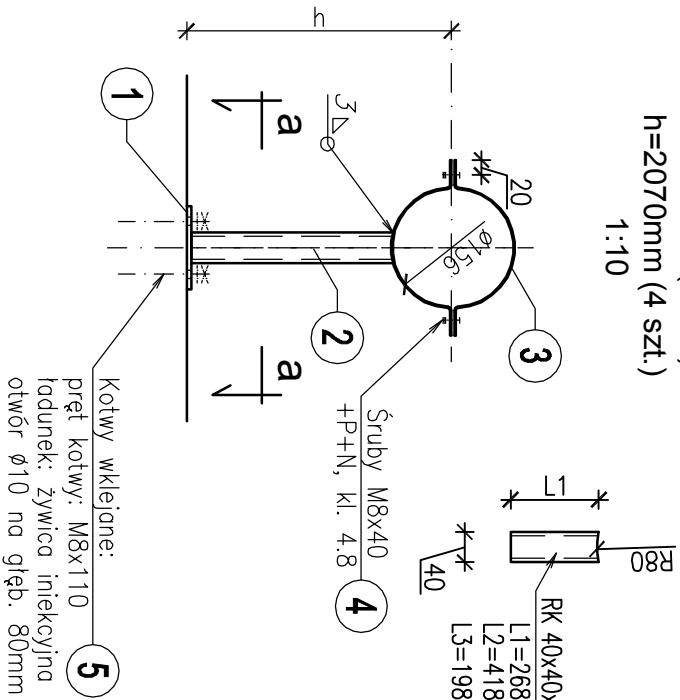
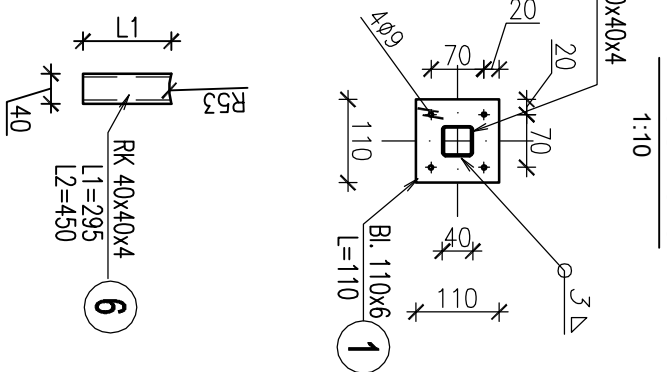


Podpora stalowa Ps-1 dla DN150

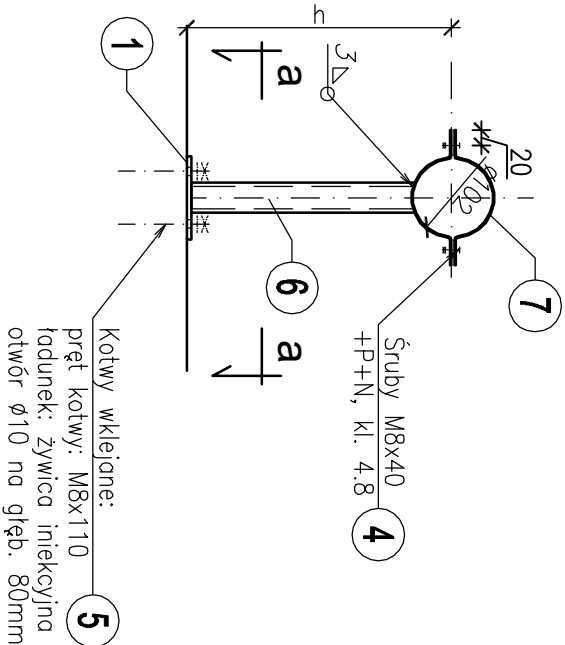
rozstaw w pionie co ok. 1,50m
h=350mm (2 szt.)
h=500mm (2 szt.)
h=2070mm (4 szt.)
1:10



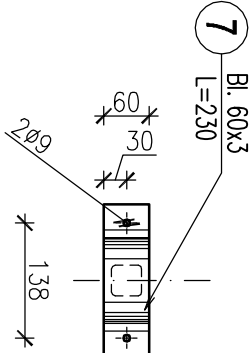
Widok a-a



rozstaw w pionie co ok. 1,50m
h=350mm (5 szt.)
h=500mm (5 szt.)
1:10



Podpora stalowa Ps-2 dla DN100




UWAGI:

1. Rzędne oraz odległość od ścian wg projektu technologicznego. Rozmieszczenie podpór oraz długości elementów dostosować na montażu do istniejących warunków
2. Spawanie zgodne z technologią spawania stali kwasoodpornej.
3. Spoiny nie zaznaczone na rysunku wykonać jako 0,7 grubości cieńszego z łączonych elementów.

Stal profilowa: OH18N9

WYKAZ STALI PROFILOWEJ OH18N9

Element	Ilość elem. [szt.]	Poz	ILOŚĆ		Kształtownik	Grubość i szerokość	Długość [mm]	Ciężar		
			[szt.]					Jedn.	1 sztuki	Elementu
Podpora stalowa Ps-1	8	1	1		Bl. 110x6	110	5,19	0,57	0,57	
		2	1		RK 40x40x4	1988	4,70	9,34	9,34	
		3	2		Bl. 60x3	330	1,42	0,47	0,94	
		4	2		Śr. M8 +P+N, kl. 4,8	40	-	0,02	0,04	
		5	4		Kotwy wklejane: pręt kotwy M8x110 +kadunek żywca iniekcynna	-	-	-	-	
Łączna masa stali [kg]: 10,89										
dodatek 1,8% na spoiny [kg]: 0,20										
Masa stali dla 1 elementu [kg]: 11,09										
Masa stali dla 8 elementów [kg]: 88,70										
Podpora stalowa Ps-2	10	1	1		Bl. 110x6	110	5,19	0,57	0,57	
		2	1		RK 40x40x4	450	4,70	2,12	2,12	
		3	2		Bl. 60x3	230	1,42	0,33	0,65	
		4	2		Śr. M8 +P+N, kl. 4,8	40	-	0,02	0,04	
		5	4		Kotwy wklejane: pręt kotwy M8x110 +kadunek żywca iniekcynna	-	-	-	-	
Łączna masa stali [kg]: 3,38										
dodatek 1,8% na spoiny [kg]: 0,06										
Masa stali dla 1 elementu [kg]: 3,44										
Masa stali dla 10 elementów [kg]: 34,40										
Całkowita masa stali [kg]: 123,1										

		BPPK we Wrocławiu Sp. z o.o. rej. S49-2/2017	
ul. Opolska 11-19		52-010 Wrocław	
Nazwa inwestycji:		Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kietczewie dla m. Kosciąca	
Obiekt:		Budynki przydrożni osadu, nr 18; Siłos na wapno ob. nr 19; Pomieszczenie odwadniania osadu ob. nr 20; Pomieszczenie dozowania polielektrolitu ob. nr 21; rozdzielnia ob. nr 24	
Typu r5			
Podpory stalowe pod rurociągi technologiczne		Skala: 1:10	
Stadium: Projekt wykonawczy		Nr r5. K16	
Branża: konstrukcja budowlana		Nr uprawnieńDataPodpis	
ProjektantInż. Joanna Rapiń-Augustyniak		153/DOŚ/0512.2012	
SprawdzającyInż. Adam Ferencz		460/83/WBPP12.2012	