FAZA PROJEKTU:	**PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY**
TEMAT:	**Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice**
INWESTOR:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice
OBIEKT:	Droga powiatowa nr 1235 K
KLASA DROGI	Droga klasy technicznej „Z”
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	„XXV”
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. nr 388/2, 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11 – obręb ewid. Wrocimowice, jednostka ewid. Radziemice
BRANŻA:	Drogowa
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka

AUTOR OPRACOWANIA:

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	

KAZIMIERZA WIELKA, KWIECIEŃ 2024

EGZ. NR 1

Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski adres: ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka
tel. kom.: 784-417-932, e-mail: biuro.kkowalski@gmail.com
NIP: 605-005-30-07, Regon: 360229749
ING BANK ŚLĄSKI Konto nr: 32 1050 1445 1000 0097 1883 0079

Spis treści

I. Część opisowa

1. Dane ogólne, przedmiot i zakres opracowania
2. Podstawa opracowania dokumentacji projektowej
3. Warunki gruntowo – wodne
4. Opis stanu istniejącego
5. Opis stanu projektowanego
6. Konstrukcja nawierzchni
7. Odwodnienie
8. Infrastruktura towarzysząca / obca
9. Uwagi końcowe
10. Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

10.1 Zakres robót budowlanych oraz kolejność ich realizacji

10.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

10.3 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

10.4 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

10.5 Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych

10.6 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

II. Część rysunkowa

Rysunek nr: D 1 – Orientacja	skala 1:10000
Rysunek nr: D 2.1 – D 2.5 – Plan zagospodarowania terenu	skala 1:500
Rysunek nr: D 3 – Typowy przekrój poprzeczny	skala 1:25, 1:50
Rysunek nr: D 4 – Typowy zjazd zwykły	skala 1:50

III. Załączniki

1. Oświadczenie Projektanta
2. Uprawnienia budowlane Projektanta
3. Wpis do Izby Inżynierów Budownictwa Projektanta
4. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu
5. Oświadczenie Inwestora z dnia 17.04.24 r.

I. Część opisowa

Część opisowa do projektu budowlano – wykonawczego z branży drogowej dla zadania pn.: „Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice”

1. Dane ogólne, przedmiot i zakres opracowania

Lokalizację inwestycji przedstawiono na rysunku nr D1 – Orientacja.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: „Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice”

Inwestorem przedsięwzięcia jest:
Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach
z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice

Lokalizacja:
Dz. ew. nr 388/2, 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11 – obręb ewid. Wrocimowice, jednostka ewid. Radziemice

Jednostka projektowa:
Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski
ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka
Projektant: mgr inż. Krystian Kowalski
uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynieryjnej drogowej bez ograniczeń, nr ewidencyjny MAP/0382/PBD/15

2. Podstawa opracowania dokumentacji projektowej

Podstawą opracowania dokumentacji projektowej jest:
a) mapa zasadnicza w skali 1:500
b) wizje lokalne w terenie
c) uzgodnienia z Inwestorem
d) obowiązujące przepisy budowlane, normy prawne i wytyczne projektowe
e) katalogi urządzeń i materiałów

3. Warunki gruntowo – wodne

Dla potrzeb przedmiotowego projektu założono proste warunki gruntowo – wodne:
- dobre warunki wodne
- proste warunki gruntowe
- grupę nośności podłoża G – 3
- kategorię geotechniczną pierwszą zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych
  i Administracji z dnia 24 IX 1998 w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.

W przypadku napotkania przez Wykonawcę innych warunków gruntowo – wodnych należy doprowadzić podłoże do grupy nośności podłoża G – 1.
Skarpy wykopów powinny być zabezpieczone w sposób zabezpieczający ich stateczność. Sposób zabezpieczenia wykopów należy wykonać zgodnie z przepisami. Za prawidłowe zabezpieczenie

odpowiada Kierownik budowy. Nie dopuszcza się prowadzenia robót ziemnych podczas trwania opadów atmosferycznych. Podczas prowadzenia robót ziemnych należy zachować naturalną strukturę gruntów, w przypadku jej naruszenia Wykonawca zobowiązany jest do jego wymiany. Roboty ziemne należy wykonywać zgodnie z normą PN-S-02205 Roboty Ziemne. Przestrzegać przepisów BHP dotyczących robót ziemnych oraz montażowych.

4. Opis stanu istniejącego

Droga powiatowa Nr 1235 K klasy technicznej „Z” w stanie istniejącym posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości zmiennej około 5,5 m. Nawierzchnia jest w złym stanie technicznym wymagającym przebudowy. W bliskim otoczeniu omawianej drogi znajduje się zabudowa jednorodzinna oraz pola uprawne.
Woda opadowa i roztopowa w stanie istniejącym na drodze powiatowej rozdeszczana jest częściowo do istniejących rowów przydrożnych (w stanie istniejącym rowy są zamulone) oraz częściowo na przyległy teren w granicach istniejącego pasa drogowego, ze względu na brak kanalizacji deszczowej.

5. Opis stanu projektowanego

Przed przystąpieniem do prac budowlanych, Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania placu budowy oraz wykonania, zatwierdzenia i wprowadzenia tymczasowej organizacji ruchu na czas robót.

Rozwiązanie sytuacyjne przedstawiono na rysunkach nr D 2.1 – D 2.5 Plan zagospodarowania terenu.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się przebudowę drogi powiatowej Nr 1235 K w granicach istniejącego pasa drogowego.
Dla przebudowywanej drogi przyjęto parametry jak dla drogi klasy technicznej „Z”.
Zaprojektowano jezdnię bitumiczną o szerokości 6,00 m wraz z obustronnym poboczem z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o szerokości 1,00 m. Na przedmiotowym odcinku zaprojektowano przekrój poprzeczny daszkowy o wartości 2,00 % oraz jednostronny na łukach z zachowaniem istniejących spadków. Na poboczach zaprojektowano spadek poprzeczny o wartości 8,00 %. W ramach zadania należy wyregulować sytuacyjno – wysokościowo wszystkie urządzenia obce oraz istniejące zjazdy wraz z ich przebudową w odniesieniu do nowej niwelety drogi oraz obsypać ziemią zaprojektowane pobocza licując je z istniejącym terenem.
Rozwiązanie wysokościowe na początku, końcu i dowiązaniach przebudowywanego odcinka rozwiązano poprzez dowiązanie się do istniejącej wysokości i spadków dróg.
W ramach zadania zaprojektowano również fragment jednostronnego chodnika o nawierzchni z kostki brukowej gr. 6 cm. Zaprojektowano chodnik przylegający do jezdni o szerokości 1,80 m (miejscowo zawężony do szerokości 1,50 m i 1,00 m) ze spadkiem poprzecznym wynoszącym 2,00 % w kierunku jezdni. Chodnik od strony jezdni ograniczono krawężnikiem betonowym 15 x 30 cm na ławie betonowej z oporem, wyniesionym o 12 cm w stosunku do nawierzchni jezdni. Po zewnętrznej stronie chodnik zostanie ograniczony obrzeżami betonowymi 8 x 30 cm na ławie betonowej z oporem, odsłonięte 0 cm w stosunku do nawierzchni chodnika. W przypadku wystąpienia fundamentów ogrodzeń itp. utrudniających wykonanie obrzeży zamykających chodnik, wykonywaną nawierzchnię z kostki brukowej, dopuszcza się bezpośrednio

dowiązać do tych elementów albo do istniejącej nawierzchni utwardzonej po uzyskaniu zgody Inwestora.

Dodatkowo planuje się remont istniejących przepustów pod zjazdami i jezdnią wraz z odmuleniem istniejącego przepustu i rowów i nadanie im przekroju trapezowego o nachyleniu skarp od 1:1,5 – 1:1, szerokości dna 0,40 m i głębokości min. 0,50 m. Na wlotach i wylotach przepustów należy wykonać ścianki czołowe oraz umocnienie płytami ażurowymi 40 x 60 x10 cm.

Łączna długość przebudowywanej drogi wynosi ok. 746,87 m

6. Konstrukcja nawierzchni

Rozwiązanie konstrukcji przedstawiono na rysunku nr D 3 – Typowy przekrój poprzeczny

Na podstawie wytycznych Inwestora (kategoria ruchu KR3, grupa nośności podłoża gruntowego G3) przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni:

Konstrukcja nawierzchni jezdni i skrzyżowań:

1. Warstwa ścieralna – AC 11 S gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
2. Skropienie warstwy wiążącej emulsją
3. Warstwa wiążąca – AC 16 W gr. 6 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
4. Skropienie warstwy zasadniczej emulsją
5. Podbudowa zasadnicza – AC 22 P gr. 7 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
6. Skropienie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stab. mech. emulsją
7. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 (C90/3) gr. 20 cm (E2>=160MPa)
8. Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem klasy C 1,5/2, gr. 16 cm
9. Warstwa mrozoochronna z pospółki gr. 15 cm
10. Grunt rodzimy (E2>=35MPa – G3)

    Łączna grubość projektowanej konstrukcji nawierzchni wynosi 69 cm

Konstrukcja nawierzchni zjazdu zwykłego:

1. Warstwa ścieralna – AC 11 S gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
2. Skropienie warstwy wiążącej emulsją
3. Warstwa wiążąca – AC 16 W gr. 6 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
4. Skropienie warstwy zasadniczej emulsją
5. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 (C90/3) gr. 20 cm
6. Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem klasy C 1,5/2, gr. 20 cm
7. Grunt rodzimy

    Łączna grubość projektowanej konstrukcji wynosi 51 cm.

Konstrukcja nawierzchni chodnika:

1. Kostka brukowa betonowa (20 x 10 cm) (koloru szarego*) gr. 6 cm
2. Podsypka cementowo – piaskowa 1:4 gr. 3 cm
3. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5mm (C90/3) stab. mech. gr. 15 cm
4. Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem klasy C 1,5/2, gr. 10 cm
5. Grunt rodzimy

    Łączna grubość projektowanej konstrukcji nawierzchni wynosi 34 cm

Konstrukcja nawierzchni terenu utwardzonego:

1. Warstwa ścieralna – AC 11 S gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
2. Skropienie warstwy wiążącej emulsją
3. Warstwa wyrównawcza – AC 16 W – 100 kg/m^2 (beton asfaltowy KR3-KR4)
4. Skropienie istniejącej nawierzchni emulsją
5. Istniejąca konstrukcja po frezowaniu

Konstrukcja nawierzchni dojścia do bramy:

1. Kostka brukowa betonowa (20 x 10 cm) (koloru grafitowego*) gr. 6 cm
2. Podsypka cementowo – piaskowa 1:4 gr. 3 cm
3. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5mm (C90/3) stab. mech. gr. 15 cm
4. Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem klasy C 1,5/2, gr. 10 cm
5. Grunt rodzimy

   Łączna grubość projektowanej konstrukcji nawierzchni wynosi 34 cm

Konstrukcja pobocza z kruszywa:

1. Podwójne skropienie pobocza emulsją zasypane grysami
2. Pobocze z kruszywa łamanego 0/31,5mm (C90/3) stab. mech. gr. 25 cm

   Łączna grubość konstrukcji wynosi 25 cm

*Dopuszcza się zmianę kolorystki po uzyskaniu zgody Inwestora

Wymagana grubość wg. Tablicy 10.1 z „Katalogu Typowych Konstrukcji Nawierzchni Podanych i Półsztywnych” dla gruntu G – 3, głębokości przemarzania 1,0 m i kategorii ruchu KR3: 0,60 x 1,00 = 0,60 m.

Warunek wysadzinowości podłoża jest zatem spełniony.

W przypadku gdy Wykonawca napotka na inny niż założony na etapie projektowania grunt, zobligowany jest do wzmocnienia konstrukcji w takim stopniu aby warunek wysadzinowości został spełniony.

Ponadto konstrukcja właściwa powinna być układana na warstwie spełniającej następujące parametry: E2>=100 MPa, Is>=1,03.

Ze względu na odwodnienie podłoża nawierzchni, projektowana podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stanowi warstwę odsączającą wykonaną z materiałów mrozoodpornych o współczynniku filtracji k>=8m/d (>= 0,0093 cm/s). Ponadto powinien być spełniony warunek szczelności warstw zgodnie ze wzorem:

$$D15/d85<=5$$

D15 – wymiar sita, przez które przechodzi 15% ziaren warstwy odsączającej

d85 – wymiar sita, przez które przechodzi 85% ziaren gruntu podłoża

W przypadku naruszenia naturalnej struktury gruntu Wykonawca zobowiązany jest do ich wymiany. W przypadku napotkania innych warunków gruntowych Wykonawca zobowiązany jest do doprowadzenia ich do G – 1.

7. Odwodnienie

Odprowadzenie wód opadowych i roztopowych na przebudowywanym odcinku drogi powiatowej realizowane będzie poprzez odpowiednie ukształtowanie wysokościowe jezdni, chodnika, zjazdów i poboczy, zarówno podłużne jak i poprzeczne. Woda opadowa i roztopowa odprowadzana będzie tak jak w stanie istniejącym na przyległy teren oraz do przydrożnego rowu który zostanie odmulony w granicach istniejącego pasa drogowego, ze względu na brak kanalizacji deszczowej. Przyjęte rozwiązanie jest wynikiem m. in. wskazań Inwestora oraz brakiem kanalizacji deszczowej. Projektowany sposób odwodnienia nie przyczyni się do zmiany stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich oraz nie naruszy interesów osób trzecich.

8. Infrastruktura towarzysząca / obca

Na terenie planowanych robót zinwentaryzowano sieć teletechniczną i wodociągową. Istnieje możliwość występowania infrastruktury nienaniesionej na mapę. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celu dokładnej lokalizacji przebiegu infrastruktury. Wszystkie prace w pobliżu sieci (na całym zakresie projektu) należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem osób uprawnionych i w porozumieniu z Właścicielem infrastruktury.
W ramach przedmiotowego zadania w przypadku natrafienia istniejącą infrastrukturę należy wyregulować sytuacyjno – wysokościowo dostosowując ją do poziomu nowej nawierzchni jezdni, chodnika, zjazdów i poboczy wraz z wymianą uszkodzonych elementów lub ewentualnym zabezpieczeniem na zasadach i warunkach określonych przez gestora sieci.
Wszelkie prace ziemne oraz inne prace wykonywane ręcznie, z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, wykonywane w obrębie korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewu, przeprowadza się w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom. Roboty w sąsiedztwie drzew prowadzić zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz.U. 2020 poz. 55).

9. Uwagi końcowe

Roboty powinny być prowadzone w oparciu o zaświadczenie o przyjęciu zgłoszonych robót budowlanych i projekt budowlano – wykonawczy. Niezależnie od stopnia dokładności i precyzji dokumentów otrzymanych od Inwestora, definiujących usługę do wykonania, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania dobrego rezultatu końcowego. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie. Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy wytyczyć obiekt w terenie i sprawdzić zgodność projektu – w przypadku domniemania lub pojawienia się nieścisłości lub błędów należy natychmiast powiadomić Inwestora i/lub Projektanta. Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. Wszystkie elementy ujęte w specyfikacji (opisie), a nie ujęte na rysunkach lub ujęte na rysunkach, a nie ujęte w specyfikacji (opisie) winne być traktowane tak jakby były ujęte w obu. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić to Projektantowi, który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu. **W przypadku naruszenia w trakcie robót punktów stałej osnowy geodezyjnej Wykonawca zobligowany będzie do ich odtworzenia na swój koszt. W przypadku ich uszkodzenia lub zniszczenia Wykonawca zleci odtworzenie znaków uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego na własny koszt.**

10. Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

10.1 Zakres robót budowlanych oraz kolejność ich realizacji

Roboty budowlane obejmują zakres opisany w projekcie budowlano – wykonawczym branży drogowej – roboty w zakresie opracowania projektowego pn.: „Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice”.

10.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Istniejące zagospodarowanie terenu zgodne z mapą zasadniczą, stanowiącą podstawę do sporządzenia przedmiotowego projektu budowlano – wykonawczego.

10.3 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

W trakcie przystąpienia do robót budowlanych zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi wynika z prowadzenia robót w pasie drogowym. Zagrożenie może pochodzić również od sieci elektroenergetycznych, kanalizacji ogólnospławnej, sanitarnej i deszczowej, gazociągu, sieci teletechnicznej oraz wodociągu.

10.4 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Zagrożenia mogą mieć miejsce w związku z:

a) prowadzonymi robotami ziemnymi (zagrożenie wypadkowe w razie osunięcia mas ziemnych)
b) montażem elementów betonowych drogowych (zagrożenie wypadkowe)
c) praca ludzi w zasięgu działania maszyn i przejazdów środków transportu (zagrożenie wypadkowe)
d) praca w pobliżu sieci elektroenergetycznej (porażenie prądem)
e) praca w pobliżu sieci gazowej (zagrożenie wybuchem)

10.5 Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych

Każdy z pracowników przed przystąpieniem do wykonywania robót powinien być poinstruowany o sposobie ich realizacji, ze szczególnym uwzględnieniem prac wymienionych powyżej. Instruktażu powinien dokonać kierownik budowy. Należy zwrócić szczególną uwagę na przestrzeganie przepisów BHP, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej pod nadzorem osoby do tego uprawnionej. Roboty w pasie drogowym winny być prowadzone w oparciu o zatwierdzoną organizację ruchu. W zakresie robót prowadzonych w pobliżu sieci wodociągowej, kanalizacji ogólnospławnej, sanitarnej i deszczowej, sieci teletechnicznej, sieci gazociągowej oraz sieci elektroenergetycznej – wymagane jest uzyskanie wskazań od administratorów tych sieci.

10.6 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

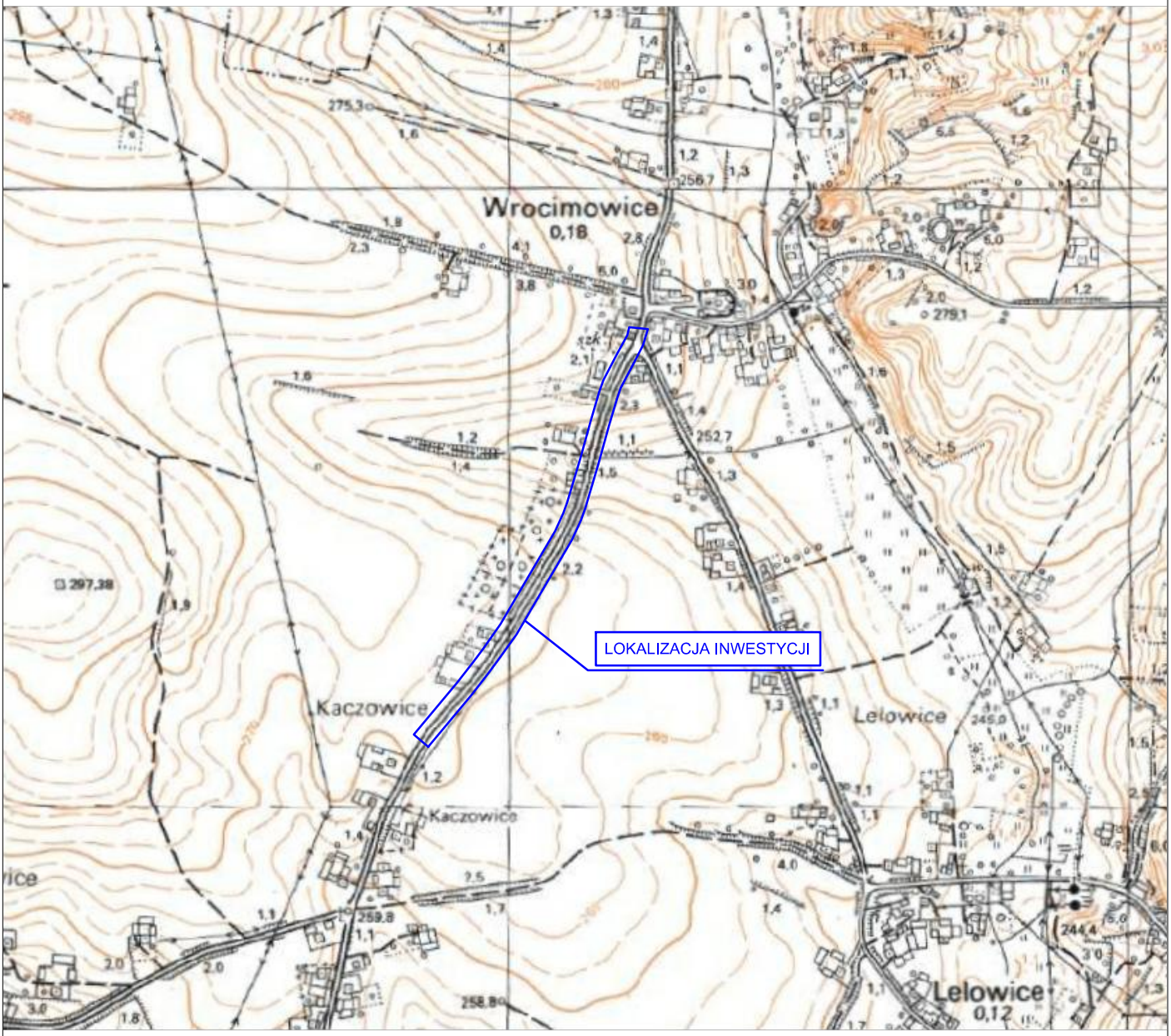
Techniczne środki ostrożności:

a) wyznaczenie stref niebezpiecznych przy pracy sprzętu mechanicznego
b) dopuszczenie do użytkowania tylko sprzętu mechanicznego, spełniającego odpowiednie wymagania techniczne
c) utrzymywanie niezbędnych dróg komunikacji na terenie budowy zapewniających szybką i skuteczną ewakuację z terenu zagrożenia
d) nadzorowanie robót wykonywanych w strefach kolizji z sieciami uzbrojenia technicznego, szczególnie z wodociągami, gazociągiem, kanalizacją ogólnospławną, sanitarną i deszczową, siecią teletechniczna, elektroenergetyczną oraz gazociągową – przez osoby upoważnione przez administratorów tych sieci; uzyskanie przez wykonawców robót szczegółowych wskazań i uzgodnień w zakresie warunków prowadzenia tych robót, stosowanych technik i rodzaju sprzętu oraz stosowanie się do nich; wykonywanie prac w sąsiedztwie linii elektroenergetycznych – po wyłączeniu napięcia; wykonywanie prac w sąsiedztwie sieci gazowych – po odcięciu dopływu gazu; wykonanie prac związanych z przebudową sieci wodociągowej – po odcięciu dopływu wody; wykonywanie robót ręcznie
e) wykonywanie robót ziemnych zgodnie z przepisami i wiedzą budowlaną
f) opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu dla prac w ramach zadania pn.: „Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice”

Organizacyjne środki ostrożności:

a) przygotowanie szczegółowego planu bezpieczeństwa i zapoznanie z nim kierownictw robót i pracowników
b) odpowiednie przeszkolenie w zakresie zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zaopatrzenie stanowisk w instrukcje w tym zakresie oraz wyposażenie pracowników w odzież ochronną (kaski, obuwie, rękawice)
c) organizacja pracy i zespołów – w sposób zapewniający bezpośredni lub pośredni kontakt z poszczególnymi stanowiskami – dla nadzoru robót i interwencji w sytuacji zagrożenia
d) zaplanowanie i stałe utrzymywanie odpowiedniego dostępu do stanowisk roboczych na wypadek zagrożeń bezpieczeństwa

II. Część rysunkowa



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	**Drogowe Biuro Projektowe** **Krystian Kowalski** ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice			
Inwestor:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 1235 K			
Faza projektu:	Projekt Budowlano – Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Orientacja			
Skala rysunku:	1:10000	Data: Kwiecień 2024		Nr rys.: D 1

LEGENDA

- Oś przebudowywanej jezdni DP nr 1235 K
- Przebudowywana krawędź drogi
- Projektowane krawężniki betonowe 15 x 30 cm - odsłonięcie 12 cm przy jezdni i 3 cm na zakończeniu
- Projektowane obrzeża betonowe 8 x 30 cm - odsłonięcie 0 cm
- Zakres robót objęty zgłoszeniem
- Remont istniejącego przepustu
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna jezdni, skrzyżowań i zjazdów
- Projektowany chodnik o nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm (kostka szara)
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna terenu utwardzonego
- Przebudowywana nawierzchnia z kostki brukowej dojścia do bramy gr. 6 cm (kostka grafitowa)
- Przebudowywane pobocza o nawierzchni z kruszywa łamanego

Początek opracowania: km 0+000.00

Zjazd indywidualny km 0+045.02

Zjazd indywidualny km 0+118.30

Zjazd indywidualny km 0+141.45

Zjazd indywidualny km 0+153.02

6.00

2.08

7.75

6.00

1.00

2.03

6.00

1.00

STAROSTWO POWIATOWE
W PROSZOWICACH
WYDZIAŁ GEODEZJI, KATASTRU
I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI

POŚWIADCZA SIĘ ZGODNOŚĆ NINIEJSZEJ KOPII Z TREŚCIĄ MATERIAŁU PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PROSZOWICKI
Nazwa materiału	mapa zasadnicza
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	GP. 6642. 542. 2024
Data wykonania kopii	2024.04.05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. Starosty Natalia Jaśkowska

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ
obr. Wrocimowice 0015: dz. 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11
SKALA 1:500

Województwo: małopolskie
Powiat: proszowicki
Jednostka ewidencyjna: 121406_2, Radziemice
Obręb: 0015, Wrocimowice

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	**Drogowe Biuro Projektowe** Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice			
Inwestor:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 1235 K			
Faza projektu:	Projekt Budowlano – Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Plan zagospodarowania terenu			
Skala rysunku:	1:500	Data: Kwiecień 2024		Nr rys.: D 2.1

LEGENDA

- Oś przebudowywanej jezdni DP nr 1235 K
- Przebudowywana krawędź drogi
- Projektowane krawężniki betonowe 15 x 30 cm - odsłonięcie 12 cm przy jezdni i 3 cm na zakończeniu
- Projektowane obrzeża betonowe 8 x 30 cm - odsłonięcie 0 cm
- Zakres robót objęty zgłoszeniem
- Remont istniejącego przepustu
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna jezdni, skrzyżowań i zjazdów
- Projektowany chodnik o nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm (kostka szara)
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna terenu utwardzonego
- Przebudowywana nawierzchnia z kostki brukowej dojścia do bramy gr. 6 cm (kostka grafitowa)
- Przebudowywane pobocza o nawierzchni z kruszywa łamanego

Zjazd indywidualny km 0+177.53

Zjazd indywidualny km 0+153.02

Zjazd indywidualny km 0+213.51

Zjazd indywidualny km 0+218.37

Zjazd indywidualny km 0+258.21

0+200.00

0+300.00

6,00

1,00

STAROSTWO POWIATOWE
W PROSZOWICACH
WYDZIAŁ GEODEZJI, KATASTRU
I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI

POŚWIADCZA SIĘ ZGODNOŚĆ NINIEJSZEJ KOPII Z TREŚCIĄ MATERIAŁU PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PROSZOWICKI
Nazwa materiału	mapa zasadnicza
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	GP. 6642. 542. 2024
Data wykonania kopii	2024.04.05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. Starosty Natalia Jałkowska

Województwo: małopolskie
Powiat: proszowicki
Jednostka ewidencyjna: 121406_2, Radziemice
Obręb: 0015, Wrocimowice

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ

obr. Wrocimowice 0015: dz. 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11

SKALA 1:500

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	**Drogowe Biuro Projektowe** **Krystian Kowalski** ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice			
Inwestor:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 1235 K			
Faza projektu:	Projekt Budowlano – Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Plan zagospodarowania terenu			
Skala rysunku:	1:500	Data: Kwiecień 2024		Nr rys.: D 2.2

LEGENDA

- Oś przebudowywanej jezdni DP nr 1235 K
- Przebudowywana krawędź drogi
- Projektowane krawężniki betonowe 15 x 30 cm - odsłonięcie 12 cm przy jezdni i 3 cm na zakończeniu
- Projektowane obrzeża betonowe 8 x 30 cm - odsłonięcie 0 cm
- Zakres robót objęty zgłoszeniem
- Remont istniejącego przepustu
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna jezdni, skrzyżowań i zjazdów
- Projektowany chodnik o nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm (kostka szara)
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna terenu utwardzonego
- Przebudowywana nawierzchnia z kostki brukowej dojścia do bramy gr. 6 cm (kostka grafitowa)
- Przebudowywane pobocza o nawierzchni z kruszywa łamanego

Zjazd indywidualny km 0+420.14

Dojście do bramy km 0+374.08

0+300.00

0+400.00

STAROSTWO POWIATOWE
W PROSZOWICACH
WYDZIAŁ GEODEZJI, KATASTRU
I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI

POŚWIADCZA SIĘ ZGODNOŚĆ NINIEJSZEJ KOPII Z TREŚCIĄ MATERIAŁU PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PROSZOWICKI
Nazwa materiału	mapa zasadnicza
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	GP. 6642. 542. 2024
Data wykonania kopii	2024.04.05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. Starosty Natalia Jałowska

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ
obr. Wrocimowice 0015: dz. 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11
SKALA 1:500

Województwo: małopolskie
Powiat: proszowicki
Jednostka ewidencyjna: 121406_2, Radziemice
Obręb: 0015, Wrocimowice

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	**Drogowe Biuro Projektowe** **Krystian Kowalski** ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice			
Inwestor:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 1235 K			
Faza projektu:	Projekt Budowlano – Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Plan zagospodarowania terenu			
Skala rysunku:	1:500	Data: Kwiecień 2024		Nr rys.: D 2.3

LEGENDA

- Oś przebudowywanej jezdni DP nr 1235 K
- Przebudowywana krawędź drogi
- Projektowane krawężniki betonowe 15 x 30 cm - odsłonięcie 12 cm przy jezdni i 3 cm na zakończeniu
- Projektowane obrzeża betonowe 8 x 30 cm - odsłonięcie 0 cm
- Zakres robót objęty zgłoszeniem
- Remont istniejącego przepustu
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna jezdni, skrzyżowań i zjazdów
- Projektowany chodnik o nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm (kostka szara)
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna terenu utwardzonego
- Przebudowywana nawierzchnia z kostki brukowej dojścia do bramy gr. 6 cm (kostka grafitowa)
- Przebudowywane pobocza o nawierzchni z kruszywa łamanego

Zjazd indywidualny km 0+420.14

Zjazd indywidualny km 0+467.45

Zjazd indywidualny km 0+490.69

Zjazd indywidualny km 0+535.63

Zjazd indywidualny km 0+519.09

Zjazd indywidualny km 0+542.80

Dojście km 0+374.08

0+400.00

0+500.00

6.00

1.00

STAROSTWO POWIATOWE
W PROSZOWICACH
WYDZIAŁ GEODEZJI, KATASTRU
I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI

POŚWIADCZA SIĘ ZGODNOŚĆ NINIEJSZEJ KOPII Z TREŚCIĄ MATERIAŁU PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PROSZOWICKI
Nazwa materiału	mapa zasadnicza
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	GP. 6642. 542. 2024
Data wykonania kopii	2024.04.05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. Starosty Natalia Jałkowska

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ
obr. Wrocimowice 0015: dz. 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11
SKALA 1:500

Województwo: małopolskie
Powiat: proszowicki
Jednostka ewidencyjna: 121406_2, Radziemice
Obręb: 0015, Wrocimowice

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	**Drogowe Biuro Projektowe** Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice			
Inwestor:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 1235 K			
Faza projektu:	Projekt Budowlano – Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Plan zagospodarowania terenu			
Skala rysunku:	1:500	Data: Kwiecień 2024		Nr rys.: D 2.4

LEGENDA

- Oś przebudowywanej jezdni DP nr 1235 K
- Przebudowywana krawędź drogi
- Projektowane krawężniki betonowe 15 x 30 cm - odsłonięcie 12 cm przy jezdni i 3 cm na zakończeniu
- Projektowane obrzeża betonowe 8 x 30 cm - odsłonięcie 0 cm
- Zakres robót objęty zgłoszeniem
- Remont istniejącego przepustu
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna jezdni, skrzyżowań i zjazdów
- Projektowany chodnik o nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm (kostka szara)
- Przebudowywana nawierzchnia bitumiczna terenu utwardzonego
- Przebudowywana nawierzchnia z kostki brukowej dojścia do bramy gr. 6 cm (kostka grafitowa)
- Przebudowywane pobocza o nawierzchni z kruszywa łamanego

N

0+600.00

0+700.00

0+746.87

6,00

1,00

Zjazd indywidualny km 0+584.69

Zjazd indywidualny km 0+632.56

Zjazd indywidualny km 0+691.39

Zjazd indywidualny km 0+737.47

Zjazd indywidualny km 0+742.11

Koniec opracowania: km 0+746.87

279

280/1

281/1

282/1

283/1

283/2

253/1

252

249/1

388/9

388/10

388/11

388/12

388/13

388/14

388/15

388/16

388/17

388/18

59

52

ODŁ. WRO

STAROSTWO POWIATOWE
W PROSZOWICACH
WYDZIAŁ GEODEZJI, KATASTRU
I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI

POŚWIADCZA SIĘ ZGODNOŚĆ NINIEJSZEJ KOPII Z TREŚCIĄ MATERIAŁU PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PROSZOWICKI
Nazwa materiału	mapa zasadnicza
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	GP. 6642. 542. 2024
Data wykonania kopii	2024.04.05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. Starosty Natalia Jaśkowska

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ
obr. Wrocimowice 0015: dz. 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11
SKALA 1:500

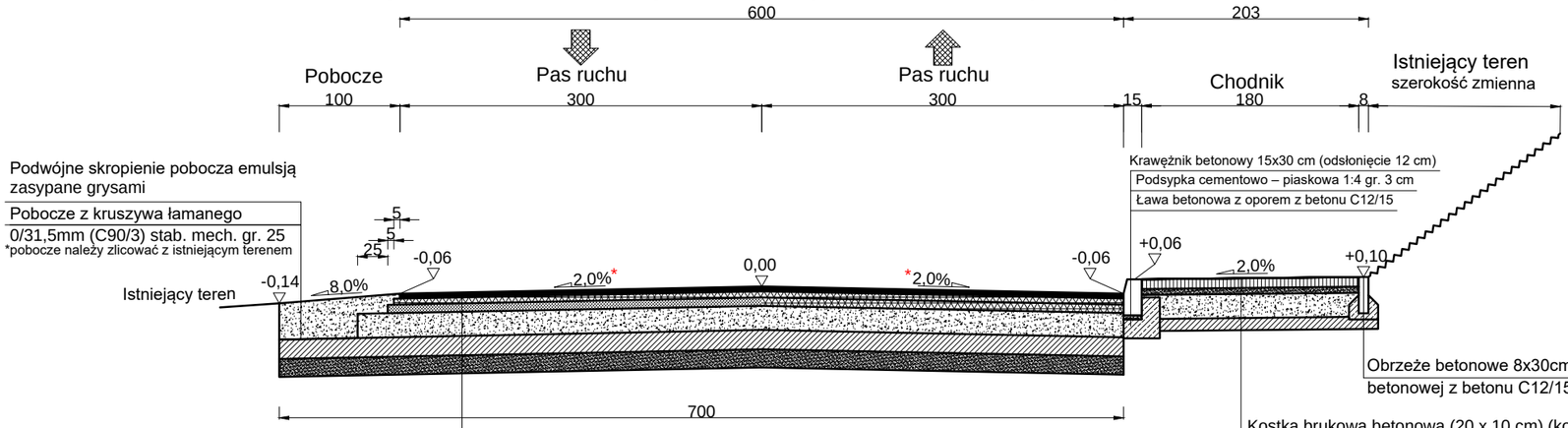
Województwo: małopolskie
Powiat: proszowicki
Jednostka ewidencyjna: 121406_2, Radziemice
Obręb: 0015, Wrocimowice

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	**Drogowe Biuro Projektowe** Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice			
Inwestor:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 1235 K			
Faza projektu:	Projekt Budowlano – Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Plan zagospodarowania terenu			
Skala rysunku:	1:500	Data: Kwiecień 2024		Nr rys.: D 2.5

TYPOWY PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A
SKALA 1:50

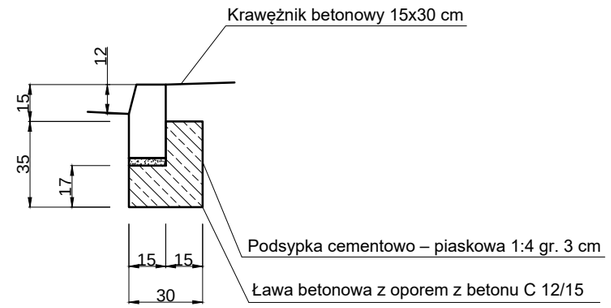
Droga powiatowa nr 1235 K, kategoria ruchu KR3, grupa nośności podłoża gruntowego G3



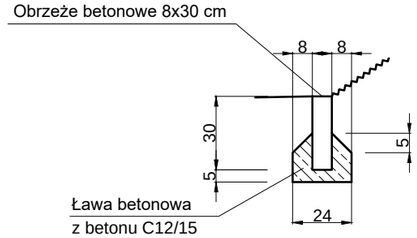
Warstwa ścieralna - AC 11 S gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
Skropienie warstwy wiążącej emulsją
Warstwa wiążąca - AC 16 W gr. 6 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
Skropienie warstwy zasadniczej emulsją
Podbudowa zasadnicza - AC 22 P gr. 7 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
Skropienie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stab. mech. emulsją
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 (C90/3) gr. 20 cm (E2>=160MPa)
Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem klasy C 1,5/2, gr. 16 cm
Warstwa mrozoochronna z pospółki gr. 15 cm
Grunt rodzimy (E2>=35MPa - G3)
Razem: 69 cm

Kostka brukowa betonowa (20 x 10 cm) (koloru szarego) gr. 6 cm
Podsypka cementowo – piaskowa 1:4 gr. 3 cm
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5mm (C90/3) stab. mech. gr. 15 cm
Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem klasy C 1,5/2, gr. 10 cm
Grunt rodzimy
Razem: 34 cm

SZCZEGÓŁ POSADOWIENIA KRAWĘŻNIKA
SKALA 1:25

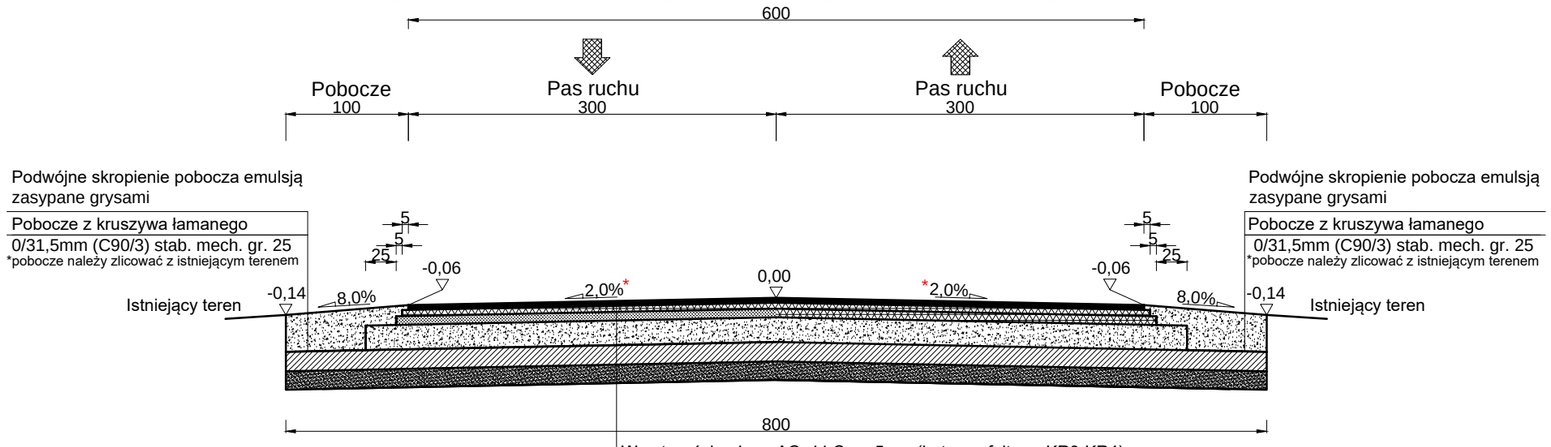


SZCZEGÓŁ POSADOWIENIA OBRZEŻA
SKALA 1:25



TYPOWY PRZEKRÓJ POPRZECZNY B-B
SKALA 1:50

Droga powiatowa nr 1235 K, kategoria ruchu KR3, grupa nośności podłoża gruntowego G3



Warstwa ścieralna - AC 11 S gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
Skropienie warstwy wiążącej emulsją
Warstwa wiążąca - AC 16 W gr. 6 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
Skropienie warstwy zasadniczej emulsją
Podbudowa zasadnicza - AC 22 P gr. 7 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
Skropienie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stab. mech. emulsją
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 (C90/3) gr. 20 cm (E2>=160MPa)
Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem klasy C 1,5/2, gr. 16 cm
Warstwa mrozoochronna z pospółki gr. 15 cm
Grunt rodzimy (E2>=35MPa - G3)
Razem: 69 cm

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

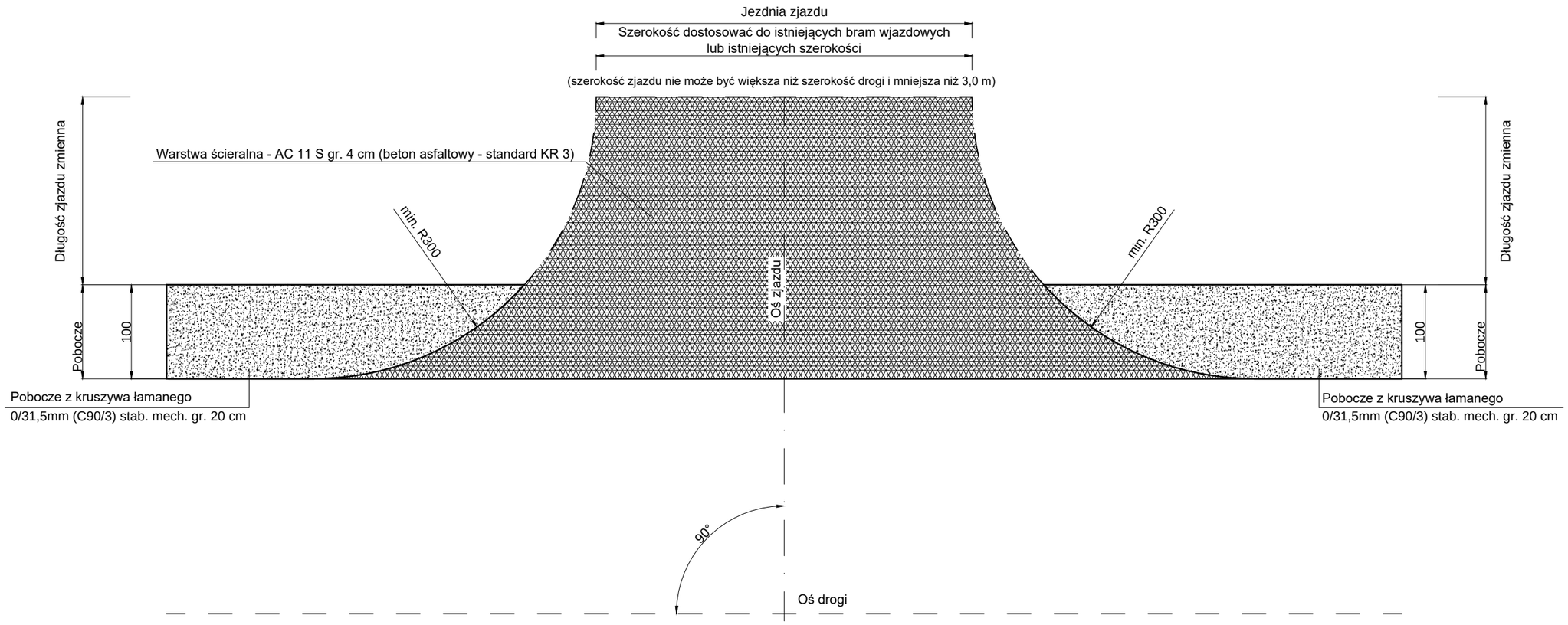
Jednostka projektowa:	**Drogowe Biuro Projektowe** Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice			
Inwestor:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 1235 K			
Faza projektu:	Projekt Budowlano – Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Typowy przekrój poprzeczny			
Skala rysunku:	1:25, 1:50	Data: Kwiecień 2024		Nr rys.: D 3

* Na łukach i dowiązaniach należy zachować istniejące spadki i wysokości

Konstrukcja zjazdu
Warstwa ścieralna - AC 11 S gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
Skropienie warstwy wiążącej emulsją
Warstwa wiążąca - AC 16 W gr. 6 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
Skropienie warstwy zasadniczej emulsją
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 (C90/3) gr. 20 cm
Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem klasy C 1,5/2, gr. 20 cm
Grunt rodzimy

Razem: 51 cm

ZJAZD ZWYKŁY
SKALA 1:50



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	**Drogowe Biuro Projektowe** **Krystian Kowalski** ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice			
Inwestor:	Powiat Proszowicki reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach z/s Jakubowice 75, 32-100 Proszowice			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 1235 K			
Faza projektu:	Projekt Budowlano – Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Typowy zjazd zwykły			
Skala rysunku:	1:50	Data: Kwiecień 2024		Nr rys.: D 4

III. Załączniki

Kazimierza Wielka, kwiecień 2024 r.

OŚWIADCZENIE

Niniejszym oświadczam (zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo Budowlane), że **projekt budowlano – wykonawczy branży drogowej** dla inwestycji pn.: **„Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice"** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. Krystian Kowalski

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA I Z B A INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 28 grudnia 2015 r.

MAP OIIB/KK/0054-0028/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa *(tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 1946)* i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust.1 pkt 3 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane *(tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.)*, §10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie *(Dz. U. z 2014 r. poz. 1278)*, po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan **Krystian Eryk Kowalski**
magister inżynier
kierunek: Budownictwo
ur. dnia 02.04.1985 r. w Proszowicach
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0382/PBD/15

do projektowania
w specjalności inżynieryjnej drogowej
bez ograniczeń.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego mgr inż. Jan Dziedzic
3. Członek Składu Orzekającego inż. Roman Chmiel

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Szczegółowy zakres uprawnień

do projektowania
w specjalności inżynieryjnej drogowej
bez ograniczeń

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1) *projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,*
2) *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

II. Na mocy §13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie *(Dz. U. z 2014 r. poz. 1278)* niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak:

1) *droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;*
2) *droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.*

Zgodnie z § 10 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
   dr inż. Zygmunt Rawicki ..... Zygmunt Rawicki .....
2. Członek Składu Orzekającego
   mgr inż. Jan Dziedzic ..... Jan Dziedzic .....
3. Członek Składu Orzekającego
   inż. Roman Chmiel ..... Roman Chmiel .....

POLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Otrzymują:
1. Pan Krystian Kowalski
   ul. Langiewicza 5/29
   33-101 Tarnów
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-W2K-FKS-X7H *

Pan Krystian Eryk Kowalski o numerze ewidencyjnym MAP/BD/0136/13
adres zamieszkania ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-03-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-02-06 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78^1 K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Digitally signed by Mirosław Boryczko
Date: 2024.02.06 11:53:26 CET
Reason:Elektroniczne zaświadczenie PIIB
Location: Kraków

INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

INWESTYCJA:

„Przebudowa drogi powiatowej 1235 K miejscowość Wrocimowice”

Na działkach ewid. nr:

- **388/2, 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11 – obręb ewid. Wrocimowice, jednostka ewid. Radziemice**

Przez obszar oddziaływania obiektu, zgodnie z art. 3 pkt 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994r Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami, należy rozumieć, że jest to *„teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu”.* Po dokonaniu analizy terenu inwestycji oraz specyfiki funkcji, konstrukcji nawierzchni jezdni, przebiegu wysokościowego, ustalono obszar oddziaływania obiektu, tj. teren w otoczeniu projektowanej inwestycji uwzględniając przepisy odrębne wprowadzające związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu.

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje działki ewid. nr: 388/2, 388/3, 388/4, 388/5, 388/6, 388/11 – obręb ewid. Wrocimowice, jednostka ewid. Radziemice

Wzięto pod uwagę konkretny stan faktyczny w terenie, min.: istniejącą drogę oraz połączenie komunikacyjne przyległych terenów z układem dróg publicznych. Ponadto wzięto pod uwagę przepisy dotyczące dróg publicznych, ochrony przyrody, ochrony środowiska i prawa wodnego.

Przyjęta konstrukcja, rzędne projektowe nie ograniczają dostępności do przyległych terenów.

Określenie obszaru oddziaływania obiektu dokonano w oparciu o:

- Ustawę z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U.2024 poz. 320 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie przepisów techniczno – budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U.2022 poz. 1518 z późniejszymi zmianami)

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
PROSZOWICE
z/s w Jakubowicach 75
32-100 Proszowice
tel./fax: (012) 386-20-13
NIP: 682-14-36-307 REGON: 351570642

Proszowice, 17.04.2024 r.

OŚWIADCZENIE

Powołując się na art.39 ust.6ba pkt.1 Ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz.U. 2023 poz.645) jako Inwestor oświadczam, że w ramach zadania inwestycyjnego pn.:

Przebudowa drogi powiatowej 1235K w miejscowości Wrocimowice

ze względu na zbyt wąski pas drogowy przedmiotowych odcinków drogi, szerokość projektowanego korpusu drogowego oraz sieć istniejącej infrastruktury technicznej brak jest miejsca na umieszczenie kanału technologicznego zgodnie z w/w podstawą prawną.

Ponadto zwraca się uwagę, że wzdłuż granicy pasa drogowego w niewielkiej odległości od niego przebiega istniejąca czynna kanalizacja teletechniczna światłowodowa. Z tego też względu budowa dodatkowego kanału technologicznego nie znajduje uzasadnienia ekonomicznego.

Z up. Starosty
Kierownik Zarządu Dróg Powiatowych
Proszowice
Janina Kizek
.....
Podpisano