

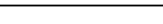









Ściana SC.03B.01

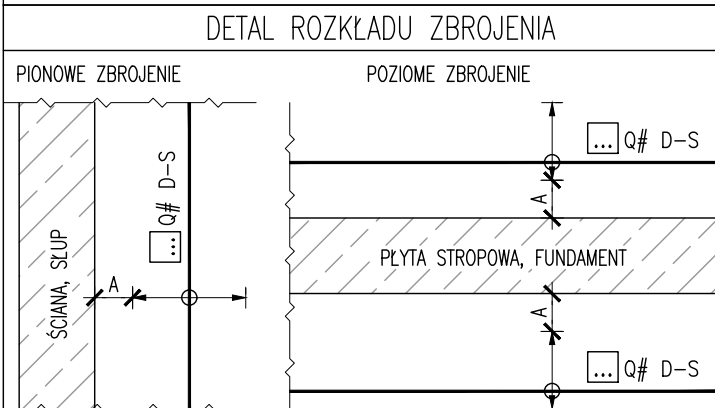
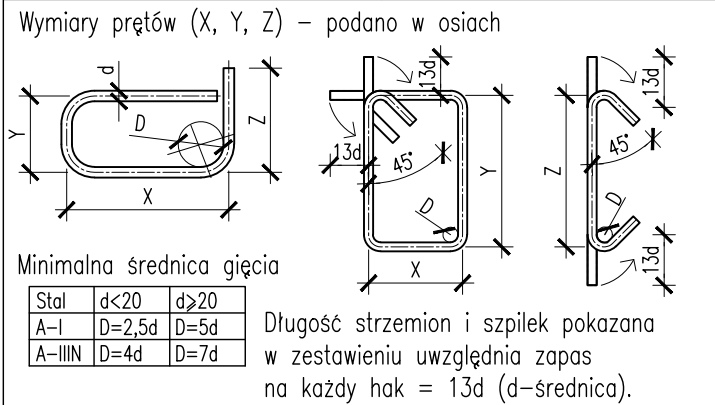
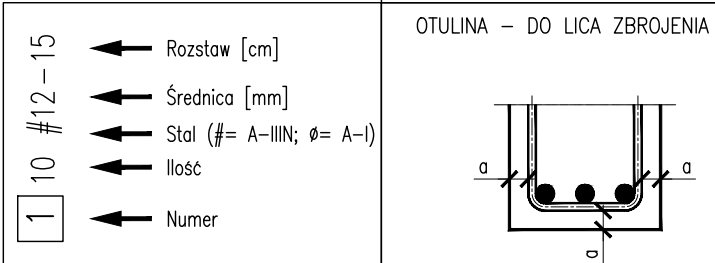
Stal zbrojeniowa					
Nr pręta	Ilość	Stal		Długość	Kształt pręta
		A-IIIIN mm	A-I mm		
			m		
1	33	12		1,28	16 
2	50	12		4,43	
3	4	10		6,97	
4	95	6		0,35	
5	44	10		5,42	
6	2	10		1,33	19 
7	45	10		0,89	19 
9	18	12		0,90	45 
10	12	12		5,01	48 
11	4	12		2,16	
PODSUMOWANIE ZESTAWIENIA					
Średnica	Stal	Długość [m]	Masa 1m [kg/m]	Ciężar [kg]	
6	A-IIIIN	33,25	0,222	7,4	
10	A-IIIIN	309,07	0,617	190,6	
12	A-IIIIN	348,70	0,888	309,6	
Masa stal A-I	0 kg				
Masa stal A-IIIIN	507,5 kg				
Masa całkowita	507,5 kg				

BETON C30/37

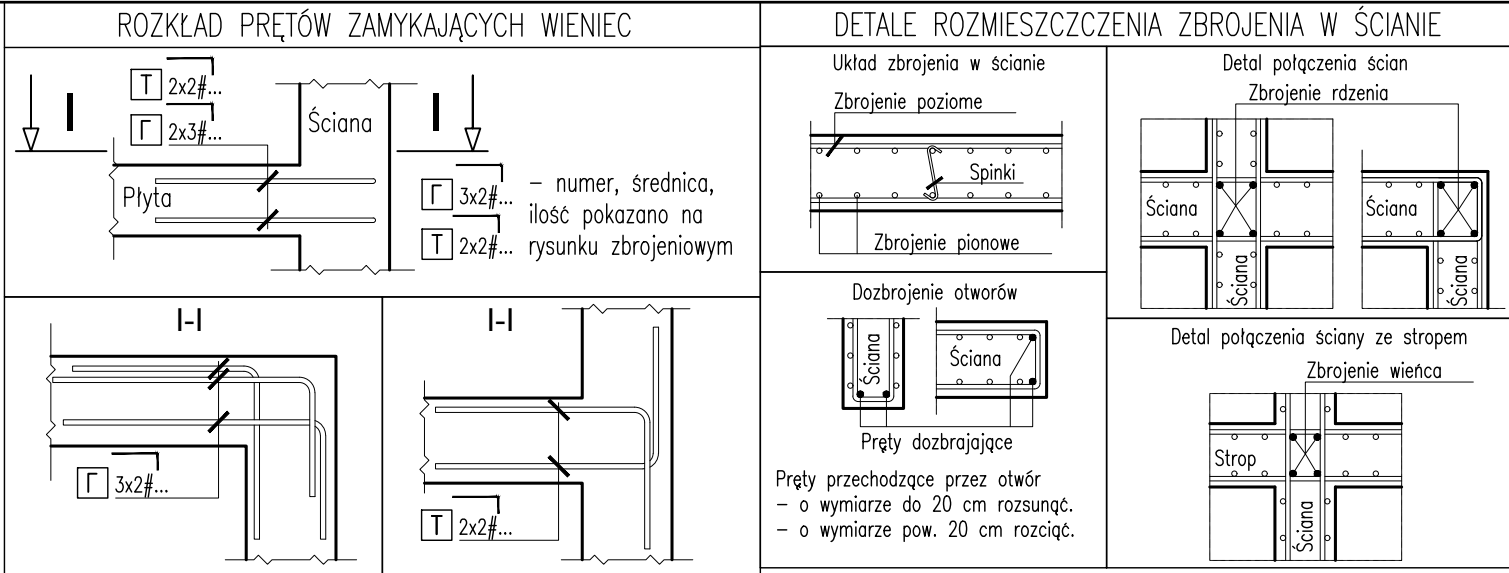
OTULINA DOLNA – 2,5 cm  
OTULINA BOCZNA – 2,5 cm  
OTULINA GÓRNA – 2,5 cm

A-IIIIN B500 SP (klasa C)

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



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 <b>jsk architekci   pszczulny &amp; rutz</b> 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 <b>Budowa Obiektu Laboratoryjno – Dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym, infrastrukturą towarzyszącą, przyłączami, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu na potrzeby Innowacyjnego Centrum Nauk Żywnościowych - ICNZ</b>	
Inwestor/ Investor <b>Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie</b> ul. Nowoursynowska 166 02-787 Warszawa		Adres projektu/ Project address <b>ul. Nowoursynowska 166 02-787 Warszawa</b>	
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 <b>mgr inż. Paweł Lachowicz</b> Upr. bud. nr: ABIT-II-7131-12/2000		Podpis/ Signature
	Sprawdzający/ Verified by <b>mgr inż. Sebastian Kulikowski</b> Upr. bud. nr: KUP/0078/POOK/14		Podpis/ Signature
Faza projektu/ Project phase <b>PROJEKT PRZETARGOWY</b>	Branża/ Branch <b>KONSTRUKCJA</b>	Rysował/ Drawn by <b>mgr inż. Katarzyna Ligman</b>	Data/ Date <b>26/05/2023</b>
Zawartość rysunku/ Drawing content  <b>Ściana SC.03B.01</b>		Sprawdził/ Checked by <b>mgr inż. Rafał Kurowski</b>	Skala/ Scale <b>1:50</b>
<b>0269-ICNZ-PP-KON-DET-03-2243-00</b>			
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