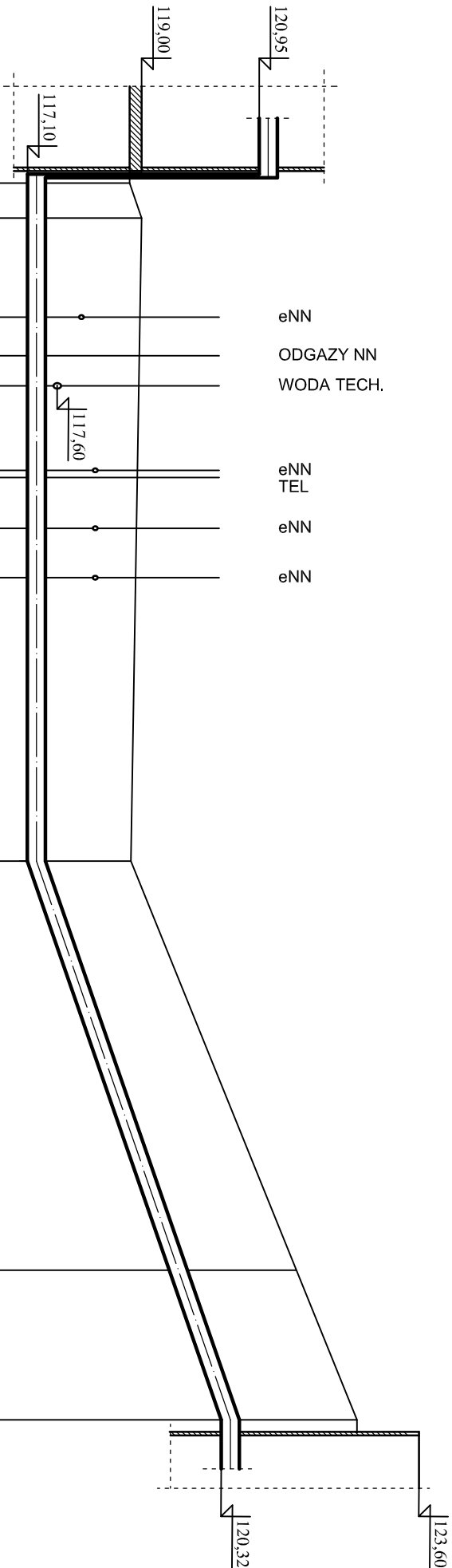


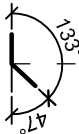
Budynek  
stopiaskownika- ob. 5

Zbiornik retencyjny-  
ob. 7



P.P. 110,00 m n.p.m.



Rzędne terenu	118,80	119,00	118,82	121,57	122,57
Rzędne dna przewodu	117,10	117,05	117,10	119,45	120,32
Zagłębienie przewodu	1,70	1,95	1,72	2,12	2,25
Spadki i długości	I=56,2m		I=1% I=20% I=46,3m		
Średnica, materiał	Rura Dn300 PE100 SDR17				
Odległości, długości	0,0	2,9	56,2	33,9	102,5
	2,9	53,3	56,2	90,1	12,4



UWAGI:

- RUROCIĄG UKŁADACIĆ NA PODSYPCE PIASKOWEJ ZAGĘSZCZONEJ MECHANICZNIE Gr. 15 cm. PRZED UKŁADANIEM RUROCIĄGU NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z WYTTCZNYMI PRODUCENTA RUR.
- OCINKI WYKOPU POD RUROCIĄG W POBLIŻU KOLIZJI Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM TERENU NALEŻY WYKONYWAĆ RĘCZNIE PRZY ZACHOWANIU SZCZEGÓLNEJ OSTROŻNOŚCI. ISTNIEJĄCE PRZEWODY I KABLE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ W WYKOPIE ZGODNIE Z WYTTCZNYMI DPOWIEDNICH NORM.
- RZĘDNE KOLIZJI RUROCIĄGU Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM SĄ WIELKOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI.
- RUROCIĄG NALEŻY OCIEPLIĆ ŁUPKAMI Z PIANKI POLIURETANOWEJ W OSŁONIE Z FOLII PVC LUB KERMAZYTEM.

3	1 szt.	łuk Dn315 PE100 SDR17 47°	-	-	
2	2 szt.	łuk Dn315 PE100 SDR17 90°	-	-	
1	103,0 mb.	Rura Dz355x12,1 PE100 SDR17	-	-	
Poz.	Ilość Jedn.	Wyszczególnienie	Jedn.	Całk.	Uwagi
			Masa (kg)		

Wykonawca:  <b>Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ciekowej</b> "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-785 Warszawa, ul. Władysława Bromińskiego 3		Zamawiający:  <b>Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.</b> ul. Pionkowska 44, 18-100 Łapy			
Projektant: mgr inż. Jerzy Sznajder upr. nr St-575/86 specjalność: Instalacyjno-inżynierska	Podpis:	Inwestycja:  Rozbudowa i przebudowa Oczyszczalni Ścieków w Łapach			
Opracował:  mgr inż. Marta Grajek	Podpis:				
Sprawdzający: mgr inż. Włodzimierz Głomkowski upr. nr St-437/86 specjalność: Instalacyjno-inżynierska	Podpis:	Objekt:  Sieci międzyobiektove - sieci technologiczne			
Kierownik projektu: mgr inż. Krystyna Szarik	Podpis:				
Nazwa rysunku:  Profil rurociągu ścieków podczyszczonych - nr 2A					
Data: Listopad 2015	Stadium: projekt wykonawczy technologiczna	Branża:	Skala: 1:100/500	Nr archiwalny: 7119	Nr rysunku: T-SI-03