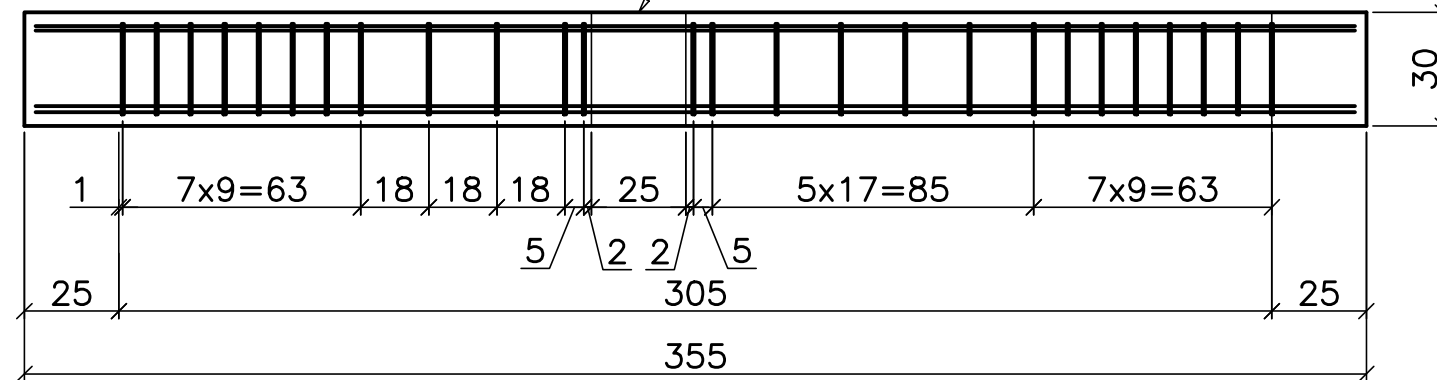


Nr arch. nys.

## BELKA BIV-2

(1:20)

✓BELKA  
BIV-1



Nr 1

#12

Nr 2

#12

UWAGI:

1. Wszystkie wymiary w [cm], a poziomy w [m] o ile nie oznaczono inaczej.
2. Otulina prętów :
  - dolna 30 mm
  - górna 30 mm
3. Wymiary prętów zbrojeniowych w [cm].
4. Wymiary strzemion oraz prętów odgiętych podano po obrysie zewnętrznym.
5. Minimalne długości zakładów prętów
  - #12 - 500 mm

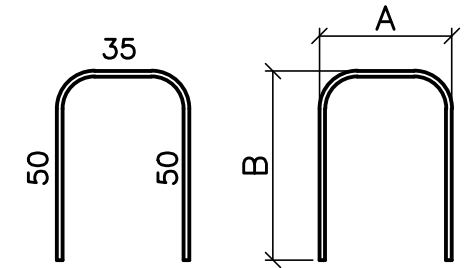
## Beton

Stal

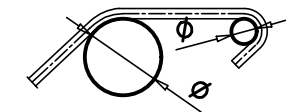
C25/30

AIIN #6; #12 B500B

W WYKAZIE STALI ZBROJENIOWEJ  
PODANO DŁUGOŚCI PRĘTÓW, BEZ  
UWZGLĘDNIENIA ZMIANY DŁUGOŚCI  
WSKUTEK WYGINANIA PRĘTÓW



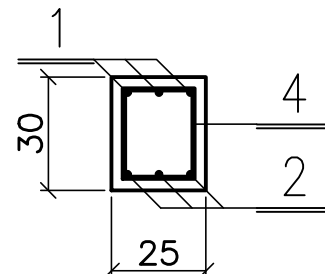
## MINIMALNE ŚREDNICE WEWNĘTRZNE ZAGIEĆ PRĘTÓW ŻEBROWANYCH



Haki półokrągłe, haki proste, pętle: ØA		Pręty odgięte lub inne pręty zaginane: ØB	
Średnica prętów		Minimalne utulenie betonem mierzone prostopadłe do średnicy zagięcia	
Ø<20mm	4Ø	>100 mm oraz >7Ø	10 Ø
Ø≥20mm	7Ø	>50 mm oraz >3Ø	15 Ø
		≤ 50 mm oraz ≤3Ø	20 Ø

1-1

(1:20)



A diagram of a house-shaped polygon. The left vertical side is labeled 24. The bottom-left horizontal side is labeled 19. The bottom-right vertical side is labeled 24. The top-right vertical side is labeled 6. The top-right slanted side is labeled 9. The top-left slanted side is labeled 19.

Nr 4

## #6

---

1

---

2

---

3

---

4

5

1

NAZWA INWESTYCJI					
BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELODROZGINNYCH, PARKINGU I WIATY NA ODPADY WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ DZIAŁKI NR EWID. 48, 49 OBRĘB 39 INWESTOR: ZGM TBS CZĘSTOCHOWA Sp. z o.o. UL. POW 24, 42-200 CZĘSTOCHOWA					
BRANŻA		IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA OPRACOWANIA DATA SPRAWOZDANIA
KONSTRUKCJA	PROJEKTANT	mgr inż. STANISŁAW KRET	UAN-VIII- 7342/199/94		05.2023
	SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. ELZBIETA OCHOCKA	UAN-VIII- 83861/136/87		05.2023
BIURO ARCHITEKTONICZNE			ARCHITEKTONIKA ul. ORKANIA 84d 42-200 CZĘSTOCHOWA 034 361 44 51 / +48 604 088 350 email: witold.rudecki@architektonika.eu		
FAZA			PROJEKT TECHNICZNY		SKALA  1:20
NAZWA RYSUNKU				NR RYSUNKU	
BUDYNEK B - STROP NAD III PIĘTREM - BELKA BIV-2				PT-07.07/K	