

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА  
 ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА РЕЛЕЙНИ ЗАЩИТИ ”  
 – РЕФ.№ ...../.....**

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3, „ДОСТАВКА НА РЕЛЕЙНИ ЗАЩИТИ ЗА РЕЗЕРВ  
 НА КРУ СРЕДНО НАПРЕЖЕНИЕ ЗА ВЕРИЖНОКОФОВ БАГЕР ТИП ERS 710 ”**

1. Пълно описание на предмета на обособената позиция:

Доставка на релейни защиты за резерв и подмяна на монтирани в комплектна разпределителна уредба средно напрежение, които са част от електрообзавеждането на три багера ERs 710 които се рехабилитират в рудник „Трояново-1” и рудник „Трояново-3”. В договора за рехабилитация на съоръженията няма включени резервни релейни защиты.

Количество

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1.		Защита тип MICOM P139-369045F0-315-423-655-701	бр	3

Предложените релейни защиты трябва да бъдат съвместими по електрически параметри и габаритни и присъединителни размери с досега монтираните в уредбата. Защитите са с Production order № 120692983.

2. Срок на изпълнение на договора – 24 месеца от датата на сключване на договора или до изчерпване на стойността му, в зависимост от кое от събитията настъпи първо.

**Начин на изпълнение:**

Начин на изпълнение: – доставките на изделия ще се извършват след заявка на Възложителя от отдел „Логистика и контрол“.

Срок за изпълнение на получена конкретна заявка - до 60 /шестдесет/ календарни дни от датата на получаване на писмената заявка на Възложителя. Заявката се изпраща по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадена чрез куриер срещу подпис на приемащата страна - Изпълнителя.

3. Предназначение или условия на работа

Комплектната разпределителна уредба средно напрежение е част от електрооборудването на три багера ERs 710 които се рехабилитират в рудник

„Трояново-1” и рудник „Трояново-3”. В посочената уредба са монтирани релейни защиты тип MICOM P139-369045F0-315-423-655-701.

4. Технически изисквания към изделията.

-В изпълнение на разпоредбата на чл.48 и чл.49 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалентно/и” навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение или технически еталон по чл.48, ал.1, т.2 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, конкретен произход или производство.

-При доставка на еквивалент да се посочи еквивалента. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително с чрез доказателствата по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

-В случай, че участник предлага еквивалент на изделията той следва да представи каталози от фирмите производители. Не се допуска извадка и/или копие от каталог.

5. Опаковка, маркировка, етикетиране

Опаковката и транспортът са задължение на Изпълнителя.

Изделията се транспортират с подходяща техника, така че да е осигурена защита от повреди по време на транспорта и товаро-разтоварните операции.

**Обозначение**

-Всяка защита трябва да има необходимата маркировка.

-Условните обозначения трябва да отговарят на IEC стандартите;

-Фирмена табела маркирани по траен начин

6. Стандарт/и на които да отговарят

Всяка защита да отговаря на изискванията на действащите български и европейски стандарти, доколкото в настоящата техническа спецификация не се изисква друго.

Използваните стандарти да бъдат описани в документацията на изделието.

7. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламация, и др.

-Гаранционният срок на всички изделия, предмет на поръчката 12 месеца, считани след датата на доставка на изделията в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

Възложителят ще приеме гаранционен срок по-голям от посочения.

-При уведомяване за рекламация в рамките на гаранционния срок Изпълнителя да се отзовава в срок до **7 (седем) работни дни** от датата на писменото уведомяване.

-Срокът за отстраняване на рекламацията се договаря за всеки конкретен случай в зависимост от вида на ремонта, **но не повече от 30 (тридесет) календарни дни** от датата на подписване на протокол за рекламация.

-При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови или отстранява повредите, изцяло за своя сметка.

-Гаранционният срок се удължава с времето на престой на защитата, свързан с отстраняването на рекламацията.

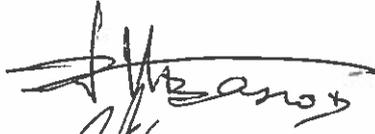
8. Изискване за обучение на специалисти на възложителя – Изпълнителят да проведе запознаване на специалисти от електро лабораториите, за параметриране и работа с цифровите защиты. Запознаването да се извърши след доставката, на територията на Възложителя, след предварително съгласуване м/у страните.

9. Документи при доставка/изпълнение на дейностите:

- софтуер и лицензи за защитите (ако се изисква такъв)
- схеми, описания, инструкции за монтаж и експлоатация на **Български език.**
- Сертификат за произход (декларация за съответствие)
- Гаранционна карта
- Оригинален сертификат за качеството на доставените изделия, издаден от производителя
- Опаковъчен лист
- Фактура - оригинал

**ИЗГОТВИЛ:**

Веселин Василев



**СЪГЛАСУВАЛ:**

Иван Иванов

Ръководител отдел „Електрооборудване“

