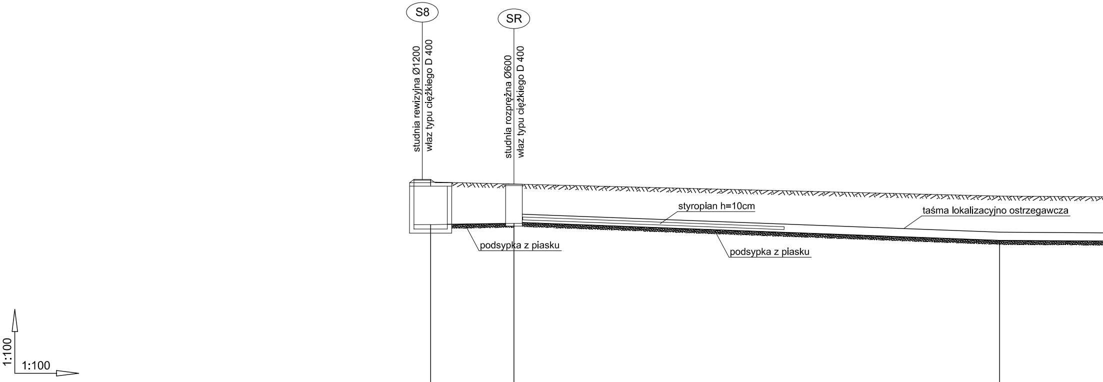
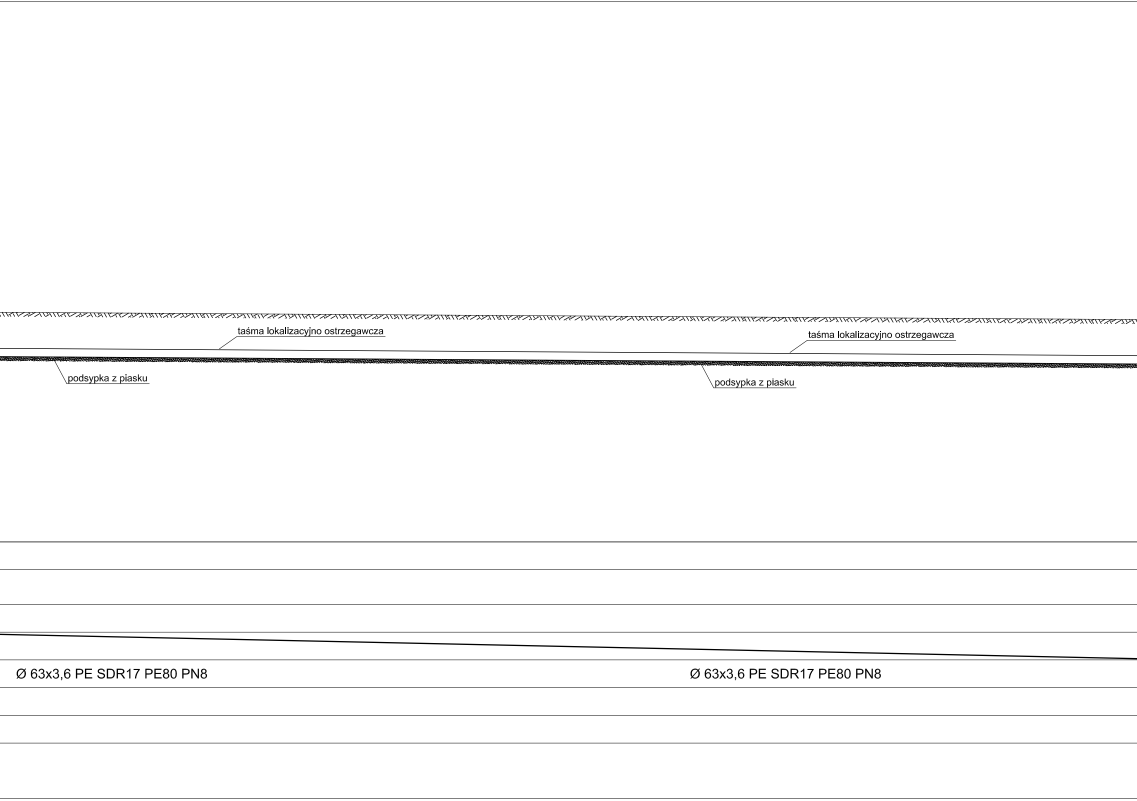
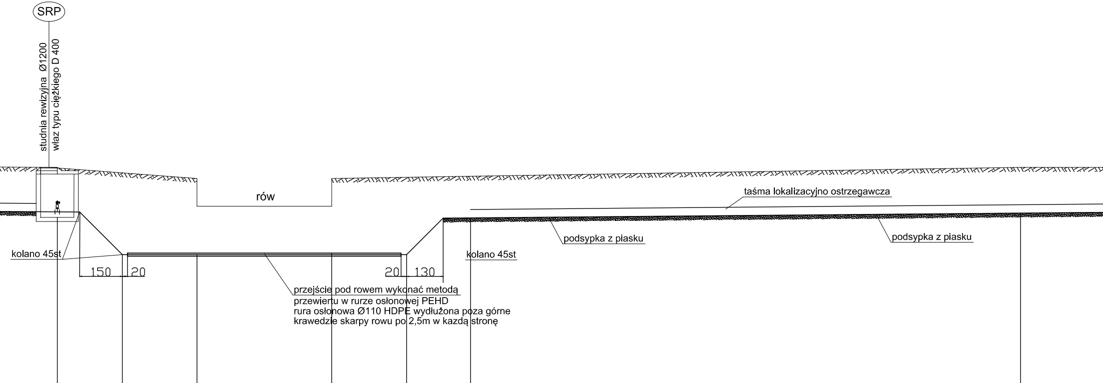

S8
SR
studnia rewizyjna Ø1200
właz typu ciężkiego D 400
studnia rozprężna Ø600
właz typu ciężkiego D 400
styropian h=10cm
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
podsypka z piasku
podsypka z piasku
1:100
1:100
kolano 90°

Rzędna porównawcza + 110,00 m n.p.W.

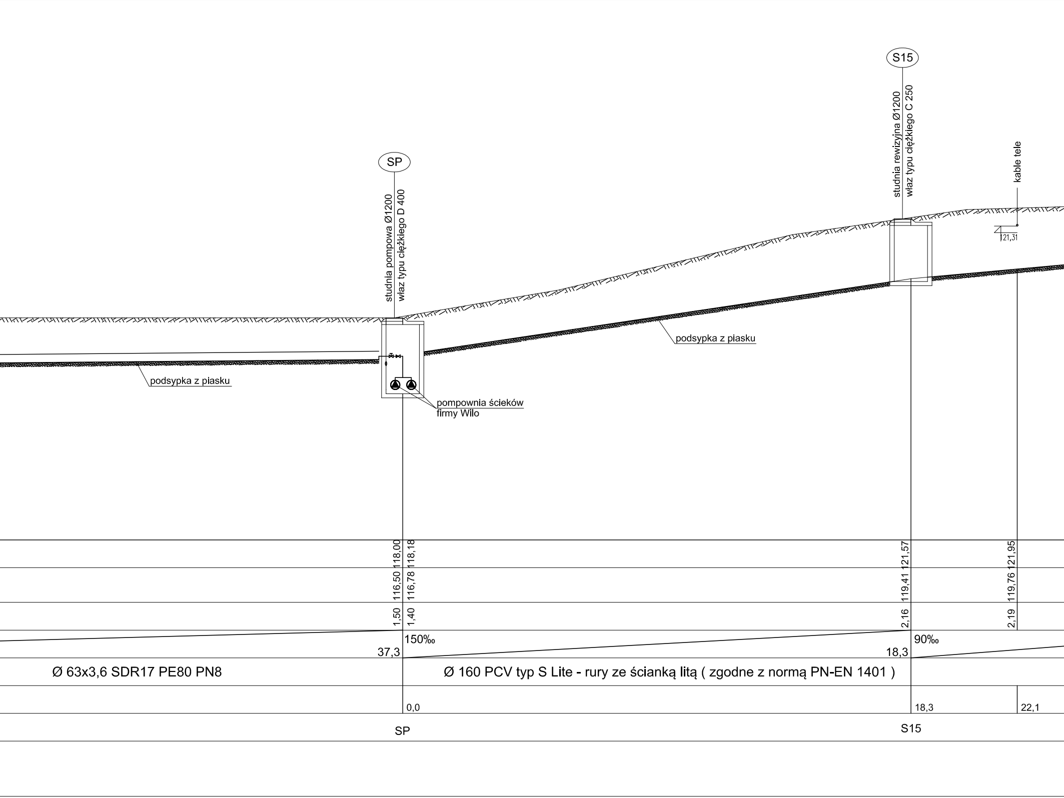
| | | S8 | | SR | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Istniejąca rzędna terenu | [m n.p.W.] | 118,90 | | 118,73<br>118,73 | | 118,30 | |
| Rzędna dna kanału | [m n.p.W.] | 117,27 | | 117,31<br>117,34 | | 116,70 | |
| Zagłębienie | [m] | 1,63 | | 1,42<br>1,39 | | 1,60 | |
| Spadki / długości | [m] | | 15‰<br>3,0 | | 17,5<br>37‰ | | 46,8 |
| Materiał / średnice | [mm] | | Ø 160 PCV | | Ø 63x3,6 PE SDR17 PE80 PN8 | | |
| Odległości | [m] | 119,4 | | 116,4 | | 98,9 | |
| Oznaczenia | | S8 | | SR | | | |

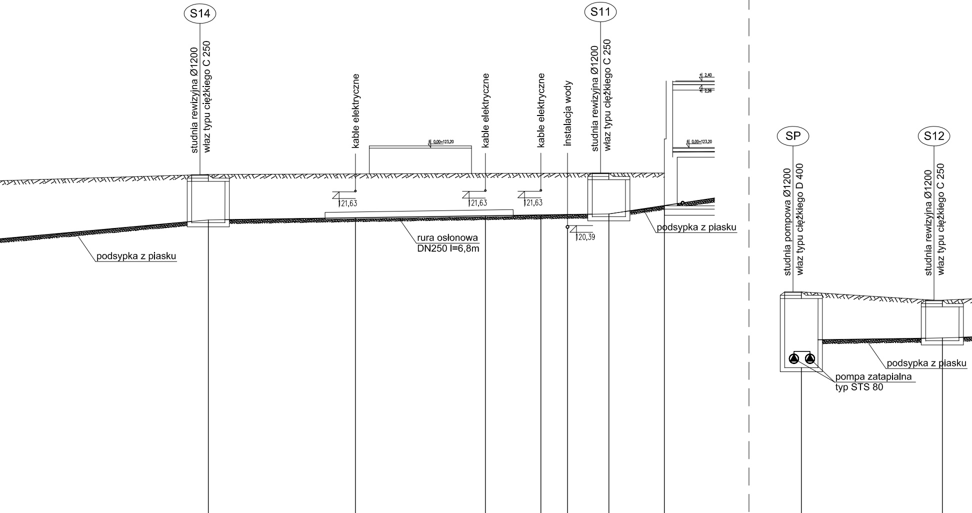

taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
podsypka z piasku
podsypka z piasku
Ø 63x3,6 PE SDR17 PE80 PN8
Ø 63x3,6 PE SDR17 PE80 PN8


SRP
studnia rewizyjna Ø1200
właz typu ciężkiego D 400
rów
taśma lokalizacyjno ostrzegawcza
podsypka z piasku
podsypka z piasku
kolano 45st
kolano 45st
150
20
20
130

przejście pod rowem wykonać metodą
przewiertu w rurze osłonowej PEHD
rura osłonowa Ø110 HDPE wydłużona poza górne
krawedzie skarpy rowu po 2,5m w kazdą stronę

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 118,00 | 117,80 | 117,60 | 116,60 | 117,60 | 117,60 | 117,64 | 117,68 | 118,00 |
| | 116,40 | 114,85 | 114,85 | 114,85 | 114,85 | 114,85 | 114,85 | 116,18 | 116,35 |
| | 1,60 | 2,95 | 2,75 | 1,75 | 2,75 | 1,75 | 2,79 | 1,50 | 1,65 |
| 6‰ | | | | | | | | 3‰ | |
| | Ø 63x3,6 SDR17 PE80 PN8 | | | | | | | Ø 63x3,6 SDR17 PE80 PN8 | |
| | 52,2 | 49,9 | 47,1 | | 42,3 | | 39,6 | 37,3 | 17,5 |
| | SRP | | | | | | | | |


S15
studnia rewizyjna Ø1200
właz typu ciężkiego C 250
SP
studnia pompowa Ø1200
właz typu ciężkiego D 400
kable tele
121,31
podsypka z piasku
podsypka z piasku
pompownia ścieków
firmy Wilo
118,00
118,18
121,57
121,95
116,50
116,78
119,41
119,76
1,50
1,40
2,16
2,19
150‰
37,3
90‰
18,3
Ø 63x3,6 SDR17 PE80 PN8
Ø 160 PCV typ S Lite - rury ze ścianką litą ( zgodne z normą PN-EN 1401 )
0,0
18,3
22,1
SP
S15

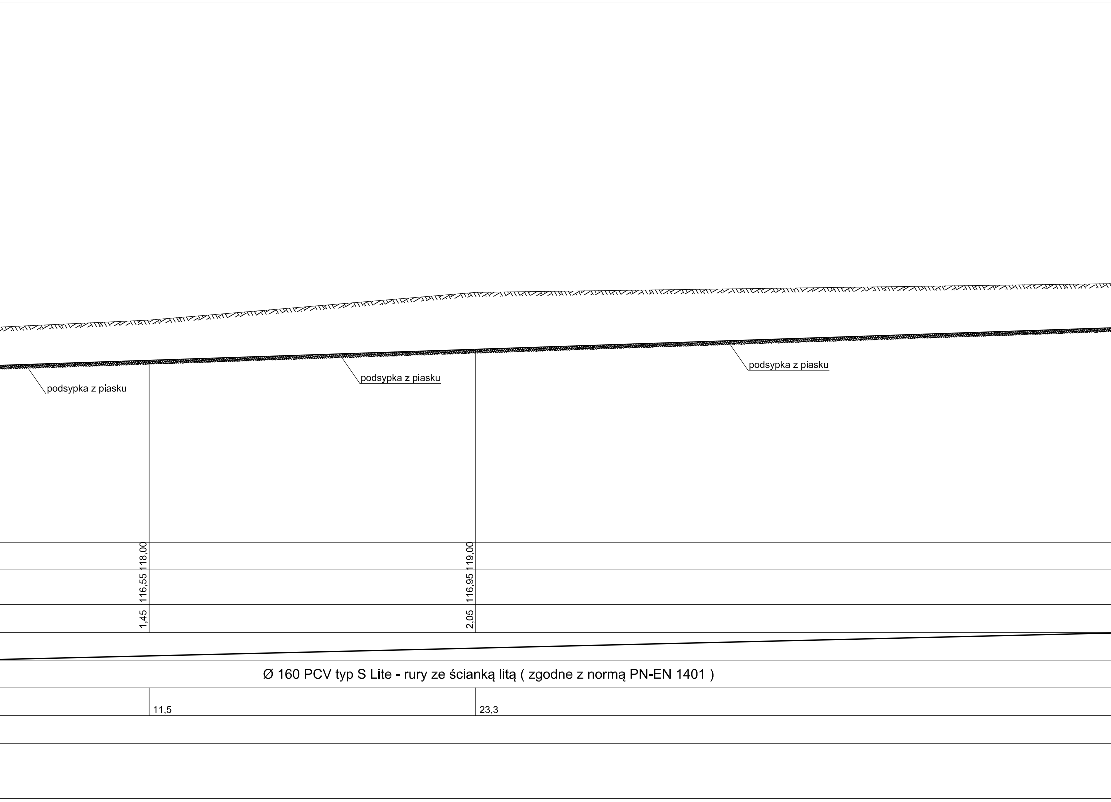

S14
studnia rewizyjna Ø1200
właz typu ciężkiego C 250
kable elektryczne
0,00=123,20
kable elektryczne
kable elektryczne
instalacja wody
S11
studnia rewizyjna Ø1200
właz typu ciężkiego C 250
2,40
2,26
0,00=123,20
121,63
121,63
121,63
120,39
rura osłonowa
DN250 l=6,8m
podsypka z piasku
podsypka z piasku
SP
studnia pompowa Ø1200
właz typu ciężkiego D 400
S12
studnia rewizyjna Ø1200
właz typu ciężkiego C 250
podsypka z piasku
pompa zatapialna
typ STS 80

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 122,22 | 122,25 | 122,26 | 122,27 | 122,27 | 122,28 | 122,28 | 118,00 | 117,70 |
| 120,59 | 120,67 | 120,74 | 120,77 | 120,78 | 120,81 | 121,11 | 116,27 | 116,34 |
| 1,63 | 1,58 | 1,52 | 1,50 | 1,49 | 1,47 | 1,17 | 1,73 | 1,36 |
| 31,3 | 36,6 | 41,3 | 43,3 | 44,3 | 45,8 | 47,8 | 0,0 | 5,1 |
| S14 | | | | | S11 | DWOREK | SP | S12 |

13,0 15‰ 14,4 150‰ 2,0 15‰ 5,1 33‰

Ø 160 PCV typ S Lite - rury ze ścianką litą ( zgodne z normą PN-EN 1401 )

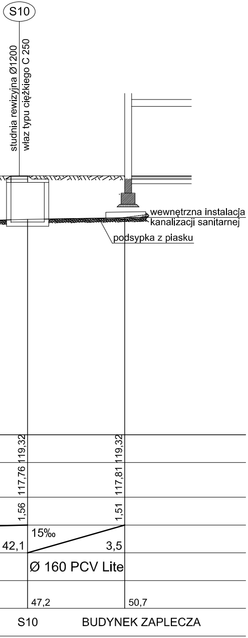
Ø 160 PCV Lite


podsypka z piasku
podsypka z piasku
podsypka z piasku
118,00
116,55
1,45
119,00
116,95
2,05
Ø 160 PCV typ S Lite - rury ze ścianką litą ( zgodne z normą PN-EN 1401 )
11,5
23,3

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.


S10
studnia rewizyjna Ø1200
właz typu ciężkiego C 250
wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej
podsypka z piasku
119,32
119,32
117,76
117,81
1,56
1,51
15‰
42,1
3,5
Ø 160 PCV Lite
47,2
50,7
S10
BUDYNEK ZAPLECZA

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 KANALIZACYJNEGO

| | | | |
|---|---|---|---|
| LISTOPAD 2011 | | SKALA 1:100 | |
| BRANŻA | SANITARNA | nr rys.<br>3 | |
| 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