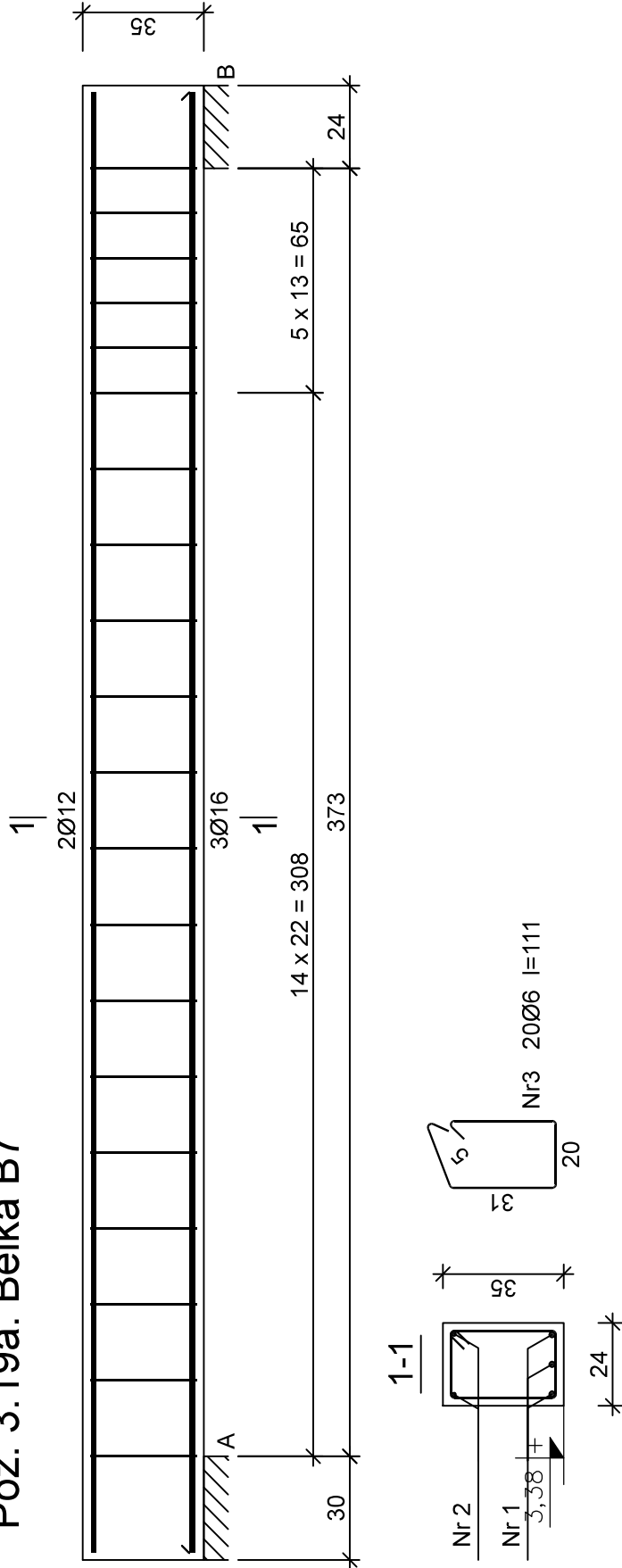


Poz. 3.19a. Belka B7



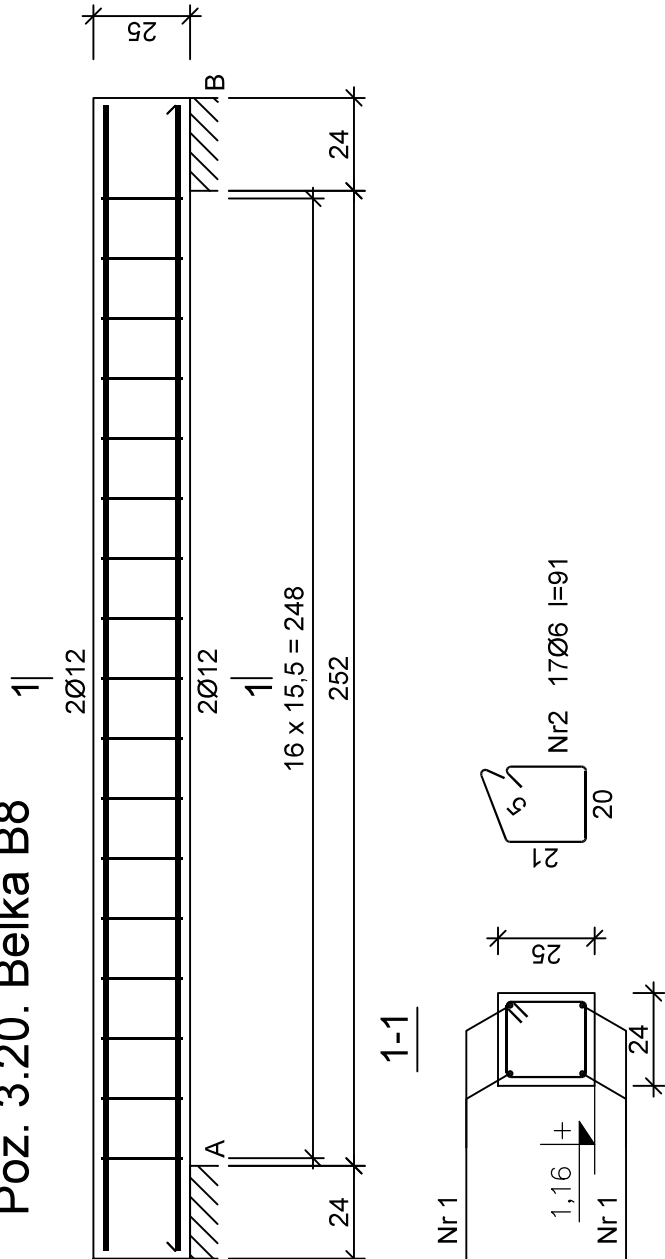
Nr2 2Ø12 l=423

423

Nr1 3Ø16 l=423

423

Poz. 3.20. Belka B8



Nr1 4Ø12 l=296

296

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				S3SX-b	Ø6	Ø12
dla jednej belki						
1	16	423	3			12,69
2	12	423	2			8,46
3	6	111	20	22,20		
Długość całkowita wg średnic			[m]	22,1	8,5	12,7
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic			[kg]	4,9	7,5	20,0
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	4,9	27,5	
Masa całkowita			[kg]	33		

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St3SX-b	Ø6
dla jednej belki					
1	12	296	4		11,84
2	6	91	17	15,47	
Długość całkowita wg średnic			[m]	15,5	11,9
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	3,4	10,6
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	3,4	10,6
Masa całkowita			[kg]	14	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Beton C20/25
pręty główne
Stal RB500 (A-IIIN)
strzemiona
stal St3SX-b (A-I)
otulina prętów płyt i belek
wewnętrznych 2,0 cm
otulina prętów płyt i belek
zewnętrznych 2,5 cm
otulina prętów słupów 3cm

nowy dom

projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY MUZYCZNEJ

GMINA BORKOWICE, ul. Ks. Jana Wiśniewskiego 42, 26-422 Borkowice

Obręb 0011 RUSZKOWICE, jednostka ewidencyjna 142301_2 BORKOWICE, działka nr 927

K O N S T R U K C J A

ZBROJENIE BELEK ŻELBET. 5

mgr inż. Stanisław Grudzień

spec. konstrukcyjno-inżynieryjna

Piotr Bocheński

Temat:

Inwestor:

Lokalizacja:

Branża:

Tytuł rys:

Projektował:

Opracował:

Długość całkowita [m]

St3SX-b

Ø6

Ø12

Ø16

12,69

8,46

22,20

22,1

0,888

4,9

4,9

33

Data: 12-2018

nr rys: 24

Skala: 1:20