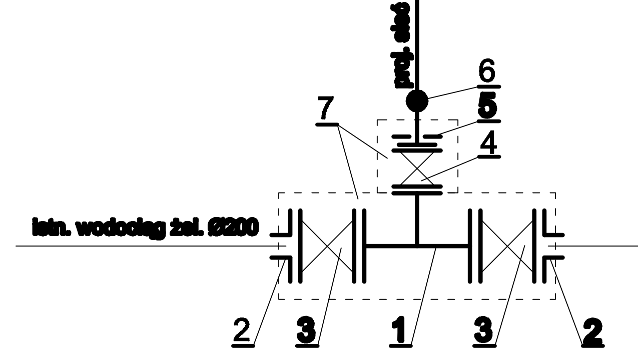
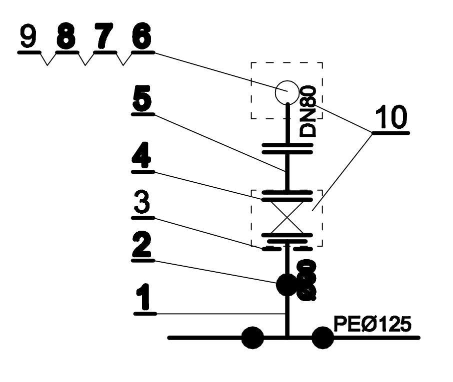
węzeł - w1



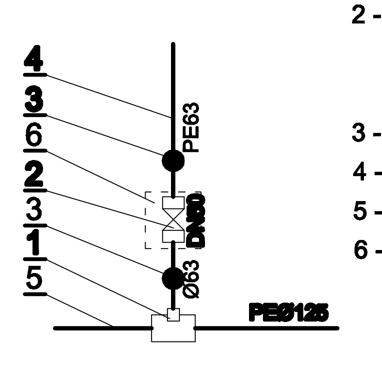
1 - trójnik kołnierzowy żeliwny DN200/100
2 - łącznik przejściowy do do rur żel. DN200
- kołnierz dociskowy samouszczelniający
3 - zasuwa żel. koł. z miękkim uszczelnieniem klina DN200
z obudową teleskopową i skrzynką uliczną
4 - zasuwa j.w. lecz DN100 z obudową i skrzynką ul. żel.
5 - tuleja kołnierzowa PEØ125 z koł. dociskowym dla DN100
6 - mufa elektrooporowa PE125
7 - betonowy blok oporowy pod zasuwy

węzeł - W2



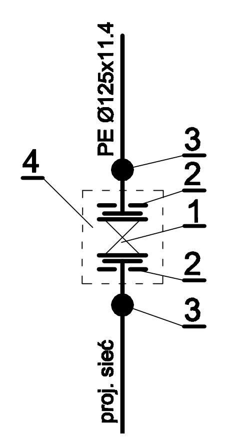
1 - trójnik redukcyjny PEØ125/90 - elektrooporowy
2 - mufa elektrooporowa PE90
3 - tuleja kołnierzowa PEØ90 z koł. dociskowym dla DN80
4 - zasuwa żel. koł. z miękkim uszczelnieniem klina DN80
z obudową teleskopową i żel. skrzynką uliczną
5 - króciec dwukołnierzowy żel. FF DN80, L=0.4m
6 - kolano stopowe żel. hydrantu DN80
7 - króciec dwukołnierzowy żel. FF DN80, L=0.5m (regul. wysokości)
8 - hydrant podziemny DN80
9 - skrzynka ul. żel. do hydrantów
10 - betonowy blok oporowy

węzeł - w5, 6, 7, 8, 10



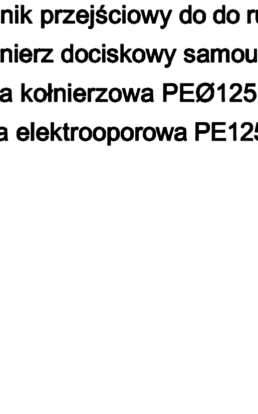
1 - odgałęzienie siodłowe elektrooporowe PEØ125/63
2 - zasuwa żeliwna odcinająca DN50 z miękkim
uszczelnieniem klina z końcówkami PEØ63
z obudową teleskopową i skrzynką uliczną żel.
3 - mufa elektrooporowa PEØ63
4 - rura PE Ø63x5.8, SDR 11 (wg opisu tech.)
5 - rura PE Ø125x11.4, SDR 11 (wg opisu tech.)
6 - betonowy blok oporowy

węzeł - w11'



1 - zasuwa żel. koł. z miękkim uszczelnieniem klina DN100
z obudową teleskopową i skrzynką uliczną
2 - tuleja kołnierzowa PEØ125 z koł. dociskowym dla DN100
3 - mufa elektrooporowa PE125
4 - betonowy blok oporowy pod zasuwę

węzeł - w13



1 - łącznik przejściowy do do rur żel. DN100
- kołnierz dociskowy samouszczelniający
2 - tuleja kołnierzowa PEØ125 z koł. dociskowym dla DN100
3 - mufa elektrooporowa PE125

PROJEKTOL	Biuro Projektów Branży Sanitarnej 97-300 Piotrków Tryb., ul. Bursztynowa 10	
Inwestor:	Miasto Piotrków Trybunalski Pasaż Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski,	
Obiekt:	Przebudowa ul. Rwańskiej w Piotrkowie Tryb. - odcinek od ul. Sieradzkiej do ul.Wojska Polskiego. Numery ewid. działek: Piotrków Tryb. obr. 21 dz. nr 61, 47/1	Br.: SANIT.-INSTAL.
Temat:	Wymiana wodociągu wraz z przyłączami. Kanalizacja deszczowa.	Skala: 1:100/250
Rysunek:	Profile wodociągu - sieć i przyłącza (zakres I-etapu)	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: 08.2011r.