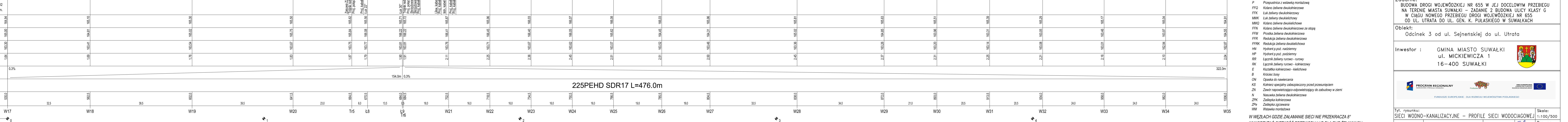
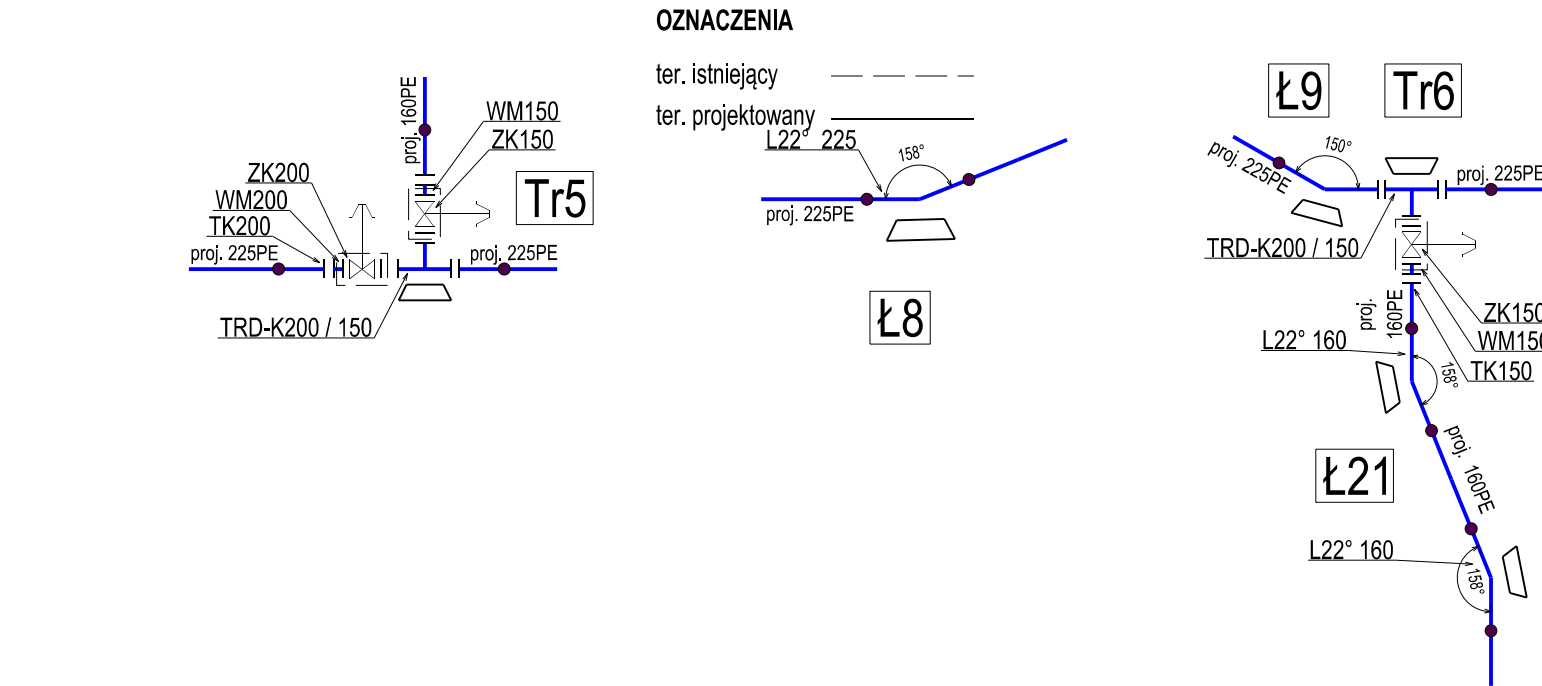


OZNACZENIE PROFILU:  
POZIOM PORÓWNAWCZY



- OZNACZENIA KSZTAŁTEK I ARMATURY:**
- L Łuk segmentowy PE
  - TK Tuleja kolierzowa PE z pierścieniem dociskowym stalowym
  - TKK Tuleja kolierzowa kolierzowa żeliwna
  - TS Trójnik szkodowy elektrooporowy PE
  - F Króciec jednokolierzowy żelwny
  - T Trójnik PE do zgrzewania
  - TRD Trójnik redukcyjny PE do zgrzewania
  - T-K Trójnik równoprzelotowy kolierzowy żelwny
  - TRD-K Trójnik redukcyjny kolierzowy żelwny
  - FRD Redukcja z PE
  - Z Zasawa z miękkim uszczelnieniem z króćcami PE do zgrzewania
  - ZK Zasawa kolierzowa z miękkim uszczelnieniem
  - ZKL Zasawa klinowa do przyłącza domowego
  - P Przepustnica z wstawką montażową
  - FFQ Kolano żelwny dwukolierzowy
  - FFK Łuk żelwny dwukolierzowy
  - MMK Łuk żelwny dwukolierzowy
  - MMQ Kolano żelwny dwukolierzowy
  - FFN Kolano żelwny dwukolierzowy ze stopą
  - FFM Prosta żelwna dwukolierzowa
  - FFR Redukcja żelwna dwukolierzowa
  - FFRK Redukcja żelwna dwukolierzowa
  - HN Hydrant p.poz. nadziemny
  - HP Hydrant p.poz. podziemny
  - RR Łącznik żelwny rurowo - rurowy
  - RK Łącznik żelwny rurowo - kolierzowy
  - E Kształka kolierzowa - kolierzowa
  - B Króciec bosy
  - ON Opaska do nawiercania
  - KS Kolierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem
  - ZN Zawór napowietrzająco-odpowietrzający do zabudowy w ziemi
  - N Nasuwka żelwna dwukolierzowa
  - ZPK Zasiłka kolierzowa
  - ZPK Zasiłka zgrzewania
  - WM Wstawka montażowa



Pracownia Projektowa PROMAR  
83-130 Pelplin  
Rozenal ul. Bielawska 8

PROJEKT WYKONAWCZY

Zadanie:  
BUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 655 W JEJ DOCELOWYM PRZEBIEGU  
NA TERENIE MIASTA SUWAŁKI – ZADANIE 2 BUDOWA ULICY KLASY G  
W CIĄGU NOWEGO PRZEBIEGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 655  
OD UL. UTRATA DO UL. GEN. K. PUŁASKIEGO W SUWAŁKACH

Obiekt:  
Odcinek 3 od ul. Sejnenskiej do ul. Utrata

Investor :  
GMINA MIASTO SUWAŁKI  
ul. MICKIEWICZA 1  
16-400 SUWAŁKI



Tyt. rysunku:  
SIECI WODNO-KANALIZACYJNE – PROFILE SIECI WODOCIĄGOWEJ

Skala:  
1:100/500

Projektował : mgr inż. Stanisław Hasse  
Sprawdził : mgr inż. Paweł Bieschke

Rys. nr  
E.III.4.04  
Data:  
14-07-2015

W WĘZŁACH GDZIE ZAŁAMANIE SIECI NIE PRZEKRACZA 8°  
WYKORZYTAĆ GIĘTKOŚĆ PRZEWODU LUB DLA RUR ŻELIWNYCH  
WYKORZYTAĆ MOŻLIWOŚĆ ZMIANY KIERUNKU NA KIELIACH