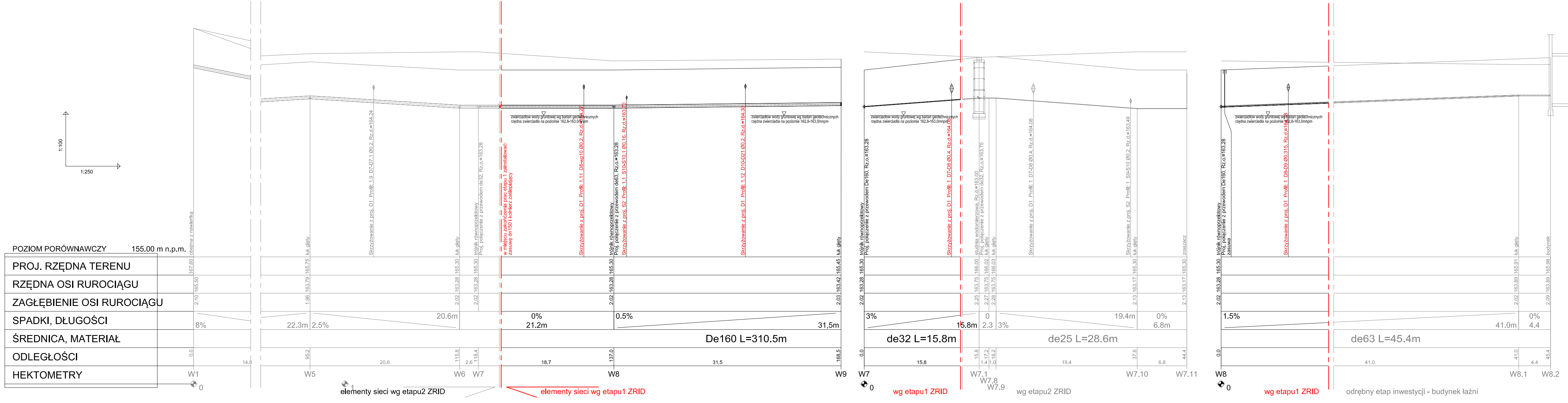
1:100
1:250
POZIOM PORÓWNAWCZY 155.00 m n.p.m.
PROJ. RZĘDNA TERENU
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
obejma z nawiertką
167.60 165.50 2.10
8%
0.0 14.8
W1
0
łuk gięty
165.75 163.79 1.96
22.3m 2.5%
95.2 20.6
W5
1
Skrzyżowanie z proj. D1 Profil: 1.9 D7-D7.1 Ø0,2, Rz.d.=164.24
łuk gięty
165.30 163.28 2.02
20.6m
115.8 2.6
W6
trójnik równoprzelotowy
Proj. połączenie z przewodem de32, Rz.o.=163.28
165.30 163.28 2.02
118.4
W7
elementy sieci wg etapu2 ZRID
w miejscu zakończenia prac etapu 1 zainstalować: zasuwę dn150 i kołnierz zaślepiający
elementy sieci wg etapu1 ZRID
zwierciadłow wody gruntowej wg badań geotechnicznych
rzędna zwierciadła na poziomie 162,8-163,0mnpm
Skrzyżowanie z proj. D1 Profil: 1.11 D8-wp10 Ø0,2, Rz.d.=164.27
0%
21.2m
18.7
trójnik równoprzelotowy
Proj. połączenie z przewodem de63, Rz.o.=163.28
Skrzyżowanie z proj. S2 Profil: 1.1 S10-S10.1 Ø0,16, Rz.d.=163.70
165.30 163.28 2.02
137.0
W8
0.5%
Skrzyżowanie z proj. D1 Profil: 1.12 D10-D21 Ø0,2, Rz.d.=164.30
zwierciadłow wody gruntowej wg badań geotechnicznych
rzędna zwierciadła na poziomie 162,8-163,0mnpm
31,5m
De160 L=310.5m
31,5
łuk gięty
165.45 163.42 2.03
168,5
W9
trójnik równoprzelotowy
Proj. połączenie z przewodem De160, Rz.o.=163.28
165.30 163.28 2.02
3%
0.0
W7
0
zwierciadłow wody gruntowej wg badań geotechnicznych
rzędna zwierciadła na poziomie 162,8-163,0mnpm
Skrzyżowanie z proj. D1 Profil: 1 D7-D8 Ø0,4, Rz.d.=164.08
15.8m
de32 L=15.8m
15.8
wg etapu1 ZRID
studnia wodomierzowa, Rz.d.=163.00
Proj. połączenie z przewodem de32, Rz.o.=163.75
łuk gięty
łuk gięty
166.00 163.75 2.25
166.02 163.75 2.27
166.03 163.75 2.28
0
2.3
3%
15.8 17.2 18.2
1.4 1.0
W7.1
W7.8
W7.9
Skrzyżowanie z proj. D1 Profil: 1 D7-D8 Ø0,4, Rz.d.=164.08
Skrzyżowanie z proj. S2 Profil: 1 S9-S10 Ø0,2, Rz.d.=163.49
łuk gięty
165.30 163.17 2.13
19.4m
de25 L=28.6m
37.6 19.4
W7.10
zraszacz
165.30 163.17 2.13
0%
6.8m
44.4 6.8
W7.11
wg etapu2 ZRID
trójnik równoprzelotowy
Proj. połączenie z przewodem De160, Rz.o.=163.28
zasuwa
165.30 163.28 2.02
1.5%
0.0
W8
0
zwierciadłow wody gruntowej wg badań geotechnicznych
rzędna zwierciadła na poziomie 162,8-163,0mnpm
Skrzyżowanie z proj. D1 Profil: 1 D8-D9 Ø0,315, Rz.d.=164.18
wg etapu1 ZRID
de63 L=45.4m
41.0
łuk gięty
165.91 163.89 2.02
41.0m
41.0
W8.1
budynek
165.98 163.89 2.09
0%
4.4
45.4 4.4
W8.2
odrębny etap inwestycji - budynek łaźni

md Biuro Architektoniczne

MD Polska Sp. z o.o.
Kazimierska 1/13
71-043 Szczecin
tel. (091) 81 82 664
fax. (091) 81 82 664

Inwestor / adres :
Miasto Suwałki, 16-400 Suwałki,
ul. A. Mickiewicza 1

projekt / obiekt :
BUDOWA NOWEJ ULICY OD UL. MICKIEWICZA DO UL. KOŚCIUSZKI Z NIEZBĘDNYM UZBROJENIEM TECHNICZNYM W SUWAŁKACH W RAMACH ZADANIA "OPRACOWANIE KOMPLETNEJ DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ ZAGOSPODAROWANIA ZIELENI PARKOWEJ, USŁUG SPORTOWYCH, TERENÓW DRÓG PUBLICZNYCH ORAZ KOMUNIKACJI ROWEROWEJ UJĘTYCH W MIEJSCOWYM PLANIE ZAGOSPODAROWANIA TERENU OGRANICZONEGO ULICAMI T. KOŚCIUSZKI, A. MICKIEWICZA ORAZ RZEKĄ CZARNĄ HAŃCZĄ W SUWAŁKACH".
ETAP 1

adres inwestycji :
dz. nr: 11394, 11396, 11404/11, 11404/12, 12020, 12019/1, 12021, 12015, 12016, 12017, 12018/1, 12018/2, 11415/5, 11416, 11417, oraz dz. nr (czasowe zajęcie) 11388/16, 12019/1, 11372, 11404/12, 11418, 11420, 11421/3, 11422, 11424, 11426/2, 11426/3, 11427/5
obr. 06 w Suwałkach

rysunek / temat / treść :

PROFIL SIECI WODOCIĄGOWEJ
zakres etapów ZRID 1 i 2

autor /projektant imię i nazwisko podpis :
dr Inż. ADAM KRUPIŃSKI
upr. proj. nr ZAP/0072/POOS/06 sanit. b/o

sprawdził
mgr Inż. AGNIESZKA CICHOCKA
upr. proj. nr ZAP/0222/PWOS/10 sanit. b/o

faza : PB
branża : SANITARNA
rys . nr : **S3.1**
skala : 1:100/250
data: LUTY 2016

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Przedmiotowy projekt / utwór architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art.1 i następne Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 roku (DU nr 24 poz.83 z 23 lutego 1994 r.)