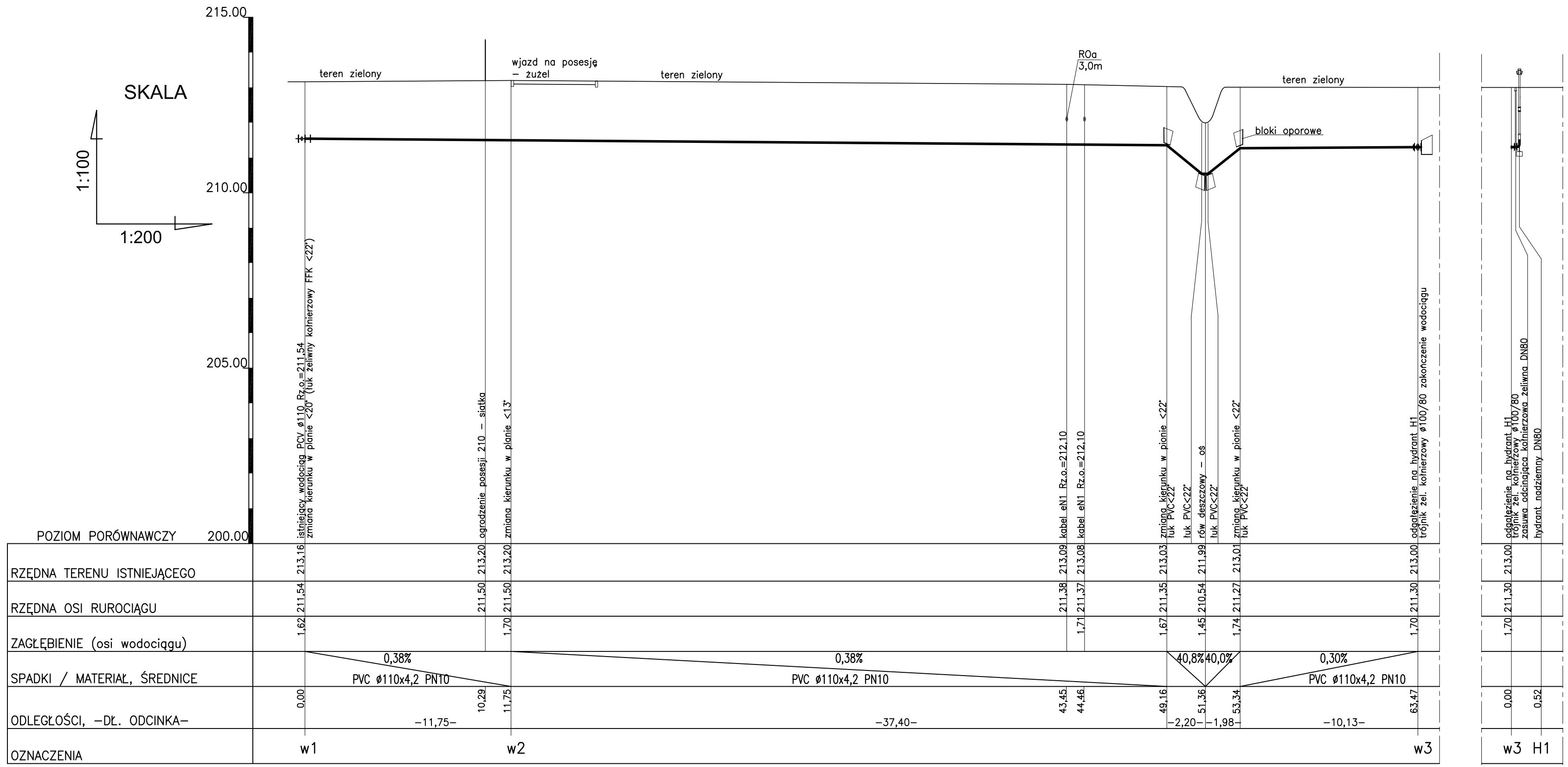
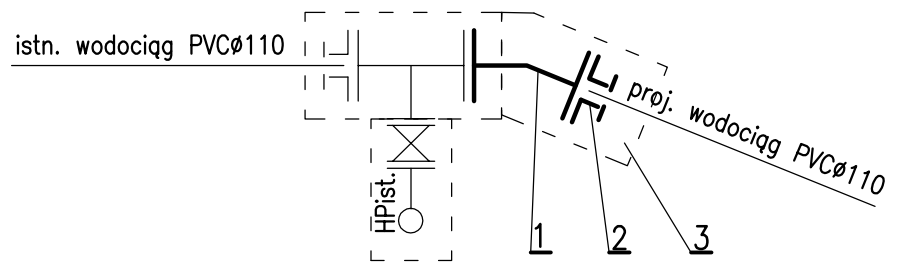


węzeł – w1

1 – łuk żeliwny dwukołnierzowy FFK22° DN100
2 – łącznik przejściowy do rur PVC DN110/kołnierz DN100
– kołnierz dociskowy samouszczelniający
3 – betonowy blok oporowy – podłoże bet.

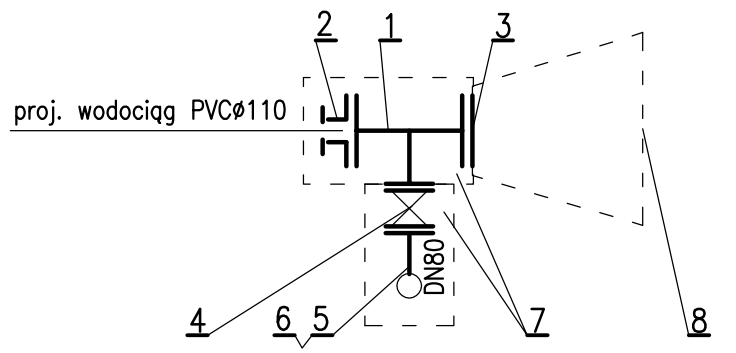


węzeł – w2

1 – fabryczny łuk jednokielichowy PVC DN110, <11°

węzeł – w3

1 – trójnik kołnierzowy zeliwny DN100/80
2 – łącznik przejściowy do rur PVC DN110/kołnierz DN100
– kołnierz dociskowy samouszczelniający
3 – kołnierz ślepy DN100
4 – zasuwa żel. koł. z miękkim uszczelnieniem klina DN80
z przedłużeniem teleskopowym trzpienia, żel. skrzynka do zasuw
5 – kolano stopowe żel. hydrantu DN80
6 – hydrant podziemny DN80
7 – betonowe podłoże
8 – betonowy blok oporowy o wym. podstawy 20x40cm



OZNACZENIA:

ROa rura osłonowa na istniejącym kablu eN, dwudzielna typu AROT A110PS, L=3,0m

PROJEKTOL	Biuro Projektów Branży Sanitarnej 97-300 Piotrków Tryb., ul. Bursztynowa 10	tel.: 504195073 e-mail: projektol@poczta.onet.pl
Inwestor:	Miasto Piotrków Trybunalski Pasaż Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski	
Faza oprac:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	Br.: SANIT.-INSTAL
Temat:	Budowa odcinka sieci wodociągowej przy ul. Granicznej w Piotrkowie Tryb. od nieruchomości nr 210 do 210a Dz. nr ew. 15/1, 15/3, 15/4 - obręb 0043 jednostka ewidencyjna 106201_1 Piotrków Tryb.	Skala: 1:100/1:200
Rysunek:	PROFIL WODOCIĄGU	Rys. nr.: 2
Projektował: mgr inż. Adam Olczyk	Nr upr. proj.: upr. proj. nr UAN.V.8388/150/89 par.4 ust.2, par.5 ust.1, par.7, par.13 ust.1 pkt 4 lit. a i b	Podpis:
		Data: Grudzień 2014r.