

Inwestor:

**Gmina Celestynów
z siedzibą w Celestynowie
ul. Regucka 3
05-430 Celestynów**



Jednostka projektowa:

**AMDRO
Andrzej Malinowski
ul. Olecka 23
04-980 Warszawa
tel. 601 533 578**



Tytuł opracowania:

***Projekt stałej organizacji ruchu
drogi gminnej nr 270117W - ul. Leśnej
w miejscowości Celestynów***

Stadium:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Funkcja	Imię i nazwisko	Spec.	Nr upraw.	Podpis
Projektant	inż. Andrzej Malinowski	drogowa	MAZ/0123/POOD/08	

Warszawa, maj 2015 r.

I. OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt **stałej organizacji ruchu** dotyczący drogi gminnej nr 270117W - ul. Leśnej w miejscowości Celestynów przygotowywany w związku z przebudową ulicy. Projekt dotyczy odcinka całej długości ulicy Leśnej tj. od km 0+000,00 do km 1+016,44 w zakresie oznakowania ulicy oraz skrzyżowań z ulicami poprzecznymi.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (wraz z późniejszymi zmianami),
- 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 (wraz z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (wraz z późniejszymi zmianami),
- inwentaryzacja istniejącego oznakowania.

3. CHARAKTERYSTYKA DROGI I RUCHU NA DRODZE

Ulica Leśna jest drogą gminną o nawierzchni ziemnej nieutwardzonej. Przy ulicy występują liczne bramy do posesji położonych wzdłuż pasa drogowego. Ulica posiada oświetlenie oraz liczne urządzenia infrastruktury podziemnej i naziemnej. Na wybranych fragmentach ulicy występują rowy przydrożne. Ulica Leśna tworzy skrzyżowanie z drogą wojewódzką nr 797 – ul. Regucka, która posiada nawierzchnię asfaltową o szer. ok. 6,0 m oraz jednostronny chodnik z kostki betonowej o szer. ok. 2,0 m. Ulica Leśna tworzy również skrzyżowania z innymi drogami gminnymi o nawierzchni ziemnej z wyjątkiem ul. Osieckiej, która posiada nawierzchnię asfaltową.

Na ulicy Leśnej oraz drogach gminnych poprzecznych występuje niskie natężenie ruchu, stanowiące przede wszystkim dojazd do posesji znajdujących się wzdłuż tych ulicy Leśnej i ulic poprzecznych.

Natężenie ruchu na drodze wojewódzkiej nr 797 według GPR z 2010 r. wynosi 2336 poj/dobę (SDR).

4. STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

Projekt stałej organizacji ruchu dotyczy przebudowy pasa drogowego ul. Leśnej. Roboty związane z zagospodarowaniem pasa drogowego dotyczą przebudowy jezdni o nawierzchni asfaltowej szer. 5,0 m wraz ze skrzyżowaniami, zjazdów do działek z kostki betonowej oraz na wybranych odcinkach umocnionych rowów przydrożnych.

Projekt stałej organizacji ruchu obejmuje oznakowanie dotyczące ulicy Leśnej oraz wlotów skrzyżowań na ulicach poprzecznych. Ulica Leśna jest projektowana jako droga z pierwszeństwem, z wyjątkiem skrzyżowań z drogą wojewódzką nr 797 – ul. Regucką oraz drogą gminną - ul. Osiecką. Na obu skrzyżowaniach z uwagi na ograniczoną widoczność na wlotach ul. Leśnej zastosowano znaki pionowe B-20.

W ciągu ulicy Leśnej zaprojektowano elementy uspokojenia ruchu w postaci progów zwalniających U-16c z ograniczeniem prędkości do 30 km/h.

Do oznakowania należy użyć znaków drogowych wykonanych z folii odblaskowych II generacji, należy zastosować znaki małe (M), a w zakresie drogi wojewódzkiej znaki średnie (S).

5. TERMIN ORAZ OKRES WPROWADZENIA

Przewiduje się wprowadzenie organizacji ruchu w II-III kwartale 2015 roku.

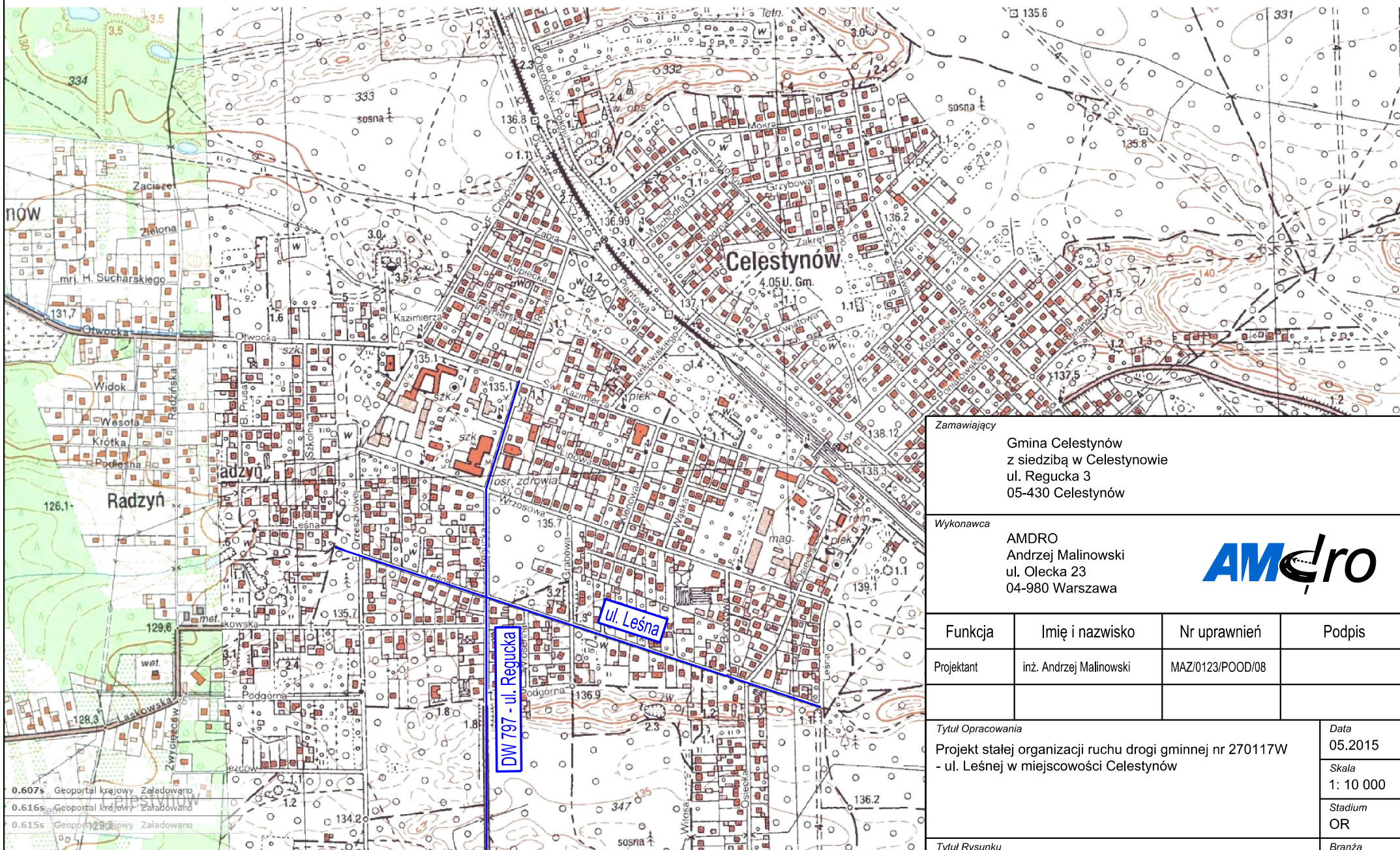
Opracował

Andrzej Malinowski

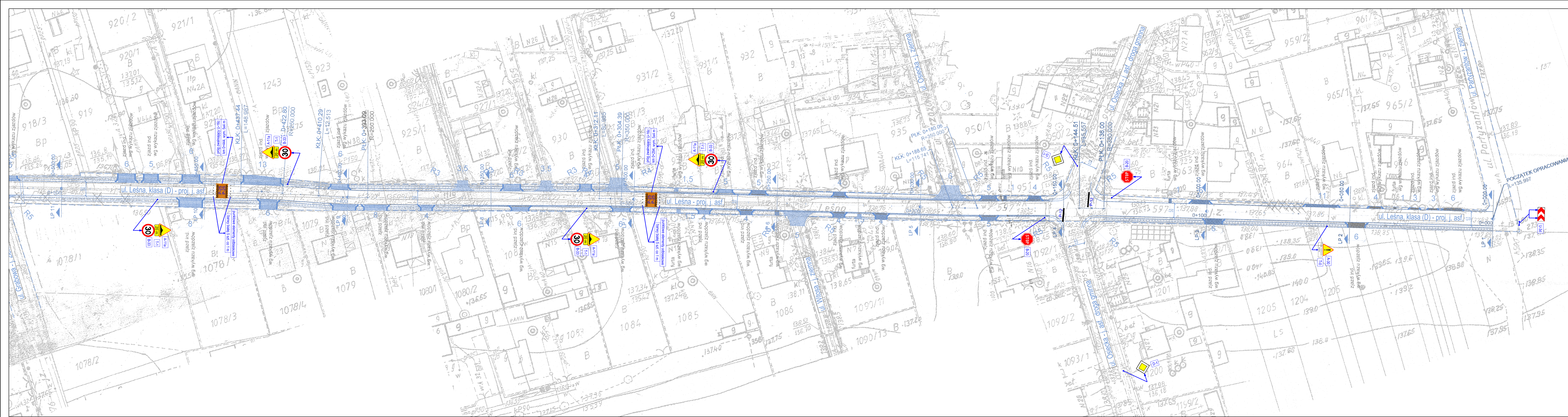
II. RYSUNKI

RYS. NR 1	PLAN ORIENTACYJNY	SKALA 1: 10 000
RYS. NR 2.1 - 2.2	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU	SKALA 1: 500

III. OPINIE



Zamawiający			
Gmina Celestynów z siedzibą w Celestynowie ul. Regucka 3 05-430 Celestynów			
Wykonawca			
AMDRO Andrzej Malinowski ul. Olecka 23 04-980 Warszawa			
			
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	inż. Andrzej Malinowski	MAZ/0123/POOD/08	
Tytuł Opracowania			Data
Projekt stałej organizacji ruchu drogi gminnej nr 270117W - ul. Leśnej w miejscowości Celestynów			05.2015
			Skala
			1: 10 000
			Stadium
			OR
Tytuł Rysunku			Branża
Plan orientacyjny			drogowa
			Nr Rysunku
			1



LEGENDA

- projektowane oznakowanie pionowe
- projektowane progi zwalniające
- projektowane oznakowanie poziome
- istniejące oznakowanie pionowe
- istniejące oznakowanie poziome
- istniejące oznakowanie poziome do usunięcia

Zamawiający

Gmina Celestynów
z siedzibą w Celestynowie
ul. Regułka 3
05-430 Celestynów

Wykonawca

AMDRO
Andrzej Malinowski
ul. Olecka 23
04-980 Warszawa

Funkcja

inż. Andrzej Malinowski

Nr uprawnień

MAZ/0123/POOD/08

Podpis

Tytuł Opracowania

Projekt stałej organizacji ruchu drogi gminnej nr 270117W
- ul. Leśnej w miejscowości Celestynów

Data

05.2015

Skala

1:500

Stadium

OR

Tytuł Rysunku

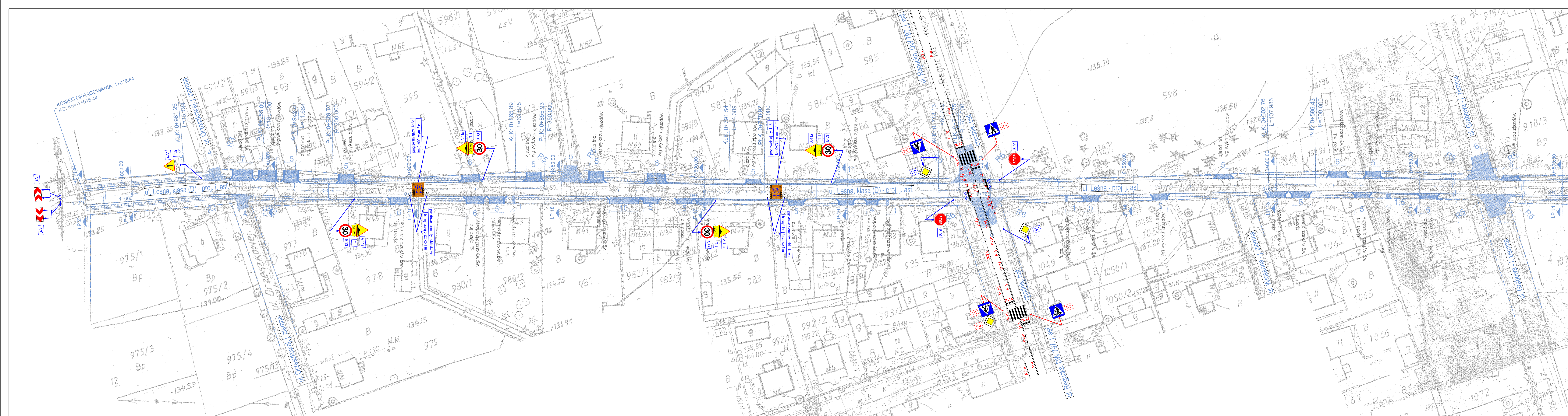
Projekt stałej organizacji ruchu

Bransza

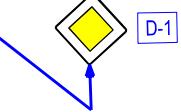
drogowa

Nr Rysunku

2.1



LEGENDA



D-1

projektowane oznakowanie pionowe



projektowane progi zwalniające



P-25

projektowane oznakowanie poziome



D-4

istniejące oznakowanie pionowe



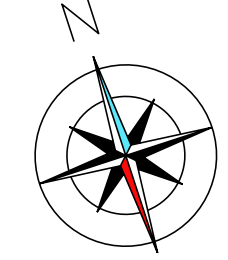
P-1a

istniejące oznakowanie poziome



P-7c

istniejące oznakowanie poziome do usunięcia



Zamawiający

Gmina Celestynów
z siedzibą w Celestynowie
ul. Regułka 3
05-430 Celestynów

Wykonawca

AMDRO
Andrzej Malinowski
ul. Olecka 23
04-980 Warszawa



Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	inż. Andrzej Malinowski	MAZ/0123/POOD/08	

Tytuł Opracowania Projekt stałej organizacji ruchu drogi gminnej nr 270117W - ul. Leśnej w miejscowości Celestynów	Data 05.2015
	Skala 1:500
	Stadium OR
Tytuł Rysunku Projekt stałej organizacji ruchu	Branża drogowa
	Nr Rysunku 2.2