



LEGENDA

- siec kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej DN40 wykopowo / bezwykopowo
- siec kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej DN63 wykopowo / bezwykopowo
- siec kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej DN110 wykopowo / bezwykopowo
- siec kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej DN125 wykopowo / bezwykopowo
- sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i studnia kanalizacyjna
- rura ochronna i komora przeciskowa/przewiertowa
- studnia rozprężna
- przepompownia strefowa w kontenerze
- przepompownia przydomowa
- wewnętrzna instalacja elektryczna z lokalizacją szafki sterowania pompowni

OZNACZENIA ARMATURY

- Z DN50** - zasuwa, średnica
- A O-N** - armatura odpowietrzająco-napowietrzająca do ścieków, do zabudowy doziemnej
- A P** - armatura płuczająca do ścieków, do zabudowy doziemnej

- Podczas realizacji prac metodą wykopową, w miejscach skrzyżowań projektowanej sieci kanalizacyjnej z istniejącym uzbrojeniem podziemnym prace należy wykonywać ręcznie. W celu zabezpieczenia istniejącej infrastruktury podziemnej należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń i uwag zawartych w protokole ZUDP.
- Podczas realizacji projektu należy spełnić wymagania zawarte w uzgodnieniach branżowych.
- Na trasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej występują niezienwentaryzowane ciągi drenarskie i w przypadku naruszenia ich podczas realizacji robót, należy je odtworzyć.
- Podczas realizacji robót metodą bezwykopową, w miejscach skrzyżowań projektowanej sieci z infrastrukturą podziemną należy wykonać przekopy kontrolne w celu potwierdzenia faktycznych rzędnych występowania uzbrojenia podziemnego.
- Przejście przez teren kolei wąskotorowej wykonać metodą bezwykopową w rurze osłonowej/przewiertowej. Rury przewodowe należy układać w rurach ochronnych na płozach centrujących, a końcówki rur uszczelnić i zaślepić manszetą zamykającą typu N;

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
Skala 1:1000

części obrębów: 0018 Odrzywołek,  
0005 Belsk Mały, 0037 PGR Belsk Duży  
140601\_2 Belsk Duży

KERG 3610-128/13

Układ współrzędnych PUWG 2000, Kronsztadt 86.

Mapa została przyjęta do zasobu powiatowego  
w dniu **2013-10-03** pod numerem ewidencyjnym **3610-128/13**.  
Geodeta uprawniony: Andrzej Domagalski, upr. G.U.G.I.K Nr 1653

**STAROSTWO POWIATOWE W GRÓJCU**  
Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości  
Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej  
w Grójcu, ul. Piłsudskiego 59

W obszarze oznaczonym linią  
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej  
dokumenty z pomiaru uzupełniającego projektu do zasobu  
powiatowego w druku  
i zawnieszczonego pod nr  
Ministerstwa Geodezji, Kartografii i Nieruchomości  
Projektowane obiekty budowlane wyrażają pozostanie  
na budowę podlegają wyłączeniu i inwentaryzacji powo-  
nowej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac  
geodezyjnych.

2013-10-03  
mgr inż. Andrzej Domagalski  
Geodeta uprawniony  
Kierownik Ośrodka Dokumentacji  
Geodezyjnej i Kartograficznej

<b>pro-plan</b> inżynieria			Biuro Projektowe: <b>Pro-Plan Inżynieria</b> ul. Braci Gierymskich 156, 51-640 Wrocław		faza: <b>PB</b>
Zleciennodawca: <b>Gmina Belsk Duży</b> ul. Kozielskiego 4A, 05-622 Belsk Duży			branża: sanitarna		
projektował: mgr inż. Mariusz Kowalski uprawnienia sanitarne nr POM/0242/POOS/09	podpisy:	nazwa inwestycji:		data: <b>02.2014</b>	
sprawdził: mgr inż. Ryszard Musiał uprawnienia sanitarne nr 256/Gd/72		„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami i zasilaniem energetycznym dla miejscowości Odrzywołek”		skala: <b>1:1000</b>	
opracował: mgr inż. Krzysztof Dziokoński		nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu		nr rysunku: <b>2.1</b>	