

Technical drawing of a four-pane window (4+4) with dimensions and section lines A-A and B-B. The drawing shows the window frame, panes, and internal cross-hatching. The dimensions are as follows:

- Overall width: 118
- Overall height: 114
- Section line A-A: Vertical, passing through the center of the window.
- Section line B-B: Horizontal, passing through the center of the window.
- Dimensions (from left to right): 4, 45, 2, 6, 2, 45, 4.
- Dimensions (from top to bottom): 3, 108, 3.
- Label S=118 at the bottom center.

[illegible]

Technical drawing of a mechanical assembly, likely a bearing housing or support structure. The drawing shows a cross-section of the assembly with various dimensions and labels.

Dimensions:

- $S_w = 97$  (Width of the upper part)
- $S_o = 108$  (Width of the lower part)
- $S = 118$  (Total width)

Labels:

- szczegół A (Detail A)
- szczegół B (Detail B)

szczegóły A  
skala 1:5

The technical drawing shows a cross-section of a concrete slab (szczegół D) at a scale of 1:5. It depicts the connection between a vertical wall and a horizontal floor slab. Key features include:

- Reinforcement:** Various types of reinforcement are shown, including top bars in the wall, bottom bars in the slab, and bent-up bars connecting them.
- Dimensions:** Numerous dimensions are provided in millimeters (mm), such as 400 mm for wall thickness, 160 mm for slab thickness, and various offsets like 75 mm, 45 mm, and 100 mm.
- Materials:** Different materials are indicated by hatching patterns: diagonal lines for concrete, cross-hatching for reinforcement, and stippling for insulation or other layers.

szczegół E  
skala 1:5

UWAGI:

1. Wykaz projektowanych łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisem technicznym.

2. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz wiedzą i zasadami sztuki budowlanej.

3. Wykonawca jest zobowiązany podnieść się o cenę przetargową, a zgodnie w metrach. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiarów w naturze. W wypadku jakiegokolwiek zniechętu lub różnicy zawieszającej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektanta.

4. Ze względu na sposób zastrzeżenia wymiarów w całym projekcie CAD mogą wystąpić niewielkie niezgodności sumy wymiarów zdanymi przez zbiorczymi wymiarami elementu. W takich przypadkach decydujący jest wymiar sumaryczny.

5. Wszystkie wymiary bezwzględnie wyrażone w budowie na podstawie dokumentów rzeczowych.

6. Dotyczy się zastosowania materiałów zamiaranych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.

7. Błąk wykonania w rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze zmian lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie podlega wyłączeniu z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porównaniu z zestawieniem a także z projektem i za jego zgodą.

8. W pomniejszych szanowanych rysunkach uwzględniono 1% do kosztów uprzedzonych.

9. W projekcie jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy kierować się z projektem.

**WYMIARY OKIEN SPRAWDZIŃ NA BUDOWIE PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI OKIENNEJ!!**

Niniejsze opracowanie dokumentacji projektowej objęte jest ochroną zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 o prawie autorskim w zakresie opracowania z podr. zmianami.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

 **ENEPROJEKT**  
A d a m D z i a n s k i  
ul. Miłobądzka 33, 61-206 Poznań  
NP 782-204-64-63, REGON 301038550

NAZWA INWESTYCJI:

**REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Z CZĘŚCIĄ USŁUGOWĄ WRAZ Z REMONTEM WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANOŚCI:  
ul. Rynek Łazarski 5, 61-701 Poznań  
dz. nr 70/1, 70/2, ob. 0039 Łazarz, ark. 32, 306401\_1 Poznań

INWESTOR:

**Miasto Poznań**  
**Plac Głogociński 17, 61-841 Poznań**

PROJEKTANT ARCHITEKTURY:	BRANŻA/SPECIALNOŚĆ:	UPRAWNIENIA:	PODPIIS:
mgr inż. arch. Mariusz Sawicki	budowlano/ architektoniczna	357/PW/92	
OPRACOWANIE:			
mgr inż. arch. Dornika Kaszubowska	budowlano/ architektoniczna		
inż. arch. Andrea Czaja	budowlano/ architektoniczna		
<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>			DATA: X 2020
TYTUŁ RYSUNKU: OKNO OF-1 - inventaryzacja			SKALA: 1:10
			NR RYS.: D_03