



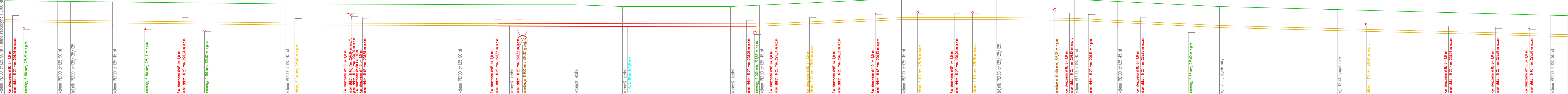
poziom por.221,00 m n.p.m.

Wpływ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Rzędna terenu [m n.p.m.]	226,97	226,93	226,92	226,89	226,77	226,73	226,72	226,61	226,69	227,10	227,10	227,05	226,92	226,61	226,42	226,07	226,04			
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	225,67	225,66	225,66	225,57	225,47	225,46	225,42	225,36	225,39	225,80	225,80	225,75	225,67	225,31	225,12	224,77	224,74			
Zagłębienie dna [m]	1,30				1,30					1,30						1,30	1,30			
Materiał, Średnica/Spadek [%]	PE100 RC SDR17 dn125 (dwuwarstwowe)				PE100 RC SDR17 dn125 (dwuwarstwowe)				PE100 RC SDR17 dn125 (dwuwarstwowe)				PE100 RC SDR17 dn125 (dwuwarstwowe)				PE100 RC SDR17 dn125 (dwuwarstwowe)			
Długość [m]	3,30	0,80	2,60	10,70	10,70	3,20	4,00	6,70	1,80	8,80	4,6	4,80	2,70	6,30	7,30	13,20	1,10			
Odległość [m]	0,00	0,50	1,30	8,70	11,00	12,40	13,30	13,51	17,40	18,00	21,30	21,50	22,20	28,10	31,30	31,80	32,10			
Kąt załamania [°]	90,0°	90,0°	45,0°	45,0°	90,0°	45,0°	45,0°	45,0°	45,0°	45,0°	45,0°	45,0°	45,0°	7,0°	12,0°	90,0°				
Opis terenu	KB				KB				JA				KB				KB			

Skala Y: 1:100 1m Skala X: 1:100

Legenda
Opis terenu:
JA – Jezdnia asfaltowa
KB – Kostka brukowa
TZ – Teren zielony

Wzrost do czynnika opóźnienia PE100 RC SDR17 dn125/90 przez kolano PE100 dn125 90 st i mulo redukcyjna PE100 dn125/90



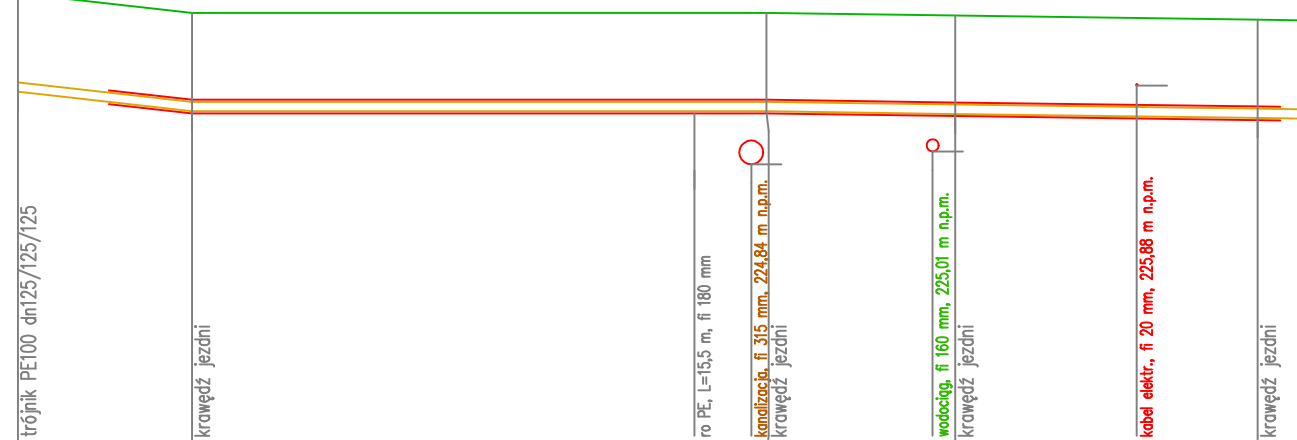
kolano PE100 dn125 90 st i przejście PE100 dn125/90

podł. por.221,00 m n.p.m.

Węzeł	11	18	19	20
Rzędna terenu [m n.p.m.]	225,80	226,84	226,75	226,74
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	225,80	225,54	225,45	225,44
Zagłębienie dna [m]	1,30	1,30	1,30	1,30
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PE100 RC SDR17 dn125 (dwuwarstwowe)			
Długość [m]	2,30	7,60	2,50	0,80
Odległość [m]	0,00	2,30	9,90	17,20
Kąt załamania [°]	90,0°	90,0°	90,0°	90,0°
Opis terenu	KB	JA	TZ	JA

Skala X: 1:100 1m

podł. por.221,00 m n.p.m.



przebieg PE100 dn125/90 przez kolano PE100 dn125 90 st i mulo redukcyjna PE100 dn125/90



MAKO CONSULTING

ul. Peowiaków 9/27

22-400 Zamość

www.makoconsulting.com.pl

INWESTOR	PREZYDENT MIASTA ZAMOŚĆ UL. RYNEK WIELKI 13 22-400 ZAMOŚĆ	
LOKALIZACJA	MIASTO ZAMOŚĆ - 066401_1.0001	
TYTUŁ OPRACOWANIA	ROZBUDOWA UL. LWOWSKIEJ W ZAMOŚCIU	
TREŚĆ OPRACOWANIA	PROFIL PODŁUŻNY SIECI GAZOWEJ	PODPIS
PROJEKTANT	MGR INŻ. KAROLINA NOWOTARSKA	LUB/0093/PWBS/16
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. KAMIL KLUCZEK	LUB/0062/PWBS/18
	DATA 18.05.2023	SKALA 1:500 NR RYS. 3