

Проект „Въвеждане на иновативен технологичен процес за регенериране на гумени вериги за селскостопански машини” Договор № 2023/372759 от 28.04.2023 г на Медина Мед ООД

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ И ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПРОЦЕДУРАТА

процедура „публична покана“ за определяне на изпълнител с предмет:

„Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на оборудване по обособени позиции:

Обособена позиция 1: Машина за обстъргване на гумени агро вериги – 1 бр.;

Обособена позиция 2: Машина за обръщане на гумени агро вериги– 1 бр.;

Обособена позиция 3: Машина за обработка и ремонт на гумени агро вериги– 1 бр.;

Обособена позиция 4: Машина с престъргваща глава– 1 бр.;

Обособена позиция 5: Мостов кран– 1 бр. “

1. Обект на процедурата:

Обектът на настоящата процедура за избор на изпълнител е:

„Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на оборудване по обособени позиции:

Обособена позиция 1: Машина за обстъргване на гумени агро вериги – 1 бр.;

Обособена позиция 2: Машина за обръщане на гумени агро вериги– 1 бр.;

Обособена позиция 3: Машина за обработка и ремонт на гумени агро вериги– 1 бр.;

Обособена позиция 4: Машина с престъргваща глава– 1 бр.;

Обособена позиция 5: Мостов кран– 1 бр. “

2. Срок на изпълнение: срок за изпълнение в месеци за всички обособени позиции до 8 месеца от сключване на договора

3. Технически спецификации:

Обособена позиция 1: Машина за обстъргване на гумени агро вериги – 1 бр.:

Минимални технически и функционални характеристики:

1. Задвижваща мощност: 4,0 kW
2. Наличие на регулируема скорост на двигателя:
 - Минимална: не повече от 420 min-1
 - Максимална: не по- малко от 1500 min-1
3. Наличие на барабани със следните размери
 - D = 600 mm
 - L= 1100 mm
4. Наличие на регулируема скорост на лентата:
 - Минимална: не повече от 0,33 m/s
 - Максимална: не по- малко от 1,18 m/s
5. Наличие на регулируемо опънно усилие в единия клон на лентата
 - Минимално: не повече от 1000 kg
 - Максимална: не по- малко от 2000 kg
6. Наличие на регулируема скорост на опъвателната кола
 - Минимална: не повече от 0,1 m/s

- Максимална: не по- малко от 0,2 m/s

Допълнителни технически и функционални характеристики, предмет на оценка*:

- Наличие на зъбни рейки;
- Наличие на шаси;
- Наличие на неподвижна основа.

Обособена позиция 2: Машина за обръщане на гумени агро вериги– 1 бр.:

Минимални технически и функционални характеристики:

1. Наличие на кола опъвателна със задвижване
2. Наличие на възможност за обръщане на гумена агро верига, с дължина на обработваната гумена агро верига:
 - Минимална: не повече от 5943,6 мм
 - Максимална: не по- малко от 10058,4 мм
3. Наличие на възможност за обръщане на гумена агро верига, с ширина на обработваната гумена агро верига
 - Минимална: не повече от 608,6 мм
 - Максимална: не по- малко от 914,4 мм
4. Наличие на опъвателна кола:
 - максимален опън: не по – малко от 500 kg
 - максимална дължина на пътя: не по – малко от 2240 мм
5. Времетраене на обръщането:
 - Максимално: не по-малко от 58сек
 - Минимално: не повече от 29 сек

Допълнителни технически и функционални характеристики, предмет на оценка*:

- Наличие на шаси
- Наличие на неподвижна основа
- Наличие на вилки със задвижване

Обособена позиция 3: Машина за обработка и ремонт на гумени агро вериги– 1 бр.:

Минимални технически и функционални характеристики:

1. Наличие на задвижващ барабан
2. Наличие на шаси
3. Наличие на ходов път
4. Наличие на кола опъвателна
5. Опъвателна кола :
 - максимална скорост на движение: не по – малко от 0,11 м/сек
 - максимален опън: не по – малко от 1000 kg
 - максимална дължина на пътя: не по – малко от 2240 мм
6. Скорост на движение на гумената агро верига:
 - Максимална: не по-малко от 0,47 м/сек
 - Минимална: не повече от 0,16 м/сек
7. Задвижваща мощност: 2,2 kW

Допълнителни технически и функционални характеристики, предмет на оценка*:

- Наличие на зъбни рейки
- Наличие на барабан обръщателен

Обособена позиция 4: Машина с престъргваща глава– 1 бр.:

Минимални технически и функционални характеристики:

1. За престъргване на гумени агро вериги;
2. Мощност на престъргващия двигател – 20 к.с.;
3. Диаметър на престъргващата глава: 80/100мм.

Допълнителни технически и функционални характеристики, предмет на оценка*:

- Наличие на моторизирано движение навътре и навън – 500мм;
- Наличие на управление за фина настройка на операцията по престъргване;

Обособена позиция 5: Мостов кран– 1 бр.:

Минимални технически и функционални характеристики:

1. Тип: едноредов мостов кран;
2. Дължина: 14000 мм + конструкцията на крана;
3. Максимална височина на подема: не по – малко от 6 метра;
4. Максимална товароподемност: не по – малко от 3.2 тона;
5. Класификация на подема: S3 (или еквивалентно);
6. Наличие на стоманена конструкция;
7. Предназначение: за вътрешна работа (на закрито);
8. Наличие на 2бр. телфери

Допълнителни технически и функционални характеристики, предмет на оценка*:

- Управление на крана: чрез радио управление;
- Наличие на претоварваща защита;
- Наличие на крайни изключватели за подема;
- Анализ на натоварването;
- Термична защита на двигателите.

**Допълнителните технически и функционални характеристики са предмет на оценка и нямат задължителен характер. Офертата на кандидат, предложил машина без наличие на съответните допълнителни параметри, не може да бъде отхвърлена на това основание.*

4. Изисквания към гаранционната поддръжка и сервиз:

За всички обособени позиции:

Кандидатите по процедурата трябва да осигурят гаранционна поддръжка и сервиз на предложеното оборудване. Минималният срок за гаранционна поддръжка и сервиз е 12 месеца. Срокът за гаранционна поддръжка и сервиз следва да се предлага в месеци, като цяло число.

Участник предложил оферта, която не съдържа информация относно предложени Гаранционна поддръжка и сервиз или в която предложения срок за Гаранционна поддръжка и сервиз е по-малък от 12 месеца, ще бъде отстранен. Участник предложил оферта, която не съдържа информация относно предложени Гаранционна поддръжка и сервиз или в която предложения срок за Гаранционна поддръжка и сервиз е по-малък от 12 месеца, ще бъде отстранен.

5. Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата:

За всички обособени позиции:

При извършването на доставката от избрания изпълнител ще се изисква да предостави технически паспорт с посочени технически и функционални характеристики на хартиен носител, на български език, ръководство за експлоатация на оборудването, или еквивалентен документ на хартиен и/или електронен носител, на български език и/или английски език

Участник, предложил оферта, която не съдържа информация относно документация, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата и/ или в която не е предложен технически паспорт с посочени технически и функционални характеристики на хартиен носител, на български език, ръководство за експлоатация на оборудването, или еквивалентен документ на хартиен и/или електронен носител, на български език и/или английски език, ще бъде отстранен от процедурата

6. Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация:

За всички обособени позиции:

Кандидатите по процедурата трябва да осигурят за своя сметка обучение на персонала на „Медина Мед“ ООД за работа с оборудването. Разходите по обучението на персонала не трябва да са включени в цената на оборудването и обучението трябва да е безплатно за „Медина Мед“ ООД.

Участник, предложил оферта, която не съдържа информация относно предложеното безплатно обучение на персонала на „Медина Мед“ ООД за работа с предлаганото в офертата му оборудване, ще бъде отстранен от процедурата

7. Място на изпълнение на доставката: Р. България, гр. Стара Загора, 6009, ул. Хрищенско шосе №8, производствените помещения на Медина Мед ООД