



ПРИЛОЖЕНИЕ №1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА БАГЕР ЕДНОКОФОВ(с обратна кофа) НА ВЕРИЖЕН ХОД И ОКОМПЛЕКТОВАН С ЧИСТАЧНО УСТРОЙСТВО ЗА ГЛТ“

1. Пълно описание на предмета на поръчката: **„ДОСТАВКА НА БАГЕР ЕДНОКОФОВ (с обратна кофа) НА ВЕРИЖЕН ХОД И ОКОМПЛЕКТОВАН С ЧИСТАЧНО УСТРОЙСТВО ЗА ГЛТ“**

2. Количество – 6 броя.

3. Експлоатационни условия на работа на машините.

Чистачното устройство ще се използва за почистване на падналите земни маси под долния клон на транспортните ленти, под обратните и задвижващи станции, а след като се оборудва с обратна кофа с обем не по – малък от 0,5 м³ ще се използва като багер.

Условия на работа – силно запрашена среда, работа на глинести и въглищни почвени разновидности, физико – механичните свойства на почвите в рудниците се влияят от метеорологичните условия (качествата им като почвени разновидности могат да бъдат силно влошени при неблагоприятни метеорологични условия)

Еднокофовият багер трябва в рамките на товароподемните си възможности да може да се използва за подмяна на ролкови станции и повдигане на различни товари при обслужване на лентовия транспорт.

4. Технически параметри на машините.

4. Еднокофов багер с мощност на двигателя (SAE J1349) не по – малко от 105 к.с.

4.1. Двигател турбо дизелов с директно впръскване, ниско емисионен, отговарящ на текущите норми за вредни емисии в отработени газове.

4.2. Еднокофовият багер когато е окомплектован с чистачно устройство да може да почиства забойни, събирателни и магистрални транспортъори с ширина 1800 и 2250 мм.

4.3. Изгребаната земна маса да се натоварва безопасно в транспортъорите, когато те са в покой или по време на движение.

4.4. Машината да е съобразена с условията на работа в “Мини Марица изток” ЕАД /проходимост, полепване, наличие на вода и провлажнени земни маси/.

4.5. Кинематиката на работния орган на чистачното устройство да позволява работа от двете страни на лентата, при съществуващите конструкции транспортъори със ширина на полето максимум 3500mm.

4.6. Хидравличния цилиндър, който управлява лопатата на чистачното устройство да бъде монтиран в стрелата така, че около него да не може да се задържа земна маса пречеща на нормалната му работа.

4.7. Ходова част – верижен ход /вериги самосмазващи/ с възможност да се движи паралелно на нейната ос.

4.8. Стрелата да бъде конструирана така, че да позволява преоборудването ѝ, от чистачно устройство на багер с обратна кофа с обем не по – малко от 0,5 м³

4.9. Работното място на машиниста да осигурява манипулациите при работа и транспорт да се извършват при най-добрата и удобна поза на оператора.

4.10. Кабина – ергономична, шумоизолирана, обезопасена при преобръщане (ROPS), съгласно действащите норми, комфортна седалка с амортизатор, уреди за отопление и размразяване, климатик. Допълнителни светлини на кабината за преден и заден ход. Възможност за заключване на кабината, двигателния отсек и резервоара за гориво.

5. Предлагащите еднокорфов багери, окомплектовани с чистачни устройства да са нови и неупотребявани.

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

- Гаранционният срок на предлаганите машини трябва да бъде минимум 24 месеца след датата на доставка без оглед на отработените моточасове.
- По време на гаранционния срок изпълнителят отстранява за своя сметка всички възникнали рекламации по местобазирание на машините.
- Всички разходи, във връзка с отстраняване на рекламациите - труд, резервни части, транспортни разходи и други са за сметка на Изпълнителя.
- Срок за явяване на представител на изпълнителя за констатиране на появил се дефект: до 48 часа от получаване на писмено уведомление.
- Срок за отстраняване на рекламация – до 30 дни след подписване на констативен протокол.

7. Изисквания относно гаранционното поддържане на машините.

За времето на гаранционния срок на еднокорфовите багери и чистачните устройства, изпълнителят осигурява за своя сметка гаранционното им поддържане (пълен сервис) , което включва:

- Труд, масла, антифриз, филтри (включително филтри за твърди частици), ремъци, маркучи, и други включително.

Гаранционното поддържане трябва да е съобразено със специфичните експлоатационни условия на Възложителя.

Гаранционното поддържане е по местобазирание на машините.

8. При доставка изпълнителят представя следните документи

- Инструкция за експлоатация и обслужване, на български език в два екземпляра за всеки еднокорфов багер.
- Каталог за резервните части на електронен носител и хартиен носител.
- Гаранционна карта издадена от Изпълнителя с включени гаранционни условия.
- Декларация за съответствие – оригинал от завода производител, за всеки еднокорфов багер.
- Сертификат за произход.

9. Документи за доказване на съответствието на предлаганите машини с изискванията на възложителя.

В предложението за изпълнение на поръчката /техническата оферта/ да се представят един или няколко от следните документи:

- Брошура/каталог/проспект на производителя, придружен/а с превод на български език. Допуска се извадка от каталог.
- Задължително да се представи схема на чистачното устройство.

В представеният документ/и следва да се съдържа информация за техническите параметри на оферирания еднокорфов багери /чистачни устройства/.

ИЗГОТВИЛ:

Р-л звено „Технологична механизация“отдел „Механооборудване”

СЪГЛАСУВАЛ:

.....
Ръководител отдел „Механооборудване”

.....
Ръководител отдел „ПТО”

.....
Ръководител отдел „Инвестиции”