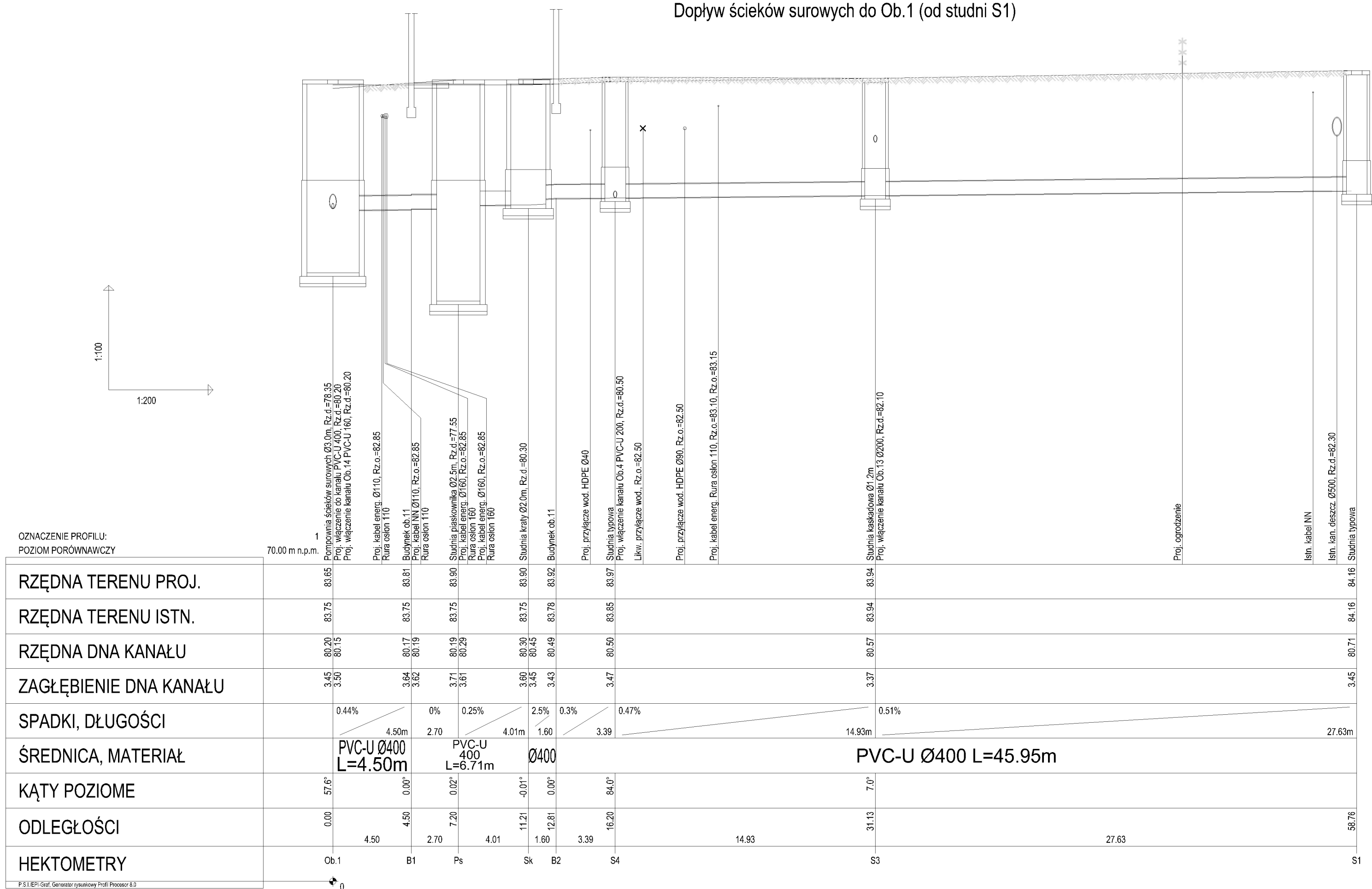
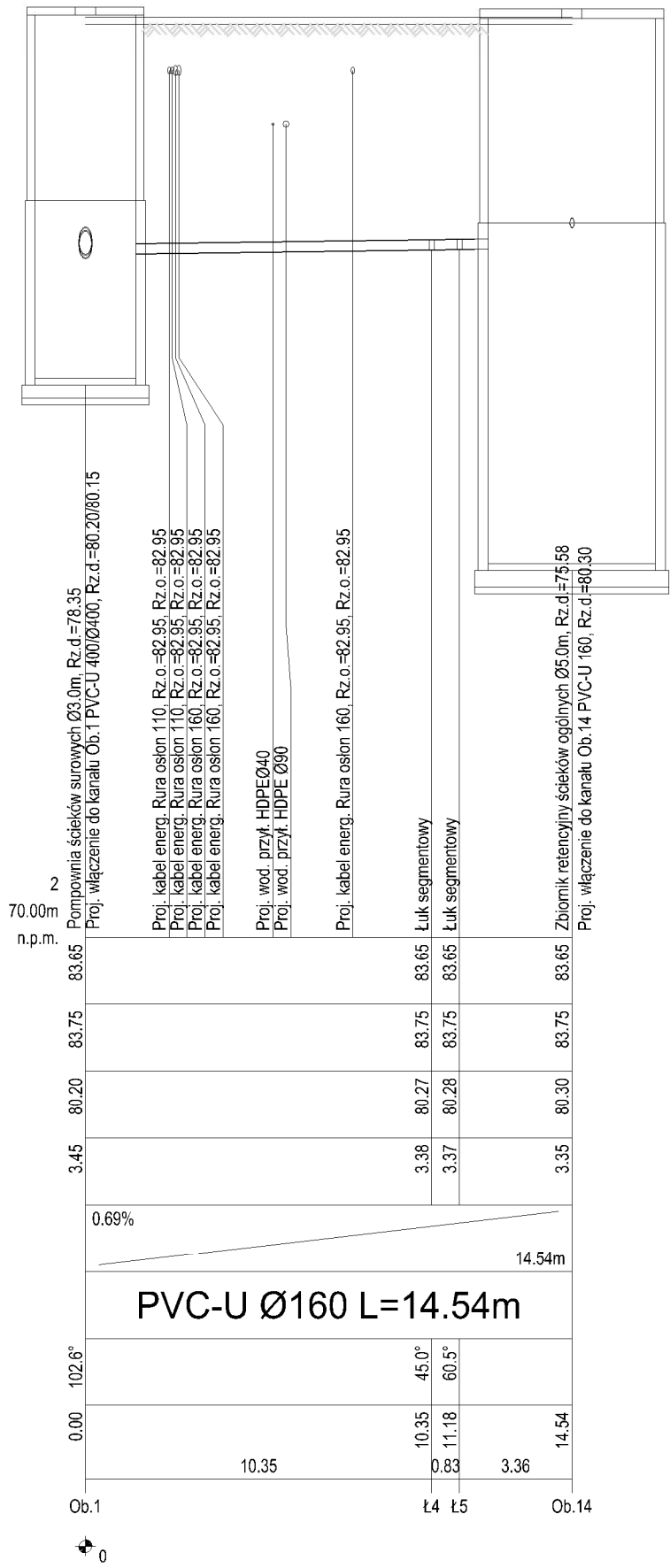


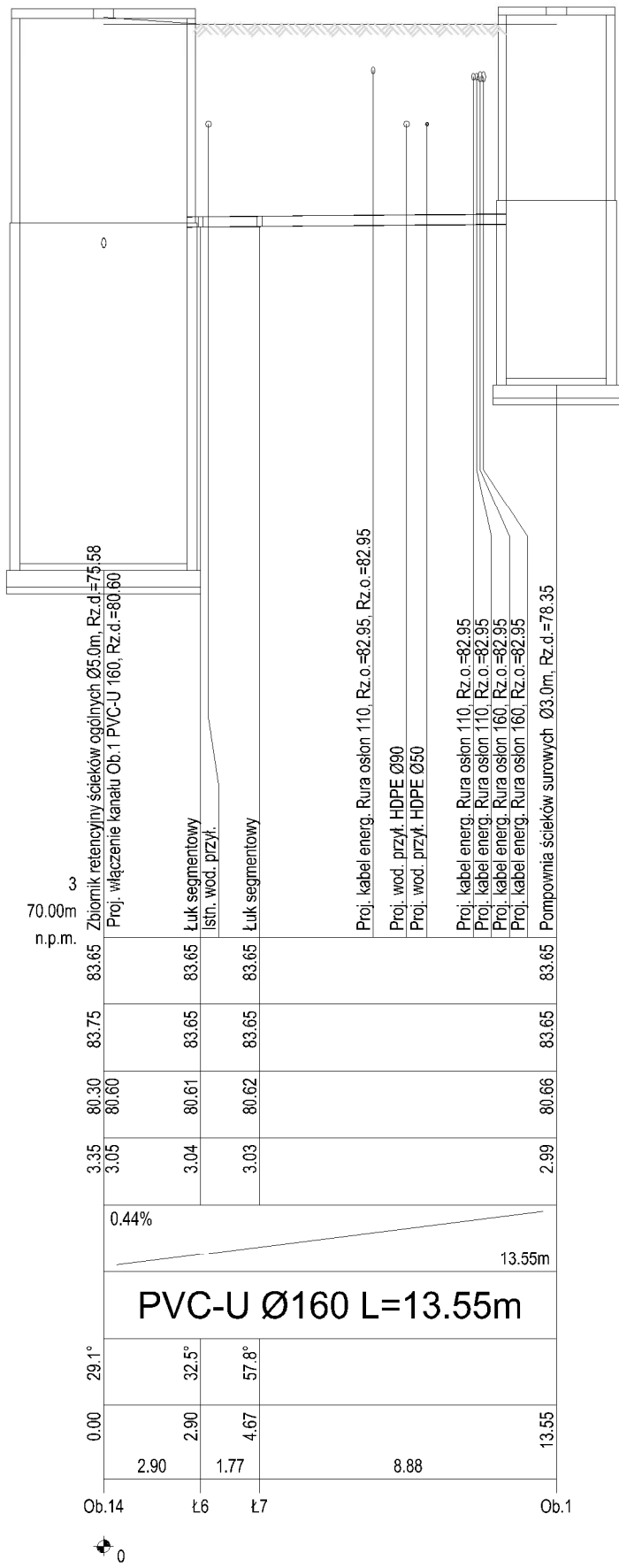
Dopływ ścieków surowych do Ob.1 (od studni S1)



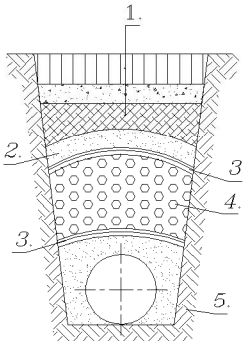
Dopływ ścieków z Ob.14 do Ob.1



Odprowadzenie wód nadmiarowych z Ob.1 do Ob.14



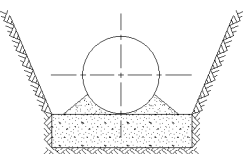
Detal 1. OCIEPLENIA PRZEWODÓW



OZNACZENIA

1. Wierzchnia zasypka lub warstwa podbudowy i nawierzchni drogowej.
2. Warstwa dystansowa z piasku; grubość warstwy 5 cm.
3. 2 x papa asfaltowa.
4. Izolacja keramzytem; grubość warstwy 30 cm.
5. Piasek zagęszczony.

SPOSÓB UŁOŻENIA RUR



Podsypka piaskowa grubości 20 cm, zagęszczona.

Podcięcie pachwin rur piaskiem pod kątem 120°.

Uwaga!

1. Przewody układać na podsypce piaskowej grubości 20cm, obsypka piaskowa 30cm.
2. Rurociągi występujące w strefie przemarzania zaizolować termicznie wg detalu 1.

±0,00 = 83,70 m n.p.m.

UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego

UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym

UWAGA: Rury karbowane osłonowe poza zakresem dostawy technologii

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nazwa inwestycji: Rozbudowa i modernizacja biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków w Nagradowicach				
Adres inwestycji: jednostka ewid.: Nagradowice miejscowość, gmina Kleszczewo działka nr 84/4, 84/10, 85/2 obręb Krzyżownik		Indeks 00	Data 10.2017	Rys. Nr P 05.280/17
Branża: TECHNOLOGIA		Faza PW	Skala 1:100/200	TE15.01
Rysunek: PROFILE PODŁUŻNE KANAŁÓW PO DRODZE ŚCIEKÓW	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
	Projektował: mgr inż. Andrzej Stodwinski	103/PW/94	spec. instalacyjno- mierzynym	
Sprawdził:	mgr inż. Magdalena Lewandowska	WKP/0145/PWOS/D4	spec. instalacyjna	

BIURO PROJEKTOWO – WYKONAWCZE  
ekoproMag  
Osiedle Jana III Sobieskiego 6/20  
60-688 Poznań  
ekopromag@gmail.com