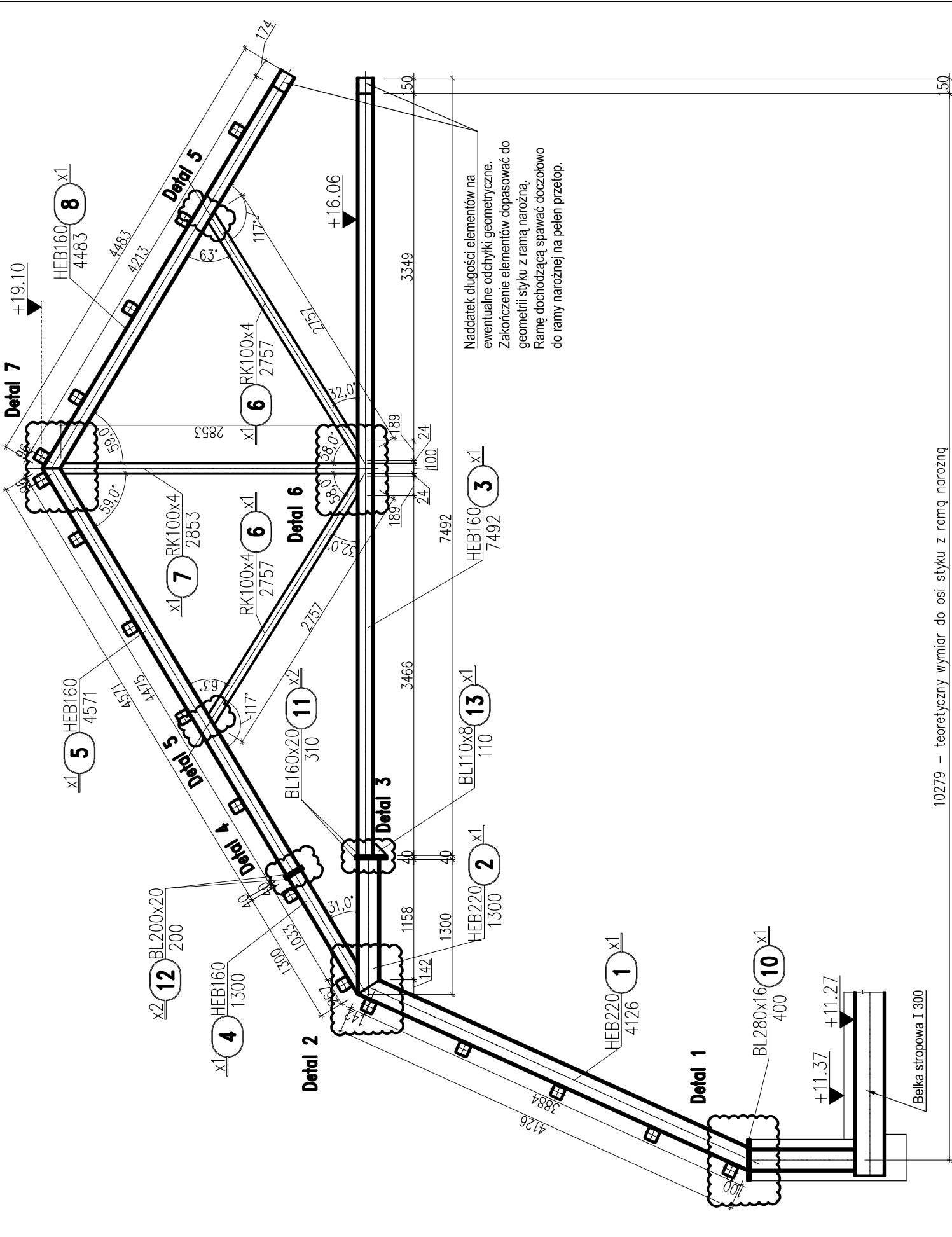


Rama R3.2 2 szt.
skala 1 : 50



10279 — teoretyczny wymiar do osi styku z ramą narozną

WYKAZ STALI PROFILOWEJ

R3.2 Rama dachowa R3.2									
Ip.	numer	szluk	profil	stal	dł[mm]	masa [kg]	masa [kg]	masa [kg]	uwagi
1	1	2	HEB220	S235	4126	71.5	590	10.5	
2	2	2	HEB220	S235	1300	71.5	185.9	3.3	
3	3	2	HEB160	S235	7492	42.6	638.3	13.8	
4	4	2	HEB160	S235	1300	42.6	110.8	2.4	
5	5	2	HEB160	S235	4571	42.6	389.4	8.4	
6	6	4	RK100x4	S235	2757	11.9	131.2	4.3	
7	7	2	RK100x4	S235	2853	11.9	67.9	2.2	
8	8	2	HEB160	S235	4483	42.6	382	8.2	
9	10	2	BL280x16	S235	400	35.17	28.1	0.5	
10	11	4	BL160x20	S235	310	25.12	31.1	0.4	
11	12	4	BL200x20	S235	200	31.4	25.1	0.4	
12	13	2	BL110x8	S235	110	6.91	1.5	0.1	
SUMA						2581	54.5		
dodatek na spoiny 5%						129			
SUMA CAŁKOWITA						2710	54.5		

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 JAKICHOLWIEK NIEZGODNOŚCIACH.
- WSZYSTKIE WYMIARY PODANE W [mm], RZĘDNE W [m].
- OBIEKT ISTNIEJĄCY – PRZED ZAMÓWIENIEM/MONTAŻEM ELEMENTÓW WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- RAMY STALOWE KOTWIĆ W ŚCIANACH ATTIKOWYCH ORAZ SPAWAĆ DO BELEK STROPOWYCH.
- WSZYSTKIE WĘZŁY RAM PRZYJĘTO JAKO SZTYWE, Z WYJĄTKIEM KRZYŻULCÓW ORAZ SŁUPKÓW Z RK 100x100x4.
- RAMY STALOWE STĘŻONE POPRZECZNE PŁATWAMI Z RK120x120x5 SPAWANYMI DO PASA GÓRNEGO RAM CO 100cm.DETAL MOCOWANIA PŁATWI DO RAM WG RYS. K-30.
- POŁĄCZENIE ELEMENTU NR 4 (HEB 160) Z ELEMENTEM NR 2 (HEB220) WYKONAĆ ZA POMOCĄ SPONY PACHWINOWEJ O GRUBOŚCI WYNOŚĄCEJ 0.5 GRUBOŚCI CIĘSZCZO ELEMENTU – W PRZYPADKU STOSOWANIA SPOIN DWUSTRONNYCH.
- W OSI ŚRODKOWEJ RAM DACHOWYCH (W KALENICY) WYKONAĆ STĘŻENIE PIONOWE Z 180x80x8 WG RYS. K-2. BŁACHY WĘZŁOWE I DETAL STĘŻEŃ PIONOWYCH WG RYS. K-31.
- WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNE POWŁOKAMI MALARSKIMI.
- WYKONAĆ SYSTEMOWE ZABEZPIECZENIE (OBUDOWANIE) P.POŻ. RAM STALOWYCH. WYMAGANA ODPORNOŚĆ OGNIOWA R120.

STAL PROFILOWA

S235

Projekt
Projekt zamienny remontu konserwatorskiego oraz przebudowy budynku Akademii Zamojskiej 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

Elap

III

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

Investor
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.hfgs.pl

PRACOWNIE KONSERWACJI ZABYTKÓW "ARKONA"
Spółka z o.o.
31 - 115 Katowice, Pils. Słanowskiego 33, tel. (021 421 24 41, fax (021 422 24 45, www.arkona.pl

New Amsterdam
ul. 12338 46 28, e-mail: dfg@newamsterdam.pl, www.newamsterdam.pl

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

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

Branża konstrukcja - Projektant
mgr inż. Tomasz Sadowski

Branża konstrukcja - Sprawdzający
mgr inż. Paweł Nowak

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

Nazwa rysunku
RAMA DACHOWA R3.2

Data
02.2019

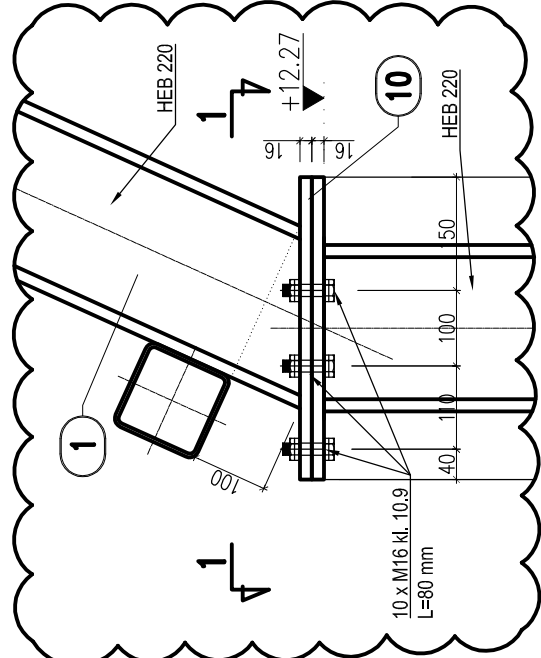
Skala
1:50, 1:10

Format
620x420

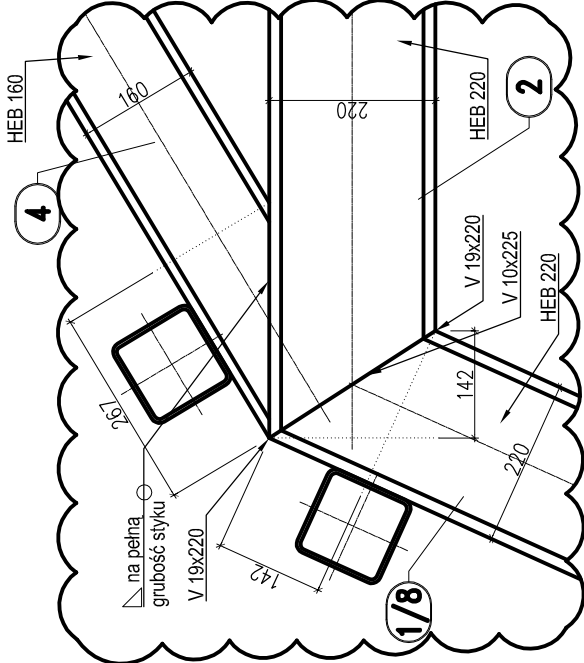
Faza Projektu
PROJEKT WYKONAWCZY

Nr Rysunku
K-24

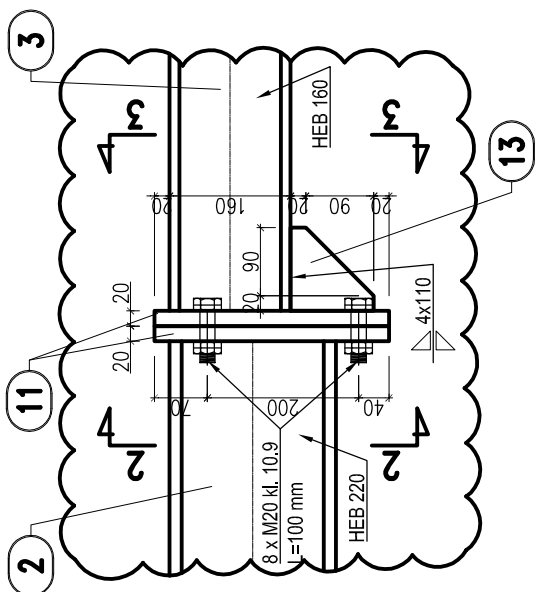
Detail 1
skala 1 : 10



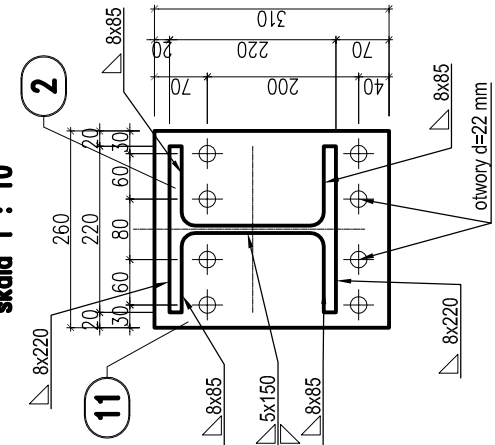
Detail 2
skala 1 : 10



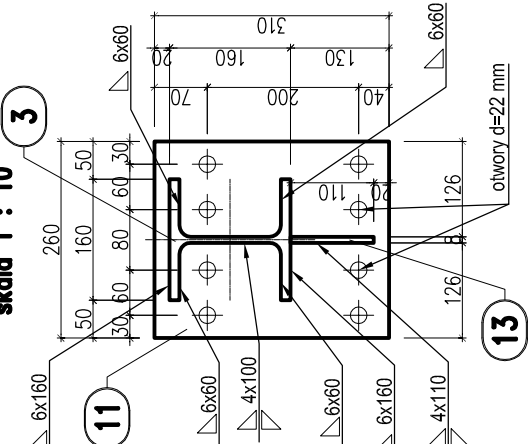
Detail 3
skala 1 : 10



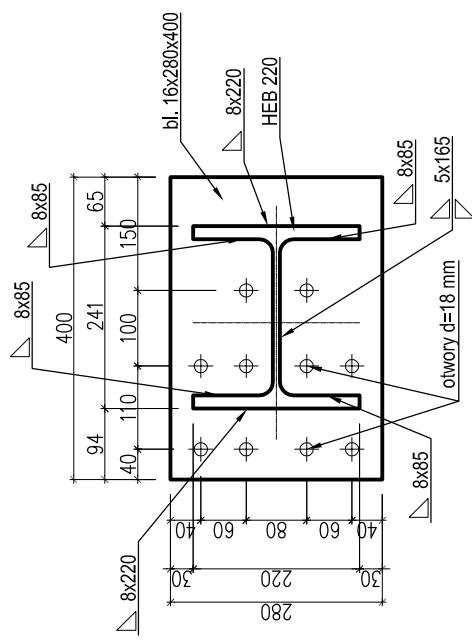
Przekrój 2-2
skala 1 : 10



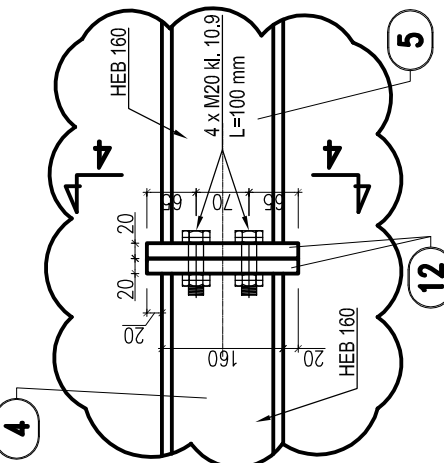
Przekrój 3-3
skala 1 : 10



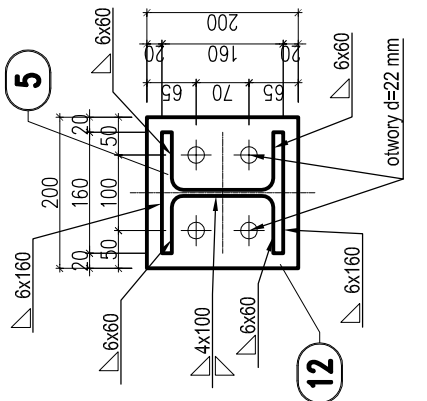
Przekrój 1-1
skala 1 : 10



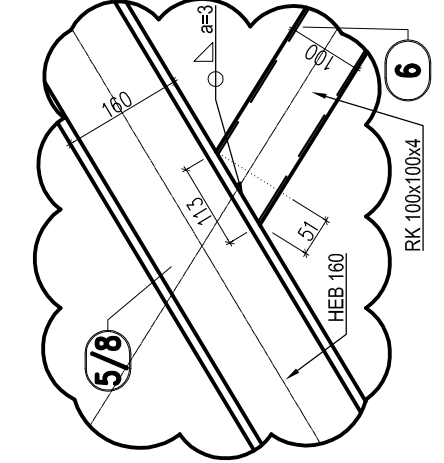
Detail 4
skala 1 : 10



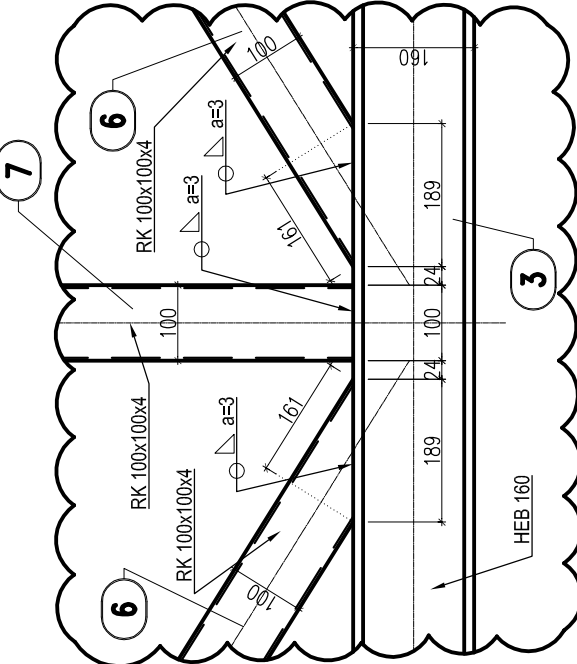
Przekrój 4-4
skala 1 : 10



Detail 5
skala 1 : 10



Detail 6
skala 1 : 10



Detail 7
skala 1 : 10

