

GRUPA iKOM

ul. Lwowska 2/18, 59 - 220 Legnica

NIP 691 - 219 - 13 - 81

tel. 793 564 641, fax. 76 744 26 45, e-mail: biuro@g-ikom.pl, www.g-ikom.pl

VolkswagenBank 94 2130 0004 2001 0576 2687 0001

PROJEKT TYMCZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO

NUMER OPRACOWANIA:	P-159_TOR/2019 Całkowite zamknięcie drogi powiatowej
-----------------------	---

NAZWA ZADANIA:	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice
ADRES:	droga powiatowa nr 2178D
MIEJSCOWOŚĆ:	Ziemnice
LOKALIZACJA:	województwo: dolnośląskie; powiat: legnicki; gmina: Kunice
INWESTOR:	Powiat Legnicki, Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica

branża drogowa projektant	inż. Sebastian Głowiak	Głowiak
------------------------------	------------------------	---------

DATA OPRACOWANIA: 6 październik 2021 r



**GENERALNY DYREKTOR
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD**

Wrocław, dnia 14. 10. 2021

O.WR.Z-2.4081.1.328.2021.AKS

GRUPA IKOM
ul. Olkuska 19
59-220 Legnica

**KLAUZULA ROZPATRZENIA
PROJEKTU ORGANIZACJI RUCHU NR 328/2021**

Działając w oparciu o art.10 ust.3 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. – prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U. z 2017r. poz. 1260 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1, 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 784), po rozpatrzeniu projektu czasowej organizacji ruchu dla zadania pn. „**Budowa ciągu pieszo-rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice**”, przedstawionego do zaopiniowania przez jednostkę projektową *GRUPA IKOM, ul. Olkuska 19, 59-220 Legnica*, informuję, że:

przedmiotowy projekt organizacji ruchu opiniuję

z następującymi uwagami:

1. Opinia dotyczy wyłącznie oznakowania drogi krajowej nr 94 (rys. nr 5, 6, 8).
2. Na tablicy F-9 skorygować nazwę miejscowości Lubin (rys. nr 5).
3. Możliwość wejścia w pas drogi krajowej ustalić z Rejonem GDDKiA w Legnicy.
4. Na 7 dni przed wprowadzeniem organizacji ruchu zawiadomić tut. Oddział GDDKiA we Wrocławiu, Rejon GDDKiA w Legnicy, KWP we Wrocławiu, właściwą Komendę Powiatową Policji oraz pozostałych zarządców dróg i organy zarządzające ruchem dla pozostałych dróg objętych projektem.

Niniejsza opinia jest ważna 12 miesięcy od daty podpisania wraz z opieczętowanym egzemplarzem projektu

Z upoważnienia
Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad
Z up. Generalnego Dyrektora
Dróg Krajowych i Autostrad
Zastępca Dyrektora Oddziału
.....
mgr inż. J. (Podpis) Jozalewski

Załącznik:

1. Projekt czasowej organizacji ruchu – 1 egz.

Do wiadomości:

1. Rejon GDDKiA w Legnicy



KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI WE WROCŁAWIU
WYDZIAŁ RUCHU DROGOWEGO

50-040 Wrocław, ul. Podwale 31-33
tel. 47 871-32-95, fax. 47 871-31-55
www.dolnoslaska.policja.gov.pl
<http://bip.dolnoslaska.policja.gov.pl>

R- I- 5321 – 683 / 2021 / PR
DK – 405523 / 2021

Wrocław 25.10.2021r.

„Grupa iKOM”

ul. Olkuska 19
59 – 220 Legnica

Na podstawie Ustawy z dnia 20 czerwca 1997r Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U. z 2021r.poz.450 ze zm.) i § 7 ust. 2 pkt. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jednolity Dz.U. z 2017r. poz. 784) oraz Decyzji nr 245/2018 Komendanta Wojewódzkiego Policji we Wrocławiu z dnia 1.06.2018r - w sprawie wydania upoważnień do opiniowania w imieniu Komendanta Wojewódzkiego Policji we Wrocławiu w zakresie projektów organizacji ruchu.

Opiniuję pozytywnie projekt czasowej organizacji ruchu dla zadania „Budowa ciągu pieszo – rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w miejscowości Ziemnice”(całkowite zamknięcie skrzyżowania dróg powiatowych nr 2178D i 2199D i gminnej nr 104625D).

Opinia dotyczy projektowanego oznakowania pionowego na trasie objazdu tj, w pasie drogi krajowej nr 94.

Zgodnie z § 12 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r – w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jednolity Dz.U. z 2017r. poz. 784) jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego Komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Wyk. 2 egz.

Egz. 1 adresat

Egz. 2 a/a

Opracował: podinsp. Piotr Roesler tel. 47 871 44 63

KOMENDANT WOJEWÓDZKI POLICJI
we Wrocławiu
z up. EKSPERT
Wydziału Ruchu Drogowego
KWP we Wrocławiu
podinsp. Piotr Roesler

KARTA UZGODNIENÍ

KOMENDA MIEJSKA POLICJI
Legnica, dnia 12.05.2014
Lp. R-5321-928/P1
Zagrożenie w zakresie oświetlenia
Uwagi - bez uszczerbku dla
tenis, dojazd, bieżnia, druze i
uszkodzeń albo uszkodzeń
Legnica, dnia 12.05.2014 zgodnie z załącznikami dop

KOMENDANT MIEJSKI POLICJI
z up. NACZELNIK
Wydziału Ruchu Drogowego
KMP w Legnicy
nadkom. Tomasz Kopta

Kunice, dnia 11.10.2021 r.

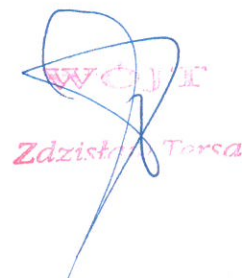
GP. 720.3.2021.D

Grupa iKOM ,
ul. Lwowska 2/18, Legnica
59-220 Legnica

dotyczy: tymczasowej organizacji ruchu , pismo znak P-160 /001_TOR/2019/sg

Projekt tymczasowej organizacji ruchu dla zadania pn. „ Budowa ciągu pieszo rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej 2178D w m. Ziemnice ” uzgadniam bez uwag.

Zakres uzgodnienia dotyczy projektowanego oznakowania tymczasowego przy drogach gminnych publicznych i wewnętrznych będących w administracji Gminy Kunice.



Wojciech
Zdzista Torska

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a GP.D

Sprawę prowadzi: Robert. Brzezicki

inspektor d/s budowy i utrzymania gminnej infrastruktury drogowej tel. 76 8575 322 w. 45

PREZYDENT
MIASTA LEGNICY

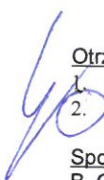
Legnica, 28 października 2021 r.

RD.7221.231.2021.III

GRUPA iKOM
ul. Olkuska 19
59-220 Legnica

W nawiązaniu do wniosku P-160/001_TOR/2019/sg z dnia 6 października 2021 roku w sprawie zaopiniowania projektu czasowej organizacji ruchu w związku z zadaniem pn. „Budowa ciągu pieszo-rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2187D w m. Ziemnice” – całkowite zamknięcie skrzyżowania dróg powiatowych nr 2178D, 2199D i drogi gminnej nr 104625D informuję, że opiniuję bez uwag przedmiotowy projekt.

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Tomasz Pereta
Dyrektor Wydziału
Zarządzania Ruchem Drogowym

 Otrzymują:

1. Adresat
2. RD – aa

Sporządził:

B. Grzesik, tel. 76 72 12 371 wew. 43, rd@legnica.eu

KARTA UZGODNIENÍ

ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
24-223 Legnica, ul. Wojska Polskiego 1C
t. 76-756-46-00, faks 76-756-46-19
NIP 691-001-88-33 Regon 39027809

Legnica, dnia 12.10.2021r

Opinię z uwagami:

- utrzymać zaprojektowane analizy
FD i F-9 przekazy do inwestora.*
- opinia dotyczy analizy ustalonej na terenie
m. Legnicy.*

DYREKTOR
Zarządu Dróg Miejskich
Lukasz Kuczyński
Lukasz Kuczyński

KARTA UZGODNIENÍ

ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
59-220 Legnica, ul. Wojska Polskiego 10
tel. 76-756-46-00, faks 76-756-46-19
NIP 691-001-88-33 Regon 390278097

Legnica, dnia 10.10.2021r.

Opiniuje bez uwag.

DYREKTOR
Zarządu Dróg Miejskich
Lukasz Kuczyński
Lukasz Kuczyński

SPIS TREŚCI

STRONA TYTUŁOWA	
SPIS TREŚCI	
KARTA UZGODNIENÍ.....	
CZĘŚĆ OPISOWA – OPIS TECHNICZNY	
1. Podstawa opracowania	
2. Dane ogólne	
3. Przedmiot opracowania	
4. Charakterystyka drogi i ruchu.....	
5. Projektowana organizacja ruchu	
6. Opis występujących zagrożeń i utrudnień	
7. Uwagi końcowe	
8. Postanowienia końcowe.....	
CZĘŚĆ GRAFICZNA.....	

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U.2019.2310).
- 1.2. 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.2019.2311) – załączniki 1 – 4.
- 1.3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz.U.2017.784)
- 1.4. Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (Dz.U.2019.1990).
- 1.6. Obowiązująca organizacja ruchu w zakresie oznakowania pionowego i poziomego.
- 1.6. Zlecenie Inwestora
- 1.7. Wizja lokalna w terenie – wrzesień 2021r.

2. Dane ogólne

Inwestor: Starostwo Powiatowe w Legnicy, Plac Słowiański 1, 59-220 Legnica

Jednostka projektowa: GRUPA iKOM, ul. Lwowska 2/18, 59-220 Legnica

3. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest oznakowanie tymczasowe podczas budowy ciągu pieszo – rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice – całkowite zamknięcie odcinka drogi powiatowej i wyznaczenie objazdu.

Niniejsza inwestycja zlokalizowana jest w województwie dolnośląskim, powiecie legnickim, na terenie gm. Kunice.

4. Charakterystyka drogi i ruchu

Droga powiatowa nr 2178D w miejscowości Ziemnice na odcinku objętym opracowaniem przebiega w terenie zabudowanych, gdzie obowiązująca prędkość na terenie całej miejscowości wyznaczona jest znakiem B-33 i wynosi 40 km/h. Nawierzchnia jezdni drogi powiatowej wykonana jest z masy bitumicznej o szerokości 6,0 m, przekrój szlakowy z obustronnymi rowami. Na odcinku pomiędzy ulicami Kunicką i Radosną, poza pasem drogowym zlokalizowany jest ciąg pieszo-rowerowy o nawierzchni bitumicznej. Droga powiatowa nr 2178D jest drogą klasy L i stanowi łącznik Legnica – Ziemnice - Grzybiany. Natężenie ruchu na drodze powiatowej umiarkowane, z przewagą ruchu lokalnego.

Droga powiatowa nr 2199D w miejscowości Ziemnice stanowi ciąg ulicy Kunickiej. Na odcinku objętym opracowaniem przebiega w terenie zabudowanych, gdzie obowiązująca prędkość na terenie całej miejscowości wyznaczona jest znakiem B-33 i wynosi 40 km/h. Nawierzchnia jezdni drogi powiatowej wykonana jest z masy bitumicznej o szerokości 6,0 m, przekrój uliczny z jednostronnym chodnikiem z kostki betonowej. Droga powiatowa nr 2199D jest drogą klasy L i stanowi łącznik Ziemnice - Kunice. Natężenie ruchu na drodze powiatowej małe, z przewagą ruchu lokalnego.

Droga gminna nr 104625D w miejscowości Ziemnice stanowi ciąg ulicy Ogrodowej. Na odcinku objętym opracowaniem przebiega w terenie zabudowanych, gdzie obowiązująca prędkość na terenie

całej miejscowości wyznaczona jest znakiem B-33 i wynosi 40 km/h. Nawierzchnia jezdni wykonana jest z masy bitumicznej o szerokości 6,0 m, przekrój uliczny. Droga gminna nr 104625D jest drogą klasy L i stanowi dojazd do osiedla zlokalizowanego w południowej części miejscowości. Natężenie ruchu na drodze gminnej małe, z przewagą ruchu lokalnego.

Trasa objazdu przebiega drogą powiatową nr 2198D. Jest to droga klasy Z o nawierzchni bitumicznej, z umiarkowanym natężeniem ruchu pojazdów, przebiegające częściowo poza terenem zabudowanym, a częściowo w terenie zabudowanym. Ruch pieszych występuje w ciągu drogi powiatowej nr 2198D po istniejących ciągach pieszych.

Droga krajowa nr 94, klasa drogi G. Trasa objazdu prowadzi między miejscowościami Legnica, Kunice i Spalona.

Na terenie Spalonej i Kunic występują ograniczenia prędkości do 50 km/h.

Na terenie miejscowości Kunice i Spalona występują chodniki jedno i dwustronne.

Nawierzchnia jezdni – bitumiczna, szerokość ok. 6,5 – 7,0 m

SDRR na odcinku Legnica – Prochowice wg GPR 2015 wynosi – 5600 pojazdów/dobę

5. Projektowana organizacja ruchu

W celu zapewnienia bezpieczeństwa wszystkim użytkownikom oraz możliwości wykonania robót budowlanych (głębokie wykopy, całkowita wymiana konstrukcji jezdni) zaprojektowano wykonanie robót przy całkowitym zamknięciu skrzyżowania dróg powiatowych nr 2178D i 2199D i drogi gminnej nr 104625D.

Całość prac została podzielona na dwa etapy.

W pierwszym etapie zostanie zamknięte skrzyżowanie dróg powiatowych nr 2178D i 2199D i drogi gminnej nr 104625D i zostanie wyznaczona trasa objazdu z Legnicy do Grzybian, Koskowic i dalej do A4 – w przeciwnym kierunku analogicznie. Dla mieszkańców ulicy Kunickiej wyznaczono objazd z Legnicy, drogą krajową nr 94 i dalej przez Kunice do Ziemnic. W ramach placu budowy Wykonawca w miarę postępu prac i możliwości technicznych, zapewni dojazd do ulicy Bagiennej od strony Legnicy oraz do posesji przy ulicy Legnickiej 1, 3, 4 – od strony ulicy Ogrodowej. Nie wyznaczano objazdu dla mieszkańców ulicy Ogrodowej – z uwagi na ruch tylko i wyłącznie lokalny, dojazd jest zapewniony przez ulicę Stromą i Niziną.

W ramach tego etapu połączono i zaktualizowano oznakowanie objazdowe dla zamknięcia drogi w Koskowicach – zatwierdzenie nr DM7120.2.16.2021 z dnia 6.09.2021r. W związku z tym, że nie wiadomo która inwestycja zakończy się wcześniej, należy zastąpić wskazane oznakowanie z trasy objazdu dla Koskowic, a po zakończeniu remontu przebudowy skrzyżowania w Ziemnicach powrócić do oznakowania z zatwierdzenia DM7120.2.16.2021 z dnia 6.09.2021r.

W drugim etapie robót zostanie przebudowany zjazd na ulicę Szczęśliwą. Prace związane z realizacją tego etapu można rozpocząć po oddaniu do użytku zjazdu na ulicę Radosną.

Równocześnie w ramach etapu można wykonywać prace związane z budową ciągu pieszo-rowerowego, który zlokalizowany jest poza pasem drogowym.

Obszar robót należy wygrodzić: zaporą drogową U-20b ze znakiem B-1 i tablicą informacyjną dopuszczającą ruch wskazanych pojazdów.

Zaprojektowana trasa objazdu dla zamknięcia skrzyżowania dróg powiatowych nr 2178D i 2199D i drogi gminnej nr 104625D w Ziemnicach uwzględnia również tymczasową organizację ruchu na czas zamknięcia Koskowic – Zatwierdzenie DM7120.2.16.2021 z dnia 6.09.2021r.

Objazd w kierunku Legnicy

- droga powiatowa nr 2198D : Grzybiany – Rosochata – Jaśkowice Legnickie – Spalona

- droga krajowa nr 94: Spalona – Kunice - Legnica

W przeciwnym kierunku analogicznie.

Oznakowanie użyte do zabezpieczenia i oznakowania miejsca prac odcinka drogi powiatowej, powinno być dobrze widoczne zarówno w dzień, jak i w nocy oraz utrzymane w należytym stanie

przez okres jego użytkowania. Osoby wykonujące czynności związane z robotami w pasie drogowym powinny być ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej lub żółtej i wyposażone w elementy odblaskowe.

O utrudnieniach w dostępie do posesji przy ul. Legnickiej 1, 3, 4, Wykonawca poinformuje mieszkańców i udostępni dojazd do własnych posesji przez ul. Ogrodową. Dodatkowo minimum na 7 dni przed wprowadzeniem informacji Wykonawca poinformuje wszystkich mieszkańców Ziemnic o przyszłych utrudnieniach w ruchu drogowym.

Projektowana organizacja ruchu została pokazana na rysunkach od 01 do 12 w skali 1:500.

6. Opis występujących zagrożeń i utrudnień

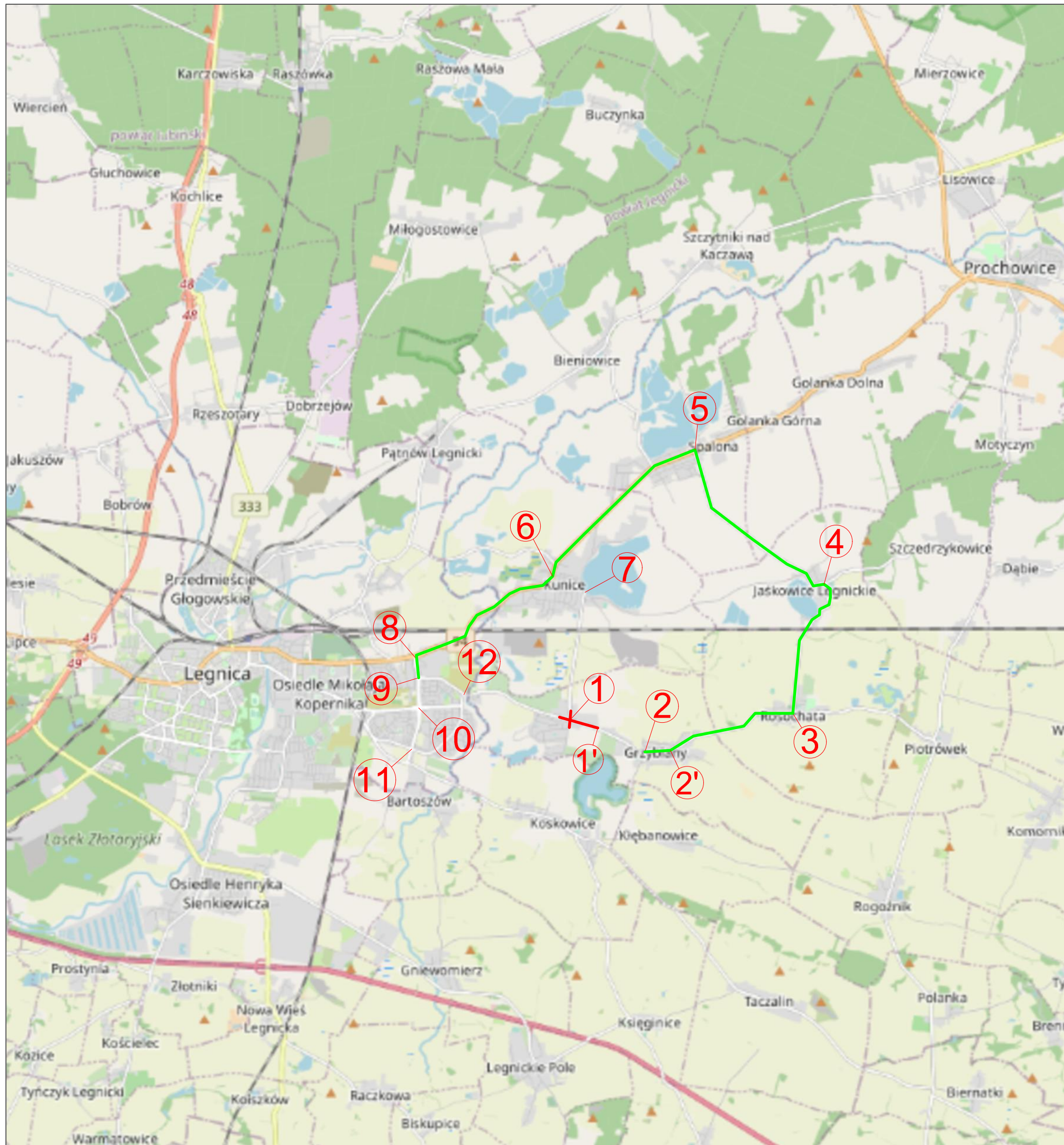
Wszystkie zagrożenia i utrudnienia zostały wyeliminowane poprzez zaprojektowaną czasową organizację ruchu tj. odpowiednie oznakowanie pionowymi znakami: ostrzegawczymi, zakazu. Powyższy opis nie dotyczy sytuacji wynikających z konieczności przestrzegania przepisów BHP.

7. Uwagi końcowe

- Zastosowane oznakowanie pionowe tymczasowe powinno mieć wymiary znaków dużych i posiadać lica odblaskowe – wykonane z folii odblaskowych typu 2 lub pryzmatyczne.
- Pracownicy zatrudnieni przy oznakowanych robotach powinni być ubrani w odzież roboczą barwy pomarańczowej z elementami ostrzegawczymi odblaskowymi.
- Wysokość umieszczania dolnej krawędzi znaku winna wynosić 2,0 m od powierzchni pobocza lub 2,2 od powierzchni chodnika.



8. Postanowienia końcowe

- Obowiązki utrzymania zgodności oznakowania z niniejszym projektem oraz zabezpieczenia należytego stanu technicznego tego oznakowania spoczywa na zarządcy drogi lub wykonawcy wybranego przez zarządcę do przeprowadzenia prac związanych z zabezpieczeniem odcinka drogi powiatowej (m.in. mocowania znaków wykonać w sposób gwarantujący stabilność i trwałość podczas całego okresu użytkowania; zapewnić stały i ciągły monitoring oznakowania tymczasowego, a w przypadku jego uszkodzenia lub przesunięcia, niezwłocznie usunąć usterki).
- Na 7 dni przed przystąpieniem do wykonywania robót należy powiadomić Policję, zarządcę drogi oraz zarządzającego ruchem o dokładnym terminie wprowadzenia organizacji ruchu.
- O planowanym zamknięciu drogi powiatowej i wynikających z tego utrudnieniach, oprócz obowiązku wynikającego z § 12 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem, należy powiadomić z odpowiednim wyprzedzeniem Samorząd, Pogotowie Ratunkowe, Straż Pożarną, mieszkańców oraz podmioty gospodarcze, dla których wprowadzona organizacja ruchu będzie miała istotny wpływ na prawidłowe ich funkcjonowanie, oraz wykonawca dokona ustaleń z właściwą gminą odnośnie komunikacji zbiorowej.
- Planowany termin wprowadzenia czasowej organizacji ruchu: listopad 2021r.
- Termin wprowadzenia nowej docelowej organizacji ruchu: 31 grudzień 2022r.

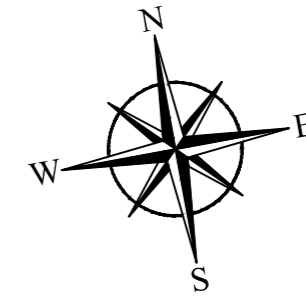


LEGENDA:

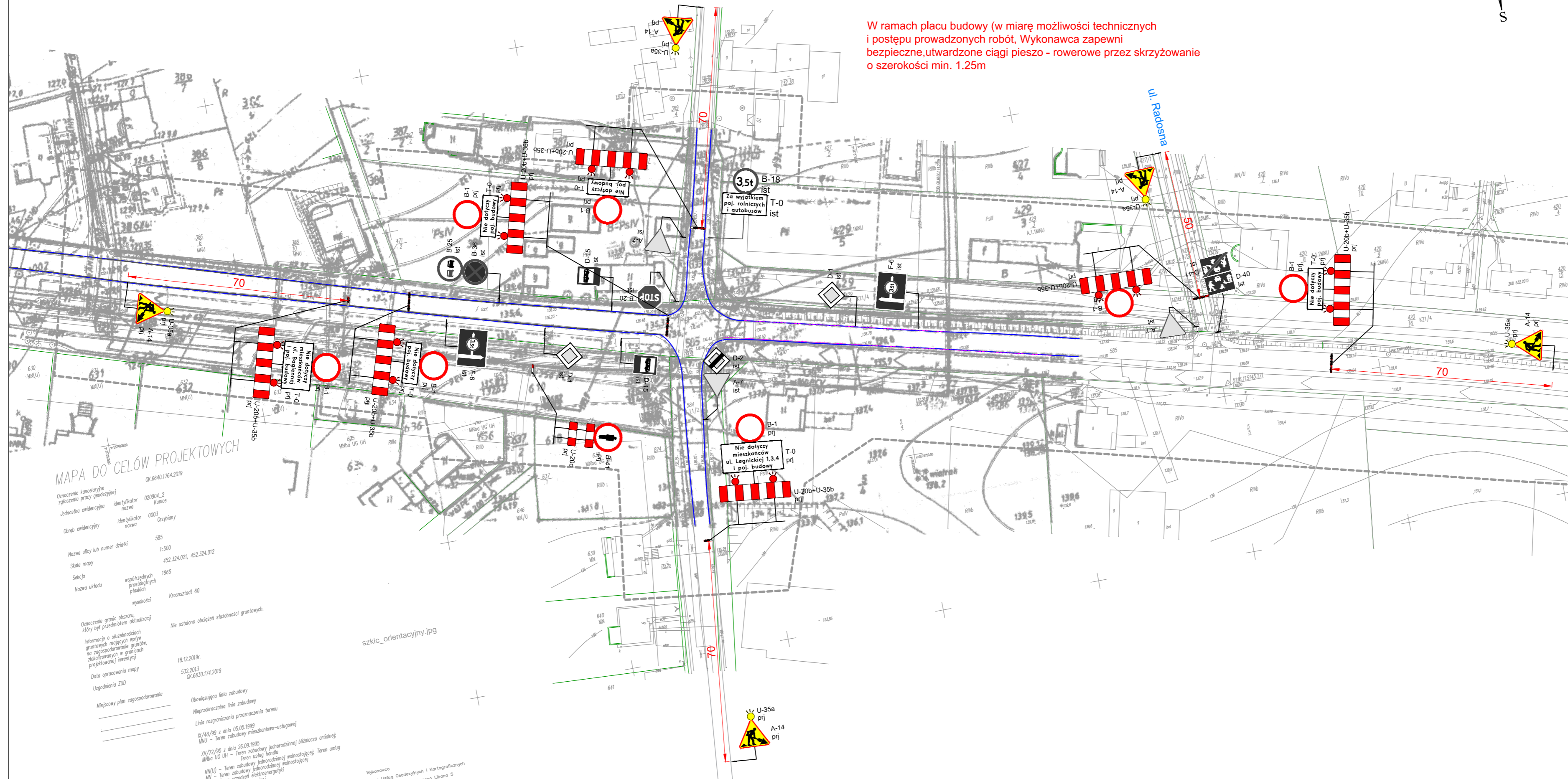
OZNACZENIA

-  TRASA OBJAZDU
-  PRZEBUDOWYWANY ODCINEK DROGI

Investor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
Branża	Zespół projektowy	Podpis	
DROGOWA	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	PLAN ORIENTACYJNY		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	00



W ramach placu budowy (w miarę możliwości technicznych i postępu prowadzonych robót, Wykonawca zapewni bezpieczne, utwardzone ciągi pieszo - rowerowe przez skrzyżowanie o szerokości min. 1.25m



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

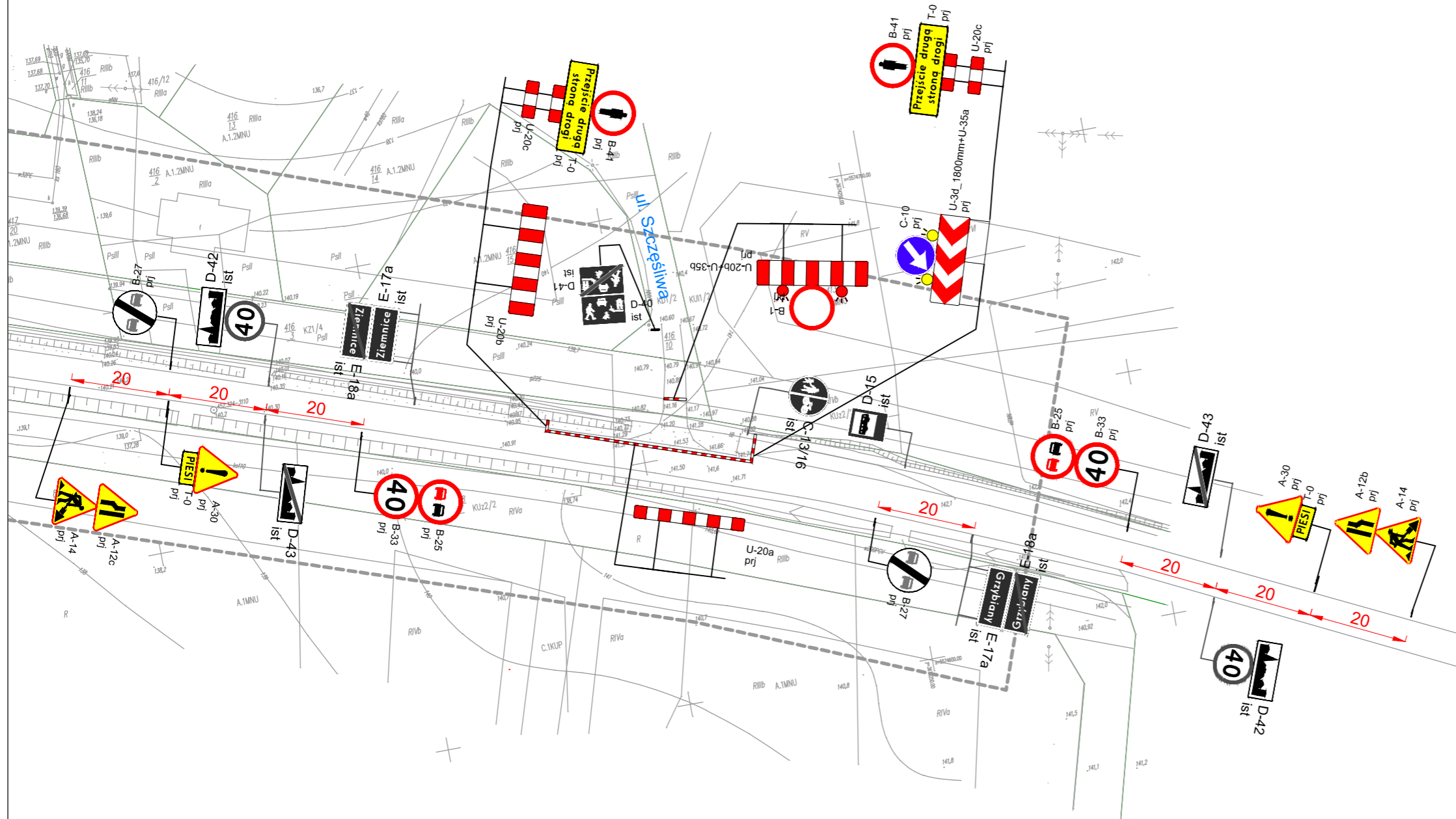
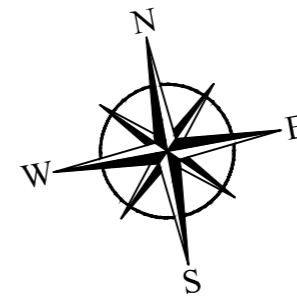
Ok. 6640.1764.2019
 Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej
 Jednostka ewidencyjna 020904_2 Kunice
 Obręb ewidencyjny 0003 Oryszany
 Nazwa ulicy lub numer działki 585
 Skala mapy 1:500
 Sekcja 452.324.021, 452.324.012
 Nazwa układu współrzędnych 1965
 Nazwa układu prostokątnych płaskich Krosnostród 60
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji Nie ustalono obciążeń służebności gruntowych.
 Informacja o skutkach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie granic, aktualizowanych w granicach projektowanej inwestycji
 Data opracowania mapy 18.12.2019r.
 Uzupełnienia ZUD 5.32.2013 OK.6630.174.2019
 Miejsce plan zagospodarowania Obowiązuje linia zabudowy
 Nieprzekraczalna linia zabudowy
 Linia rozgraniczenia przeznaczenia terenu
 OK 148/99 z dnia 05.05.1999
 MNU - Teren zabudowy mieszkaniowo-usługowej
 X/172/95 z dnia 26.08.1995
 MNUG UG UH - teren zabudowy jednorodzinnej bliźniaczo-artynowej
 MNUG UG UH - teren usług handlowo-usługowych
 MN(U) - Teren zabudowy jednorodzinnej wolnostojącej
 MN - Teren zabudowy jednorodzinnej wolnostojącej
 MN - Teren urządzeń elektroenergetycznych

LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

Investor	Powiat Legnicki Pl. Słowiński 1, 59-220 Legnica		
DROGOWA	Branch	Zespół projektowy	Podpis
	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Ziemnice skrzyżowanie dróg powiatowych nr 2178D i 2199D		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	01

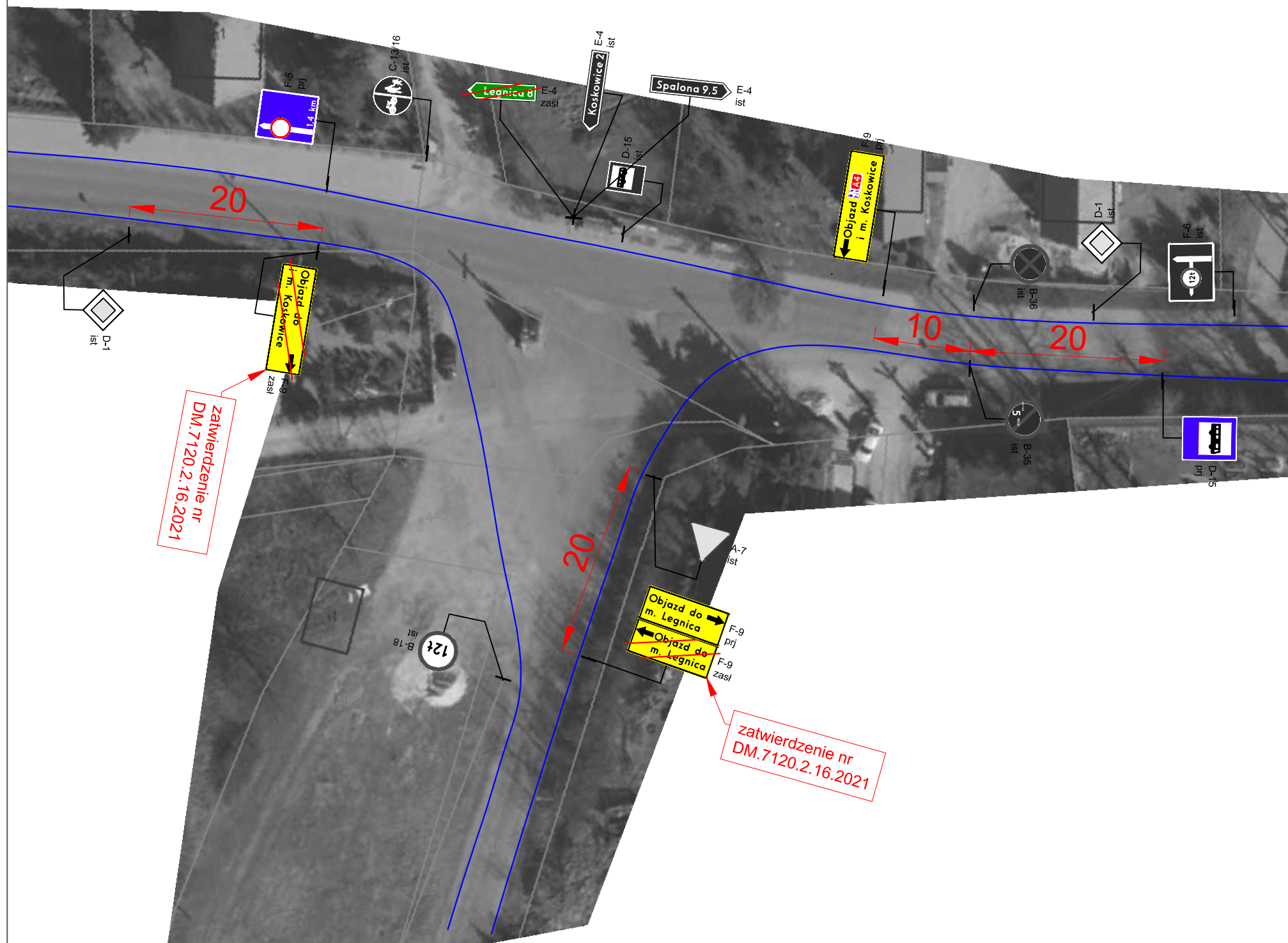
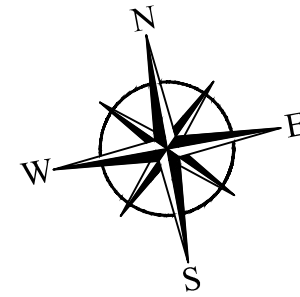
Zjazd na ul. Szczęśliwej wykonać dopiero po zakończeniu budowy włączenia i otwarciu przejazdu na ul. Radosnej



LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

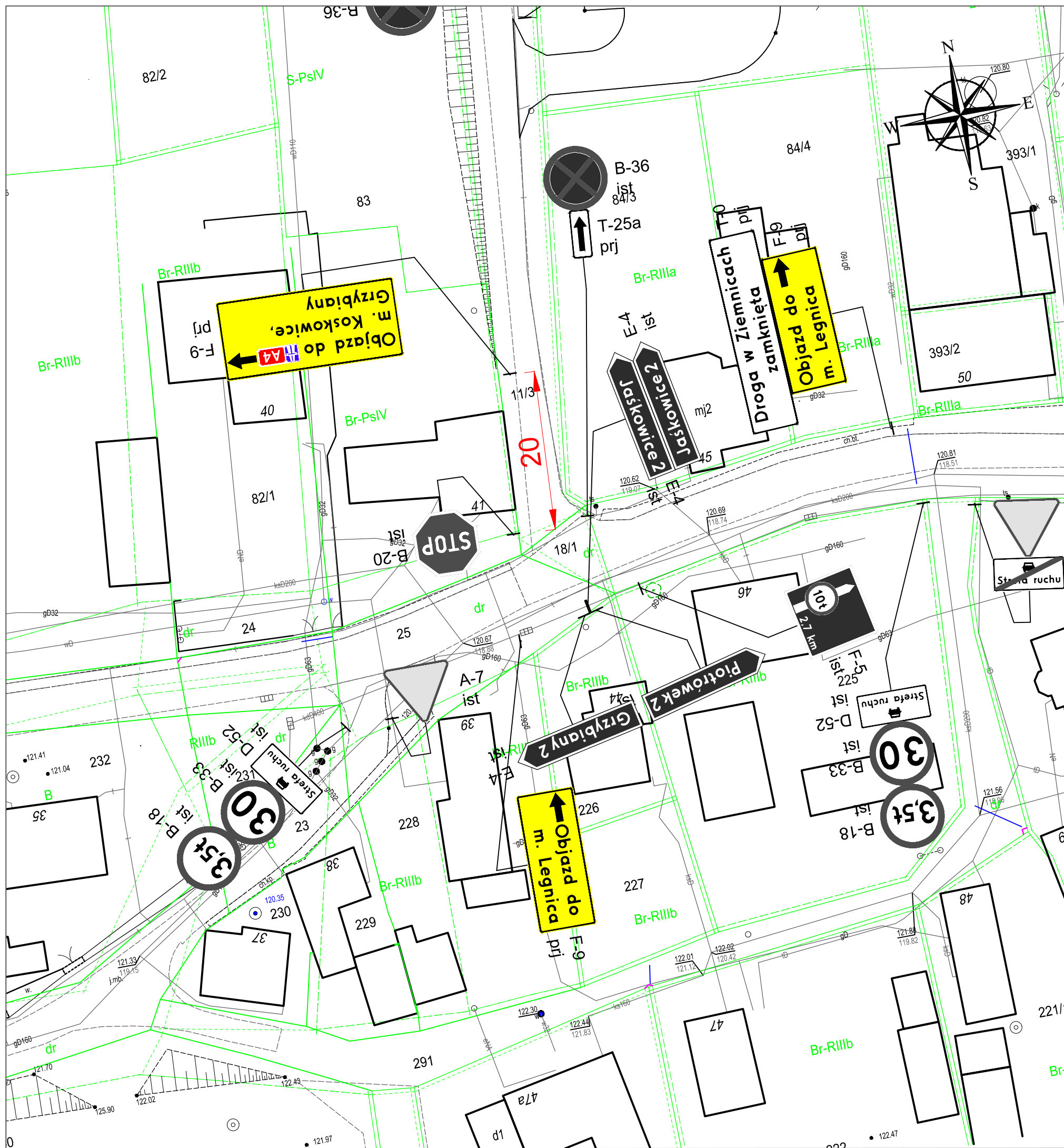
Investor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
DROGOWA	Branże	Zespół projektowy	Podpis
	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Ziemnice - budowa wyjazdu z ul. Szczęśliwej na drodze powiatowej nr 2178D		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	01'



LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

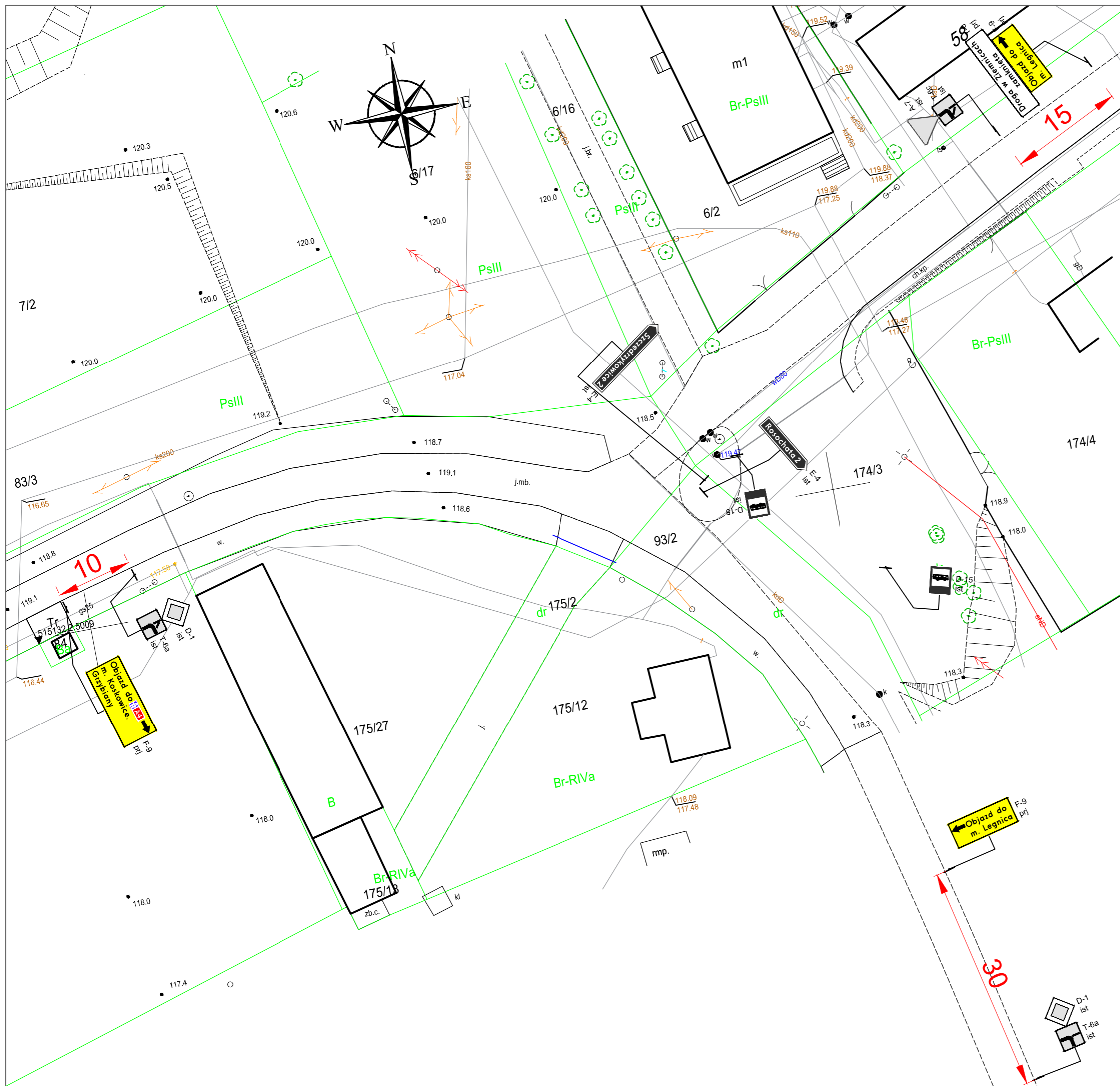
Inwestor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
Branża	Zespół projektowy	Podpis	
DROGOWA	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Grzybiany skrzyżowanie dróg powiatowych nr 2198D i 2178D		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	02



LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

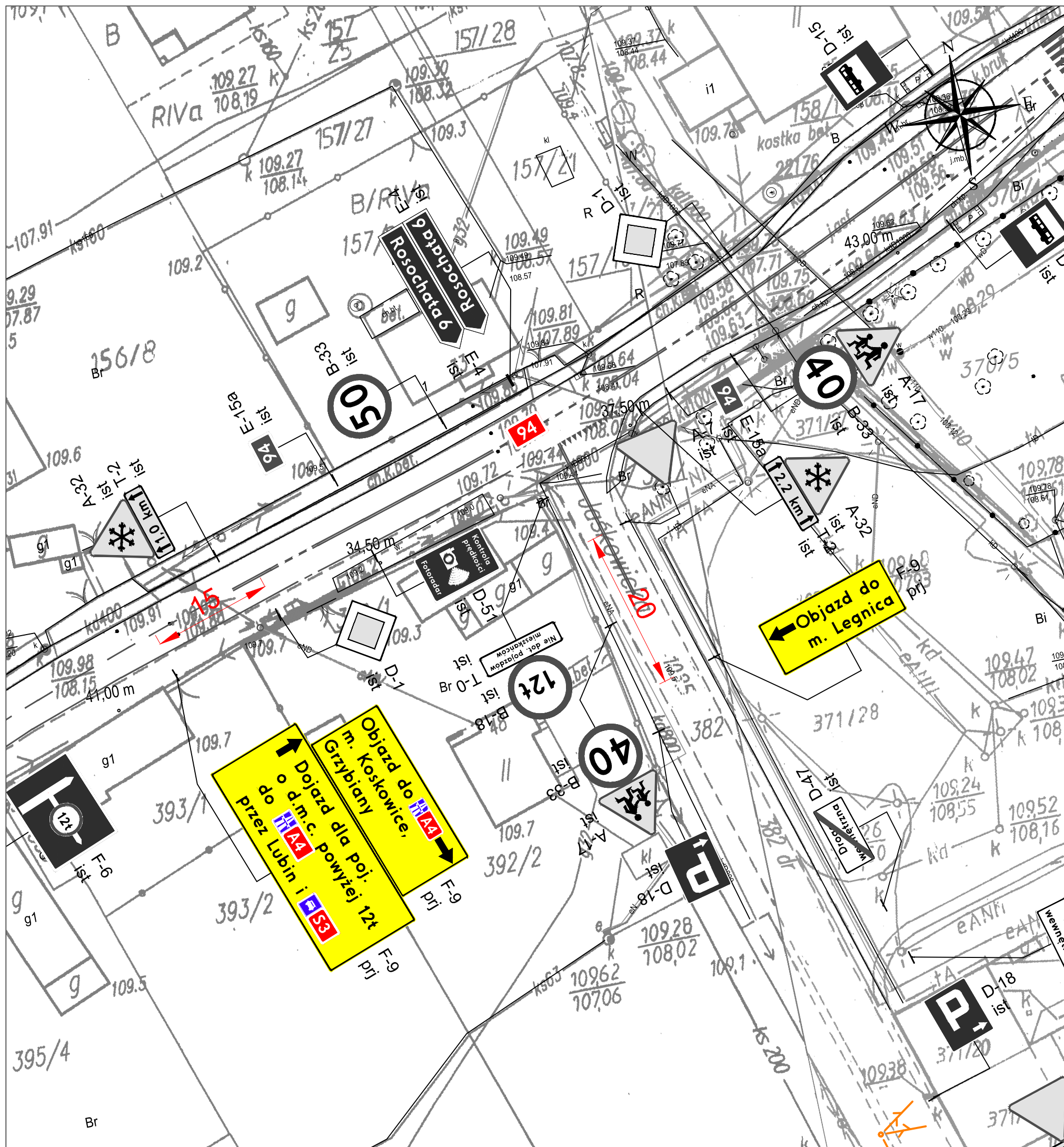
Inwestor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
Branża	Zespół projektowy	Podpis	
Projektant	inż. Sebastian Głowiak	Głowiak	
Asystent			
Opracował			
Sprawdził			
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Rosochata skrzyżowanie dróg powiatowych nr 2198D i 2196D		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	03



LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

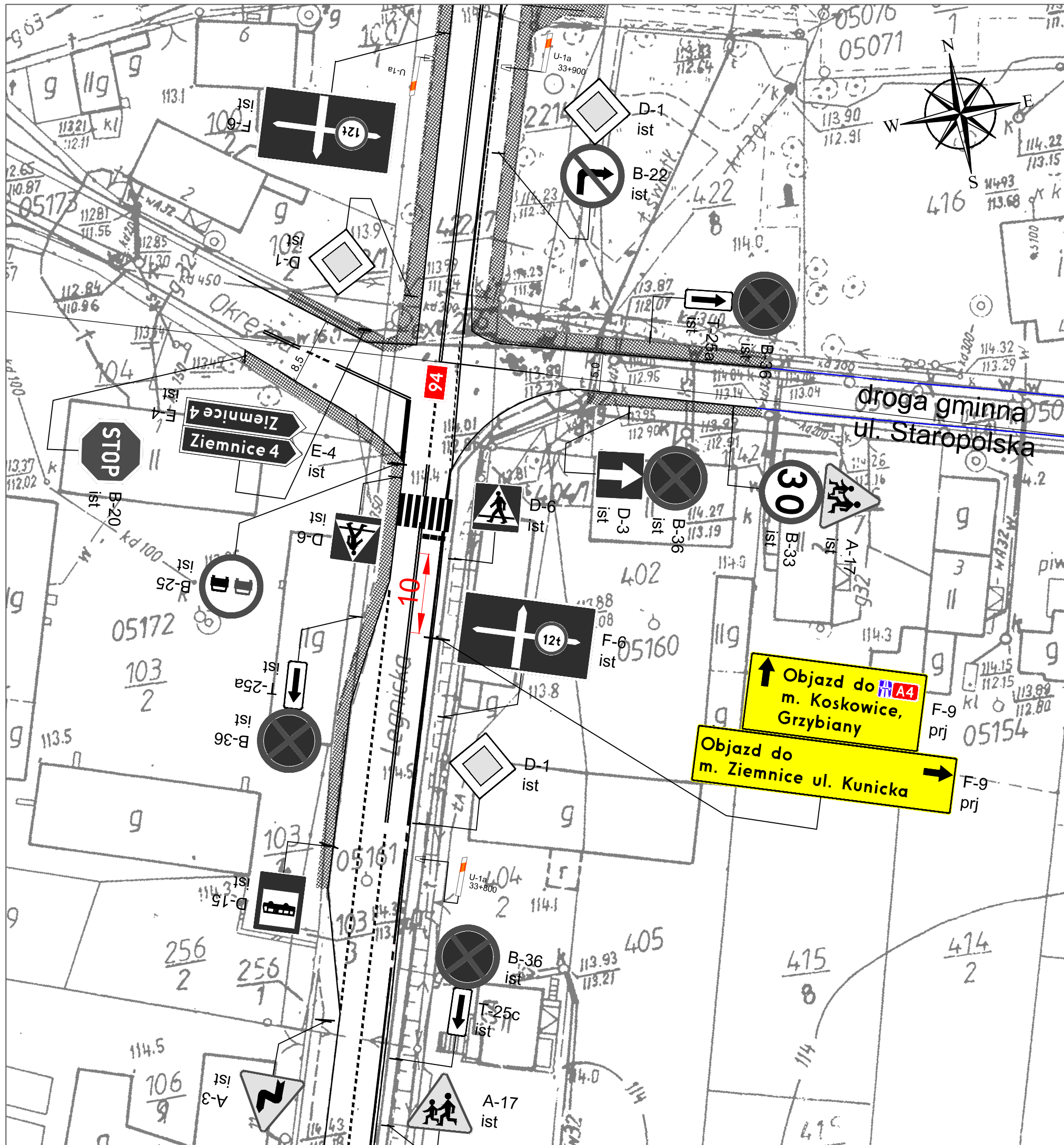
Investor	Powiat Legnicki Pl. Słowiński 1, 59-220 Legnica		
DROGOWA	Branch	Zespół projektowy	Podpis
	Projectant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Assistant		
	Prepared		
	Checked		
Name of task	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Name of work	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Name of drawing	m. Jaškowice Legnickie skrzyżowanie dróg powiatowych nr 2198D i 2179D		
Scale	Date	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	04



LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

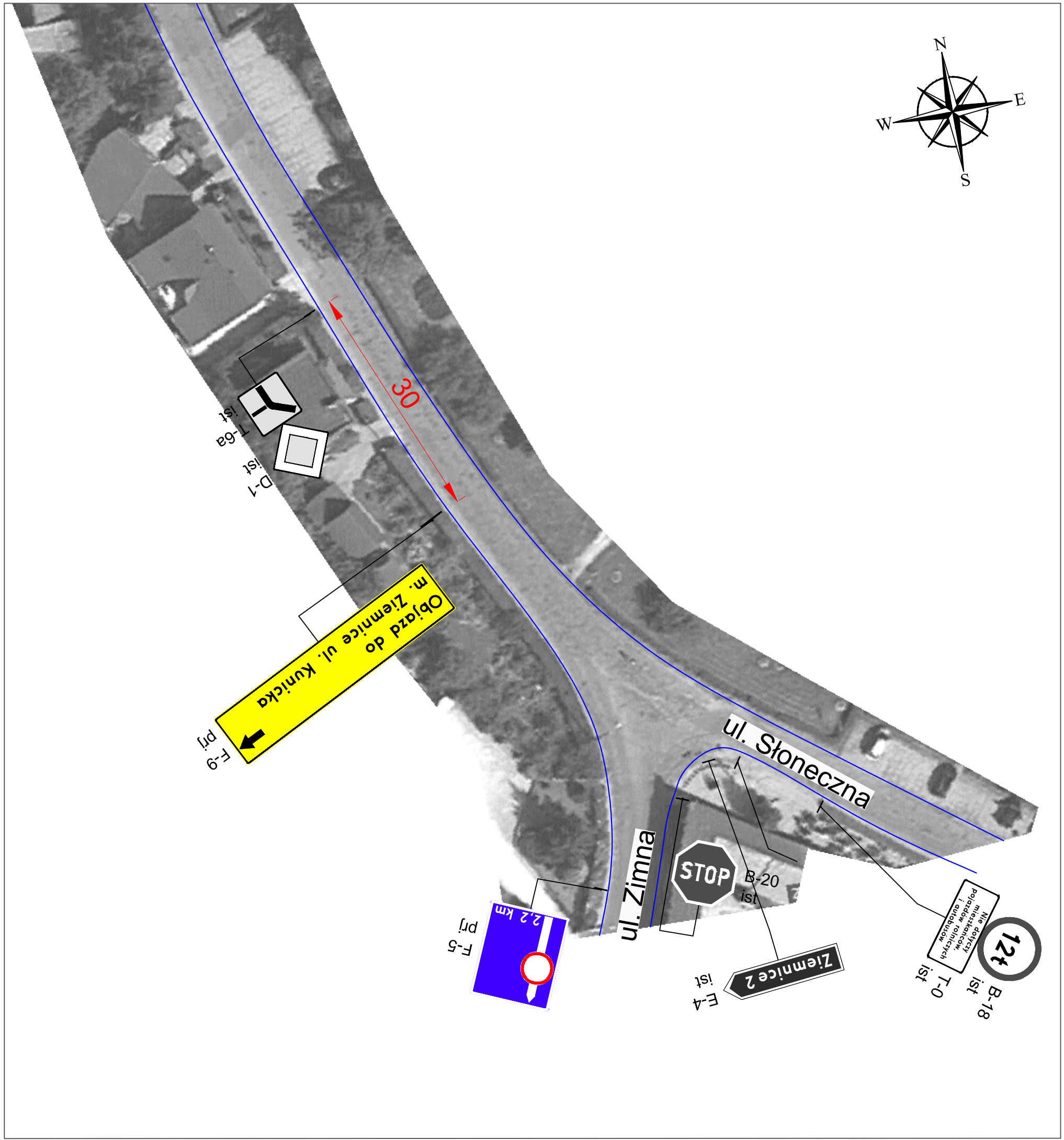
Inwestor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
DROGOWA	Branża	Zespół projektowy	Podpis
	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Spalona skrzyżowanie drogi krajowej nr 94 z drogą powiatową nr 2198D		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	05



LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

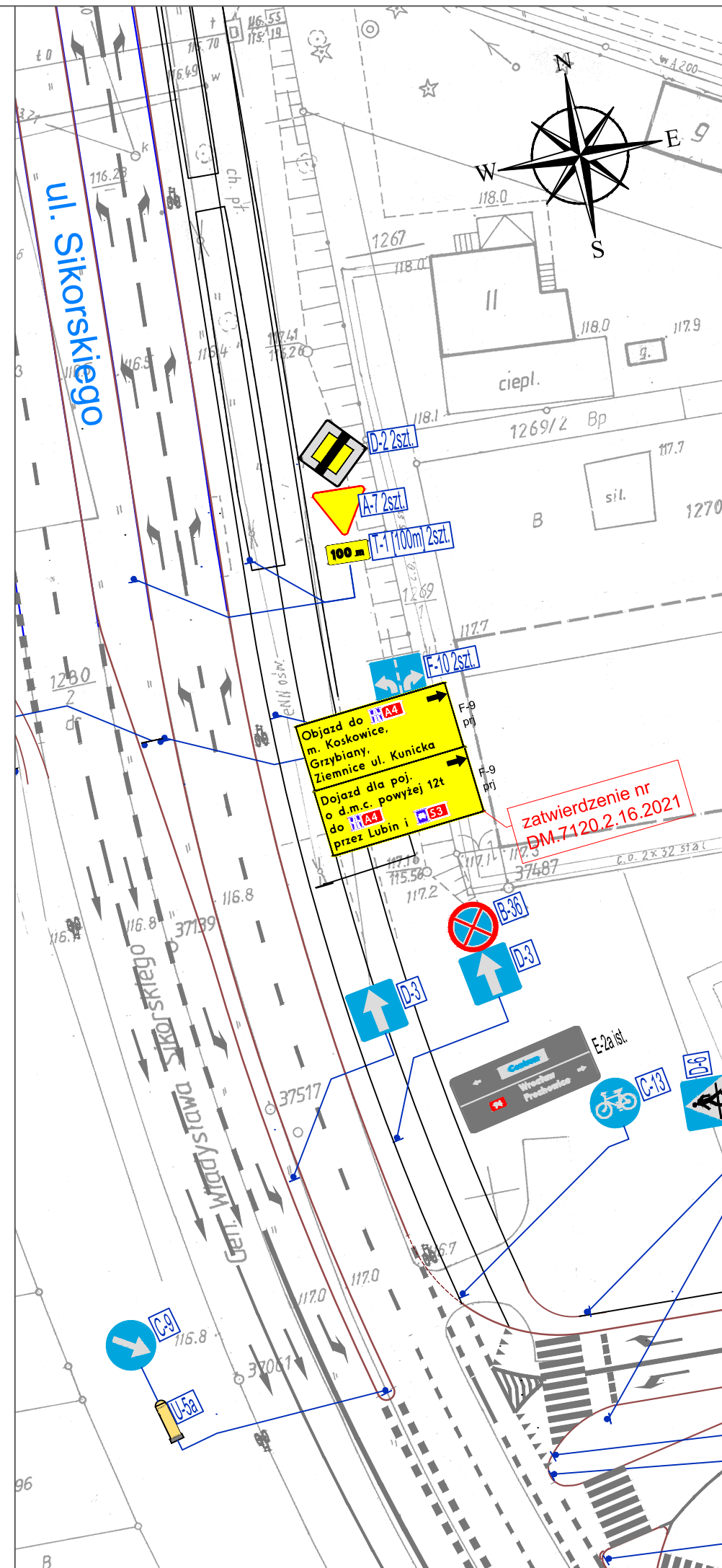
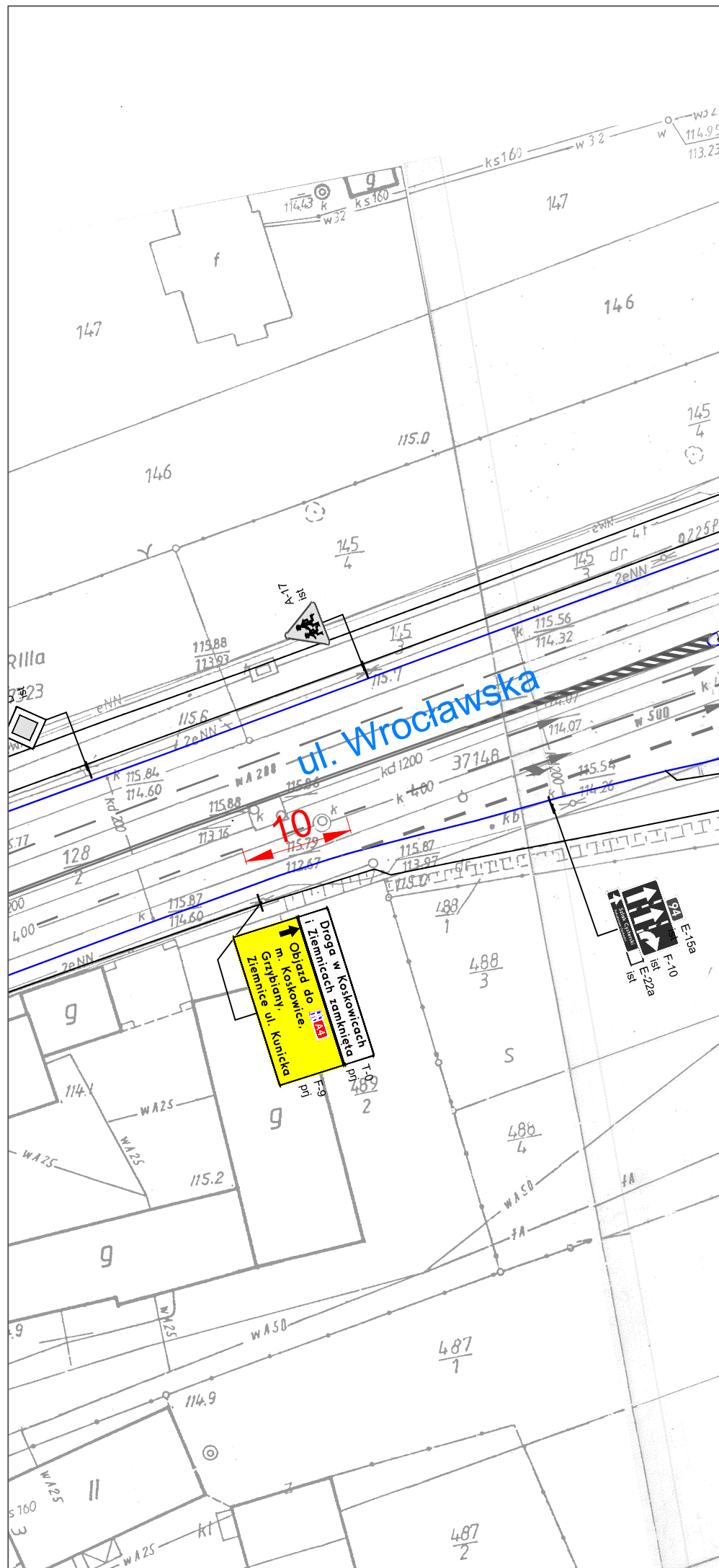
Inwestor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
Branża	Zespół projektowy	Podpis	
DROGOWA	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	Głowiak
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Kunice skrzyżowanie drogi krajowej nr 94 z drogą gminną - ul. Staropolska		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	06



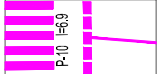





LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

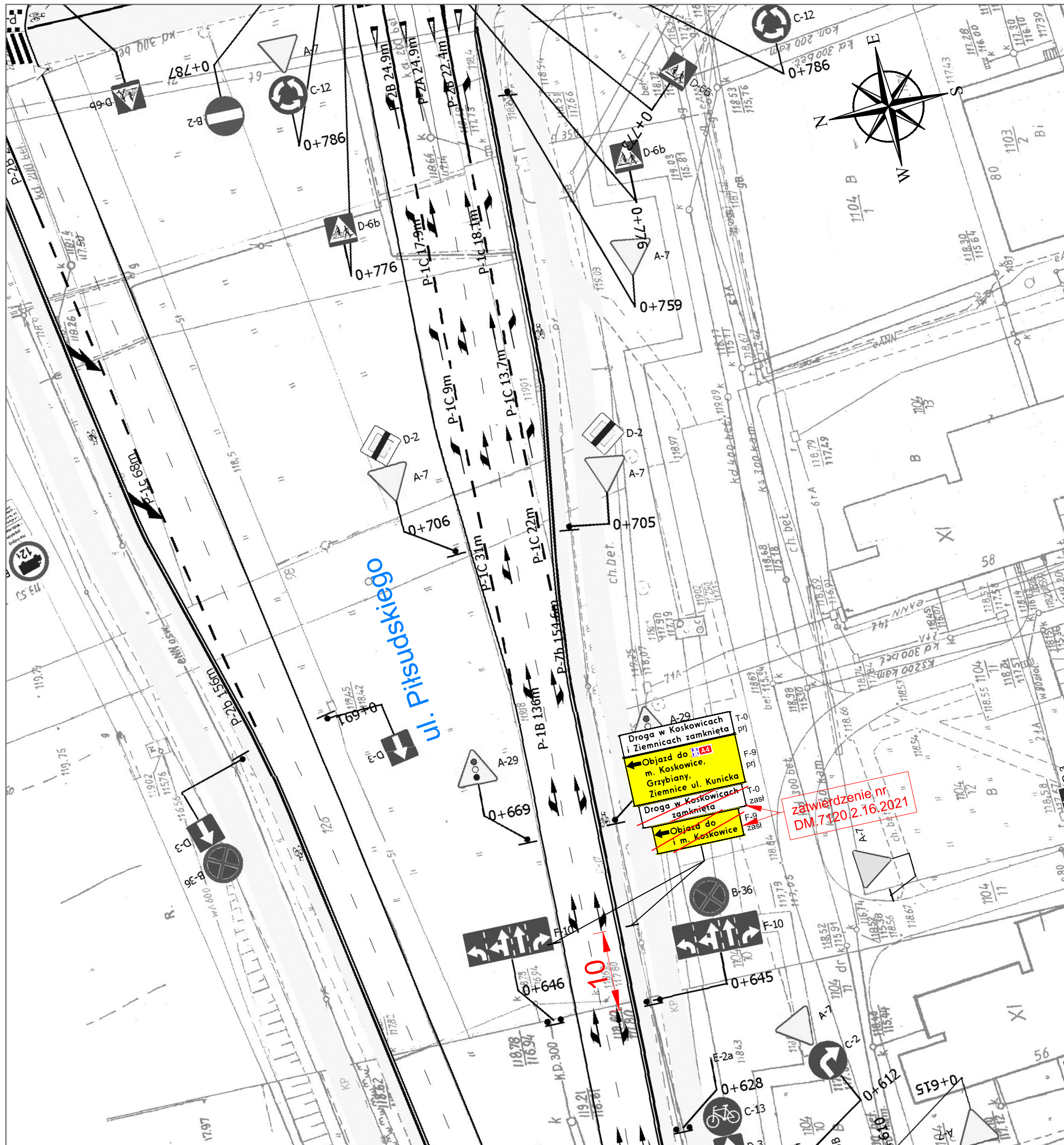
Inwestor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
DROGOWA	Branża	Zespół projektowy	Podpis
	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Kunice skrzyżowanie ul. Słonecznej i Zimnej		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	07



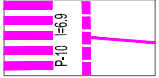




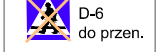
LEGENDA:

-  PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
-  D-6 prj PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
-  ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
-  D-6 ist ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
-  D-6 lkw ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
-  D-6 do przen. ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

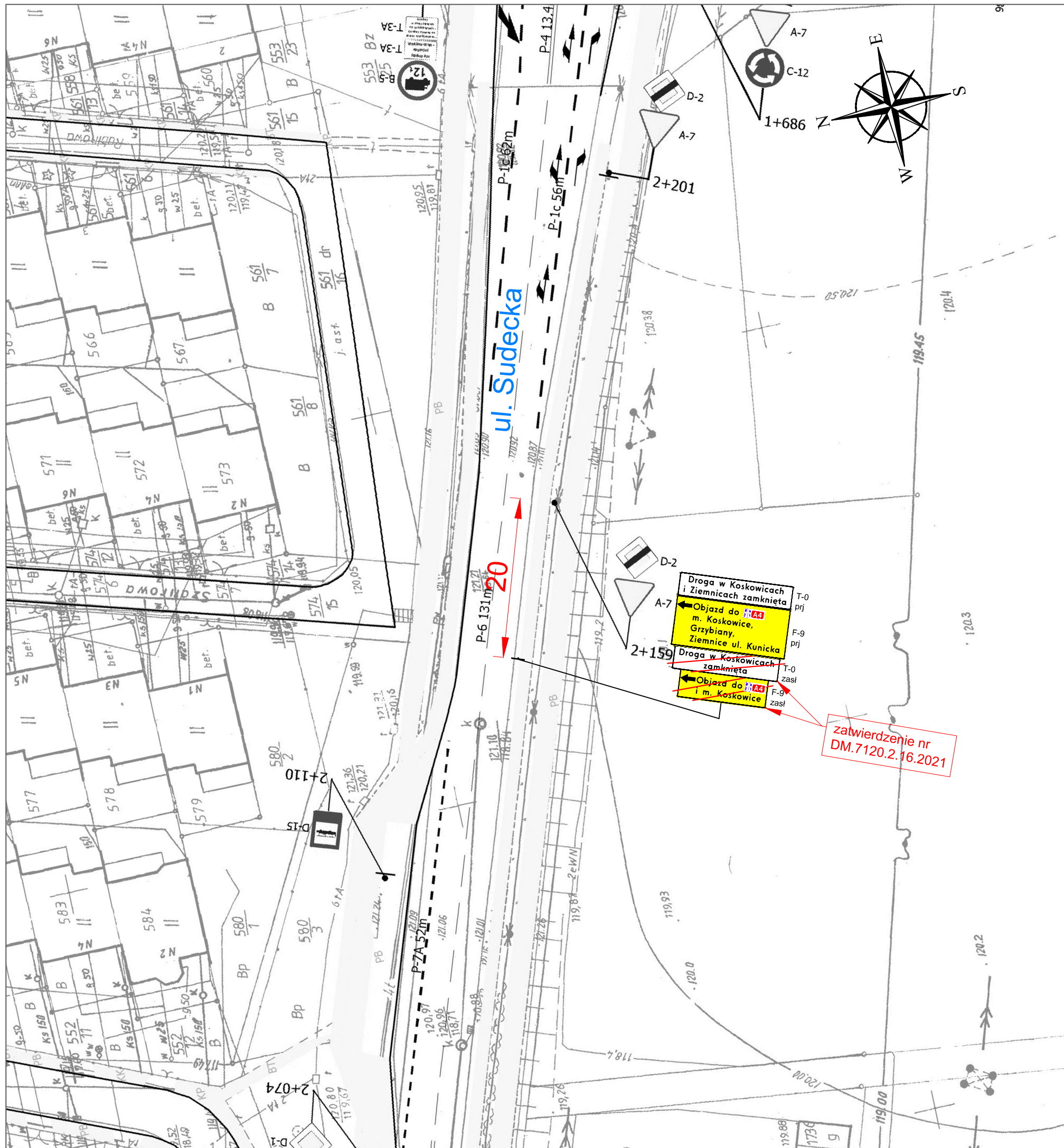
Inwestor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
DROGOWA	Branża	Zespół projektowy	Podpis
	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Legnica skrzyżowanie ul. Sikorskiego / Wrocławskiej		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	08



LEGENDA:

- 
PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
- 
PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
- 
ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
- 
ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
- 
ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
- 
ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

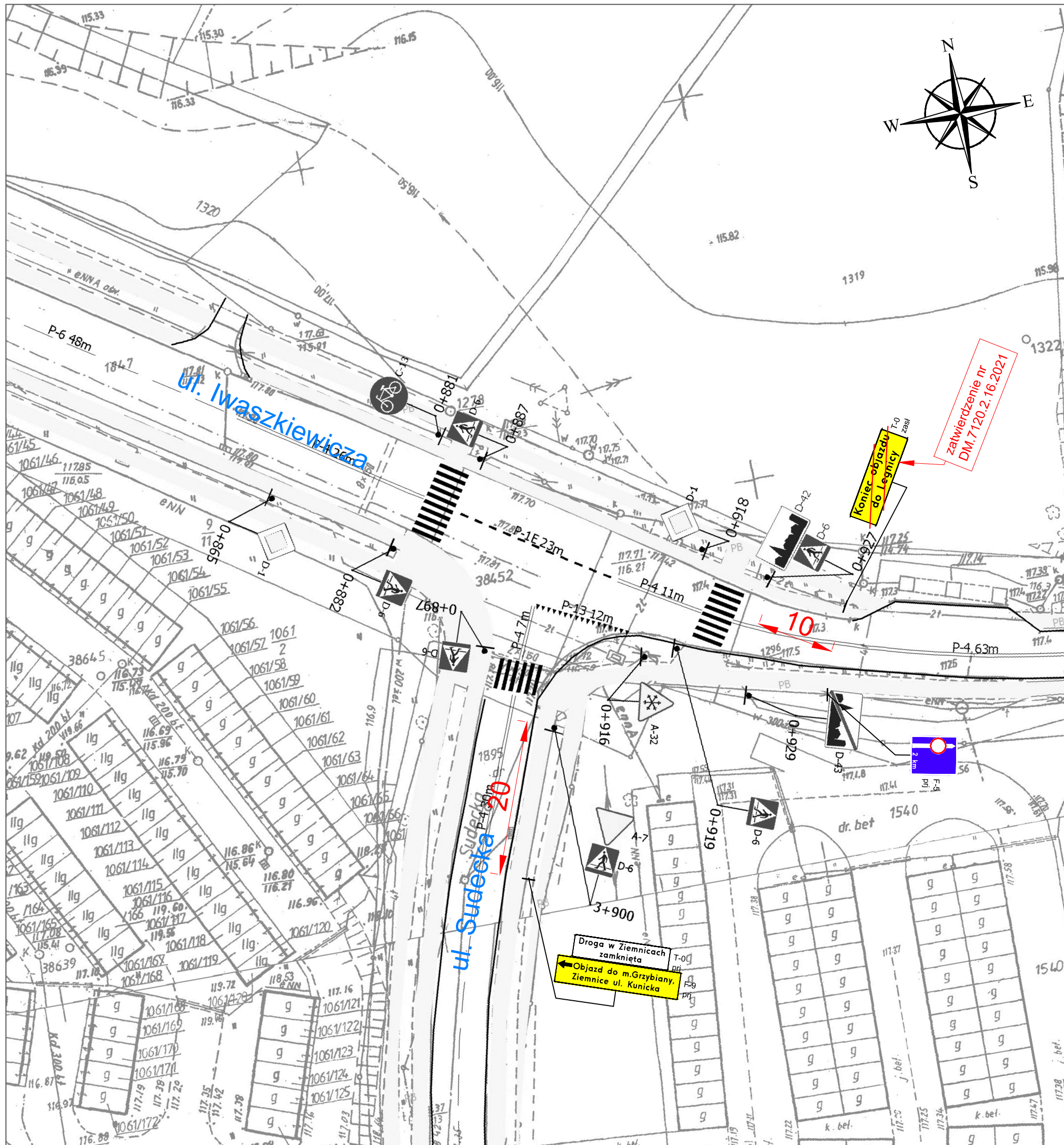
	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
Inwestor	Zespół projektowy		Podpis
DROGOWA	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
	Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice	
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Legnica skrzyżowanie ul. Sikorskiego / Piłsudskiego		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	10



LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

Inwestor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
DROGOWA	Branża	Zespół projektowy	Podpis
	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Legnica skrzyżowanie ul. Sikorskiego / Sudecka		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	11



LEGENDA:

	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME
	PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO LIKWIDACJI
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

Inwestor	Powiat Legnicki Pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica		
Branża	Zespół projektowy	Podpis	
DROGOWA	Projektant	inż. Sebastian Głowiak	<i>Głowiak</i>
	Asystent		
	Opracował		
	Sprawdził		
Nazwa zadania	Budowa ciągu pieszo - rowerowego wraz z przebudową skrzyżowania i odcinka drogi powiatowej nr 2178D w m. Ziemnice		
Nazwa opracowania	Projekt tymczasowej organizacji ruchu - całkowite zamknięcie drogi powiatowej nr 2178D		
Nazwa rysunku	m. Legnica skrzyżowanie ul. Iwazkiewicza / Sudecka		
Skala	Data	Nr opracowania	Nr rys.
1:500	06.10.2021	P-159/19	12