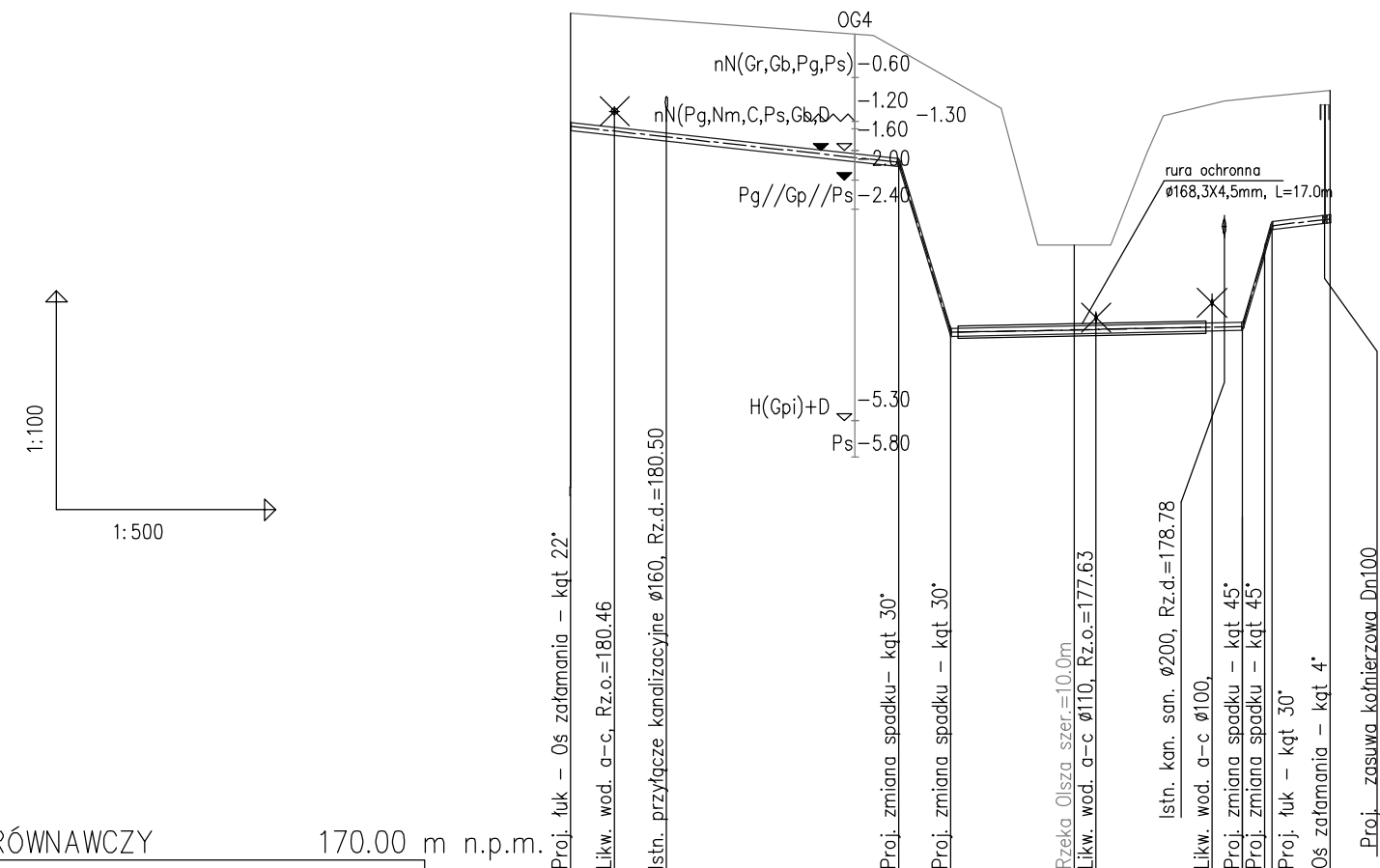


Istniejące zagospodarowanie terenu	Droga asfaltowa	Teren nieutwardzony	Teren nieutwardzony
Sposób wykonania robót ziemnych	Wykop otwarty - Mechanicznie oraz ręcznie	Przewiert sterowany	Wykop otwarty
Umocnienie ścian wykopu	Pełna obudowa ścian wykopu	-	Pełna obudowa ścian wykopu
Odwodnienie wykopu	Igłofiltry	-	Igłofiltry
Zasyпка	Podsypka i obsypka piaskiem całkowita wymiana gruntu	-	Podsypka i obsypka piaskiem - częściowa wymiana gruntu

Podsypka i obsypka piaskiem - częściowa wymiana gruntu

Uwaga:
 Trasę sieci i przyłączy wodociagowych wykonywanych w wykopach otwartych należy oznakować taśmą lokalizacyjno - wykrywczą z zatopioną wkładką metalową. Taśmę lokalizacyjno - wykrywczą ułożyć na wysokości 30 cm ponad wierzch rury. W miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykonać odkrywki w celu weryfikacji rzędnych istniejącego uzbrojenia.



POZIOM PORÓWNAWCZY 170.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	181.50	181.50	181.50	180.90	180.50	178.63	180.60	180.63	180.66	180.67	180.72	180.74
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	180.25	180.11	179.76	177.43	177.47	177.51	178.55	178.89	178.99	180.74	180.74	180.74
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.55		1.54	3.47		3.12	2.11	1.78	1.75			
SPADKI, DŁUGOŚCI	2.2%		22.5m	0.4%		20.0m	2.4	4.0				
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 110 PEHD PE100 PN10 (SDR17) L=52.0m											
ODLEGŁOŚCI	560.0	566.5	22.5	582.5	3.5	586.0	596.0	606.0	607.5	608.0	612.0	
HEKTOMETRY	Pz19			Pz20		Pz21			Pz22	Pz23	Pz24	Pz25

Generator rysunkowy 7.32 (www.epi-graf.com.pl)

PIWIS
 ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I WYKONAWSTWA
 tel./fax. (077)4546533 e-mail: piwis@mik.pl

TYTUŁ PROJEKTU	PROJEKT WYMIANY AZBESTOWYCH RUR WODOCIĄGOWYCH W DŁUGOMIŁOWICACH		STADIUM
OBIEKT	SIEĆ WODOCIĄGOWA		P. W.
ADRES	OBRĘB DŁUGOMIŁOWICE, GMINA REŃSKA WIEŚ	BRANŻA	DATA
NAZWA RYSUNKU	Profil podłużny sieci wodociągowej - etap 5	SANITARNA	03.2012
FUNKCJA	ZESPÓŁ PROJEKTOWY	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	inż. Zdzisław Czuczvara	6/89/Op	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Adrian Oliwa		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Grażyna Jurowicz	350/94/Op	
KIER.PRACOWNI	inż. Zdzisław Czuczvara	6/89/Op	
INWESTOR	URZĄD GMINY REŃSKA WIEŚ ul. Pawłowicka 1 47 - 208 Reńska Wieś	SKALA 1:100/500	NR RYSUNKU 6.1