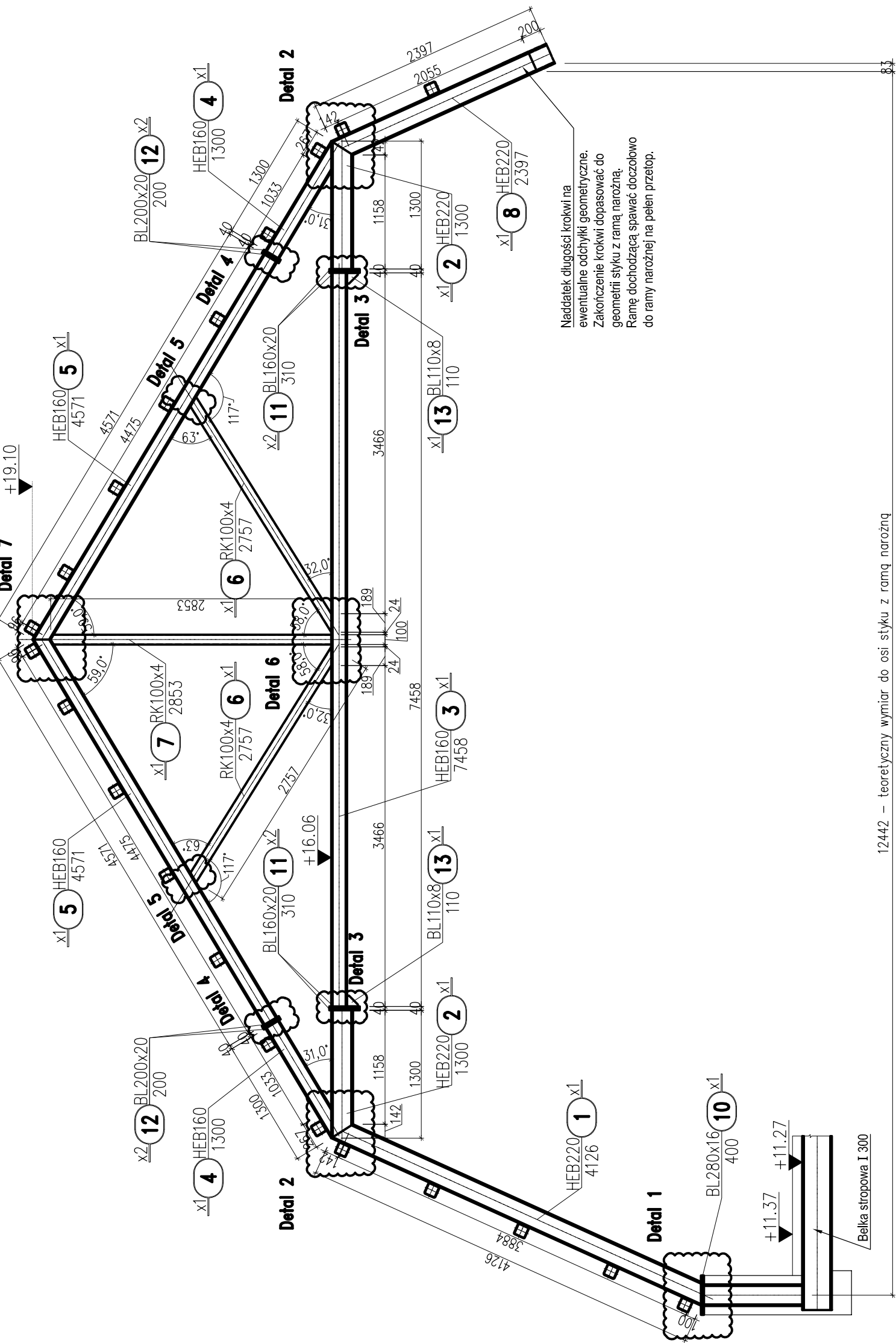


Rama R3.1

1 szt.

skala 1 : 50



12442 – teoretyczny wymiar do osi styku z ramą narożną

Nadatek długości kratki na ewentualne odciły geometryczne. Zakończenie kratki dopasować do geometrii styku z ramą narożną. Ramę dochrząstłą spawać doczołowo do ramy narożnej na pełni przelot.

UWAGI:

- PROJEKT KONSTRUKCYJNY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM I PROJEKTEM BRANŻOWYM.
- RYSEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTALYMI RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI I OPISEM TECHNICZNYM.
- PROJEKTANT POWINIEN BYĆ POWIADOMIONY O JAKIKOLWIEK WZGODNOŚCIACH.
- WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm], RZĘDNE W [m].
- OBIEKT ISTNIEJĄCY – PRZED ZAMÓWIENIEM/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 WYJĄTKEM KRZYŻULCÓW ORAZ SZUPKÓW Z RK 100x100x4.
- RAMY STALOWE STEŻONE POPRZECZNE PŁATNAMI Z RK120x120x5 SPAWANymi DO PASA GÓRNEGO RAM CO 100cm. DETAL WOCOWANIA PŁATNI DO RAM WG RYS. K-30.
- POŁĄCZENIE ELEMENTU NR 4 (HEB 160) Z ELEMENTEM NR 2 (HEB220) WYKONAĆ ZA POMOCĄ SPONY PACHIMOWEJ O GRUBOŚCI WYNOŚĄCEJ 0.5 GRUBOŚCI CIĘSZEGO ELEMENTU – W PRZYPADKU STOSOWANIA SPON DWUSTRONNYCH.
- W OSI ŚRODKOWEJ RAM DACHOWYCH (W KALENCY) WYKONAĆ STEŻENIE PIONOWE Z L80x80x8 WG RYS. K-2. BŁAGH. WĘZŁOWE I DETAL STEŻEN PIONOWYCH WG RYS. K-31.
- WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE POWIŁKAMI MALARSKIMI.
- WYKONAĆ SYSTEMOWE ZABEZPIECZENIE (OBUDOWANIE) P.POŻ. RAM STALOWYCH.
- WYMAGANA ODPIRNOŚĆ OGÓWNA R120.

STAL PROFILOWA

S235

Projekt
Projekt zamienny remontu konserwatorskiego oraz przebudowy budynku Akademii Zamajskiej wpisanego 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

Etap

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

Inwestor
MIASTO ZAMOŚĆ
Rynek Wielki 13
22-400 Zamość

Branżowe 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.fpgs.pl



31 - 115 Kraków, Plac Szewskiego 31, tel. 12 422 84 14, fax 12 422 84 16, www.arkona.pl
New Amsterdam
ul. Krakowska 10, 00-612 Warszawa
tel. 12 289 45 28, email: info@newamsterdam.pl, www.newamsterdam.pl

Branża konstrukcja - Projektant
mgr inż. Łukasz Ślaga
nr uprawnień
upr. MAP/0219/PWBKb/16

Branża konstrukcja - Projektant
mgr inż. Eva Prochwicz
nr uprawnień
upr. BPP 268/80

Branża konstrukcja - Projektant
mgr inż. Tomasz Sadowski
Podpis

Branża konstrukcja - Sprawdzający
mgr inż. Paweł Nowak
Podpis

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

Nazwa rysunku
RAMA DACHOWA R3.1

Data
02.2019

Format
640x420

Faza Projektu
PROJEKT WYKONAWCZY

Nr Rysunku
K-23

WYKAZ STALI PROFILOWEJ

R3.1 Rama dachowa R3.1									
ip.	nume	sztuk	profil	stal	d(mm)	rozstaw	rozstaw	rozstaw	UWAGI
1	1	1	HEB220	S235	4126	71.5	295	5.2	
2	2	2	HEB220	S235	1300	71.5	185.9	3.3	
3	3	1	HEB160	S235	7458	42.6	317.7	6.8	
4	4	2	HEB160	S235	1300	42.6	110.8	2.4	
5	5	2	HEB160	S235	4571	42.6	369.4	8.4	
6	6	2	RK100x4	S235	2757	11.9	65.6	2.2	
7	7	1	RK100x4	S235	2853	11.9	34	1.1	
8	8	1	HEB220	S235	2397	71.5	171.4	3	
9	10	1	BL280x16	S235	400	35.17	14.1	0.2	
10	11	4	BL160x20	S235	310	25.12	31.1	0.4	
11	12	4	BL200x20	S235	314	25.1	25.1	0.4	
12	13	2	BL110x8	S235	110	6.91	1.5	0.1	
SUMA						1642	33.5		
elementy dodatkowe 5%						82			
SUMA CAŁKOWITA						1724	33.5		