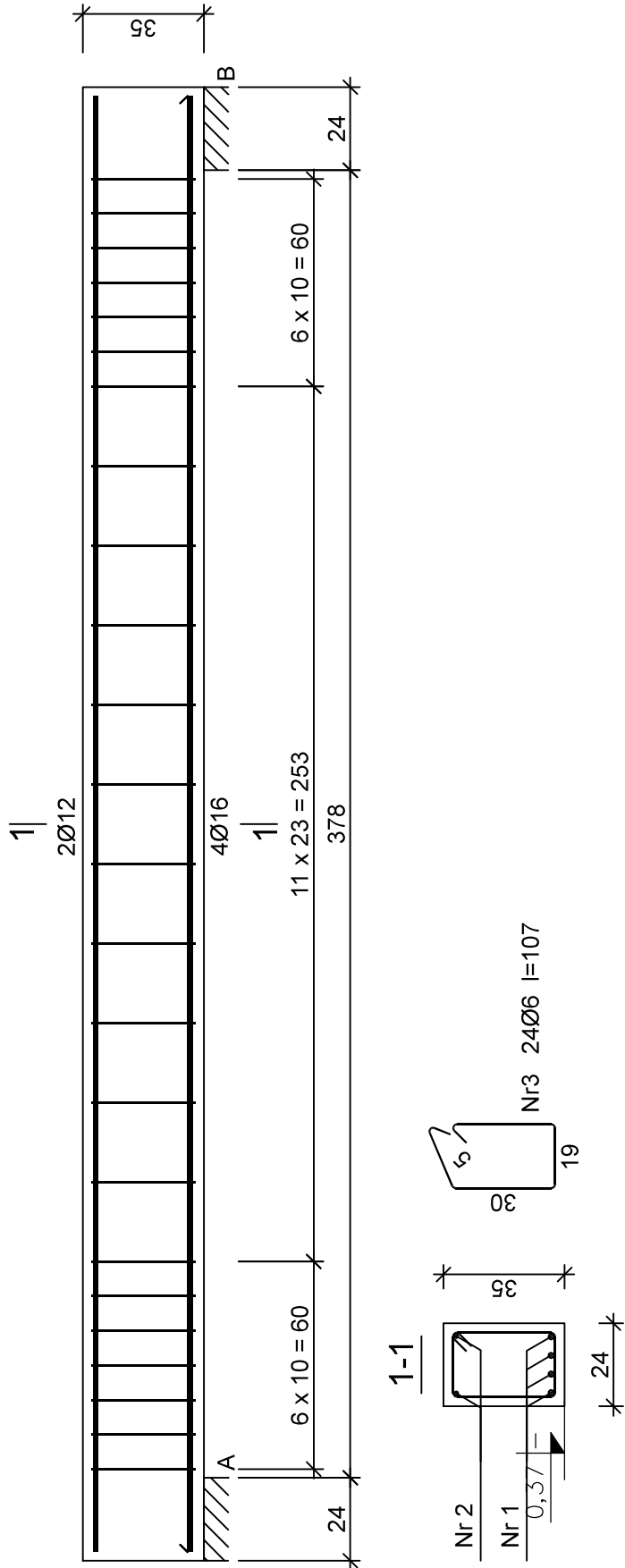


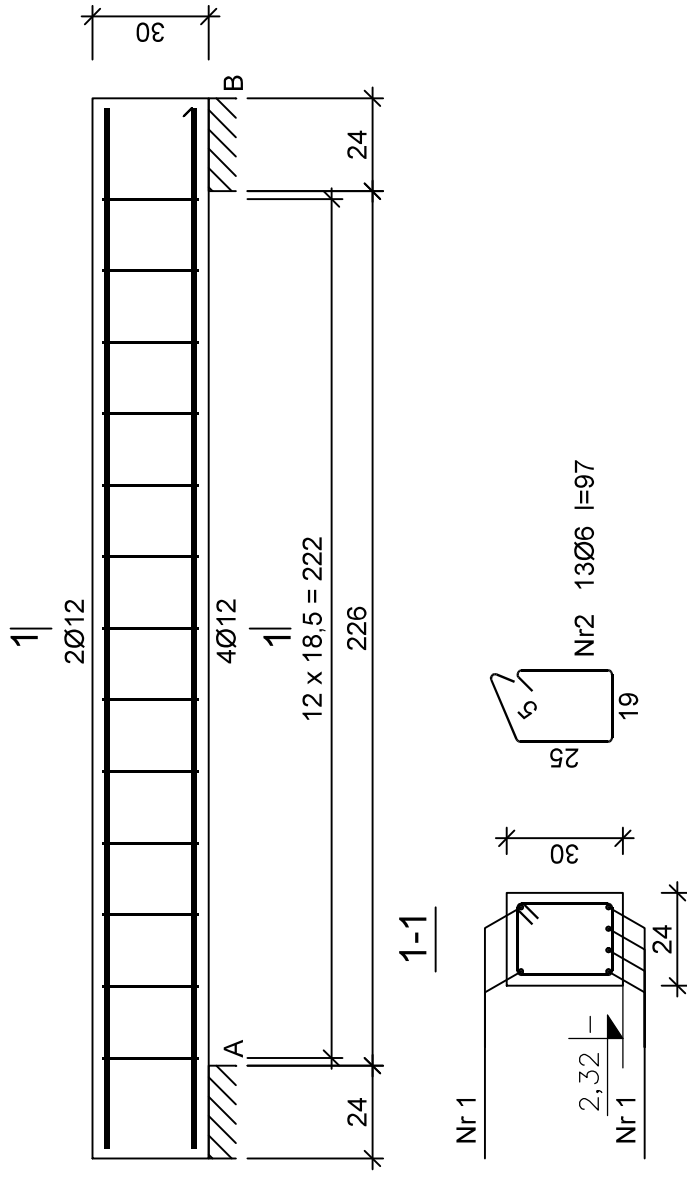
Poz. 5.3. Belka schodów zewnętrznych Bs3a



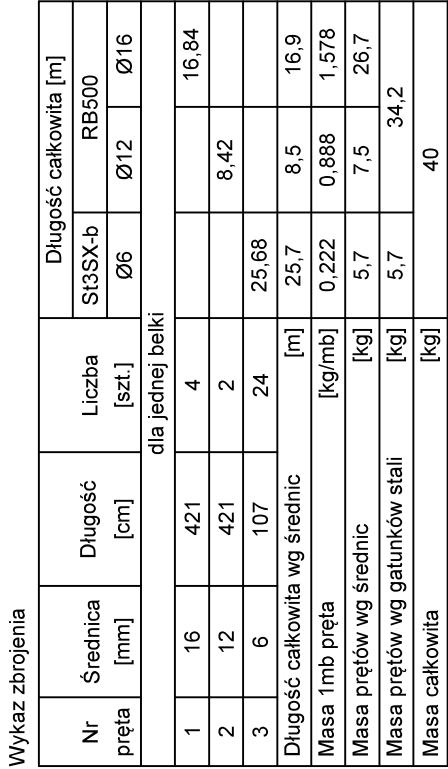
Nr2 2Ø12 l=421

Nr1 4016 l=421

Poz. 5.4. Belka schodów zewnętrznych Bs4



Nr1 6Ø12 l=269

269

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]
dla jednej belki				
1	12	269	6	16,14
2	6	97	13	12,61
Długość całkowita wg średnic			[m]	16,2
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	14,4
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	14,4
Masa całkowita			[kg]	18

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

zewnetrznych 2,5 cm

otulina prętów słupów 3cm

Temat:	ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY MUZYCZNEJ		
Inwestor:	GMINA BORKOWICE, ul. Ks. Jana Wiśniewskiego 42, 26-422 Borkowice		
Lokalizacja:	Obręb 0011 RUSZKOWICE, jednostka ewidencyjna 142301, 2 BORKOWICE, działka nr 927		
Branża:	K O N S T R U K C J A		
Tytuł rys:	ZBROJ. BELEK SCHODÓW ZE W. 3		
Projekтовat:	mgr inż. Stanisław Grudzień spec. bud. 228/KL/72	Podpis:	nr rys: 46
Opracował:	Piotr Bocheński		Skala: 1:20