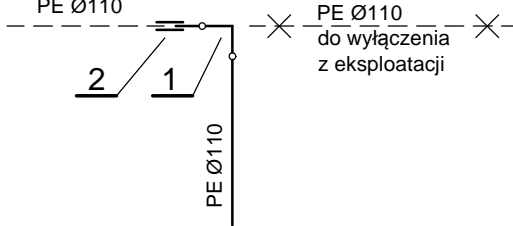


SCHEMAT POŁĄCZENIA  
Z ISTNIEJĄCĄ SIECIĄ - pkt. "C"



- 1 - kolano 90° PE Ø110  
2 - łącznik rurowy Multi/Joint 3007 DN100

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 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).

poziom por. = 230,00 m n.p.m.

Rzędne terenu [m n.p.m.]	242,23	242,43	243,15	243,35	243,84	244,37	244,56	244,90	244,98	244,85	244,82	244,82	244,80	244,40		
Rzędne osi wodociągu [m n.p.m.]	240,63	240,83	241,55	241,75	242,24	242,77	242,96	243,30	243,38	243,05	243,02	243,02	243,00	242,90		
Zagłębienie osi wodociągu [m]	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,80	1,80	1,80	1,80	1,50		
Średnica; [mm]	PE100 RC SDR17 Ø160		PE100 RC SDR17 Ø160		PE100 RC SDR17 Ø160		PE100 RC SDR17 Ø160		PE RC Ø160		PE100 RC SDR17 Ø160		PE100 RC Ø160			
spadek [%]	1,23%		0,27%		0,67%		0,69%		0,55%		0,57%		0,15%			
Odległości [m]	471,0	15,9	486,9	58,5	545,4	75,0	620,4	693,5	77,0	770,5	34,6	805,1	60,0	53,4		
Numer punktu	HN3			W12			HN4			W13			HN5		HN6	"C"

ZAKŁAD PROJEKTOWO - HANDLOWY "PROJ-PROSPER"				Gliwice	
Projektował:	inż. E. IŁCZYK	upr. nr 103/79		Data:	06.2017
Opracował:	inż. J. IŁCZYK				
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 2				Nr rys.: 4