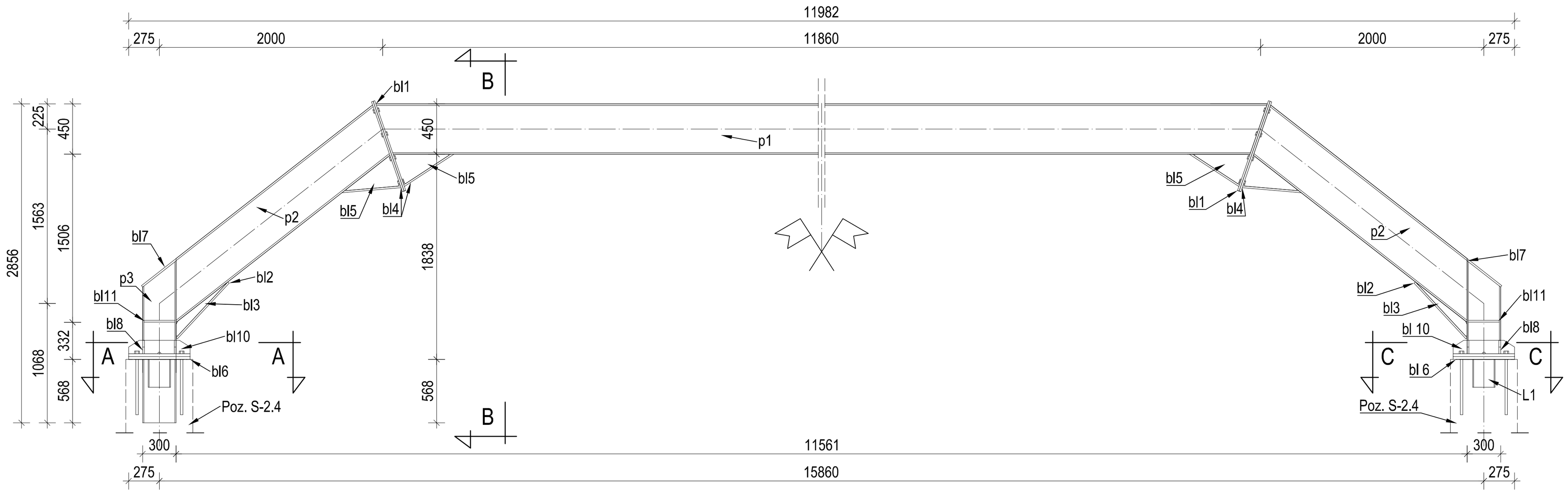
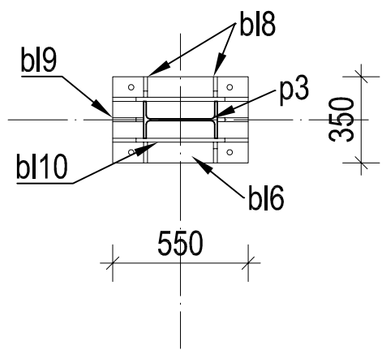
POZYCJA 5-1 DŹWIGAR STALOWY

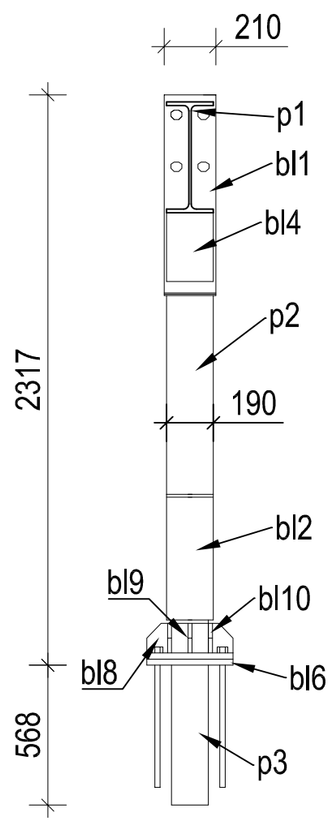
Poz. 5-1 Widok z przodu
skala 1:25



Poz. 5-1 Widok z góry
przekrój A-A
skala 1:25



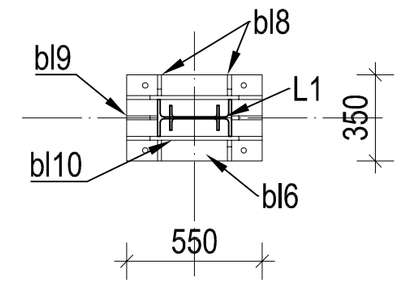
Poz. 5-1 Widok z boku
przekrój B-B
skala 1:25



Zestawienie elementów stalowych dla jednego dźwigara

Pozycja	Przekrój	Gatunek	Ilość	Długość [mm]	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
bl 1	BLACHA 16X210	STAL 18G2-305	4	851		22,48	89,92
bl 2	BLACHA 16X190	STAL 18G2-305	2	680		16,34	32,68
bl 3	BLACHA 16X105	STAL 18G2-305	2	643		8,47	16,94
bl 4	BLACHA 16X190	STAL 18G2-305	4	530		11,96	47,84
bl 5	BLACHA 16X263	STAL 18G2-305	4	491		16,28	65,12
bl 6	BLACHA 25X550	STAL 18G2-305	4	350		29,45	117,8
bl 7	BLACHA 16X400	STAL 18G2-305	2	200		10,05	20,1
bl 8	BLACHA 16X84	STAL 18G2-305	8	120		0,89	7,12
bl 9	BLACHA 16X120	STAL 18G2-305	4	125		1,51	6,04
bl 10	BLACHA 16X550	STAL 18G2-305	4	120		7,54	30,16
bl 11	BLACHA 16X279	STAL 18G2-305	4	71		2,5	10
L 1	IPE 200	STAL 18G2-305	2	250	22,37	5,59	11,19
p 1	IPE 450	STAL 18G2-305	1	11980	77,56	929,17	929,17
p 2	IPE450	STAL 18G2-305	2	2584	77,56	200,42	400,83
p 3	IPE300	STAL 18G2-305	1	1450	42,23	61,23	61,23
p 4	IPE300	STAL 18G2-305	1	832	42,23	35,14	35,14
						Masa łączna elementów (kg)	**1881,27**

Poz. 5-1 Widok z góry
przekrój C-C
skala 1:25



Łączniki M20
klasy 10.9

STAL 18G2-305

Obiekt: Dobudowa do budynku Ośrodka Szkolno - Wychowaczego w Łupkach budynku stołówki z internatem, budynku o funkcji sportowo - rehabilitacyjnej oraz łącznika komunikacyjnego

Adres budowy: Działka nr 52/1 położona w obrębie wsi Łupki, gm. Pisz

Nazwa rysunku: POZYCJA 5-1 DŹWIGAR STALOWY

Projektant: mgr inż. Andrzej Zalewski — Podpis:

Sprawdzający: — Podpis:

Branża: Konstrukcja

Data: Październik 2014 r.

Rys. nr: K21

Skala: 1 : 25

Strona nr: