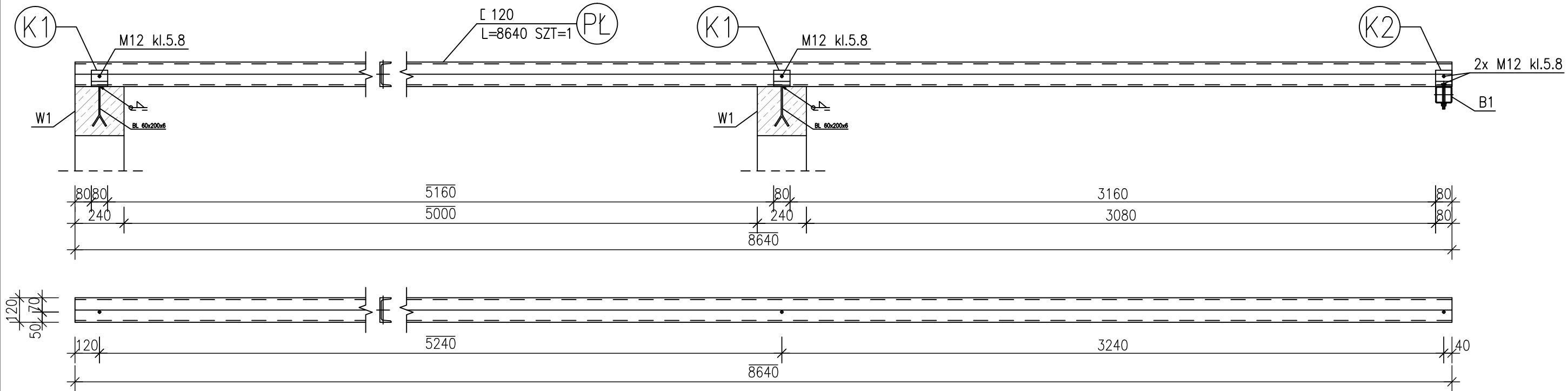


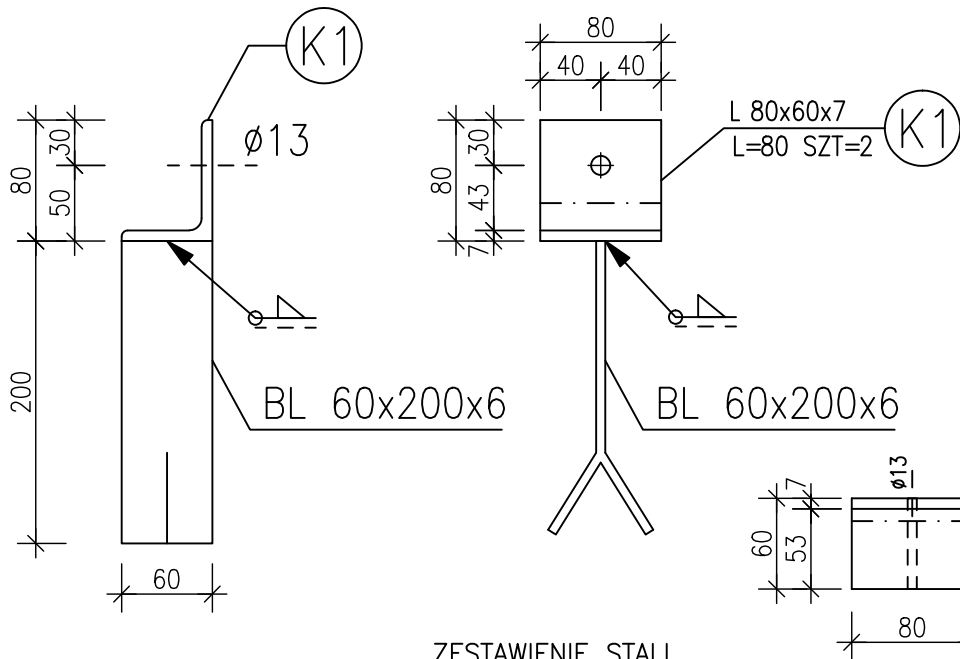
PLATEW STALOWA PŁ L120 ; SZT.4

skala 1:20  
śruby M12 kl.5.8 ; otwór Ø13mm



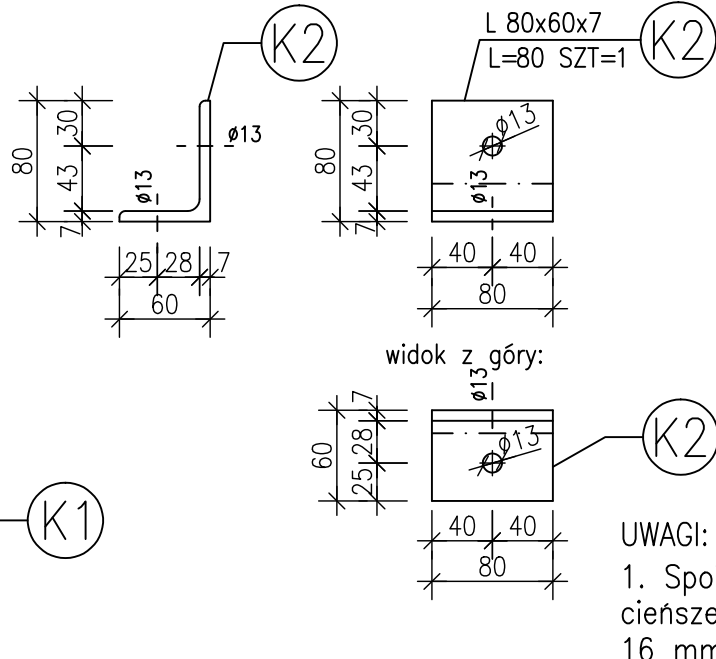
K1 – Kątownik do łączenia  
płaty stalowej z wieńcem W1

skala 1:5 ; szt.2



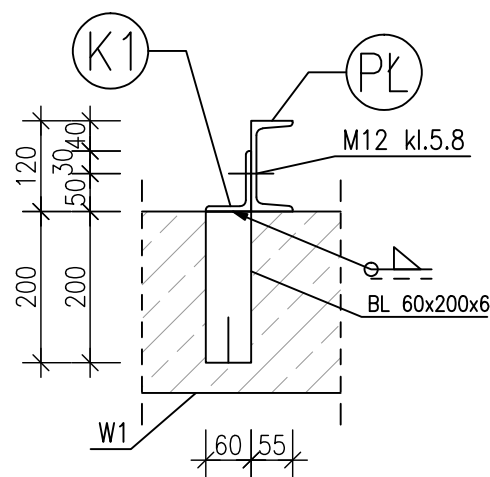
K2 – Kątownik do łączenia  
płaty stalowej z belką B1

skala 1:5 ; szt.1



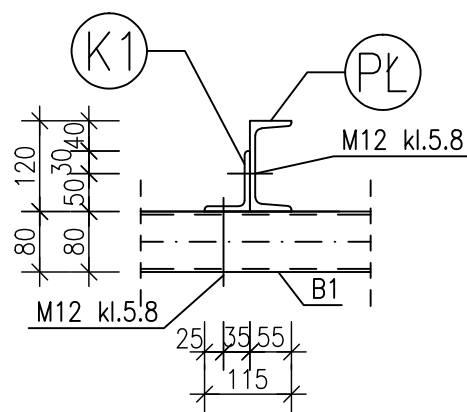
Połączenie płatwi  
z wieńcem

skala 1:10



Połączenie płatwi  
z belką B1

skala 1:10



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]
2	K1	L 80x60x7	80	St3S	2	0.16	7.36	0.59	1.18	0.27	0.02	0.04
2	K2	L 80x60x7	80	St3S	1	0.08	7.36	0.59	0.59	0.27	0.02	0.02
2	PŁ	L 120	8640	St3S	1	8.64	13.40	115.78	115.78	0.43	3.75	3.75
OGÓŁEM									117.55			3.81
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									2.12			0.07
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									2.35			0.08
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									1.76			0.06
RAZEM:									123.78			4.02
WYKONAĆ: x 4									495.12			16.08

UWAGI:

- Spoiny nie opisane spawać spoiną 0,7 grubości cieńszego z łączonych elementów (nie więcej niż 16 mm) lub 0,2 grubości grubszego elementu (nie więcej niż 10 mm i nie mniej niż 2,5 mm)
- Malowanie konstrukcji wg opisu technicznego
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. gabarytowymi.
- Wymiary w [mm]

STAL KONSTRUKCYJNA St3S

INWESTYCJA:	BUDOWA BUDYNKU GOSPODACZEGO PRZY PUBLICZNYM GIMNAZJUM w Czarnkowie	
INWESTOR:	GMINA MIASTA CZARNKÓW Pl. Wolności 6, 64-700 Czarnków	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI "EMIKON" Iłona Cybel 64-700 Czarnków, Planówka 51 tel. 0509914051	
IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIEN
PROJEKTOWAŁA		mgr inż. Iłona Cybel
OPRACOWAŁA		mgr inż. Patrycja Głowicz
STADIUM:		PROJEKT BUDOWLANY
TYTUŁ RYSUNKU:		BUDYNEK GOSPODARCZY - PŁATWIE STALOWE
NR PROJEKTU:	DATA:	SKALA:
	07.2017r.	1:20,1:10,1:5
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE-Ustawa z dnia 04.02.1994 r. (Dz.U. 1994. Nr 24 poz. 83 )		NR RYSUNKU:
Powielanie we wszelkiej postaci bez pisemnej zgody Autora zabronione		K04