



WPN.261.1.25.2018.AT.3

Ogłoszenie o zamówieniu

**Zakup i dostawa 6 sztuk fotopułapek, 36 zestawów pastuchów elektrycznych,
4 zestawów siatki ogrodzeniowej oraz 2 km fladr.**

I. Nazwa i adres Zamawiającego:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Rzeszowie

Al. Józefa Piłsudskiego 38,

35-001 Rzeszów

Tel: (17) 785 00 44, fax: (17) 852 11 09

e-mail: zampub.rzeszow@rdos.gov.pl

II. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa 6 sztuk fotopułapek, 36 zestawów pastuchów elektrycznych, 4 zestawów siatki ogrodzeniowej oraz 2 km fladr.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1) 6 sztuk fotopułapek o następujących parametrach technicznych i zawierające wymienione elementy:

a) matryca: 12 MP,

b) tryb pracy: noc/dzień,

c) IR zasięg: 25-30 m,

d) IR tryb nocny: regulowany – wysoki, średni, niski,

e) karta SD: od 8 MB do 32 GB,

f) obiektyw: 60 stopni (nie oddala widzianego obrazu),

g) czujnik ruchu: 20 m (regulowany – wysoki, średni, niski),

h) rozmiar zdjęć: 5 MP, 8 MP, 12 MP,

i) format zdjęć: JPEG,

j) rozmiar video: 1080P 15 fps, 720 P, 640x480,

k) format video: AVI,

l) seria zdjęć: 1-5,

m) czas reakcji: 0,35-0,45 sek.,

n) zasilanie standardowe: 12x akumulator 1,2V; pojemność: 2550 mAh; technologia wykonania: akumulator niklowo-wodorkowy (Ni-Mh); odporne na zmienne temperatury zwłaszcza minusowe,

o) ładowarka do akumulatorów o których mowa w pkt n,

p) zasilanie zewnętrzne: napięcie 12V (od spodu, wtyk symbol 4.0/1.7);

q) pobór prądu podczas czuwania: do 0.135 mA,

r) pobór prądu - zdjęcia/filmu w dzień bez IR: do 120 mA,

s) pobór prądu – zdjęcia/film w nocy z IR: do 1350 mA.

2) Każdy z 5 zestawów pastuchów elektrycznych w celu ochrony mienia przed szkodami wyrządzanymi przez żubry musi składać się z:

a) elektryzatora akumulatorowego (skrzynkowy z miejscem na akumulator oraz miejscem na podpięcie panelu solarnego) – nie mniej niż 5 J,

b) akumulatora 70 Ah,

c) panelu słonecznego (solar) z regulatorem napięcia min. 25 W,

d) taśmy wzmocnionej o podwyższonej wytrzymałości 1000 mb szerokości 20 mm,

e) 200 sztuk słupków polip. wysokość 100 -110 cm od powierzchni ziemi,

- f) 6 łączników do taśmy,
 - g) 1 uchwytu sprężynowego bramowego,
 - h) 2 izolatorów bramowych,
 - i) 6 izolatorów narożnych do taśmy,
 - j) kontrolera napięcia 10 kV,
 - k) odgromnika,
 - l) pręta uziemiającego min. 1 mb.
 - m) sprężyny napinającej do drutu, plecionki i taśmy – 2 szt.
- 3) Każdy z 31 zestawów pastuchów elektrycznych w celu ochrony mienia przed szkodami wyrządzanymi przez niedźwiedzie musi składać się z:
- a) elektryzatora akumulatorowego (skrzynkowy z miejscem na akumulator oraz miejscem na podpięcie panelu solarnego) nie mniej niż 5 J, energia wyjściowa min. 10000 V,
 - b) akumulatora,
 - c) panelu słonecznego (solar) min 25 W,
 - d) 500 metrów szpuli z drutem – grubość minimum 2 mm,
 - e) 4 uchwytów bramowych,
 - f) 8 izolatorów bramowych,
 - g) 100 szt. izolatorów do drewna,
 - h) pręta uziemiającego min. 1 mb.
 - i) sprężyny napinającej do drutu, plecionki i taśmy – 4 szt.
- 4) 4 zestawy siatki ogrodzeniowej po 1000 m o następujących parametrach technicznych i składające się z wymienionych elementów:
- a) wysokość: min. 200 cm,
 - b) rozstaw drutów pionowych: 15 cm,
 - c) rozstaw drutów wzdłużnych: 3x20 cm, 2x15 cm, 3x10 cm, 16x5 cm,
 - d) średnica drutów skrajnych: 2,5 mm,
 - e) średnica pozostałych drutów: 2,00 mm
 - f) wytrzymałość na rozciąganie: NRm 400-450 MPa, HRm min. 1100 MPa,
 - g) powłoka cynk: NZn 80-100 g/m², Hzn min. 210 g/m²,
 - h) długość rolki: 50 m,
 - i) waga rolki: 55 kg,
 - j) 200 szt. słupków o wysokości min. 270 cm; betonowych o wymiarach min. 10x10cm lub stalowych o średnicy min. 7 cm, ocynkowanych lub w inny sposób zabezpieczonych przed korozją.
- 5) Fladry o łącznej długości 2 km o następujących parametrach:
- a) min. 3 wstążki na jednym metrze sznurka lub taśmy,
 - b) wymiar wstążki 10x60 cm,
 - c) kolor wstążki: jaskrawoczerwony,
 - d) wstążki przyszyte w sposób trwały (materiał obszyty wokół sznurka) za pomocą mocnych nici do mocnego polipropylenowego sznurka o średnicy 3-4 mm lub wszyte między mocną taśmę poliestrową o szerokości min. 2 cm lub wszyte przeszyciem dwuigłowym na mocną taśmę poliestrową o szerokości min. 1 cm,
 - e) wstążki wykonane z mocnej tkaniny poliestrowej odpornej na warunki atmosferyczne,
 - f) kolor sznurka lub taśmy nośnej: czarny, biały lub czerwony,
 - g) Zamawiający dopuszcza podzielenie łącznej długości fladr na odcinki nie krótsze niż 500 m (margines błędu +/-10m).
3. Przedmiot zamówienia będzie objęty gwarancją przez okres 24 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
4. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia w terminie 14 dni od dnia podpisania umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy przedmiotu zamówienia na własny koszt.

6. Wszystkie dodatkowe koszty związane z dostarczeniem i rozładunkiem przedmiotu umowy (np. ubezpieczenie dostawy, opakowanie, opłaty importowe itp.) wliczone są w cenę oferty.
7. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć fotopułapki, zestawy pastuchów oraz fladry do siedziby Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Rzeszowie, al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów, w dni robocze w godzinach od 7:30 do 15:30.
8. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć zestawy siatki ogrodzeniowej bezpośrednio docelowym użytkownikom do następujących miejscowości: Bóbrka, Paszowa, Wola Michowa i Rabe. Dokładne lokalizacje dostarczenia zestawów siatek zostaną przekazane Wykonawcy w dniu podpisania umowy.
9. Wykonawca telefonicznie lub e-mailowo ustali z osobą upoważnioną do kontaktów ze strony Zamawiającego termin dostawy przedmiotu umowy.
10. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilościowego zakresu zamówienia.**
11. Nazwa i kod według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 45317000-2 Inne instalacje elektryczne, 32333100-7 Rejestratory obrazu wideo, 32333100-7 Tkaniny, 41313000-7 Siatka metalowa.

III. Opis kryteriów stosowanych przy wyborze oferty:

1. O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będą przedstawione niżej kryteria:

- 1) Cena za wykonanie przedmiotu zamówienia – 100 %
- 2) Sposób obliczania kryterium „Cena”:

$$C = \frac{\text{najniższa oferowana cena}}{\text{cena badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt.}$$

2. Wszystkie obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów
4. Przyjmuje się, w zakresie kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej 1% = 1 pkt

IV. Osoby uprawnione do kontaktu:

Osobą uprawnioną do kontaktu ze strony Zamawiającego jest:
Agnieszka Tylutka, tel. 17 785 00 44 wew. 665.

V. Pozostałe postanowienia:

1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień i uzupełnień dotyczących treści złożonych ofert w terminie przez siebie wskazanym.
2. W przypadku nie udzielenia wyjaśnień w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający odrzuca ofertę.
3. Zamawiający odrzuca ofertę bez wzywania do jej uzupełnienia w przypadku:
 - 1) niezłożenia podpisów na Ofercie,
 - 2) gdy Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę.
4. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z ogłoszeniem o zamówieniu, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
 - niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
5. Zamawiający unieważnia postępowanie w przypadku gdy:
 - 1) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę przeznaczoną na realizację zamówienia publicznego i nie jest uzasadnione lub możliwe zwiększanie tej kwoty;
 - 2) nie złożono żadnej oferty lub oferty niepodlegającej odrzuceniu.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania przyczyny.

7. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązuje się do podpisania umowy stanowiącej załącznik nr 1.
8. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.
9. Wykonawca zapoznał się z informacją dotyczącą przetwarzania danych osobowych stanowiącą załącznik nr 2.
10. Wykonawca zapoznał się z Polityką środowiskową dostępną na stronie internetowej RDOŚ w Rzeszowie pod adresem:
http://rzeszow.rdos.gov.pl/files/artykuly/53501/polityka_srodowiskowa_RDOS_w_Rzeszowie_2017_icon.pdf i zobowiązuje się postępować zgodnie z wymaganiami prawnymi w zakresie ochrony środowiska.

VI. Forma złożenia oferty:

1. Ofertę należy złożyć na formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 3.
2. Do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do podpisania oferty w imieniu Wykonawcy – w przypadku składania oferty w imieniu Wykonawcy,
3. Osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy lub pełnomocnik muszą złożyć podpisy na Ofercie.
4. Jeżeli Wykonawca nie złożył wymaganego pełnomocnictwa lub dokument jest niekompletny, zawiera błędy lub budzi wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
5. W formularzu oferty należy określić **cenę przedmiotu zamówienia**.
6. Wszystkie pisma związane z postępowaniem, w tym wyniki postępowania, wezwania do wyjaśnień, wezwania do uzupełnień zostaną przekazane w formie elektronicznej na adres e-mail podany przez Wykonawcę w złożonej ofercie.
7. Ofertę na formularzu należy złożyć w terminie do dnia 21 listopada 2018 r. w formie:
 - 1) pisemnej (osobiście, listownie) na adres: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Rzeszowie, al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów – decyduje data wpływu,
 - 2) faksem na numer: (17) 852 11 09,
 - 3) e-mail: zampub.rzeszow@rdos.gov.pl.

VII. Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Wzór umowy.
2. Załącznik nr 2 – Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych.
3. Załącznik nr 3 – Formularz oferty.

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
w Rzeszowie

Wojciech Wdowik

.....
Podpis Zamawiającego/osoby uprawnionej