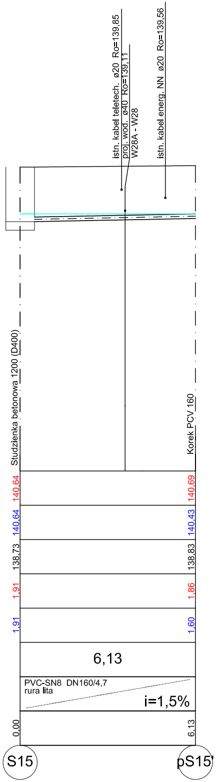
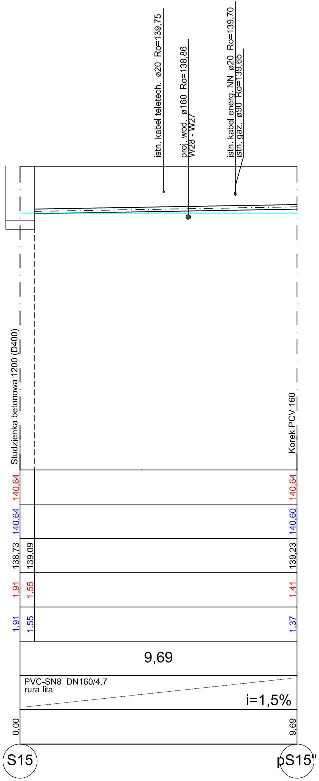

istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,85
proj. wod. ø40 Ro=139,11
W28A - W28
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,56
Studzienka betonowa 1200 (D400)
Korek PCV 160
140.64
140,69
140.64
140.43
138.73
138,83
1.91
1.86
1.91
1.60
6,13
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0.00
6.13
S15
pS15'


istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,75
proj. wod. ø160 Ro=138,86
W28 - W27
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,70
istn. gaz. ø90 Ro=139,65
Studzienka betonowa 1200 (D400)
Korek PCV 160
140.64
140.64
140.64
140.60
138.73
139.09
139,23
1.91
1.55
1.41
1.91
1.55
1.37
9,69
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0.00
9.69
S15
pS15''

ZADANIE **BUDOWA ALEI ŚW. WOJCIECHA W MŁAWIE - ETAP III OD KM 2+134,00 DO KM 2+430,00 WRAZ Z DOJAZDEM DO UL. SMOLARNIA**

INWESTOR MIASTO MŁAWA 06-500 MŁAWA, UL. STARY RYNEK 19

STADIUM **PROJEKT WYKONAWCZY**

BRANŻA **SANITARNA**

SKALA: 1:100/100

RYSUNEK **Przyłącza kanalizacji sanitarnej. Przekroje przyłączy.**

NR RYSUNKU 3.2

USŁUGI PROJEKTOWE
ANDRZEJ DUSIŃSKI
06-500 MŁAWA
UL. WARSZAWSKA 1 LOK. 19
TEL./FAX 023 654 4498
NIP 569-102-19-05
REGON 130231285

PROJEKTANT:
MGR INŻ. DARIUSZ NEHRING
Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod.-kan.
CIE 28/90; MAZ/0331/PWOS/04

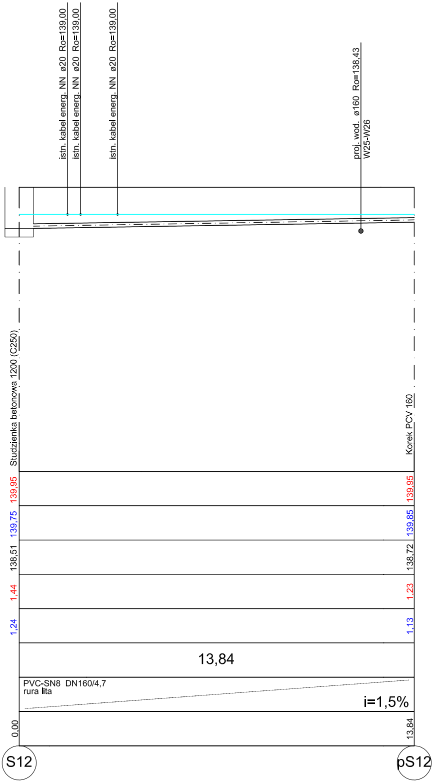
PODPIS

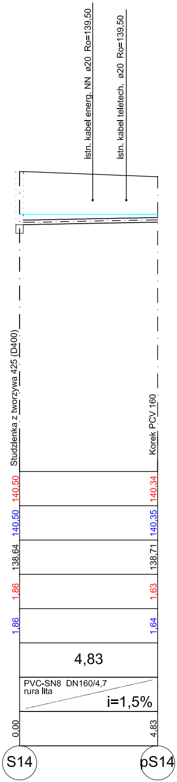
PODPIS

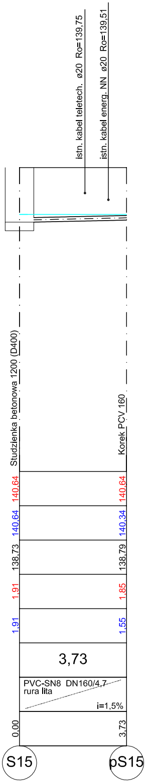
PODPIS

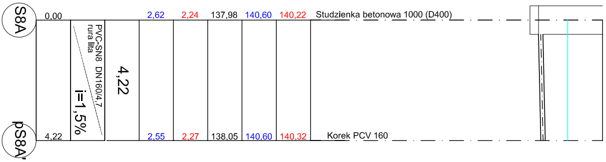
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

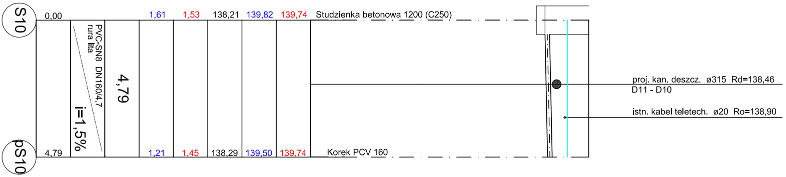
DATA
listopad 2020 R.

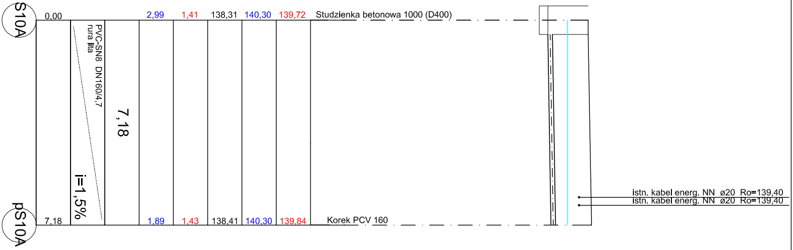

istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,00
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,00
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,00
proj. wod. ø160 Ro=138,43
W25-W26
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Korek PCV 160
139,95
139,75
138,51
1,44
1,24
139,95
139,85
138,72
1,23
1,13
13,84
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0,00
13,84
S12
pS12

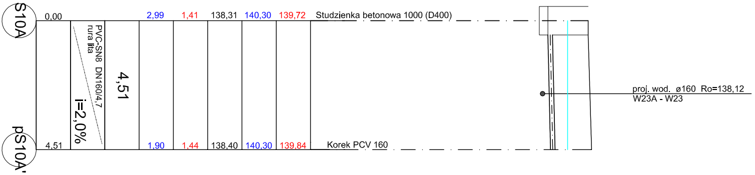

istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,50
istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,50
Studzienka z tworzywa 425 (D400)
Korek PCV 160
140,50
140,50
138,64
1,86
1,86
140,34
140,35
138,71
1,63
1,64
4,83
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0,00
4,83
S14
pS14

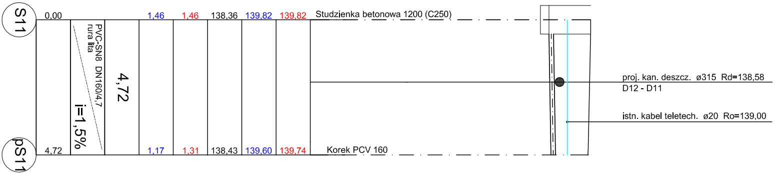

istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,75
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,51
Studzienka betonowa 1200 (D400)
Korek PCV 160
140,64
140,64
138,73
1,91
1,91
140,64
140,34
138,79
1,85
1,55
3,73
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0,00
3,73
S15
pS15

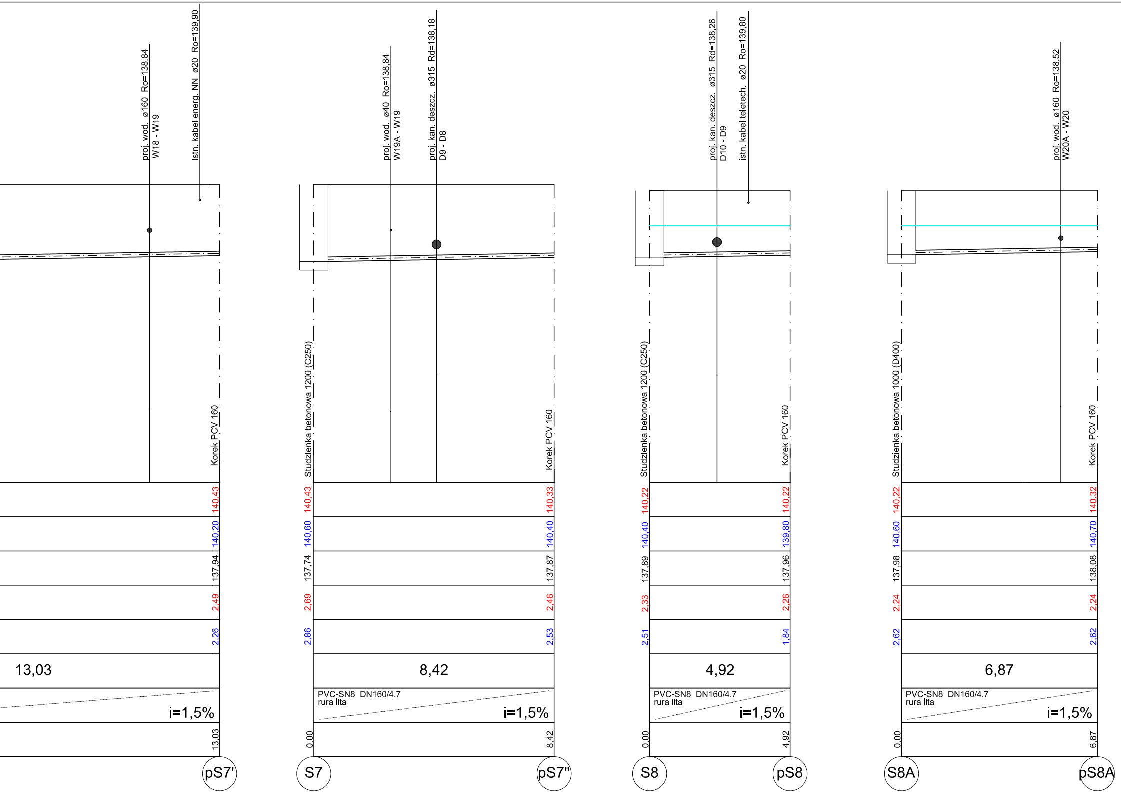

S8A
pS8A'
0,00
4,22
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
4,22
2,62
2,24
137,98
140,60
140,22
2,55
2,27
138,05
140,60
140,32
Studzienka betonowa 1000 (D400)
Korek PCV 160

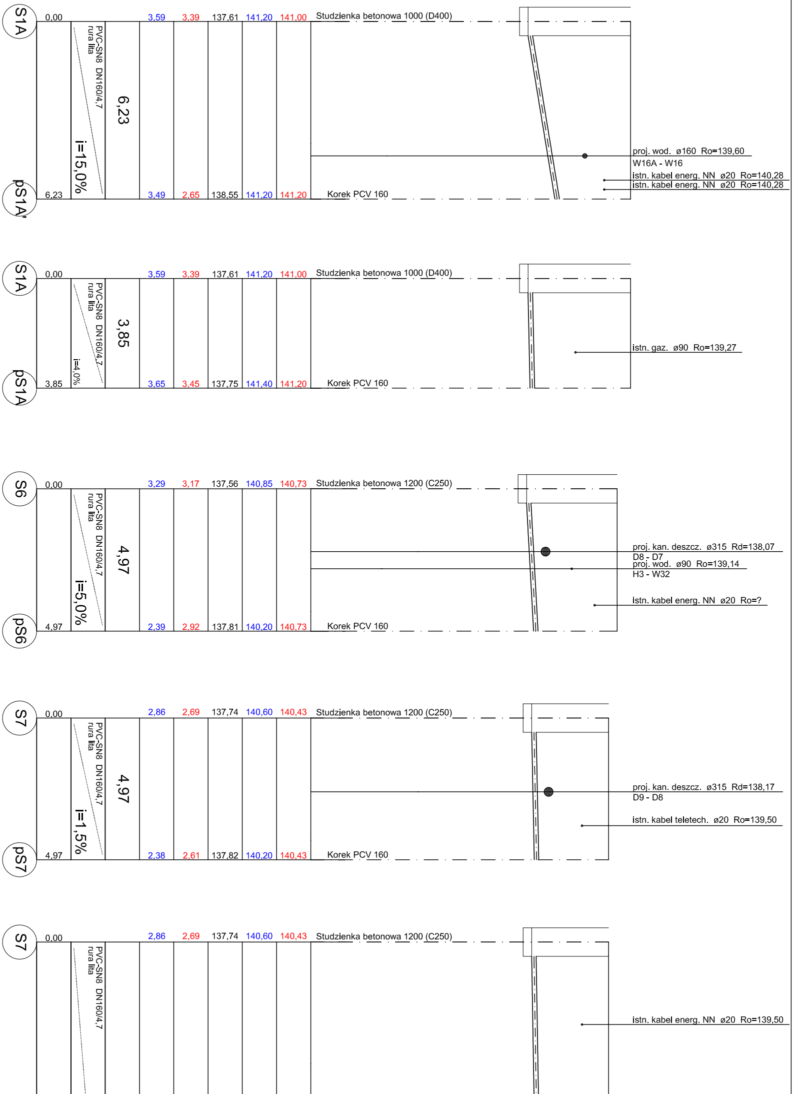

S10
pS10
0,00
4,79
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
4,79
1,61
1,53
138,21
139,82
139,74
1,21
1,45
138,29
139,50
139,74
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Korek PCV 160
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=138,46
D11 - D10
istn. kabel teletech. ø20 Ro=138,90

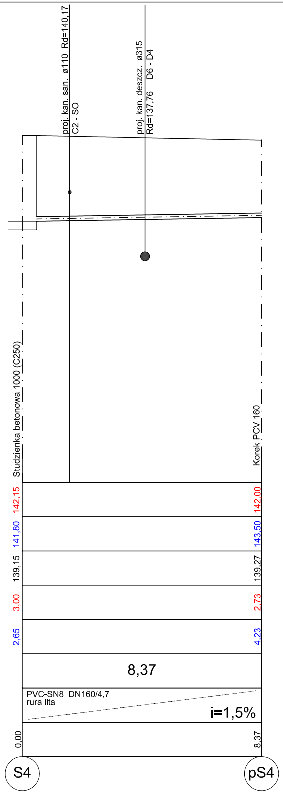

S10A
pS10A
0,00
7,18
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
7,18
2,99
1,41
138,31
140,30
139,72
1,89
1,43
138,41
140,30
139,84
Studzienka betonowa 1000 (D400)
Korek PCV 160
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,40
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,40

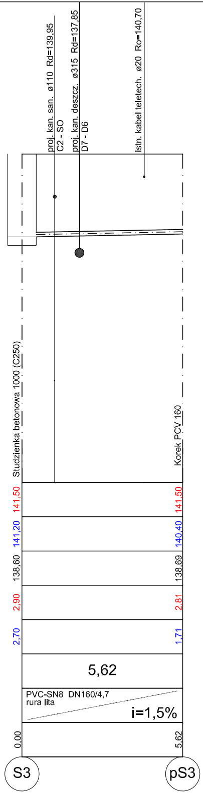

S10A
pS10A'
0,00
4,51
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=2,0%
4,51
2,99
1,41
138,31
140,30
139,72
1,90
1,44
138,40
140,30
139,84
Studzienka betonowa 1000 (D400)
Korek PCV 160
proj. wod. ø160 Ro=138,12
W23A - W23

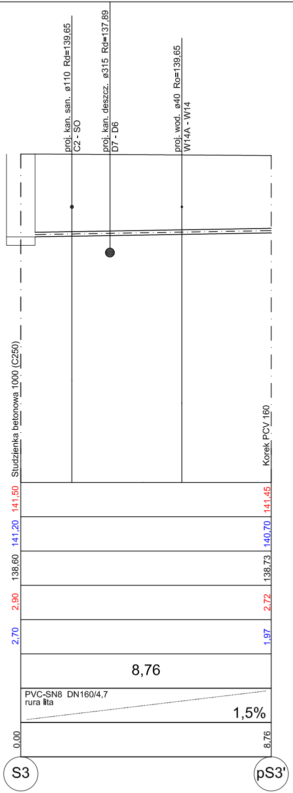

S11
pS11
0,00
4,72
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
4,72
1,46
1,46
138,36
139,82
139,82
1,17
1,31
138,43
139,60
139,74
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Korek PCV 160
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=138,58
D12 - D11
istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,00

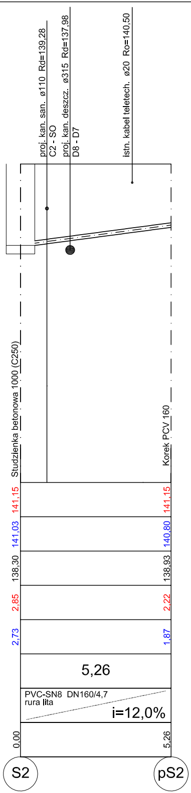

proj. wod. ø160 Ro=138,84
W18 - W19
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,90
Korek PCV 160
140,43
140,20
137,94
2,49
2,26
13,03
i=1,5%
13,03
pS7'
proj. wod. ø40 Ro=138,84
W19A - W19
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=138,18
D9 - D8
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Korek PCV 160
140,43
140,60
137,74
2,69
2,86
140,33
140,40
137,87
2,46
2,53
8,42
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0,00
8,42
S7
pS7"
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=138,26
D10 - D9
istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,80
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Korek PCV 160
140,22
140,40
137,89
2,33
2,51
140,22
139,80
137,96
2,26
1,84
4,92
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0,00
4,92
S8
pS8
proj. wod. ø160 Ro=138,52
W20A - W20
Studzienka betonowa 1000 (D400)
Korek PCV 160
140,22
140,60
137,98
2,24
2,62
140,32
140,70
138,08
2,24
2,62
6,87
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0,00
6,87
S8A
pS8A

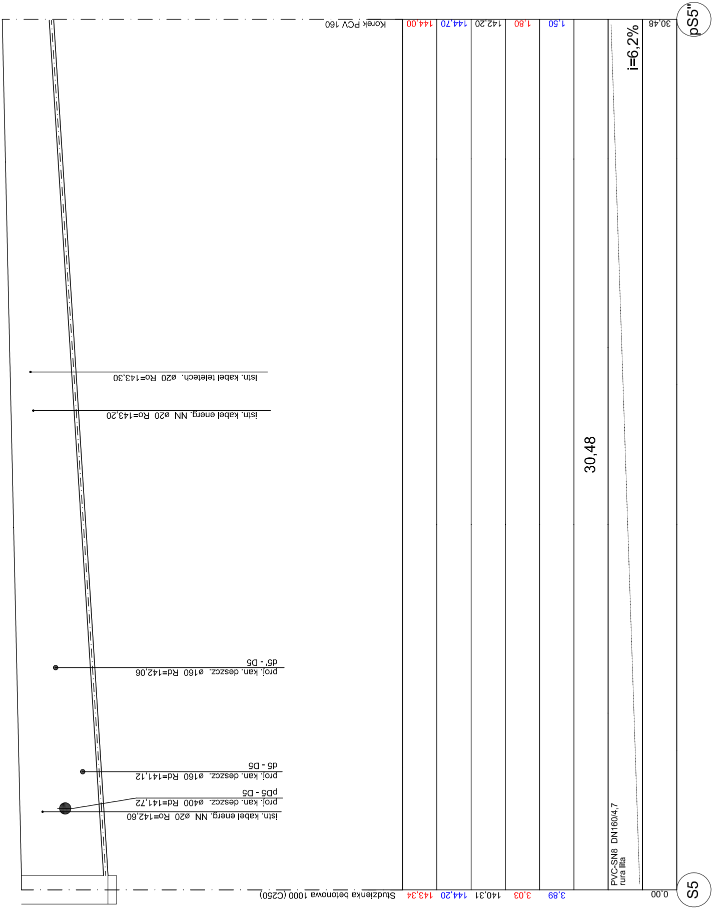

S1A
0,00
3,59
3,39
137,61
141,20
141,00
Studzienka betonowa 1000 (D400)
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
6,23
i=15,0%
pS1A'
6,23
3,49
2,65
138,55
141,20
141,20
Korek PCV 160
proj. wod. ø160 Ro=139,60
W16A - W16
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=140,28
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=140,28
S1A
0,00
3,59
3,39
137,61
141,20
141,00
Studzienka betonowa 1000 (D400)
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
3,85
i=4,0%
pS1A
3,85
3,65
3,45
137,75
141,40
141,20
Korek PCV 160
istn. gaz. ø90 Ro=139,27
S6
0,00
3,29
3,17
137,56
140,85
140,73
Studzienka betonowa 1200 (C250)
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
4,97
i=5,0%
pS6
4,97
2,39
2,92
137,81
140,20
140,73
Korek PCV 160
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=138,07
D8 - D7
proj. wod. ø90 Ro=139,14
H3 - W32
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=?
S7
0,00
2,86
2,69
137,74
140,60
140,43
Studzienka betonowa 1200 (C250)
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
4,97
i=1,5%
pS7
4,97
2,38
2,61
137,82
140,20
140,43
Korek PCV 160
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=138,17
D9 - D8
istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,50
S7
0,00
2,86
2,69
137,74
140,60
140,43
Studzienka betonowa 1200 (C250)
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,50

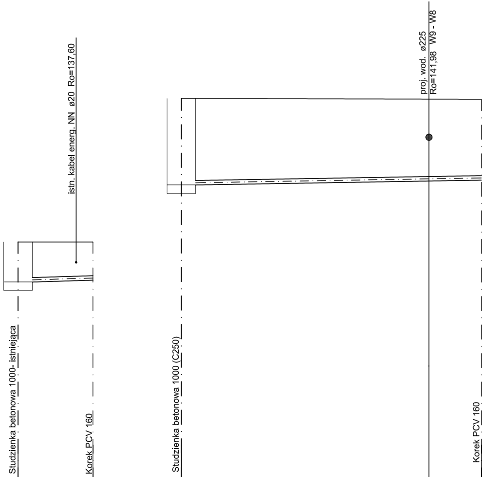

proj. kan. san. ø110 Rd=140,17
C2 - SO
proj. kan. deszcz. ø315
Rd=137,76 D6 - D4
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV 160
142,15
142,00
141,80
143,50
139,15
139,27
3,00
2,73
2,65
4,23
8,37
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0,00
8,37
S4
pS4


proj. kan. san. ø110 Rd=139,95
C2 - SO
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=137,85
D7 - D6
istn. kabel teletech. ø20 Ro=140,70
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV 160
141,50
141,50
141,20
140,40
138,60
138,69
2,90
2,81
2,70
1,71
5,62
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=1,5%
0,00
5,62
S3
pS3


proj. kan. san. ø110 Rd=139,65
C2 - SO
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=137,89
D7 - D6
proj. wod. ø40 Ro=139,65
W14A - W14
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV 160
141,50
141,45
141,20
140,70
138,60
138,73
2,90
2,72
2,70
1,97
8,76
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
1,5%
0,00
8,76
S3
pS3'


proj. kan. san. ø110 Rd=139,28
C2 - SO
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=137,98
D8 - D7
istn. kabel teletech. ø20 Ro=140,50
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV 160
141,15
141,15
141,03
140,80
138,30
138,93
2,85
2,22
2,73
1,87
5,26
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=12,0%
0,00
5,26
S2
pS2


S5
pS5"
0,00
30,48
PVC-SN8 DN160/4,7
rura lita
i=6,2%
30,48
3,89
1,50
3,03
1,80
140,31
142,20
144,20
144,70
143,34
144,00
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV 160
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=142,60
proj. kan. deszcz. ø400 Rd=141,72
pD5 - D5
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=141,12
d5 - D5
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=142,06
d5' - D5
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=143,20
istn. kabel teletech. ø20 Ro=143,30


istn. kabel energ. NN ø20 Ro=137,60
proj. wod. ø225
Ro=141,98 W9 - W8
Studzienka betonowa 1000- istniejąca
Korek PCV 160
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV 160

Poziom porównawczy 130,00 m n.p.m.

	S28X	pS28X	S5	pS5'
Rzędna terenu projektowanego	138,31	138,31	143,34	143,31
Rzędna terenu istniejącego	138,31	138,30	144,20	144,00
Rzędna dna kanału	136,91	136,95	140,31	140,47
Zagłębienie do terenu proj. [m]	1,40	1,36	3,03	2,84
Zagłębienie do terenu istniejącego [m]	1,40	1,35	3,89	3,53
Odległości [m]	2,63		10,50	
Średnice, materiał Spadek	PVC-SN8 DN160/4,7 rura lita 1,5 %		PVC-SN8 DN160/4,7 rura lita i=1,5%	
Długość trasy [m]	0,00	2,63	0,00	10,50