**Załącznik nr 1e**

|  |
| --- |
| *pieczęć Dostawcy* |

**OŚWIADCZENIE**

o spełnieniu przez oferowaną minikoparkę parametrów technicznych wymienionych   
 Specyfikacji Technicznej (ST)

**Nazwa i adres Dostawcy:**

**Imię i nazwisko osoby/osób uprawnionej/ych do składania oświadczeń woli:**

1. **Oświadczam, że złożona oferta obejmuje:**

Dostawę fabrycznie nowej minikoparki z przyczepą (lawetą) i przeprowadzenie próby eksploatacyjnej dostarczonej maszyny. Cena minikoparki z przyczepką (lawetą) jest niezmienna w okresie realizacji zamówienia i uwzględnia wszystkie koszty dodatkowe związane z realizacją zamówienia (transport, szkolenie, serwis gwarancyjny itp.) oraz obejmuje pełne wynagrodzenie Dostawcy za wykonanie w całości zamówienia. Dostawca nie jest uprawniony do żądania jakiegokolwiek dodatkowego wynagrodzenia z tytułu wykonania zamówienia. Przeprowadzenie minimum jednodniowego instruktażu i szkolenia operatorów maszyny w zakresie obsługi technicznej i konserwacji minikoparki z przyczepką (lawetą) wraz z wystawieniem zaświadczeń o odbytym szkoleniu i nabyciu przez szkolonych odpowiednich umiejętności obsługi i konserwacji sprzętu.

Terminy szkolenia zostaną uzgodnione na etapie realizacji umowy. Szkolenie odbywać się będzie na terenie Zamawiającego tj. w MPEC Sp. z o. o. 84-300 Lębork ul. Pionierów 11

Dostarczenie Zamawiającemu wraz z pojazdem następujących dokumentów:

* protokół przekazania maszyny,
* certyfikat zgodności CE,
* fabryczna instrukcja obsługi minikoparki z przyczepką (lawetą) w j. polskim,
* DTR (dokumentacja techniczno- ruchowa) w j. polskim,
* katalog części zamiennych w wersji papierowej lub na nośniku elektronicznym w j. polskim lub   
  w j. angielskim,
* spis terminów wymaganych przeglądów z wyszczególnieniem płynów i części eksploatacyjnych,
* dokumenty gwarancyjne (książka lub karta gwarancyjna).

1. **Oświadczam, że oferowana minikoparki z przyczepka (lawetą) spełnia poniżej wymienione parametry techniczne:**

Minikoparki z przyczepką (lawetą) nie może być prototypem, powinna pochodzić z seryjnej produkcji oraz spełniać obowiązujące w Polsce normy i przepisy prawne. Maszyna fabrycznie nowa, rok produkcji nie starsza niż 2024 r., wolna od wad: konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych, ukrytych i prawnych.

* 1. **Masa, podstawowe wymiary i parametry robocze:**
     1. Min. waga minikoparki: 1 910 kg.
     2. Długość całkowita podwozia: max 1 605 mm.
     3. Długość całkowita transportowa: max 3 862 mm
     4. Wysokość z kabiną: max 2 355 mm.
     5. Prześwit podwozia: min 160 mm.
     6. Prześwit przeciwwagi: min. 409 mm do 434 mm.
     7. Szerokość całkowita (podwozie zamknięte): od 980 mm do 990 mm.
     8. Szerokość całkowita (podwozie otwarte): od 1320 do 1330 mm.
     9. Szerokość gąsienic gumowych: min. 230 mm o krótkim skoku.
     10. Długość gąsienic stycznych do podłoża: min. 1 180 mm do max. 1 230 mm.
     11. Głębokość kopania (bez szybkozłącza, na podniesionym lemieszu) min. 2 421 mm.
     12. Wysokość załadunku min. 2,6 m.
     13. Zasięg kopania min. 4,0 m.
     14. Kąt obrotu łyżki min. 200º.
     15. Łączny obrót wysięgnika prawo/lewo min. 12T.
     16. Siła skrawania łyżki min. 18 kN.
     17. Siła zrywania na ramieniu min.9kN.
  2. **Nadwozie:**
     1. Minikoparka z konwencjonalnym zachodzeniem tyłu przy skręcie.
     2. Podwójne zabezpieczenie hydrauliki przypadkowemu użyciu części roboczej / jazdy.
     3. Panele boczne maszyny wykonane z blachy stalowej
     4. Przeciwwaga odchylana na zawiasach zapewniający pełny dostęp do komory silnik i akumulatora,
     5. Otwierane okno rewizyjne w tylnej przeciwwadze
     6. Wlew paliwa zabezpieczony kluczykiem – dostępny bez konieczności otwierania maski silnika
     7. Kabina operatora z regulowanym fotelem, spełniająca standardy ROPS/TOPS z ogrzewaniem i wentylacją.
     8. Przednia szyba z wycieraczką i spryskiwaczem dzielona, przednia część, dolna część wyjmowana
     9. Światła robocze na kabinie i ramieniu koparki oraz światło ostrzegawcze „kogut”.
     10. Gaz ręczny.
     11. Wszystkie szyby kabiny płaskie.
     12. Światła robocze na kabinie (2 z przodu i 1 z tyłu) oraz 1 na ramieniu.
     13. Lampa błyskowa (ostrzegawcza) na magnes.
  3. **Napęd/silnik**
     1. Silnik wysokoprężny Diesla trzycylindrowy chłodzony cieczą.
     2. Moc maksymalna min. 11,5 kW.
     3. Pojemność min. 750 cm3.
     4. Zbiornik paliwa nie mniej niż 18 dm3.
  4. **Układ jezdny**
     1. Gąsienice gumowe szerokości min 230 mm o krótkim skoku.
     2. Dwie prędkości jazdy: I – min. 2km/h, II – min. 4km/h.
     3. Podwozie rozsuwane, mechanizm wyposażony w wymienne ślizgi.
     4. Siła pociągowa min. 13 kN.
     5. Minimum 3 rolki prowadzące gąsienic gumowych.
     6. Zdolność pokonywania wzniesień 350.
  5. **Układ hydrauliczny**
     1. Pompa wielotłoczkowa o zmiennym wydatku wykorzystująca system Load Sensing.
     2. Ciśnienie w układzie roboczym minimum 235 bar.
     3. Instalacja hydrauliczna wyprowadzona na ramieniu koparki-dwukierunkowa o przepływie min. 30 dm3/minutę.
     4. Sterowanie funkcjami roboczymi wg standardu ISO.
     5. Instalacja hydrauliczna dwukierunkowa sterowana proporcjonalnie na joysticku np. do sterowania wiertnicą.
     6. Instalacja hydrauliczna do zasilania osprzętów hydraulicznych (dwukierunkowa) przełączalna z kabiny.
  6. **Układ elektryczny**
     1. Napięcie instalacji elektrycznej 12 V
  7. **Pozostałe wyposażenie wymagane przez Zamawiającego**
     1. Uchwyty transportowe do podnoszenia maszyny min. 8 szt.
     2. Szybkozłącze mechaniczne.
     3. Tuleje na ramieniu koparki wymagające smarowania min. co 300 h.
     4. Tuleje ramienia koparki i lemiesza wykonane z brązu i grafitu lub stali utwardzonej.
     5. Wymienne tulejki na koniku ramienia koparki.
     6. Lemiesz z poszerzeniami i zamkiem bezpieczeństwa.
     7. Smarownica z tubą smaru, zestaw narzędzi do podstawowej obsługi maszyny, apteczka, gaśnica.
     8. Łyżka koparki 300 mm -1 szt.
     9. Łyżka koparki 600 mm -1 szt.
     10. Łyżka skarpowa hydraulicznie uchylna 1000 m -1 szt.
     11. Radio.
     12. Immobilizer.
  8. **Parametry dla przyczepy ciężarowej (lawety) do transportu sprzętu budowlanego.**
     1. Przyczepa musi być dostosowana do transportu koparki opisanej w punktach od 2.1 do 2.7.
     2. Rok produkcji nie później niż 2024 r.
     3. Sprzęt fabrycznie nowy.
     4. Wymiary dostosowane do transportowanej koparki.
     5. Dopuszczalna masa całkowita (DMC) nie większa niż 2 600 kg.
     6. Ładowność przewyższająca masę minikoparki o min. 100 kg.
     7. Ilość osi: 2
     8. Rozmiar koła: R14
  9. **Wyposażenie dodatkowe przyczepy.** 
     1. Urządzenie najazdowe (hamulec najazdowy).
     2. Dyszel gięty z blachy, cynkowany, przykręcany.
     3. Rama gięta z blachy, cynkowana.
     4. Burty umożliwiające transport innych materiałów.
     5. Podłoga ze sklejki wodoodpornej antypoślizgowej.
     6. Najazdy.
     7. 2 osie hamowane.
     8. Koło podporowe + obejma.
     9. Uchwyty do mocowania ładunku - nie mniej niż 4 szt**.**
     10. Instalacja oświetleniowa zgodna z przepisami o ruchu drogowym.
     11. Kliny pod koła.
     12. Koło zapasowe.
     13. Wspornik koła zapasowego.

1. **Pozostałe wymagania**
   * 1. Dostawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na oferowaną minikoparkę wraz z przyczepą na co najmniej 36 miesięcy od daty jej odbioru potwierdzonej protokołem, na całość przedmiotu zamówienia.
     2. Dostawca powinien być producentem lub autoryzowanym przedstawicielem producenta oferowanej minikoparki.
     3. Dostawca zapewni bezpłatny serwis minikoparki w okresie gwarancji, przez pojęcie którego Zamawiający rozumie wykonanie przeglądów okresowych wynikających z dokumentacji oraz napraw gwarancyjnych wykonywanych w siedzibie Zamawiającego, wraz z wszelkimi kosztami: dojazdu, materiałów eksploatacyjnych, części zamienne itp.
     4. Dostawca zapewni autoryzowany stacjonarny punkt serwisowy w odległości nie więcej niż 100 km w linii prostej od siedziby Zamawiającego.
     5. Dostawca zapewni dostęp do części zamiennych jak również serwis pogwarancyjny.
     6. Dostawca wskaże min. 1 dostawcę części zamiennych.
     7. Dostawca zapewni podjęcie realizacji naprawy w czasie do 48 godzin (czas liczony w dniach roboczych) od zgłoszenia awarii lub konieczności wykonania przeglądu serwisowego minikoparki, a zakończenie naprawy maksymalnie 8 dni roboczych od jej rozpoczęcia.
     8. Serwis gwarancyjny powinien odbywać się w miejscu postoju maszyny, jeżeli konieczny jest transport do siedziby autoryzowanego serwisu, koszty transportu pokrywa Dostawca.

Jeżeli oferta jest składana wspólnie przez kilka podmiotów, oświadczenie o spełnianiu warunków w ubieganiu się o udzielenie zamówienia publicznego, powinno być złożone jako jedno i podpisane przez wszystkich partnerów lub ich pełnomocnika.

..........................., dnia ..................2026 r

......................................................

(podpis i pieczęć osoby upoważnionej)