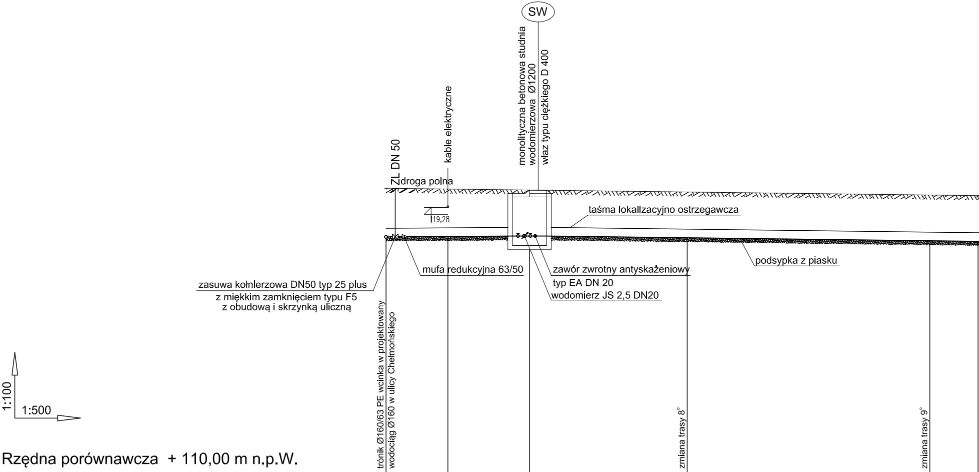
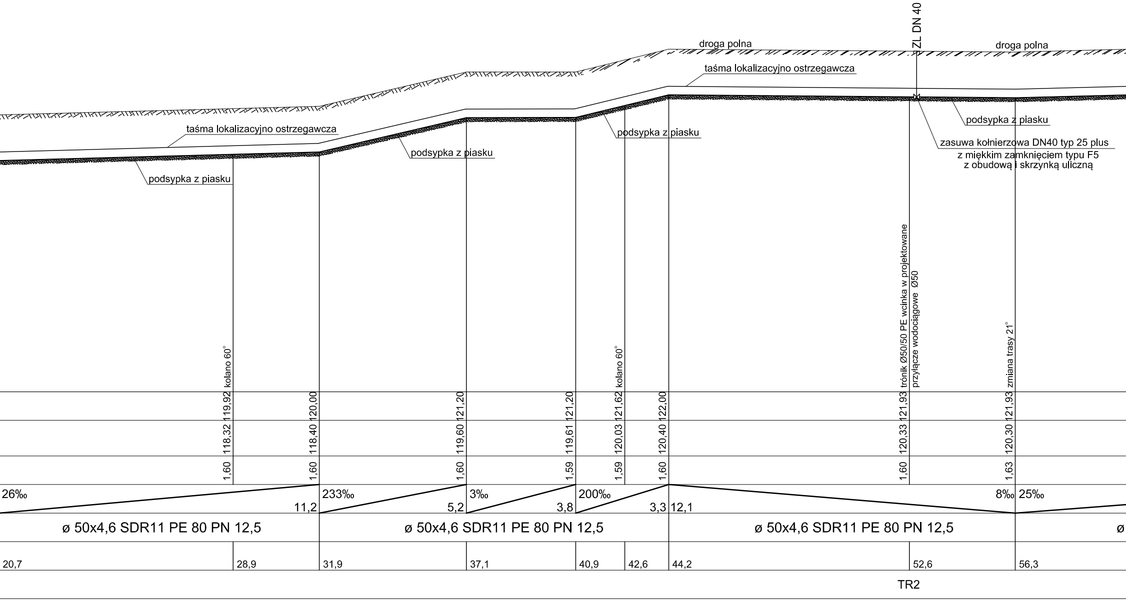
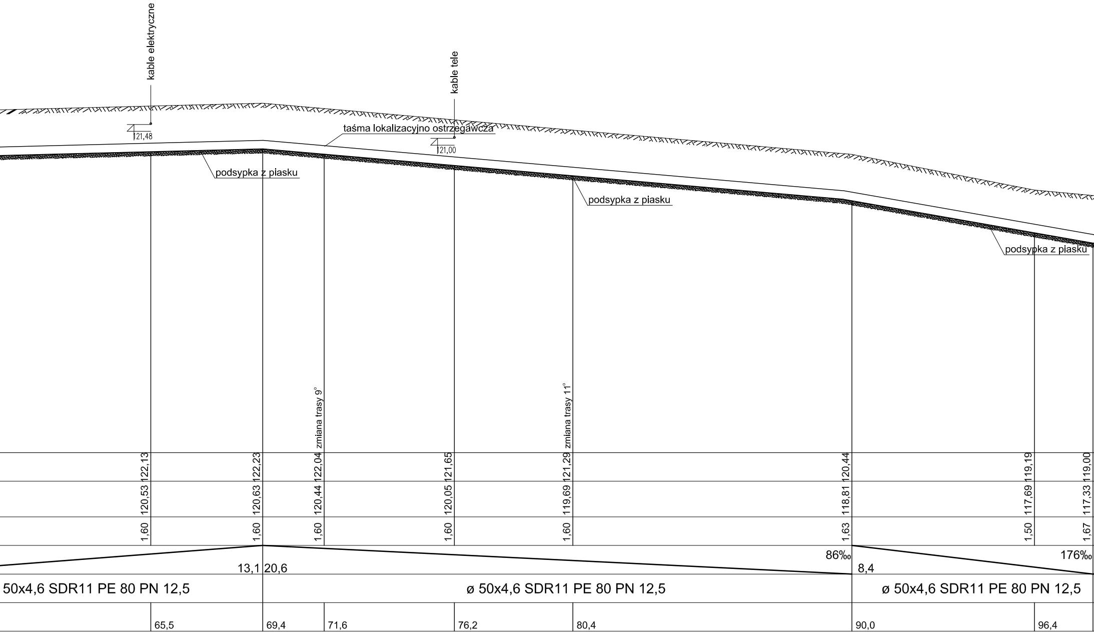

SW
monolityczna betonowa studnia
wodomierzowa Ø1200
właz typu ciężkiego D 400
kable elektryczne
ZL DN 50
droga polna
119,28
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
podsypka z piasku
mufa redukcyjna 63/50
zawór zwrotny antyskażeniowy
typ EA DN 20
wodomierz JS 2,5 DN20
zasuwa kołnierzowa DN50 typ 25 plus
z miękkim zamknięciem typu F5
z obudową i skrzynką uliczną
trónik Ø160/63 PE wcinka w projektowany
wodociąg Ø160 w ulicy Chełmońskiego
zmiana trasy 8°
zmiana trasy 9°
1:100
1:500

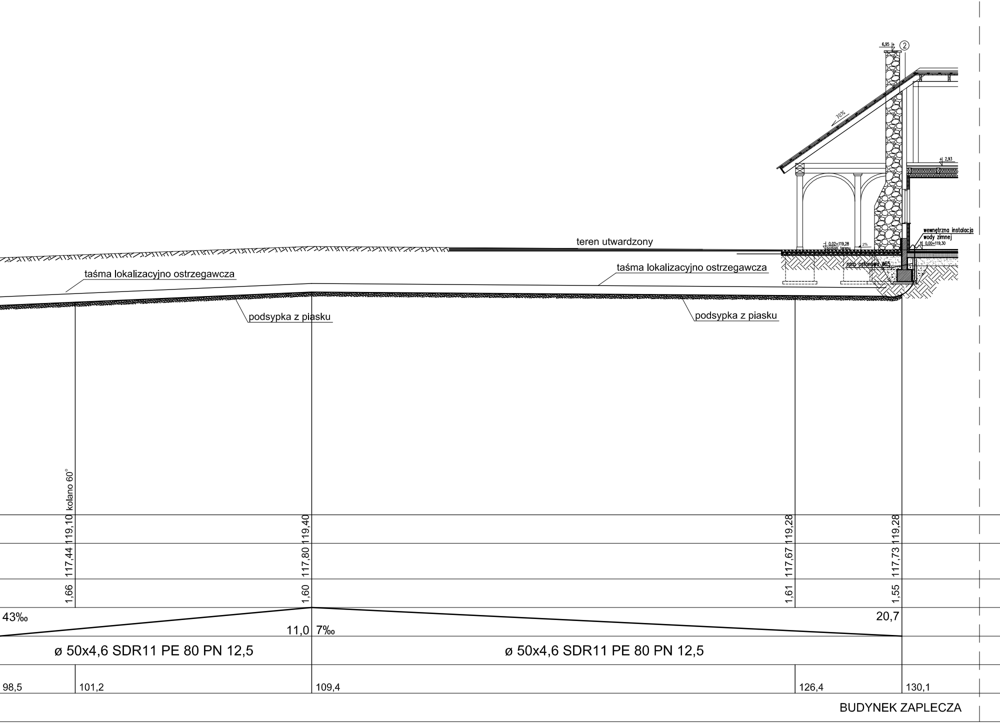
Rzędna porównawcza + 110,00 m n.p.W.

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Istniejąca rzędna terenu | [m n.p.W.] | 119,95 | 119,93 | 119,89 | 119,82 | 119,72 | 119,70 |
| Rzędna dna kanału | [m n.p.W.] | 118,25 | 118,27 | 118,28 | 118,22 | 118,12 | 118,10 |
| Zagłębienie | [m] | 1,70 | 1,66 | 1,61 | 1,60 | 1,60 | 1,60 |
| Spadki / długości | [m] | 12‰<br>5,0 | | 12‰<br>15,7 | | | |
| Materiał / średnice | [mm] | ø 50x4,6 | | ø 50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5 | | | |
| Odległości | [m] | 0,0 | 2,2 | 5,0 | 10,5 | 19,0 | |
| Oznaczenia | | TR1 | | SW | | | |


ZL DN 40
droga polna
droga polna
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
podsypka z piasku
podsypka z piasku
podsypka z piasku
podsypka z piasku
podsypka z piasku
zasuwa kołnierzowa DN40 typ 25 plus
z miękkim zamknięciem typu F5
z obudową i skrzynką uliczną
kolano 60°
kolano 60°
trónik Ø50/50 PE wcinka w projektowane
przyłącze wodociągowe Ø50
zmiana trasy 21°
119,92
120,00
121,20
121,20
121,62
122,00
121,93
121,93
118,32
118,40
119,60
119,61
120,03
120,40
120,33
120,30
1,60
1,60
1,60
1,59
1,59
1,60
1,60
1,63
26‰
11,2
233‰
5,2
3‰
3,8
200‰
3,3
12,1
8‰
25‰
ø 50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5
ø 50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5
ø 50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5
ø
20,7
28,9
31,9
37,1
40,9
42,6
44,2
52,6
56,3
TR2



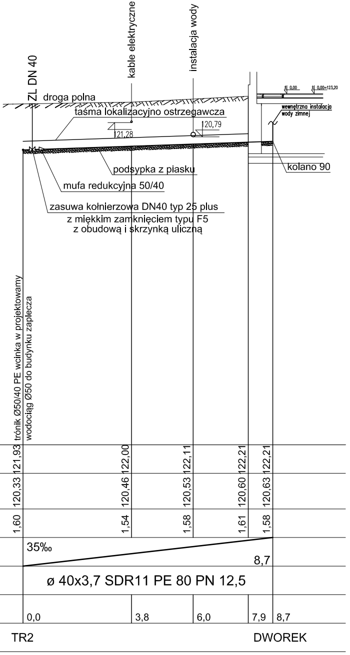
kable elektryczne
kable tele
21,48
21,00
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
podsypka z piasku
podsypka z piasku
podsypka z piasku
zmiana trasy 9°
zmiana trasy 11°
122,13
122,23
122,04
121,65
121,29
120,44
119,19
119,00
120,53
120,63
120,44
120,05
119,69
118,81
117,69
117,33
1,60
1,60
1,60
1,60
1,60
1,63
1,50
1,67
13,1
20,6
86‰
8,4
176‰
50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5
ø 50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5
ø 50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5
65,5
69,4
71,6
76,2
80,4
90,0
96,4


6,95
2
70%
2,93
wewnętrzna instalacja wody zimnej
0,00=119,30
0,02=119,28 poziom terenu
2%
teren utwardzony
rura osłonowa ø65
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
podsypka z piasku
podsypka z piasku
kolano 60°
119,10
119,40
119,28
119,28
117,44
117,80
117,67
117,73
1,66
1,60
1,61
1,55
43‰
11,0
7‰
20,7
ø 50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5
ø 50x4,6 SDR11 PE 80 PN 12,5
98,5
101,2
109,4
126,4
130,1
BUDYNEK ZAPLECZA

Przewody układać na podsypce piaskowej grubości 15 cm.

## UWAGI:

Rzędne uzbrojenia krzyżującego się z projektowanym przyłączem wodoc. przyjęto na podstawie zagłębień normatywnych lub z danych projektowych.



kable elektryczne
instalacja wody
ZL DN 40
droga polna
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
121,28
120,79
± 0,00
± 0,00=123,20
wewnętrzna instalacja wody zimnej
podsypka z piasku
kolano 90
mufa redukcyjna 50/40
zasuwa kołnierzowa DN40 typ 25 plus
z miękkim zamknięciem typu F5
z obudową i skrzynką uliczną
trónik Ø50/40 PE wcinka w projektowamy
wodociąg Ø50 do budynku zaplecza
121,93
122,00
122,11
122,21
122,21
120,33
120,46
120,53
120,60
120,63
1,60
1,54
1,58
1,61
1,58
35‰
8,7
ø 40x3,7 SDR11 PE 80 PN 12,5
0,0
3,8
6,0
7,9
8,7
TR2
DWOREK

GIS ARCHITEKCI Sp. z o.o.
01-688 Warszawa ul. Pęcicka 9 lok.2 tel:(22) 896 71 60 fax:(22) 832 33 54

REWALORYZACJA I ZAGOSPODAROWANIE NA CELE
KULTURALNO-EDUKACYJNE I TURYSTYCZNE ZABYTKOWEGO
DWORKU RODZINY CHEŁMOŃSKICH WRAZ Z PARKIEM
przy ul. Mateusza Chełmońskiego 90 D w Adamowiźnie
gmina Grodzisk Mazowiecki
nr ewid. działki 107/1, 108, z obrębu 1

# PROJEKT PRZYŁĄCZY WOD-KAN DWOREK CHEŁMOŃSKICH WRAZ Z BUDYNKIEM ZAPLECZA
## ROZWINIĘCIE PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO

| | | |
|---|---|---|
| LISTOPAD 2011 | | SKALA 1:100 |
| BRANŻA | SANITARNA | nr rys. 2 |
| FAZA | PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY | |

AUTORZY :

mgr inż. Jerzy Baradziej
nr upr. St-291/72
mgr inż. Marek Uczciwek

SPRAWDZIŁ :

mgr inż. Paweł Gałach
nr upr. MAZ/0197/POOS/10

INWESTOR
Gmina Grodzisk Mazowiecki
05-825 Grodzisk Mazowiecki ul. T. Kościuszki 32a