

Diagram illustrating the construction details of a roof edge and drainage system. The diagram shows a cross-section of a concrete slab (konstrukcja żelbetowa) with a waterproofing layer (papa podkładowa) and a top waterproofing layer (papa wierzchnia). A drainage system is shown, including a gully (kolek) and a downpipe (rura odprowadzająca). The diagram includes labels for various components and dimensions:

- konstrukcja żelbetowa
- warstwa spadokowa z gładzi cementowej
- papa podkładowa
- papa wierzchnia krycia, aktywowana termicznie
- kolekierz wpuści dachowego
- kratka ochronna wpuści dachowego wraz z elementem mocującym
- obniżenie poziomu strefy osadzenia wpuści dachowego (w promieniu 25 cm od osi wpuści) o 3-4 cm
- doładowy pas papy podkładowej wokół wpuści dachowego o wym. 100 cm x 100 cm
- min 50 cm
- ocieplenie wpuści dachowego
- rura odprowadzająca kanalizacji deszczowej
- uszczelnienie

Diagram illustrating the components and assembly of a roof drainage system (SYST. DRAIN. DACH) installed on a concrete roof slab (DACH).

Components:

- Wywiewka kanalizacyjna PCV lub wentylacyjna
- Taśma zaciskowa
- Pas papy przyklejony wokół komina i wykładany na dach
- Kotnierz uszczelniający
- Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia
- Papa termozgrzewalna podkadowa (na oczyszczonym i zagruntowanym podłożu)
- Płyta dachowa, żelbetowa
- Obciąża wywiewki kanalizacyjnej, żeliwna

Assembly Details:

- The drainage pipe (1) is installed through the roof slab (7) and the waterproofing layers (5 and 6).
- The pipe is secured with a clamping tape (2) and a sealing collar (4).
- The pipe is surrounded by a paper strip (3) and a cast iron support (8).
- The pipe is labeled "1" and the support is labeled "8".
- The roof slab is labeled "DACH".
- The waterproofing layers are labeled "PAPA TERMOTERMOWALNA" and "PAPA TERMOTERMOWALNA WIERZCHNIEGO KRYCIA".
- The paper strip is labeled "PAS POPY PRZYKLEJONY WOKÓŁ KOMINA I WYKŁADANY NA DACH".
- The clamping tape is labeled "TAŚMA ZACISKOWA".
- The sealing collar is labeled "KOTNIERZ USZCZELNIĄCY".
- The cast iron support is labeled "OBCIĄŻA WYWIEWKI KANALIZACYJNEJ, ŻELIWNĄ".

1. KRATKA WENTYLACYJNA
O WYM. 14x25 cm
Z SIATKĄ METALOWĄ
PRZECIW PTAKOM

2. TYNK SILIKATOWY

3. STROP ŻELBETOWY

4. FOLIA PAROIZOLACYJNA

5. PUSTKA WENTYLACYJNA

6. BELKI NOŚNE

7. OBLÓŻKA Z BLACHY

8. STALOWY PROFIL OBLÓŻKI
ATTYKI

9. OBLÓŻKA Z BLACHY


The drawing shows three pavilions, labeled PAWILON "A", PAWILON "B", and PAWILON "C".

PAWILON "A": Dimensions: 1.908 x 1.880. Annotations include: "proj. konstrukcja pod instalację fotowoltaiczną" (project construction for photovoltaic installation), "konstrukcję wypełnić styropianem i zabezpieczyć papą asfaltową" (fill the construction with polystyrene and seal with asphalt paper), "Istniejące wpusty przeznaczone do wymiany" (existing drains intended for replacement), and "proj. komin wentylacyjny kształtki ceramiczne komin wyprowadzić ponad dach nadbudowy" (project ventilation chimney with ceramic fittings, lead the chimney above the roof of the extension).

PAWILON "B": Dimensions: 1.312 x 1.832. Annotations include: "proj. zadaszenie części nadbudowywanej" (project roof for the part to be extended), "proj. wyłaz dachowy" (project roof hatch), and "proj. zadaszenie schodów" (project roof for stairs).

PAWILON "C": Dimensions: 1.832 x 1.832. Annotations include: "Istniejące wpusty przeznaczone do wymiany" (existing drains intended for replacement) and "konstrukcję wypełnić styropianem i zabezpieczyć papą asfaltową" (fill the construction with polystyrene and seal with asphalt paper).

Other details include roof slopes of 1%, drainage paths, and various construction symbols for materials like polystyrene and asphalt paper.

		<p>"PRO-POMIAR" s.c. ul. Legionów 59, 42-200 Częstochowa tel. 34/ 361 61 35, e-mail: biuro@propomiar.com.pl</p>	
INWESTOR	Miasto Będzin 42-500 Będzin, ul. 11 Listopada 20		
ADRES BUDYNKU	ul. Skalskiego 4, 42-500 Będzin, działka nr ewid. 8/1, k.m. 32 j. ewid. gm. Będzin obręb Będzin		
NAZWA OPRACOWANIA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 13 PRZY UL. SKAŁSKIEGO 4 W BĘDZINIE		
PRZEDMIOT RYSUNKU	RZUT DACHU. STAN PROJEKTOWANY.		SKALA RYS. 1:100 [A-B]
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. AGNIESZKA KOPYTO		02.2017
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. MAŁGORZATA GOLABEK upr. Bud. nr UAH-VIII-7342/756/92		02.2017
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Beata Maria SZRAMEK upr. Bud. nr UAH-VIII-7342/ 59 /98		02.2017