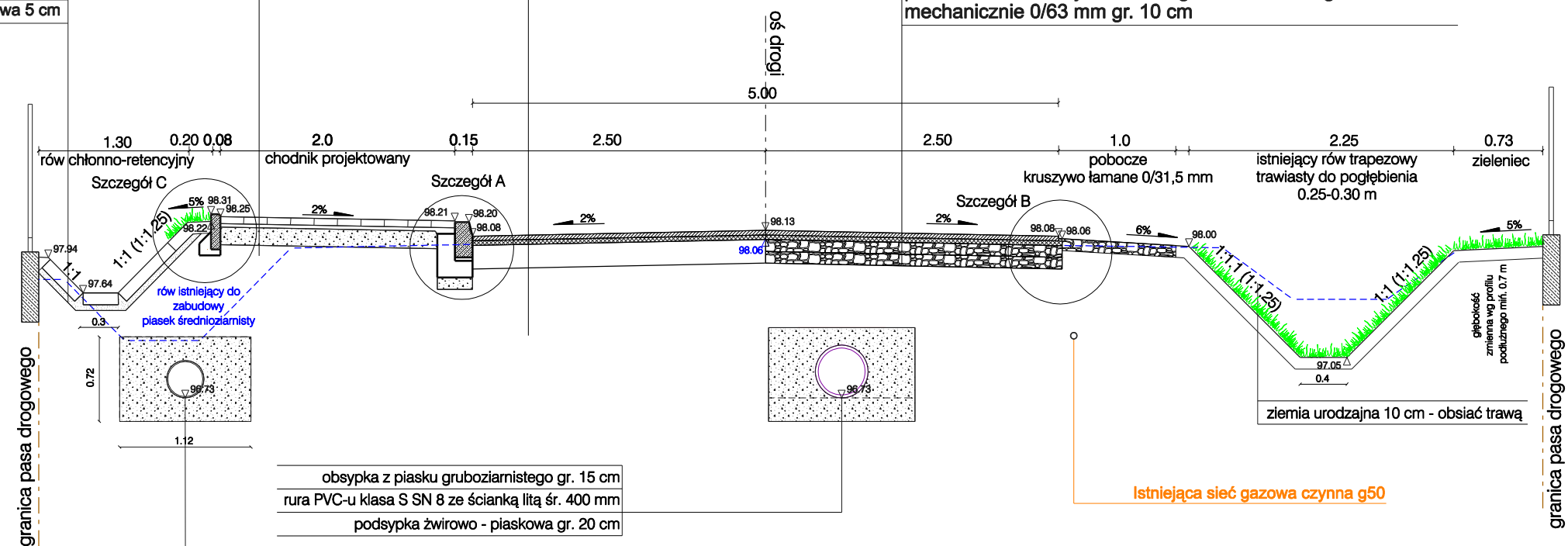


kostka betonowa wibroprasowana "Holland" czerwona gr. 6,0 cm
podsyпка cementowo-piaskowa gr. 3,0 cm
podbudowa z mieszanki żwirowo-piaskowej 0/31,5 mm gr. 15,0 cm
nasyр z piasku średnioziarnistego
zageszczzone podłoże gruntowe po zdjęciu humusu

warstwa ścierna SMA 0/9,6 mm 4 cm
warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0/16 mm 4 cm
podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm 10 cm
podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm gr. 10 cm

mieszanka żwirowa 8/32 mm gr. 20 cm
dren rura PP perforowana śr. 315 mm
mieszanka żwirowa 8/32 mm gr. 20 cm
odseparowanie gruntu geowłókniną 1 raz dno+boki drenu

### Istniejąca sieć gazowa czynna g50



<h1 style="margin: 0;">"JULTREX"</h1> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left;"> <p>inż. Adam Rosiński</p> <p>05-240 Tłuszcz ul. Długa 61</p> </div> </div>			
<b>KONTRAKT</b>	Projekt przebudowy ulicy Willowej wraz z odwodnieniem od granicy pasa drogi powiatowej nr 4337W do granicy działki nr ew. 201/1 obręb Lipinki w miejscowości Dobczyn, gmina Klembów, powiat wotoliński		
<b>Temat rys.</b>	Przekrój Poprzeczny w pikietażu 0 km+103,62 m		Skala 1:50 Data: 06.2011 Nr Rys. 4.1    Str.32
Projektant: <small>(oraz/drogi)</small>	mgr inż. Małgorzata Maria Cielecka	St-16/90	
Sprawdzający: <small>(oraz/drogi)</small>	mgr inż. Tomasz Stańczak	MAZ/0372/PWOD/07	
Projektant: <small>(oraz/drogi)</small>	mgr inż. Andrzej Makiela	St-617/87	
Projektant: <small>(oraz/drogi)</small>	mgr inż. Grażyna Urban	119/97/WŁ	
Sprawdzający: <small>(oraz/drogi)</small>	inż. Tadeusz Gut	383/Wa/74	
Opracowujący:	inż. Adam Rosiński		