



ПРИЛОЖЕНИЕ №1.1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „Доставка на тиристорни изправители за задвижване на хода на багер Rs 2000/ №143 в рудник „Трояново-1” по спецификация”.

1. Пълно описание на предмета на поръчката:

Доставка на тиристорни изправители за задвижване на хода на багер Rs 2000/ №143 в рудник „Трояново-1” по спецификация.

1.1. Количество

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1	3*17604	<p>Изправител тиристорен Simoreg DC-Master, Type: 1P 6RA7085-6DV62-0-Z, Serial №: s Q6A11353430034</p> <p>окомплектован със следните модули:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ <i>G94-Communications module Profibus CBP2, Plugged on slot D;</i>➤ <i>G65-Terminal expansion mod. EB1, plugged on slot E;</i>➤ <i>D64-Operation instruct. German, English, French, Spanish, Italian on CD-ROM incl. Drive Monitor;</i>➤ <i>S00-Technology software in basic unit;</i>➤ <i>K00-Option module terminal extension;</i>➤ <i>K01-Adapter module for slot D and E;</i>➤ <i>K11-Local bus adapter for electronic box LBA;</i> <p><i>Input: 3-Phase AC 400V, 498A</i> <i>Controllable Field Rectifier, D420/600 MREQ-GEGF6V62</i> <i>Output: DC 420V, 600A;</i> <i>Output Us-Rating: DC420V, 450A</i> <i>Field-Inp.400V,-Outp. 325V,25A</i> <i>Prod. State: A3</i> <i>Cooling: AF</i> <i>SW: 03.2</i></p>	бр.	2

2. Предназначение или условия на работа

Изисквания изправител е предназначен за задвижване на хода на багер Rs-2000/ №143, който е оборудван с контролерно управление на фирмата **Siemens**.

Приспособяването на други модели изправители към управлението на споменатия багер ще струва многократно по-скъпо от доставката на описания в таблицата и ще навреди на нормалната работа на багер Rs-2000/ №143.

3. Технически изисквания към стоката/изделията, материалите влагани при производството:

- Участниците да посочат производителя на изделието;
- Предлагадения изправител трябва да отговаря на посочения в спецификацията от т.1.1;
- Предлагащото изделие трябва да са ново, неупотребявано и да отговаря на техническите изисквания, да нямат скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката при нормална употреба;
- В случай на еквивалент участникът задължително посочва това обстоятелство в техническата оферта;
- В случай, че предлаганото изделие е еквивалентно (на посоченото в спецификацията от т.1.1), то тогава то трябва да има пълна механична, конструктивна (начин на монтаж и пресъединителни размери), електрическа (захранващи напрежения, набор електрически сигнали и техните нива) и софтуерна (възможност за програмиране и параметриране в развойна среда на Siemens) съвместимост с изисквания тиристорен изправител;

Еквивалентността се доказва:

1. Декларация-оригинал (или да се декларира в техническата оферта) от участника, че предлаганото от него изделие е еквивалентно на изискваното от Възложителя;
2. Каталог (извадка или копие на каталог) от производителя на изделията с пълни технически данни на предлаганите изправители. Допуска се каталога (извадка или копие на каталог) да бъдат на оптичен носител /CD, DVD/.

4. 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.

- Гаранционният срок на изправителите не може да бъде по-малък от 12 (дванадесет) месеца, считани след датата на доставка 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 60 календарни дни след датата на подписване на протокола за рекламация;
- Срокът за отстраняване на повреда при рекламация е до 21 календарни дни след датата на подписване на протокола за рекламация;
- Срокът за явяване на специалистите на Изпълнителя е 3 /три/ работни дни от получаване на възражение от Възложителя;
- По-дълъг срок се съгласува допълнително между страните;
- Гаранционният срок се удължава с времето за подмяна и/или времето за отстраняване на повредата;

7. Документи, които изпълнителят следва да представи при всяка доставка:

- Гаранционни карти за всички модули с включени гаранционни условия;
- Сертификат за качество, издаден от завода, производител на изделията;
- Фактура оригинал;
- Приемо – предавателен протокол;

ИЗГОТВИЛ:



Динко Динев

инж. Автоматизация, звено „Автоматизация”

СЪГЛАСУВАЛ:



Иван Иванов

Ръководител отдел „Електрооборудване”