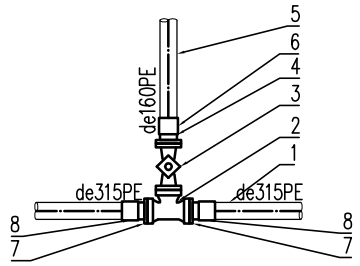
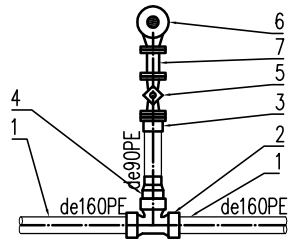


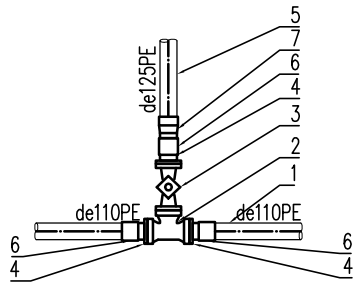
Włączenie projektowanego wodociągu do rurociągu de315PE
punkt W1

L.p.	Wyszczególnienie	Średnica	Ilość	Producent
1	istniejący wodociąg PE315	de315	–	--
2	trójnik z żeliwa sferoidalnego dn300/150	dn300/150	1	--
3	zasuwa kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego	DN150	1	HAWLE
4	tuleja kołnierzowa DN150/de160PE	DN150/de160PE	1	HAWLE
5	projektowany wodociąg de160PE100 SDR17	de160	1	
6	mufa elektrooporowa	de160PE	1	
7	tuleja kołnierzowa DN300/de315PE	DN300/de315PE	2	HAWLE
8	mufa elektrooporowa	de315PE	2	



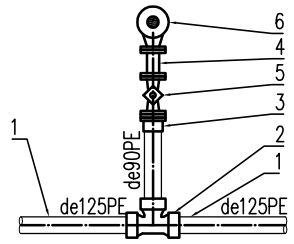
Włączenie podziemnego hydrantu DN80 do rurociągu PE160
punkt HP1, HP2. HP3. HP4, HP5, HP7, HP8

L.p.	Wyszczególnienie	Średnica	Ilość	Producent
1	projektowany wodociąg PE160	de160	–	--
2	trójnik redukcyjny de160/110PE	de160/110	1	HAWLE
3	tuleja kołnierzowa dla rur PE	DN80/de90	1	HAWLE
4	złączka redukcyjna de110/90PE	de110/90	1	
5	zasuwa kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego DN80	DN80	1	HAWLE
6	podziemny hydrant DN80	DN80	1	HAWLE
7	króciec dwukołnierzowy Lmin.=300mm	DN80	1	



Włączenie projektowanego wodociągu do rurociągu de315PE
punkt W1

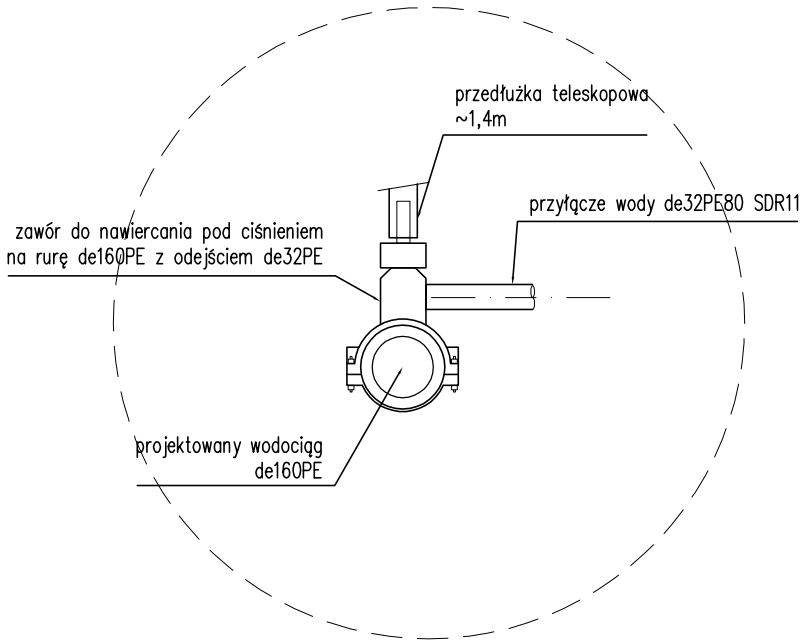
L.p.	Wyszczególnienie	Średnica	Ilość	Producent
1	istniejący wodociąg PE110	de110	–	--
2	trójnik z żeliwa sferoidalnego dn100	dn100	1	--
3	zasuwa kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego	DN100	1	HAWLE
4	tuleja kołnierzowa DN100/de110PE	DN100/de110PE	3	HAWLE
5	projektowany wodociąg de125PE100 SDR17	de125	–	
6	mufa elektrooporowa	de110PE	3	
7	złączka redukcyjna	de125/110PE	1	--



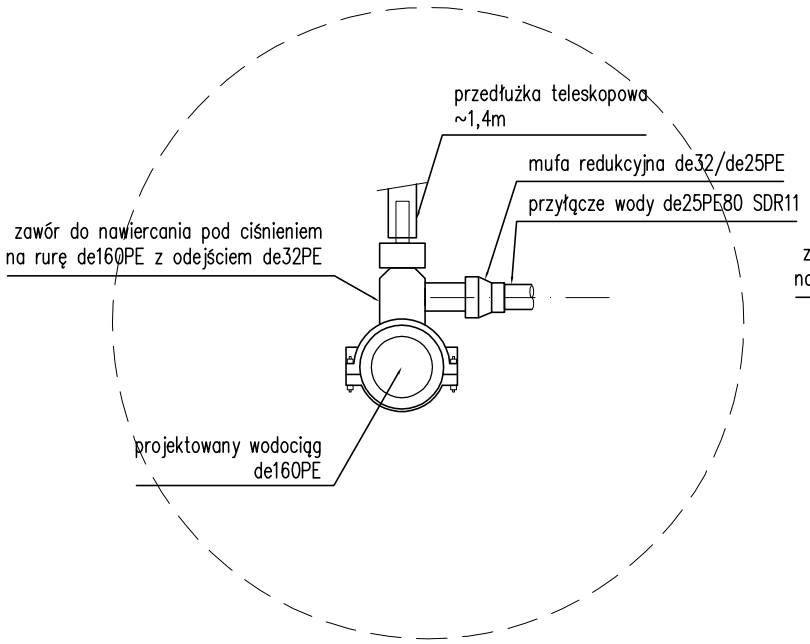
Włączenie podziemnego hydrantu DN80 do rurociągu PE125
punkt HP6, HP9

L.p.	Wyszczególnienie	Średnica	Ilość	Producent
1	projektowany wodociąg PE125	de125	–	--
2	trójnik redukcyjny de125/90PE	de125/90	1	HAWLE
3	tuleja kołnierzowa dla rur PE	DN80/de90	1	HAWLE
4	króciec dwukołnierzowy Lmin.=300mm	DN80	1	
5	zasuwa kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego DN80	DN80	1	HAWLE
6	podziemny hydrant DN80	DN80	1	HAWLE

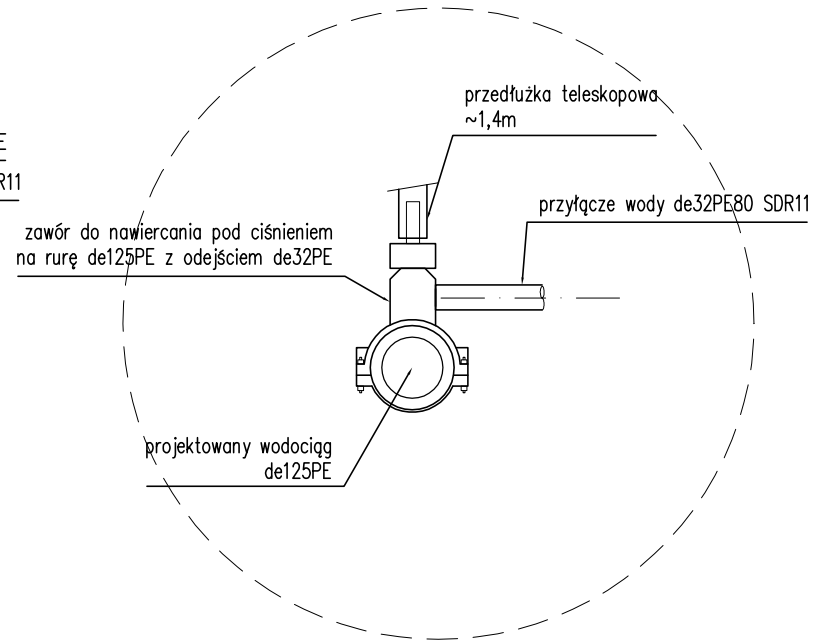
Włączenie projektowanego wodociągu do proj. rurociągu de160PE



Włączenie projektowanego wodociągu do proj. rurociągu de160PE



Włączenie projektowanego wodociągu do proj. rurociągu de125PE



redan

BIURO PROJEKTOWO-INŻYNIERSKIE sp.z o.o.
UL. JAGIELLOŃSKA 69, 70-382 SZCZECIN
TEL./FAX (091) 462 40 91

USŁUGI PROJEKTOWE W ZAKRESIE
BUDOWNICTWA HYDROTECHNICZNEGO
mgr inż. Feliks Zjawin

71-276 Szczecin, ul. Reymonta 70
tel/fax: (091 48 77 815) e-mail: zfx@nesotrada.pl

NAZWA INWESTYCJI

Remont i przebudowa nabrzeża Bulwar Piastowski-
-na odcinku od połączenia z Bulwarem Nadodrzańskim
do Trasy Zamkowej w Szczecinie

ADRES INWESTYCJI

Bulwar Piastowski (dz.nr 44 obr.1037,dz.nr10/ 9 obr.1084,
dz.nr 32 obr.1029) w Szczecinie

INWESTOR

Zakład Usług Komunalnych
ul. Ku Słońcu 125A
71-080 Szczecin

TYTUŁ RYSUNKU:
SCHEMATY WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Grzegorz Kecman
upr. bud. Nr 77/Sz/2002
w specjalności: sanitarnej

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Krzysztof Imbra
upr. bud. Nr 71/Sz/2002
w specjalności: sanitarnej

BRANŻA:	SANITARNA	
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY	
SKALA: --	DATA: WRZESIEŃ 2006	NR.RYS. 10

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM ZGODNIE Z
USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM. KOPIOWANIE, POWIELANIE,
ODSTĘPOWANIE I DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY
AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.