



RADOSŁAW KULERSKI
MGR INŻ. BUDOWNICTWA

ul. Dworcowa 25
86-320 Łasin

500-058-827
radex.lasin@wp.pl

NIP: 8761975417

PROJEKT TECHNICZNY

Temat: Przebudowa drogi gminnej na działce nr 399, obręb 6 w Jędrychowie

Adres: Jędrychowo, dz. nr 399, obręb 6, Gmina Kisielice

Inwestor: Gmina Kisielice, ul. Daszyńskiego 5, 14-220 Kisielice

Branża: Drogowa

Oświadczam, że projekt techniczny został sporządzony prawidłowo, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

branża	projektant	podpis
drogowa	mgr inż. Radosław Kulerski KUP/0161/PWBD/15	

Styczeń 2024

Spis treści

- uprawnienia i zaświadczenia str. 3-4
- opis techniczny str. 5-6
- projekt sytuacyjno-wysokościowy rys. 1a i 1b str. 7-8
- przekroje konstrukcyjne rys. 2 str. 9

Opis techniczny

Do projektu technicznego przebudowy drogi gminnej na działce nr 399, obręb 6 w Jędrychowie

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
- 1.2. Wytyczne projektowania - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych
- 1.3. Wizja lokalna

2. Stan istniejący

Inwestycja znajduje się w miejscowości Jędrychowo, we wschodniej części gminy Kisielice, powiat iławski, województwo warmińsko-mazurskie. Działka nr 399 jest drogą gminną o zmiennej szerokości. W pasie drogowym istniejące uzbrojenie: sieć teletechniczna, wodociągowa i elektroenergetyczna.

3. Zakres opracowania

Opracowanie obejmuje projekt przebudowy jezdni w miejscowości Jędrychowo o długości 999,00 m.

4. Stan projektowany

4.1. Rozwiązanie sytuacyjno-wysokościowe

Jezdnia

Zaprojektowano nawierzchnię jezdni szerokości 5,0 m. Wykonano poszerzenie istniejącej jezdni szerokości 0,1-1,7 m. Spadek poprzeczny:

- na odcinku prostym: daszkowy 2,0-2,5%,
- na łuku: jednostronny 2,0-2,5%.

Projektowana nawierzchnia jezdni na istniejącej drodze:

- beton asfaltowy AC11S, gr. 3 cm
- beton asfaltowy AC11W, gr. 4 cm
- wyrównanie istniejącej nawierzchni – kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-31,5 mm, gr. 15 cm
- istniejąca podbudowa

Projektowana nawierzchnia jezdni na poszerzeniach:

- beton asfaltowy AC11S, gr. 3 cm

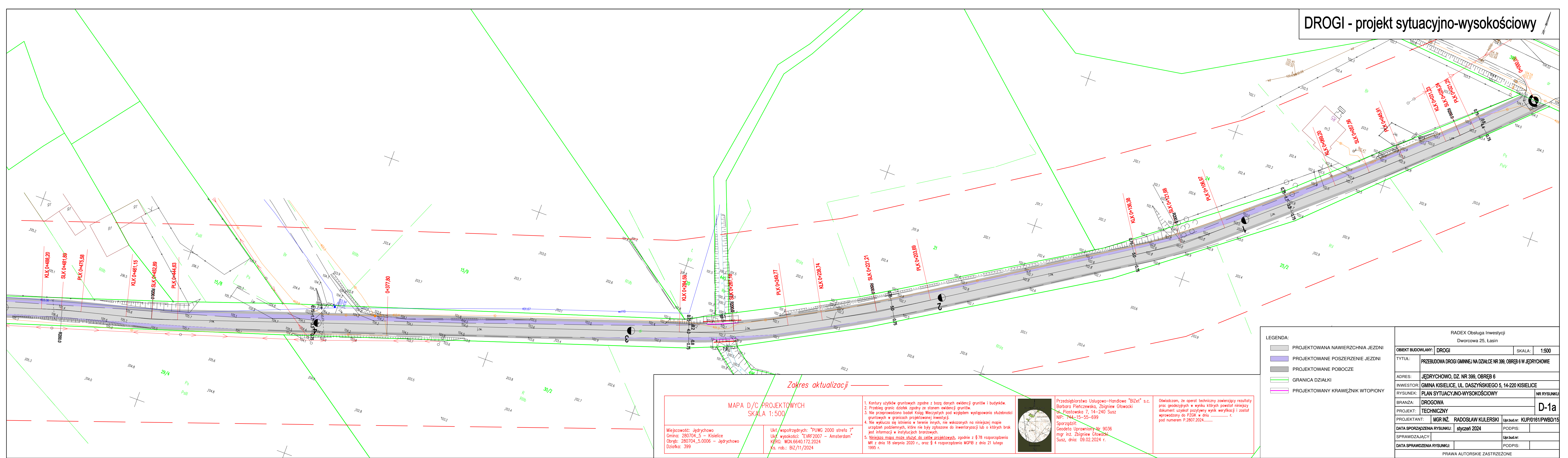
- beton asfaltowy AC11W, gr. 4 cm
- kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-31,5 mm, gr. 25 cm

Wzdłuż drogi zaprojektowano obustronne pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5 mm gr. 15 cm. Spadek poprzeczny poboczy na odcinku prostym 8%, na łuku 2,0-4,0%.

Po zakończeniu robót, nawierzchnię pasa drogowego oczyścić z pozostałości po budowie.

Opracował mgr inż. Radosław Kulerski

DROGI - projekt sytuacyjno-wysokościowy



Zakres aktualizacji

MAPA D/C PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Miejscowość: Jędrzychowo
Gmina: 280704_5 - Kisielice
Obręb: 280704_5.0006 - Jędrzychowo
Działka: 399

Ukł. współrzędnych: "PUWG 2000 strefa 7"
Ukł. wysokości: "EVRF2007 - Amsterdam"
KRG: WGN.6640.172.2024
Ks. rob.: BiZ/11/2024

1. Kontury użytków gruntowych zgodnie z bazą danych ewidencji gruntów i budynków.
2. Przebieg granic działek zgodny ze stanem ewidencji gruntów.
3. Nie przeprowadzono badań Ksiąg Wieczystych pod względem występowania służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji.
4. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
5. Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych, zgodnie z § 78 rozporządzenia MR z dnia 18 sierpnia 2020 r., oraz § 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 21 lutego 1995 r.

Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe "BiZet" s.c.
Barbara Piefczewska, Zbigniew Głowacki
ul. Piastowska 7, 14-240 Susz
NIP: 744-15-55-699
Sporządził:
Geodeta Uprawniony Nr 9036
mgr inż. Zbigniew Głowacki
Susz, dnia: 09.02.2024 r.

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji i został wprowadzony do PZGK w dniu r. pod numerem P.2807.2024.....

LEGENDA:

PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA JEZDNI

PROJEKTOWANE POSZERZENIE JEZDNI

PROJEKTOWANE POBOCZE

GRANICA DZIAŁKI

PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK WTOPIONY

RADEX Obsługa Inwestycji

Dworcowa 25, Łasin

OBJEKT BUDOWLANY:

DROGI

SKALA:

1:500

TYTUŁ:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR 399, OBRĘB 6 W JĘDRYCHOWIE

ADRES:

JĘDRYCHOWO, DZ. NR 399, OBRĘB 6

INWESTOR:

GMINA KISIELICE, UL. DASZYŃSKIEGO 5, 14-220 KISIELICE

RYSUNEK:

PLAN SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY

NR RYSUNKU:

BRANŻA:

DROGOWA

PROJEKT:

TECHNICZNY

PROJEKTANT:

MGR INŻ. RADOSŁAW KULERSKI

Upr.bud.nr:

KUP/0161/PWBD/15

DATA SPORZĄDZENIA RYSUNKU:

styczeń 2024

PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY:

Upr.bud.nr:

DATA SPRAWDZENIA RYSUNKU:

PODPIS:

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE



Zakres aktualizacji

Ukł. współrzędnych: "PUWG 2000 strefa 18
Ukł. wysokości: "EVRF2007 – Amsterdam
KERG: WGN.6640.172.2024
Ks. rob.: BiZ/11/2024




1. Konlary używają unowolnionych zgodnie z bazy danych ewidencji gruntów i budynków.
2. Przebieg i warunki działania zgodnie ze staram ewidencji gruntów.
3. Nie przeprowadzono badań Kasy Wzrostu pod względem występowania służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji.
4. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
5. **Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych, zgodnie z § 78 rozporządzenia MR z dnia 18 sierpnia 2020 r., oraz § 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 21 lutego 1995 r.**



Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe "BiZet" s.c.
Barbara Pieńczewska, Zbigniew Głowacki
ul. Piastowska 7, 14-240 Susz
NIP: 744-15-55-699
Sporządził:
Geodeta Uprawniony Nr 9036
mgr inż. Zbigniew Głowacki
Susz, dnia: 09.02.2024 r.

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultat prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji i został wprowadzony do PZGiK w dniu r.
pod numerem P.2807.2024.....

- LEGENDA:

-  PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA JEZDNI
 PROJEKTOWANE POBOCZE
 GRANICA DZIAŁKI
 PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK WTOPIONY

RADEX Obsługa Inwestycji

Dworcowa 25 Łasin

OBIEKT BUDOWLANY:	DROGI	SKALA:	1:500
-------------------	-------	--------	-------

		BRAND:		ORIENT:	1000
TYPE:					

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR 399, OBREB 6 W JĘDRYCHOWIE

[illegible]

ADRES:	JEDRYCHOWO DZ NR 399 OBRZEB 6
--------	-------------------------------

MANAGER	ΣΑΒΒΑΤΙΩΝΗΣ, ΔΕΜΗΤΡΙΟΣ, ΣΕΡΑΦΕΙ
MANAGER	ΣΜΥΝΑΙΩΤΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ, 11.000 ΚΙΛΩΓΡΑΜΜΑ

INWESTOR:	GMINA RUSIELICE, UL. DASZYŃSKIEGO 5, 14-220 RUSIELICE
-----------	-------------------------------------------------------

RYSUNEK:	PLAN SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY	NR RYSUNKI
----------	-------------------------------------	------------

BRANŻA:	DROGOWA	
---------	---------	--

PROJEKT:	TECHNICZNY	D-16
WYKONAWCA:	BROCCONIA	

PROJECT:	TECHNICZNY	2	12

PROJEKTANT:	MGR INŻ. RADOŚŁAW KULERSKI	Upr.bud.nr: KUP/0161/PWBD/1
-------------	----------------------------	-----------------------------

DATA SPORZADZENIA RYSUNKU:	styczeń 2024	PODPIS:	
----------------------------	--------------	---------	--

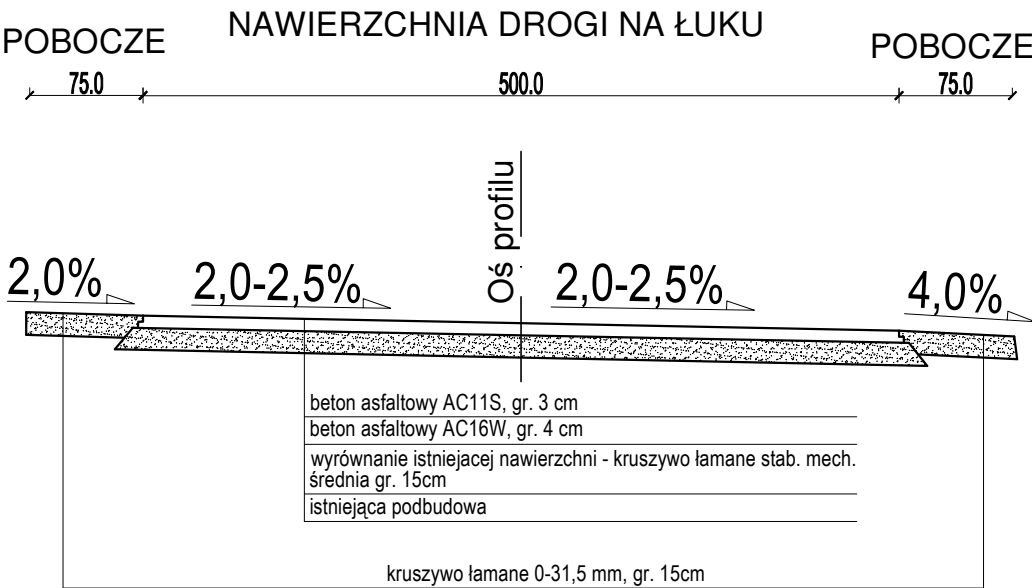
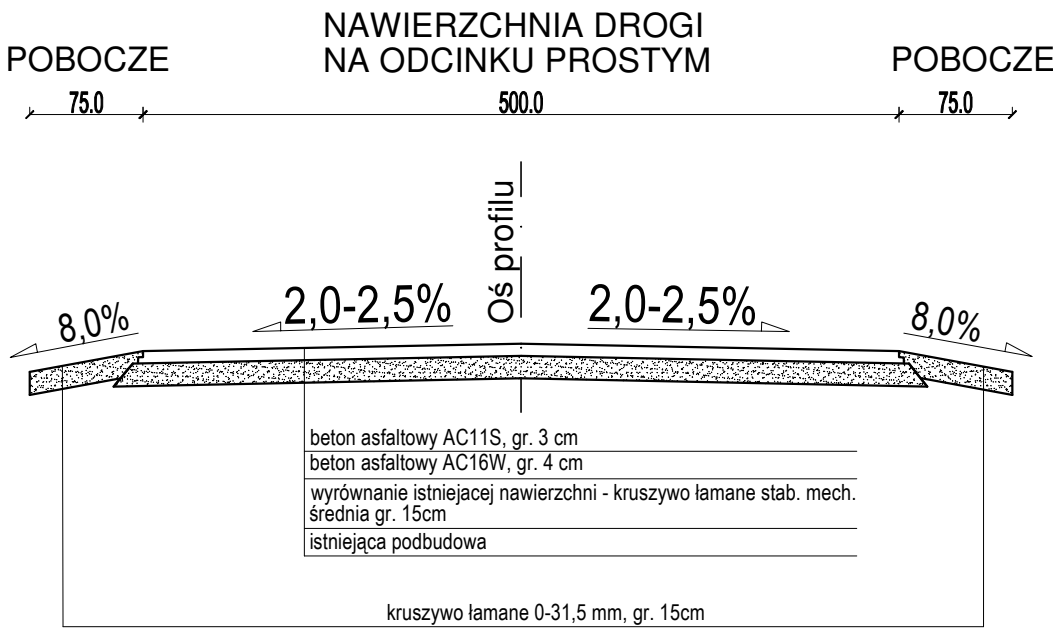
SPRAWDZAJĄCY:			
---------------	--	--	--

SPRAWDZAJĄCY:		Upr.bud.nr:	

DATA SPRAWDZENIA RYSUNKU:		PODPIS:	
---------------------------	--	---------	--

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI

JEZDNIA



RADEX Obsługa Inwestycji Dworcowa 25, Łasin			
OBIEKT BUDOWLANY: DROGI		SKALA:	1:50
TYTUŁ:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR 399, OBRĘB 6 W JĘDRYCHOWIE		
ADRES:	JĘDRYCHOWO, DZ. NR 399, OBRĘB 6		
INWESTOR:	GMINA KISIELICE, UL. DASZYŃSKIEGO 5, 14-220 KISIELICE		
RYSUNEK:	PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE	NR RYSUNKU	
BRANŻA:	DROGOWA	D-2	
PROJEKT:	TECHNICZNY, WYKONAWCZY		
PROJEKTANT:	MGR INŻ. RADOSŁAW KULERSKI	Upr.bud.nr: KUP/0161/PWBD/15	
DATA SPORZĄDZENIA RYSUNKU:	styczeń 2024	PODPIS:	
SPRAWDZAJĄCY:		Upr.bud.nr:	
DATA SPRAWDZENIA RYSUNKU:		PODPIS:	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE			