

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

### Urządzenie przenośne do pomiarów wskaźnika ulistwienia w terenie

Ilość: 1 sztuka

CPV 38410000-2 przyrządy pomiarowe

#### Parametry urządzenia:

- Praca przy wilgotności względnej w zakresie 0-95% i temperaturze -20 do 50 st. C
- Całkowita waga urządzenia mniejsza niż 1,60 kg wraz z bateriami
- Możliwość wykonywania pomiarów w określonym kierunku przy określonym wycinku pola widzenia w zakresie 10 – 360 stopni, przy czym co najmniej w pięciu wycinkach pola widzenia: 10, 45, 90, 180 i 270 stopni
- Rejestrowanie pozycji pomiarów za pomocą odbiornika GPS lub GNSS
- Praca na bateriach co najmniej 40 godzin
- Możliwość pomiarów wskaźnika LAI w terenach otwartych i w lesie
- Pomiar wskaźnika LAI powinien być wykonywany w oparciu o pomiar promieniowania z zakresu 320-490 nm
- Oprogramowanie umożliwiające połączenie urządzenia z komputerem z systemem operacyjnym Windows 10 za pomocą kabla USB w celu zapisania wyników pomiarów

#### Dodatkowe wyposażenie:

- Walizka do transportu urządzenia – 1 szt
- Pokrowiec do pomiarów w terenie – 1 szt
- Baterie umożliwiające pracę urządzenia lub zasilacz umożliwiający ładowanie urządzenia
- Gwarancja minimum 36 miesięcy

