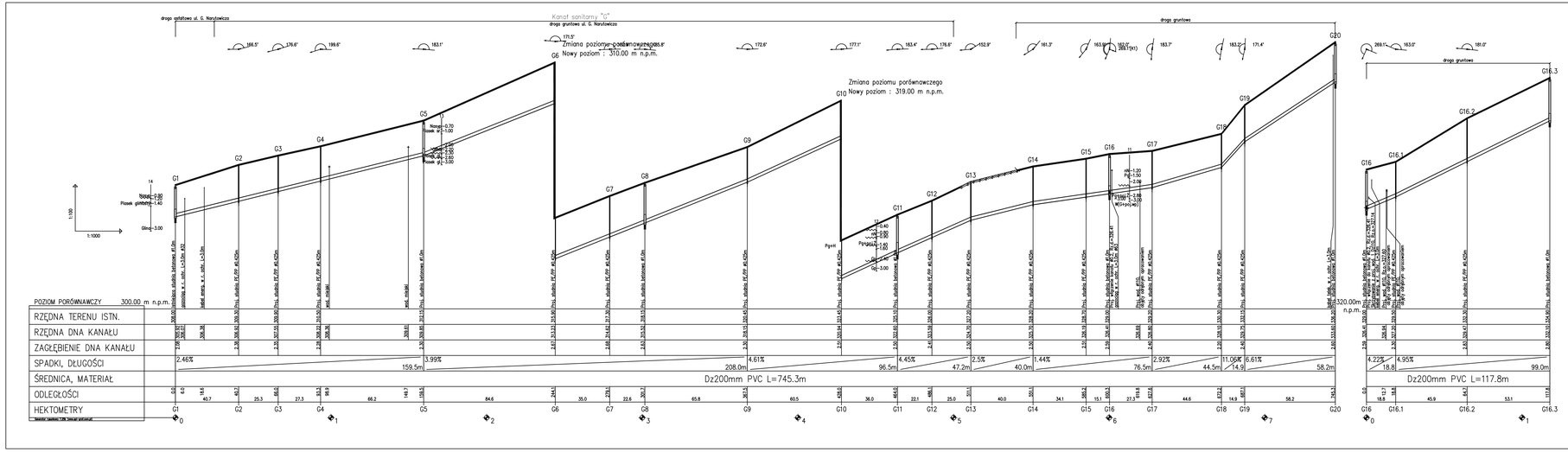

UWAGI:

1. Dla średnic kanałów #200 stosować rury PVC Lite klasy S wraz z uszczelkami gumowymi wg PN-80/C-6925. Spełniające wymagania PN-EN1401:1999
2. Kanały układać na podsypce piaskowej gr. 20 cm. zagęszczonej DPR 90 lub na rodzimych piaskach budujących dno wykopu na odcinkach gdzie to ma miejsca. Obsyp boczny wyprowadzony 0,3m ponad wierzch rury zagęścić do DPR min 95.
3. Włazy studzienek zlokalizowanych w jezdni ulic asfaltowych dostosować do niwelety drogi za pomocą pierścieni dystansowych.
4. Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy ustalić dokładny przebieg uzbrojenia podziemnego. Nie wyklucza się istnienia uzbrojenia podziemnego niezinwentaryzowanego. W przypadkach wątpliwych należy wykonać wykopy kontrolne aby ustalić kolizję.
5. Przy skrzyżowaniu proj. kanalizacji z kablami energetycznymi i telekomunikacyjnymi należy założyć na kable rury ochronne dwudzielne o dł. 3,0m.
6. Przy zbliżeniach proj. kanalizacji do słupów energetycznych należy słupy zabezpieczyć np. podeprzeć palami drewnianymi na czas budowy.
7. W przypadku wystąpienia kolizji istn. wodociągu z proj. kanalizacją należy przeanalizować możliwość korekty posadowienia kanału lub przebudować ist. wodociąg w miejscu kolizji.
8. W trakcie realizacji kanałów zabezpieczyć obiekty zlokalizowane w jego bezpośredniej bliskości.
9. Na ulicach i podjazdach zastosować włazy żeliwne klasy D-400, na podjazdach do posesji klasy C-250 na terenach zielonych klasy B-125.
   Dla studni zlokalizowanych w drogach zastosować pierścienie odciążające.
   Studnie należy skompletować i wykonać wg wskazań producenta
10. Dla obszarów, w których zostanie stwierdzone występowanie wód gruntowych wykonać izolację powłokową pionową i poziomą. (bitumiczne materiały powierzchniowe stosowane na zimno).
11. Miejsca skrzyżowania gazociągów z projektowaną kanalizacją sanitarną przy nie zachowanej odległości pionowej 1,5m, należy zabezpieczyć nakładając na gazociąg rurę ochronną.

Firma Inżynierska ALL-PRO	Inwestycja: Budowa kanalizacji na terenie gminy Bobrowniki			
Projektował: mgr inż. Kazimierz Gajda nr upr. SLK/3070/POOS/10	Obiekt: Wykonanie dokumentacji budowlanej dla: Sieci kanalizacji dla zlewni ul. Węgrzeba, Narutowicza, Długa-Rogoźnik			
Opracował: mgr inż. Magdalena Pietel nr upr. SLK/3001/POOS/10	Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy			
	Tytuł rysunku: Profil podłużny kanału "G" i "G16"			
Sprawdził: mgr inż. Iwona Wadowska nr upr. SLK/2001/POOS/09	Data: 09.2011	Skala: 100/1000	Nr zlecenia: 119-P-K-11	Nr rysunku: 3