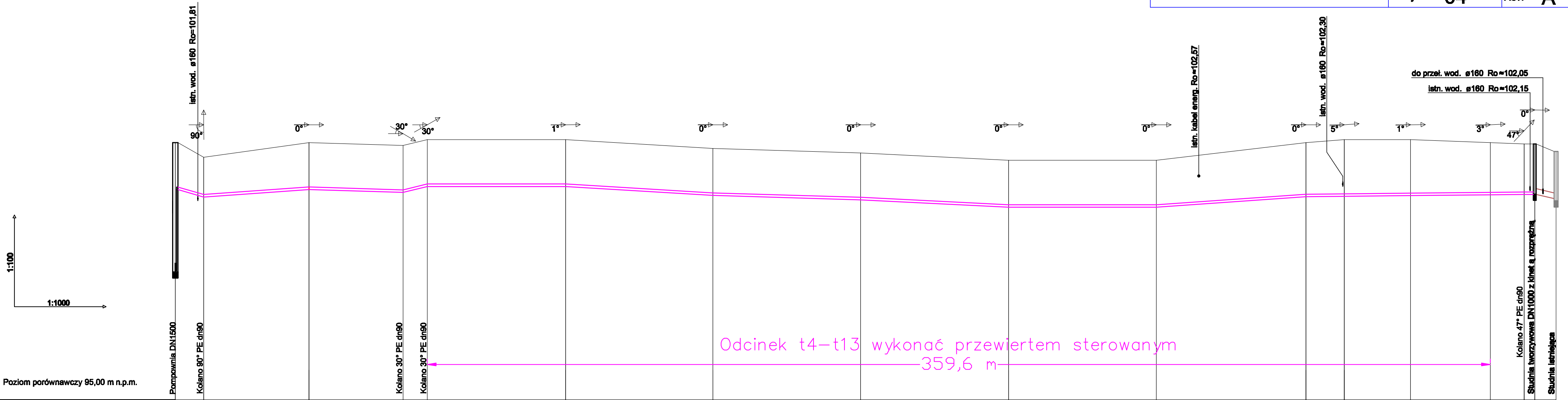
UWAGA:
1. Profile podłużne rozpatrywać łącznie z projektem zagospodarowania terenu oraz opisem technicznym.
2. Przyjęto zwyczajowe zagłębienie istniejącej infrastruktury podziemnej. 1 m przed i za miejscem przewidywanej lokalizacji istniejącego uzbrojenia podziemnego wykop wykonać ręcznie.
3. Istniejące kable energetyczne i telekomunikacyjne zabezpieczyć rurą dwudzielną tworzywową.
4. Przewód tłoczny oznakować taśmą ostrzegawczą (z napisem "kanalizacja tłoczna") z drutem sygnalizacyjnym, ułożyć 0,5 m nad wierzchem przewodu - dotyczy odcinka ułożonego wykopem otwartym.

"APIS" AUTORSKA PRACOWNIA INŻYNIERII SANITARNEJ
64-920 PIŁA, ul. Kondratowicza 6; tel (67)212-00-88, fax (67)353-30-54, e-mail: apis@apis.pila.pl

Zamawiający:	Gmina Damasławek ul. Rynek 8, 62-110 Damasławek		
Inwestycja:	Budowa kanalizacji sanitarnej z SUW Stępuchowo do istniejącego rurociągu grawitacyjnego w Kozielsku		
Branża: Sanitarna		Stadium: Projekt techniczny	
Stanowisko:	Imię i nazwisko	Numer i zakres uprawnień budowlanych	Podpis
Projektował: (branża sanit.)	mgr inż. Grzegorz Rodziewicz	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjaln. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewid. WKP/0143/POOS/12	
Sprawdziła: (branża sanit.)	mgr inż. Helena Rodziewicz	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjaln. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewid. WKP/0114/POOS/06	
Treść rysunku: Profil podłużny sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej	Skala 1:100/1000	Nr rys. 04	Data grudzień 2022 Rev: A



	P	t1	t2	t3	t4	t5	t6	t7	t8	t9	t10	t11	t12	t13	t14	SR	Si
Rzędna terenu istniejącego	103,70	103,20	103,70	103,60	103,80	103,80	103,50	103,35	103,10	103,10	103,70	103,80	103,80	103,70	103,65	103,85	103,40
Rzędna osi rurociągu [m]	102,15	101,90	102,16	102,05	102,25	102,25	101,95	101,80	101,55	101,55	101,91	101,92	101,95	101,97	101,99	101,89 102,04	101,90
Zagłębienie osi rurociągu	1,55	1,30	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,79	1,88	1,85	1,73	1,66	1,81	1,50
Odległości [m]		9,7	35,6	31,7	8,3	46,8	49,8	49,9	50,0	50,0	50,6	13,1	22,5	27,0	11,3	3,5	7,1
Spadek / Odległości [m]		L=9,7	7 ‰ L=35,6	3 ‰ L=31,7	24 ‰ L=8,3	0 ‰ L=46,8	6 ‰ L=49,8	3 ‰ L=49,9	5 ‰ L=50,0	0 ‰ L=50,0	7 ‰ L=50,6	1 ‰ L=13,1	1 ‰ L=22,5	1 ‰ L=38,3	0 ‰ L=3,5	20 ‰ L=7,1	
Materiał		90×5,4 PE100RC SDR17 (dwuwarstwowe)				90×5,4 PE100RC SDR17 (dwuwarstwowe)					90×5,4 PE100RC SDR17 (dwuwarstwowe)					200×5,9 PVC-U SN8 SDR34 lite	
Długość trasy [m]	0,0	9,7	45,3	77,0	85,3	132,1	181,9	231,8	281,8	331,7	382,3	395,4	417,9	444,9	456,3	459,8	466,9