

LEGENDA

BRANŻA DROGOWA

- projektowane oznaczenie hektometra drogi
- projektowane oznaczenie kilometra drogi
- projektowane pochylenie poprzeczne dróg, chodników i ścieżek rowerowych
- projektowana oś drogi
- projektowane krawężniki betonowe
- projektowane krawężniki betonowe wtopione
- projektowane obrzeża betonowe
- projektowana rozbiórka obiektów kubaturowych
- projektowana droga nadrzędna (ul. Białolecka, ul. Kopijników) o nawierzchni bitumicznej
- projektowane drogi podporządkowane o nawierzchni bitumicznej
- projektowane grunty dowiązania do istniejących nawierzchni
- projektowane chodniki o nawierzchni z płyt betonowych
- projektowane chodniki podwieszane o nawierzchni z płyt betonowych w rejonie istniejących drzew
- projektowane chodniki o nawierzchni z płyt betonowych/ścieżki rowerowe o nawierzchni bitumicznej w miejscach zbliżeń do istniejących drzew - podbudowa z substratem
- projektowane zjazdy publiczne o nawierzchni z kostki betonowej
- projektowane zjazdy indywidualne o nawierzchni z kostki betonowej
- projektowane ścieżki rowerowe o nawierzchni bitumicznej
- projektowane powierzchnie o nawierzchni z kostki granitowej (wyspy dzielące, opaski rond, część azyli nie przeznaczona do ruchu)
- projektowane wyniesione przejścia dla rowerzystów i przejścia dla pieszych o nawierzchni z kostki betonowej
- projektowane parkingi rowerowe o nawierzchni z płyt betonowych
- projektowane ciągi pieszo-rowerowe o nawierzchni bitumicznej
- projektowane oznakowanie z płyt chodnikowych z wypustkami dla osób niewidomych oraz niedowidzących (pasy ostrzegawcze)
- projektowane pasy zieleni
- projektowane przejazdy rowerowe o nawierzchni bitumicznej (pomalowanej na czerwono)
- projektowane wybrukowanie o nawierzchni z kostki granitowej
- projektowana separacja pomiędzy chodnikiem, a ścieżką rowerową o nawierzchni z kostki granitowej
- projektowana zawrotka o nawierzchni z kostki betonowej
- miejsce przesunięcia istniejącego krzyża przyrodzonego
- płytki prowadzące wraz z polem uwagi
- rozbiórka istniejącego ogrodzenia
- projektowany ścieżki przykrawężnikowej
- projektowana skarpa
- projektowana skarpa ze wzmocnieniem płytami azyrowymi

- projektowane plotki naprowadzające dla małych zwierząt
- projektowane przepusty dla małych zwierząt
- projektowane sygnalizatory dla pojazdów
- projektowane sygnalizatory dla pieszych
- projektowane sygnalizatory dla pieszych i rowerzystów
- projektowane sygnalizatory dla rowerzystów
- istniejąca linia kablowa nn 0,4kV/ przyłącze kablowe nn 0,4kV, linia kablowa oświetlenia ulicznego do demontażu
- istniejąca linia kablowa SN 15kV do demontażu
- istniejąca linia napowietrzna nn 0,4kV do demontażu
- istniejąca linia napowietrzna oświetlenia ulicznego do demontażu
- istniejący słup linii kablowej oświetlenia ulicznego do demontażu
- istniejąca słupowa stacja transformatorowa SN/nn 15/0,4kV do demontażu
- istniejąca linia napowietrzna SN 15kV do demontażu
- projektowana linia napowietrzna nn 0,4kV/ projektowane przyłącze napowietrzne nn 0,4kV/ projektowana linia napowietrzna oświetlenia ulicznego
- projektowany słup linii napowietrznej nn 0,4kV/ projektowana stacja transformatorowa SN/nn 15/0,4kV
- projektowany słup z oprawą oświetlenia drogowego
- projektowany słup z oprawą oświetlenia przejścia dla pieszych/ przejazdu dla rowerzystów
- projektowana oprawa oświetleniowa
- projektowana linia/przyłącze kablowe nn 0,4kV/ projektowana linia kablowa oświetlenia ulicznego/
- projektowana linia kablowa SN 15kV
- projektowana rura osłonowa na kablu
- projektowana rura osłonowa DVK
- projektowana rura osłonowa SRS
- projektowana rura osłonowa A PS
- projektowana mufa kablowa nn 0,4kV
- projektowana mufa kablowa SN 15kV
- istniejące złącze/ szafa kablowa nn 0,4kV/ szafa oświetleniowa/ rozdzielnica nn 0,4kV do demontażu
- projektowane złącze kablowe nn 0,4kV/ złącze licznikowe nn 0,4kV/ szafa oświetleniowa/ rozdzielnica nn 0,4kV
- projektowana palisada betonowa

- projektowana kanalizacja kablowa sygnalizacji świetlnej
- projektowana studnia kanalizacyjna sygnalizacji świetlnej
- projektowana kabel zasilania sygnalizacji świetlnej
- projektowana rura osłonowa A PS
- projektowany kabel telekomunikacyjny
- projektowana studnia telekomunikacyjna
- projektowany słup telekomunikacyjny
- likwidacja sieci telekomunikacyjnej
- projektowana likwidacja kanalizacji deszczowej
- projektowana kanalizacja deszczowa
- kanalizacja deszczowa tłoczna
- projektowany ciepłociąg
- projektowana rura ochronna
- projektowany układ oczyszczania
- projektowany wpust uliczny kanalizacji deszczowej
- studnia kanalizacji deszczowej DN1500
- studnia kanalizacji deszczowej DN1200
- wylot kan. deszczowej
- projektowana przepompownia wód deszczowych w kilometrażu około 0+870 i 1+970
- studnia rozprężna
- projektowana przebudowa wodociągu
- likwidacja wodociągu
- hydrant
- zasuwu
- likwidowany zbiornik bezodporny
- projektowana przebudowa zbiornika bezodpornego

- Istniejąca granica pasa drogowego
- Linia rozgraniczająca teren projektowanej drogi (dzieląca) – projektowany pas drogowy
- Linia rozgraniczająca teren projektowanej drogi (nie dzieląca) – projektowany pas drogowy
- Linia wyznaczająca teren niezbędny dla budowy i przebudowy innych dróg publicznych
- Linia wyznaczająca teren niezbędny dla budowy i przebudowy zjazdów oraz innych obiektów (czasowe zajęcie terenu)
- Linia wyznaczająca zakres inwestycji projektowanej drogi
- Linia rozgraniczająca (dzieląca) teren rozbudowy innych dróg publicznych
- Linia wyznaczająca przejście przez teren wód płynących

BRANŻA ZIELEŃ

Zieleń istniejąca:

- drzewo liściaste/głaste
- powierzchnia zadrzewień/zakrzewień/żywoptotów
- D1 - lipa drobnolistna - *Tilia cordata*
- D2 - lipa drobnolistna - *Tilia cordata* 'Rancho'
- D3 - jesion wyniosły - *Fraxinus excelsior*
- D4 - dąb czerwony - *Quercus rubra*

Projektowane drzewa:

- K1 - dereń świdwa - *Cornus sanguinea* 'Midwinter Fire'
- K2 - dereń biały - *Cornus sanguinea* 'Flaviramea'
- K3 - dereń biały - *Cornus alba* 'Elegantissima'
- K4 - tawuła szara - *Spiraea xcinerea* 'Grefsheim'
- K5 - tawuła japońska - *Spiraea japonica* 'Goldmound'
- K6 - berberys Thunberga - *Berberis thunbergii* 'Atropurpurea Nana'
- K7 - berberys Thunberga - *Berberis thunbergii* 'Atropurpurea'
- K8 - berberys Thunberga - *Berberis thunbergii* 'Green Carpet'
- K9 - sosna kosodrzewina - *Pinus mugo*
- K10 - róża pomarszczona - *Rosa rugosa* 'Moje Hammerberg'

Projektowane trawy ozdobne:

- T1 - rozplenica japońska - *Pennisetum alopecuroides* 'Lady U'
- T2 - trzcinnik ostrokwiatowy - *Calamagrostis Acutiflora* 'Karl Foester'

OZNACZENIE PROJEKTOWANEJ ROŚLINNOŚCI  
oznaczenie projektowanych drzew

<b>D1</b>	11 szt. co 5 m	Lp.	ilość szt. rozstawa
-----------	-------------------	-----	------------------------

oznaczenie projektowanych krzewów

<b>K5</b>	11 szt. co 5 m	Lp.	ilość szt. rozstawa
-----------	-------------------	-----	------------------------

Drzewa przesadzane:

- numeracja drzew przeznaczonych do przesadzenia
- proponowana lokalizacja drzew przeznaczonych do przesadzenia
- dąb czerwony - *Quercus rubra*
- jesion wyniosły - *Fraxinus excelsior*
- grusza droбноowocowa - *Pyrus calleryana* 'Chanticleer'
- wiślnia piłkownika - *Prunus serrulata* 'Amanogawa'
- lipa drobnolistna - *Tilia cordata* 'Rancho'
- jarząb szwedzki - *Sorbus intermedia*
- klon - *Acer sp.*

ZAMAWIAJĄCY:		 Stołeczny Zarząd Rozbudowy Miasta ul. Senatorska 29/31, 00-099 Warszawa	
WYKONAWCA OPRACOWANIA:		 35-307 RZESZÓW, ul. Jana Niemierskiego 4 http://www.promost.pl tel. +48 17 85-79-155, fax +48 17 85-79-156 e-mail: biuro@promost.pl	
NAZWA PRZEDSIĘWZIĘCIA:		DATA: 06.2022	
<b>Rozbudowa ul. Białoleckiej w Warszawie na odcinku od ul. Kopijników do ul. Ketlinga</b>		SKALA: 1:500	
		STADIUM: PW	
TOM: TOM VII/2 - Szata roślinna		BRANŻA: ZIELEŃ	
TYTUŁ: Legenda		NR RYSUNKU: 2.0	
IMIĘ I NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	
PROJEKTANT: mgr inż. Michał Kozłowski	bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej POM/0153/PBD/17		
PROJEKTANT mgr inż. arch. kraj. Katarzyna Skubisz	inspektor nadzoru prac w terenach zieleni SITO/NOT nr 14/09/2017		
OPRACOWYWUJĄCY: mgr inż. Małgorzata Pelc	-		
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Ryszard Stokłosa	bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej PDK/0086/POOK/03		