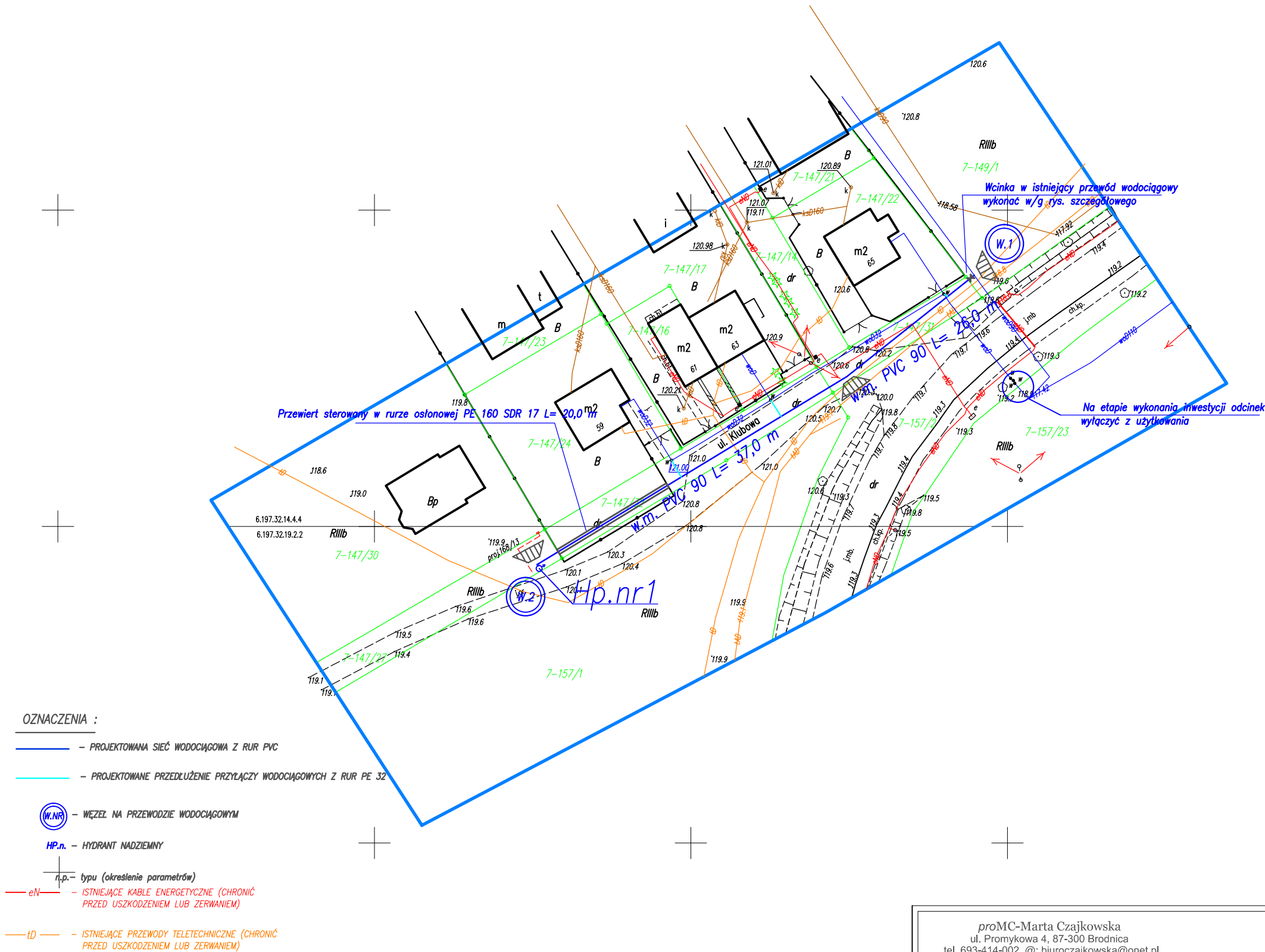


PROJEKT  
MODERNIZACJI SIECI WODOCIĄGOWEJ  
PRZY UL. WSPÓLNEJ  
NA TERENIE GMINY BRODNICA  
KARBOWO DZIAŁKI NR 149/1, 147/27, 147/31, 147/32  
157/23, 157/2

SKALA 1:500



OZNACZENIA :

— — — — — PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA Z RUR PVC

— — — — — PROJEKTOWANE PRZEDŁUŻENIE PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH Z RUR PE 32

W.NR — WĘZEL NA PRZEWODZIE WODOCIĄGOWYM

HP.n. — HYDRANT NADZIEMNY

r.p. — typu (określenie parametrów)

eN — ISTNIEJĄCE KABELE ENERGETYCZNE (CHRONIĆ PRZED USZKODZENIEM LUB ZERWANIEM)

LD — ISTNIEJĄCE PRZEWODY TELETECHNICZNE (CHRONIĆ PRZED USZKODZENIEM LUB ZERWANIEM)

Długość sieci wodociągowej z rur PVC 90 L=83,0 mb

Długość sieci wodociągowej wykonanej metodą bezwykopową w rurze osłonowej PE 160 SDR 17 L= 30,0 mb

Długość przepiętych przyłączy z rur PE 32 L= 6,8 m

proMC-Marta Czajkowska ul. Promykowa 4, 87-300 Brodnica tel. 693-414-002, @: biuroczajkowska@onet.pl		Nazwa inwestycji: Modernizacja sieci wodociągowej przy ul. Wspólnej w Karbowie, gm. Brodnica Adres inwestycji: dz. nr 149/1, 147/27, 147/31, 147/32, 157/23, 157/2 Nazwa inwestora: Gmina Brodnica, ul. Mazurska 13, 87-300 Brodnica	
Tytuł opracowania:	MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ PRZY UL. WSPÓLNEJ W KARBOWIE		Stadium opracowania: P.S.
Rysunek:	PLAN SYTUACYJNY		DZ. NR. 149/1, 147/27, 147/31, 147/32, 157/23
Zespół projektowy:	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień:	Branża: Sanitarna
Projektant:	inż. inż. Tomasz Małkiewicz	KUP/0125/POOS/07	Data opracowania: 04/2017
Asystent projektanta:	mgr inż. Marta Czajkowska	-	Rys. nr: 1
BRANŻA SANITARNA			