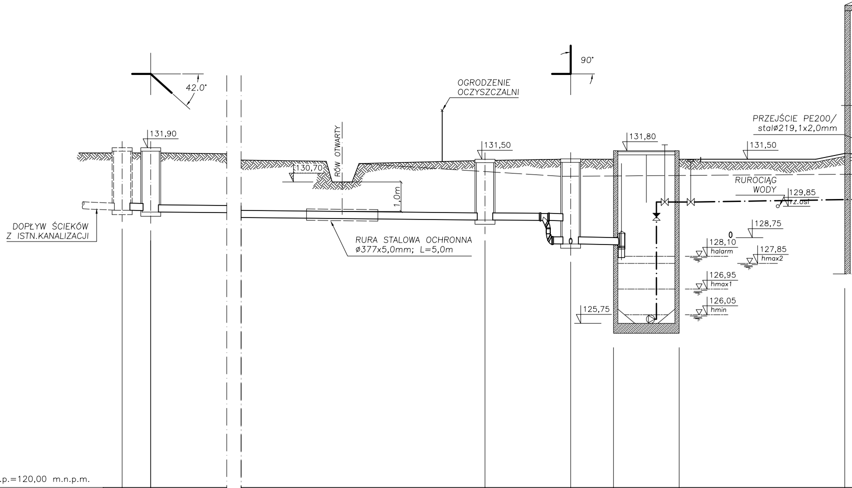
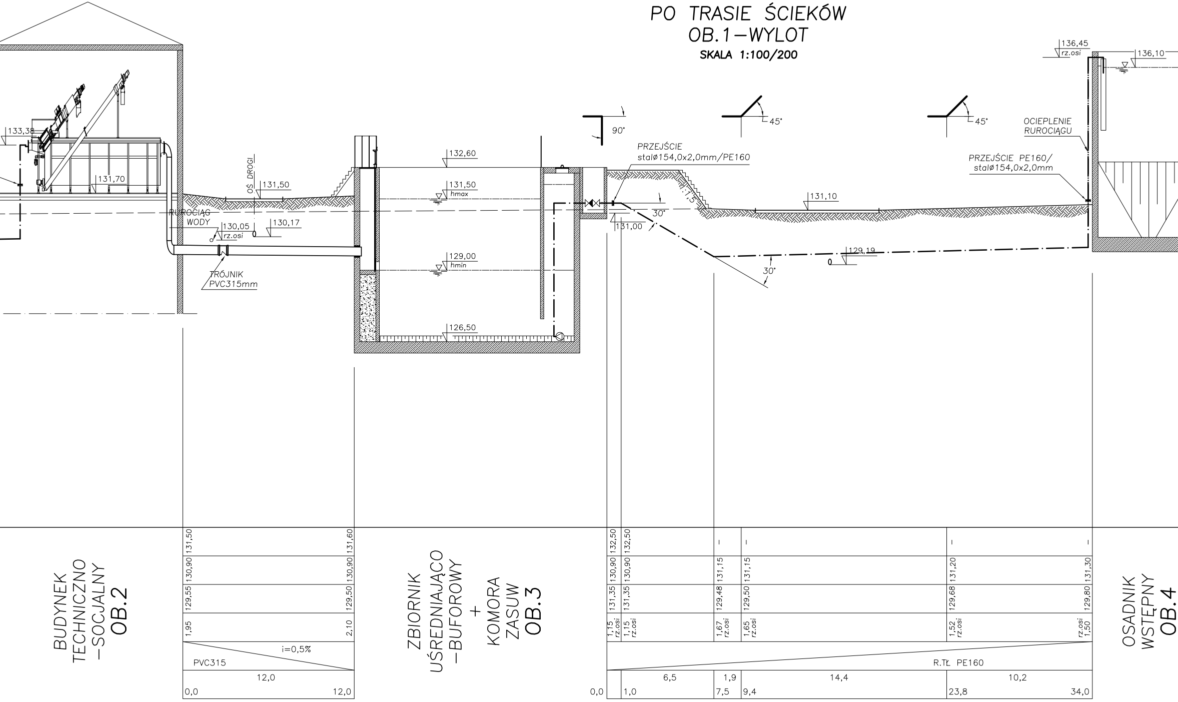

42.0°
90°
OGRODZENIE OCZYSZCZALNI
131,90
RÓW OTWARTY
130,70
1,0m
131,50
131,80
PRZEJŚCIE PE200/ stalø219,1x2,0mm
131,50
RUROCIĄG WODY
129,85 rz.osi
128,75
0
128,10 halarm
127,85 hmax2
126,95 hmax1
126,05 hmin
125,75
DOPŁYW ŚCIEKÓW Z ISTN.KANALIZACJI
RURA STALOWA OCHRONNA ø377x5,0mm; L=5,0m

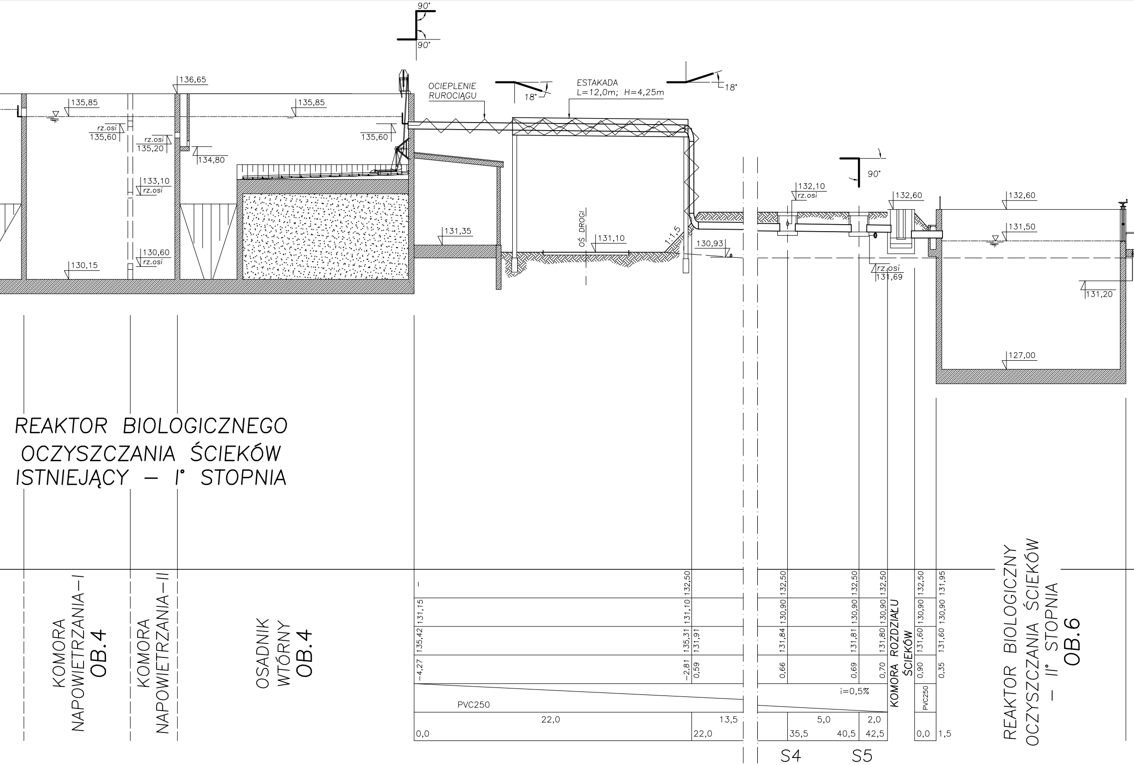
p.p.=120,00 m.n.p.m.

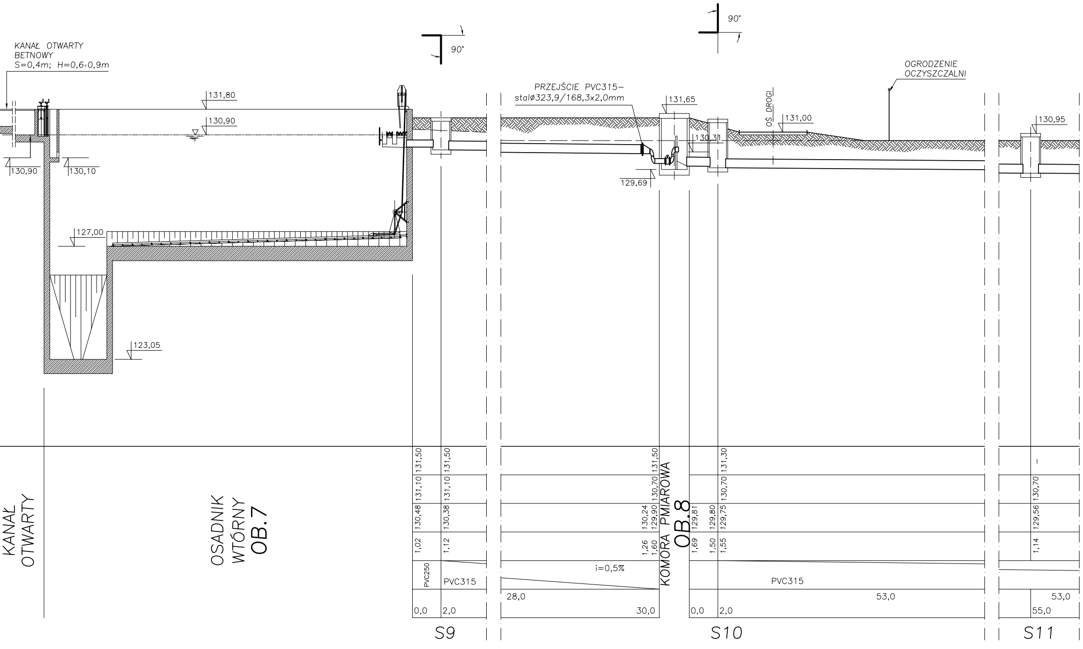
	Si	S1	S2	S3	POMPOWNIA GŁÓWNA ŚCIEKÓW OB.1		
RZĘDNA TERENU PROJEKTOWANEGO [mnpm]	–	–	131,45	131,50	131,50	131,50	131,70
RZĘDNA TERENU ISTNIEJĄCEGO [mnpm]	131,72	131,72	131,00	130,90	130,90	130,90	130,90
RZĘDNA DNA/OSI KANAŁU [mnpm]	129,71	129,70 129,65	129,37	129,34 128,53	128,50	130,00	130,10
ZAGŁĘBIENIE DNA/OSI KANAŁU [m]	2,01	2,07 2,07	2,08	2,16 2,97	3,00	1,50 rz.osi	rz.osi 1,60
SPADEK KANAŁU i [%] ŚREDNICA, MATERIAŁ		PVC315		i=0,5%		i=0,9%	R.TŁ 2xPE200
DŁUGOŚĆ [m]		2,0	55,0	6,0	3,0		11,6
ODLEGŁOŚĆ [m]	0,0	2,0	57,0	63,0	66,0	0,0	11,6

PROFIL OCZYSZCZALNI
PO TRASIE ŚCIEKÓW
OB.1–WYLOT

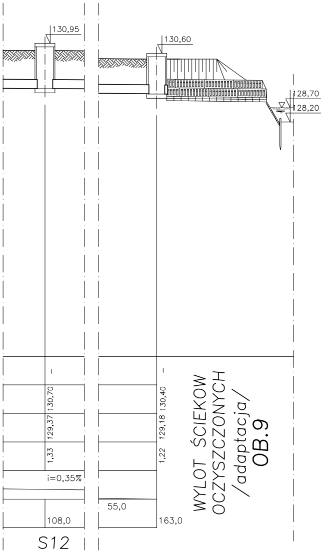
SKALA 1:100/200


136,45
rz.osi
136,10
133,38
131,70
OŚ DROGI
131,50
RUROCIĄG WODY
130,05
rz.osi
130,17
TRÓJNIK PVC315mm
132,60
131,50
hmax
129,00
hmin
126,50
90°
45°
45°
PRZEJŚCIE stalø154,0x2,0mm/PE160
1:1,5
30°
131,00
131,10
30°
129,19
OCIEPLENIE RUROCIĄGU
PRZEJŚCIE PE160/ stalø154,0x2,0mm
BUDYNEK TECHNICZNO –SOCJALNY OB.2
131,50
130,90
129,55
1,95
131,60
130,90
129,50
2,10
i=0,5%
PVC315
12,0
0,0
12,0
ZBIORNIK UŚREDNIAJĄCO –BUFOROWY + KOMORA ZASUW OB.3
132,50
130,90
131,35
1,15 rz.osi
132,50
130,90
131,35
1,15 rz.osi
–
131,15
129,48
1,67 rz.osi
–
131,15
129,50
1,65 rz.osi
–
131,20
129,68
1,52 rz.osi
–
131,30
129,80
rz.osi 1,50
R.TŁ PE160
6,5
1,9
14,4
10,2
0,0
1,0
7,5
9,4
23,8
34,0
OSADNIK WSTĘPNY OB.4


90°
90°
136,65
135,85
135,85
rz.osi
135,60
rz.osi
135,20
134,80
135,60
133,10
rz.osi
130,60
rz.osi
130,15
OCIEPLENIE
RUROCIĄGU
18°
ESTAKADA
L=12,0m; H=4,25m
18°
131,35
OŚ DROGI
131,10
1:1,5
130,93
90°
132,10
rz.osi
132,60
132,60
131,50
rz.osi
131,69
131,20
127,00
REAKTOR BIOLOGICZNEGO
OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW
ISTNIEJĄCY – I° STOPNIA
KOMORA
NAPOWIETRZANIA–I
OB.4
KOMORA
NAPOWIETRZANIA–II
OSADNIK
WTÓRNY
OB.4
–
131,15
135,42
–4,27
132,50
131,10
135,31
–2,81
131,91
0,59
132,50
130,90
131,84
0,66
132,50
130,90
131,81
0,69
132,50
130,90
131,80
0,70
KOMORA ROZDZIAŁU
ŚCIEKÓW
132,50
130,90
131,60
0,90
131,95
130,90
131,60
0,35
PVC250
i=0,5%
PVC250
22,0
13,5
5,0
2,0
0,0
22,0
35,5
40,5
42,5
0,0
1,5
S4
S5
REAKTOR BIOLOGICZNY
OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW
– II° STOPNIA
OB.6


KANAŁ OTWARTY
BETNOWY
S=0,4m; H=0,6÷0,9m
131,80
130,90
130,90
130,10
127,00
123,05
90°
90°
PRZEJŚCIE PVC315–
stalø323,9/168,3x2,0mm
131,65
130,31
129,69
OŚ DROGI
131,00
OGRODZENIE
OCZYSZCZALNI
130,95
KANAŁ
OTWARTY
OSADNIK
WTÓRNY
OB.7
131,50
131,10
130,48
1,02
PVC250
0,0
131,50
131,10
130,38
1,12
PVC315
2,0
S9
i=0,5%
28,0
30,0
131,50
130,70
130,24
129,90
1,26
1,60
KOMORA PMIAROWA
OB.8
129,81
1,69
0,0
129,80
1,50
131,30
130,70
129,75
1,55
2,0
PVC315
53,0
S10
-
130,70
129,56
1,14
53,0
55,0
S11

NOSAN KIELCE	Zakład Projektowo – Usługowy Ochrony Środowiska		Nr rys. 3	
			Skala: 1:100/200	
Obiekt	ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY			
Projekt	PROJEKT WYKONAWCZY – CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA			
Tytuł rys.	PROFIL OCZYSZCZALNI PO TRASIE ŚCIEKÓW			
Opracował	inż.MARCIN KOCHEL	Nr upr. –	Data 10.2005	Podpis
Projektował	inż. STEFAN NOWAK	56/55/90	10.2005	
Sprawdził	mgr inż. GRZEGORZ NOWAK	SWK/0051 /PWOS/05	10.2005	


130,95
130,60
128,70
128,20
-
130,70
129,37
1,33
i=0,35%
108,0
S12
55,0
-
130,40
129,18
1,22
163,0
WYLOT ŚCIEKOW OCZYSZCZONYCH /adaptacja/ OB.9