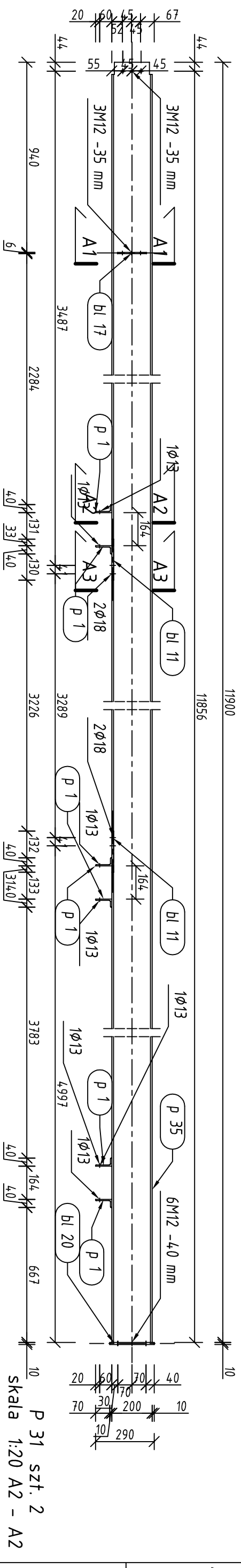
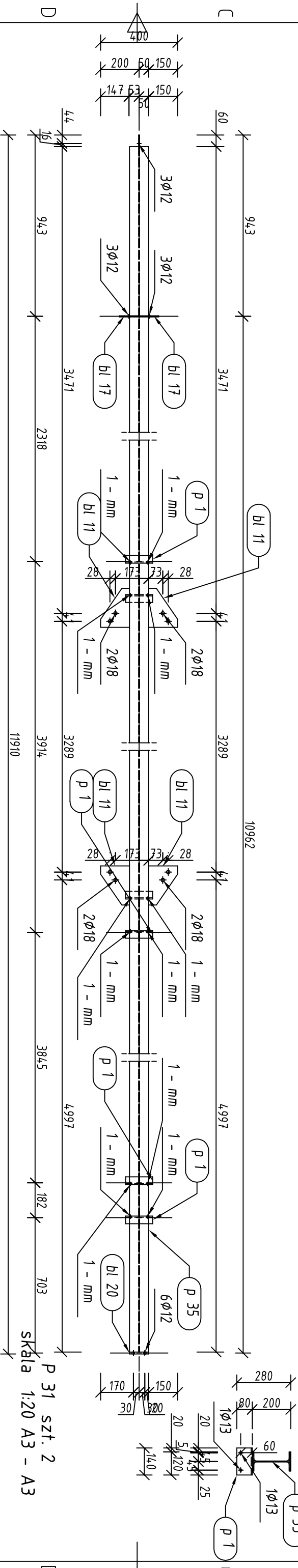


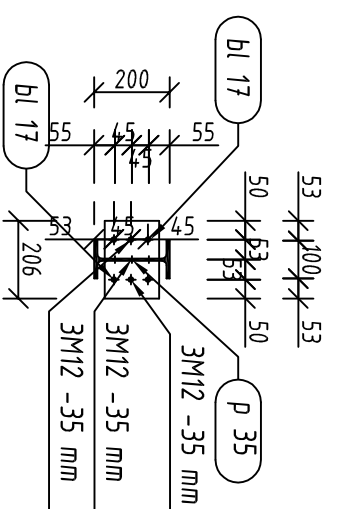
P 31 szt. 2  
skala 1:20 Widok z przodu



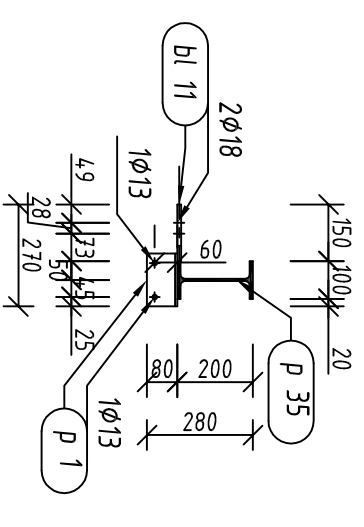
P 31 Widok z góry  
skala 1:20



P 31 szt. 2  
skala 1:20 A1 - A1



stal St3S  
spoiny nieoznaczone pachwinowe gr. 3mm



Pozycja	Przekrój	Liczba	Długość (mm)	Masa		
				Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Calkowita (kg)
Pozycja P 31 Liczba=2 Masa Elementu=280,38(kg)						
bl 11	BLACHA 10X203	4	150,00		1,66	6,64
bl 17	BLACHA 6X144	2	100,00		0,66	1,32
bl 20	BLACHA 10X100	1	220,00		1,67	1,67
p 1	LN 80X40X6	6	140,00	5,410	0,76	4,54
p 35	IPE 200	1	11900,20	22,370	266,21	266,21
Masa łączna elementów (kg)						280,38
Dodatek na spoiny : 2,0 % (kg)						560,77
Masa całkowita (kg)						571,98

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone  
(All rights reserved)



**projekt**  
44-100 Gliwice,  
ul. Plebanska 4/3,  
tel/fax 032/230 69 58

Objekt:  
Strzełniski Ośrodek Kultury, Strzełn ul. Mickiewicza 2

Temat:  
Przebudowa zaplecza Strzełniskiego Ośrodka Kultury  
DACH 01 02 - element P31

Faza proj.: Rysunek warsztatowy

Data: VI 2009

Investor: Urząd Miasta i Gminy Strzełn, ul. Ząbkowicka 11, 57-100, Strzełn

Skalac: 1:20

Projekt konstrukcji:  
mgr inż. Stanisław Kłodkowski  
upr.bud. 481/91

Rys. podstawowy  
**K61, K63**  
Nr rys.:  
**W01-30**