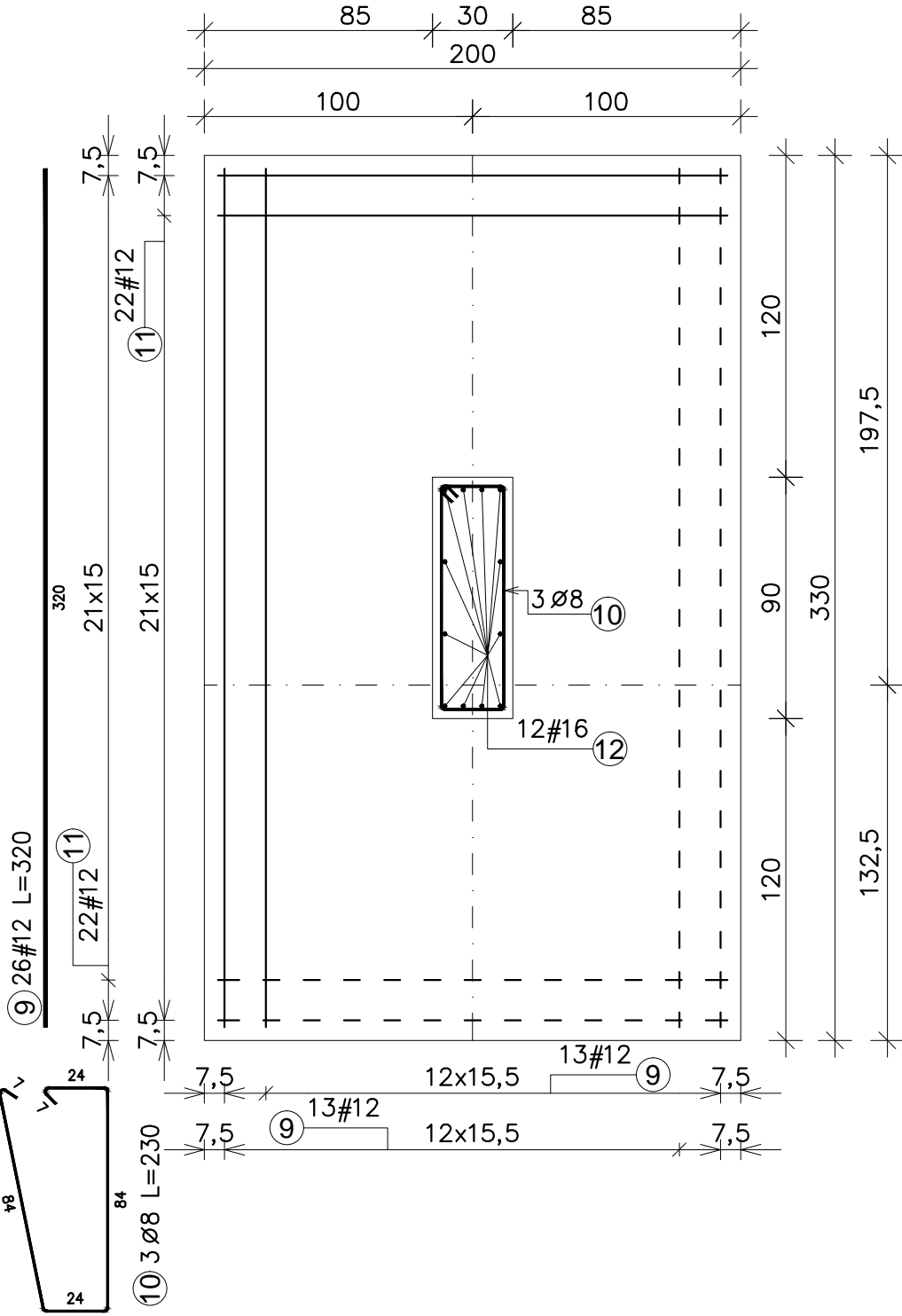
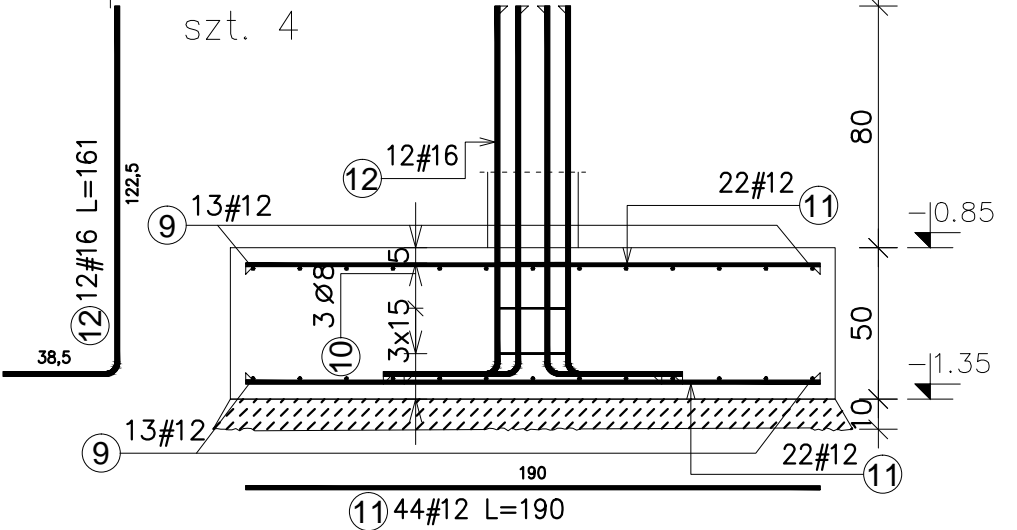
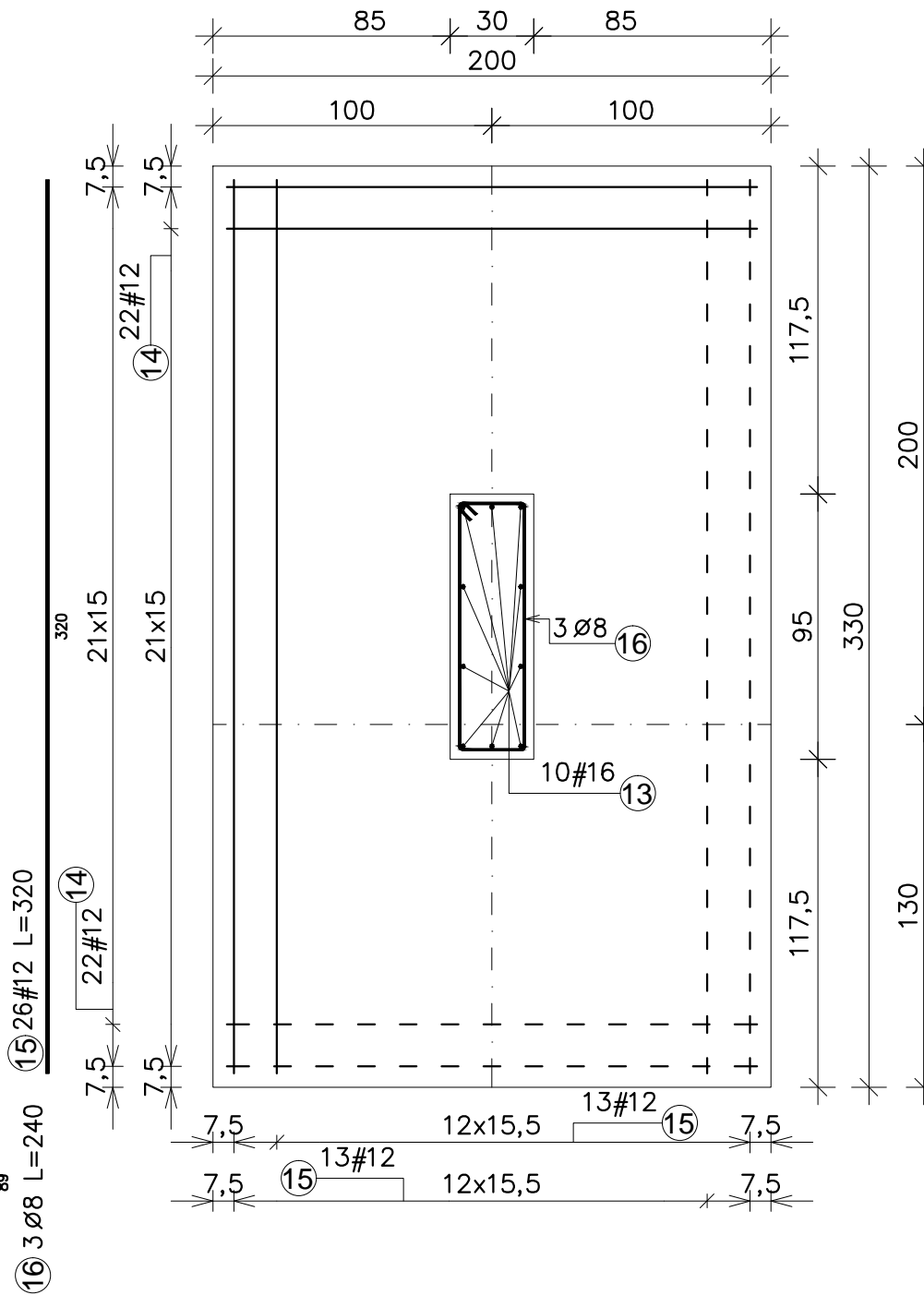
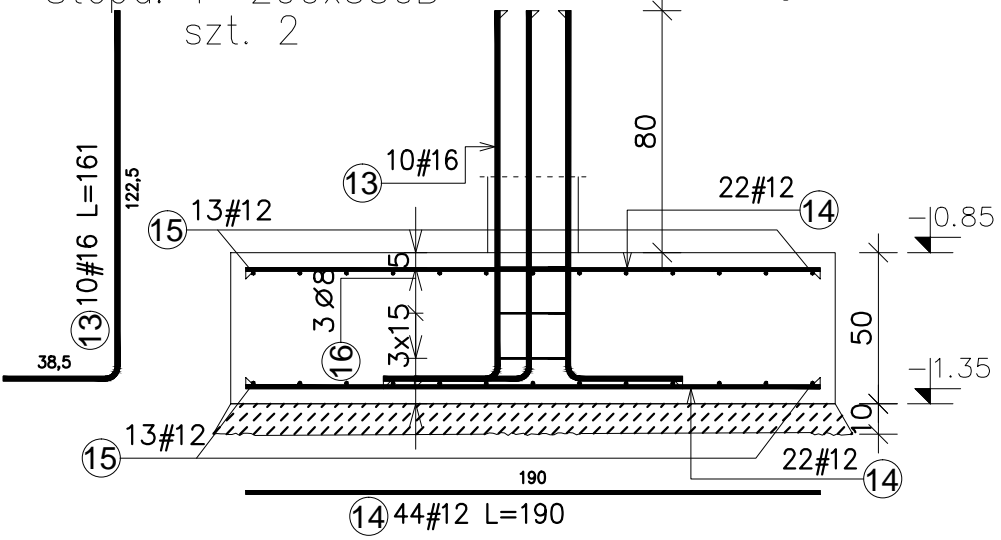


Stopa: F-200x330A
szt. 4



Stopa: F-200x330B
szt. 2




UWAGA: W elementach żelbetowych znajdujących się między osiami "A" i "E" oraz "1" i "5" włącznie, należy stosować beton C30/37 ze względu na środowisko występujące w pomieszczeniu (magazyn soli).

Zestawienie stali zbrojeniowej wg. przynależności							
Poz.	Stal		Długość (cm)	Liczba prętów		Długość łączna (m)	
	Ø	#		w el.	ogółem	A-I	A-IIIIN
	A-I	A-IIIIN				Ø 8	# 12
F-200x330A 4. Masa ogólna (kg) : 725,5							
9		12	320,0	26	104		332,8
10	8		230,0	3	12	27,6	
11		12	190,0	44	176		334,4
12		16	161,0	12	48		77,3
F-200x330B 2. Masa ogólna (kg) : 352,8							
13		16	161,0	10	20		32,2
14		12	190,0	44	88	167,2	
15		12	320,0	26	52	166,4	
16	8		240,0	3	6	14,4	
Długość wg średnic (m)						42,0	1000,8 109,5
Masa łączna wg średnic (kg)						16,6	888,7 173,0
Ogółem (kg)						1078,3	

Otulina:
- od gruntu - 5 cm
- od betonu - 3cm

Beton elementów konstrukcyjnych:
C20/25 (B25) , C30/37 (B37)
Beton fundamentów:
C16/20 (B20)

Stal # - AIIIIN - B500SP
Stal Ø - AI - S235J

 ODZELEWSKI Pracownia Projektowa www.oponowicz.pl tel. 85 30 70 535	PROJEKTANT: mgr inż. PAWEŁ MODZELEWSKI NR UPR.PDL/0082/P00K/12		PODPIS:
	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. PIOTR JURKOWSKI NR UPR.PDL/0002/PBKBb/18		PODPIS:
	WSPÓŁPRACA: mgr inż. PIOTR MILEWSKI		
ADRES:		dz. nr ew. 340, Szczuczyn	
NAZWA (nr. projektu):		GF-18-006	
BRANŻA: KONSTRUKCJA	PROJEKT WYKONAWCZY	NR RYS.	K-102
RYSUNEK: ZBROJENIE STÓP FUNDAMENTOWYCH F-200x330A, F-200x330B		REWIZJA	-
		SKALA	1:25
		DATA	2018-09-21
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI Opracowanie chronione prawem autorskim (zgodnie z Dz.U. nr. 24, 23.02.1994r.)			

WYMIARY W CM, NIE SKALOWAĆ Z RYSUNKU