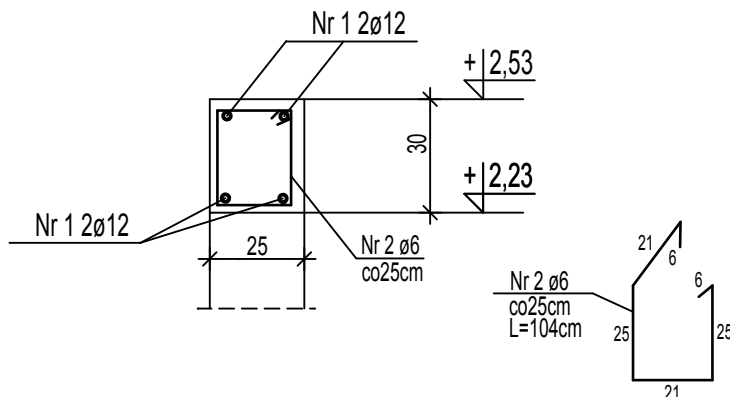


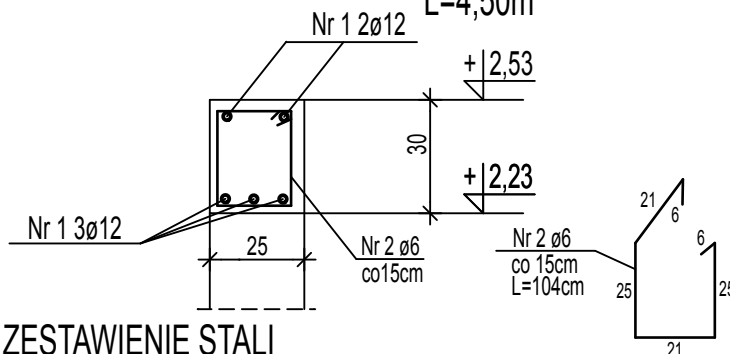
# WIENIEC, NADPROŻE 1:20

WIENIEC W1, Dł. 41,0m



## NADPROŻE - WIENIEC, Dł. 25,0m

SZEROKOŚCI OTWORÓW: L=1,93m  
L=2,40m  
L=2,64m  
L=4,50m



### UWAGA:

1. PRĘTY ZBROJENIA PODŁUŻNEGO WIENCÓW ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD DŁUGOŚCI MIN. 50cm. W MIEJSCU ŁĄCZENIA PRĘTÓW ROZSTAW STRZEMION ZAGĘŚCIĆ DO 10cm.

BETON C16/20 (B20)  
STAL A0 (St0S)  
AIII(34GS)

### ZESTAWIENIE STALI

Numer pręta	Ø	Ilość sztuk	Długość pojed. (m)	Długość całkowita wg Ø (m)			
				Ø6	Ø10	Ø12	Ø16
WIENIEC W1, DŁ. 41,0m							
1	12	dł. łącz. 180,4				180,4	
2	6	180	1,04	187,2			
WIENIEC - NADPROŻE, DŁ. 25,0m							
1	12	dł. łącz. 137,5				137,5	
2	6	183	1,04	190,32			
DŁUGOŚĆ RAZEM wg Ø (m)				377,52		317,9	
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY (daN/m)				0,222	0,617	0,888	1,58
CIĘŻAR wg Ø (daN)				83,8		282,3	
CIĘŻAR OGÓŁEM (daN)				366,1			



### PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY

Janusz Bieleń

Inwestor:	Gmina i Miasto Mirosławiec, ul. Wolności 37, 78-650 Mirosławiec		
Temat:	Zagospodarowanie terenu plaży nad Jeziorem Kosiakowo		
Adres:	Mirosławiec, Obszar Wiejski, dz. nr 335/2 i 335/4, Obręb ewidencyjny Mirosławiec 0034		
Etap opracowania	Projekt wykonawczy		
Rysunek:	Wieńce, nadproża		
Główny projektant:		Data:	Skala:
mgr. inż. Janusz Bieleń nr upr. UAN -8345/1439/90		wrzesień 2021	1:20
			Nr rys. 12w