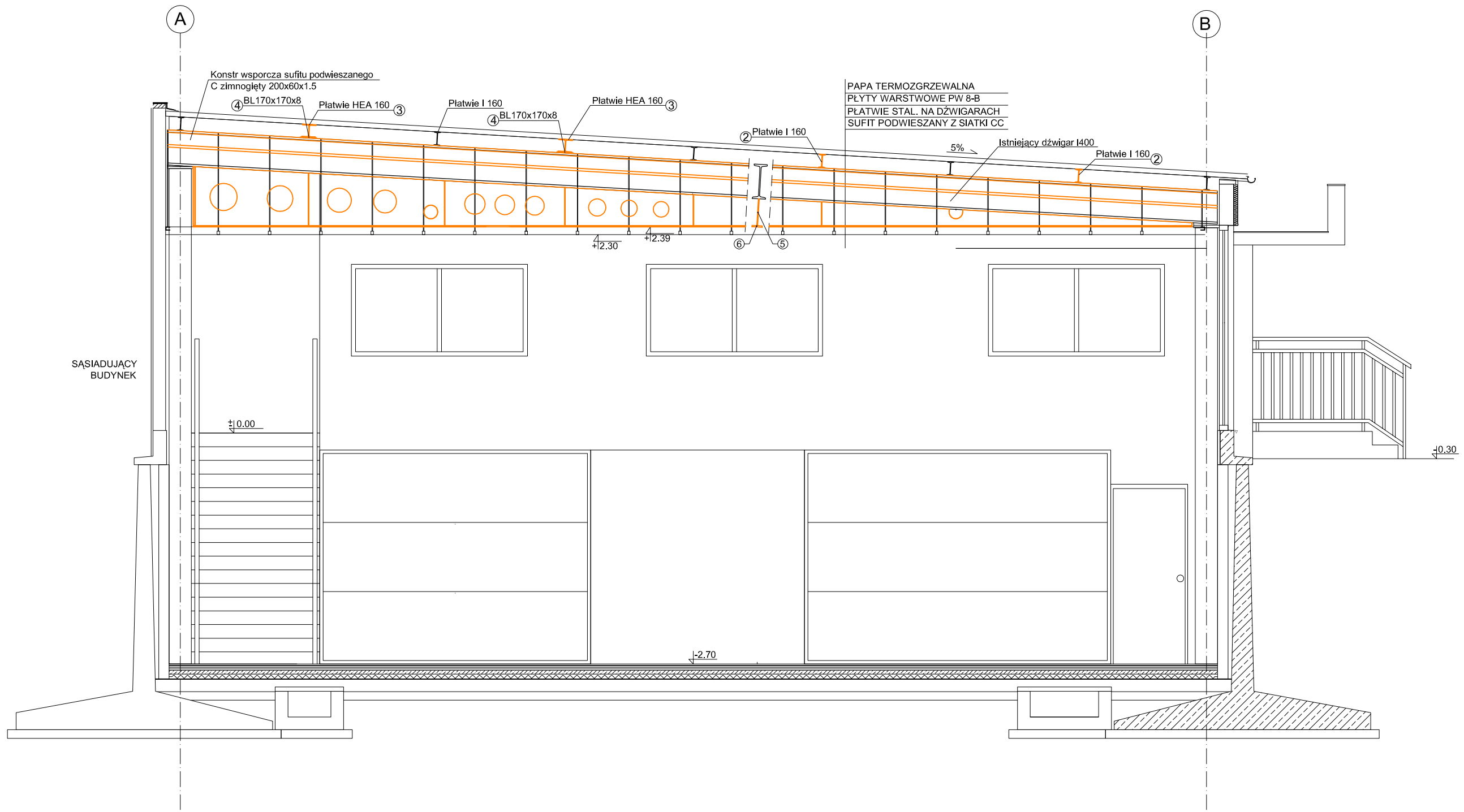
Uwagi:

I - elementy nowoprojektowane

Materiał:

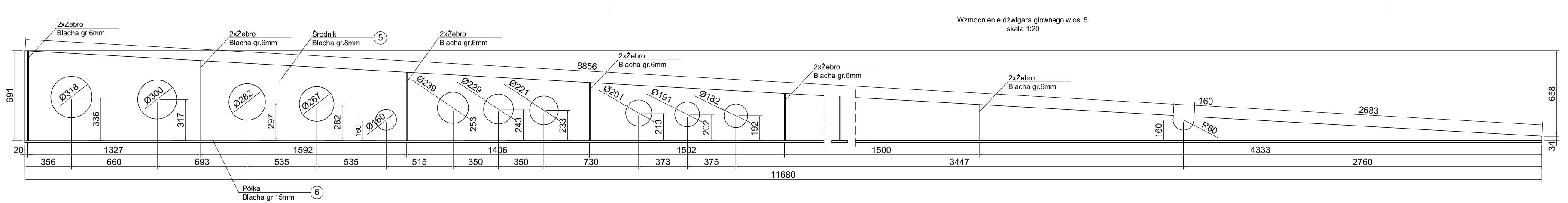
Stal S235JR



ZESTAWIENIE STALI – zestawienie tylko elementów wzmacniających dźwigar w osi 5

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]
	5	BL 120x15	11680	St3SX	1			165.04	165.04
	6	BL 691x8	11680	St3SX	1			506.12	506.12
	Żebro	BL 56x6	690	St3SX	6			1.82	10.92
OCZKIEM									682.08
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									12.28
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									13.64
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									10.23
RAZEM:									718.23
WYKONAĆ: x 1									719

Wzmocnienie dźwigara głownego w osi 5
skala 1:20



1. Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz zasadami sztuki budowlanej, instrukcjami producentów poszczególnych materiałów i przepisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
2. Wszystkie wbudowywane wyroby muszą posiadać; aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „B" lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń podlegających albo dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN", „B", „CE") lub deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami i aprobatą techniczną.
3. Wszystkie wymiary przed zamówieniem sprawdzić na budowie.
4. W razie jakichkolwiek wątpliwości na budowie skontaktować się z projektantem.
5. Wszelkie zmiany należy uzgadniać z projektantem.

INWESTOR	Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji; ul. Chwałkowskiego 34; 61-553 Poznań
INWESTYCJA	MODERNIZACJA OBIEKTU SPORTOWEGO W POZNANIU, UL. REYMONTA 35
LOKALIZACJA	UL. REYMONTA 35, POZNAŃ
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

DEMURG
kompleksowa obsługa inwestycji

ul. Płowiecka 11/2
60-277 Poznań
tel./fax: +48 61 662 11 40
www.demiurg.com.pl

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jan Lekan	33/86/Pw	
OPRACOWAŁ	Filip Adamiak		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Mikołaj Jankowski	WKP/0168/POOK/05	

TREŚĆ RYS.	**Przekrój poprzeczny sali sportowej Przekrój B-B**		SKALA 1:50 1:20
DATA	Grudzień 2012	NR KONTRAKTU	000991
BRANŻA K	NR REWIZJI 00	NR RYSUNKU	K.04

Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.