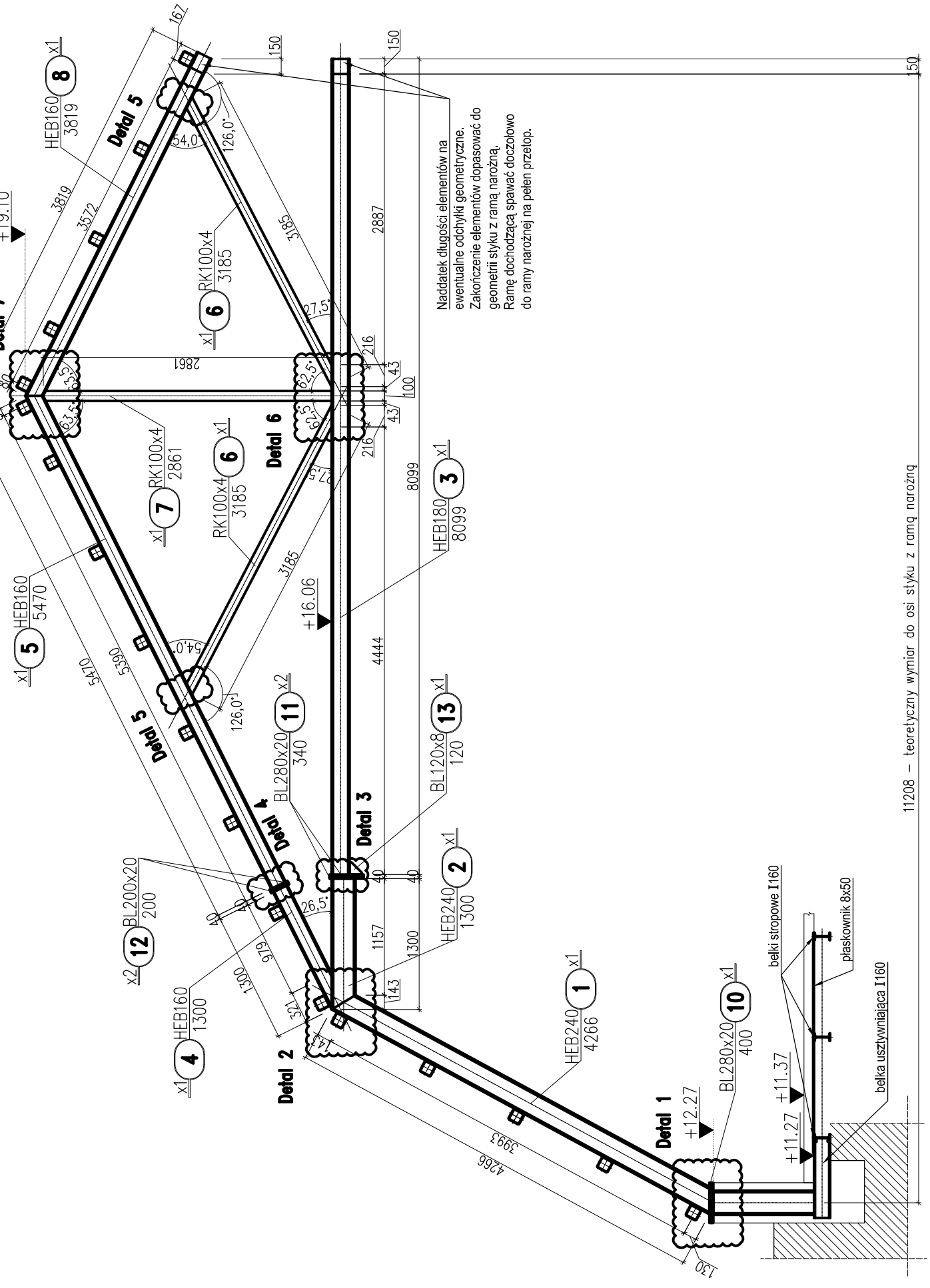


Rama R1.7 2 szt.
skala 1 : 50



Nadatek długości elementów na ewentualne odchyłki geometryczne. Zakonieczanie elementów dopasować do geometrii styku z ramą narozną. Ramę dochodzącą spawać doczółowo do ramy naroznej na pełen przelot.

11208 – teoretyczny wymiar do osi styku z ramą narozną

WYKAZ STALI PROFILOWEJ

poz.	ilość	nazwa	skala	profil	stal	ciężar	ciężar	ciężar	ciężar	uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	2	HEB240	S235	4266	83.2	709.9	11.8		
2	2	HEB240	S235	1300	83.2	216.3	3.6			
3	3	2	HEB160	S235	8099	51.2	829.3	16.8		
4	4	2	HEB160	S235	1300	42.6	110.8	2.4		
5	5	2	HEB160	S235	5470	42.6	466	10		
6	6	4	RK100x4	S235	3185	11.9	151.6	5		
7	7	2	RK100x4	S235	2861	11.9	68.1	2.2		
8	8	2	HEB160	S235	3819	42.6	325.4	7		
9	10	2	BL280x20	S235	400	43.96	35.2	0.5		
10	11	4	BL280x20	S235	340	43.96	59.8	0.8		
11	12	4	BL200x20	S235	200	31.4	25.1	0.4		
12	13	2	BL120x8	S235	120	7.54	1.8	0.1		
SUMA						2999	60.6			
elementy dodatkowe 5%						150				
SUMA CAŁKOWITA						3149	60.6			

UWAGI:

- PROJEKT KONSTRUKCYJNY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI I OPISEM TECHNICZNYM.
- PROJEKTANT POWINIEN BYĆ POWIADOMIONY O JAKIKOLWIEK NIEZGODNOŚCIACH.
- WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm]. RZĘDNE W [m].
- OBIEKT ISTNIEJĄCY – PRZED ZAMOWIENIEM/MONTAŻEM ELEMENTÓW WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- RAMY STALOWE KOTWIĆ W ŚCIANACH ATTYKOWYCH ORAZ SPAWAĆ DO BELEK STROPOWYCH.
- WSZYSTKIE WĘZŁY RAM PRZYJĘTO JAKO SZTYWNE, Z WYJĄTKIEM KRZYŻULCÓW ORAZ SKŁUPÓW Z RK 100x100x4.
- RAMY STALOWE STĘŻONE POPRZECZNE PŁATNIAMI Z RK120x120x5 SPAWANYMI DO PASA GÓRNEGO RAM CO 100cm. DETAL MOCOWANIA PŁATNI DO RAM WG RYS. K-30.
- POŁĄCZENIE ELEMENTU NR 4 (HEB 160) Z ELEMENTEM NR 2 (HEB240) WYKONAĆ ZA POMOCĄ SPÓJNY PACHWINOWEJ O GRUBOŚCI WYNOŚĄCEJ 0.5 GRUBOŚCI CIĘSZEGO ELEMENTU – W PRZYPADKU STOSOWANIA SPÓJN DWUSTRONNYCH.
- W OSI ŚRODKOWEJ RAM DACHOWYCH (W KALENCY) WYKONAĆ STĘŻENIE PIONOWE Z 180x80x8 WG RYS. K-2. BŁACHY WĘZŁOWE I DETAL STĘŻEN PIONOWYCH WG RYS. K-31.
- WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNE POWŁOKAMI MALARSKIMI.
- WYKONAĆ SYSTEMOWE ZABEZPIECZENIE (OBUDOWANIE) P.POŻ. RAM STALOWYCH.
- WYMAGANA OPORNOŚĆ OŚNÓWA RI20.

STAL PROFILOWA

S235

Projekt
Projekt zamienny remontu konserwatorskiego oraz przebudowy budynku Akademii Zamorskiej wpisane do rejestru zabytków w zakresie: zmiany zagospodarowania dziedzińca, wyburzenia otworu drzwiowego na parterze, zmiany układu funkcjonalnego pomieszczeń na poddaszu oraz zmiany układu okien dachowych i otworów technicznych na dachu od strony dziedzińca

Elap
III

Adres
dz. ew. nr 16/6
ul.Akademicka 8,
Zamość

Investor
MIASTO ZAMOŚĆ
Rynek Wielki 13
22-400 Zamość

Brantzowe Biuro Projektowe
GORYCKI & SZNYTERMAN

HEADFIRST TECHNOLOGIES

Gorycki & Sznyterman Sp. z o. o.
ul. Chałubińskiego 53, 30 - 698 Kraków
tel. 012 259 13 00, fax 012 259 13 02
www.fggs.pl

PRACOWNIE KONSERWACJI ZABYTKÓW "ARKONA"
Spółka z o.o.
31 - 115 Kraków, Pilszewska 38, tel. (12) 62 24 41, fax (12) 62 24 65, www.arkona.pl

New Amsterdam
31 - 333 Kraków, ul. Fabryczna 30a
tel. (12) 399 46 26, www.officjagowasztalniki.pl, www.newamsterdam.pl

Brantza konstrukcja - Projektant
mgr inż. Łukasz Ślęga

nr uprawnień
upr. MAP/0219/PWBKb/16

Podpis
Brantza konstrukcja - Projektant
mgr inż. Ewa Prochwiż

nr uprawnień
upr. BPP 268/80

Podpis
Brantza konstrukcja - Projektant
mgr inż. Tomasz Sadowski

Podpis
Brantza konstrukcja - Sprawdzający
mgr inż. Paweł Nowak

nr uprawnień
upr. nr MAP/0509/PWBKb/15

Podpis
Nazwa rysunku
RAMA DACHOWA R1.7

Podpis
Data
02.2019

Skala
1:50, 1:10

Format
620x420

Faza Projektu
PROJEKT WYKONAWCZY

Nr Rysunku
K-18