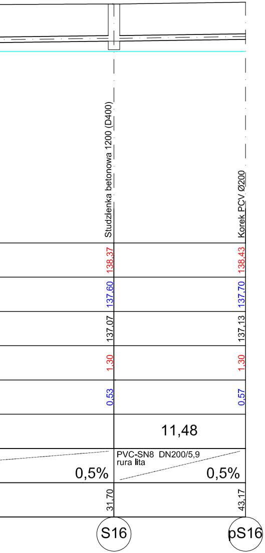

Studzienka betonowa 1200 (D400)
Korek PCV Ø200
138,37
138,43
137,60
137,70
137,07
137,13
1,30
1,30
0,53
0,57
11,48
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
0,5%
0,5%
31,70
43,17
S16
pS16

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

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: 1:250/100

RYSUNEK **Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej. Przekrój sieci głównej.**

NR RYSUNKU 3.1

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

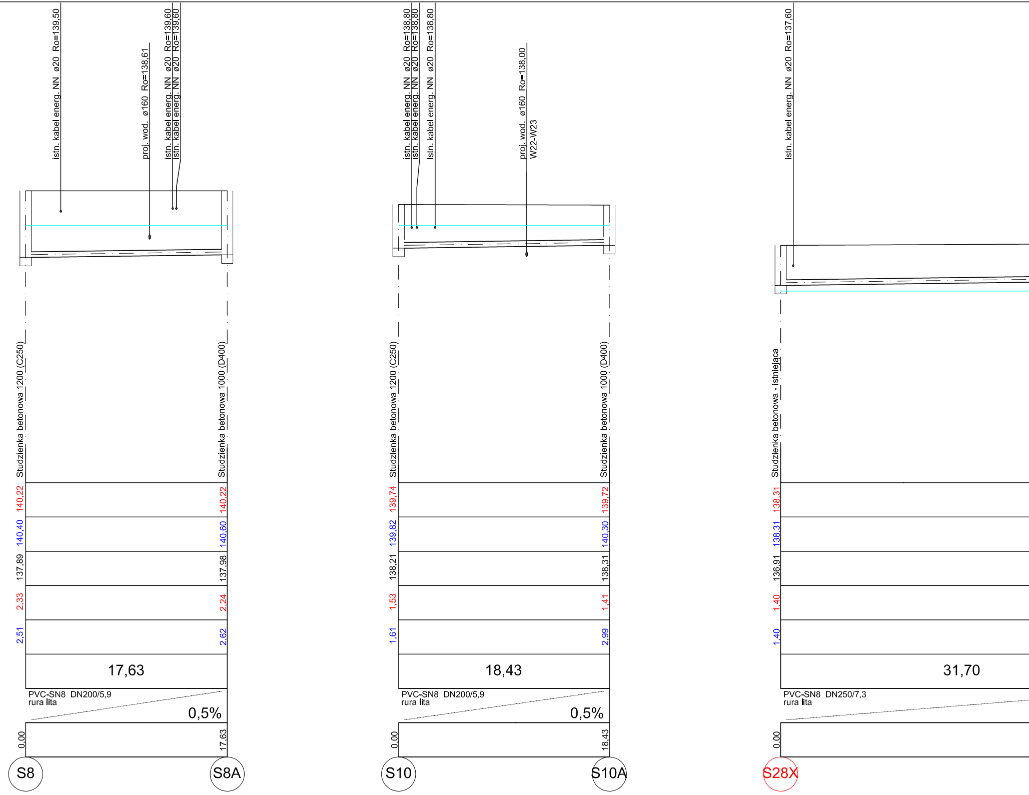
PODPIS

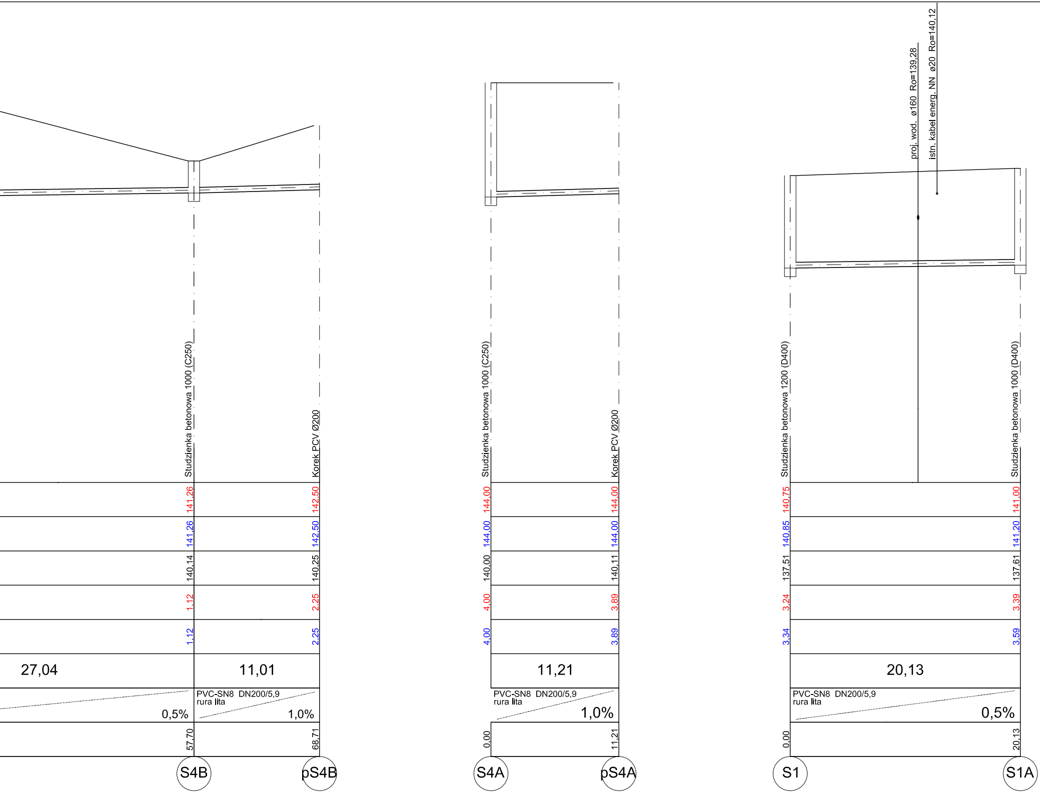
PODPIS

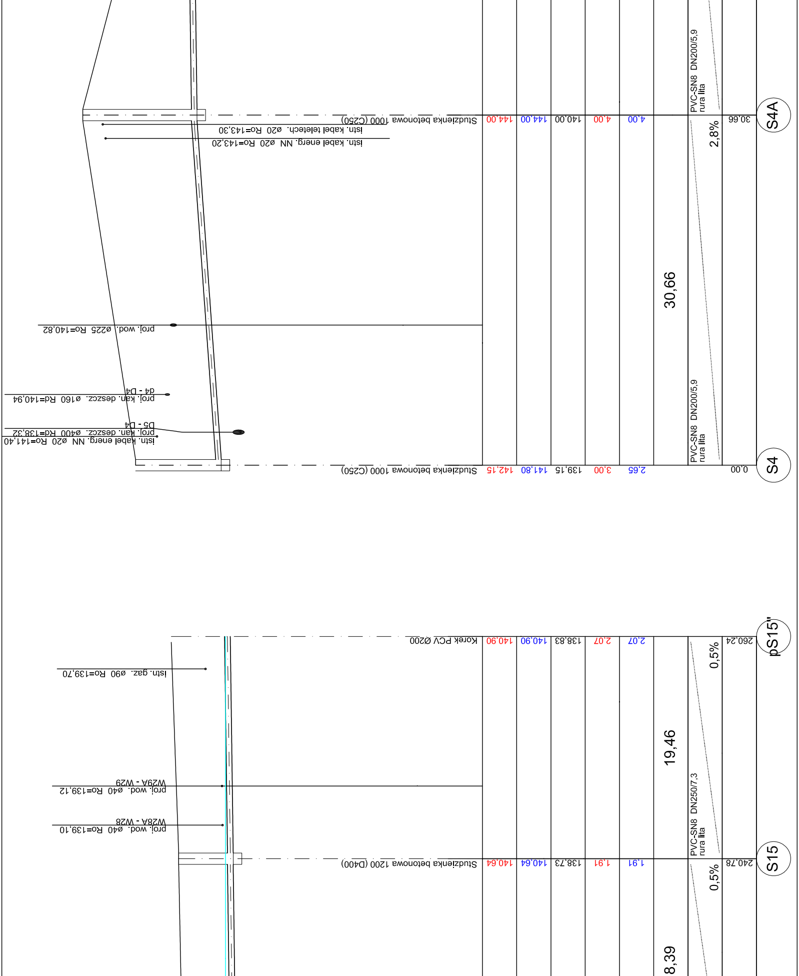
PODPIS

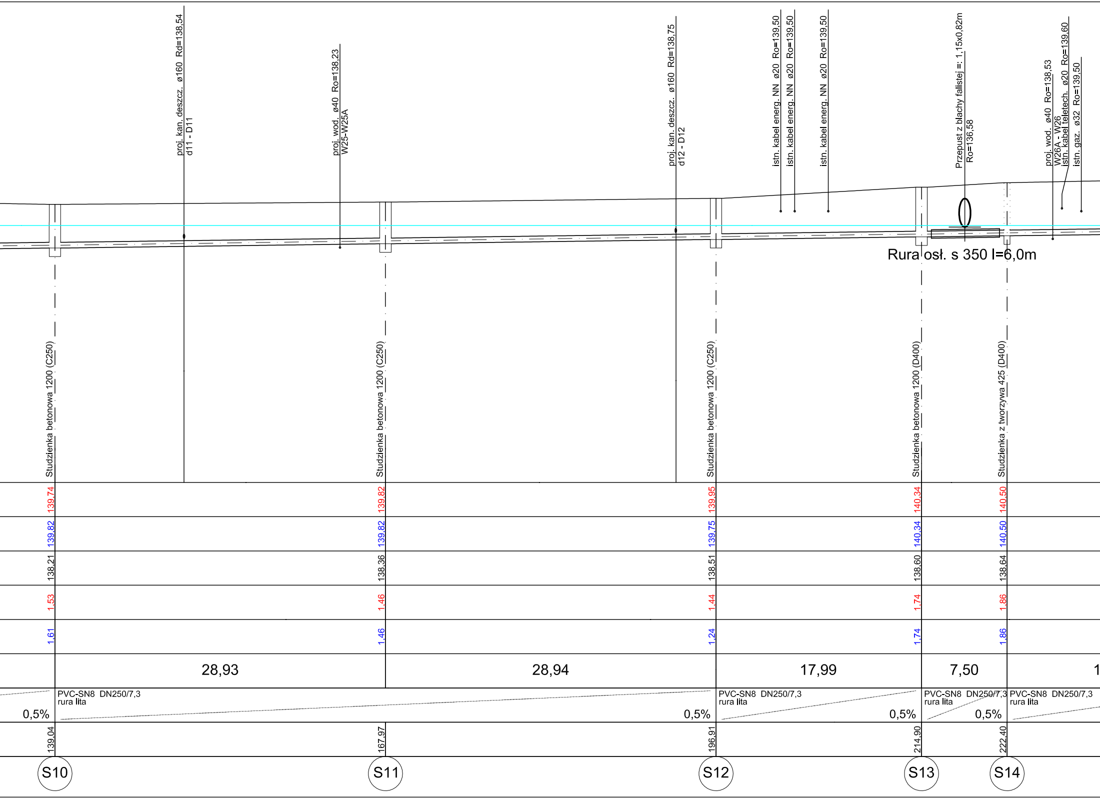
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

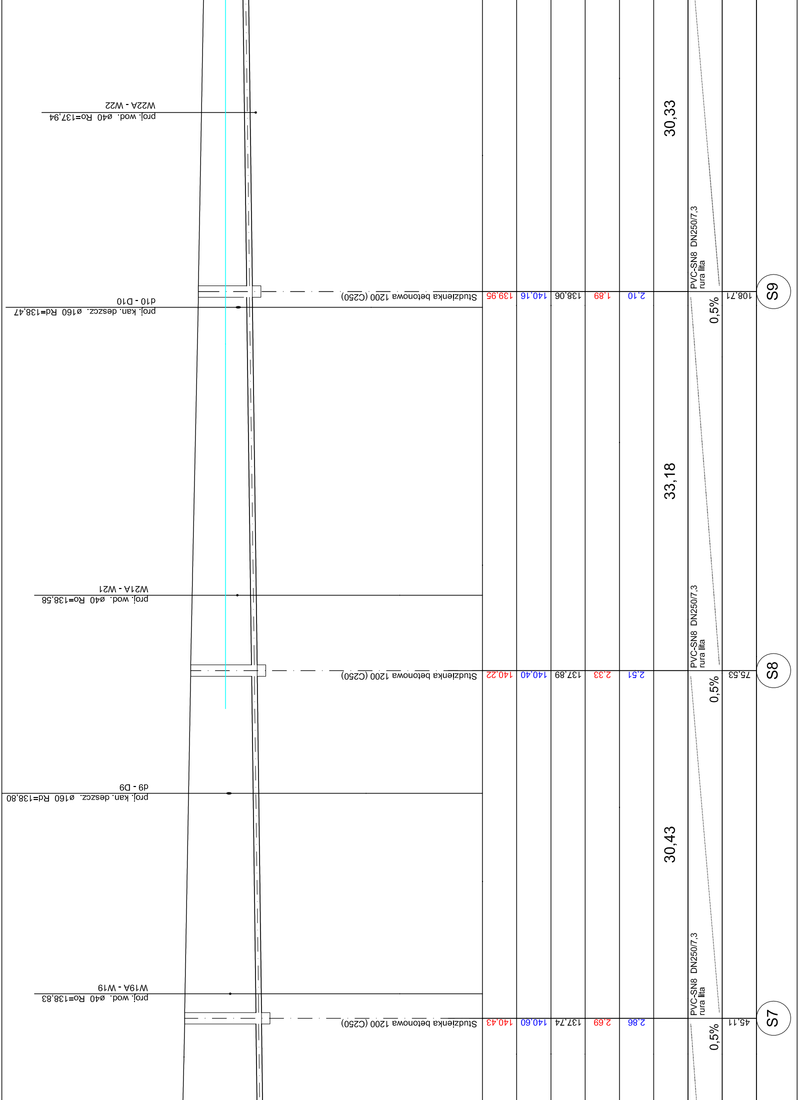
DATA
listopad 2020 R.

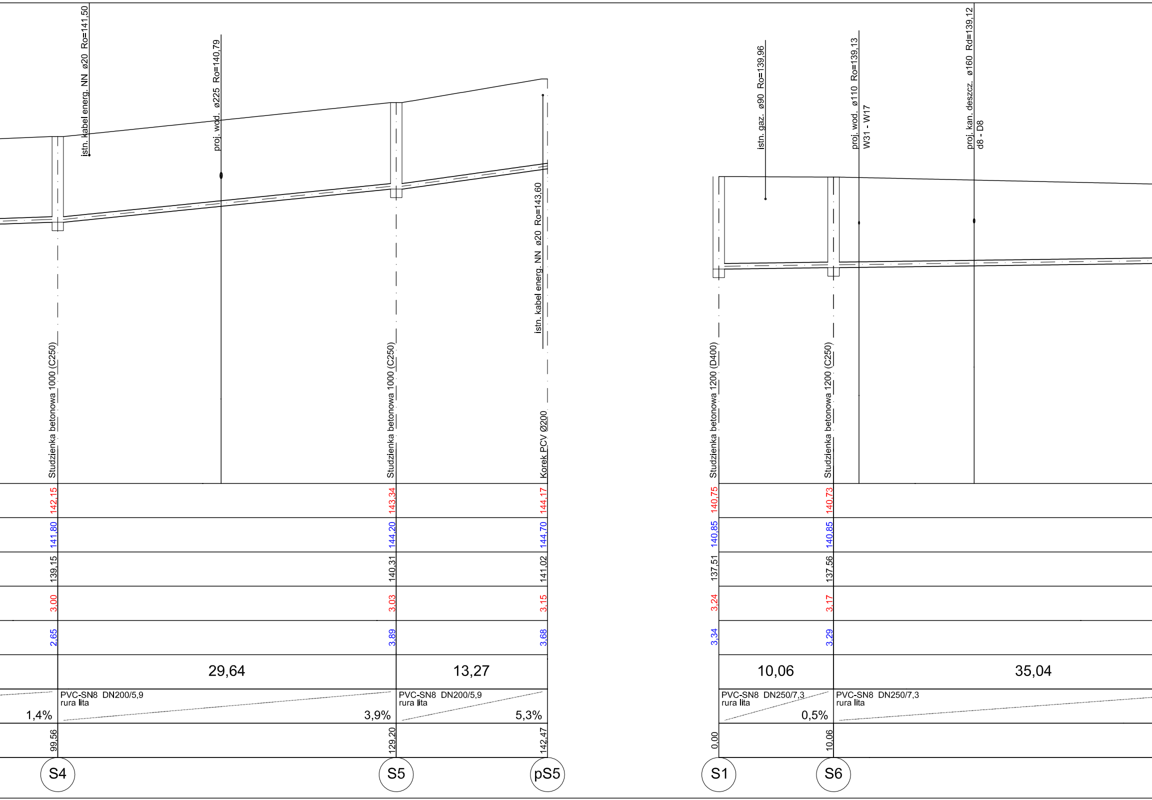

istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,50
proj. wod. ø160 Ro=138,61
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,60
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,60
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=138,80
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=138,80
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=138,80
proj. wod. ø160 Ro=138,00
W22-W23
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=137,60
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Studzienka betonowa 1000 (D400)
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Studzienka betonowa 1000 (D400)
Studzienka betonowa - istniejąca
140,22
140,40
137,89
2,33
2,51
140,22
140,60
137,98
2,24
2,62
139,74
139,82
138,21
1,53
1,61
139,72
140,30
138,31
1,41
2,99
138,31
138,31
136,91
1,40
1,40
17,63
18,43
31,70
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
0,5%
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
0,5%
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,00
17,63
0,00
18,43
0,00
S8
S8A
S10
S10A
S28X

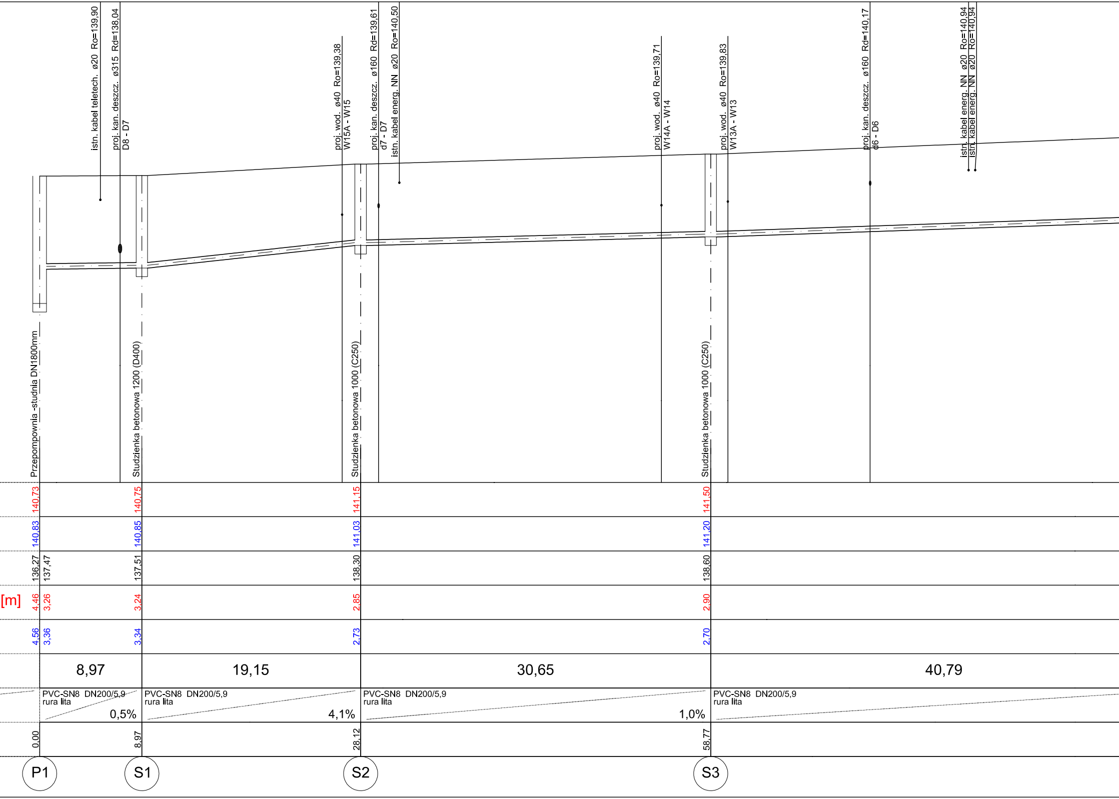

proj. wod. ø160 Ro=139,28
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=140,12
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV Ø200
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV Ø200
Studzienka betonowa 1200 (D400)
Studzienka betonowa 1000 (D400)
141,26
141,26
140,14
1,12
1,12
142,50
142,50
140,25
2,25
2,25
144,00
144,00
140,00
4,00
4,00
144,00
144,00
140,11
3,89
3,89
140,75
140,85
137,51
3,24
3,34
141,00
141,20
137,61
3,39
3,59
27,04
11,01
11,21
20,13
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
0,5%
1,0%
1,0%
0,5%
57,70
68,71
0,00
11,21
0,00
20,13
S4B
pS4B
S4A
pS4A
S1
S1A


S4A
30,66
2,8%
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
4,00
4,00
140,00
144,00
144,00
Studzienka betonowa 1000 (C250)
istn. kabel teletech. ø20 Ro=143,30
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=143,20
30,66
proj. wod. ø225 Ro=140,82
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=140,94
d4 - D4
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=141,40
proj. kan. deszcz. ø400 Rd=138,32
D5 - D4
S4
0,00
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
2,65
3,00
139,15
141,80
142,15
Studzienka betonowa 1000 (C250)
pS15"
260,24
0,5%
2,07
2,07
138,83
140,90
140,90
Korek PCV Ø200
istn. gaz. ø90 Ro=139,70
19,46
proj. wod. ø40 Ro=139,12
W29A - W29
proj. wod. ø40 Ro=139,10
W28A - W28
S15
240,78
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,5%
1,91
1,91
138,73
140,64
140,64
Studzienka betonowa 1200 (D400)
8,39


proj. kan. deszcz. ø160 Rd=138,54
d11 - D11
proj. wod. ø40 Ro=138,23
W25-W25A
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=138,75
d12 - D12
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,50
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,50
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=139,50
Przepust z blachy falistej =: 1,15x0,82m
Ro=136,58
proj. wod. ø40 Ro=138,53
W26A - W26
istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,60
istn. gaz. ø32 Ro=139,50
Rura osł. s 350 l=6,0m
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Studzienka betonowa 1200 (C250)
Studzienka betonowa 1200 (D400)
Studzienka z tworzywa 425 (D400)
139.74
139.82
139.95
140.34
140.50
139.82
139.82
139.75
140.34
140.50
138.21
138.36
138.51
138.60
138.64
1.53
1.46
1.44
1.74
1.86
1.61
1.46
1.24
1.74
1.86
28,93
28,94
17,99
7,50
1
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,5%
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,5%
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,5%
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,5%
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,5%
139.04
167.97
196.91
214.90
222.40
S10
S11
S12
S13
S14


W22A - W22
proj. wod. ø40 Ro=137,94
d10 - D10
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=138,47
W21A - W21
proj. wod. ø40 Ro=138,58
d9 - D9
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=138,80
W19A - W19
proj. wod. ø40 Ro=138,83
Studzienka betonowa 1200 (C250)
139.95
140.16
138.06
1.89
2.10
108.71
S9
Studzienka betonowa 1200 (C250)
140.22
140.40
137.89
2.33
2.51
75.53
S8
Studzienka betonowa 1200 (C250)
140.43
140.60
137.74
2.69
2.86
45.11
S7
30,33
33,18
30,43
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,5%
0,5%
0,5%


istn. kabel energ. NN ø20 Ro=141,50
proj. wod. ø225 Ro=140,79
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=143,60
istn. gaz. ø90 Ro=139,96
proj. wod. ø110 Ro=139,13
W31 - W17
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=139,12
d8 - D8
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Korek PCV Ø200
Studzienka betonowa 1200 (D400)
Studzienka betonowa 1200 (C250)
142,15
141,80
139,15
3,00
2,65
143,34
144,20
140,31
3,03
3,89
144,17
144,70
141,02
3,15
3,68
140,75
140,85
137,51
3,24
3,34
140,73
140,85
137,56
3,17
3,29
29,64
13,27
10,06
35,04
1,4%
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
3,9%
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
5,3%
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
0,5%
PVC-SN8 DN250/7,3
rura lita
99,56
129,20
142,47
0,00
10,06
S4
S5
pS5
S1
S6


istn. kabel teletech. ø20 Ro=139,90
proj. kan. deszcz. ø315 Rd=138,04
D8 - D7
proj. wod. ø40 Ro=139,38
W15A - W15
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=139,61
d7 - D7
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=140,50
proj. wod. ø40 Ro=139,71
W14A - W14
proj. wod. ø40 Ro=139,83
W13A - W13
proj. kan. deszcz. ø160 Rd=140,17
d6 - D6
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=140,94
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=140,94
Przepompownia -studnia DN1800mm
Studzienka betonowa 1200 (D400)
Studzienka betonowa 1000 (C250)
Studzienka betonowa 1000 (C250)
140,73
140,75
141,15
141,50
140,83
140,85
141,03
141,20
136,27
137,47
137,51
138,30
138,60
[m]
4,46
3,26
3,24
2,85
2,90
4,56
3,36
3,34
2,73
2,70
8,97
19,15
30,65
40,79
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
0,5%
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
4,1%
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
1,0%
PVC-SN8 DN200/5,9
rura lita
0.00
8,97
28,12
58,77
P1
S1
S2
S3

Poziom porównawczy 130,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego

Rzędna terenu istniejącego

Rzędna dna kanału

Zagłębienie do terenu projektowanego

Zagłębienie do terenu istniejącego [m]

Odległości [m]

Średnice, materiał

Spadek

Długość trasy [m]