

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Scia murwana) showing dimensions and reinforcement details. The slab is 240 cm wide and 380 cm high. It has a top reinforcement bar (A-IIIIN) with diameter 10.20 mm and a bottom reinforcement bar (A-IIIIN) with diameter 12 mm. The drawing also shows a 6x pretensioned bar (6x Pret. Ø12) and a 120x20 cm section.

Technical drawing of a wall cross-section showing reinforcement details. The wall has a total width of 240 mm and a height of 350 mm. It is reinforced with 4x Pret. Ø12 bars. The reinforcement is positioned 120 mm from the left and right edges and 20 mm from the bottom edge. The top edge is at a level of +10.20. The drawing is labeled with 'A-IIIIN' and 'co250'.

Technical drawing of a reinforced concrete wall section. The wall has a total height of 380 cm and a total width of 160 cm. It is reinforced with 4x Pretensioned bars of diameter 12 mm (4x Pretensioned Ø12). The wall is supported by a foundation (Fondazione) and a base (Base). The drawing shows a cross-section of the wall with a central opening. The opening is 120 cm wide and 40 cm high. The wall is made of concrete (C25/28) and has a thickness of 160 cm. The drawing also shows the reinforcement details, including the 4x Pretensioned bars and the 10.20 cm dimension.

Technical drawing of a square plate. The plate has a side length of 240 mm. The material is specified as 6 A-IIIIN and 4x Pret. Ø16. The drawing shows a square with a smaller square inside, representing a hole or a different material section. The dimensions 240 are given for both the width and height. The material specifications are given as 6 A-IIIIN and 4x Pret. Ø16.

Technical drawing of a drainage structure (otwór) showing a cross-section with dimensions: 0.220, 0.380, and a level mark +10.20.

Diagram illustrating the reinforcement details for a corner joint (Zbrojenie wienca). The diagram shows the reinforcement bars (Pręty uciągające) and the reinforcement cage (Zbrojenie wienca) at the corner.

Technical drawing of a bridge section. It shows a horizontal line representing the bridge deck with a dimension of 600. Below this, a vertical line is labeled 750. To the right, there is a label 'Zbr...' and 'wie'.

UWAGA:

W ZESTAWIENIU	NIE UJĘTO	CIEŻARU WŁASNEGO	STROPÓW ŻELBETOWYCH:	
DOPUSZCZALNA	GRUBOŚĆ	STROPU W	OBSZARZE	"A" – 22 cm
DOPUSZCZALNA	GRUBOŚĆ	STROPU W	OBSZARZE	"B" – 22 cm
DOPUSZCZALNA	GRUBOŚĆ	STROPU W	OBSZARZE	"F" – 22 cm
DOPUSZCZALNA	GRUBOŚĆ	STROPU W	OBSZARZE	"G" – 22 cm

**SZCZEGÓŁ DOZBROJENIA WIĘCA
W MIEJSCU WYSTĘPOWANIA W ŚCIANIE OTWORU
INSTALACYJNEGO DŁUGOŚCI POWYŻEJ 0,5m
SKALA 1:25**

The drawing shows a cross-section of a reinforced concrete beam (Więca) passing through a masonry wall (Ściana murowana). The beam has a total width of 240 mm and a height of 220 mm. It is reinforced with 2x A-III bars (2xPręt ø12) and 100 mm of concrete cover (co100). The wall opening is 120 mm wide. The beam is supported by a Filigran (hanger) on the right side, which is 10.2 mm high. The drawing is labeled with dimensions and material specifications.

SZCZEGÓŁ WYKONANIA PODUSZKI BETONOWEJ POD NADPROŻAMI
SKALA 1:25

belka żelbetowa

strop

min. 250

żelbetowa 600x670

600

670

ściana murywana

UWAGA:

1. W odległości $L/4$ od podpór, strzemiona w podciągach i nadprożach należy zagęścić do połowy rozstawu podstawowego.
2. Zbrojenie podciągów i nadproży należy wykonać jako ciągłe.

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKIEM ARCHITEKTURY.
2. ŚCІANY MUROWANE WYKONAĆ Z BLOKÓW SŁUKATOWYCH O WYTRZYMAŁOŚCI 15MPa NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ MARKI M10.
3. LOKALIZACJĄ PRZEBIEG WGS RYSUNKÓW ARCHITEKTURY I PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
4. STROP FILIGRAN NALEŻY WYKONAĆ WG INSTRUKCJI PRODUCENTA STROPU.
5. ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIA POZIOMYCH PRZEWODZÓCZYCH W PODCIĄGACH I NADPROŻACH ZEBELTOWYCH
6. ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIU BRZÓD INSTALACYJNYCH I ELEMENTACH ZEBELTOWYCH KONSTRUKCJI.
7. ZROBOWIENIE POZIOMYCH WIENCÓW STROPÓWYCH UCIAŁUĆ DŁUGOŚĆ ZAKŁADU PRĘTA JEDNĄ WYNOŚI 60cm.
8. ZROBOWIENIE WIENCÓW UCIAŁUĆ Z PRĘTAMI ZROBOWIENIA PODŁUGIENIA NADPROŻY.
9. INTEGRALNA CZĘŚCIĄ OPRAWOWANIA JEST OPIS TECHNICZNY.

STAL: A-IIIIN Rb500W

ODPORNOŚĆ OGNIOWA: R60, R120
POZIOM. PODÓWNIOWOŚĆ: 10,00 177,70 ...

POZIOM PORÓWNAWCZY: $\pm 0.00 = 473.70$ m n.p.m.

[illegible]