

## Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sporządzanie ekspertyz dotyczących określenia wielkości szkód wyrządzonych przez żubry w uprawach rolnych w obrębie Puszczy Białowieskiej.

Wykonanie ekspertyzy w terminie od dnia podpisania umowy do dnia 30.06.2018r.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Wykonanie ekspertyz obejmuje oszacowanie szkód oraz sporządzenie dokumentacji opisowej w uprawach, w tym następujące czynności:

- I. Przeprowadzenie wizji w terenie w okresie do 21 dni od dnia przekazania Wykonawcy wniosku o wypłatę odszkodowania przez Zamawiającego, zgodnie z 17 poniższymi wnioskami określającymi wystąpienie szkód:
  1. Na działkach nr 242/2, 244/1, 250/1, 1231/1 obręb Suchowolce oraz nr 4405/1 obręb Kleszczele, gmina Kleszczele, powiat hajnowski;
  2. Na działkach nr 7/2, 7/3, 10/2 obręb Kleszczele, gmina Kleszczele, powiat hajnowski;
  3. Na działkach nr 82 i 168 obręb Nowosady, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  4. Na działkach nr 211, 212/1, 212/2, 213, 167, 163, 192/1, 192/2, 193 obręb Nowosady, nr 83/1, 83/2, 87/1, 87/2, 88 obręb Nowosady, nr 30/5 obręb Rzepiska, nr 135/1 obręb Kotówka, nr 187, 188, 190 obręb Trywieża, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  5. Na działce nr 164 obręb Nowosady, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  6. Na działkach nr 136, 135/2 obręb Kotówka, nr 191, 194, 207, 208, 162, 166 obręb Nowosady, nr 85 obręb Nowosady, nr 164, 166/1, 181/4, 181/2, 243 obręb Nowokornino, gmina Hajnówka, powiat hajnowski oraz na działce nr 298 obręb Krzywiec, gmina Narew, powiat hajnowski;
  7. Na działkach nr 2, 106, 38, 108 obręb Nowosady obręb Nowosady, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  8. Na działkach nr 37/2, 107/2, 3, 114, 134 obręb Nowosady, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  9. Na działkach nr 100/1, 345/2 obręb Borysówka, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  10. Na działce nr 316/1 obręb Bielszczyzna, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  11. Na działce nr 362 obręb Czyżyki, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  12. Na działkach nr 43/1, 43/2, 44, 45, 49, 283, 284, 295, 298 obręb Wólka Wygonowska, gmina Orla, powiat bielski,
  13. Na działce nr 292 obręb Czyżyki, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  14. Na działkach nr 350/1, 315 obręb Czyżyki, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  15. Na działce nr 541/11 obręb Krywiatycze, gmina Orla, powiat bielski;
  16. Na działce nr 163 obręb Nowokornino, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;
  17. Na działkach nr 1/4 , 1/2 obręb Kotówka, gmina Hajnówka, powiat hajnowski;



II. Ocenę szkód oraz spisanie protokołu dla każdego pojedynczego wniosku według schematu (załącznik). Ocenę szkód oraz wysokość odszkodowania należy ustalić w następujący sposób: w czasie wizji w terenie należy wyodrębnić, jeżeli to możliwe, powierzchnie uszkodzone i nieuszkodzone, ewentualnie powierzchnie o różnym stopniu zniszczenia. Następnie na każdej z wyodrębnionych powierzchni określić obsadę roślin w miejscach charakterystycznych na powierzchniach próbnych (powierzchnie próbne o powierzchni 1 m<sup>2</sup> każda, wybierane losowo, od 3 do 10 prób). Dla każdej powierzchni próbnej wykonać 1 fotografię obejmującą powierzchnię próbną i jej bezpośrednie otoczenie. Stopień zniszczenia oszacować na podstawie brakujących i zniszczonych (zdeptanych bądź zgryzionych) siewek.

Dla każdego gospodarstwa (o ile właściciel przedstawi odpowiednią dokumentację) należy oszacować plon na podstawie plonów osiągniętych w ubiegłych latach. Jeżeli poszkodowany nie jest w stanie przedstawić takiej dokumentacji bazować na danych GUS lub ODR.

Na podstawie osiąganego plonu, stopnia zniszczenia i aktualnej ceny rzepaku/zboża obliczyć wysokość odszkodowania, według wzoru:

$$WO = P * S * N * C * WN$$

gdzie

WO - wysokość odszkodowania;

P – powierzchnia zniszczenia (działki) (ha);

S – stopień zniszczenia przez żubry (%);

N – wysokość plonów (t/ha);

C – cena (zł/t);

WN - wskaźnik nieponiesionych kosztów pozyskania, transportu i przechowywania plonu (%)

WN - wyliczony przez osobę szacującą indywidualnie dla każdej uprawy.

III. Pozostałe czynności:

Wykonanie i dostarczenie do siedziby Zamawiającego ekspertyzy opisującej w odniesieniu do każdego wniosku przeprowadzone czynności, szczegółowy opis zastosowanej metodyki wraz z opisem przeprowadzonych prac oraz opisem



Wojewódzki Fundusz  
Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej  
w Białymstoku



REGIONALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA  
W BIAŁYMSTOKU

poszczególnych czynników uwzględnionych przy wyliczaniu wielkości odszkodowania, podaniem źródeł przyjętych cenników oraz wycenę szkód wyrządzonych przez żubry uwzględniającą obliczenie m.in. współczynników nieponiesionych kosztów. Ekspertyzę należy dostarczyć w dwóch egzemplarzach: jeden egzemplarz w formie papierowej i jeden zapisany na płycie CD/DVD.

Wykonawca dokona obliczenia należnego wynagrodzenia dla każdego z wniosków i przedstawi Zamawiającemu zestawienie zbiorcze, z rozbiem na pojedyncze wnioski.



PROTOKÓŁ Nr .....

z szacowania szkód spowodowanych przez żubry

1. Imię i nazwisko poszkodowanego .....

Adres do korespondencji:

miejsowość.....nr.....kod .....

poczta..... gmina .....

starostwo.....telefon .....

numer konta .....

2. Miejsce wystąpienia szkody:

1) powiat.....

2) gmina.....

3) obręb ewidencyjny.....

4) nr działki.....

3. Poszkodowany jest:

Właścicielem

Współwłaścicielem                      podać wielkość udziału.....

Użytkownikiem                              podać tytuł prawny.....

4. Termin powstania szkody.....

5. Opis szkody

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

6. Szkic sytuacyjny opisanych szkód:

7. Wyliczenie wartości odszkodowania:



**Biegły szacujący szkody nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe okazanie granic działek przez właściciela gruntu lub osobę przez niego upoważnioną**

8. Osoby szacujące szkody .....

(Imię i nazwisko)

Wizję lokalną w obecności poszkodowanego\* / pełnoletniego członka jego rodziny\*

.....

(Imię i nazwisko)

Przeprowadzono w dniu ..... w miejscowości .....

.....

(podpis poszkodowanego)

.....

(podpis szacującego)

\* - niepotrzebne skreślić



Wojewódzki Fundusz  
Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej  
w Białymstoku



REGIONALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA  
W BIAŁYMSTOKU