

Teren projektowany		
Teren istniejący	chod.	droga asfaltowa

	chodnik
--	---------

	chod.	zielen
--	-------	--------

	chod.	zielen
--	-------	--------

	zielen
--	--------

	droga asfaltowa	chodnik
--	-----------------	---------

	droga asfaltowa	chodnik
--	-----------------	---------

	droga asfaltowa	chodnik
--	-----------------	---------

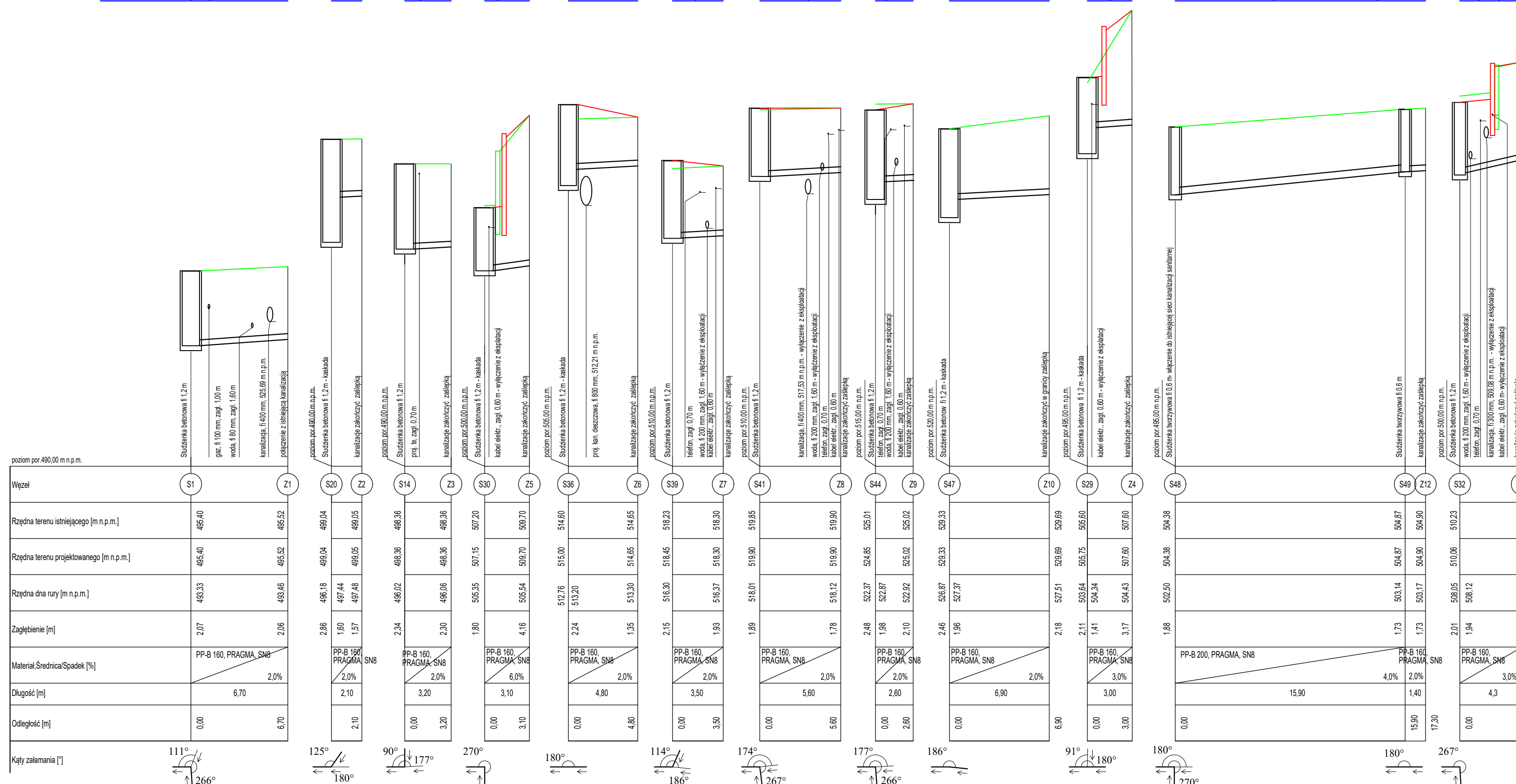
	dr. gruntowa
--	--------------

	chodnik	zielen
--	---------	--------

	zielen	droga asfaltowa	chodnik
--	--------	-----------------	---------

	droga asfaltowa	chodnik	zielen
--	-----------------	---------	--------

— teren istniejący
— teren projektowany



UWAGA:

Przed przystąpieniem do wykonywania wykopów w miejscach skrzyżowań z innym uzbrojeniem zaznaczonym na planie sytuacyjnym należy ręcznie wykonać przekopy kontrolne w celu wyznaczenia rzeczywistych rzędnych istniejącego uzbrojenia.

Wytuczne materiałowe z warunków technicznych nr 179/758/2016 z dnia 31-08-2016r. wydanych przez Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. :
 - sieć kanalizacyjną należy wykonać z rur i kształtek wykonanych z polipropylenu blokowego PP-B typu/systemu PRAGMA w zakresie średnic DN/OD 160mm do 250mm, o sztywności obwodowej rur i kształtek SN 8, o połączeniach kielichowych firmy PIPE LIFE Polska S.A.;
 - studnie kanalizacyjne - **pas jezdni** - betonowe o średnicy min. 1000mm z elementów prefabrykowanych min. W8 i nasiąkliwości poniżej 5% z płytą pokrywową i pierścieniem odciążającym (żelbetowe), wazy żeliwne klasy D400 o średnicy DN600, z wypełnieniem betonowym z 2 lub 4 otworami, osadzone w sposób uniemożliwiający ich przesuwanie się (nie dopuszcza się wstawów z częściami ruchomymi jak śruby, rygle), pokrywy wstawów mają mieć fabrycznie montowane uszczelki;
 - studnie kanalizacyjne - **poza pasem jezdni** - tworzywowe z polipropylenu blokowego PP-B DN600 o sztywności obwodowej SN8 typu/systemu PRO-630 firmy PIPE LIFE Polska S.A., z wazem żeliwnym D400, na betonowym pierścieniu odciążającym.

PROJEKT WYKONAWCZY			BIURO PROJEKTOWO-REALIZACYJNE OLPRO 65-722 Zielona Góra tel. (fax) 068 456 15 53 ul. Dekoracyjna 3 email: olpro@poczta.onet.pl	
	Inwestycja: ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 381 (ULICA KAMIENIECKA) OD KM 5+058,59 DO KM 5+964,23 W MIEJSCOWOŚCI WAŁBRZYCH			
	Adres: Wałbrzych, ul. Kamieniecka			
	Działki: 1/2, 71/3, 76/1, 79, 80/4, 80/5, 90, 99/1, 100/1, 101/1, 102/2, 105/1, 105/3, 105/4, 111, 115/1, 115/2, 116/5, 117, 122/1, 122/2, 123, 124, 125, 125/1, 129/2, 127/3, 128/1, 129, 131/1, 135, 138, 139, 140, 146, 147, 148, 149/1, 149/2, 150, 151, 152/1, 152/3, 152/4, 153, 226/1, 228/5, 228/6, 228/7, 231/9, 231/10, 243, 246/2 - obręb 37; 30/1, 30/2 - obręb 7.			
Stadium:	Inwestor: Gmina Wałbrzych - Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu	Umowa:	Data: 11.2016	
	Rysunek:	Skala:	Nr rysunku: 1:250/100 2.3/S/ks	
Projektant: mgr inż. Paweł Wieczorek		Uprawnienia: LBS/0065/POOS/11		Branża: Sanitarna