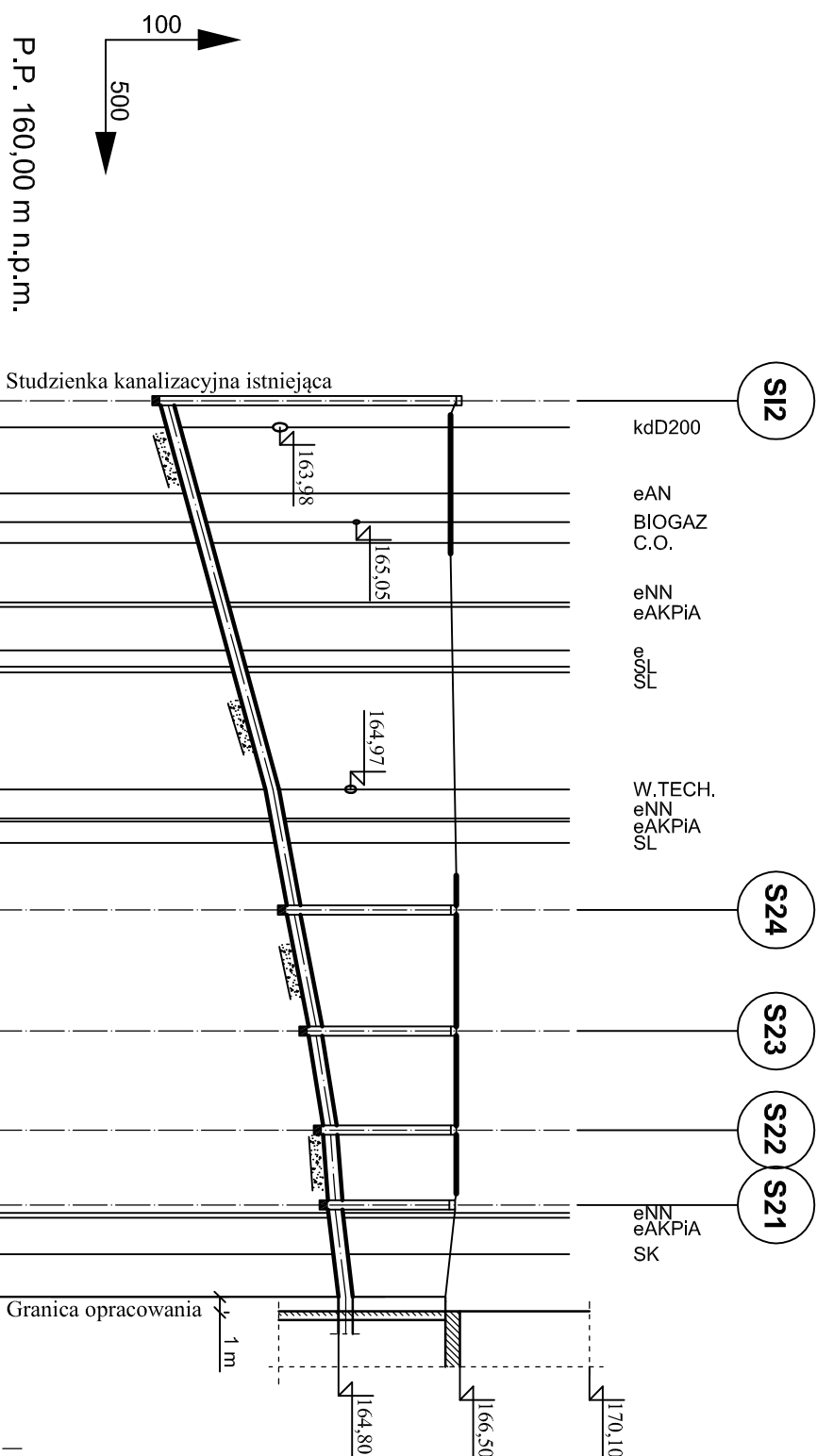
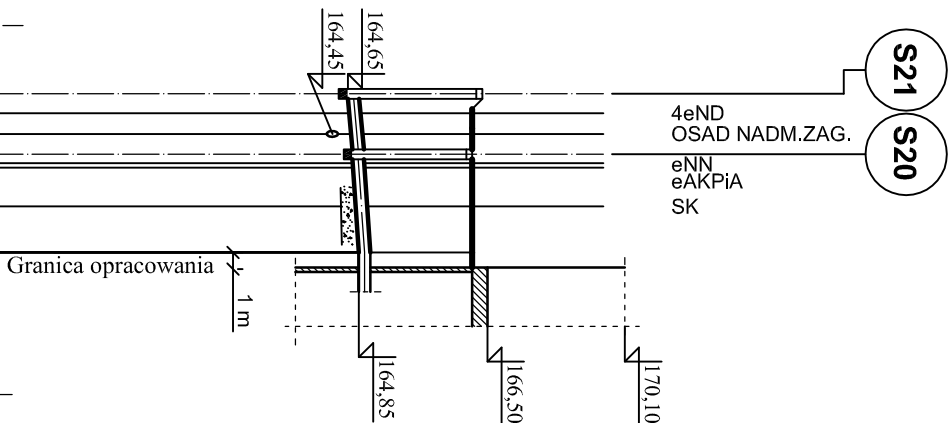


Budynek technologiczny-ob. 9

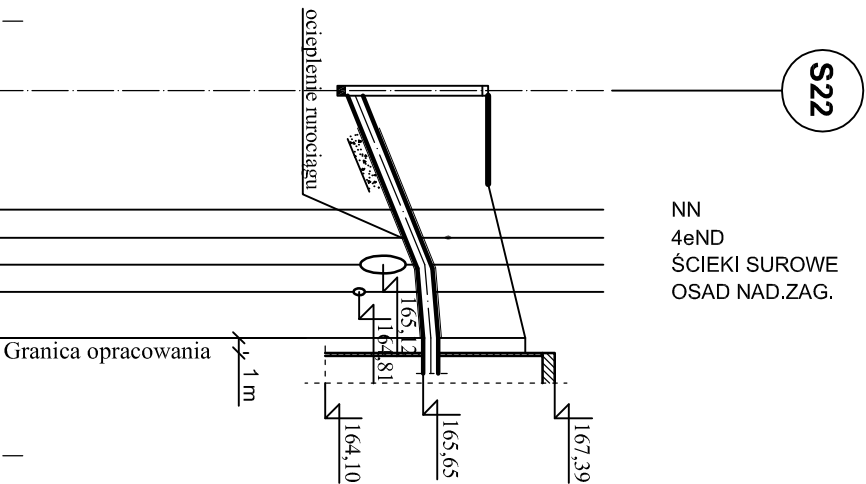
[illegible]

Budynek technologiczny-ob. 9

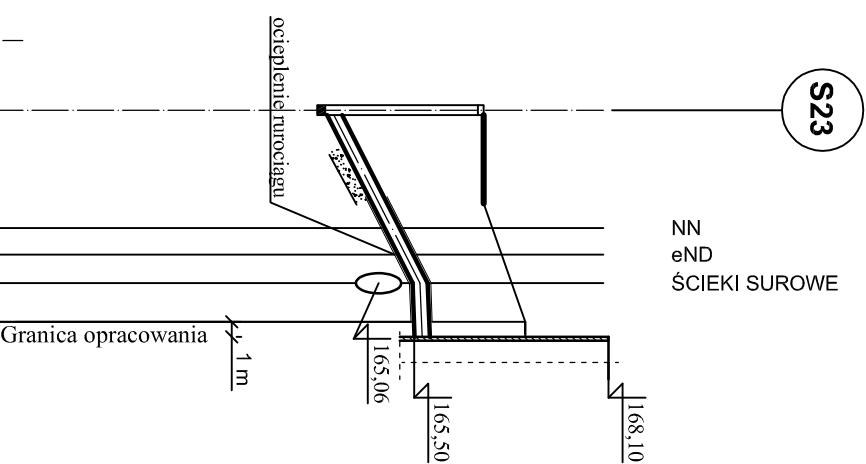


1,3	0,0	Rura D=160X4,7 PVC-U SN8	I=2% I=4,0m I=2% I=6,5m	1,78	164,65	166,43
2,6	4,0			1,58	164,72	166,30
4,6	6,5			1,45	164,85	166,30
4,9	10,5					
7,5						

Pompownia flotatu-ob.

[illegible]

Zbiornik osadów zmieszanych - ob.11



	0,0			2,07	164,38	166,45
7,8	14,0	Rura D225X8,6 PE SDR26	 $i=10\%$ $l=11,5m$			
9,5				1,31	165,51	166,82
11,5						
	14,0		 $i=5\%$ $l=2,6m$	1,35	165,65	167,00

1. RUROCIĄG UKŁADAC NA PODSOPYBE PŁASKOWEJ ZAGIEŚCZONEJ, MECHANICZNEJ Gr. 15 cm, PRZED UKŁADANIEM RUROCIĄGU NAŁEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z WYTYCZNIAMI PRODUCENTA RUR.
2. ODCINIĆ WYKOPU POD RUROCIĄGU W POBLIŻU KOŁA Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM TERENU NAŁEŻY WYNONWYWAĆ RĘCZNIE PRZY ZACHOWANIU SZCZĘGÓLNEJ OSTROŻNOŚCI, ISTNIEJĄCE PRZEWI KABLE NAŁEŻY ZABEZPIECZYĆ W WYKOPIE ZGODNIE Z WYTYCZNIAMI DPOWIEDNICH NORM.
3. RĘCZNE KOLIZJI RUROCIĄGU Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM SĄ WIELKOŚCMIAMI PRZYBILIZOWANYMI.
4. RUROCIĄG NAŁEŻY OCIEPIĆ ŁUPKAMI Z PIANKI POLIURETANOWEJ, W OBRONIE Z FOLII PVC LUB KERMALIZYTEM.

7	5 szt.	Studzienka z PP Ø600	-	-	
6	2 szt.	Trójnik Dn200 PVC-U SN8	-	-	
5	1 szt.	Łuk Dn200 PVC-U SN8 90°	-	-	
4	1 szt.	Łuk Dn150 PVC-U SN8 90°	-	-	
3	31,0 mb.	Rura D2225X8,6 PE SDR26	-	-	
2	63,0 mb.	Rura D2200X5,9 PVC-U SN8	-	-	
1	11,0 mb.	Rura D2160X4,7 PVC-U SN8	-	-	
Poz.	Ilość jedn.	Wyszczególnienie	Jedn.	Całk.	Uwagi
			Masa (kg)		

<p>WYKONAWCA:</p> <p>Bituro Projektów Gospodarki Wodnej i Ociekającej "BIUROVOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-785 WARSZAWA, ul. Władysława Broniewskiego 3</p>		<p>Zamawiający:</p> <p>Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Naruszewicza 18, 35-055 Rzeszów</p>	
<p>Projektant:</p> <p>mgr inż. Elżbieta Kozłowska upr. nr St-708/87</p>	<p>Podpis:</p>	<p>Imię i nazwisko:</p> <p>Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Łasku</p>	
<p>Opracował:</p> <p>mgr inż. Marta Gradek</p>	<p>Podpis:</p>		
<p>Sprawdza/ocenia:</p> <p>mgr inż. Włodzimierz Głanowski upr. nr St-437/86</p>	<p>Podpis:</p>		
<p>Specjalność: Instalacyjno-inżynierska</p>		<p>Nazwa rysunku:</p>	
<p>Kierownik projektu:</p> <p>mgr inż. Krystyna Szatlik</p>	<p>Podpis:</p>	<p>Profil przewodu:</p> <p>z ob.9 do S12, z ob.9 do S21, z ob.3A do S22, z ob.11 do S23</p>	