

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ И УСЛОВИЯ

за изпълнение на поръчка с предмет: „Доставка на вакуумен прекъсвач и резервни части за електрооборудването на подвижна подстанция „Виктория““

I. Технически изисквания към предмета на процедурата:

1.1. Доставка на вакуумен прекъсвач и резервни части - Количество съгласно табл. 1.

1.2. Да отговарят на посочените в табл.1

- тип
- номинално напрежение
- захранващо напрежение
- номинален ток

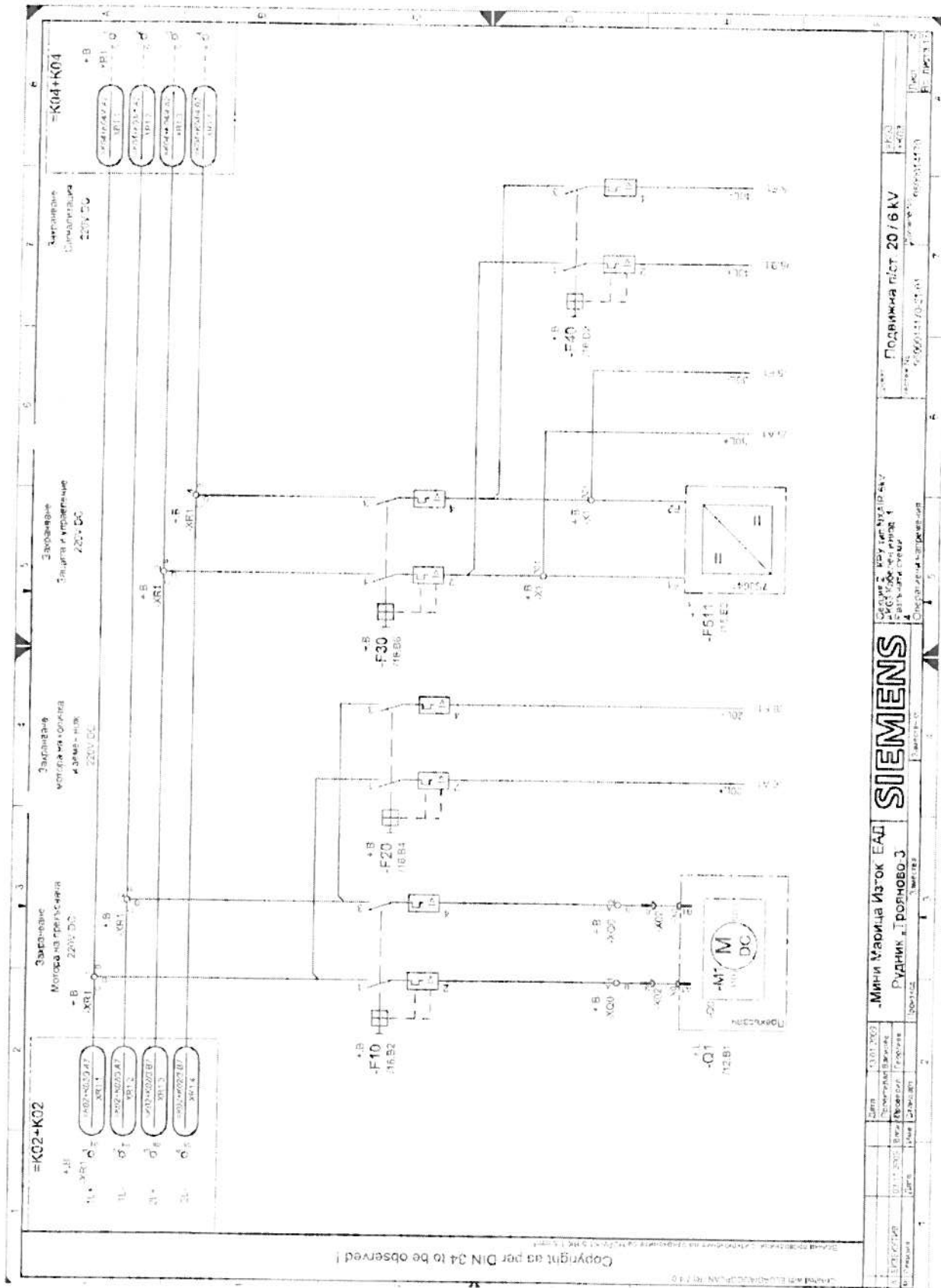
Табл.1

№ по ред	Наименование	Мерна единица	Изискуемо количество
1	Вакуумен прекъсвач за КРУ NXAIR тип 3AJ5135-0FG66-0GK2 Z K85;12kV,1250A или еквивалент	бр	1
2	Сервизна количка за вакуумния прекъсвач на КРУ NXAIR тип 8BX2042, 760-7002.3 или еквивалент	бр	1
3	Включвателна бобина за вакуумен прекъсвач за КРУ NXAIR тип 3AY1510-5F; DC 200V-250V;AC 230V-240V;50/60Hz или еквивалент	бр	1
4	Изключвателна бобина за вакуумен прекъсвач за КРУ NXAIR тип 3AY1103-2F; DC 200V-250V;AC 230V-240V;50/60Hz или еквивалент	бр	1
5	Двигател за натягане на включвателната пружина на вакуумен прекъсвач на КРУ NXAIR тип 3AY1711-2F; AC 230V-240V;50/60Hz или еквивалент	бр	1
6	Контактор 3TH2022-7BM40 2NO+2NC; DC 200V-250V или еквивалент	бр	1

7	Помощни контакти 3SV9274-2AA0;12NO+12NC или еквивалент	бр	1
8	Помощни контакти 3SV9116-2AA0;9NO+9NC или еквивалент	бр	1
9	Електронен блок за управление 3AX1836-0F или еквивалент	бр	1
10	Редуктор –мотор за задвижване на касета и земен нож тип 3AX1816-1F или еквивалент	бр	1

1.3.Технически изисквания за позиция 1 от табл.1

- да отговаря на посочения в табл.1 тип/ или еквивалент/
- номинално напрежение- 12кV
- номинален ток – 1250А
- ток на изключване при к.с. - $I_{CS} = 25\text{kA}$
- захранващо напрежение на ел. двигателя на задвижващия механизъм - 200V-250V DC
- прекъсвача да не е оборудван с механично заключващо устройство
- захранващо напрежение на включващата бобина - 200V-250V DC
- захранващо напрежение на изключващата бобина - 200V-250V DC
- захранващо напрежение на бобината за изключване при понижено напрежение - 200V-250V DC
- да е оборудван с щек доза с 64 пина
- разстояние между цилиндриите-210мм
- вторична комутация



SIEMENS

Мини-Марица Изток ЕАД
Рудник „Трояново 3“

Датум: 03.01.2003
Проектант: [blank]
Проверен: [blank]
Детали: [blank]

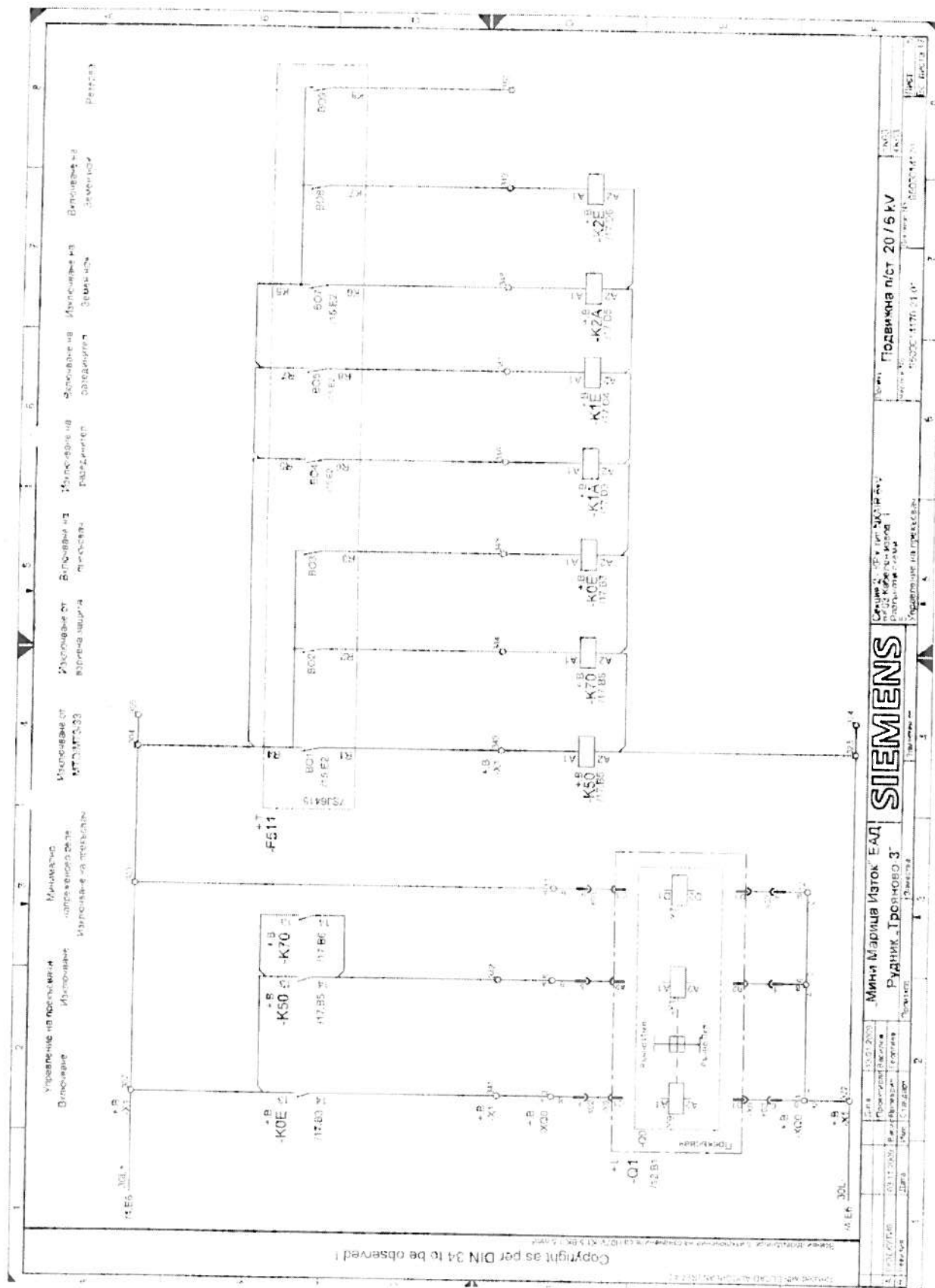
Подвиги під 20/6KV

Схема електричного обладнання

Схема електричного обладнання

Схема електричного обладнання

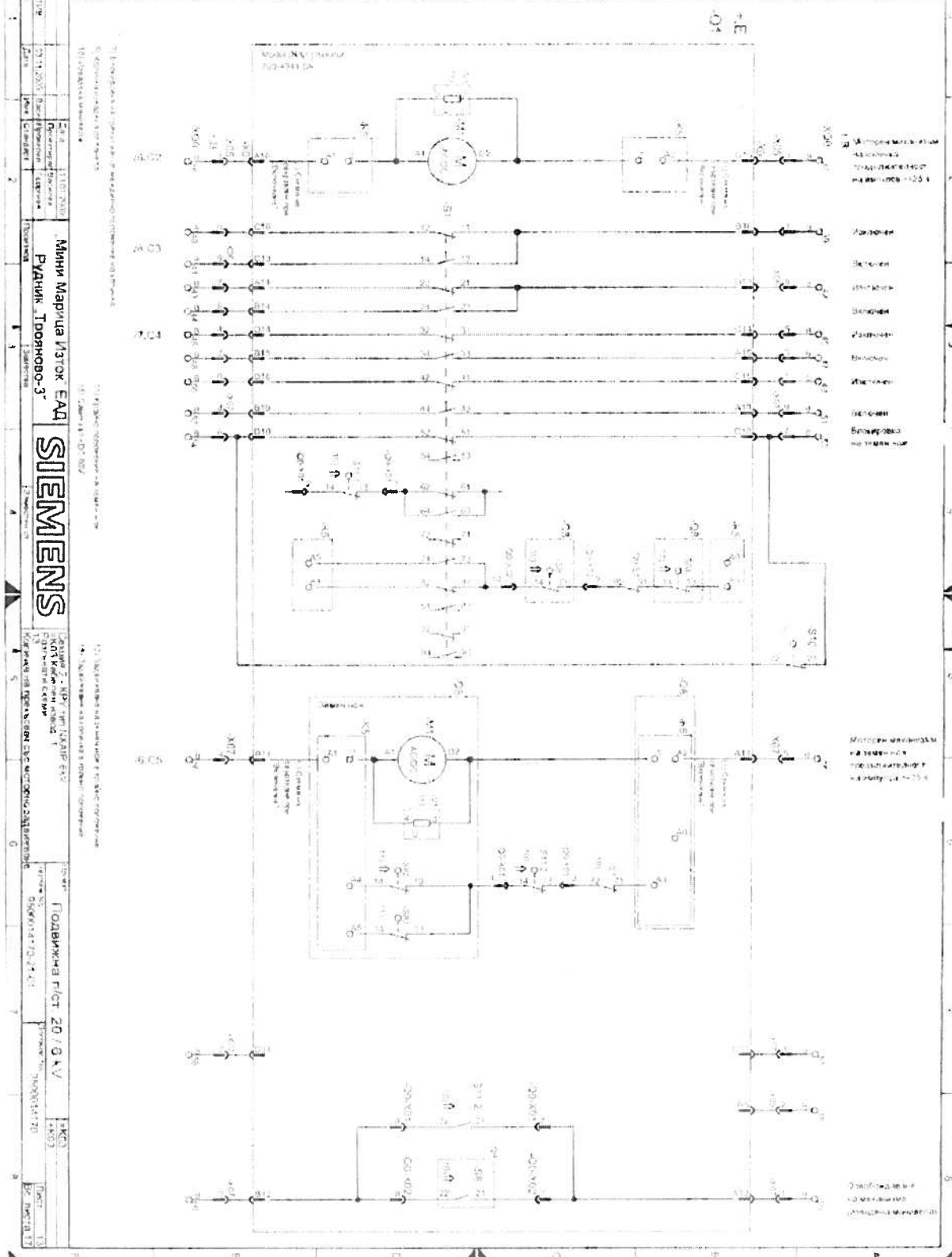
Схема електричного обладнання



Copyright as per DIN 34 to be observed!



7/10/21



1.4.Предлаганите изделия да бъдат нови и неупотребявани, да нямат явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им;

1.5.Изделията да бъдат в стандартна за производителя опаковка;

В офертата да се посочи: тип, производител, страна на произход на предлаганото изделие.

Забележка: Ако предлагано изделие е еквивалент на изискваното от Възложителя това изрично следва да се отбележи от участника в техническото му предложение. За доказване на еквивалентността участника следва да представи с офертата си доказателства, съгласно чл.33, ал.3 от ЗОП.

II.Изисквания относно качеството на дейностите, гаранционния срок и отстраняването на дефекти, появили се по време на нормална експлоатация на обекта на процедурата.

Гаранционният срок на всички изделия не може да бъде по-малък от **24 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.

Срокът за подмяна при рекламация е до **15 календарни дни** след датата на подписването на протокола за рекламацията.

III. Документи при доставка/изпълнение на дейностите:

При всяка доставка на изделия, Изпълнителят се задължава да представя на Възложителя следните документи:

- ✓ Сертификат за качество на изделията.
- ✓ Паспорт на изделието.
- ✓ Гаранционно свидетелство.
- ✓ Фактура - оригинал.

Изготвил,
МИЛЕН ЙОВЧЕВ

инженер енергетик отдел „Енергиен”