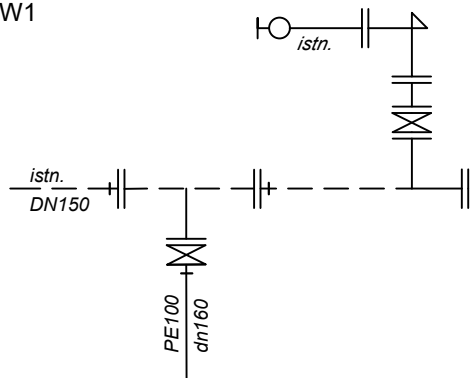
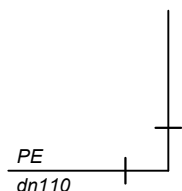


W1



3x Połączenie rurowo-kolnierzowe DN150/dn160  
T DN150/150  
Z DN150  
Kolnierz X DN150

W2, W6

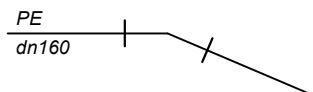


kolano 90° dn160 PE100

W6- kąt rzeczywisty 44°

W7- kąt rzeczywisty 45°

W3, W4

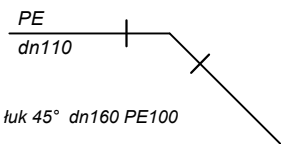


łuk 22,5° dn160 PE100

W3- kąt rzeczywisty 23°

W4- kąt rzeczywisty 14°

W7, W8

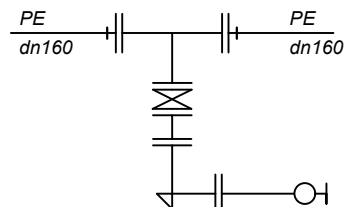


łuk 45° dn160 PE100

W7- kąt rzeczywisty 56°

W8- kąt rzeczywisty 42°

W9



2x połączenie kolnierzowe PE dn160/DN150  
T DN150/80  
Z DN80  
FF DN80 L=200  
N DN80  
HP DN80

Kąty domiarowe do pełnych wymiarów łuków stosować jako załamania naturalne.

Dopuszcza stosowanie się równoważnie łuków/ kolan

#### UWAGI:

- 1/. Oznaczenia i uwagi jak na rys. nr 1.
- 2/. Uzbrojenie sieci w zasuwę, kształtki i hydranty należy wykonać w całości z żeliwa sferoidalnego.
- 3/. Dopuszcza się zastosowanie innych rozwiązań konstrukcyjnych węzłów technologicznych.

#### ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH PROSBED s.c.

Oś. Słowackiego 22/9 64 - 980 Trzcianka

INWESTOR	Zakład Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. ul. Żeromskiego 15, 64- 980 Trzcianka		
NAZWA ZADANIA	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Roosevelta i Sikorskiego w Trzciance		
OBIEKT kat. XXVI	Sieć wodociągowa dz. nr 2098/2, 2825, 2109 obręb 0001 Trzcianka		
NAZWA RYSUNKU	SCHEMATY WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH		
PROJEKTOWAŁA	mgr inż. Justyna Markowicz upr. nr WKP/0125/POOS/07		SKALA b/s
			DATA 03/2023
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Bednarczyk		NR RYS.
			2