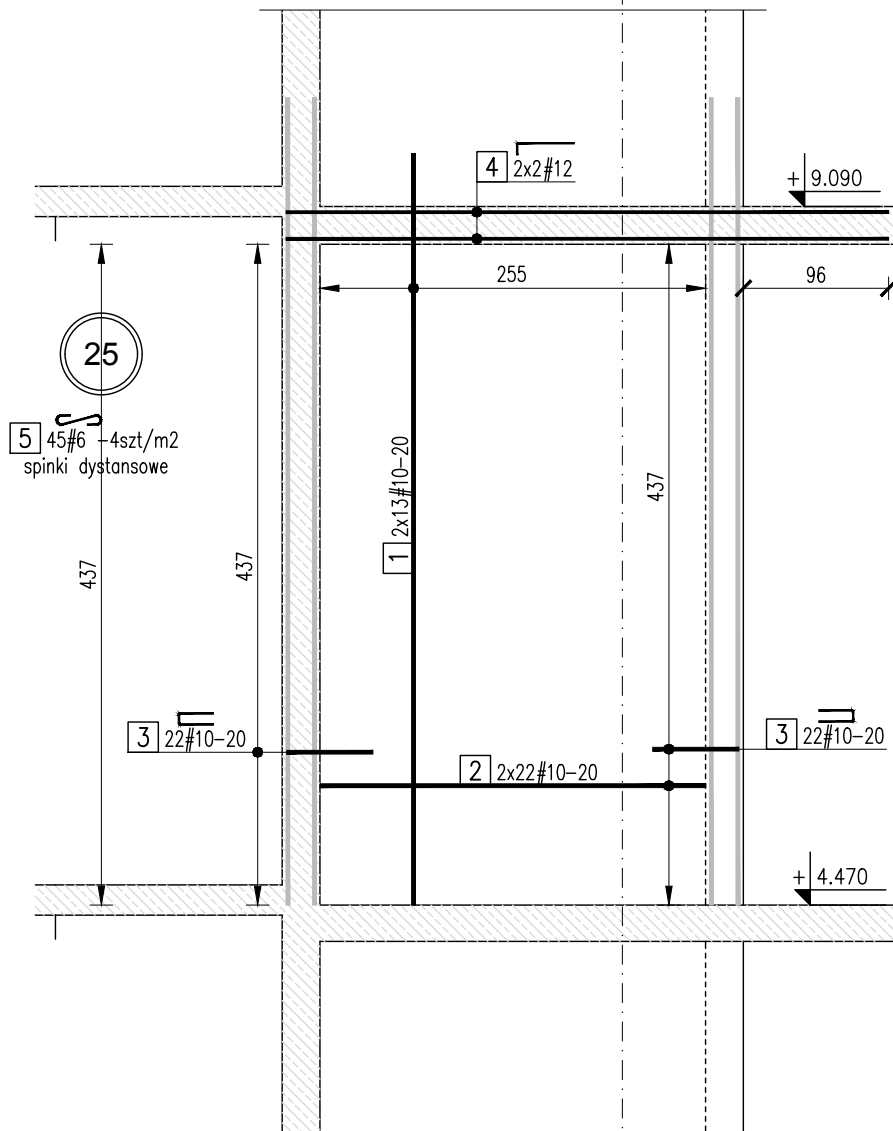


SC.01A.13

1:50

L2



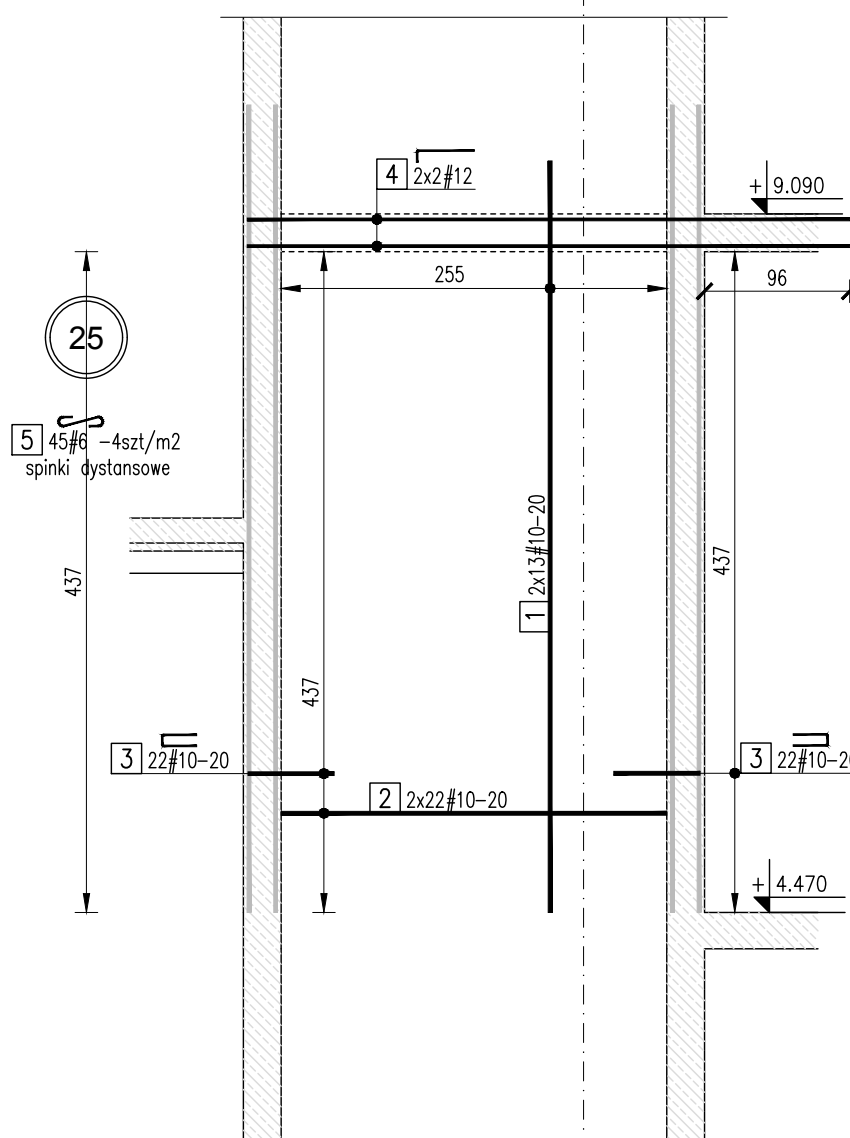
Ściana SC.01A.13

Nr pręta	Ilość	Stal		Długość m	Kształt pręta
		A-IIIIN	A-I		
		mm	mm		
1	26	10		4.97	
2	44	10		2.55	
3	44	10		1.33	19 57
4	4	12		4.46	48 398
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	299.94		0.617	184.9
12	A-IIIIN	17.84		0.888	15.8
Masa stal A-I		0 kg			
Masa stal A-IIIIN		204.3 kg			
Masa całkowita		204.3 kg			

SC.01A.15

1:50

L2



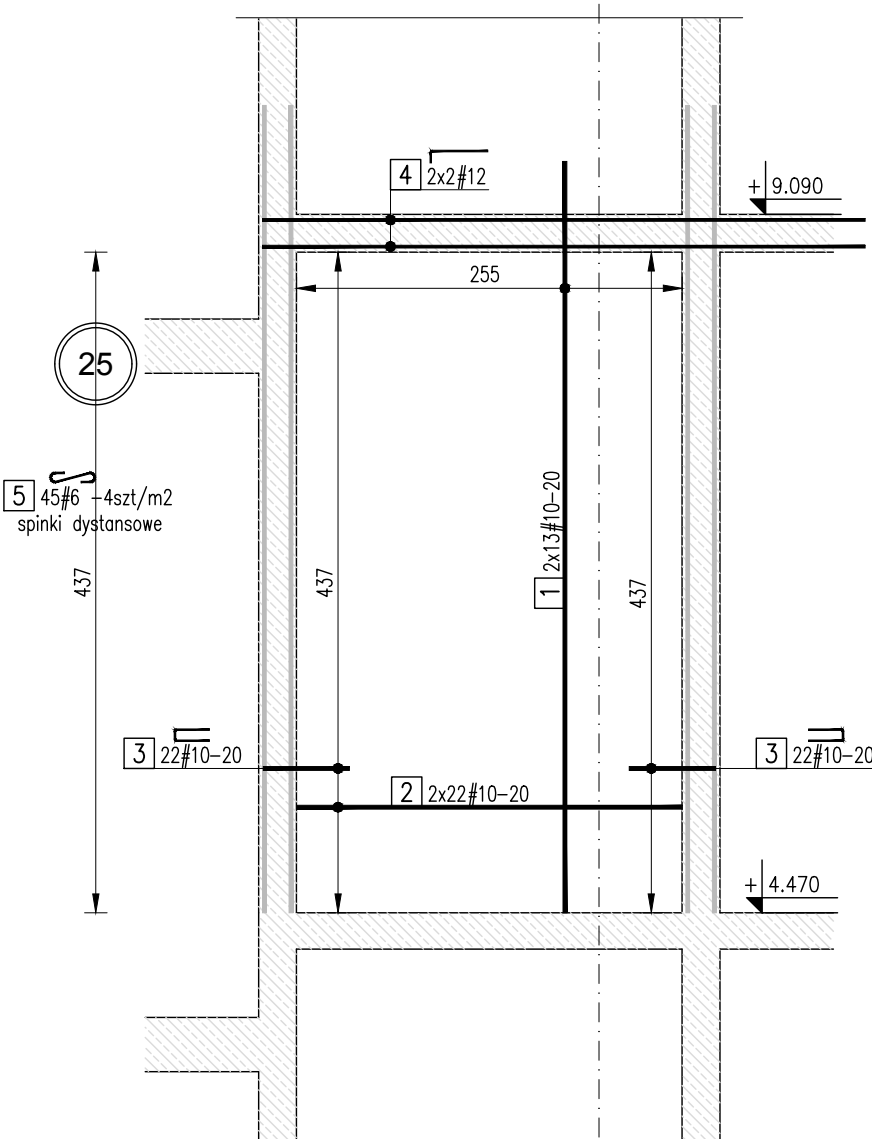
Ściana SC.01A.15

Nr pręta	Ilość	Stal		Długość m	Kształt pręta
		A-IIIIN	A-I		
		mm	mm		
1	26	10		4.97	
2	44	10		2.55	
3	44	10		1.33	19 57
4	4	12		4.46	48 398
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	299.94		0.617	184.9
12	A-IIIIN	17.84		0.888	15.8
Masa stal A-I		0 kg			
Masa stal A-IIIIN		204.3 kg			
Masa całkowita		204.3 kg			

SC.01A.14

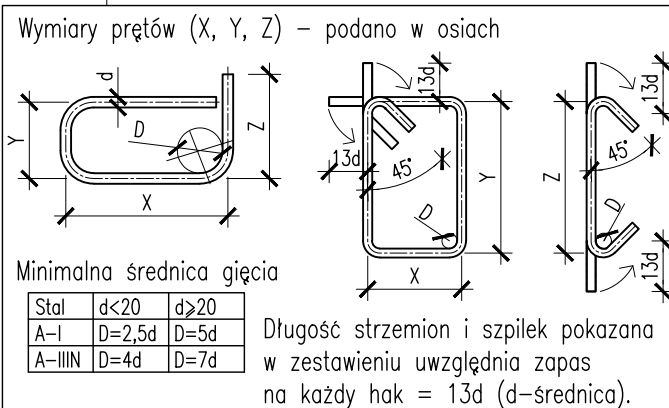
1:50

L2

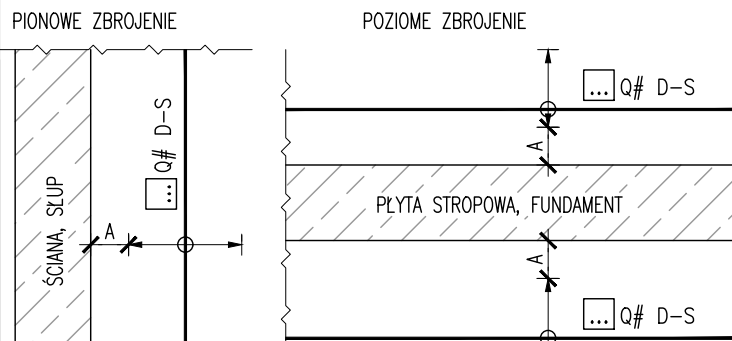


Ściana SC.01A.14

Nr pręta	Ilość	Stal		Długość m	Kształt pręta
		A-IIIIN	A-I		
		mm	mm		
1	26	10		4.97	
2	44	10		2.55	
3	44	10		1.33	19 57
4	4	12		4.46	48 398
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	299.94		0.617	184.9
12	A-IIIIN	17.84		0.888	15.8
Masa stal A-I		0 kg			
Masa stal A-IIIIN		204.3 kg			
Masa całkowita		204.3 kg			

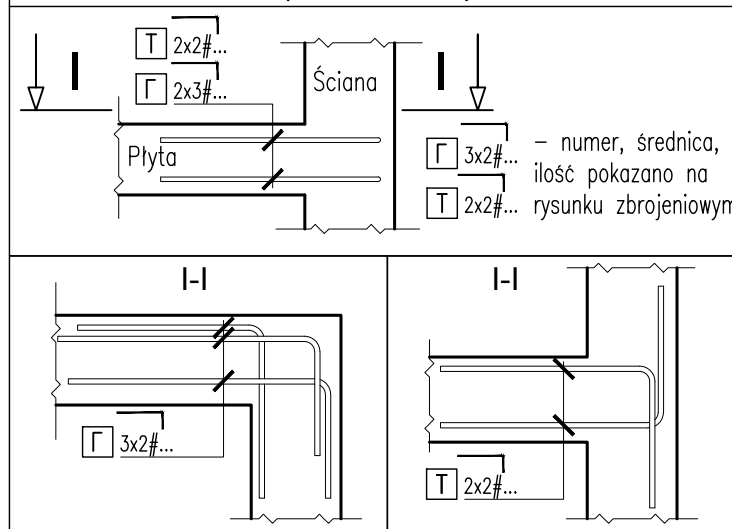


DETAL ROZKŁADU ZBROJENIA



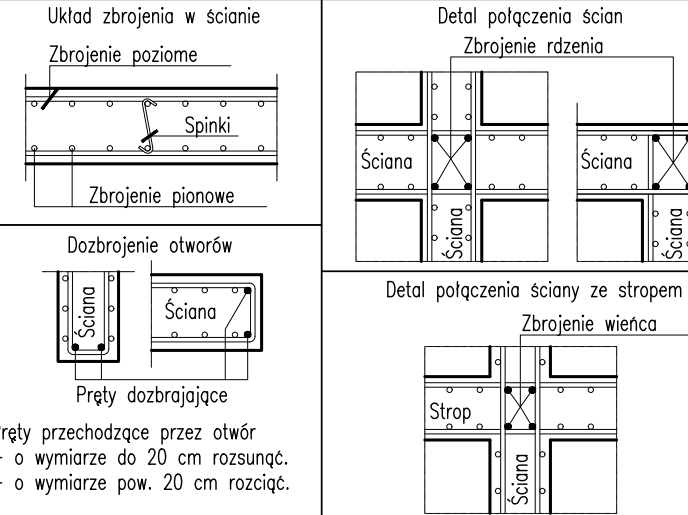
A – nie mniej niż otulina, nie więcej niż S/2, nie więcej niż 10 cm;
S – Rozstaw podstawowy zbrojenia;
D – Średnica zbrojenia; Q – Ilość zbrojenia;

ROZKŁAD PRĘTÓW ZAMYKAJĄCYCH WIENIEC

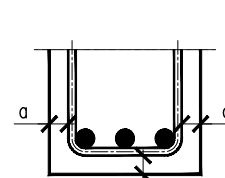


← Rozstaw [cm]
← Średnica [mm]
← Stal (# = A-IIIIN; Ø = A-I)
← Ilość
← Numer

DETALE ROZMIESZCZCZENIA ZBROJENIA W ŚCIANIE



OTULINA – DO LICA ZBROJENIA



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 (α_{otm}) przyjęta do obliczeń wynosi $\alpha_{otm} = c_{min} + \Delta c$, gdzie:
 c_{min} – wg tabeli
 Δc – 5mm

00 Wydanie pierwsze Rew Opis rewizji		19/06/2023 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
Branża/ Branch KONSTRUKCJA		Rysował/ Drawn by mgr inż. Katarzyna Ligman	Data/ Date 19/06/2023
Zawartość rysunku/ Drawing content Ściana SC.01A.13, SC.01A.14, SC.01A.15		Sprawdził/ Checked by mgr inż. Rafał Kurowski	Skala/ Scale 1:50
0269-ICNZ-PP-KON-DET-01-2266-00			
Numer projektu Project number	Nazwa Budynku Building Name	Faza projektu Project phase	Branża Branch
Rodzaj rysunku Drawing type	Poziom Level	Nr rysunku Drawing nr	Nr rewizji Revision nr