

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków
tel. 12 628 11 11, faks 12 430 70 29

**Sekcja Zarządzania
Majątkiem Sieciowym**

**Gmina Gorlice
ul. 11 Listopada 2
38-300 Gorlice**

Wasz znak:

Nasz znak: PSGKR.ZMSZ.763.1143529.1.22

Tarnów, 24.02.2022 r.

WARUNKI TECHNICZNE

przebudowy sieci gazowej w związku z planowaną rozbudową drogi gminnej nr 270531K w km od 0+000 do km 1+025 w miejscowości Dominikowice i drogi gminnej nr 270655K w km od 0+000 do km 0+095 w miejscowości Kobylanka wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, budowlami i urządzeniami budowlanymi

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: Kobylanka, gm. Gorlice, pow. gorlicki, woj.

MAŁOPOLSKIE

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca:

Jednostka eksploatująca: Gazownia w Gorlicach

Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (PN-C 04750, PN-C-04753) E

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

Typ elementu infrastruktury	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Miejscowość	Oznaczenie odcinka	Rura osłonowa	Uwagi
GAZOCIĄG	N/C	DN80	Stal	Dominikowice	1-2	brak	Gazociąg wymaga przebudowy na odcinku 1-2
GAZOCIĄG	N/C	DN80	Stal	Dominikowice	3-4	brak	Gazociąg wymaga przebudowy na odcinku 3-4
GAZOCIĄG	N/C	DN65	Stal	Dominikowice	5-6	brak	Gazociąg wymaga przebudowy na odcinku 5-6
GAZOCIĄG	S/C	d _n 90	PE	Dominikowice	7-8	tak	Gazociąg nie wymaga przebudowy przy zachowaniu warunków określonych w pkt IV.3
PRZYŁĄCZ GAZOWY	S/C	d _n 25	PE	Kobylanka	9-10	tak	Przyłącz gazowy nie wymaga przebudowy przy zachowaniu warunków określonych w pkt IV.3
GAZOCIĄG	S/C	d _n 90	PE	Dominikowice	11-12	tak	Gazociąg nie wymaga przebudowy przy zachowaniu warunków określonych w pkt IV.3
GAZOCIĄG	N/C	DN65	Stal	Dominikowice	13-14	brak	Gazociąg wymaga przebudowy na odcinku 13-14

W przypadku braku możliwości zachowania warunków określonych w pkt IV.3 sieć gazową należało będzie przebudować. W przypadku konieczności jej przebudowy należy wystąpić z wnioskiem do naszego Zakładu o podanie warunków technicznych na przebudowę kolidującego z planowaną inwestycją odcinka sieci gazowej. Wszelkie koszty związane z ewentualną przebudową naszej sieci gazowej pokryje Inwestor.

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Typ elementu infrastruktury	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Miejscowość	Oznaczenie odcinka	Rura osłonowa
GAZOCIĄG	N/C	d _n 110 SDR17	PE100 RC typ2	Dominikowice	1-2	PE100 RC d _n 160 SDR17 typ2 Końce rur osłonowych wyprowadzić na odległość po min. 0,5 [m] poza projektowany ściek i projektowane obrzeża
GAZOCIĄG	N/C	d _n 110 SDR17	PE100 RC typ2	Dominikowice	3-4	PE100 RC d _n 160 SDR17 typ2 Końce rur osłonowych wyprowadzić na odległość po min. 0,5 [m] poza przebudowywany zjazd i wodociąg
GAZOCIĄG	N/C	d _n 90 SDR17	PE100 RC typ2	Dominikowice	5-6	PE100 RC d _n 160 SDR17 typ2 Końce rur osłonowych wyprowadzić na odległość po minimum 0,5 [m] poza nierozbieralne elementy przebudowywanego zjazdu/drogi
GAZOCIĄG	N/C	d _n 110 SDR17	PE100 RC typ2	Dominikowice	13-14	Nie wymaga zastosowania rury osłonowej

Uwagi: Na projektowanym gazociągu (odcinek 5-6) należy zamontować układ zaporowo-upustowy DN80 z jednym upustem. Aktualnie na gazociągu (odcinku 5-6) zamontowany jest układ zaporowo-upustowy DN65. Miejsce lokalizacji układu zaporowo-upustowego ustalić z Gazownią w Gorlicach na etapie projektowania sieci gazowej.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI

1. Wymagania ogólne

Sieci gazowe należy projektować zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640) oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j.Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 z późn. zm.).

Sieci gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnionych na rynku krajowym zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 215 z późn. zm.).

2. Wymagania dot. technologii budowy

Rury układane w otwartym wykopie metodami wąskowykopowymi lub bezwykopowymi przy przekroczeniach przeszkód terenowych.

3. Gazociągi

Gazociągi należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacjami PSG:

- „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych”
- „Zasady budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych”.
- „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.

Sieć gazową należy zaprojektować i wykonać zgodnie z poniższymi uwagami:

1. Odległość pionowa mierzona od górnej tworzącej gazociągu/rury osłonowej na gazociągu powinna wynosić nie mniej niż 1,0 [m], licząc do nawierzchni projektowanego terenu, przy czym nie mniej niż 0,5 [m] do spodu konstrukcji nawierzchni.
2. Odległość pionowa mierzona od górnej tworzącej gazociągu/rury osłonowej na gazociągu do dolnej płaszczyzny fundamentów projektowanych krawężników/obrzeży powinna wynosić min. 0,5 [m].
3. Odległość pionowa mierzona od górnej tworzącej rury osłonowej na gazociągu do dolnej płaszczyzny projektowanego ścieku powinna wynosić minimum 0,5 [m].
4. Nawierzchnia i jej podbudowa nad siecią gazową (za wyjątkiem przekroczeń poprzecznych drogi/zjazdów) powinna być rozbieralna i przepuszczająca gaz.
5. Skrzyżowania uzbrojenia terenu tj. kanalizacji deszczowej, kanału technologicznego, wodociągu z siecią gazową wykonać z zachowaniem odległości pionowej pomiędzy krzyżującymi się przewodami min. 0,2 [m].
6. Rury osłonowe na istniejących gazociągach powinny być wyprowadzone na odległości poziomą min. 0,5 [m], licząc od krawędzi drogi/zjazdu/ścieżki pieszo-rowerowej.
7. Krawężniki/obrzeża betonowe w przebiegu równoległym należy lokalizować w rzucie poziomym w odległości minimum 0,5 [m] od ścianki gazociągu.

4. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów:

- Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. 2020, poz. 215 z późn. zm.) i posiadać deklaracje właściwości użytkowych sporządzone przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.
- Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych metalowych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli.

5. Wymagania dla dokumentacji projektowej.

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333

- z późn. zm.),
- Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2020 r. poz. 1609),
 - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1129)

V. UZGODNIENIA

1. Należy opracować projekt przebudowywanej sieci gazowej oraz uzyskać wymagane prawem budowlanym uzgodnienia i decyzje. Trasę przebudowywanej sieci gazowej ustalić z Gazownią w Gorlicach, a następnie uzgodnić na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez właściwego terenowo starostę. Szczegóły techniczne przebudowy ustalać z Gazownią w Gorlicach.
2. Projekt uzgodnić w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Tarnowie. Dokumentację projektową należy dostarczyć w wersji papierowej i cyfrowej.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

1. Dane Inwestora: Gmina Gorlice ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice.
2. Projekt oraz przebudowę sieci gazowej należy wykonać kosztem i staraniem Inwestora.
3. Wszelkie prace wykonywane w sąsiedztwie sieci gazowej prowadzić ręcznie w uzgodnieniu oraz pod nadzorem Gazowni w Gorlicach, ul. Kolejowa 2, 38-300 Gorlice. Prace związane z nadzorem zostaną wykonane odpłatnie na pisemne zlecenie Inwestora. O terminie prowadzenia prac należy powiadomić pisemnie Gazownię z 14-sto dniowym wyprzedzeniem.
4. Włączenia przebudowywanych gazociągów do czynnej sieci gazowej zostaną wykonane przez Gazownię w Gorlicach odpłatnie, na pisemne zlecenie Inwestora. Wykonane gazociągi należy przygotować do włączenia zgodnie z wymogami Gazowni. Gazociągi wyłączone z eksploatacji należy odgazować poprzez przedmuchanie gazem obojętnym.
5. Kalkulacja kosztów związanych z nadzorem oraz włączeniem przebudowywanego gazociągu do czynnej sieci gazowej zostanie sporządzona zgodnie z zasadami obowiązującymi w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie.

VII. UWAGI KOŃCOWE

1. Inwestor uzyska prawo do dysponowania gruntem którego nie jest właścicielem, w celu przebudowy sieci gazowej z wykorzystaniem wzorów dokumentów obowiązujących w PSG (nie dotyczy inwestycji wykonywanych w trybie ZRID).
2. Odpowiedzialność za uszkodzenie istniejącej sieci gazowej podczas robót ponosi Inwestor. Ewentualne zniszczenia oznakowania istniejącej sieci gazowej należy odnowić po zakończeniu robót.
3. Zakres przebudowy umieszczony jest w pasie drogowym.

4. Prowadzenie prac budowlanych może nastąpić po zawarciu porozumienia pomiędzy Inwestorem budowy, a właścicielem sieci gazowej tj. PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie, na zasadach i warunkach zawartych w tym porozumieniu.
5. Ważność warunków określa się na 2 lata od daty ich wydania.
6. Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. dostępne są na stronie internetowej <https://www.psgaz.pl/wymagania-techniczne>.
7. Przywołane Standardy techniczne IGG są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym PSG sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie.
8. Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

Administratorem danych osobowych jest PSG sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie, ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce o nas

Starszy Specjalista
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

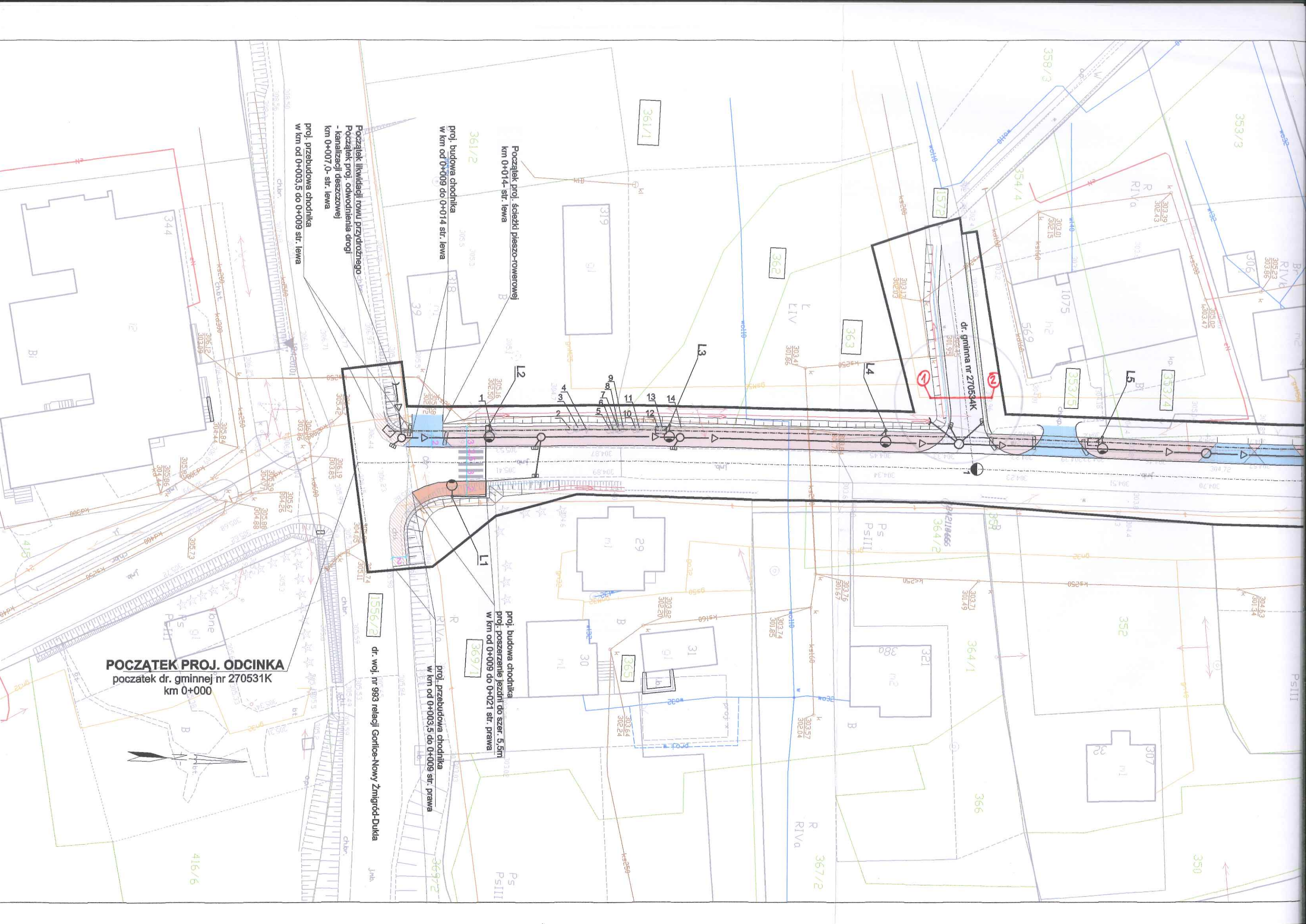
Paweł Roszkowicz

Sprawę prowadzi: Bartłomiej Ujek tel. 14-63-23-261

Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Tarnowie ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów

Otrzymują:

- Adresat + wzór porozumienia
- Biuro Projektowe „TRAKT” Andrzej Grądalski
Podleszany 240g, 39-300 Mielec +plan sytuacyjny
- Gazownia w Gorlicach
- Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym aa.



POCZĄTEK PROJ. ODCINKA
początek dr. gminnej nr 270531K
km 0+000

proj. przebudowa chodnika
w km od 0+003,5 do 0+009 str. lewa

proj. przebudowa chodnika
w km od 0+009 do 0+014 str. lewa

Początek likwidacji nowu przydrożnego
Początek proj. odwodnienia drogi
- kanalizacji deszczowej
km 0+007,0- str. lewa

361/1

Początek proj. ścieżki pieszo-rowerowej
km 0+014- str. lewa

361/2

proj. budowa chodnika
w km od 0+009 do 0+014 str. lewa

proj. budowa chodnika
proj. poszerzenie jezdn. do szer. 5,5m
w km od 0+009 do 0+021 str. prawa

369/1

proj. przebudowa chodnika
w km od 0+003,5 do 0+009 str. prawa

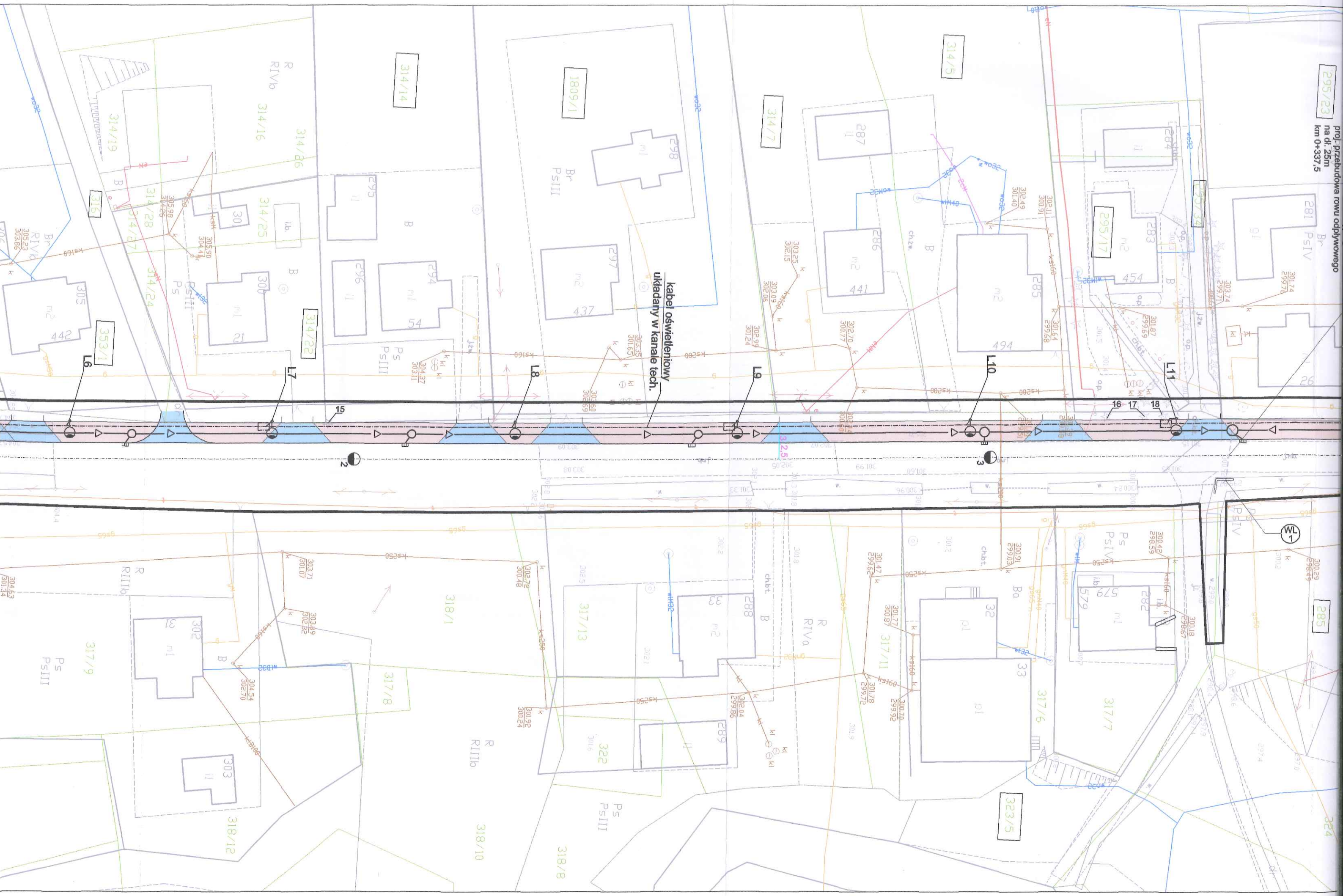
369/2

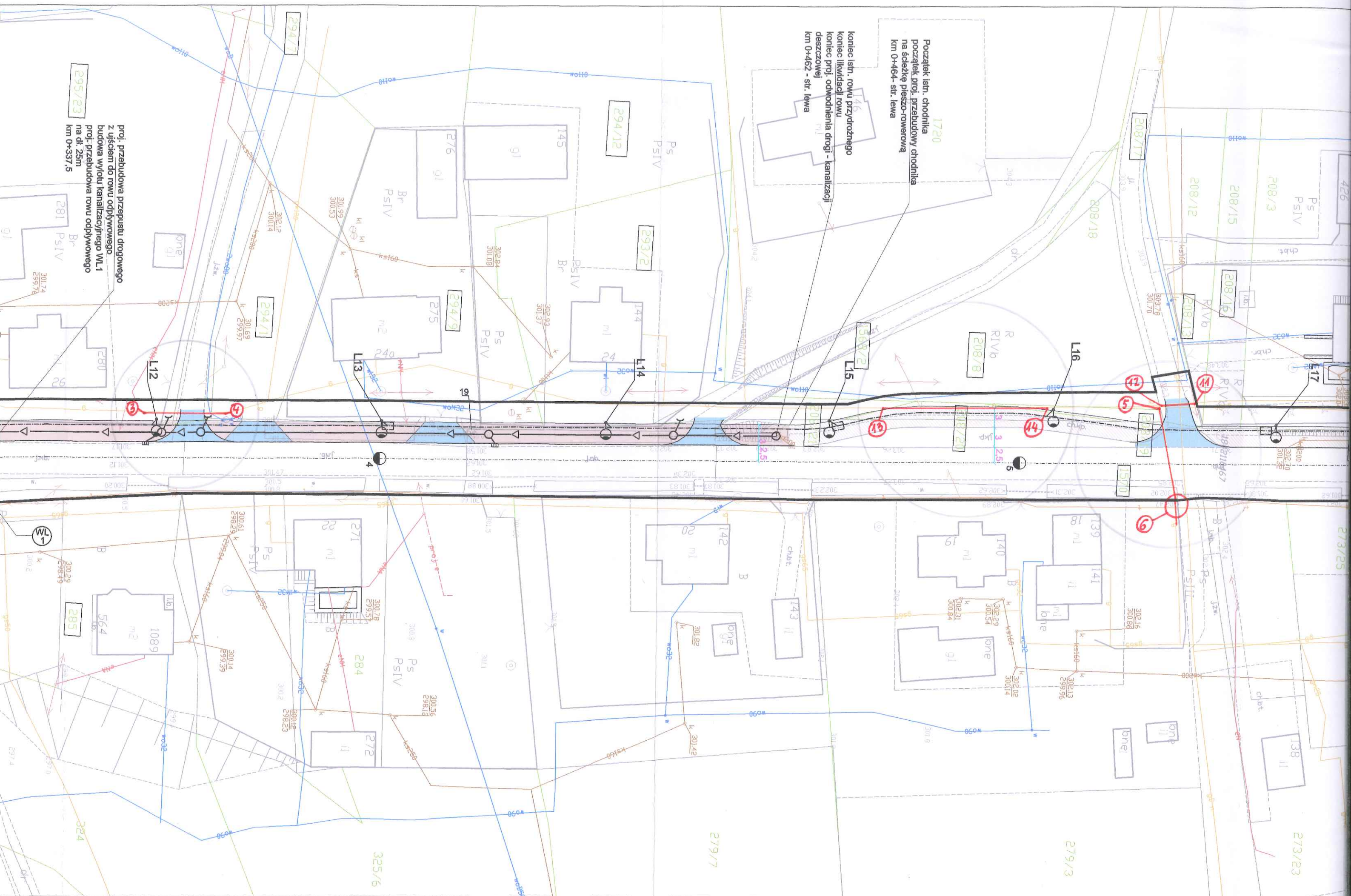
dr. woj. nr 993 relacji Gorlice-Nowy Żmigród-Dukla

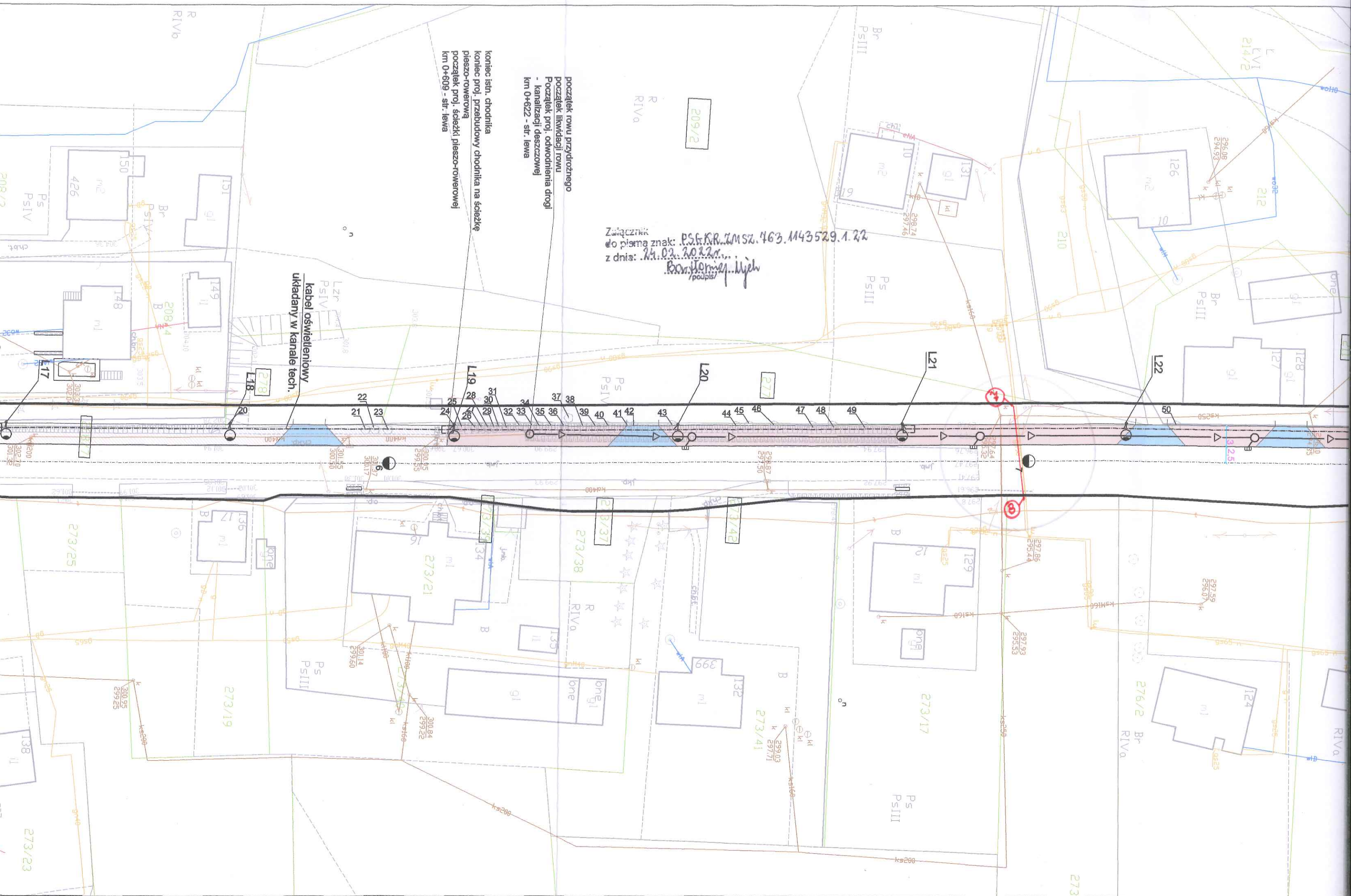
1556/2

dr. gminna nr 270534K

proj. przebudowa rowu odpływowego
na dł. 25m
km 0+337,5







Załącznik
do pisma znak: PS.G.KR.2MSZ.463.143529.1.22
z dnia: 14.03.2022r.
Bor. Homier. Ujeł
/podpis/

koniec istn. chodnika
koniec proj. przebudowy chodnika na ścieżkę
pieszo-rowerową
początek proj. odwodnienia drogi
- kanalizacji deszczowej
km 0+609 - str. lewa

kabel oświetleniowy
układany w kanale tech.

