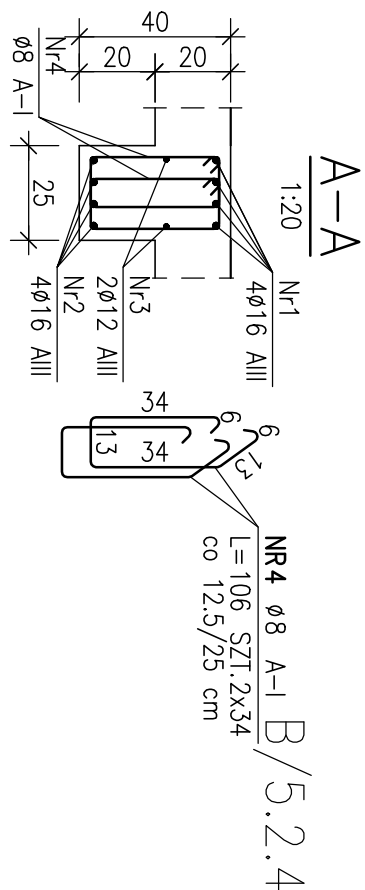
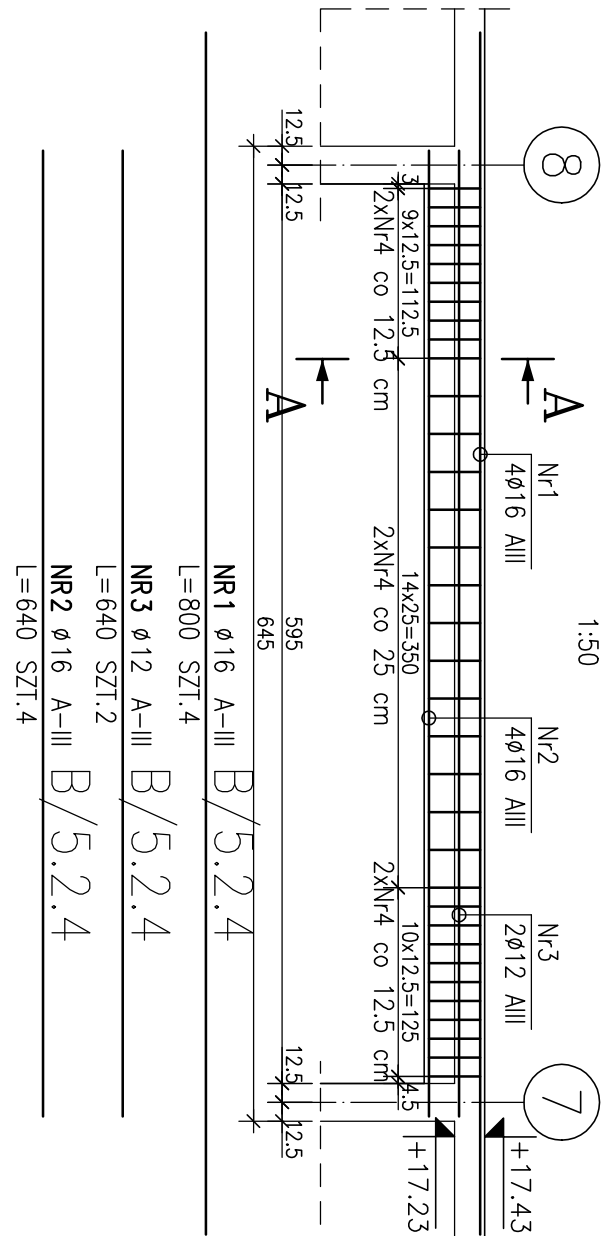
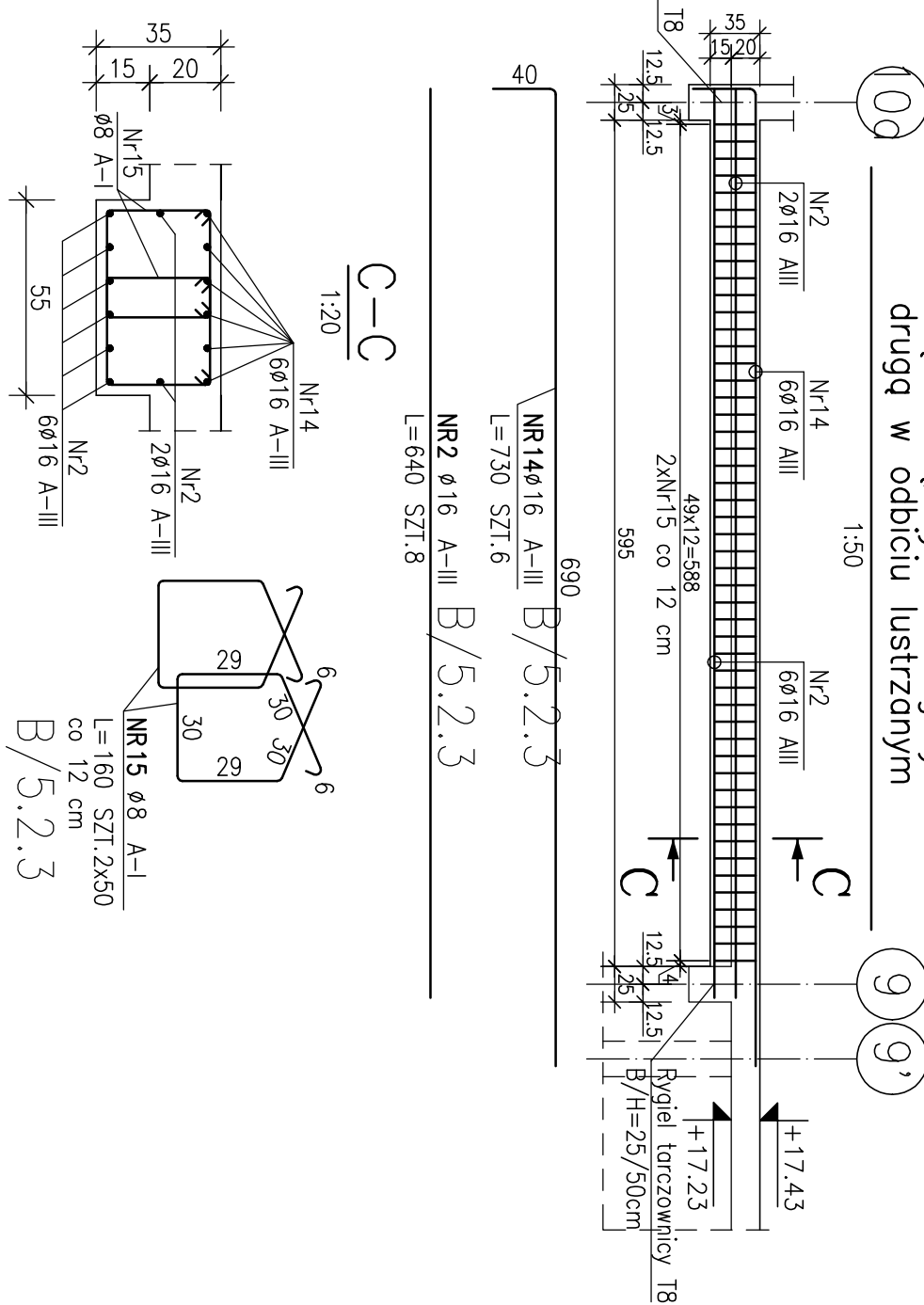


POZ.B/5.2.4 – wykonoc x 1szt.



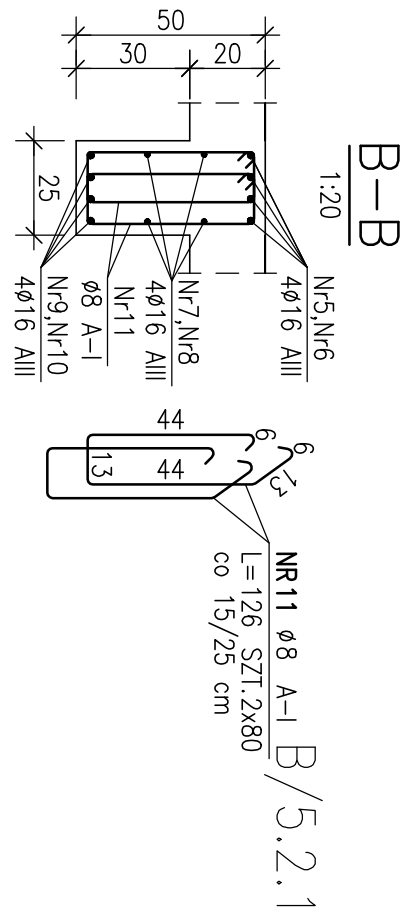
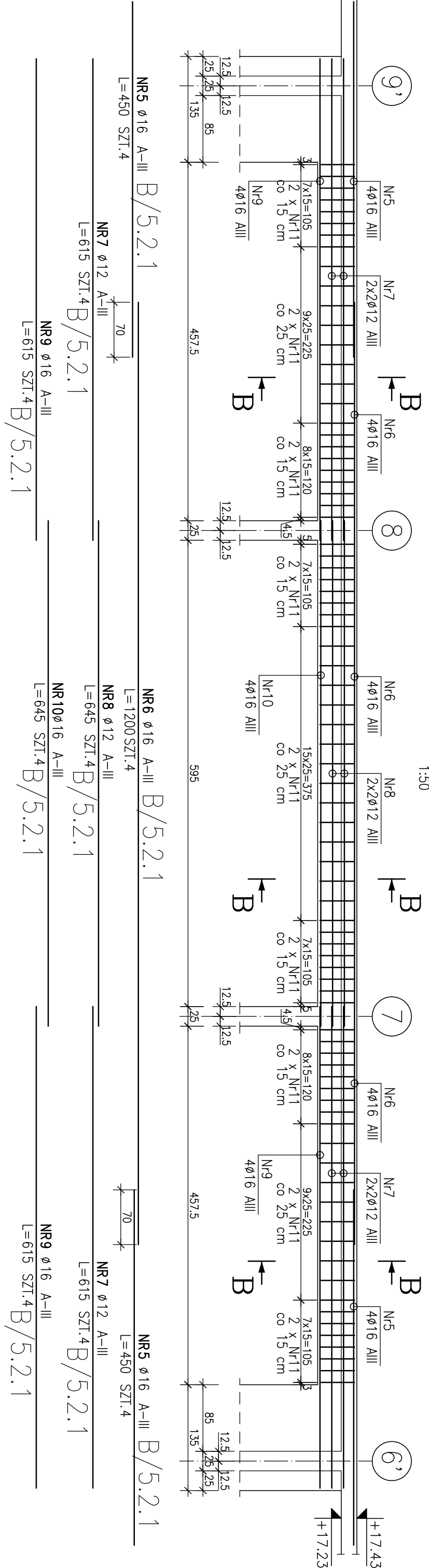
ZESTAWIENIE STALI				
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DLUGOSĆ [cm]	DLUGOSĆ ŁĄCZNA [m]
B/5.2.4	1	ø16 A-III	800	4
	2	ø16 A-III	640	4
	3	ø12 A-III	640	2
	4	ø8 A-I	106	68
DLUGOSĆ RAŻEŁ [m]			72.08	12.8
MASA ŁĄCZNA [kg]			72.08	12.8
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			0.395	0.888
MASA ŁĄCZNA [kg]			11.37	90.89
MASA ODCIĘW [kg]			28.47	130.73
WYKONC. x 1				130.73

POZ.B/5.2.3 – wykonoc x 2szt.
jedną sztukę wykonoc wg rysunku
drugą w odbiciu lustrzanym



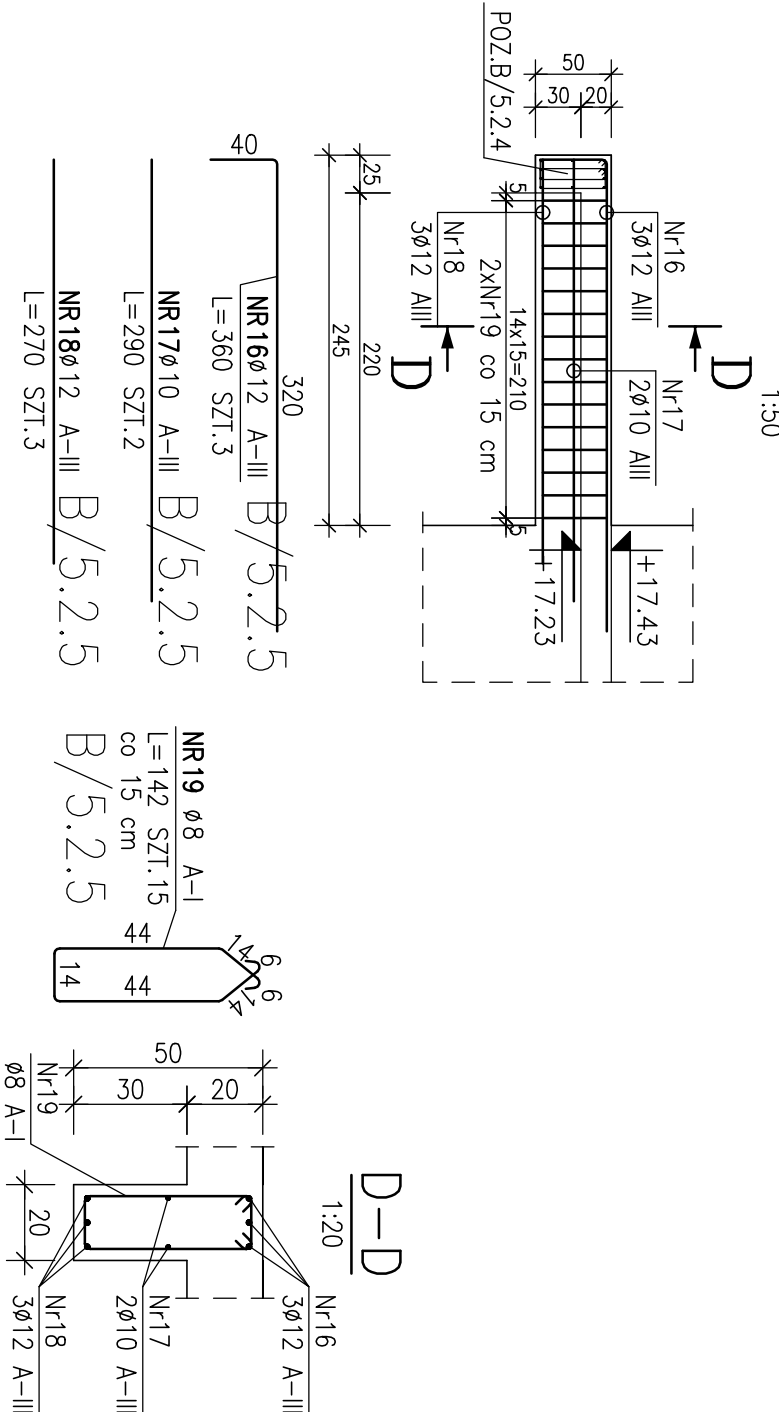
ZESTAWIENIE STALI				
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DLUGOSĆ [cm]	DLUGOSĆ ŁĄCZNA [m]
B/5.2.3	1	ø16 A-III	160	100
	2	ø16 A-III	640	8
	3	ø16 A-III	720	6
	4	ø16 A-III	160	160
DLUGOSĆ RAŻEŁ [m]			0.395	1.578
MASA ŁĄCZNA [kg]			63.2	213.11
MASA ODCIĘW [kg]				426.22
WYKONC. x 2				426.22

POZ.B/5.2.1 – wykonoc x 1szt.



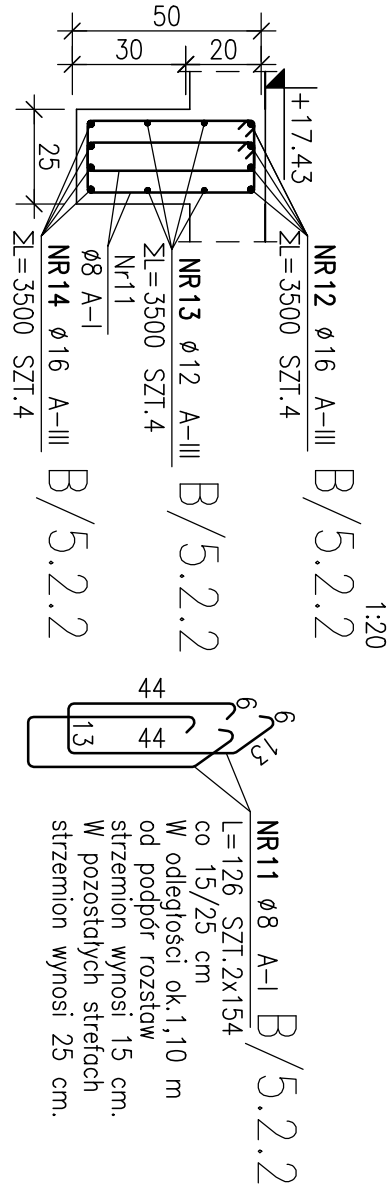
ZESTAWIENIE STALI				
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DLUGOSĆ [cm]	DLUGOSĆ ŁĄCZNA [m]
B/5.2.1	1	ø16 A-III	1200	4
	2	ø16 A-III	450	8
	3	ø12 A-III	615	8
	4	ø12 A-III	615	8
DLUGOSĆ RAŻEŁ [m]			201.6	75
MASA ŁĄCZNA [kg]			0.395	0.888
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			79.63	250.9
MASA ODCIĘW [kg]				397.13
WYKONC. x 1				397.13

POZ.B/5.2.5 – wykonoc x 4szt.
dwie sztuki wykonoc wg rysunku
dwie w odbiciu lustrzanym



ZESTAWIENIE STALI				
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DLUGOSĆ [cm]	DLUGOSĆ ŁĄCZNA [m]
B/5.2.5	1	ø16 A-III	142	15
	2	ø16 A-III	360	2
	3	ø16 A-III	200	3
	4	ø16 A-III	210	3
DLUGOSĆ RAŻEŁ [m]			0.395	5.8
MASA ŁĄCZNA [kg]			0.395	0.888
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			8.41	16.78
MASA ODCIĘW [kg]				26.77
WYKONC. x 4				115.08

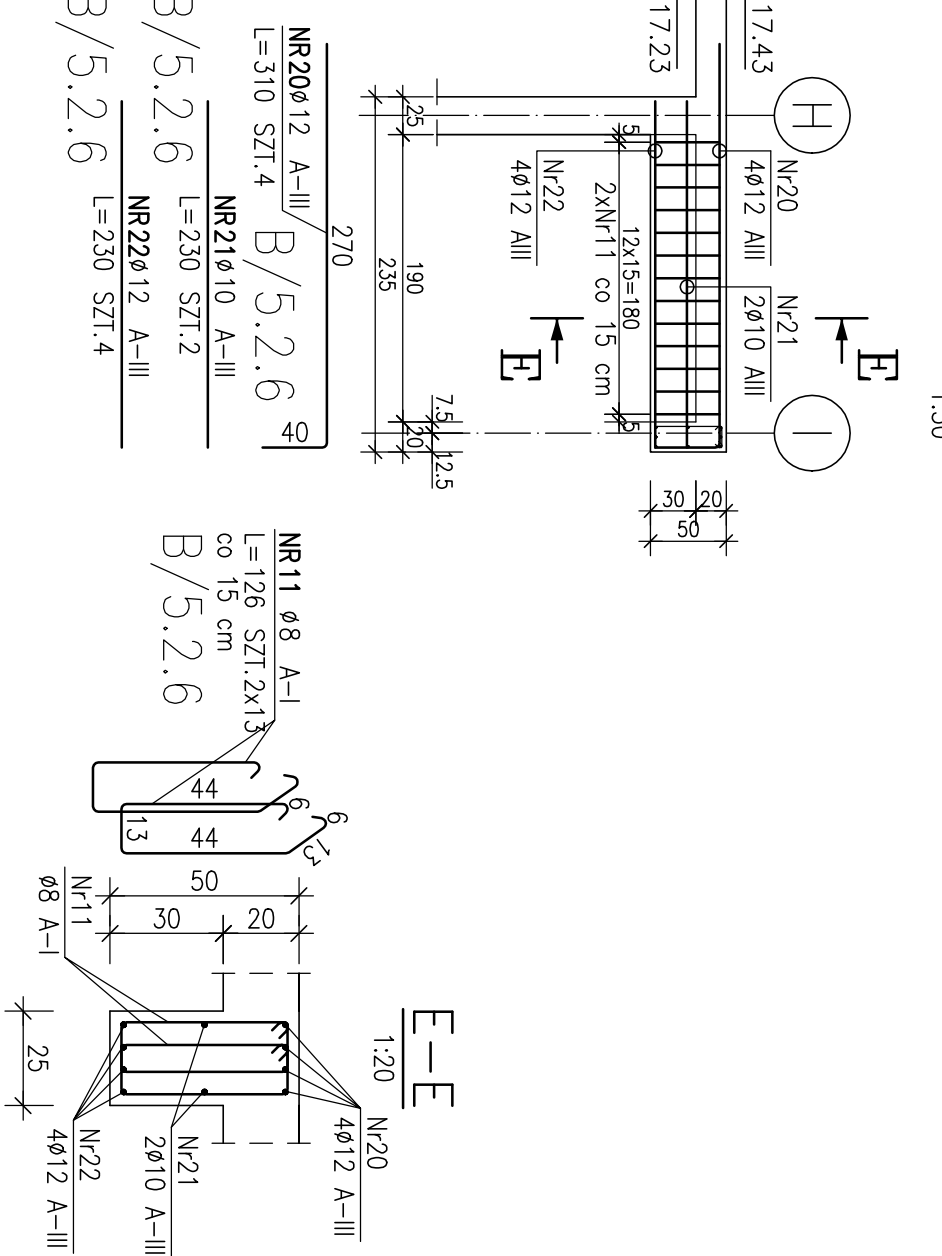
POZ.B/5.2.2 – wykonoc x 1szt



UWAGA:
Główny projektant w projekcie o dobie doprowadzić do podłogi.
Dla projektu o średnicy ø12 długość zaskładowania wynosić min. 60 cm, natomiast dla prętów ø16 minimum długość zaskładowania wynosić 70 cm.

ZESTAWIENIE STALI				
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DLUGOSĆ [cm]	DLUGOSĆ ŁĄCZNA [m]
B/5.2.2	1	ø16 A-III	126	308
	2	ø16 A-III	3500	4
	3	ø12 A-III	3500	4
	4	ø16 A-III	3500	4
DLUGOSĆ RAŻEŁ [m]			388.08	140
MASA ŁĄCZNA [kg]			0.395	0.888
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			153.29	124.32
MASA ODCIĘW [kg]				719.45
WYKONC. x 1				719.45

POZ.B/5.2.6 – wykonoc x 4szt.



ZESTAWIENIE STALI				
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DLUGOSĆ [cm]	DLUGOSĆ ŁĄCZNA [m]
B/5.2.6	1	ø16 A-III	126	26
	2	ø12 A-III	310	4
	3	ø10 A-III	230	2
	4	ø12 A-III	230	4
DLUGOSĆ RAŻEŁ [m]			32.76	4.6
MASA ŁĄCZNA [kg]			0.395	0.817
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			12.94	2.84
MASA ODCIĘW [kg]				139.84
WYKONC. x 4				139.84

BETON B25
STAL ZBR01 A-III
POZ. POR. 0.00=60.85 m.n.p.m.
OTULENIE ZBR01: 3.5 cm

Opis: Budynki gospodarczy Akademii Wychowawstwa		Nr rysunku K1.37
Architekt: Inżynier Przemysław Autorada		
Fizyczny: w Poznaniu		data 11/2007
1 : 30 (1:20)		
Tytuł rysunku: RYSUNEK ZBROJENIOWY PODCIĄGÓW ZELBETONOWYCH STROPÓDACHÓW		
Główny projektant: inż. inż. Jacek Górecki, inż. inż. 7/195		
Autor: inż. inż. Jacek Górecki, inż. inż. 350/P/94		
Opis: inż. inż. Jacek Górecki		
Strona: 1		
Inż. inż. Jacek Górecki, inż. inż. 18/619		