

Jednostka projektowa:



**Piotr Porczyk, ul. Posłańców 3,  
04-409 Warszawa, tel. 691945647,  
e-mail: p.porczyk@droprojekt.com.pl  
www.droprojekt.com.pl**

## INWENTARYZACJA ZIELENI

Nazwa i adres obiektu	„ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ HALINÓW – KRZEWINA – DESNO NA ODC. OD KM 0+009 DO KM 0+102 (OD DZ. EWIDENCYJNEJ NR 205/6 Z OBRĘBU 0009 HALINÓW DO DZ. EWIDENCYJNEJ NR 415 Z OBRĘBU 0009 HALINÓW)			
Nazwa i adres Zamawiającego	Powiat Miński ul. Tadeusza Kościuszki 3 05-300 Mińsk Mazowiecki			
Obiekt:	Droga			
Imię i Nazwisko	Stanowisko	Branża	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Piotr Porczyk	Projektant	Drogowa	MAZ/0175/POOD/11	
mgr inż. Andrzej Pawlos	Sprawdzający	Drogowa	MAZ/0658/PBD/17	

Warszawa, lipiec 2018

Nr egz. 1

## Spis treści

SPIS TREŚCI .....	1
I. OPIS TECHNICZNY .....	2
1. PRZEDMIOT INWESTYCJI I LOKALIZACJA .....	2
2. PODSTAWA OPRACOWANIA .....	2
3. ZAMAWIAJĄCY .....	2
4. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA .....	2
5. INWENTARYZACJA ZIELENI .....	3
6. ZABEZPIECZENIE DRZEW NA CZAS BUDOWY .....	3
7. WYCINKA DRZEW Z KARCZOWANIEM .....	4
8. WYKAZ DRZEW ISTNIEJĄCYCH .....	4
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....	5

1. Plan orientacyjny	- rys 1	- skala 1:10 000
2. Inwentaryzacja zieleni	- rys 2	- skala 1:500

## **I. OPIS TECHNICZNY**

### **1. Przedmiot inwestycji i lokalizacja**

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa drogi powiatowej nr 2204W Halinów – Krzewina – Desno na odcinku od km 0+009 do km 0+102 (od działki ewidencyjnej nr 205/6 z obrębu 0009 Halinów do działki ewidencyjnej nr 415 z obrębu 0009 Halinów). Przedmiotowa droga powiatowa (ul. 3-go Maja) znajduje się w województwie mazowieckim na terenie miejscowości i gminy Halinów, w powiecie mińskim.

### **2. Podstawa opracowania**

1. Mapa do celów projektowych w skali 1:500.
2. Umowa zawarta z Inwestorem.
3. Projekt drogowy.
4. Aktualne normy, wytyczne i katalogi do projektowania obowiązujące w budownictwie.
5. Wizja w terenie i pomiary uzupełniające.
6. Dokumentacja fotograficzna.

### **3. Zamawiający**

Zamawiającym dokumentację projektową rozbudowy drogi powiatowej objętej niniejszym opracowaniem jest Zarząd Dróg Powiatowych w Mińsku Mazowieckim, ul. Warszawska 219, 05-300 Mińsk Mazowiecki.

### **4. Istniejący stan zagospodarowania**

Droga powiatowa (ul. 3-go Maja) na odcinku objętym niniejszym opracowaniem w stanie istniejącym posiada jezdnię o nawierzchni bitumicznej o szerokości ok. 6,5 m. Początek opracowania znajduje się na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 4318W (ul. Okuniewską) położoną na działce ewidencyjnej nr 205/6 oraz z drogą gminną ul. Józefa Piłsudskiego. Koniec opracowania znajduje się w km 0+102 w rejonie działki ewidencyjnej 415 (posesja nr 6 ul. 3-go Maja) z obrębu 0009 Halinów.

Wzdłuż istniejącej drogi po jej południowej stronie znajduje się chodnik dla pieszych o nawierzchni z płyt betonowych i szerokości 1,5 m oddzielony od jezdni pasem zieleni o szerokości ok. 1,5 m. Istniejący chodnik w całości znajduje się poza



istniejącym pasem drogowym drogi powiatowej. Jezdnia drogi powiatowej objętej opracowaniem jest w dobrym stanie i nie wymaga przebudowy. Po północnej stronie jezdni znajduje się pobocze gruntowe. Ulica Okuniewska do której włącza się rozbudowywana droga powiatowa posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości ok. 6,5 m. Wzdłuż ulicy Okuniewskiej występuje jednostronny chodnik dla pieszych na odcinku północnym po stronie wschodniej ul. Okuniewskiej a na odcinku południowym po stronie wschodniej. Na odcinku objętym niniejszym opracowaniem nie występują zjazdy.

W istniejącym pasie drogowym drogi powiatowej znajdują się sieci uzbrojenia terenu takie jak: kanalizacja deszczowa, kanalizacja sanitarna, sieć wodociągowa, sieć gazowa oraz kable teletechniczne. Oświetlenie ulicy znajduje się na słupach elektroenergetycznych poza granicą pasa drogowego.

## **5. Inwentaryzacja zieleni**

### **5.1. Metoda inwentaryzacji**

W opracowaniu ujęto drzewa znajdujące się w obszarze pasa drogowego drogi powiatowej. Zinwentaryzowane drzewa o numerach inwentaryzacyjnych od 1 do 5 zostały naniesione na plan sytuacyjny i opisane w formie tabelarycznej zawartej w opisie technicznym.

Inwentaryzacja ogólna zieleni została wykonana w czerwcu 2018 roku.

### **5.2. Istniejący stan zieleni**

Na terenie przeznaczonym pod inwestycję znajdują się istniejące drzewa które zostały zestawione w formie tabelarycznej w pkt. 8. oraz na rys nr 2 „Inwentaryzacja zieleni – plan sytuacyjny”.

Planowana inwestycja koliduje z częścią istniejących drzew, co powoduje konieczności ich wycinki.

## **6. Zabezpieczenie drzew na czas budowy**

Obowiązek zabezpieczenia istniejących na placu budowy drzew spoczywa na wykonawcy robót. Inwestor natomiast powinien dopilnować należytego ich zabezpieczenia.

Zabezpieczone muszą być drzewa rosnące w rejonie objętym inwestycją. W trakcie prowadzenia robót w pobliżu drzew należy stosować osłony do zabezpieczeń pni, prace ziemne w strefie brył korzeniowych należy prowadzić z dużą ostrożnością.

## **7. Wycinka drzew z karczowaniem**

Do wycinki z karczowaniem zakwalifikowano drzewa, które są w złym stanie lub które kolidują z zamierzeniem projektowym.

Drzewa należy usunąć poza okresem lęgowym ptaków lub pod nadzorem specjalisty w dziedzinie ornitologii. Miejsce wykopu po wykarczowanym drzewie należy wypełnić gruntem i zagęścić. Pnie ściętego drzewa należy wywieźć po za teren opracowania, a drobne gałęzie powinny być zmielone na miejscu w przystosowanych do tego celu urządzeniach.

Do wycięcia z karczowaniem zaliczono:

- 4 sztuk drzew.

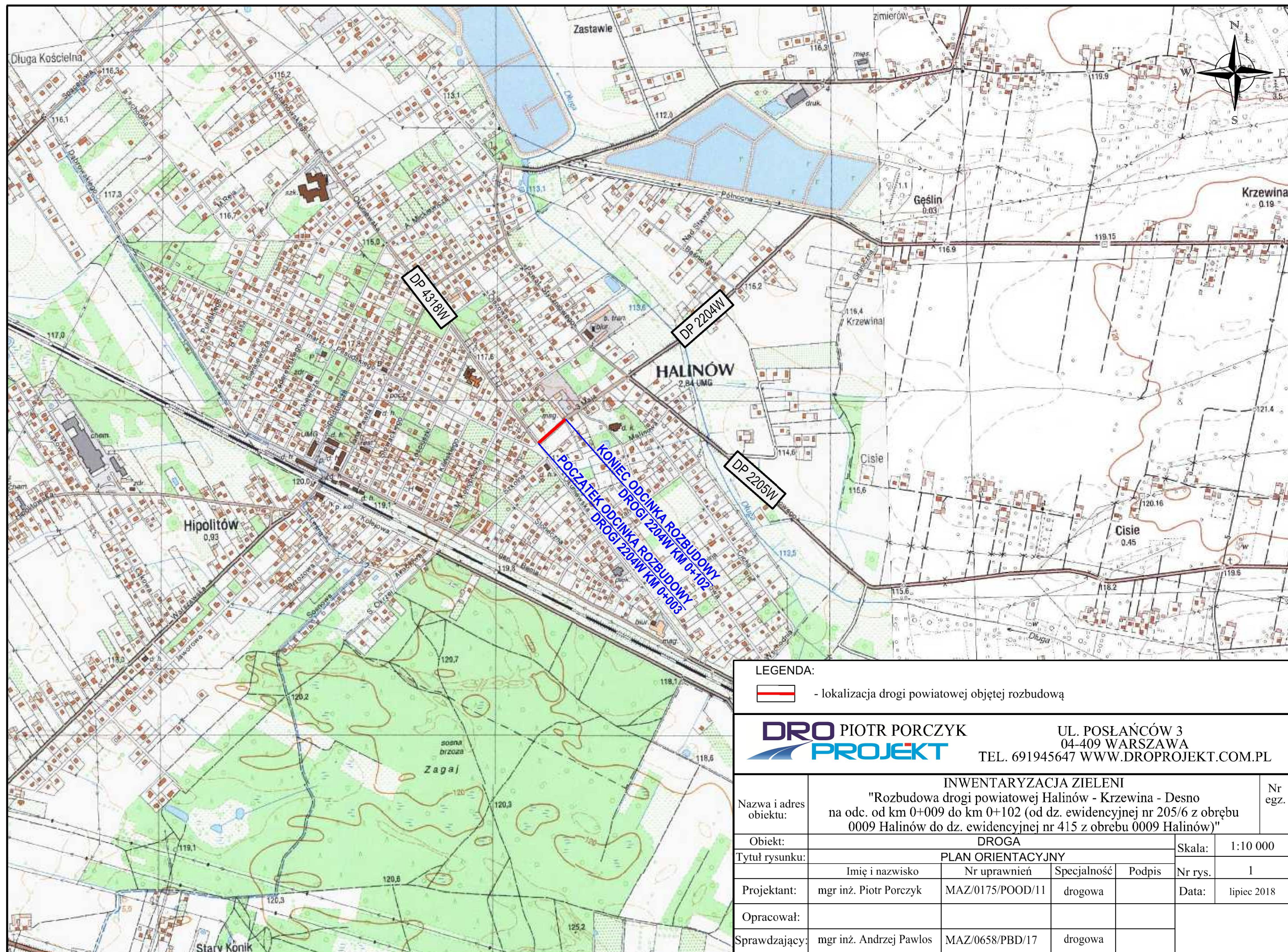
## **8. Wykaz drzew istniejących**

Lp.	Nazwa gatunku polska	Nazwa gatunku łacińska	Obwód pnia (cm), pow. (m2)	Stan / uwagi	Adaptacja/ wycinka	Obręb	Działka ewid. (obecnie)	Działka ewid. (po dec. ZRiD)
1	Klon zwyczajny	Acer platanoides	90	dobry	do pozostawienia	0009 Halinów	410/2	410/10
2	Robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	78	zły - uschnięta	do wycinki	0009 Halinów	410/2	410/10
3	Robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	30; 40; 28; 47; 58; 50	dobry / kolizja z projektowanym m poboczem	do wycinki	0009 Halinów	410/2	410/10
4	Robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	38; 38; 50; 50	dobry / kolizja z projektowanym m poboczem	do wycinki	0009 Halinów	410/2	410/10
5	Robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	70	dobry / kolizja z projektowanym m poboczem	do wycinki	0009 Halinów	410/2	410/10

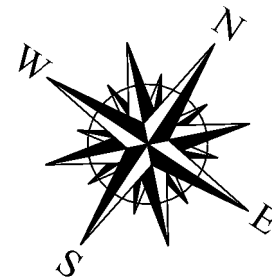
mgr inż. Piotr Porczyk  
projektant w specjalności drogowej  
nr upr. MAZ/0175/POOD/11

## **II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**









Legenda:

- projektowany krawężnik wyniesiony 15x30x100cm
- projektowany krawężnik obniżony 15x30x100cm
- projektowane obrzeże betonowe 8x30x100cm
- oś jezdni
- granica istniejącego pasa drogowego
- granica projektowanego pasa drogowego
- granica czasowego zajęcia pod przebudowę dróg innej kategorii
- granica robót
- projektowany chodniki z betonowej kostki brukowej koloru szarego, gr. 6 cm
- projektowane płyty dotykowe z wypustkami 30 x 30 cm, gr. 6 cm
- projektowana nakładka na istniejącej jezdni z mieszanki mineralno-bitumicznej
- projektowane pobocze z kruszywa łamanego
- drzewo z numerem inwentaryzacyjnym do pozostawienia
- drzewo z numerem inwentaryzacyjnym do wycinki
- istniejące zarośla do pozostawienia

**DRO PIOTR PORCZYK**  
inż. Sylwia Czerwińska-Szostak  
05-300 Mińsk Mazowiecki, ul. Boczna 22  
tel. 604 958 375

UL. POSŁAŃCÓW 3  
04-409 WARSZAWA  
TEL. 691945647 WWW.DROPROJEKT.COM.PL

Nazwa i adres obiektu:	INWENTARYZACJA ZIELENI					Nr egz.
	"Rozbudowa drogi powiatowej Halinów - Krzewina - Desno na odc. od km 0+009 do km 0+102 (od dz. ewidencyjnej nr 205/6 z obręb 0009 Halinów do dz. ewidencyjnej nr 415 z obrebu 0009 Halinów)"					
Obiekt:	DROGA				Skala:	1 : 500
Tytuł rysunku:	PLAN INWENTARYZACJI ZIELENI					
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis	Nr rys.	2
Projektant:	mgr inż. Piotr Porczyk	MAZ/0175/POOD/11	drogowa		Data:	lipiec 2018
Opracował:						
Sprawdzający:	mgr inż. Andrzej Pawlos	MAZ/0658/PBD/17	drogowa			

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
Powiat miński Miasto 141207\_4, Halinów  
Działki numer: 411, 410/2, 416/5 Skala : 1 : 500

