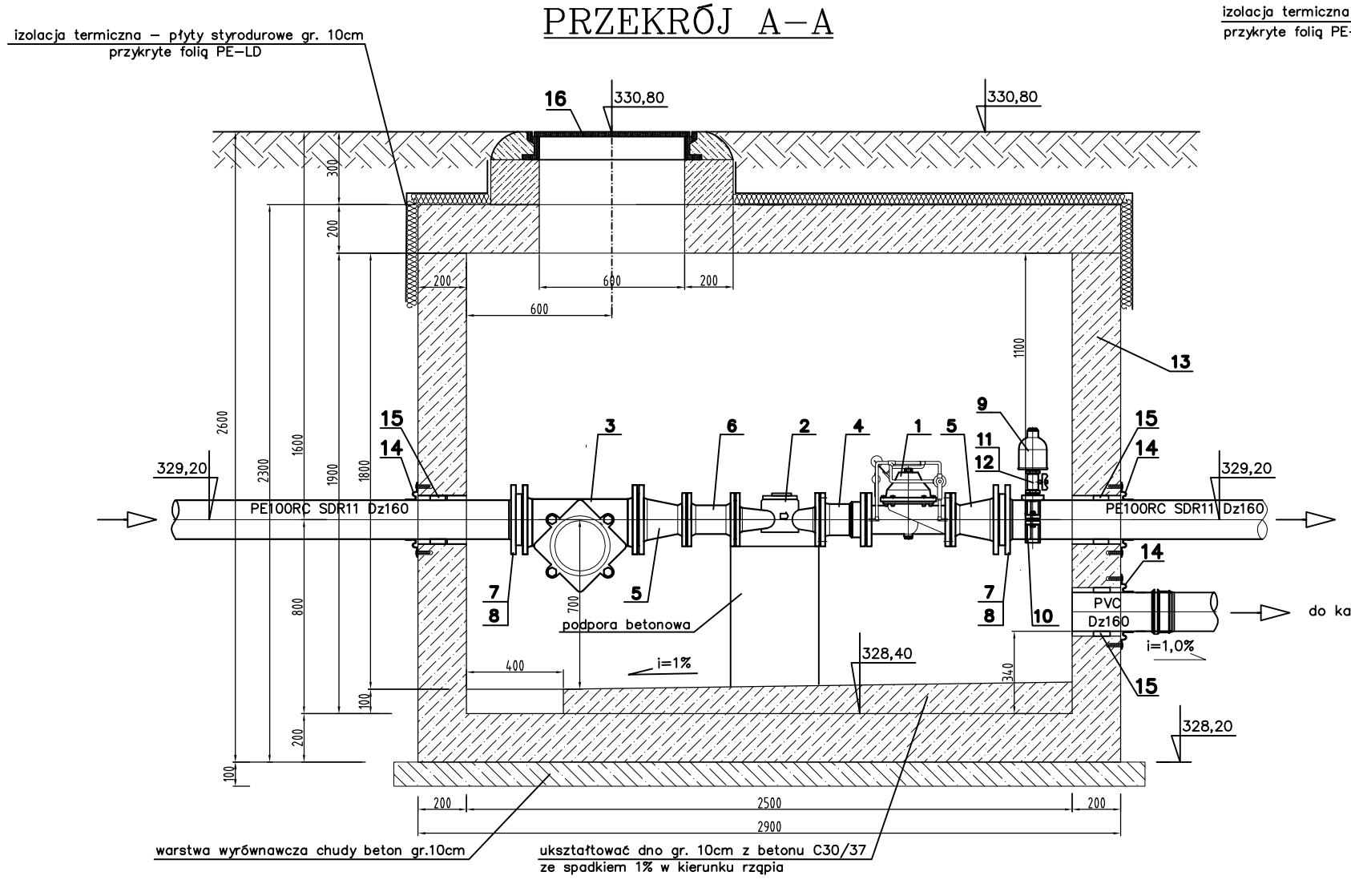
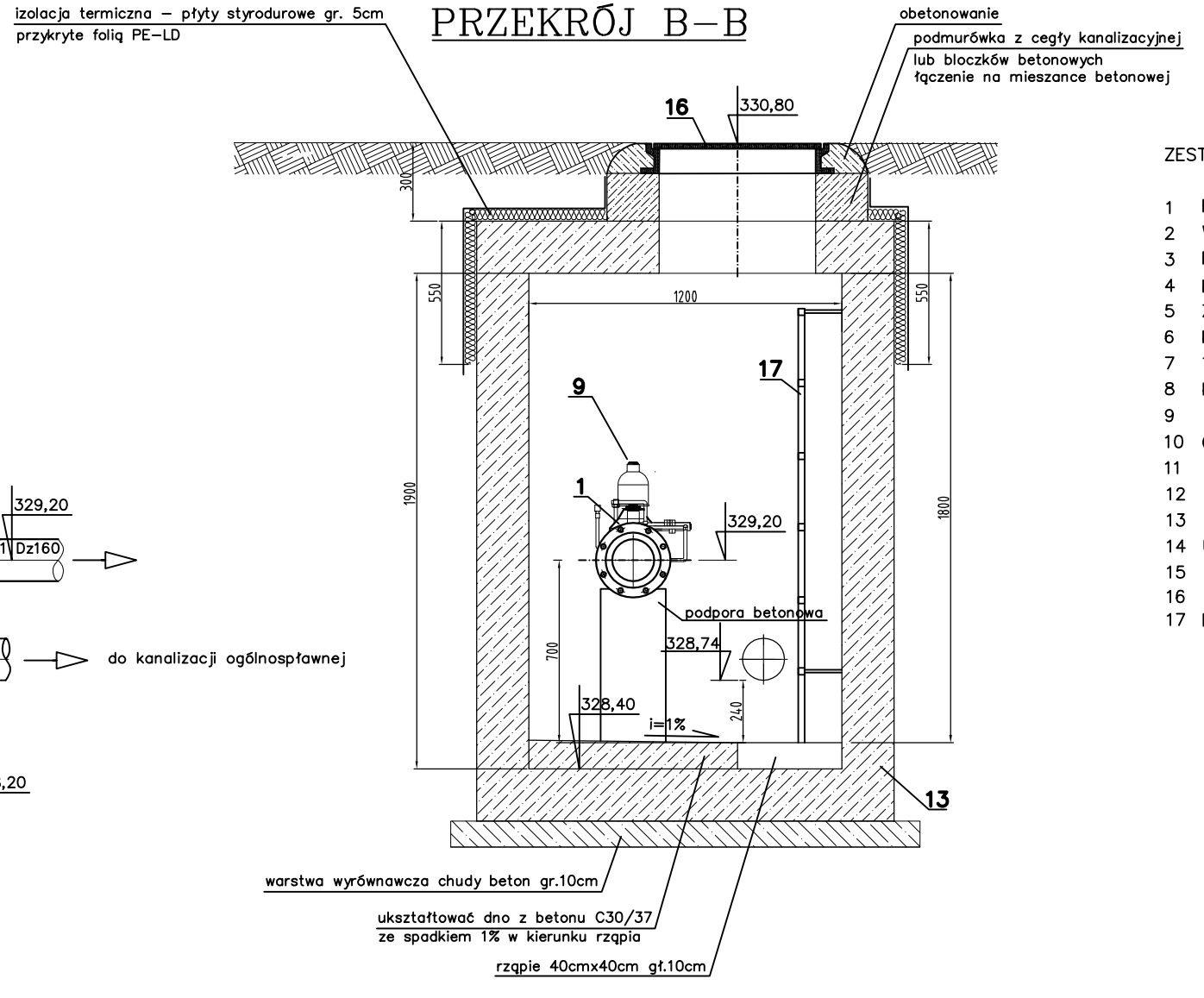
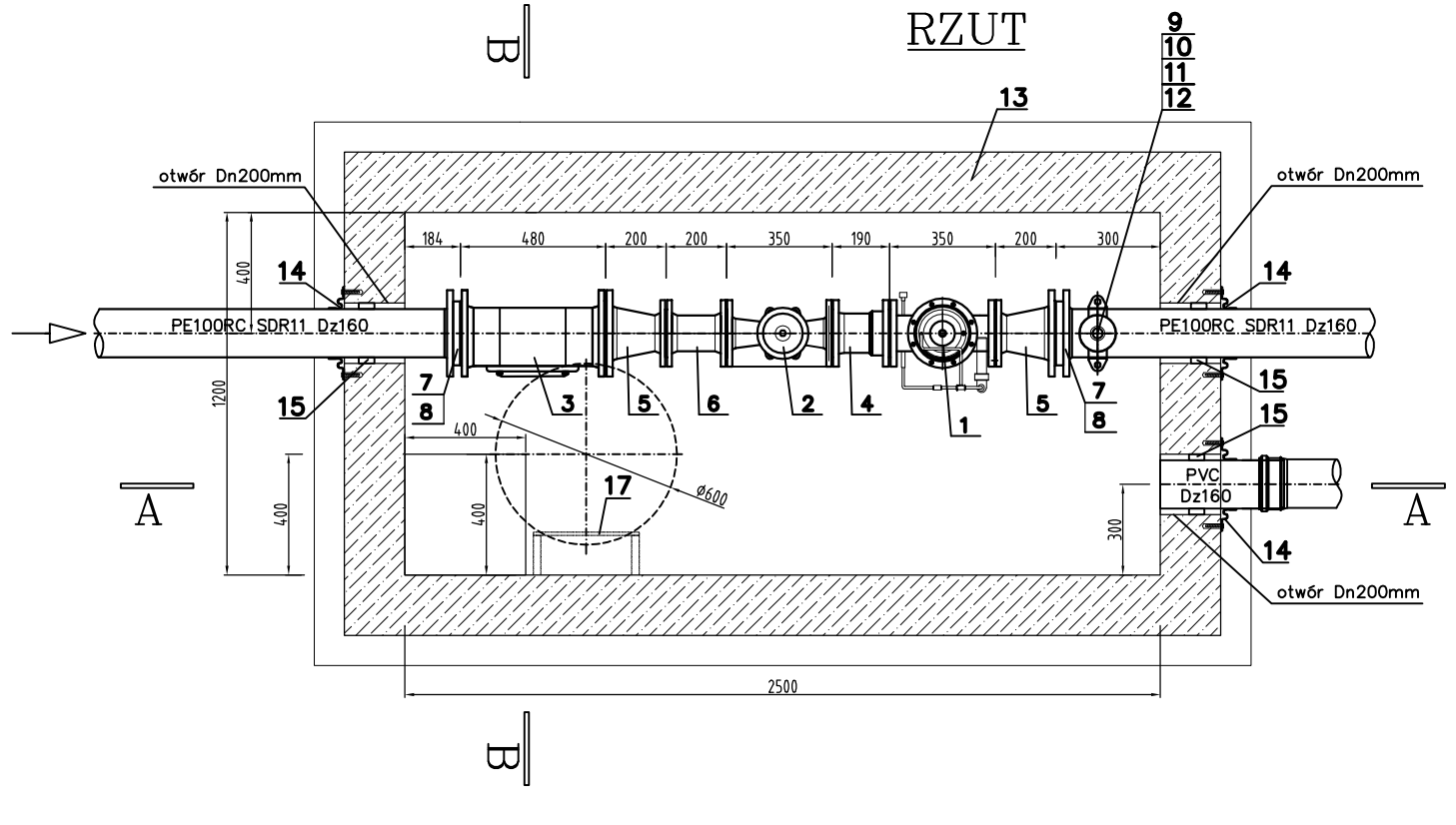
PRZEKRÓJ A–A



PRZEKRÓJ B–B



RZUT



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW:

1 Reduktor ciśnienia Dn100mm z żeliwa sferoidalnego epoksydowanego
2 Wodomierz Dn100mm
3 Filtr siatkowy Dn150mm z żeliwa sferoidalnego epoksydowanego, siatka ze stali nierdzewnej
4 Kształtka montażowo–demontażowa Dn100mm z żeliwa sferoidalnego epoksydowanego
5 Zwężka dwukołnierzowa Dn150/Dn100mm z żeliwa sferoidalnego epoksydowanego
6 Króciec dwukołnierzowy Dn100mm L=200mm z żeliwa sferoidalnego epoksydowanego
7 Tuleja kołnierzowa HDPE Dz160mm/Dn150mm SDR11
8 Kołnierz do tulei kołnierzowej Dn150mm
9 Zawór napowietrzająco–odpowietrzający Dn25mm PN0,8 – PN16
10 Opaska do nawiercania Dn100/1"
11 Zawór kulowy Dn25 mosiądz
12 Nypel 1" mosiądz
13 Prefabrykowana komora żelbetowa typu ciężkiego o wymiarach wewn. 1,2m x 2,5m wys. 1,9m
14 Uszczelnienie rurociągu Dn150
15 Łańcuch uszczelniający
16 Właz żeliwny Dn625mm klasy D400kN szczelny z żeliwa szarego
17 Drabina nierdzewna h=1,6m

Uwagi:

1. Należy zastosować typową prefabrykowaną komorę żelbetową z betonu min. C35/45 typ ciężki o wymiarach wewnętrznych 2,5m x 1,2m i wys. 1,9m
2. Do zamówienia dołączyć rysunek z lokalizacją włazu i otworów
3. Komorę posadowić na warstwie wyrównawczej z chudego betonu
4. Reduktor ciśnienia nastawić na ciśnienie p=0,368 MPa

PROJEKT TECHNICZNY

HYDROEKO Anna Jarząb 43-400 Cieszyn, ul. Wiejska 51			
Projektował: mgr inż. A. Jarząb specjalność instalacyjna upr.nr 359/01	Inwestor: Wodociągi Ziemi Cieszyńskiej Sp.zo.o. ul. Myśliwska 10, 43–450 Ustroń		
	Temat: Przebudowa i budowa sieci wodociągowej w Cieszynie przy ul. Moniuszki, Szymanowskiego, Słonecznej, Pięknej, Wesołej, Skrajnej, Gminnej wraz z komorą redukcyjno–pomiarową z odwodnieniem przy ul. Motelowej		
Sprawdził: mgr inż. J. Jarząb specjalność instalacyjna upr.nr 570/01	Tytuł rys.: **Komora redukcyjno–pomiarowa**		
	Data: 06.2022	Skala: 1:25	Nr rys.: 5