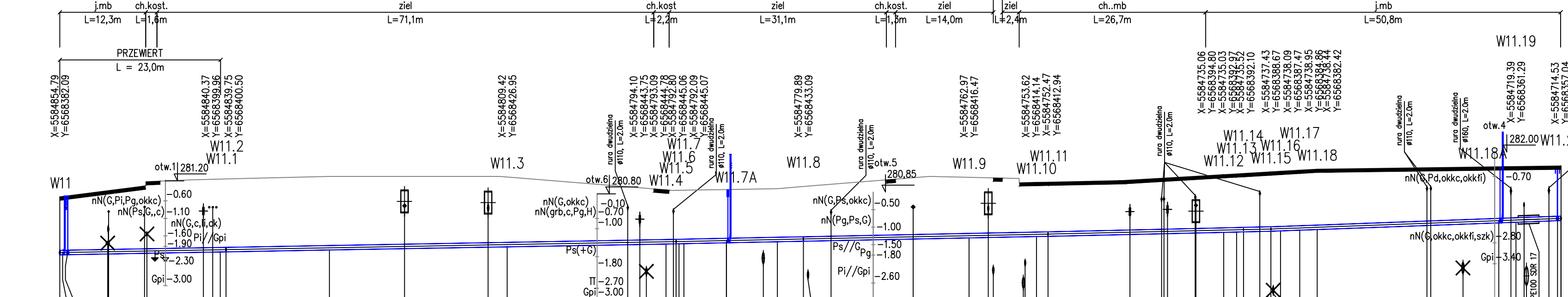
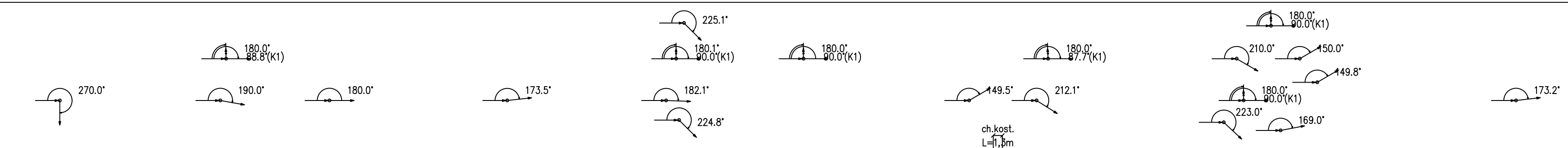
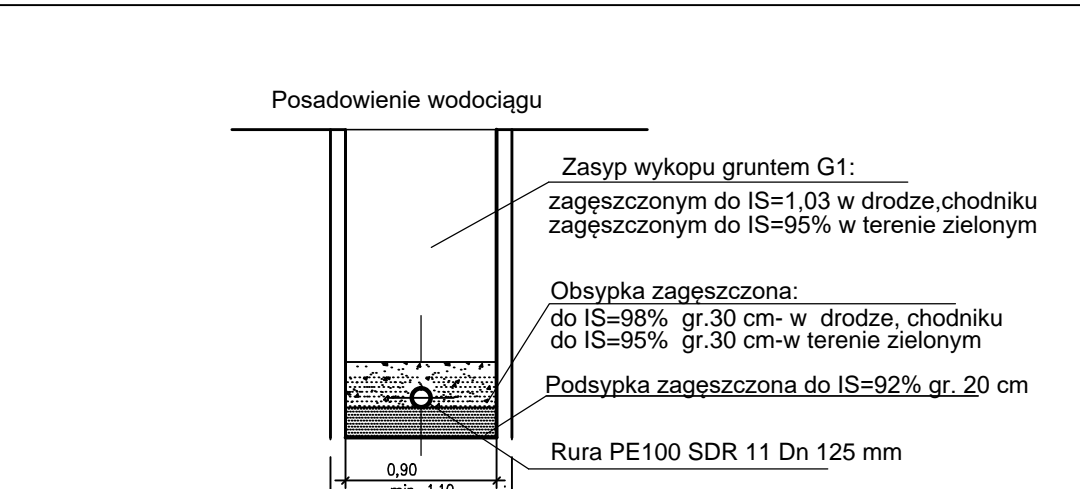


RZĘDNA TERENU ISTN.	RZĘDNA DNA RUROCIĄGU	ZAGŁĘBIENIE DNA RUROCIĄGU	SPADKI, DŁUGOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	ODLEGŁOŚCI
156,280,64	157,280,61	1,64	24,4 ‰	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=123,50m	0,0
157,280,61	164,280,46	1,66	17,2m		1,3
164,280,46	166,280,42	1,66			5,4
166,280,42	170,280,34	1,70	8,1 ‰		15,9
170,280,34	175,280,22	1,75			34,3
175,280,22	174,280,18	1,74	13,8 ‰		5,6
174,280,18	173,279,95	1,73			17,0
173,279,95	173,279,90	1,73	41,5m		5,6
173,279,90	172,279,86	1,74			17,0
172,279,86	171,279,78	1,71	52,0m		17,0
171,279,78	170,279,64	1,78	13,8 ‰		17,0



RZĘDNA TERENU ISTN.	RZĘDNA DNA RUROCIĄGU	ZAGŁĘBIENIE DNA RUROCIĄGU	SPADKI, DŁUGOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	ODLEGŁOŚCI
166,279,06	166,279,06	0,0	3,6 ‰	PE100 SDR11 RC przewiertowa Dż125x11,4mm L=23,0m	0,0
166,279,06	166,279,06	0,0			23,0
166,279,06	166,279,06	0,0	4%	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=191,90m	23,0
166,279,06	166,279,06	0,0			14,8
166,279,06	166,279,06	0,0	4,5 ‰	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=191,90m	14,8
166,279,06	166,279,06	0,0			25,4
166,279,06	166,279,06	0,0	4,5 ‰	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=191,90m	25,4
166,279,06	166,279,06	0,0			22,8
166,279,06	166,279,06	0,0	4,5 ‰	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=191,90m	22,8
166,279,06	166,279,06	0,0			22,8
166,279,06	166,279,06	0,0	4,5 ‰	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=191,90m	22,8
166,279,06	166,279,06	0,0			22,8
166,279,06	166,279,06	0,0	4,5 ‰	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=191,90m	22,8
166,279,06	166,279,06	0,0			22,8
166,279,06	166,279,06	0,0	4,5 ‰	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=191,90m	22,8
166,279,06	166,279,06	0,0			22,8
166,279,06	166,279,06	0,0	4,5 ‰	PE100 SDR11Dz 125x11,4mm L=191,90m	22,8
166,279,06	166,279,06	0,0			22,8



- UWAGI:
1. Wodociąg wykonany z rur: PE 100 SDR 11 Dz 125x11,4mm, odcinki wykonywane bezwykopowo z rur: PE100 SDR11 RC Dz 125x11,4mm
 2. Trasę wodociągu wytyczyć wg współrzędnych geodezyjnych
 3. Ściany wykopu zabezpieczyć typową obudową pogrążalną wg opisu
 4. Przed przystąpieniem do robót w wykopie otwartym należy ręcznie wykonać przekopy kontrolne dla zlokalizowania rzeczywistego przebiegu i głębokości istniejącego uzbrojenia. Przekopy należy prowadzić pod nadzorem użytkowników uzbrojenia.
 5. Projektowane wodociągi na skrzyżowaniach z istniejącymi gazociągami należy zabezpieczyć rurą ochronną z PE100 SDR 17 Ø225mm, L=3,0m
 6. Projektowany wodociąg W1 na skrzyżowaniu z rurą ciepłowniczą preizolowaną należy zabezpieczyć rurą ochronną stalową Dż219,1x10mm, L=3,5m. Skrzyżowania z kanałami ciepłowniczymi nie wymagają zabezpieczeń.
 7. Istniejące kable energetyczne i teletechniczne należy zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi Ø110mm koloru niebieskiego, Ø160mm koloru czerwonego L=2,0m.
 8. Występujące w podłożu badanego terenu grunty zalicza się do kategorii urabialności 3, jedynie w rejonie otworu nr 4 mogą wystąpić kategorie urabialności 3-7 w zależności od zawartości frakcji kamienistej.
 9. W rejonie otworu nr 4 w poziomie posadowienia wodociągu występują grunty nasypane. Należy dokonać wymiany gruntu do głębokości 0,5 m poniżej rzędnej posadowienia przed wykonaniem zagęszczonej podsyпки.

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA WODKAN - PROJEKT Barbara Augusiak 41-200 Sosnowiec, ul. Patriotów 7B/1, tel. 885 04 55 55, barbara_augusiak@poczta.onet.pl		DATA OPRACOWANIA 02.2021r.	
INWESTOR Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji spółka z o.o. 41-946 Piekary Śląskie ul. Rozdzieskiego 38			
NAZWA INWESTYCJI "Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w rejonie ulicy Waculka i Armii Krajowej wraz z przyłączami do budynków zlokalizowanych przy ul. Waculka 2 i 4 oraz Armii Krajowej 6,8,10,12,14,16 w Piekarach Śląskich"		NR RYSUNKU T04	
RODZAJ OPRACOWANIA PROJEKT BUDOWLANY			
TYTUŁ RYSUNKU Profile wodociągów W1, W2		SKALA: 1:100/500	
PROJEKTANT: mgr inż. Barbara Augusiak	NR UPN: WZUA nr 132/84	PODSI: mgr inż. Marek Wilczok	NR UPN: SLK/20/5/POOS/08