

Nazwa  
zamierzenia budowlanego:

**BUDOWA DROGI GMINNEJ – ULICY BOCZNEJ (SIĘGACZ)  
ODCHODZĄCEJ OD ULICY PRUSA W PRUSZKOWIE**

Nazwa i adres  
obiektu budowlanego:

**DROGA GMINNA – ULICA BOCZNA (SIĘGACZ)  
ODCHODZĄCA OD ULICY PRUSA W PRUSZKOWIE**  
Pruszków, powiat pruszkowski, województwo mazowieckie

Kategoria obiektu  
budowlanego:

**IV, XXV**

Działki nr:

wykaz działek podano na stronie tytułowej Projektu Zagospodarowania Terenu – tom I stanowiącej stronę tytułową Projektu Budowlanego całego zamierzenia budowlanego

Jednostka ewidencyjna:

142102\_1

Inwestor:

**Prezydent Miasta Pruszkowa**  
ul. Kraszewskiego 14/16  
05-800 Pruszków

Jednostka projektowa:

**ROBIMART Spółka z o.o.**  
ul. Mechaników 1A lok.3  
05-800 Pruszków

Studium opracowania:

**PROJEKT BUDOWLANY  
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY**

Branża:

**ZIELEŃ**

Tom:

**II/III**

Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Data	Podpis
PROJEKTANT	inż. Mariusz Jaciubek	LOD/0609/POOD/06	DROGOWA	09.2021 r.	
SPRAWDZAJACY	mgr inż. Robert Zalewski	MAZ/0400/POOD/05	DROGOWA	09.2021 r.	

**Egz. Nr 1**

Pruszków, wrzesień 2021 r.

## SPIS TREŚCI

<b>OPIS TECHNICZNY .....</b>	<b>3</b>
<b>PODSTAWA OPRACOWANIA .....</b>	<b>3</b>
<b>CEL I ZAKRES OPRACOWANIA .....</b>	<b>3</b>
<b>OPIS TERENU OPRACOWANIA .....</b>	<b>3</b>
<b>OGÓLNY OPIS DRZEWOSTANU .....</b>	<b>3</b>
SKŁAD GATUNKOWY .....	4
WIEK I WARTOŚĆ PRZYRODNICZA.....	4
STAN OGÓLNY SZATY ROŚLINNEJ.....	4
DRZEWA PRZEZNACZONE DO WYCINKI.....	4
<b>CZĘŚĆ TABELARYCZNA I RYSUNKOWA.....</b>	<b>5</b>
ZESTAWIENIE TABEL .....	5
ZESTAWIENIE RYSUNKÓW.....	5
<b>TABELA NR 1: WYKAZ INWENTARYZACYJNY DRZEW I KRZEWÓW.....</b>	<b>6</b>
<b>RYSUNEK NR 1: PLAN ORIENTACYJNY .....</b>	<b>7</b>
<b>RYSUNEK NR 2: INWENTARYZACJA ZIELENI WRAZ Z WYCINKĄ, SKALA 1:500.....</b>	<b>8</b>

## **OPIS TECHNICZNY**

### **Podstawa opracowania**

Podstawą opracowania jest projekt budowy drogi gminnej - ulicy bocznej (sięgacz) odchodzącej od ulicy Prusa w Pruszkowie na terenie Gminy Pruszków, mapa do celów projektowych w skali 1:500 oraz inwentaryzacja terenowa wykonana przez firmę „BAMBIT GEODEZJA S.C. Marta Bambit Dolińska, Kamil Doliński”.

### **Cel i zakres opracowania**

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja zieleni w pasie drogowym sięgacza odchodzącego od ul. Prusa w Pruszkowie.

Informacje inwentaryzacyjne z wizji terenowych i pomiarów dendrometrycznych zawierają:

- indywidualne określenie stanu istniejącego poszczególnych egzemplarzy zadrzewienia, tj. rodzaj, gatunek i odmianę drzew i krzewów, pomiar obwodu pnia na wysokości 130cm, zasięg korony i ocenę wysokości, a w przypadku krzewów – powierzchnię zakrzewienia w m<sup>2</sup>;
- analizę wartości inwentaryzowanej szaty roślinnej wraz z opisem stanu ogólnego drzewa, jego stanu zdrowotności i występujących nieprawidłowości;
- szczegółowe usytuowanie zadrzewienia i zakrzewienia naniesione na plan sytuacyjny w skali 1:500.

Dla każdego drzewa podano następujące informacje w ponumerowanych kolumnach w wykazie inwentaryzacyjnym (tabela nr 1):

- 1) liczbę porządkową;
- 2) nazwę gatunku i odmianę drzewa/krzewu podane w języku łacińskim i polskim;
- 3) obwód pnia drzewa mierzony na wysokości 130 cm [cm];
- 4) powierzchnię w przypadku występowania krzewów [m<sup>2</sup>];
- 5) informację o przeznaczeniu drzew do wycinki;
- 6) numer działki na której znajduje się drzewo/krzew;
- 7) rodzaj działki na której znajduje się drzewo/krzew;
- 8) inne uwagi dotyczące wszelkich nieprawidłowości.

Stan zachowania zinwentaryzowanej szaty roślinnej określono na podstawie elementów takich, jak: wykształcenie prawidłowego pokroju, deformacje i ubytki korony, uszkodzenia i ubytki pnia, widoczne choroby pasożytnicze.

### **Opis terenu opracowania**

Przedmiotowy odcinek ulicy bocznej (sięgacza) odchodzącej od ulicy Prusa zlokalizowany jest w południowej części Pruszkowa.

Wzdłuż analizowanej ulicy na przedmiotowym odcinku zlokalizowana jest zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna i wielorodzinna.

Lokalizację całej inwestycji przedstawia rys. nr 1 – Plan orientacyjny

### **Ogólny opis drzewostanu**

Na przedmiotowym terenie zinwentaryzowano 8 szt. drzew i krzewów zestawionych w wykazie tabelarycznym (tabela nr 1).

**Skład gatunkowy**

Istniejąca szata roślinna występuje jako rzędowe lub pojedyncze nasadzenia. Wśród drzew wyróżnić można: Brzoza brodawkowata (*Betula pendula*); Topola kanadyjska (*Populus x canadensis*); Lipa drobnolistna (*Tilia cordata*); Dąb szypułkowy (*Quercus robur*); Kasztanowiec zwyczajny (*Aesculus hippocastanum*).

Wykaz gatunków krzewów i drzew występujących na terenie opracowania				
L.p.	nazwa łacińska	nazwa polska	ilość (szt.)	pow. (m <sup>2</sup> )
1	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	1	
2	<i>Populus x canadensis</i>	Topola kanadyjska	3	
3	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	1	
4	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	1	
5	<i>Aesculus hippocastanum</i>	Kasztanowiec zwyczajny	2	
		<b>RAZEM</b>	<b>8</b>	<b>0,0</b>

**Wiek i wartość przyrodnicza**

Wiek drzew występujących na terenie opracowania jest różny. Najmłodsze z nich mają ok 30 lat (obwód pnia mierzony na 130 cm wysokości wynosi do 50 cm). Najstarszy egzemplarz drzewa to Topola kanadyjska (obwód pnia 430cm) to drzewo ponad 172-letnie. Wiek drzew jest jedynie wartością przybliżoną. Określony został na podstawie średnicy drzew. Jest to prosta i nieinwazyjna metoda pozwalająca szacunkowo określić wiek drzewa.

Na terenie opracowania występują głównie drzewa o średniej wartości przyrodniczej, do których zaliczamy: Dąb szypułkowy, Kasztanowiec zwyczajny,

Drzewa o niskiej wartości przyrodniczej: Brzoza brodawkowata, Lipa drobnolistna,

Drzewa o dużej wartości przyrodniczej nie występują.

Drzewa owocowe to drzewa bez znaczenia przyrodniczego.

**Stan ogólny szaty roślinnej**

Większość drzew występujących na terenie opracowania jest w dobrym i średnim stanie zdrowotnym. U kilku drzew stwierdzono podcinanie gałęzi i konarów – na drzewach widoczne są blizny po usuniętych gałęziach. Kilka drzew na skutek tych zabiegów ma zdeformowany pokrój, niektóre z nich są mocno pochylone ku ziemi.

**Drzewa przeznaczone do wycinki**

Z uwagi na kolizję z projektowaną drogą określono, które ze zinwentaryzowanych drzew przeznaczone są do wycinki. Zaznaczono je czerwonym krzyżykiem na planie sytuacyjnym (Rys. 2). Dodatkowo, w przypadku stwierdzenia w trakcie wykonywania robót drzew nieujętych na planie wycinki i planie zagospodarowania terenu a kolidujących z projektowaną inwestycją, należy dokonać ich wycinki.

## CZĘŚĆ TABELARYCZNA I RYSUNKOWA

### Zestawienie tabel

Lp.	Nazwa rysunku	Nr tabeli
1	Wykaz inwentaryzacyjny drzew i krzewów	1

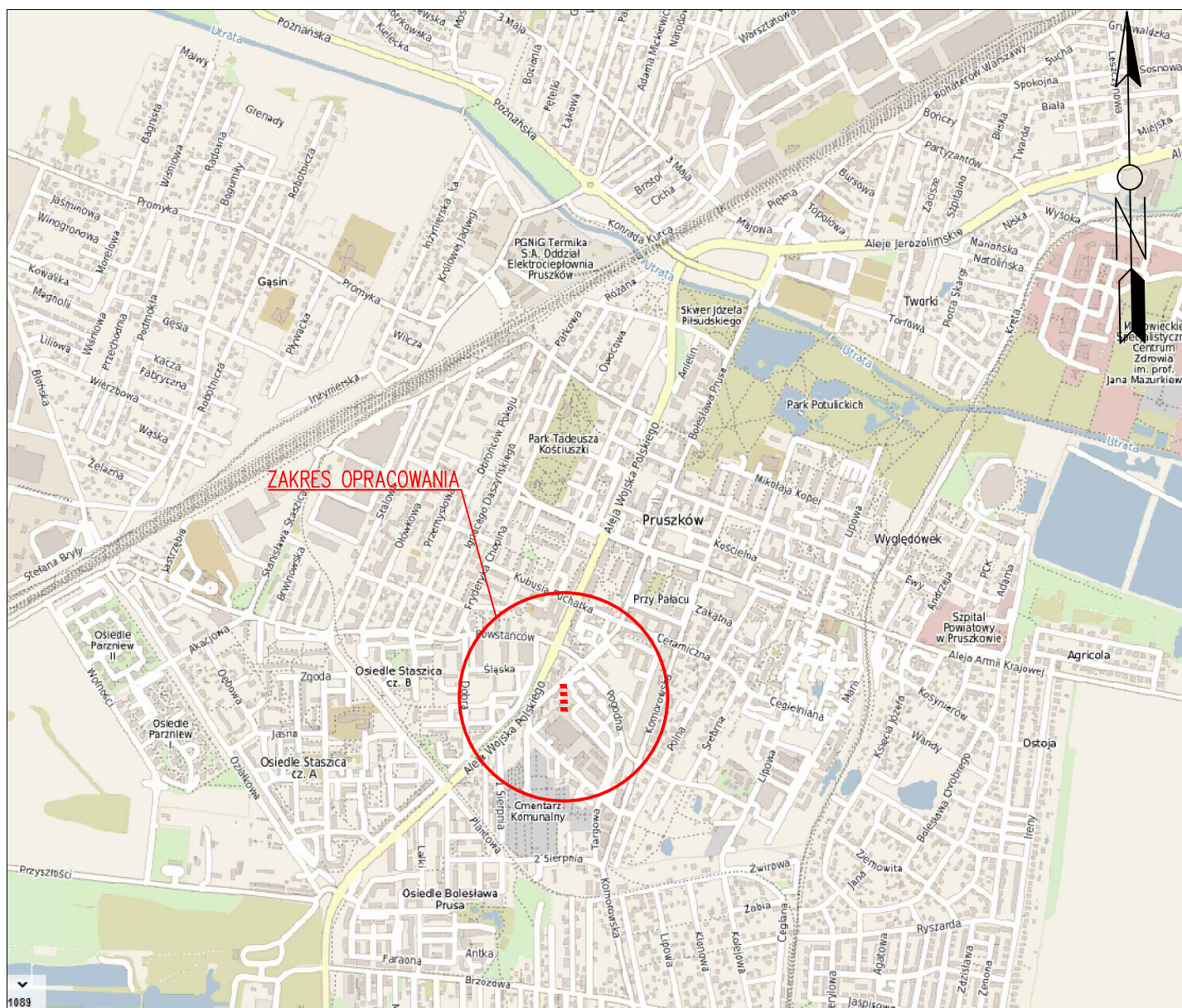
### Zestawienie rysunków

Lp.	Nazwa rysunku	Nr rysunku
1	Plan orientacyjny	1
2	Inwentaryzacja zieleni wraz z wycinką	2

**Tabela nr 1: Wykaz inwentaryzacyjny drzew i krzewów**

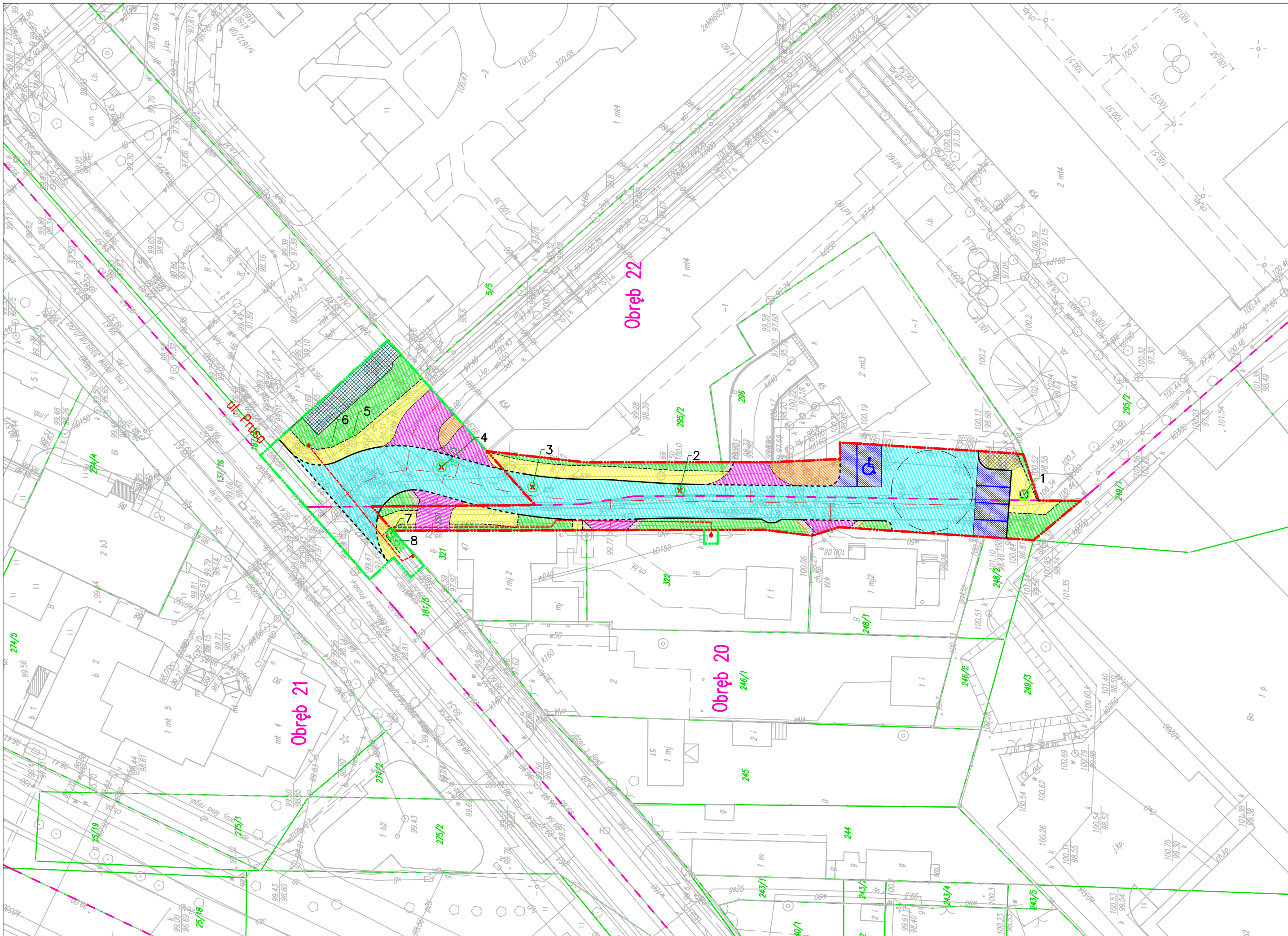
L.p.	nazwa łacińska	nazwa polska	obwód pnia na wysokości 130cm (cm)	wysokość (m)	średnica korony (m)	stan ogólny	drzewa przeznaczone do wycinki
1	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	125,	13,0	7,0	Dobry	
2	<i>Populus x canadensis</i>	Topola kanadyjska	430,	20,0	14,0	Dobry	Wycinka
3	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	167,	10,0	6,0	Dobry	Wycinka
4	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	113,	13,0	10,0	Dobry	Wycinka
5	<i>Populus x canadensis</i>	Topola kanadyjska	297,	15,0	7,0	Dobry	
6	<i>Populus x canadensis</i>	Topola kanadyjska	277,	15,0	7,0	Dobry	
7	<i>Aesculus hippocastanum</i>	Kasztanowiec zwyczajny	90,	12,0	5,0	Dobry	
8	<i>Aesculus hippocastanum</i>	Kasztanowiec zwyczajny	78,	12,0	5,0	Dobry	





Inwestor		 <b>PREZYDENT MIASTA PRUSZKOWA</b> ul. Kraszewskiego 14/16 05-800 Pruszków tel. (022) 758-64-31, fax(022) 758-66-50	
Jednostka projektowa		<b>ROBIMART Sp. z o.o.</b> ul. Mechaników 1A, lok. 3, 05-800 Pruszków tel.:(22) 245 34 00, fax: (022) 398 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl; www.robimart.pl	
Nazwa zamierzenia budowlanego <b>BUDOWA DROGI GMINNEJ – ULICY BOCZNEJ (SIĘGACZ) ODCHODZĄCEJ OD ULICY PRUSA W PRUSZKOWIE</b>			
Nazwa i adres obiektu budowlanego <b>DROGA GMINNA – ULICA BOCZNA (SIĘGACZ) ODCHODZĄCY OD ULICY PRUSA W PRUSZKOWIE, POWIAT PRUSZKOWSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE</b>			
Stadium		Bronża	Tom
PROJEKT BUDOWLANY		ZIELEŃ	II/III
Projektant	inż. Mariusz Jaciubek	Specjalność i nr uprawnień drogowa L0D/0609/P00D/06	Podpis
Opracował	inż. Tomasz Klimczewski		Podpis
Projektant sprawdzający	mgr inż. Robert Zalewski	Specjalność i nr uprawnień drogowa MAZ/0400/P00D/05	Podpis
Nazwa rysunku		Nr rys.	Nr strony
PLAN ORIENTACYJNY		1	7





LEGENDA

Branża drogowa

--- LINIE ROZGRANICZAJĄCE TEREN INWESTYCJI

--- OGRANICZENIE W KORZYSTANIU Z NIERUCHOMOŚCI DLA REALIZACJI INWESTYCJI

--- GRANICA OBRĘBÓW EWIDENCYJNYCH

PROJEKTOWANA JEZDNIA ULICY BOCZNEJ (SIĘGACZ) OD UL. PRUSA

PROJEKTOWANY CHODNIK

PROJEKTOWANA JEZDNIA ZJAZDÓW

PROJEKTOWANA ZIELEŃ DROGOWA

PROJEKTOWANY CHODNIK O WZMOCNIONEJ KONSTRUKCJI

PROJEKTOWANE MIEJSCE POSTOJOWE

PROJEKTOWANE POBOCZE TŁUCZNIOWE

ISTNIEJĄCY PLAC UTWARDZONY

ISTNIEJĄCY CHODNIK

PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK WYSOKI

PROJEKTOWANE OBRZEŻE

OZNAKOWANIE POZIOME

PROJEKTOWANA KRAWĘDZ POBOCZA

PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK WTOPIONY


BRANŻA ZIELEŃ

4

6

1

PLANOWANA WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW

Inwestor		 <div>Prezydent Miasta Pruszkowa ul. J. I. Kraszewskiego 14/16, 05-800 Pruszków tel. (22) 735 88 88, fax: (22) 758 66 50 e-mail: um@miasto.pruszkow.pl www.pruszkow.pl</div>	
Jednostka projektowa		<div>ROBIMART Sp. z o.o. ul. Mechaników 1A lok. 3, 05-800 Pruszków tel. (22) 245 34 00, fax: (22) 398 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl www.robimart.pl</div>	
Nazwa zamierzenia budowlanego			
BUDOWA DROGI GMINNEJ – ULICY BOCZNEJ (SIĘGACZ) ODCHODZĄCEJ OD ULICY PRUSA W PRUSZKOWIE			
Nazwa i adres obiektu budowlanego			
DROGA GMINNA – ULICA BOCZNA (SIĘGACZ) ODCHODZĄCY OD ULICY PRUSA W PRUSZKOWIE, POWIAT PRUSZKOWSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE			
Stadium		Branża	Tom
PROJEKT BUDOWLANY		ZIELEŃ	II/III
Projektant	Specjalność i nr uprawnień	Podpis	Data
inż. Mariusz Jaciubek	drogowa L00/0609/P000/06		WRZESIEŃ 2021
Opracował		Podpis	
inż. Tomasz Klimczewski			Skala
Projektant sprawdzający	Specjalność i nr uprawnień	Podpis	1:500
mgr inż. Robert Zalewski	drogowa MAZ/0400/P000/05		
Nazwa rysunku		Nr rys.	Nr strony
INWENTARYZACJA ZIELENI WRAZ Z WYCINKĄ		2	8