

**Stropodach odpowietrzany:**

- 1 – pokrycie papowe,
- 2 – papa wentylacyjna,
- 3 – izolacja cieplna,
- 4 – izolacja paroszczelna,
- 5 – jastrych cem. lub styropian spadkowy
- 6 – warstwa nośna,
- 7 – kominiek odpowietrzający

**UWAGI:**

1. Stropodach ocieplony, niewentylowany, odpowietrzany. Skuteczne odpowietrzanie zapewnia zastosowanie papy wentylacyjnej perforowanej oraz kominików wentylacyjnych. W celu zapewnienia efektywnego odpowietrzania zaleca się zastosowanie jednego kominika wentylacyjnego na powierzchnię 40 - 60 m<sup>2</sup>. Sposób rozmieszczenia kominików wg rzutu dachu.

2. Ocieplenie ściany attykowej ponad dachem 5 cm.

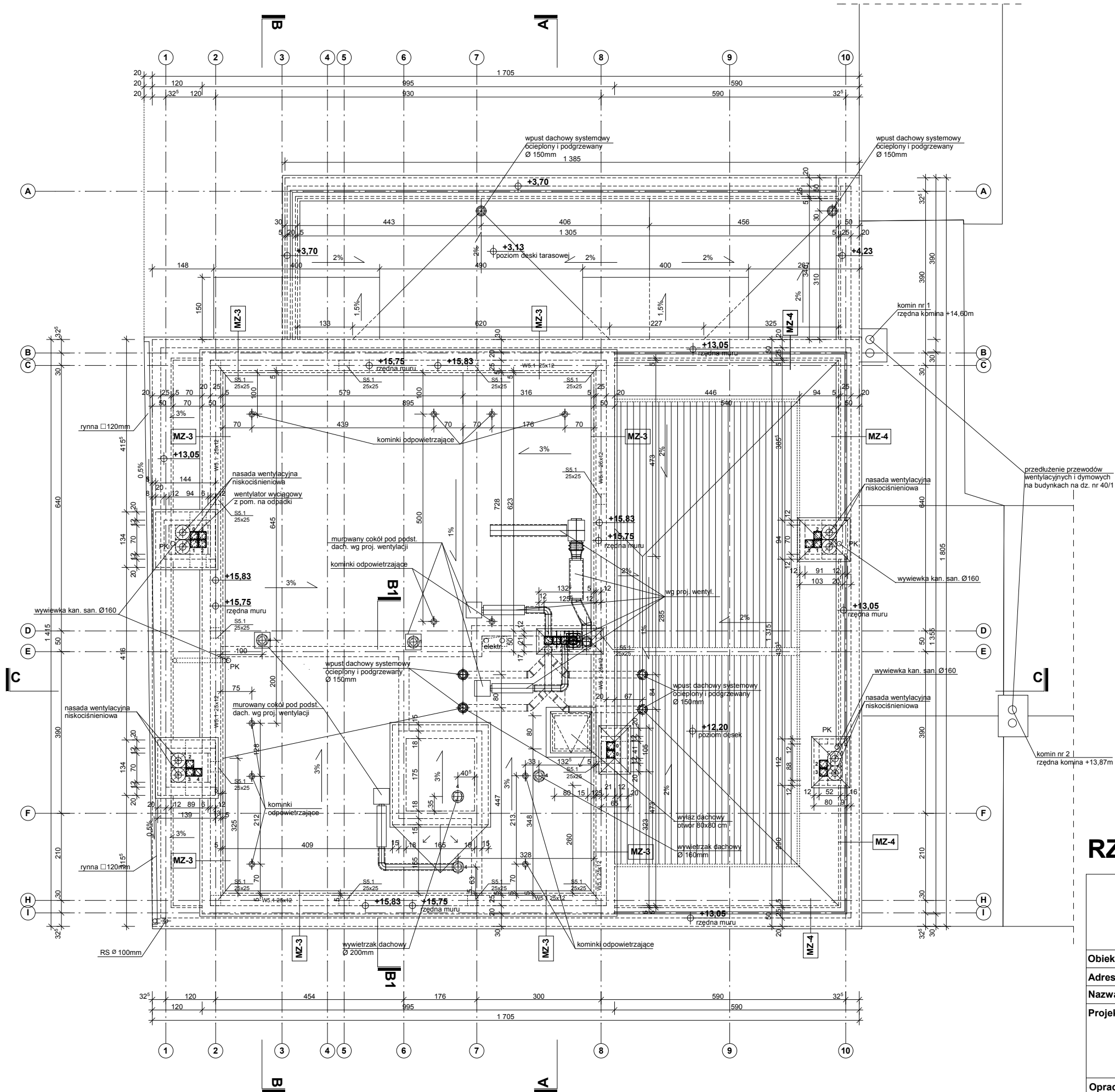
3. Wywiewki kanalizacyjne wg projektu wod.-kan. wyprowadzone na wys. 100cm ponad dach dla wywiewek oddalonych od kominów wentylacyjnych i 50cm ponad komin dla wywiewek obudowanych z wentyl. grawitacyjną.

4. Instalacje wewn. wod.-kan., co, wentyl. i elektryczne wg rozwiązań proj. branżowych.

5. Poz. konstrukcyjne i schematy montażowe wg proj. konstrukcji

6. Kominiki wentylacyjne z pustaków ceramicznych 188x188x300mm obmurowane bloczkami wap.-piask. SILKA E8 gr. 8 cm na zaprawie na zaprawie cem.-wap. 5MPa lub klejowej (klej w spoinach poziomych i pionowych) dostawiane kolejno na każdej kondygnacji i wyprowadzone ponad dach. Alternatywnie: gipsowymi PROMONTA o gr.8 cm na zaprawie klejowej Omurowania kominów ponad dachem - z cegły pełnej klasy 10 MPa gr 12 cm na zaprawie cem.-wap. M5

7. Czapka kominowa - beton klasy B15, zbrojona prętami stalowymi o śr. 6 mm, ułożona na warstwie posłizgowej (2 warstwy papy). Górna powierzchnia ukształtowana ze szpakiem, zatarta zaprawą cementową i pomalowana farbą do betonu, brzozy wystawione poza obris kominu po 6 cm z każdej strony, od spodu kapinos. Otwory wentylacyjne otwarte na przestrzał i zabezpieczone siatką ocynkowaną.



# RZUT DACHU 1:100

<b>PROJEKT 31 s.c.</b> Andrzej Malingowski, Sławomira Malingowska 85-129 BYDGOSZCZ ul. Poznańska 31 tel. fax (52) 360-80-60 e-mail: a.malingowski@futura-studio.pl		
<b>Obiekt:</b>	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY	
<b>Adres:</b>	BYDGOSZCZ ul. Jasna 33, dz. nr 39, obręb 79	
<b>Nazwa rysunku:</b>	RZUT DACHU	
<b>Projektant:</b>	<b>Sprawdzający</b>	
mgr inż. architekt Andrzej Malingowski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr ewid. UAN-KZ-7210/272/86 Członek Izby Architektów KPOIA - 0001	mgr inż. architekt Sławomira Malingowska uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr ewid. GP-KZ-7342/93/91 Członek Izby Architektów KPOIA - 0005	
<b>Opracował:</b>		
<b>Rodzaj opracowania</b>	ARCHITEKTURA	<b>Stadium:</b> PW-zmiany
<b>Skala:</b> 1:100	<b>Nr rys.</b> 7	<b>Data :</b> 02.03.2020r.