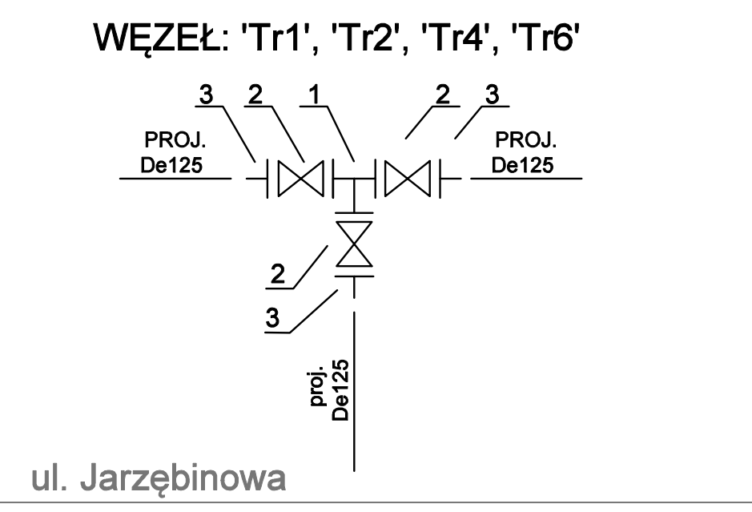
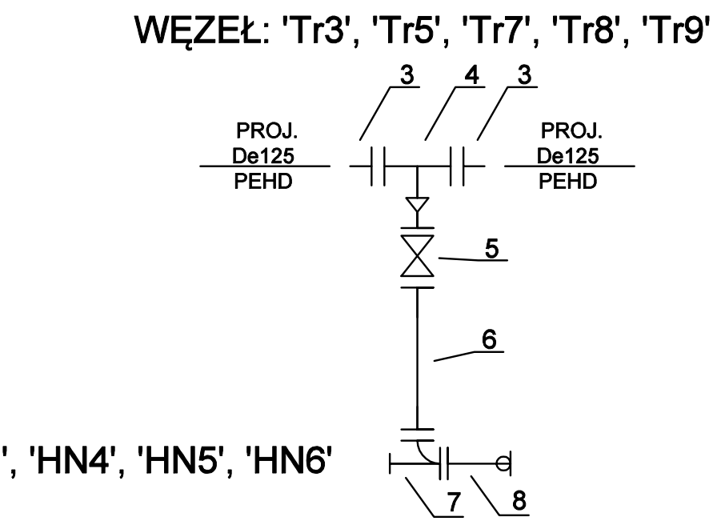
WĘZEŁ: 'Tr1', 'Tr2', 'Tr4', 'Tr6'


3
2
1
2
3
PROJ. De125
PROJ. De125
2
3
proj. De125

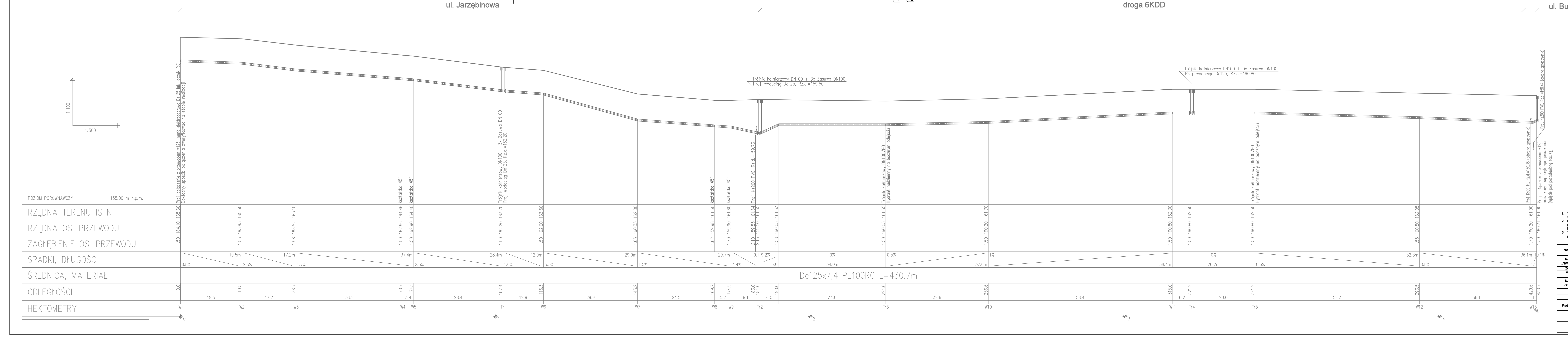
WĘZEŁ: 'Tr3', 'Tr5', 'Tr7', 'Tr8', 'Tr9'


3
4
3
PROJ. De125 PEHD
PROJ. De125 PEHD
5
6
7
8

WĘZEŁ: 'HN1', 'HN2', 'HN4', 'HN5', 'HN6'

WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW
1. Trójnik kołnierzowy żeliwny DN100/100
2. Zasuwa liniowa kołnierzowa DN100 z przedłużeniem trzpienia (teleskopowym) i skrzynką uliczną dużą
3. Tuleja kolnierzowa De125 PE z kołnierzem luźnym DN100 stalowym
4. Trójnik kołnierzowy redukcyjny DN100/80
5. Zasuwa kołnierzowa DN80 z przedłużeniem trzpienia (teleskopowym) i skrzynką uliczną dużą
6. Króciec żeliwny dwukołnierzowy DN80, L~0,8m (do ustalenia na budowie)
7. Kolano stopowe DN80 żeliwne
8. Kolumna hydrantu nadziemnego DN80

UWAGA:
Pod armaturę i hydranty należy stosować podparcia betonowe (np. z bloczków betonowych), które należy posadowić na nienaruszonym gruncie w wykopie.
W przypadku połączeń z kształtkami kielichowymi w węzłach, należy zapewnić stałe rozparcie blokami oporowym, które należy posadowić na nienaruszonym gruncie w wykopie.


ul. Jarzębinowa
droga 6KDD
ul. Bukowa
1:500
Proj. połączenie z przewodem w125 (mufa elektrooporowa De125 lub łącznik RK)
Dokładny sposób połączenia zweryfikować na etapie realizacji
kształtka 45°
kształtka 45°
Trójnik kołnierzowy DN100 + 3x Zasuwa DN100
Proj. wodociąg De125, Rz.o.=162.20
kształtka 45°
kształtka 45°
Proj. Ks200 PVC, Rz.d.=159.73
Trójnik kołnierzowy DN100 + 3x Zasuwa DN100
Proj. wodociąg De125, Rz.o.=159.50
Trójnik kołnierzowy DN100/80
Hydrant nadziemny na bocznym odejściu
Trójnik kołnierzowy DN100 + 3x Zasuwa DN100
Proj. wodociąg De125, Rz.o.=160.80
Trójnik kołnierzowy DN100/80
Hydrant nadziemny na bocznym odejściu
Proj. Ks90 tł., Rz.d.=160.38 (odrębne opracowanie)
Proj. połączenie z przewodem w125 realizowanym wg odrębnego opracowania (wpięcie pod pozostawioną zasuwę)
Proj. Ks200 PVC, Rz.d.=158.44 (odrębne opracowanie)
0
1
2
3
4

POZIOM PORÓWNAWCZY 155.00 m n.p.m.

HEKTOMETRY	W1	W2	W3	W4	W5	Tr1	W6	W7	W8	W9		Tr2	
RZĘDNA TERENU ISTN.	165.60	165.50	165.10	164.46	164.40	163.70	163.50	162.00	161.60	161.60	161.64	161.65	161.63
RZĘDNA OSI PRZEWODU	164.10	163.95	163.52	162.96	162.90	162.20	162.00	160.35	159.98	159.90	159.55	159.50	160.05
ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU	1.50	1.55	1.58	1.50	1.50	1.50	1.50	1.65	1.62	1.70	2.10	2.15	1.58
ODLEGŁOŚCI	0.0	19.5	36.7	70.7	74.1	102.4	115.3	145.2	169.7	174.9	183.0	184.0	190.0

HEKTOMETRY	Tr3	W10	W11	Tr4	Tr5	W12	W13	WŁ
RZĘDNA TERENU ISTN.	161.55	161.70	162.30	162.30	162.30	162.05	161.90	161.90
RZĘDNA OSI PRZEWODU	160.05	160.20	160.80	160.80	160.80	160.50	160.20	160.31
ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.55	1.70	1.59
ODLEGŁOŚCI	224.0	256.6	315.0	321.2	341.2	393.5	429.6	430.7

SPADKI, DŁUGOŚCI	0.8% 19.5m	2.5% 17.2m	1.7% 37.4m	2.5% 28.4m	1.6% 12.9m	5.5% 29.9m	1.5% 29.7m	4.4% 9.1	9.2% 6.0	0% 34.0m	0.5% 32.6m	1% 58.4m	0% 26.2m	0.6% 52.3m	0.8% 36.1m	10.1% 1.1

ODLEGŁOŚCI	19.5	17.2	33.9	3.4	28.4	12.9	29.9	24.5	5.2	9.1	6.0	34.0	32.6	58.4	6.2	20.0	52.3	36.1	1.1

ŚREDNICA, MATERIAŁ: De125x7,4 PE100RC L=430.7m

1. Wykonawcę zobowiązuje się do wykonania wykopów kontrolnych w celu ustalenia dokładnych miejsc skrzyżowań i faktycznych rzędnych uzbrojenia podziemnego krzyżującego się z projektowanymi sieciami.
2. Podczas realizacji prac metodą wykopową, w miejscach skrzyżowań projektowanej sieci z istniejącym uzbrojeniem podziemnym prace należy wykonywać ręcznie. W celu zabezpieczenia istniejącej infrastruktury podziemnej należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń i uwag zawartych w protokole Narady Koordynacyjnej.
3. W przypadku kolizji robót z niezinwentaryzowanymi ciągami drenarskimi, w przypadku naruszenia (uszkodzenia) ich podczas realizacji robót, należy je bezwzględnie odtworzyć.

				STADIUM
INWESTOR	Gmina Dobroszyce ul. Rynek 16, 56-410 Dobroszyce			PT
NAZWA INWESTYCJI	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na obszarze MPZP przy ul. Kolejowej w Dobroszycach			
ZAKRES:	rejon ulic: Sosnowa, Jarzębinowa			
ADRES:	powiat oleśnicki, gm. Dobroszyce, m. Dobroszyce, OBRĘB 0004 dz. 509/10, 510/6, 511/10, 512, 517/11, 517/8, 517/4, 517/3, 516/2, 516/3, 514/6			SKALA
NAZWA RYSUNKU	PROFILE PODŁUŻNE SIECI WODOCIĄGOWEJ			1:100/500
ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
	BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS	DATA
Projektował	SANITARNA	mgr inż. Krzysztof Dzikoński upr. nr DOŚ/0151/PWBS/18		12.2024
				NR RYSUNKU
				2.3