



podpisany załącznik nr 1 należy dołączyć do oferty

## Załącznik Nr 1

### SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Przedmiotem zamówienia jest „Zakup i dostawa nowej koparki kołowej (rok produkcji 2018) o mocy silnika min. 90 KM z wyposażeniem dodatkowym (kosiarka bijakowa, łyżka kosząca oraz głowica odmulająca)”.**

| Koparka kołowa |                                                                                                                                                                       |                       |                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Marka: .....   |                                                                                                                                                                       |                       |                         |
| Model: .....   |                                                                                                                                                                       |                       |                         |
| Lp<br>.        | Parametry techniczne                                                                                                                                                  | Parametry<br>wymagane | Parametry<br>oferowane* |
| 1.             | maszyna musi być nowa, rok produkcji 2018.                                                                                                                            | TAK                   |                         |
| 2.             | koparka kołowa spełniająca wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o ruchu drogowym | TAK                   |                         |
| 3.             | masa eksploatacyjna koparki od 8500 kg do 12700 kg                                                                                                                    | TAK                   |                         |
| 4.             | silnik wysokoprężny turbodoładowany o mocy znamionowej brutto minimum 90 KM, spełniający normę emisji spalin minimum Stage IIIB (Tier4 Final).                        | TAK                   |                         |
| 5.             | Napęd koparki na dwie wzmocnione osie.                                                                                                                                | TAK                   |                         |
| 6.             | koła jezdne: przednie i tylne równe, opony o szerokości co najmniej 600/40, minimum 22.5”                                                                             | TAK                   |                         |
| 7.             | przednia oś wahliwie zawieszona.                                                                                                                                      | TAK                   |                         |
| 8.             | tylna oś sztywna.                                                                                                                                                     | TAK                   |                         |
| 9.             | ślizowniki kół przednich i tylnych,                                                                                                                                   | TAK                   |                         |
| 10.            | kabina operatora przestronna, wyciszona i ogrzewana                                                                                                                   | TAK                   |                         |
| 11.            | zbiornik paliwa o pojemności minimum 150 litrów                                                                                                                       | TAK                   |                         |
| 12.            | koparka musi być wyposażona w system nawigacji satelitarnej GPS oraz klimatyzację                                                                                     | TAK                   |                         |
| 13.            | dodatkowa przeciwwaga min. 300 kg,                                                                                                                                    | TAK                   |                         |
| 14.            | łyżka skarpowa-odmulająca hydrauliczna 2000 mm;                                                                                                                       | TAK                   |                         |
| 15.            | łyżka koparkowa 900 mm;                                                                                                                                               | TAK                   |                         |
| 16.            | łyżka koparkowa 600 mm;                                                                                                                                               | TAK                   |                         |

|    |                                                                                                                                                                                                                                           |     |  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|
| 17 | szybkozłącze mechaniczne;                                                                                                                                                                                                                 | TAK |  |
| 18 | lemiesz;                                                                                                                                                                                                                                  | TAK |  |
| 19 | podpory;                                                                                                                                                                                                                                  | TAK |  |
| 20 | zasięg wysięgnika co najmniej 9,00 m;                                                                                                                                                                                                     | TAK |  |
| 21 | wysięgnik trzyczęściowy.                                                                                                                                                                                                                  | TAK |  |
| 22 | głębokość kopania co najmniej 4,30 m                                                                                                                                                                                                      | TAK |  |
| 23 | ramię melioracyjne w zakresie 1600-1900 mm montowane w miejsce łyżki kopiącej,                                                                                                                                                            | TAK |  |
| 24 | układ hydrauliki roboczej - wydajność pompy max. 120-160 l/m, ciśnienie robocze max. 250-350 bar;                                                                                                                                         | TAK |  |
| 25 | układ hydrauliki jezdnej - wydajność pompy max. 100-140 l/m, ciśnienie robocze max. 350-450 bar;                                                                                                                                          | TAK |  |
| 26 | hydraulika osprzętu wyposażona w 3 niezależne linie: 2 kierunkowe plus linia pod młot ze sterowaniem proporcjonalnym przystosowana do łyżki skarpowej oraz innych osprzętów tj.: łyżki koszącej, kosiarki bijakowej, głowicy odmulającej. | TAK |  |
| 27 | oferowana maszyna musi być wyposażona w radio z USB, immobiliser oraz w pakiet podstawowy składający się z gaśnicy, trójkąta ostrzegawczego oraz instrukcji obsługi operatora w języku polskim i katalogu części zamiennych,              | TAK |  |
| 28 | prędkość jazdy co najmniej 20 km/h,                                                                                                                                                                                                       | TAK |  |
| 29 | oświetlenie robocze                                                                                                                                                                                                                       | TAK |  |
|    | <b>Wymagania dodatkowe</b>                                                                                                                                                                                                                | TAK |  |
| 30 | dostawa koparki w ciągu 60 dni od podpisania umowy,                                                                                                                                                                                       | TAK |  |
| 31 | gwarancja na oferowaną koparkę wynosi minimum 24 miesiące lub co najmniej 2000 mth                                                                                                                                                        | TAK |  |
| 32 | wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny z czasem reakcji serwisu do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki, a zakończenie naprawy maksymalnie 14 dni od daty zgłoszenia,                                             | TAK |  |

Kosiarka bijakowa 120 cm

Marka: .....

Model: .....

| Lp | Parametry techniczne                                     | Parametry wymagane | Parametry oferowane* |
|----|----------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 1. | Szerokość koszenia 120 cm.                               | TAK                |                      |
| 2. | Masa własna do 360 kg.                                   | TAK                |                      |
| 3. | Płozy boczne regulowane.                                 | TAK                |                      |
| 4. | Możliwość koszenia krzewów do 8 cm średnicy.             | TAK                |                      |
| 5. | Adapter umożliwiający montaż na wybranym modelu koparki. | TAK                |                      |
| 6. | Zawór odcinający.                                        | TAK                |                      |

|     |                                                                                                                                                                                               |     |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|
| 7.  | Silnik napędowy wyposażony w wolny spływ.                                                                                                                                                     | TAK |  |
|     | <b>Wymagania dodatkowe</b>                                                                                                                                                                    |     |  |
| 8.  | Dostawa kosiarki bijakowej w ciągu 60 dni od podpisania umowy,                                                                                                                                | TAK |  |
| 9.  | Gwarancja na oferowaną kosiarkę bijakową wynosi minimum 24 miesięcy.                                                                                                                          | TAK |  |
| 10. | Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny z czasem reakcji serwisu do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki, a zakończenie naprawy maksymalnie 14 dni od daty zgłoszenia. | TAK |  |

Łyżka kosząca 250 cm

Marka: .....

Model: .....

| Lp<br>. | Parametry techniczne                                                                                                                                                                          | Parametry wymagane | Parametry oferowane* |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 1.      | Szerokość robocza 250 cm                                                                                                                                                                      | TAK                |                      |
| 2.      | Masa własna do 350 kg                                                                                                                                                                         | TAK                |                      |
| 3.      | Listwa tnąca ze sprężynami dociskowymi + listwa tnąca zapasowa.                                                                                                                               | TAK                |                      |
| 4.      | Adapter umożliwiający montaż na wybranym modelu koparki                                                                                                                                       | TAK                |                      |
|         | <b>Wymagania dodatkowe</b>                                                                                                                                                                    |                    |                      |
| 5.      | Dostawa łyżki koszącej w ciągu 60 dni od podpisania umowy,                                                                                                                                    | TAK                |                      |
| 6.      | Gwarancja na oferowaną łyżkę koszącą wynosi minimum 24 miesięcy.                                                                                                                              | TAK                |                      |
| 7.      | Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny z czasem reakcji serwisu do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki, a zakończenie naprawy maksymalnie 14 dni od daty zgłoszenia. | TAK                |                      |

Głowica odmulająca średnica 80 cm

Marka: .....

Model: .....

| Lp<br>. | Parametry techniczne                                     | Parametry wymagane | Parametry oferowane* |
|---------|----------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 1.      | Średnica dysku roboczego 80 cm.                          | TAK                |                      |
| 2.      | Masa własna do 300 kg.                                   | TAK                |                      |
| 3.      | Napęd hydrauliczny.                                      | TAK                |                      |
| 4.      | Adapter umożliwiający montaż na wybranym modelu koparki. | TAK                |                      |
| 5.      | Regulowany kierunek wyrzutu.                             | TAK                |                      |

|    | <b>Wymagania dodatkowe</b>                                                                                                                                                                    |     |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|
| 6. | Dostawa głowicy odmulającej w ciągu 60 dni od podpisania umowy.                                                                                                                               | TAK |  |
| 7. | Gwarancja na oferowaną głowicę odmulającą wynosi minimum 24 miesięcy.                                                                                                                         | TAK |  |
| 8. | Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny z czasem reakcji serwisu do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki, a zakończenie naprawy maksymalnie 14 dni od daty zgłoszenia. | TAK |  |

**UWAGA:**

\* W rubryce parametry oferowane należy potwierdzić wymagany parametr lub wyposażenie słowem „tak” lub wpisać rzeczywisty parametr mieszczący się w wymaganym przedziale.

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełniania tego samego poziomu jakościowego, merytorycznego oraz gwarantujące taką samą funkcjonalność jak produkty opisane w przedmiocie zamówienia.

Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania parametrów wyższych ale nie gorszych niż określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

Dostarczona koparka kołowa musi współpracować z dodatkowym wyposażeniem tj.: kosiarką bijakową, łyżką koszącą oraz głowicą odmulającą.

**Oświadczam, że oferowana maszyna spełnia wyżej opisane warunki.**

.....  
(miejscowość i data)

.....  
( podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionych  
do reprezentowania Wykonawcy)