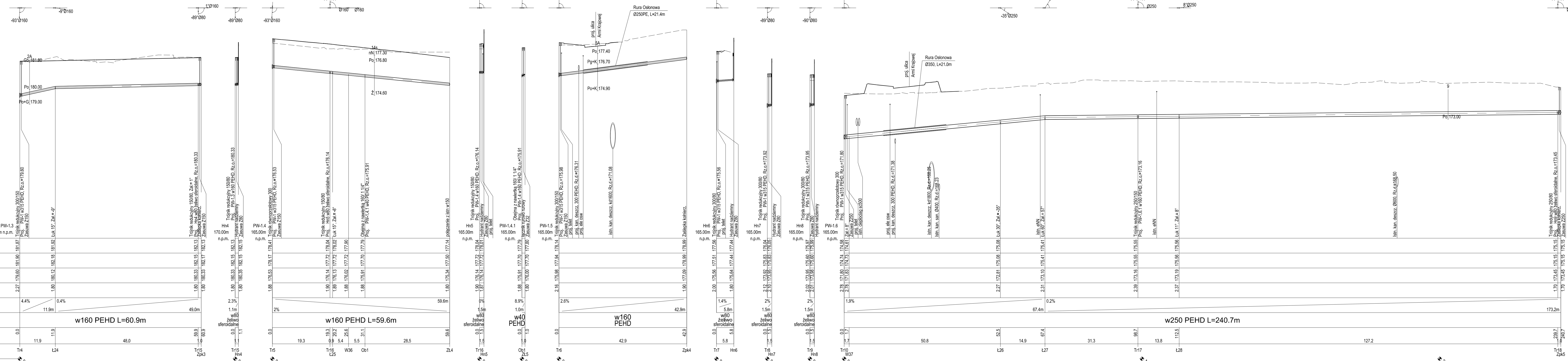


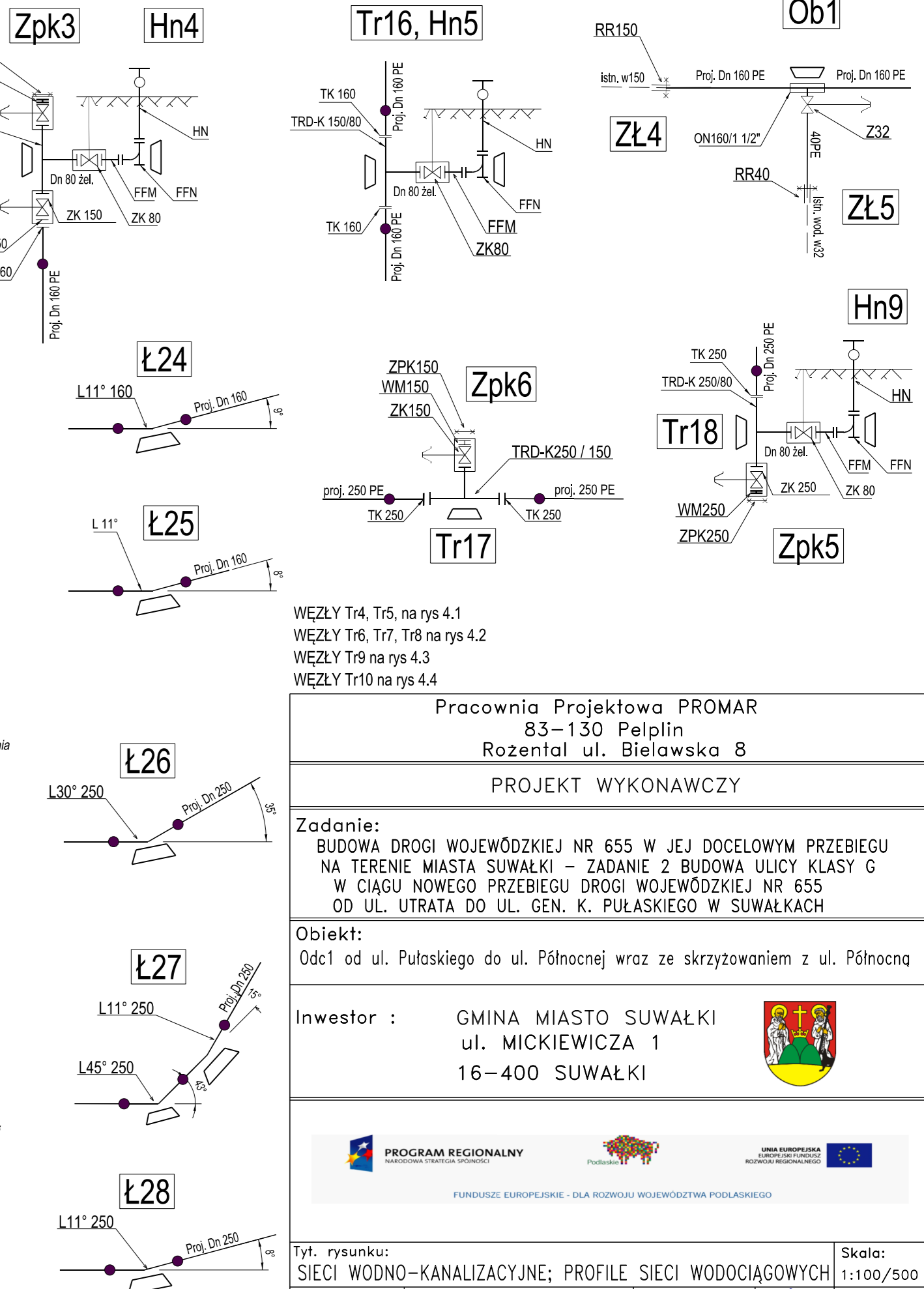
OZNACZENIA
 ter. projektowany ———
 ter. istniejący - - - - -



OZNACZENIE PROFILU: POZIOM PORÓWNAWCZY 170,00 m n.p.m.

PKW.1-3	PKW.1-4	PKW.1-5	PKW.1-6	PKW.1-7	PKW.1-8	PKW.1-9	PKW.1-10	PKW.1-11	PKW.1-12	PKW.1-13	PKW.1-14	PKW.1-15	PKW.1-16	PKW.1-17	PKW.1-18	PKW.1-19	PKW.1-20
RZĘDNA TERENU PROJ.	181.87	181.90	182.15	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13
RZĘDNA TERENU ISTN.	181.90	181.90	182.15	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13
RZĘDNA OSI PRZEWODU	181.87	181.90	182.15	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13
ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SPADKI, DŁUGOŚCI	4.4%	11.9m	0.4%	59.6m	0%	2.3%	1.1m	2%	1.9m	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%
ŚREDNICA, MATERIAŁ	w160 PEHD L=60.9m																
ODLEGŁOŚCI	0.0	11.9	11.9	48.0	59.9	60.9	0.0	19.3	19.3	20.2	5.4	25.6	5.5	31.1	28.5	0.0	42.9
HEKTOMETRY	Tr4	L24	Tr15	Hn4	ZL5	Tr16	L25	W36	Ob1	Tr17	L26	W37	L27	Tr18	L28	Tr19	Hn6

- OZNACZENIA KSZTAŁTEK I ARMATURY:
- L Łuk segmentowy PE
 - TK Tuleja kolierzowa PE z pierścieniem dociskowym stalowym
 - TKK Tuleja kolichowa-kolierzowa żelazna
 - TS Trójnik szkodowy elektrooporowy PE
 - F Krójce 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 Zasuwa z miękkim uszczelnieniem z króćcami PE do zgrzewania
 - ZK Zasuwa kolierzowa z miękkim uszczelnieniem
 - ZKL Zasuwa kolowa do przyłącza domowego
 - P Przepustnica z wstawką montażową
 - FFO Kolano żelwne dwukolierzowe
 - FFK Łuk żelwny dwukolierzowy
 - MMK Łuk żelwny dwukielichowy
 - MMO Kolano żelwne dwukielichowe
 - FFN Kolano żelwne dwukolierzowe ze stopą
 - FFM Prostopadła żelwna dwukolierzowa
 - FFR Redukcja żelwna dwukolierzowa
 - FFRK Redukcja żelwna dwukielichowa
 - HN Hydrant p.poz. nadziemny
 - HP Hydrant p.poz. podziemny
 - RR Łącznik żelwny rurowo - rurowy
 - RK Łącznik żelwny rurowo - kolierzowy
 - K Kolanka kolierzowo - kolichowa
 - E Kłociec bony
 - ON Opaska do nawiercania
 - KS Kolierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem
 - ZN Zawór napowietrzająco-odpowietrzający do zabudowy w ziemi
 - N Nasuwka żelwna dwukolierzowa
 - ZPK Zaślepka kolierzowa
 - WM Wstawka montażowa



WĘZŁY Tr4, Tr5, na rys 4.1
 WĘZŁY Tr6, Tr7, Tr8 na rys 4.2
 WĘZŁY Tr9 na rys 4.3
 WĘZŁY Tr10 na rys 4.4

Pracownia Projektowa PROMAR
 83-130 Pelplin
 Rozentala ul. Bielańska 8

PROJEKT WYKONAWCZY

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

Obiekt:
 Odc1 od ul. Pułaskiego do ul. Północnej wraz ze skrzyżowaniem z ul. Północną

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

Tyt. rysunku:
 SIECI WODNO-KANALIZACYJNE; PROFILE SIECI WODOCIĄGOWYCH

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

Skala:
 1:100/500

Rys. nr
 EL.4.05

Data:
 06-2015

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