

## REFERENCJE

Występując jako Zleceniodawca potwierdzam, iż **Pracownia Badań Ekologicznych „NATURA” Marek Wierzba** (PBE NATURA) z siedzibą w Żaboklikach ul. Kubusia Puchatka 78, 08-110 Siedlce, NIP: 821-114-70-23, w zespole autorskim Wierzba. M., Wysokińska U., Obłozą P., Urbanek A., Cmoch M., Jastrzębski P., Krechowski J., Kryński K., Šebková S., Wziętek B., Jastrzębska B., Pawlonka-Kołodziejak A., Parapura A., wykonała w okresie od 18-03-2015 r. do 10-09-2015 r. na potrzeby raportu o oddziaływaniu na środowisko w ramach procedury ponownej oceny dla *projektu i budowy drogi ekspresowej S8 od węzła „Marki” (bez węzła) do węzła „Radzymin Płd.” w podziale na zadania: Zadanie I - Projekt i budowa drogi ekspresowej S8 na odcinku I węzeł „Marki” (bez węzła) - węzeł „Kobyłka” - odcinek B od węzła „Drewnica” do węzła „Kobyłka” km 0+521,66 - km 6+450,26* następujące zadania:

I. inwentaryzację i waloryzację przyrodniczą **grzybów (wielkoowocnikowych i zlichenizowanych = porostów)**, szaty roślinnej (mśzaków, roślin naczyniowych, zbiorowisk roślinnych – w tym wykonanie zdjęć fitosocjologicznych), **siedlisk przyrodniczych, bezkręgowców wodnych i lądowych, ryb i minogów, płazów, gadów, ptaków, ssaków (w tym nietoperzy)** w tym:

- ⇒ siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt wymienionych w Dyrektywie Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. WE L 206 z 22.07.1992 r., str. 7-50, Polskie wydanie specjalne: Rozdział 15 Tom 02 str. 102-145, z późn. zm.) (Dyrektywa Siedliskowa);
- ⇒ ptaków wymienionych w Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 roku w sprawie ochrony dzikiego ptactwa (Dz. Urz. WE L 20 z 26.01.2010 r., 7-25, z późn. zm.) (Dyrektywa Ptasia);
- ⇒ gatunków roślin, zwierząt i grzybów (w tym porostów) chronionych prawem krajowym (ochrona ścisła i częściowa) oraz gatunków rzadkich i zagrożonych;
- ⇒ gatunków roślin inwazyjnych (w szczególności rdestowców *Reynoutria* spp.);

Daniel Maranda  
Pracownia Analiz Środowiskowych  
ASANGA  
ul. Osada Ojców 38  
04-211 Warszawa  
NIP: 831-145-79-70  
REGON: 147093737  
[biuro@asanga.pl](mailto:biuro@asanga.pl)  
[www.asanga.pl](http://www.asanga.pl)

Data:  
03.02.2017

Numer referencyjny:  
ASG.2017.0032

Osoba prowadząca:  
Daniel Maranda

Telefon:  
+48 668 196 077

E-mail:  
[daniel.maranda@asanga.pl](mailto:daniel.maranda@asanga.pl)



Strona 2 / 2

- II. identyfikację i rozmieszczenie form ochrony przyrody określonych w art. 6 ust. 1 w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, z późn. zm.) oraz korytarzy ekologicznych w rejonie oddziaływania przedsięwzięcia;
- III. weryfikację lokalizacji zaprojektowanych urządzeń ochrony środowiska na przebiegu planowanej drogi; sporządzenie uwag i zaleceń - w tym przygotowanie propozycji działań mających na celu zapobieganie i ograniczanie negatywnych oddziaływań na środowisko (działania minimalizujące) oraz przedstawienie propozycji dotyczących zakresu nadzoru przyrodniczego;
- IV. opracowanie danych przestrzennych, wykorzystując program geoinformacyjny (GIS) ArcMap firmy ESRI w wersjach 9.3.1, 10.0, 10.1, 10.2, 10.3 - stworzenie baz danych oraz graficznie i kartograficznie przedstawienie powyższych prac (redagowanie map).

Powyższe zadania wykonano na potrzeby przedsięwzięcia, które będzie polegało na budowie odcinka drogi ekspresowej S8 (wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą) o łącznej długości 5,9 km. Prace inwentaryzacyjne prowadzono w buforze do 500 m po obu stronach od osi drogi, a obszar badań wyniósł łącznie 1419,301 ha. Na podstawie przedstawionej Wojewodzie Mazowieckiemu dokumentacji (w tym ww. raportu) w dniu 11-01-2016 r. Wojewoda wydał dla przedmiotowego przedsięwzięcia decyzję nr 3/II/2016 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (znak sprawy WI-II.7820.1.6.2015.AM).

Powierzone zlecenie wykonano terminowo, w pełni profesjonalnie, rzetelnie, z należytą starannością. Pozytywnie oceniam współpracę z wykwalifikowanym zespołem ekspertów PBE NATURA i udzielam niniejszej Firmie rekomendacji polecającej.

Z poważaniem

**WŁAŚCICIEL**  
*Daniel Maranda*

Otrzymują:

- 1) Adresat
- 2) a/a

**Daniel Maranda Pracownia Analiz  
Środowiskowych ASANGA**  
ul. Osada Ojców 38, 04-211 Warszawa  
NIP: 831-145-79-70, REGON: 147093737