

<b>FAZA PROJEKTU:</b>	<b>PROJEKT DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU</b>
<b>TEMAT:</b>	<b>Przebudowa drogi gminnej - ul. Uroczą w Andrespolu</b>
<b>INWESTOR:</b>	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol
<b>OBIEKT:</b>	Droga gminna
<b>LOKALIZACJA OBIEKTU:</b>	Dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrespol, jednostka ew. Andrespol, obręb 1 Andrespol
<b>BRANŻA:</b>	Drogowa
<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA:</b>	Pro-Inwest Łukasz Wyżykowski ul. Prohaski 23, 36-200 Brzozów

**AUTOR OPRACOWANIA:**

<b>FUNKCJA:</b>	<b>IMIĘ I NAZWISKO:</b>	<b>NR UPRAWNIENÍ:</b>	<b>SPECJALNOŚĆ:</b>	<b>PODPIS:</b>
Projektant	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	

**BRZOSÓW, SIERPIEŃ 2012**

**EGZ. NR 1**

## Spis treści

### I. Część opisowa

1. Dane ogólne, przedmiot i zakres opracowania
2. Podstawa opracowania dokumentacji projektowej
3. Materiały wyjściowe
4. Opis stanu istniejącego
5. Opis zamierzeń do projektu organizacji ruchu
6. Uwagi końcowe

### II. Część rysunkowa

Rysunek nr: D 1	– Orientacja	skala 1:10000
Rysunek nr: D 2.1, D 2.2, D 2.3	– Istniejąca organizacja ruchu	skala 1:500
Rysunek nr: D 3.1, D 3.2, D 3.3	– Docelowa organizacja ruchu	skala 1:500

### I. Załączniki

1. Uzgodnienie KPP powiatu łódzkiego wschodniego nr 110/2012 z dnia 05.09.2012 r.
2. Uzgodnienie ZGK w Andrespolu nr L.dz. 1018/12 z dnia 06.09.2012 r.

# **I. Część opisowa**

## **Część opisowa do projektu docelowej organizacji ruchu dla zadania pn.: „Przebudowa drogi gminnej - ul. Uroczą w Andrespolu”**

### **1. Dane ogólne, przedmiot i zakres opracowania**

Lokalizację inwestycji przedstawiono na rysunku nr D 1 – Orientacja.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie projektu docelowej organizacji ruchu dla zadania pn.: „Przebudowa drogi gminnej - ul. Uroczą w Andrespolu”.

Zakres opracowania obejmuje ul. Uroczą w Andrespolu wraz ze skrzyżowaniem z ul. Rzeźną, ul. Wysoką i ul. Niską.

Inwestorem przedsięwzięcia jest:

Gmina Andrespol  
ul. Rokicińska 126  
95-020 Andrespol, woj. łódzkie

Lokalizacja: Andrespol, gmina Andrespol, powiat łódzki wschodni, woj. łódzkie  
dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrespol,  
jednostka ew. Andrespol, obręb 1 Andrespol

Jednostka projektowa:

Pro-Inwest Łukasz Wyżykowski, ul. Prohaski 23, 36-200 Brzozów

Projektant: mgr inż. Łukasz Wyżykowski

### **2. Podstawa opracowania dokumentacji projektowej**

Podstawowe akty normatywne wykorzystane do realizacji zlecenia:

- a) Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (jednolity tekst Dz. U. Nr 58 z 2003 r. z późniejszymi zmianami).
- b) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729)
- c) Rozporządzenie Ministrów Transportu i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170 z dnia 12 października 2002 r., poz. 1393).
- d) 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, poz. 2181 wraz z późniejszymi zmianami)
- e) Szczegółowe warunki techniczne dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach.



- f) Załącznik nr 1-4 do rozporządzenia 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 (Załącznik do nr-u 220, poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003 r.)

### **3. Materiały wyjściowe**

- a) Mapa sytuacyjno – wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500
- b) Wizje lokalne i inwentaryzacja oznakowania istniejącego
- c) Projekt budowlany

### **4. Opis stanu istniejącego**

Istniejące oznakowanie przedstawiono na rysunkach nr D 2.1, D 2.2, D 2.3 – Istniejąca organizacja ruchu.

Istniejąca organizacja ruchu obejmuje oznakowanie pionowe.

W rejonie skrzyżowania ul. Uroczej z ul. Niską w stanie istniejącym znajduje się znak pionowy A-7.

### **5. Opis zamierzeń do projektu organizacji ruchu**

Docelowe oznakowanie przedstawiono na rysunkach nr D 3.1, D 3.2, D 3.3 – Docelowa organizacja ruchu.

Celem prac nad projektem docelowej organizacji ruchu było zaprojektowanie organizacji ruchu zapewniającej sprawną i bezpieczną komunikację na ul. Uroczej.

Na skrzyżowaniu ul. Uroczej z ul. Rzeźną zaprojektowano oznakowanie pionowe: A-7, D-1, D-6 oraz oznakowanie poziome w postaci linii P-10 „przejście dla pieszych”.

Na odcinku ul. Uroczej pomiędzy ul. Rzeźną a ul. Wysoką zaprojektowano próg zwalniający U-16d wraz z oznakowaniem obustronnym znakami pionowymi A-11a wraz z tabliczką T-1 „20 m” oraz znakami B-33 „ograniczenie prędkości do 20 km/h”. Za progiem zwalniającym obustronnie odwołano ograniczenie prędkości znakiem B-34.

Na skrzyżowaniu ul. Uroczej z ul. Wysoką zaprojektowano oznakowanie pionowe: A-7, D-1, D-6 oraz oznakowanie poziome w postaci linii P-10 „przejście dla pieszych” i linii P-4.

Na odcinku ul. Uroczej pomiędzy ul. Wysoką a ul. Niską zaprojektowano próg zwalniający U-16d wraz z oznakowaniem obustronnym znakami pionowymi A-11a wraz z tabliczką T-1 „20 m” oraz znakami B-33 „ograniczenie prędkości do 20 km/h”. Za progiem zwalniającym obustronnie odwołano ograniczenie prędkości znakiem B-34.

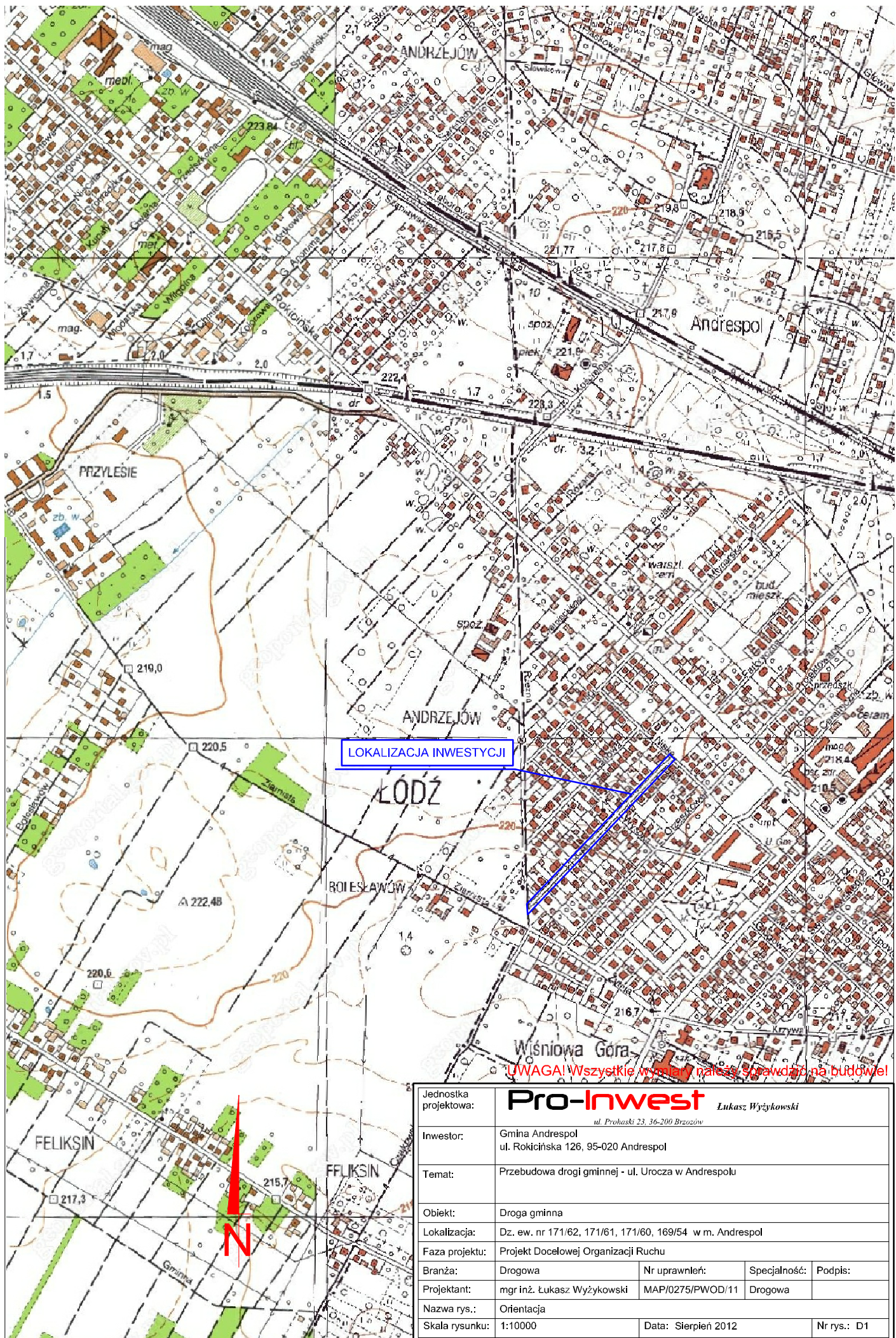
Na skrzyżowaniu ul. Uroczej z ul. Niską zaprojektowano oznakowanie pionowe: A-7, D-6 oraz oznakowanie poziome w postaci linii P-10 „przejście dla pieszych”, linii P-4 i linii P-13.

Ciągi pieszo – rowerowe oznakowano znakami pionowymi: C13/16, C13a/C16a oraz znakami poziomymi w postaci linii krawędziowej P-7c. Zjazdy do posesji przez ciągi pieszo – rowerowe wydzielono za pomocą linii P-7d.

## **6. Uwagi końcowe**

Oznakowanie (wielkości znaków, wysokość ich umieszczania, odległość od krawędzi drogi) należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem 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, poz. 2181) i „Instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym”.

## **II. Część rysunkowa**



**UWAGA!** Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	<b>Pro-Inwest</b> Łukasz Wyżykowski <small>ul. Prohaski 23, 36-200 Brzozów</small>			
Inwestor:	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej - ul. Uroczą w Andrespolu			
Obiekt:	Droga gminna			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrespol			
Faza projektu:	Projekt Docelowej Organizacji Ruchu			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Nazwa rys.:	Orientacja			
Skala rysunku:	1:10000	Data: Sierpień 2012		Nr rys.: D1

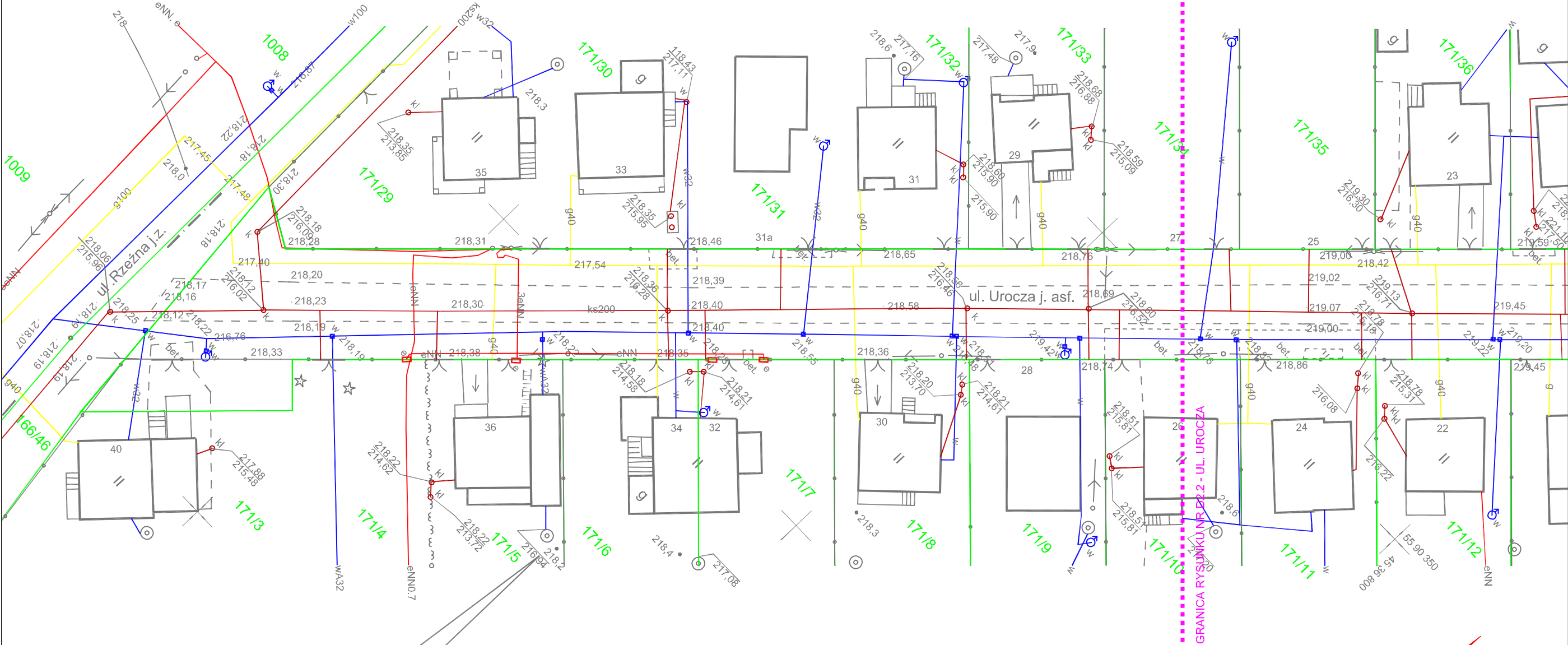


LEGENDA

A-7

ist

Istniejące oznakowanie pionowe



MAPA SYTUACYJNO WYSOKOSCIOWA  
do celow projektowych  
Skala 1:500

Opracowano na podstawie mapy zasadniczej gm. Andrespol; sekcje nr 122 224 211, 212, 213, 214 oraz pomiaru uzupełniającego z m-ca czerwca 2012 roku.

woj. łódzkie  
pow. łódzki wsch.  
gm. Andrespol  
obr. ANDRESPOL  
ul. Urocza

Wykonawca mapy:  
USŁUGI GEODEZYJNE  
Paweł Woźny  
Upr. geod. nr 21341  
tel. 508-310-509

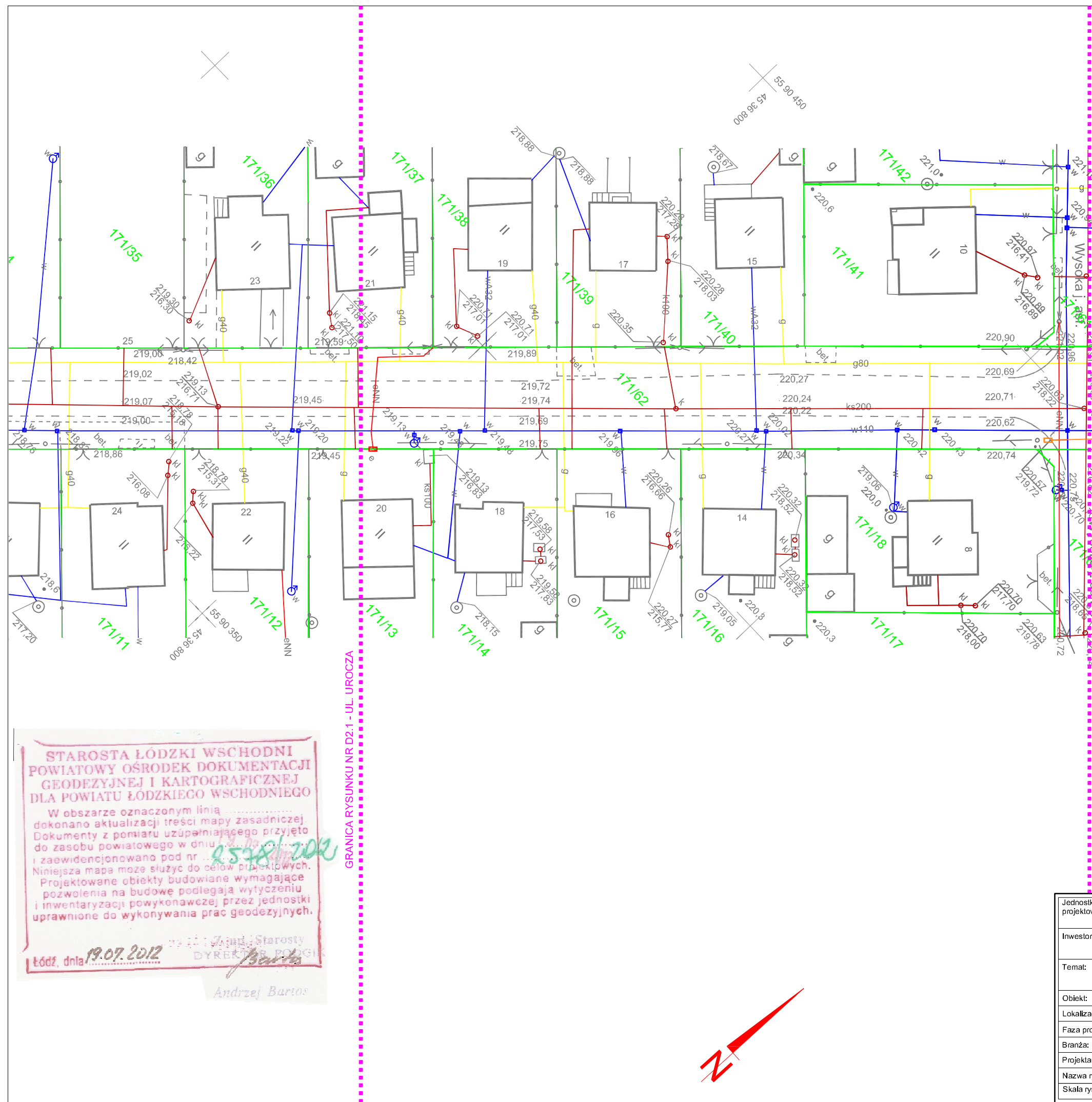
USŁUGI GEODEZYJNE  
Paweł Woźny  
95-022 Wiskowa Góra  
ul. Klonowa 10  
Regon 147229932  
tel. 106 21 12 385

GEODETA WYKONAWCA  
inż. Zdzisław Woźny  
Upr. nr 130185

L. ks. rob 21341- /12      Łódź dn. 29.06.2012

STAROSTA ŁÓDZKI WCHODNI  
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI  
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ  
DLA POWIATU ŁÓDZKIEGO WSCHDNIEGO  
W obszarze oznaczonym linią .....  
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.  
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto  
do zasobu powiatowego w dniu .....  
i zaewidencjonowano pod nr .....  
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.  
PUWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	<b>Pro-Inwest</b> <small>Lukasz Wyżykowski</small> <small>ul. Prochaski 23, 36-200 Brzezów</small>		
Inwestor:	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol		
Temat:	Przebudowa drogi gminnej - ul. Urocza w Andrespolu		
Obiekt:	Droga gminna		
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrespol		
Faza projektu:	Projekt Docelowej Organizacji Ruchu		
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa
Nazwa rys.:	Istniejąca organizacja ruchu		
Skala rysunku:	1:500	Data:	Sierpień 2012
		Nr rys.:	D2.1



GRANICA BYSINKI NR 23 - III IROCZA

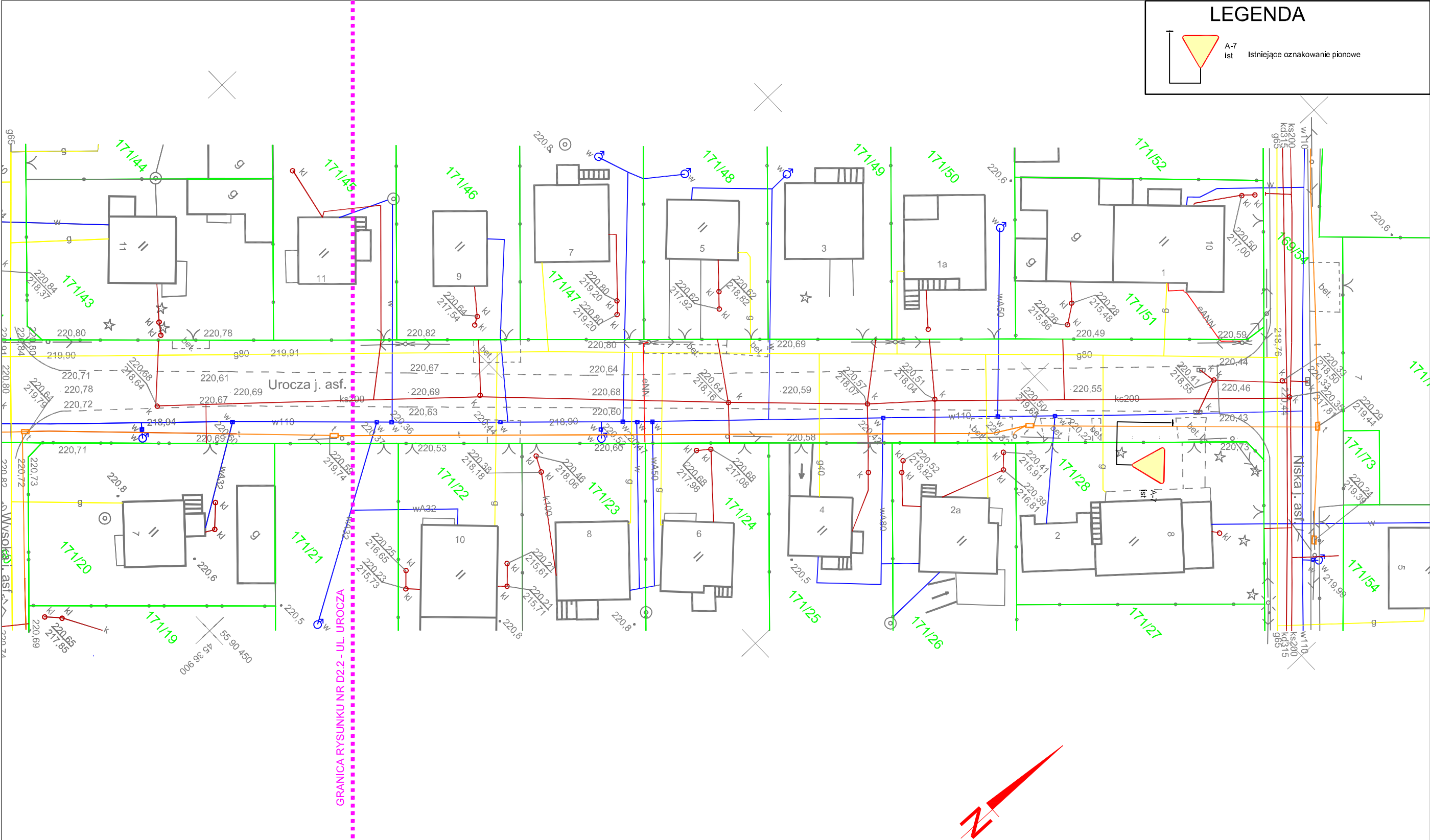
Jednostka projektowa:	 Łukasz Wyżykowski <i>ul. Prohaski 23, 36-200 Brzozów</i>		
Inwestor:	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol		
Temat:	Przebudowa drogi gminnej - ul. Uroczą w Andrespolu		
Obiekt:	Droga gminna		
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrespol		
Faza projektu:	Projekt Docelowej Organizacji Ruchu		
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność: Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa
Nazwa rys.:	Istniejąca organizacja ruchu		
Skala rysunku:	1:500	Data: Sierpień 2012	Nr rys.: D.2.2

LEGENDA

A-7

ist

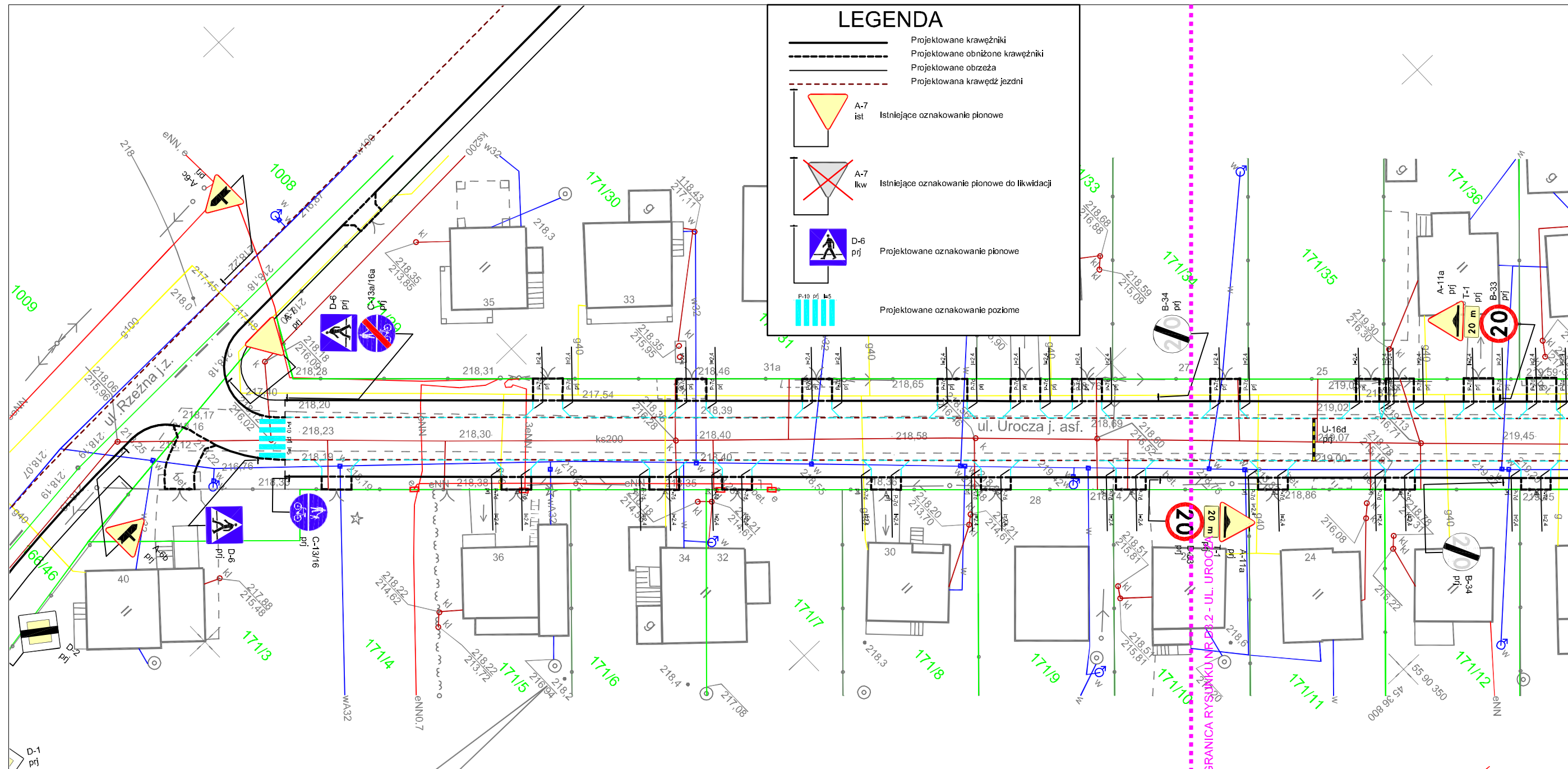
Istniejące oznakowanie pionowe



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	<b>Pro-Inwest</b> <small>Lukasz Wyżykowski</small> <small>ul. Prochuski 23, 36-200 Brzozów</small>			
Inwestor:	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej - ul. Urocza w Andrespolu			
Obiekt:	Droga gminna			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrespol			
Faza projektu:	Projekt Docelowej Organizacji Ruchu			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Lukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Nazwa rys.:	Istniejąca organizacja ruchu			
Skala rysunku:	1:500	Data:	Sierpień 2012	Nr rys.: D2.3





MAPA SYTUACYJNO WYSOKOSCIOWA  
do celow projektowych  
Skala 1:500

Opracowano na podstawie mapy zasadniczej gm. Andrespol; sekcje nr 122 224 211, 212, 213, 214 oraz pomiaru uzupełniającego z m-ca czerwca 2012 roku.

woj. łódzkie  
pow. łódzki wsch.  
gm. Andrespol  
obr. ANDRESPOL  
ul. Uroczna

Wykonawca mapy:  
USŁUGI GEODEZYJNE  
Paweł Woźny  
Upr. geod. nr 21341  
tel. 508-310-509

USŁUGI GEODEZYJNE  
Paweł Woźny  
95-022 Wiskowa Góra  
ul. Klonowa 10  
Regon 472229932  
tel. 106 21 12 385

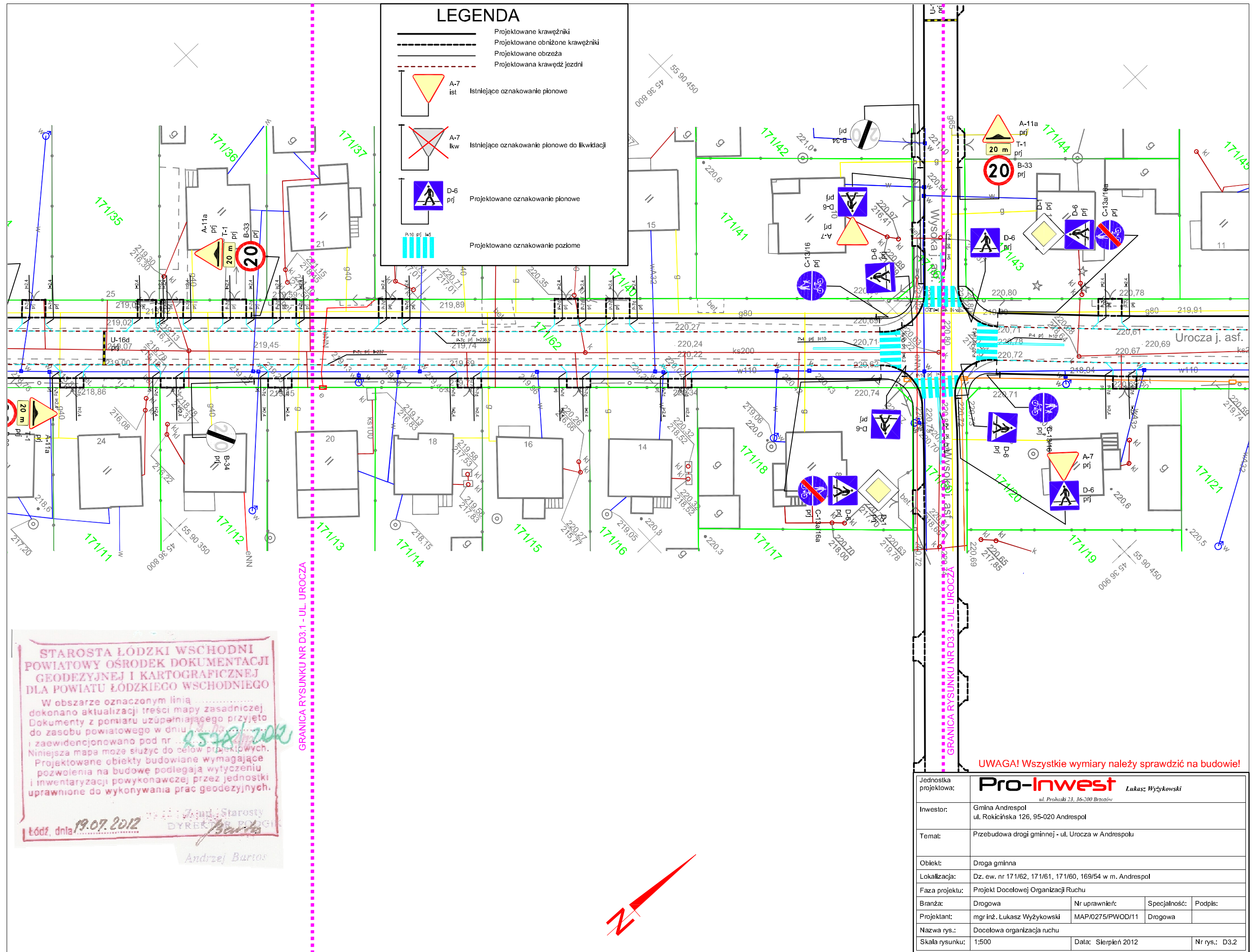
GEODETA PRACOWNIK  
inż. Zdzisław Woźny  
Upr. nr 130185

L. ks. rob 21341- /12 Łódź dn. 29.06.2012

STAROSTA ŁÓDZKI WCHODNI  
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI  
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ  
DLA POWIATU ŁÓDZKIEGO WSCHDNIEGO  
W obszarze oznaczonym linią .....  
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.  
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto  
do zasobu powiatowego w dniu .....  
i zaewidencjonowano pod nr .....  
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.  
PUWAG! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	<b>Pro-Inwest</b> <small>Lukasz Wyżykowski</small> <small>ul. Prochuski 23, 36-200 Brzezów</small>		
Inwestor:	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol		
Temat:	Przebudowa drogi gminnej - ul. Uroczna w Andrespolu		
Obiekt:	Droga gminna		
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrespol		
Faza projektu:	Projekt Docelowej Organizacji Ruchu		
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:
Projektant:	mgr inż. Lukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa
Nazwa rys.:	Docelowa organizacja ruchu		
Skala rysunku:	1:500	Data:	Sierpień 2012
		Nr rys.:	D3.1





STAROSTA ŁÓDZKI WSCHODNI  
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI  
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ  
DLA POWIATU ŁÓDZKIEGO WSCHODNIEGO

W obszarze oznaczonym linią  
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej  
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto  
do zasobu powiatowego w dniu 19.07.2012  
i zaewidencjonowano pod nr 2538/2012  
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.  
Projektowane obiekty budowlane wymagające  
pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu  
i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki  
uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

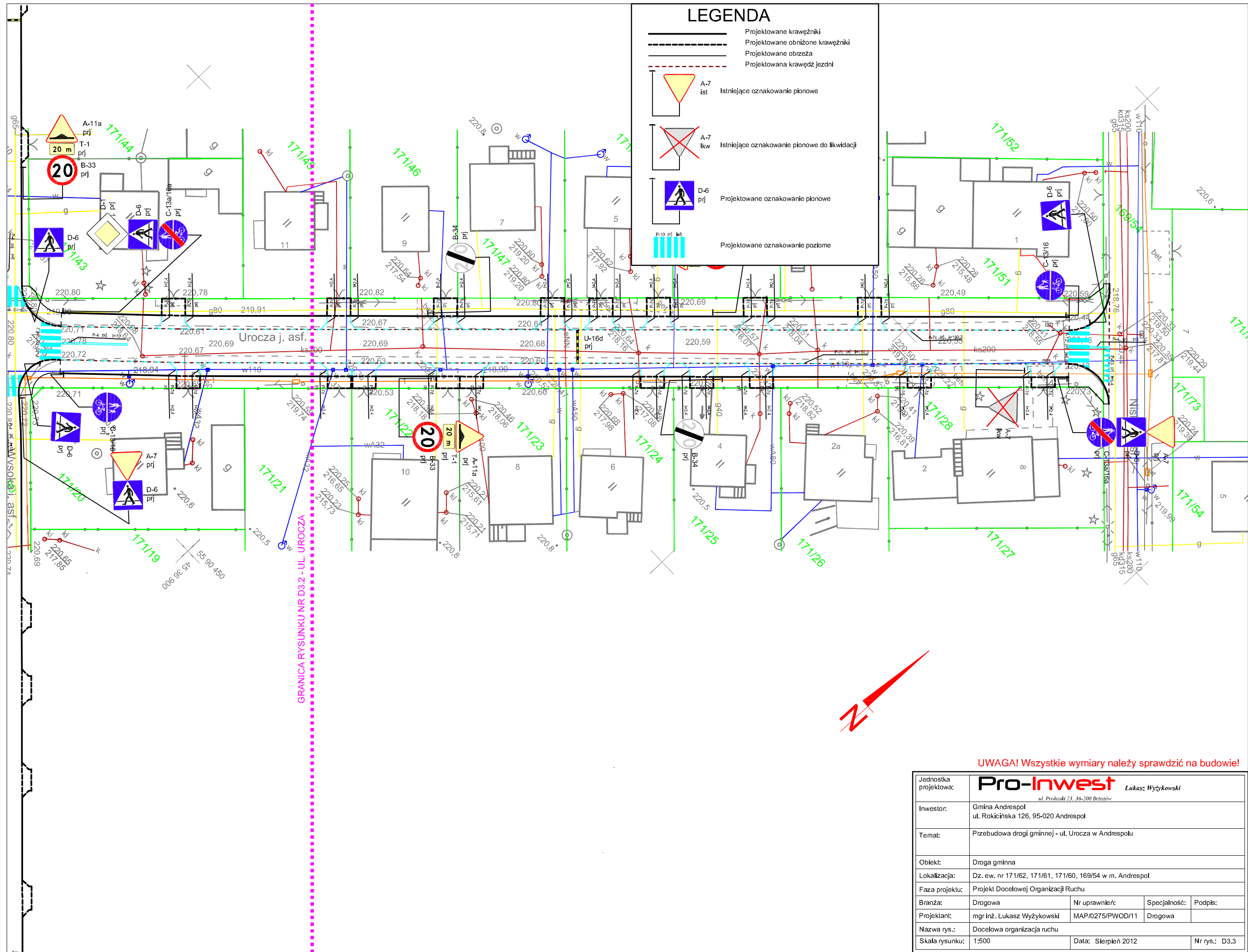
Łódź, dnia 19.07.2012  
Zaproszony Starosta  
Dyrektor Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej  
Andrzej Burtos

GRANICA RYSUNKU NR D3.1 - UL. UROCZA

GRANICA RYSUNKU NR D3.3 - UL. UROCZA

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	<b>Pro-Inwest</b> <small>Lukasz Wyżykowski</small> <small>ul. Prochuski 23, 36-200 Brzezów</small>		
Inwestor:	Gmina Andrzejów ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrzejów		
Temat:	Przebudowa drogi gminnej - ul. Uroczą w Andrzejowie		
Obiekt:	Droga gminna		
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrzejów		
Faza projektu:	Projekt Docelowej Organizacji Ruchu		
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:
Projektant:	mgr inż. Lukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa
Nazwa rys.:	Docelowa organizacja ruchu		
Skala rysunku:	1:500	Data:	Sierpień 2012
		Nr rys.:	D3.2



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	<b>Pro-Inwest</b> <small>Lukasz Wyżykowski</small> <small>ul. Prochuski 23, 36-200 Brzozów</small>			
Inwestor:	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej - ul. Uroczna w Andrespolu			
Obiekt:	Droga gminna			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 171/62, 171/61, 171/60, 169/54 w m. Andrespol			
Faza projektu:	Projekt Docelowej Organizacji Ruchu			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Nazwa rys.:	Docelowa organizacja ruchu			
Skala rysunku:	1:500	Data:	Sierpień 2012	Nr rys.: D3.3

### **III. Załączniki**

Koluszki, dnia 5 września 2012 roku.

L.dz. Rd-5321/ 110 /12

### UZGODNIENIE Nr 110 / 2012

Przedstawione projekty stałej organizacji ruchu / ~~na czas prowadzenia robót w pasie drogowym~~\* na drogach gminnych na terenie m. Andrespol gm. Andrespol – dot. ul.: Łanowej, Uroczej, Wysokiej, Czajewskiego, Rzeźnej i Żytnej.

#### Opiniuję:

~~bez uwag~~ / z nw. uwagami\*:

1. Ul. Łanowa; ul. Uroczą; ul. Wysoka; – brak zastosowania ograniczenia prędkości w związku z zastosowaniem progów zwalniających.

#### Uwagi dla wykonawcy:

Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz Komendanta Powiatowego Policji pow. łódzkiego wschodniego o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu – powołując się na Nr niniejszego uzgodnienia (§ 12 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku).

KOMENDANT POWIATOWY POLICJI  
powiatu łódzkiego wschodniego  
z up. Naczelnik Wydziału Ruchu Drogowego  
KPP powiatu łódzkiego wschodniego  
asp. szl. Dariusz Jędrasik

\* - niepotrzebne skreślić



Zakład Gospodarki Komunalnej  
w Andrespolu  
z siedzibą w Wiśniowej Górze  
05-020 Andrespol, ul. Piekarnicza 6/10  
tel. 042 213 24 57; tel. 042 213 24 06  
fax 042 213 22 77  
NIP 728 10 13 770 ; REG. 470679401

Wiśniowa Góra, 06-09-2012r.


L.dz. 1018/12

Przedstawione projekty stałej organizacji ruchu na drogach gminnych w Andrespolu dla ulic:

- Wysoka
- Czajewskiego
- Łanowa
- Uroczą
- Rzeźna
- Żytnia

Zakład Gospodarki Komunalnej w Andrespolu z/s w Wiśniowej Górze uzgadnia z następującą uwagą :

„dla ulic Łanowej, Uroczej i Wysokiej należy zastosować ograniczenia prędkości przy projektowanych progach”.

DYREKTOR  
  
Zakład Gospodarki Komunalnej w Wiśniowej Górze