
Dokumentacja techniczna

„Budowa zjazdu z drogi gminnej – wewnętrznej na działce ewidencyjnej nr 68/1203 w miejscowości Ruda Maleniecka na działkę nr 68/1204”

Inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne
Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Radoszyce
ul. Piotrkowska 29
26-230 Radoszyce

Adres:
działki: 68/1203
Obręb: 0012 Ruda Maleniecka
Jednostka ewidencyjna 260505_2 Ruda Maleniecka

Branża DROGOWA

Kategoria obiektu budowlanego IV - elementy dróg publicznych i kolejowych dróg szynowych jak skrzyżowania i węzły, wjazdy, zjazdy, przejazdy, perony i rampy

Autorzy opracowania: specjalność drogowa		
Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant :		
mgr inż. Justyna Rybak	SWK/0093/PWBD/15	

O P I S

1. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Inwestycja realizowana jest na działce nr 68/1203 obrębu Ruda Maleniecka w pasie drogowym drogi gminnej - wewnętrznej.

Budowany zjazd stanowi połączenie z projektowaną drogą leśną przebiegającą przez działkę ewid. nr 68/1204 w miejscowości Ruda Maleniecka.

W miejscu projektowanego zjazdu droga gminna zakończona jest placem manewrowym do zawracania. Projektowany zjazd stanowi przedłużenie drogi gminnej.

2. Projektowane zagospodarowanie terenu

2.1. Dane ogólne

W ramach planowanej inwestycji projektuje się budowę zjazdu z drogi gminnej na działkę ewidencyjną nr 68/1204.

Projektuje się zjazd od krawędzi placu manewrowego do granicy pasa drogowego i działek ewidencyjnych nr 68/1204. Zjazd prowadzi na projektowaną drogę leśną, która będzie służyć gospodarce leśnej Leśnictwa Czapla.

Oś zjazdu stanowi przedłużenie osi drogi gminnej.

Szerokość zjazdu - 5,00 m w tym szerokość jezdni 3,50 m i obustronne pobocza szerokości 0,75m każde.

Jezdnia o nawierzchni bitumicznej .

Pobocza z kruszywa łamanego niesortowanego 0-31,5 mm

Długość zjazdu 2,5m

2.2. Profil podłużny

Pochylenie podłużne zjazdu zostało ukształtowane zgodnie ze spadkiem terenu. Zjazd podlegający budowie prowadzący na działkę 68/1204 posiada spadek 1,49 % w kierunku drogi gminnej. Jednak spadki poprzeczne nawierzchni wynoszące 3% uniemożliwią spływ wody na drogę gminną.

2.3. Szerokość zjazdów

Projektowana szerokość zjazdów 5,00 m w tym:

- szerokość jezdni 3,50 m
- szerokość obustronnych poboczy 0,75m każde

2.4. Układ konstrukcyjny obiektu

2.4.1. Konstrukcja zjazdu:

Konstrukcja zjazdu:

- kostka betonowa wibroprasowana - **gr. 8cm**
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 - **gr. 3cm**

- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0-31,5mm) – **gr. 22cm**
- wzmocnione podłoże stabilizowane spoiwem $R_m=2,5\text{MPa}$ **gr. 25 cm**

2.4.2. Konstrukcja pobocza :

Kruszywo niesortowane stabilizowane mechanicznie 0-31,5mm gr. 9cm

2.5. Odwodnienie

Projektuje się powierzchniowe odwodnienie zjazdu. Z nawierzchni jezdni woda odprowadzana będzie poprzez ukształtowanie spadków poprzecznych pochylenie poprzeczne zjazdu 3% w obu kierunkach. Woda ze zjazdów odprowadzona będzie bezpośrednio na teren.

Jednocześnie ukształtowanie podłużne nawierzchni zjazdu uniemożliwia wypływanie wody opadowej na nawierzchnię drogi gminnej.

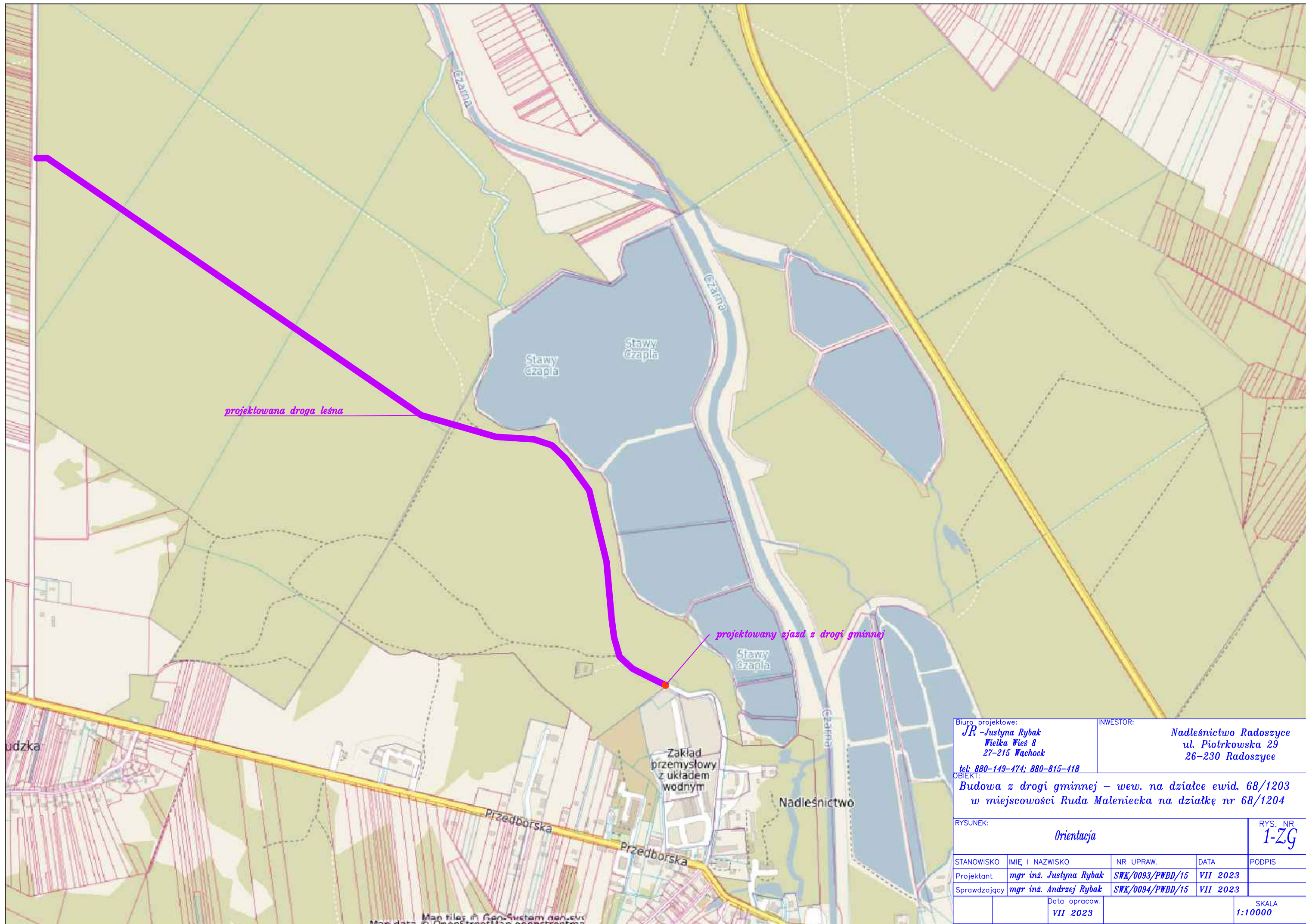
3. Uwagi końcowe

Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane powinny posiadać atesty techniczne.

Roboty budowlane powinny być wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami i normami.

Przy prowadzeniu prac w pasie drogowym należy zachować szczególną ostrożność, zapewnić bezpieczeństwo pracowników poprzez wydzielenie terenu budowy, oraz zabezpieczyć teren robót przed osobami przypadkowymi.

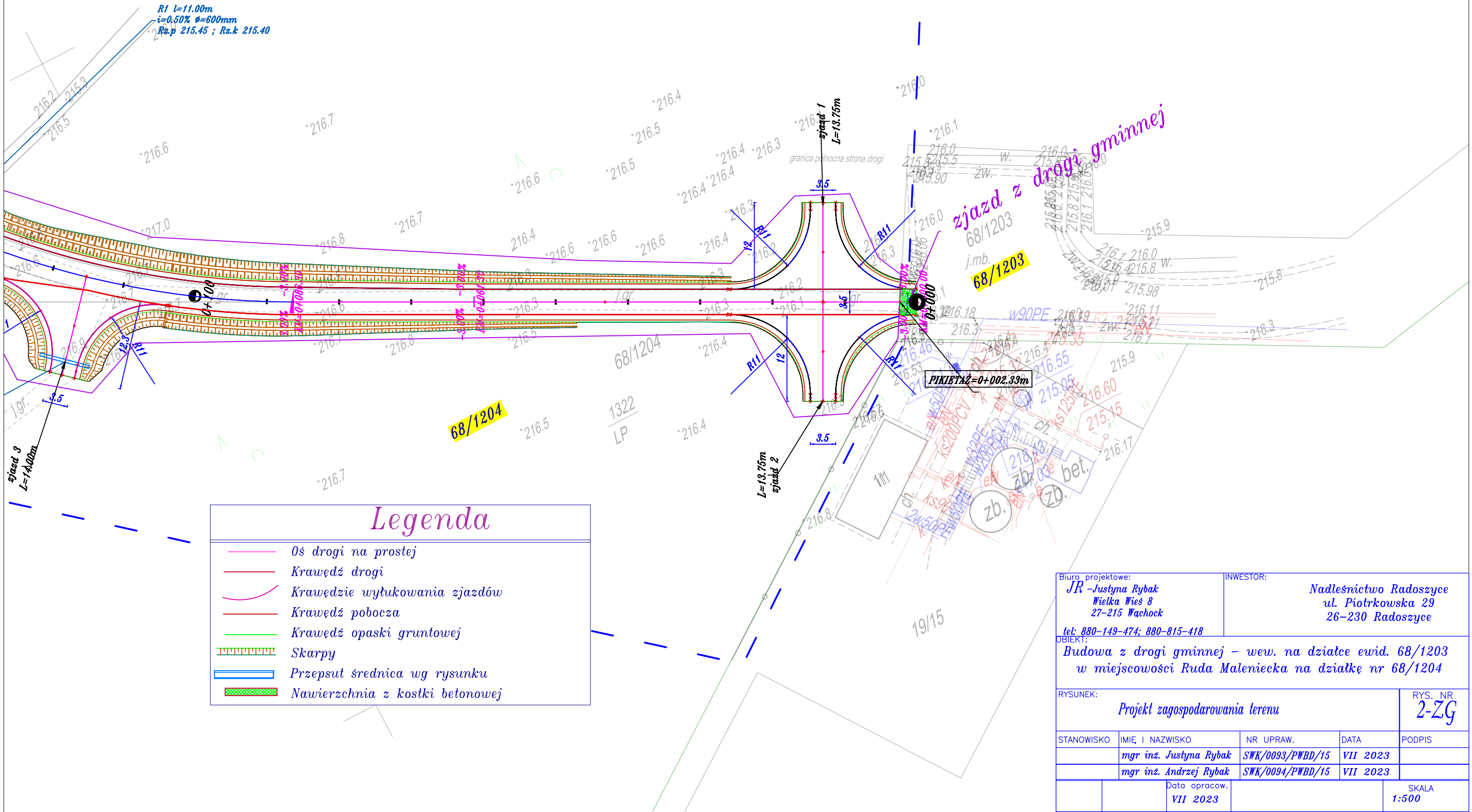
Opracowała
mgr inż. Justyna Rybak



Biuro projektowe: <i>JR</i> -Justyna Rybak Wielka Wieś 8 27-215 Wąchock tel: 880-149-474; 880-815-418		INWESTOR: Nadleśnictwo Radoszyce ul. Piotrkowska 29 26-230 Radoszyce		
OBIEKT: Budowa z drogi gminnej – wew. na działce ewid. 68/1203 w miejscowości Ruda Maleniecka na działkę nr 68/1204				
RYSUNEK: <i>Orientacja</i>			RYS. NR <i>1-ZG</i>	
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektant	<i>mgr inż. Justyna Rybak</i>	<i>SWK/0093/PWBD/15</i>	<i>VII 2023</i>	
Sprawdzający	<i>mgr inż. Andrzej Rybak</i>	<i>SWK/0094/PWBD/15</i>	<i>VII 2023</i>	
	Data opracow. <i>VII 2023</i>			SKALA <i>1:10000</i>



R1 l=11.00m
i=0.50% ϕ=600mm
Rz.p 215.45 ; Rz.k 215.40

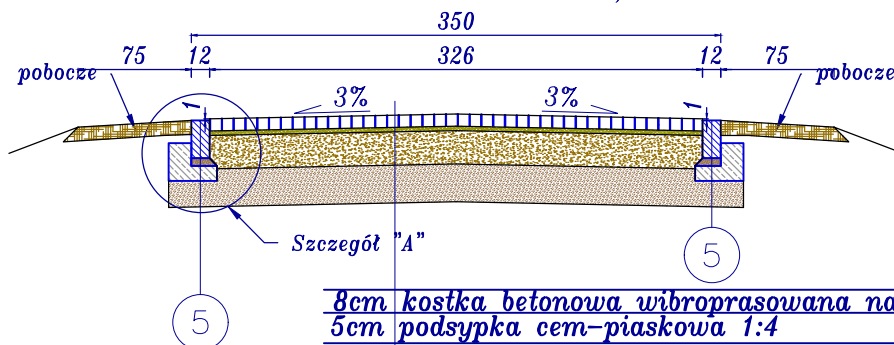


Legenda

- Oś drogi na prostej
- Krawędź drogi
- Krawędzie wyłukowania zjazdów
- Krawędź pobocza
- Krawędź opaski gruntowej
- ▤ Skarpy
- ▭ Przepust średnica wg rysunku
- ▨ Nawierzchnia z kostki betonowej

Biuro projektowe: <i>JR</i> -Justyna Rybak Wielka Wieś 8 27-215 Wąchock tel: 880-149-474; 880-815-418		INWESTOR: Nadleśnictwo Radoszyce ul. Piotrkowska 29 26-230 Radoszyce		
OBIEKT: Budowa z drogi gminnej – wew. na działce ewid. 68/1203 w miejscowości Ruda Maleniecka na działkę nr 68/1204				
RYSUNEK: Projekt zagospodarowania terenu		RYS. NR 2-ZG		
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
	mgr inż. Justyna Rybak	SWK/0093/PWBD/15	VII 2023	
	mgr inż. Andrzej Rybak	SWK/0094/PWBD/15	VII 2023	
		Data opracow. VII 2023		SKALA 1:500

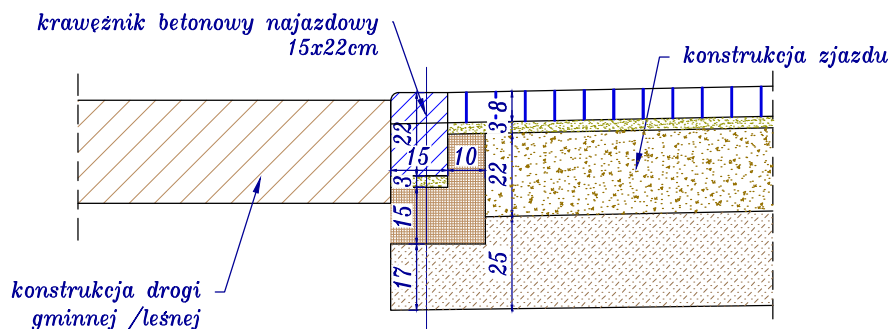
Przekrój VI
km 0+000 – km 0+002,5



25cm opornik betonowy 12x25cm
3cm podsypka cem-piaskowa 1:4
10cm ława betonowa C8/10
16cm grunt stab. cem. $R_m=2,5MPa$

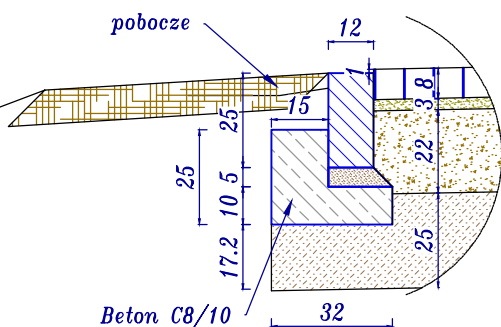
8cm kostka betonowa wibroprasowana na
5cm podsypka cem-piaskowa 1:4
22cm kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5mm
25cm grunt stabilizowany cementem ($R_m=\min. 2,5MPa$)

Przekrój podłużny zjazdu
połączenie nawierzchni
skala 1:20



22cm krawężnik betonowy najazdowy 15x22cm
3cm podsypka cem-piaskowa 1:4
15cm ława betonowa C16/20
17cm grunt stab. cem. $R_m=2,5 MPa$

Szczegół A
skala 1:20



Biuro projektowe:
JR -Justyna Rybak
Wielka Wieś 8
27-215 Wąchock

tel: 880-149-474; 880-815-418

INWESTOR:

Nadleśnictwo Radoszyce
ul. Piotrkowska 29
26-230 Radoszyce

OBIEKT:

Budowa z drogi gminnej – wew. na działce ewid. 68/1203
w miejscowości Ruda Maleniecka na działkę nr 68/1204

RYSUNEK:

Przekroje konstrukcyjne

RYS. NR

4-ZG

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Justyna Rybak	SWK/0093/PWBD/15	VII 2023	
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Rybak	SWK/0094/PWBD/15	VII 2023	
	Data opracow.			
	VII 2023			
			SKALA	
			1:50	

**JR – Justyna Rybak
zam. Wielka Wieś 8a
27-215 Wąchock**

W odpowiedzi na Państwa wniosek z dn. 18.03.2022 r. (21.03.2022 r. – data wpływu do tut. urzędu) wyrażam zgodę na lokalizację zjazdu w pasie drogowym drogi gminnej – wewnętrznej oznaczonej numerem geodezyjnym 68/1203 w miejscowości Ruda Maleniecka na działkę nr 68/1204, na następujących warunkach:

- zjazd należy zlokalizować w pasie drogowym zgodnie z załącznikiem graficznym,
- maksymalna szerokość zjazdu 3,5 m w tym jezdni o szerokości 3,5 m.
- nawierzchnia zjazdu utwardzona w granicach pasa drogowego,
- niweleta nawierzchni zjazd dostosowana do istniejącego terenu,
- koszt budowy (przebudowy) lub modernizacji urządzeń i nawierzchni w pasie drogowym związanych z realizacją zadania ponosi inwestor, na którym spoczywa również obowiązek wykonania wszelkich prac,
- w przypadku kolizji zjazdu z istniejącymi urządzeniami lub sieciami w pasie drogowym inwestor na własny koszt dokona zabezpieczenia lub przełożenia kolidującego urządzenia lub sieci,
- w razie konieczności wykonania przepustu pod zjazdem należy zastosować przepust średnicy min. 400 mm.,
- niniejsza zgoda wygasa, jeżeli w ciągu 3 lat od daty jej wydania zjazd nie zostanie wybudowany.

Gmina Ruda Maleniecka oświadcza, że udziela prawa do dysponowania nieruchomością w granicach pasa drogowego celem budowy zjazdu w pasie drogowym drogi gminnej oznaczonej numerem geodezyjnym 68/1203 na działkę nr 68/1204 w miejscowości Ruda Maleniecka, gm. Ruda Maleniecka.

Z up. WÓJTA

Piotr Piec
Zastępca Wójta

Załącznik: 1. informacja RODO

2. mapa z zaznaczonym miejscem projektowanego zjazdu

Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:

1. JR – Justyna Rybak, zam. Wielka Wieś 8a, 27-215 Wąchock - pełnomocnik Państwowego Gospodarstwa Leśnego, Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Radoszyce, ul. Piotrowska 29, 26-230 Radoszyce

2. a/a

