



„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА МОБИЛЕН КРАН“

1. Пълно описание на предмета на поръчката: „ДОСТАВКА НА МОБИЛЕН КРАН НА КОЛЕСЕН ХОД С ТОВАРОПОДЕМНОСТ 30 ТОНА“

Количество – 3 броя.

2. Срок на изпълнение на договора:

Срок на договора: до *42 месеца, считано от датата на подписване на договора.

*В случай, че участник предложи гаранционен срок по-голям от 24 месеца, общият срок за изпълнение на договора се увеличава.

Срок на изпълнение на доставката: до 18 месеца, считано от датата на подписване на договора.

Начин на изпълнение: По заявка на Възложителя

Срок за изпълнение на заявката: до 12 (дванадесет) месеца от получаването ѝ от Изпълнителя.

Място на изпълнение: склад 1007 в рудник „Трояново-1“

3. Предназначение и експлоатационни условия на работа на машините.

Мобилните кранове с товароподемност 30т. ще се използват при извършването на товаро разтоварни работи в поделенията на „Мини Марица-изток“ ЕАД.

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)

4. Технически параметри на машините.

4.1. Товароподемност - по-голяма или равна на 30 тона.

4.2. Тип на стрелата - телескопична със хидравлично задвижване.

4.3. Дължина на стрелата- по-голяма или равна на 25 метра.

4.4. Кранът задължително да е оборудван със следните защитно-предпазни системи и/или устройства: изключващо устройство на механизма за повдигане, ограничаващо горното крайно положение на товароухващия орган; изключващи устройства на механизма за изменение на обсега на стрелата в двете крайни положения; устройство, предотвратяващо изпадането на товароухваща приспособления, окачени на куката; ограничител на товарния момент. Визуално да се изобразяват стойностите на: товарния момент; повдигания товар; ъгъла на наклона на стрелата; дължината на стрелата;

4.5. Операторска кабина –усилени стъкла, оборудвана с климатик или климатроник, ергономична седалка, лесно и ергономично управление на функциите на крана, прибори показващи работния режим на двигателя, предно стъкло с чистачки и миячно устройство, предпазен колан, индикатор за хоризонтално положение на крана;

4.6. Въртене – 360° (пълно кръгово)

4.7. Противотежест – необходимата за съответната товароподемност на крана;

4.8. Светлини – пълен пакет от светлини по крановата уредба, осигуряващ нормална работа в тъмната част на денонощието.

4.9. Да е оборудван с предни и задни хидравлични стабилизатори

- 4.10. Двигател турбо дизелов с директно впръскване, ниско емисионен, отговарящ на текущите норми за вредни емисии в отработени газове Euro Stage IV. Нетна мощност не по-малко от 110 kW.
- 4.11. Задвижване/колесна формула/ управление – да е от тип 4 x 4 x 4 (носеци X задвижващи X управляеми X), режими на управление:
 - само предна ос
 - само задна ос
 - координирано
 - „рачешки ход“
- 4.12. Трансмисия – автоматична или механична със синхронизирани предавки;
- 4.13. Спирачна система – двукръгова, паркинг спирачка;
- 4.14. Гуми – с протектор за висока проходимост;
- 4.15. Светлини – пълен пакет от светлинна сигнализация, включваща – мигачи, предни фарове, стопове, аварийни и работни светлини в кабината.
5. 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:

- Оригинална брошура/каталог/проспект на производителя, придружен/а с превод на български език, включително с посочване на линк към сайта на производителя. Не се допуска представяне на извадка или копие от документите.

В представеният документ/и следва да се съдържа информация за техническите параметри на офериранията машина.

6. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламация, и др.
- 6.1.Гаранционният срок на офериранията машина следва да бъде минимум 24 месеца или 3000 моточаса (според това кое от двете събития настъпи по-рано), считано от датата на доставка на крана в склад на Възложителя, удостоверено с приемо-предавателен протокол.
- 6.2.По време на гаранционния срок изпълнителят извършва за своя сметка отстраняване на всички възникнали рекламации по местобазирание на машините.
- 6.3.Всички разходи във връзка с отстраняване на рекламациите – труд, резервни части, транспортни разходи и други са за сметка на Изпълнителя.
- 6.4.Срок за явяване на представител на изпълнителя за констатиране на появил се дефект: до 48 часа от получаване на писмено уведомление.
- 6.5.Срок за отстраняване на техническата неизправност в срока на гаранцията е до 20 (двадесет) работни дни, считано от датата на писменото уведомление на Изпълнителя за настъпилата неизправност.
- 6.6.Изпълнителят е отговорен за качествено и своевременно отстраняване на възникналите повреди. Ремонтът се счита за приключен след демонстриране на нормалната работа на техниката пред представител на Възложителя.
7. Гаранционно сервизно поддържане:
 - 7.1. Изпълнителят е длъжен да осигурява гаранционно сервизно поддържане съгласно сроковете и условията по гаранцията, предписанията на завода-производител на машината и изискванията на възложителя относно специфичните експлоатационни условия на работа съгласно условията в точка 3.

7.2. По време на гаранционния срок Изпълнителят няма право да отказва обслужване и/или гаранционен ремонт.

7.3. Гаранционното сервизно поддържане да бъде изцяло за сметка на Изпълнителя, по местобазирание на машините.

7.4. Изпълнителят извършва гаранционно сервизно поддържане на крана в рамките на гаранционния срок, по предложен от него план с включени срокове и моточасове.

7.5. Гаранционното сервизно поддържане включва: всички дейности по време на гаранционния срок, осигуряващи безопасна и надеждна експлоатация на машината, съгласно изискванията на завода производител и съобразени със специфичните експлоатационни условия в ММИ. Към тези разходи да бъдат включени труд, консумативи (включително филтри за твърди частици) и транспорт, като всички са за сметка на Изпълнителя.

7.6. Възложителят писмено уведомява Изпълнителя за необходимостта от гаранционно сервизно поддържане на машината съобразно приложения план по точка 7.4.

7.7. Срок за явяване на представител на изпълнителя за извършване на сервизно поддържане: до 2 работни дни от получаване на писмено уведомление.

7.8. При изпълнение на дейностите Изпълнителят е длъжен да влага само нови и неупотребявани консумативи (масла, всички видове филтри и др.) и материали съответстващи на изискуемите от производителя на машините.

8. При доставка изпълнителят представя следните документи

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

В изпълнение на разпоредбата на чл.48 и чл.49 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалентно/и“ навсякъде, където в документацията по 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, търговска марка, патент, тип, конкретен произход или производство.

10
Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП,
ИЗГОТ. във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679

Динко Ангелов

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

СЪГЛАСУВАЛ:

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

Ръководител отдел „Механооборудване“