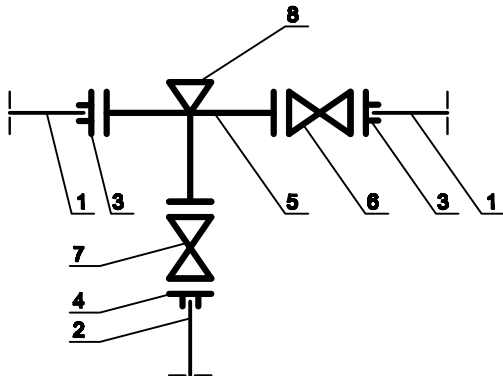
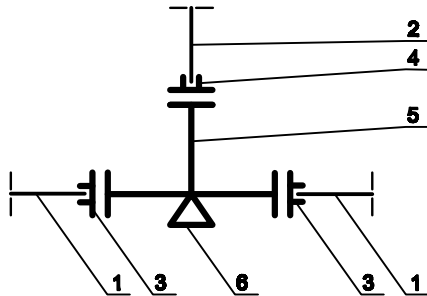


W1



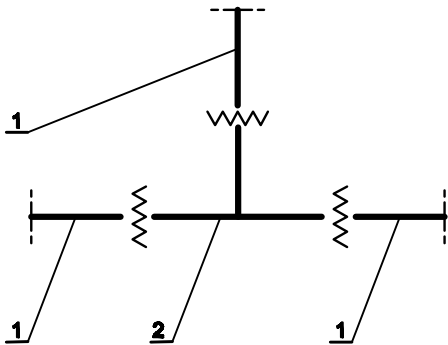
8	Blok oporowy beton C16/20
7	Zasuwa klinowa PN10, Dn100mm, kołnierzowa z obudową i skrzynką – żeliwo sferoidalne, 1 szt.
6	Zasuwa klinowa PN10, Dn150mm, kołnierzowa z obudową i skrzynką – żeliwo sferoidalne, 1 szt.
5	Trójnik redukcyjny kołnierzowy Dn150/100mm PN10 żeliwo sferoidalne, 1 szt.
4	Połączenie kołnierzowe do rur PE Ø110mm, PN10 żeliwo sferoidalne, Dn150mm, 1 szt.
3	Połączenie kołnierzowe do rur PE Ø160mm, PN10 żeliwo sferoidalne, Dn150mm, 2 szt.
2	Projektowany rurociąg tłoczny Ø 110 mm, PE SDR17
1	Projektowany rurociąg tłoczny Ø 160 mm, PE SDR17
LP	Wyszczególnienie

W2



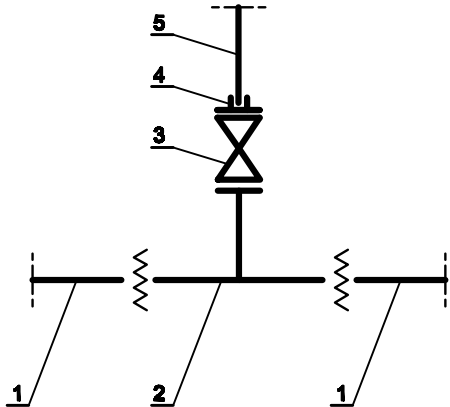
6	Blok oporowy beton C16/20
5	Trójnik redukcyjny kołnierzowy Dn150/100mm PN10 żeliwo sferoidalne, 1 szt.
4	Połączenie kołnierzowe do rur PE Ø110mm, PN10 żeliwo sferoidalne, Dn150mm, 1 szt.
3	Połączenie kołnierzowe do rur PE Ø160mm, PN10 żeliwo sferoidalne, Dn150mm, 2 szt.
2	Projektowany rurociąg tłoczny Ø 110 mm, PE SDR17
1	Projektowany rurociąg tłoczny Ø 160 mm, PE SDR17
LP	Wyszczególnienie

w PL.4



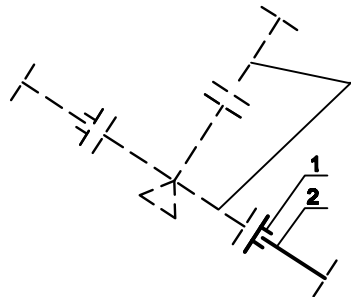
2	Trójnik równoprzelotowy PE SDR17 Dn63mm
1	Projektowany rurociąg tłoczny PE100 Dn63mm SDR17
LP	Wyszczególnienie

w PL.1, w PL.2,
wPL.6, w PL.7



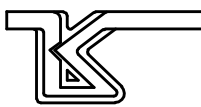
5	Projektowany rurociąg tłoczny PE100 Dn63mm, SDR17
4	Połączenie kołnierzowe Dn50mm do rur PE SDR17 Dn63mm zabezpieczone przed przesunięciem, żeliwo sferoidalne
3	Zasuwa nożowa PN10, Dn50mm, kołnierzowa, z obudową i skrzynką uliczną, żeliwo sferoidalne
2	Trójnik redukcyjny z odejściem kołnierzowym PE SDR17 a) dla w PL.1 oraz w PL.2 – Dn160mm/50mm b) dla w PL.6 oraz w PL.7 – Dn110mm/50mm
1	Projektowany rurociąg tłoczny PE100 Dn160mm SDR17 lub PE100 Dn110mm SDR17
LP	Wyszczególnienie

WP3



wg opracowania Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Grodzisko i Łoniewo

2	Projektowany rurociąg tłoczny Ø 110 mm, PE SDR17
1	Połączenie kołnierzowe do rur PE Ø110mm, PN10 żeliwo sferoidalne, Dn100mm, 1 szt.
LP	Wyszczególnienie

 <div>BIURO USŁUG INŻYNIERYJNYCH KOLEKTOR 64-100 LESZNO ul. R.Kowalskiego 33 tel/fax 65 526-77-00</div>		ZAMAWIAJĄCY INWESTOR GINA OSIECZNA UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 6 64 – 113 OSIECZNA			
BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WE WSI ŚWIERCZYNA, GMINA OSIECZNA		SCHEMATY MONTAŻOWE WĘZŁÓW NA RUROCIĄGU TŁOCZNYM			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		PODPIS	SKALA	NUMER RYSUNKU	
PROJEKTANT	mgr inż. T. RZEŹNIK uprawnienie projektowe nr WKPi0278/POCB/14 specjalność instalacyjna - inżynieria colorok WOB w Poznaniu		—	14.00.00	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. K. JANIĄK uprawnienie opr. nr 43w041.0 specjalność instalacyjna - inżynieria		DATA OPRACOWANIA	BRANŻA	STADIUM
ASYSTENT			08.07.2015	IS	PB
					NR OBIEKTU
					I