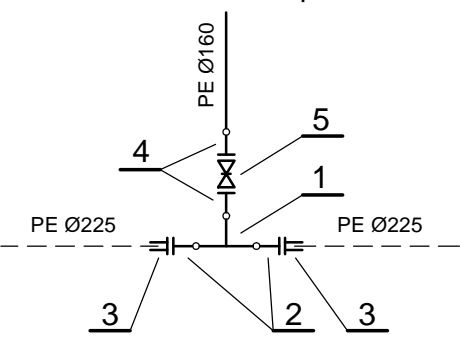
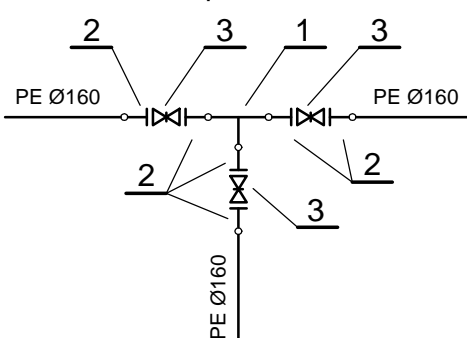


SCHEMAT WŁĄCZENIA DO SIECI w ul. WILSONA - pkt. "A"



- 1 - trójnik redukcyjny PE Ø225/160
2 - tuleja kołnierzowa PE Ø225/200 + kołnierz stalowy
3 - łącznik rurowo-kołnierzowy Multi/Joint 3057 DN200
4 - tuleja kołnierzowa PE Ø160/150 + kołnierz stalowy
5 - zasuwa kołnierzowa DN150

SCHEMAT WĘZŁA ZASUW - pkt. "B"



- 1 - trójnik równoprzelotowy PE Ø160
2 - tuleja kołnierzowa PE Ø160/150 + kołnierz stalowy
3 - zasuwa kołnierzowa DN150

Legenda:

- wA - istniejący wodociąg
eA - istniejące kable energetyczne
tA - istniejące kable telekomunikacyjne
kd - istniejąca kanalizacja deszczowa
ks - istniejąca kanalizacja sanitarna

Uwagi:

- Zagłębienie istniejącej kanalizacji sanitarnej i deszczowej naniesiono na podstawie kart studni otrzymanych od Inwestora.
- Brak jest danych dot. zagłębienia istniejącej sieci wodociągowej. Przed wykonaniem przewiertów ustalić zagłębienie w/w wodociągu.
- Zagłębienie i spadek proj. wodociągu PE160 pomiędzy pkt. "A" i "B" obliczono przy założeniu że istn. wodociąg PE225 zlokalizowany jest na głębokości 1,7m p.p.t. (do osi rurociągu).
- W przypadku gdy rzeczywista głębokość będzie znacznie odbiegać od założonej należy skonsultować się z projektantem.
- Zagłębienie istniejących kabli energetycznych i teletechnicznych naniesiono orientacyjnie.
- Dokładną lokalizację istniejącego uzbrojenia podziemnego ustalić na podstawie przekopów kontrolnych.
- Istniejące kable energetyczne i teletechniczne w miejscach skrzyżowań z projektowanym wodociągiem należy zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi Arot typu A PS 110 l = 1,5m (dotyczy wykopów otwartych).

ZAKŁAD PROJEKTOWO - HANDLOWY "PROJ-PROSPER"				Gliwice	
Projektował:	inż. E. ŁŁCZYK	upr. nr 103/79		Data:	06.2017
Opracował:	inż. J. ŁŁCZYK				
Sprawdził:	inż. A. SKAWIŃSKA	upr. nr 411/88			
Inwestor:	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. 44-194 Knurów, ul. Szpitalna 11				Stadium: PBW
Temat:	Wymiana sieci wodociągowej wraz z przyłączami do budynków w ul. Rakoniewskiego w Knurowie				Skala: 1:100/1000
Tytuł rys.:	ETAP I - Profil sieci wodociągowej nr 1				Nr rys.: 3