

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa maszyn ogrodniczych oraz materiałów eksploatacyjnych dla Sieci Badawczej Łukasiewicz – PORT Polskiego Ośrodka Rozwoju Technologii.

Urządzenia nowe, w pełni gotowe do pracy – objęte serwisem gwarancyjnym (12 miesięcy) i pogwarancyjnym.

Dostawa wraz z instruktorem po stronie Wykonawcy.

Możliwość składania ofert częściowych (części: 1, 2, 3, 4, 5, 6).

Maszyny oraz materiały eksploatacyjne **muszą być dostępne w roku 2021.**

II. Informacje dotyczące zakupu maszyn oraz materiałów eksploatacyjnych:

1. Uniwersalny pojazd koszący o zerowym promieniu skrętu 1 szt.:

- Moc min.: 23 KM
- Pojemność skokowa min.: 724 cm³
- Szerokość koszenia min.: 1290 mm
- Wysokość koszenia w przedziale około: 38-127 mm
- Wyrzut: boczny
- System podnoszenia: pedał
- W zestawie: system mulczujący, pasy bezpieczeństwa, składana rama bezpieczeństwa, przednie oświetlenie, podłokietnik
- Waga max: 430 kg
- Rozstaw osi około: 1230 mm

2. Wykaszarka spalinowa 1 szt.:

- Silnik dwusuwowy
- Moc silnika min.: 1,6 kW
- Pojemność cylindra min.: 34,6 cm³
- Prędkość przy maksymalnej mocy min.: 8400 obr/min
- Zbiornik paliwa min.: 0,6l

- Poziom hałasu zmierzony: max 112 db (A)
- Kąt przekładni: 35 stopni
- Szerokość robocza min.: 47 cm
- Ciężar (bez urządzenia tnącego i płynów): max 6,1 kg
- Głowica żyłkowa: z półautomatycznym systemem wysuwania żyłki – możliwość wysuwania podczas pracy urządzenia
- Wyposażenie: szelki, nóż do trawy
- Zastosowanie: profesjonalne

3. Plecakowa dmuchawa do liści 1 szt.:

- Pojemność cylindra min.: 64 cm³
- Maks. prędkość powietrza min.: 88 m/s
- Waga max.: 11 kg:
- Siła nadmuchu N ²⁾ **35**
- Zastosowanie: profesjonalne

4. Kosiarka spalinowa 1 szt.:

- Moc znamionowa min.: 2.9 kW
- Obroty na minutę min.: 2800
- Pojemność min.: 179 cm³
- Szerokość koszenia min.: 51 cm
- Wysokość koszenia: 26-74 mm
- Napęd własny
- Kosz: 65l
- Materiał: aluminium
- Waga: około 50 kg
- Zastosowanie: profesjonalne

5. Glebogryzarka spalinowa 1szt.:

- Waga: około 72 kg
- Moc min.: 2.9 kW
- Bieg wsteczny oraz dwa biegi do przodu
- Pojemność min.: 182 cm³
- Szerokość robocza min.: 85 cm

6. Materiały eksploatacyjne:

- Olej do mieszanki paliwowej – silniki dwusuwowe, poj. 1l – **10 szt.**
- Żyłka do wykaszarki, szpula 240 m (grubość dostępna od 2,4 do 3,0) – **4 szt.**
- Głowica do wykaszarki topowego producenta - **6 szt.**
- Smar do nożyc do żywopłotu (pojemność 200ml – spray) - **2 szt.**