

Projekt „Czynna ochrona zagrożonych gatunków ptaków siewkowych na wyspach wiślanych: wdrażanie wybranych zadań ochronnych na obszarze OSOP Dolina Środkowej Wisły PLB140004”

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 4/COPS/2022

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa kompletnych ogrodzeń elektrycznych w ramach projektu „Czynna ochrona zagrożonych gatunków ptaków siewkowych na wyspach wiślanych: wdrażanie wybranych zadań ochronnych na obszarze OSOP Dolina Środkowej Wisły PLB140004”.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Siatka ogrodzeniowa elektryczna (25szt.):
 - a. Typ: siatka do drobiu
 - b. Długość 50mb
 - c. Wysokość 65cm
 - d. Wielkość oczek siatki: ok. 5 cm x 7,5 cm
 - e. Kolor siatki czarny, żółty, zielony
 - f. Przewody elektryczne – wplecione w poziome linie siatki, z wyjątkiem pierwszej od dołu, minimum 8 linii
 - g. Słupki polietylenowe zakończone pojedynczymi gwoździami gruntowymi
2. Kołki do montażu drutu/taśmy elektrycznej (200szt.)
 - a. Paliki polietylenowe zakończone gwoździami gruntowymi
 - b. Posiadające uchwyty na drut/taśmę na różnych wysokościach
 - c. Wysokość słupków nad ziemią max. 60 cm
3. Siatka polietylenowa drobiarska (50 szt.)
 - a. Długość 25mb
 - b. Wysokość 60cm
 - c. Wielkość oczek od 20x20 mm do 30x30 mm
 - d. Grubość żyłki od 2 mm do 3 mm
 - e. Opaski zaciskowe typu trytytka (50opakowań po 100szt.)
 - i. Długość 15-20 cm
 - ii. Szerokość 4-6 mm
 - iii. Kolor czarny
4. Zestaw zasilający ogrodzenie elektryczne (4szt.) złożony z:
 - a. Elektryzatora akumulatorowego
 - i. Napięcie 12V
 - ii. Energia wyjściowa min. 3J
 - iii. Maksymalne napięcie wyjściowe 10-11 tys. V
 - iv. Wskaźnik naładowania akumulatora
 - v. Uziemienie
 - vi. Odporny na warunki atmosferyczne
 - vii. Oznaczenie CE (zgodny z europejskimi normami)
 - b. Akumulatora głęokiego rozładowania o stałym wyładowaniu
 - i. Napięcie 12V
 - ii. Pojemność 85Ah
 - iii. Bezobsługowy
 - c. Panel słoneczny do ładowania akumulatora
 - i. Wykonany z monokrystalicznych ogniw krzemowych
 - ii. Kompatybilny z akumulatorem (pkt 4.b.)
 - iii. Moc 20W
 - iv. Wyposażony w kabel zasilający i aluminiową ramkę

Projekt „Czynna ochrona zagrożonych gatunków ptaków siewkowych na wyspach wiślanych: wdrażanie wybranych zadań ochronnych na obszarze OSOP Dolina Środkowej Wisły PLB140004”

- d. Skrzynka metalowa wyposażona w:
 - i. Uchwyt do przenoszenia zestawu
 - ii. Mocowanie panela słonecznego
 - iii. Zaczepy do mocowania elektryzatora
 - iv. Wykonana z blachy nierdzewnej
 - e. Odgromnik z dwoma izolatorami do zabezpieczenia ogrodzenia elektrycznego, wyposażony w możliwość dostosowania do napięcia wyjściowego elektryzatora.
 - f. Palik uziemiający metalowy, z mocowaniem na drut (2szt.)
 - g. Izolatory wkręcane do mocowania siatek ogrodzeń elektrycznych (120szt.)
 - i. Średnica wkrętu ok. 5 mm – 6 mm
 - ii. Średnica przelotowa ok. 10 mm
 - h. Drut stalowy uziemiający (500mb, grubość ok. 1,2mm)
 - i. Szpula do drutu stalowego
 - j. Stojak do szpuli na drut stalowy, z paskiem na ramię
 - k. Tester ogrodzenia elektrycznego (min. 3 funkcyjny) zawierający baterię (min. 2 sztuki lub 2 komplety, jeśli są konieczne).
 - l. Wkrętak do izolatorów elektrycznych (5szt.)
 - m. Tabliczka ostrzegawcza „Uwaga ogrodzenie elektryczne“ 10szt.
5. Termin realizacji: 28 dni od podpisania umowy.
 6. Miejsce dostawy: Stacja Terenowa Instytutu Nauk Biologicznych UKSW, Wróble-Wargocin 6, 08-480 Maciejowice