



**„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД**



Management  
System  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
www.tuv.com  
ID: FV0001548

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

*„Доставка на контролерни модули за задвижващи станции, оборудвани с управление на фирма ZAT a.s.”*

### Доставки на стоки

1. Пълно описание на предмета на поръчката:

*Доставка на контролерни модули за задвижващи станции, оборудвани с управление на фирма ZAT a.s.*

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1	30000010709	Процесорна платка D363	бр.	12
2	80000005909	Флаш памет за процесорна платка MM2F4D	бр.	10
3	30000019645	Модул за вана E980	бр.	5
4	30000010711	Входно/изходна платка E681	бр.	15
5	30000010710	Входна платка E653	бр.	15
6	30000014737	Вана 1E230AC	бр.	2

2. Срок на изпълнение на договора - 24 (двадесет и четири) месеца или до достигане на общата му стойност. При достигане на общата стойност договора се прекратява.

Начин на изпълнение: Доставките ще се извършват при необходимост, на базата на отделни заявки, изготвяни и подавани по факс, електронна поща или с писмо от Изпълнителя от страна на Възложителя – отдел „Логистика и контрол”.

Срок за изпълнение на конкретна заявка: до 120 (сто и двадесет) календарни дни.

2. Предназначение или условия на работа:

Изискваните модули са предназначени за съоръженията от ТМО: системи за управление на ГЛТ в РТНК-2 и РТНК-3 на рудник „Трояново-1”, които са оборудвани с контролерно управление на фирма ZAT a.s.

4. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията:

4.1. Участниците да посочат производителя на контролерните модули;

4.2. Предлагащите контролерни модули трябва да отговарят на посочените в спецификацията от т.1;

4.3. Предлагащите контролерни модули трябва да са нови, неупотребявани и да отговарят на техническите изисквания, да нямат скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката при нормална употреба;

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

4.5. При доставка на еквивалент участникът задължително посочва еквивалента в техническата оферта. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително чрез доказателства по чл. 52 от ЗОП, че предлаганите изделия удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

4.5. В случай, че предлаганите контролерни модули са еквивалентни (на посочените в спецификацията от т.1), то тогава те трябва да имат пълна механична, конструктивна (начин на монтаж, габаритни и пресъединителни размери), електрическа (захранващи напрежения, набор входно/изходни сигнали и техните нива) и софтуерна (възможност за програмиране в развойна среда на ZAT) съвместимост с всички изисквани контролерни модули;

4.6. В случай, че се предлага еквивалент, то участникът трябва да представи:

- Каталог или се посочват линкове към официални web-страници на производителите, на които се виждат всички данни за изделията;

- В случай, че участниците предлагат контролерни модули, които са с различни поръчкови номера от посочените в спецификацията по т. 1, то в техническата си оферта участниците да посочат и поръчките номера на предлаганите изделия;

4.7. Опаковка, маркировка, етикетиране – стандартна на производителя.

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

5.1. Гаранционният срок на всички контролерни модули не може да бъде по-малък от 12 (дванадесет) 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;

5.2. При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови изцяло за своя сметка.

5.3. Срокът за подмяна при рекламация е до 120 (сто и двадесет) календарни дни след датата на подписване на протокола за рекламация;

5.4. Гаранционният срок за рекламираното изделие започва да тече от датата на новата му доставка.

6. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:

6.1. Гаранционни карти за контролерните модули от спецификацията;

6.2. Сертификат за качество, издаден от доставчика на изделията;

6.3. Фактура оригинал;

6.4. Приемно – предавателен протокол;

ИЗГОТВИЛ:

Васил Веселинов

Ръководител звено „Автоматизация“

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

СЪГЛАСУВАЛ:

Иван Иванов

Ръководител отдел „Електрооборудване“

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/