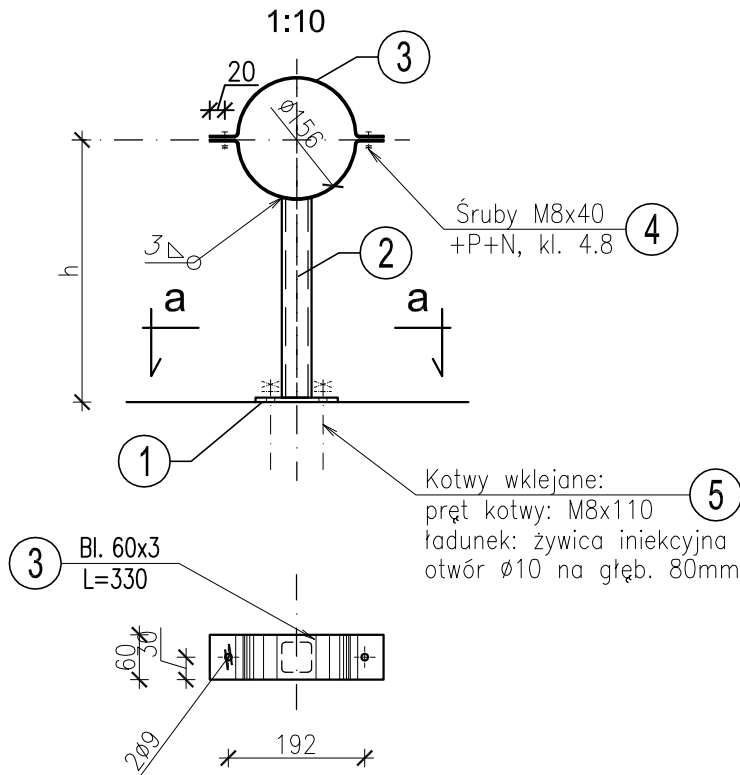
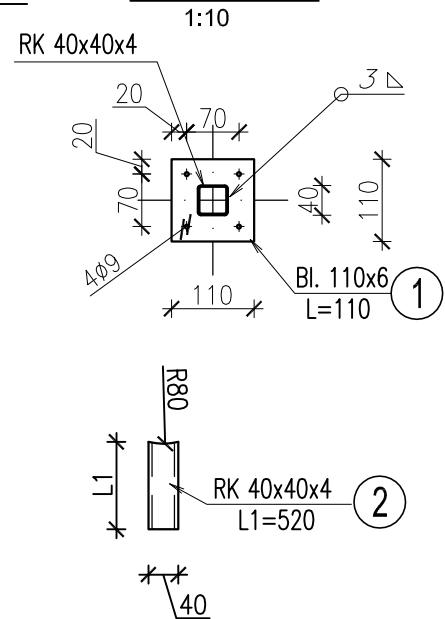


# Podpora stalowa P-1 dla DN150

rozstaw w pionie co ok. 1,50m  
h=600mm (3 szt.)



## Widok a-a



WYKAZ STALI PROFILOWEJ 0H18N9									
Element	Ilość elem. [szt.]	Poz.	ILOŚĆ	KSZTAŁTOWNIK		CIĘŻAR			
			[ szt. ]	Grubość i szerokość	Długość [mm]	Jedn. [kg]	1sztuki [kg]	Elementu [kg]	
Podpora stalowa P-1	3	1	1	Bl. 110x6	110	5,19	0,57	0,57	
		2	1	RK 40x40x4	520	4,70	2,44	2,44	
		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 w klejane: pręt kotwy M8x110 +ładunek: żywica iniekcyjna	-	-	-	-	
		Łączna masa stali [kg]:							3,99
		dodatek 1,8% na spoiny [kg]:							0,07
		Masa stali dla 1 elementu [kg]:							4,06
		Masa stali dla 3 elementów [kg]:							12,19

Stal profilowa: 0H18N9

### UWAGI:

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

	BPBK we Wrocławiu Sp. z o.o. 52-010 Wrocław ul.Opolska 11-19 lok.1		Nr rej.	S49-2/2011
			Rev.	.....
Nazwa inwestycji:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kielczewie dla m. Kościana			
Objekt:	Oczyszczalnia ścieków w Kielczewie KOMORA POMIAROWA 7B			
Tytuł rys.	Podpory stalowe pod rurociągi technologiczne			Skala: 1:10
Stadium:	Projekt wykonawczy		Nr rys.	K08
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	