

Margonin, dnia 25 maja 2020 roku

WOO II 4220 68 2020 DZ 1

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu (6)		
WPLYNEŁO DNIA	02. 06. 2020	WPLYNEŁO DNIA
L. dz. <i>WUP-11517-2020</i>		
zał.		

02. 06. 2020

**Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska w Poznaniu**
ul. J.H. Dąbrowskiego 79
60-259 Poznań



dotyczy: opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „przebudowa drogi gminnej w miejscowości Radwanki”

W związku z wezwaniem (WOO-II.4220.68.2020.DZ.1 z dnia 22 maja 2020 roku) do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Radwanki”, na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym: 159, 350, 556, 387, 396, 397, 416, 417, 415, 435, 534, 436, 533, 532, 438, 437, 531, 530, 440/1, 529, 440/2, 528, 527, 508, 526, 510, 543, 525, 513, 524, 523, 515, 507, 515 obręb Radwanki, przedkładam wyjaśnienia:

1. Zgodnie z art. 62a ust. 2 ustawy o oś k.i.p. został podpisany przez autora.
2. Ze względu na charakter i usytuowanie drogi, stan biologiczny drzew przy projektowaniu planowanego przedsięwzięcia nie zostały wzięte pod uwagę działania minimalizujące skalę wycinki (np. montaż luster drogowych, montaż barier energochłonnych, wycinka jednostronna). W ocenie Gminy Margonin zastosowanie rozwiązań takich jak: montaż luster drogowych, montaż barier energochłonnych nie odniosą pożądanego efektu a wpłyną jedynie na wzrost kosztów realizacji inwestycji. Specyfika terenu (obszar niskiej urbanizacji), przyjęte rozwiązania techniczne (przebudowa istniejącej drogi na odcinku o długości 1 710 metrów) powoduje, że zastosowanie jednostronnej wycinki drzew spowoduje konieczność wykonania odchyłń od osi drogi, zmniejszając bezpieczeństwo ruchu.

Wizja terenowa pokazała, że drzewa rosną po obydwu stronach drogi. Ich stan biologiczny jest zróżnicowany. Występują zarówno drzewa w dobrym stanie biologicznym jak i takie, które mają połamane konary, zmurszałe pnie lub liczne ślady posuszu. Drzewa zwłaszcza wierzby stanowią zagrożenie dla bezpieczeństwa ruchu drogowego i użytkowników drogi. Założeniem wnioskodawcy jest kompleksowa przebudowa drogi w tym przebudowa drzewostanu. Obecny drzewostan składa się głównie z zdziczałych drzew owocowych oraz drzew liściastych z gatunków jak m.in.: topola, wierzba, olsza i dąb. Łączna planowana liczba drzew wskazanych do usunięcia wynosi 90 sztuk, w tym 40 sztuk wymaga uzyskania zgody na ich usunięcie. Ilościowa i gatunkowa inwentaryzacja drzew przedstawia się następująco: drzewa owocowe z gatunku grusza = 25 szt i śliwa = 2 szt., topola osika = 15 szt., wierzba = 10 szt., olsza czarna = 3 szt., lipa = 6 szt, jesion wyniosły - 1 szt., dąb bezszypułkowy - 25 szt, brzoza brodawkowata = 3 szt. Usunięcie drzew wiązać się będzie z nasadzeniami rekompensacyjnymi w ilości 85 sztuk.

3. Tak jak wskazano w KIP usunięciu będą podlegały drzewa i krzewy kolidujące z planowanym przedsięwzięciem tzn. znajdujące się w drodze lub w jej poboczu. Ostateczna liczba drzew usuniętych wynikać będzie z uzyskanych zezwoleń i zgód organów administracji publicznej. Określone w decyzji środowiskowej wymagania realizacji przedsięwzięcia mogą wpłynąć na ostateczny kształt projektu budowlanego.

Podstawowym założeniem usunięcia drzew i nasadzeń rekompensacyjnych jest zmiana gatunkowa drzewostanu. Obecnie rosną głównie drzewa owocowe (zdziczałe) oraz drzewa liściaste z gatunków topola, olsza i dąb. Nasadzenia drzew oparte będą o drzewa z gatunku lipa drobnolistna lub klon zwyczajny. Gatunki drzew są typowe do nasadzeń przydrożnych i wpisywać się będą w krajobraz wsi. Zakłada się, że drzewa posadzone zostaną jednostronnie w pasie przebudowanej drogi.

Planuje się, że nasadzenia rekompensacyjne, wykonane zostaną w licznie wynoszącej 85 szt drzew. Liczba drzew do nasadzenia została określona uwzględniając zasadę:

- co najmniej jedno drzewo za każde wycięte drzewo o obwodzie pnia do 100 cm,
- dwa drzewa za każde wycięte drzewo o obwodzie pnia 101-200 cm
- trzy drzewa za każde wycięte drzewo o obwodzie pnia powyżej 201 cm.

Nasadzenia krzewów określone zostaną przez zasadę powierzchnia krzewów przeznaczonych do usunięcia równa będzie powierzchni krzewów przeznaczonych do wycinki.

W celu minimalizacji negatywnego wpływu przedsięwzięcia na ptaki wycinka drzew nastąpi poza okresem lęgowym, tj. w terminie od września do końca lutego.

Lp.	Nazwa / gatunek	Obwód	Ilość nasadzeń rekompensacyjnych
1.	Olcha	197	2
2.	Olcha	204	3
3.	Wierzba	317	3
4.	Jesion	136	2
5.	Olcha	190	2
6.	Wierzba	325	3
7.	Wierzba	450	3
8.	Wierzba	433	3
9.	Dąb	59	1
10.	Dąb	147	2
11.	Dąb	136	2
12.	Dąb	92	1
13.	Brzoza	195	2
14.	Dąb	213	3
15.	Topola	120	2
16.	Dąb	130	2
17.	Dąb	51	1
18.	Dąb	301	3
19.	Dąb	207	3
20.	Dąb	78	1

Lp.	Nazwa / gatunek	Obwód	Ilość nasadzeń rekompensacyjnych
21.	Dąb	62	1
22.	Dąb	41	1
23.	Topola	72	1
24.	Dąb	184	2
25.	Wierzba	370	3
26.	Topola	97	1
27.	Dąb	142	2
28.	Dąb	79	1
29.	Lipa	256	3
30.	Lipa	244	3
31.	Brzoza	116	2
32.	Lipa	220	3
33.	Lipa	325	3
34.	Lipa	195	2
35.	Lipa	134	2
36.	Dąb	181	2
37.	Dąb	104	2
38.	Dąb	73	1
39.	Dąb	220	3
40.	Dąb	235	3
SUMA			85

4. Realizacja inwestycji wiązać się będzie z przeprowadzeniem prac ziemnych. Prace ziemne dotyczyć będą korytowa drogi (głębokość do 30 cm) oraz odbudowy rowów melioracyjnych. W trakcie lokalnych lustracji nie stwierdzono szlaków migracji zwierząt. Jednak w celu ochrony zwierząt małych co najmniej raz dziennie (przed rozpoczęciem prac kontrolowane zostaną wykopy oraz inne miejsca mogące stanowić pułapki dla małych zwierząt, a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać przy pomocy siatek lub podbieraków i przenosić poza teren prowadzonych robót. Ponadto w celu ochrony drobnych zwierząt przed wpadnięciem do wykopu planuje się w stopniu maksymalnym ograniczać czas trwania wykopów. W przypadku gdy liczba zwierząt małych, które przedostały się do wykopów i nie mogą go opuścić będzie duża, wykopy zostaną zabezpieczone dwustronnie tymczasowym ogrodzeniem z siatki o drobnych oczkach rozwieszanej na słupkach stalowych o wysokości minimum 50 cm nad powierzchnią ziemi i wkopanej w ziemię na 10 cm.

Zastępca Burmistrza
Łukasz Malczewski

Załącznik:

1. karta informacyjna przedsięwzięcia (zaktualizowana) - 2 egz
2. oświadczenie wnioskodawcy o nieplanowaniu współfinansowania inwestycji ze środków UE

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Margonin, ul. Kościuszki 13, 64-830 Margonin

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

