

Nazwa opracowania:	Projekt stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 2612L Karczmiska – Kolonia Rzeczyca na odcinkach 0+273 - 0+708, 3+016 – 5+199, dł. 2,618 km	
Zarządca drogi:	Zarząd Dróg Powiatowych w Opolu Lubelskim z/s w Poniatowej 24-320 Poniatowa, ul. Młodzieżowa 6	
	 POWIAT OPOLSKI woj. lubelskie  ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W OPOLU LUBELSKIM Z/S W PONIATOWEJ	
Opracowanie:	mgr inż. Karol Śliwa – Z-ca Dyrektora	
Branża:	drogowa — inżynieria ruchu	stała org. ruchu
Podpis/pieczętka:	 	
Niniejsze opracowanie zostało opracowane zgodnie z wytycznymi:	Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. z 2017 r. poz. 784 tj. z dnia 2017.04.14)	
w oparciu o instrukcję pn.:	Szczegółowe warunki techniczne dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach – Załącznik nr 1 – 4 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach (Dz.U. z 2003 r. Nr 220 poz. 2181 z dnia 2003.12.23)	

Lp.	Jednostka opiniująca / zatwierdzająca	Opinia / zatwierdzenie	Data / podpis
01	Komendant Powiatowy Policji w Opolu Lubelskim 24-300 Opole Lubelskie, ul. Morwowa 4	Projekt opiniuję: pozytywnie / negatywnie* uwagi: w zakresie oznakowania na drodze powiatowej nr 2612L	
02	Starosta Opolski 24-300 Opole Lubelskie, ul. Lubelska 4	Projekt zostaje zatwierdzony / nie zatwierdzony* na podstawie § 6 ust. 3 rozporządzenia** z uwagami: 	
* niepotrzebne skreślić			
** 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)			

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Opis techniczny	/ str. 3
01 Podstawa opracowania	/ str. 3
02 Przedmiot opracowania	/ str. 3
03 Charakterystyka drogi oraz ruchu	/ str. 3 – 4
04 Termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu	/ str. 4
05 Uwagi końcowe	/ str. 4
06 Wykaz oznakowania pionowego, poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu objętych opracowaniem	/ str. 4 – 6

Część graficzna

Rys. nr 1	Plan orientacyjny	1 : 50 000	/ str. 7
Rys. nr 2 – 7	Plan sytuacyjny	1 : 1000	/ str. 8 – 13

01 — PODSTAWA OPRACOWANIA

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U.2020.110 t.j. z dnia 2020.01.24),
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U.2019.2310 t.j. z dnia 2019.11.26),
- §11 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U.2017.784 t.j. z dnia 2017.04.14),
- Szczegółowe warunki techniczne dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach – Załącznik nr 1 – 4 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach (Dz.U.2019.2311 t.j. z dnia 2019.11.26),
- inwentaryzacja infrastruktury drogowej w obrębie inwestycji,
- droga powiatowa przebudowana z udziałem środków z Funduszu Dróg Samorządowych,

02 — PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej 2612L Karczmiska - Kolonia Rzeczyca na odcinkach 0+273 – 0+708, 3+016 – 5+199, dł. 2,618 km w zakresie kompleksowego oznakowania poziomego, pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego.

03 — CHARAKTERYSTYKA DROGI ORAZ RUCHU

Droga powiatowa nr 2612L położona jest na terenie gm. Karczmiska, w obrębie geodezyjnym Karczmiska Drugie oraz Słotwiny. Stanowi połączenie Powiatu Opolskiego z Powiatem Puławskim. Odcinek objęty opracowaniem zlokalizowany jest w sąsiedztwie zabudowy zagrodowej – mieszkaniowej, pól uprawnych oraz sadów. Droga położona na odcinkach prostych oraz łukach poziomych.

Założenia projektowe dla drogi powiatowej po przebudowie:

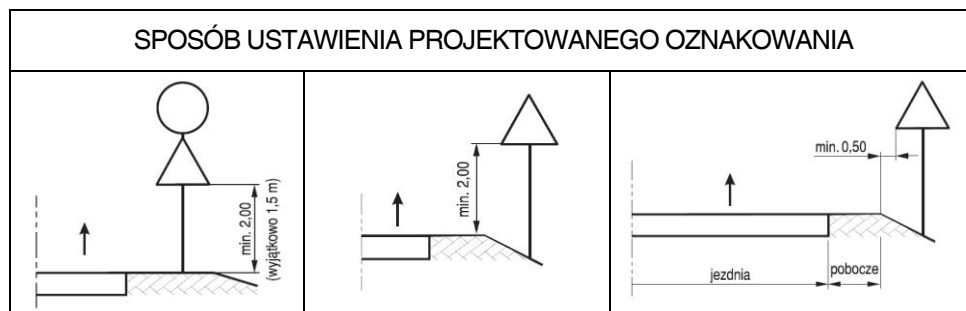
- › nawierzchnia min.-bitumiczna szerokości 5,50m (szerokość zmienna na łukach poziomych oraz w obrębie skrzyżowania),
- › pobocza z kruszywa kamiennego stabilizowanego mechanicznie szerokości 2x0,75m,
- › przekrój szlakowy,

Założenia projektowe dla drogi powiatowej w zakresie inżynierii ruchu:

- › oznakowanie miejscowości Słotwiny z wyznaczeniem obszaru zabudowanego,
- › oznakowanie łuków poziomych znakami ostrzegawczymi,
- › oznakowanie skrzyżowania z drogą publiczną – utwardzoną,
- › oznakowanie skrzyżowania urządzeniami b.r.d. oraz oznakowaniem poziomym,

- › oznakowanie przystanków komunikacji pasażerskiej oznakowanie pionowym oraz poziomym,
- › oznakowanie granicy administracyjnej,
- › oznakowanie poziome na całej długości w postaci linii krawędziowych.

Lokalizacja oznakowania objętego niniejszym opracowaniem została przedstawiona na rys. 2 – 5.



04 — TERMIN WPROWADZENIA STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

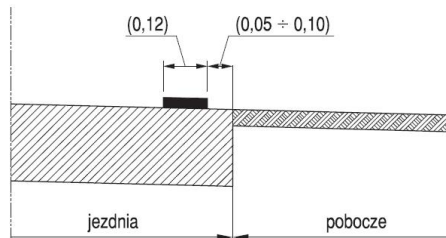
01.01.2021 r. – 31.12.2025 r.

05 — UWAGI KOŃCOWE

Projekt należy poddać opinii oraz zatwierdzeniu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem z dnia 23 września 2003 r. (Dz.U.2017.784 t.j. z dnia 2017.04.14).

06 — WYKAZ OZNAKOWANIA PIONOWEGO, POZIOMEGO ORAZ URZĄDZEŃ BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OBJĘTYCH OPRACOWANIEM

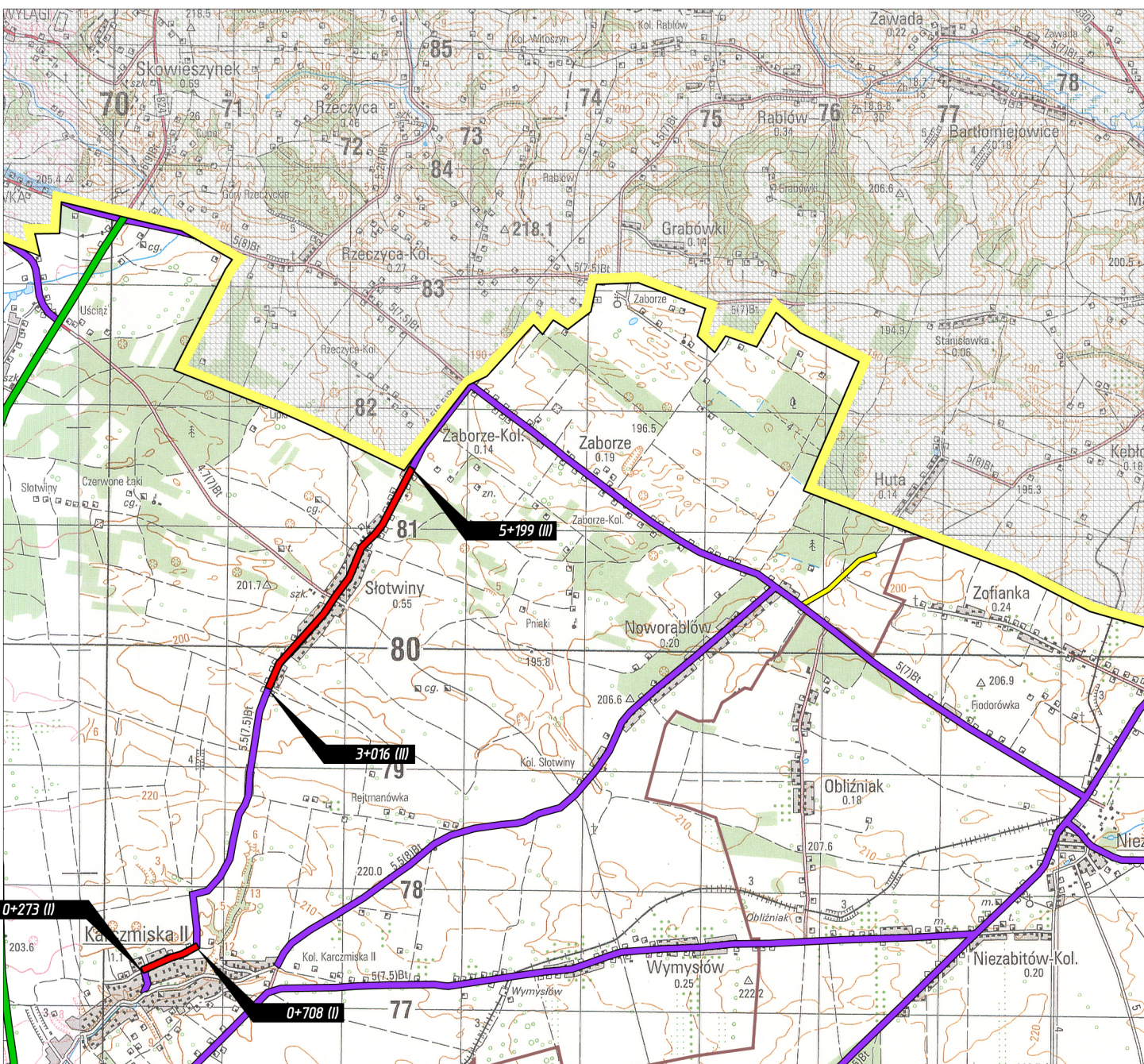
PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE							
Lp.	Grafika / symbol / definicja		Wielkość	Folia	Ilość	Słupki Ø70	
					szt.	mb	szt.
1	E-17a		-	II	2	5,00	8
2	E-18a		-	II	2		
3	D-42		S	II	2		
4	D-43		S	II	2		
5	A-7		S	II	3	5,00	3
6	T-1 „150m”		S	II	1		
7	F-3 „Powiat Opolski / Gmina Karczmiska”		S	II	1	5,00	1
8	D-15		S	II	2	5,00	2
9	A-4		S	II	2	5,00	3
10	T-4		S	II	2		
11	A-3		S	II	1		

12	D-1		S	II	4	5,00	4
13	B-33 „40”		S	II	2	5,00	2
14	B-34 „40”		S	II	2	5,00	2
15	T-2 „3,5km”		S	II	1	poz. 9	
16	E-4		-	II	znak dwustronny	5,00	2
17	T-6a		S	II	1	poz. 12	
18	T-6a		S	II	1		
19	T-6c		S	II	1	poz. 5	
PROJEKTOWANE URZĄDZENIA B.R.D.							
1	U-3c		1800x600	II	1	3,00	2
2	U-3d		1800x600	II	1	3,00	2
3	U-3a		600x600	II	1	3,00	2
4	U-3b		600x600	II	1	3,00	2
PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME							
Lp.	Symbol	Długość [mb]	Powierzchnia [m2]		Rodzaj farby		
1	P-4	40,00	9,60		chemoutwardzalna		
2	P-13	13,00	3,38				
3	P-7c	4 758,00	* 285,48				
4	P-7d	490,00	* 58,80				
Razem:			357,26				
Lokalizacja linii krawędziowych względem jezdni oraz pobocza z kruszywa kamiennego							

ZESTAWIENIE SŁUPKÓW DO ZNAKÓW			
1	Ø70	5,00	27 szt.
2		3,00	8 szt.

Uwaga: istniejące oznakowanie pionowe oraz urządzenia b.r.d. ustawione na drodze powiatowej niespełniające wymogów instrukcji „Szczegółowe warunki techniczne dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach” – do demontażu.

* długość linii P-7c/P-7d może ulec zmianie po dokonaniu trasowania względem łuków poziomych, pionowych oraz skrzyżowań z drogami publicznymi



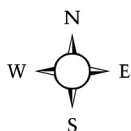
LEGENDA

XXX

drogi wojewódzkie

drogi powiatowe utwardzone

drogi powiatowe gruntowe



Nazwa opracowania:

Projekt stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 2612L Karczmiska – Kolonia Rzęczyca na odcinkach 0+273 – 0+708, 3+016 – 5+199, dt. 2,669 km

Zarządca drogi:

Zarząd Dróg Powiatowych w Opolu Lubelskim z/s w Poniatowej
24-320 Poniatowa, ul. Młodzieżowa 6

Nazwa rysunku:

PLAN SYTUACYJNY

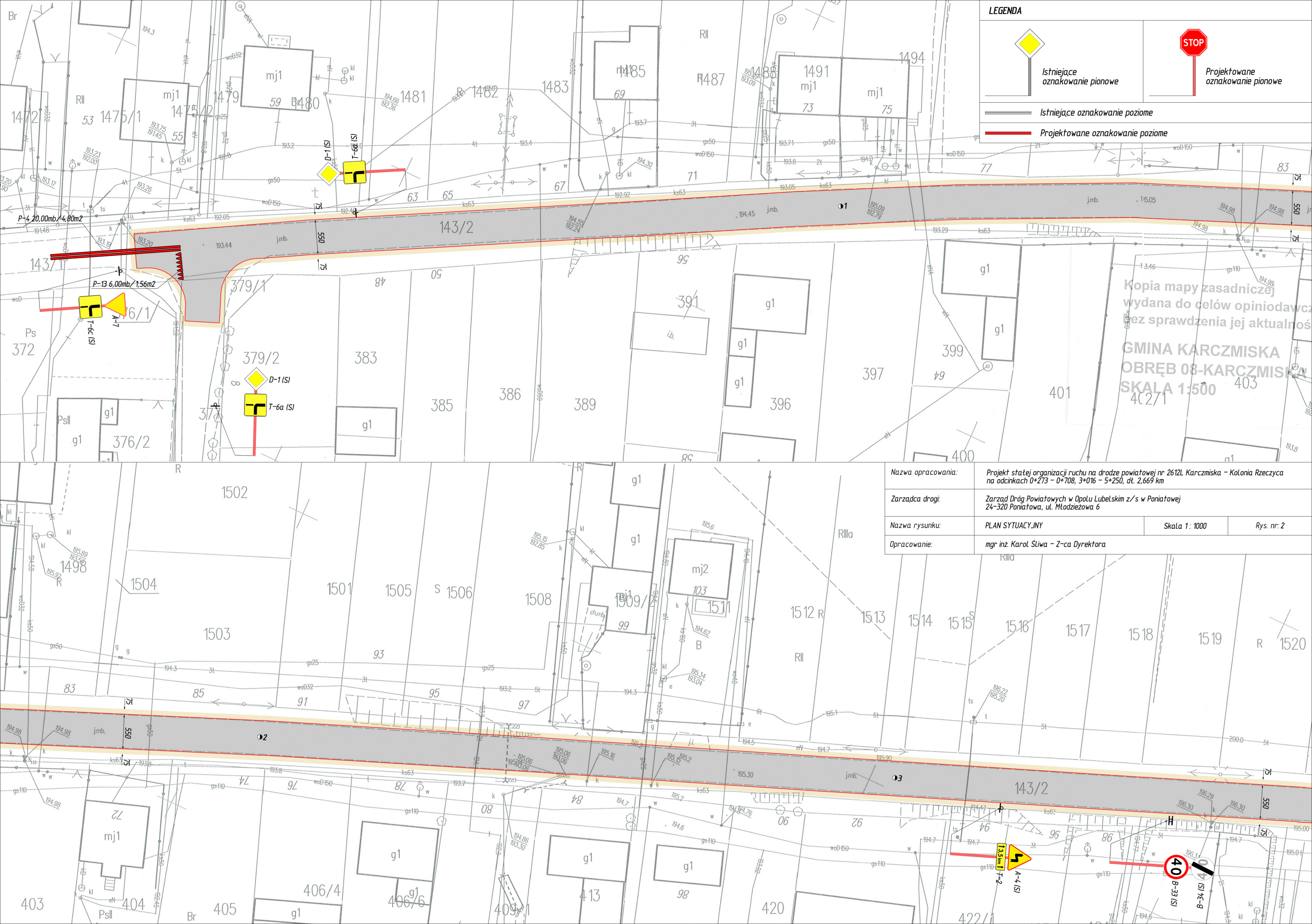
Skala 1: 50 000

Rys. nr: 1

Opracowanie:

mgr inż. Karol Śliwa – Z-ca Dyrektora

droga powiatowa nr 2612L objęta projektem stałej organizacji ruchu na odcinkach:
0+273 – 0+708, 3+016 – 5+199, dt. 2,669 km



LEGENDA



Istniejące
oznakowanie pionowe



Projektowane
oznakowanie pionowe



Istniejące oznakowanie poziome

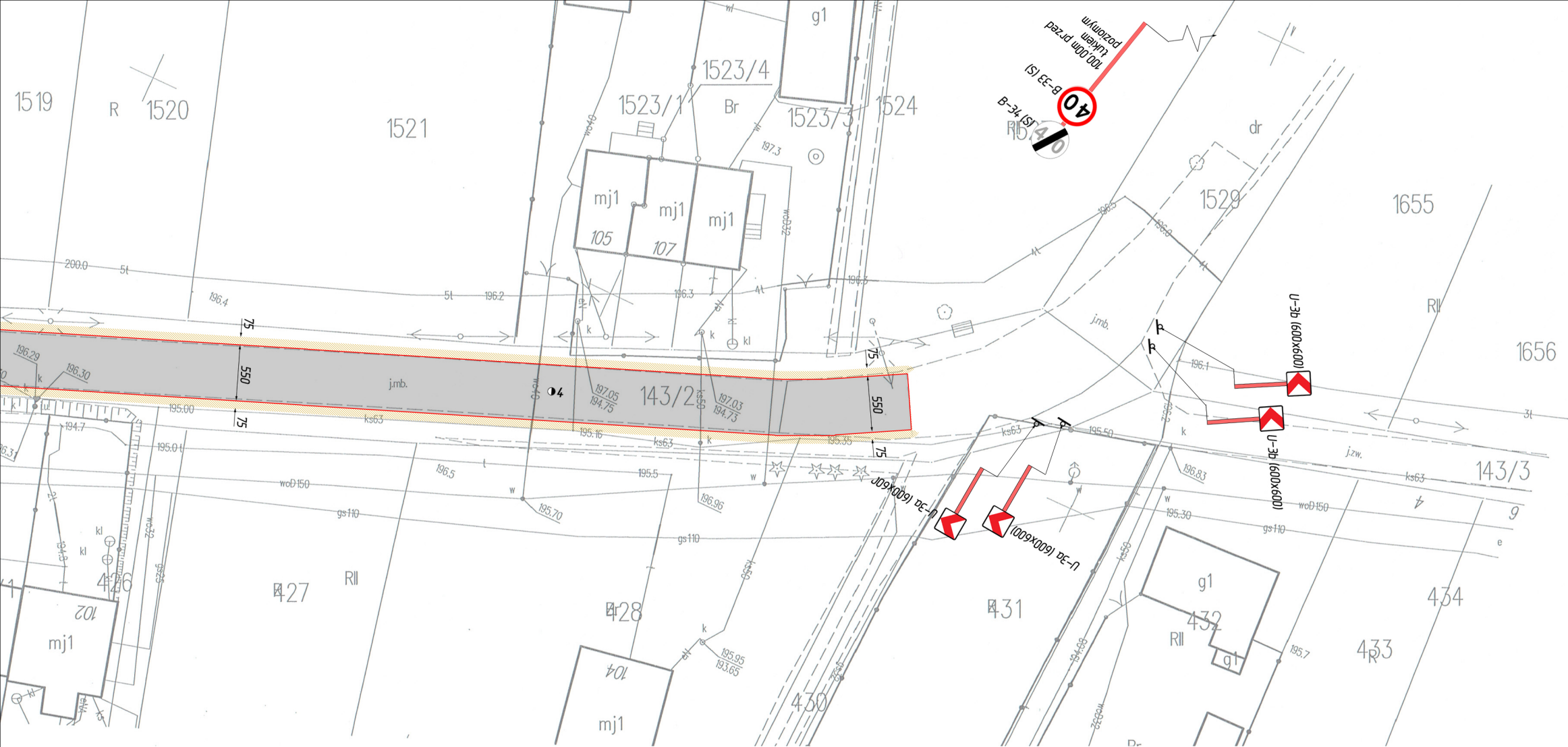


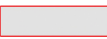
Projektowane oznakowanie poziome

Kopia mapy zasadniczej
wydana do celów opiniotwórczych
bez sprawdzenia jej aktualności

GMINA KARCZMISKA
OBRĘB 08-KARCZMISKA
SKALA 1:500

Nazwa opracowania:	Projekt stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 2612L Karczmiska – Kolonia Rzeczyca na odcinkach 0+273 – 0+708, 3+016 – 5+250, dt. 2.669 km		
Zarządca drogi:	Zarząd Dróg Powiatowych w Opolu Lubelskim z/s w Poniatowej 24-320 Poniatowa, ul. Młodzieżowa 6		
Nazwa rysunku:	PLAN SYTUACYJNY	Skala 1 : 1000	Rys. nr: 2
Opracowanie:	mgr inż. Karol Śliwa – Z-ca Dyrektora		



LEGENDA	
	proj. nawierzchnia drogi powiatowej (w-wa ścierna AC 11 S gr. 4 cm KR3) na w-wie wiążącej AC 16 W KR3 gr. 6 cm oraz w-wie wyrównawczej AC 16 P KR3 75 kg/m2
	proj. pobocze z kruszywa łamanego stab. mech. 0-31,5 mm, gr. 10 cm, szer. 0,75 m

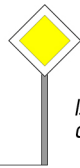
Nazwa opracowania:	Projekt stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 2612L Karczmiska – Kolonia Rzeczycza na odcinkach 0+273 – 0+708, 3+016 – 5+250, dt. 2,669 km		
Zarządca drogi:	Zarząd Dróg Powiatowych w Opolu Lubelskim z/s w Poniatowej 24-320 Poniatowa, ul. Młodzieżowa 6		
Nazwa rysunku:	PLAN SYTUACYJNY	Skala 1: 500	Rys. nr: 3
Opracowanie:	mgr inż. Karol Śliwa – Z-ca Dyrektora		

Kopia mapy zasadniczej
wydana do celów opiniada
bez sprawdzenia jej aktualno

GINA KARCZMISKA
OBREB 10-SŁOTWINY
SKALA 1:1000

Posiadacz sąg zgracila minisat k państwowe go zaspobu geodezyjnego zaspobu geodezyjny i kartograficzny	24
Nazwa matrycy	MAPA 24
Identyfikacja matrycy matrycy	20612 24
Data wykonania: 2020-08	2020-08
Imię nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Sieć Kierownik Referatu Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

LEGENDA



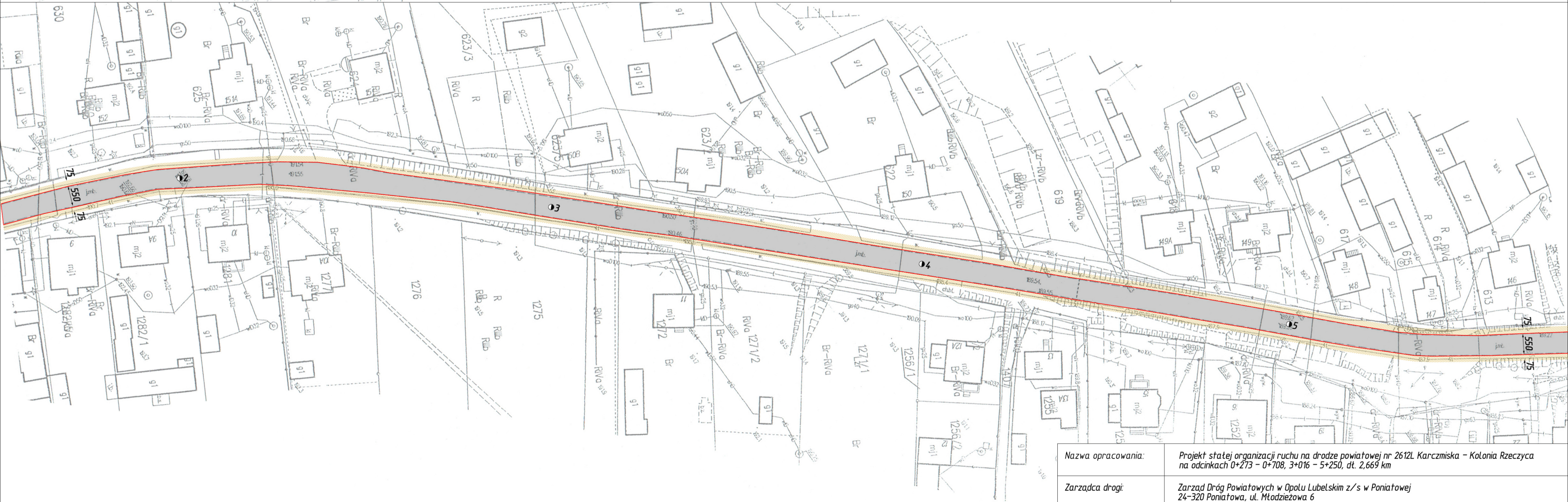
Istniejące
oznakowanie pionowe



Projektowane
oznakowanie pionowe

Istniejące oznakowanie poziome

Projektowane oznakowanie poziome

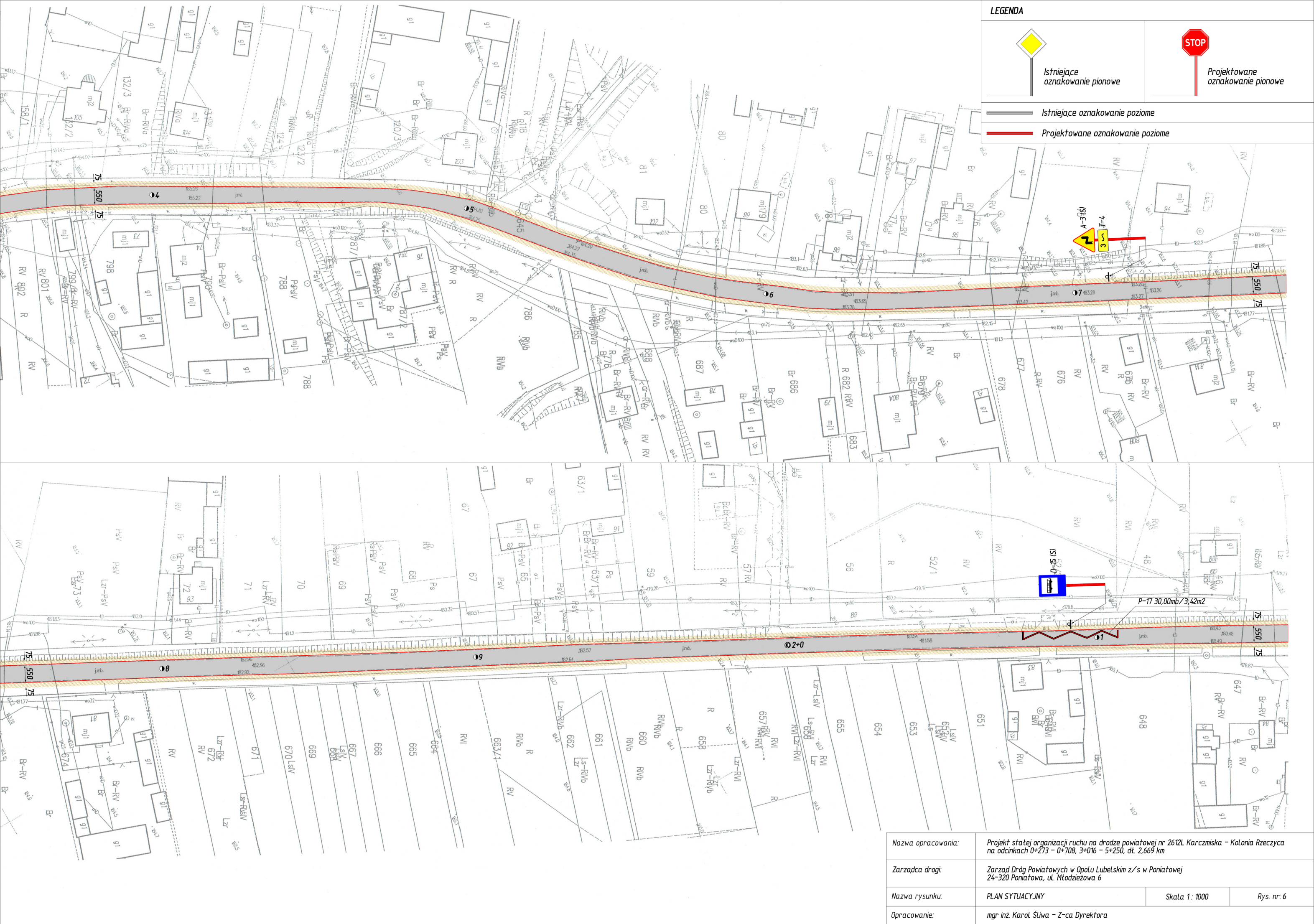


Nazwa opracowania:	Projekt statęj organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 2612L Karczmiska – Kolonia Rzeczycza na odcinkach 0+273 – 0+708, 3+016 – 5+250, dt. 2,669 km		
Zarządca drogi:	Zarząd Dróg Powiatowych w Opolu Lubelskim z/s w Poniatowej 24-320 Poniatowa, ul. Młodzieżowa 6		
Nazwa rysunku:	PLAN SYTUACYJNY	Skala 1: 1000	Rys. nr: 4
Opracowanie:	mgr inż. Karol Śliwa – Z-ca Dyrektora		

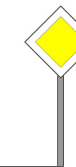


LEGENDA			
	Istniejące oznakowanie pionowe		Projektowane oznakowanie pionowe
	Istniejące oznakowanie poziome		Projektowane oznakowanie poziome

Nazwa opracowania:	Projekt statęj organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 2612L Karczmiszka - Kolonia Rzeczycza na odcinkach 0+273 - 0+708, 3+016 - 5+250, dt. 2,669 km		
Zarządca drogi:	Zarząd Dróg Powiatowych w Opolu Lubelskim z/s w Poniatowej 24-320 Poniatowa, ul. Młodzieżowa 6		
Nazwa rysunku:	PLAN SYTUACYJNY	Skala 1: 1000	Rys. nr: 5
Opracowanie:	mgr inż. Karol Śliwa - Z-ca Dyrektora		



LEGENDA



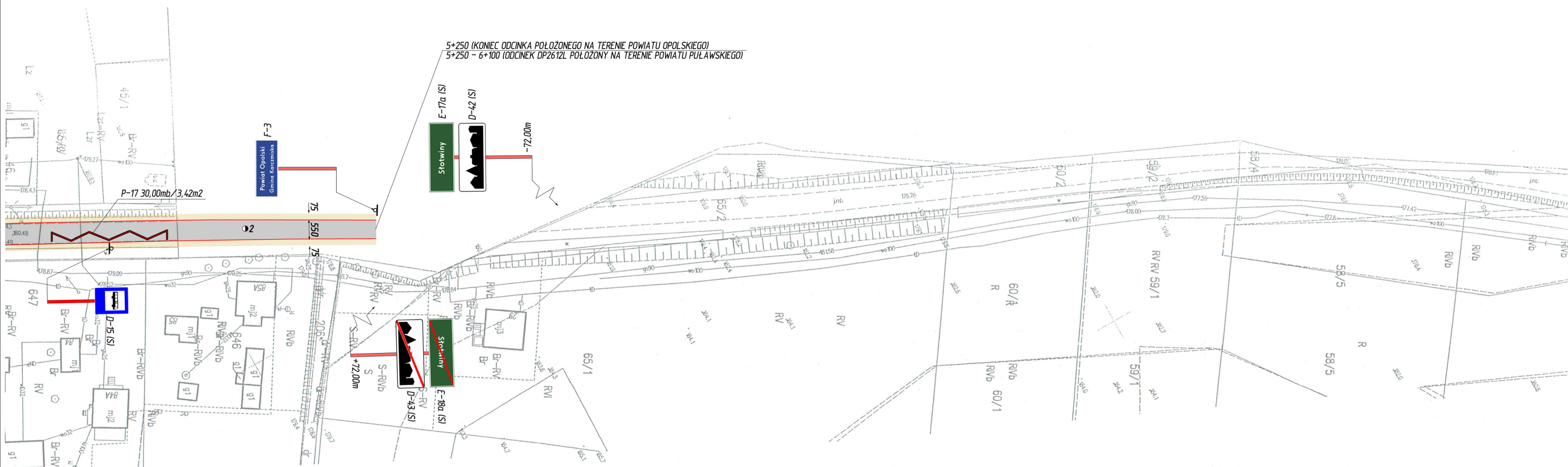
*Istniejące
oznakowanie pionowe*



Projektowane
oznakowanie pionowe

==== Istniejące oznakowanie poziome

— Projektowane oznakowanie poziome



Nazwa opracowania:	Projekt statku organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 2612L Karczmiska – Kolonia Rzeczyca na odcinkach 0+273 – 0+708, 3+016 – 5+250, dt. 2,669 km		
Zarządca drogi:	Zarząd Dróg Powiatowych w Opolu Lubelskim z/s w Poniatowej 24-320 Poniatowa, ul. Młodzieżowa 6		
Nazwa rysunku:	PLAN SYTUACYJNY	Skala 1: 1000	Rys. nr: 7
Opracowanie:	mgr inż. Karol Śliwa – Z-ca Dyrektora		