

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

за доставка

**ОТНОСНО:** Доставка на оборудване за ремонт на нивомерна система в апаратна камера на ВЕЦ „Мала църква“

1. **ВЪВЕДЕНИЕ**

ВЕЦ „Мала църква” е разположен в южната част на село Мала църква, в северните склонове на Рила планина и на 12 км от град Самоков.

През 2019година е изградена нова нивомерна система.

1. **ОБХВАТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА**

Доставка на оборудване за ремонт на нивомерна система във ВЕЦ “Мала Църква”.

1. **СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ**

На 28.05.2022г. заради гръмотевична буря е повредено оборудване на нивомерната система, която към момента е в неработещо състояние.

1. **ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ДОСТАВКАТА**
2. **Технически изисквания към доставените стоки, включително и качеството**
3. **Технически изисквания към стоките**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  | Артикул | Характеристики/стандарт |
| **1.** | Сензор за ниво | * Принцип на измерването: радарен със сонда
* Захранващо напрежение: 24V DC
* Наличие на дисплей за показания и настройки
* Обхват на измерването: 0 ÷ 3000 mm
* Работна температура: -20...60°C
* Брой входове и изходи: аналогови изходи - 1
* Изходен сигнал 4-20 mA;
* Технологична връзка: G ¾;
* Степен на защита : не по-малко от IP67
* Съоръжението да отговаря на :IEC 61131-9 ; EN 60068-2-27; EN 60068-2-6 ; EN 61000-6-2; EN 61000-6-4
 |

1. **Технически изисквания към маркировката**
* Маркировката на оборудването трябва да е трайна, износоустойчива и да съдържа само международно приети символи.
1. **Технически изисквания към окомплектовка и опаковка**
* Опаковката да бъде отделна за всяка стока. Тя трябва да я предпази от увреждане по време на транспорта и да позволява съхраняването и при предписаните от производителя условия.
* Документация, представена с доставката – Декларации за съответствие, Декларация за произход, Гаранционна карта.
* Всички изискани документи да бъдат задължително преведени на български език.
1. **Технически изисквания към транспортирането**
* Стоката трябва да бъде доставена в стандартна опаковка за този вид стока, съответстваща на техническата спецификация, вида и начина на транспортиране, която е подходяща да предпази стоката от повреди по време на транспортиране, товарене и разтоварване.
1. **Технически изисквания към обучение, монтаж и въвеждане в експлоатация**
* Неприложимо за предмета на поръчката
1. **Изисквания към доставените стоки за опазване на околната среда и климата**
* Неприложимо за предмета на поръчката
1. **Изисквания към доставяните стоки за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд**
* Неприложимо за предмета на поръчката

**4.4 Гаранционен срок на доставените стоки и други гаранционни условия**

* Не по-малко от 24 месеца, считано от датата на подписване на двустранен приемо - предавателен протокол за извършената доставка, без забележи.
1. **УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**
2. **Срок, място и условия за доставка**
* **Срок за доставка:** не повече от 60 (шестдесет) календарни дни, считано от датата на получаване на възлагателно писмо от страна на Изпълнителя.
* **Място за доставка**: Централен склад на Предприятие ВЕЦ, гр. Пловдив, ул. „Васил Левски” 244.
1. **Контрол на доставка при получаването и**

 Приемането на изпълнението на всяка възложена дейност ще се извършва с приемо-предавателен протокол за изпълнение на поръчката без забележки, подписан от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

1. **Други изисквания**
* Неприложимо за предмета на поръчката

СЪГЛАСУВАЛИ:

Илко Такев

Главен инженер

Габриела Борисова

Ръководител отдел „Маслено стопанство, екология и управление на отпадъци“

Веселин Симеонов

Ръководител отдел КЕЗБУТ

Катя Абрашева

Инженер ВТ отдел Е и Р

Георги Доганов

Ръководител отдел "Автоматизация"

Изготвил:

Иван Петров

инженер автоматизация отдел „Автоматизация“