

METRYKA PROJEKTU

TEMAT OPRACOWANIA:

**PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA DRODZE GMINNEJ NR
100901 O WYGIĘŁDÓW – PAWŁÓWKA W MIEJSCOWOŚCI BRZEZINY**

LOKALIZACJA:

**DROGA GMINNA NR 100901 O WYGIĘŁDÓW – PAWŁÓWKA
w miejscowości BRZEZINY**

ZARZĄDCA DROGI:

BURMISTRZ PRASZKI, UL. PLAC GRUNWALDZKI 13, 46-320 PRASZKA

PROJEKTANT : inż. Łukasz Wichor
inż. Łukasz Wichor

UPR. BUD. DO KIEROWANIA ROBOTAMI
BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ
nr ewid.: ~~OP~~PL/1335/WBD/17

STYCZEŃ 2023 r.

Zawartość projektu :

1. Opis techniczny.
2. Plan orientacyjny w skali 1 : 25 000
3. Plan oznakowania w skali 1:1000

STAROSTWO POWIATOWE
w OLEŚNIE
46-300 Oleśno, ul. Piłska 21
tel. 034/359-78-33, 35, 37
fax 034/359-78-45

*ZAPOWIEDZIANI PROJEKT
ORAZ WYD. 12. 2022
OLEŚNO, DLA 31.01.2023*

z up. STAROSTY
mgr Marceja Pyziak
Naczelnik Wydziału
Komunikacji i Transportu

OPIS TECHNICZNY

STACJOWNO POWIATOWA
W OLESZNE
48-300 Olesno, ul. Pielonka 2
tel. 034/359-78-33, 35, 37
fax 034/359-78-45

1. Podstawa opracowania

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym Dz. U. z 2022 r. poz. 988 ze zm.
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych Dz. U. z 2022 poz. 1693 ze zm.
- 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 Dz. U. z 2003 r. nr 220 poz. 2181 ze zm.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem Dz. U. z 2017 r. poz. 784 ze zm.

2. Cel opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt organizacji ruchu drogowego na publicznej drodze gminnej nr 100901 O Wygłędów – Pawłówka na odcinku usytuowanym w miejscowości Brzeziny. Kilometraż lokalny będący przedmiotem opracowania ustalono na podstawie ewidencji drogi od km 2+700 do km 3+835. Na przedmiotowym odcinku brak obecnie zatwierdzonego projektu organizacji ruchu. W terenie brak oznakowania. Projekt obejmuje oznakowanie umożliwiające zatwierdzenie i wprowadzenie stałej organizacji ruchu.

3. Charakterystyka drogi i ruchu drogowego

Droga posiada kategorię drogi gminnej i jest drogą o nawierzchni twardej. Ruch pojazdów mechanicznych odbywa się po jezdni z masy bitumicznej o szerokości wynoszącej 3,5m. Przy drodze nie ma chodników dla pieszych. Ruch pieszych odbywa się po poboczach gruntowych. Droga posiada oświetlenie uliczne. Droga przebiega w terenie zabudowanym. Wzdłuż drogi usytuowane są zjazdy indywidualne do nieruchomości zabudowanych oraz na pola uprawne. Nawierzchnia zjazdów jest z kostki brukowej lub kruszywa zależnie od lokalizacji. Na odcinku będącym w opracowaniu droga styka się z drogą wewnętrzną o nawierzchni gruntowej.

4. Stosowane znaki i urządzenia bezpieczeństwa ruchu.

W projekcie zastosowano schematy organizacji ruchu, rodzaje znaków i urządzeń bezpieczeństwa ruchu, a także symbole tych znaków i urządzeń zgodnie z:

1. Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym Dz. U. z 2022 r. poz. 1988 ze zm.
2. Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych z dnia 31 lipca 2002r. Dz. U. 2019 poz. 454 w sprawie znaków i sygnałów drogowych.
3. 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 Dz. U. z 2003 r. nr 220 poz. 2181 ze zm.
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania i nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. 2017, poz. 784 ze zm.).
5. Wymogi oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym

Oznakowanie przedmiotowego odcinka drogi przewiduje zastosowanie n/w znaków drogowych pionowych.

- A – 7 „Ustęp pierwszeństwa”
- D – 1 „Droga z pierwszeństwem”
- D – 42 „Obszar zabudowany”
- D – 43 „Koniec obszaru zabudowanego
- E -17a „Miejscowość” Brzeziny
- E – 18a „Koniec miejscowości” Brzeziny
- D – 46 „Droga wewnętrzna”
- D – 47 „Koniec drogi wewnętrznej”

5. Zasady organizacji ruchu

Na przedmiotowym odcinku drogi ruch pojazdów oraz ruch rowerów odbywa się po jezdni asfaltowej dwukierunkowej. Szerokość jezdni wynosi 3,5m. Przedmiotowy odcinek drogi będący w opracowaniu usytuowany jest w terenie zabudowanym. Wzdłuż drogi brak chodnika, ruch pieszych odbywać się będzie po poboczu drogi zgodnie z zasadami ustawy prawo o ruchu drogowym.

W celu wskazania granic miejscowości na początku drogi w opracowaniu zbliżając się do budynków projektuje się znaki E – 17a w miejscowości Brzeziny. Oznakowanie wskazano jadąc do miejscowości Wygielów oraz na drodze gminnej nr 100909 O dojeżdżając z miejscowości Stojec. Znaki E – 18a koniec miejscowości Brzeziny usytuowano po przeciwnej stronie jezdn. Pod znakami E - 17a oraz E – 18a projektuje się znaki D – 42 i D – 43. Znaki te sygnalizują uczestnikom ruchu drogowego o początku i końcu obszaru zabudowanego.

W celu wskazania początku i końca drogi wewnętrznej w miejscu zjazdu z drogi publicznej na drogę wewnętrzną oznakowuje się znakami D – 46 „Droga wewnętrzna” D – 47 „Koniec drogi wewnętrznej”. Nawierzchnia jezdni drogi wewnętrznej wykonana jest z kruszywa łamanego o szerokości jezdni 3,5m.

W obrębie końca drogi usytuowane jest skrzyżowanie dróg gminnych nr 100901 O oraz 100909 O będące połączeniem dróg. Droga gminna nr 100909 O relacji Stojec – Brzeziny jest drogą o większym natężeniu ruchu a geometria drogi przebiega w linii prostej. Dlatego ustala się ją jako drogę z pierwszeństwem przejazdu. Na tej drodze w obrębie skrzyżowania zastosowano znak D -1. Włączając się z drogi podporządkowanej 100901 O na drogę z pierwszeństwem 100909 O projektuje się znak A - 7 „Ustęp pierwszeństwa przejazdu”. Widoczność w obrębie skrzyżowania nie jest ograniczona przez zabudowania oraz krzaki. Warunki widoczności są zachowane.

6. Wskazówki do wykonania oznakowania.

W ciągu drogi gminnej należy zastosować znaki drogowe „małe”. Wszystkie znaki muszą być pokryte folią odblaskową 1 typu z wyjątkiem znaku A – 7 gdzie należy zastosować folię 2 typu.

Tarcze znaków powinny zostać ustawione minimum 0,75 m od krawędzi jezdni oraz na wysokości 2,2 m od dolnej krawędzi znaku do poziomu nawierzchni. Tarcze znaków ustawiać na wspornikach stalowych prostych zlokalizowanych w poboczu gruntowym obsadzonych w mieszance betonowej. Wszystkie dostarczone znaki powinny posiadać obowiązujące dokumenty dopuszczające do stosowania.

7. Warunki prowadzenia robót.

Przed przystąpieniem do wykonania robót wykonawca powinien zapoznać się z niniejszym opracowaniem w celu przygotowania niezbędnych znaków drogowych.

Do obowiązku wprowadzającego organizację ruchu należy utrzymanie w należytym stanie technicznym ustawionych znaków drogowych użytych do oznakowania. Niniejszy projekt podlega zatwierdzeniu przez organ zarządzający ruchem na drogach gminnych – Starosta Oleski.

Przed wprowadzeniem stałej organizacji ruchu wdrażający stałą organizację ruchu minimum 7 dni przed jej wprowadzeniem zawiadamia organ zarządzający ruchem oraz właściwą miejscowo Komendę Policji.

Organizację ruchu planuje się wprowadzić do 31.12.2023 r.

Projektant: inż. Łukasz Wicher

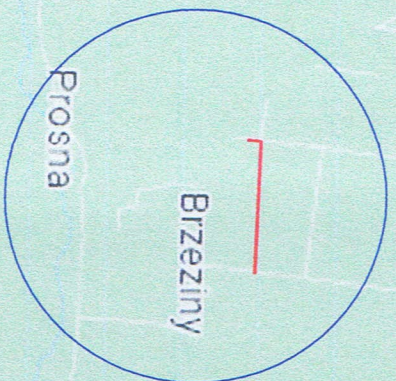
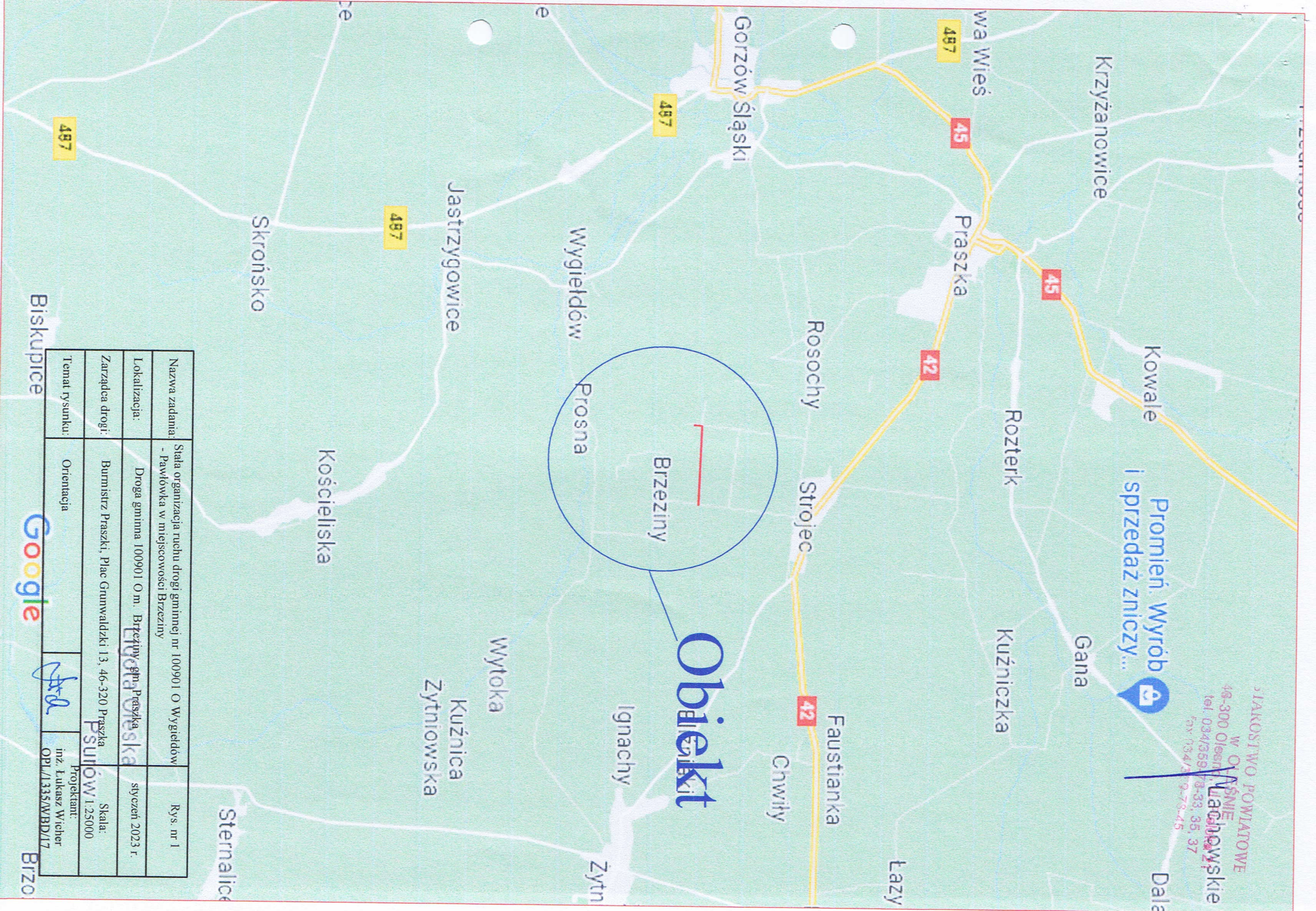
inż. Łukasz Wicher
UPR. BUD. DOKIEROWANIA ROBOTAMI
BUDOWLANIAMI BZ OGRANICZEN
W SPECJALNOŚCI INŻYNIERYNIEJ DROGOWEJ
nr ewid.: OP/L/1335/MBD/17

„JAKOŚĆ TWOJEGO POWIATOWEGO
W OLSZYNIE
49-300 Olesno
tel. 034/355 78-33, 35 37
fax 034/355 78-45
Maciejowski

Promień. Wyrób
i sprzedaż zniczy ...



Data:



Obiekt

Nazwa zadania:	Stacja organizacja ruchu drogi gminnej nr 100901 O Wygieldów - Pawłowska w miejscowości Brzeziny			Rys. nr 1
Lokalizacja:	Droga gminna 100901 O m. Brzeziny gm. Praszka			styczeń 2023 r.
Zarządca drogi:	Burmistrz Praszki, Plac Granwaldzki 13, 46-320 Praszka			Skala: Psurów 1:25000
Temat rysunku:	Orientacja		Projektant: inż. Lukasz Wicher	OP/11335/WBD/17

Biskupice



Brzo

URZĘDZĄCE POWIATOWE
w OLESNIE
ul. Piłsudskiego 21
tel. 034355 78-33, 35, 37
fax 034355 78-45

PN



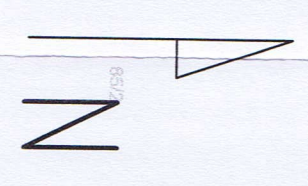
Legenda:

Krawędź nawierzchni jezdni

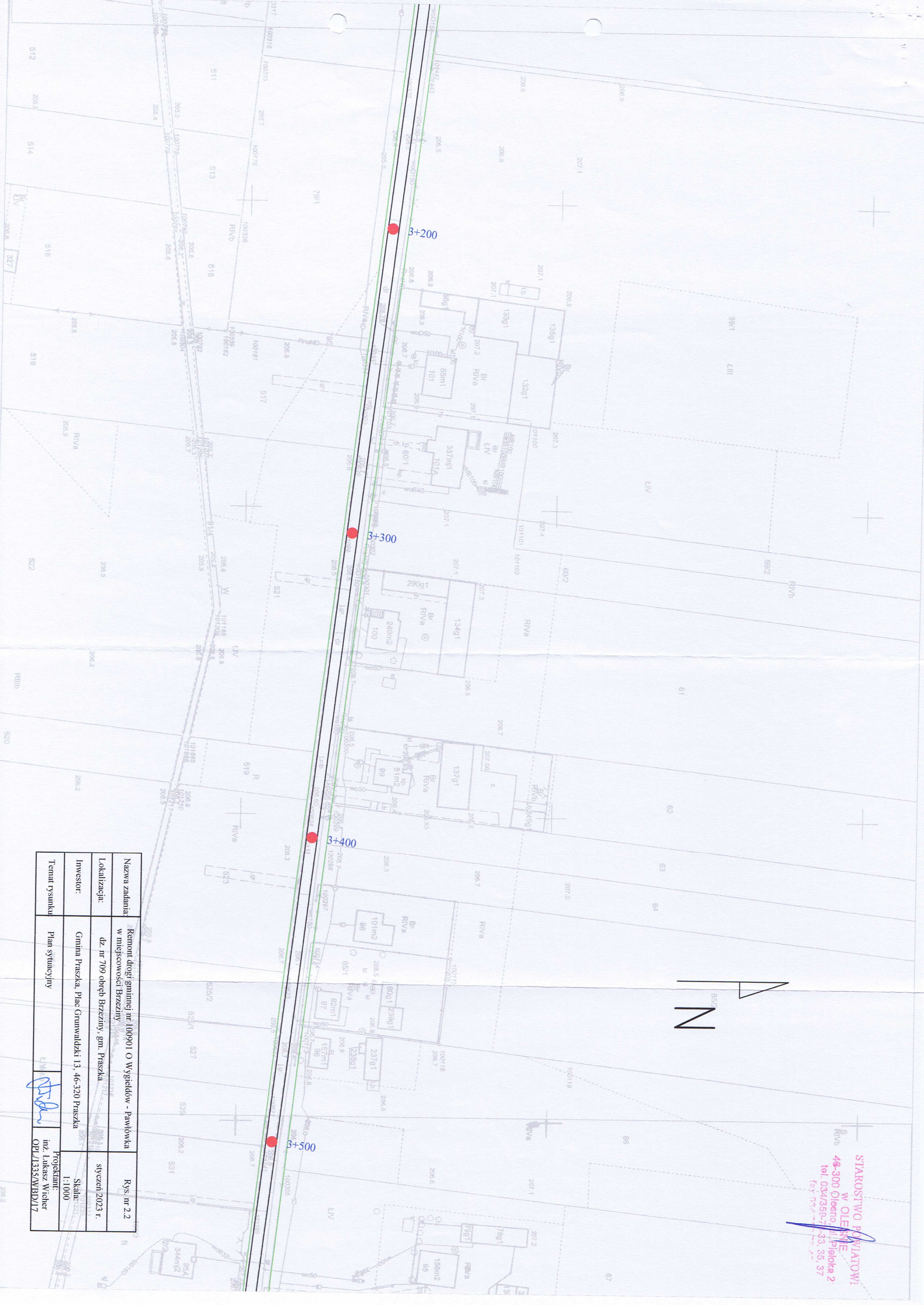
Granica pasa drogowego

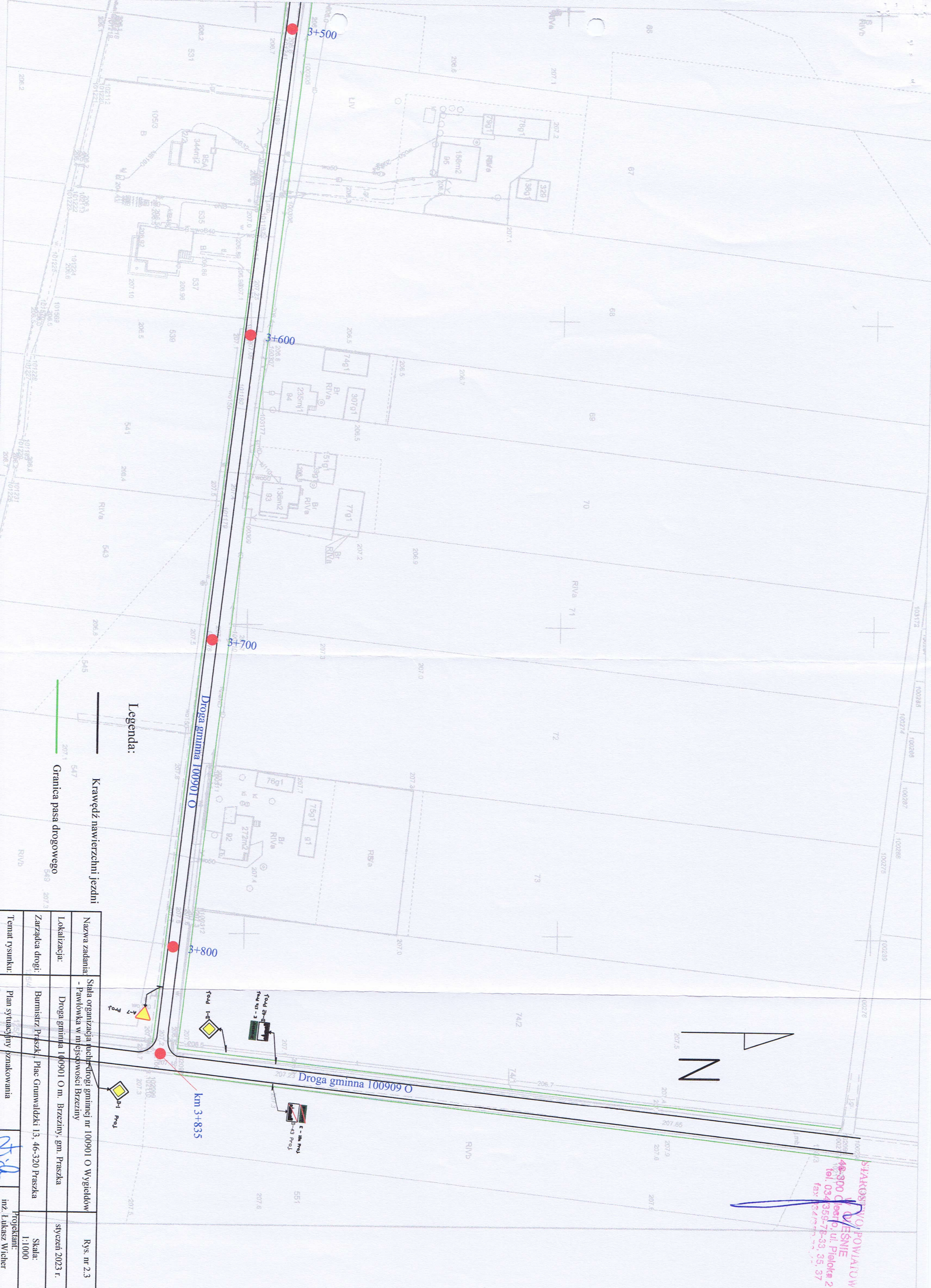
Nazwa zadania:	Remont drogi gminnej nr 100901 O Wygłędów - Pawłowska w miejscowości Brzeziny	Rys. nr 2.1
Lokalizacja:	100775 dz. nr 709 obręb Brzeziny, gm. Praszka	styczeń 2023 r.
Inwestor:	Gmina Praszka, Plac Główny 13, 46-320 Praszka	Skala: 1:1000
Temat rysunku	Plan sytuacyjny	Projektant: inż. Łukasz Wichler OPI/133S/WBD/17

STAROSTWO POWIATOWE
w OLEŚNIE
48-300 Oleśno, ul. Piłkowska 2
tel. 034/350-7-33, 35, 37
fax 034/350-7-35



Nazwa zadania:	Remont drogi gminnej nr 100901 O Wygłędów - Pawłówka w miejscowości Brzeziny	Rys. nr 2.2
Lokalizacja:	dz. nr 709 obręb Brzeziny, gm. Praszka	styczeń 2023 r.
Investor:	Gmina Praszka, Plac Granwaldzki 13, 46-320 Praszka	Skala: 1:1000
Temat rysunku	Plan sytuacyjny	Projektant: inż. Łukasz Wieher OP/1335/WBD/17





Legenda:

Krawężń nawierzchni jezdni

Granica pasa drogowego

Nazwa zadania:	Stala organizacja ruchu drogi gminnej nr 100901 O Wygiedów - Pawiówka w miejscowości Brzeziny	Rys. nr 2.3
Lokalizacja:	Droga gminna 100901 O m. Brzeziny, gm. Praszka	styczeń 2023 r.
Zarządca drogi:	Burmistrz Praszki, Plac Gminwaldzki 13, 46-320 Praszka	Skala: 1:1000
Temat rysunku:	Plan sytuacyjny oznakowania	Projektant: inż. Łukasz Wicher

STARSZY POŁOWATOW.
W DRESNIE
48-300 Ciesio, ul. Piłkarska 2
tel. 034 359-78-33, 35.37
fax 034 359-78-33