

INWESTOR	GMINA WARTA RYNEK WŁ. ST.REYMONTA 1 98-290 WARTA
NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO	DOKUMENTACJA TECHNICZNA
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	REMONT DRÓG W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA I LIPINY
ADRES BUDOWLI OBIEKTU	WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE, POWIAT SIERADZKI, GMINA WARTA, OBRĘB ROSSOSZYCA, LIPINY KOŁONIA, DZIAŁKA NR 444, 445, 509, 513, 178
KATEGORIA OBIEKTU	XXV
DATA OPRACOWANIA	LIPIEC 2025 R.
BRANŻA	DROGOWA
PROJEKTANT	mgr inż. WIESŁAW OLCZYK UPR. BUD. NR 76/01/WŁ
PIECZĄTKA I PODPIS	

SPIS TREŚCI

- 1. STRONA TYTUŁOWA**
- 2. OŚWIADCZENIE**
- 3. ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO OIIB**
- 4. KOPIA UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH**
- 5. CZĘŚĆ OPISOWA**
- 6. CZĘŚĆ GRAFICZNA**

Warta, lipiec 2025 r.

OŚWIADCZENIE

wynikające z artykułu 34 ust. 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(tekst jedn. Dz. U. z 2023, poz. 682 ze zm.)

Oświadczam, że projekt budowlany pn.:

„REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA”

„REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI LIPINY”

nr ewidencyjny działki:

dz. nr ewid. 444, 445, 509, 513 obręb ROSSOSZYCA

dz. nr ewid. 178 obręb LIPINY

Inwestor:

Gmina Warta, Rynek im. Wł .St. Reymonta 1, 98-290 Warta

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT

mgr inż. Wiesław Olczyk

nr upr. 76/01/W

spec. konstrukcyjno budowlana

CZĘŚĆ OPISOWA

1. ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE

1.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest wykonanie dokumentacji technicznej dla inwestycji polegającej na remoncie dróg wewnętrznych gminnych zlokalizowanych w miejscowości Rossoszyca i Lipiny, gmina Warta.

1.2 Zakres opracowania

Zakres robót ujętych w niniejszym opracowaniu obejmuje:

- remont nawierzchni jezdni,
- remont poboczy.

Kategoria projektowanego obiektu: XXV

Zakres przebudowy drogi obejmować będzie poniższą działkę:

województwo łódzkie, powiat sieradzki, gmina Warta,

obręb Rossoszyca działka nr ewid. 444, 445, 509, 513

obręb Lipiny Kolonia działka nr ewid. 178

1.3 Materiały wyjściowe

- umowa z Zamawiającym,
- wizja lokalna w terenie,
- mapa do celów opiniodawczych,
- dokumentacja fotograficzna.

2. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

2.1 Sytuacja

Przedmiotowy obszar zlokalizowany jest w miejscowości Rossoszyca i Lipiny (gmina Warta, pow. sieradzki, woj. łódzkie).

W sąsiedztwie obszaru objętego opracowaniem występuje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, zagrodowa oraz pola uprawne. Teren częściowo jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Przeznaczone do remontu drogi wewnętrzne w stanie istniejącym posiadają nawierzchnię z kruszywa łamanego o grubości 4 cm oraz gruntową. Odwodnienie istniejących dróg

realizowane jest poprzez spadki poprzeczne i podłużne nawierzchni do istniejących rowów i na pobocza.

W obszarze planowanej inwestycji zlokalizowane jest uzbrojenie w postaci przyłączy wodociągowych.

Przedmiotowej inwestycji nie zalicza się do przedsięwzięć wymagających przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie terenów górniczych oraz terenów melioracji wodnych, a także nie podlega ochronie konserwatorskiej. W pasie drogowym na terenie prowadzonych robót brak jest kolidujących z inwestycją drzew i krzewów.

2.2 Parametry techniczne

Parametry techniczne istniejących dróg wewnętrznych:

- jezdnia szerokości: 2,12-4,50 m,
- pobocza: 0,50 m o nawierzchni gruntowej,
- spadki poprzeczne: 2%.

Zaprojektowano następującą konstrukcję:

Jezdnia

- Nakładka z warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 6 cm
- Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm grubości 9 cm

Pobocza

- z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 15cm.

2.3 Odwodnienie drogi

Odwodnienie zaprojektowano w postaci spadków podłużnych i poprzecznych kierujących wody opadowe na pobocza o rowy przydrożne odparowujące.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

3.1 Branża drogowa

3.1.1 Rozwiązania sytuacyjne

Projektuje się remont dróg wewnętrznych o nawierzchni tłuczniowo-bitumicznej o szerokości 2,12-4,5 m w przekroju ulicznym, polegający na ułożeniu nowej nawierzchni asfaltowej. Zaprojektowano utwardzenie obustronne poboczy o szerokości 50 cm kruszywem łamanym. Spadek poprzeczny jezdni zaprojektowano jako obustronny. Spadek podłużny zróżnicowany. Szczegóły pokazano na Projekcie Zagospodarowania Terenu oraz przekrojach konstrukcyjnych.

3.1.2 Rozwiązania wysokościowe

Niweletę skorygowano pod kątem płynności ruchu poprzez eliminację lokalnych zaniżeń i wzniesień.

Rzędne niwelety przebudowywanej drogi zostały określone z uwzględnieniem takich czynników jak:

- minimalizacja robót ziemnych,
- zachowanie istniejących poziomów bram wjazdowych,
- zachowanie rzędnych istniejących dróg poprzecznych,
- zachowanie minimalnych pochyleń poprzecznych,
- możliwość grawitacyjnego odprowadzenia wód opadowych.

Niweletę poprowadzono po istniejącym terenie, ze względu na planowany charakter zagospodarowania przyległego terenu (wjazdy bramowe, przyległe tereny itp.). Przy jej projektowaniu brano także pod uwagę wymagania dotyczące zaprojektowania nowej konstrukcji nawierzchni.

Pochylenia podłużne dostosowano do obowiązujących przepisów prawnych i potrzeb związanych z prawidłowym odwodnieniem drogi.

3.1.3 Rozwiązania konstrukcyjne

Warunki gruntowe-wodne

Na analizowanym odcinku podłoże charakteryzują proste warunki gruntowo-wodne. Na całości odcinka przyjęto grupę nośności podłoża G1.

4. ZESTAWIENIE POW. ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Droga wewnętrzna Rossoszyca-Lipiny działka nr ewid. 509, 513 obręb Rossoszyca, działka nr ewid. 178, obręb Lipiny Kolonia

1. długość jezdni drogi – 1718 mb
2. szerokość jezdni – 2,38 – 4,0 m
3. długość poboczy – 1718 mb
4. Powierzchnia jezdni (asfalt 6 cm) – 6800,65 m²
5. Powierzchnia poboczy – (1718 x 0,5 m) x 2 = 1718,00 m²

Droga wewnętrzna Rossoszyca działka nr ewid. 445 i 445

1. długość jezdni drogi – 175 mb
2. szerokość jezdni – 2,12 – 4,0 m
3. długość poboczy – 175 mb

4. Powierzchnia jezdni (asfalt 6 cm) – 514,1 m²
5. Powierzchnia poboczy – (175 x 0,5 m) x 2 = 175,00 m²

5. OBIEKTY PODLEGAJĄCE OCHRONIE

Teren nie podlega ochronie konserwatorskiej.

Należy pamiętać, że (zgodnie z Dz. U. z 2021r. poz. 710) kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkryje przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest zobowiązany wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot i miejsce jego odkrycia oraz niezwłocznie zawiadomić o tym wojewódzkiego konserwatora zabytków.

6. OCHRONA ŚRODOWISKA

6.1 Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych

Wody opadowe i roztopowe z projektowanych nawierzchni zostaną odprowadzone powierzchniowo.

Odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z projektowanych terenów utwardzonych nie narusza przepisów Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r.

(Dz. U. z 2019 r., poz. 1311). W ramach przedmiotowego zadania nie zachodzi potrzeba oczyszczania wód opadowych i roztopowych przed wprowadzeniem ich do odbiornika.

6.2 Oddziaływanie na powietrze

Na etapie prowadzenia prac budowlanych występować będą okresowe uciążliwości związane z emisją substancji do powietrza w wyniku pracy maszyn budowlanych, które mogą niekorzystnie oddziaływać na mieszkańców w sąsiedztwie budowanej drogi. Maszyny i pojazdy nie powinny być przeciążone i przeładowane oraz powinny spełniać wymagania odnośnie emisji substancji do powietrza. Jednocześnie przewożony materiał budowlany powinien być zabezpieczony przed pyleniem.

6.3 Oddziaływanie akustyczne

Na etapie wykonywania prac budowlanych należy się spodziewać zwiększonej emisji hałasu spowodowanej: pracą ciężkiego sprzętu wykonującego prace budowlane oraz dowozem materiałów budowlanych. Wpływ maszyn budowlanych na warunki akustyczne w fazie realizacji przedsięwzięcia można ograniczyć poprzez zastosowanie właściwej organizacji pracy: sprzętu o jak najniższej emisji hałasu i prowadzenie prac budowlanych w sąsiedztwie

terenów objętych ochroną przed hałasem, w tym terenów zabudowy mieszkaniowej w porze dziennej w godzinach od 6:00–22:00.

Należy podkreślić, iż przedmiotowa inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na obszary specjalnej ochrony ptaków i siedlisk przyrodniczych oraz istniejącej fauny i flory obszaru Natura 2000. Nie przewiduje się również oddziaływania inwestycji w stosunku do rezerwatów przyrody oddalonych od obszaru inwestycji.

7. INTERES OSÓB TRZECICH

Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich.

6. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Zgodnie art. 20 ust. 1 pkt. 1c Ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994r. na projektancie spoczywa obowiązek określenia obszaru oddziaływania obiektu. Zgodnie obecnym stanem prawnym przez obszar oddziaływania inwestycji rozumie się teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu (zgodnie z art. 3 pkt.20 ww. ustawy).

Poniżej wskazano akty prawne w oparciu o które określono obszar oddziaływania inwestycji.

Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. 2020 poz. 1333);

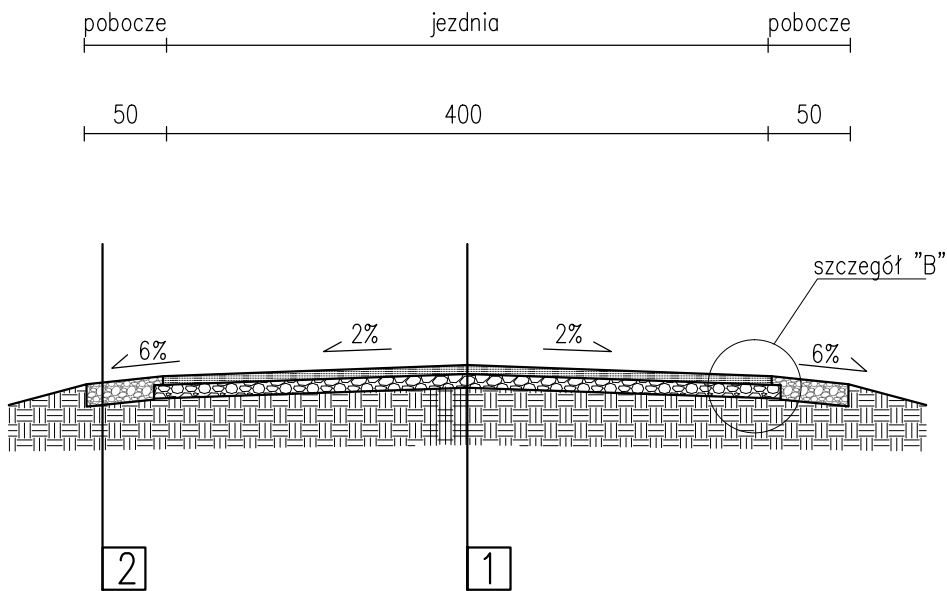
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków;
- technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2019 poz. 1065);
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 124);
- Ustawa o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz. U. 2021 r. poz. 1396).

OPRACOWAŁ:

*mgr inż. Wiesław Olczyk
nr upr. 76/01/W
spec. konstrukcyjno budowlana*

PRZEKRÓJ A-A
PRZEKRÓJ B-B

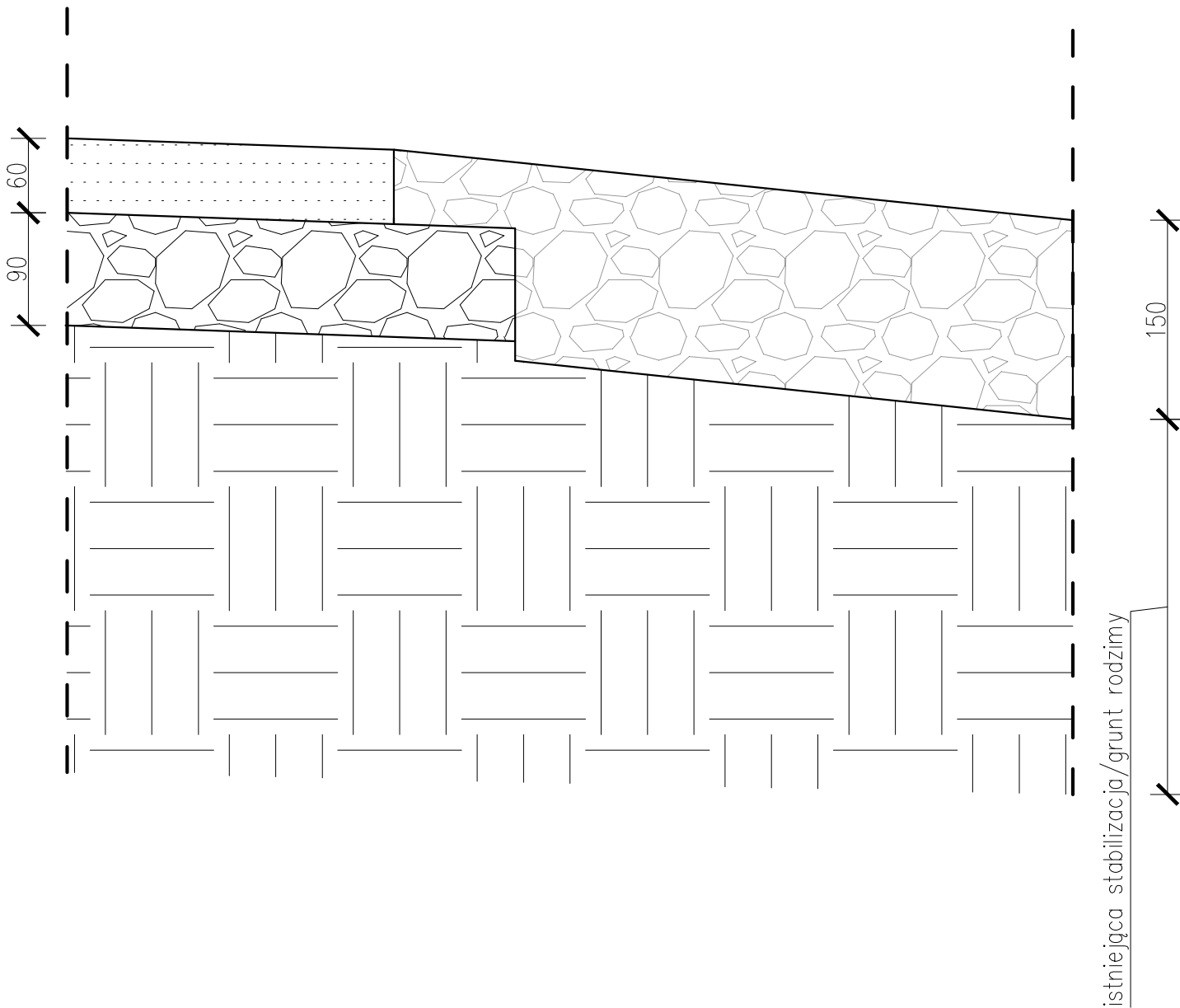
PRZEKRÓJ POPRZECZNY



KONSTRUKCJA:

- Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11 S 6 cm
 - Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm 9 cm
 - istniejąca stabilizacja/grunt rodzimy
- Warstwa pobocza z destruktuasfaltowego lub kłms 0/31,5 mm 15 cm
 - grunt rodzimy

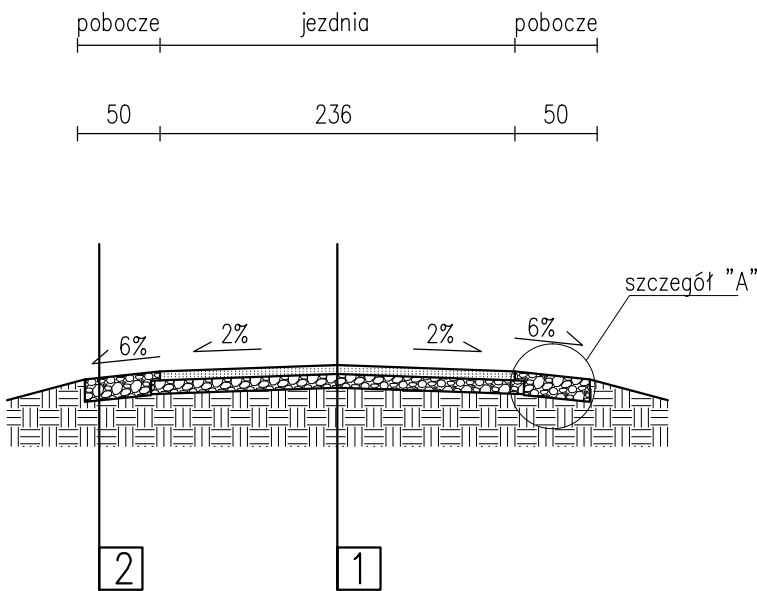
SZCZEGÓŁ "B" - KRAWĘDŹ JEZDNI
SKALA 1:10



TEMAT, LOKALIZACJA				dz. nr ewid. 509, 513 obręb geod. Rossoszycza			
REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA							
INWESTOR				Gmina Warta			
Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta							
TEMAT RYSUNKU				Przekroje charakterystyczne			
STADIUM		PROJEKT BUDOWALNO-WYKONAWCZY					
BRANŻA		DROGOWA				PODPIS	
PROJEKTANT		mgr inż. Wiesław Olczyk upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ					
BRANŻA BUDOWLANA		DATA		SKALA		NR RYS.	
		lipiec 2025		1:50		6	

PRZEKRÓJ C-C

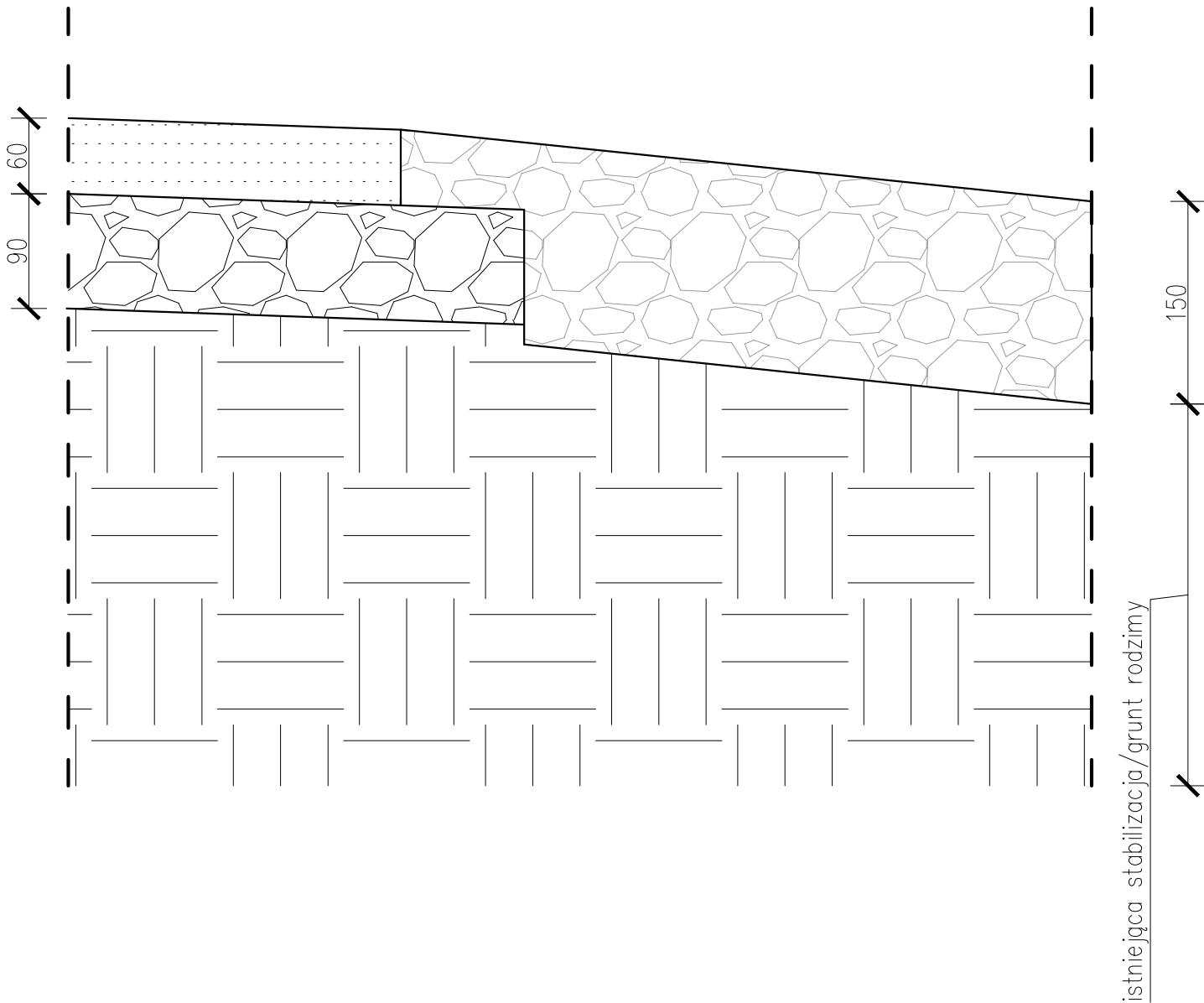
PRZEKRÓJ POPRZECZNY



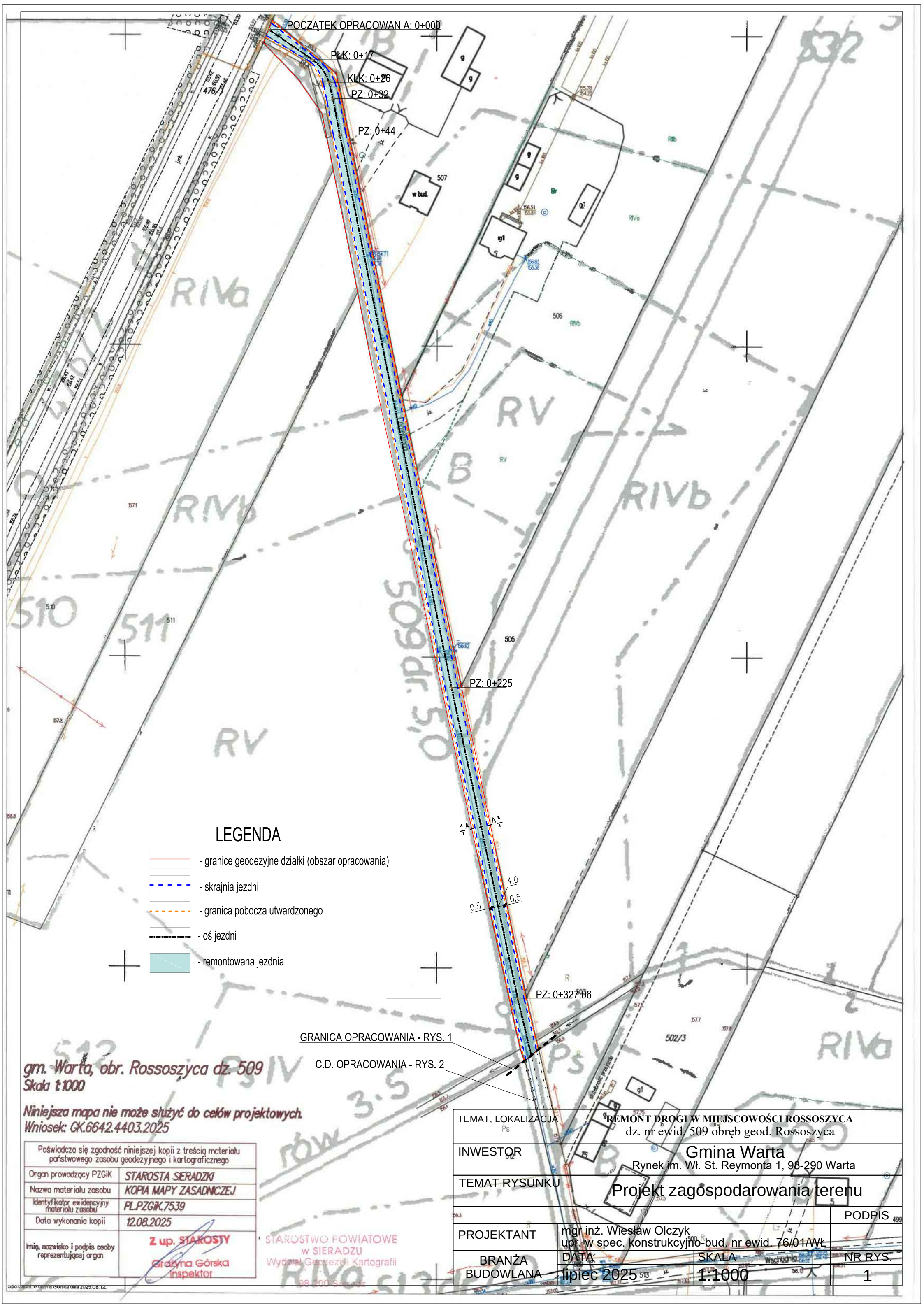
KONSTRUKCJA:

- Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11 S 6 cm
 - Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm 9 cm
 - istniejąca stabilizacja/grunt rodzimy
- Warstwa pobocza z destruktuasfaltowego lub kłms 0/31,5 mm 15 cm
 - grunt rodzimy

SZCZEGÓŁ "A" - KRAWĘDŹ JEZDNI
SKALA 1:10



TEMAT, LOKALIZACJA dz. nr ewid. 178 obręb geod. Lipiny Kolonia REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI LIPINY			
INWESTOR Gmina Warta Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta			
TEMAT RYSUNKU Przekroje charakterystyczne			
STADIUM	PROJEKT BUDOWALNO-WYKONAWCZY		
BRANŻA	DROGOWA		PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Wiesław Olczyk upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ		
BRANŻA BUDOWLANA	DATA lipiec 2025	SKALA 1:50	NR RYS. 7



LEGENDA

- granice geodezyjne działki (obszar opracowania)
- skrajnia jezdni
- granica pobocza utwardzonego
- oś jezdni
- remontowana jezdnia

gm. Warta, obr. Rossoszyca dz. 509
Skala 1:1000

Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych.
Wniosek: GK.6642.4403.2025

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący PZGiK	STAROSTA SIERADZKI
Nazwa materiału zasobu	KOPIA MAPY ZASADNICZEJ
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	PLPZGiK.7539
Data wykonania kopii	12.08.2025
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Grażyna Górka Inspektor

STAROSTWO POWIATOWE
w SIERADZU
Wydział Geodezji i Kartografii

GRANICA OPRACOWANIA - RYS. 1
C.D. OPRACOWANIA - RYS. 2

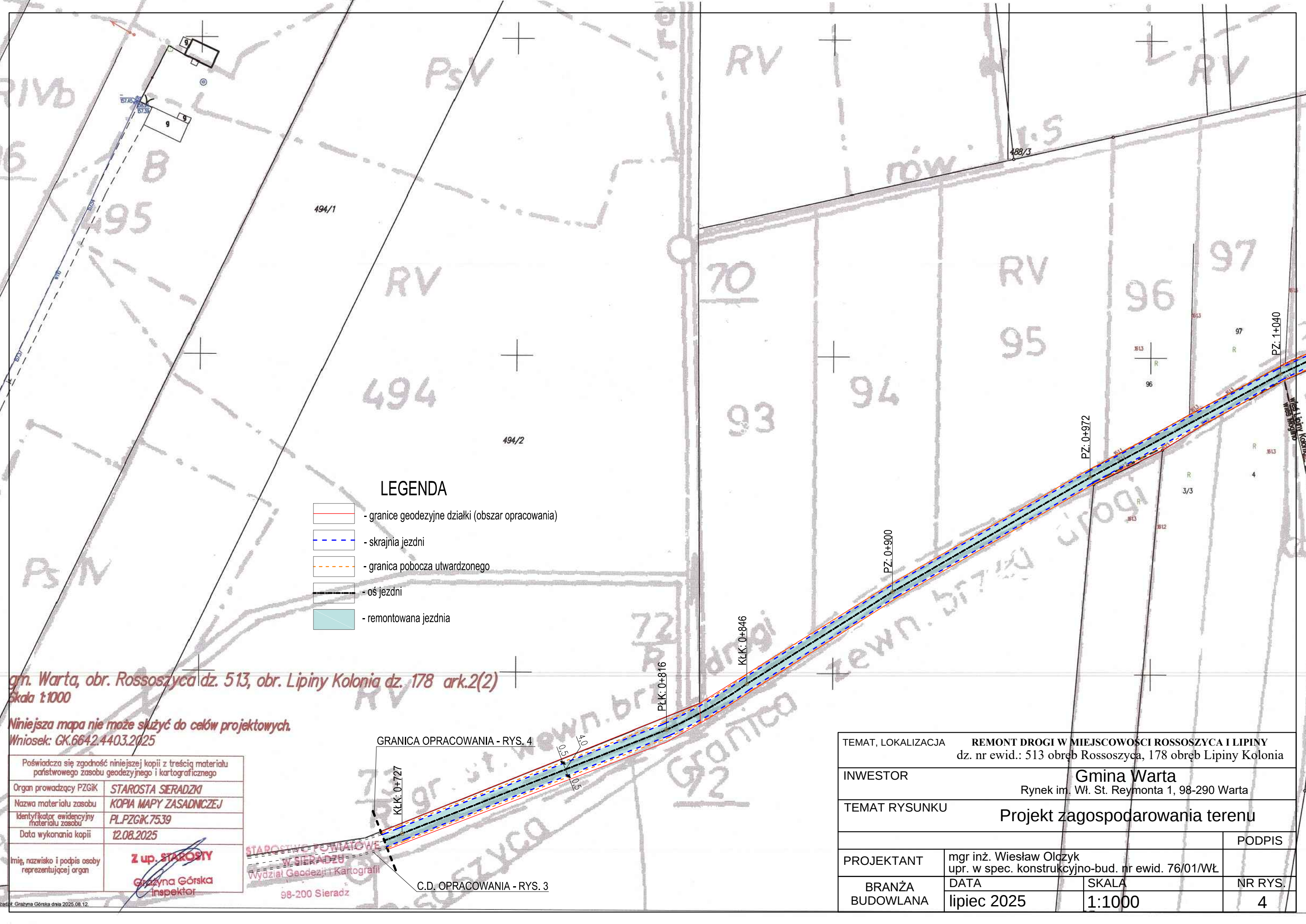
TEMAT, LOKALIZACJA	REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA dz. nr ewid. 509 obręb geod. Rossoszyca		
INWESTOR	Gmina Warta Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta		
TEMAT RYSUNKU	Projekt zagospodarowania terenu		
PROJEKTANT	mgr inż. Wiesław Olczyk upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ	DATA	lipiec 2025
BRANŻA BUDOWLANA	SKALA	1:1000	NR RYS. 1

C.D. OPRACOWANIA - RYS. 4

GRANICA OPRACOWANIA - RYS. 3

	- granice geodezyjne działki (obszar opracowania)
	- skrajnia jezdni
	- granica pobocza utwardzonego
	- oś jezdni
	- remontowana jezdnia

TEMAT, LOKALIZACJA		REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA dz. nr ewid. 513 obręb geod. Rossoszyca	
INWESTOR		Gmina Warta Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta	
TEMAT RYSUNKU		Projekt zagospodarowania terenu	
			PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Wiesław Olczyk upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ		
BRANŻA BUDOWLANA	DATA	SKALA	NR RYS.
	lipiec 2025	1:1000	3



LEGENDA

- granice geodezyjne działki (obszar opracowania)
- skrajnia jezdni
- granica pobocza utwardzonego
- oś jezdni
- remontowana jezdnia

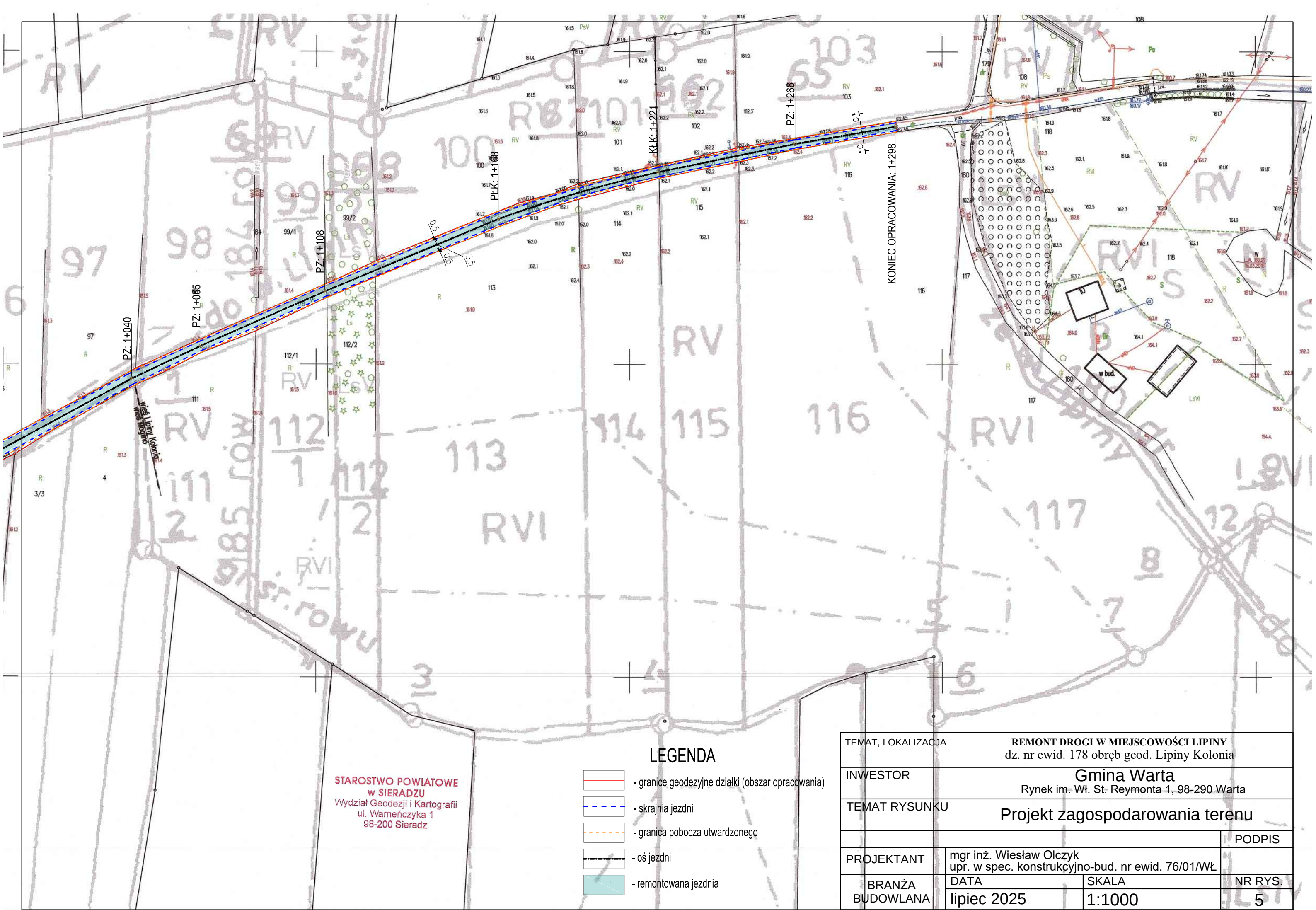
gm. Warta, obr. Rossoszyca dz. 513, obr. Lipiny Kolonia dz. 178 ark.2(2)
Skala 1:1000

Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych.
Wniosek: GK.6642.4403.2025

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący PZGiK	STAROSTA SIERADZKI
Nazwa materiału zasobu	KOPIA MAPY ZASADNICZEJ
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	PL.PZGiK.7539
Data wykonania kopii	12.08.2025
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Grażyna Górka Inspektor

STAROSTWO POWIATOWE
W SIERADZU
Wydział Geodezji i Kartografii
98-200 Sieradz

TEMAT, LOKALIZACJA		REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA I LIPINY dz. nr ewid.: 513 obręb Rossoszyca, 178 obręb Lipiny Kolonia	
INWESTOR		Gmina Warta Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta	
TEMAT RYSUNKU		Projekt zagospodarowania terenu	
PROJEKTANT		mgr inż. Wiesław Olczyk upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ	
BRANŻA BUDOWLANA	DATA	SKALA	NR RYS.
	lipiec 2025	1:1000	4



STAROSTWO POWIATOWE
w SIERADZU
Wydział Geodezji i Kartografii
ul. Warneńczyka 1
98-200 Sieradz

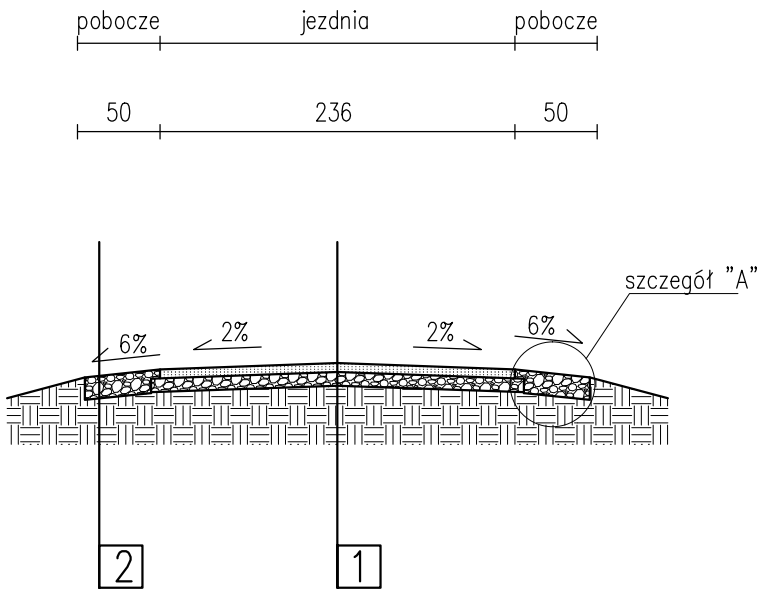
LEGENDA

- granice geodezyjne działki (obszar opracowania)
- skrajnia jezdni
- granica pobocza utwardzonego
- oś jezdni
- remontowana jezdnia

TEMAT, LOKALIZACJA	REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI LIPINY dz. nr ewid. 178 obręb geod. Lipiny Kolonia		
INWESTOR	Gmina Warta Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta		
TEMAT RYSUNKU	Projekt zagospodarowania terenu		
			PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Wiesław Olczyk upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ		
BRANŻA BUDOWLANA	DATA	SKALA	NR RYS.
	lipiec 2025	1:1000	5

PRZEKRÓJ A-A

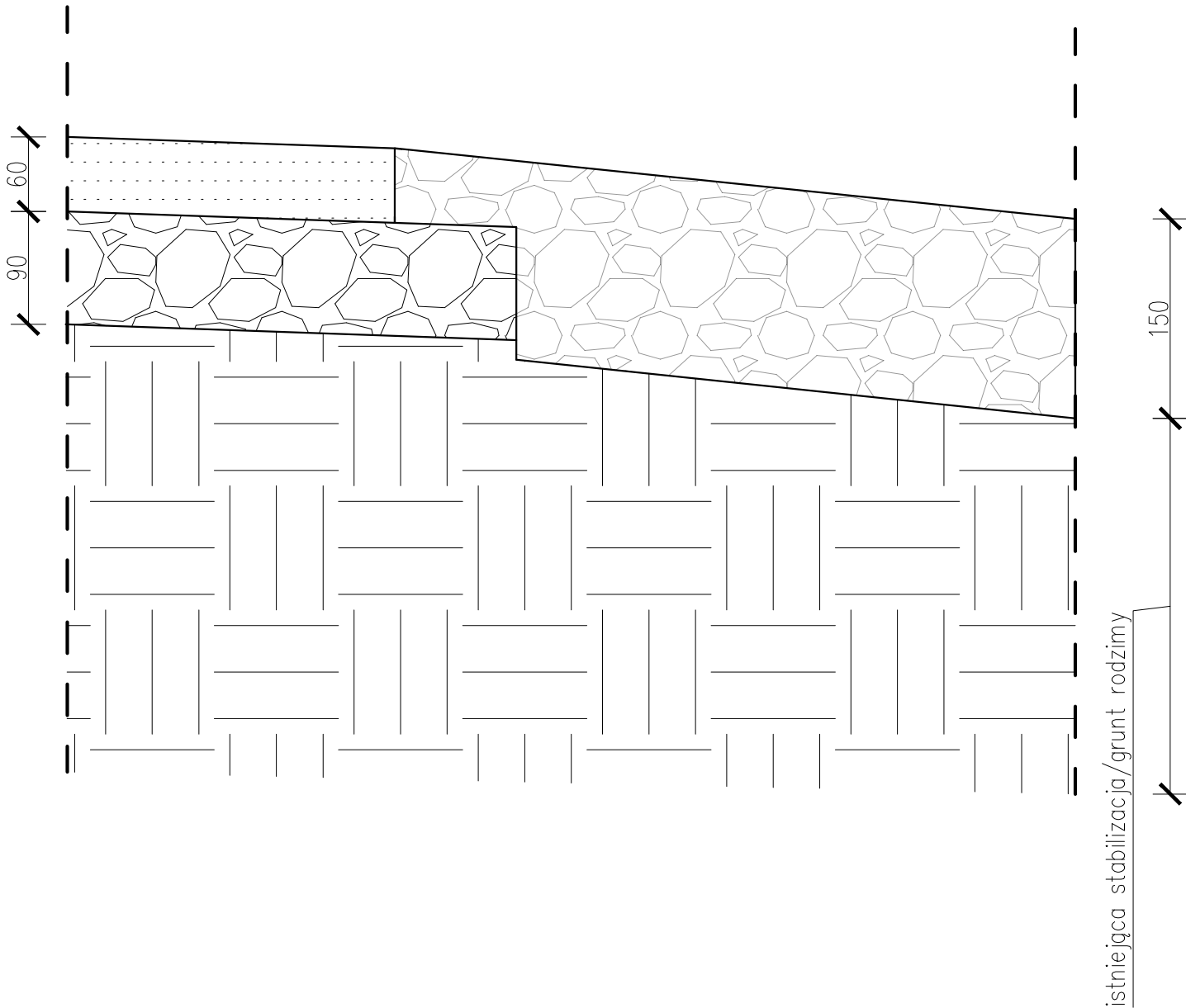
PRZEKRÓJ POPRZECZNY



KONSTRUKCJA:

1. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11 S 6 cm
Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm 9 cm
istniejąca stabilizacja/grunt rodzimy
2. Warstwa pobocza z destruktuasfaltowego lub kłms 0/31,5 mm 15 cm
grunt rodzimy

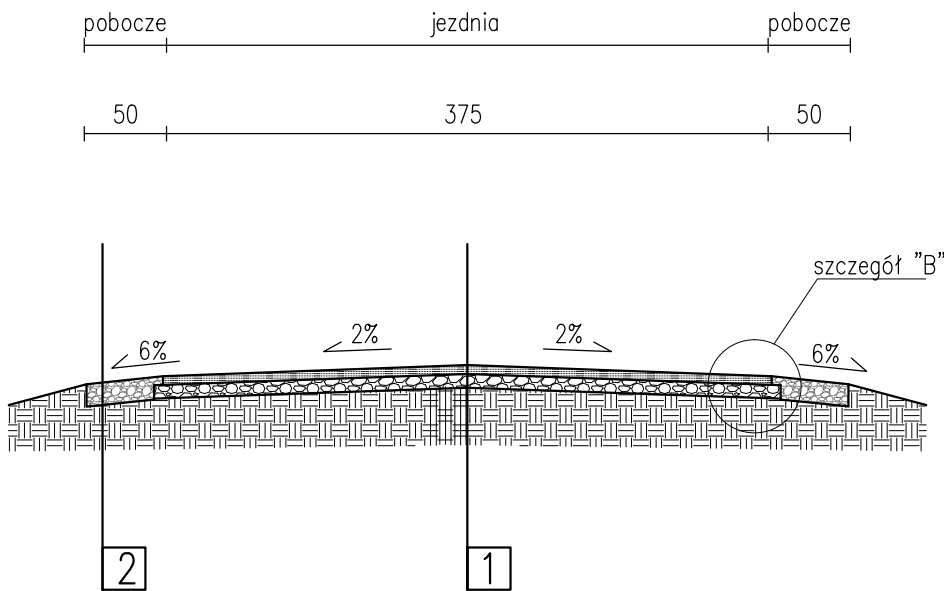
SZCZEGÓŁ "A" - KRAWĘDŹ JEZDNI
SKALA 1:10



TEMAT, LOKALIZACJA dz. nr ewid. 444, 445 obręb geod. Rossoszycza			
REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA			
INWESTOR			
Gmina Warta, Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta			
TEMAT RYSUNKU			
Przekroje charakterystyczne			
STADIUM	PROJEKT BUDOWALNO-WYKONAWCZY		
BRANŻA	DROGOWA		PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Wiesław Olczyk		
	upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ		
BRANŻA BUDOWLANA	DATA	SKALA	NR RYS.
	lipiec 2025	1:50	2

PRZEKRÓJ B-B

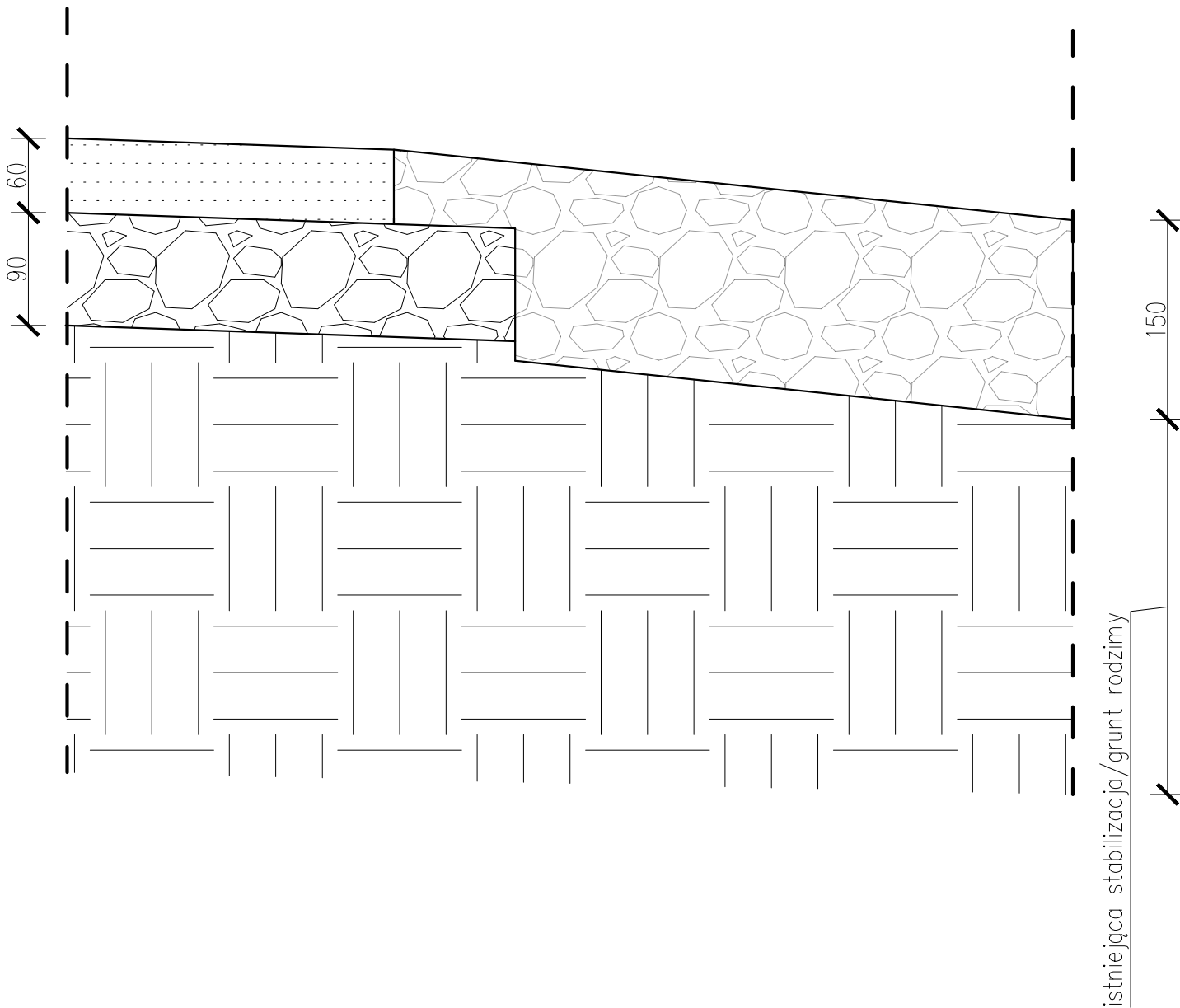
PRZEKRÓJ POPRZECZNY



KONSTRUKCJA:

- Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11 S 6 cm
 - Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm 9 cm
 - istniejąca stabilizacja/grunt rodzimy
- Warstwa pobocza z destruktuasfaltowego lub kłms 0/31,5 mm 15 cm
 - grunt rodzimy

SZCZEGÓŁ "B" - KRAWĘDŹ JEZDNI
SKALA 1:10



TEMAT, LOKALIZACJA dz. nr ewid. 444, 445 obręb geod. Rossoszycza			
REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA			
INWESTOR Gmina Warta, Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta			
TEMAT RYSUNKU Przekroje charakterystyczne			
STADIUM	PROJEKT BUDOWALNO-WYKONAWCZY		
BRANŻA	DROGOWA		PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Wiesław Olczyk upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ		
BRANŻA BUDOWLANA	DATA lipiec 2025	SKALA 1:50	NR RYS. 3

gm. Warta, obr. Rossoszyca dz. 444, 445
Skala 1:1000

Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych.
Wniosek: GK.6642.4403.2025

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący PZGiK	STAROSTA SIERADZKI
Nazwa materiału zasobu	KOPIA MAPY ZASADNICZEJ
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	PL.PZGiK.7539
Data wykonania kopii	12.08.2025
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Grażyna Górka Inspektor

STAROSTWO POWIATOWE
w SIERADZU
Wydział Geodezji i Kartografii
98-200 Sieradz

LEGENDA

- granice geodezyjne działki (obszar opracowania)
- skrajnia jezdni
- granica pobocza utwardzonego
- oś jezdni
- remontowana jezdnia

TEMAT, LOKALIZACJA		REMONT DROGI W MIEJSCOWOŚCI ROSSOSZYCA dz. nr ewid. 444,445 obręb geod. Rossoszyca	
INWESTOR		Gmina Warta Rynek im. Wł. St. Reymonta 1, 98-290 Warta	
TEMAT RYSUNKU		Projekt zagospodarowania terenu	
PROJEKTANT		mgr inż. Wiesław Olczyk upr. w spec. konstrukcyjno-bud. nr ewid. 76/01/WŁ	
BRANŻA BUDOWLANA		DATA lipiec 2025	SKALA 1:1000
		NR RYS. 1	
		PODPIS	