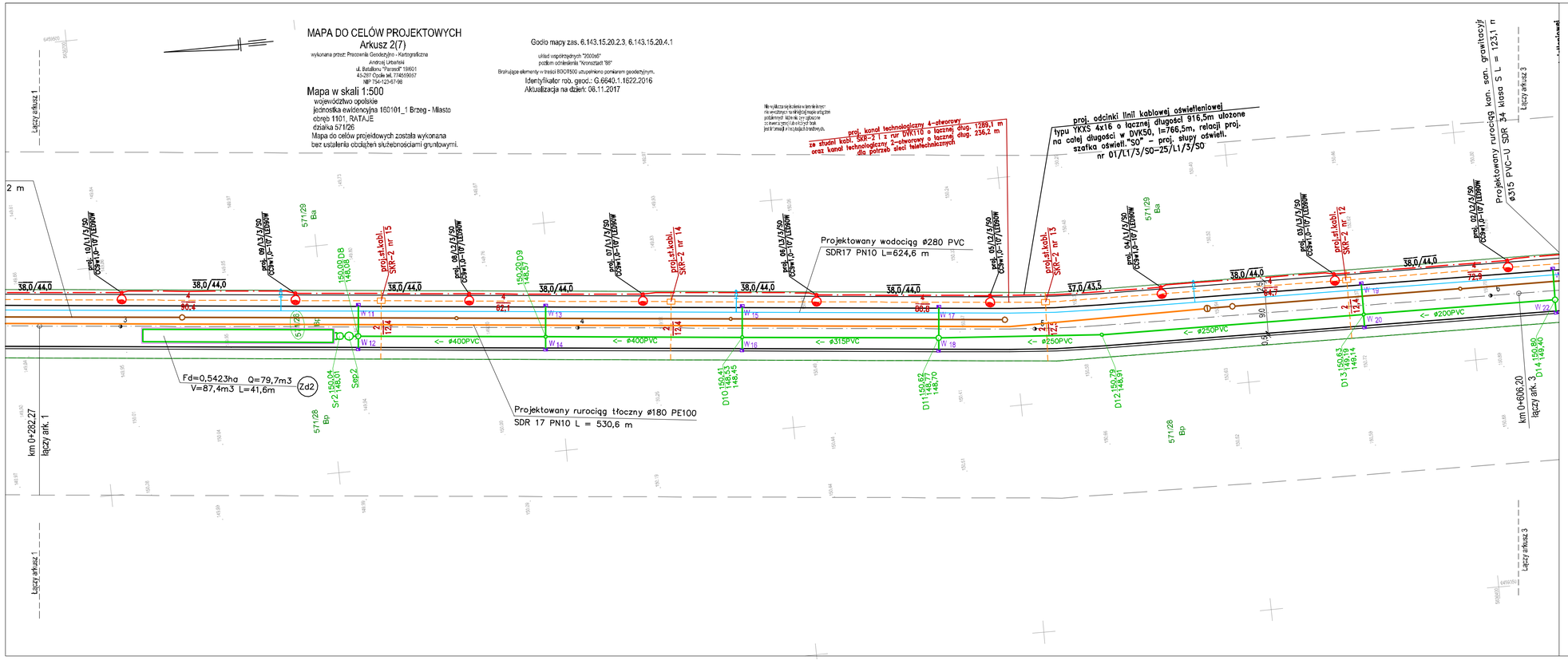

Projekt podstawowy (Inwestor: Gmina Brzeg)

OZNACZENIA:

- część kanalizacyjna

- proj. kanalizacja deszczowa
- proj. studzienka inspekcyjna Ø600
- proj. studzienka włazowa Ø 1000 -1200
- proj. wpusty drogowe deszczowe
- proj. komorowy system rozsączający

- część elektryczna

- proj. linie kablowe n/N i oświetleniowe
- proj. oświetlenie uliczne
- proj. kanał technologiczny dla potrzeb sieci teletechnicznych

Projekt odrębny (inwestor: PWiK w Brzegu)

OZNACZENIA:

- Proj. sieć wodociągowa
- (35) Punkty charakterystyczne wodociągu
- Proj. sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej
- Proj. studzienka inspekcyjna Ø600 PP
- Proj. studzienka włazowa Ø1000PE/PP
- Proj. przewody kanalizacji sanitarnej tłocznej
- (35) Punkty charakterystyczne kanalizacji tłocznej

Pracownia Projektowa "PROTOR"

Nazwa i adres obiektu: **Uzbrojenie terenów inwestycyjnych przy ul. Małujowickiej w Brzegu**

PLAN ZBIORCZY UZBROJENIA

		specjal.		
Projektował	**mgr inż. Antoni Plamitzer**	drogi	18/76Op.	
Sprawdził	**mgr inż. Kazimierz Kurowski**	drogi	229/94Op.	
Projektował	**mgr inż. Marcin Świątkiewicz**	sanitar.	OPL/0913 /R/20/597	
Sprawdził	**mgr inż. Grzegorz Jurowicz**	sanitar.	OPL/0943 /R/20/599	
Projektował	**mgr inż. Ewald Mrugała**	elektr.	201/91/Op.	
Sprawdził	**mgr inż. Krzysztof Giesa**	elektr.	195/91/Op.	
umowa nr BI.7013.3.U3.2016	skala 1:500	data 11.2017 r.		rys. 14