



studnia kaskadowa ø1.0m Proj. włączenie do kanału ø0.2, Rz.d.=104.65 gaz. proj. Dn110, Rz.o.=107.00	studnia kaskadowa ø0.600m Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.51 wod. przył. ø32	trójnik redukcyjny ø200/160 Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=106.90 linia napow.	studnia kaskadowa ø1.0m Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=108.00 Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.61 gaz. proj. przyłącze wodociągowe	trójnik redukcyjny Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.11	przyłącze wodociągowe studnia kaskadowa ø2 Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.87	przyłącze wodociągowe trójnik redukcyjny Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.26 trójnik redukcyjny Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.27	studnia bet. ø1.0m	trójnik redukcyjny Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.36 wod. ø32	trójnik redukcyjny Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.40	studnia bet. ø1.0m	wod. ø32, Rz.d.=107.75 trójnik redukcyjny Proj. włączenie kanału przyłącze ø160, Rz.d.=107.47	studnia bet. ø1.0m																						
108.53	109.37	109.43	109.50	109.53	109.55	109.35	109.20	109.18	109.16	109.14	109.11	109.10																						
104.65	106.84	106.66	106.67	106.69	106.79	107.00	107.01	107.03	107.16	107.17	107.32	107.40	107.47	107.49																				
4.03	2.04	2.68	2.64	2.57	2.53	2.24	2.20	2.03	1.97	1.91	1.86	1.79	1.76																					
0.5%																																		
PCW SN8 Dn200mm L=170.5m																																		
0.0	3.0	6.5	10.0	23.0	33.0	36.5	20.0	53.0	56.0	20.0	71.5	73.0	77.5	20.5	93.5	120.0	103.5	105.5	18.0	123.5	2.5	26.0	10.5	136.5	7.0	143.5	7.5	151.0	6.0	157.0	9.5	166.5	4.0	170.5

Podsyпка o grubości 0,15m z piasku dowożonego lub ze żwiru

ZLEWNIĄ PD

 ZAKŁAD OBSŁUGI BUDOWNICTWA KOLEKTOR SERWIS 64 - 100 LESZNO ul. Grodzka 1 tel/fax (0-65) 528-71-31	ZAMAWIAJĄCY INWESTOR GMINA OSIECZNA UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 6 64-113 OSIECZNA				
	OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZEPOMPNIAAMI W MIEJSCOWOŚCI KAKOLEWO - V ETAP				
PROJEKTANT mgr inż. K. JANIĄK uprawnień projektowych nr 675/85/Lo specjalność instalacyjno - inżynierska członek WOIiB w Poznaniu nr ewid. WKP/S/1611/01		PODPIS	SKALA 1:100/500	NUMER RYSUNKU 04.34	
ASYSTENT mgr inż. T. RZEŹNIK	DATA OPRACOWANIA 06.2010	BRANŻA IS	STADIUM PB/PW	NR OBIEKTU I	