



Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych

# Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych Kępno

## Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych

SANTANDER BANK/O w Kępnie  
21 1090 1144 0000 0001 0644 2496

NIP: 619-194-10-23

Okrzyce 7  
63-630 Rychtal

tel. 62 78 16 701, 509 872 050  
mail: prikepno@wp.pl

Projektowanie, kierowanie budową, nadzór inwestorski, ocena techniczna budynków i budowli.  
Konsulting w zakresie budownictwa ogólnego i inżynieryjnego

## **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

dla remontu drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku  
Granice – Smardze

**Inwestor:** Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie  
z siedzibą w Słupi p/Kępnem  
ul. Katowicka 8  
63-604 Baranów

**Branża:** Drogowa

**Kategoria obiektu budowlanego:** kat. IV, XXV

**Lokalizacja:** Droga powiatowa Nr 5691P, miejscowość Granice; Smardze, gmina Trzcinica,  
powiat kępiński, woj. Wielkopolskie

### Zawartość

**Opracowania:** 1. Projekt Zagospodarowania Terenu - część opisowa  
2. Projekt Zagospodarowania Terenu - część rysunkowa

### Jednostka

**projektowania:** Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych Kępno  
Zakład Usług Projektowo – Konsultingowych  
Okrzyce 7, 63-630 Rychtal

STANOWISKO	BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ NR UPRAWNIENÍ	DATA	PODPIS
Projektant	drogowa	inż. Mariusz Walczak	konstrukc.-inżynieryjna KUP/0048/POOD/06	07.2023r.	
Asystent Projektanta	drogowa	mgr inż. Jacek Małecki	-	07.2023r.	
Asystent Projektanta	drogowa	mgr inż. Joanna Małecka	-	07.2023r.	
Sprawdzający	drogowa	mgr inż. Sławomir Suski	konstrukc.-budowlana WRR-I-7131-38/02	07.2023r.	

Okrzyce, 07.2023r.

Egzemplarz Nr 1

## SPIS TREŚCI

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	2
OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	3
1. Przedmiot inwestycji .....	3
2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki .....	3
3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, sposób odprowadzenia lub oczyszczenia ścieków, układ komunikacyjny, sposób dostępu do drogi publicznej, parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu, ukształtowanie terenu i układ zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu.....	3
4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej...	5
5. Informacje i dane: .....	6
a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane .....	6
b) Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.....	6
c) Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego - jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego .....	6
d) Dane informujące o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi .....	6
6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi .....	7
7. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego i robót budowlanych. ....	7
8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu. ....	7
CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....	9

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

# OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

## 1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest projekt remontu drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w województwie wielkopolskim, powiecie kępińskim, na terenie gminy Trzcينica, w miejscowości Granice i Smardze.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie wymagała dokonania wykupów i podziałów działek.

Na załączonej mapie w skali 1:500 pokazano usytuowanie projektowanej inwestycji oraz tereny przyległe.

## 2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

Inwestycja realizowana jest w terenie zabudowanym po istniejącym terenie pasa drogowego drogi powiatowej Nr 5691P w miejscowości Granice, Smardze na odcinku od drogi powiatowej Nr 5692P do miejscowości Smardze.

Obszar wzdłuż drogi powiatowej ma generalnie jednolity charakter zagospodarowania i użytkowania – rozproszona zabudowa gospodarcza i jednorodzinna.

Istniejąca droga powiatowa o nawierzchni bitumicznej o szerokości pasa ruchu 5,5m lokalnie z jednostronną ścieżką rowerową o szerokości 2,0m o nawierzchni bitumicznej.

## 3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, sposób odprowadzenia lub oczyszczenia ścieków, układ komunikacyjny, sposób dostępu do drogi publicznej, parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu, ukształtowanie terenu i układ zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu

Podstawowy zakres inwestycji obejmuje:

- wykonanie robót ziemnych,
- odcinkowy remont istniejącej nawierzchni bitumicznej,
- odcinkowy remont chodnika,
- remont pobocza po lewej stronie drogi powiatowej,
- budowę doświetlenia przejścia dla pieszych za pomocą lamp dedykowanych wg oddzielnego opracowania,
- wykonanie elementów organizacji ruchu.

Poza wyżej opisanymi zmianami, inwestycja nie powoduje żadnych innych zmian w zabudowie działek, na których będzie realizowana, ani w zabudowie działek sąsiednich.

### Zestawienie projektowanych parametrów drogi:

- szerokość remontowanego chodnika - 2,0m,
- szerokość remontowanej drogi - 5,5m,

- spadek poprzeczny:  
Droga i chodnik - 2,0%,
- pochylenie podłużne niwelety - dostosowane do aktualnej niwelety drogi powiatowej.

Cała inwestycja nie wiąże się z koniecznością wyburzenia budynków.

### Parametry techniczne

- klasa techniczna - droga powiatowa, „L”
- kategoria ruchu - KR 3,
- szerokość nawierzchni - 5,50m,
- szerokość pobocza - 0,75m,
- spadek poprzeczny:  
droga - min. 2,0%,  
pobocze - 8,0%,

### Trasa w planie

Przebieg w planie i szerokość nawierzchni drogi powiatowej nie ulegnie zmianie. Droga przebiegać będzie w swoim dotychczasowym śladzie.

W obrębie projektowanej inwestycji zlokalizowane są:

- sieć energetyczna,
- sieć teletechniczna,
- sieć wodociągowa.

W/w infrastruktura nie koliduje z inwestycją.

Rozwiązanie sytuacyjne projektowanej trasy przedstawiono na planie sytuacyjnym - rysunki Nr 1.

### Chodnik

Projektuje się remont chodnika o nawierzchni z kostki betonowej koloru szarego.

Przed przejściem dla pieszych projektuje się płytki ostrzegawcze na szerokości 0,8m i długości 4,0m oraz płytki kierunkowe na szerokości 0,3m.

Od strony drogi powiatowej na wysokości przejścia dla pieszych projektuje się obniżyć krawężnik do 2cm.

Spadek poprzeczny remontowanego chodnika jest jednostronny w kierunku jezdni z rampami krawężnikowymi.

### Doświetlenie przejścia dla pieszych

Projektuje się latarnie oświetleniowe z oprawami ze źródłami światła LED. Projekt zasilania dedykowanego doświetlenia przejść dla pieszych stanowi oddzielne opracowanie branżowe.

### Pobocze

Projektuje się wykonanie remontu pobocza zlokalizowanego po lewej stronie drogi powiatowej na odcinku od 0+000,00 do km 2+560,00. Pobocze o szerokości 75cm należy wykonać z tłuczni granitowego o uziarnieniu 0/31,5mm o grubości 15cm.

Technologia wykonania remontu nawierzchni chodnika:

<b>Konstrukcja remontu nawierzchni chodnika</b>		
<b>Lp.</b>	<b>Warstwy konstrukcyjne nawierzchni</b>	<b>Grubość warstwy</b>
<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>
1.	Nawierzchnia z kostki betonowej - kolor szary	8cm
2.	Podsypka cementowo - piaskowa 1:4	5cm
3.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm	15cm
<b>Razem konstrukcja nawierzchni</b>		<b>28cm</b>

<b>Remont konstrukcji nawierzchni dróg od km 0+000,00 do km 0+994,73</b>		
<b>Lp.</b>	<b>Warstwy konstrukcyjne nawierzchni - KR-3</b>	<b>Grubość warstwy</b>
<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>
1.	Warstwa ścieralna z SMA 8 PMB 45/80-80	4cm
2.	Warstwa wyrównawcza z AC 11 W 35/50	3,5cm
3.	Frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej do wymaganego profilu	~6cm
<b>Razem konstrukcja nawierzchni</b>		<b>min.7,5cm</b>

<b>Remont konstrukcji nawierzchni dróg na przełomach</b>		
<b>Lp.</b>	<b>Warstwy konstrukcyjne nawierzchni - KR-3</b>	<b>Grubość warstwy</b>
<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>
1.	Warstwa ścieralna z SMA 8 PMB 45/80-80	4cm
2.	Warstwa wiążąca z AC 11 W 35/50	5cm
3.	Frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej do wymaganego profilu	~10cm
<b>Razem konstrukcja nawierzchni</b>		<b>9cm</b>

#### 4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej

Powierzchnia remontowanego chodnika: ok. 150m<sup>2</sup>

Powierzchnia remontowanej drogi: ok. 5600m<sup>2</sup>

## 5. Informacje i dane:

**a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane**

Brak ograniczeń.

**b) Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską**

Inwestora obowiązuje art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz. U. z 2022r. poz. 840; dalej: u.o.z.o.z.) kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, odkryje przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot i miejsce jego odkrycia oraz niezwłocznie zawiadomić o tym wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta). Zgodnie z art. 32 ust. 2 u.o.z.o.z. Wójt (burmistrza, prezydenta miasta) jest obowiązany niezwłocznie, nie dłużej niż w terminie 3 dni, przekazać wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków przyjęte zawiadomienie, o którym mowa w ust. 1 pkt. 3. Zgodnie z art. 115 powyższej ustawy, kto niezwłocznie nie powiadomił wojewódzkiego konserwatora zabytków lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta) o odkryciu w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, a także nie wstrzymał wszelkich robót mogących uszkodzić lub zniszczyć znaleziony przedmiot i nie zabezpieczył, przy użyciu dostępnych środków, tego przedmiotu i miejsca jego znalezienia, podlega karze grzywny.

**c) Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego - jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego**

Teren nie znajduje się na terenie wpływów eksploatacji górniczej.

**d) Dane informujące o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi**

Nie stwierdzono aby realizacja inwestycji stanowiła zagrożenie dla naturalnych siedlisk i/lub gatunków o znaczeniu wspólnotowym, w tym priorytetowych, zgodnie z Dyrektywami Rady:92/43/EWG o ochronie naturalnych siedlisk oraz dziko żyjącej fauny i flory („Dyrektywa Siedliskowa”), 79/409/EWG o ochronie dziko żyjących ptaków („Dyrektywa Ptasia”) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Min. Środowiska z dn.16 maja 2005, w sprawie typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, wymagających ochrony w formie wyznaczenia obszarów Natura 2000 (Dz. U. Nr 94, poz. 795).

W związku z powyższym, realizację inwestycji uznaje się za dopuszczalną, bez potrzeby podejmowania działań kompensacyjnych lub zamiennych, poza tymi wymaganymi przedmiotowymi przepisami prawa na etapie realizacji i eksploatacji dla tej kategorii przedsięwzięć.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie powodować zagrożenia środowiska przyrodniczo – krajobrazowego, kulturowego i nie będzie powodować zagrożenia zdrowia ludzi. Projektowane przedsięwzięcie nie jest źródłem konfliktów społecznych.

#### **6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi**

Wzdłuż istniejącej drogi powiatowej zlokalizowana jest istniejąca sieć wodociągowa. Po inwestycji zapewniony będzie dojazd pojazdów jednostek przeciwpożarowych do stanowisk czerpania wody do celów przeciwpożarowych.

#### **7. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego i robót budowlanych.**

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Materiały i wyroby muszą posiadać Aprobata Techniczną dopuszczającą je do stosowania w budownictwie drogowym.

Roboty ziemne w pobliżu istniejących urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie, ze szczególną ostrożnością pod nadzorem właścicieli sieci. Szczegółowy opis technologii robót podano w Specyfikacjach Technicznych.

Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy na czas trwania robót utrzymanie terenu budowy i dróg przylegających do inwestycji w stanie dostatecznym. Zimowe utrzymanie terenu placu budowy (uzupełnianie ubytków, oraz odśnieżanie) należy do obowiązków Wykonawcy robót.

Ponadto Wykonawca robót powinien bezwarunkowo prawidłowo zabezpieczyć teren budowy przed dostępem osób trzecich.

#### **8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.**

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 34 ust. 3 pkt 5 ustawy Prawo Budowlane oraz § 13a rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany.

Mając na uwadze przepisy odrębne, w tym ochrony środowiska, w żaden sposób inwestycja nie będzie wpływała na ograniczenie zabudowy i użytkowania działek sąsiednich, jak również nie będzie uciążliwa dla działek sąsiednich.

Projektowana inwestycja nie koliduje i nie wpływa ujemnie na prowadzenie inwestycji na terenach sąsiednich.

Inwestycja nie naruszy w znaczący sposób środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektu budowlanego ani jego otoczenia.



W związku z powyższym nie przewiduje się powstania nowych uciążliwości w obrębie projektowanej inwestycji i jej negatywnego oddziaływania na sąsiednie nieruchomości.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności przez osoby trzecie w obszarze oddziaływania obiektu budowlanego. Ponadto nie wpływa negatywnie na dostęp światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Rozwiązania techniczne oraz sposób zagospodarowania terenu nie powodują uciążliwości związanych z hałasem, wibracjami, zakłóceniami elektrycznymi i promieniowaniem, a także zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

Przy określaniu obszaru oddziaływania obiektu, zastosowanie znajduje:




- ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane,
- rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych.




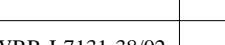
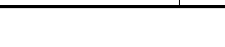
Ograniczenia wynikające z Ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985r. z późn. zm., dotyczyć będą lokalizacji urządzeń liniowych, reklam oraz linii zabudowy na działkach przyległych.

# CZĘŚĆ RYSUNKOWA






### LEGENDA

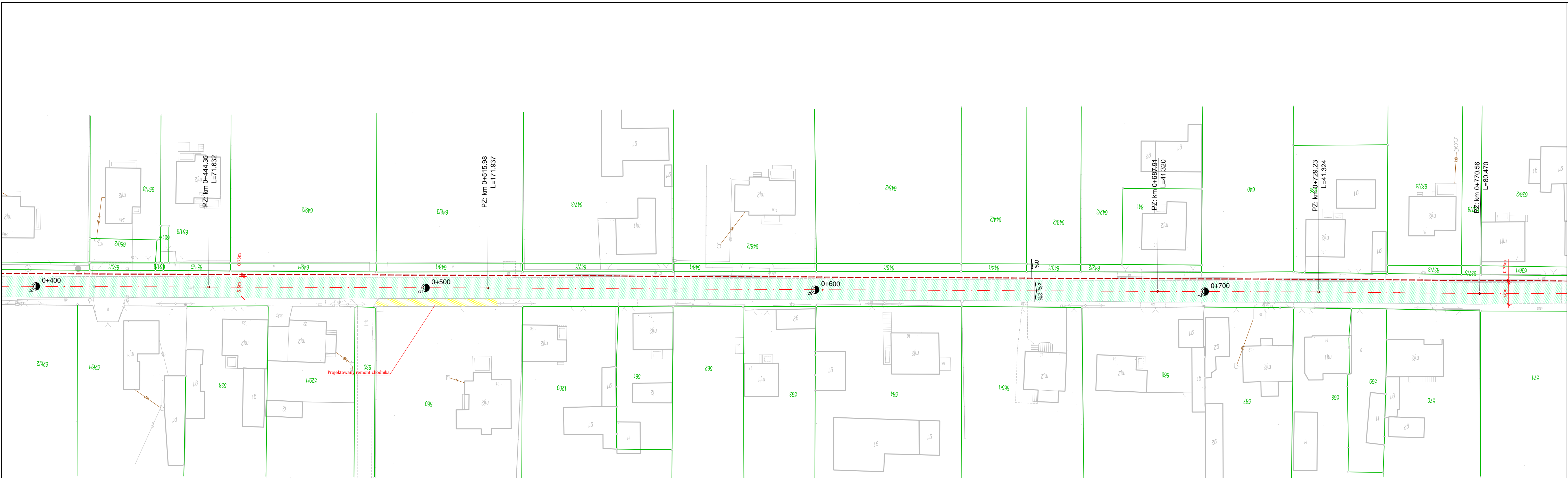
-  Projektowany remont nawierzchni drogi powiatowej - beton asfaltowy
-  Istniejące granice ewidencyjne
-  Projektowana krawężń pobocza

 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuski 5 63-600 Kępno							
<b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 63-630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01							
Branża Roboty drogowe	Zadanie Remont drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze						
Kod CPV 45233120-6	Tytuł rysunku PLAN SYTUACYJNY						
Stanowisko Projektant Asystent Projektanta Asystent Projektanta Sprawdzający	Imię i nazwisko inż. Mariusz Walczak mgr inż. Jacek Małecki mgr inż. Joanna Małecka mgr inż. Sławomir Suski	Nr upraw. KUP/0048/POOD/06 - - WRR-1-7131-38/02	Podpis    	Skala 1:500	Data opracowania 07.2023r.	Nr rys. 1.1	Nr egz.





### LEGENDA

-  Projektowany remont nawierzchni drogi powiatowej - beton asfaltowy
-  Istniejące granice ewidencyjne
-  Projektowana krawężń pobocza

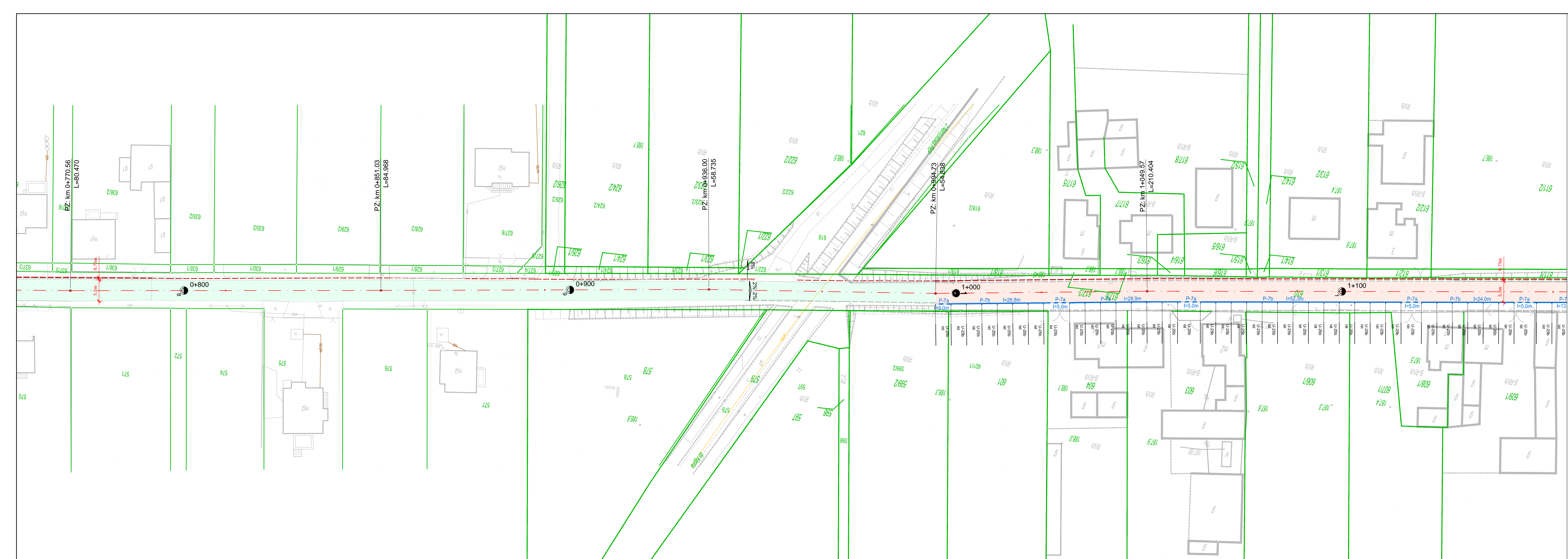
 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuszki 5 63-600 Kępno					
Jednostka projektowa  <b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 63-630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01					
Branża Roboty drogowe	Zadanie Remont drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze				
Kod CPV 45233120-6	Tytuł rysunku PLAN SYTUACYJNY				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala	1:500
Projektant	inż. Mariusz Walczak	KUP/0048/POOD/06		Data opracowania	
Asystent Projektanta	mgr inż. Jacek Malecki	-		07.2023r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Joanna Malecka	-		Nr rys.	Nr egz.
Sprawdzający	mgr inż. Sławomir Suski	WRR-I-7131-38/02		1.2	







### LEGENDA

-  Projektowany remont nawierzchni drogi powiatowej - beton asfaltowy
-  Istniejąca nawierzchnia bitumiczna bez zmian
-  Istniejące granice ewidencyjne
-  Projektowana krawędź pobocza

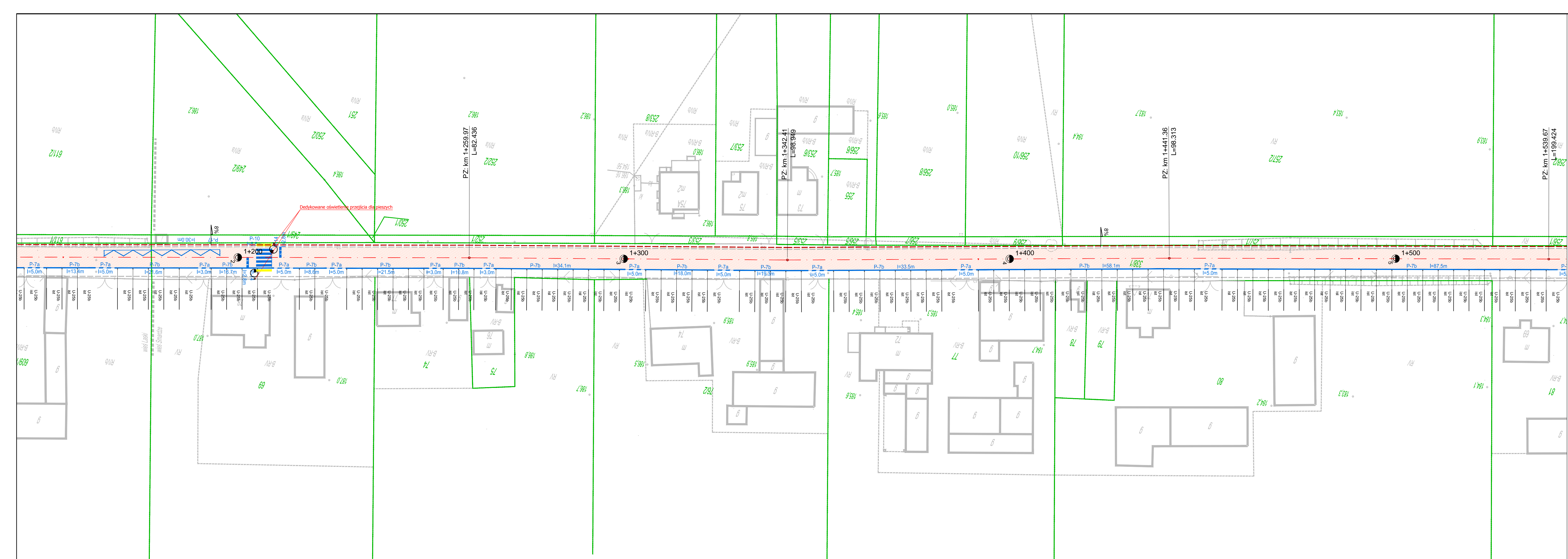
 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuszki 5 63-600 Kępno					
Jednostka projektowa  <b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 63-630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01					
Branża Roboty drogowe	Zadanie Remont drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze				
Kod CPV 45233120-6	Tytuł rysunku PLAN SYTUACYJNY				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala	1:500
Projektant	inż. Mariusz Walczak	KUP/0048/POOD/06		Data opracowania	
Asystent Projektanta	mgr inż. Jacek Małecki	-		07.2023r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Joanna Małecka	-		Nr rys.	Nr egz.
Sprawdzający	mgr inż. Sławomir Suski	WRR-I-7131-38/02		1.3	

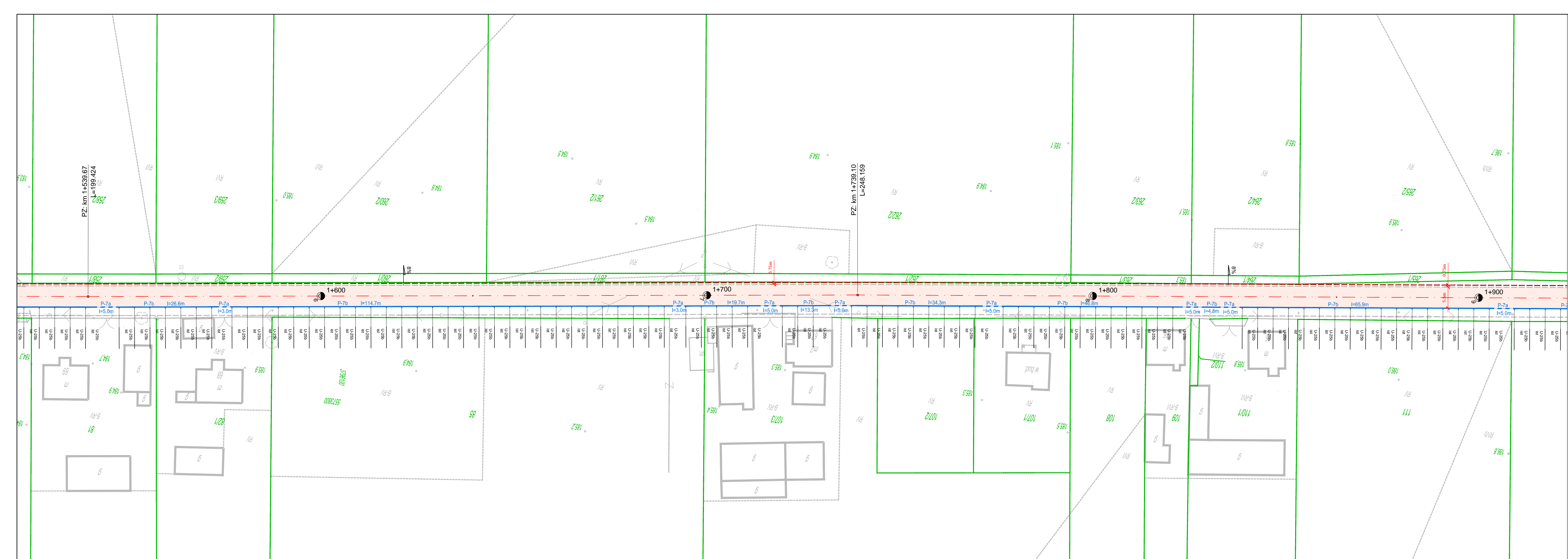






### LEGENDA


-  Projektowany remont nawierzchni drogi powiatowej - beton asfaltowy
-  Istniejąca nawierzchnia bitumiczna bez zmian
-  Istniejące granice ewidencyjne
-  Projektowana krawędź pobocza

 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuszki 5 63-600 Kępno					
Jednostka projektowa  <b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 63-630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01					
Branża	Zadanie				
Roboty drogowe	Remont drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze				
Kod CPV 45233120-6	Tytuł rysunku PLAN SYTUACYJNY				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala	1:500
Projektant	inż. Mariusz Walczak	KUP/0048/POOD/06		Data opracowania	
Asystent Projektanta	mgr inż. Jacek Małecki	-		07.2023r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Joanna Małecka	-		Nr rys.	Nr egz.
Sprawdzający	mgr inż. Sławomir Suski	WRR-I-7131-38/02		1.4	











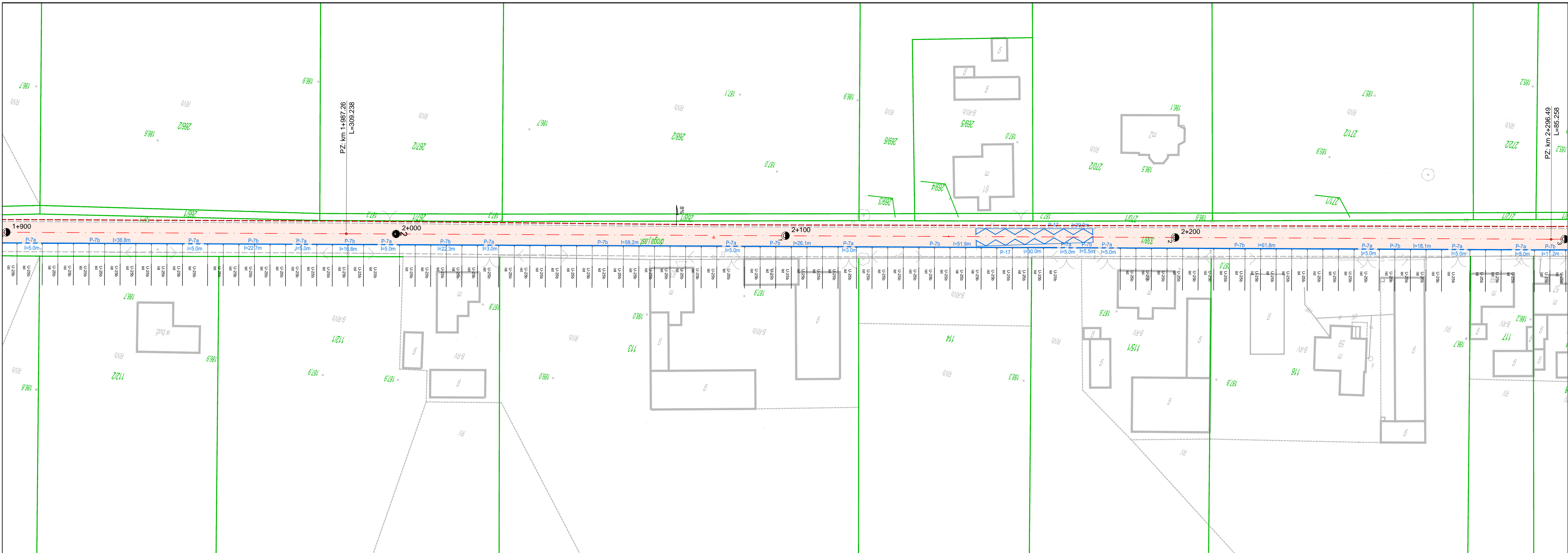
- ### LEGENDA
-  Projektowany remont nawierzchni drogi powiatowej - beton asfaltowy
  -  Istniejąca nawierzchnia bitumiczna bez zmian
  -  Istniejące granice ewidencyjne
  -  Projektowana krawędź pobocza

 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuszki 5 63-600 Kępno					
<b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynierskich</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 63 - 630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01					
Branża	Zadanie				
Roboty drogowe	Remont drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze				
Kod CPV	Tytuł rysunku				
45233120-6	PLAN SYTUACYJNY				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala	1:500
Projektant	inż. Mariusz Walczak	KUP/0048/POOD/06		Data opracowania	
Asystent Projektanta	mgr inż. Jacek Małecki	-		07.2023r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Joanna Małecka	-		Nr rys.	Nr egz.
Sprawdzający	mgr inż. Sławomir Suski	WRR-1-7131-38/02		1.5	

### LEGENDA




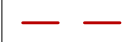
-  Projektowany remont nawierzchni drogi powiatowej - beton asfaltowy
-  Istniejąca nawierzchnia bitumiczna bez zmian
-  Istniejące granice ewidencyjne
-  Projektowana krawędź pobocza



 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuszki 5 63-600 Kępno				
Jednostka projektowa  <b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 63-630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01				
Branża	Zadanie			
Roboty drogowe	Remont drogi powiatowej Nr 569IP na odcinku Granice - Smardze			
Kod CPV	Tytuł rysunku			
45233120-6	PLAN SYTUACYJNY			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala
Projektant	inż. Mariusz Walczak	KUP/0048/POOD/06		1:500
Asystent Projektanta	mgr inż. Jacek Małecki	-		Data opracowania
Asystent Projektanta	mgr inż. Joanna Małecka	-		07.2023r.
Sprawdzający	mgr inż. Sławomir Suski	WRR-I-7131-38/02		Nr rys.
				1.6
				Nr egz.
				1.6

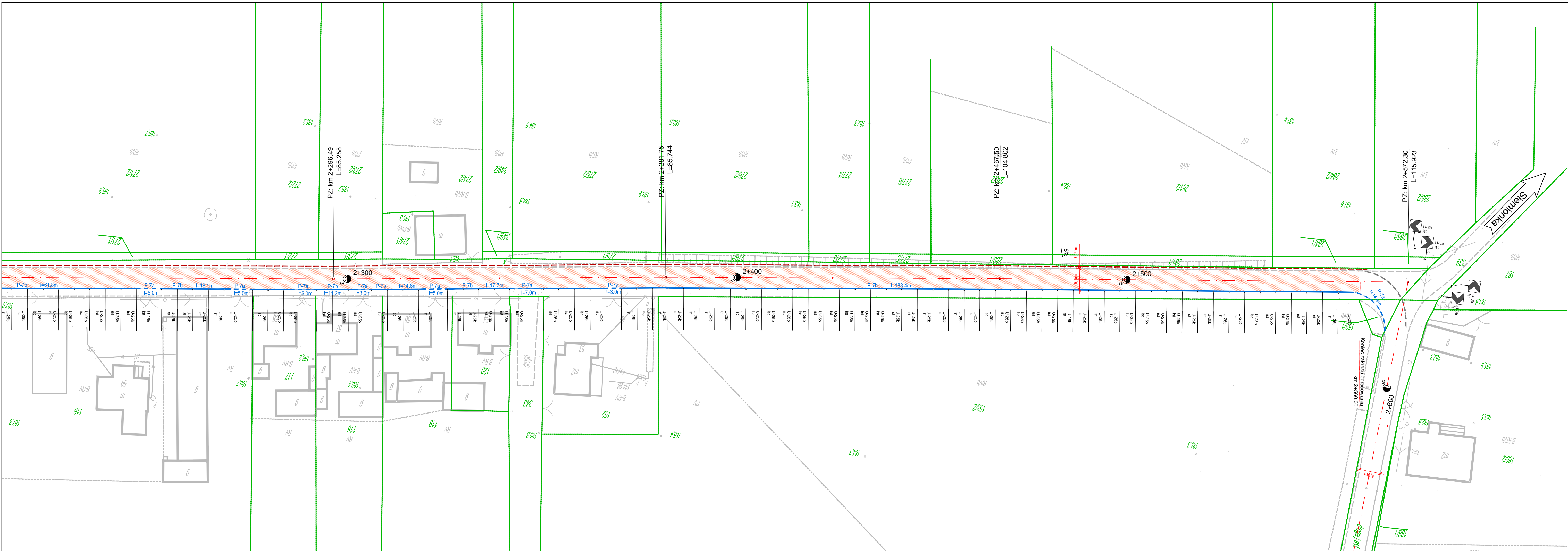




### LEGENDA

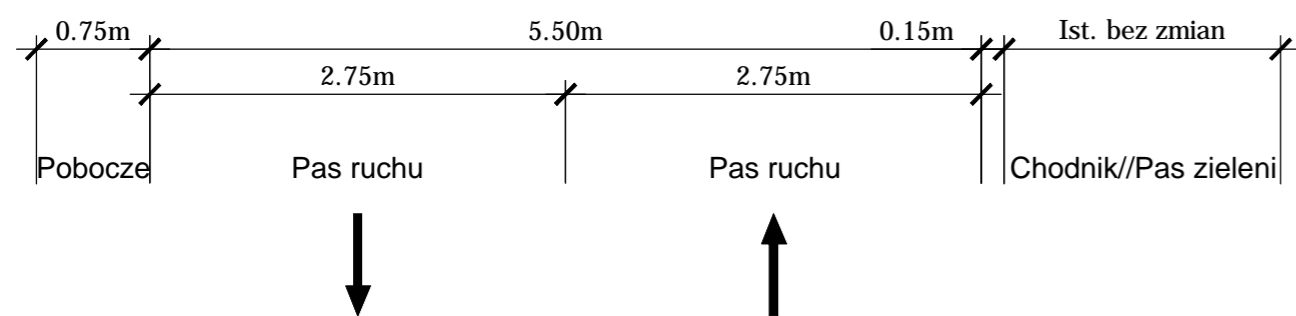
-  Projektowany remont nawierzchni drogi powiatowej - beton asfaltowy
-  Istniejąca nawierzchnia bitumiczna bez zmian
-  Istniejące granice ewidencyjne
-  Projektowana krawędź pobocza

 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuszki 5 63-600 Kępno					
Jednostka projektowa  <b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 63-630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01					
Branża Roboty drogowe	Zadanie Remont drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze				
Kod CPV 45233120-6	Tytuł rysunku PLAN SYTUACYJNY				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala	1:500
Projektant	inż. Mariusz Walczak	KUP/0048/POOD/06		Data opracowania	
Asystent Projektanta	mgr inż. Jacek Małecki	-		07.2023r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Joanna Małecka	-		Nr rys.	Nr egz.
Sprawdzający	mgr inż. Sławomir Suski	WRR-I-7131-38/02		1.7	



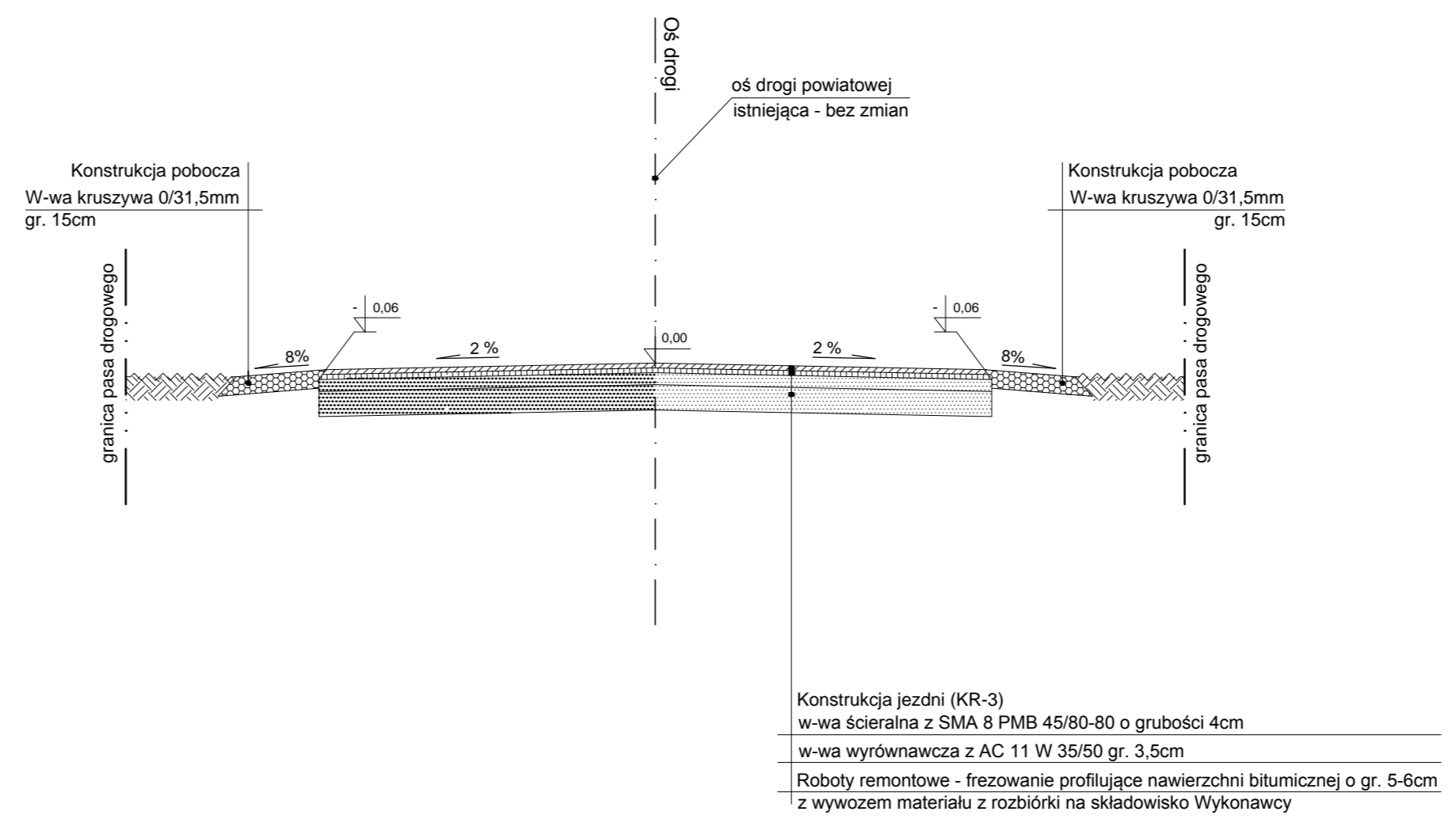
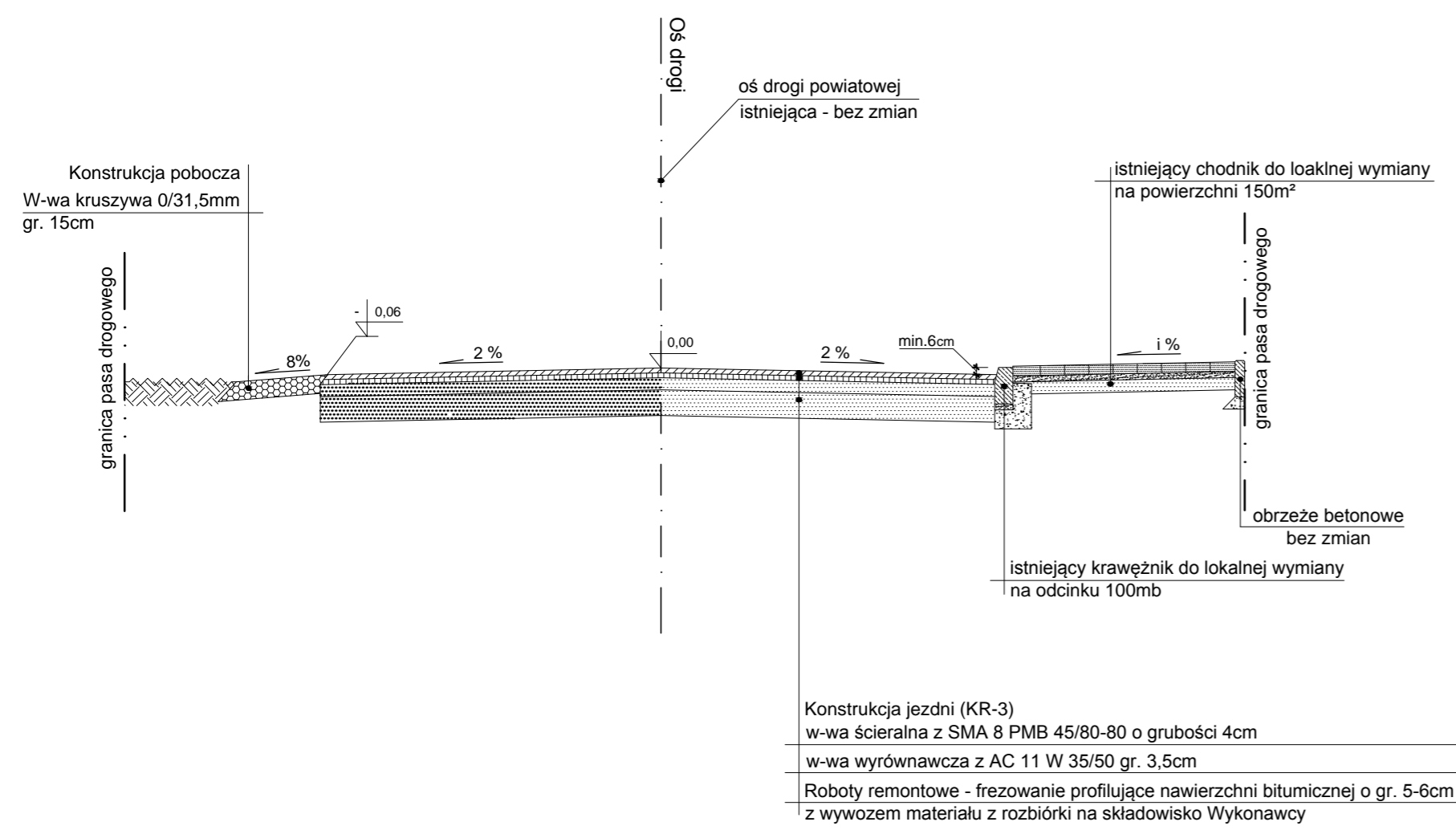
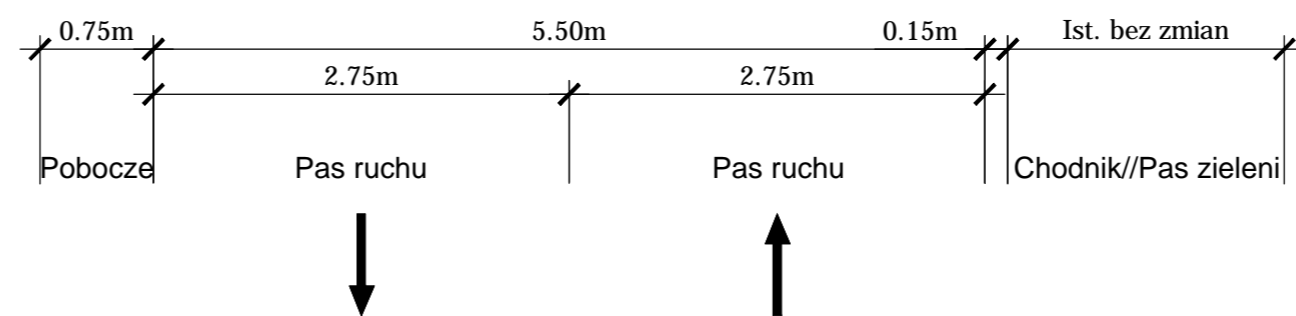
1


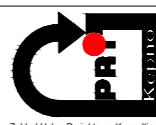
Przekrój normalny  
od km 0+000,00 do km 0+770,00



2

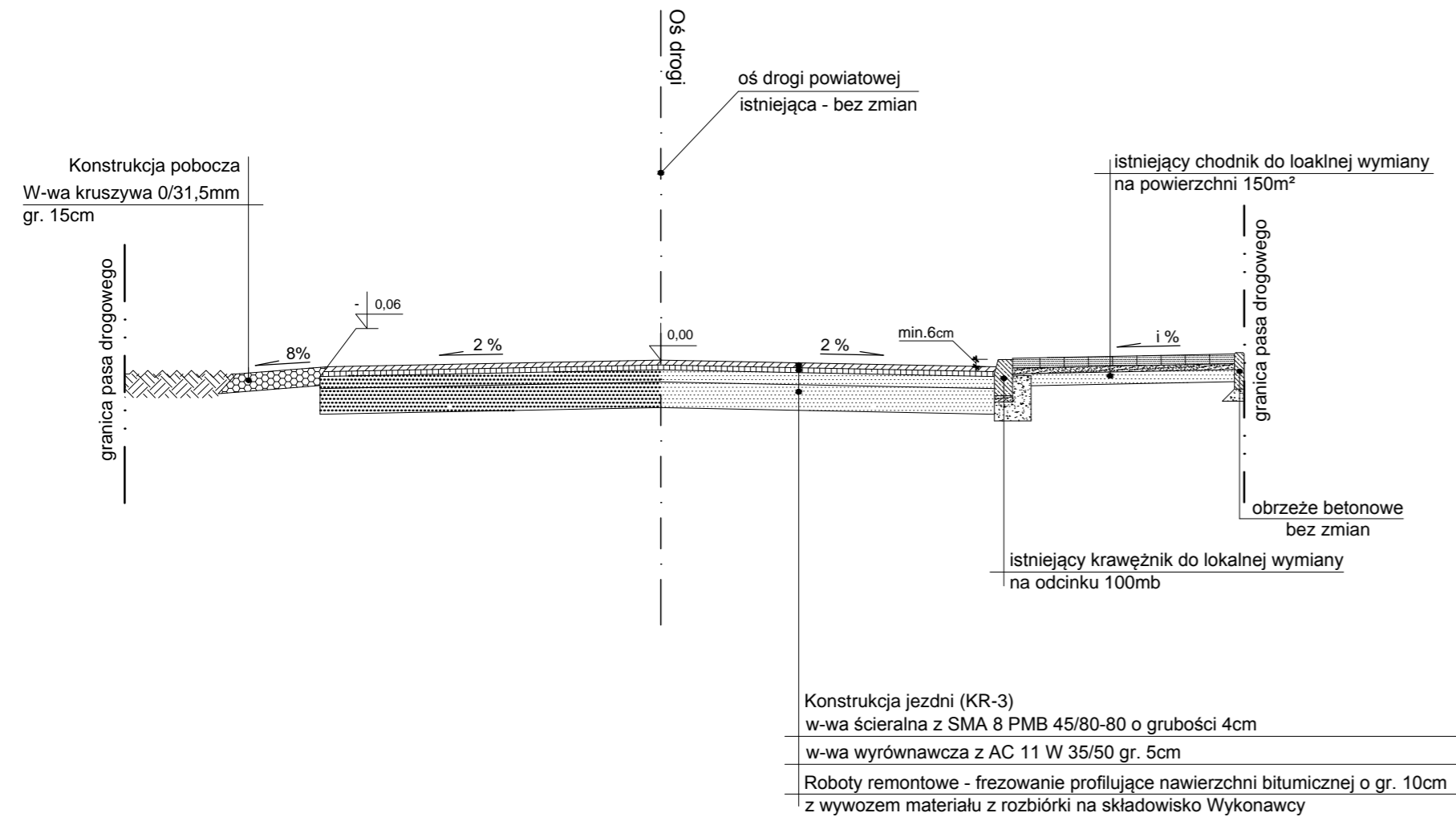
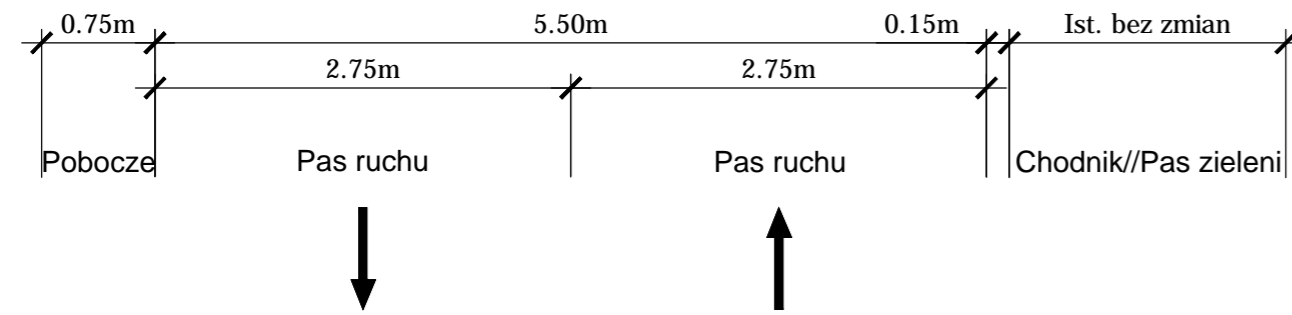
Przekrój normalny  
od km 0+770,00 do km 0+994,73



Inwestor / Zamawiający		 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuszki 5 63-600 Kępno			
Jednostka projektowa		 <b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 - 63 - 630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01			
Branża	Roboty drogowe	Zadanie Remont drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze			
Kod CPV	45233120-6	Tytuł rysunku PRZEKROJE NORMALNE			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala	1:50
Projektant	inż. Mariusz Walczak	KUP/0048/POOD/06		Data opracowania 07.2023r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Jacek Małecki	-		Nr rys. 2.1	Nr egz.
Asystent Projektanta	mgr inż. Joanna Małecka	-			
Sprawdzający	mgr inż. Sławomir Suski	WRR-I-7131-38/02			

3

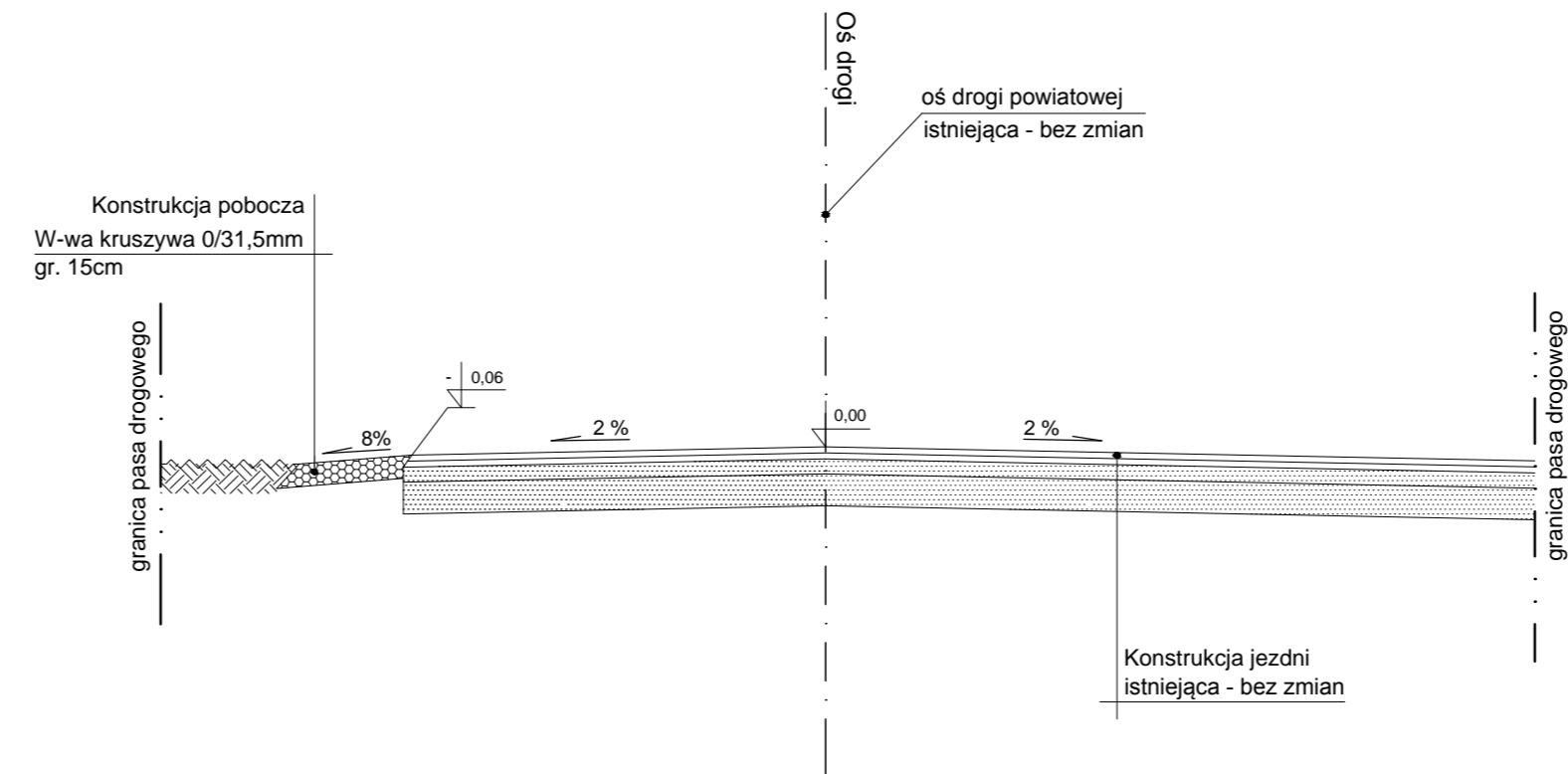
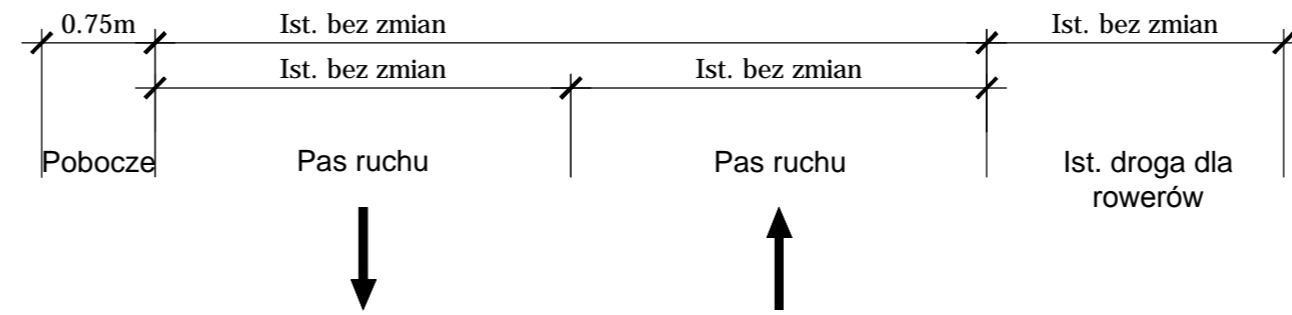
Przekrój normalny  
od km 0+000,00 do km 0+994,73  
Przełomy i Skrzyżowania





Konstrukcja jezdni (KR-3)  
w-wa ścieralna z SMA 8 PMB 45/80-80 o grubości 4cm  
w-wa wyrównawcza z AC 11 W 35/50 gr. 5cm  
Roboty remontowe - frezowanie profilujące nawierzchni bitumicznej o gr. 10cm  
z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy

4

Przekrój normalny  
od km 0+994,73 do km 2+560,00



Inwestor / Zamawiający		 <b>Powiat Kępiński</b> ul. Kościuszki 5 63-600 Kępno		
Jednostka projektowa		 <b>Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych</b> Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych Okrzyce 7 63-630 Rychtal tel. 509 872 050, tel. 0-62 78 167 01		
Branża	Roboty drogowe	Zadanie Remont drogi powiatowej Nr 5691P na odcinku Granice - Smardze		
Kod CPV	45233120-6	Tytuł rysunku PRZEKROJE NORMALNE		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala 1:50
Projektant	inż. Mariusz Walczak	KUP/0048/POOD/06		Data opracowania 07.2023r.
Asystent Projektanta	mgr inż. Jacek Małecki	-		
Asystent Projektanta	mgr inż. Joanna Małecka	-		Nr rys. 2.2
Sprawdzający	mgr inż. Sławomir Suski	WRR-I-7131-38/02		