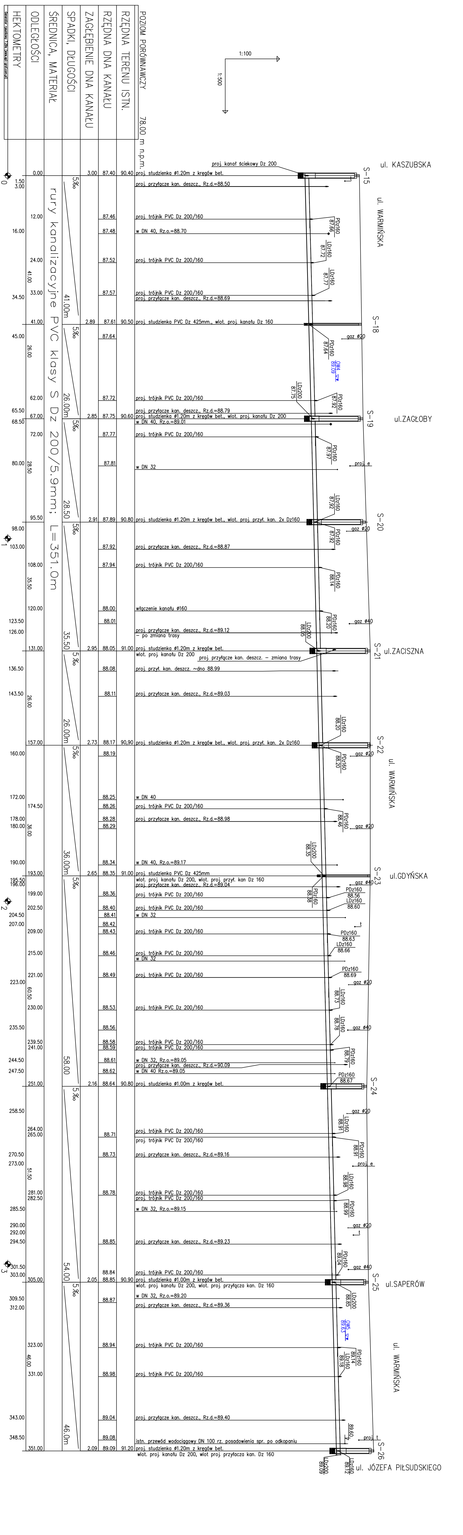

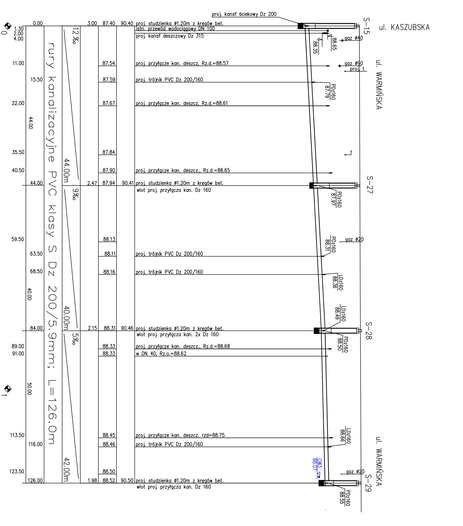

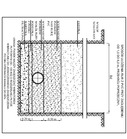

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Lipowa 3A, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
tel. 22 755 41 00, fax 22 755 41 01
NIP 5272525435, REGON 015345933
KRS 0000030629, Kapitał zakładowy 44 000 000 zł

PROJEKT BUDOWLANY ZADANIA INWESTYCYJNEGO: Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z przyłączami w ulicach Kaszubskiej, Żwirki i Wigury, Warmińskiej, Gdyńskiej, Saperów, Józefa Piłsudskiego w Grodzisku Mazowieckim

Projektował:	mgr inż. Jarosław Wrzosek	
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Wiśniewski	
Uprawnienia:	nr ew. 161/88	
Mapy do celów projektowych:	GEOPROJEKT Sp. z o.o. ul. Wiktorska 63, 02-587 Warszawa	
Data opracowania:	08.2020 r.	
Skala:	1:500	
Nr rysunku:	5.6	

Uwagi:
- Wykonać roboty ziemne zgodnie z projektem organizacji robót, przestrzegać przepisów bhp i ppoż. oraz zachować ostrożność przy pracach w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego.
- Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zlokalizować istniejące uzbrojenie podziemne.
- Roboty ziemne wykonać mechanicznie z ręcznym dokopaniem.
- Wykop szerokości 0,6 m do głębokości 2,4 m.
- Wykop szerokości 0,8 m do głębokości 4,5 m.
- Wykop szerokości 1,0 m do głębokości 6,5 m.
- Ściany wykopu zabezpieczyć przed obsuwaniem się gruntu.
- Grunt z wykopu częściowo wykorzystać do zasypania wykopu, nadmiar wywieźć na miejsce wskazane przez Inwestora.
- Zasypanie wykopu wykonać warstwami z zagęszczeniem.
- Rzędne podane w m n.p.m. Kronsztad.

P - L - widoczne przewody kanalizacyjne
pod spodem kanału