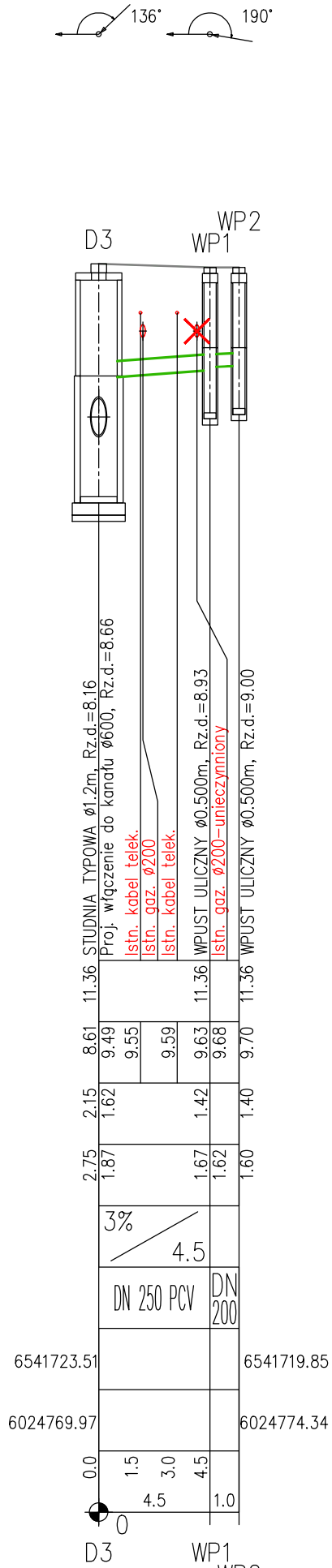
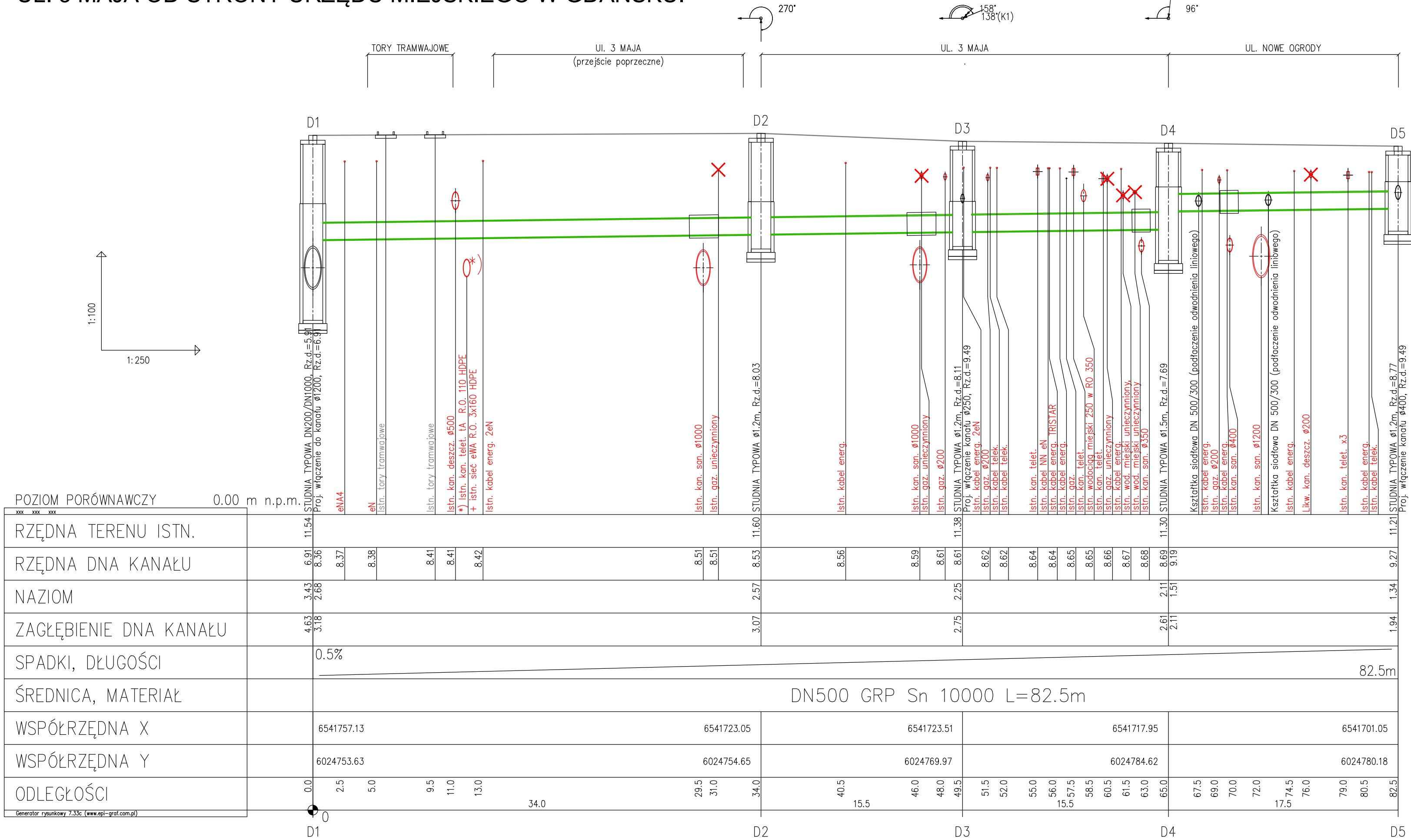


KANAŁ DESZCZOWY
UL. 3 MAJA OD STRONY URZĘDU MIEJSKIEGO W GDAŃSKU.



- UWAGI:
- Kanały o średnicy od Dn400 wykonać w oparciu o rury GRP o minimalnej sztywności obwodowej SN10. Rury wykonane wyłącznie z żywicy poliestrowej, włókna szklano, piasku kwarcowego bez żadnych dodatkowych wypełniaczy.
 - Kanały deszczowe o średnicy Dn ≤ 300 oraz odejścia od skrzynek odwodnienia liniowego wykonać z rur z PCV, litych min. SN12 zgodnych z normą PN-EN 1852, łączonych na kielichy z gumową uszczelką wargową.
 - Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić rzeczywiste rzędne istn. sieci - dotyczy zarówno skrzyżowań jak i odcinków do przełączenia, jak również istniejącego uzbrojenia a zwłaszcza kanalizacji teletechnicznej.
 - Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na mapie celów projektowych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
 - Przy natrafieniu na niezainwentaryzowane uzbrojenie podziemne, należy traktować je jako czynne, zabezpieczyć i powiadomić Nadzór Inwestorski.
 - Rzędne wjazdów i wpustów dostosować do niwelety otwartej nawierzchni.
 - Średnice przewodów zgodne z profilem.
 - W miejscach skrzyżowań z innymi sieciami przestrzeń między rurami wypełnić mieszanką samozagęszczającą.
 - Prace w obrębie istniejącego uzbrojenia prowadzić ręcznie, zachowaniem szczególnej ostrożności a zwłaszcza w obrębie kanalizacji teletechnicznej. Kable elektryczne i telekomunikacyjne zabezpieczyć rurami osłonowymi.
 - Zwraca się uwagę, że większość sieci teletechnicznych pokazanych na mapie to wielootworowe kanalizacje teletechniczne.
 - *) Pokazane na profilu położenie wysokościowe kabla wysokiego napięcia określono na podstawie dokumentacji projektowej (brak pomiaru wysokościowego wykonanego przewiertu). W obrębie kabla prace prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności.
 - Położenie studni D5 skorygować w planie po określeniu rzeczywistego przebiegu krytego odcinka Potoku Siedleckiego. Ze względu na posadowienie na przejściu dla pieszych - studnia z włazem żeliwnym pełnym.
 - W miejscu przekroczenia sieci wod-kan, kanał deszczowy prowadzić w rurze osłonowej, zgodnie z uzgod. GIWK.
 - Zaleca się włączenia na trójniki 45°. W sytuacji, gdy w trakcie wykonawstwa po ustaleniu dokładnej lokalizacji istniejącej infrastruktury, nie będzie możliwości zastosowania ww. rozwiązania dopuszcza się włączenia na trójnik z odejściem pod kątem 87°.
 - Rzędne podano w układzie Kronsztadt86Bis.
 - Układ współrzędnych płaskich - 2000/6.

Inwestor/Jednostka projektowa: GDAŃSKIE WODY Sp. z o.o. ul. Andruszkiewicza 5 80-601 Gdańsk			
Inwestycja: POPRAWA ODPROWADZENIA WÓD OPADOWYCH ZE SKRZYŻOWANIA ULIC NOWE OGRODY I 3-go MAJA			
Stadium: Projekt Budowlany	Tytuł rysunku: Profil kanalizacji deszczowej Kanał główny - ul. 3 Maja		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował	mgr inż. Małgorzata Rauland	POM/0035/PWOS/04 POM/IS/0467/04	
Opracował			
Sprawdzający	inż. Andrzej Chudziak	165/Gd/80 POM/WM/0594/01	
Branża	Skala	Data	Nr rys.
Kan. deszczowa	1 :100/250	10.2019	0 4.1