи физико-химични анализи на трансформаторното масло и изолацията	6120,80
4.17	Текущи механични и електрически измервания	4590,60
5	Диагностика, анализ и дейности след ремонт	0,00
5.1	Физико-химичен анализ на трансформаторното масло	8951,67
5.2	Електрически измервания, анализ и заключение	13771,80
5.3	Ошиноване на трансформатора	24483,20
5.4	ПНР на вторична комутация- управление, защита и сигнализация на двигател-вентилатори	3442,95
5.5	Пробоотбор и анализ масло след въвеждане на трансформатора в експлоатация	22953,00
	Общо лв. без ДДС:	1 300 033,17 лв.