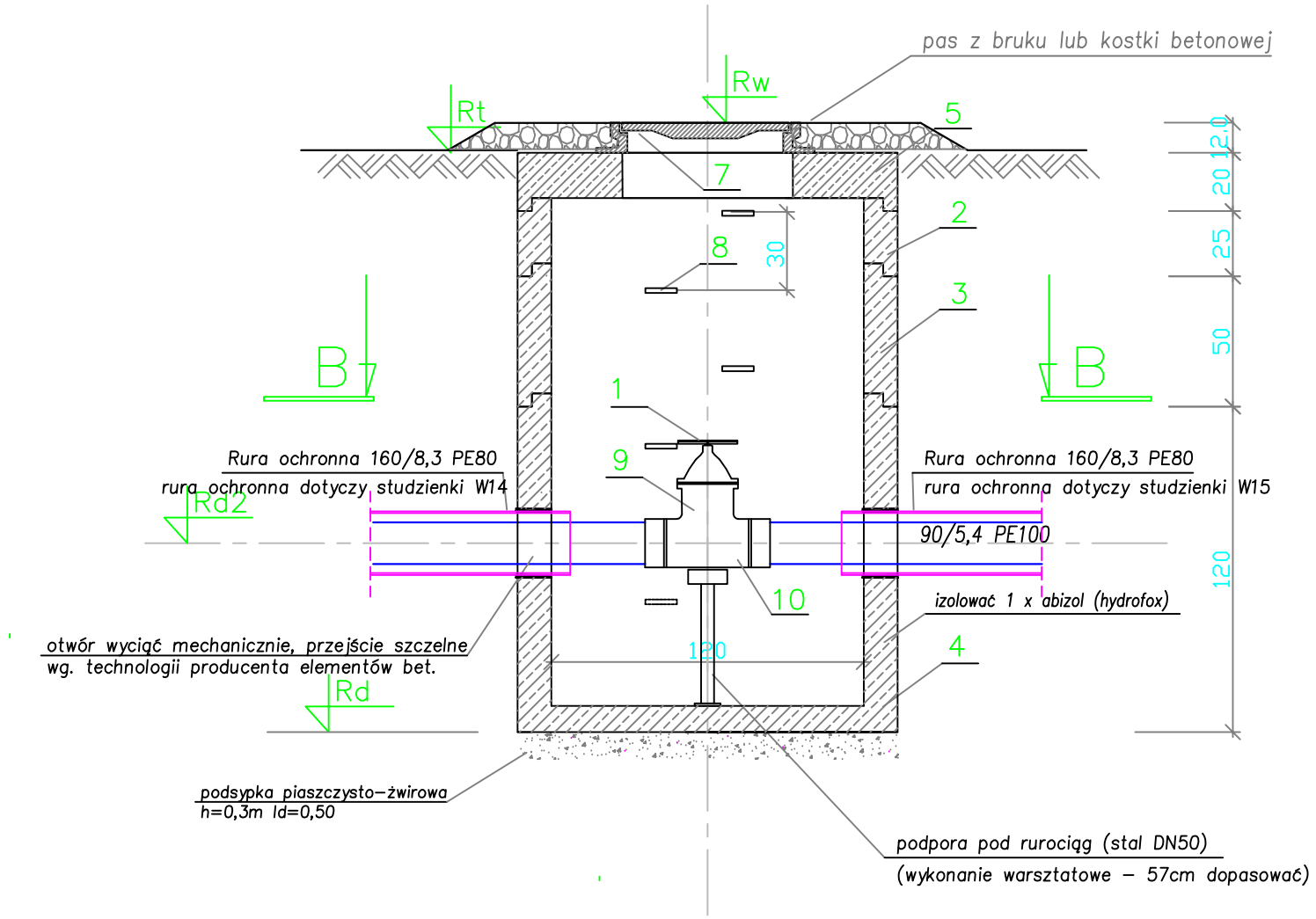

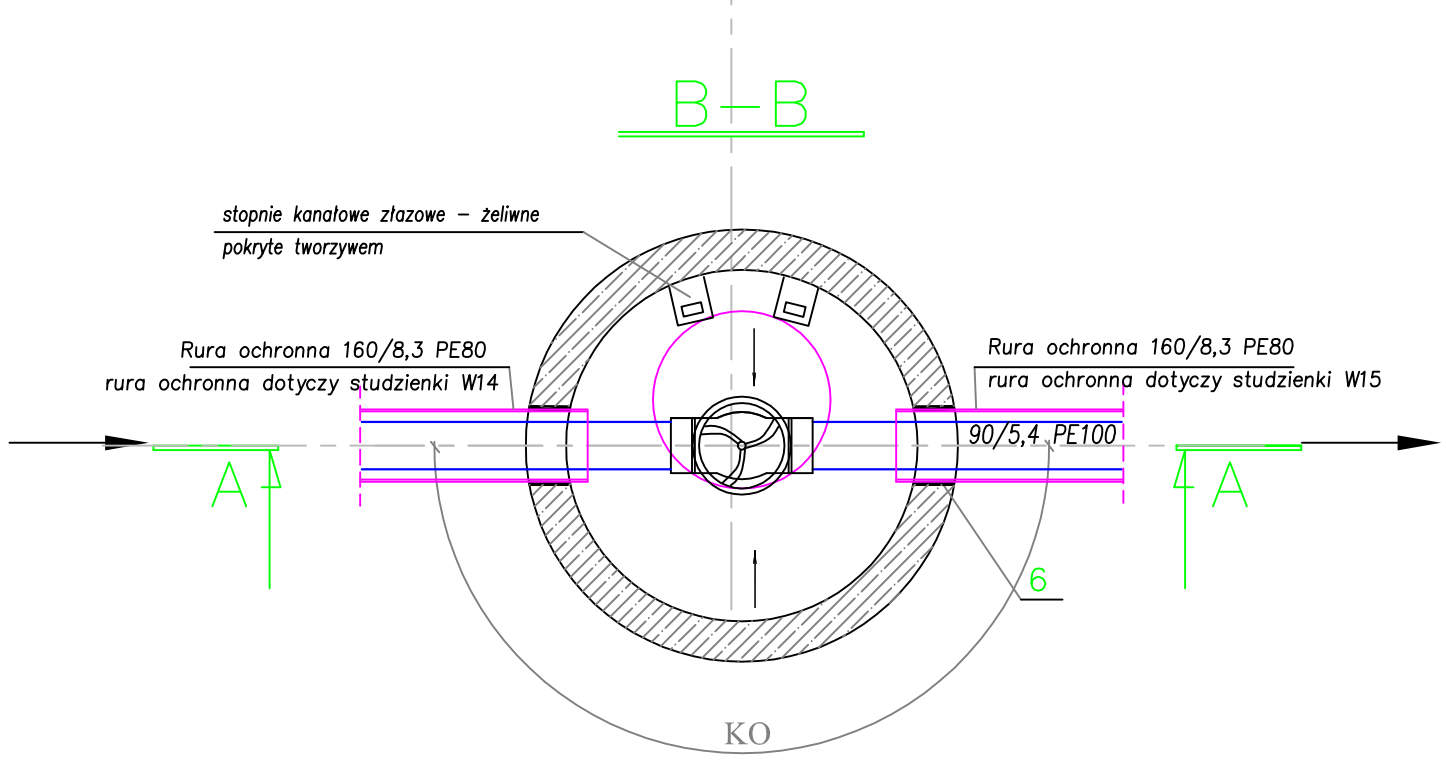

Poz.	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Materiał	Wymiar
1	Kółko ręczne zasuwy	szt.	1	żeliwo	
2	Kręgi betonowe	szt.	1	beton	1200/250
3	Kręgi betonowe	szt.	1	beton	1200/500
4	Krąg denny	szt.	1	beton	1200/1200
5	Płyta pokrywowa	szt.	1	żelbet	1200/200
6	Przejście szczelne przez ścianę	szt.	2	różny	–
7	Właz kanałowy	szt.	1	żeliwo	C250 600
8	Stopnie złazowe typ ALFA	szt.	6	żeliwo	
9	Zasuwa z dwoma króćcami do zgrz.	szt.	1	żeliwo/PE	DN80 L=310mm
10	Mufa elektrooporowa	szt.	2	PE	DN/OD90

Pkt	Rt	Rw	Dn	Rz	Gł.	RD1	D1	K0	RD2	D2	Rd
14	20,7	20,82	1,2	18,95	1,75	19	0,09	176,4	19	0,09	18.43
15	19,8	19,92	1,2	18,05	1,75	18,1	0,09	176,9	18,1	0,09	17.53

Uwagi:

1. Do połączeń prefabrykowanych elementów betonowych stosować uszczelki gumowe dostarczane przez firmę (wg DIN 4034 cz. 1)
2. W przypadku konieczności wykonywania dodatkowych otworów należy je wykonać mechanicznie i zastosować przejścia szczelne przez ścianę uniemożliwiające infiltrację wód gruntowych oraz eksfiltrację ścieków
3. W przypadku studzienek kaskadowych należy je wykonać ze spadem w rurze pionowej na zewnątrz studzienki (zgodnie ze schematem)

Obiekt:
Infrastruktura techniczna – sieć wodociągowa Warszkowo

Adres: 1177, 1176/1 ,1178, 1287/3, 1180, 1134, 1413/4, 1291 obręb Warszkowo

Inwestor:
Gmina Sławno 76–100 Sławno, ul. M.C. Skłodowskiej 9

Przedmiot rysunku:
Studzienki betonowe – przejście pod torami

Skala: 1:25

Projektował:	Sprawdził:	Data:
inż. Milita Gruszecka UAN/N/7210/78/90 specjalność sieci wod–kan	dr inż.Tadeusz Gruszecki A/PNB/8300/76/81 specjalność sieci wod–kan	05.2014 r.

Nr rysunku: 7