



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ „Ремонт на пускови съпротивления за задвижващи станции 4x1000kW” –  
РЕФ.№ *Q/П/Б 17/2019***

**Ремонт на пускови съпротивления за задвижващи станции 4x1000kW**

**(извършване на услуги)**

1. Пълно описание на предмета на поръчката:  
-Предметът на поръчката е ремонт(възстановяване,усилване) на повредените степени и изработване на усилени такива с материали осигурени от Възложителя, на пускови съпротивления за задвижващи станции 4x1000kW работещи в рудник „Трояново-1.
2. Обем на дейностите:  
-Максималната стойност на договора е 60 000 лева.  
-До изчерпване на сумата , изтичане на срока на договора или изчерпване на ремонтно пригодните степени и материали.
3. Предназначение или условия на работа  
- Пускови съпротивления за задвижващи станции 4x1000kW работещи в рудник „Трояново-1”  
-Задвижването на лентовите транспортъри се осъществява с помощта на асинхронни двигатели с навит ротор 1000 kW , 6 kV. Пускането на двигателите се осъществява чрез включване в роторната намотка на сухи пускови съпротивления. През дългият период на експлоатация са подменени много изгорели степени , които са ремонтно пригодни.
4. Срок на изпълнение на договора –  
-Срокът за изпълнение е 12 месеца, считано от датата на сключване на договора или до достигане на посочената стойност, в зависимост от това кое от събитията настъпи първо.  
-Услугата се извършва след отправена заявка от страна на Възложителя.  
-Срокът за изпълнение на заявката е до 45 дни от получаването и .
5. Техническо задание за извършване на ремонт (възстановяване, усилване ) на изгорели степени : първа, втора , трета степен от пускови съпротивления чешко производство за двигател тип :JGD 71076 ; 1000 kW ;6kV;114 ,2 A ;990 об/минута ;U2=1310 V; I2=474A,на задвижваща станция 2250 , тип на съпротивлението А-14
- 6.Изисквания към технологията на изпълнението  
-Ремонтът (възстановяване, усилване ) на изгорелите степени да се извърши по технологичен процес разработен от Изпълнителя съгласуван с Възложителя.  
-Ремонтираните (възстановени ,усилени) изгорели степени трябва да бъдат съвместими по електрическо съпротивление, габаритни и присъединителни размери с тези на съществуващите А-14.  
-Участва се за цялата номенклатура ремонт/възстановяване,усилване/ на всички степени.Кандидатите са длъжни да предложат единична цена за ремонт/възстановяване, усилване / на всяка една изгоряла степен обект на поръчката.  
-Ремонтът /възстановяване, усилване / се извършва на територията на Изпълнителя.

- Дефектовката на предоставените за ремонт степени ще се извършва в базата на Възложителя в присъствието на специалисти на Изпълнителя и съставяне на дефектовъчна ведомост.
- Транспортирането на степените от базата на Възложителя до базата на Изпълнителя и обратно се осъществява от Изпълнителя за негова сметка.
- Местоположението на изгорелите степени е рудник „Трояново-1”
- Предаването на изгорелите степени и приемането на възстановените се извършва на територията на рудник ”Трояново-1”. Отпадналите при ремонта детайли се връщат на Възложителя.
- Примерни операции за пълен ремонт (възстановяване,усилване) на повредените степени и изработване на усилен такива .

**Спецификация:**

Операция	Нормо време; човекочаса	Цена на един човекочас; лв.	Обща стойност за труд ; лв.
Ремонт I степен съпротивление A14- възстановяване			
Ремонт I степен съпротивление A14- възстановяване и усилване			
Ремонт II степен съпротивление A14 - възстановяване			
Ремонт II степен съпротивление A14- възстановяване и усилване			
Ремонт III степен съпротивление A14 - възстановяване			
Ремонт III степен съпротивление A14- възстановяване и усилване			
Обща стойност на спецификацията :			

Конкретните операции за ремонт се уточняват при дефектовка.

7. Гаранционен срок на дейностите, срок явяване при рекламации, срок за отстраняване на констатиран недостатък

- Гаранционният срок на дейностите е не по-малко от 6 месеца след датата на приемане на ремонтираните степени в складова база на Възложителя.
- При рекламации , изпълнителя отстранява дефектите изцяло за своя сметка.
- Срокът за отстраняване на констатиран недостатък при рекламация е до 30 дни .

8. Изисквания към документацията съпровождаща изпълнението на поръчката:

- Предаването и приемането се извършва след попълване на приемо-предавателен протокол.
- Изпълнителят предоставя гаранционна карта

9. Риск и отговорност на изпълнителя:

Изпълнителят се задължава да извърши дейностите на свой риск. Отговорността за съхранение на предмета на поръчката се прехвърля от Възложителя на Изпълнителя с

подписването на приемо-предавателен протокол при предаването на изделията на Изпълнителя.

**ИЗГОТВИЛ:** Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Петър Петров

**СЪГЛАСУВАЛ:** Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Иван Иванов

Ръководител отдел „Електрооборудване”