

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

I. Przedmiot zamówienia

Zakup wyposażenia PK (sprzętu do obserwacji przyrody – luneta ze statywem i głowicą) - MPK

II. Cel zamówienia

Celem zamówienia jest dostarczenie sprzętu do obserwacji przyrody – 3 zestawy: luneta ze statywem i głowicą, na potrzeby realizacji zadań statutowych z zakresu ochrony przyrody Parku.

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Nazwa i kod Wspólnego Słownika Zamówień
38600000-1 Przyrządy optyczne
2. Zakres przedmiotu zamówienia
luneta ze statywem i głowicą – 3 szt.,
3. Wymagane minimalne parametry techniczne:

Zestaw 1

Luneta:

- a) średnica obiektywu min: 50mm,
- b) minimalna ostrość: 3 m,
- c) waga maksymalnie 480 g,
- d) wodoszczelna,

okular:

- a) powiększenie: 24-krotne po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 60 mm ,
- b) kątowne pole widzenia (rzeczywiste/stopnie): 3,0 po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- c) kątowne pole widzenia (pozorne/stopnie): 55,3 zarówno w przypadku modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- d) pole widzenia przy 1000 m: około 52 m po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- e) źrenica wyjściowa: 3.0 mm w przypadku modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- f) jasność względna: 9,0 w przypadku modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- g) odległość źrenicy wyjściowej: 15,2 mm zarówno w przypadku modelu o średnicy obiektywu 60 mm,

Statyw:

- a) Długość po złożeniu: maksimum 70 cm
- b) Wysokość maksymalna: minimum 165 cm
- c) Waga: max 2,5 kg
- d) Maksymalne obciążenie: minimum 3 kg
- e) Liczba sekcji: minimum 3
- f) Poziomnica: tak

Zestaw 2

Luneta:

- a) średnica obiektywu min: 60mm,
- b) minimalna ostrość: 4 m,
- c) waga maksymalnie 750 g
- d) wodoszczelna,

okular:

- a) powiększenie: 20 -krotne po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- b) kątowne pole widzenia (rzeczywiste/stopnie): 2,8 po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- c) kątowne pole widzenia (pozorne/stopnie): 51,3 zarówno w przypadku modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- d) pole widzenia przy 1000 m: około 48 m po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- e) źrenica wyjściowa: 3.0 mm w przypadku modelu o średnicy obiektywu 60 mm,
- f) odległość źrenicy wyjściowej: 17,6 mm zarówno w przypadku modelu o średnicy obiektywu 60 mm,

Statyw:

- a) Długość po złożeniu: maksimum 70 cm
- b) Wysokość maksymalna: minimum 165 cm
- c) Waga: max 2,5 kg
- d) Maksymalne obciążenie: minimum 3 kg
- e) Liczba sekcji: minimum 3
- f) Poziomnica: tak

Zestaw 3

Luneta:

- a) średnica obiektywu min: 80mm,
- b) minimalna ostrość: 6,1 m,
- c) waga maksymalnie 1000 g
- d) wodoszczelna,

Obiektyw:

- a) powiększenie: 25 -krotne po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 82 mm,
- b) kątowne pole widzenia (rzeczywiste/stopnie): 2,2 po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 82 mm,
- c) kątowne pole widzenia (pozorne/stopnie): 51,3 zarówno w przypadku modelu o średnicy obiektywu 82 mm,
- d) pole widzenia przy 1000 m: około 38 m po zastosowaniu w modelu o średnicy obiektywu 82 mm,
- e) źrenica wyjściowa: 3,3 mm w przypadku modelu o średnicy obiektywu 82 mm,

- f) odległość źrenicy wyjściowej: 17,6 mm zarówno w przypadku modelu o średnicy obiektywu 82 mm,

Statyw:

- a) Długość po złożeniu: maksimum 70 cm
 - b) Wysokość maksymalna: minimum 165 cm
 - c) Waga: max 2,5 kg
 - d) Maksymalne obciążenie: minimum 3 kg
 - e) Liczba sekcji: minimum 3
 - f) Poziomnica: tak
- 4. Dostarczany przez Wykonawcę sprzęt, musi być fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i prawnych, jak również musi być dostarczony z instrukcjami obsługi w języku polskim.
 - 5. Zamawiający szczegółowo opisał przedmiot zamówienia oraz określił minimalne parametry techniczne, jakościowe, wydajnościowe, ergonomiczne i eksploatacyjne jakie muszą spełniać oferowane urządzenia oraz ilość jaką Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć.
 - 6. W przypadku braku możliwości dostarczenia sprzętu, w trakcie realizacji zamówienia (np. z powodu zaprzestania produkcji danego modelu), Wykonawca dostarczy Zamawiającemu sprzęt, nie gorszy niż wyszczególniony w ofercie. Dostawa zaproponowanego przez Wykonawcę alternatywnego sprzętu nastąpi po uprzedniej jego akceptacji przez Zamawiającego. Cena sprzętu alternatywnego nie będzie przekraczała cen z oferty.
 - 7. Wykonawca winien zapewnić pełną obsługę serwisową dostarczonego sprzętu w okresie gwarancji. Okres gwarancji dostarczonego sprzętu wraz z akcesoriami liczony jest od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usuwania wszelkich wad. Zamawiający ma obowiązek zgłosić Wykonawcy wady objęte gwarancją niezwłocznie po ich wystąpieniu.
 - 8. W przypadku stwierdzenia w okresie gwarancji, w trakcie użytkowania przez Zamawiającego, wad jakościowych lub usterek przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt do wymiany wadliwego asortymentu w terminie 14 dni roboczych, licząc od złożenia przez Zamawiającego reklamacji. W przypadku braku możliwości, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy dotrzymania ww. terminu, Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o tym fakcie, wskazując jednocześnie nowy ostateczny termin wykonania naprawy i zwrotu naprawionego sprzętu Zamawiającemu.
 - 9. Zakres zamówienia obejmuje również dostarczenie (transport) przedmiotów zamówienia do miejsca dostawy tzn. siedziby Zamawiającego, pod adres Krutyń 66, 11-710 Piecki, wraz z wniesieniem.
 - 10. Przedmiot zamówienia powinien:
 - a. spełniać wymagania pod względem BHP zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie;
 - b. być fabrycznie opakowany i oznakowany przez producenta,

c. dostarczony w nienaruszonych opakowaniach.

11. Dostawa będzie zrealizowana na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy przedmiotu zamówienia nie później niż 30 dni od dnia podpisania umowy.