

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИИ**

за обособена позиция № 1 с наименование: „Доставка на чрез лизинг на два броя употребявани комбинирани багер товари“

|       | Показатели  | Параметри   | Предложение на участника – марка и модел: |
|-------|---|---|---|
| 1.    | <b>ДВГ и задвижване</b>                                     |   |   |
| 1.1   | Двигател  | Дизелов, 4 цилиндри, редови, водно охлаждае и турбокомпресорно свръхпълнено, да отговаря на стандартите и разпоредбите на ЕС за вредни емисии в отработените газове |   |
| 1.2   | Работен обем на ДВГ   | минимум 4400 см <sup>3</sup>  |   |
| 1.3   | Номинална мощност на ДВГ                                    | минимум 95 конски сили  |   |
| 1.4   | Задвижване /колесна формула/                                | 4x4   |   |
| 1.5   | Скоростна кутия   | Напълно автоматична с минимум 6 предни и минимум 3 задни предавки   |   |
| 1.6   | Максимална скорост на движение                              | минимум 40 км/ч.  |   |
| 1.7   | Спирачна система  | Многодисккови спирачки в маслена баня   |   |
| 1.8   | Кормилна уредба   | С хидравличен усилвател   |   |
| 1.9   | Мостове   | Усилени, окомплектовани със система за намаляване на приплъзването.   |   |
| 2.    | <b>Електрическа система</b>                                 |   |   |
| 2.1   | Захранване  | 12V, акумулатор без обслужване  |   |
| 2.2   | Фарове, стопове, мигачи                                     | Стандартно изпълнение   |   |
| 2.3   | Работни светлини  | 4 предни и 4 задни светлини   |   |
| 2.4   | Звук сигнал при заден ход                                   | Стандартно изпълнение   |   |
| 2.5   | Сигнал при авария на някой от важните работни агрегати      | Стандартно изпълнение   |   |
| 3.    | <b>Хидравлична система</b>                                  |   |   |
| 3.1   | Дебит на хидравличната система                              | Минимум 145 литра/мин.  |   |
| 3.2   | Допълнителна хидравлична линия изведена на копаещата стрела | Стандартно изпълнение   |   |
| 4     | <b>Кабина</b>   |   |   |
| 4.1   | Конструкция и сигурност                                     | Сертификати ROPS и FOPS или еквивалентни  |   |
| 4.3   | Врати за достъп   | 2 бр. - лява и дясна  |   |
| 4.4   | Седалка   | Стандартно изпълнение с регулация   |   |
| 4.5   | Външни огледала за обратно виждане                          | 2 броя, ляво и дясно  |   |
| 4.6   | Отопление и климатик  | Стандартно изпълнение   |   |
| 5.    | <b>Товарачна и багерна уредба</b>                           |   |   |
| 5.1   | <b>Челен товарач</b>  |   |   |
| 5.1.1 | Повдигащи рамена с два хидроцилиндъра                       | Стандартно изпълнение   |   |

|       |  |  |  |
|-------|--|--|--|
| 5.1.2 | Възможност за автоматично позициониране на кофата при загребване         | Стандартно изпълнение  |  |
| 5.1.3 | Товарна кофа   | Многофункционална кофа тип 6 в 1 и обем минимум 1 м <sup>3</sup>             |  |
| 5.1.4 | Товороподемност на кофата при максимална височина                        | минимум 3100 кг.   |  |
| 5.1.5 | Копачешо усилие  | минимум 70kN;  |  |
| 5.1.6 | Височина на изсипване при максимален ъгъл на завъртане на кофата до пина | минимум 3400 mm  |  |
| 5.1.7 | Височина на изсипване при максимален ъгъл на завъртане до ръба на кофата | минимум 2600 mm  |  |
| 5.1.7 | Ъгъл на изсипване на товара при максимална височина.                     | минимум 45°  |  |
| 5.1.8 | Управление на товарачната уредба   | Чрез джойстик  |  |
| 5.2   | <b>Багерна уредба</b>  |  |  |
| 5.2.1 | Тип на стрелата  | Стандартно изпълнение, багерна конструкция и профил с телескопично удължение |  |
| 5.2.2 | Дълбочина на копане с телескопично удължение                             | минимум 5600 mm  |  |
| 5.2.3 | Копачешо усилие на кофата  | min 60 kN  |  |
| 5.2.4 | Напречно изместване на багерната стрела                                  | Стандартно изпълнение  |  |
| 5.2.5 | Стандартна багерна кофа със зъби с ширина                                | минимум 600 mm (+/- 3%)  |  |
| 5.2.5 | Управление на багерната уредба   | Чрез джойстици   |  |
| 6.    | <b>Гуми</b>  | min 20 “ / 28 “ (предни/задни)   |  |
| 7.    | <b>Тегло</b>   | Мин. 9000кг.;  |  |
| 8.    | <b>Година на производство</b>  | <b>След 01.01.2016г.</b>   |  |

Двете машини да са произведени от един производител.

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИИ

за обособена позиция № 2 с наименование: „Доставка на чрез лизинг на един брой употребяван каналокопател“

| <i>Поз.</i> | Минимално изискване на Възложителя   | <i>Предложение на участника – марка и модел:</i> |
|-------------|--|--|
|             | Каналокопател, седлови   |  |
|             | Производство след 01.01.2014г  |  |
|             | Нарботени часове: максимум 1600 моточаса   |  |
|             | Оборудван с каналокопателна уредба за изкоп с дълбочина минимум 150см                          |  |
|             | Оборудван с верига за работа в меки и средни по твърдост почви и ширина на изкоп минимум 35 см |  |
|             | Оборудван с гребло   |  |
|             | Гумено-верижно задвижване, 4 x 4   |  |
|             | Тегло (без прикачното оборудване): максимум 6 400 кг   |  |
|             | Дължина (без прикачното оборудване): максимум 430 см   |  |
|             | Клиренс – минимум 28 см  |  |
|             | Дизелов двигател   |  |
|             | Работен обем: минимум 4000 cm <sup>3</sup>   |  |
|             | Мощност: минимум 120 к.с.  |  |
|             | Охлаждане: водно   |  |
|             | Горивен резервоар: минимум 150 л   |  |
|             | Транспортна скорост: минимум 14 км/ч   |  |
|             | Предна завиваща ос   |  |
|             | Задна завиваща ос  |  |
|             | Допълнително прикачно оборудване:<br>- Виброплуг с минимална дълбочина на работа 100см         |  |