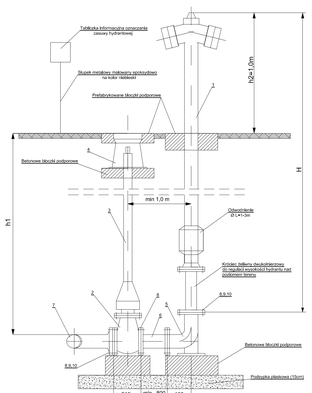
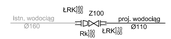
Schemat hydrantu nadziemnego

LEGENDA:	
1	Hydrant naziemny Ø 80mm
2	Zasuwa kołnierzowa Ø 80mm
3	Teleskopowa obudowa zasuwy
4	Skrzynka uliczna żeliwna średnia
5	Kolano kołnierzowe ze stopką (N) Ø80
6	Króciec kołnierzowy Ø 80mm
7	Trójnik żeliwny z kołnierzem Ø 80mm
8	Uszczelka płaska 1,0/80/2
9	Śruba M16x80-4.8C
10	Podkładka 17



W1



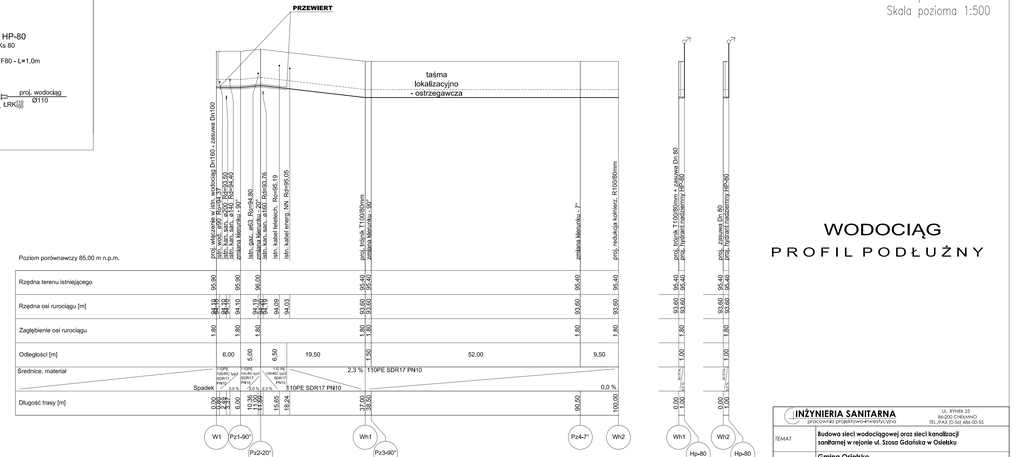
Wh1

Wh2

ZESTAWIENIE KSZTAŁTEK I ARMATURY

Nazwa i symbol	DN	Ozn. rys.	Ilość (szt)
Zasuwa kołnierzowa Z	80 100	⋈	2 1
Trójnik kołnierz. Tk	100/80	⊤	1
Łącznik rurowo-kołnierzowy ŁRK	110/100 160/150	⊨	4 1
Hydrant nadziemny HP-80	80	⊢↗	2
Redukcja kołnierzowa Rk	100/80 150/100	▱	1 1
Króciec dwukołnierzowy FF	80	⊢	2

Skala pionowa 1:100
Skala pozioma 1:500



WODOCIĄG
PROFIL PODŁUŻNY

	INŻYNIERIA SANITARNA pracownia projektowo-inwestycyjna	ul. RYNEK 25 84-200 CHEŁMNO TEL./FAX (0-54) 684-00-55	
TEMAT	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Szosa Gdańska w Osielsku		
INWESTOR	Gmina Osielsko, ul. Szosa Gdańska 55A, 86-031 Osielsko		
RYSUNEK	Profil podłużny, schematy-sieć wodociągowa		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Sławomir Wdzydza Upoważnienie Nr 31/2003 Prezydenta Miasta Toruń do projektowania bez ograniczeń w zakresie sieci i instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	15.10.2017	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Piotr Banach Upoważnienie Nr 31/2003 Prezydenta Miasta Toruń do projektowania bez ograniczeń w zakresie sieci i instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	15.10.2017	
OPRACOWAŁ	inż. Jakub Górecki	15.10.2017	
X.20172R		SKALA 1:100	NR RYS. 3