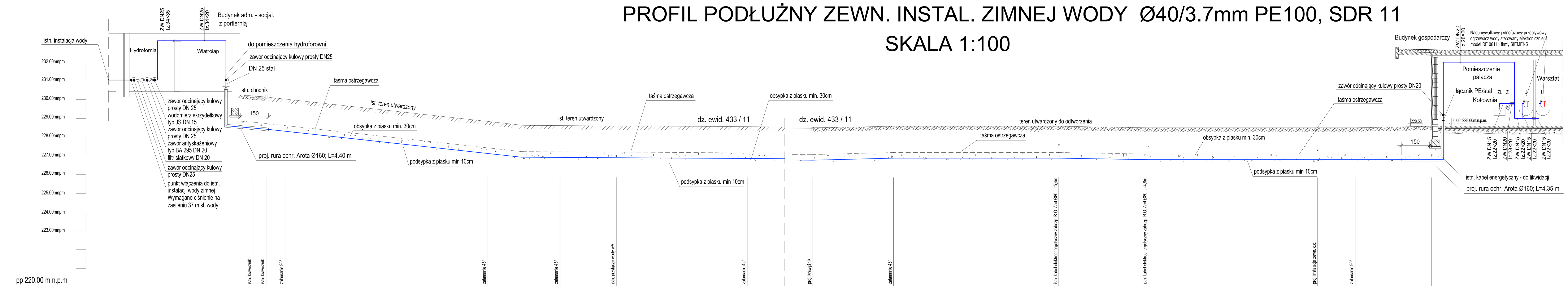
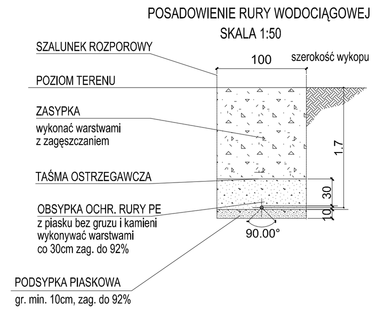
PROFIL PODŁUŻNY ZEWN. INSTAL. ZIMNEJ WODY Ø40/3.7mm PE100, SDR 11

SKALA 1:100



Odległość	Opis	Rzędne terenu	Rzędne osi wodciągu	Głębokość ułożenia	Odległość (odcinek)	Średnica, materiał
0.00		230.26	228.55	1.71		
1.40	istn. krawężnik	230.14	228.42	1.72	1.40	Ø40/3.7mm PE 100 SDR 11
2.40	załamanie 90°	230.03	228.33	1.7	1.00	
13.20	załamanie 45°	228.84	227.14	1.7	10.80	
17.05	załamanie 45°	228.62	226.92	1.7	3.85	
20.05	istn. przyłącze wody wA	228.60	226.90	1.7	3.00	
27.05	załamanie 45°	228.56	226.86	1.7	7.00	
42.60	proj. krawężnik	228.50	226.77	1.73	15.55	Ø40/3.7mm PE 100 SDR 11
46.9	załamanie 45°	228.58	226.88	1.7	4.30	
55.70	istn. kabel elektroenergetyczny zabezp. R.O. Arot Ø80; L=5,4m	228.58	226.88	1.7	8.80	
60.45	istn. kabel elektroenergetyczny zabezp. R.O. Arot Ø80; L=4,8m	228.50	226.80	1.7	4.75	Ø40/3.7mm PE 100 SDR 11
69.50	proj. instalacja zewn. c.o.	228.50	226.80	1.7	9.05	
71.50	załamanie 90°	228.50	226.80	1.7	2.00	
75.55		228.58	226.80	1.78	4.05	

POSADOWIENIE RURY WODOCIĄGOWEJ
SKALA 1:50



LEGENDA:

- Projektowany przewód zimnej wody użytkowej
- Projektowany przewód ciepłej wody użytkowej
- DN 20 — Rury stalowe ocynkowane ze szwem gwintowane średnie wg PN-74/H-74200. Chropowatość k = 0.4 mm
- "a" — Oznaczenia węzła
- Tuleje ochronne

UWAGA !
W najniższych punktach instalacji należy przewidzieć możliwość odwodnienia instalacji.
Przewody prowadzić z spadkiem w kierunku punktów odwadniających instalację.
Rury prowadzone przez pomieszczenia nieogrzewane dodatkowo należy zabezpieczyć kablem grzejnym.

UWAGA!
W RAZIE WĄTPLIWOŚCI PRZY PRZEJŚCIU INSTALACJI
W REJONIE FUNDAMENTÓW SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

BITL BIURO INŻYNIERSKIE TOMASZ ŁĘSKI
ul. Pułaskiego 25, 42-200 Częstochowa tel./fax.(34) 363-80-84, 502-052-071
www.bitl.pl, mail: biuro@bitl.pl

Inwestor: Powiatowy Zarząd Dróg w Częstochowie ul. Sobieskiego 9, 42-200 Częstochowa	Projekt:	Branża:	Nr rysunku:	Rewizja:	Faza:
Obiekt: Budynek gospodarczy w Obwodzie Drogowo Mostowym nr 2 w Koniecpolu, ul. Słowackiego	29	S	004	00	PW
Temat: Profil zewn. instalacji zimnej wody		Data: 12.2013		Skala: 1:100	
Projektował: mgr inż. Łukasz Kowalczyk upr. nr SLK/1108/PWOS/05 Podpis	Sprawdził: Podpis	Opracował: mgr inż. Zofia Góra inż. Krzysztof Mołek Podpis			