



## **ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ И РЕМОНТ НА КАБЕЛОИЗМЕРВАТЕЛНИ ЛАБОРАТОРИИ”**

/услуга/

1. Описание на предмета на поръчката - сервизно обслужване и ремонт на кабелоизмервателни лаборатории на територията на дружеството

Предметът на поръчката включва:

1.1. Профилактиката на всяка кабелоизмервателна лаборатория.

1.2. Ремонт при необходимост

2. Количество - 3 кабелоизмервателни лаборатории, намиращи се в рудник „Трояново-1”; рудник „Трояново-север” и рудник „Трояново-3”

Кабелоизмервателните лаборатории са производство на SEBA KMT Германия.

3. Предназначение или условия на работа

За обследване и откриване на повреди по кабелни линии и ел.проводи

4. Срок за изпълнение.

Срокът за изпълнение на поръчката е 36 месеца, считано от датата на сключване на договора или до достигане на стойността от 60 000 лева без ДДС, в зависимост от това кое от събитията настъпи първо.

Профилактиката на всяка кабелоизмервателна лаборатория се извършва два пъти годишно (пролет и есен) на дати уточнени с Възложителя.

Ремонтът се извършва при необходимост. Изпълнителят е длъжен в срок до 48 часа след уведомяване от страна на възложителя, да пристигне на обекта. Срокът започва да тече от момента на получаване на известие по факс, електронна поща или телефонно обаждане.

Срокът за отстраняване на повредата се договаря допълнително между страните.

5. Техническо задание за Сервизно обслужване и ремонт на кабелоизмервателни лаборатории Описание на операциите и дейностите

**5.1. Профилактиката на всяка кабелоизмервателна лаборатория включва следните задължителни дейности:**

1. Оглед на системата за наличие на видими механични повреди.

2. Основно почистване на кабелоизмервателната лаборатория от прах и др. замърсители.

3. Оглед и проверка на състоянието и целостта на всички свързващи кабели, куплунги и заземители.

4. Проверка на всички работни режими на системата и софтуера върху кабелна линия.

5. Отстраняване на налични малки повреди по апаратурата, неизискващи влагане на резервни части.

6. Инструктиране на работния персонал за необходимите процедури за безопасност при работа и необходими действия за предпазване на апаратурата от възникване на повреди

7. Други дейности по преценка на изпълнителя.

За извършената профилактика се съставя протокол, подписан от двете страни по договора, за пригодността на апаратурата.

**5.2. Ремонтът на кабелоизмервателната лаборатория включва следните дейности:**

1. Извършване на диагностика на дефектиралата лабораторна система.

2. Изготвяне на протокол за настъпилата повреда.

3. Изпълнение на необходимите дейности, съгласно таблицата на основните ремонти
4. При възможност за отстраняване на повредата без необходимост от доставка на специфични резервни части, извършване на ремонта веднага.
5. При необходимост от доставка и подмяна на резервни части – изпълнителят изготвя протокол с описание на всички резервни части, необходими за отстраняване на повредата с техните номера за поръчка и единични цени.

В случай, че резервните части не са включени в списъка, представен от участника, същият изготвя предложение до Възложителя с видове, количества и единични цени на резервните части.

Възложителят има право:

- да съгласува предложената/-ите/ от Изпълнителя цена/-и/;
- да откаже доставката от Изпълнителя и сам да осигури необходимите за ремонта резервни части;
- да извърши проучване относно пазарните им цени, чрез набиране на реални оферти или на база на цени по други сключени от него договори и да представи на Изпълнителя резултата от проучването. Ако проучването покаже, че цената на някои от видовете резервни части е по-ниска от предложената от Изпълнителя, последният е длъжен да извърши доставката на цена посочена от Възложителя.

При несъгласие между страните относно доставната цена, Възложителят ще има право да извърши допълнително проучване и да посочи на Изпълнителя доставчика и цената, при която може да бъдат доставени резервните части. Изпълнителят извършва доставката по посочените от Възложителя цени. При доставка на тези резервни части, Изпълнителят предоставя на Възложителя разходно-оправдателни документи.

6. Изпълнителят е длъжен при ремонта да влага само нови и неупотребявани резервни части на фирмата производител на кабелоизмервателната лаборатория
7. Тестване на системата в работен режим и изготвяне на протокол за извършения ремонт и годност за работа.
8. Инструктиране на работния персонал за необходимите процедури за безопасност при работа и необходими действия за предпазване на апаратурата от възникване на повреди
9. Други дейности по преценка на изпълнителя.

Всички дейности, по предмета на поръчката се извършват на територията на възложителя.

6. Гаранционен срок на дейностите, срок явяване при рекламации, срок за отстраняване на констатирани недостатъци.

Гаранционният срок на вложените нови резервни части при ремонтиране на изделия е 12 месеца и 6 месеца за отремонтираните части, считани след датата на монтирането им, удостоверено с двустранно подписан протокол и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

При рекламации Изпълнителят отстранява дефектите и/или подменя изделията (резервните части) с нови, съответстващи по тип с тези от протокола за рекламация, изцяло за своя сметка.

Срокът за отстраняване на дефектите и/или подмяна на изделията (резервните части) при рекламация е до 30 календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламацията.

Гаранционен срок на извършения ремонт не по-малко от 6 месеца от датата на ремонта.

7. Изисквания към документацията съпровождаща изпълнението на поръчката:

7.1.Профилактиката на всяка кабелоизмервателна лаборатория.

За извършената профилактика на всяка кабелоизмервателна лаборатория се съставя двустранно подписан протокол.

7.2.Ремонт при необходимост

За извършения ремонт се съставя: протокол за диагностика, двустранно подписан протокол за извършения ремонт, съдържащ и списък на подменените резервни части, с количества и единични цени; описание на операциите съпътстващи конкретния ремонт.

8. Инструкции, правилници, наредби и други нормативни документи, които участникът следва да спазва при изпълнение на дейностите.

- Наредба №7/ 23.09.1999 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Изискванията на СУК, СУЗБР, СУОС на територията на „Мини Марица изток”

**ИЗГОТВИЛ:**  
**МИТКО МИЛКОВ**  
*инж.ел.обзавеждане*



**СЪГЛАСУВАЛ:**  
**ИВАН ИВАНОВ**  
*ръководител отдел „Ел.оборудване”*

