

Ostrowiec Świętokrzyski, dnia 30 grudnia 2024 r.

Znak: IT.V.7121.61.2024

Powiat Ostrowiecki z siedzibą w Ostrowcu Świętokrzyskim

ul. Hłzecka 37

27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

Działając na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2024 r. poz. 1251) oraz § 3 ust. 1 pkt 1 i 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r. poz. 784), po rozpatrzeniu projektu stałej organizacji ruchu dla odcinka drogi powiatowej nr 1614T w miejscowości Świrna o nazwie: „*Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym*”, przedstawionego do zatwierdzenia przez Referat Zarządzania Drogami Wydziału Inwestycji, Infrastruktury i Transportu Starostwa Powiatowego w Ostrowcu Świętokrzyskim,

przedmiotową organizację ruchu zatwierdzam w całości, z następującymi uwagami:

1. należy uaktualnić podstawy prawne przytoczone w projekcie,
2. na wysokości przystanku autobusowego w miejscowościach Jędrzejowice i Świrna należy zastosować oznakowanie poziome P-4,
3. nie należy umieszczać znaków D-42 na jednym słupku ze znakiem E-17a. Znak D-42 należy umieścić w odległości do 50 m za znakiem E-17a,
4. należy dostawić znak miejscowości „Jędrzejowice i E-18 a „Świrna”
5. znaki i tablice należy wykonać i ustawić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2310) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2311 z późn. zm.),
6. zgodnie z § 12 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r. poz. 784) jednostka wprowadzająca organizację ruchu ma obowiązek zawiadomić organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Termin, w którym powinna zostać wprowadzona stała organizacja ruchu: **do 31.XII.2027 r.** W przypadku braku zawiadomienia o wprowadzeniu organizacji ruchu w terminie **do 31.XII.2027 r.**, projekt traci ważność. W przypadku utraty ważności, projekt należy złożyć ponownie do zatwierdzenia.

Z up. Starosty Ostrowieckiego

Dariusz Soliński

INSPEKTOR

ds. Zarządzania Ruchem na Drogach

08.11.2022

STAROSTA
OSTROWIECKI

Ostrowiec Świętokrzyski, dnia 27 października 2022 r.

STAROSTA
OSTROWIECKI

Znak: IR.V.7121.372.2022

Powiat Ostrowiecki z siedzibą w Ostrowcu Świętokrzyskim

ul. Hłzecka 37

27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

Działając na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U.2022.988 t.j.) oraz § 3 ust. 1 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U.2017.784 t.j.), po rozpatrzeniu projektu stałej organizacji ruchu dla odcinka drogi powiatowej nr 1614T w miejscowości Świrna o nazwie: „Projekt stałej organizacji ruchu drogowego: Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegającą na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”, przedstawionego do zatwierdzenia przez SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE PROSA PROJEKT z siedzibą w Piotrkowicach,

przedmiotową organizację ruchu zatwierdzam w całości, z następującymi uwagami:

1. znaki i tablice należy wykonać i ustawić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U.2019.2310 t.j.) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U.2019.2311 t.j. ze zm.),
2. zgodnie z § 12 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r., poz. 784) jednostka wprowadzająca organizację ruchu ma obowiązek zawiadomić organ zarządzający ruchem zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Termin, w którym powinna zostać wprowadzona stała organizacja ruchu: **do 31.XII.2024 r.** W przypadku braku zawiadomienia o wprowadzeniu organizacji ruchu w terminie **do 31.XII.2024 r.**, projekt traci ważność. W przypadku utraty ważności, projekt należy złożyć ponownie do zatwierdzenia.

Z up. Starosty Ostrowieckiego
NACZELNIK WYDZIAŁU
Infrastruktury i Rozwoju Powiatu


Tomasz Mroczek

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

„PROSTA-PROJEKT”
ul. Hauke Bosaka 1/209
25-217 Kielce



Powiat kielecki
Województwo świętokrzyskie

NIP: 655-112-02-00
REGON: 290775785

tel.: 517 190 616
fax: 41 20 10 556

projekty@prostaprojekt.pl
www.prostaprojekt.pl

rodzaj dokumentacji:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

zadanie:

„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

adres i kategoria obiektu:	adres: DP 0665T, Świrna, Jędrzejowice, gmina Bodzechów, powiat ostrowiecki, woj. Świętokrzyskie	
	kategoria obiektu budowlanego: IV, XXV	Zatwierdzam zgodnie z uwagami zawartymi w piśmie
nazwa i adres Inwestora:	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Ilżecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski	IR.V.7121 372 2022 z dnia 27.10.2022
nazwa i adres jednostki projektowej:	Specjalistyczne Biuro Inwestycyjno-Inżynierskie PROSTA-PROJEKT ul. Hauke Bosaka 1/209 25-217 Kielce	Z up. Starosty Ostrowieckiego NACZELNIK WYDZIAŁU Infrastruktury i Rozwoju Powiatu Tomasz Mroczek

Zespół projektowy:

l.p.	branża	funkcja	imię i nazwisko	nr uprawnień, specjalność	data	podpis
1	drogowa	projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/POOD/11 upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej	09.2022	
2	drogowa	sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-Łakomiec	SWK/0098/PWBD/18 upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej	09.2022	
3	drogowa	opracował	mgr inż. Roksana Nowak		09.2022	
4	drogowa	opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		09.2022	
					Egz.	1

NACZELNIK
WYDZIAŁU URUCHU DROGOWEGO
Komendy Powiatowej Policji
w Ostrowcu Św.
nadkom. dr Dominik KOWALSKI

WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY I ROZWOJU POWIATU
Referat Zarządzania Drogami
KIEROWNIK
Romuald Wójcik

URZĄD GMINY BODZECZÓW
ul. Mikołaja Reja 10
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
woj. świętokrzyskie
NIP 661-220-87-98, REGON 000554765

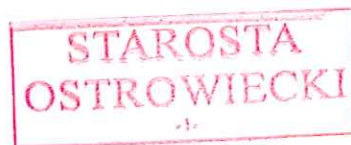
KIEROWNIK

- 1 -

Referat Techniczny-Inwestycyjnego

STAROSTWO POWIATOWE
w Ostrowcu Świętokrzyskim
Wydział Infrastruktury i Rozwoju Powiatu
Wpłynęło: 27.10.2022.
Ilość załączników: 2
Podpis:

SPIS TREŚCI



A – CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	3
2. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
3. ZAKRES OPRACOWANIA.....	3
4. MATERIAŁY WYJŚCIOWE	4
5. CHARAKTERYSTYKA DROGI.....	4
6. CHARAKTERYSTYKA RUCHU NA DRODZE	5
7. PROJEKTOWANA ORGANIZACJA RUCHU	6
8. TERMIN WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU	8
9. ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEGO OZNAKOWANIA	9

B – CZĘŚĆ RYSUNKOWA

rys. SOR-0 Orientacja, skala 1:10000.....	14
rys. SOR-1-14 skala 1:500.....	15

A - CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu realizowany w ramach zadania:
„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą formalną opracowania jest Umowa nr Or.I.032.164.2021 zawarta w dniu 24.06.2021r. pomiędzy **Powiatem Ostrowieckim** z siedzibą w Ostrowcu Świętokrzyskim, ulica Ilżecka 37, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski Specjalistycznym Biurem Inwestycyjno-Inżynierskim PROSTA-PROJEKT z siedzibą w Piotrkowicach ul. Kielecka 37, 26-020 Chmielnik.

Podstawą prawną i techniczną są:

- *Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz.U. 2022 poz. 988.).*
- *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 784).*
- *Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 2310).*
- *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 2311 z późn. zm).*
- *Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1376, 1595, z 2022 r. poz. 32, 655.).*
- *Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. 2022 poz. 1693.).*

3. ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest rozbudowa drogi powiatowej nr 1614T (0665T) w miejscowości Świrna w gminie Bodzechów na odcinku od km ok. 4+975 do km ok. 6+750. Długość rozbudowywanego odcinka wynosi około 1775m.

- rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T na odcinku od km ok. 4+975 do km ok. 6+750

- budowa ciągu pieszo rowerowego
- rozbiórka istniejącego mostu kamiennego sklepionego w miejscowości Jędrzejowice o nr inwentarzowym 01022840 oraz budowa nowego przepustu
- rozbiórka istniejącego mostu żelbetowego w miejscowości Świrna o nr inwentarzowym 01028407 oraz budowa nowego mostu monolitycznego
- przebudowa istniejących zjazdów
- budowa kanalizacji deszczowej;
- zabezpieczenie i przebudowa kolizji sieci gazowej, wodociągowej i kanalizacji sanitarnej;
- przebudowa sieci telekomunikacyjnej;
- budowa kanału technologicznego
- budowa oświetlenia ulicznego;
- wykonanie oznakowania poziomego i pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego.

4. MATERIAŁY WYJŚCIOWE

- mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- wytyczne Inwestora zawarte w umowach oraz materiałach przetargowych,
- wizja w terenie,
- normy i uzgodnienia,

5. CHARAKTERYSTYKA DROGI

Droga powiatowa nr 1614T (0665T) przebiega przez teren zabudowy jednorodzinnej. Ukształtowanie terenu na obszarze inwestycji ma charakter pagórkowaty. Wzdłuż drogi występują duże skarpy. Istniejąca droga posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości zmiennej od około 4,7 do 6m. Po obu stronach jezdni występują pobocza o zmiennej szerokości. Droga jest odwadniana powierzchniowo. Na obszarze planowanej inwestycji w stanie istniejącym występuje oznakowanie poziome i pionowe.

Stan projektowany:

Projekt obejmuje rozbudowę drogi powiatowej nr 1614T (0665T) na całej długości od km ok. 4+975 do km ok. 6+750. Projektuje się jezdnię o szerokości 5,5m o nawierzchni asfaltowej. Jezdnia została ograniczona obustronnie wyniesionymi na 12 lub 16cm krawężnikami. Z lewej strony jezdni

zaprojektowano ciąg pieszo-rowerowy o nawierzchni asfaltowej o szerokości 3,0m. Z prawej strony jezdni zaprojektowano opaskę utwardzoną o szerokości 0,5m.

W ramach inwestycji zostanie wybudowany nowy przepust w miejscu istniejącego mostu kamiennego sklepionego w miejscowości Jędrzejowice o nr inwentarzowym 01022840 oraz nowy most monolityczny istniejącego mostu żelbetowego w miejscowości Świrna o nr inwentarzowym 01028407.

Na obszarze planowanej inwestycji planowane jest wprowadzenie zmian w zakresie stałej organizacji ruchu.

Odwodnienie:

Odwodnienie projektowanej drogi powiatowej nr 1614T (0665T) ul. zostanie zapewnione poprzez spadki poprzeczne i podłużne do projektowanej kanalizacji deszczowej.

Skrzyżowania:

Droga powiatowa nr 1614T (0665T) krzyżuje się na początku projektowanego odcinka z drogą gminną 310026T oraz przy moście z drogą powiatową nr 0666T.

6. CHARAKTERYSTYKA RUCHU NA DRODZE

Projektowany odcinek ma status drogi powiatowej. Zmiana geometrii drogi na tym odcinku znacząco poprawi bezpieczeństwo poruszającej się na niej pojazdów. Droga będzie obsługiwała ruch lokalny. Projektowany odcinek znajduje się na obszarze zabudowanym. Na drodze dominuje ruch pojazdów lekkich. Przypuszcza się, że rozbudowa drogi może przyczynić się do zwiększenia liczby pojazdów w okresie eksploatacji.

Tab.6.1. Obliczenie średniego dobowego ruchu drogowego w okresie eksploatacji.

Lp.	Data pomiaru	Lokalizacja	Łączna liczba pojazdów w okresie od 7:15-8:15	Łączna liczba pojazdów w ciągu 24h SDR	Łączna liczba pojazdów w ciągu 365dni SRR
1	28.04.2022 (czwartek)	Ostrowiec ul. Świątokrzyska	98	980	357700

Tab.6.2.Struktura rodzajowa ruchu drogowego na skrzyżowaniu.

STAROSTA
OSTROWIECKI

Pojazdy rzeczywiste	Wlot A		Wlot B		Wlot C		Suma	
	[P/h]	[%]	[P/h]	[%]	[P/h]	[%]	[P/h]	[%]
rowery	1	1,6	0	0	2	9,0	4	4,1
motocykle	0	0	0	0	0	0	0	0
samochody osobowe	60	98,4	13	100	18	82,0	91	92,9
samochody dostawcze	0	0	0	0	1	4,5	1	1,0
samochody ciężarowe	0	0	0	0	0	0	0	0
samochody ciężarowe z przyczepą	0	0	0	0	0	0	0	0
autobusy	1	0	0	0	1	4,5	2	2,0
ciągniki rolnicze	0	0	0	0	0	0	0	0
suma	62	100	13	100	22	100	98	100

7. PROJEKTOWANA ORGANIZACJA RUCHU

W związku z planowaną przebudową drogi zmianie ulegnie oznakowanie pionowe oraz zostanie wprowadzone nowe oznakowanie poziome. Projekt uwzględnia projektowanie oznakowania skrzyżowania projektowanej drogi powiatowej nr 1614T (0665T) z drogą powiatową nr 1615 (0666T).

Projektową organizację ruchu przedstawiono na rys. SOR 1÷SOR 14

Projekt zakłada lokalizację następujących znaków pionowych :

- A-7- „ustąp pierwszeństwa”
- D-1- „droga z pierwszeństwem”
- T6a- „przebieg drogi z pierwszeństwem przejazdu na skrzyżowaniu”
- T6b- „przebieg drogi z pierwszeństwem przejazdu na skrzyżowaniu”
- T-6c- „przebieg drogi z pierwszeństwem przejazdu na skrzyżowaniu”
- T-6d- „przebieg drogi z pierwszeństwem przejazdu na skrzyżowaniu”
- D-15-„przystanek autobusowy”
- C-13a-„koniec drogi dla rowerów”
- C-13/16-„droga dla rowerów i pieszych”
- A-2-„niebezpieczny zakręt w lewo”
- C-16-„droga dla pieszych”
- C-13-„droga dla rowerów”

- B-25-„zakaz wyprzedzania”
- D-42-„obszar zabudowany”

Projekt zakłada również lokalizację następujących znaków poziomych:

- P-1b- „linia pojedyncza przerywana – krótka”,
- P-10-„przejście dla pieszych”,
- P-14-„linia warunkowego zatrzymania złożona z prostokątów”.
- P-17-„linia przystankowa”
- P-23-„rower”
- P-26-„piesi”
- P-13-„linia warunkowego zatrzymania złożona z trójkątów”,
- P-4-„linia podwójna ciągła”.

Wielkość znaków na drodze gminnej: S(znaki średnie)

Słupki do znaków: Ø60mm.

Typ foli odblaskowej: 2 generacji.

Rodzaj oznakowania poziomego: grubowarstwowe.

Lokalizacja, sposób montażu oraz parametry projektowanego oznakowania muszą być zgodne z zaleceniami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. 2019 poz. 2311 wraz z załącznikami) z późniejszymi zmianami.



8. TERMIN WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU

Przewidywany termin wprowadzenia stałej organizacji:

grudzień 2024r.

Opracowała: Karolina Kubicka

9. ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEGO OZNAKOWANIA

Tab.1 Zestawienie projektowanego oznakowania pionowego

Symbol znaku	Grupa znaków	Rodzaj znaków	Liczba [szt.]	Kilometraż
D-1	Znaki informacyjne	Droga z pierwszeństwem przejazdu	4	4+906,5
				5+001,1
				6+222,9
				6+158,6
T-6a	Tabliczki	przebieg drogi z pierwszeństwem i dróg podporządkowanych	2	5+001,1
				4+906,5
T-6b	Tabliczki	Przebieg drogi z pierwszeństwem przejazdu	2	6+158,6
				6+222,9
T-6c	Tabliczki	przebieg drogi z pierwszeństwem i dróg podporządkowanych	2	4+921,7
				4+917,4
T-6d	Tabliczki	przebieg drogi z pierwszeństwem i dróg podporządkowanych	1	6+174,3
A-7	Znaki ostrzegawcze	Ustąp pierwszeństwa przejazdu	3	4+921,7
				4+917,4
				6+174,3
D-15	Znak informacyjny	przystanek autobusowy	3	4+978,7
				6+221,6
				6+138,0
C-13a	Znak nakazu	koniec drogi dla rowerów	3	5+042,4
				6+188,9
				6+740,7
C13/16	Znak nakazu	droga dla rowerów i pieszych	8	5+042,4
				6+173,6
				6+188,9
				6+113,8
				6+113,8
				6+149,9
				6+149,9
A-2	Znak ostrzegawczy	niebezpieczny zakręt w lewo	1	5+425,6
D-46	Znak informacyjny	Droga wewnętrzna	1	6+168,7
D-47	Znak informacyjny	Zakończenie drogi wewnętrznej	1	6+178,9

C13/16a	Znak informacyjny	Koniec drogi dla rowerów i pieszych	1	6+173,6
D-6	Znak informacyjny	Przejście dla pieszych	8	5+000,9
				5+004,9
				6+164,9
				6+169,9
				5+670,0
				5+674,2
				6+207,4
				6+211,6
D-42	Znak informacyjny	obszar zabudowany	4	5+248,2
				5+256,5
				6+744,9
				6+744,9
B-25	Znak zakazu	zakaz wyprzedzania	1	5+645,0
D-6b	Znak informacyjny	Przejazd dla rowerów i pieszych	2	6+190,3
				6+170,2

Tab.2 Zestawienie projektowanego oznakowania poziomego

Symbol znaku	Grupa znaku	Rodzaj znaku	Powierzchnia malowania [m ²]
P-10	Znaki poprzeczne	przejście dla pieszych	61,6
P-14	Znaki poprzeczne	linia warunkowego zatrzymania złożona z prostokątów	11,9
P-17	Znaki poprzeczne	linia przystankowa	22,8
P-23	Znaki poprzeczne	rower	15,6
P-26	Znaki poprzeczne	piesi	15,1
P-13	Znaki poprzeczne	linia warunkowego zatrzymania złożona z trójkątów	2,4
P-4	Znaki poprzeczne	linia podwójna ciągła	39,9
P-1e	Znaki poprzeczne	linia pojedyncza przerywana	2,2

Tab.3 Zestawienie istniejącego oznakowania pionowego

Symbol znaku	Grupa znaku	Rodzaj znaku	Liczba [szt.]	Kilometraż	Uwagi
E-18a	Znak informacyjny	Tablice miejscowości	2	5+261,0	-
				6+744,9	
E-17a	Znak informacyjny	Tablice miejscowości	2	5+269,6	-
				6+744,9	
R1	Znaki dla rowerzystów	szlak rowerowy lokalny	1	4+983,6	-
			2	6+285,9	
U-18a	Urządzenia bezpieczeństwa	Lustro drogowe	3	4+930,0	-
				4+937,5	
				5+194,6	
B-18	Znak zakazu	zakaz wjazdu pojazdów o rzeczywistej masie całkowitej ponad 15t	4	5+227,2	do usunięcia
				5+282,5	do usunięcia
				6+179,7	do usunięcia
				6+177,4	do usunięcia
U-3	Urządzenia bezpieczeństwa	Tablice prowadzące	4	5+020,1	-
				5+028,2	-
				6+179,2	do usunięcia
				6+160,7	do usunięcia
A-7	Znak ostrzegawczy	ustęp pierwszeństwa	1	5+725,6	-
A-3	Znak ostrzegawczy	dwa niebezpieczne zakręty – pierwszy w lewo	2	5+058,8	-
				5+709,0	
T-2	Tabliczki	Tabliczka podająca odległość	1	5+058,8	-
D-15	Znak informacyjny	Przystanek autobusowy	1	5+681,7	do usunięcia
D-6	Znak informacyjny	przejście dla pieszych	4	5+000,9	do usunięcia
				5+005,0	do usunięcia
				5+678,9	do usunięcia
				5+683,8	do usunięcia
U-9b	Urządzenie bezpieczeństwa	Skrajnia pozioma	2	5+233,5	-
				5+280,6	

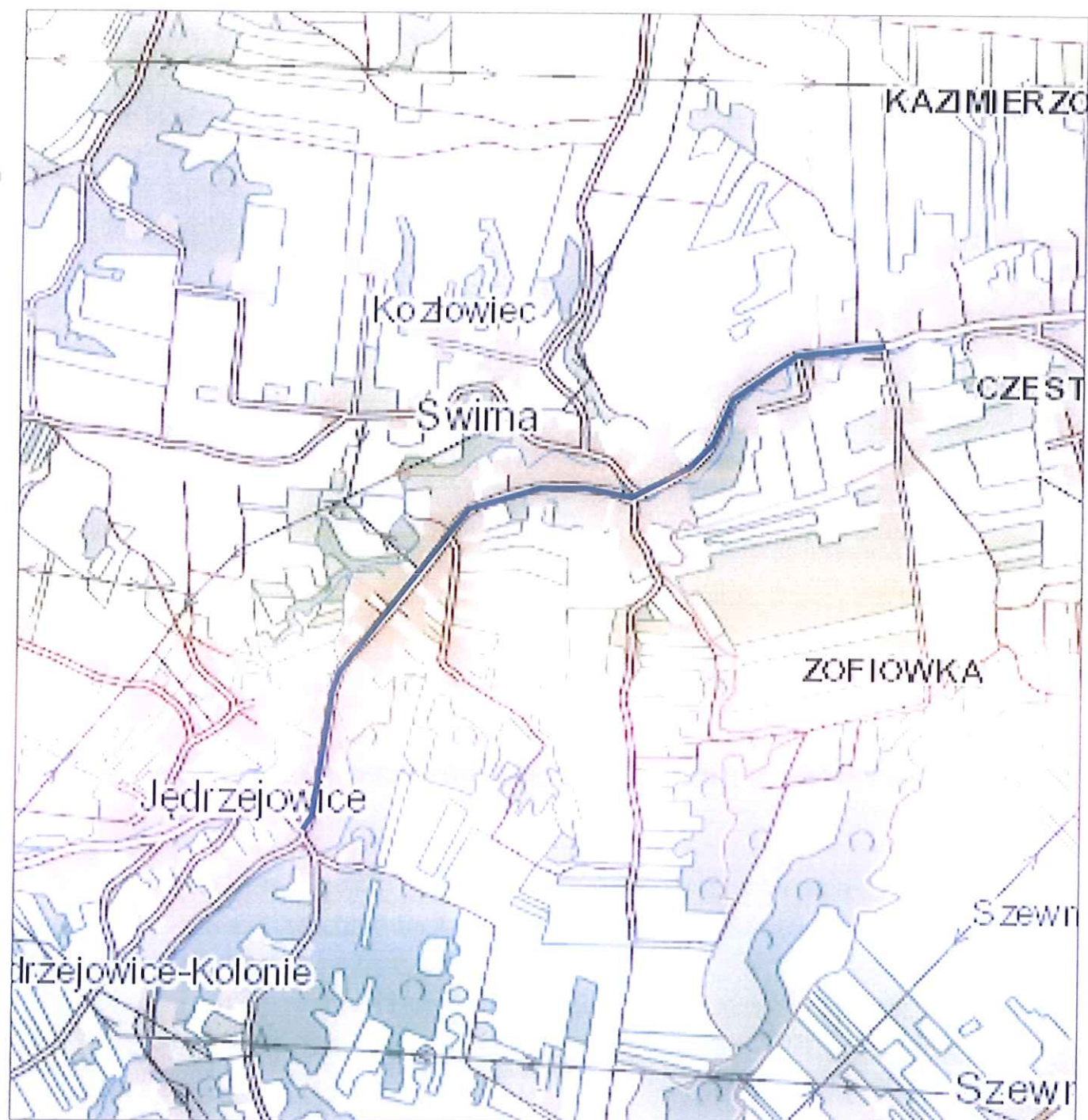
B-33	Znak zakazu	Ograniczenie prędkości	1	5+037,2	-
T-16	Tabliczki	miejsce wyjazdu pojazdów uprzywilejowanych wskazanych na tabliczce	1	5+020,4	do usunięcia
A-30	Znak ostrzegawczy	inne niebezpieczeństwo	1	5+020,4	do usunięcia
B-36	Znak zakazu	zakaz zatrzymywania się	1	4+975,8	-
A-6a	Znak ostrzegawczy	skrzyżowanie z drogą podporządkowaną występującą po obu stronach	2	6+075,0	do usunięcia
				6+253,7	do usunięcia
A-1	Znak ostrzegawczy	Niebezpieczny zakręt w prawo	1	5+173,2	-

B – CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- rys. SOR-0 Orientacja, skala 1:10000
- rys. SOR-1÷SOR-14, skala 1:500

„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna”

Rys. 1 ORIENTACJA
SKALA 1:10000



Projektowana
DP 0665T

Legenda:

- proj. oś drogi
- proj. krawężnik h=12cm
- proj. krawężnik h=16cm
- proj. obrzeże
- proj. palisada
- proj. mur oporowy
- proj. pobocze
- proj. ciąg pieszo-rowerowy
- proj. chodnik
- proj. bariera
- proj. bariero-poręcz
- prj. granica rozgraniczająca
- prj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
- prj. granica przebudowy innych dróg publicznych
- prj. granica budowy/przebudowy zjazdów
- granica przejścia przez tereny wód płynących
- istn. granice działek

Branża sanitarna:

- proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
- proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
- proj. rura osłonowa z PE
- uzbrojenie do likwidacji
- proj. sieć kanalizacji deszczowej
- proj. wpusty
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- proj. sieć wodociągowa

Branża elektryczna:

- Proj. słup energetyczny
- Proj. linie kablowe oświetleniowe
- Proj. osłona rurowa HDPE
- Proj. oprawa uliczna LED

Branża teletechniczna:

- Proj. słup teletechniczny
- Proj. kabel TP
- Proj. kanał technologiczny

- istn. oznakowanie pionowe
- proj. oznakowanie pionowe
- istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkowice, ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 192 616
fax. 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

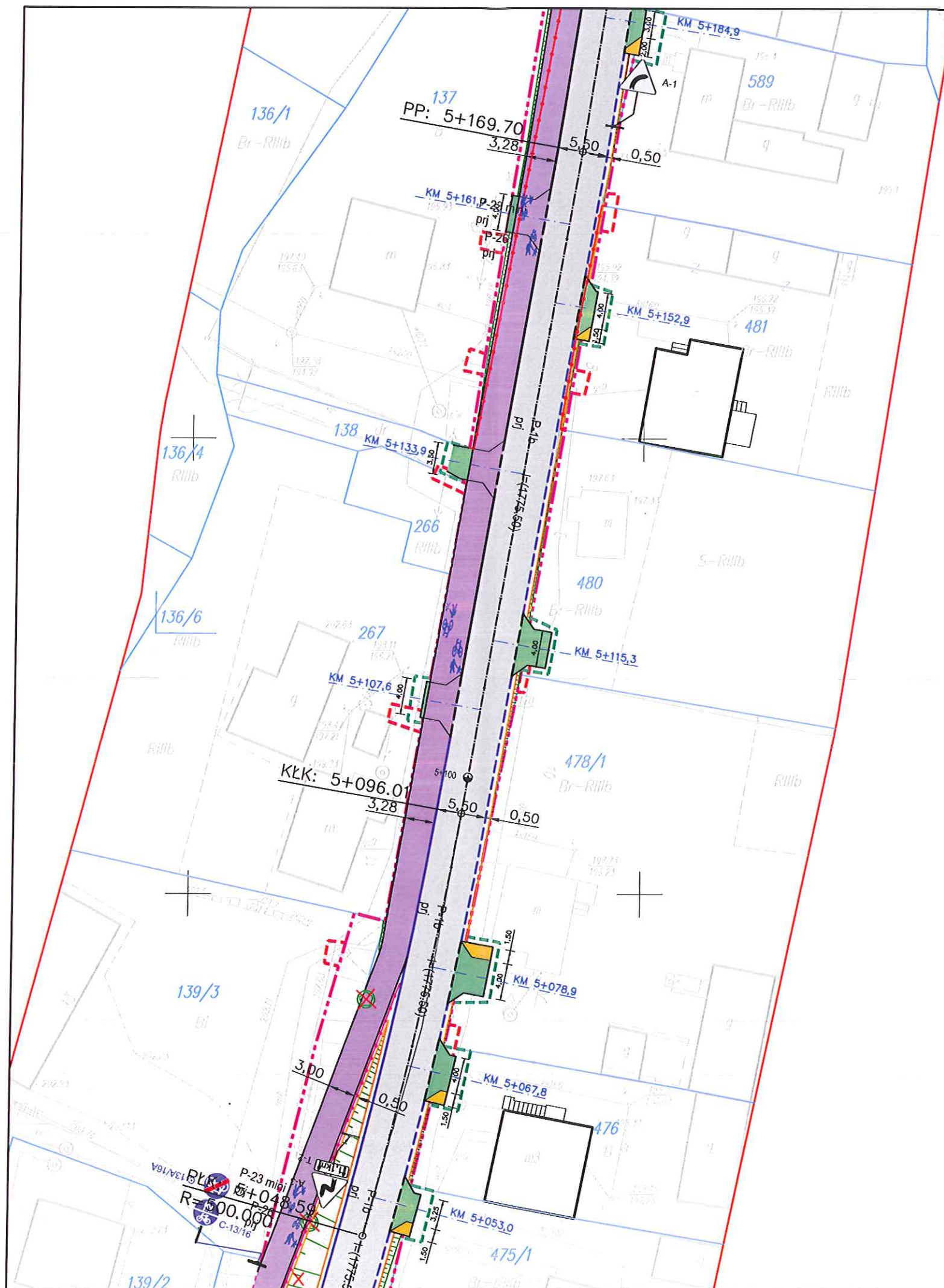
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-Łakomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki - Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-1	



Legenda:

- proj. oś drogi
 proj. krawężnik h=12cm
 proj. krawężnik h=16cm
 proj. obrzeże
 proj. polsada
 proj. mur oporowy
 proj. pobocze
 proj. ciąg pieszo-rowerowy
 proj. chodnik
 proj. bariera
 proj. bariera-poręcz
 prj. granica rozgraniczająca
 prj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
 prj. granica przebudowy innych dróg publicznych
 prj. granica budowy/przebudowy zjazdów
 granica przejścia przez tereny wód płynących
 istn. granice działek
- Branża sanitarna:**
 - proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
 - proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
 - proj. rura osłonowa z PE
 - uzbrojenie do likwidacji
 - proj. sieć kanalizacji deszczowej
 - proj. wpusty
 - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
 - proj. sieć wodociągowa
- Branża elektryczna:**
 Proj. słup energetyczny
 Proj. linie kablowe oświetleniowe
 Proj. osłona rurowa HDPE
 Proj. oprawa uliczna LED
- Branża teletechniczna:**
 Proj. słup teletechniczny
 Proj. kabel TP
 Proj. kanał technologiczny
- istn. oznakowanie pionowe
 - proj. oznakowanie pionowe
 - istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrków ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 190 616
fax. 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-Łakomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki - Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-2	

Legenda:

- prj. os drogi
- proj. krawężnik h=12cm
- proj. krawężnik h=16cm
- proj. obrzeże
- proj. palisada
- proj. mur oporowy
- proj. pobocze
- proj. ciąg pieszo-rowerowy
- proj. chodnik
- proj. bariera
- proj. bariera-poręcz
- prj. granica rozgraniczająca
- prj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
- prj. granica przebudowy innych dróg publicznych
- prj. granica budowy/przebudowy zjazdów
- granica przejścia przez tereny wód płynących
- istn. granice działek

Branża sanitarna:

- proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
- proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
- proj. rura osłonowa z PE
- uzbrojenie do likwidacji
- proj. sieć kanalizacji deszczowej
- proj. wpusty
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- proj. sieć wodociągowa

Branża elektryczna:

- Proj. słup energetyczny
- Proj. linie kablowe oświetleniowe
- Proj. osłona rurowa HDPE
- Proj. oprawa uliczna LED

Branża teletechniczna:

- Proj. słup teletechniczny
- Proj. kabel TP
- Proj. kanał technologiczny

- istn. oznakowanie pionowe
- proj. oznakowanie pionowe
- istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkowice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 193 616
fax 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Napierski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-Lakomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08 2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-3	

Legenda:

- proj. oś drogi
 - proj. krawężnik h=12cm
 - proj. krawężnik h=16cm
 - proj. obrzeże
 - proj. palisada
 - proj. mur oporowy
 - proj. pobocze
 - proj. ciąg pieszo-rowerowy
 - proj. chodnik
 - proj. bariera
 - proj. bariero-poręcz
 - prj. granica rozgraniczająca
 - proj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
 - proj. granica przebudowy innych dróg publicznych
 - proj. granica budowy/przebudowy zjazdów
 - granica przejścia przez tereny wód płynących
 - istn. granice działek
- Branża sanitarna:
- proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
 - proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
 - proj. rura osłonowa z PE
 - uzbrojenie do likwidacji
 - proj. sieć kanalizacji deszczowej
 - proj. wpusty
 - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
 - proj. sieć wodociągowa
- Branża elektryczna:
- Proj. słup energetyczny
 - Proj. linie kablowe oświetleniowe
 - Proj. osłona rurowa HDPE
 - Proj. oprawa uliczna LED
- Branża teletechniczna:
- Proj. słup teletechniczny
 - Proj. kabel TP
 - Proj. kanał technologiczny
- istn. oznakowanie pionowe
- proj. oznakowanie pionowe
- istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO
INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

PROSTA
PROJEKT

Piotrkowice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 192 616
fax 41 20 10 555

www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-takomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mrg inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-4	



Legenda:

- proj. oś drogi
 proj. krawężnik h=12cm
 proj. krawężnik h=16cm
 proj. obrzeże
 proj. posada
 proj. mur oporowy
 proj. pobocze
 proj. ciąg pieszo-rowerowy
 proj. chodnik
 proj. bariera
 proj. bariero-poręcz
- prj. granica rozgraniczająca
 prj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
 prj. granica przebudowy innych dróg publicznych
 prj. granica budowy/przebudowy zjazdów
 granica przejścia przez tereny wód płynących
 istn. granice działek

Branża sanitarna:

- proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
 - proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
 - proj. rura osłonowa z PE
 - uzbrojenie do likwidacji
 - proj. sieć kanalizacji deszczowej
 - proj. wpusty
 - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
 - proj. sieć wodociągowa

Branża elektryczna:

- Proj. słup energetyczny
 Proj. linie kablowe oświetleniowe
 Proj. osłona rurowa HDPE
 Proj. oprawa uliczna LED

Branża teletechniczna:

- Proj. słup teletechniczny
 Proj. kabel TP
 Proj. kanał technologiczny

- istn. oznakowanie pionowe
 - proj. oznakowanie pionowe
 - istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrków ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 193 616
fax. 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P00D/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdowska-Łakomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Investor	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08 2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-5	

Legenda:

- proj. oś drogi
- proj. krawężnik h=12cm
- proj. krawężnik h=16cm
- proj. obrzeże
- proj. palisada
- proj. mur oporowy
- proj. pobocze
- proj. ciąg pieszo-rowerowy
- proj. chodnik
- proj. bariera
- proj. bariero-poręcz
- prj. granica rozgraniczająca
- proj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
- proj. granica przebudowy innych dróg publicznych
- proj. granica budowy/przebudowy zjazdów
- granica przejścia przez tereny wód płynących
- istn. granica działek

Branża sanitarna:

- proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
- proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
- proj. rura osłona z PE
- uzbrojenie do likwidacji
- proj. sieć kanalizacji deszczowej
- proj. wpusty
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- proj. sieć wodociągowa

Branża elektryczna:

- Proj. słup energetyczny
- Proj. linie kablowe oświetleniowe
- Proj. osłona rurowa HDPE
- Proj. oprawa uliczna LED

Branża teletechniczna:

- Proj. słup teletechniczny
- Proj. kabel TP
- Proj. kanał technologiczny

- istn. oznakowanie pionowe
- proj. oznakowanie pionowe
- istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkówice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 190 676
fax 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-Łakomiec	SWK/0098/PWB0/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

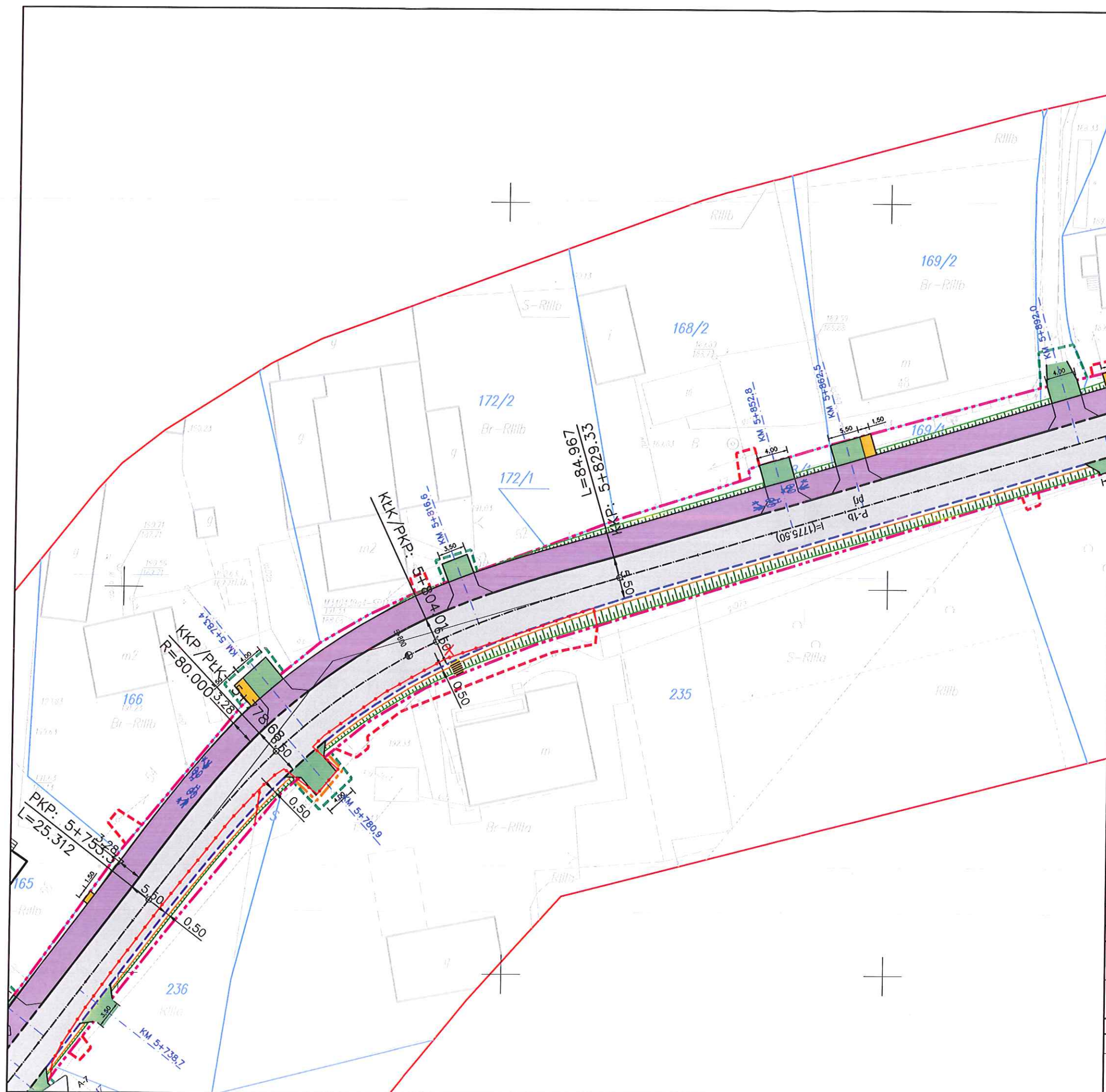
INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-6	

Legenda:



- | | | | |
|--|-----------------------------|--|--|
| | proj. oś drogi | | prj. granica rozgraniczająca |
| | proj. krawężnik h=12cm | | proj. granica pod budowę/przebudowę sieć uzbrojenia terenu |
| | proj. krawężnik h=16cm | | proj. granica przebudowy innych dróg publicznych |
| | proj. obrzeża | | proj. granica budowy/przebudowy zjazdów |
| | proj. palisada | | granica przejścia przez tereny wód płynących |
| | proj. mur oporowy | | istn. granice działek |
| | proj. pobocze | | |
| | proj. ciąg pieszko-rowerowy | | |
| | proj. chodnik | | |
| | proj. bariera | | |
| | proj. bariera-poręcz | | |

<u>Bbranża sanitarna:</u>		<u>Branża elektryczna:</u>	
	- proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm		Proj. słup energetyczny
	- proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm		Proj. linie kablowe oświetleniowe
	- proj. rura osłonowa z PE		Proj. osłona rurowa HDPE
	- uzbrojenie do likwidacji		Proj. oprawa uliczna LED
	- proj. sieć kanalizacji deszczowej		
	- proj. wpusty		
	- proj. sieć kanalizacji sanitarnej		
	- proj. sieć wodociągowa		

<u>Branża teletechniczna:</u>	
	Proj. słup teletechniczny
	Proj. kabel TP
	Proj. kanał technologiczny

	- istn. oznakowanie pionowe
	- proj. oznakowanie pionowe
	- istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO
INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkowice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 190 616
fax. 41 20 10 555

PROSTA
PROJECT

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PÓDPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdarska-Łakomiec	SWK/0098/PWB0/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Itzeka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0655T w miejscowości Świna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08 2023	skala:
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu		1:500 nr rys: SOR-7

Legenda:

- | | | | |
|--|----------------------------|--|---|
| | proj. oś drogi | | prj. granica rozgraniczająca |
| | proj. krawężnik h=12cm | | proj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu |
| | proj. krawężnik h=16cm | | proj. granica przebudowy innych dróg publicznych |
| | proj. obrzeże | | proj. granica budowy/przebudowy zjazdów |
| | proj. palisada | | granica przejścia przez tereny wód płynących |
| | proj. mur oporowy | | istn. granice działek |
| | proj. pobocze | | |
| | proj. ciąg pieszo-rowerowy | | |
| | proj. chodnik | | |
| | proj. bariera | | |
| | proj. bariera-poręcz | | |

Branża sanitarna:

- | | |
|--|---|
| | - proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm |
| | - proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm |
| | - proj. rura osłona z PE |
| | - uzbrojenie do likwidacji |
| | - proj. sieć kanalizacji deszczowej |
| | - proj. wpusty |
| | - proj. sieć kanalizacji sanitarnej |
| | - proj. sieć wodociągowa |

Branża elektryczna:

- | | |
|--|-----------------------------------|
| | Proj. słup energetyczny |
| | Proj. linie kablowe oświetleniowe |
| | Proj. osłona rurowa HDPE |
| | Proj. oprawa uliczna LED |

Branża teletechniczna:

- | | |
|--|----------------------------|
| | Proj. słup teletechniczny |
| | Proj. kabel TP |
| | Proj. kanał technologiczny |

- | | |
|--|--|
| | - istn. oznakowanie pionowe |
| | - proj. oznakowanie pionowe |
| | - istn. oznakowanie pionowe do usunięcia |

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkowice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 150 615
fax 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdowska-Lakomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSunEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-8	

Legenda:

- proj. osi drogi
 - proj. krawężnik h=12cm
 - proj. krawężnik h=16cm
 - proj. obrzeże
 - proj. palisada
 - proj. mur oporowy
 - proj. pobocze
 - proj. ciąg pieszo-rowerowy
 - proj. chodnik
 - proj. bariera
 - proj. bariera-poręcz
 - proj. granica rozgraniczająca
 - proj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
 - proj. granica przebudowy innych dróg publicznych
 - proj. granica budowy/przebudowy zjazdów
 - granica przejścia przez tereny wód płynących
 - istn. granice działek
- Branża sanitarna:**
- proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 $\phi 90 \times 5,4 \text{ mm}$
 - proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 $\phi 63 \times 5,8 \text{ mm}$
 - proj. rura osłona z PE
 - uzbrojenie do likwidacji
 - proj. sieć kanalizacji deszczowej
 - proj. wpusty
 - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
 - proj. sieć wodociągowa
- Branża elektryczna:**
- Proj. słup energetyczny
 - Proj. linie kablowe oświetleniowe
 - Proj. osłona rurowa HDPE
 - Proj. oprawa uliczna LED
- Branża teletechniczna:**
- Proj. słup teletechniczny
 - Proj. kabel TP
 - Proj. kanał technologiczny
- istn. oznakowanie pionowe
- proj. oznakowanie pionowe
- istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkówce ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 153 816
fax. 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	<i>PN</i>
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-Takomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	<i>AS</i>
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		<i>RN</i>
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		<i>ke</i>

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki - Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-9	

Legenda:

- proj. oś drogi
- proj. krawężnik h=12cm
- proj. krawężnik h=16cm
- proj. obrzeże
- proj. palisada
- proj. mur oporowy
- proj. pobocze
- proj. ciąg pieszo-rowerowy
- proj. chodnik
- proj. bariera
- proj. bariera-poręcz
- prj. granica rozgraniczająca
- proj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
- proj. granica przebudowy innych dróg publicznych
- proj. granica budowy/przebudowy zjazdów
- granica przejścia przez tereny wód płynących
- istn. granice działek

Branża sanitarna:

- proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
- proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
- proj. rura osłonowa z PE
- uzbrojenie do likwidacji
- proj. sieć kanalizacji deszczowej
- proj. wpusty
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- proj. sieć wodociągowa

Branża elektryczna:

- Proj. słup energetyczny
- Proj. linie kablowe oświetleniowe
- Proj. osłona rurowa HDPE
- Proj. oprawa uliczna LED

Branża teletechniczna:

- Proj. słup teletechniczny
- Proj. kabel TP
- Proj. kanał technologiczny

- istn. oznakowanie pionowe
- proj. oznakowanie pionowe
- istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO
INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE **PROSTA**
PROJEKT

Piotrkowice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 190 610
fax. 41 20 10 556

biuro@prosta-projekt.pl
www.prosta-projekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/POOD/11 branża drogowa	MP
Sprawił	mgr inż. Anna Świdorska-Takomlec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	AS
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		RN
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		ke

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki – Zarząd Powiatu ul. Iłżecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-10	

Legenda:

-  proj. oś drogi
-  proj. krawężnik h=12cm
-  proj. krawężnik h=16cm
-  proj. obrzeże
-  proj. chodnik
-  proj. mur oporowy
-  proj. pobocze
-  proj. ciąg pieszo-rowerowy
-  proj. bariera
-  proj. bariera-poręcz
-  proj. granica rozgraniczająca
-  proj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
-  proj. granica przebudowy innych dróg publicznych
-  proj. granica budowy/przebudowy zjazdów
-  granica przejścia przez tereny wód płynących
-  istn. granice działek

Branża sanitarna:

-  - proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
-  - proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
-  - proj. rura osłonowa z PE
-  - uzbrojenie do likwidacji
-  - proj. sieć kanalizacji deszczowej
-  - proj. wpusty
-  - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
-  - proj. sieć wodociągowa

Branża elektryczna:

-  Proj. słup energetyczny
-  Proj. linie kablowe oświetleniowe
-  Proj. osłona rurowa HDPE
-  Proj. oprawa uliczna LED

Branża teletechniczna:

-  Proj. słup teletechniczny
-  Proj. kabel TP
-  Proj. kanał technologiczny

-  - istn. oznakowanie pionowe
-  - proj. oznakowanie pionowe
-  - istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkowice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 192 616
fax. 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P00D/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-Łakomiec	SWK/0098/PWB0/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08 2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-12	

Legenda:

-  proj. oś drogi
-  proj. krawężnik h=12cm
-  proj. krawężnik h=16cm
-  proj. obrzeże
-  proj. palisada
-  proj. mur oporowy
-  proj. pobocze
-  proj. ciąg pieszo-rowerowy
-  proj. chodnik
-  proj. bariera
-  proj. bariera-poręcz
-  prj. granica rozgraniczająca
-  proj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
-  proj. granica przebudowy innych dróg publicznych
-  proj. granica budowy/przebudowy zjazdów
-  granica przejścia przez tereny wód płynących
-  istn. granice działek

Branża sanitarna:

-  - proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
-  - proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
-  - proj. rura osłonowa z PE
-  - uzbrojenie do likwidacji
-  - proj. sieć kanalizacji deszczowej
-  - proj. wpusty
-  - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
-  - proj. sieć wodociągowa

Branża elektryczna:

-  Proj. słup energetyczny
-  Proj. linie kablowe oświetleniowe
-  Proj. osłona rurowa HDPE
-  Proj. oprawa uliczna LED

Branża teletechniczna:

-  Proj. słup teletechniczny
-  Proj. kabel TP
-  Proj. kanał technologiczny

-  - istn. oznakowanie pionowe
-  - proj. oznakowanie pionowe
-  - istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkowice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 150 616
fax 41 20 10 555

PROSTA
PROJEKT
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdarska-Łakomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki - Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świrna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-13	

Legenda:

-  proj. oś drogi
-  proj. krawężnik h=12cm
-  proj. krawężnik h=16cm
-  proj. obrzeże
-  proj. palisada
-  proj. mur oporowy
-  proj. pobocze
-  proj. ciąg pieszo-rowerowy
-  proj. chodnik
-  proj. bariera
-  proj. bariera-poręcz
-  prj. granica rozgraniczająca
-  proj. granica pod budowę/przebudowę sieci uzbrojenia terenu
-  proj. granica przebudowy innych dróg publicznych
-  proj. granica budowy/przebudowy zjazdów
-  granica przejścia przez tereny wód płynących
-  istn. granice działek

Branża sanitarna:

-  - proj. sieć gazowa PE100 SDR 17 Ø90x5,4mm
-  - proj. przyłącze gazowe PE100 RC SDR11 Ø63x5,8mm
-  - proj. rura osłonowa z PE
-  - uzbrojenie do likwidacji
-  - proj. sieć kanalizacji deszczowej
-  - proj. wpusty
-  - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
-  - proj. sieć wodociągowa

Branża elektryczna:

-  Proj. słup energetyczny
-  Proj. linie kablowe oświetleniowe
-  Proj. osłona rurowa HDPE
-  Proj. oprawa uliczna LED

Branża teletechniczna:

-  Proj. słup teletechniczny
-  Proj. kabel TP
-  Proj. kanał technologiczny

-  - istn. oznakowanie pionowe
-  - proj. oznakowanie pionowe
-  - istn. oznakowanie pionowe do usunięcia

SPECJALISTYCZNE BIURO
INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE **PROSTA**
PROJEKT

Piotrkowice ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik

tel. 517 193 616
fax. 41 20 10 555
www.prostaprojekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
Projektował	mgr inż. Paweł Nepelski	SWK/0050/P000/11 branża drogowa	
Sprawdził	mgr inż. Anna Świdorska-Łakomiec	SWK/0098/PWBD/18 branża drogowa	
Opracował	mgr inż. Roksana Nowak		
Opracował	mgr inż. Karolina Kubicka		

INWESTYCJA

Inwestor	Powiat Ostrowiecki- Zarząd Powiatu ul. Itzecka 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
Nazwa opracowania	„Rozbudowa drogi powiatowej nr 0665T w miejscowości Świna polegająca na budowie chodnika i ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem i kanałem technologicznym”

RYSUNEK

Stadium projektu	Projekt Wykonawczy	data: 08.2023	skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt Stałej Organizacji Ruchu	nr rys: SOR-14	