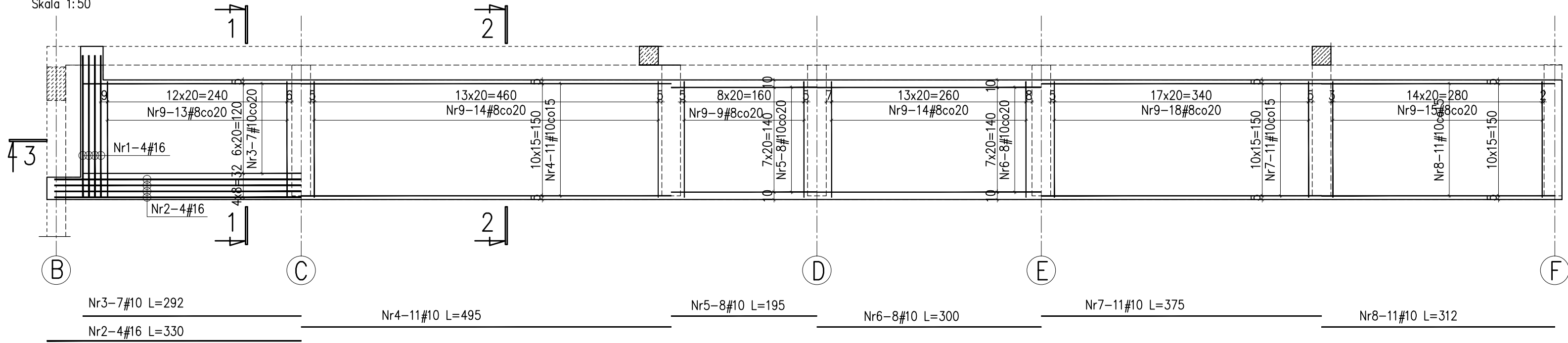


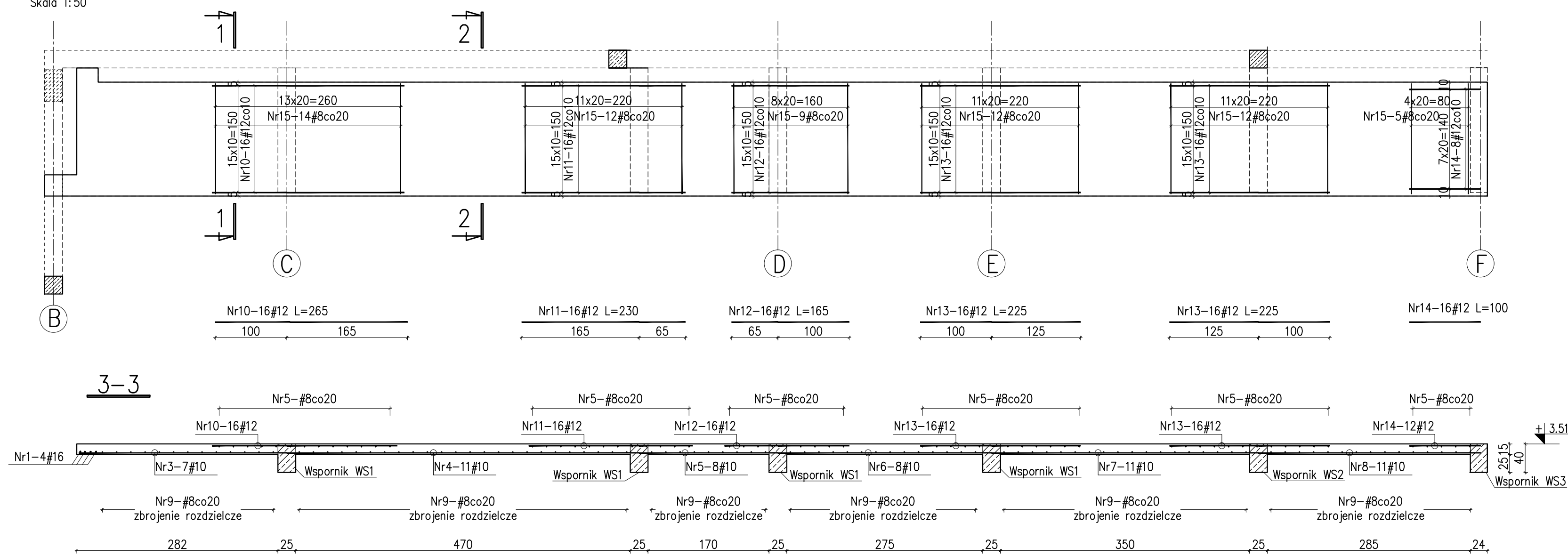
Zbrojenie dolne

Skala 1:50



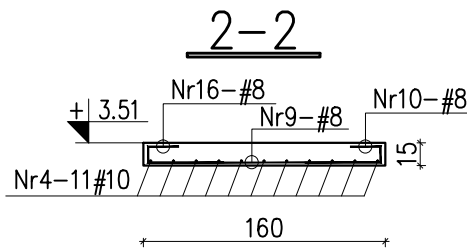
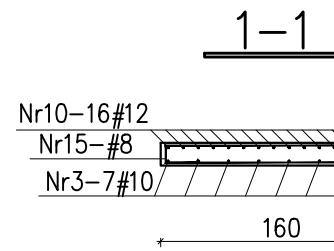
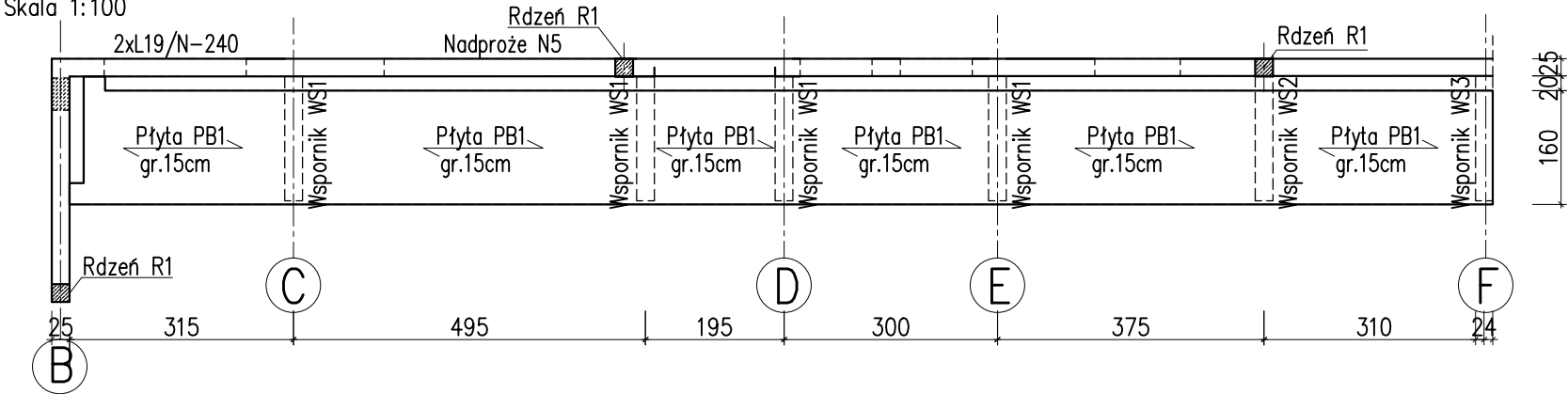
Zbrojenie górne

Skala 1:50



Rysunek szalunkowy

Skala 1:100



Zbrojenie rozdzielcze
Nr9-#8 Lc=129mb

Nr15-64#8 L=215
10 155 10
20 20

Nr16-38#8 L=80
10 20 10
50 50

Beton C20/25 (B25)
#Stal A-IIIN (B500SP)

Uwagi:

- 1.Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury, pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi oraz opisem technicznym.
2. Strop wylewać wraz z wieńcami, bez przerwy technologicznej w poziomie stropu.
3. Beton należy zagęszczać mechanicznie.
4. Otulina zbrojenia 2,5cm.

Zestawienie stali zbrojeniowej:

Nr	Śred. #	Długość poj. [cm]	Ilość szt.	Długość całk.[m]			
				B500SP			
				#8	#10	#12	#16
1	16	190	4				7.6
2	16	330	4				13.2
3	10	292	7		20.4		
4	10	495	11		54.5		
5	10	195	8		15.6		
6	10	300	8		24.0		
7	10	375	11		41.3		
8	10	312	11		34.3		
9	12	Lc=129mb				129	
10	12	265	16			42.4	
11	12	230	16			36.8	
12	12	165	16			26.4	
13	12	225	32			72.0	
14	12	100	16			16.0	
15	8	215	64	137.6			
16	8	80	38	30.4			
Długość całkowita[m]				168.0	190.1	322.6	20.8
Masa jednost. [kg/m]				0.395	0.617	0.888	1.580
Masa [kg]				66.4	117.3	286.5	32.9
Masa razem [kg]				503.0			



Projektant: mgr inż. Paweł Kimaczynski
Upr.w spec.konstr.-budowl. Nr: 180/99/WL
Sprawdzający: mgr inż. Romuald Chomiczewski
Upr.w spec.konstr.-budowl. Nr: 413/73/Lw
Asystent: inż. Maciej Kozłowski
Data: Czerwiec 2017 r.

BUDYNEK PRZEDSZKOLA
Stare Skoszewy 19, obr. 0014, dz. nr 160/5

Nazwa Rys.

Płyta balkonowa PB1

Tom: 2

KONSTRUKCJA

Skala: 1:50

Nr Rys.:K1/05/04