STAROSTA SANDOMIERSKI
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. 15 - 644 57 27 wew. 33, fax 15 - 832 26 29
Znak: AB.6743.4.68.2024

Sandomierz, dnia 23.08.2024 r.

Gmina Obrazów
Obrazów 84
27-641 Obrazów

ZAŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 217 § 1 i § 2 pkt 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2024 r. poz. 572) Starosta Sandomierski zaświadcza, że do złożonego zgłoszenia z dnia 06.08.2024 r. PP.13531.2024 o zamiarze wykonania robót budowlanych, na które nie obowiązuje pozwolenie na budowę tj. na:

– remont drogi gminnej nr 4231012T Żurawica – Żurawica od km 0+000 do km 0+525 oraz remont drogi gminnej nr 4231013T Lenarczyce – Żurawica od km 0+000 do km 0+565, na działce nr ewid. 263 w obrębie ewid. 0018 Żurawica, jednostce ewid. 260906_2 Obrazów –

Starosta Sandomierski nie wnosi sprzeciwu.

Zaświadczenie wydaje się na wniosek inwestora.

Zwolniono z pobrania opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 4 ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 r. (j.t. Dz. U. z 2023 r. poz. 2111).

STAROSTA SANDOMIERSKI

Z up. STAROSTY
Łukasz Kołacz
p.o. Naczelnik Wydziału
Architektury i Budownictwa

Otrzymują:
1. **Adresat**
2. PINB w/m
3. a/a.

Sprawę prowadzi Marta Michno tel. (15) 640-43-89.

MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA ROBÓT
PROJEKT WYKONAWCZY

REMONT DROGI GMINNEJ NR 4231012T ŻURAWICA – ŻURAWICA OD KM 0+000 DO KM 0+525 ORAZ DROGI GMINNEJ NR 4231013T LENARCZYCE – ŻURAWICA OD KM 0+000 DO KM 0+565 DZIAŁKA O NR EWID. 263 W MIEJSCOWOŚCI ŻURAWICA

- działka o nr ewid.: 263 województwo: świętokrzyskie; powiat: sandomierski; jednostka ewidencyjna: Obrazów; Obręb: 0018 Żurawica

STAROSTA SANDOMIERSKI
27-600 Sand[illegible], ul. Mickiewicza 34
tel. 15 - 644 57 [illegible] fax 15 - 832 28 29
Niniejszy załącznik Nr 3
stanowi integralną część zgłoszenia
nr GN.6743.4.68.2024
z dnia 06.08.2024 r.

Z up. STAROSTY
Łukasz Kołacz
p.o. Naczelnik Wydziału
Architektury i Budownictwa

INWESTOR: **Gmina Obrazów**
Obrazów 84, 27-641 Obrazów

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:

Projektowanie i Obsługa Inżynierska
Budownictwa Drogowego
Krzysztof Filewicz
39-400 Tarnobrzeg, ul. prof. S. Pawłowskiego 5

Zespół projektowy:

Lp.	*Imię i nazwisko*	*Funkcja*	*Branża*	*Nr uprawnień*	*Data*	*Podpis*
1	mgr inż. Krzysztof Filewicz	Projektant	Drogowa	SWK/0145/POOD/14	08.2024	*mgr inż. Krzysztof Filewicz* Uprawnienia budowlane Nr SWK/0145/POOD/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjnej drogowej

STUDIO PROJEKTOWE
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. 15-644 57 ... fax. 332 28 29

SPIS TREŚCI

- CZĘŚĆ OPISOWA

A. OPIS TECHNICZNY 4

1. PRZEDMIOT PROJEKTU 4
2. PODSTAWA OPRACOWANIA 4
3. ZAKRES I CEL OPRACOWANIA 4
4. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO 4
5. DOCELOWE PARAMETRY TECHNICZNE 4
6. UKSZTAŁTOWANIE SYTUACYJNE 4
7. UKSZTAŁTOWANIE WYSOKOŚCIOWE 4
8. ODWODNIENIE 5
9. PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE 5
10. URZĄDZENIA OCZYSZCZAJACE 5
11. ROBOTY ZIEMNE 5
12. UZBROJENIE TERENU 5
13. ZIELEŃ 5
14. OCHRONA ŚRODOWISKA 5

B. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA 6

- ZAŁĄCZNIKI

1. Oświadczenie o kompletności
2. Uprawnienia i zaświadczenia o wpisie do ŚOIIB

- CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Plan Orientacyjny 1:10000 – rys. nr 1
2. Mapa ewidencyjna w skali 1:5000 – rys. nr 2
3. Przekroje konstrukcyjne w skali 1:20 – rys. nr 3

STUDIO SANDOMIERSKI
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel 15-644 57 [illegible] fax [illegible] 332 28 29

OŚWIADCZENIE

Projekt na zadanie pn. „Remont drogi gminnej Nr 4231012T Żurawica – Żurawica od km 0+000 do km 0+525 oraz drogi gminnej Nr 4231013T Lenarczyce-Żurawica od km 0+000 do km 0+565 działka o nr ewid. 263 w miejscowości Żurawica"

działka o nr ewid.: 263 – położenie działki: Województwo: świętokrzyskie; Powiat: sandomierski; Jednostka ewidencyjna: Obrazów; Obręb: 0018 Żurawica

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

mgr inż. Krzysztof Filewicz
Uprawnienia budowlane
Nr SWK/0145/POOD/14
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynieryjnej drogowej

Projektant (branża drogowa) - mgr inż. Krzysztof Filewicz

STOWARZYSZENIE [illegible]
27-500 Sand[illegible], ul. Mickiewicza 34
tel. 15-644 57 [illegible] fax [illegible] 332 28 29

ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0022(2)/14

Kielce dnia 30 grudnia 2014r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa *(tekst jednolity: Dz.U. z 2013r. poz. 932 z późn. zm.)* i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 3b ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane *(tekst jednolity: Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.)* oraz § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie *(Dz. U. z 2014r. poz. 1278)*, po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan

Krzysztof Józef Filewicz

magister inżynier budownictwa

urodzony dnia 9 grudnia 1979 roku we Wrocławiu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0145/POOD/14

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności inżynieryjnej drogowej

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do:
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności;
- projektowania obiektu budowlanego, takim 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.

Uzasadnienie

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

Pouczenie

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

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący Składu Orzekającego

mgr inż. Andrzej Pieniążek

Członek Składu Orzekającego

dr inż. Stefan Szałkowski

Członek Składu Orzekającego

mgr inż. Elżbieta Chociaj

Otrzymują:

1. Pan Krzysztof Józef Filewicz
   ul. Słoneczna 12
   27-600 Sandomierz
2. Okręgowa Rada ŚOIIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

STAROSTA SANDOMIERSKI
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. 15-644 57 [illegible] 332 28 29

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-LAT-N3T-XZE *

Pan Krzysztof Józef Filewicz o numerze ewidencyjnym SWK/BD/0018/15
adres zamieszkania ul. Słoneczna 12, 27-600 Sandomierz
jest członkiem Świętokrzyskiej 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 2024-02-20 roku przez:

Ewa Skiba, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej 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.

STAROSTA SANDOMIERSKI
27-600 Sand[illegible], ul. Mickiewicza 34
tel. 15-644 57 [illegible] 832 28 29

OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT PROJEKTU

Przedmiotem opracowania jest remont drogi gminnej Nr 4231012T Żurawica – Żurawica od km 0+000 do km 0+525 oraz drogi gminnej Nr 4231013T Lenarczyce – Żurawica od km 0+000 do km 0+565 na działce o nr ewid. 263 położonej w miejscowości Żurawica, w zakresie remontu nawierzchni jezdni i utwardzenia poboczy.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa zawarta pomiędzy Wykonawcą a Inwestorem.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r., w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych,
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, Dz.U. 2020, poz. 1609,
- Mapa ewidencyjna w skali 1:5000 pozyskana z powiatowych zasobów geodezyjnych,
- Ustalenia z Inwestorem,
- Wizje lokalne w terenie (pomiary uzupełniające).

3. ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt remont drogi gminnej Nr 4231012T Żurawica – Żurawica od km 0+000 do km 0+525 oraz drogi gminnej Nr 4231013T Lenarczyce – Żurawica od km 0+000 do km 0+565 na działce o nr ewid. 263 położonej w miejscowości Żurawica, w zakresie remontu nawierzchni jezdni i utwardzenia poboczy.
Opracowanie swym zakresem obejmuje teren pasa drogowego (działka nr ewid. 263).

W ramach projektowanego remontu drogi gminnej przewiduje się:

- Remont istniejącej nawierzchni jezdni,
- Utwardzenie istniejących poboczy kruszywem łamanym 0/31,5mm gr. 10cm wraz z powierzchniowym utrwaleniem emulsją asfaltową i grysem kamiennym 2-5mm w ilości 8dm^3/m^2.

4. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

W stanie istniejącym przedmiotowy odcinek drogi gminnej posiada przekrój drogowy o szerokości jezdni bitumicznej ok. 4,0m wraz z obustronnymi poboczami gruntowymi. Odwodnienie - powierzchniowe.

5. DOCELOWE PARAMETRY TECHNICZNE

- Droga gminna klasy D

- Nawierzchnia: jezdnia bitumiczna,

- Szerokość: 4,0m,

- Pobocza: 2x0,5m – z kruszywa 0/31,5mm gr. 10cm wraz z powierzchniowym utrwaleniem emulsją asfaltową i grysem kamiennym 2-5mm w ilości 8dm^3/m^2.

6. UKSZTAŁTOWANIE SYTUACYJNE

Istniejąca trasa jezdni składa się z odcinków prostych i łuków poziomych.

7. UKSZTAŁTOWANIE WYSOKOŚCIOWE

Remont istniejącej jezdni zakłada podniesienie niwelety o ok. 10cm (warstwa ścieralna, wiążąca) w stosunku do niwelety istniejącej. Na początku i na końcu opracowania projektowaną niweletę należy dowiązać wysokościowo do istniejącej jezdni.

8. ODWODNIENIE

Odwodnienie zapewniono poprzez nadanie odpowiednich spadków poprzecznych i podłużnych (odwodnienie powierzchniowe) na przyległy teren w granicach działki drogowej.

9. PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE

Szerokość jezdni bitumicznej – zgodnie ze stanem istniejącym 4,0m. Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 10cm i szerokości 0,5m wykonać z nadaniem spadku poprzecznego 8% w kierunku od jezdni. Spadek poprzeczny jezdni 2% jednostronny zgodnie z rys. 3 Przekroje konstrukcyjne.

Konstrukcja jezdni:

- istniejąca nawierzchnia bitumiczna
- w-wa wiążąca z AC16W gr.6cm
- w-wa ścieralna z AC11S gr.4cm

Konstrukcja poboczy

- powierzchniowe utrwalenie emulsją asfaltową i grysem kamiennym 2-5mm w ilości 8dm3/m2
- kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5mm gr. 10cm.

10. URZĄDZENIA OCZYSZCZAJĄCE

Zgodnie z §21 ust.1 rozporządzenia Ministra Środowiska z 18 listopada 2014r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U.2014, poz. 1800) dla planowanej inwestycji nie jest konieczne wykonanie urządzenia oczyszczającego odprowadzana wodę deszczową.

11. ROBOTY ZIEMNE

Przewiduje się wykonywanie robót ziemnych związanych z wykonywaniem korytowania wraz z profilowaniem pod pobocze z kruszywa łamanego.

12. UZBROJENIE TERENU

Prace w rejonie infrastruktury należy prowadzić ręcznie.

13. ZIELEŃ

W ramach przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się likwidacji istniejącej zieleni.

14. OCHRONA ŚRODOWISKA

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na terenie obszaru Natura 2000. Projektowana inwestycja polegająca na remoncie drogi wewnętrznej nie spowoduje zwiększenia oddziaływania na środowisko w stosunku do stanu istniejącego jak również jest brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja nie jest przedsięwzięciem mogącym znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów art. 59 ust 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniami informacji

o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Zaplanowane do realizacji przedsięwzięcie nie zostało wymienione w katalogu przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko i nie podlega procedurze opiniowania w trybie art. 64 przywołanej wyżej ustawy. Na przedmiotowym odcinku drogi nie przewiduje się wycinki drzew

wymagających decyzji na wycinkę oraz brak jakichkolwiek siedlisk zwierząt i ptactwa.

27-600 Sand... ul. Mickiewicza 34
... 332 28 29

B. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Strona tytułowa projektu wykonawczego zawiera informacje wymienione w §2.2. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego podany jest w opisie technicznym. Kolejność realizacji poszczególnych obiektów zostanie określona przez Wykonawcę robót. Generalnie w pierwszej kolejności należy wykonać odtworzenie Granicy Pasa Drogowego w terenie, remont nawierzchni jezdni, utwardzenie poboczy.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Istniejące obiekty budowlane to: droga gminna.

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Elementem zagospodarowania działki lub terenu, który może stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi jest ruch drogowy odbywający się po drodze gminnej, oraz sąsiedztwo infrastruktury technicznej.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające ich skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Podczas realizacji robót budowlanych będą występowały typowe dla wielobranżowych inwestycji drogowych rodzaje zagrożeń wynikające min. z wykonywania robót ziemnych. Skala zagrożeń jest ograniczona do placu budowy (zagrożenie lokalne).

Miejsce i czas wystąpienia zagrożeń: każdorazowo podczas wykonywania robót budowlanych w obszarze i w czasie wykonywania.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych należy przeprowadzić instruktaż pracowników w sposób zgodny z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych. Instruktaż powinien określać: zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia, konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń, zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających 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.

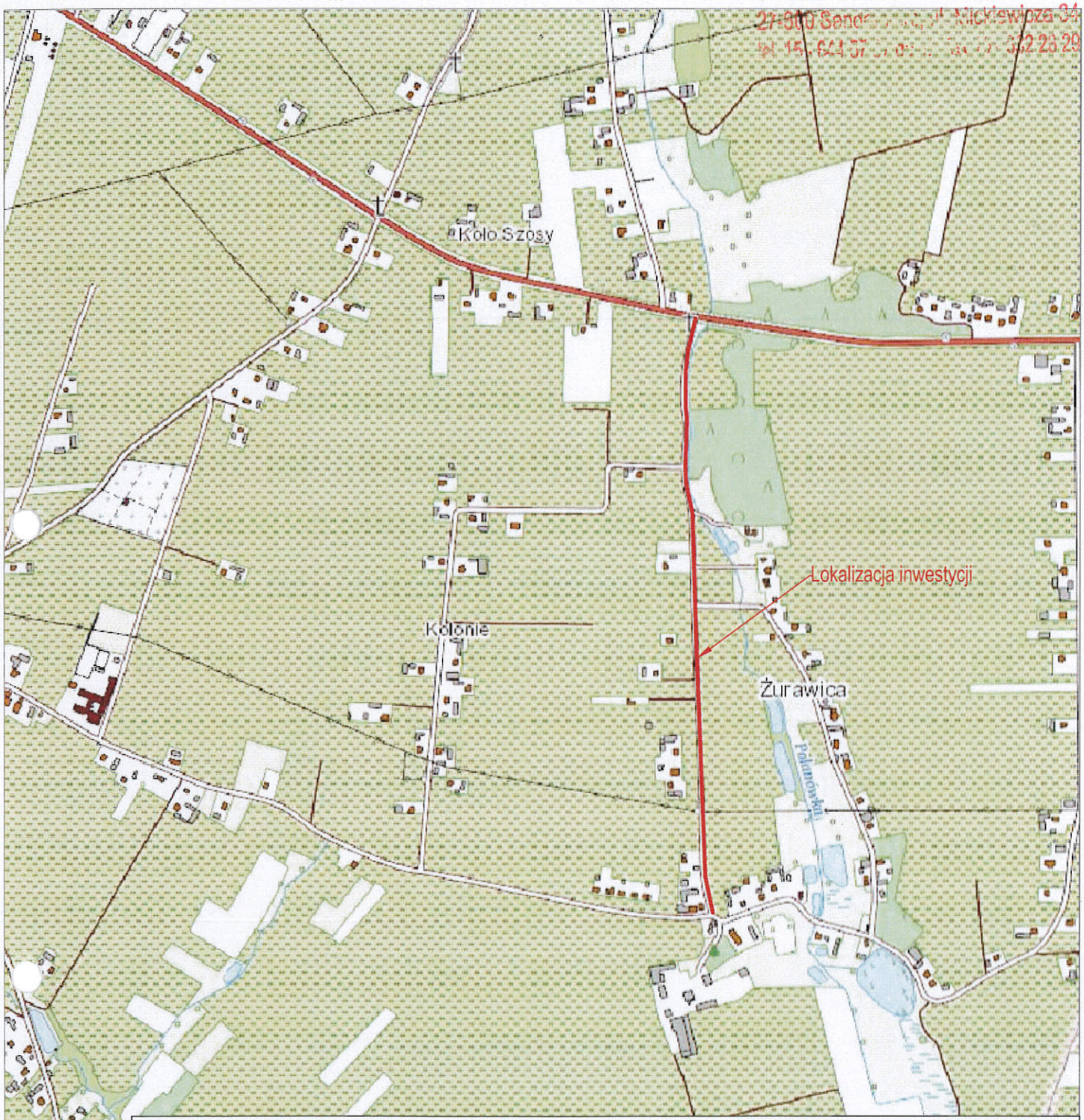
Nie przewiduje się wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Opracował:

.....

mgr inż. Krzysztof Filewicz

STAROSTA SAMODZIERSKI
27-600 Sand[illegible] Mickiewicza 34
tel. 15 [illegible] 382 28 29



CAMINO
KRZYSZTOF FILEWICZ

CAMINO
Projektowanie i Obsługa Inżynierska
Budownictwa Drogowego
Krzysztof Filewicz
39-400 Tarnobrzeg, ul. prof. S. Pawłowskiego 5
Tel. 881-577-707

PROJEKTOWANY OBIEKT:

REMONT DROGI GMINNEJ NR 4231012T ŻURAWICA - ŻURAWICA
OD KM 0+000 DO KM 0+525 ORAZ DROGI GMINNEJ NR 4231013T LENARCZYCE-ŻURAWICA
OD KM 0+000 DO KM 0+565 DZIAŁKA O NR EWID. 263 W MIEJSCOWOŚCI ŻURAWICA

INWESTOR: Gmina Obrazów
Obrazów 84 27-641 Obrazów

STADIUM: Materiały do zgłoszenia robót / Projekt Wykonawczy

TEMAT RYSUNKU:

PLAN ORIENTACYJNY

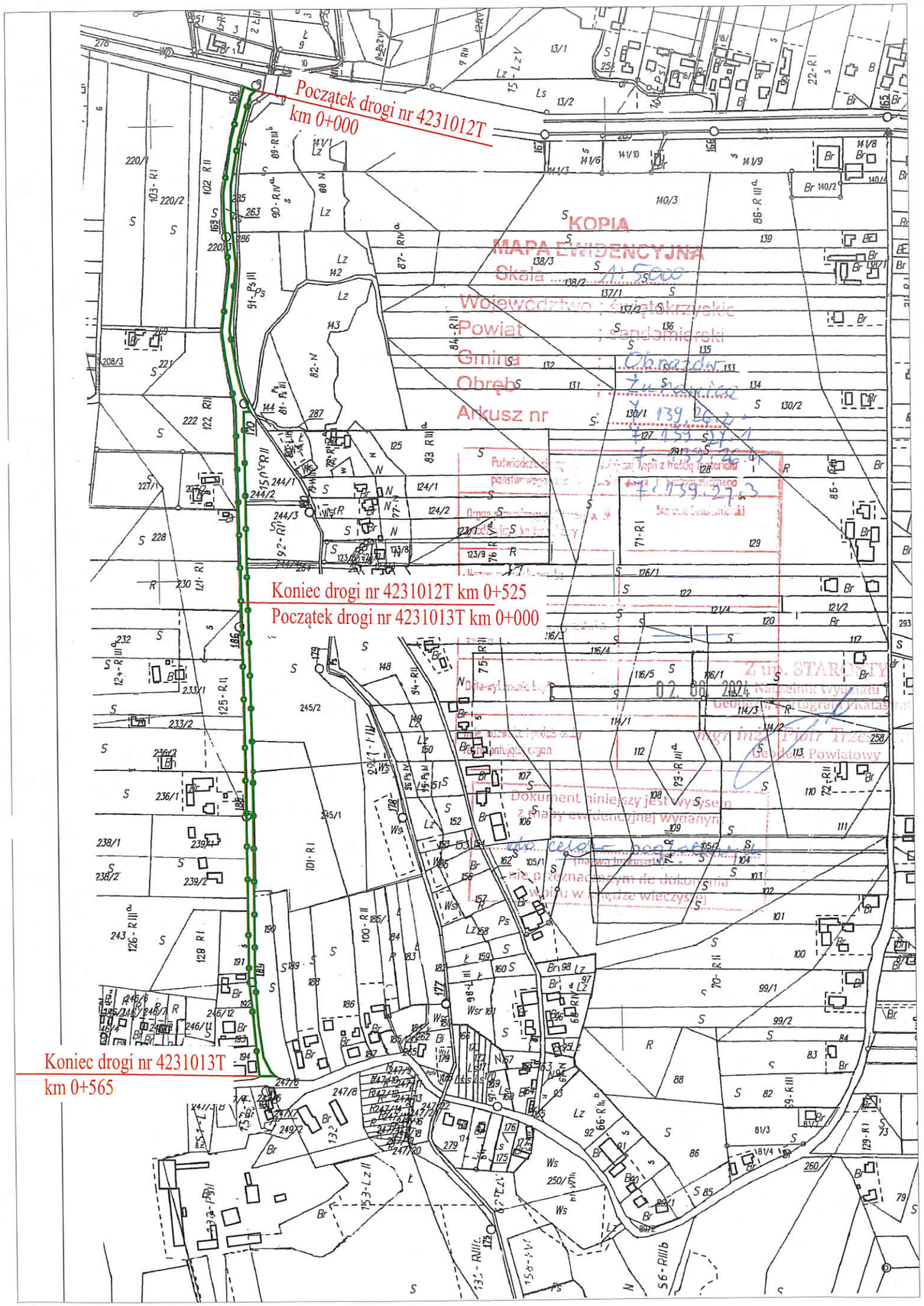
PROJEKTANT:
mgr inż. KRZYSZTOF FILEWICZ
nr upr. SWK/0145/POOD/14

BRANŻA: DROGI

SKALA: 1:10 000

DATA: 08.2024

NR RYSUNKU: 1



LEGENDA:

Istn. granica pasa drogowego

STAROSTA SANDOMIERSKI
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. 15-644 57 ... fax 15-832 28 29

Niniejszy załącznik Nr 3
stanowi integralną część zgłoszenia
nr AB, GTWB, 4, 66, 2024
z dnia 06.08.2024 r.

Z up. STAROSTY
Łukasz Kołacz
p.o. Naczelnik Wydziału
Architektury i Budownictwa

CAMINO
KRZYSZTOF FILEWICZ

CAMINO
Projektowanie i Obsługa Inżynierska
Budownictwa Drogowego
Krzysztof Filewicz
39-400 Tarnobrzeg, ul. prof. S. Pawłowskiego 5
Tel. 881-577-707

PROJEKTANT:
mgr inż. KRZYSZTOF FILEWICZ
nr upr. SWK/0145/POOD/14

PROJEKTOWANY OBIEKT:
REMONT DROGI GMINNEJ NR 4231012T ŻURAWICA - ŻURAWICA
OD KM 0+000 DO KM 0+525 ORAZ DROGI GMINNEJ NR 4231013T LENARCZYCE-ŻURAWICA
OD KM 0+000 DO KM 0+565 DZIAŁKA O NR EWID. 263 W MIEJSCOWOŚCI ŻURAWICA

INWESTOR: Gmina Obrazów
Obrazów 84 27-641 Obrazów

STADIUM: Materiały do zgłoszenia robót — Projekt Wykonawczy

TEMAT RYSUNKU:
MAPA EWIDENCYJNA

BRANŻA: DROGI
SKALA: 1:5 000
DATA: 08.2024
NR RYSUNKU: 2

PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE

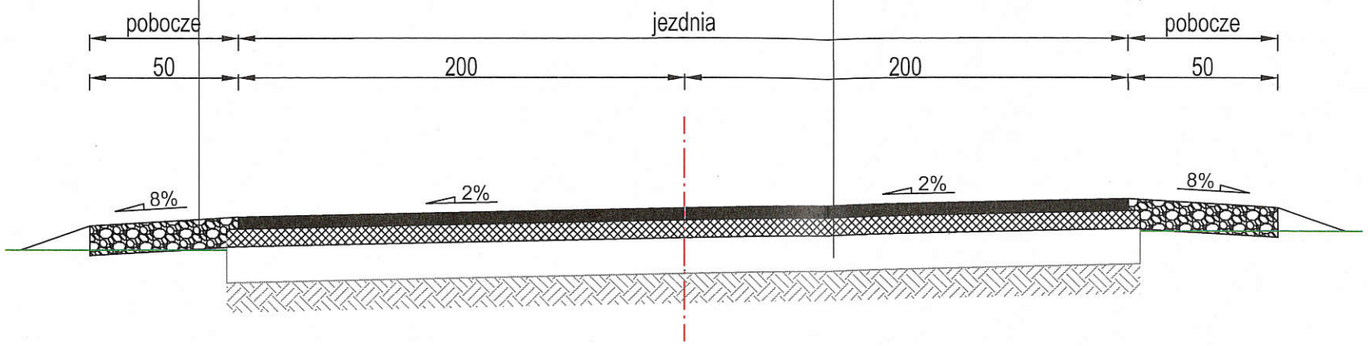
STEFKOSTA SAMOCHIERSKI
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. 15-644 57 ... fax 15- 832 28 29

KONSTRUKCJA POBOCZA:

	powierzchniowe utrwalenie emulsją asfaltową i grysem kamiennym 2-5mm w ilości 8dm3/m2
10cm	kruszywo łam. stab. mech. 0-31,5mm

KONSTRUKCJA JEZDNI:

4cm	warstwa ścieralna z AC 11 S
6cm	warstwa wiążąca z AC 16 W
	istniejąca konstrukcja jezdni

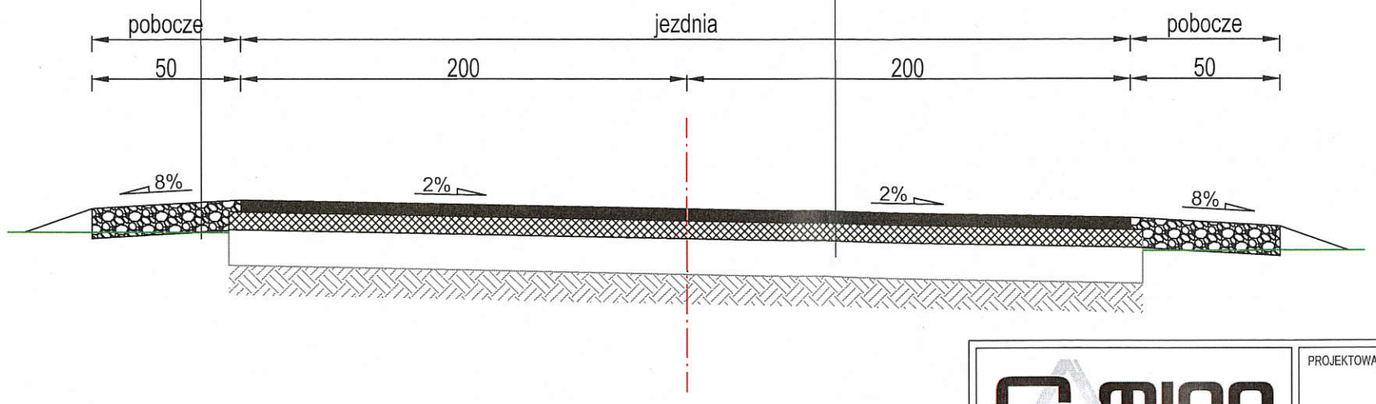


KONSTRUKCJA POBOCZA:

	powierzchniowe utrwalenie emulsją asfaltową i grysem kamiennym 2-5mm w ilości 8dm3/m2
10cm	kruszywo łam. stab. mech. 0-31,5mm

KONSTRUKCJA JEZDNI:

4cm	warstwa ścieralna z AC 11 S
6cm	warstwa wiążąca z AC 16 W
	istniejąca konstrukcja jezdni



CAMINO
Projektowanie i Obsluga Inżynierska
Budownictwa Drogowego
Krzysztof Filewicz
39-400 Tarnobrzeg, ul. prof. S. Pawlowskiego 5
Tel. 881-577-707

PROJEKTOWANY OBIEKT:

REMONT DROGI GMINNEJ NR 4231012T ŻURAWICA - ŻURAWICA
OD KM 0+000 DO KM 0+525 ORAZ DROGI GMINNEJ NR 4231013T LENARCZYCE-ŻURAWICA
OD KM 0+000 DO KM 0+565 DZIAŁKA O NR EWID. 263 W MIEJSCOWOŚCI ŻURAWICA

INWESTOR: Gmina Obrazów
Obrazów 84 27-641 Obrazów

STADIUM: Materiały do zgłoszenia robót / Projekt Wykonawczy

TEMAT RYSUNKU:

PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE

PROJEKTANT:
mgr inż. KRZYSZTOF FILEWICZ
nr upr. SWK/0145/POOD/14

BRANŻA: DROGI

SKALA: 1:20

DATA: 08.2024

NR RYSUNKU: 3