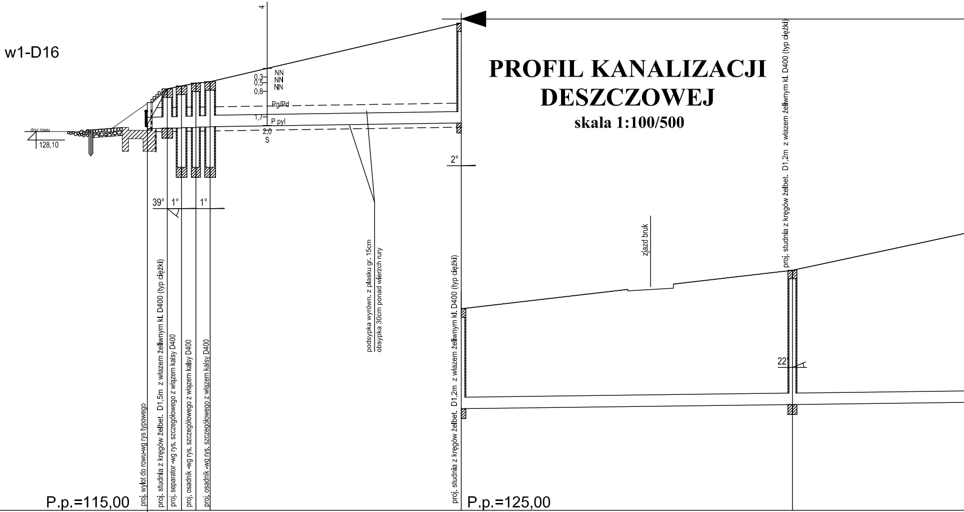
Opis powierzchni terenu	pobocze

PROFIL KANALIZACJI DESZCZOWEJ

skala 1:100/500

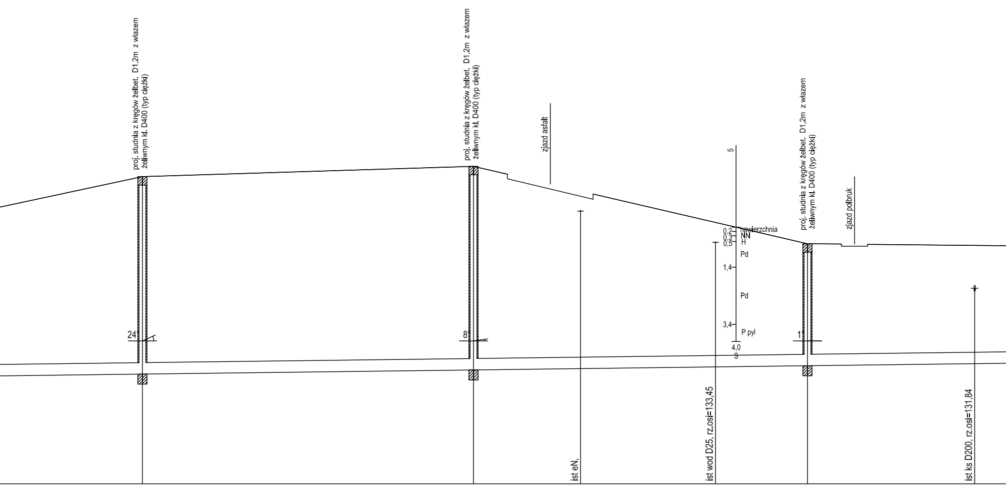


w1-D16
4
dno rowu
128,10
0,3
0,5
0,8
NN
NN
NN
Pg/Pd
1,7
P pył
2,0
S
2°
39°
1°
1°
22°
proj. wylot do rowu-wg rys typowego
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. separator -wg rys. szczegółowego z wlązem kalsy D400
proj. osadnik -wg rys. szczegółowego z wlązem kalsy D400
proj. osadnik -wg rys. szczegółowego z wlązem kalsy D400
podsypka wyrówn. z piasku gr. 15cm
obsypka 30cm ponad wierzch rury
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
zjazd bruk
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
P.p.=115,00
P.p.=125,00

Rzędna projektowanego terenu											
Rzędna istniejącego terenu	128,50	129,75	129,85	129,95	130,00		130,47	132,05			133,40
Rzędna dna proj. kanału	128,35	128,37	128,38	128,39 128,40	128,41	128,42		128,56	128,64		128,70
Zagłęb. dna wzgl. terenu proj.	0,15	1,38	1,47	1,46 1,55	1,54 1,59	1,58		3,49	4,18		4,70
Długość odcinka	3,5	2,5	2,5	2,5	44,00			58,00			55,00
Proj. spadek kanału, odległość	3,5 i=6‰	L=51,50 i=3,0 ‰						L=393,50			
Proj. średnica nomin. materiał	D400mm GRP SN 10000										
Hektometr i odległości	0 ○	3,50	6,00	8,50	11,00		21,00	55,00	88,15	○1	13,00
Nazwa węzła	W1	D1	Sep1	Os1−2	Os1−1			D2			D3

naw asfalt	pobocze

KANAŁ UŁOŻONY METODĄ PRZEWIERTU

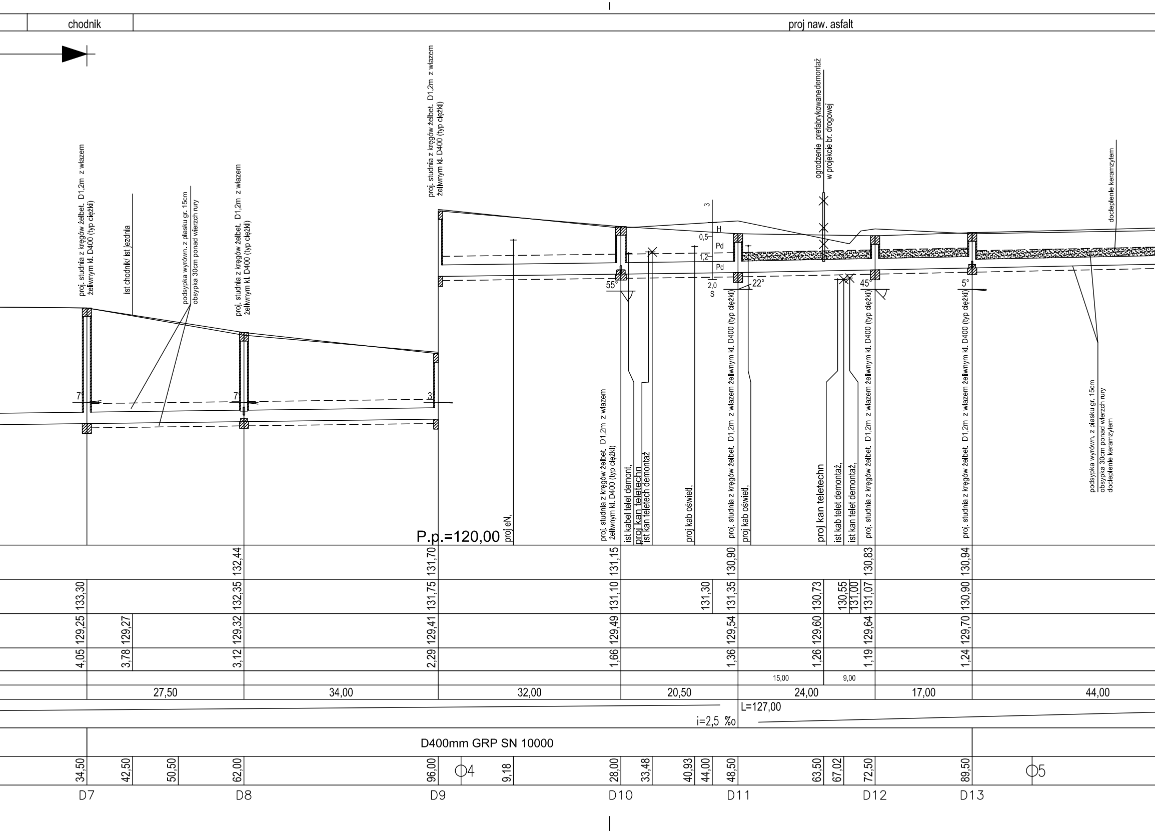


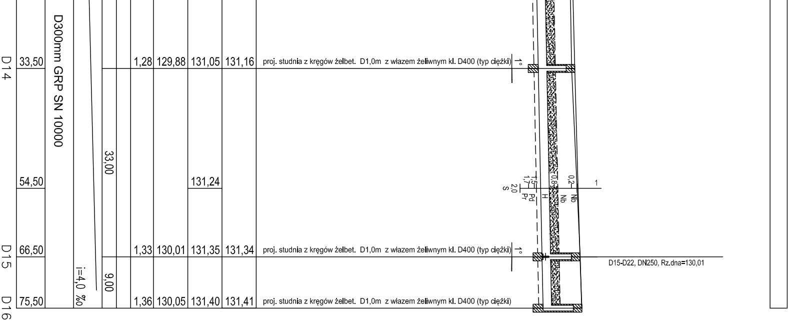
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
24
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
8
zjazd asfalt
ist eN,
5
0,2
0,3
0,5
nawierzchnia
NN
H
Pd
1,4
Pd
3,4
P pyl
4,0
S
ist wod D25, rz.osi=133,45
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
1
zjazd polbruk
ist ks D200, rz.osi=131,84

135,75				136,11				133,98	133,40			
128,84				128,98	129,02				129,13	129,15		
6,91				7,13	6,47				4,27	4,23		
		58,00				58,50						50,00

D400mm polimerobeton -rury do metod bezwykopowych

68,00	73,50	Ø2	18,00	26,00	39,45	44,75	68,39	72,00	84,50	92,75	Ø3	13,80
D4				D5					D6			


chodnik
proj naw. asfalt
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist chodnik/ ist jezdnia
podsypka wyrówn. z piasku gr. 15cm obsypka 30cm ponad wierzch rury
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ogrodzenie prefabrykowane demontaż w projekcie br. drogowej
docieplenie keramzytem
3
H
0,5
Pd
1,2
Pd
2,0
S
55°
22°
45°
5°
7°
7°
3°
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,2m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
podsypka wyrówn. z piasku gr. 15cm obsypka 30cm ponad wierzch rury docieplenie keramzytem
P.p.=120,00
proj eN,
ist kabel telet demont,
proj kan teletechn
ist kan teletech demontaż
proj kab oświetl,
proj kab oświetl,
proj kan teletechn
ist kab telet demontaż,
ist kan telet demontaż,
132,44
131,70
131,15
130,90
130,83
130,94
133,30
132,35
131,75
131,10
131,30
131,35
130,73
130,55
131,00
131,07
130,90
129,25
129,27
129,32
129,41
129,49
129,54
129,60
129,64
129,70
4,05
3,78
3,12
2,29
1,66
1,36
1,26
1,19
1,24
15,00
9,00
27,50
34,00
32,00
20,50
24,00
17,00
44,00
L=127,00
i=2,5 ‰
D400mm GRP SN 10000
34,50
42,50
50,50
62,00
96,00
Φ4
9,18
28,00
33,48
40,93
44,00
48,50
63,50
67,02
72,50
89,50
Φ5
D7
D8
D9
D10
D11
D12
D13


D14
D15
D16
33,50
54,50
66,50
75,50
D300mm GRP SN 10000
i=4,0 ‰
33,00
9,00
1,28
1,33
1,36
129,88
130,01
130,05
131,05
131,24
131,35
131,40
131,16
131,34
131,41
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,0m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,0m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów żelbet. D1,0m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
1°
1°
1
0,2 Nb
Nb
0,8
H
1,5 Pd
1,7 Pr
2,0
S
D15-D22, DN250, Rz.dna=130,01

KOMI *Zdzisław Kozikowski*
BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI DROGOWYCH

KOMI *Z. Kozikowski*
15 - 274 Białystok ul. Waszyngtona 24 lok. 15
tel./fax 085 74 20 117; tel kom. 600 207 447
email: phukomi@op.pl

Nazwa rysunku:	**PROFIL KANALIZACJI DESZCZ.:w1-D16,**		Skala: 1:100/50
Inwestor:	Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku ul. Elewatorska 6; 15-620 Białystok		Data: XI 2012 r.
Obiekt:	Kanalizacja deszczowa w dr woj. Nr 676 m. Supraśl		Nr rysunku: **2**
Stadium:	Projekt wykonawczy, projekt budowlany		
Autor: Marek Baranowski	Nr upr. Bł 203/75, 103/76, 373/89 PDL/IS/0050/01	Podpis	
Sprawidził: mgr inż. Barbara Juchniewicz-Piotrowska	PDL/0046/POOS/11 PDL/IS/0125/11		

Nazwa pliku: kd.prf