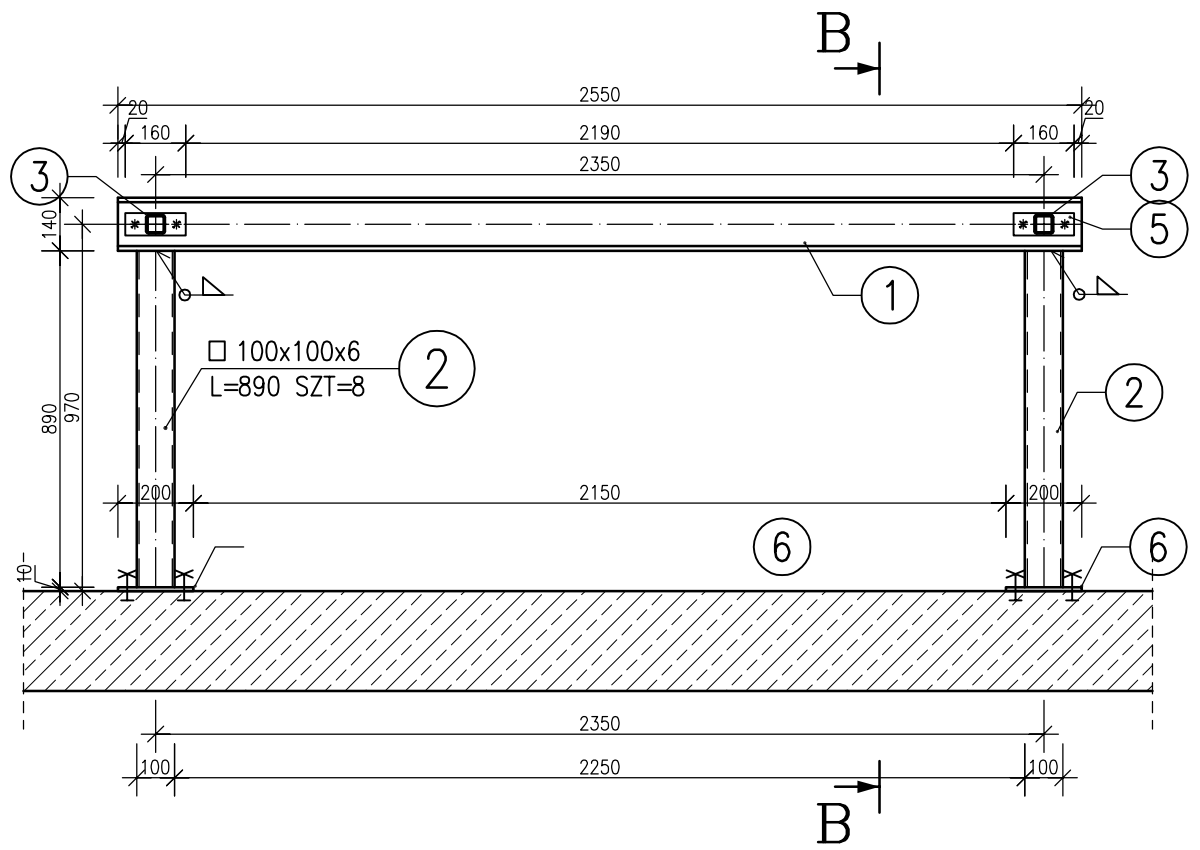
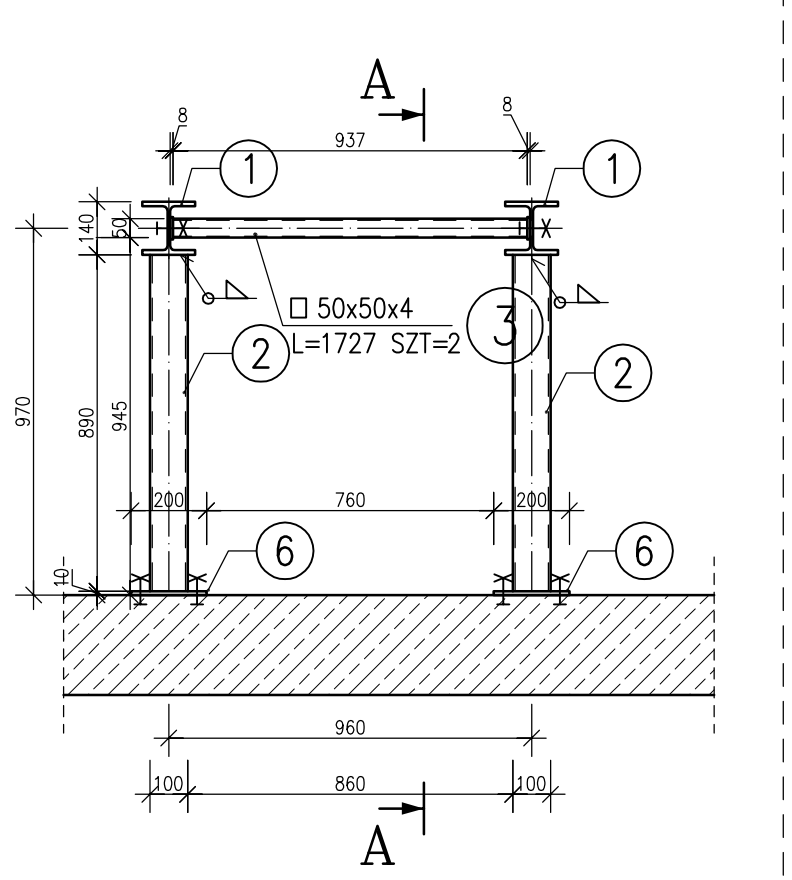
Przekrój
1:20

A–A



Przekrój
1:20

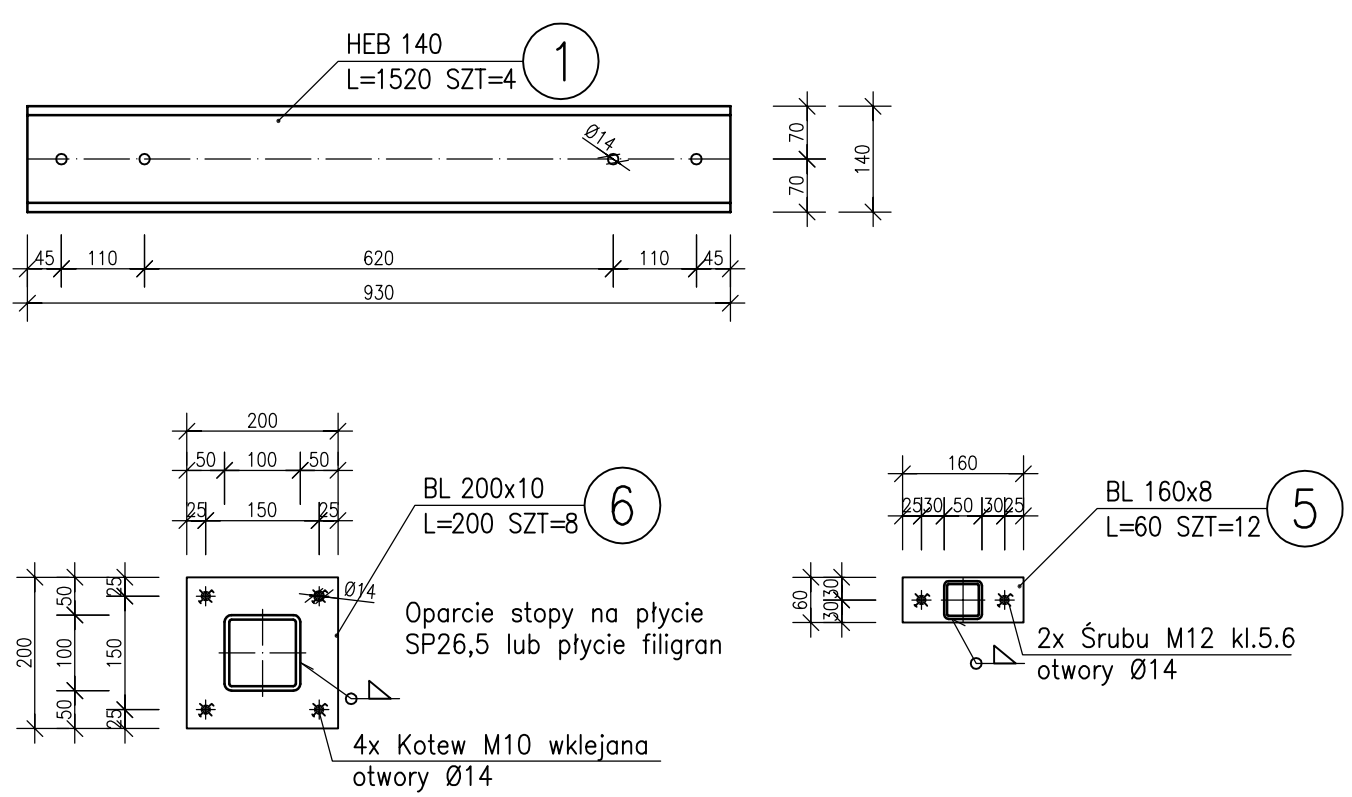
B–B



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]
N2	1	HEB 140	1520	S235JR	4	6.08	33.70	51.22	204.90
N2	2	□ 100x100x6	890	S235JR	8	7.12	16.56	14.74	117.93
N2	3	□ 50x50x4	1727	S235JR	2	3.45	5.23	9.03	18.06
N2	4	□ 50x50x4	2907	S235JR	2	5.81	5.23	15.20	30.40
N2	5	BL 160x8	60	S235JR	12	0.72	10.05	0.60	7.23
N2	6	BL 200x10	200	S235JR	8	1.60	15.70	3.14	25.12
OGÓŁEM									403.64
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									7.27
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									8.07
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									6.05
RAZEM:									425.03
WYKONAĆ: x 1									425.03

Detale
1:10



DANE MATERIAŁOWE:

STAL S235JR
Kotwy wklejane:
HVU M12 + HAS M12/110/28 16szt.
Dla montazu w płytach SP26,5 dokonać pomiarów w celu uniknięcia przewierenia strun nośnych płyty

Zabezpieczenia antykorozyjne i malowanie docelowo – Wszystkie elementy należy zabezpieczyć antykorozyjnie i warsztacie. Profile stalowe przeznaczone do malowania należy oczyścić do stopnia Sa1/2. Powierzchnia powinna być sucha, bez tłuszczu i kurzu. Do wykonania warstwy podkładowej należy zastosować farbę epoksydową antykorozyjną o grubości 60 mikromilimetrów. Wszelkie uszkodzenia w czasie transportu i montażu wyprawić na budowie. Kolory wg projektu architektury. Przyjęto system farb TEKNOSTAL lub równoważny o warstwach:

- farba gruntujaca , epoksydowa TEKNOPLAST – 60 µm
- farba poliuretanowa, nawierzchniowa TEKNODUR – 60 µm

Uwaga:
1. Nieoznaczone spoiny wykonać jako pachwinowe o grubości 0,7 ścianki cieńszego elementu (0,2tmax < a < 0,7tmin gdzie t to grubość elementu)
2. Lokalizacja zgodnie z projektem architektonicznym oraz instalacyjnym

archimedia

Pracownia: ul.Wolsztyńska 4 , 60-361 Poznań T/F (061) 867 17 35 , e-mail archimedia@archimedia.com.pl

Numer umowy:		Branża:	KONSTRUKCJA	Stadium dokumentacji:	PROJ. WYKONAWCZY

Inwestor:
GMINA BŁONIE
UL. RYNEK 6, 05-870 BŁONIE

Nazwa inwestycji:
Budowa Przedszkola Publicznego
wraz z rozbiórką budynku istniejącego w Błoniu
dz. nr ewid.: 13 (OBRĘB 022)

Projektant:	inż. bud. Wieslaw Janus	Nr uprawnień:	upr.konstr. 590/84/Lo
Opracowanie:		Podpis/pieczątka:	
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Jachnik		upr.konstr. WKP/0214/POOK/07

Treść rysunku: Podkonstrukcja pod centralę wody lodowej

Data rozpoczęcia projektu:	Data	Nr rysunku	Skala
Ostatnia modyfikacja:	03.2013	K-20	1:20

UWAGA! PROJEKT KONSTRUKCYJNY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

© Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione