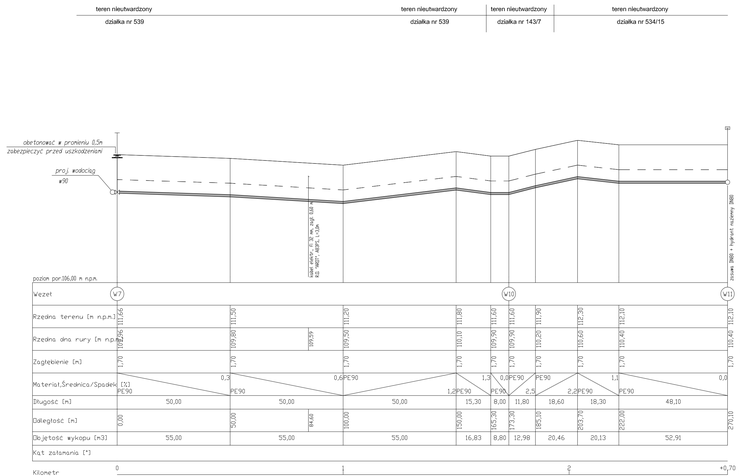
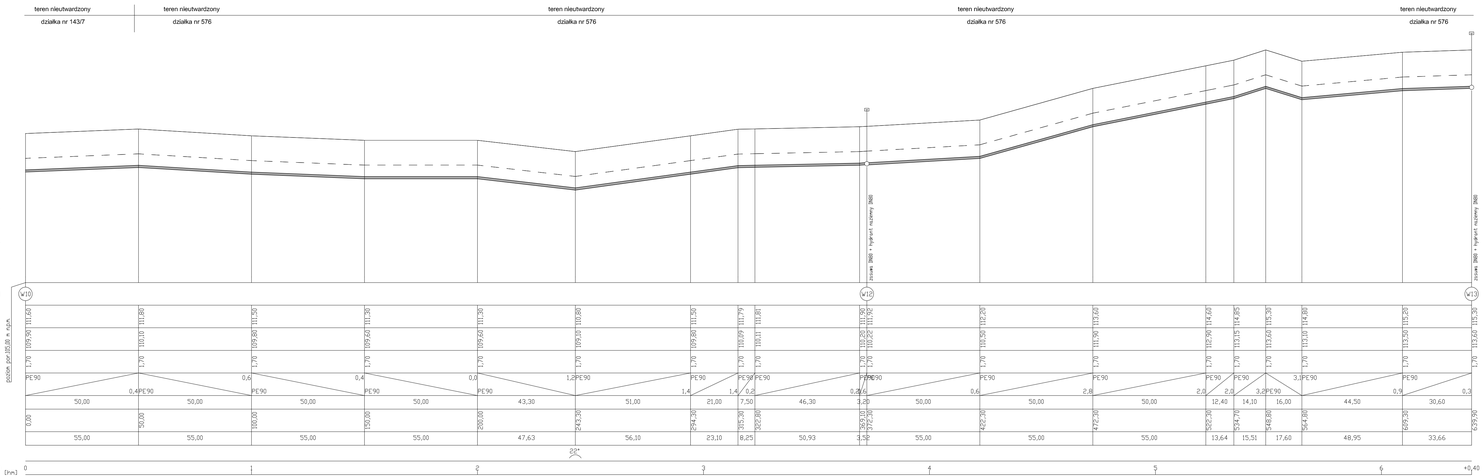
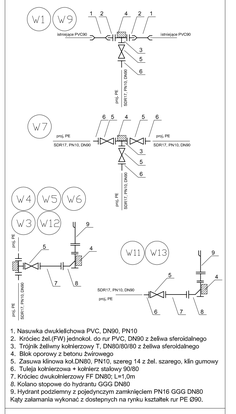




Trasę wyznaczyć przez uprawnionego geodetę.
Wszystkie wymiary i domiary sprzedźić na etapie realizacji inwestycji.
Zmiany kierunku zabezpieczyć blokami oporowymi.
Wszystkie przewody zabezpieczyć rurami ochronnymi typu "AROT"
Zasuwy, hydranty zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.
Całość robót wykonać zgodnie z uzgodnieniami branżowymi.
W miejscu występowania uzbrojenia prace wykonać ręcznie.

SCHEMAT WYKONANIA WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH



1. Nasuwka dwukielichowa PVC, DN90, PN10
2. Kolcówc żel.(FW) jednokoł. do rur PVC, DN90 z żeliwa sferoidalnego
3. Trójnik żeliwny kołnierzowy T, DN80/80/80 z żeliwa sferoidalnego
4. Blok oporowy z betonu żwirowego
5. Zasuwa klinowa kol.DN80, PN10, szereg 14 z żel. szarego, klin gumowy
6. Tuleja kołnierzowa + kołnierz stalowy 90/80
7. Króciec dwukołnierzowy FF DN80, L=1,0m
8. Kołnierz stopowe do hydrantu GGG DN80
9. Hydrant podziemny z pojedynczym zamknięciem PN16 GGG DN80

Kąty zakamania wykonać z dostępnych na rynku kształtek rur PE 090.

OZNACZENIA

- proj. ø90PE — proj. wodociąg o średnicy Ø90PE
- proj. taśma lokalizacyjna
- W1 W2 — proj. węzły wodociągowe
- HP80 — proj. hydrant Hp80

bps
BIURO PROJEKTÓW SANITARNYCH
mgr inż. Łukasz Pruszak
Trzcińsk 37B, 83-209 Godziszewo
tel. 516 016 918
e-mail: lukasz.pruszak@interia.pl

nazwa obiektu budowlanego: Sieć wodociągowa.	adres obiektu budowlanego: działki numer 368, 376, 477, 431, 446, 502, 539, 1437, 534/15, 576 obręb Dębowice, gmina Łobżenica
Przedmiot rysunku: Profil sieci wodociągowej.	skala: 1:1000/100
data: listopad 2022	4
sprawdził: mgr inż. Łukasz Pruszak	podpis:
projektant: mgr inż. Łukasz Pruszak uprawn. nr POM/0163/POOS/06	
sprawdził: mgr inż. Adam Szymborski uprawn. nr POM/0329/POOS/11	