

Niniejszy projekt budowlany został
zatwierdzony w decyzji Starosty Bielskiego
o pozwoleniu na budowę

z dnia 22.07.2016

Nr WB 6710 1. 824. 2016. WW

STAROSTWO POWIATOWE
w Bielsku-Białej
ul. Piastowska 40
43-300 Bielsko-Biała

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	BUDOWA FRAGMENTU DROGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL. RODZINNĄ WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI GMINNEJ NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIENICY				
RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY				
NAZWA I ADRES INWESTORA	Gmina Jasienica 43-385 Jasienica 159				
NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK, NA KTÓRYCH INWESTYCJA JEST ZLOKALIZOWANA	630	631/3	631/4	618/2	645/19
OBRĘB/JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	0005 Jasienica/Jasienica				
KATEGORIA OBIEKTU	XXV				
NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWANIA	GEOBUD Grzegorz Sojka Ul. Konwaliowa 27 43-424 Drogomyśl				
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Marian Botorek upr. bud nr 654/01				
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Sojka				
DATA OPRACOWANIA	Maj 2016				

**BUDOWA FRAGMENTU DROGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL.
RODZINNĄ WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI
GMINNEJ NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA
DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIENICY**

Zawartość opracowania:

- Projekt zagospodarowania terenu
- Projekt architektoniczno-budowlany
- Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
- Informacja BIOZ

**BUDOWA FRAGMENTU DROGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z
UL. RODZINNĄ WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI
DZIAŁKI GMINNEJ NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA
DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W
JASIENICY**

OPIS TECHNICZNY

Projekt zagospodarowania terenu

Zawartość opracowania:

I. Część opisowa:

1. Podstawa opracowania
2. Przedmiot inwestycji
3. Istniejący stan zagospodarowania terenu
4. Projektowane zagospodarowanie terenu
5. Zestawienie powierzchni
6. Ocena konserwatorska
7. Eksploatacja górnicza
8. Ocena oddziaływania na środowisko
9. Ochrona punktów geodezyjnych

II. Część rysunkowa

1. Orientacja
2. Projekt zagospodarowania terenu

III. Załączniki

- Mapa do celów projektowych
- Uzgodnienie z ORANGE
- Uzgodnienie z AQUA
- Uzgodnienie z TAURON
- Uzgodnienie z POLSKĄ SPÓŁKĄ GAZOWNICTWA
- Uzgodnienie z ZK JASIENICA
- Uzgodnienie z WOJEWÓDZKIM URZĘDEM OCHRONY ZABYTKÓW

1. Podstawa opracowania

- Zlecenie od Inwestora,
- Aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, z dn. 02.03.1999; Dz. U. nr 43, poz. 430,
- Uzgodnienia z Inwestorem
- Wizja i pomiary w terenie

2. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie:

- budowy fragmentu drogi łączącej ul. Kościelną z ul. Rodziną o dł. 44,0 m,
- utwardzenie powierzchni działki gminnej nr 631/3 oraz
- wykonanie przyłącza deszczowego

koło kościoła katolickiego w Jasienicy

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

W obecnym stanie odcinek dojazdowy ul. Rodzinnej do skrzyżowania z ul. Kościelną zlokalizowany jest w bezpośrednim sąsiedztwie budynku parafialnego oraz ogrodzenia a przylegający do omawianych dróg gminnych teren działki nr 631/3 jest niezagospodarowany.

Ze względu na to, iż powierzchnia przedmiotowej parceli stanowi mienie gminne i jest wykorzystywana podczas organizowanych przez parafię, gminę, KGW, OSP imprez kulturalnych takich jak: dożynki, festyny rodzinne, strażackie i szkolne oraz uroczystości odpustowych jako miejsca pod „stragany i budki”, postanowiono przystosować ten teren do tych celów, poprzez jego utwardzenie.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektowany zakres robót polega na budowie fragmentu drogi łączącej ul. Kościelną z ul. Rodziną na długości 44 mb poprzez jego poszerzenie z obecnego wymiaru 3,0 m do 4,0 m wraz z przesunięciem jego początkowej części i prostopadłym włączeniem do ul. Kościelnej. Na całej przebudowywanej długości jezdni o nawierzchni asfaltowej ograniczona zostanie obustronnie krawężnikiem posadowionym na ławie betonowej z oporem. Łuki wyokrąglające skrzyżowanie z ul. Kościelną wynosić będą 5 m, zaś łuk wewnętrzny na załomie trasy – 9 m. Na końcu opracowania wykonane zostanie połączenie z istniejącą szerokością drogi.

Istniejący słup napowietrznej linii energetycznej zostanie zlokalizowany w zieleńcu.

W celu poprawy standardu organizowanych imprez kulturalno-parafialnych w rejonie kościoła katolickiego, zaprojektowano wykonanie utwardzenia pozostałej powierzchni działki przylegającej do przebudowywanego odcinka ul. Rodzinnej

wraz z terenem „dotychczasowej trasy” tej drogi. W tym celu teren zostanie wyprofilowany z nadaniem projektowanych spadków poprzecznych i podłużnych. Cała powierzchnia będzie utwardzona nawierzchnią z kostki betonowej gr. 8 cm i ograniczona krawężnikiem drogowym wystającym od przylegających terenów zielonych oraz najazdowym od strony dróg.

W narożniku działki (oznaczonym pkt. B) pozostawiony zostanie przejazd do sąsiedniej posesji, która obsługiwana komunikacyjnie obecnie jest przez omawianą działkę.

Odprowadzenie wód deszczowych z przebudowywanego odcinka ul. Rodzinnej odbywać się będzie poprzez pochylenie poprzeczne o wartości 2% oraz pochylenie podłużne do projektowanych kratek ściekowych, z których wody odprowadzane zostaną przyłączem deszczowym z rur PCV Ø 300 do istniejącego ciągu kanalizacji deszczowej ul. Kościelnej. Na załomach trasy tego przyłącza wykonane zostaną studnie rewizyjne z kręgów betonowych Ø 1000.

W celu właściwego odprowadzenia wód opadowych z utwardzanej powierzchni, zaprojektowano kratki ściekowe wzdłuż krawężnika ograniczającego nawierzchnię z kostki oraz odwodnienia liniowe z kratką przejezdną szerokości 200 mm zabudowanym w projektowanej nawierzchni z kostki wzdłuż krawędzi ul. Kościelnej.

Podłączenie kratek ściekowych do przyłącza deszczowego odbywać się będzie poprzez projektowane studnie rewizyjne Ø 1000 przykanalikami PCV o średnicy 200 mm.

5. Zestawienie powierzchni

Bilans terenu działki 631/3:

- powierzchnia proj. nawierzchni asfaltowej jezdni	99,0 m ²
- powierzchnia proj. nawierzchni z kostki betonowej	935,7 m ²
- <u>pozostała powierzchnia „zielona” czynna biologicznie</u>	<u>54,3 m²</u>

Powierzchnia działki 631/3: 1 089,0 m²

W granicach działki nr 618/2 stanowiącej pas drogi gminnej – ul. Rodzinnej powierzchnia projektowanej nawierzchni:

- z kostki betonowej wynosi	36,8 m ² .
- asfaltowej wynosi	113,0 m ² .

Całkowita powierzchnia nawierzchni z kostki betonowej wynosi - 972,5 m², nawierzchni asfaltowej wynosi - 212,0 m², zaś długość projektowanego przyłącza deszczowego Ø 300 wynosi - 156,2 mb.

Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla omawianej parceli zachodzi wymóg zachowania powierzchni czynnej biologicznie w wysokości min. 50% tylko dla przedsięwzięć dotyczących zabudowy jednorodzinnej i z tego względu w ramach projektowanego obiektu obejmującego przebudowę drogi, utwardzenie terenu oraz budowę przyłącza deszczowego nie zachodzi konieczność spełniania tego warunku.

6. Ocena konserwatorska

Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz uzyskanym uzgodnieniem Śląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków teren objęty inwestycją położony jest w strefie ekspozycji widokowej a na tym obszarze nie znajdują się obiekty wpisane do rejestru zabytków.

7. Eksploatacja górnicza

Inwestycja usytuowana jest poza granicami terenów górniczych.

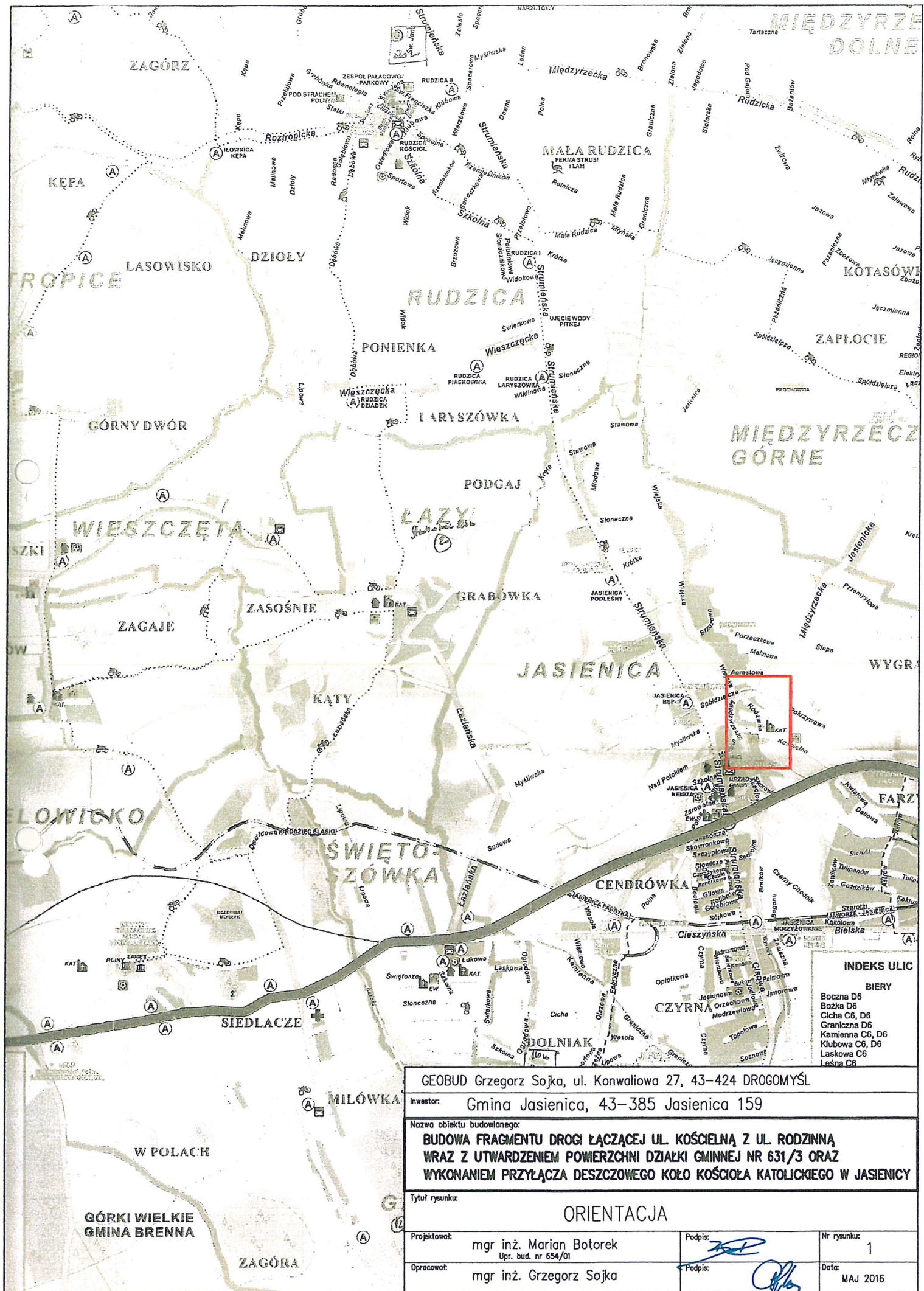
8. Ocena oddziaływania na środowisko

Dla projektowanej inwestycji nie przewiduje się, aby powstały jakiegokolwiek czynniki, które mogłyby wpłynąć niekorzystnie na środowisko, bądź na higienę i zdrowie jej użytkowników.

9. Ochrona punktów geodezyjnych

Wszystkie punkty geodezyjne, jakie mogą pojawić się w rejonie inwestycji podlegają ochronie prawnej. Punkty te należy chronić, a w przypadku konieczności ich likwidacji należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego ich przeniesienie.





GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL			
Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159			
Nazwa obiektu budowlanego: BUDOWA FRAGMENTU DROGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL. RODZINNĄ WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI GMINNEJ NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIENICY			
Tytuł rysunku: ORIENTACJA			
Projektował:	mgr inż. Marian Botorek Upr. bud. nr 654/01	Podpis:	Nr rysunku: 1
Opracował:	mgr inż. Grzegorz Sojka	Podpis:	Data: MAJ 2016

Projekt zagospodarowania terenu wykonano
na kopii mapy do celów projektowych

za zgodność z oryginałem

[Signature]

Wzrost: 1,80 m
Ciężar ciała: 75 kg
Ciężar ciała: 75 kg

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

Wzrost: 1,80 m

LEGENDA

- Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm (szara)
- Nawierzchnia asfaltowa drogi gminnej
- Chodnik z kostki betonowej gr. 8 cm
- Pobocze obsypane grysem kamiennym
- Przyłącze kanalizacji deszczowej PCV fi 300
- Studnia rewizyjna fi 1000
- Kratka ściekowa z przykanalikiem PCV fi 200
- Odwodnienie liniowe 200 mm z przykanalikiem PCV fi 200
- Zieleniec
- Krawężnik 15/30 cm wyniesiony 12 cm
- Krawężnik 15/22 cm najazdowy 4 cm
- istn. sieć wodna
- istn. napowietrzna sieć energ.

GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL

Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159

Nazwa obiektu budowlanego:

**BUDOWA FRAGMENTU DROGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL. RODZINNĄ
WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI GMINNEJ NR 631/3 ORAZ
WYKONANIEM PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIEICY**

Tytuł rysunku:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Skala:

1 : 500

Projektował:

mgr inż. Marian Botorek
Upr. bud. nr 654/01

Podpis:

[Signature]

Nr rysunku:

2

Opracował:

mgr inż. Grzegorz Sojka

Podpis:

[Signature]

Data:

MAJ 2016

Mapa do celów projektowych pod projekt parkingu.
(BEZ POMIARU GRANIC I UZGODNIEN BRANŻOWYCH)
OBIEKT: Jasienica dz. 631/3.

GK.6640.607.2016.SM
Województwo : śląskie
Powiat: 2402 bielski
Gmina: 240205_2 Jasienica
Obręb : 0005 Jasienica

USŁUGI GEODEZYJNE
Bogdan Pomykacz
ul. Ogrodowa 81, tel. 33 815 22 22
43-386 ŚWIEKOSZÓWKA
Nr zezwo. 100031
NIP 547-028-81-71, REGON 070317509

SKALA 1:500 SEKCJE 6.120.29.22.1.4; 6.120.29.22.2.3

zakres aktualizacji

Niniejsza mapa w granicach opracowania
zawiera aktualne dane w zakresie :

- sytuacji terenowej
- rzeźby terenu
- uzbrojenia podziemnego
- linie planu zagospodarowania

Granice nieruchomości pochodzą z danych uzyskanych z PODGiK.,
mogą nie spełniać pod względem dokładności obecnych standardów technicznych.
Mapa została wykonana, bez ustalenia słuszności gruntowych ujawnionych w księgach wieczystych.

Bielsko-Biała, dn. 24.03.2016 r.

GEODETA UPRAWNIONY
Świadectwo MGPIB-9291

Bogdan Pomykacz

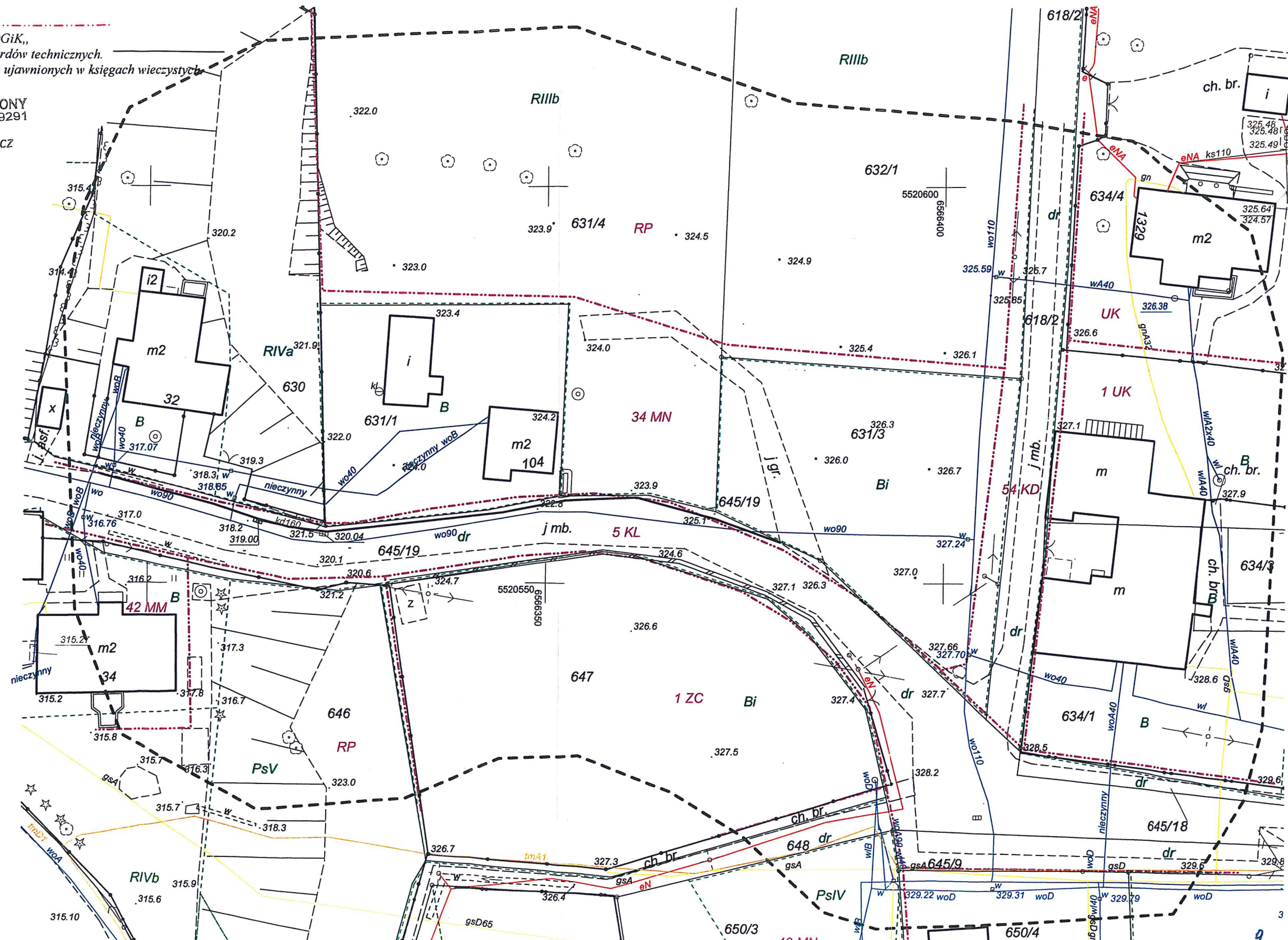
Starosta Bielski
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

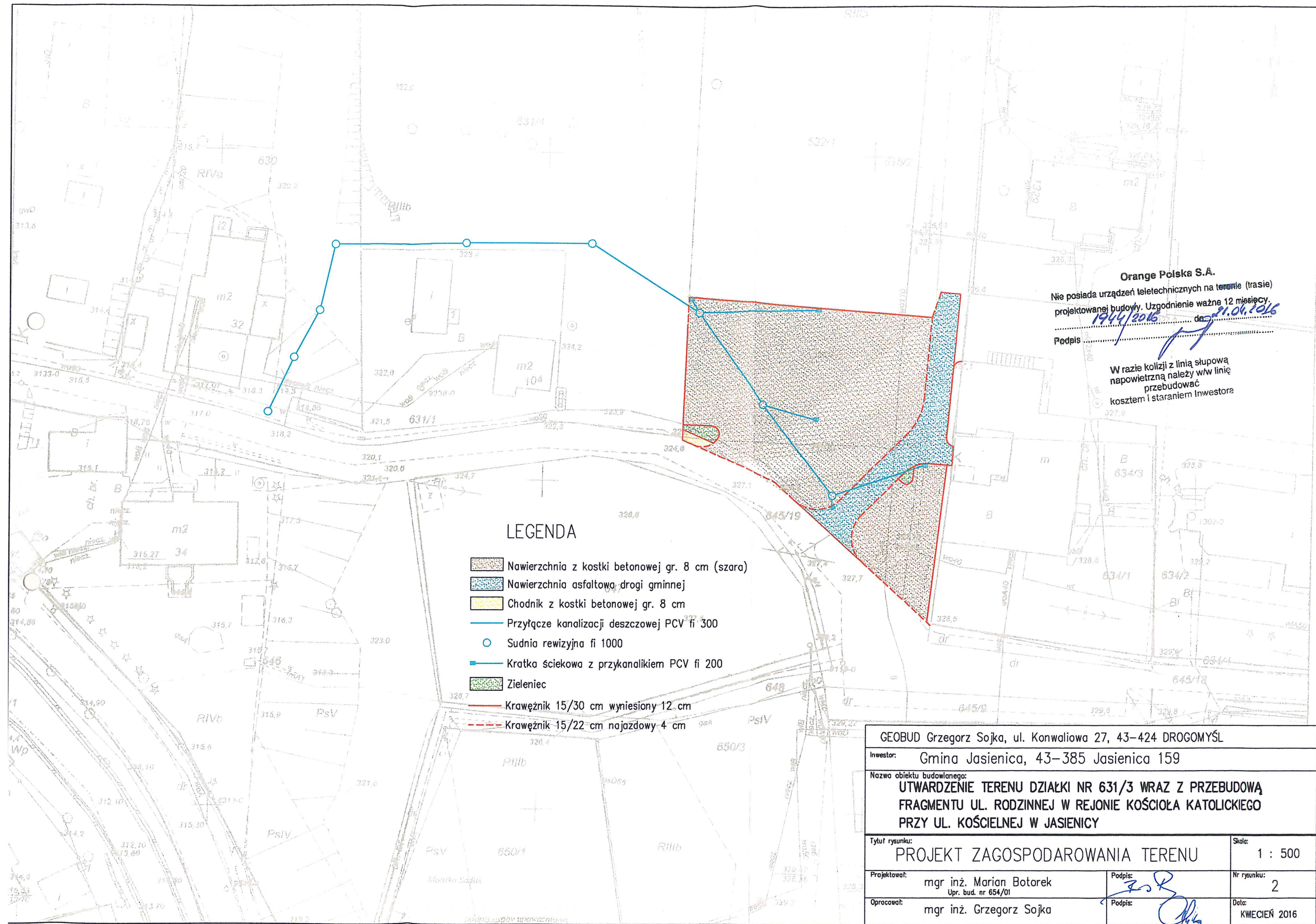
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych,
których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji
materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

za nr P.2402. 2016. 1312

Bielsko-Biała, dnia 25.04.2016

Z up. STAROSTY
Beata Alenczyk
inspektor



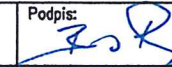



Orange Polska S.A.
Nie posiada urządzeń teletechnicznych na terenie (trasie)
projektowanej budowy. Uzgodnienie ważne 12 miesięcy.
1944/2016
Podpis: 21.04.2016

W razie kolizji z linią słupową
napowietrzną należy w/w linię
przebudować
kosztem i staraniem Inwestora

LEGENDA

- Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm (szara)
- Nawierzchnia asfaltowa drogi gminnej
- Chodnik z kostki betonowej gr. 8 cm
- Przyłęcz kanalizacji deszczowej PCV fi 300
- Sudnia rewizyjna fi 1000
- Kratka ściekowa z przykanalikiem PCV fi 200
- Zieleniec
- Krawężnik 15/30 cm wyniesiony 12 cm
- Krawężnik 15/22 cm najazdowy 4 cm

GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL			
Inwestor:		Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159	
Nazwa obiektu budowlanego: UTWARDZENIE TERENU DZIAŁKI NR 631/3 WRAZ Z PRZEBUDOWĄ FRAGMENTU UL. RODZINNEJ W REJONIE KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO PRZY UL. KOŚCIELNEJ W JASIEICY			
Tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			Skala: 1 : 500
Projektował: mgr inż. Marian Botorek Upr. bud. nr 654/01		Podpis: 	Nr rysunku: 2
Opracował: mgr inż. Grzegorz Sojka		Podpis: 	Data: KWIECIEŃ 2016

TT/UD/00018/2016



GEOBUD Grzegorz Sojka
ul. Konwaliowa 27
43-424 Drogomyśl

Dotyczy: uzgodnienia przebudowy fragmentu drogi gminnej wraz z utwardzeniem działki nr 631/3 przy ul. Kościelnej w Jasienicy.



W odpowiedzi na Pana pismo uprzejmie informujemy, iż lokalizację inwestycji jak w temacie uzgadniamy na następujących warunkach:

1. Należy zachować min 1,4 m – max 2,5 m przykrycia istniejącego wodociągu.
2. Istniejące skrzynki zasurowe oraz hydrantowe należy dopasować do projektowanej niwelety terenu.
3. Trasę projektowanej kanalizacji deszczowej uzgadniamy pod warunkiem zachowania min 0,2 m odległości pionowej projektowanej kanalizacji od skrajni istniejącego wodociągu.
4. W przypadku odkrycia niezinwentaryzowanych urządzeń wodociągowych należy natychmiast zawiadomić naszą Spółkę celem dokonania dalszych ustaleń.
5. W trakcie budowy sieć wodociągową wraz z urządzeniami należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zasypaniem.
6. W miejscu zbliżeń do sieci wodociągowych roboty ziemne wykonać ręcznie.
7. Odkryte przewody sieci wodociągowej można zasypać dopiero po pisemnym zezwoleniu przez upoważnionego pracownika naszej Spółki.
8. Uszkodzenia naszych urządzeń wynikłe na skutek prowadzonych robót usunięte będą na koszt inwestora budowy.
9. W związku z powyższym należy poinformować naszą Spółkę z dwumiesięcznym wyprzedzeniem przed przystąpieniem do prac budowlanych podając nazwę wykonawcy oraz kierownika budowy.
10. Niniejsze uzgodnienie obowiązuje 3 lata od daty jego wydania.



AB 610
Akredytacja
Laboratorium
Badawczego
PN-EN ISO/IEC
17025:2005



POLSKA NAGRODA
JAKOŚCI
XIV edycja 2008
LAUREAT
w kategorii:
DUŻE ORGANIZACJE
PRODUKCYJNE
I USŁUGOWE



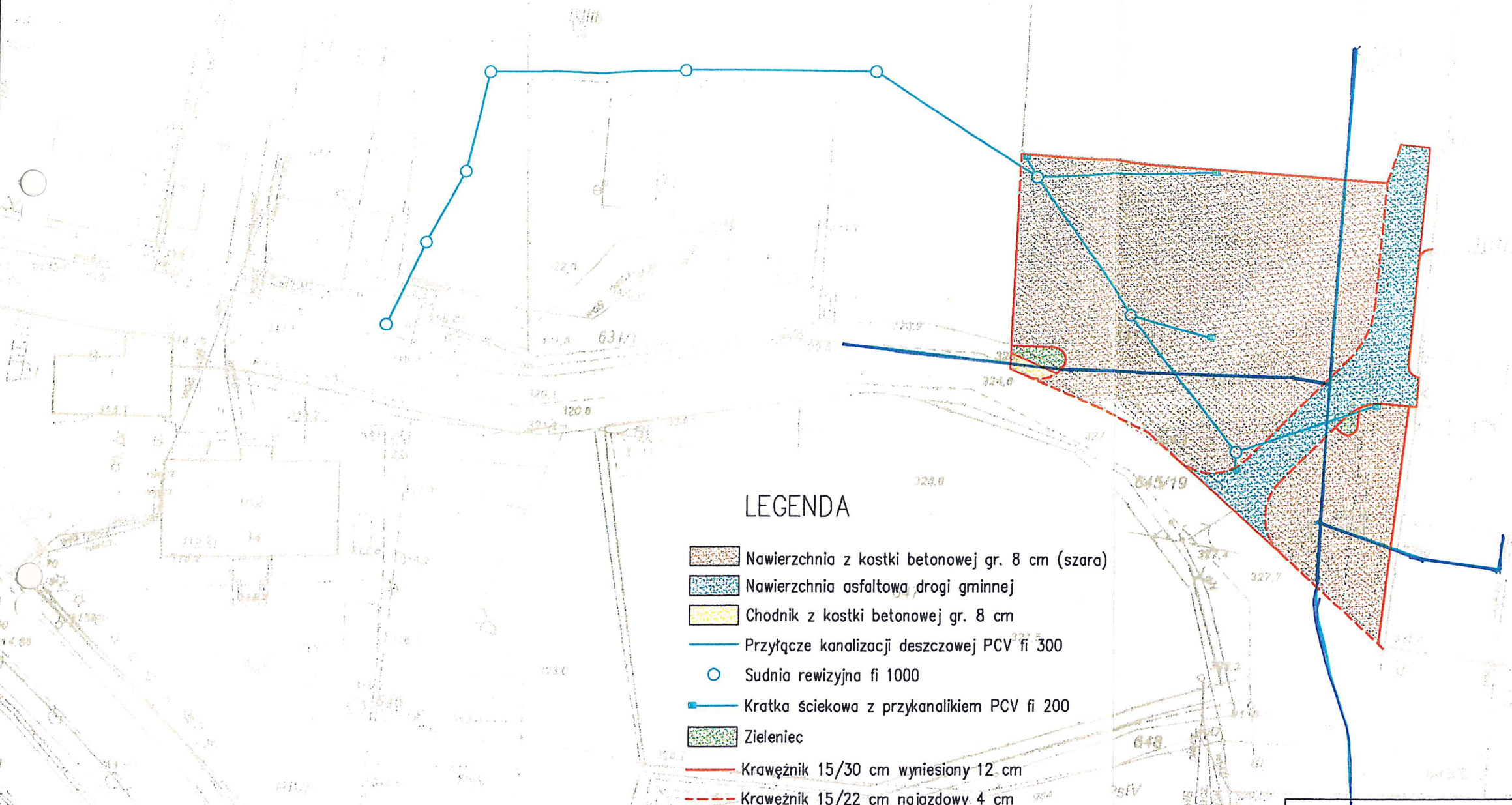
Załącznik: 1 egz. planu sytuacyjnego

Z poważaniem

PROJEKT
43-385 DROGOMYŚL
ul. 1 Maja 13
DZIAŁ TECHNICZNY
Załącznik do planu

znak TT/WD/00018/2016
z dnia 25.04.2016r.

Mu



LEGENDA

- Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm (szara)
- Nawierzchnia asfaltowa drogi gminnej
- Chodnik z kostki betonowej gr. 8 cm
- Przyłącze kanalizacji deszczowej PCV fi 300
- Sudnia rewizyjna fi 1000
- Kratka ściekowa z przykanalikiem PCV fi 200
- Zieleniec
- Krawężnik 15/30 cm wyniesiony 12 cm
- Krawężnik 15/22 cm najazdowy 4 cm

GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL			
Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159			
Nazwa obiektu budowlanego: UTWARDZENIE TERENU DZIAŁKI NR 631/3 WRAZ Z PRZEBUDOWĄ FRAGMENTU UL. RODZINNEJ W REJONIE KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO PRZY UL. KOŚCIELNEJ W JASIEICY			
Tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			Skala: 1 : 500
Projektował: mgr inż. Marian Botorek Upr. bud. nr 654/01	Podpis: <i>[Signature]</i>	Nr rysunku: 2	
Opracował: mgr inż. Grzegorz Sojka	Podpis: <i>[Signature]</i>	Data: KWIECIEŃ 2016	

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku Białej
ul. Batorego 17a, 43-300 Bielsko-Biała
tel. +48 33 813 10 00, fax +48 33 813 10 63

Adres do korespondencji:
ul. Filarowa 18, 43-300 Bielsko-Biała
info@tauron-dystrybucja.pl



Bielsko-Biała, dn. 27.04.2016 r.

1006574723

TD/OBB/OMD/2016-04-27/00000011
1006536322 OMD/1625/16



GEOBUD
Grzegorz Sojka
ul. Konwaliowa 27
43-424 Drogomyśl

Dotyczy: uzgodnienie planu utwardzenia dz. 631/3 wraz z przebudową fragmentu drogi w Jasienicy

Odpowiadając na pismo z dn. 13-04-2016r, data wpływu do TAURON Dystrybucja S.A. 14-04-2016r informujemy, że w/w inwestycję uzgadniamy bez uwag.

Wszelkie zbliżenia i skrzyżowania projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami i normami.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej.










Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat, licząc od daty niniejszego pisma.

z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku Białej
Wydział Dokumentacji
Specjalista ds. Uzgodnień Branżowych
Dariusz Wysoczyński

Załączniki: mapa szt. 1
Kopia; OMD/DW/1625

LEGENDA

-  Nawierzchnia z kostki betonowej gr
-  Nawierzchnia asfaltowa drogi gminn
-  Chodnik z kostki betonowej gr. 8 c
-  Przyłącze kanalizacji deszczowej P
-  Sudnia rewizyjna fi 1000
-  Kratka ściekowa z przykanalikiem F
-  Zieleniec
-  Krawężnik 15/30 cm wyniesiony 12
-  Krawężnik 15/22 cm najazdowy 4 c



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział w Zabrze
ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 32 398 50 00, faks 32 271 78 01

Rejon Dystrybucji Gazu w Bielsku-Białej
ul. Grażyńskiego 3, 43-300 Bielsko-Biała
tel. 33 8137600, fax. 33 8137622
rg.bielsko-biala@zabrze.psgaz.pl

GEOBUD Grzegorz Sojka
ul. Konwaliowa 27
43-424 Drogomyśl

Bielsko-Biała, dn. 25.04.2016

Nasz znak: W102/1928/160016618/2016

Dot.: uzgodnienia utwardzenia terenu działki nr 631/3 wraz z przebudową drogi gminnej ul. Rodzinnej w Jasienicy.

Szanowny Panie!

W odpowiedzi na Pana pismo zawiadamiamy, że projekt utwardzenia terenu działki nr 631/3 oraz przebudowy drogi gminnej ul. Rodzinnej w Jasienicy **nie koliduje** z siecią gazową stanowiącą własność Rejonu Dystrybucji Gazu w Bielsku-Białej.

Uzgodnienie powyższe jest ważne na okres 2 lat od daty wystawienia niniejszego pisma.

Z poważaniem:


ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Rejon Dystrybucji Gazu w Bielsku-Białej
Stanisław Laciak

opracowała: Małgorzata Krzywoń
k/o:
adresat, B1-a/a

Województwo Śląskie
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział w Zabrzu
Rejon Dystrybucji Gazu w Bielsku-Białej
43-300 Bielsko-Biała, ul. Grażyńskiego 3
tel. 33 813 76 00 faks 33 813 76 22
NIP 525 24 96 411
REGON 142739515

projekt *przebudowy chodnika*

uzgodniono na warunkach










podanych w piśmie*1104/1928/160016618/2016*

2 dm. 25. 04. 2016

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Rejon Dystrybucji Gazu w Bielsku-Białej

Stanisław Łaciak

LEGENDA

-  Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm (szara)
-  Nawierzchnia asfaltowa drogi gminnej
-  Chodnik z kostki betonowej gr. 8 cm
-  Przyłącze kanalizacji deszczowej PCV fi 300
-  Sudnia rewizyjna fi 1000
-  Kratka ściekowa z przykanalikiem PCV fi 200
-  Zieleniec
-  Krawężnik 15/30 cm wyniesiony 12 cm
-  Krawężnik 15/22 cm najazdowy 4 cm

GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL

Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159

Nazwa obiektu budowlanego:
**UTWARDZENIE TERENU DZIAŁKI NR 631/3 WRAZ Z PRZEBUDOWĄ
FRAGMENTU UL. RODZINNEJ W REJONIE KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO
PRZY UL. KOŚCIELNEJ W JASIEICY**

Tytuł rysunku:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Skala:
1 : 500

Projektował:
mgr inż. Marian Botorek
Upr. bud. nr 654/01

Podpis:
[Podpis]

Nr rysunku:
2











Opracował:
mgr inż. Grzegorz Sojka

Podpis:
[Podpis]

Data:
KWIECIEŃ 2016

inż. Bartłomiej Michalek

LEGENDA

-  Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm (szara)
-  Nawierzchnia asfaltowa drogi gminnej
-  Chodnik z kostki betonowej gr. 8 cm
-  Pobocze obsypane grysem kamiennym
-  Przyłtęcze kanalizacji deszczowej PCV fi 300
-  Studnia rewizyjna fi 1000
-  Kratka ściekowa z przykanalikiem PCV fi 200
-  Zieleniec
-  Krawężnik 15/30 cm wyniesiony 12 cm
-  Krawężnik 15/22 cm najazdowy 4 cm

B-ZZ.5183.61.2016.EJ

ID 6251/2016

GEOBUD Grzegorz Sojka
ul. Konwaliowa 27
43-44 Drogomyśl

W odpowiedzi na wniosek z dnia 18.04.2016r. dotyczący uzgodnienie prac polegających na utwardzeniu kostką betonową działki 631/3 wraz z przebudową fragmentu ul. Rodzinnej w rejonie plebanii i kościoła katolickiego pw. św. Jerzego w Jasienicy, Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Katowicach Delegatura w Bielsku-Białej akceptuje bez uwag przedstawione zamierzenie inwestycyjne.

Działka 631/3 obręb Jasienica położona jest w strefie ekspozycji widokowej wyznaczonej w planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Jasienica dla sołectwa Jasienica (uchwała Rady Gminy Jasienica nr XXVII/263/2005 z dnia 24.02.2005), w celu ochrony ekspozycji plebanii kościoła katolickiego pw. św. Jerzego w Jasienicy. W wyznaczonej strefie ekspozycji widokowej obowiązują następujące ustalenia:

- 1) ograniczenie gabarytów zabudowy nieprzekraczających dwóch kondygnacji z dachami o stromych połaciach, ewentualnie z użytkowym poddaszem skrytym w dachu, o ile szczegółowe wytyczne nie stanowią inaczej,
- 2) ograniczenie wznoszenia dominant wysokościowych,
- 3) zakaz zalesiania,
- 4) zakaz likwidowania osi widokowych w rejonie zabytków wpisanych do rejestru i ewidencji zabytków,
- 5) działalność na obszarach osi ekspozycji widokowej zabytków określa każdorazowo Wojewódzki Konserwator Zabytków.

Planowane prace są z punktu widzenia konserwatorskiego dopuszczalne, gdyż nie mają wpływu na ekspozycję widokową kościoła ewangelickiego w Jasienicy.

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a EJ

z up.
ŚLĄSKIEGO WOJEWÓDZKIEGO
KONSERWATORA ZABYTEKÓW
Kierownik Delegatury
mgr Jacek Konior

**BUDOWA FRAGMENTU DROGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL.
RODZINNĄ WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI GMINNEJ
NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO KOŁO
KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIENICY**

OPIS TECHNICZNY

Projekt architektoniczno-budowlany

Zawartość opracowania:

I. Część opisowa:

1. Podstawa opracowania
2. Przeznaczenie inwestycji oraz jej charakterystyczne parametry techniczne
3. Układ konstrukcyjny obiektu
4. Wymagania dla osób niepełnosprawnych
5. Ocena oddziaływania na środowisko
6. Informacje dotyczące warunków geotechnicznych
7. Informacje dotycząca obszaru oddziaływania obiektu
8. Istniejące uzbrojenie podziemne placu
9. Uzgodnienia
10. Uwagi końcowe

II. Część rysunkowa

1. Plan sytuacyjny
2. Profil podłużny przyłącza deszczowego
3. Profil podłużny fragmentu drogi łączącej ul. Kościelną z ul. Rodzinną
4. Przekroje konstrukcyjne

III. Załączniki

- Oświadczenie
- Kopia zaświadczenia o przynależności Projektanta do OIIB
- Kopia uprawnień projektanta

1. Podstawa opracowania

- Zlecenie od Inwestora,
- Aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, z dn. 02.03.1999; Dz. U. nr 43, poz. 430,
- Uzgodnienia z Inwestorem
- Wizja i pomiary w terenie

2. Przeznaczenie inwestycji oraz jej charakterystyczne parametry techniczne

Budowa fragmentu drogi łączącej ul. Kościelną z ul. Rodzinną

Projektowany zakres robót polega na budowie odcinka tej drogi przylegającego do utwardzanej nieruchomości na długości 44 mb poprzez jego poszerzenie z obecnego wymiaru 3,0 m do 4,0 m wraz z przesunięciem jego początkowej części i prostopadłym włączeniem do ul. Kościelnej. Na całej budowanej długości jezdni o nawierzchni asfaltowej ograniczona zostanie obustronnie krawężnikiem posadowionym na ławie betonowej z oporem. Łuki wyokrąglające skrzyżowanie z ul. Kościelną wynosić będą 5 m, zaś łuk wewnętrzny na załomie trasy – 9 m. Na końcu opracowania wykonane zostanie połączenie z istniejącą szerokością drogi.

Istniejący słup napowietrznej linii energetycznej zostanie zlokalizowany w zieleńcu.

W granicach działki nr 618/2 stanowiącej pas drogi gminnej – ul. Rodzinnej powierzchnia projektowanej nawierzchni:

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| - z kostki betonowej wynosi | 36,8 m ² . |
| - asfaltowej wynosi | 113,0 m ² . |

Utwardzenie terenu działki 631/3

W celu poprawy standardu organizowanych imprez kulturalno-parafialnych w rejonie kościoła katolickiego, zaprojektowano wykonanie utwardzenia pozostałej powierzchni działki przylegającej do budowanego fragmentu drogi łączącej ul. Kościelną z ul. Rodzinną wraz z terenem „dotychczasowej trasy” tej drogi. W tym celu teren zostanie wyprofilowany z nadaniem projektowanych spadków poprzecznych i podłużnych. Cała powierzchnia będzie utwardzona nawierzchnią z kostki betonowej gr. 8 cm i ograniczona krawężnikiem drogowym wystającym od przylegających terenów zielonych oraz najazdowym od strony dróg.

W narożniku działki (oznaczonym pkt. B) pozostawiony zostanie przejazd do sąsiedniej posesji, która obsługiwana komunikacyjnie obecnie jest przez omawianą działkę.

- | | |
|---|---------------------------|
| - powierzchnia proj. nawierzchni asfaltowej jezdni | 99,0 m ² |
| - powierzchnia proj. nawierzchni z kostki betonowej | 935,7 m ² |
| - <u>pozostała powierzchnia „zielona” czynna biologicznie</u> | <u>54,3 m²</u> |

Powierzchnia działki 631/3: 1 089,0 m²

Zaprojektowano następującą konstrukcję obiektu:

a. fragment drogi łączący ul. Kościelną z ul. Rodzinną:

- warstwa ścieralna z masy min. - bitumicznej gr.4 cm
- warstwa wiążąca z masy min. - bitumicznej gr.4 cm
- w-wa podbudowy z mieszanki kruszywa 0-31,5 - gr. 15 cm

- wzmocnienie podłoża gruntowego - stabilizacja chem. – hydrauliczna gr. 35 cm
 - krawężnik betonowy 30 x 15 cm oraz najazdowy 22 x 15 cm na ławie betonowej
- b. utwardzenie działki
- kostka betonowa gr. 8 cm (kolor szary)
 - podsypka cem – piaskowa gr. 3 cm
 - w-wa podbudowy kamiennej (kliniec) gr. 15 cm
 - stabilizacja gruntu - wzmocnienie podłoża gruntowego gr. 35 cm
 - krawężnik betonowy 30 x 15 cm oraz najazdowy 22 x 15 cm na ławie betonowej

Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej

Odprowadzenie wód deszczowych z przebudowywanego odcinka ul. Rodzinnej odbywać się będzie poprzez pochylenie poprzeczne o wartości 2% oraz pochylenie podłużne do projektowanych kratek ściekowych, z których wody odprowadzane zostaną przyłączem deszczowym z rur PCV Ø300 do istniejącego ciągu kanalizacji deszczowej ul. Kościelnej w sąsiedztwie pos. nr 32. Na załomach trasy tego przyłącza wykonane zostaną studnie rewizyjne z kręgów betonowych Ø1000.

Wpusty deszczowe zaprojektowano z kręgów betonowych Ø500 z osadnikiem podłączone przykanalikami Ø200 z PCV

Ze względu na włączenie projektowanego przyłącza do istniejącego ciągu kanalizacji deszczowej, nie jest wymagane uzyskanie decyzji pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie przedmiotowego przyłącza, gdyż nie powstanie nowy wylot kanału.

długość poszczególnych odcinków przyłącza deszczowego Ø 300 wynoszą:

D0-D1 – 13,5 m, D1-D2 – 9,8 m, D2-D3 – 11,4 m, D3-D4 – 10,0 m, D4-D5 – 20,3 m,
D5-D6 – 19,2 m, D6-D7 – 19,7 m, D7-D7a – 17,6m, D7-D8 – 17,2 m
D8-D9 – 17,5 m

3. Układ konstrukcyjny obiektu

Zaprojektowano następującą konstrukcję obiektu:

a. fragment drogi łączącej ul. Kościelną z ul. Rodziną:

- warstwa ścieralna z masy min. - bitumicznej gr.4 cm
- warstwa wiążąca z masy min. - bitumicznej gr.4 cm
- w-wa podbudowy z mieszanki kruszywa 0-31,5 - gr. 15 cm
- wzmocnienie podłoża gruntowego - stabilizacja chem. – hydrauliczna gr. 35 cm
- krawężnik betonowy 30 x 15 cm oraz najazdowy 22 x 15 cm na ławie betonowej

b. utwardzenie działki

- kostka betonowa gr. 8 cm (kolor szary)
- podsypka cem – piaskowa gr. 3 cm
- w-wa podbudowy kamiennej (kliniec) gr. 15 cm
- stabilizacja gruntu - wzmocnienie podłoża gruntowego gr. 35 cm
- krawężnik betonowy 30 x 15 cm oraz najazdowy 22 x 15 cm na ławie betonowej

4. Wymagania dla osób niepełnosprawnych

Na przedmiotowym fragmencie przebudowywanego odcinka drogi nie wystąpią żadne przeszkody utrudniające poruszanie się osobom niepełnosprawnym.

5. Ocena oddziaływania na środowisko

Dla projektowanej inwestycji nie przewiduje się, aby powstały jakiekolwiek czynniki, które mogłyby wpłynąć niekorzystnie na środowisko, bądź na higienę i zdrowie jej użytkowników.

6. Informacje dotyczące warunków geotechnicznych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, występujące w terenie warunki gruntowe określa się jako proste. Obiekt objęty opracowaniem zaliczono do 1-szej kategorii geotechnicznej. Z informacji ujętej w zapisach miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wynika, iż obszar działek objętych przedsięwzięciem znajduje się w terenach zagrożonych ruchami masowymi ziemi, jednakże charakter i parametry projektowanego obiektu nie będą mieć negatywnego wpływu na podłoże gruntowe, a ewentualne „ruchy geologiczne” nie spowodują utraty stateczności obiektu.

7. Informacje dotyczące obszaru oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania planowanego obiektu obejmuje działki, na których wykonywana będzie inwestycja, tj.: 645/19, 630, 631/4631/3, 618/2.

8. Istniejące uzbrojenie podziemne placu

W terenie rozpatrywanego obszaru przebiegają następujące urządzenia obce :

- napowietrzna linia energetyczna
- wodociąg
- kanalizacja deszczowa (stanowiąca odbiornik wód opadowych)
- gazociąg.

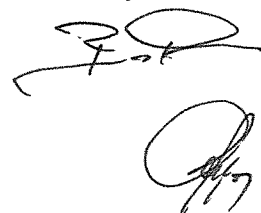
Nie przewiduje się przebudowy przedmiotowych sieci, gdyż projektowany zakres robót nie narusza ich stanu.

9. Uzgodnienia

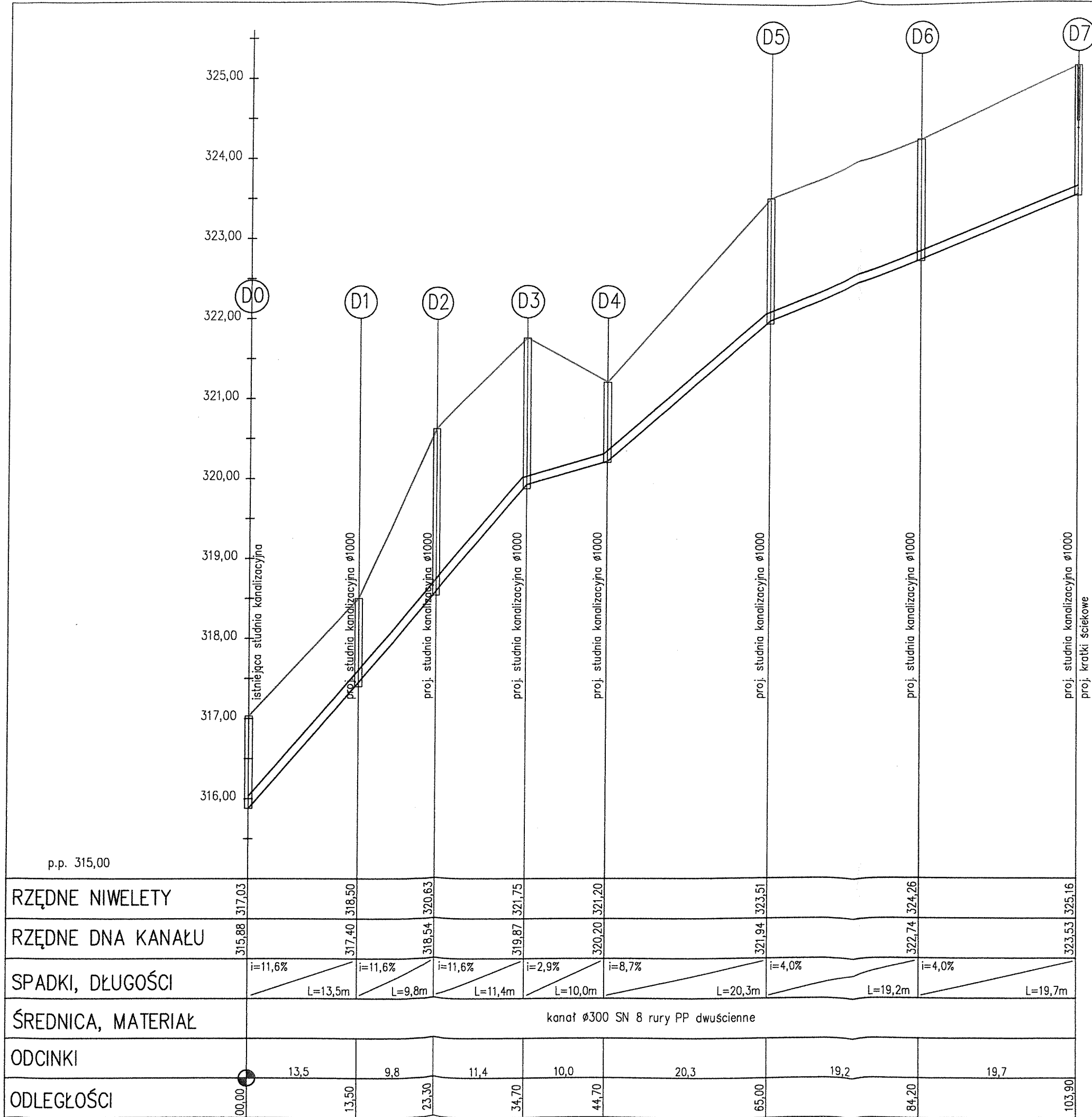
Komplet uzgodnień znajduje się w „Projekcie zagospodarowania terenu”

10. Uwagi końcowe

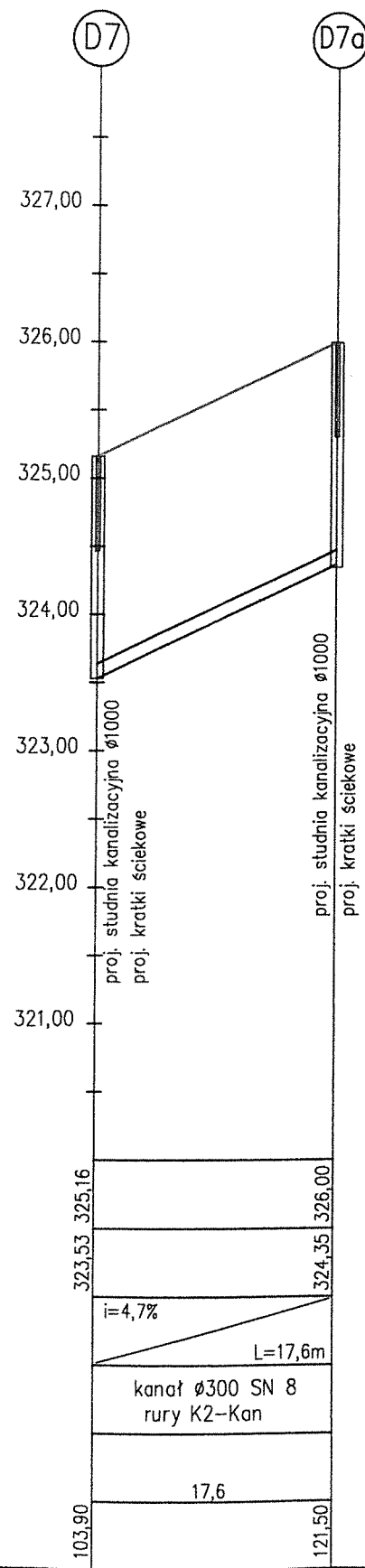
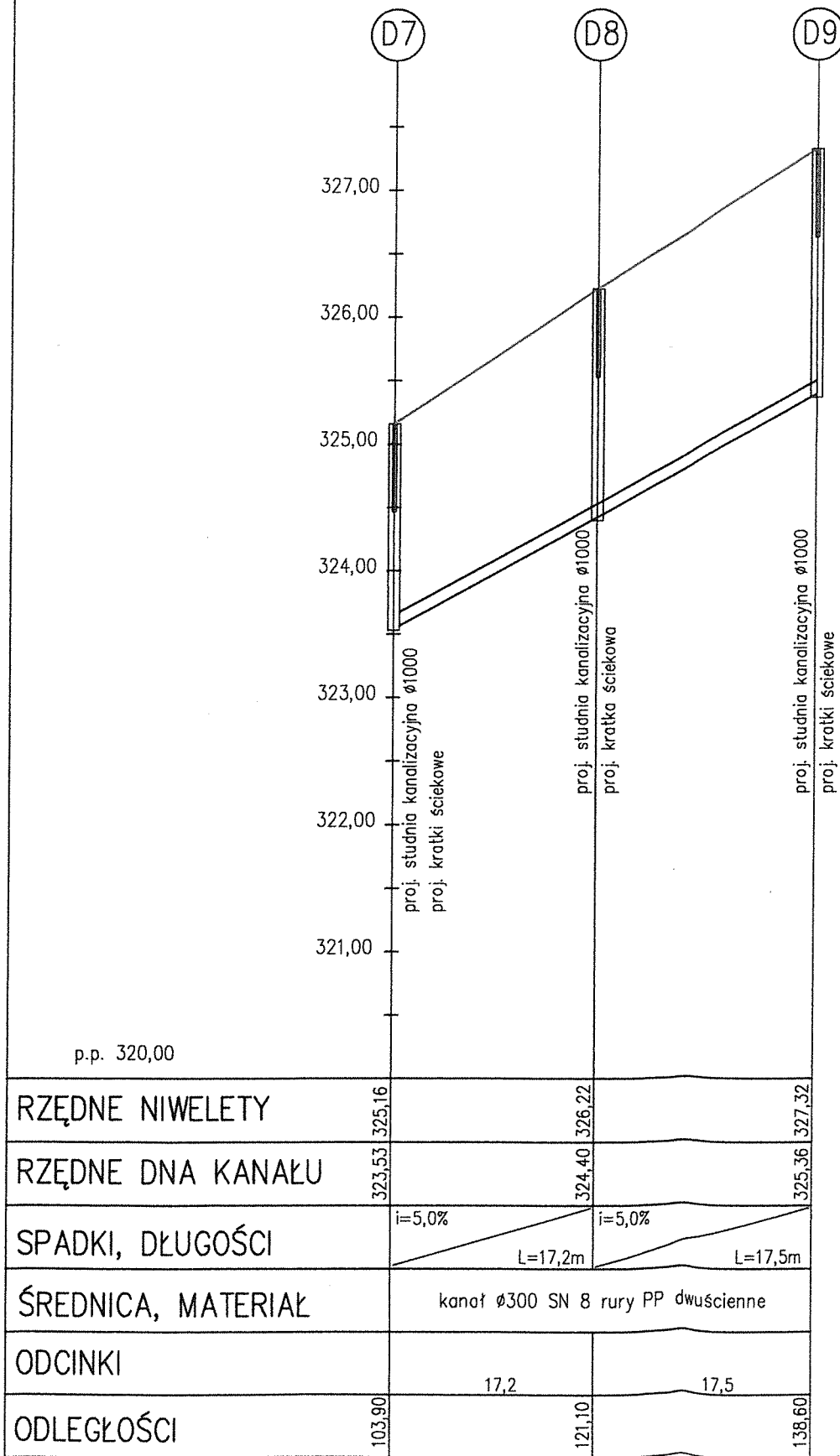
- Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwany „Planem BIOZ”, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 r.)
- Wszystkie prace należy prowadzić przy ścisłym zachowaniu przepisów BHP zawartych w Dz. U. Nr 22/53 poz. 89 „BHP – transport ręczny”; Dz. U. Nr 13/72 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych
- Należy przestrzegać wymagań określonych w uzgodnieniach branżowych



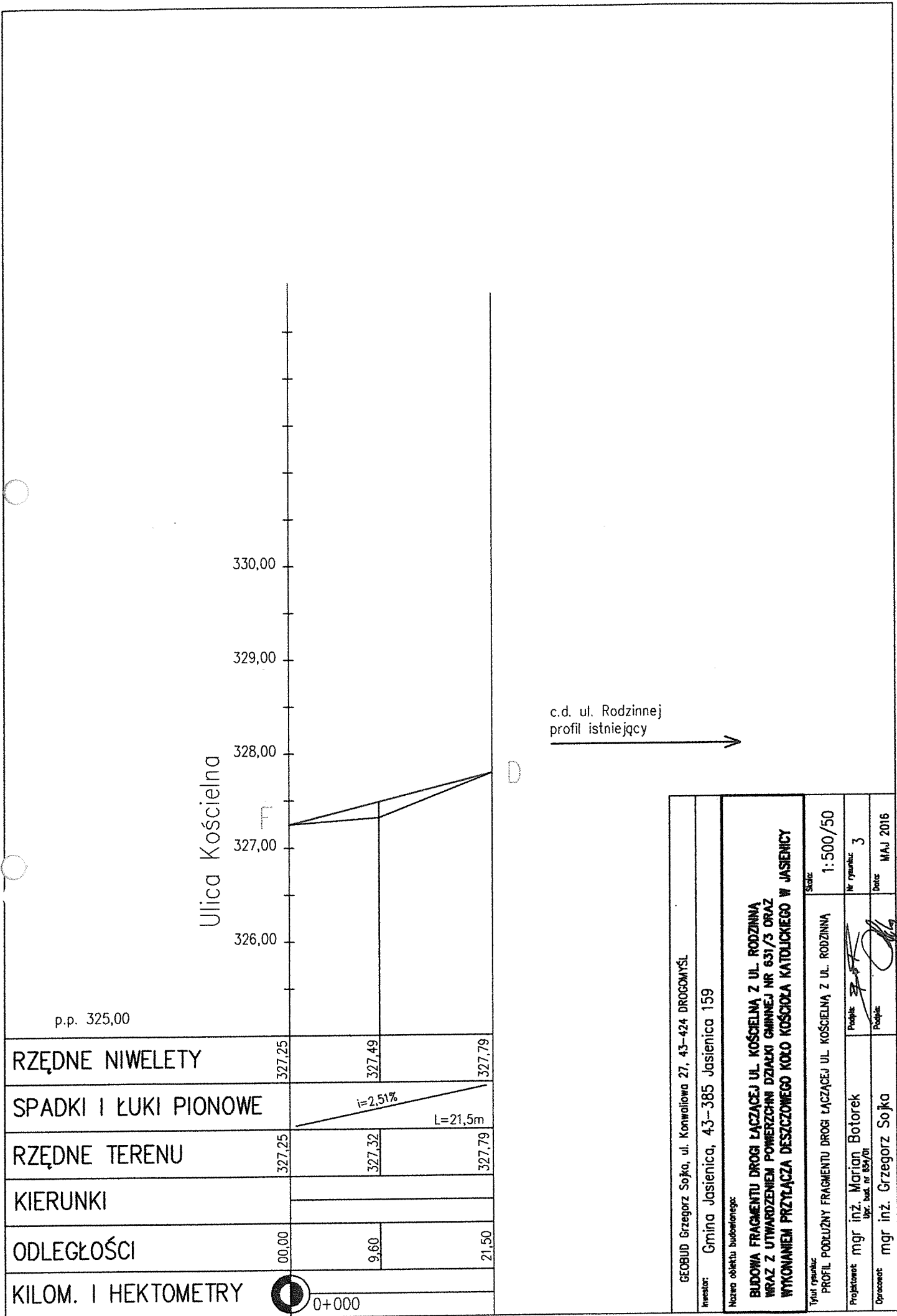
Bielsko-Biala, dn. 22.07.2016

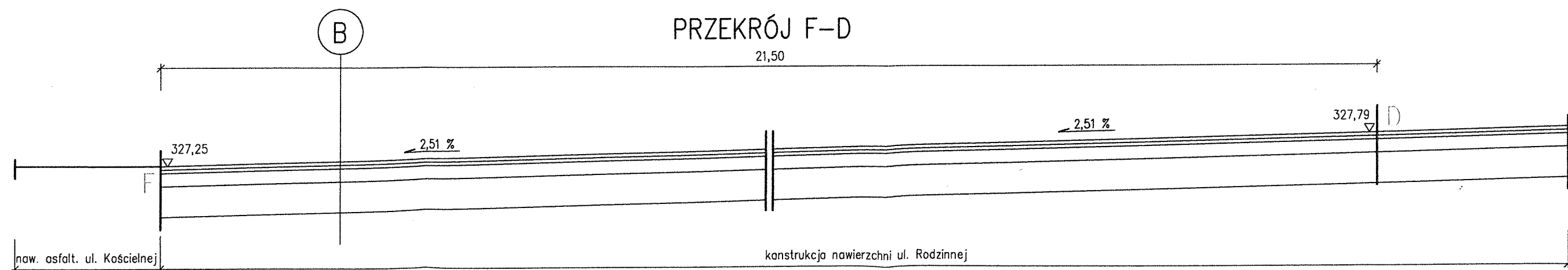
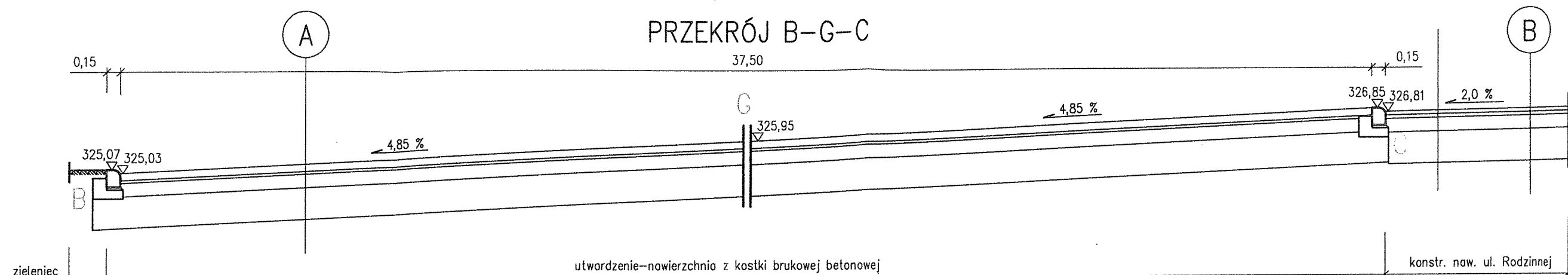
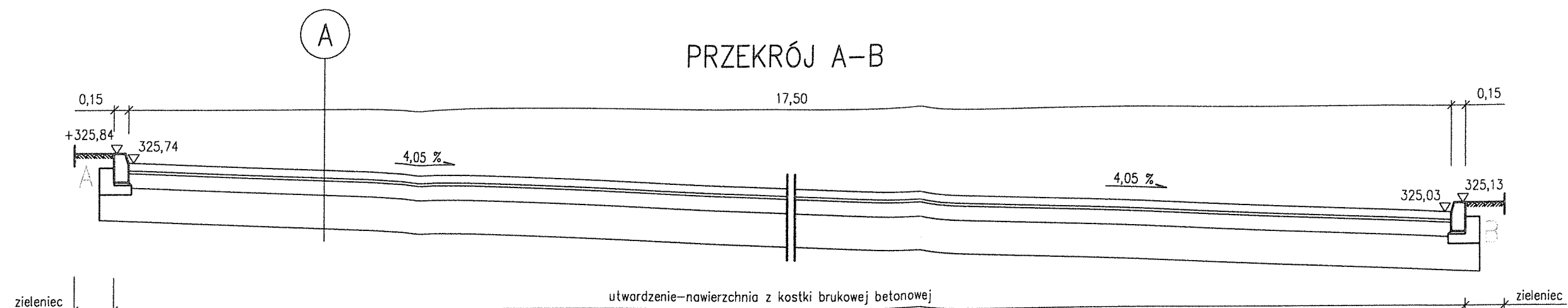


GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL	
Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159	
Nazwa obiektu budowlanego: BUDOWA FRAGMENTU DRÓGŁĄCĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL. RODZINNĄ WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI GMINNEJ NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIEICY	
Tytuł rysunku: PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO	Skala: 1:500/50
Projekował: mgr inż. Marian Batorok	Nr rysunku: 2a
Opracował: mgr inż. Grzegorz Sojka	Data: MAJ 2016



GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL	
Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159	
Nazwa obiektu budowlanego: BUDOWA FRAGMENTU DRUGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL. RODZINNA WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI GMINNEJ NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIEŃCICY	
Tytuł rysunku: PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO	
Skala: 1:500/50	
Projektant: mgr inż. Marian Botorek	Nr rysunku: 2b
Opracował: mgr inż. Grzegorz Sojka	Data: MAJ 2016

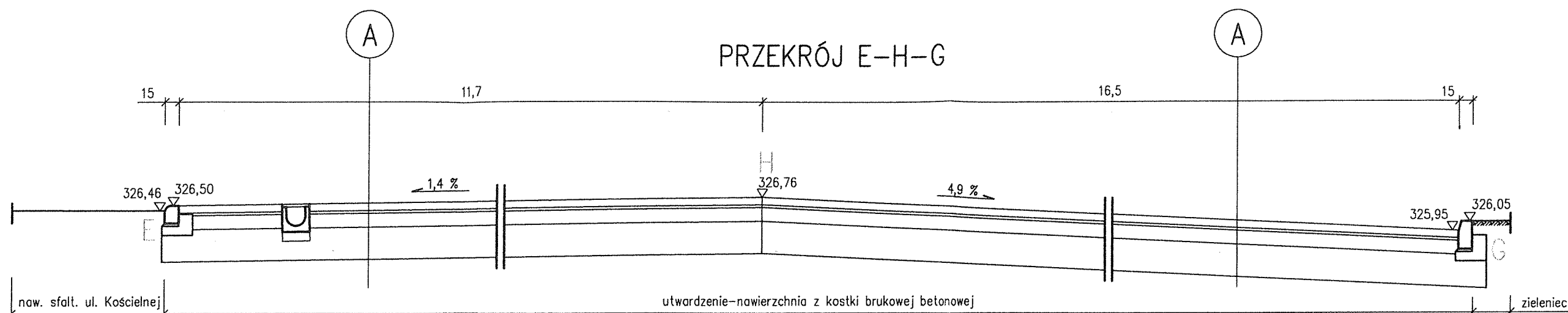
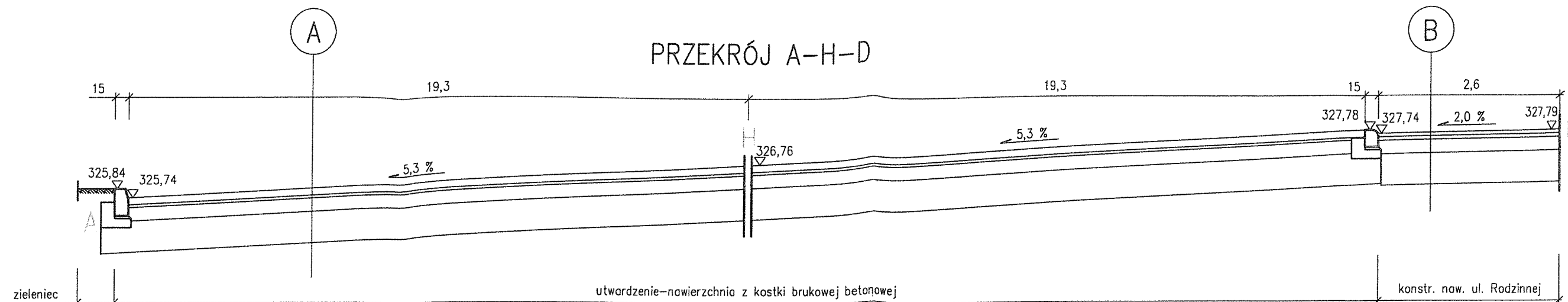




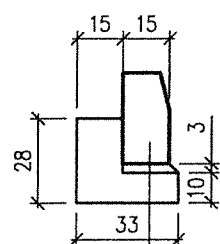
8 cm	Kostka brukowa betonowa szara
3 cm	Podsypka cementowa-piaskowa
15 cm	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszywa 0-31,5
35 cm	Wzmocn. podłoża - stabilizacja chem.-hydrauliczna

4 cm	Warstwa ścieralna z masy mineralno-bitumicznej 0-11
4 cm	Warstwa wiążąca z masy mineralno-bitumicznej 0-11
15 cm	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszywa 0-31,5
35 cm	Wzmocn. podłoża - stabilizacja chem.-hydrauliczna

GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL		
Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159		
Nazwa obiektu budowlanego: BUDOWA FRAGMENTU DROGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL. RODZINNĄ WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI GMINNEJ NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIEICY		
Tytuł rysunku:	PRZESKROJE KONSTRUKCYJNE	Skala: 1 : 50
Projektował:	mgr inż. Marian Botorek Upr. bud. nr 654/01	Podpis: [Signature]
Opracował:	mgr inż. Grzegorz Sojka	Podpis: [Signature]
		Nr rysunku: 40 Data: MAJ 2016

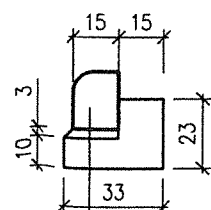


Szczegół krawężnika ulicznego
1:25



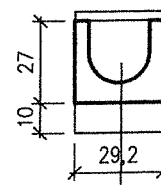
Krawężnik betonowy 15/30
3 cm Podsyпка cem.-piaskowa
10 cm Ława betonowa C 12/15

Szczegół krawężnika najazdowego
1:25



Krawężnik betonowy 15/22
3 cm Podsyпка cem.-piaskowa
10 cm Ława betonowa C 12/15

Szczegół odwodnienia liniowego
1:25



Korytko ściekowe 200
10 cm Ława betonowa C 12/15

GEOBUD Grzegorz Sojka, ul. Konwaliowa 27, 43-424 DROGOMYŚL			
Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159			
Nazwa obiektu budowlanego: BUDOWA FRAGMENTU DROGI ŁĄCZĄCEJ UL. KOŚCIELNĄ Z UL. RODZINNĄ WRAZ Z UTWARDZENIEM POWIERZCHNI DZIAŁKI GMINNEJ NR 631/3 ORAZ WYKONANIEM PRZYŁĄCZA DESZCZOWEGO KOŁO KOŚCIOŁA KATOLICKIEGO W JASIENICY			
Tytuł rysunku: PRZĘKROJE KONSTRUKCYJNE			Skala: 1 : 50
Projektował:	mgr inż. Marian Botorek Upr. bud. nr 654/01	Podpis:	Nr rysunku: 4b
Opracował:	mgr inż. Grzegorz Sojka	Podpis:	Data: MAJ 2016