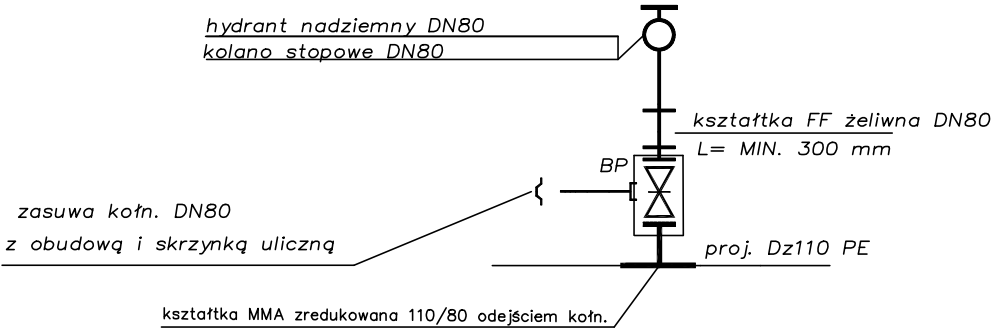


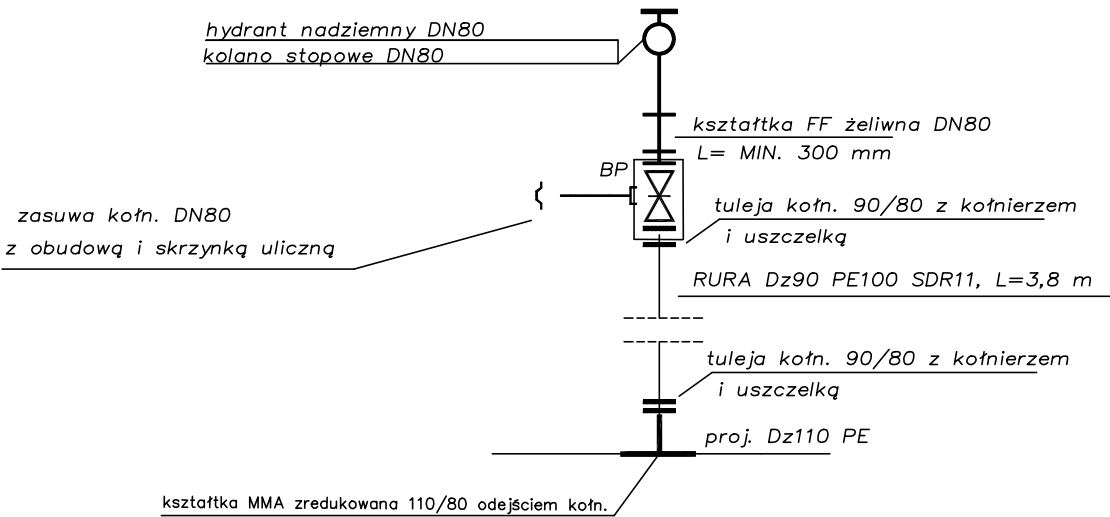
MONTAŻ HYDRANTU

WĘZŁY OZNACZONE JAKO (HP)



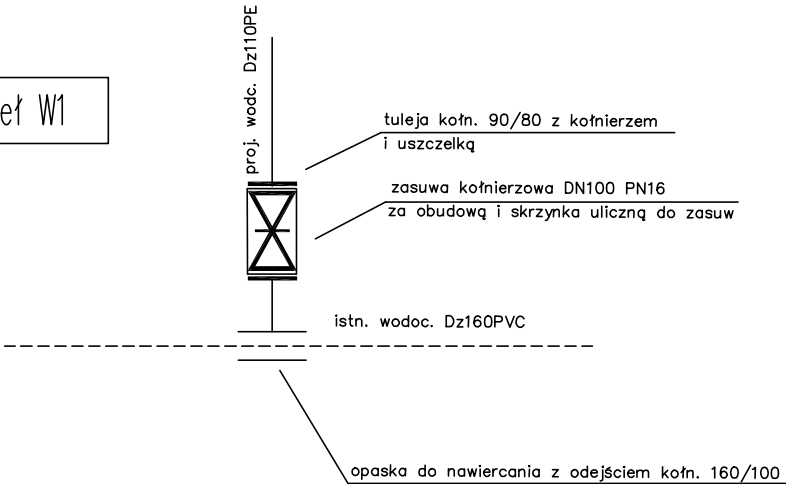
MONTAŻ HYDRANTU/ PRZEBUDOWA ZMIANA LOKALIZACJI

WĘZŁ OZNACZONY JAKO (HPp)



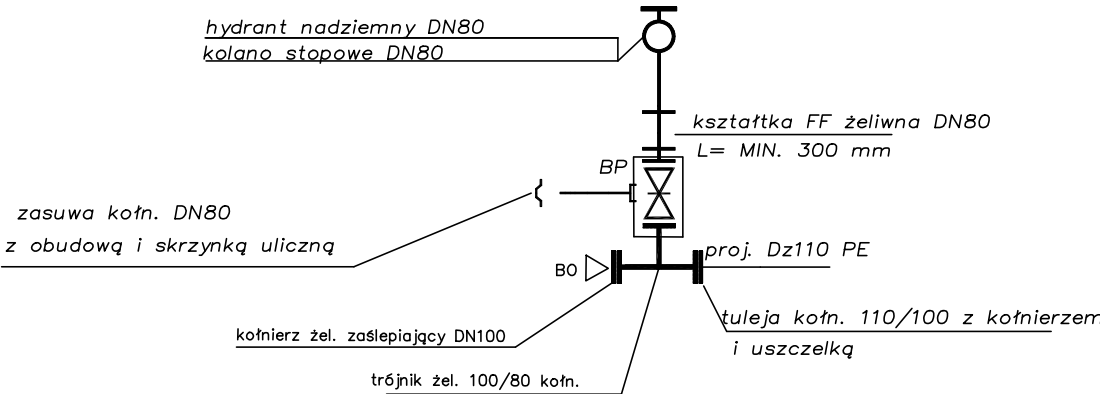
Uwaga- kolana (załomy) pokazano na profilu podłużnym sieci

Węzeł W1

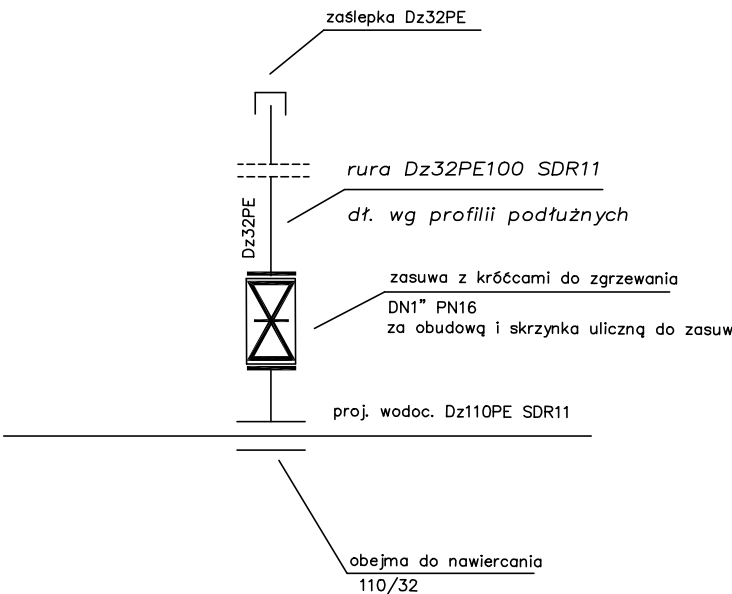


Węzeł W2 HP

BO - blok oporowy

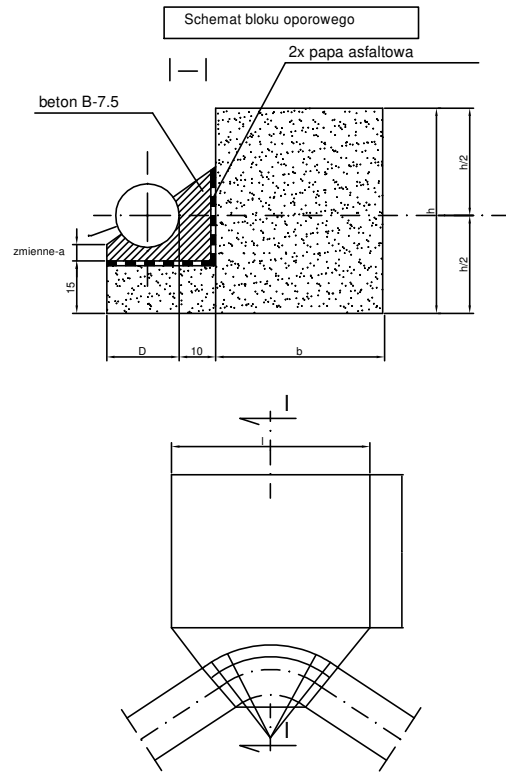
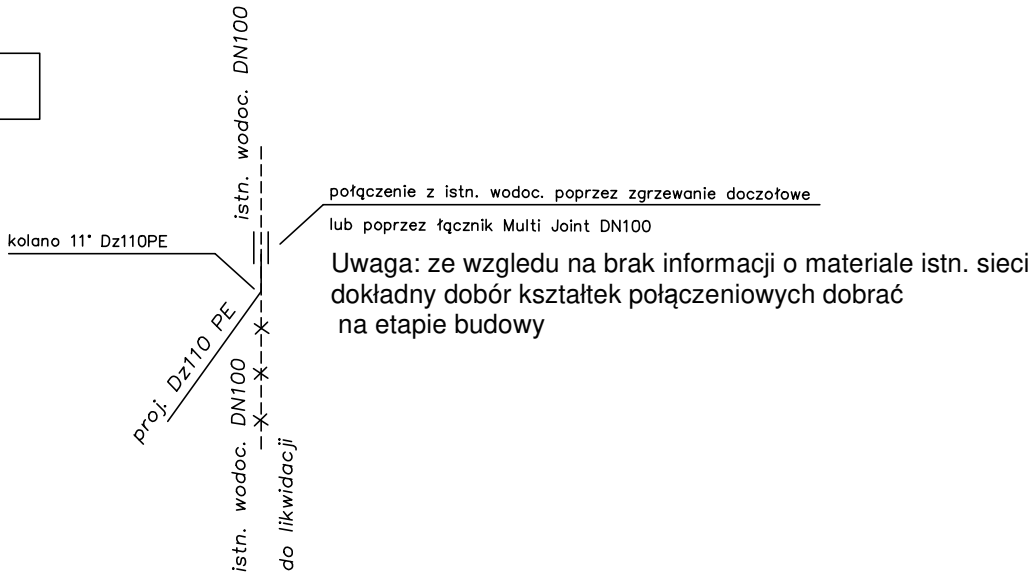


schemat podłączenia przyłącza Dz32PE
DLA ODC. 1 I 2



<div>Jednostka projektowa:</div> <div><div><div>M</div><div>STUDIO</div></div><div><div>M STUDIO Maciej Wojnowski</div><div>ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c</div><div>86-100 Świecie</div></div></div>		<div>Zamawiający:</div> <div><div>Gmina Świecie</div><div>ul. Wojska Polskiego</div><div>86-100 Świecie</div></div>	
<div>Stadium:</div> <div>Projekt Budowlano-Wykonawczy</div>			
<div>Temat:</div> <div>Budowa ulic wraz z infrastrukturą przy ul. Lipowej w Sulnowie</div>			
<div>Branża:</div> <div>WODOCIĄGOWA</div>			
<div>Tytuł rysunku:</div> <div>Schemat montażowy</div>			
<div>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</div>			
<div>Funkcja</div>	<div>Imię i Nazwisko</div>	<div>Numer uprawnień</div>	<div>Podpis</div>
<div>PROJEKTANT</div> <div>branża wodociągowa</div>	<div>inż. Agnieszka Rak</div>	<div>SLK/1159/PWOS/06</div>	
<div>SPRAWDZAJĄCY</div> <div>branża wodociągowa</div>	<div>mgr inż. Agnieszka Pach</div>	<div>7131-7132/137/PW/2002</div>	
<div>data</div> <div>08.2019</div>	<div>nr rys.</div> <div>4.1</div>	<div>faza</div> <div>PB-W</div>	<div>Tom</div> <div>V</div>

Węzeł W3

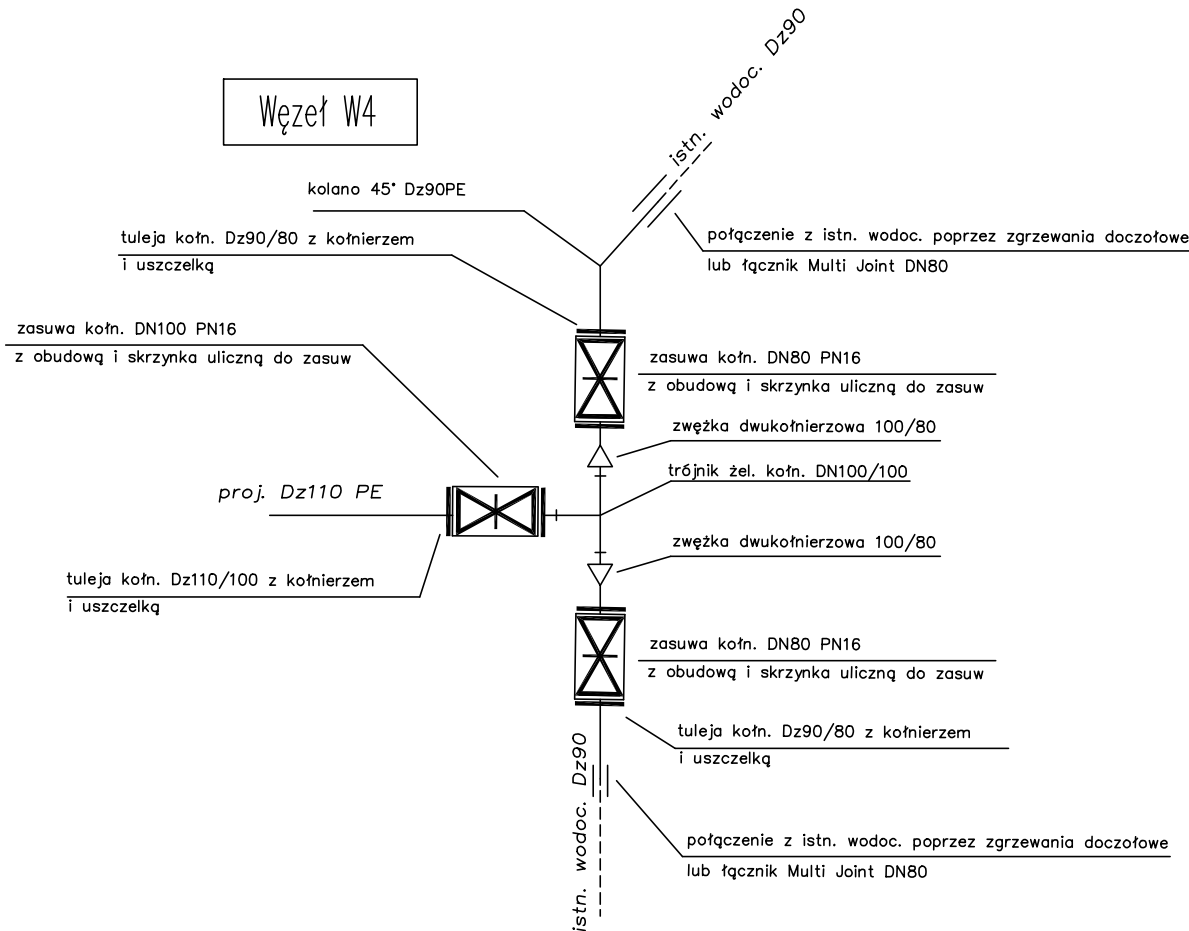


uwagi:

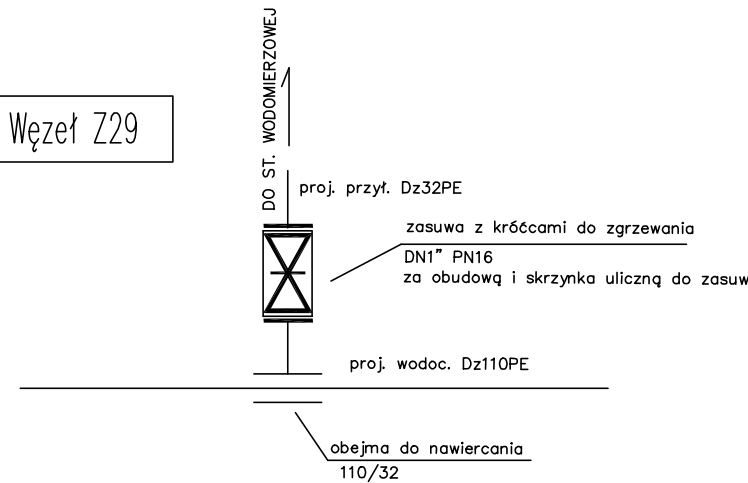
- Rzędne terenu proj. oraz rzędne dna wodociągu wg profilu wodociągu.
- Bloki oporowe muszą być betonowane w sposób ciągły. Wszelkie przerwy w betonowaniu są niedozwolone.
- Bloki oporowe muszą być oparte o grunt niewzruszony, a wszelkie ubytki gruntu należy zalać betonem B7,5.
- Powierzchnie kontaktu rury PE z blokiem oporowym zabezpieczyć grubą folią o grubości 0,6 mm

TYP	RUROCIĄG		WYMIARY ZMIENNE			ILOŚĆ SZTUK
	D	KĄT ZAŁOMU	b	l	h	
XVI	ø100	90°	0,40	0,30	0,30	1

Węzeł W4



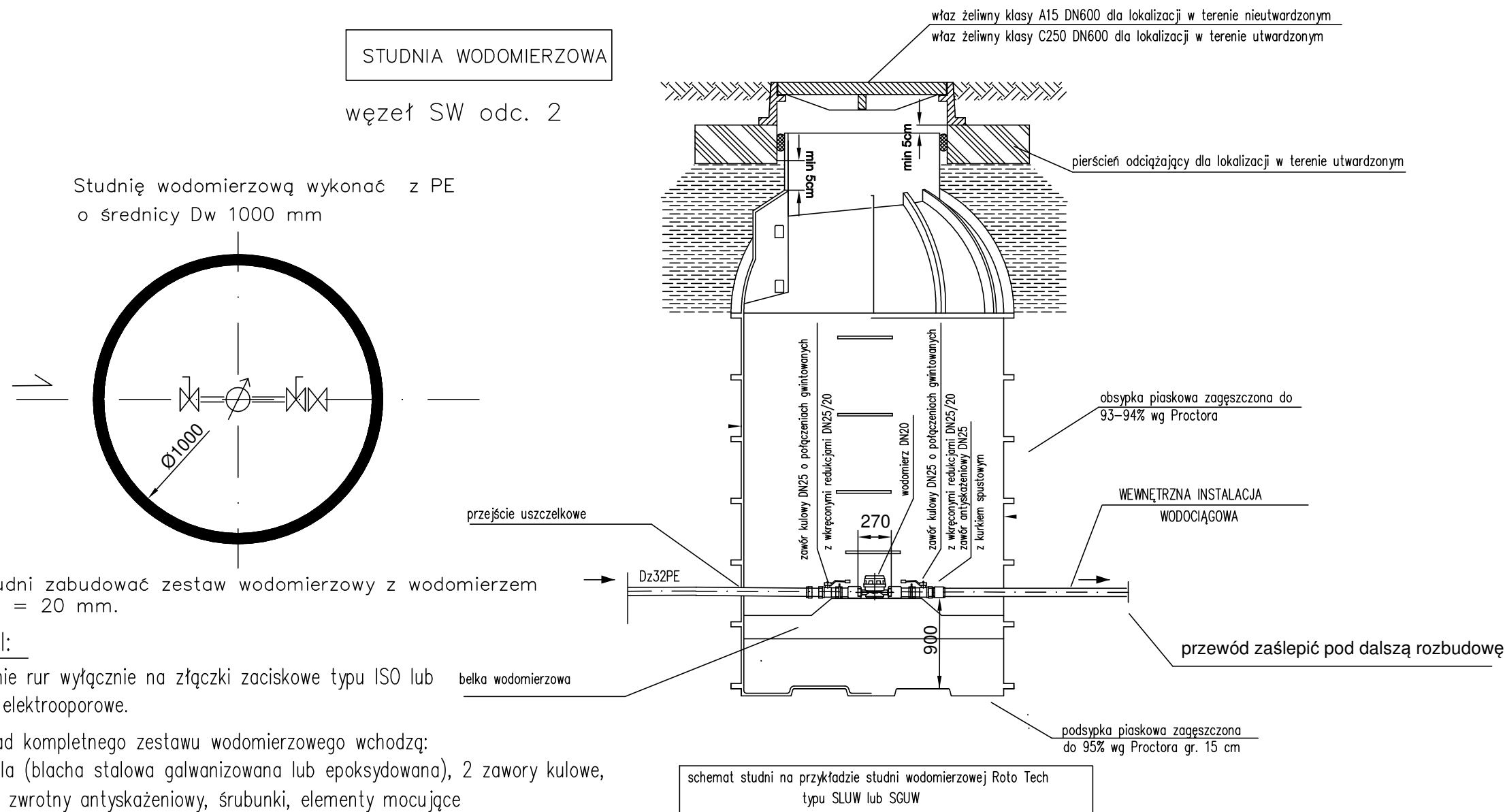
Węzeł Z29



Jednostka projektowa:	M STUDIO Maciej Wojnowski ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie	Zamawiający:	Gmina Świecie ul. Wojska Polskiego 86-100 Świecie
-----------------------	---	--------------	--

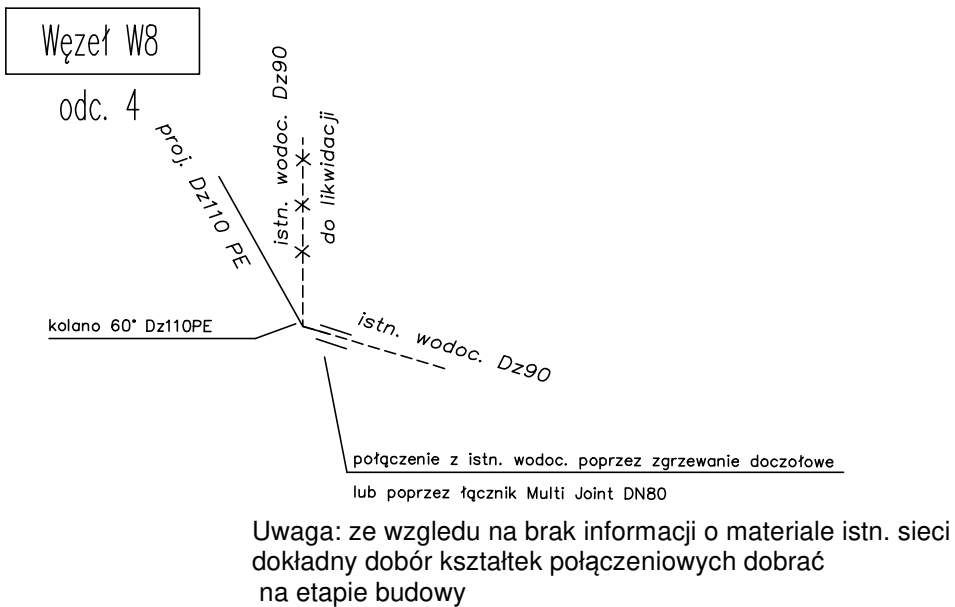
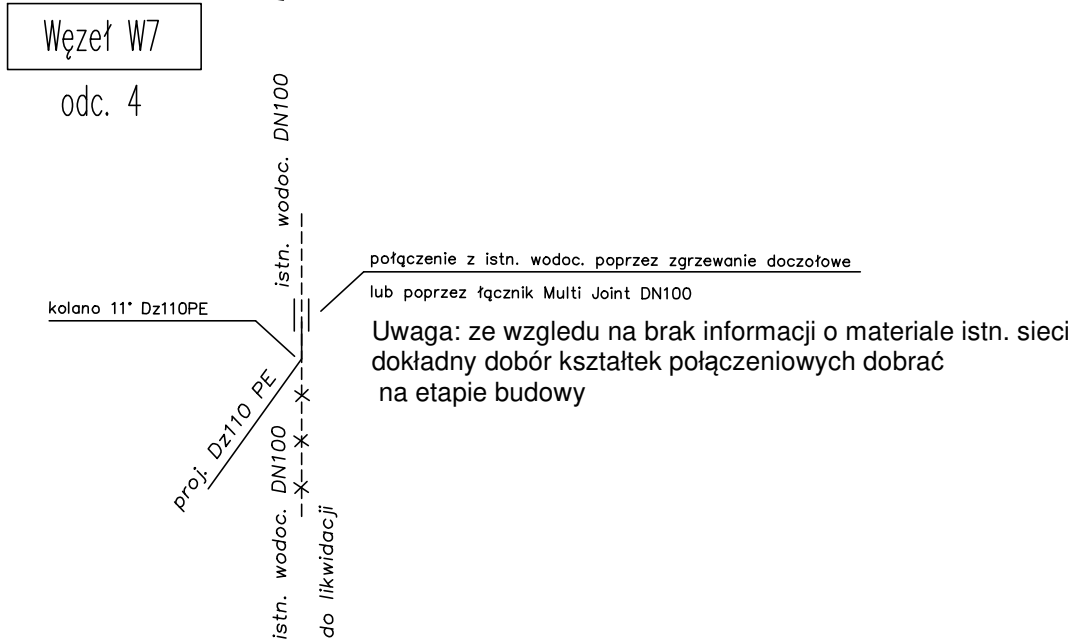
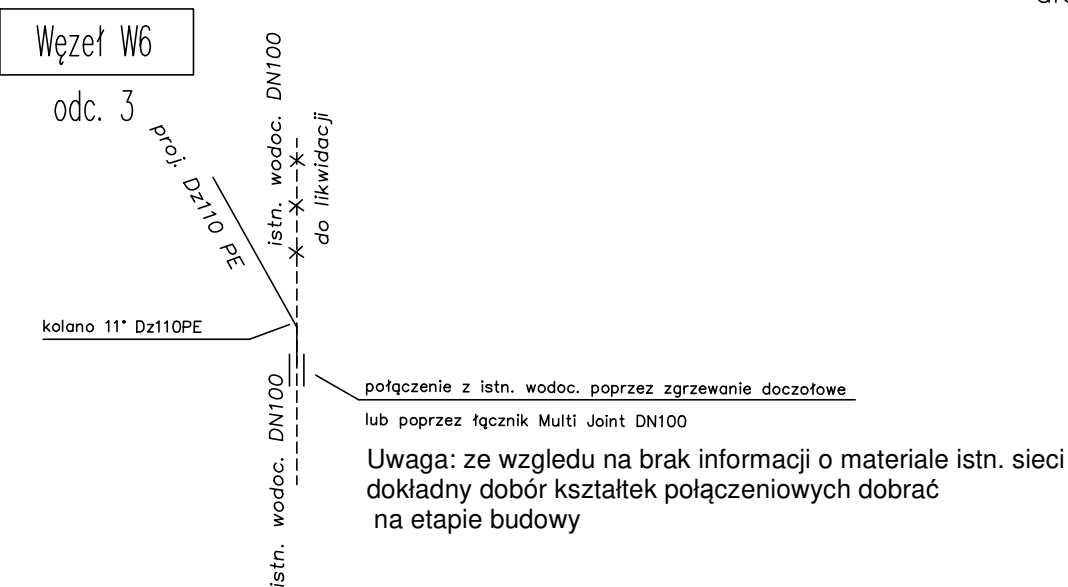
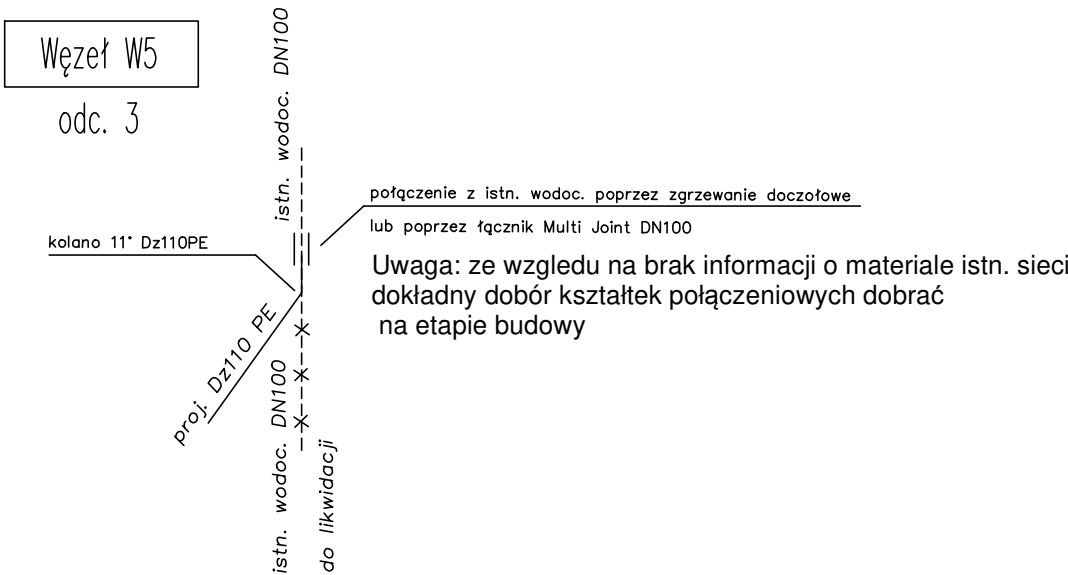
Stadium:	Projekt Budowlano-Wykonawczy
Temat:	Budowa ulic wraz z infrastrukturą przy ul. Lipowej w Sulnowie
Branża:	WODOCIĄGOWA
Tytuł rysunku:	Schemat montażowy

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
PROJEKTANT branża wodociągowa	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06	
SPRAWDZAJĄCY branża wodociągowa	mgr inż. Agnieszka Pach	7131-7132/137/PW/2002	
data	nr rys.	faza	Tom
08.2019	4.2	PB-W	V

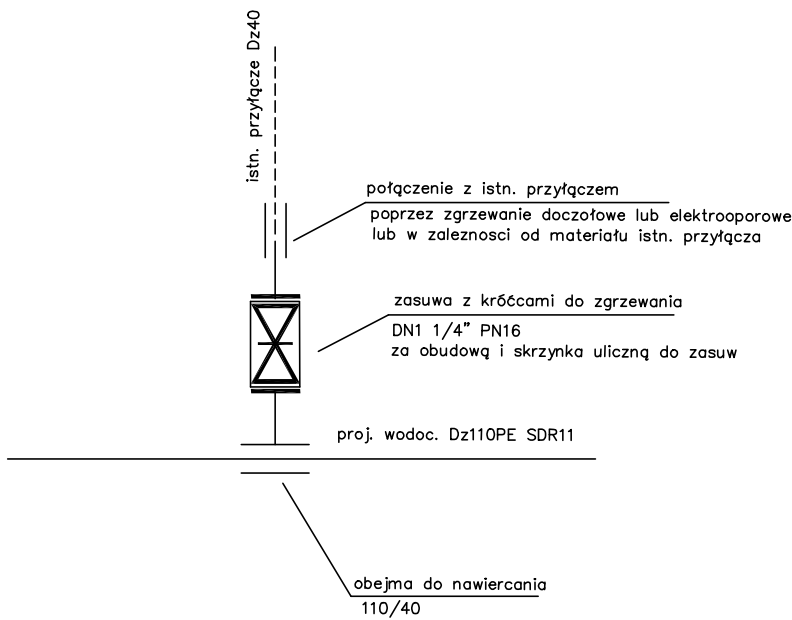


Jednostka projektowa: <div></div> M STUDIO Maciej Wojnowski ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie		Zamawiający: Gmina Świecie ul. Wojska Polskiego 86-100 Świecie	
Stadium: <div>Projekt Budowlano-Wykonawczy</div>			
Temat: <div>Budowa ulic wraz z infrastrukturą przy ul. Lipowej w Sulnowie</div>			
Branża:		WODOCIĄGOWA	
Tytuł rysunku:		Schemat montażowy	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
PROJEKTANT branża wodociągowa	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06	
SPRAWDZAJĄCY branża wodociągowa	mgr inż. Agnieszka Pach	7131-7132/137/PW/2002	
data 08.2019	nr rys. 4.3	faza PB-W	Tom V

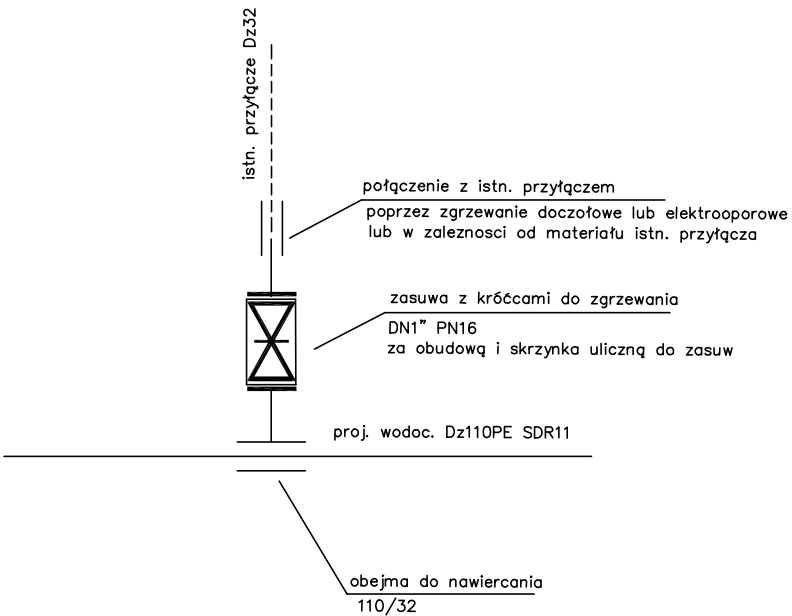
Uwaga:
Odcinek 3 i 4 przebudować po wykonaniu na etapie budowy przekopów kontrolnych celem określenia dokładnej lokalizacji istn. sieci wodociągowej, w przypadku gdy istn. sieć nie będzie kolidowała z proj. krawężnikiem nie należy wykonywać jej przebudowy



schemat przełączenia istn. przyłącza Dz40PE dla odc. 3 i 4 – węzeł Z32, Z33, Z34, Z36, Z37, Z38, Z39



schemat przełączenia istn. przyłącza Dz32PE dla odc. 3 – węzeł Z35



Jednostka projektowa: <div></div> M STUDIO Maciej Wojnowski ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie		Zamawiający: Gmina Świecie ul. Wojska Polskiego 86-100 Świecie	
Stadium: Projekt Budowlano-Wykonawczy			
Temat: Budowa ulic wraz z infrastrukturą przy ul. Lipowej w Sulnowie			
Branża: WODOCIĄGOWA			
Tytuł rysunku: Schemat montażowy			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
PROJEKTANT branża wodociągowa	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06	
SPRAWDZAJĄCY branża wodociągowa	mgr inż. Agnieszka Pach	7131-7132/137/PW/2002	
data 08.2019	nr rys. 4.4	faza PB-W	Tom V