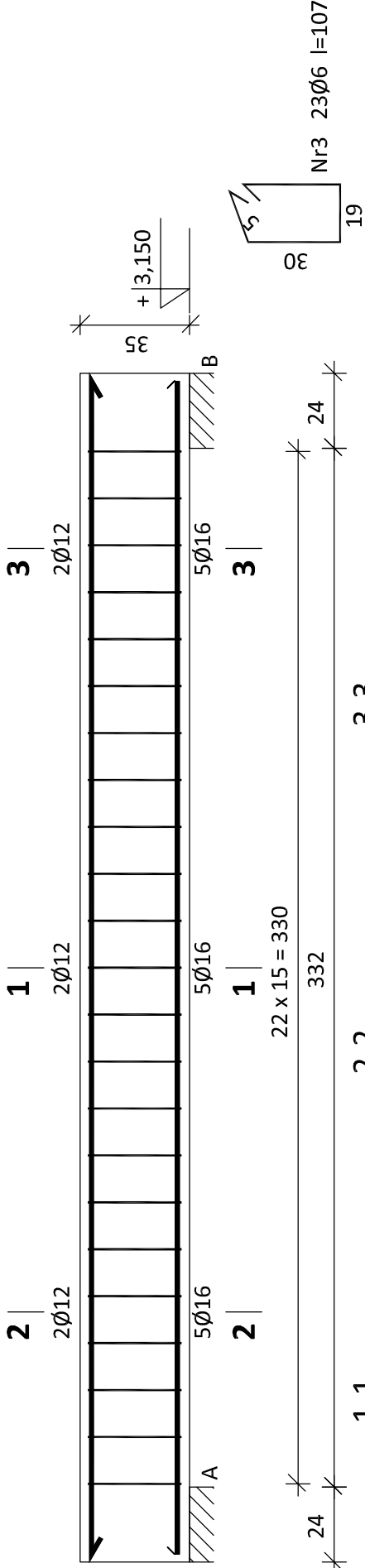


Belka żelbetowa B-1

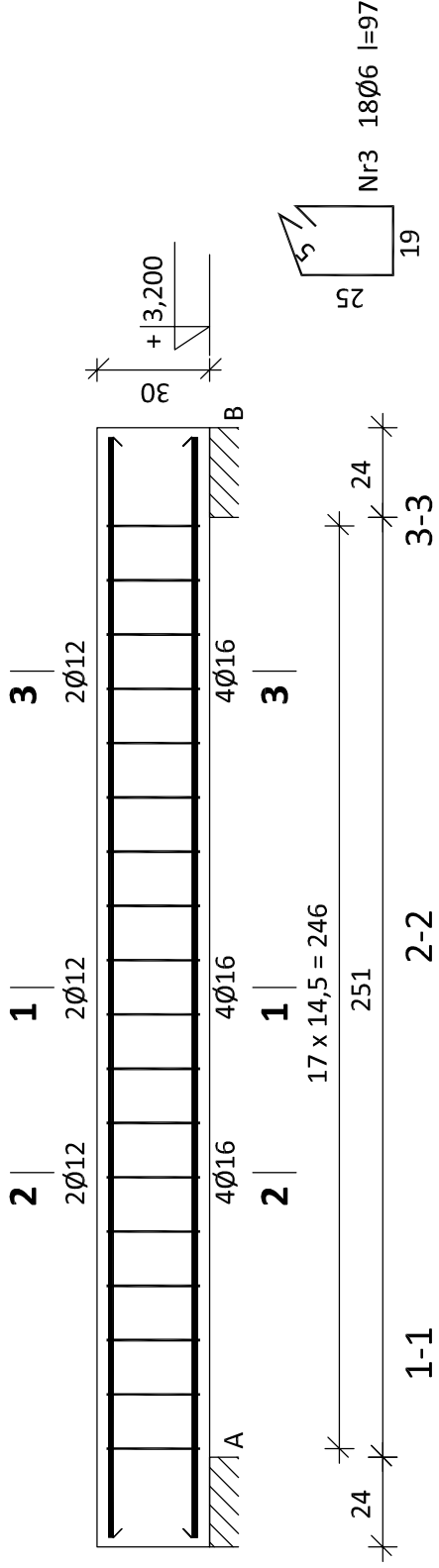


Beton **B20** (C16/20)
Stal A-0 St0S-b
A-III 34GS
Otulina 25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				St0S-b	34GS
1.	16	375	5	Ø6	Ø16
2.	12	393	2		18,75
3.	6	107	23		7,86
Długość ogólna wg średnic [m]				24,7	7,9
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				5,5	7,0
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				12,5	29,7
Masa całkowita [kg]				43	

Belka żelbetowa B-2 (2szt.)



Beton **B20** (C16/20)
Stal A-0 St0S-b
A-III 34GS
Otulina 25 mm

Wykaz zbrojenia dla 1 elementu

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				St0S-b	34GS
1.	16	294	4	Ø6	Ø12
2.	12	294	2		11,76
3.	6	97	18		5,88
Długość ogólna wg średnic [m]				17,5	11,8
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	1,578
Masa prętów wg średnic [kg]				3,9	18,6
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				3,9	23,8
Masa całkowita [kg]				28	

Ilość elementów: 2szt.



ES-PE PROJEKT
Biuro Inżynierskie
Piotr Skrzypczak

Tel. 502-261-421
e-mail: piotr.skrzypczak@poczta.fm
adres: Kietrzawa ul. Palna 10, 64-500 Kąkolice

TEMAT

PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ SZKÓŁY PODSTAWOWEJ W DĄBCZU

ADRES INWESTYCJI

64-130 Rydzyna, ul. Dąbce 82; działka nr 213/2.213/4 i 214

DATA

04.10.2013

INWESTOR

URZĄD MIASTA I GMINY RYDZYNA
64-150 RYDZYNA, UL. RYNEK 1

SKALA

1:20

NAZWA RYS.

Belki żelbetowe B-1 oraz B-2

NR RYS.

13/K

PROJEKTANT:

mgr inż. Andrzej Madajczak

upr. arch. konstr. arch.-budowl. nr. 1832/92/La

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Paweł Praczyk

upr. arch. konstr. arch.-budowl. nr. 9198/La

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Piotr Skrzypczak