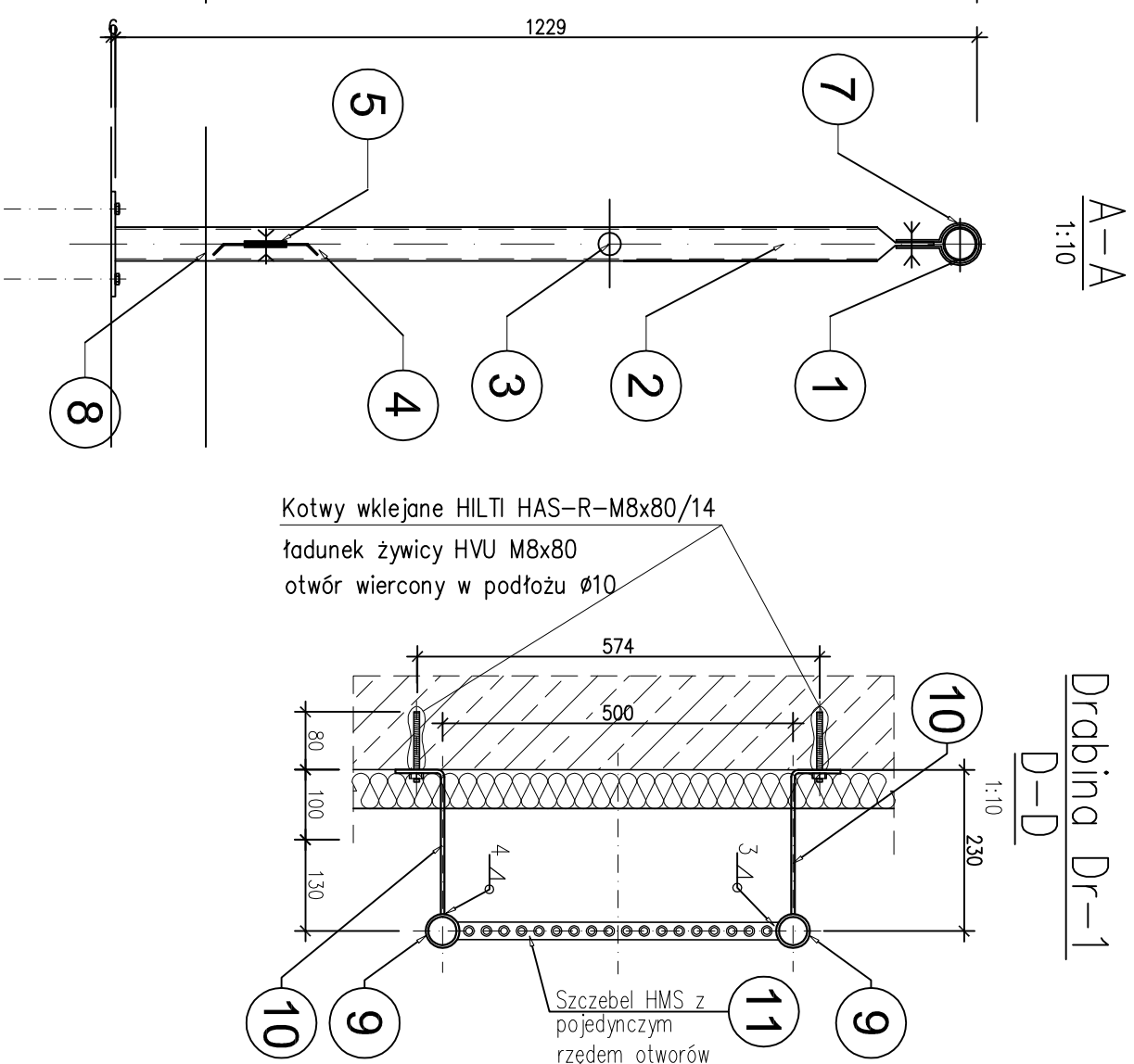
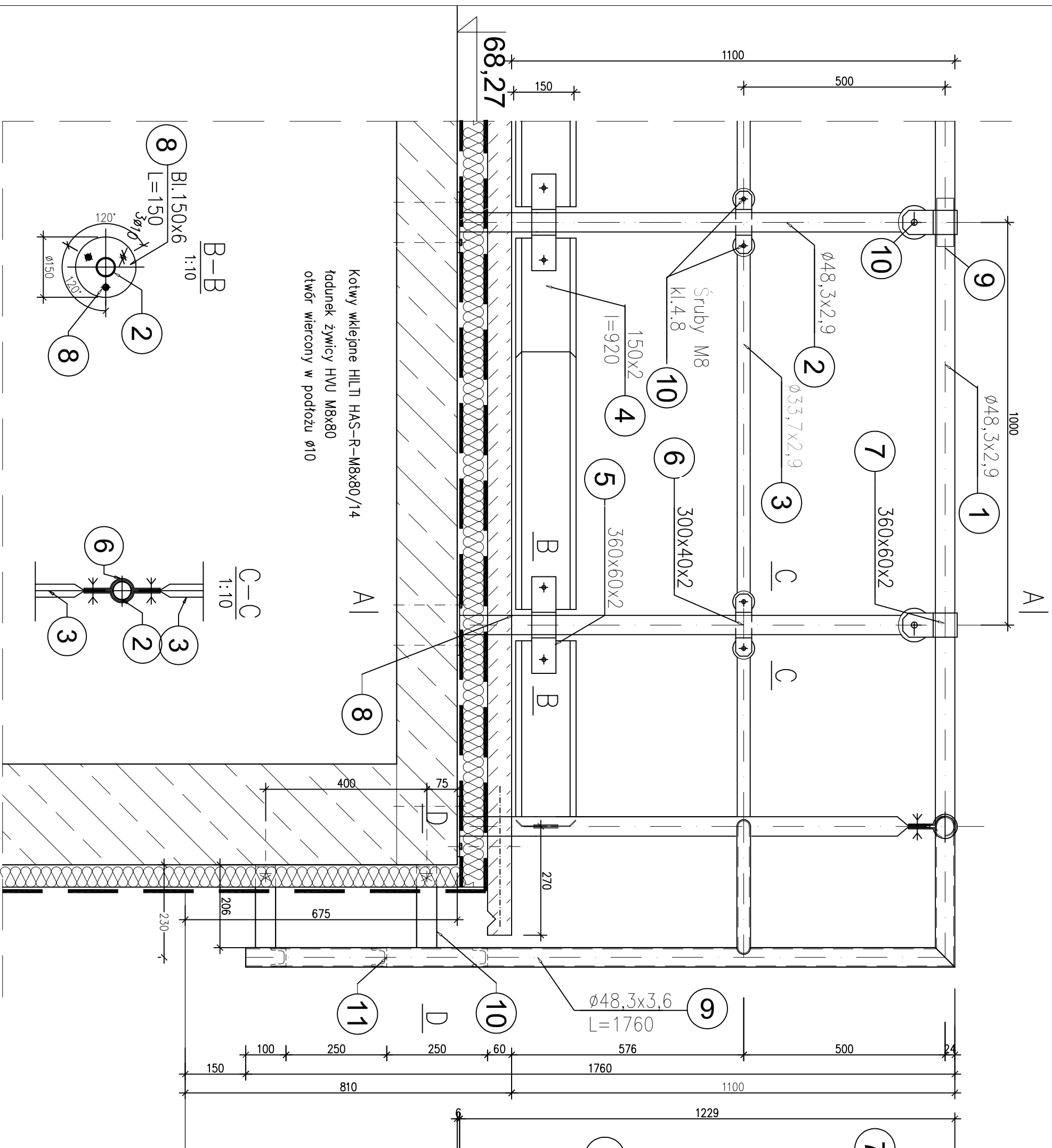


BARIERKA OCHRONNA

 $L_C = 18, 10 \text{ mb}$

skala 1:10


Drabina Dr-1

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ									
Element	Stal	Poz.	Ilość w elementach	Ilość elementów	Profil	Długość	Masa		
[-]	[-]	[-]	[szt.]	[szt.]	[-]	[mm]	1mb	1szt	ogółem
Barierka ochronna (dł. łączna)			OH18N9		1	Rura Ø48, 3x2,9	18100	3,25	58,83
						Rura Ø48, 3x2,9	1170	3,25	3,80
						Rura Ø33, 7x2,9	18100	2,20	39,82
						BL. 150x2	18100	2,36	42,72
						BL. 60x2	360	0,95	0,34
						BL. 40x2	300	0,63	0,19
						BL. 60x2	360	0,95	0,34
						BL. 150x6	150	7,07	1,06
		87			Kotw. HAS-RMx80 14 + HN U Mx80	0,10			
Razem [kg]:						331,80			
Dodatek na spoiny 1,8%[kg]:						5,97			
MASA dla 1 szt. :						337,78			

Drabina Dr-1 (szt. 1)											
OH18N9											
9	2	1			Rura Ø48, 3x3, 6		1/60	4, 03	7, 09	14, 1856	
10	4				Bl 50x6		280	2, 36	0, 66	2, 6432	
11	3				Szcebel HMS		500	0, 5	0, 25	0, 75	
	4				Kotw y HAS-RW6x50/14 + HVU M8x30				0, 06	0, 24	
					Razem [kg:]				17, 82		
					Dodatek na spoiny 1, 8%[kg:]				0, 32		
					MASA dla 1 szt. :				18, 14		
					SUMARYCZNA MASA STALI :				355, 92		

STAL PROFILOWA OH18N9

Spawanie zgodne z technologią spawania stali nierdzewnej

	BRPK we Wrocławiu Sp. z o.o. 52-010 Wrocław ul. Opolska 11-19 lok. 1		Nr rej. 549-z/2011
	Nazwa inwestycji: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kleczewie dla m. Kościana		Rev.
Ochre: OB, 4B Komora rozdziálu			
Typuł p.s. Komora rozdziálu Drabina Dr-1 i barierka ochrona.			
Stadium: projekt wykonawczy	Nr p.s. 1:10	K13	
Bransz: konstrukcja budowlana	Nr uprawnień Data	Podpis	
Projektant/ingr. n.ż. Joanna Rapić-Augustyniak	153/005/05	09.2012	
Sprawydzający: mgr inż. Adam Ferenc	460/83/WBP	09.2012	

UWAGI:

- Spoiny nieoznaczone na rysunku wykonać jako 0,7 grubości cieńszego z łączonych elementów
- Przed wykonaniem barierki wykonać pomiary kontrolne długości