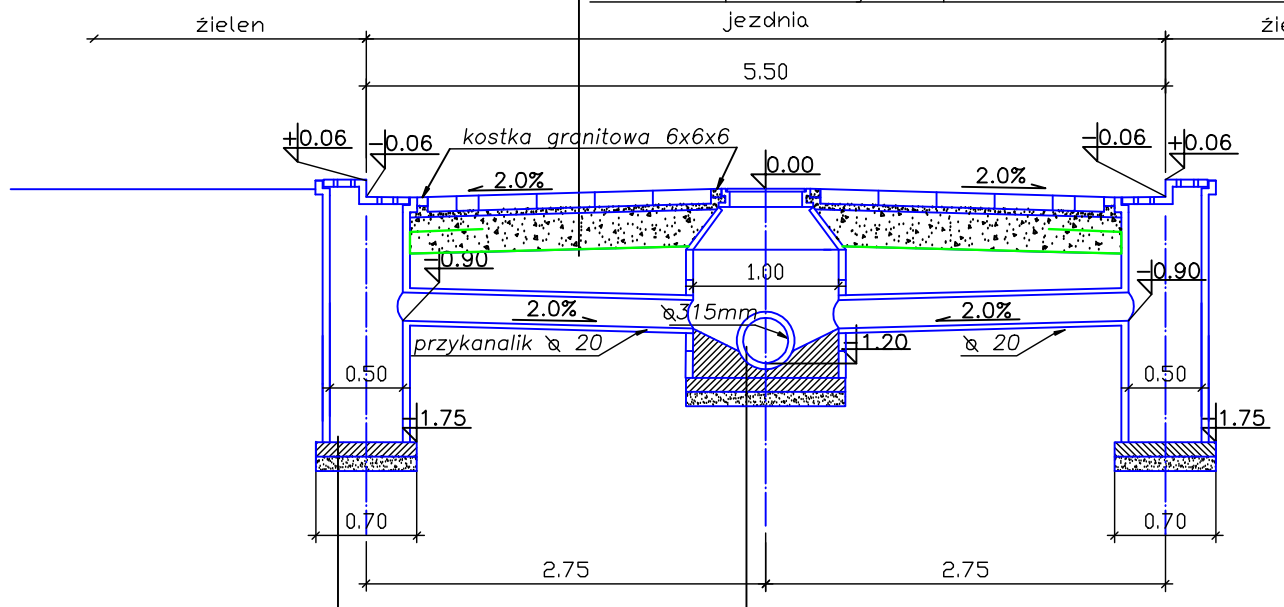
kostka betonowa gr. 10cm
podsypka cementowo-piaskowa gr. 4cm
podbudowa z kruszywa łamanego niesort (0/63mm) gr. 25cm
geowłóknina separująco wzmacniająca fibertex typu F-4M
(lub o podobnych parametrach)



studzienka rewizyjna ø100cm
kolektor ø 315mm
płyta betonowa B-25 10cm
podsypka piaskowa 10cm

studzienka ściekowa przykrawężnikowa ø50cm
płyta betonowa B-25 10cm
podsypka piaskowa 10cm

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE **GRA-MAR** 42-700 Lubliniec ul. Częstochowska 6/4	**Zamawiający: Urząd Gminy w Ciasnej ul. Nowa 1A** **Nazwa opracowania:** Przebudowa nawierzchni dróg gminnych wraz z odwodnieniem w miejscowości Ciasna i Sieraków Śląski	
Data: 07.2007r.	**Tytuł rysunku:**	
Opracował:	**Nazwiska**	**Podpis**
Projektant	**inż. A. Grati** **Upr. Nr.: SLK/1074/POOD/05**	
Współpraca	**mgr inż. W.Demarczyk**	

RZEKRÓJ TYPOWY
ul. Nowa

Skala	Nr rys.
1:50	4.1