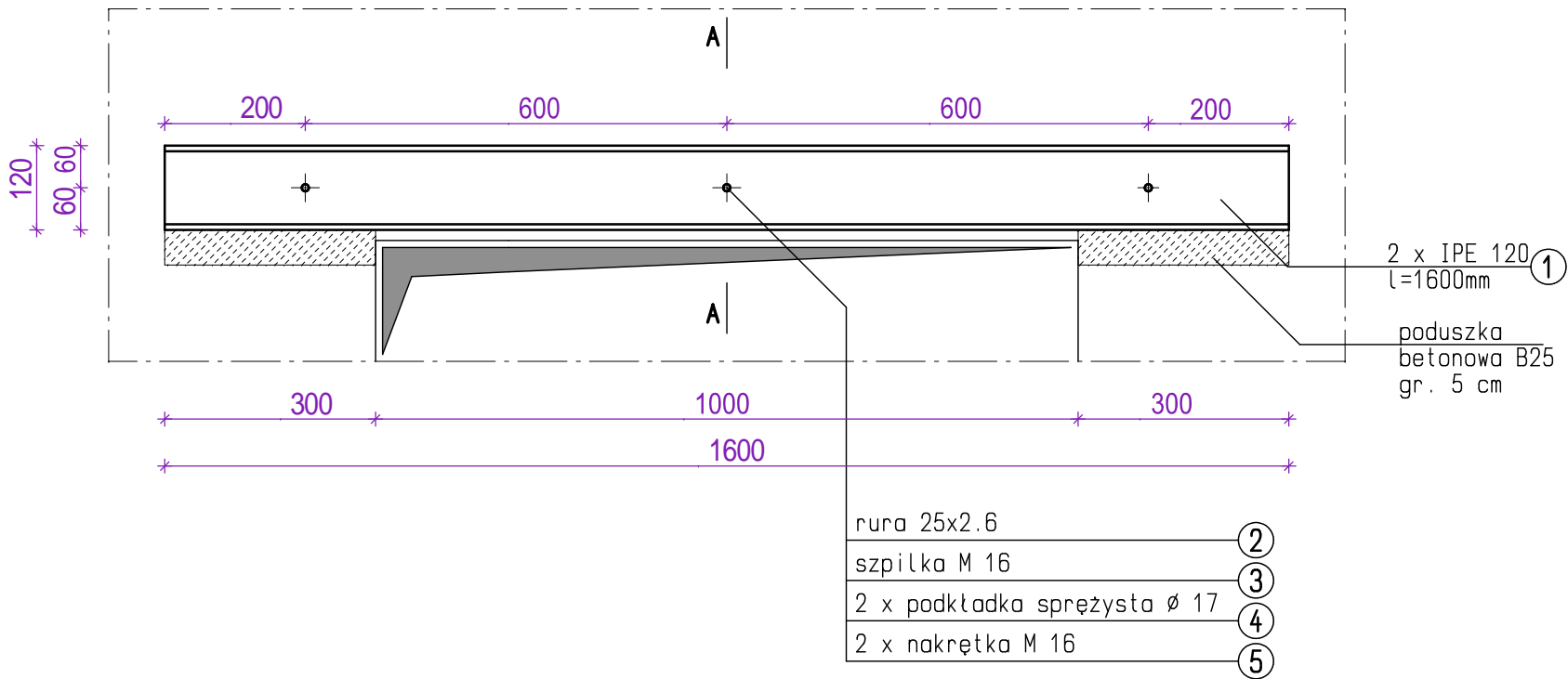
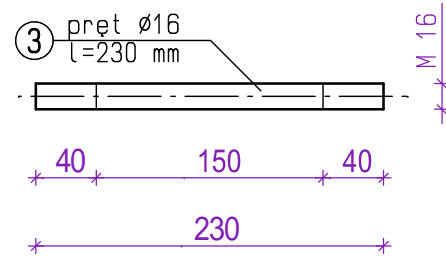


nadproże stalowe NS-1
1:10

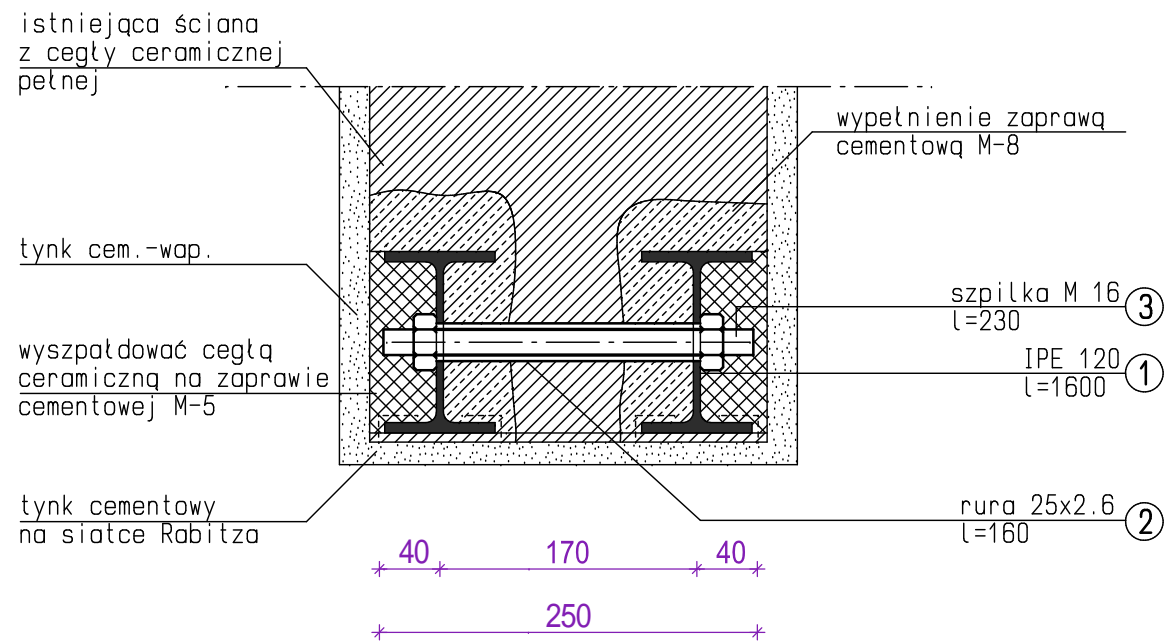


szpilka M16
1:5



wykonać 20 x 34,48 = 689,6 kg
masa łączna 1 nadproża = 34,48 kg

A-A
1:5



wykaz stali profilowanej dla nadproża stalowego NS-1							
Lp.	opis	ilość	norma (gat.stali)	długość [mm]	masa jedn. [kg/m]	masa całk. [kg]	uwagi
1	IPE 120	2	St3SX	1600	10,4	32,28	
2	rura 25x2.6	3	R35	160	1,44	0,7	
3	pręt Ø 16	3	St3S	230	1,58	1,1	
4	podkładka sprężysta Ø 17	6	PN-77 M-82008	-	0,008	0,1	
5	nakrętka M 16	6	PN-75 M-82144	-	0,04	0,3	

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
AAG s.c. AnArchi Group s.c. ul. Chorzowska 64 44.100 Gliwice biuro@a-ag.com.pl www.a-ag.com.pl tel. [032] 331 16 17 fax.[032] 334 71 69	Nazwa zadania: Wykonanie węzłów sanitarnych, pomieszczeń serwerowni i klimatyzacji na III piętrze w budynku E Komendy Wojewódzkiej Policji w Katowicach przy ul. Lompy 19	GŁÓWNY PROJEKTANT mgr inż. arch. Małgorzata Gwoździwicz Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej nr 35/03/SŁOK/K/I	Numer projektu: AAG/07/0026
	Investycja: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19, Katowice		Data: Lipiec 2007
	Investor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19, Katowice		Branża: Arch.- Bud.
	Koordinacja proj.: mgr inż. arch. Konrad Odziomek mgr inż. arch. Anna Tkaczyk	Tytuł rysunku: nadproże stalowe	Skala rysunku: 1.10/5
Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie			
			Numer rysunku: ab-19