

# ESTAKADA Tomasz Pawłowski

15-803 Białystok, ul. Malinowa 12, NIP:542-26-95-777, tel./fax: 857332566, tel.: 607428656, e-mail: biuro.estakada@wp.pl

---

**INWESTOR:** Gmina Białystok  
Słonimska 1  
15-950 Białystok

**TEMAT:** *Budowa kładki dla pieszych przez rzekę Biała w Białymstoku wraz z ciągiem pieszo- rowerowym pomiędzy ulicami Raclawicką i Brzeską oraz niezbędną infrastrukturą techniczną.*

**STADIUM:** Plan wycinki drzew

**OPRACOWAŁ:** mgr inż. Tomasz Pawłowski  
PDL/0144/POOM/09



Białystok 02.2018r.

# ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

## I. CZĘŚĆ OPISOWA

### **1.0 DANE OGÓLNE**

1.1. Przedmiot opracowania

1.2. Podstawa opracowania

### **2.0. OPIS OPRACOWANIA**

2.1. Opis techniczny

2.2. Opis zieleni istniejącej

2.3 Występowanie gatunków chronionych

2.4 Plan nasadzeń zastępczych

### **3.0. INWENTARYZACJA ZIELENI**

3.1 Szczegółowa inwentaryzacja drzew w tabeli

## II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

**1.0.** Plan orientacyjny w skali 1:10 000

**2.0.** Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500

**3.0.** Plan nasadzeń zastępczych (1 ark.) w skali 1:500

# PLAN WYRĘBU DRZEW I KRZEWÓW

## 1.0. DANE OGÓLNE

### 1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest plan wyrębu drzew, w związku z inwestycją budowy kładki dla pieszych przez rzekę Biała w Białymstoku wraz z ciągiem pieszo- rowerowym pomiędzy ulicami Raławicką i Brzeską oraz niezbędną infrastrukturą techniczną.

Celem opracowania jest określenie rodzaju występującej zieleni na wskazanym terenie oraz wskazanie ilości zieleni, jaka koliduje z planowaną inwestycją.

Wizję w terenie oraz inwentaryzację zieleni dokonano w lutym 2018 r.

### 1.2. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora,
- art. 83 ust. 1 i 3, art. 84 ust. 1-4, art. 85 ust. 1, 3, 4, 6 i 8, art. 87 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody ( Dz. U. z dnia 30 kwietnia 2004 roku ) – Dz. U. 04.92.880 z późn. Zm.,
- Projekt zagospodarowania terenu planowanej inwestycji w skali 1:500,
- Wizja lokalna.

## 2.0. OPIS OPRACOWANIA

### 2.1. Opis techniczny

Inwentaryzację zieleni wykonano wg stanu na miesiąc luty 2018 roku. Zainwentaryzowane drzewa zostały naniesione na plan sytuacyjny w skali 1:500 i opisane w formie tabelarycznej.

W tabeli przedstawiono :

- numery inwentaryzacyjne,
- gatunki drzew,
- parametry drzew – obwód pnia zmierzony na wysokości 1,3 m od ziemi, średnica pnia, oraz ilość.
- gatunki krzewów,
- powierzchnię skupisk krzewów,
- działki na których zlokalizowane są drzewa i krzewy oraz obręb ewidencyjny,
- przyczynę usunięcia.

Wymienione w tabeli drzewa naniesiono na projekt zagospodarowania terenu, gdzie widnieje zarys planowanej inwestycji.

## **2.2. Opis zieleni istniejącej**

Plan wycięcia drzew i krzewów zakłada 13 drzew do wycięcia (z czego 8 wymaga uzyskania zezwolenia na wycięcie) oraz 18m<sup>2</sup> krzewów do wycięcia. Wszystkie ujęte w planie drzewa kwalifikują się do wycięcia ze względu na bezpośrednią kolizję z planowaną inwestycją.

W przedmiotowym opracowaniu ujęto 6 drzew wymagających uzyskania zezwolenia na wycięcie. Wniosek o wydanie zezwolenia na usunięcie pozostałych 2 drzew jest w trakcie rozpatrywania przez Departament Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Białymstoku.

## **2.3 Występowanie gatunków chronionych**

W trakcie wizji lokalnej, na przedmiotowym terenie, nie stwierdzono gatunków prawnie chronionych. Zinventaryzowane drzewa nie są również gatunkami chronionymi.

## **2.4 Plan nasadzeń zastępczych**

Po budowie kładki wraz z dojściami zostaną posadzone nowe drzewa. W związku z dość niskimi obwodami usuwanych drzew przewidziano kompensację przyrodniczą w ilości 15 drzew do nasadzenia na drzewa ujęte we wniosku, tj. 6 sztuk.

Dokładna lokalizacja 15 drzew do nasadzenia została pokazana na projekcie zagospodarowania terenu – zał. 3.0.

Drzewa zostaną posadzone w rozstawie co 5,0 m:

- po prawej i po lewej stronie ciągu pieszo- rowerowego w odległości 4,5 m od krawędzi ciągu na odcinku od km 0+012,00 do km 0+032,00,
- po prawej stronie ciągu pieszo- rowerowego w odległości 4,5 m od krawędzi ciągu na odcinku od km 0+061,9 do km 0+081,9,

Gatunek drzew do nasadzenia to lipa drobnolistna o średnicy 12-15cm na wysokości 100cm. Drzewa do nasadzenia ponumerowano na planie nasadzeń zastępczych numerami od 1 do 15.

Na dzień dzisiejszy nie jest możliwe jednoznaczne wskazanie terminu prowadzenia prac, ze względu na trwające prace projektowe i procedury formalno-prawne mające na celu uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę, bez której nie można rozpocząć realizacji inwestycji.

Zakłada się, że podpisanie umowy z Wykonawcą robót wyłonionym w drodze przetargu publicznego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych, przekazanie terenu budowy, usunięcie drzew oraz nasadzenia zastępcze nastąpią przed końcem IV kwartału 2019r.





## **3.0. INWENTARYZACJA ZIELENI**

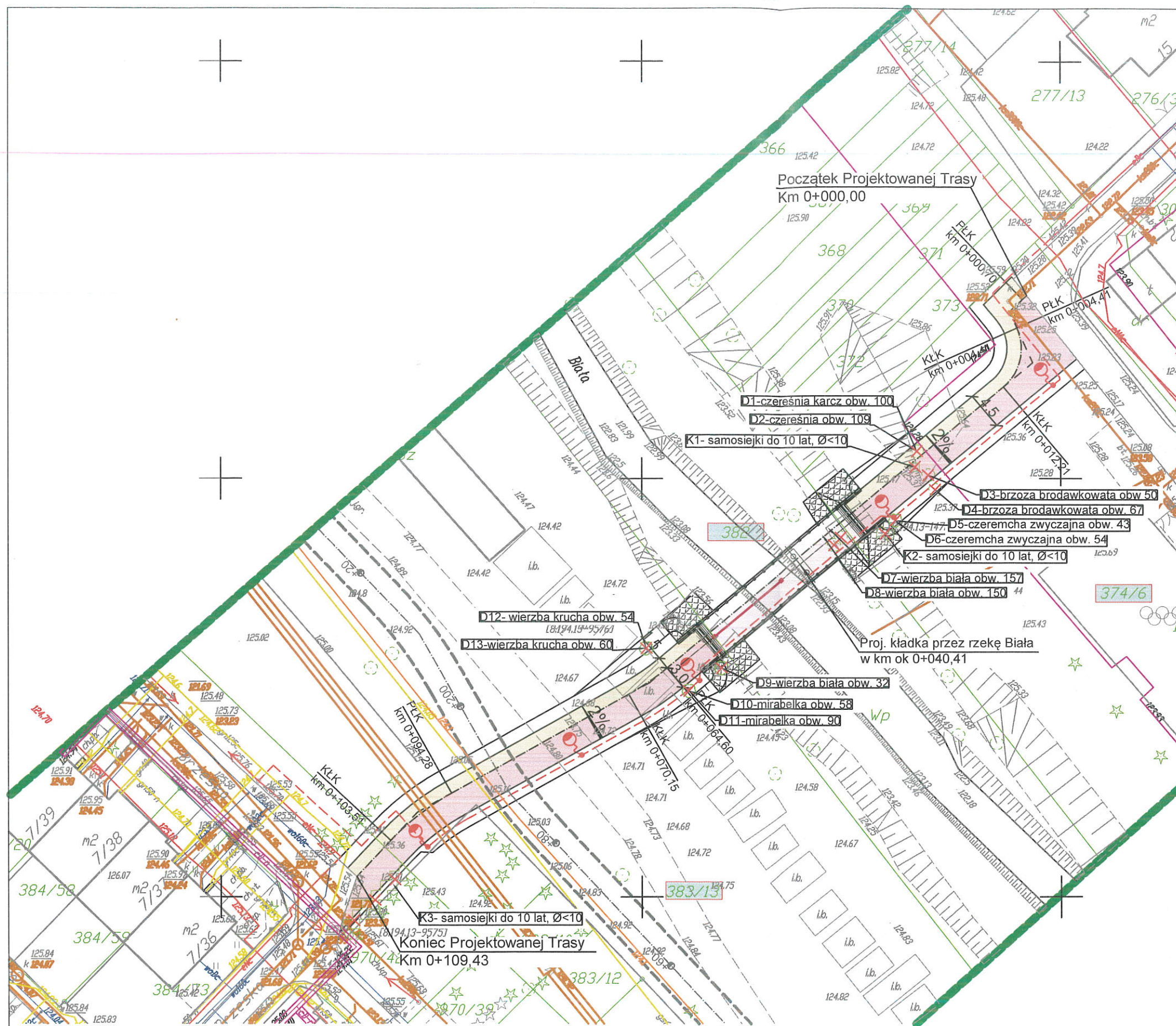
## Szczegółowa inwentaryzacja drzew w tabeli




Nr drzewa	Nazwa drzewa-gatunek	Średnica na wys. 1,3m [cm]	Obwód na wys. 1,3m [cm] lub suma obwodów	Średnice drzew w cm odpowiadające przedziałom						Średnica drzew 56cm i więcej [cm]	Krzewy [m <sup>2</sup> ]	Działka ewid.	Obręb ewid.	Przeznaczony usunięcia
				[cm]										
				5-15	16-25	26-35	36-45	46-55	46-55					
<b>Drzewa</b>														
1	Karcz (czereśnia)	31	100			1					374/6	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją (nie wymaga pozwolenia na wycinkę)	
2	Czereśnia	34	109			1					374/6	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją (nie wymaga pozwolenia na wycinkę)	
3	Brzoza brodawkowata	15	50	1							374/6	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
4	Brzoza brodawkowata	21	67		1						374/6	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
5	Czeremcha	13	43	1							374/6	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
6	Czeremcha	17	54			1					382	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
7	Wierzba biała	50	157				1				382	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
8	Wierzba biała	47	150				1				383/13	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
9	Wierzba biała	10	32	1							383/13	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją (nie wymaga pozwolenia na wycinkę)	
10	Mirabelka	18	58		1						383/13	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją (nie wymaga pozwolenia na wycinkę)	
11	Mirabelka	28	90			1					383/13	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją (nie wymaga pozwolenia na wycinkę)	
12	Wierzba krucha	17	54		1						383/13	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
13	Wierzba krucha	19	60		1						383/13	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
<b>Krzewy</b>														
1	Samosiejki do 10 lat									1	374/6	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
2	Samosiejki do 10 lat									2	374/6	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
3	Samosiejki do 10 lat									15	970/42	0012 Białostoczek Pld.	Kolizja z projektowaną inwestycją	
SUMA:				3	5	3	0	2	0	18				

*Tomasz Kuciński*

# LEGENDA:

-  - drzewa przeznaczone do wycinki
-  D7-wierzba obw. 150
-  - krzewy przeznaczone do wycinki
-  K2- samosiejki do 10 lat, Ø<10

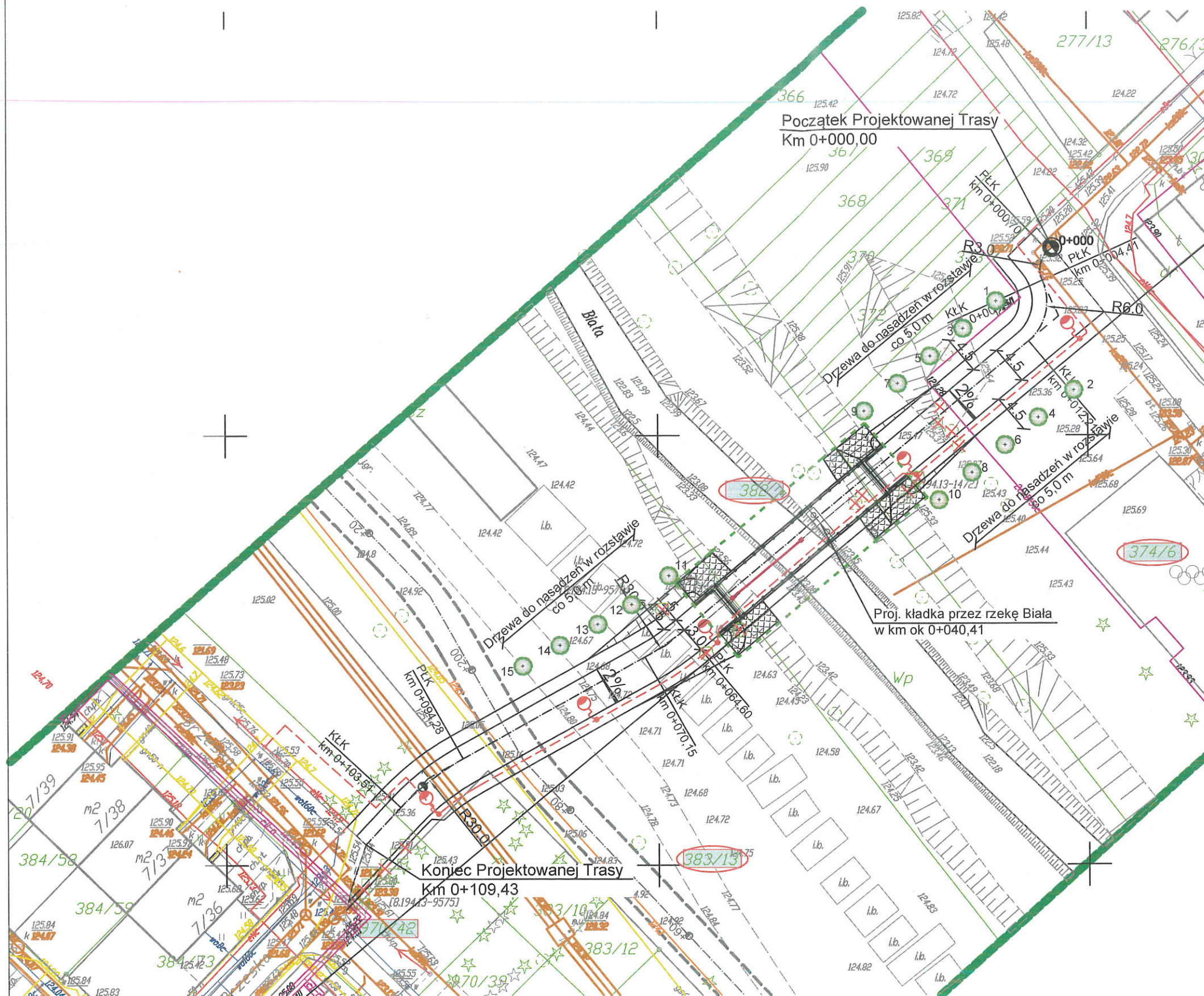


ESTAKADA Tomasz Pawłowski		
ul. Malinowa 12, 15-803 Białystok, tel./fax 85 733 25 56, tel. 607-428-656, e-mail: biuro.estakada@wp.pl		
Nazwa zadania:	Budowa kładki dla pieszych przez rzekę Biala w Białymstoku wraz z ciągiem pieszo- rowerowym pomiędzy ulicami Raclawicką i Brzeską oraz niezbędną infrastrukturą techniczną.	Skala: 1:500
Nazwa rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu	Data: 02.2018
Inwestor:	GMINA BIALYSTOK	Nr rysunku: 2
Obiekt:	KŁADKA	
Stadium:	PLAN WYCINKI DRZEW	
Branża:	MOSTOWA	
Projektował:	mgr inż. Tomasz Pawłowski	Nr upr. PDL/0144/POOM/09
Sprawił:	mgr inż. Tomasz Pietrzak	PDL/0053/POOM/10
Współpraca:	mgr inż. Weronika Baczewska	
		Podpis 
		Podpis 
		Podpis 

# LEGENDA:

PROJEKTOWANE:

1 - drzewa przeznaczone do zasadzeń



## ESTAKADA Tomasz Pawłowski

ul. Malinowa 12, 15-803 Białystok, tel./fax 85 733 25 66, tel. 607-428-656, e-mail: biuro.estakada@wp.pl

Nazwa zadania:	Budowa kładki dla pieszych przez rzekę Biała w Białymstoku wraz z ciągiem pieszo- rowerowym pomiędzy ulicami Racławicką i Brzeską oraz niezbędną infrastrukturą techniczną.	
Nazwa rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu	Skala: 1:500
Inwestor:	MIASTO BIAŁYSTOK - Prezydent Miasta Białegostoku	Data: 02.2018
Obiekt:	KŁADKA	Nr rysunku: 3
Stadium:	PLAN WYCINKI DRZEW	
Branża:	MOSTOWA	
Projektował: mgr inż. Tomasz Pawłowski	Nr upr. PDL/0144/POOM/09	Podpis 
Sprawił: mgr inż. Tomasz Pietrzak	PDL/0053/POOM/10	Podpis 
Współpraca: mgr inż. Weronika Baczevska		Podpis 