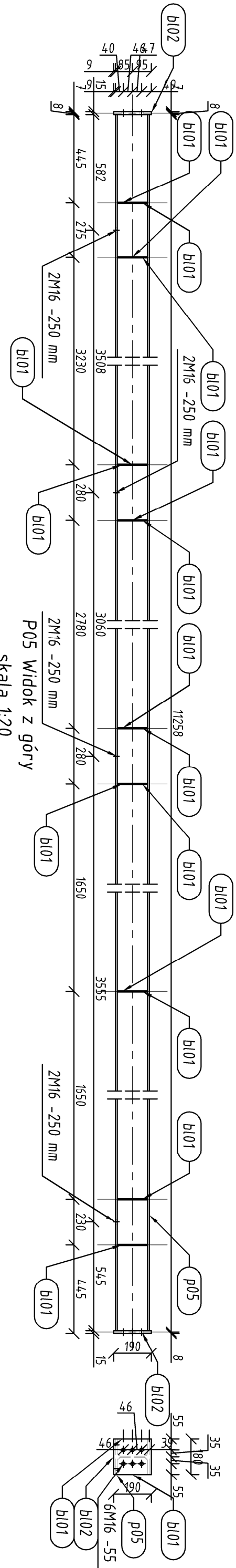
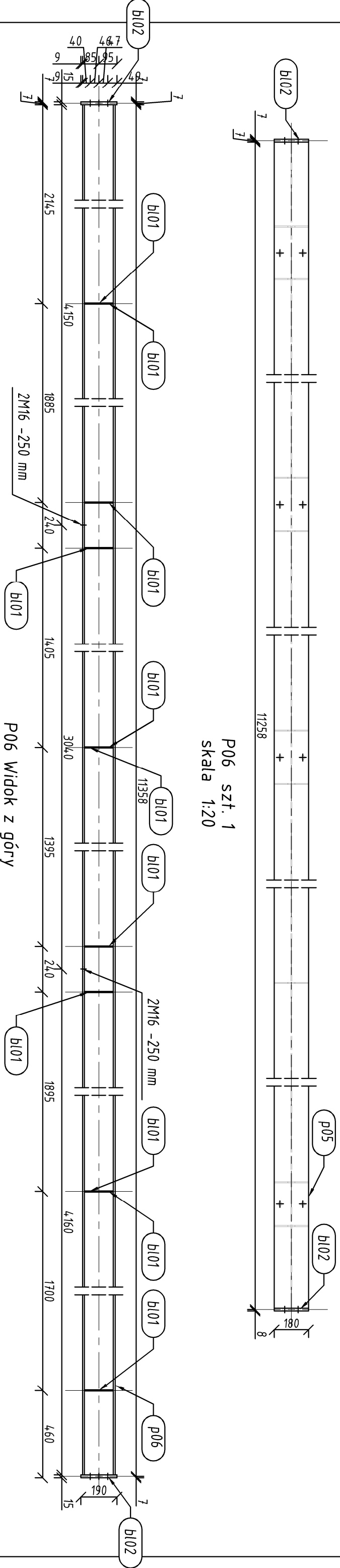


P05 szt. 1  
skala 1:20



P05 widok z boku 1  
skala 1:20

P06 szt. 1  
skala 1:20



P06 widok z góry  
skala 1:20

P06 widok z boku 1  
skala 1:20

Pozycja	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa
Pozycja P05 Liczba=1 Masa Elementu=418,37(kg)				Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)
b101	Blacha 6x87	S 235	18	152,00	0,61
b102	Blacha 15x180	S 235	2	190,00	3,85
p05	HEA 180	S 235	1	11250,48	35,522
Pozycja P06 Liczba=1 Masa Elementu=420,69(kg)					Całkowita (kg)
b101	Blacha 6x87	S 235	16	152,00	0,61
b102	Blacha 15x180	S 235	2	190,00	3,85
p06	HEA 180	S 235	1	11350,00	35,522
Masa łączna elementów (kg)					403,18
Dodatek na spoiny (kg)					420,69
Masa całkowita (kg)					839,06
					16,78
					855,84

Temat/ projekt : Dokumentacja projektowa - kosztorysowa na wykonanie robót budowlanych w budynku przy ul. Bytomskiej 109 w Zabrze (działka 995/74)			
Inwestor : Miasto Zabrze 41-800 Zabrze , ul. Powstańców Śl. 5-7			
Projektował: mgr inż. Stanisław Klajnowski nr upr. 481/91 spec. konstrukcyjna			
Sprawdził: mgr inż. Krzysztof Górski nr upr. SLK/2065/POOK08 spec. konstrukcyjna			
Płatwie stalowe B1 element P05, B2 element P06. stan projektowany			
Faza : proj. budowlany	Branża : konstrukcyjna	nr rys. : k112	
Skala : 1:20		Data : styczeń 2017	

WEDAR

USŁUGI BUDOWLANE KOSZTORYSOWANIE  
Firma "WEDAR" Dariusz Wekwerf  
41-803 Zabrze, ul. Bytomska 60b/3