

Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska

„PRIMEKO”

62-800 Kalisz; ul. Łódzka 210

tel/fax 62 767 02 63

www.primeko.com.pl

e-mail: primeko@o2.pl

NIP 618-106-29-00

REGON 250604827

PLAN WYCINKI DRZEW

Nazwa obiektu:	„Rozdzielenie kanalizacji na kanalizację sanitarną i deszczową w ciągu ul. Ogrodowej, Placu Kościuszki, ul. Łąkowej, ul. Poznańskiej, ul. J. Słowackiego, ul. Targowej i ul. Malinie w Pleszewie” w ramach zadania: „Rozdzielenie kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowa sieci wodociągowej na terenie miasta Pleszew” – element wzdłuż Neru
Branża:	zielen
Adres:	Jedn. ewid.: 302006_4: Pleszew Miasto Obręb ewid: 0001: Miasto Pleszew Arkusz mapy 32, Działki nr: 2350/3, Arkusz mapy 33, Działki nr: 934, 876/3, 876/4, 800, 870, 890, 892, 893, 889, 815/1, 815/2, 826/3, Arkusz mapy 34, Działki nr: 814/7
Inwestor:	1. Miasto i Gmina Pleszew ul. Rynek 1, 63-300 Pleszew 2. Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Pleszewie ul. Fabryczna 5, 63-300 Pleszew

Projektant	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002	
Opracował	mgr inż. Rafał Olejniczak	
	(tytuł, imię i nazwisko)	(podpis)

Umowa nr:	Data opracowania: Kalisz, Marzec 2020 r.
-----------	--

OPIS TECHNICZNY

do projektu drzew w ramach zadania inwestycyjnego:

„Rozdzielenie kanalizacji na kanalizację sanitarną i deszczową w ciągu ul. Ogrodowej, Placu Kościuszki, ul. Łąkowej, ul. Poznańskiej, ul. J. Słowackiego, ul. Targowej i ul. Malinie w Pleszewie” w ramach zadania: „Rozdzielenie kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowa sieci wodociągowej na terenie miasta Pleszew” – element wzdłuż Neru

1. Podstawa opracowania i materiały wyjściowe

- Umowa,
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- Inwentaryzacja własna, dokumentacja fotograficzna,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2019r. poz. 1186 ze zmianami)
- Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach znak GK 6220.30.12.2016.MCh z 08.06.2017 r.

2. Przedmiot, zakres i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt wycinki drzew w związku z wykonaniem zadania inwestycyjnego polegającego na rozdzieleniu kanalizacji na kanalizację sanitarną i deszczową w ciągu ul. Ogrodowej, Placu Kościuszki, ul. Łąkowej, ul. Poznańskiej, ul. J. Słowackiego, ul. Targowej i ul. Malinie w Pleszewie w ramach zadania: rozdzielenie kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowa sieci wodociągowej na terenie miasta Pleszew” – element wzdłuż Neru.

Inwestorem zadania jest: Gmina i Miasto Pleszew, ul. Rynek 1, 63-300 Pleszew oraz Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Pleszewie ul. Fabryczna 5, 63-300 Pleszew.

3. Lokalizacja inwestycji

Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie miasta Pleszewa na odcinku wzdłuż zarzucanego cieku rzeki Ner. Administracyjnie jest to miasto Pleszew: ul. Strumykowa stanowiąca teren ruchu pieszych oraz odcinek od ul. Sienkiewicza do odkrytego odcinka rzeki Ner. Pod względem geodezyjnym jest to:

Jednostka ewidencyjna: 302006_4: Pleszew Miasto

Obręb ewidencyjny: 0001: Miasto Pleszew

Arkusze mapy 32, działki nr: 2350/3,

Arkusze mapy 33, działki nr: 934, 876/3, 876/4, 800, 870, 890, 892, 893, 889, 815/1, 815/2, 826/3,

Arkusze mapy 34, działki nr: 814/7

4. Charakterystyka stanu istniejącego

Teren objęty opracowaniem stanowi centrum miasta Pleszewa, tereny ulic gminnych, powiatowych oraz działki rzeki Ner. Tereny sąsiednie stanowią: tereny mieszkalne jednorodzinne i wielorodzinne o strukturze miejskiej, obiekty handlowe, przedsiębiorstwa produkcyjno-usługowe.

Na terenie przedsięwzięcia występuje zieleń w postaci drzew i krzewów, które wymagają usunięcia.

Obecnie przedmiotowy teren objęty projektem jest terenem uzbrojonym w sieć wodociagową, gazową, telekomunikacyjną, elektroenergetyczną, światłowodową.

5. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektowane zagospodarowanie terenu obejmuje budowę kanalizacji deszczowej średnicy Ø1000 w sąsiedztwie istniejącego zarurowania 2xØ1000 oraz fragmentaryczną przebudowę istniejącego zarurowania 2xØ1000 na 2xØ1500. Wykonanie dodatkowego kolektora biegnącego wzdłuż istniejącego zarurowania spowodowane jest rozbudową systemu kanalizacji deszczowej w ramach rozdziału dotychczasowej kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i deszczową. Istniejące oraz projektowany rurociąg będą odbiornikiem wód deszczowych z projektowanej kanalizacji deszczowej w ul. Sienkiewicza, Ogrodowej oraz Targowej. Aby umożliwić równomierny przepływ w istniejących i projektowanym rurociągu zostaną wykonane komory żelbetowe łączące projektowany rurociąg z dwoma już istniejącymi rurociągami.

W zakresie robót związanych z budową kanalizacji przewidziano wykonanie rurociągów z rur o ściankach strukturalnych z PP, z gładką wewnętrzną i profilowaną zewnętrzną ścianką, klasy SN8, zgodne z normą PN-EN 13476-1(3):2007 w zakresie średnic Ø800 oraz rur żelbetowych WIPROØ1000-1500, uzbrojonych w betonowe, prefabrykowane studnie o średnicy 2000mm,

Zrzut wód deszczowych odbywał się będzie do naturalnego ciekę Ner poprzez projektowany wylot 2x1250 + 1x1000. Istniejąca ścianka oporowa zostanie rozebrana a w jej miejscu zlokalizowany zostanie projektowany wylot.

6. Przyczyny zamierzonego usunięcia drzew

W celu wykonania projektowanej kanalizacji deszczowej konieczna jest wycinka 17 sztuk drzew liściastych.

Do usunięcia zakwalifikowano drzewa kierując się następującymi kryteriami:

- kolizją z projektowanym kolektorem kanalizacji deszczowej, stanowiącą barierę w planowanej inwestycji;
- zły stan zdrowotny drzewostanu;
- drzewa stanowiące zagrożenie dla pieszych.

7. Inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki

Przedmiotem inwentaryzacji są drzewa wymagające zgody na wycinkę na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55).

Drzewa przeznaczone do usunięcia to 17 drzew liściastych z przewagą brzozy i topoli.

Ogólny stan zdrowotny drzew liściastych określa się jako dobry (niewielkie ubytki w pniu, połamane konary) oraz dostateczny (drzewa pozbawione żywotności, zdeformowane i zainfekowane).

Tabela 1. Inwentaryzacja drzew do wycinki

LP	Nr drzewa	Nazwa gatunku (polska)	Nazwa gatunku (łacińska)	Obwód	Działka	Uwagi
1	1	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	92	876/4	
2	2	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	139	876/4	
3	3.1	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	112	876/4	
4	3.2	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	70	876/4	

LP	Nr drzewa	Nazwa gatunku (polska)	Nazwa gatunku (łacińska)	Obwód	Działka	Uwagi
5	4	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	98	876/4	
6	5	Dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	176	876/4	
7	6	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	97	876/4	
8	7	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	304	876/4	
9	8	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	380	876/4	
10	9	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	298	876/4	
11	10	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	292	876/4	
12	11	Olsza Czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	105	2350/3	
13	12.1	Robinia akacyjowa	<i>Tilia cordata</i>	85	2350/3	
14	12.2	Robinia akacyjowa	<i>Tilia cordata</i>	90	2350/3	
15	12.3	Robinia akacyjowa	<i>Tilia cordata</i>	91	2350/3	
16	12.4	Robinia akacyjowa	<i>Tilia cordata</i>	86	2350/3	
17	13	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	55	2350/3	

8. Przepisy prawne odnośnie gatunków chronionych

W dniu oględzin tj. 09.04.2020 r. w obrębie drzew będących przedmiotem postępowania, nie stwierdzono występowania gatunków chronionych na mocy Rozporządzeń Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014, poz. 1409) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2014, poz.1348).

Jednakże w przypadku stwierdzenia obecności gatunków chronionych, ich siedlisk, ostoi bądź gniazd w trakcie wykonywania decyzji, należy wstrzymać wycinę drzew oraz zwrócić się ze stosownym wnioskiem do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska bądź Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska (art.56 ustawy o ochronie przyrody).

9. Dane ogólne

Roboty związane z usunięciem drzew i krzewów obejmują: wycięcie i wykarczowanie drzew, wywiezienie pni, karpiny i gałęzi poza teren budowy na wskazane miejsce przez inwestora, (ewentualne spalanie na miejscu pozostałości po wykarczowaniu).

Prowadzenie robót w sąsiedztwie pasa drogowego i terenach ruchu pieszych wymaga szczególnej ostrożności i dbałości o zachowanie bezpieczeństwa ruchu drogowego, pieszego i placu budowy. Przed przystąpieniem do robót Wykonawca winien wykonać oznakowanie i wygrodzić teren wycinki. Pracownicy wykonujący czynności na drodze powinni być ubrani w pomarańczowe stroje z elementami (taśmami) odblaskowymi.

Roboty prowadzić przy dobrej widoczności.

Opracował:

ZAŁĄCZNIKI

























