

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe
DOMED
ul. Bystrzycka 26, 54-215 Wrocław

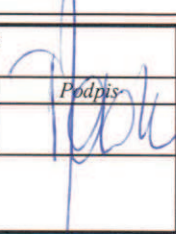
PROJEKT CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

Inwestycja: **Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice
- skanalizowanie miejscowości: Marszowice w gminie Oława**

Inwestor: Gmina Oława pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 28 55-200 Oława

Jednostka projekt.: **Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe DOMED Sp. z o.o.
ul. Bystrzycka 26, 54-215 Wrocław**

ZADANIE 6 – Jaczkowice (drogi gminne)

<i>Niniejszą dokumentację sporządzono zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi i normami oraz kompletna z punktu widzenia celowi, któremu ma służyć.</i>			
<i>Funkcja (specj.-zakres opracow.):</i>	<i>Imię i Nazwisko</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>
Projektant	mgr inż. Tomasz Jarosz	-----	
<i>Niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, wymaganiami ustawy oraz zasadami wiedzy technicznej (art. 20, ust.1 pkt.1 Prawo Budowlane z 7 lipca 1994r., z późniejszymi zmianami)</i>			

Wrocław, marzec 2016r.

EGZ.2

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU

I. PODSTAWA OPRACOWANIA .

- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
- inwentaryzacja oznakowania drogowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego wykonana w grudniu 2015r.,
- projekt budowlany budowy kanalizacji dla inwestycji pn." Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice – skanalizowanie miejscowości: Marszowice , Gaj Oławski, Jaczkowice i tranzyt pomiędzy miejscowościami, gm.Oława".
- uzgodnienie Urzędu Gminy w Oławie z dnia 16.10.2014r. – pismo znak GK-W-UP.7230.168.2014.DR,
- uzgodnienie Urzędu Gminy w Oławie z dnia 16.10.2014r. – pismo znak GK-W-UP.7230.171.2014.DR,

II. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA .

Celem niniejszego projektu jest określenie sposobu zabezpieczenia robót na czas budowy kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej w miejscowości Jaczkowice w zakresie dróg gminnych.

III. CHARAKTERYSTYKA RUCHU NA DRODZE.

Drogi gminne (wewnętrzne) wzdłuż których prowadzone będą prace budowlane związane z budową kanalizacji grawitacyjnej i ciśnieniowej, studni i przyłączy oraz przepompowni posiadają nawierzchnię z kostki granitowej, gruntowej częściowo utwardzonej tłuczniem lub gruntowej.

Pełnią funkcję dróg dojazdowych do istniejącej zabudowy mieszkaniowej , budynków gospodarczych oraz pól uprawnych położonych w bliskim sąsiedztwie miejscowości.

IV. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE W ZAKRESIE CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU.

Prace związane z budową kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej podzielono na 46 etapów o długości nie przekraczającej 40,0m.

Prace realizowane będą przy częściowym zajęciu dróg gminnych lub przy ich odcinkowym wyłączeniu z ruchu kołowego.

Przy częściowym zajęciu jezdni od strony najazdu zaprojektowano zastawę kierującą U-3d z lampami ostrzegawczymi koloru żółtego i znakiem C-10.Dla przeciwnego kierunku ruchu zaprojektowano zastawę U-20b.

Wyprzedzająco w odległości min.50m od miejsca prowadzonych robót zaprojektowano znaki ostrzegawcze A-14 i A-12b(A-12c).

W przypadku całkowitego zajęcia drogi w poprzek zaprojektowano na zastawach U-20b lampy ostrzegawcze koloru czerwonego oraz znak B-1 (zakaz ruchu).

Przy skrzyżowaniach z innymi drogami zaprojektowano dodatkowo znak D-4a oraz znak ostrzegawczy A-14 lub odpowiednio D-4a i D-4b.

W przypadku skrzyżowań dróg gminnych z uwagi na zamknięcie jednego z wlotów na czas prowadzonych prac zaprojektowano znaki B-21 i B-22 .

W każdym z etapów miejsce wykopów wygrodzono zastawami U-20a na szer.3,0m.

Oznakowanie robót prowadzonych na drogach gminnych przedstawiono planach sytuacyjnych w skali 1:500 (**rysunki 1-11**).

Na 5 dni przed planowanym terminem realizacji prac Wykonawca poinformuje mieszkańców o utrudnieniach w dojeździe i dojściu do posesji na czas prowadzonych prac.

Podczas prowadzenia prac Wykonawca zapewni stały dostęp do posesji w zakresie obsługi bytowej oraz awaryjny dojazd służb ratunkowych.

V. UTRUDNIENIA I ZAGROŻENIA .

W trakcie realizacji prac utrudnienia i zagrożenia wynikają z:

- poruszania się pojazdów ciężarowych i maszyn budowlanych związanych z obsługą placu budowy wzdłuż dróg gminnych,
- ograniczeniami w dojeździe do budynków mieszkalnych na czas realizacji,

VI. UWAGI KOŃCOWE .

- oznakowanie należy wykonać zgodnie z niniejszym projektem,
- znaki pionowe z grupy średnich,
- przed przystąpieniem do robót należy uzyskać decyzję zarządu drogi na zajęcie drogi wewnętrznej,
- zapory drogowe typu U-20,
 - powierzchnia zapory profilowana ,wykonana z blachy stalowej ocynkowanej o gr.1,5 - 2mm,
 - lico zapory folia odblaskowa I lub II generacji,
 - zamocowanie bezpośrednie na stojaku wraz z obciążnikiem,
- podstawa:
 - stosowana jako obciążnik do oznakowania tymczasowego , wykonana z mieszanek recyklingowych lub prefabrykowanych elementów betonowych zbrojonych o wadze 20-30kg.
- elementy z mieszanek recyklingowych wykorzystywane do obciążenia zastaw, elementy betonowe zbrojone – do obciążeń słupków oznakowania,
- można łączyć zaprojektowane etapy robót pod warunkiem, że oznakowanie dla tych etapów nie wyklucza się oraz zapewnia obsługę i dojazd do posesji w obszarze robót.

VII. TERMIN REALIZACJI ROBÓT.

Całe zadanie pn.” Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice – skanalizowanie miejscowości: Marszowice , Gaj Oławski, Jaczkowice i tranzyt pomiędzy miejscowościami, gm.Oława” zostało podzielono na sześć zadań.

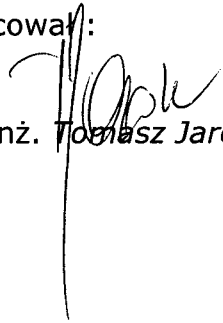
- **zadanie 1** – Tranzyt Marszowice – Zabardowice,
- **zadanie 2** – Marszowice,

- **zadanie 3** – Tranzyt Marszowice - Gaj Oławski,
- **zadanie 4** – Gaj Oławski
- **zadanie 5** – Tranzyt Gaj Oławski – Jaczkowice,
- **zadanie 6** – Jaczkowice.

Przewidywany termin wprowadzenia czasowej organizacji ruchu – **listopad 2017r.**

Przewidywany termin przywrócenia poprzedniej stałej organizacji ruchu – **marzec 2018r.**

Opracował:


mgr inż. ~~Tomasz~~ Jarosz

PIAN ORIENTACYJNY

Skala 1 : 10 000



LEGENDA :



- znaki pionowe istniejące



A-12c



A-14

- znaki pionowe projektowane



U-20a

- projektowana zastawa drogowa U-20a



U-3d


- projektowana zastawa kierująca U-3d



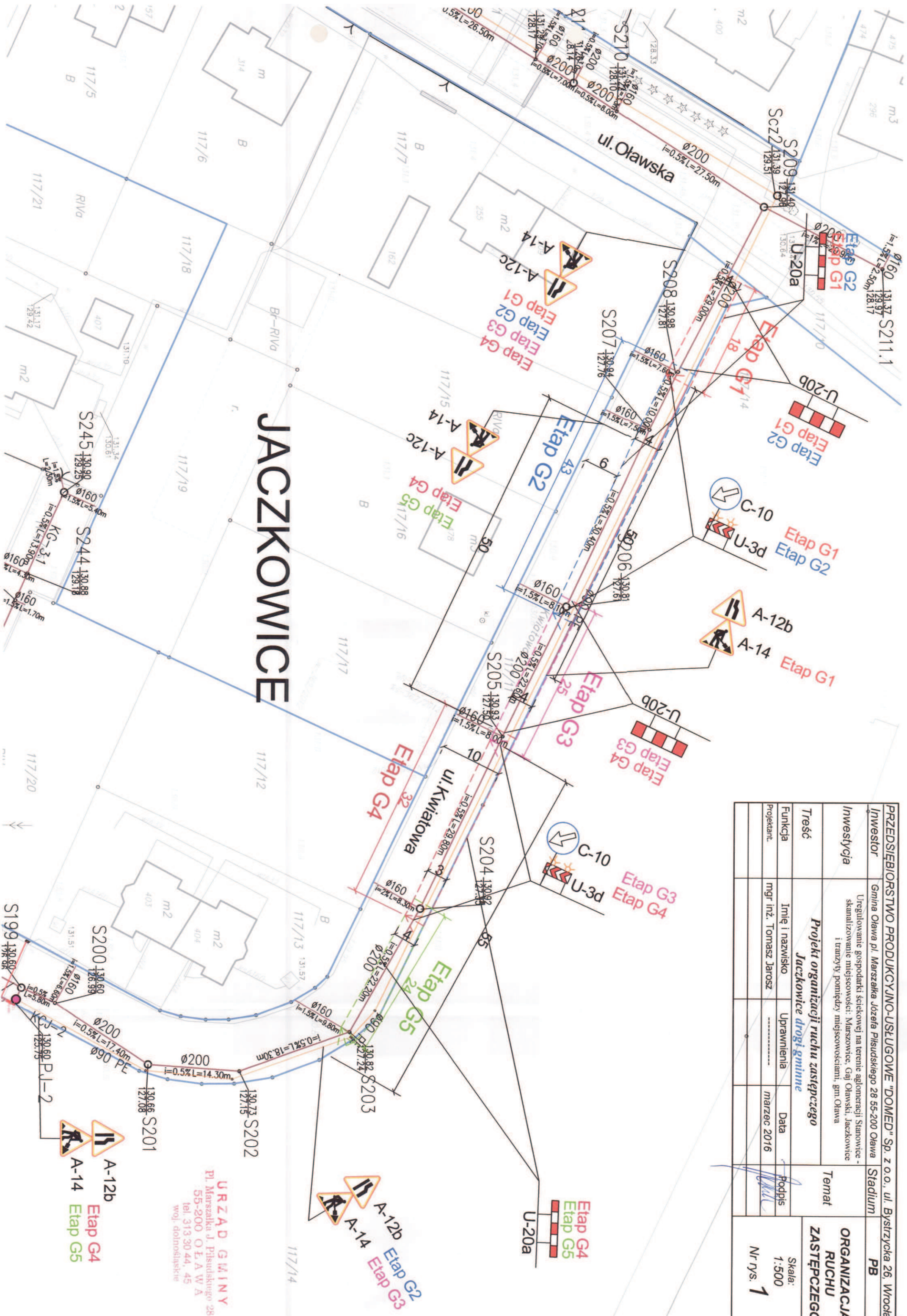
- oznakowanie poziome istniejące



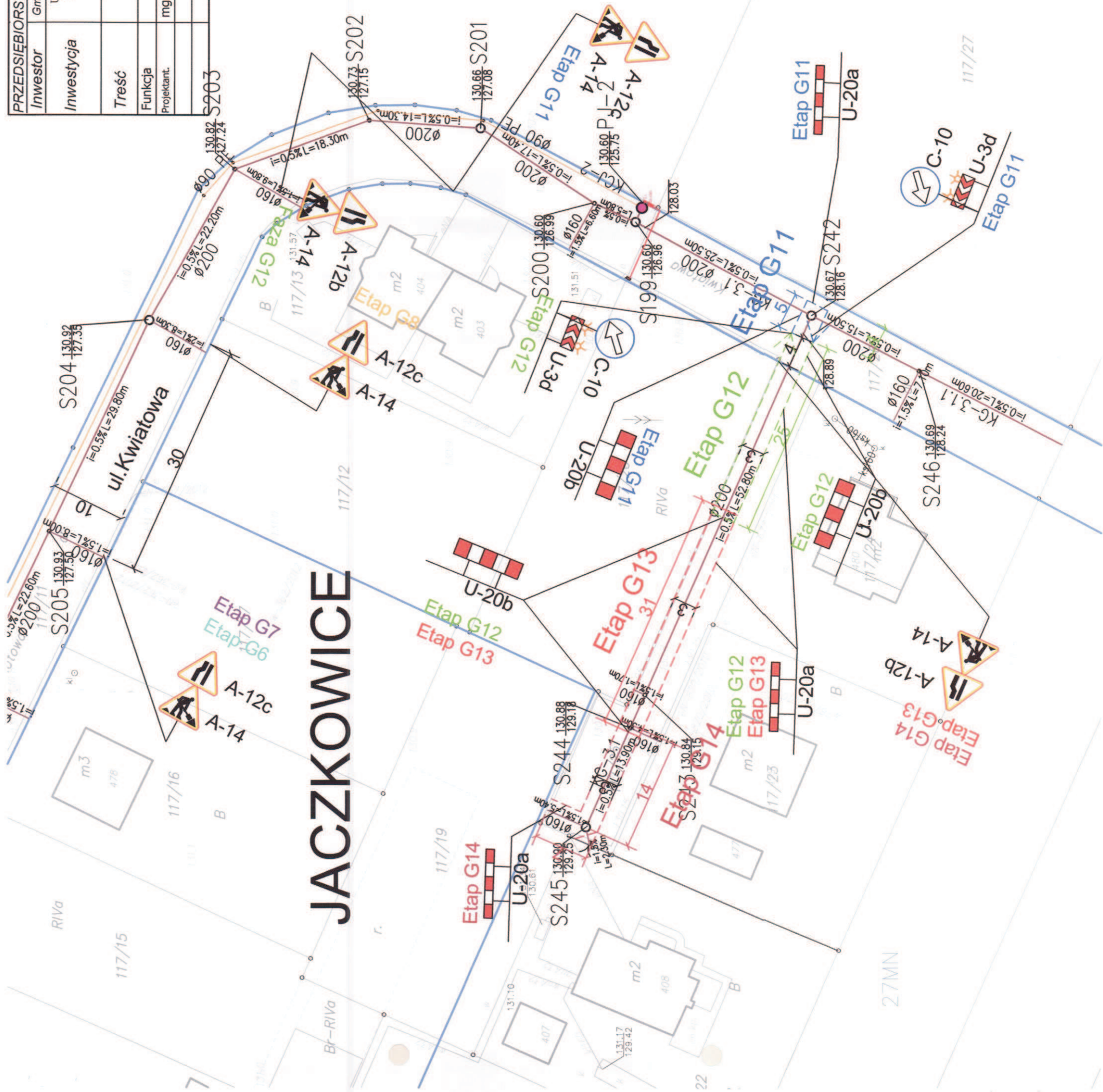
- lampy ostrzegawcze koloru czerwonego / żółtego

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE "DOMED" Sp. z o.o., ul. Bystrzycka 26, Wrocław					
Investor	Gmina Olawa pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 28 55-200 Olawa			Stadium	PB
Investycja	Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice - skanalizowanie miejscowości: Marzowice, Gaj Olawski, Jaczkowice i tranzyty pomiędzy miejscowościami, gm. Olawa			Temat	ORGANIZACJA RUCHU ZASTĘPCZEGO
Treść	Projekt organizacji ruchu zastępczego Jaczkowice drogi gminne				
Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Data	Podpis	Skala: 1:500 Nr rys. 1
Projektant	mgr inż. Tomasz Jarosz	-----	marzec 2016		

JACZKOWICE

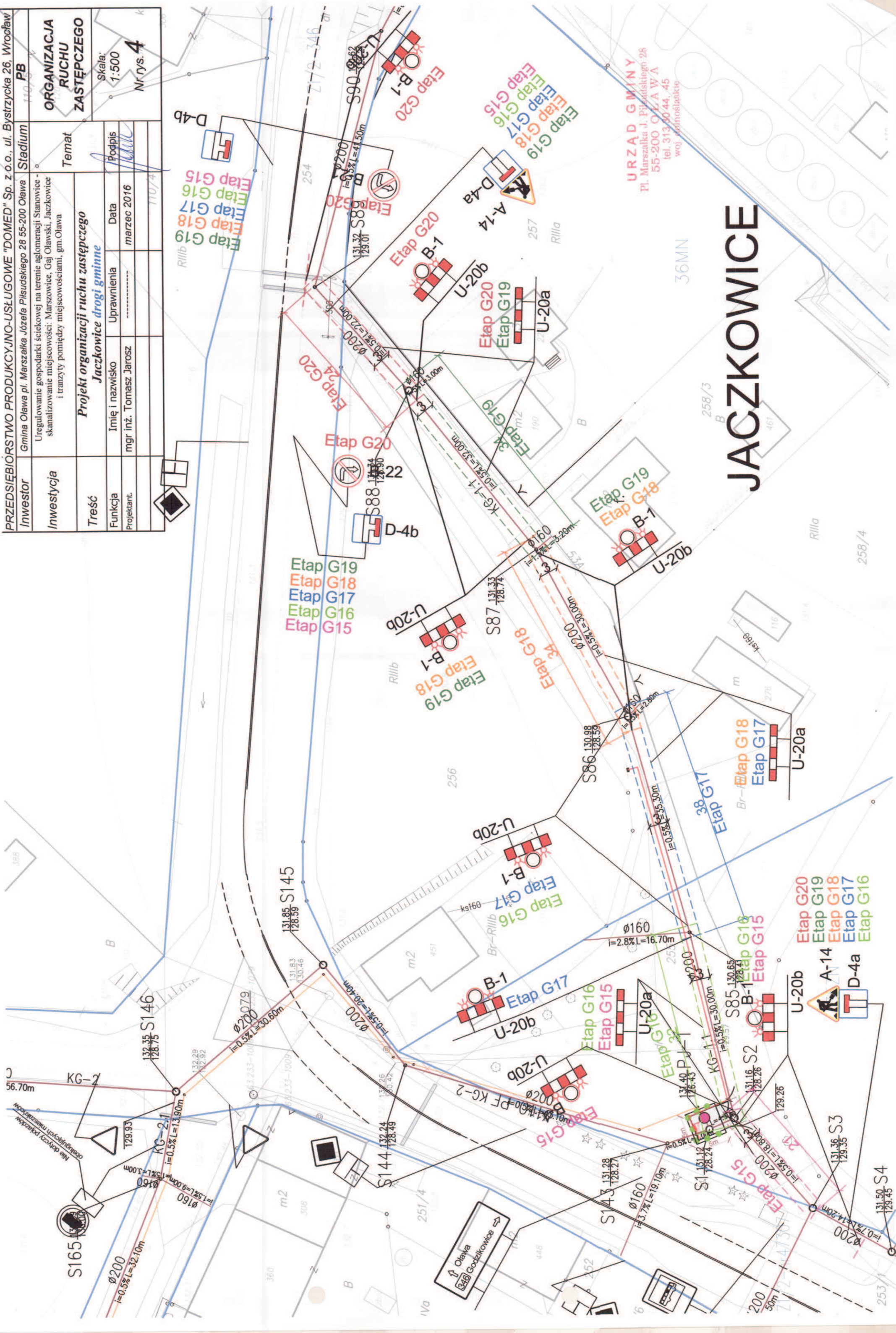


PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE "DOMED" Sp. z o.o., ul. Bystrzycka 26, Wrocław				
Inwestor	Gmina Olawa pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 28 55-200 Olawa	Stadium	PB	
Inwestycja	Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice - skanalizowanie miejscowości: Marszowice, Gaj Oławski, Jaczkowice i tranzyty pomiędzy miejscowościami, gm. Olawa	Temat	ORGANIZACJA RUCHU ZASTĘPCZEGO	
Treść	Projekt organizacji ruchu zastępczego Jaczkowice drogi gminne			Skala: 1:500
Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Tomasz Jarosz	-----	marzec 2016	
				Nr rys. 3

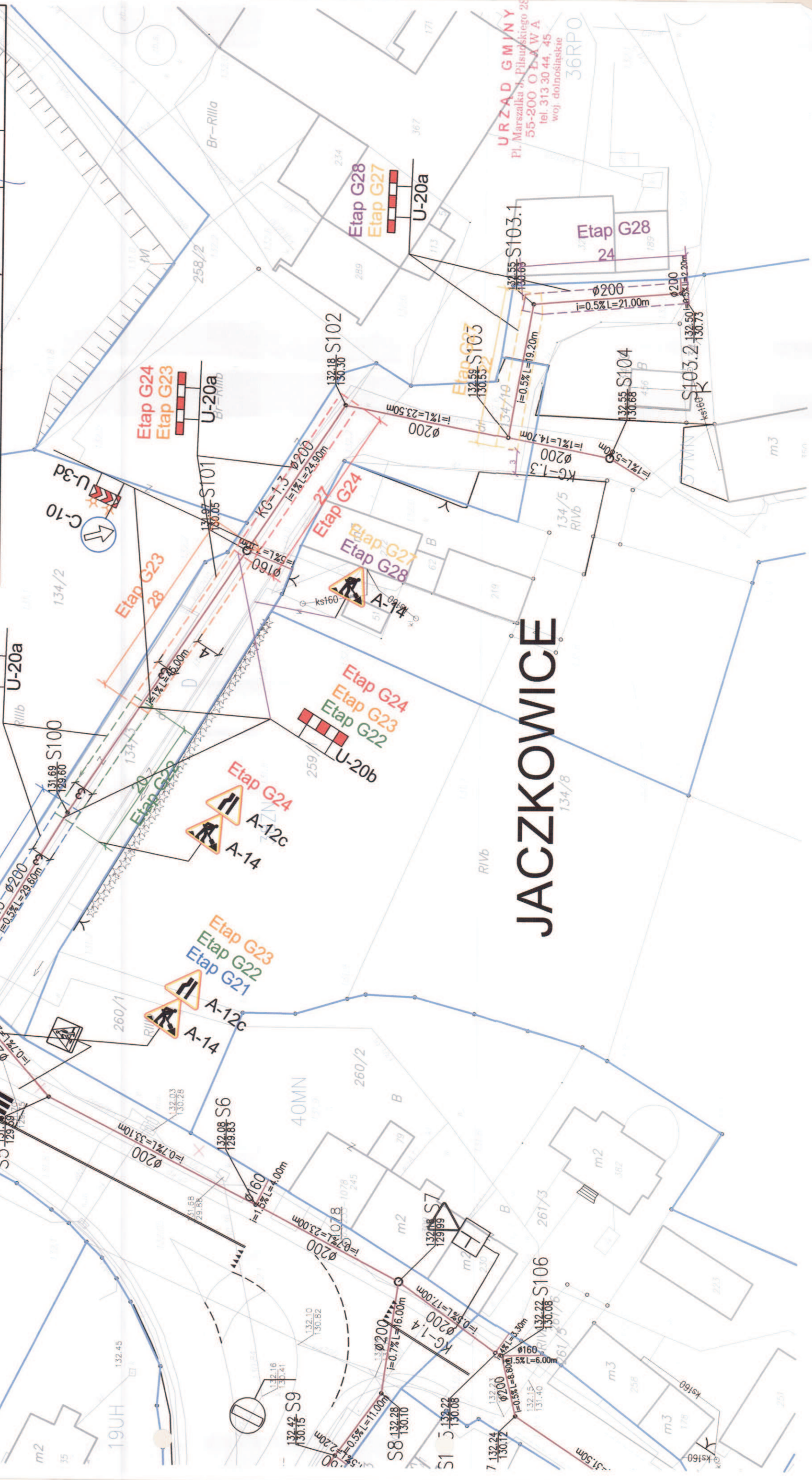


URZĄD GMINY
Pl. Marszałka J. Piłsudskiego 28
55-200 OŁAWA
tel. 313 30 44, 45
wyj. dolnośląskie

JACZKOWICE



PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE "DOMED" Sp. z o.o., ul. Bystrzycka 26, Wrocław			
Inwestor	Gmina Olawa pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 28 55-200 Olawa	Stadium	PB
Inwestycja	Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice - skanalizowanie miejscowości: Marszowice, Gaj Oławski, Jaczkowice i tranzyty pomiędzy miejscowościami, gm. Olawa		
Treść	Projekt organizacji ruchu zastępczego Jaczkowice drogi gminne		
Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Data
Projektant	mgr inż. Tomasz Jarosz	-----	marzec 2016
			Podpis
			Skala: 1:500
			Nr rys. 5
ORGANIZACJA RUCHU ZASTĘPCZEGO		Temat	

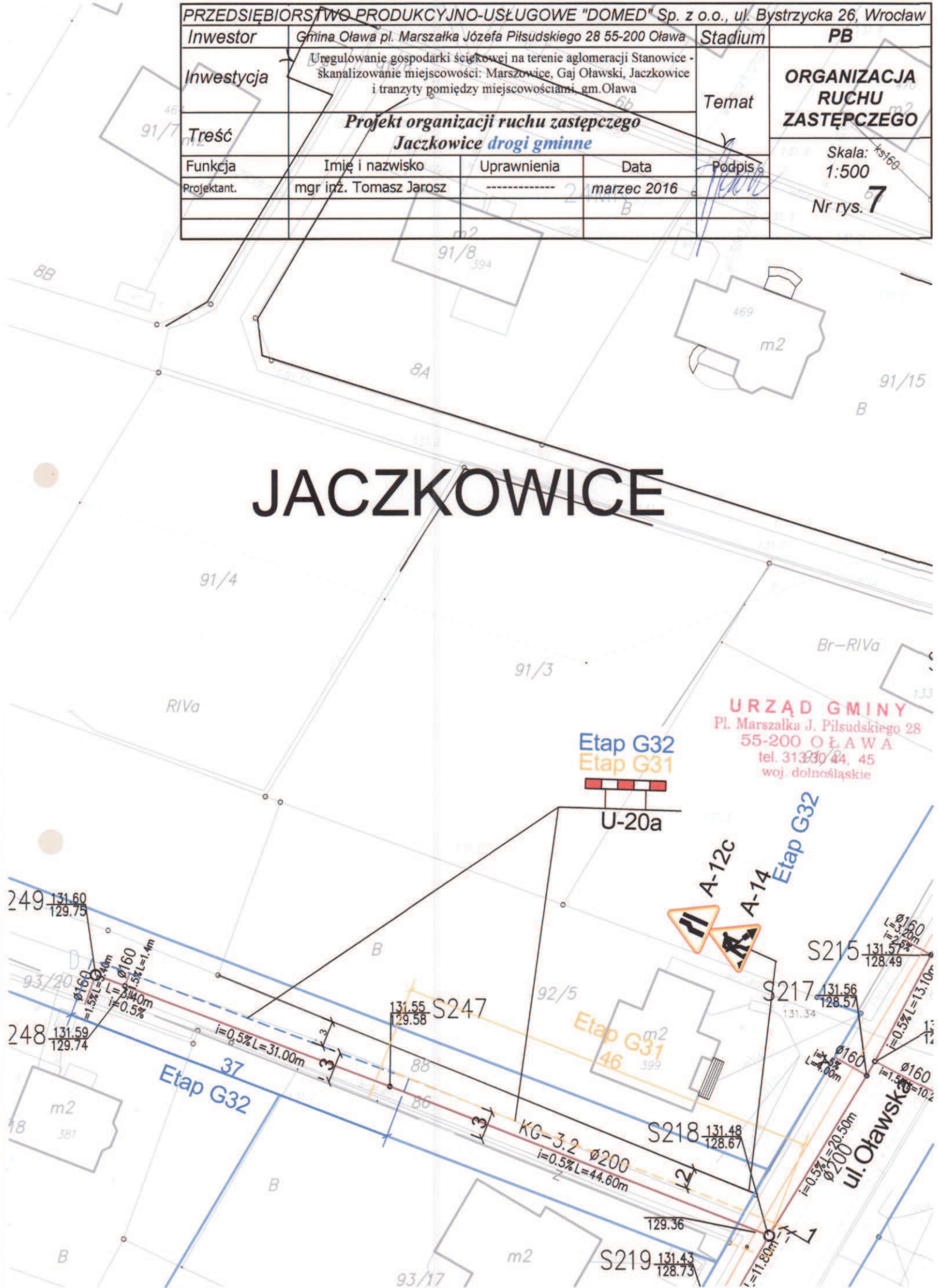


JACZKOWICE

URZĄD GMINY
Pl. Marszałka J. Piłsudskiego 28
55-200 OLAWA
tel. 313 30 44, 45
woj. dolnośląskie
36RPO

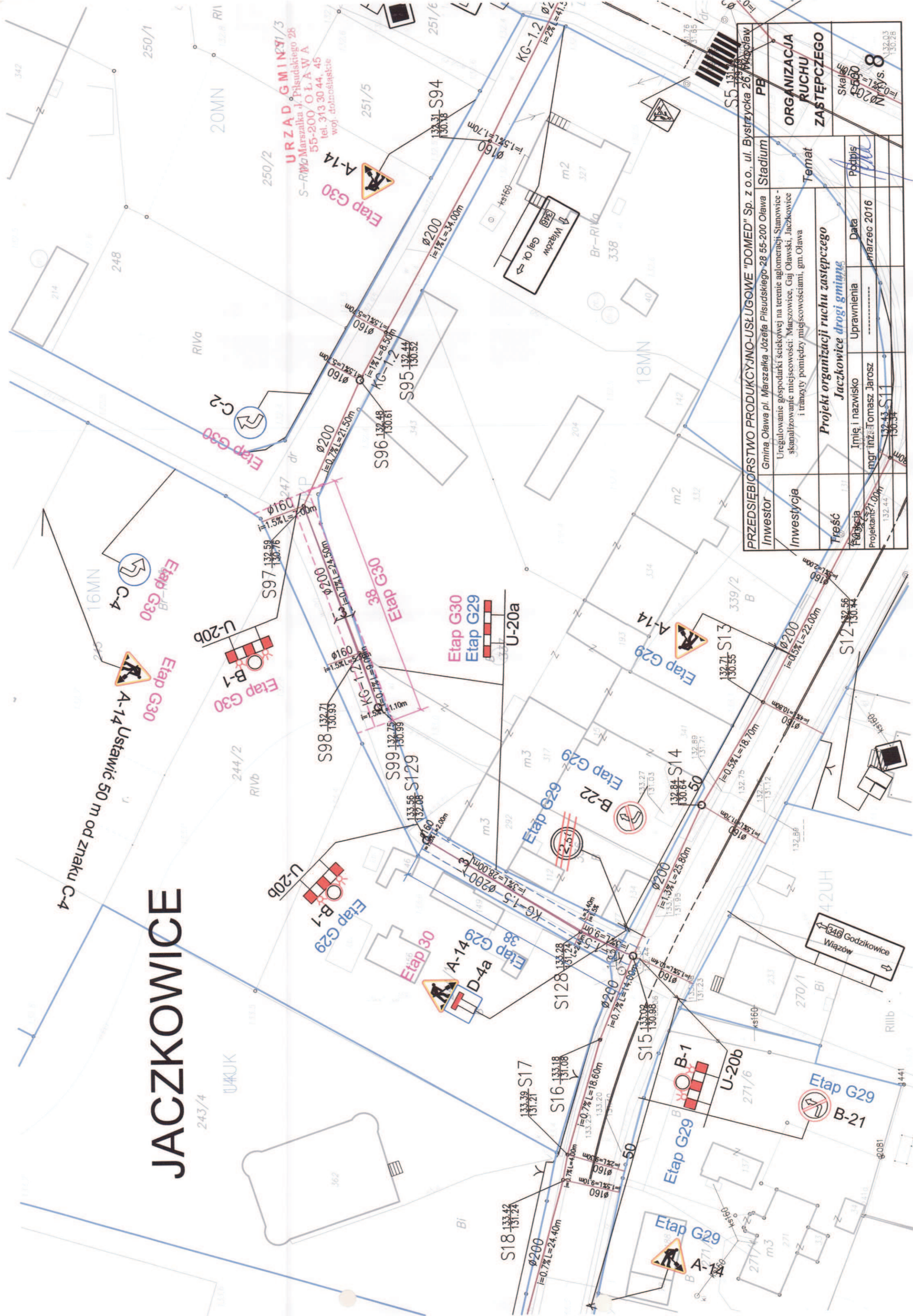
PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE "DOMED" Sp. z o.o., ul. Bystrzycka 26, Wrocław					
Inwestor	Gmina Olawa pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 28 55-200 Olawa			Stadium	PB
Inwestycja	Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice - skanalizowanie miejscowości: Marszowice, Gaj Oławski, Jaczkowice i tranzyty pomiędzy miejscowościami gm.Olawa			Temat	ORGANIZACJA RUCHU ZASTĘPCZEGO
Treść	Projekt organizacji ruchu zastępczego Jaczkowice drogi gminne				
Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Data	Podpis	Skala: 1:500
Projektant.	mgr inż. Tomasz Jarosz	-----	marzec 2016		Nr rys. 7

JACZKOWICE



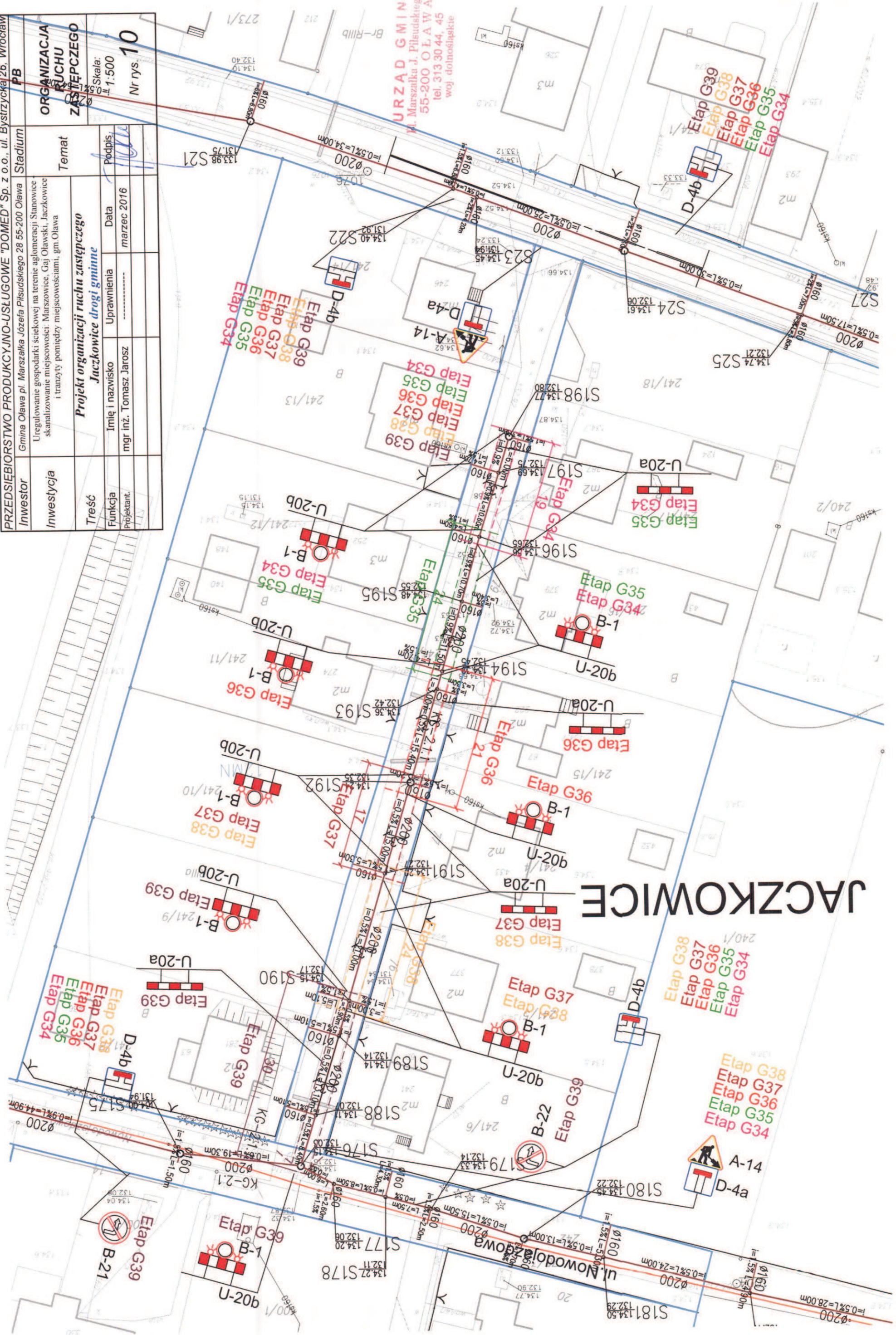
JACZKOWICE



A-14 Ustawić 50 m od znaku C-4



PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE "DOMED" Sp. z o.o., ul. Bystrzycka 26, Wrocław				
Inwestor	Gmina Olawa pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 28 55-200 Olawa	Stadium	PB	
Inwestycja	Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice - skanalizowanie miejscowości: Marszowice, Gaj Olawski, Jachkowie i tranzyty pomiędzy miejscowościami, gm. Olawa		ORGANIZACJA RUCHU ZASTĘPCZEGO	
Treść	Projekt organizacji ruchu zastępczego Jachkowie drogi gminne			
Podpis	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Tomasz Jarosz	-----	marzec 2016	
	132.44	132.43	130.34	132.03
		130.34		130.28

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE "DOMED" Sp. z o.o., ul. Bystrzycka 26, Wrocław			
Inwestor	Gmina Olawa pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 28 55-200 Olawa	Stadium	PB
Inwestycja	Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice skanalizowanie miejscowości: Marszowice, Gaj Olawski, Jaczkowice i trązyny pomiędzy miejscowościami, gm Olawa		
Treść	Projekt organizacji ruchu zastępczego		
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Tomasz Jarosz	marzec 2016	
Jaczkowice drogi gminne			Nr rys. 10
ORGANIZACJA RUCHU ZASTĘPCZEGO			Skala: 1:500



PRZEDSIĘBIÓRSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE "DOMED" Sp. z o.o., ul. Bystrzycka 26, Wrocław				
Inwestor	Gmina Olawa pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 28 55-200 Olawa		Stadium	
Inwestycja	Uregulowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Stanowice skanalizowanie miejscowości: Marszowice, Gaj Olawski, Jaczkowice i tranzyty pomiędzy miejscowościami, gm Olawa		Temat	
Treść 269	Projekt organizacji ruchu zastępczego Gaj Olawski- Jaczkowice <i>drogi gminne</i>			
Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Data	Podpis
Projektant.	mgr inż. Tomasz Jarosz	-----	marzec 2016	
				

JACZKOWICE

