

## Komora stabilizaciji osadu - ob.22

TEL

ksD NN

WoD50 NN  
ksD NN  
ksD NN

e

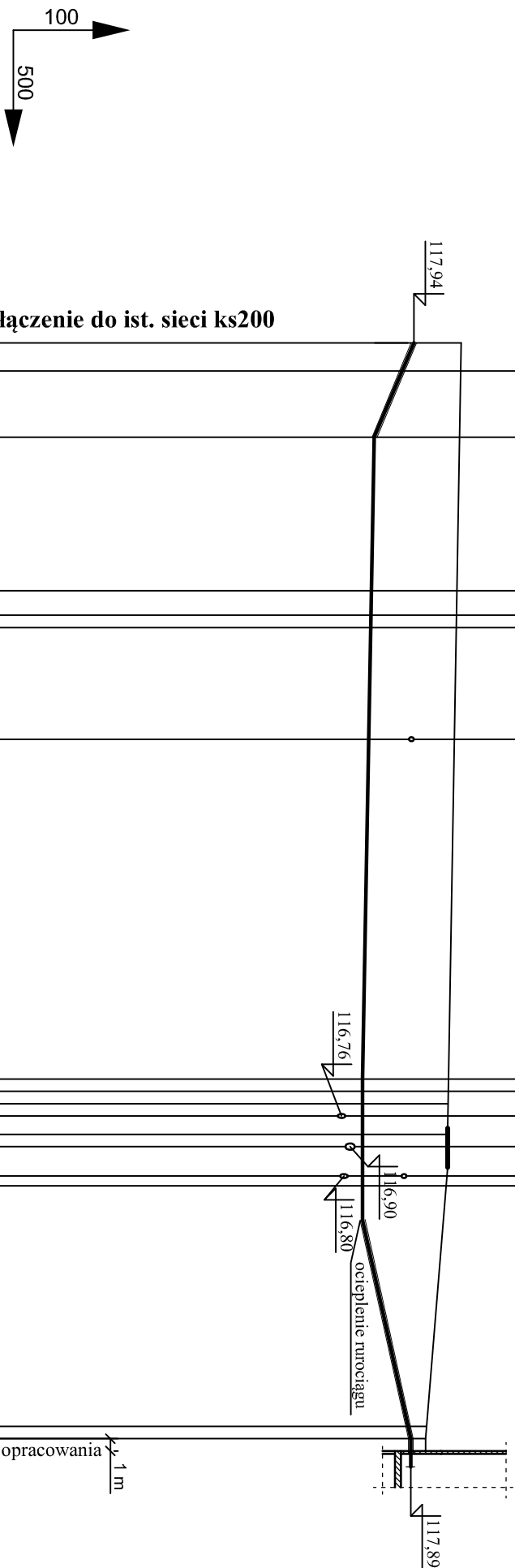
W.UŻYTK.  
KS PROJ. NN  
WODA TECH.  
OSAD NR. 28

e  
WODA TECH.

**Budynek odwadniania i suszenia osadu - ob. 20.40**

**UWAGI:**



1. RUROCIĄG UKŁADACZ NA PODSTOPE PŁASKOWEJ ZAGĘSZCZONEMU MECHANICZNIE Gr. 15 cm. PRZED UKŁADANIEM RUROCIĄGU NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z WYTYCZNYMI PRODUCENTA RUR.
2. OCINKI WYKOPU POD RUROCIĄG W POBLIŻU KOLIZJI Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM TERENU NALEŻY WYKONYWAĆ RĘCZNIE PRZY ZACHOWANIU SZCZĘGÓLNEJ OSTROŻNOŚCI. ISTNIEJĄCE PRZEWODY I KABLE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ W WYKOPIE ZGODNIE Z WYTYCZNYMI DPWIEDNICH NORM.
3. RZĘDNE KOLIZJI RUROCIĄGU Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM SĄ WIELKOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI.
4. RUROCIĄG NALEŻY OCIEPLIĆ ŁUPKAMI Z PIANKI POLIURETANOWEJ W OSŁONIE Z FOLI PVC LUB KERMAZYTEM.

[illegible]

## Załamania trasy



2	3 szt.	Kolano Dz110 PE100 SDR17 90°	-	-	
1	90,0 mb.	Rura Dz110x4,2 PE100 SDR26	1,5	135,0	
Poz.	Ilość Jedn.	Wyszczególnienie	Jedn.	Calc.	Uwagi
			Masa (kg)		

Wykonawca:  Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ciepłowniczej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-785 Warszawa, ul. Władysława Broniewskiego 3		Zamawiający:  Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Piłkowska 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:	Obiekt: Sieci między obiektowe - sieci technologiczne	
Sprawca/zawizytor: mgr inż. Włodzimierz Głanowski upr. nr St.-437/86 specjalność: Instalacyjno-inżynierska	Podpis:	Nazwa rysunku: Profil rurociągu osadu - nr 24	
Kierownik projektu: mgr inż. Krystyna Szanik	Podpis:	Skala: 1:100/500	
Data: Listopad 2015	Stadium: projekt wykonawczy technologiczna	Branża:	Nr rysunku: T-SI-09
		Nr archiwalny: 7119	