

Technical drawing of a window frame assembly. The drawing shows a cross-section of the frame with various dimensions and components labeled.

Dimensions:

- Top horizontal dimensions: 20, 4, 18, 4, 18, 4, 20, 2.
- Left vertical dimensions: 25, 8, 9, 8.
- Right vertical dimensions: 9, 7, 9, 25.
- Internal horizontal dimensions: 3, 10, 7, 88, 18, 18, 18.

Components and Labels:

- Prętek dystansowa**: Spacing bar, indicated by an arrow pointing to the central horizontal bar.
- Wzrosty w trzyszybowy 4/18/4**: Tripartite growth, indicated by an arrow pointing to the central vertical bar.
- Wzrosty w trzyszybowy 4/18/4**: Tripartite growth, indicated by an arrow pointing to the central vertical bar.

Technical drawing of a window assembly showing dimensions and components. The drawing includes a cross-section of the window frame and the glass unit. The dimensions are as follows:

- Overall width: 88
- Distance from the left edge to the first vertical line: 20
- Distance between the first and second vertical lines: 18
- Distance between the second and third vertical lines: 18
- Distance from the third vertical line to the right edge: 20
- Distance from the left edge to the first vertical line (inner): 10
- Distance between the first and second vertical lines (inner): 7
- Distance between the second and third vertical lines (inner): 4
- Distance from the third vertical line to the right edge (inner): 17
- Distance from the left edge to the first vertical line (outer): 3
- Distance from the right edge to the third vertical line (outer): 3

The components are labeled as follows:

- ramka dystansowa (spacer frame)
- zestaw trzyszybowy 4/18/4/18/4 (triple glass unit 4/18/4/18/4)

Technical drawing of a 4x4 grid of square panels. The drawing includes dimensions for the grid and individual panels. The overall width is 88 units, and the overall height is 25 units. The grid is composed of 4 columns and 4 rows of panels. The dimensions for the grid are: 20, 18, 18, 20 (horizontal) and 9, 9, 9, 9 (vertical). The dimensions for the individual panels are: 10, 7, 4, 4 (horizontal) and 3, 3, 3, 3 (vertical). The drawing also shows a detailed view of the panel structure, including a cross-section of the panel and a cross-section of the panel frame. The labels indicate the panel type: 'ramka dystansowa' (distance frame) and 'zestaw trzyszybowy 4/18/4/18/4' (three-pane assembly 4/18/4/18/4).

Technical drawing of a window assembly showing dimensions and components. The drawing includes a side view on the left and a top view on the right.

Side View Dimensions (Left):

- Overall height: 25
- Top section height: 8
- Middle section height: 9
- Bottom section height: 8

Top View Dimensions (Right):

- Overall width: 88
- Left side dimensions: 20, 10, 7, 4
- Right side dimensions: 18, 4, 18, 4, 20, 16, 4

Components and Labels:

- ramka dystansowa** (Distance frame): Indicated by an arrow pointing to the frame structure.
- zestaw trzyszybowy 4/18/4/18/4** (Triple glazing unit): Indicated by an arrow pointing to the glass unit.

1. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
2. Nie skalować i nie pobierać wymiarów bezpośrednio z rysunków.
3. Wykonawca nowej stolarki okiennej jest zobowiązany do sprawdzenia inwentaryzacji w celu zweryfikowania wymiarów wszystkich otworów okiennych danego typu oraz odwzorowania układu podziałów i profili skrzydeł zewnętrznych okien oryginalnych.
4. Nową stolarkę wykonać jako drewnianą typu EURO z drewna klejonego, impregnowanego ciśnieniowo (drewno sosnowe, alternatywnie drewno dębowe). Należy zastosować okna trzyszybowe o parametrach spełniających obowiązujące normy cieplne. Kierunek otwierania okien według stanu istniejącego oraz uzgodnień z Inwestorem.
5. Ościeżnica nowych okien winna być licowana z węgarciem jak w oknach pierwotnych - dopuszcza się wysunięcie około 0,5 - 1 cm.
6. Po zdemontowaniu skrzynek okiennych uzupełnić brakujący fragment parapetu - wymiar sprawdzić po zdemontowaniu istniejącej stolarki okiennej.
7. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek nieścisłości lub wątpliwości należy skontaktować się z projektantem.
8. Wymiary podano w centymetrach.
9. Wszystkie szczegóły wymagają uzgodnień z Służbami Konserwatorskimi.

ul. Umińskiego 7A/35-36, 61-517 Poznań e-mail: antczak@tonet.pl
tel./fax. (61) 83-35-407, tel. (61) 83-51-491, kom. 601-78-34-58

INWESTOR :	Centrum Kultury ZAMEK ul. Św. Marcin 80/82 61-809 Poznań	Nr rysunku: A26	
OBIEKT :	Centrum Kultury ZAMEK ul. Św. Marcin 80/82 61-809 Poznań (dz. nr 3, ark. 24, obr. Poznań)		
ZADANIE PROJEKTOWE :	Projekt modernizacji stolarki okiennej elewacji południowej i wieży zegarowej gmachu głównego w Centrum Kultury Zamek w Poznaniu.		
PROJEKTANT :	mgr inż. arch. Zbigniew Antczak upr. 70/89/PW PSOZ WKZ P-ñ 1/94	FAZA: Projekt	SKALA: 1:1
OPRACOWANIE :	mgr inż. arch. Aleksandra Antczak mgr inż. arch. Mateusz Diakowicz student Architektury Dominika Janik mgr inż. arch. Luiza Walawender mgr inż. arch. Joanna Walczuk	Architektura	GRUDZIEŃ 2020 r.

<p>TREŚĆ:</p>	<p>DETAL 4a, 4b, 4c, 4d - szpros projekt</p>
---------------	---