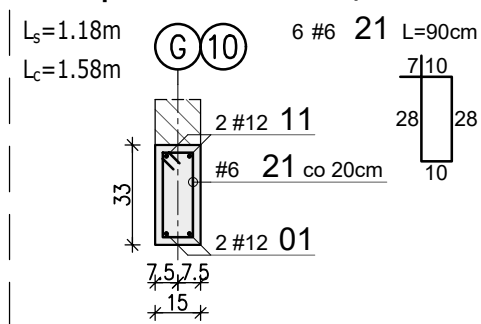
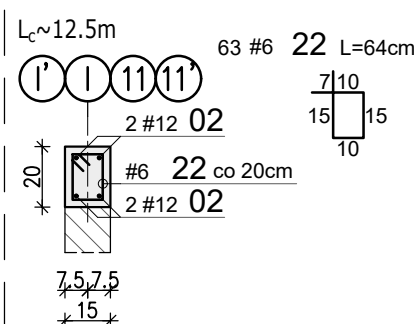


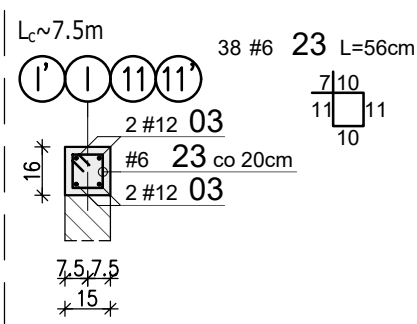
Nadproże Nw.01, szt.2



Wieniec Ww.01



Wieniec Ww.02

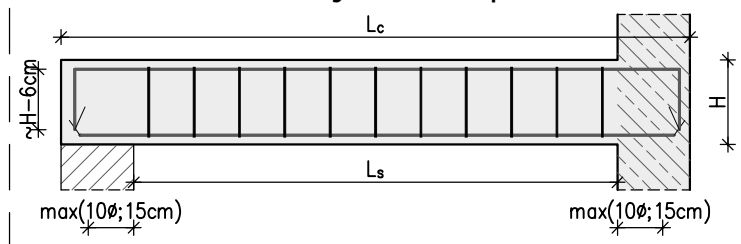


NADPROŻA I WIEŃCE ŻELBETOWE SZYBU WINDOWEGO SW.02

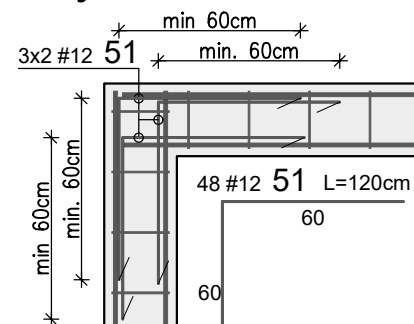
WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	#	Długość /cm/	Ilość /szt./	A-IIIN (B500SP)		Typ pręta
				#6	#12	
1	12	150	4		6,00	prosty
2	12	5240	1		52,40	dł.całkowita
3	12	3000	1		30,00	dł.całkowita
-	-	-	-			-
11	12	200	4		8,00	C
-	-	-	-			-
21	6	90	12	10,80		strzemię
22	6	64	63	40,32		strzemię
23	6	56	38	21,28		strzemię
-	-	-	-			-
51	12	120	48		57,60	L
Długość razem [m]				72,4	154,0	
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,222	0,888	
Ciężar wg średnic [kg]				16,1	136,8	
Ciężar razem 1 szt. [kg]				153		
Ciężar razem szt.				1	153	[kg]

Detal zbrojenia nadproża



Dozbrojenie narożnika wieńca



Uwagi:

- Wszystkie wymiary należy zweryfikować w naturze.**
- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury i opisem technicznym.
- 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.
- Beton należy wibrować mechanicznie.
- Minimalna długość zakładu dla prętów #6-30cm; #8-40cm; #10-50cm; #12-60cm; #16-80cm.
- Rzędne elementów nieoznaczone na przekrojach wg rysunku K-05-01.

<div>WYMIAROWANIE PRĘTÓW:</div> <div></div>	Haki półokrągłe, haki proste, pętle		Pręty odgięte lub inne pręty zagięte	Minimalne odstępy między prętami	<div>Ramię gębiec</div> <div></div>	Stal: A-IIIN (np. B500SP) Beton: C20/25 (B25) Kl. ekspozycji: XC1 Otulina: 2.5 cm
	Srednica prętów		Min. otulenie betonem mierzone prostopadłe do pł. zagłębienia	$s \geq \#$ $s \geq 20\text{mm}$ $s \geq d_y + 5\text{mm}$ d_y – max. wymiar ziarn kruszywa		
<div>#20mm</div> <div>#22mm</div> <div>φ=4#</div> <div>φ=7#</div>		<div>>100mm oraz >7#</div> <div>>60mm oraz >3#</div> <div>10#</div>	<div>>50mm oraz >3#</div> <div><50mm oraz <3#</div> <div>15#</div>	<div><50mm oraz <3#</div> <div>20#</div>		
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						
Identyfikator działki 100607_5.0006.222, obręb Gałków Duży						
Branża: KONSTRUKCJA		Faza projektu: PW		Skala: 1:25	Data: II 2025r.	Format rys.: 297x420
Nazwa rysunku: Nadproża i wieńce żelbetowe szybu windowego Sw.02						
Zespół projektowy: inż. Patryk Jabłoński, inż. Piotr Wenerski						
Projektant: mgr inż. Jakub Krakowski						
Sprawdzający: dr inż. Krzysztof Lasek						
Nr uprawnień: LOD/3079/PWBKb/16 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej						
LOD/2496/P00K/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej						
Podpis: 						
Nr rysunku: K-05-11						
Rys. Koor. PW PJ						
Nr tematu: 2024-119						
Nr rewizji: R-00						