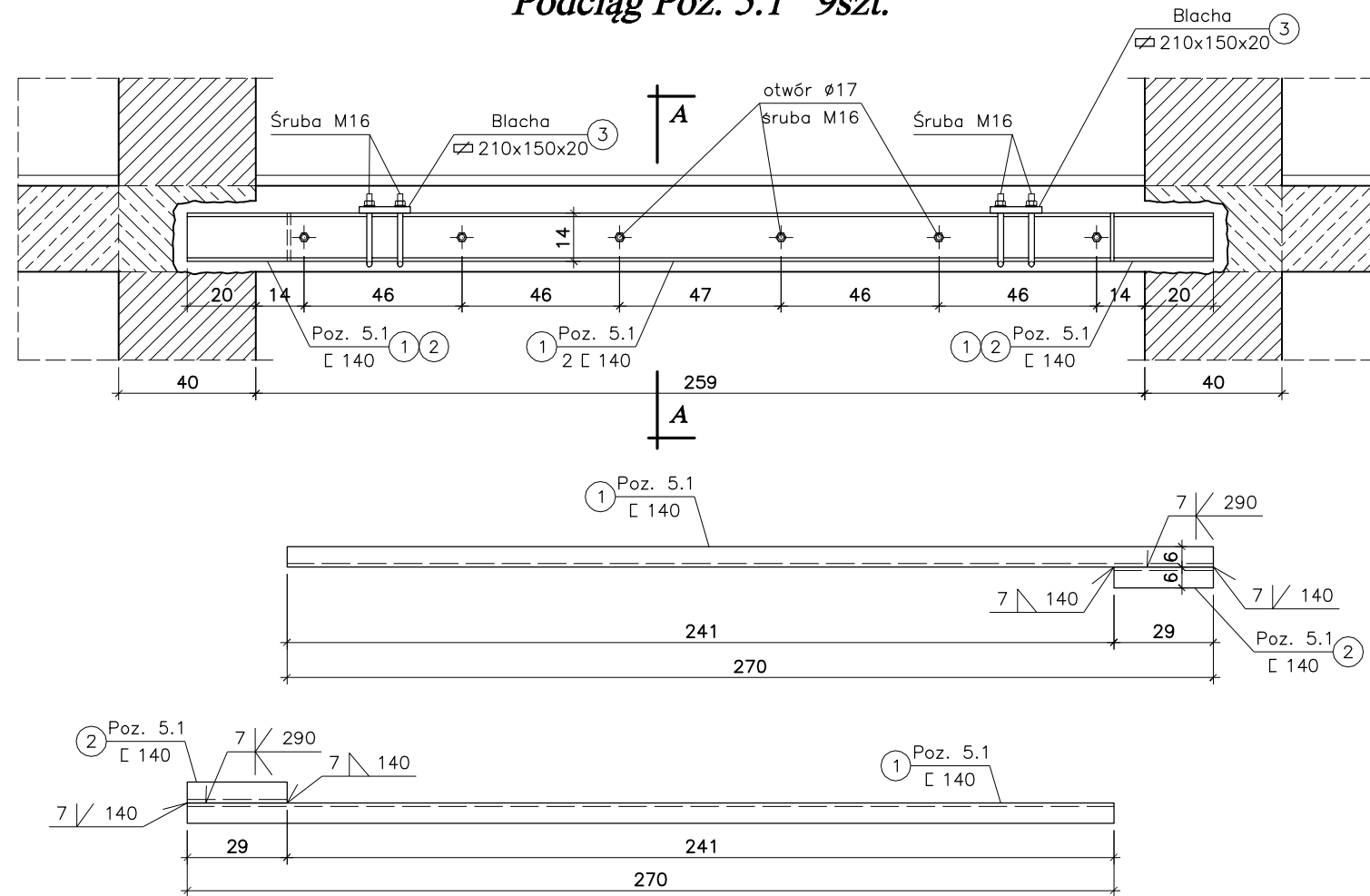
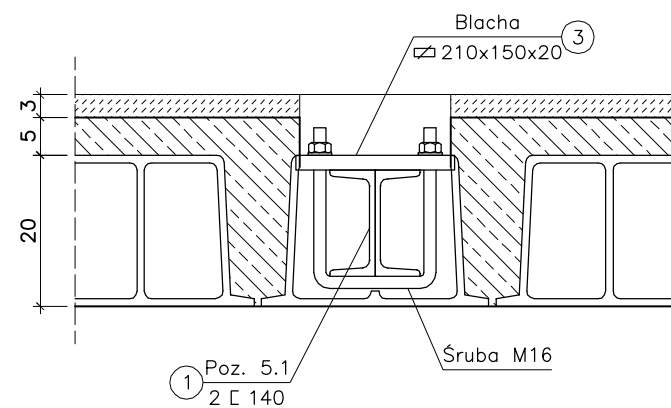


Podciąg Poz. 5.1 9szt.



Przekrój A-A



Zestawienie stali konstrukcyjnej

Lp	Pozycja	Przekrój [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	Ilość pozycji	S235	S355	
						C 140	Blacha m3	
1	Poz. 5.1	Nr1 C 140	2,70	2	9	48,60	-	
		Nr2 C 140	0,25	2		4,50	-	
		Nr3 C 20x150	0,21	2		-	0,01134	
		Długość [mb]					53,10	0,01134
		Masa 1m [kg]					16,00	7850,00
Masa wg ϕ [kg]					849,60	89,02		
Masa ogółem [kg]						938,62		

UWAGA:

- Przed wykonaniem projektowanych elementów należy w pierwszej kolejności sprawdzić wymiary z natury w celu jak najlepszego dopasowania projektowanych elementów do istniejącego budynku i jego elementów.
- Połączenia skręcane wykonać co najmniej dwoma śrubami M12 klasy 4.8(4).
- Połączenia spawane wykonać spoiną czołową o grubości 7mm o grubości równej 0,7 grubości najcieńszej z łączonych ścianek danego elementu.
- W trakcie wykonywania gniazd pod oparcie podciągu niedopuszczalne uszkodzenie istniejącego zbrojenia podłużnego wieńców.

Stal S235

Nazwa inwestycji:	Dostosowanie budynku dydaktycznego UWM przy ul. Oczapowskiego 5 do obowiązujących przepisów techniczno - budowlanych i przeciwpożarowych	DATA: 10-2019r.
Adres inwestycji:	Powiat Olsztyński, gmina Olsztyn Olsztyn, ul. Oczapowskiego 5, dz. 1/10 obr. 54	
Temat:	Podciąg Poz. 5.1	SKALA: 1:20
Projektował:	mgr inż. J. Kędziński WAM/0003/POOK/05	NR RYS.
Sprawdził:	mgr inż. A. Kozłowski WAM/0005/POOK/03	K-5
Opracowano programem alfaCAD licencja BN15-CUEQ-45DA-1FT1		