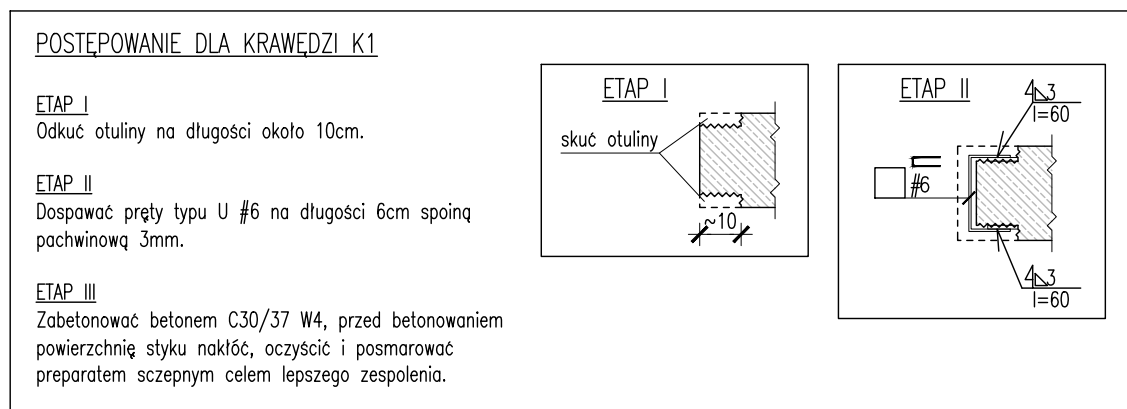
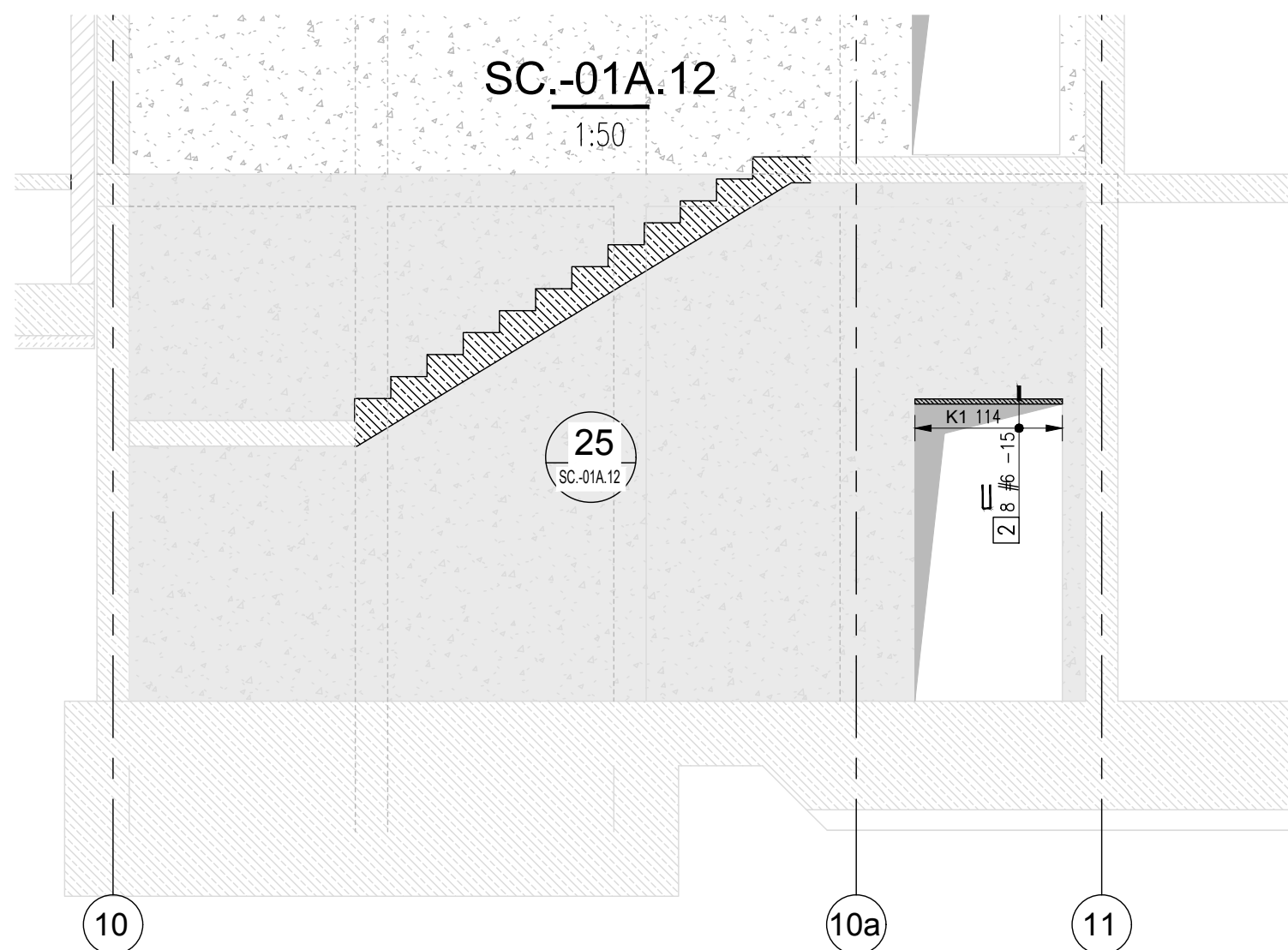


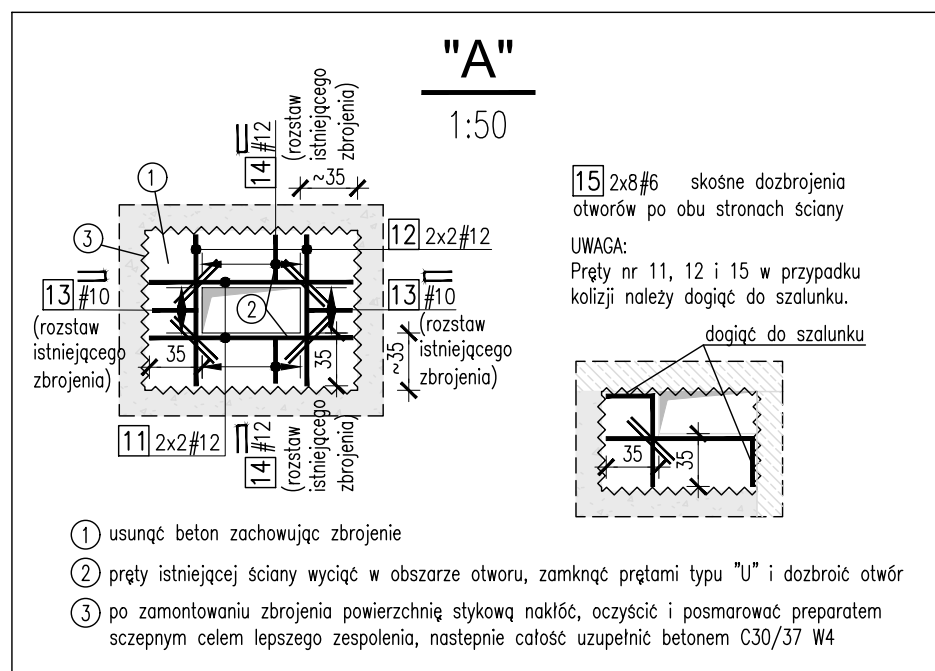
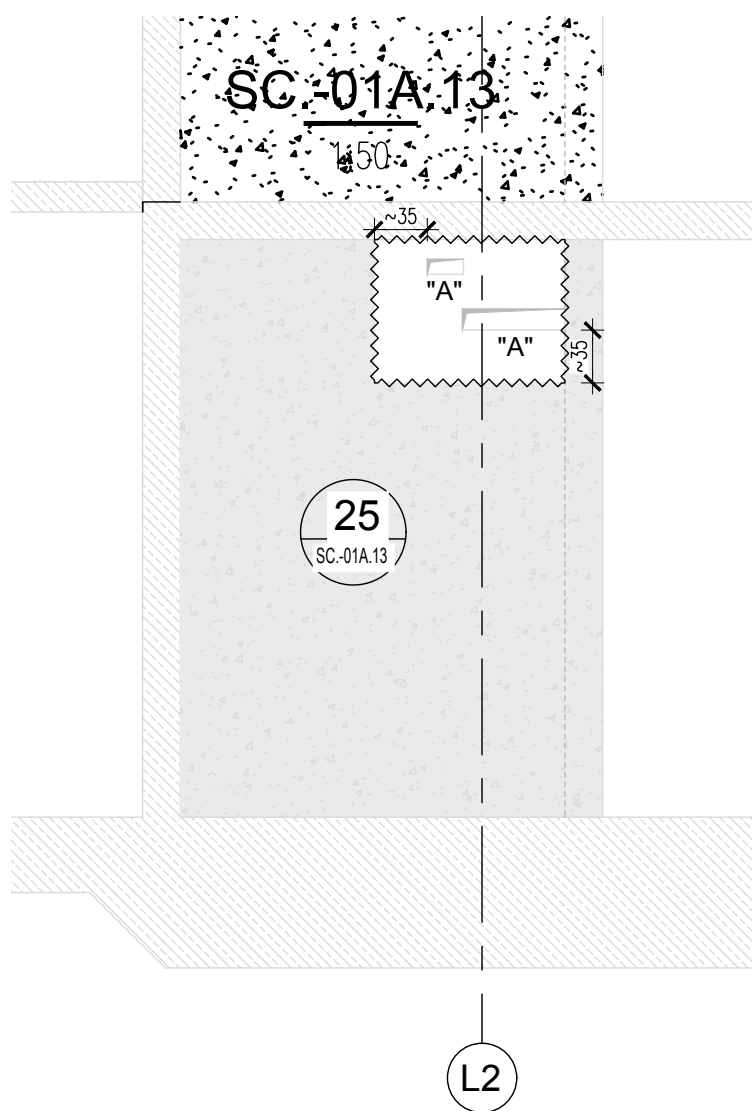
Stal zbrojeniowa				
Nr pręta	Ilość	Stal		Kształt pręta
		A-III mm	A-I mm	
11	16	12	1,45	
12	16	12	1,55	
13	40	10	0,78	16
14	36	12	0,75	15
15	64	6	0,40	

PODSUMOWANIE ZESTAWIENIA				
Średnica	Stal	Długość [m]	Masa 1m [kg/m]	Ciepota [kg]
6	A-III	25,60	0,222	5,7
10	A-III	31,20	0,617	19,2
12	A-III	75,00	0,888	66,6
Masa stal A-I		0	kg	
Masa stal A-III		91,5	kg	
Masa całkowita		91,5	kg	



Stal zbrojeniowa				
Nr pręta	Ilość	Stal		Kształt pręta
		A-III mm	A-I mm	
2	8	6	0,38	16

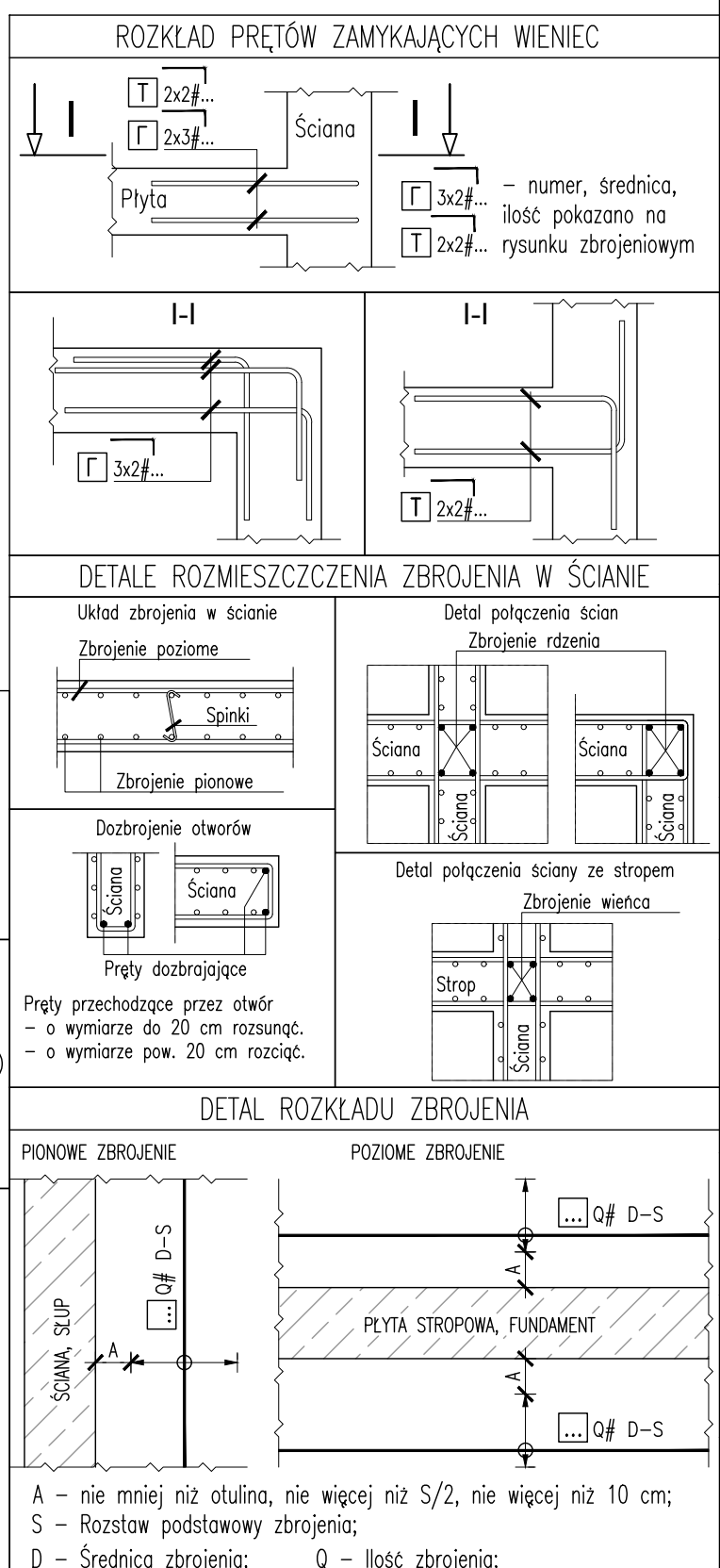
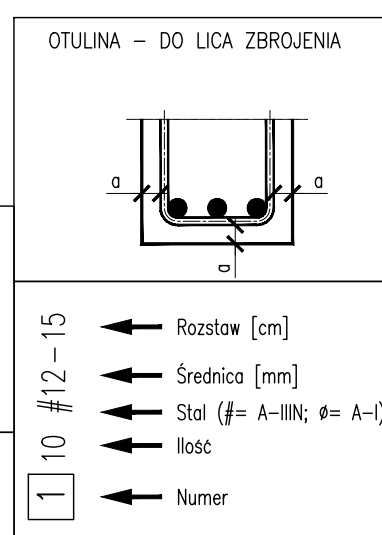
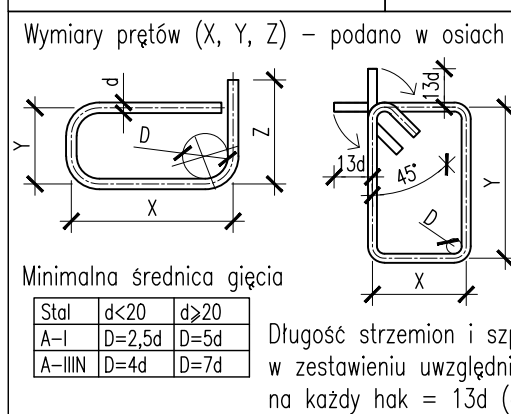
PODSUMOWANIE ZESTAWIENIA				
Średnica	Stal	Długość [m]	Masa 1m [kg/m]	Ciepota [kg]
6	A-III	3,04	0,222	0,7
Masa stal A-I		0	kg	
Masa stal A-III		0,7	kg	
Masa całkowita		0,7	kg	



Stal zbrojeniowa				
Nr pręta	Ilość	Stal		Kształt pręta
		A-III mm	A-I mm	
11	8	12	1,40	
12	12	12	0,85	
13	3	10	0,78	16
14	14	12	0,75	15
15	24	6	0,40	

PODSUMOWANIE ZESTAWIENIA				
Średnica	Stal	Długość [m]	Masa 1m [kg/m]	Ciepota [kg]
6	A-III	9,60	0,222	2,1
10	A-III	2,34	0,617	1,4
12	A-III	31,90	0,888	28,3
Masa stal A-I		0	kg	
Masa stal A-III		31,9	kg	
Masa całkowita		31,9	kg	

BETON C30/37 W4  
OTULINA DOLNA - 3,0 cm  
OTULINA BOCZNA - 3,0 cm  
OTULINA GÓRNA - 3,0 cm  
A-III B500 SP (klasa C)  
Nominalna wartość otuliny (a<sub>ot</sub>) przyjęta do obliczeń wynosi a<sub>ot</sub>=a<sub>ot</sub>+d<sub>st</sub>, gdzie:  
a<sub>ot</sub> - wg tabeli  
d<sub>st</sub> - 5mm



00 Wydanie pierwsze Rzecz Opis rewersji	19.06.2023 KSKAR Data Autor
Mapa sytuacyjna/ Location map	
Tytuł projektu/ Project name	
Generalny Projektant/ Lead Designer jsk architektki   pszczołyny & rutz JSK Architektki Sp. z o.o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-092 Warszawa tel. 0048 22 660 30 00 e-mail: jsk@jsk-waw.pl	Budowa Obiektu Laboratorium - Dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym, infrastrukturą towarzyszącą, przyłączami, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu na potrzeby Innowacyjnego Centrum Nauk Żywnościowych - ICNZ
Investor/ Investor Szkola 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. Żwirki i Wigury 18 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 Sprawdzający/ Verified by mgr inż. Sebastian Kulikowski Upr. bud. nr: KUP/0078/POOK/14
Faza projektu/ Project phase PROJEKT PRZETARGOWY	Branch/Branch KONSTRUKCJA
Zawartość rysunku/ Drawing content Zbrojenie ścian SC.-01A.07; SC.-01A.012; SC.-01A.013	Rysownik/ Drawn by mgr inż. Kornelia Karasiewicz Sprawdzający/ Checked by mgr inż. Rafał Kurowski
0269-ICNZ-PP-KON-DET-U1-2336-00	
Numer projektu Project number	Nazwa Budynku Building Name
Faza projektu Project phase	Branch/Branch
Rodzaj rysunku Drawing type	Position Level
Nr rysunku Drawing nr	Nr rewizji Revision nr