



**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

- Legenda jak na rysunku 2.1**
- 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.
  - Należy na trasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej występują niezidentyfikowane ciągi drenarskie i w przypadku naruszenia ich podczas realizacji robót, należy je odwozić.
  - 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.
  - Przejścia poprzeczne przez drogi wykonać metodą bezwykopową w rurze osłonowej/przewodowej. Rury przewodowe należy układać w rurach ochronnych na płozach centrujących, a końcówki rur uszczelniać i zaizolować manszetą zamykającą typu N.
  - Przykanalikę grawitacyjną DN160 do przepompowni układać z minimalnym spadkiem 1,5‰.
  - Rurociąg okablowany na granicach działek należy zakończyć elektroną. Ostateczne rzędne ustalić na etapie realizacji w odniesieniu do warunków miejscowych.

Biurowo Projektowe: <b>Pro-Plan Inżynieria</b> ul. Braci Gierymskich 156, 51-640 Wrocław		faza: <b>PB</b>	
Zleciennodawca: <b>Gmina Belsk Duży</b> ul. Kozietulskiego 4A, 05-622 Belsk Duży		branża: <b>sanitarna</b>	
projektował: mgr inż. Mariusz Kowalski uprawnienie zawodowe nr POM/0242/POOS/09	podpisał: _____	nazwa inwestycji: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami i zasilaniem energetycznym dla miejscowości Odrzywołek”	
opracował: mgr inż. Ryszard Musiał uprawnienie zawodowe nr 256/Gd72	_____	data: <b>11.2013</b>	
opracował: mgr inż. Krzysztof Dziński		skala: <b>1:1000</b>	
_____		nr rysunku: <b>2.9</b>	
_____		nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu	