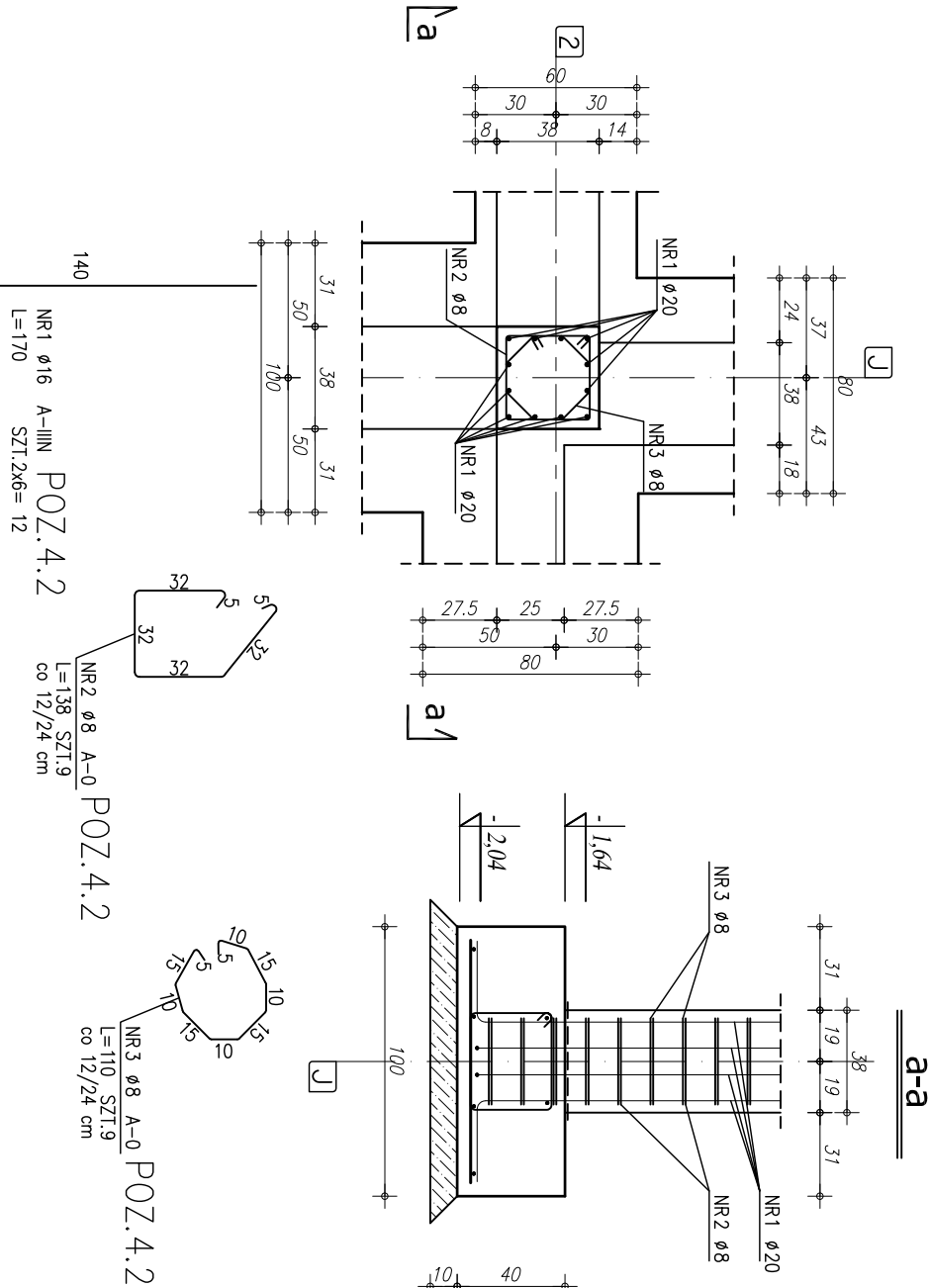


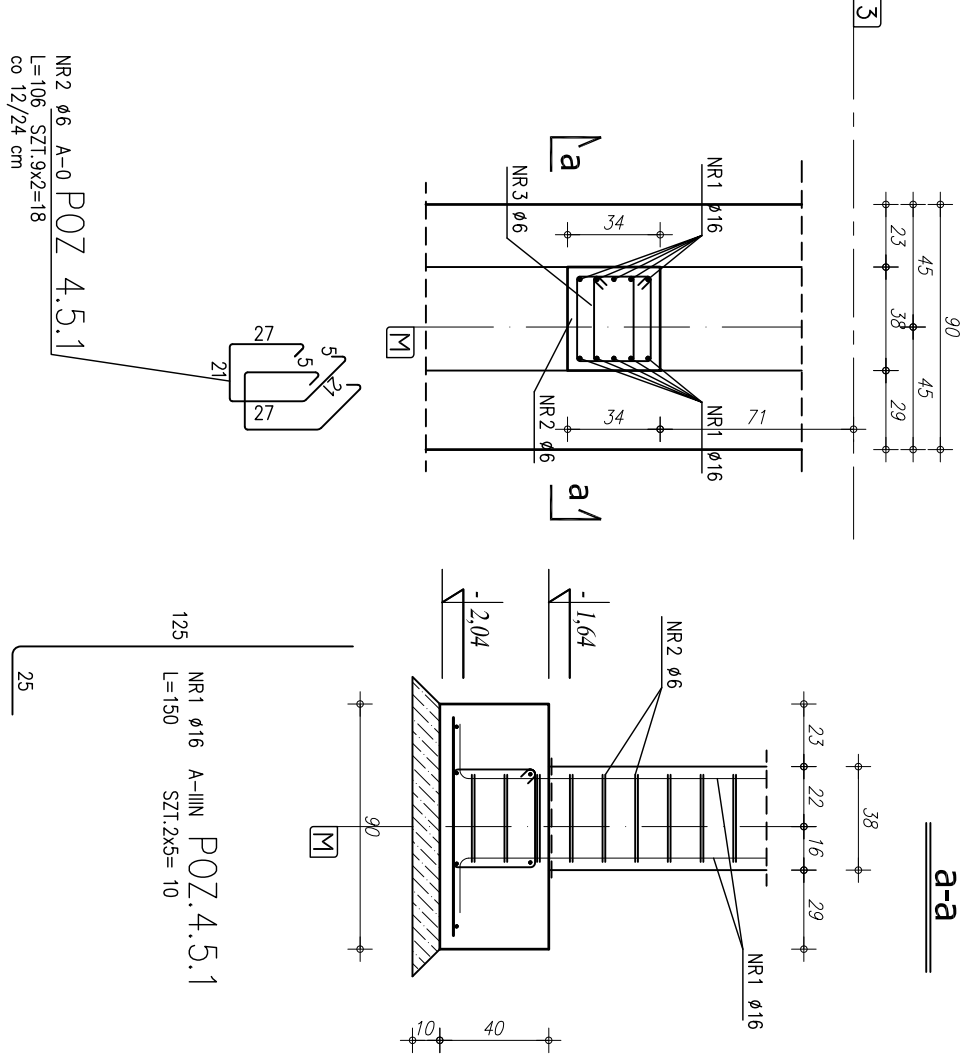
WYTYKI POD SŁUPY Poz. 4.2 szt.1  
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI				
NR	RODZAJ STALI	DIUŁOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DIUŁOŚĆ ŁĄCZNA [m]
1	ø16 A-IIIIN	140	12	16,80
2	ø8 A-0	138	9	12,42
3	ø6 A-0	110	9	9,90
DIUŁOŚĆ RAZEM [m]				29,12
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				2,66
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,98
MASA ŁĄCZNA [kg]				50,25
WYSOKAŚĆ x 1				50,25

UWAGA! WSZYSTKIE WMIARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIĄKACH PRĘTÓW

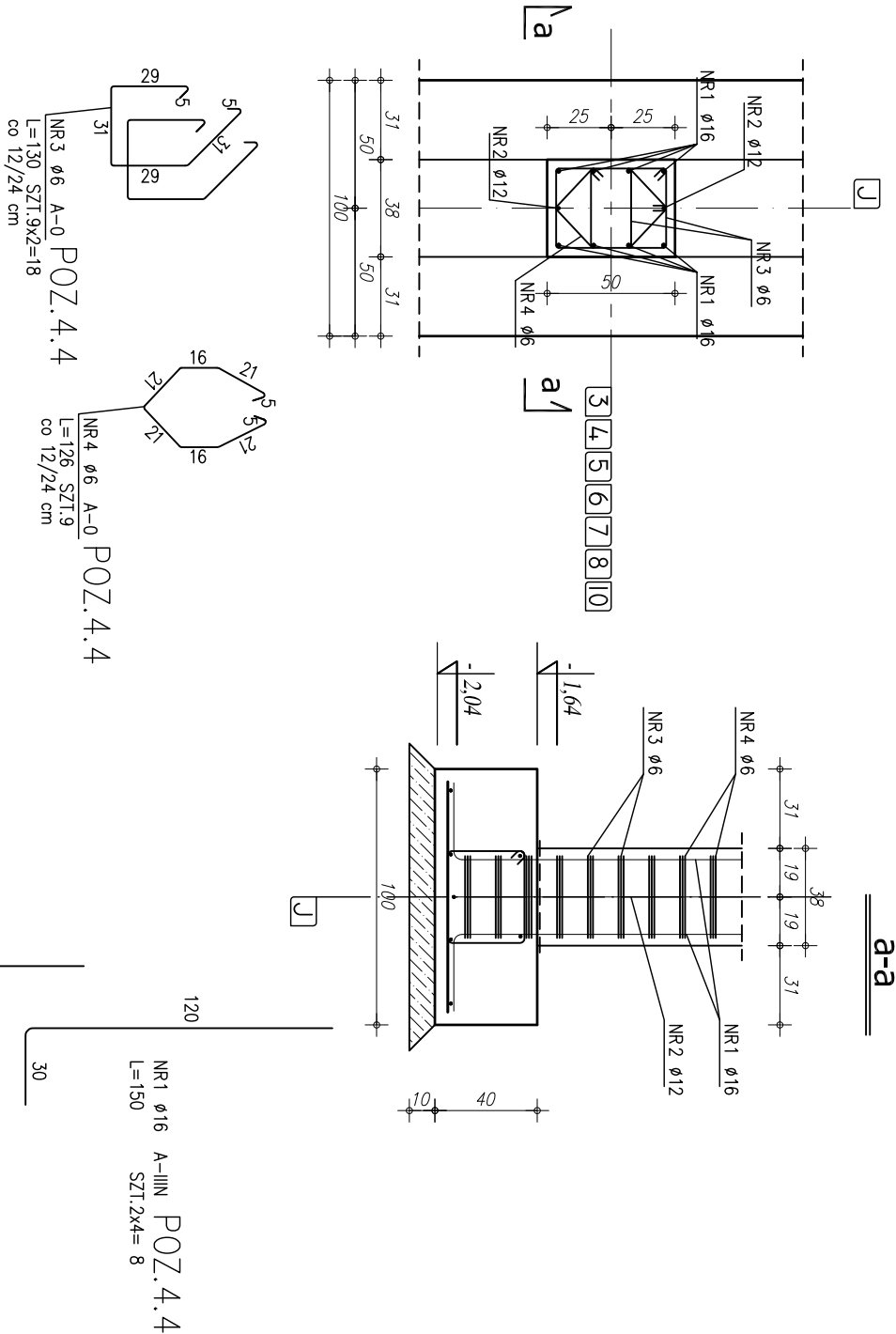
WYTYKI POD SŁUPY Poz. 4.5.1 szt.1  
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI				
NR	RODZAJ STALI	DIUŁOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DIUŁOŚĆ ŁĄCZNA [m]
1	ø16 A-IIIIN	150	10	15,00
2	ø8 A-0	108	18	19,08
3	ø6 A-0	108	18	19,08
DIUŁOŚĆ RAZEM [m]				53,16
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				1,578
MASA ŁĄCZNA [kg]				83,67
WYSOKAŚĆ x 1				27,91

UWAGA! WSZYSTKIE WMIARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIĄKACH PRĘTÓW

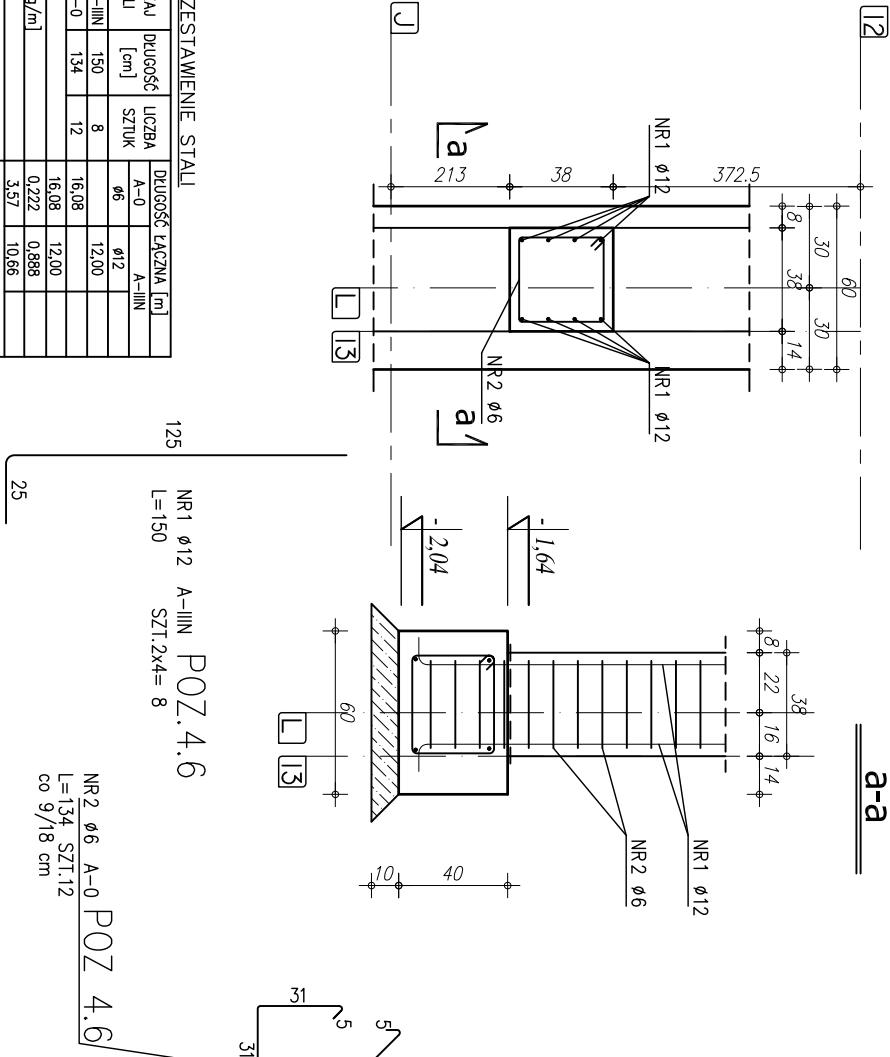
WYTYKI POD SŁUPY Poz. 4.4 szt.7  
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI				
NR	RODZAJ STALI	DIUŁOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DIUŁOŚĆ ŁĄCZNA [m]
1	ø16 A-IIIIN	150	8	12,00
2	ø12 A-IIIIN	150	2	3,00
3	ø8 A-0	130	18	23,40
4	ø6 A-0	126	9	11,34
DIUŁOŚĆ RAZEM [m]				53,74
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222
MASA ŁĄCZNA [kg]				11,84
WYSOKAŚĆ x 2				23,30

UWAGA! WSZYSTKIE WMIARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIĄKACH PRĘTÓW

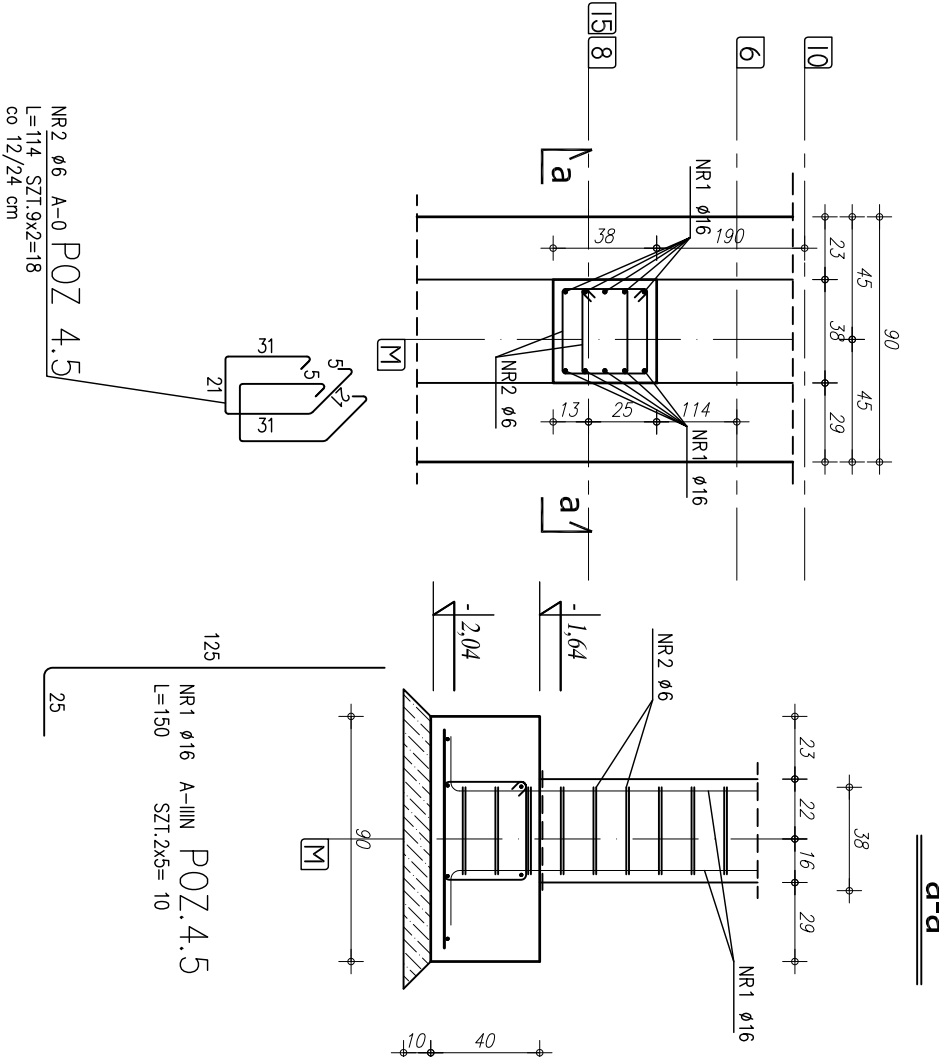
WYTYKI POD SŁUPY Poz. 4.6 szt.2  
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI				
NR	RODZAJ STALI	DIUŁOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DIUŁOŚĆ ŁĄCZNA [m]
1	ø12 A-IIIIN	150	8	12,00
2	ø8 A-0	134	12	16,08
3	ø6 A-0	108	18	19,08
DIUŁOŚĆ RAZEM [m]				47,16
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222
MASA ŁĄCZNA [kg]				10,66
WYSOKAŚĆ x 2				14,23

UWAGA! WSZYSTKIE WMIARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIĄKACH PRĘTÓW

WYTYKI POD SŁUPY Poz. 4.5 szt.4  
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI				
NR	RODZAJ STALI	DIUŁOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DIUŁOŚĆ ŁĄCZNA [m]
1	ø16 A-IIIIN	150	10	15,00
2	ø8 A-0	114	18	20,52
3	ø6 A-0	108	18	19,08
DIUŁOŚĆ RAZEM [m]				54,60
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222
MASA ŁĄCZNA [kg]				12,12
WYSOKAŚĆ x 4				12,12

UWAGA! WSZYSTKIE WMIARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIĄKACH PRĘTÓW

- U.W.A.G.A.:
1. OBLICZENIE PRĘTÓW ZROBIONA FUNDAMENTOWEGO 5,0m
  2. PRĘTY ŁĄCZĄ NA DIUŁOŚĆ 200mm z wysokością 100mm
  3. WYKONANIE PRĘTÓW ZROBIONA FUNDAMENTOWEGO 5,0m
  4. WYKONANIE PRĘTÓW ZROBIONA FUNDAMENTOWEGO 5,0m
  5. WYKONANIE PRĘTÓW ZROBIONA FUNDAMENTOWEGO 5,0m
  6. WYKONANIE PRĘTÓW ZROBIONA FUNDAMENTOWEGO 5,0m
  7. WYKONANIE PRĘTÓW ZROBIONA FUNDAMENTOWEGO 5,0m
  8. WYKONANIE PRĘTÓW ZROBIONA FUNDAMENTOWEGO 5,0m

STAL ZROBIONA GŁÓWNEGO A-IIIIN  
BETON C 20/25 (B25)  
PODBETON B10 gr. minimum 10 cm

RZUT FUNDAMENTÓW				
WYTYKI POD SŁUPY				
KOMPLEKSOWY PROJEKT				
1. Wzrostowa 5 & H. Mierchowska				
64-000 KOŚCISZAN UL. MARCIKOWSKIEGO 2A/1 tel. 66 512 29 53				
OBIEKT: HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA				
Lokalizacja: PONIEC, UL. SZKOŁNA, DZ. NR 445, 446				
INWESTOR: GMINA PONIEC				
Termin/Skąd: PROJEKT WYKONAWCZY 1:20				
Projektant: mgr inż. Janusz Zając				
Nr upr. WKP/0221P/000008				
mgr inż. Janusz Zając				
Sprawdzający: mgr inż. Janusz Zając				
Nr upr. 50/08610				
Konsultacja: mgr inż. Janusz Zając				
Data: 07-2013				
Podpis: Janusz Zając				