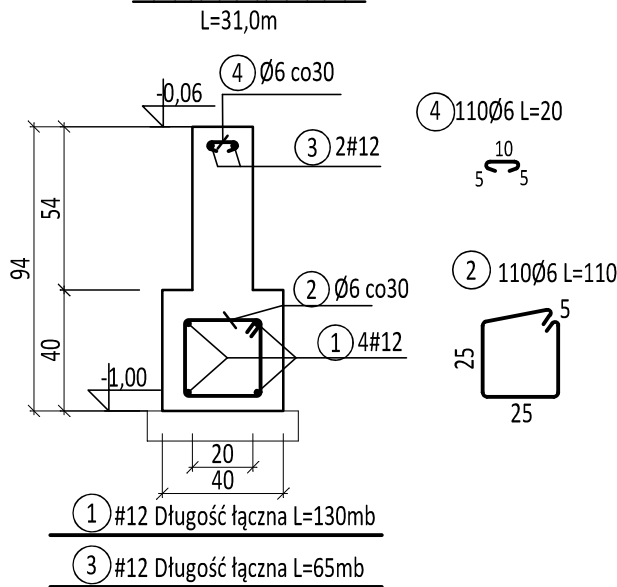
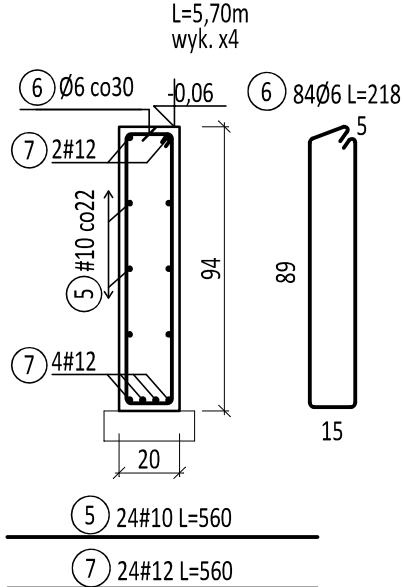


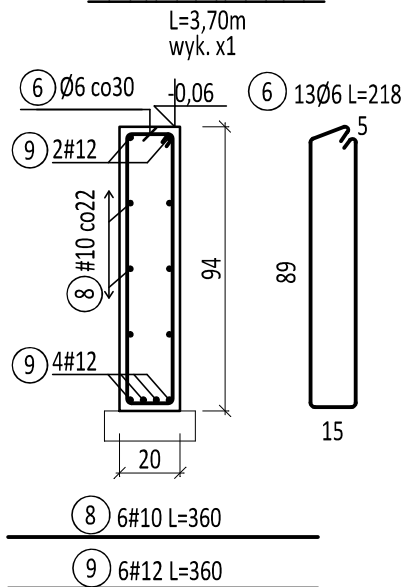
Poz.Fł1 40x40



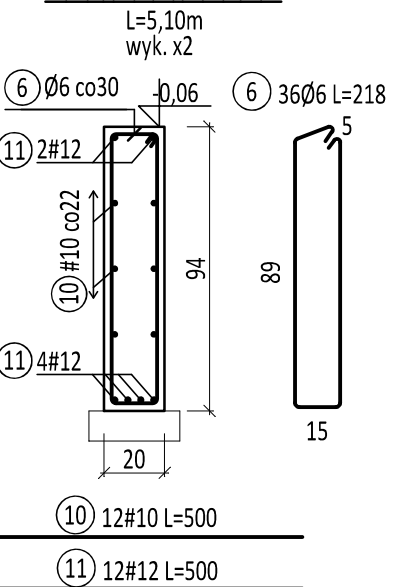
Poz.PZ1 20x94



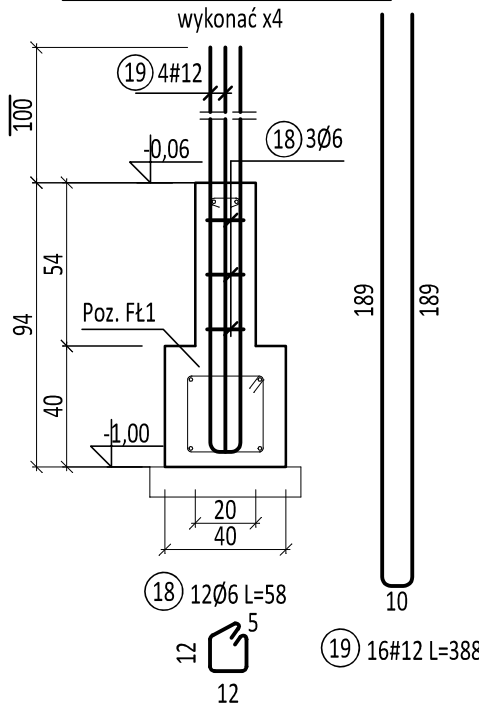
Poz.PZ2 20x94



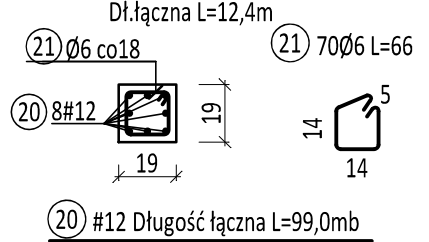
Poz.PZ3 20x94



Startery dla poz.RZ1

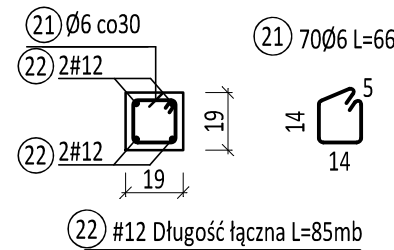


Poz.RZ1



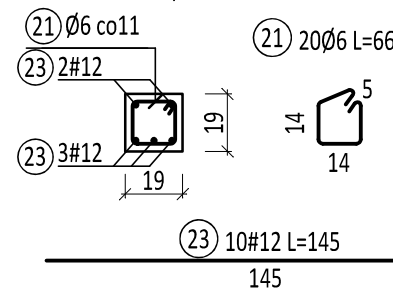
Poz.WZ1

Długość łączna L=20,2m



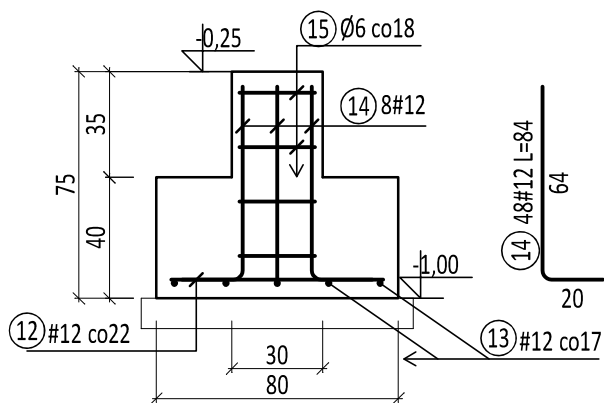
Poz.NZ1

L=1,01m
wyk. x2



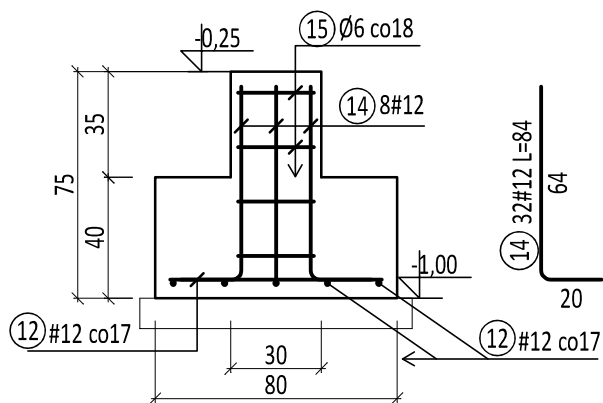
Poz.FS1 80x120

wyk. x6



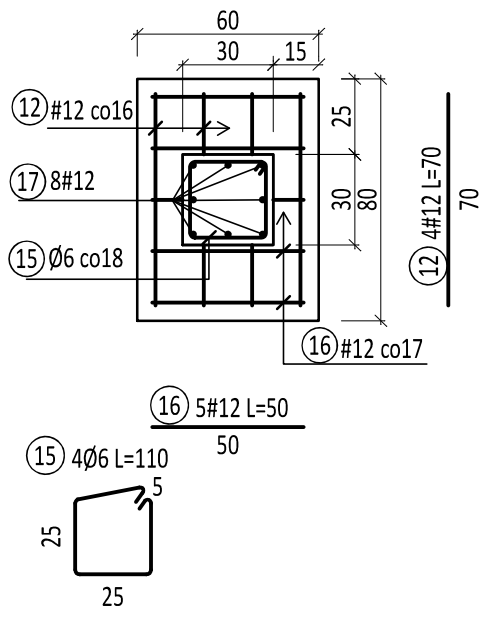
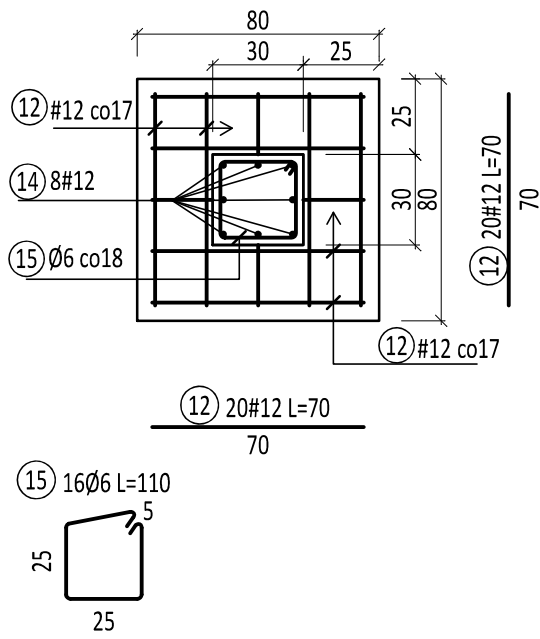
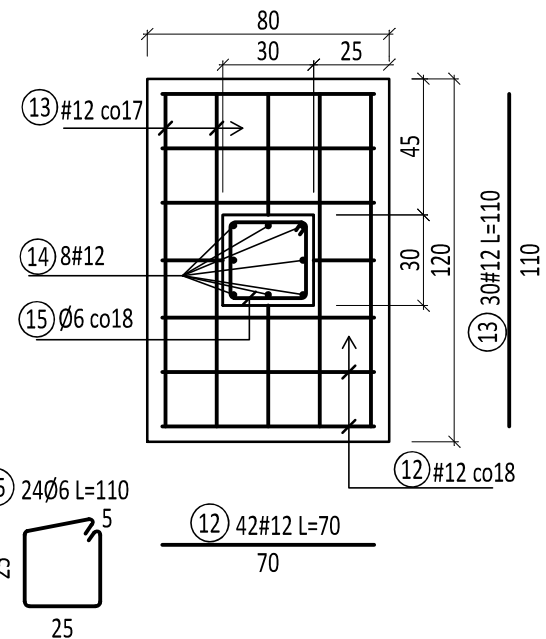
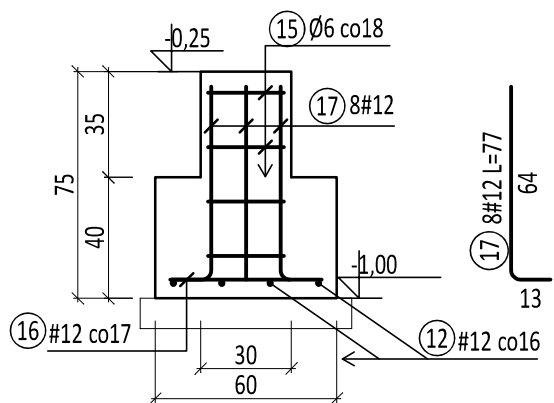
Poz.FS2 80x80

wyk. x4



Poz.FS3 60x80

wyk. x1



UWAGI:

- POZIOMY ZAMONTOWANIA NADPROŻY ORAZ ICH DOKŁADNE USYTOWANIE USTALIĆ WG CZĘŚCI ARCHITEKTONICZNEJ PROJEKTU I DOKŁADNIE ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
- PRĘTY ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD DŁUGOŚCI MINIMUM 50CM.
- Z WIENCÓWWYPUŚCIĆ ŚRUBY M16 DO POŁĄCZENIA Z PŁATWIĄ DREWNIANĄ ZGODNIE Z RYSUNKIEM DETALI KONSTRUKCYJNYCH.

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]		
	Ø	#			A-0	A-IIIIN	
					Ø6	#10	#12
1		12	13000	1			130.00
2	6		110	110	121.00		
3		12	6500	1			65.00
4	6		20	110	22.00		
5		10	560	24		134.40	
6	6		218	133	289.94		
7		12	560	24			134.40
8		10	360	6		21.60	
9		12	360	6			21.60
10		10	500	12		60.00	
11		12	500	12			60.00
12		12	70	86			60.20
13		12	110	30			33.00
14		12	84	80			67.20
15	6		110	44	48.40		
16		12	50	5			2.50
17		12	77	8			6.16
18	6		58	12	6.96		
19		12	388	16			62.08
20		12	9900	1			99.00
21	6		66	160	105.60		
22		12	8500	1			85.00
23		12	145	10			14.50
Długość ogółem [m]					593.90	216.00	840.64
Masa jednostkowa [kg/m]					0.222	0.617	0.888
Masa ogółem [kg]					131.85	133.27	746.49
Masa razem [kg]					131.85	879.76	

BETON C20/25
STAŁ ZBROJENIOWA: A-IIIN, A-0

Firma Inżynierska ZG-TENSOR mgr inż. Zbigniew Gębczyński, 43-512 Janowice, ul. Janowicka 96 tel. 0 600 99 55 14, fax 0.32 214 17 45, e-mail: zg-tensor@wp.pl		
faza: P.BUDOWLANY	branża: KONSTRUKCJA	data: 01.2017
nr rys.: 05/K	skala: 1:2,5	tytuł rysunku: FUNDAMENTY I ELEMENTY ŻELBETOWE
projektant: mgr inż. Zbigniew Gębczyński	opracował: mgr inż. Aleksandra Grzybowska	sprawdzający: mgr inż. Ryszard Bodzek
nr ewid. upr.: SLK/0250/POOK/03 nr ewid. SOIB: SLK/BO/1500/03 uprawnienia konstrukcyjno-budowlane		nr ewid. upr.: SLK/3976/PWOK/11 nr ewid. SOIB: SLK/BO/7591/12 uprawnienia konstrukcyjno-budowlane