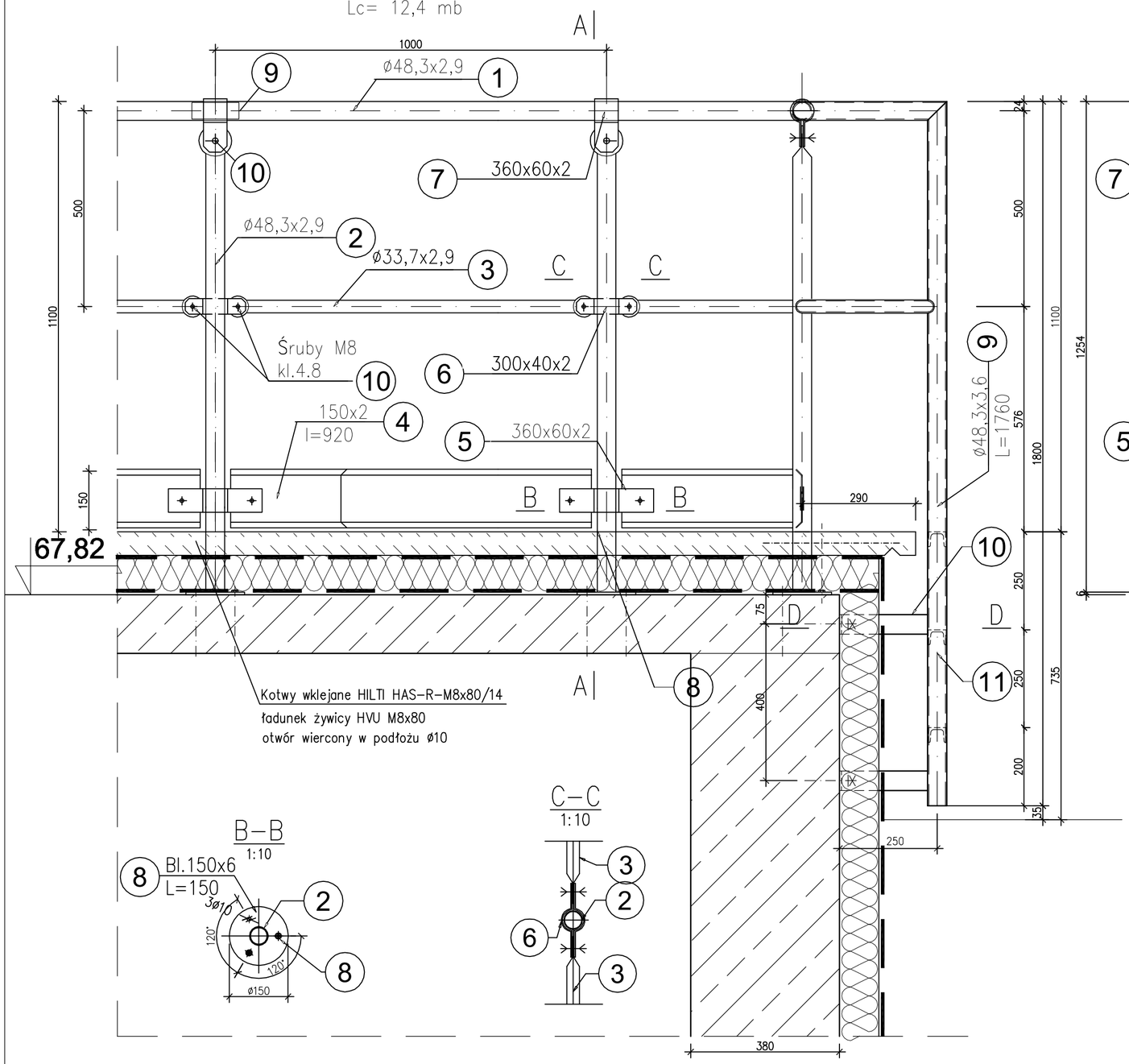
BARIERKA OCHRONNA

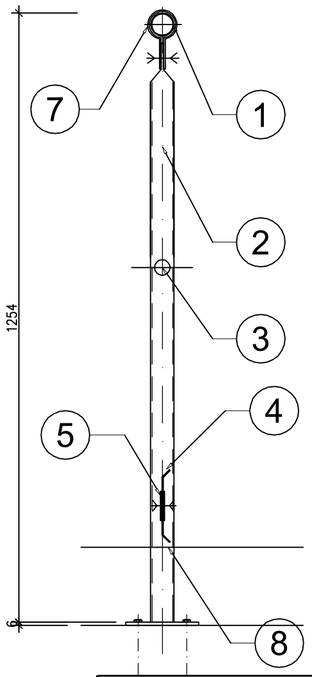
skala 1:10

Lc= 12,4 mb



A–A

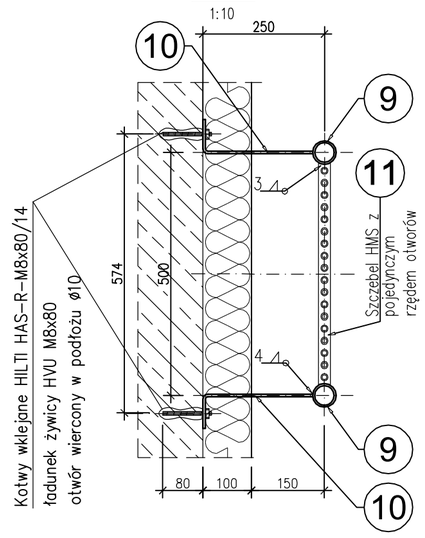
1:10



Drabina Dr–1

D–D

1:10



B–B

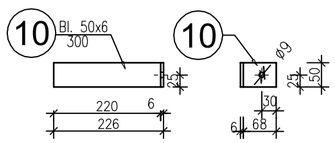
1:10

C–C

1:10

Charakterystyka elementów drabin

1:10



STAL PROFILOWA OH18N9

Spawanie zgodne z technologią spawania stali nierdzewnej

UWAGA:

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

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

Elemen	Stal	Poz.	Ilość w elemenci	Ilość elementó	Profil	Długość	Masa 1mb	Masa 1szt	Masa ogółem
[-]	[-]	[-]	[szt.]	[szt.]	[-]	[mm]	[kg/mb]	[kg]	[kg]
Barierka ochronna (dł. łączna)	OH18N9	1	1	1	Rura ∅48,3x2,9	12400	3,25	40,30	40,30
		2	14		Rura ∅48,3x2,9	1200	3,25	3,90	54,60
		3	1		Rura ∅33,7x2,9	12400	2,20	27,28	27,28
		4	1		BL. 150x2	12400	2,36	29,26	29,26
		5	28		BL.60x2	360	0,95	0,34	9,58
		6	28		BL. 40x2	300	0,63	0,19	5,29
		7	14		BL. 60x2	360	0,95	0,34	4,79
		8	14		BL.150x6	150	7,07	1,06	14,85
			42		Kotwy HAS-R M8x80/14 + HVU M8x80			0,10	4,20
								Razem [kg]:	**190,15**
								Dodatek na spoiny 1.8%[kg]:	3,42
								MASA dla 1 szt. :	**193,57**
Drabina Dr-1(szt. 1)	OH18N9	9	2	1	Rura ∅48,3x3,6	1800	4,03	7,25	14,508
		10	4		Bl.50x6	300	2,36	0,71	2,832
		11	3		Szczebel HMS	500	0,5	0,25	0,75
			4		Kotwy HAS-R M8x80/14 + HVU M8X80			0,06	0,24
								Razem [kg]:	**18,33**
								Dodatek na spoiny 1.8%[kg]:	0,33
								MASA dla 1 szt. :	**18,66**
								SUMARYCZNA MASA STALI :	**212,23**

BPBK we Wrocławiu Sp. z o.o.
52–010 Wrocław ul.Opolska 11–19

Nr rej. S49–2/2011
Rev. .....

Nazwa inwestycji: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kiełczewie dla m. Kościana

Obiekt: Oczyszczalnia ścieków w Kiełczewie
Obiekt nr 16 przepompownia osadu nadmiernego, zagęszczonego wstępnego, wody technologicznej

Tytuł rys. Barierka ochronna i drabina Dr–1

Skala: 1:10

Stadium: Projekt wykonawczy — Nr rys. K05

Branża: konstrukcja budowlana	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant: mgr inż. Joanna Rapir-Augustyniak	153/DOŚ/05	12.2012	
Sprawdzający: mgr inż. Adam Ferenz	460/83/WBPP	12.2012	