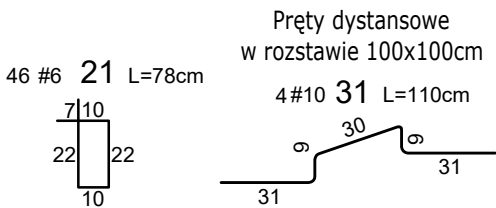
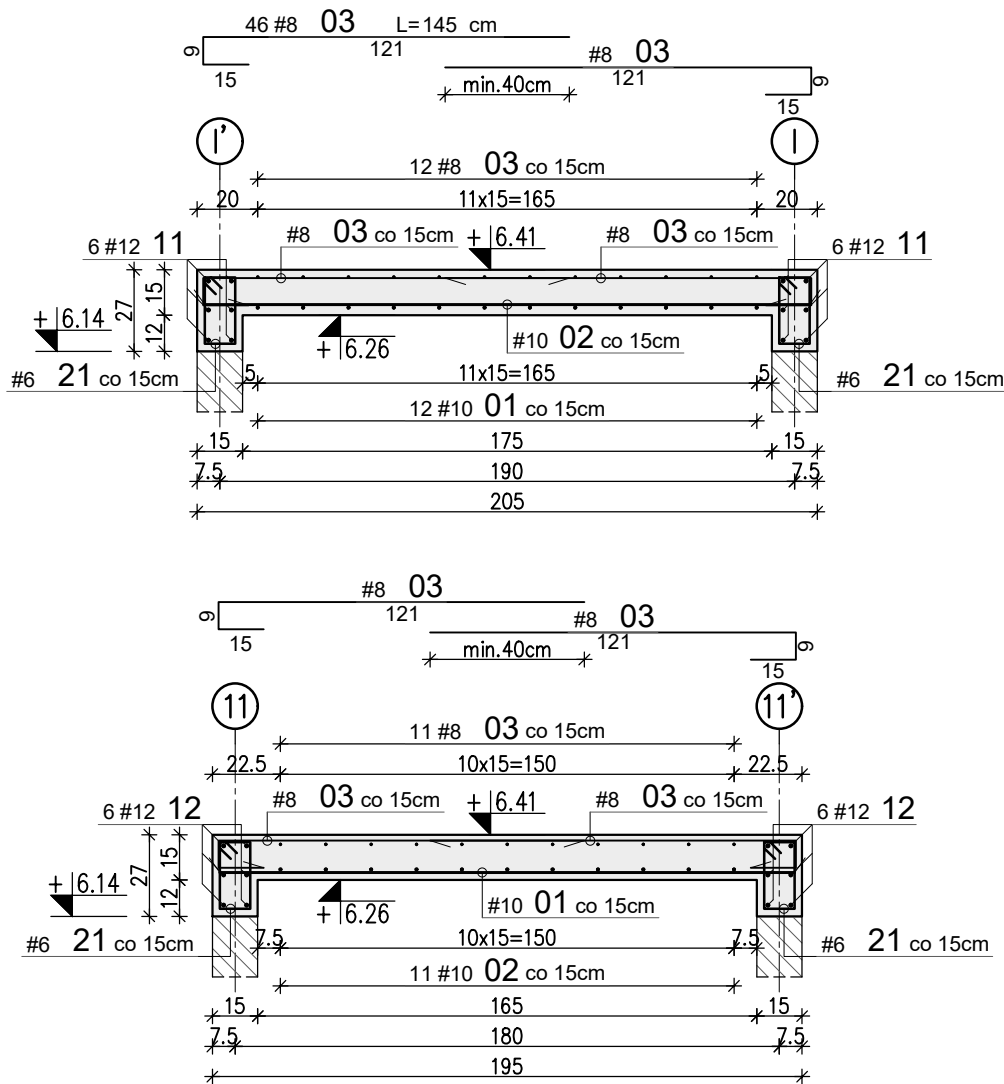


NADSZYBIE ŻELBETOWE  
SZYBU WINDOWEGO SW.02

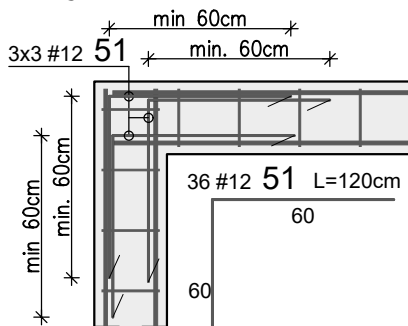


WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ								
Nr	#	Długość /cm/	Ilość /szt./	A-IIIN (B500SP) / m /				Typ pręta
				#6	#8	#10	#12	
1	10	190	12			22,80		prosty
2	10	200	11			22,00		prosty
3	8	145	46		66,70			J
-	-	-	-					-
11	12	190	12				22,80	prosty
12	12	200	12				24,00	prosty
-	-	-	-					-
21	6	78	46	35,88				strzemię
-	-	-	-					-
31	10	110	4			4,40		stolek
-	-	-	-					-
51	10	120	36			43,20		L
Długość razem [m]				35,9	66,7	92,4	46,8	
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,222	0,395	0,617	0,888	
Ciężar wg średnic [kg]				8,0	26,3	57,0	41,6	
Ciężar razem 1 szt. [kg]				133				
Ciężar razem szt.				1	133			[kg]

Uwagi:

1. Wszystkie wymiary należy zweryfikować w naturze.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury i opisem technicznym.
3. W wypadku jakiegokolwiek zmiany w trakcie realizacji lub różnicy zauważonej między projektem konstrukcyjnym, a stanem faktycznym lub projektami poszczególnych branż wykonawca zobowiązany jest przekazać informację do Projektanta.
4. Beton należy wibrować mechanicznie.
5. Minimalna długość zakładu dla prętów #6-30cm; #8-40cm; #10-50cm; #12-60cm; #16-80cm.
6. Pokazano wyłącznie pręty wymagające gięcia, pręty proste nie zostały dodatkowo rozrysowane.
7. W nadszymbiu zakotwić haki montażowe zgodnie z wytycznymi dostawcy systemu.

Dozbrojenie narożnika wieńca



WYMIAROWANIE PRĘTÓW:		Haki półokrągłe, haki proste, pętle		Pręty odgięte lub inne pręty zagięte		Minimalne odstępy między prętami			Stal: A-IIIN (np. B500SP) Beton: C20/25 (B25) Kl. ekspozycji: XC1 Otulina: 2.0 cm			
		Średnica prętów		Min. odległość betonem mierzone prostokątem do pł. zagięcia		s ≥ # s ≥ 20mm s ≥ d <sub>y</sub> +5mm d <sub>y</sub> – max. wymiar ziarn kruszywa						
		#20mm	#20mm	>100mm oraz >7#	>60mm oraz >5#	<50mm oraz <3#						
		φ=4#	φ=7#	10#	15#	20#						
Inwestor: GMINA KOLUSZKI UL. 11 LISTOPADA 65, 95-040 KOLUSZKI				Projekt: ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA, NABUDOWA I REMONT BUDYNKU SZKOŁY								
Adres inwestycji: GAŁKÓW DUŻY, UL. DZIECI POLSKICH 14 GMINA KOLUSZKI, DZIAŁKA NR EWID. 222				Branża: KONSTRUKCJA		Faza projektu: PW		Skala: 1:25	Data: II 2025r.	Format rys.: 297x420		
Identyfikator działki 100607_5.0006.222, obręb Gałków Duży				Nazwa rysunku: Nadszybie żelbetowe szybu windowego Sw.02								
  PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH www.KONBUD-PKB.PL biuro@KONBUD-PKB.PL				Zespół projektowy: inż. Patryk Jabłoński, inż. Piotr Wenerski						Nr rysunku: K-05-12		
				Projektant: mgr inż. Jakub Krakowski						Rys. PW		Koor. PJ
				Sprawdzający: dr inż. Krzysztof Lasek						Nr tematu: 2024-119		
										Nr rewizji: R-00		
				Nr uprawnień: LOD/3079/PWBKb/16 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej						Podpis: 		
				LOD/2496/POOK/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej						Podpis: 		