


Inwestor: <b>Gmina Rybno ul. Długa 20; 96-514 Rybno</b>		
Nazwa projektu:  <b>Stale oznakowanie drogi gminnej nr 380506W Konstantynów - Rybionek - Ludwików - Rybno.</b>		
Adres: gm. Rybno obręb: <b>Kamieńszczyzna, Ludwików, Rybionek</b>		
Opracował Krzysztof Kłos		<b>OPRACOWAŁ</b>  <b>Krzysztof Kłos</b>
Stadium  <b>PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU</b>		Data:  <b>11/2015</b>

KT.7121.28.1.2015

Sochaczew, dnia 11.12.2015r.

Krzysztof Kłós  
ul. 15-go Sierpnia 49/20  
96-500 Sochaczew

Wydział Komunikacji i Transportu Starostwa Powiatowego w Sochaczewie w załączeniu przekazuje 3 egz. zatwierdzonego projektu stałej organizacji ruchu **28/2015** dotyczący wprowadzenia stałej organizacji ruchu na drodze gminnej nr 380506W Konstantynów – Rybionek – Ludwików - Rybno, Gmina Rybno od km 0+000 do km 5+407 Organizacja ruchu powinna zostać wprowadzona do dnia 31.12. 2017 roku. O terminie wprowadzenia czasowej organizacji ruchu zgodnie § 12 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem / Dz.U.Nr 177, poz. 1729, należy co najmniej na 7 dni przed terminem powiadomić tutejszy Wydział. Jeżeli w terminie, o którym mowa w § 8 ust. 7, brak jest zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1, organ zarządzający ruchem informuje zarząd drogi o utracie ważności zatwierdzonej organizacji ruchu.

STAROSTA

  
Jolanta Gonta

## SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

<b>L.P</b>	<b>CZĘŚĆ OPISOWA</b>
1.	Opis techniczny
2.	Wykaz oznakowania
<b>L.P</b>	<b>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</b>
1.	Plan orientacyjny
2.	Schemat stałej organizacji ruchu
3.	Podstawowe wymiary znaków
4.	Zasady umieszczania znaków

# CZEŚĆ OPISOWA

# OPIS TECHNICZNY

# OPIS TECHNICZNY

## 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie inwestora
- 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. Nr 220 z 2003 r. poz. 2181 wraz z załącznikami do niniejszego rozporządzenia/
- Wizja lokalna i pomiary w terenie

## 2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu na drodze gminnej nr 380506W Konstantynów - Rybionek - Ludwików - Rybno na całym odcinku drogi od km 0+000 do km 5+407.

## 3. CEL OPRACOWANIA

Celem opracowania jest poprawienie bezpieczeństwa ruchu pojazdów i pieszych po wykonaniu przebudowy drogi.

## 4. CHARAKTERYSTYKA DROGI

Przedmiotowa droga posiada jezdnię asfaltową o szerokości od 3,0m do 3,8m.

W ciągu drogi występuje skrzyżowania z drogami lokalnymi.

Na w/w drodze odbywa się w większości ruch lokalny.

## **5. OPIS PRZYJĘTEGO OPRACOWANIA**

Początek opracowania znajduje się w miejscowości Kamieńszczyzna przy skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 3819W, a kończy się w miejscowości Rybionek przy skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 3821W. Przy skrzyżowaniu z dr pow. nr 3819W w kierunku miejscowości Ludwików ustawiony został znak informacyjny D-42 oznaczający obszar zabudowany, natomiast przy skrzyżowaniu należy wymienić uszkodzony znak ostrzegawczy A-7 informujące o końcu drogi z pierwszeństwem przejazdu.

Dodatkowo dla zapewnienia bezpieczeństwa w ciągu drogi zostaną ustawione bariery energochłonne przy przepustach pod drogą wraz z tablicami U-9 od strony najazdowej:

- w km 0+806 po obu stronach drogi bariera długości 6,00 m
- w km 2+536 po obu stronach drogi bariera długości 6,00 m
- w km 2+766 po obu stronach drogi bariera długości 6,00 m
- w km 3+946 po obu stronach drogi bariera długości 10,00 m
- w km 4+436 po obu stronach drogi bariera długości 10,00 m,

a także w miejscu niebezpiecznych zakrętów na zewnętrznej stronie drogi ustawione zostały tablice kierujące U-3, wraz ze znakami zakazu B-33 ograniczającymi prędkość do 30 km/h i znakami ostrzegawczymi A-1, A-2, A-3 i A-4

- w km 0+130
- w km 2+833
- w km 3+048
- w km 3+694
- w km 4+361

Rozmieszczenie pionowych znaków drogowych należy wykonywać ściśle w/w opracowanego i zatwierdzonego projektu stałej organizacji ruchu.

## **6. ZASADY UMIESZCZANIA ZNAKÓW**

Znaki wykonane muszą być z folii odblaskowej typu 1 umieszczone na wysokości min. 2,0m, liczyć od poziomu pobocza do dolnej krawędzi znaku. W przypadku znaków A-7, wykonane one muszą być z folii odblaskowej typu 2. Należy zastosować znaki pionowe „średnie”. Znaki należy zamocować na słupkach stalowych ocynkowanych o średnicy  $\varnothing 50$  mm.

## **7. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

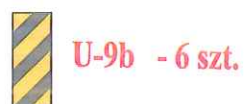
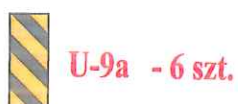
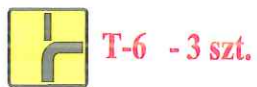
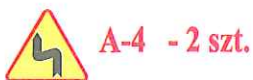
Wykonawstwo oznakowania poziomego i pionowego należy ściśle ze sobą powiązać. Na siedem dni przed planowanym terminem wprowadzenia oznakowania należy powiadomić Komendę Powiatową Policji w Sochaczewie oraz Starostwo Powiatowe w Sochaczewie, Wydział Komunikacji.

OPRACOWAŁ  
  
Krzysztof Kłos

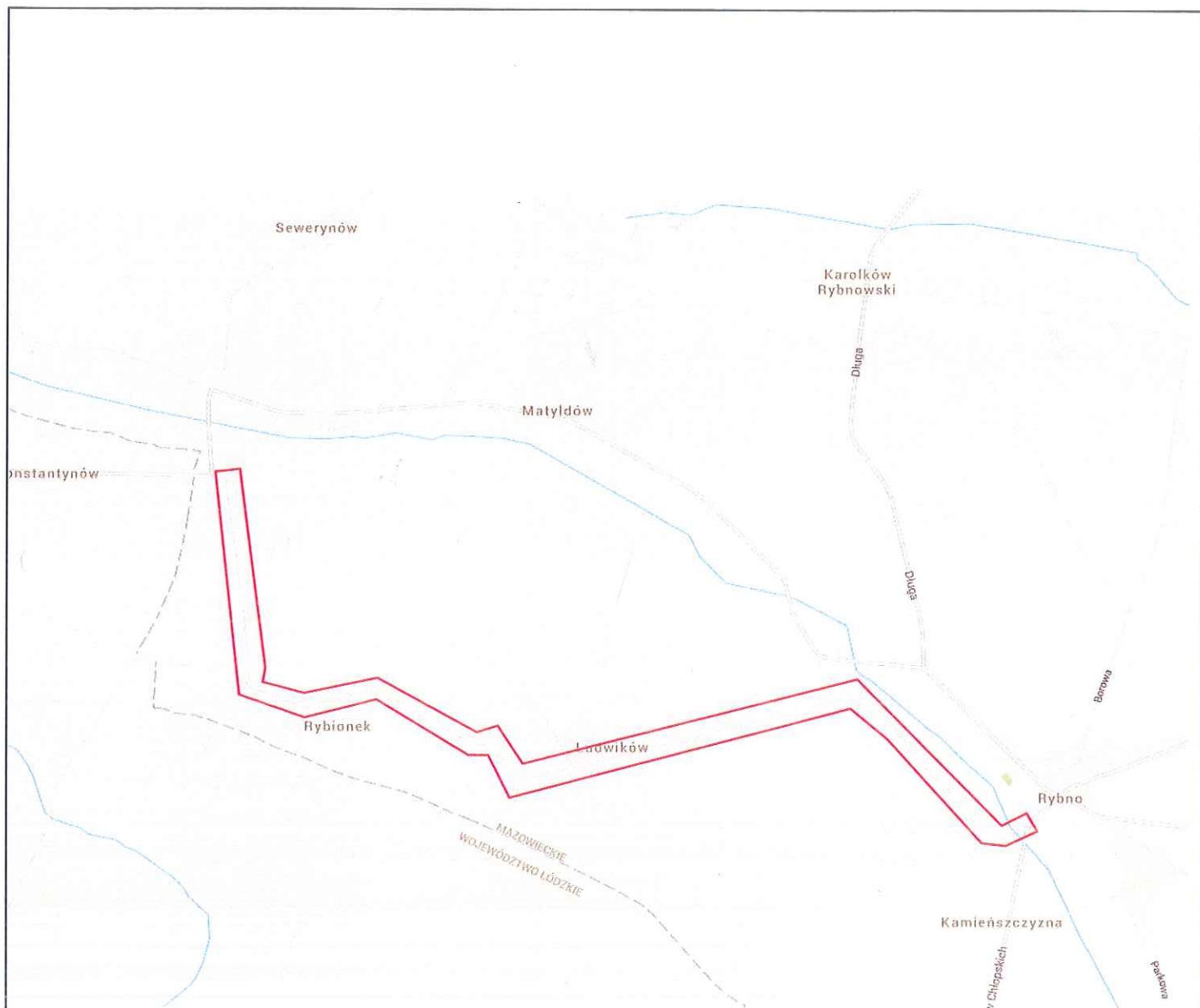



WYKAZ PROJEKTOWANEGO  
OZNAKOWANIA

# WYKAZ PROJEKTOWANEGO OZNAKOWANIA



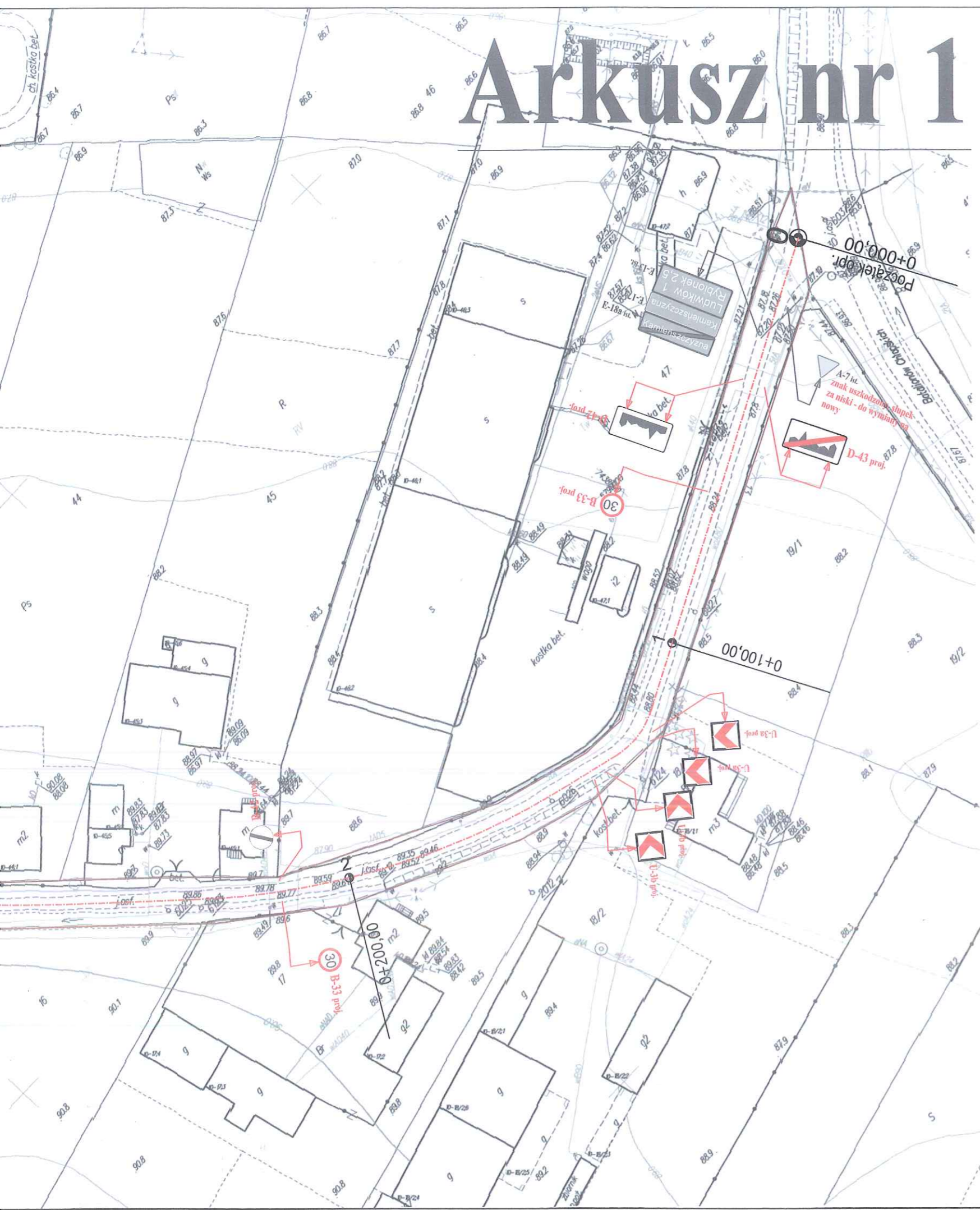
# CZEŚĆ RYSUNKOWA



<p>P.P.H.U. "ELIA" Kamila Kłos ul. 15-go Sierpnia 49/20 96-500 Sochaczew</p>		SKALA: 1:15 000	FORMAT:	DATA: 11. 2015
		INWESTOR: Gmina Rybno ul. Długa 20; 96-514 Rybno		
		OBIEKT: Przebudowa drogi gminnej nr 380506W Konstanczyn - Rybionek - Ludwików - Rybno.		
		ADRES:		
		UWAGA: Kopiowanie, rozpowszechnianie i udostępnianie niniejszego rysunku lub jego części bez zgody autorów są ZABRONIONE		
	Imię i Nazwisko	Podpis	ZAWARTOŚĆ:	
Opr.	Krzysztof Kłos		Plan orientacyjny	
			FAZA S.O.R.	
			NR RYS. 1	



# Arkusz nr 1



PROJEKT-~~BZKIC~~  
organizacji ruchu opiniuje  
pozytywnie - ~~negatywnie~~  
z następującymi warunkami

Robert Szepczyk

Główny Specjalista  
ds. Zarządzania Ruchem na Drogach

**Powiatowy Zarząd Dróg**  
w Sochaczewie  
96-500 Sochaczew, ul. Gwardyjska 10  
tel. (0-46) 862-25-68, 862-27-61  
tel./fax 862-21-46

PROJEKT  
ORGANIZACJI RUCHU OPINIUJE  
POZYTYWNE - ~~NEGATYWNE~~  
z następującymi warunkami:

Sochaczew, dnia 07.12.2015

z up. DYREKTORA  
Powiatowego Zarządu Dróg

Barbara Dąbrowska  
Główny Księgowy

STAROSTA SOCHACZEWSKI  
KT. 7121.28.1.2015  
ZATWIERDZAM 11.12.2015

STAROSTA

Jolanta Gonta

**GMINA RYBNO**  
ul. Długa 20, 96-514 Rybno  
pow. sochaczewski  
NIP 8371692261, REGON 75048466

mgr inż. Grzegorz Kropiał

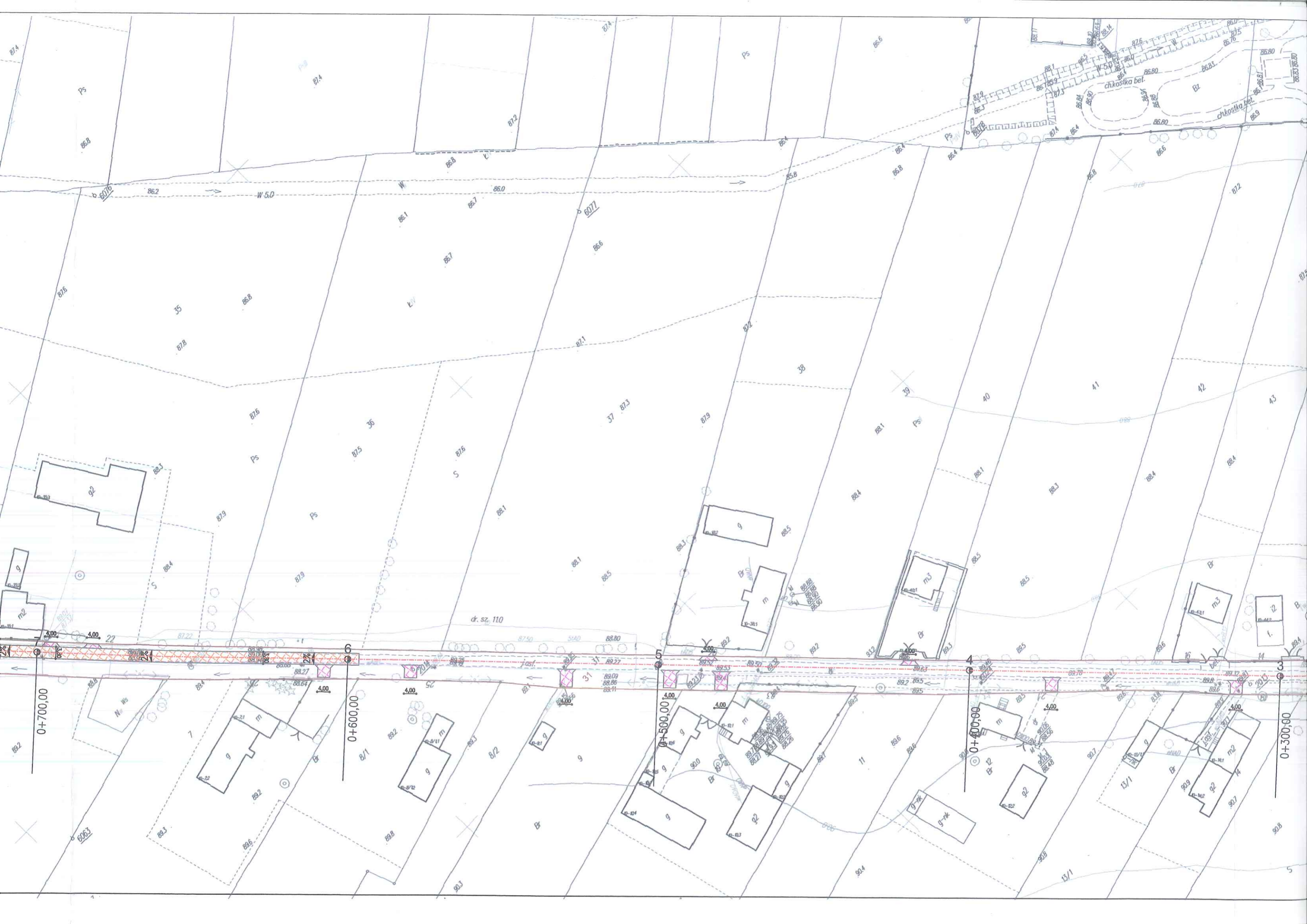
PROJEKT  
ORGANIZACJI RUCHU OPINIUJE  
POZYTYWNE - ~~NEGATYWNE~~  
z następującymi warunkami:

Sochaczew, dnia 10-11-2015

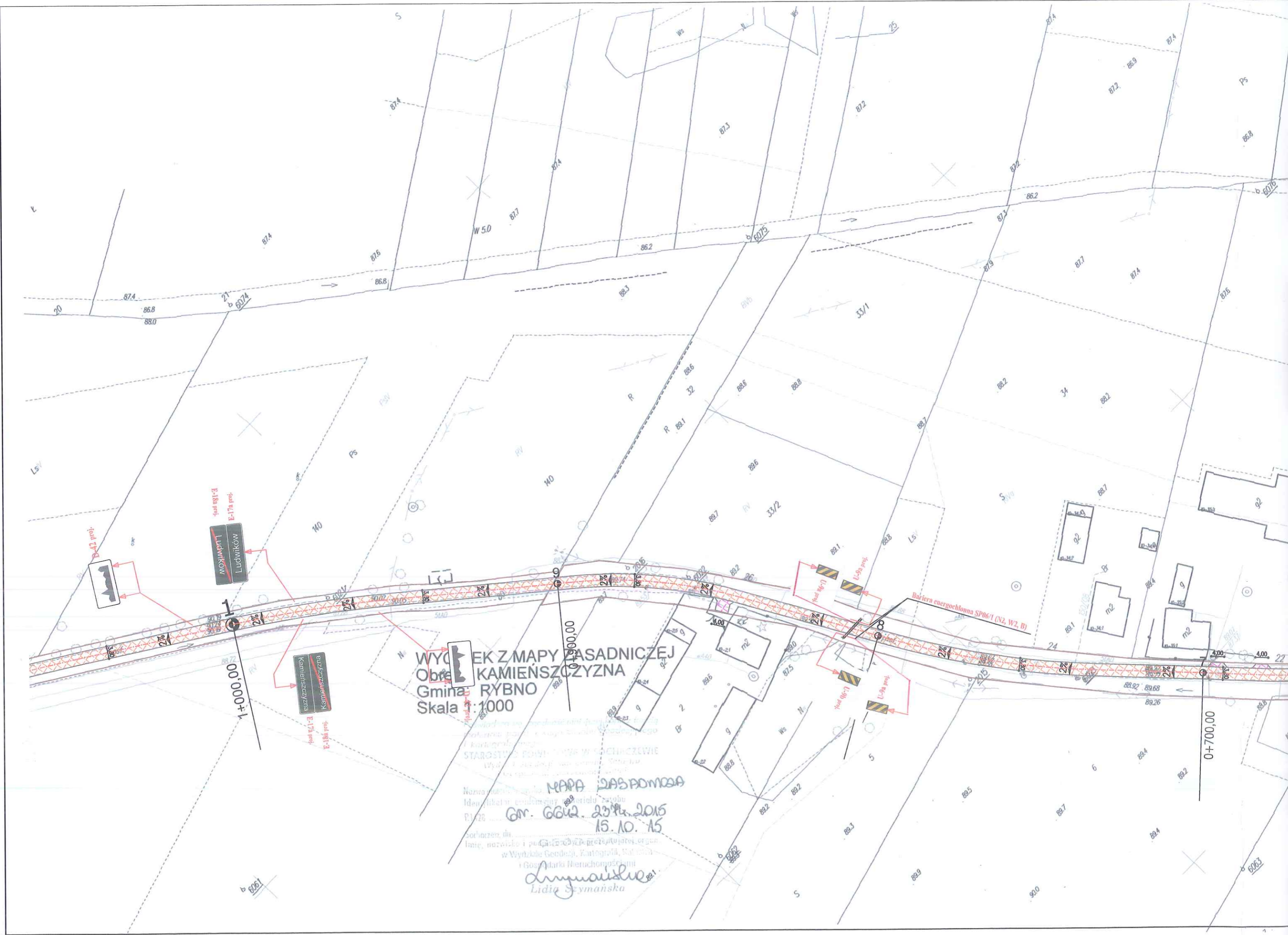
NACZELNIK  
Wydziału Ruchu Drogowego  
KPP w Sochaczewie  
nadkom. Paweł Dubielecki

P.P.H.U. "ELIA" Kamila Kłos ul. 15-go Sierpnia 49/20 96-500 Sochaczew		SKALA: 1:1000	FORMAT:	DATA: 11.2015
INWESTOR: Gmina Rybno ul. Długa 20; 96-514 Rybno		OBIEKT: Przebudowa drogi gminnej nr 380506W Konstancynów - Rybionek - Ludwików - Rybno.		
ADRES:		UWAGA: Kopiowanie, rozpowszechnianie i udostępnianie niniejszego rysunku lub jego części bez zgody autorów są ZABRONIONE		
Opr.	Imię i Nazwisko Krzysztof Kłos	Podpis	ZAWARTOŚĆ: Plan sytuacyjny - stałej organizacji ruchu Arkusz nr 1	FAZA S.O.R. NR RYS. 2









**WYCIĄG Z MAPY PAsADNICZEJ**  
**Obwód KAMIENSZCZYŹNA**  
**Gmina RYBNO**  
**Skala 1:1000**

STAROSTWA POWIATOWA W SOCHACZEWIE  
 Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru  
 i Gospodarki Nieruchomościami

**MAPA PAsADNICZA**

Gm. 6642, 23.10.2015  
 15.10.15

Lidia Szymańska

L-17a proj.  
 L-17a proj.  
 L-17a proj.  
 L-17a proj.

KAMIENSZCZYŹNA  
 KAMIENSZCZYŹNA  
 E-17a proj.  
 E-17a proj.

Bariera energochłonna SP06/1 (W2, W2, B)

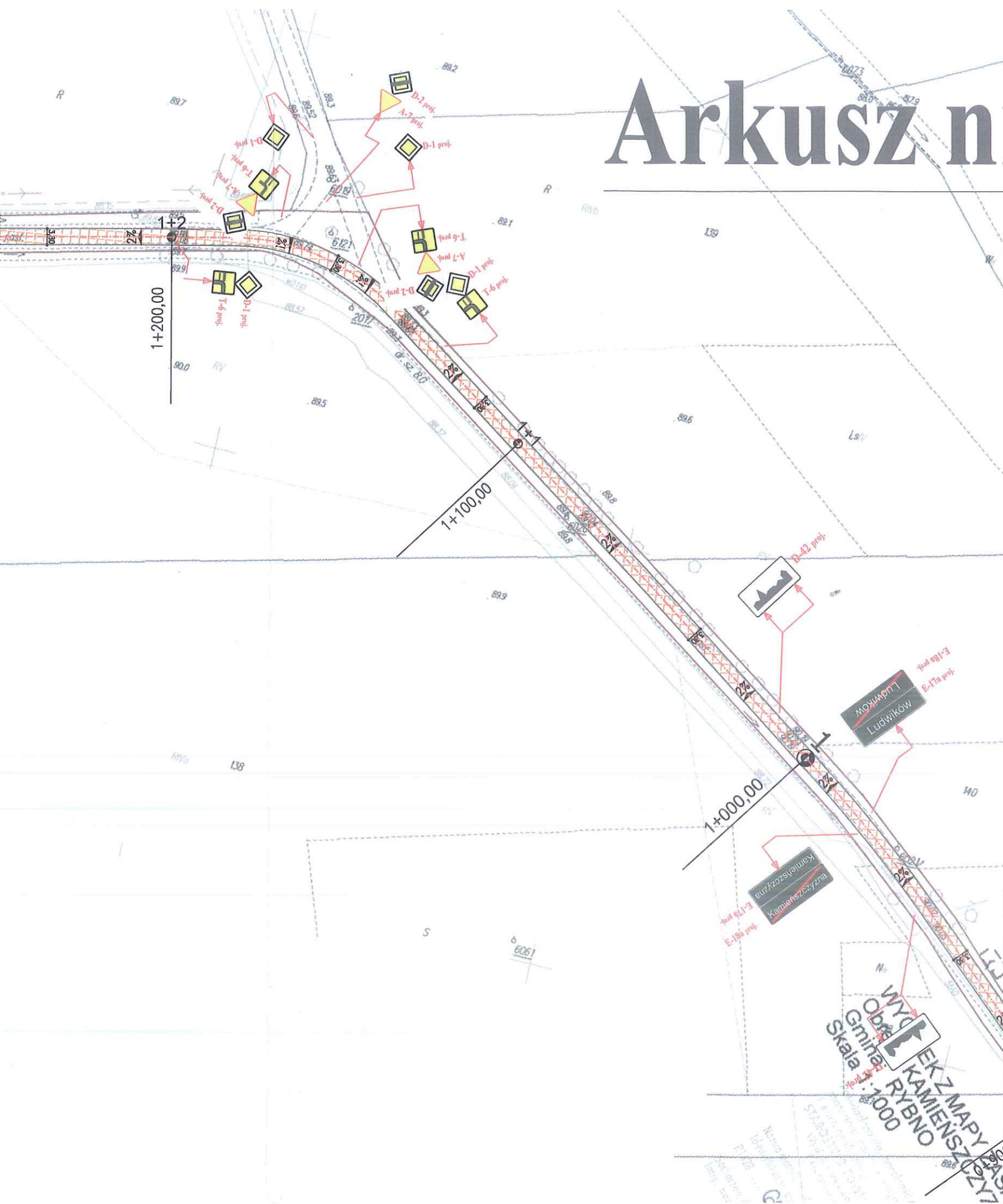
1+000,00

0+700,00

Nazwa numeru mapy...  
 Identyfikator...  
 PAsadnik...  
 Sochaczew, dn...  
 Imię, nazwisko i podpis...  
 w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru  
 i Gospodarki Nieruchomościami



# Arkusz nr 2



PROJEKT-SZKIC  
 organizacji ruchu opiniuje  
 pozytywnie-negatywnie  
 z następującymi warunkami  
**Robert Szewczyk**

Główny Specjalista  
 ds. Zarządzania Ruchem na Droгах

STAROSTA SOCHACZEWSKI  
 KT. 7121.28.1.2015  
 ZATWIERDZAM 11.12.2015

STAROSTA  
*Jolanta Gonta*

PROJEKT  
 ORGANIZACJI RUCHU OPINIUJE  
 POZYTYWNIENIE - NEGATYWNIENIE  
 z następującymi warunkami:

Sochaczew, dnia 2015-12-01

NACZELNIK  
 Wydziału Ruchu Drogowego  
 KPP w Sochaczewie

GMINA RYBNO  
 ul. Długa 20, 96-514 Rybno  
 pow. sochaczewski  
 NIP 8371692261 REGON 750148466

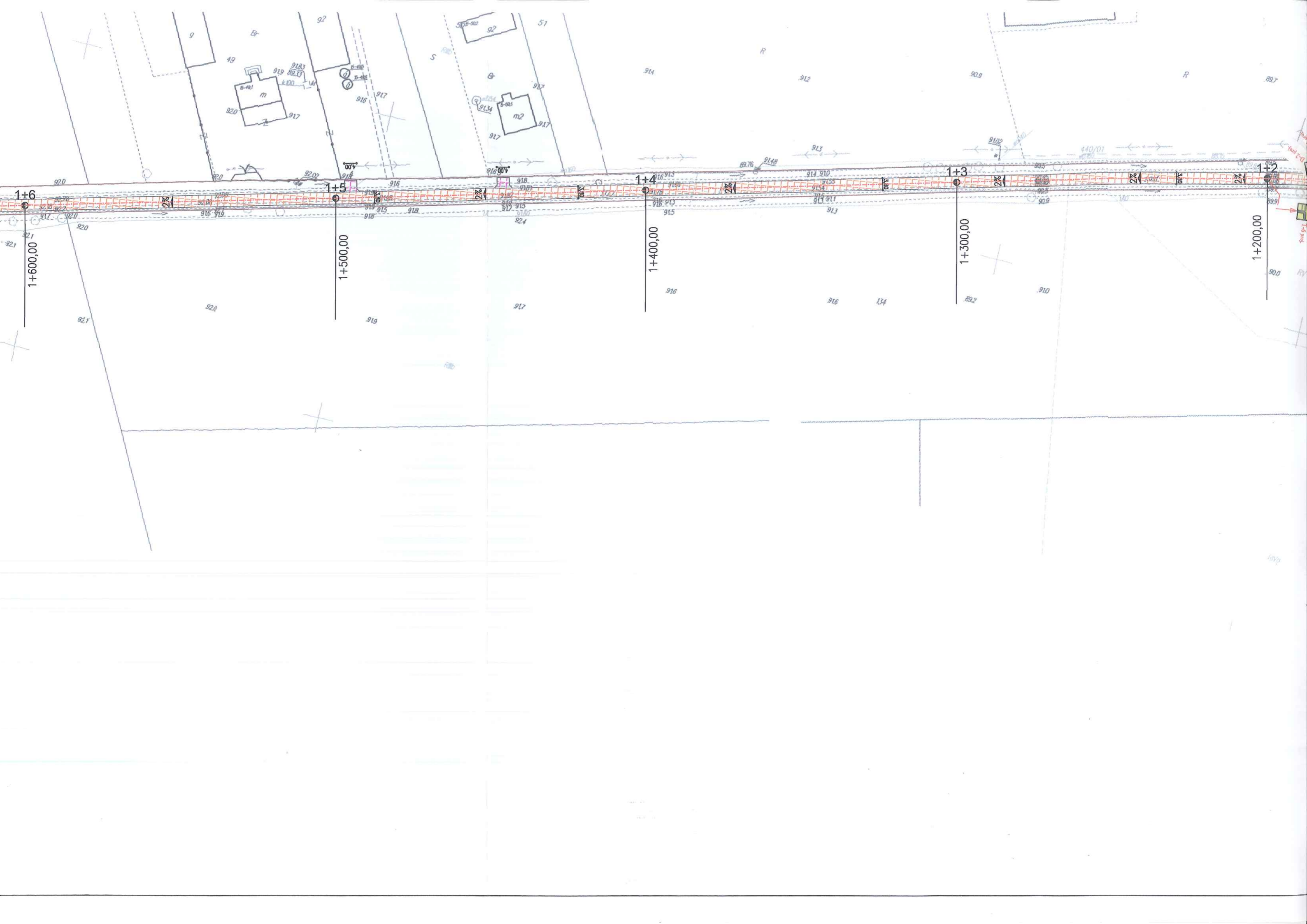
WÓJT  
*mgr inż. Grzegorz Kruplak*

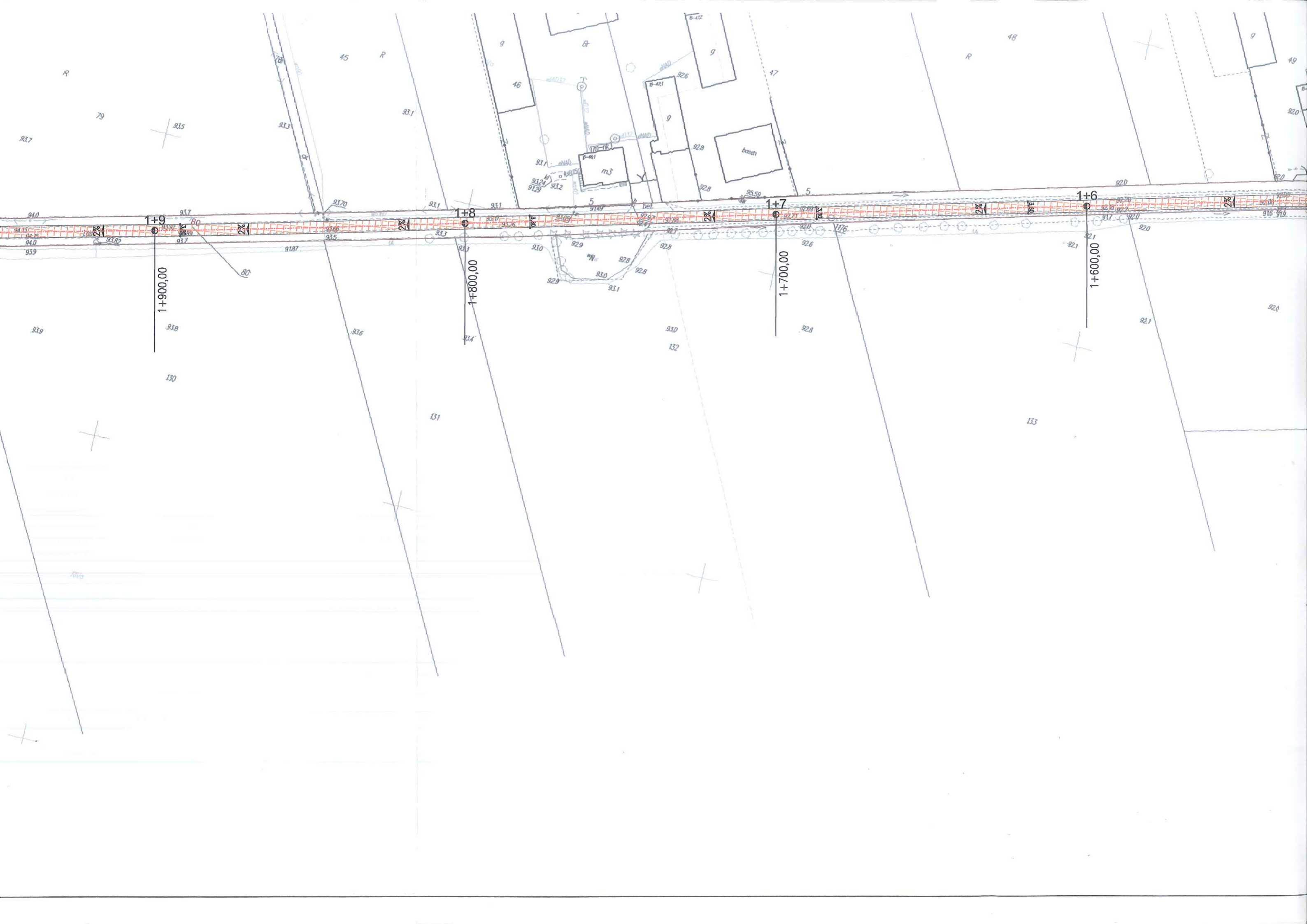
P.P.H.U. "ELIA" Kamila Kłos  
 ul. 15-go Sierpnia 49/20  
 96-500 Sochaczew

SKALA: 1:1000	FORMAT:	DATA: 11.2015
INWESTOR: Gmina Rybno ul. Długa 20; 96-514 Rybno		
OBIEKT: Przebudowa drogi gminnej nr 380506W Konstantynów - Rybionek - Ludwików - Rybno.		
ADRES:		
UWAGA: Kopiowanie, rozpowszechnianie i udostępnianie niniejszego rysunku lub jego części bez zgody autorów są ZABRONIONE		
Imię i Nazwisko	Podpis	FAZA
Opr. Krzysztof Kłos	<i>[Signature]</i>	S.O.R.
ZAWARTOŚĆ:	Plan sytuacyjny - stałej organizacji ruchu Arkusz nr 2	NR RYS. 3

WYDZIAŁ EKSPERTYZY  
 GMINA RYBNO  
 Skala 1:1000









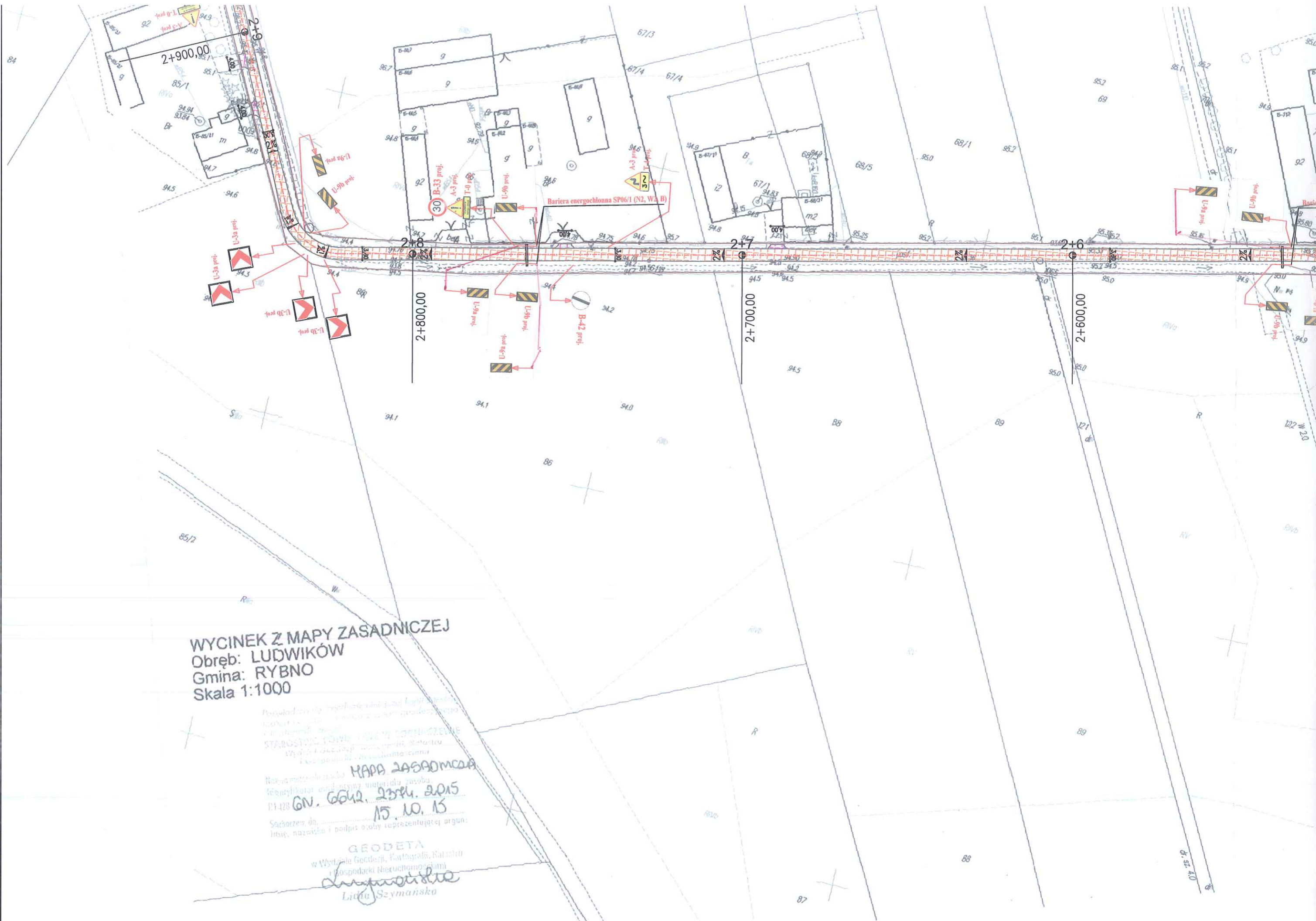
WYCINEK Z MAPY ZASADNICZEJ  
 Obręb: LUDWIKÓW  
 Gmina: RYBNO  
 Skala 1:1000

Dotyczy to mapy zasadniczej, sporządzonej na podstawie  
 danych pomiarowych i planów zagospodarowania  
 terenów, stanowiących część mapy zasadniczej  
 STAROSTWA POWIATOWEGO W TORONOWIE  
 Wskazanie na mapie jest zgodne z stanem  
 i zapisanymi w dokumentacji

Nazwa wierzchołka punktu: **MAPA ZASADNICZA**  
 Identyfikator w zbiorze danych: **OV. 6642, 2874, 2015**  
 Data: **15.10.15**  
 Sacharzew, dn. **15.10.15**  
 Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ:  
**GEODETA**  
 W Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru  
 i Gospodarki Nieruchomościami  
*Antoni Kujawa*  
 Lidka Rybnańska







**WYCINEK Z MAPY ZASADNICZEJ**  
**Obręb: LUDWIKÓW**  
**Gmina: RYBNO**  
**Skala 1:1000**

Posiadam do dyspozycji...  
 STAROSTWA RYBNO  
 WYDZIAŁ GOSPODARSTWA  
 I PRZEMISŁU  
**MAPA ZASADNICZA**  
 identyfikator...  
**GN. 6642. 2344. 2015**  
**15. 10. 15**  
 Sachowicz, dn. ...  
 Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ:

**GEODETA**  
 w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru  
 i Gospodarki Nieruchomościami  
**Lidia Szymanska**



# Arkusz nr 3



PROJEKT-SZKIC  
organizacji ruchu opiera się  
pozostałe warunki techniczne  
z następującymi warunkami:

STAROSTA SOCHACZEWSKI  
KT. 7121.28.1.2015  
ZATWIERDZAM 11.12.2015

Robert Szewczyk

Główny Specjalista  
ds. Zarządzania Ruchem na Drogach

STAROSTA

Jolanta Gonta

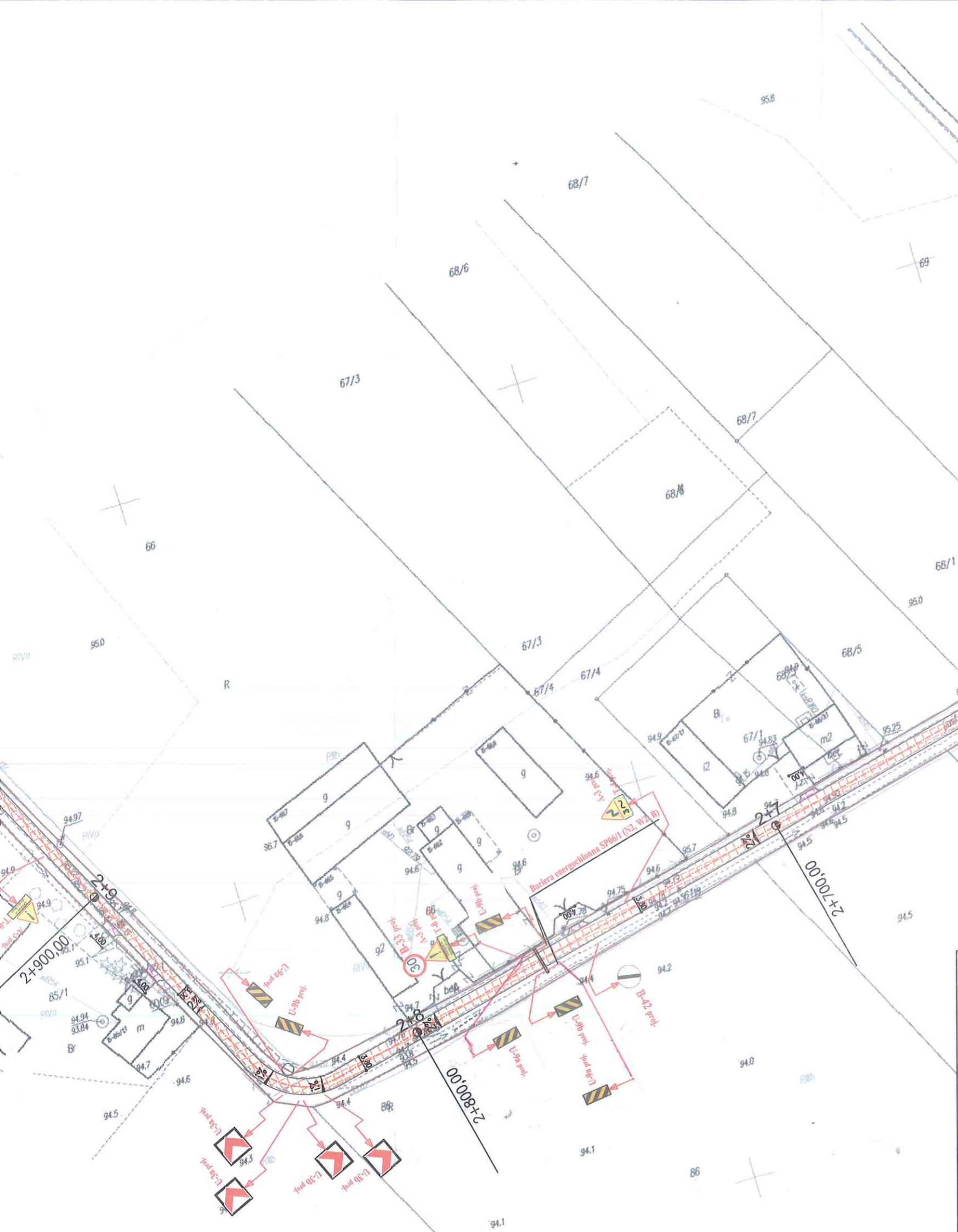
PROJEKT  
ORGANIZACJI RUCHU OPINIUJE  
POZYTYWNIENIE - NEGATYWNIENIE  
z następującymi warunkami:

Sochaczew, dnia 11.12.2015 r.

NACZELNIK  
Wydziału Ruchu Drogowego  
KPP w Sochaczewie

nadk. Paweł Dubielecki

RYBNO



STAROSTA SOCHACZEWSKI  
 KT 7121.28.1.2015  
 ZATWIERDZAM 11.12.2015

STAROSTA  
*Jolanta Gonta*  
 Jolanta Gonta

PROJEKT-SZKIC  
 organizacji ruchu opiniuje  
 pozytywnie - NEGATYWNIE  
 z następującymi warunkami:

Robert Szewczyk

Główny Specjalista  
 ds. Zarządzania Ruchem na Droгах

PROJEKT  
 ORGANIZACJI RUCHU OPINIUJE  
 POZYTYWNIE - NEGATYWNIE  
 z następującymi warunkami:

Sochaczew, dnia 11.12.2015 r.

NACZELNIK  
 Wydziału Ruchu Drogowego  
 KPP w Sochaczewie  
*mgr inż. Grzegorz Krobich*

GMINA RYBNO  
 ul. Długa 20, 96-514 Rybno  
 pow. sochaczewski  
 NIP 8371692261, REGON 750148466

WÓJT  
*mgr inż. Grzegorz Krobich*

P.P.H.U. "ELIA" Kamila Kłos ul. 15-go Sierpnia 49/20 96-500 Sochaczew		SKALA: 1:1000 INWESTOR: Gmina Rybno ul. Długa 20; 96-514 Rybno	FORMAT: DATA: 11.2015
ADRES: Przebudowa drogi gminnej nr 380506W Konstancynów - Rybionek - Ludwików - Rybno.		UWAGA: Kopiowanie, rozpowszechnianie i udostępnianie niniejszego rysunku lub jego części bez zgody autorów są ZABRONIONE	
Imię i Nazwisko Podpis	Zawartość: Plan sytuacyjny - stałej organizacji ruchu Arkusz nr 3	FAZA S.O.R. NR RYS.	
Opr. Krzysztof Kłos	<i>[Signature]</i>		

















RYBONEK

W 6.0

26/1

97.1

Br 41

97.0

97.2

97.1

m2

96.8

96.9

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

59

60

5

61

97.5

97.4

97.5

97.5

97.5

97.5

62

97.1

63

97.2

97.0

97.1

g

g

g

g

g

g

g

g

g

g

g

4+000,00

75

3+900,00

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

96.7

96.8

Z MAPY ZASADNICZEJ



# Arkusz nr 4



OPRACOWAŁ  
Krzysztof Kłos

Zmiana lokalizacji  
na km 4+500

PROJEKT-SZKIC  
organizacji ruchu op. tuję  
pozytywnie-negatywnie  
z następującymi warunkami  
Robert Szweczyk

Główny Specjalista  
ds. Zarządzania Ruchem na Droгах

Powiatowy Zarząd Dróg  
w Sochaczewie  
96-500 Sochaczew, ul. Gwardyjska 10  
tel. (0-46) 862-25-68, 862-27-61  
tel./fax 862-21-46

PROJEKT  
ORGANIZACJI RUCHU OPINIUJĘ  
POZYTYWNIIE - NEGATYWNIIE  
z następującymi warunkami:

Sochaczew, dnia 07.12.2015

z up. DYREKTORA  
Powiatowego Zarządu Dróg

Barbara Dąbrowska  
Główny Księgowy  
GMINA RYBNO  
ul. Długa 20, 96-514 Rybno  
pow. sochaczewski  
NIP 8371692261, REGON 750148466

STAROSTA SOCHACZEWSKI  
KT. 7121.28.1.2015  
ZATWIERDZAM 11.12.2015

STAROSTA  
Jolanta Gonta

WÓJT

mgr inż. Grzegorz Kropich

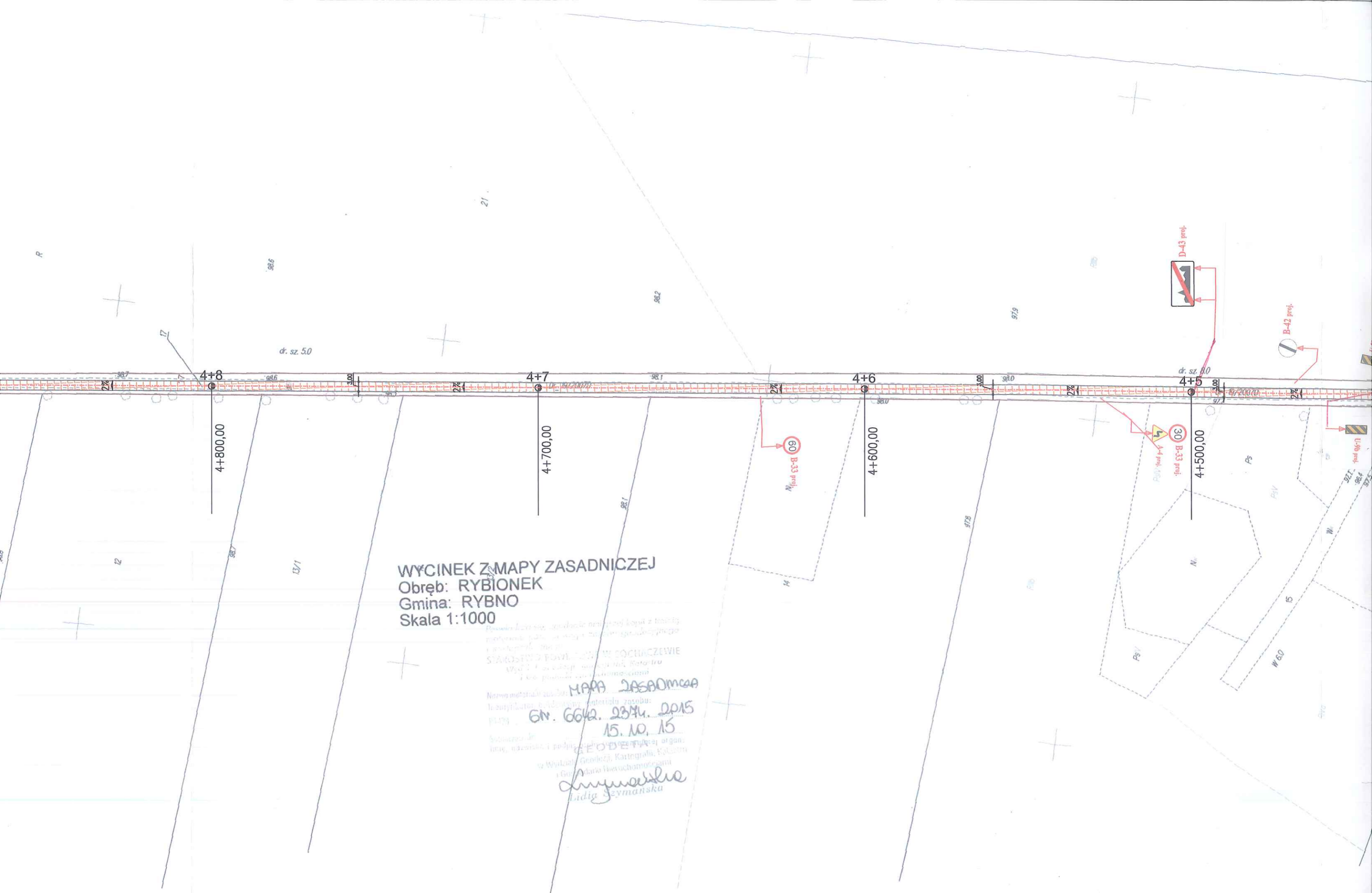
PROJEKT  
ORGANIZACJI RUCHU OPINIUJĘ  
POZYTYWNIIE - NEGATYWNIIE  
z następującymi warunkami:

2015 - 12 - 01  
Sochaczew, dnia .....

NACZELNIK  
Wydziału Ruchu Drogowego  
KPP w Sochaczewie

mgr inż. Przemysław Drużbicki

P.P.H.U. "ELIA" Kamila Kłos ul. 15-go Sierpnia 49/20 96-500 Sochaczew		SKALA: 1:1000	FORMAT:	DATA: 11.2015
INWESTOR: Gmina Rybno ul. Długa 20; 96-514 Rybno		OBIEKT: Przebudowa drogi gminnej nr 380506W Konstanytnów - Rybionek - Ludwików - Rybno.		
ADRES:		UWAGA: Koplowanie, rozpowszechnianie i udostępnianie niniejszego rysunku lub jego części bez zgody autorów są ZABRONIONE		
Opr.	Imię i Nazwisko Krzysztof Kłos	Podpis	ZAWARTOŚĆ: Plan sytuacyjny - stałej organizacji ruchu Arkusz nr 4	FAZA S.O.R. NR RYS. 5



**WYCINEK Z MAPY ZASADNICZEJ**  
**Obręb: RYBIONEK**  
**Gmina: RYBNO**  
**Skala 1:1000**

Powinno być: zgodnie z projektem...  
 STAROSTWA POWIATOWY W DOBUCZEWIE  
 Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru  
 i Geodeta Niezależni  
 Nazwa materiału zasobu: **MAPA ZASADNICZA**  
 Inwentaryzacja: **GN. 6642. 2374. 2015**  
 Plan: **15.10.15**  
 Sposób: **GEODETYKA**  
 W Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru  
 i Geodeta Niezależni  
*Lidia Jęzmańska*  
 Lidia Jęzmańska





WYCINEK Z MAPY ZASADNICZEJ  
 Obręb: RYBIONEK  
 Gmina: RYBNO  
 Skala 1:1000

STAROSTWO GOSPODARSTWA NIERUCHOMOŚCI I KATASTRU  
 W OLSZTYNIE

Nazwa materiału zarobku: MAPA ZASADNICZA  
 Identyfikator cyfrowy materiału zarobku:  
 P1178  
 Gn. 664. 2304. 2015  
 Sacharzew, dn. 15. 10. 15

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ:  
 GEODETA  
 w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru  
 i Gospodarki Nieruchomościami  
 Lidyja Szymańska



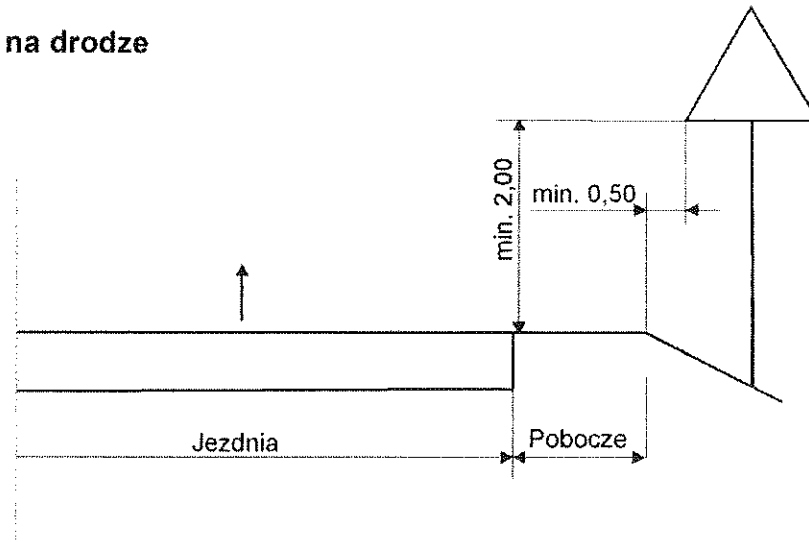
**Podstawowe wymiary znaków A, B, C i D (wymiaru podano w mm)**

Grupy znaków	Symbol	Kategorie znaków			
		A	B	C	D
		ostrzegawcze długość boku	zakazu średnica	nakazu średnica	informacyjne długość podstawy wysokość (n=0, 1, 2)
Wielkie	W	1200	1000	1000	1200 + 300n
Duże	D	1050	900	900	900 + 225n
Średnie	S	900	800	600	600 + 150n
Małe	M	750	600	600	600 + 150n
Mini	MI	600	400	400	400 + 100n



# Odległości znaków od jezdni oraz wysokości ich umieszczenia

a) na drodze



b) na ulicy

