

WSTĘPNA OPINIA PRZYRODNICZA DOTYCZĄCA PROJEKTU
WYKONANIA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ Z ODGAŁĘZIENIAMI W KOSZALINIE,
UL. TOPOŁOWA, WIERZBOWA, OLIWKOWA
(działki nr 474/48, 426, 474/90, 474/3, 474/9, 474/10,
474/11, 474/14, 474/15, 474/18, obr. 0029)



Koszalin 2021

Podmiotowa inwestycja dotyczy terenu położonego na skraju dotychczasowej zabudowy jednorodzinnej oraz rozległego obszaru przez ostatnie kilkadziesiąt lat wyłączanego z jakiegokolwiek użytkowania. W efekcie jest to specyficzna strefa przejściowa pomiędzy regularnie utrzymywanymi terenami zielonymi otaczającymi poszczególne budynki mieszkalne, a rozległym rejonem prośniętym trawami, bylinami, krzewami i drzewiastymi formami wierzby. Granica między tymi dwoma środowiskami jest bardzo wyraźna ze względu na zachowany na niej pas zadrzewień. Głównie w tym pasie planowane są roboty instalacyjne, co przełożyło się na główny obiekt obserwacji niniejszej oceny.

Wspomniane zadrzewienia to w głównej mierze samosiejki brzozy, mniej lub bardziej rozłożyste formy wierzby i bzu czarnego. Od strony dendrologicznej najcenniejszymi okazami są dwa dęby szypułkowe, zlokalizowane we wschodniej części omawianego obszaru. Jeden z nich jest zlokalizowany na skraju skarpy, tuż przy planowanym przebiegu instalacji. Jest to najokazalszy egzemplarz dębu w okolicy, będący w dobrej kondycji, o równomiernie wykształconej koronie. Tym samym zasługuje on na szczególną uwagę. Pomimo prac zaplanowanych tuż przy jego pniu, warto dołożyć starań w celu zachowania go w dobrej kondycji.

Kontrole terenowe wykonano w pierwszej połowie września (09 września w godzinach okołopołudniowych, 10 września w godzinach porannych). W tym czasie starano się jak najdokładniej określić profil gatunkowy kręgowców lądowych bytujących w najbliższej okolicy. Największą liczebnie jak i gatunkowo grupą były ptaki. Praktycznie wszystkie obserwacje dotyczyły drobnych ptaków śpiewających (sikory bogatka i modraszka, piecuszek, pierwiosnek, mazurek) żerujących po 1-2 osobników w koronach drzew lub na krzewach. U podstawy krzewów zaobserwowano ruzdżę i trznadła (po jednym osobniku). Z drozdów był obecny pojedyncza samica kosa. Krukowate reprezentowała sroka, dzięcioły – dzięcioł duży (samiec).

Z herpetofauny bezpośrednio zaobserwowano zaskrońca, dwa osobniki jaszczórki zwinki, pojedynczą żabę moczarową.

Ssaki nie były obserwowane bezpośrednio, nawet te związane z człowiekiem (pies, kot). Odnotowano natomiast liczne ślady żerowania dzików oraz odchody lisa.

Wnioski i zalecenia wynikające z wstępnych obserwacji są następujące:

1. Teren planowanej inwestycji nie stanowi obszaru szczególnie cennego przyrodniczo. Właściwie jest to dawny teren ruderalny, z kilkudziesięcioletnią historią porastającej go szaty roślinnej.

2. Na chwilę obecną nie odnotowano miejsc kluczowych dla któregoś z gatunków fauny kręgowców. Cały teren jest wykorzystywany głównie jako żerowisko dla ptaków, płazów, gadów, ssaków i w momencie wykonywania ekspertyzy nie stanowił ich ostoi lub terenu rozrodu.

3. Przebieg planowanych instalacji ma charakter liniowy i taki powinien zostać front robót. Ograniczy to skutecznie zmiany w roślinności, zwłaszcza wieloletniej. W ślad za tym nie powinny nastąpić żadne drastyczne ograniczenia w dostępności pokarmu lub schronień dla którejkolwiek grupy zwierząt.

4. W pierwszej kolejności należy dokonać szybkiej wycinki drzew i krzewów przewidzianych do usunięcia. Pnie, gałęzie oraz listowie, jak również darń, przesunąć poza teren prac, tak aby nie stanowiły w tym miejscu kryjówek dla zwierząt. Przy pracy sprzętem mechanicznym pod okapem drzew rekomendowane jest wykonanie fachowej korekty ich koron, tak aby gałęzie i konary nie były łamane przez pracujące maszyny. Dotyczy to zwłaszcza dwóch dębów z wschodniej części inwestycji. Przy wykopach w tym miejscu zwracamy również uwagę na systemy korzeniowe wspomnianych drzew. Ponieważ najdorodniejszy dąb jest ulokowany praktycznie na skrajni planowanego terenu prac (a także na krawędzi skarpy) należy rozważyć ewentualne wykonanie części prac ręcznie. Ogólnie obowiązującą zasadą jest wycinka przeszkadzających i niedających się ominąć odsłoniętych fragmentów korzeni, a nie ich wrywanie z podłoża.

4. Ponieważ wszystkie przewidziane instalacje będą wymagać prac ziemnych należy skupić się na zapewnieniu bezpieczeństwa przede wszystkim zwierząt drobnych. Mogą one dostać się do wykopów i nie być w stanie opuścić je samodzielnie. Dlatego zalecane jest: (a) wykonanie jak największej części prac technikami bezwykopowymi; (b) skrócenie do minimum czasu istnienia otwartych wykopów oraz (c) prowadzenie regularnych kontroli wykopów pod kątem obecności w nich zwierząt.

Kontrole te należy wykonywać codziennie rano, a szczególną uwagę zwracać na fragmenty stanowiące schronienie dla drobnych zwierząt (wnęki, zalegające na dnie wykopu korzenie, kamienie, grudy gliny, części infrastruktury technicznej, śmiecie). Zaleca się także odpowienio wyprofilować końce wykopów, tak aby ich nachylenie nie przekraczało 45° . Umożliwi to samodzielne opuszczenie wykopu przez zwierzęta. Przy odcinkach wykopów dłuższych niż 50 m tego typu wyjścia można wykonać w formie krótkich, dodatkowych korytarzy bocznych.

5. Zalecane powtórzenie obserwacji terenowych tuż przed rozpoczęciem prac inżynierskich.

Poniżej dokumentacja fotograficzna aktualnego stanu opisywanego terenu.



Widok ogólny na teren planowanej inwestycji od strony wschodniej: zabudowa jednorodzinna sąsiadująca z poruderalnym łańcem zespołu Ass. Rudbeckio-Solidaginetium oraz licznymi zakrzewieniami wierzby. Wyraźną granicą jest pas zadrzewień, stanowiący główny obszar pprzeszłych prac. Na pierwszym planie ślady żerowania dzików.



Teren przyszłej inwestycji w części wschodniej, zlokalizowany w płytkim jarze. Obecnie rejon w dużej mierze zaśmiecony, wykorzystywany również jako miejsce składowania odpadów ogrodniczych.



Jeden z dwóch dębów szypułkowych, egzemplarz rosnący tuż przy planowanym wodociągu, wymagający tym samym szczególnej uwagi w czasie prowadzenia prac ziemnych.



Tyczkowina brzozowa porastająca dużą część zachodniej części terenu prac.



W części środkowej przyszłego frontu prac istnieje niewielkie wypiaszczenie, gdzie obserwowano dwa osobniki jaszczurki zwinki.



Herpetofauna lokalna: żaba moczarowa i zaskroniec odnotowane przy wschodniej granicy terenu przyszłych prac.