



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

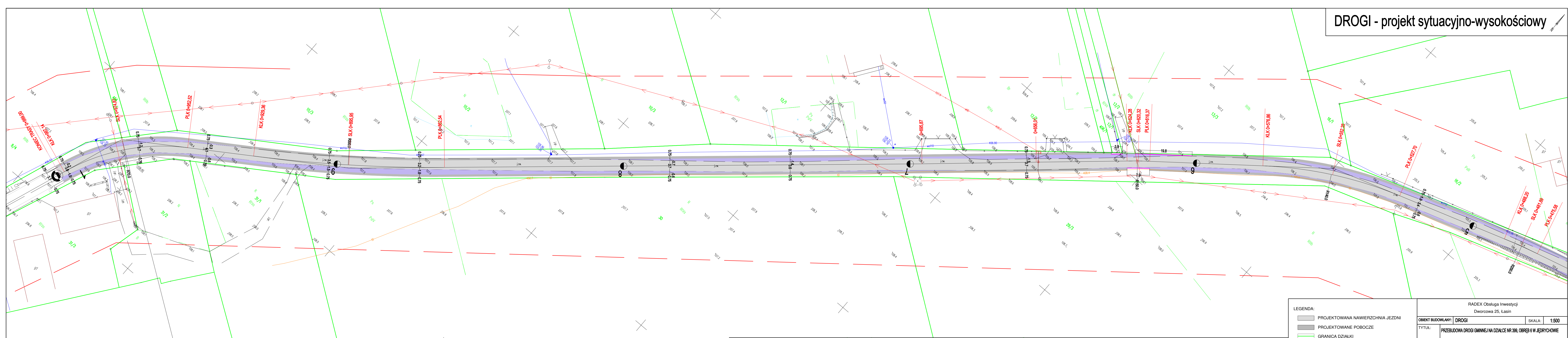
Wzdłuż drogi zaprojektowano obustronne pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5 mm gr. 15 cm. Spadek poprzeczny poboczy na odcinku prostym 8%, na łuku 2,0-4,0%.

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

Opracował mgr inż. Radosław Kulerski



DROGI - projekt sytuacyjno-wysokościowy



- LEGENDA:
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA JEZDNI
 - PROJEKTOWANE POBOCZE
 - GRANICA DZIAŁKI
 - PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK WTOPIONY

MAPA D/C PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

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

Ukt. współrzędnych: "PUWG 2000 strefa 7"
Ukt. wysokości: "EVRF2007 - Amsterdam"
KRG: WGN.6640.172.2024
k.s. rob.: BIZ/11/2024

- Kontury użytków gruntowych zgodnie z bazą danych ewidencji gruntów i budynków.
- Przebieg granic działek zgodny ze stanem ewidencji gruntów.
- Nie przeprowadzono badań Księg Wieczystych pod względem występowania służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji.
- 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.
- Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych, zgodnie z § 78 rozporządzenia NR z dnia 18 sierpnia 2020 r., oraz § 4 rozporządzenia MGPiB z dnia 21 lutego 1995 r.



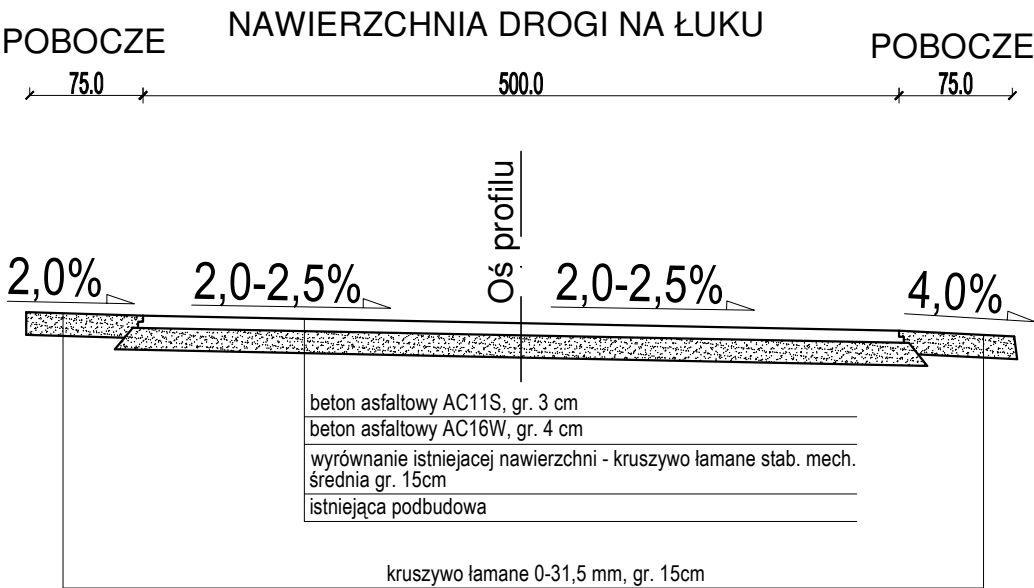
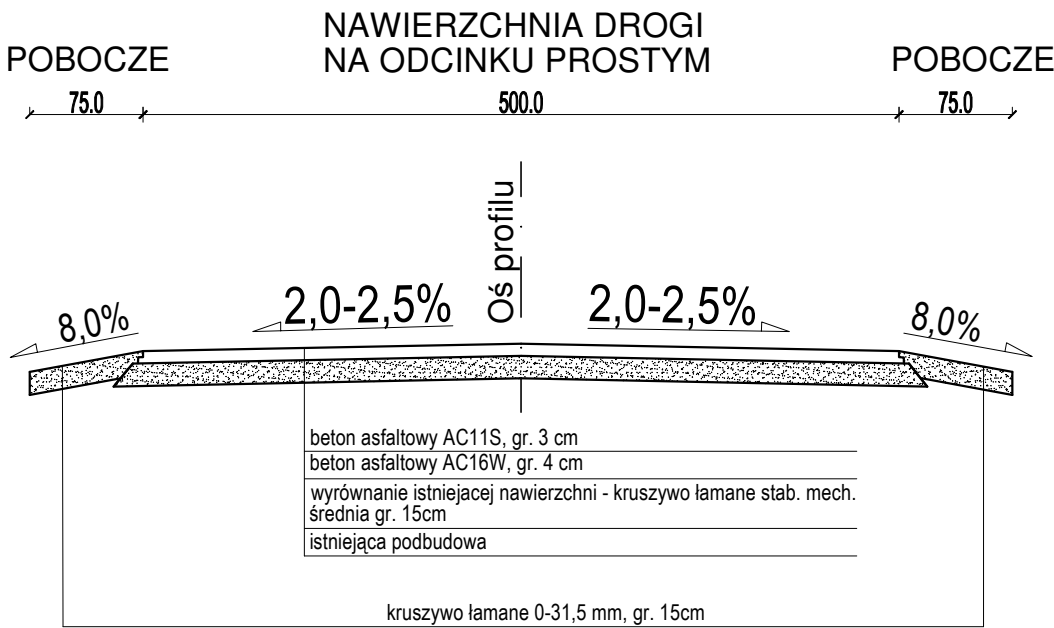
Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe "BiZet" s.c.
Barbara Piefczewska, Zbigniew Głowacki
ul. Piastowska 7, 14-240 Susz
NIP: 744-15-55-699
Sporządził:
Geodeta Uprawniony Nr 9036
mgr inż. Zbigniew Głowacki
Susz, dnia: 09.02.2024 r.

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.....

RADEX Obsługa Inwestycji Dworcowa 25, Łasin			
OBIEKT 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	D-1b
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			

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			