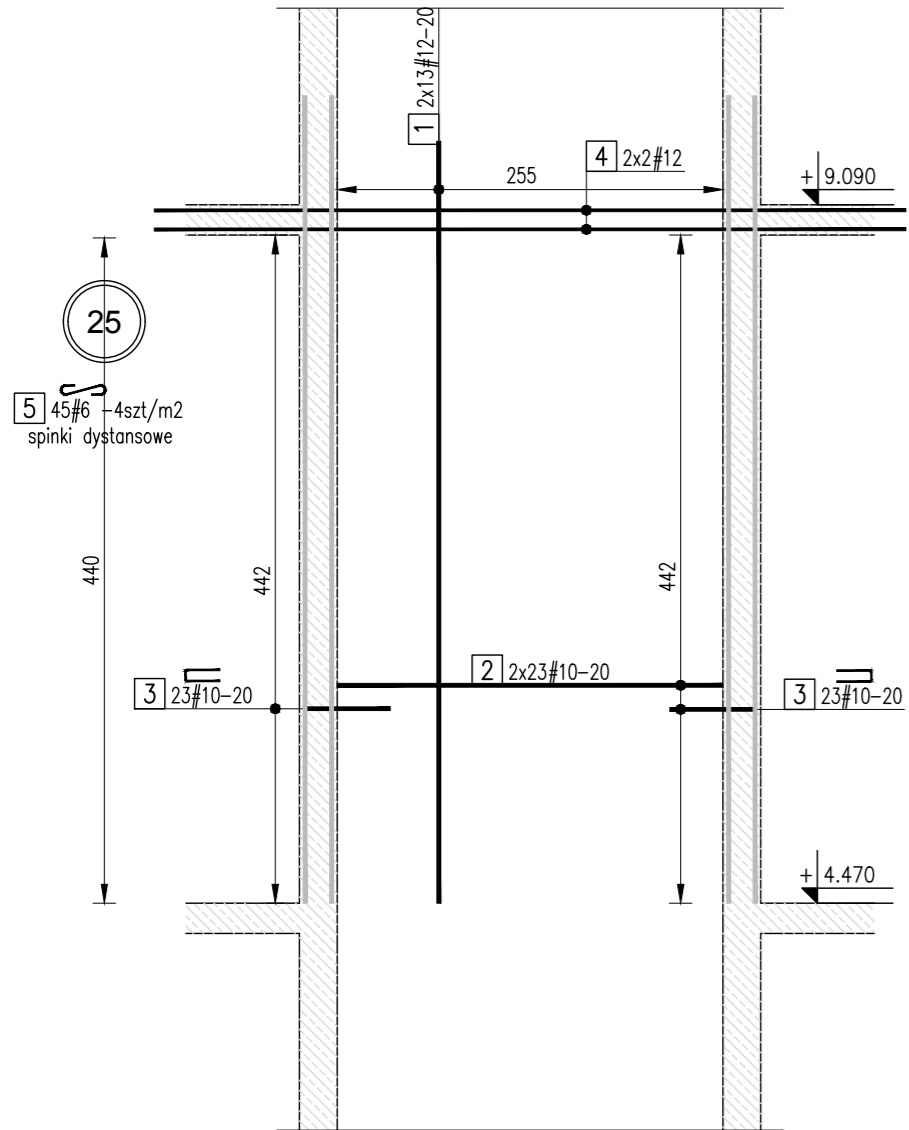


SC.01B.04

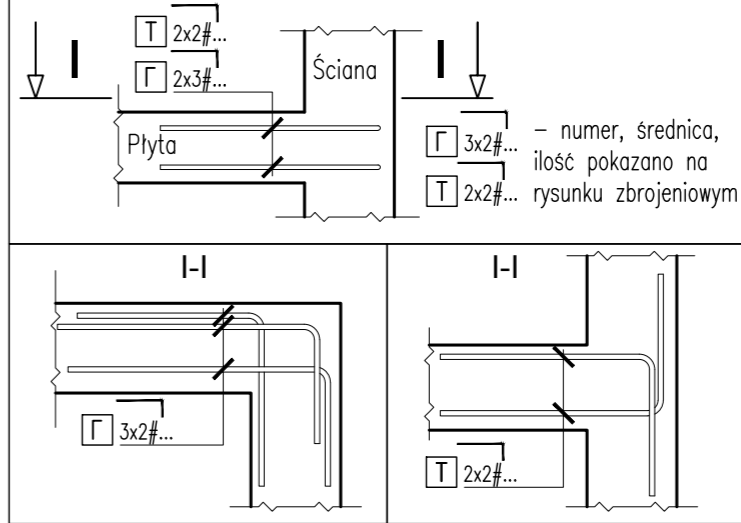
1:50



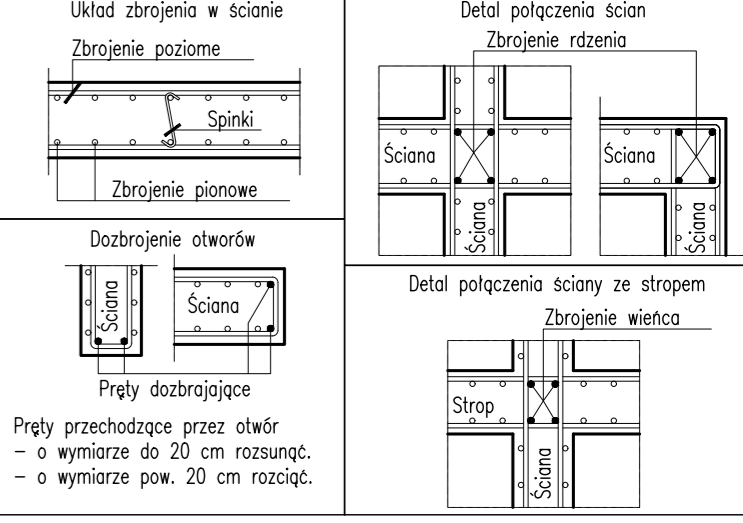
Ściana SC.01B.04

Nr pręta	Ilość	Stal		Długość m	Kształt pręta
		A-IIIIN mm	A-I mm		
1	26	12		5,04	
2	46	10		2,55	
3	46	10		1,33	19 57
4	4	12		4,97	
5	45	6		0,35	19
PODSUMOWANIE ZESTAWIENIA					
Średnica	Stal	Długość [m]		Masa 1m [kg/m]	Ciężar [kg]
6	A-IIIIN	15,75		0,222	3,5
10	A-IIIIN	178,48		0,617	110,0
12	A-IIIIN	150,92		0,888	134,0
Masa stal A-I		0 kg			
Masa stal A-IIIIN		247,5 kg			
Masa całkowita		247,5 kg			

ROZKŁAD PRĘTÓW ZAMYKAJĄCYCH WIENIEC

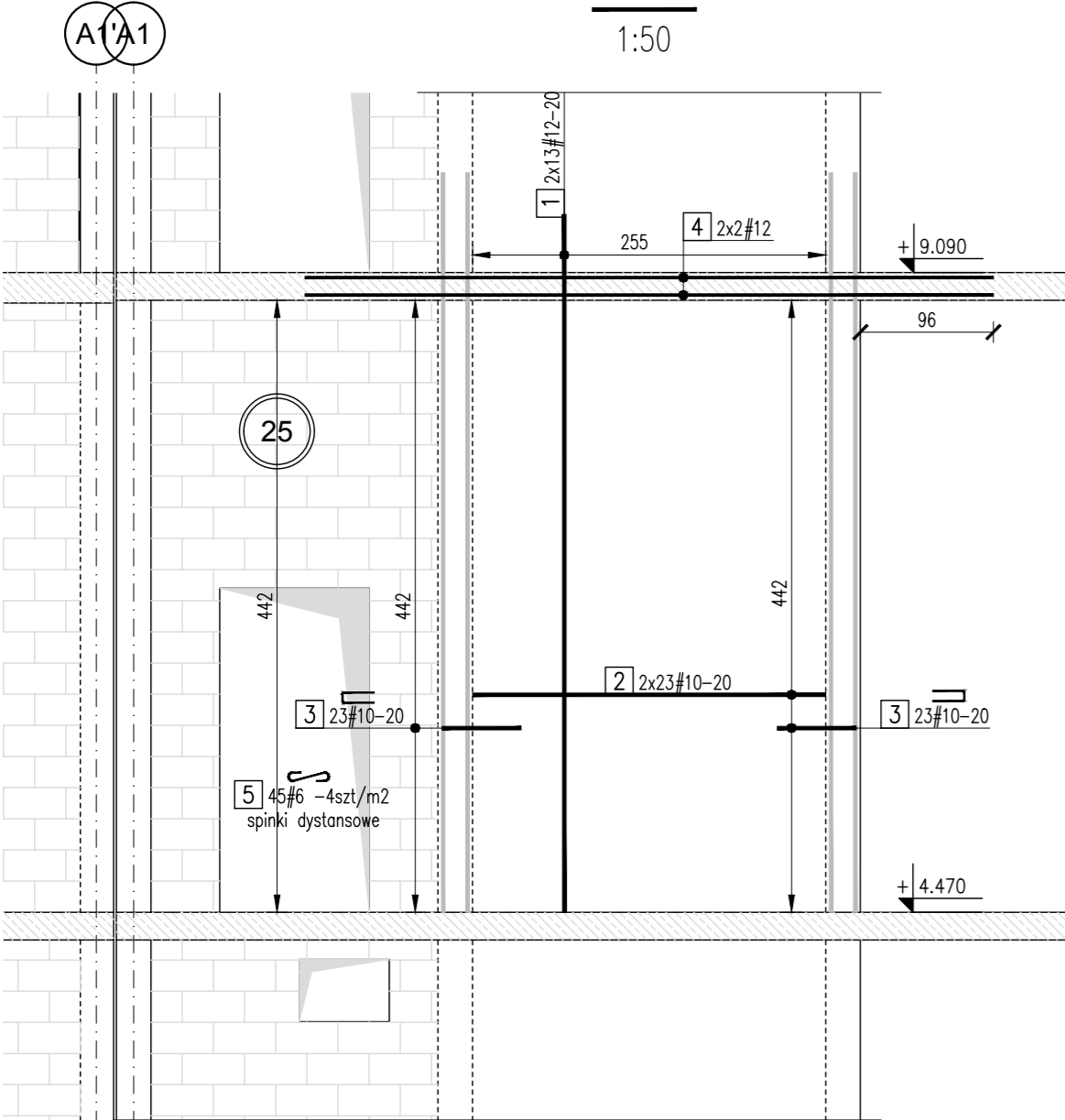


DETALE ROZMIESZCZCZENIA ZBROJENIA W ŚCIANIE



SC.01B.06

1:50



Ściana SC.01B.06

Nr pręta	Ilość	Stal		Długość m	Kształt pręta
		A-IIIIN mm	A-I mm		
1	26	12		5,04	
2	46	10		2,55	
3	46	10		1,33	19 57
4	4	12		4,97	
5	45	6		0,35	19
PODSUMOWANIE ZESTAWIENIA					
Średnica	Stal	Długość [m]		Masa 1m [kg/m]	Ciężar [kg]
6	A-IIIIN	15,75		0,222	3,5
10	A-IIIIN	178,48		0,617	110,0
12	A-IIIIN	150,92		0,888	134,0
Masa stal A-I		0 kg			
Masa stal A-IIIIN		247,5 kg			
Masa całkowita		247,5 kg			

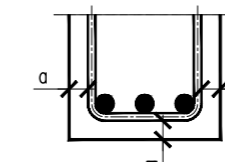
BETON C30/37

OTULINA DOLNA - 2,5 cm
OTULINA BOCZNA - 2,5 cm
OTULINA GÓRNA - 2,5 cm

A-IIIIN B500 SP (klasa C)

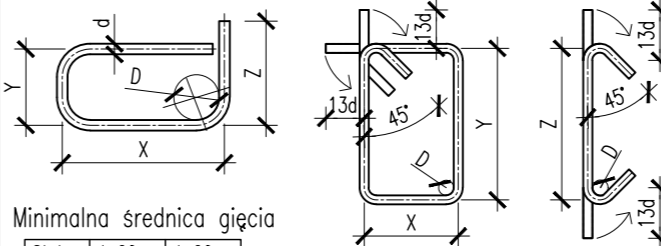
Nominalna wartość otuliny (c_{nom}) przyjęta do obliczeń wynosi $c_{nom} = c_{min} + \Delta c$, gdzie:
 c_{min} - wg tabeli
 Δc - 5mm

OTULINA - DO LICA ZBROJENIA



- 1 10 #12-15
- ← Rozstaw [cm]
 - ← Średnica [mm]
 - ← Stal (#= A-IIIIN; Ø= A-I)
 - ← Ilość
 - ← Numer

Wymiary prętów (X, Y, Z) - podano w osiach

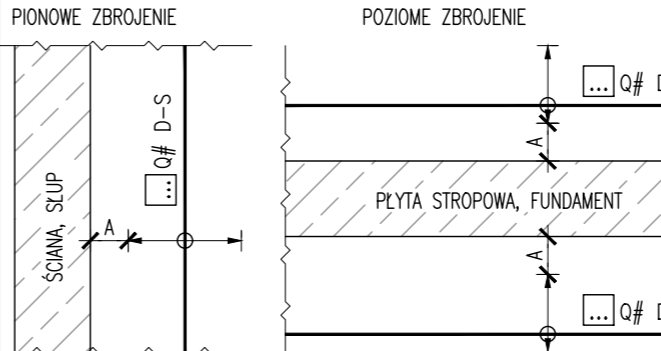


Minimalna średnica gięcia

Stal	d<20	d≥20
A-I	D=2,5d	D=5d
A-IIIIN	D=4d	D=7d

Długość strzemion i szpilek pokazana w zestawieniu uwzględnia zapas na każdy hak = 13d (d-średnica).

DETAL ROZKŁADU ZBROJENIA



A - nie mniej niż otulina, nie więcej niż S/2, nie więcej niż 10 cm;
S - Rozstaw podstawowy zbrojenia;
D - Średnica zbrojenia; Q - Ilość zbrojenia;

00 Wydanie pierwsze Rewizja Opis rewizji		26/05/2023 Data	KLIG Autor
Mapa sytuacyjna/ Location map			
Generalny Projektant/ Lead Designer jsk architekci pszczulny & rutz JSK Architekci Sp. z o.o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-092 Warszawa tel. 0048 22 660 30 00 e-mail: jsk@jsk-waw.pl		Tytuł projektu/ Project name Budowa Obiektu Laboratoryjno – Dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym, infrastrukturą towarzyszącą, przyłączami, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu na potrzeby Innowacyjnego Centrum Nauk Żywnościowych - ICNZ	
Inwestor/ Investor Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie ul. Nowoursynowska 166 02-787 Warszawa		Adres projektu/ Project address ul. Nowoursynowska 166 02-787 Warszawa	
Podwykonawca/ Subcontractor FORT POLSKA Sp. z o.o. ul. Nowotoruńska 8 85-840 Bydgoszcz tel. 52 361 46 46 e-mail: poczta@fort.pl		Projektant/ Designed by mgr inż. Paweł Lachowicz Upr. bud. nr: ABIT-II-7131-12/2000	Podpis/ Signature
Faza projektu/ Project phase PROJEKT PRZETARGOWY		Sprawdzający/ Verified by mgr inż. Sebastian Kulikowski Upr. bud. nr: KUP/0078/POOK/14	Podpis/ Signature
Zawartość rysunku/ Drawing content Ściana SC.01B.04, SC.01B.06		Branża/ Branch KONSTRUKCJA	Rysował/ Drawn by mgr inż. Katarzyna Ligman Data/ Date 26/05/2023
Numer projektu Project number		Nazwa Budynku Building Name	Faza projektu Project phase
Rodzaj rysunku Drawing type		Poziom Level	Nr rysunku Drawing nr
Nr rysunku Drawing nr		Nr rewizji Revision nr	

0269-ICNZ-PP-KON-DET-01-2232-00