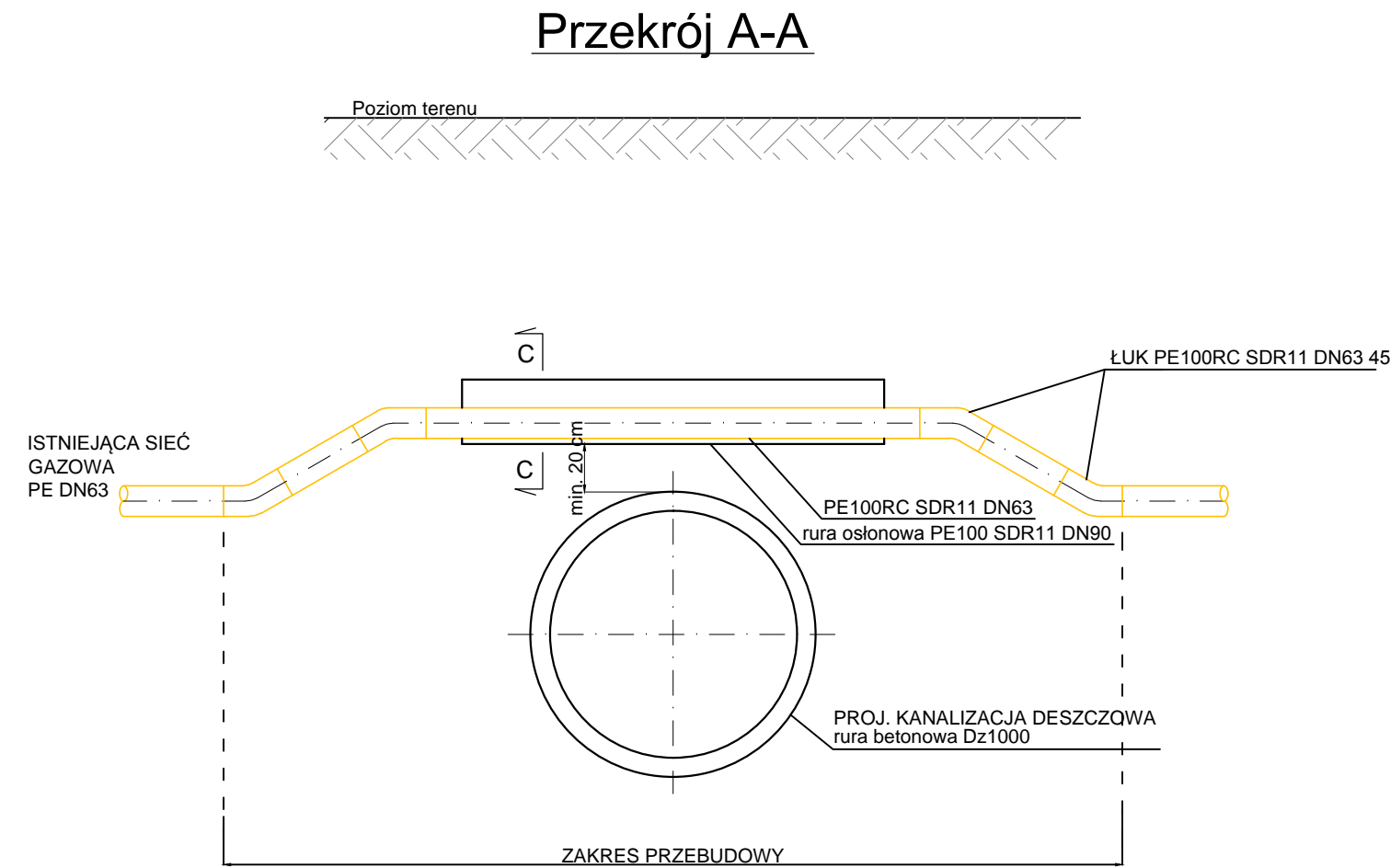
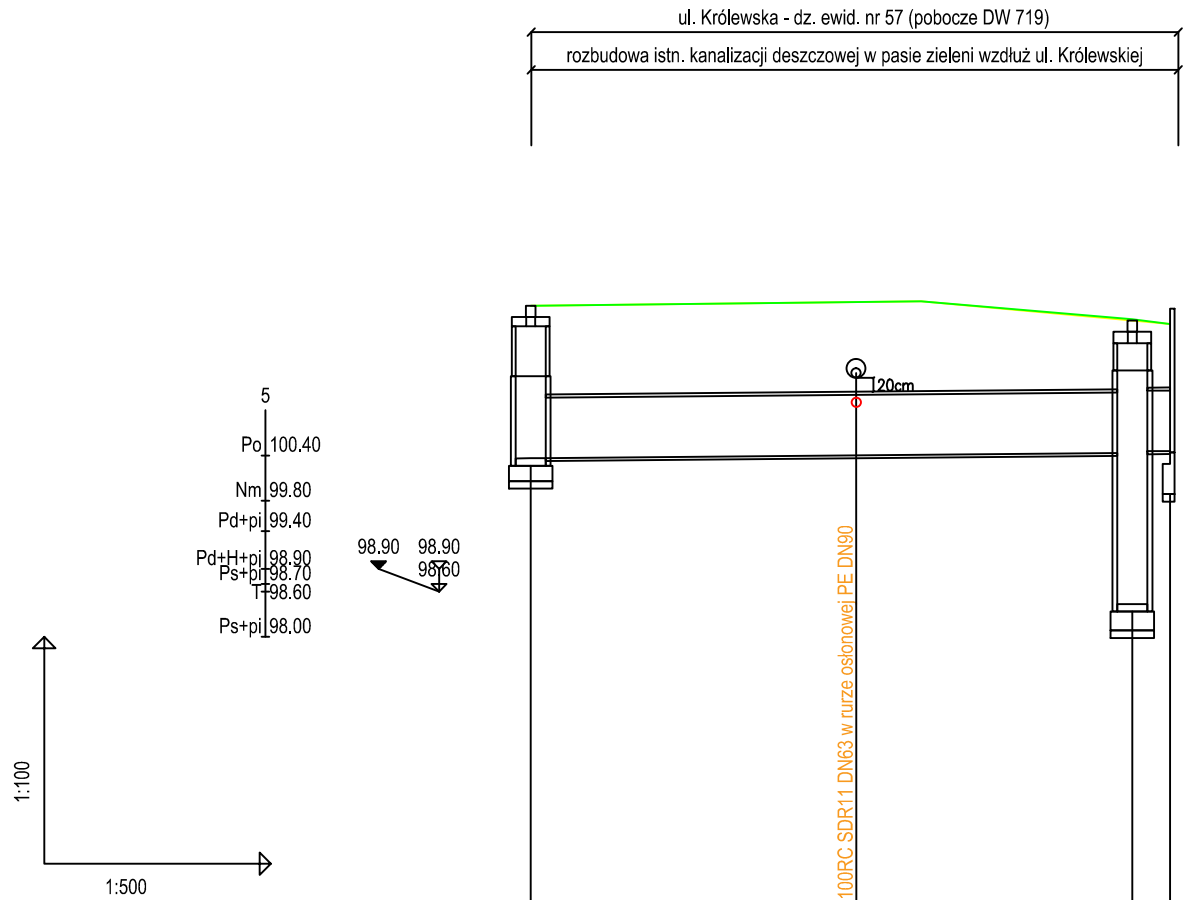
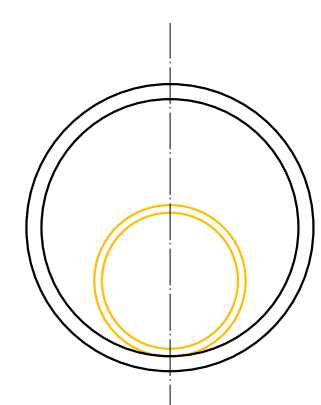


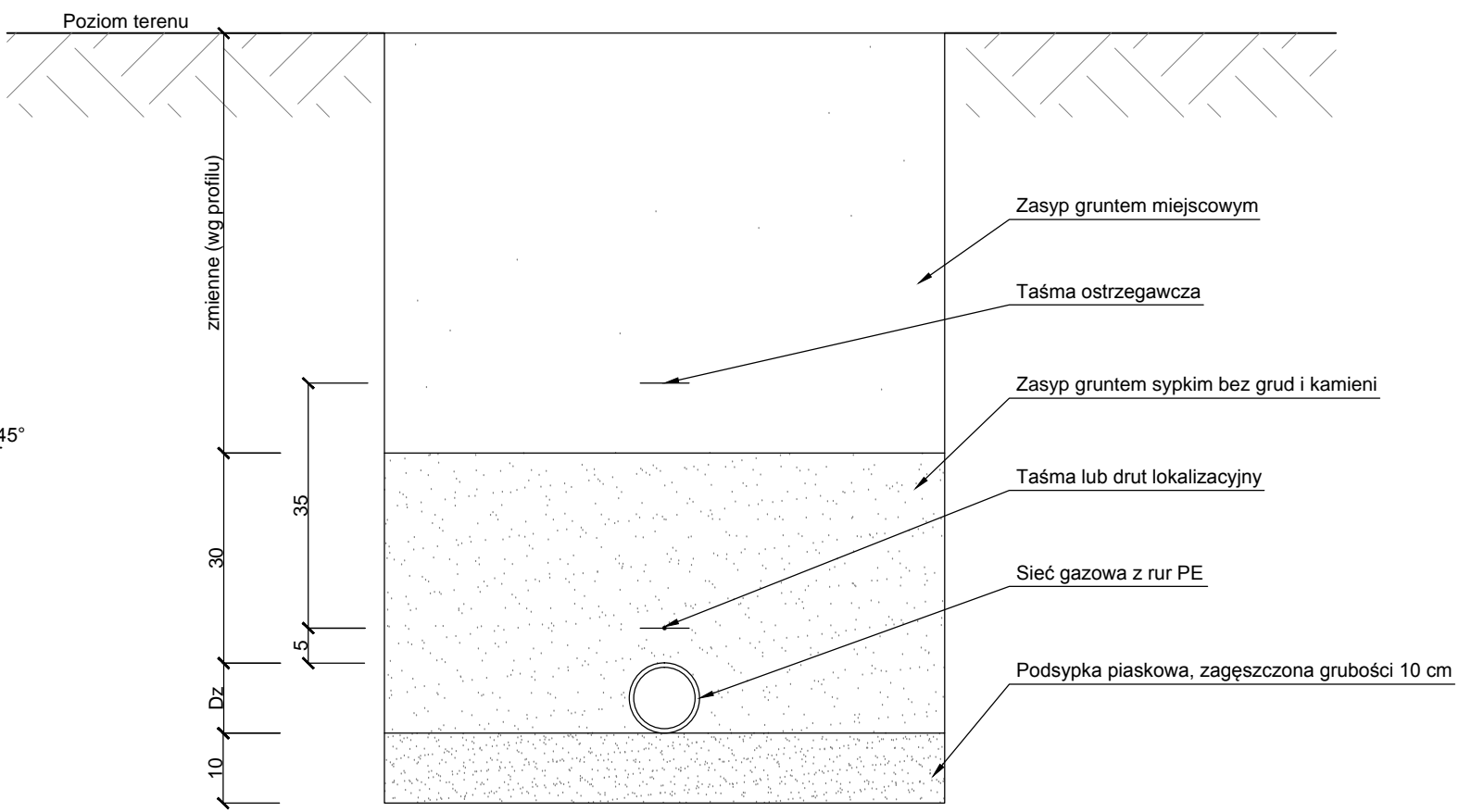
Schemat rozwiązania kolizji



Przekrój C-C

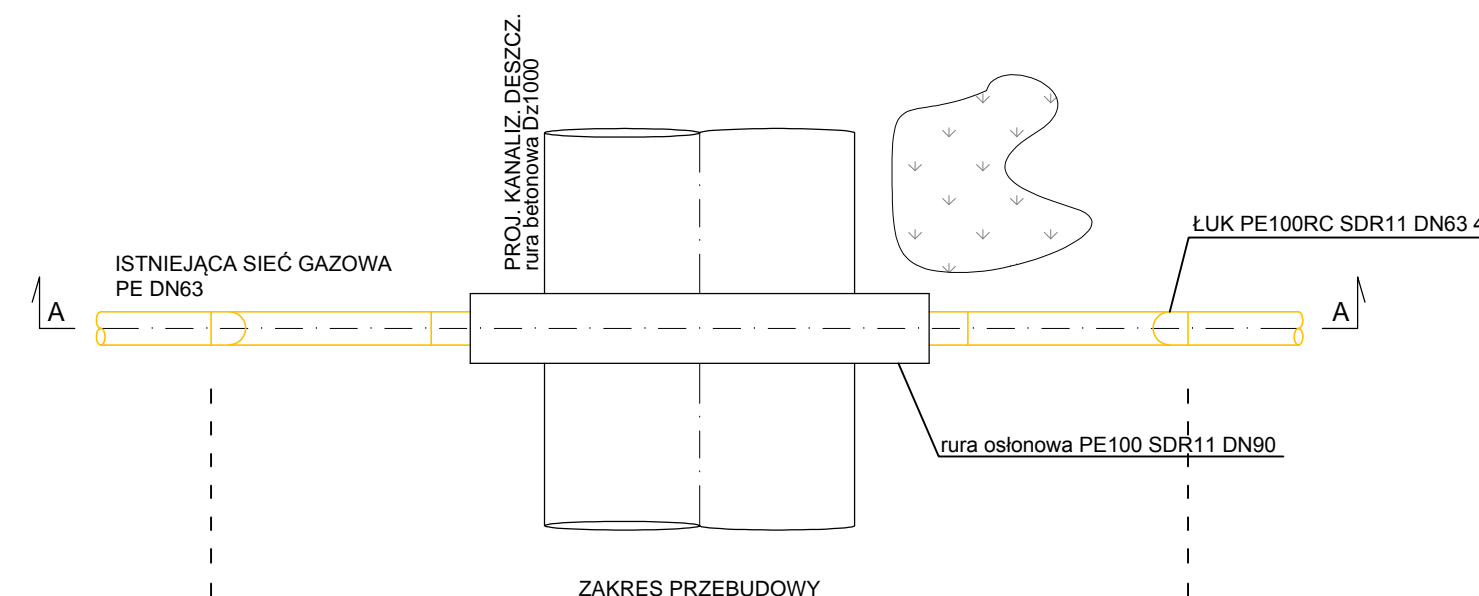


Schemat ułożenia sieci gazowej w wykopie



- UWAGI:
- Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na planie zagospodarowania terenu urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
 - Przy skrzyżowaniu gazociągu z innym uzbrojeniem podziemnym zachować odległość w pionie min. 0,2 m. Podane głębokości posadowienia istniejącego uzbrojenia podziemnego zostały określone na podstawie mapy do celów projektowych oraz ogólnych wytycznych posadowienia poszczególnych mediów i są jedynie szacunkowe. Aby ustalić faktyczne rzędne należy przed wykonaniem robót dokonać ich odkrywek. W przypadku stwierdzenia kolizji projektowanej kanalizacji deszczowej z istniejącą infrastrukturą techniczną należy wykonać przebudowę kolidującego z projektowaną kanalizacją przewodu w porozumieniu i pod nadzorem jego właściciela.
 - Wszystkie prace w pobliżu istniejącej infrastruktury technicznej należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
 - Włączenie w istniejącą sieć gazową wykonać w dostosowaniu do istniejących rzędnych posadowienia rurociągu, po dokonaniu odkrywek.
 - Istniejący gazociąg zlokalizowano na profilu na podstawie ogólnych wytycznych posadowienia gazociągów. Po wykonaniu odkrywek, może okazać się, że gazociąg jest posadowiony na innej głębokości, niż założona w projekcie i nie będzie kolidować z projektowaną kanalizacją deszczową. W takim przypadku nie będzie konieczności wykonania przebudowy gazociągu.
 - Średnice łuków i rurociągów dostosować do średnicy istniejącego rurociągu.
 - Przebudowę wykonać z rur PE100RC SDR11 odpowiednich średnic łączonych przy pomocy muf elektrooporowych.

Widok z góry



OZNACZENIE PROFILU: POZIOM PORÓWNAWCZY		90,00 m n.p.m.		Studia 02,0m		Osadnik poziomy z kęgow bel. 02000		Wlot do kanalizacji deszczowej Ø800	
RZĘDNE TERENU PROJ.		102,38	102,43	102,43	102,43	102,19	102,14	102,14	102,14
RZĘDNE TERENU ISTN.		102,38	102,40	102,43	102,44	102,43	102,44	102,44	102,44
RZĘDNA DNA KANAŁU/ROWU		100,36	100,40	100,40	100,40	100,43	100,43	100,43	100,43
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU/ROWU		2,02	2,02	2,03	2,03	1,76	1,70	1,70	1,70
SPADKI, DŁUGOŚCI		0,18%				39,80m	2,50	0,18	0,18
ŚREDNICA, MATERIAŁ									
ODLEGŁOŚCI		406,78	417,35	39,80	432,61	446,58	454,08	454,08	454,08
HEKTOMETRY		D11				OS2 D12			

Investor:



Podwarszawskie
Trójmiasto
Ogrodów

Przebieg: ul. Kościuszki 45
05-822 Milanówek

Burmistrz Miasta Milanówek
ul. Kościuszki 45
05-822 Milanówek

Wykonawca:



ARCADIS

Design & Consulting
for urban and
social projects

ARCADIS Sp. z o.o.
ul. Wołoska 22A
02-675 Warszawa
tel: 22 203 20 03, fax: 22 203 20 01

Nazwa Zamówienia:

Przygotowanie kompleksowego programu uregulowania gospodarki wodnej na obszarze Podwarszawskiego Trójmiasta Ogrodów.
Zadanie 3. Przebudowa zlewni rowu R-4 na kanalizację deszczową z retencją wód przed odpływem do rzeki Rokitnicy Starej w Milanówku

Stadium:

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa inwestycji:

Przebudowa drogi polegająca na rozbudowie istniejącej kanalizacji deszczowej oraz przebudowie sieci gazowej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 719 (km 32+607÷32+757) w Milanówku

Obiekt budowlany:

kanalizacja deszczowa, sieć gazowa (kat. XXVI)

Adres:

Milanówek, obręb 06-20, działka nr 1; obręb 06-19, działka nr 57

Branża:

SANITARNA

Tytuł rysunku:

Schemat przebudowy sieci gazowej

Stanowisko	Imię i nazwisko	Specjalność/Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Kinga Stasik	Spec. instalacyjna MAP/0246/PWOS/12	
Opracował	mgr inż. Małgorzata Firląg	-	
	mgr inż. Joanna Walewska	-	
Sprawdzający	mgr inż. Mariusz Ławik	Spec. instalacyjna MAP/0239/PWOS/10	
Nr archiwalny: PL0115.000159	Data opracowania: 11.2016	Skala: -	Nr rysunku: 6