

I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1. Nazwa opracowania

Operat dendrologiczny dla przebudowy nawierzchni drogowej ulicy Chełmońskiego w Stargardzie.

Zamawiający:

Gmina Miasto Stargard

ul. Hetmana Stefana Czarnieckiego 17, 73-110 Stargard

1.2. Podstawa opracowania.

- Umowa na wykonanie prac projektowych,
- Aktualny wtórnik mapy zasadniczej w skali 1:500,
- Projekt drogowy,
- Projekty branżowe: sieci kanalizacji deszczowej, przebudowy oświetlenia drogowego,
- Obowiązujące normy i przepisy,
- Dokumentacja fotograficzna,
- Wizja lokalna w terenie.

1.3. Cel i zakres opracowania.

Celem niniejszego opracowania jest przedstawienie informacji wymaganych zgodnie z art. 83 Ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz.U. 2004 nr 92, poz. 880, t.j. Dz.U. 2013 poz. 627) do uzyskania zgody na wykonanie wycinki 1 drzewa. Wystąpienie z wnioskiem o wydanie pozwolenia na wycinkę jest spowodowane planem Inwestora budowy nowej nawierzchni ulicy Chełmońskiego w Stargardzie.

1.4. Stan istniejący.

Teren pod projektowaną inwestycję zlokalizowany jest na działkach nr (dz. nr geod. 67, obr. 0001) wraz z odcinkiem obejmującym działki nr geod. 22/5, 24/8, 22/4, 13/4, 13/3, 63, 80, 99/1, 93 obr.0001. Nawierzchnia ulicy Chełmońskiego gruntowa utwardzona płytami betonowymi, miejscami kruszywem oraz brukową kostką kamienną. Zjazdy do posesji wykonane z brukowej kostki betonowej. W zakresie opracowania znajduje się linia napowietrzna oraz przyłącza napowietrzne, oświetlenie drogowe, sieci kanalizacji sanitarnej, gazowej i wodociągowej.

1.5. Stan projektowany.

W zakresie opracowania zaprojektowano urządzenia budowlane bezpośrednio związane z projektowaną drogą:

- kanalizację deszczową,
- zbiorniki retencyjne,
- oświetlenie uliczne,
- kanał technologiczny,
- przebudowę kolizji energetycznych.

Projektowany układ komunikacyjny łączy ulicę Podmiejską z ulicą Sybiraków. W zakresie

opracowania znajdują się skrzyżowanie z ulicą Podmiejską, Sybiraków i Kossaka.

Zaprojektowano nawierzchnię o przekroju daszkowym ze spadkiem 2%. Chodniki odcięte od projektowanej nawierzchni krawężnikiem betonowym oraz poboczem gruntowym. Zjazdy dowiązane do granic posesji oraz do projektowanej niwelety jezdni. Spadki zostały zaprojektowane w sposób pozwalający odprowadzić wody opadowe powierzchniowo do projektowanych wpustów ulicznych i dalej poprzez sieć kanalizacji deszczowej do projektowanych zbiorników odparowujących.

II. WARUNKI FORMALNO-PRAWNE

1.6. Formalne uwarunkowanie projektu

Na całym obszarze opracowania obowiązuje plan miejscowy: Uchwała Nr XLVI/496/2006, Rady Miejskiej w Stargardzie Szczecińskim z dnia 29 sierpnia 2006 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Stargardu Szczecińskiego dotyczącego terenu w rejonie ulic: Jana Matejki, Wojciecha Kossaka, Podmiejskiej, Podleśnej.

1.7. Termin rozpoczęcia robót

Planowany termin realizacji inwestycji przewiduje się w okresie od styczeń 2021 do grudzień 2022 .

1.8. Inwentaryzacja drzew podlegających wycince

Tab. 1. Inwentaryzacja drzew podlegających wycince.

L.p.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Obwód pnia [cm]	Stan zdrowotny, uwagi
1	Kasztanowiec pospolity	<i>Aesculus hippocastanum</i>	Trzy pnie 141, 82, 184	Dobry stan zdrowotny, koliduje z układem drogowym
2	Lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	Dwa pnie 46, 52	Zły stan zdrowotny, drzewo uszkodzone, koliduje z układem drogowym

Tab. 2. Inwentaryzacja krzewów podlegających wycince.

L.p.	Gatunek	Inne informacje	Powierzchnia zakrzewienia	Stan zdrowotny, uwagi
1	Krzewy mieszane	Powierzchnia zakrzewienia 0.025ha – porośnięta samowysianymi krzewami różnych gatunków	0,025ha	Dobry stan zdrowotny, koliduje z układem drogowym



Fot.1. Drzewo nr 1



Fot.2. Drzewo nr 1



Fot.3. Drzewo nr 2



Fot.4. Drzewo nr 2



Fot.5. Krzewy mieszane



Fot.6. Krzewy mieszane



Fot.7. Krzewy mieszane

1.9. Uzasadnienie konieczności wycinki drzew i krzewów

Drzewa przeznaczone do wycinki rośnie w obrębie pasa drogowego, na którym planuje się przebudowę drogi – ul. Chełmońskiego. W obecnej sytuacji lokalizacja konstrukcji jezdni i chodnika jest niemożliwa. Dlatego, inwestycja wymaga wycinki wskazanych drzewa kolidującego z trasą drogi.

Planowana inwestycja ma charakter społeczny i służyć będzie mieszkańcom miasta Stargard.

1.10. Uwagi dotyczące wycinki

Wycinka drzew będzie prowadzona poza okresem lęgowym ptaków (tj. w okresie od 15 października do 01 marca). W zamian za wycinkę istniejącego drzewostanu projektuje się nasadzenia zastępcze w pasie zieleni.

1.11. Nasadzenia kompensacyjne

Nasadzenia zastępcze zostały oznaczone na planie sytuacyjnym nr 2 z oznaczeniem miejsc nasadzeń w zamian za wycięte drzewa i krzewy. Nasadzenia zostaną wykonane drzewami z gatunku Robinia akacjowa (*Robinia pseudoacacia*) ze względu na gatunek o największych zdolnościach adaptacyjnych, przeciętnych wartościach dendrologicznych, szybko rosnące.

Miejsce nasadzeń zastępczych: oznaczono na planie sytuacyjnym;

Ilość drzew nasadzeń zastępczych: 8 szt.;

Minimalny obwód pni drzew na wysokości 100 cm: 12cm;

Gatunek lub odmiana drzew: Robinia akacjowa (*Robinia pseudoacacia*);

Termin wykonania nasadzeń: wiosna lub jesień – w zależności od terminu realizacji inwestycji;

Termin złożenia informacji o wykonaniu nasadzeń: niezwłocznie po wykonaniu nasadzeń.

Opracował:

Bartosz Sosin