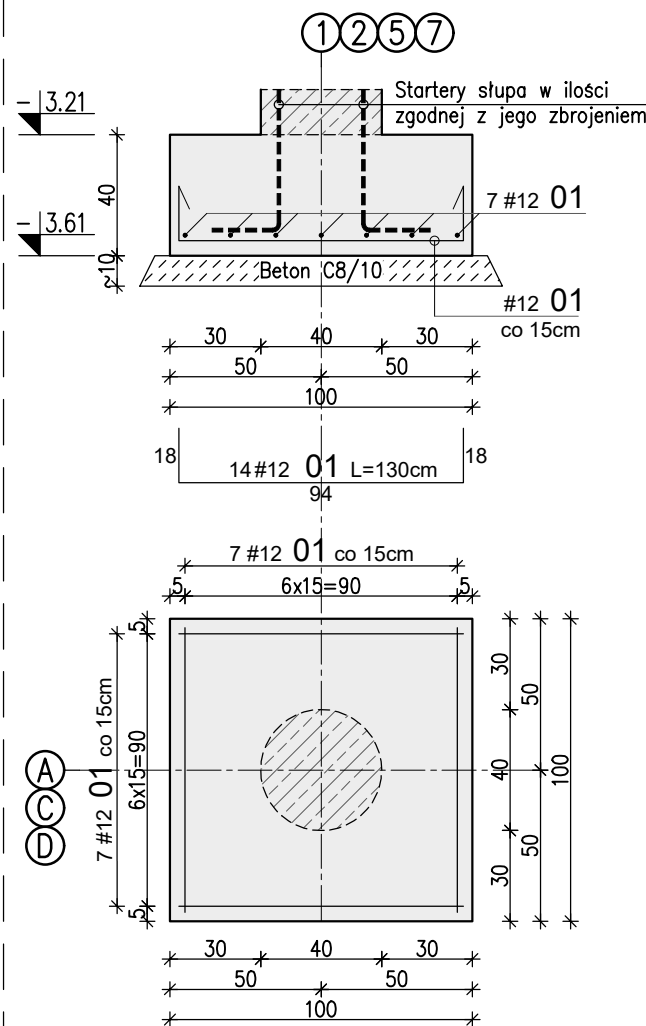
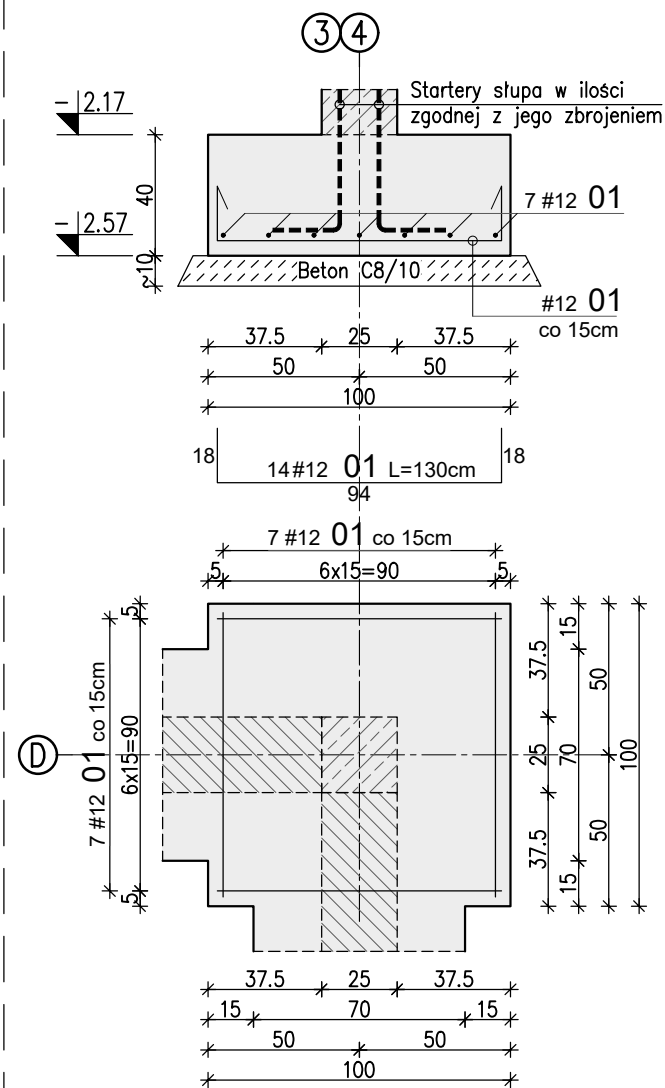


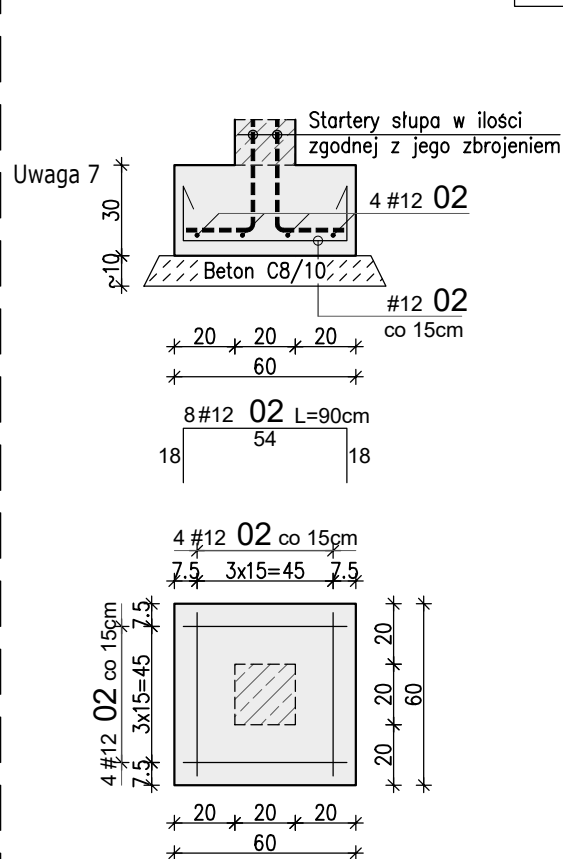
Stopa Sf.01, szt. 6



Stopa Sf.02, szt. 2



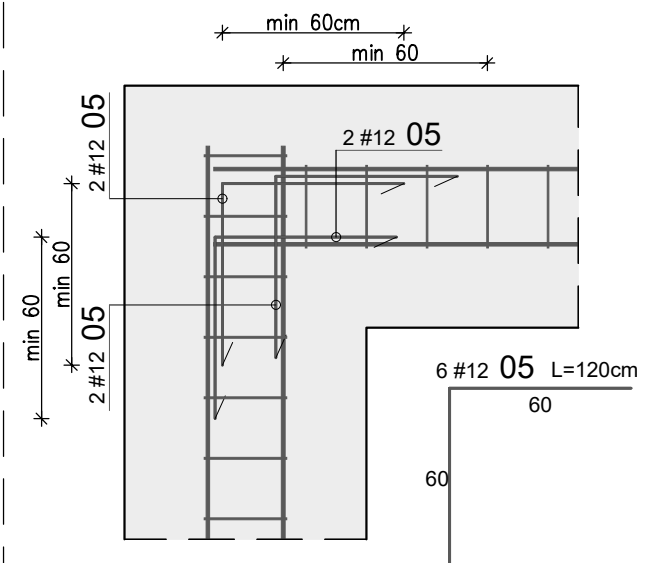
Stopa Sf.03, szt. 1

ŁAWY FUNDAMENTOWE Ł-02-03
STOPY FUNDAMENTOWE

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

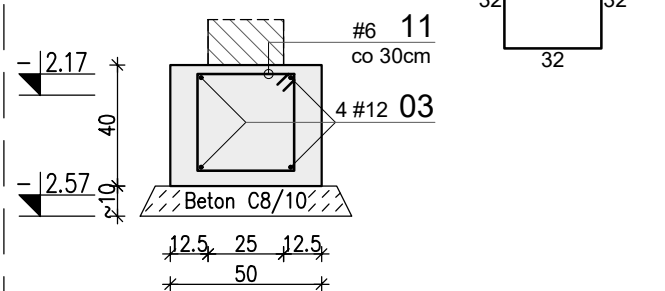
Nr	#	Długość /cm/	Ilość /szt./	A-IIIN (B500SP) / m /		TYP PRĘTA
				#6	#12	
1	12	130	112		145,60	C
2	12	90	8		7,20	C
3	12	18000	1		180,00	dł. całkowita
4	12	34000	1		340,00	dł. całkowita
5	12	120	6		7,20	L
-	-	-	-			-
11	6	142	45	63,90		strzemiona
Długość razem [m]				63,9	680,0	
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,222	0,888	
Ciężar wg średnic [kg]				14,2	603,8	
Ciężar razem 1 szt. [kg]				618		
Ciężar razem szt.			1	618		[kg]

Detal dozbrojenia narożników ław



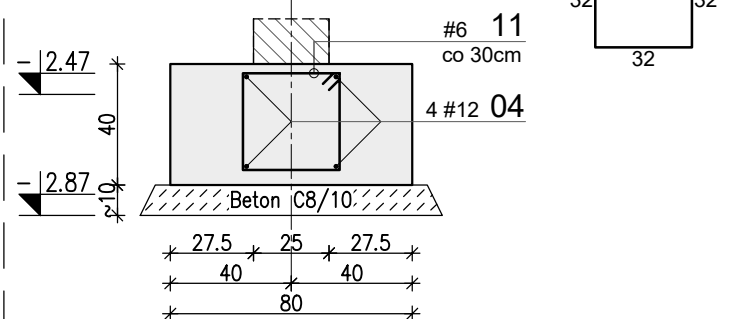
Ława Ł.02

Lc=4.5mb



Ława Ł.03

Lc=8.5mb



Uwagi:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury, schematami konstrukcyjnymi, opisem technicznym i pozostałymi branżami.
- Isolację fundamentów wykonać zgodnie z opisem technicznym.
- W stopach i ławach zakotwić startery rdzeni żelbetonowych zgodnie z rysunkami zbrojeniowymi tych elementów.
- Beton należy wibrować mechanicznie.
- Minimalna długość zakładu dla prętów #6-30cm; #8-40cm; #10-50cm; #12-60cm; #16-80cm.
- Nowoprojektowane ławy przewiązać z istniejącą konstrukcją poprzez zastosowanie wkłerek.
- Pozycja wierzchu stopy Sf.03 pod warstwowymi wykończeniowymi.

WYMIAROWANIE PRĘTÓW: 	Haki półokrągłe, haki proste, pętle	Pręty odgięte lub inne pręty zagięte	Minimalne odstępy między prętami		Stal: A-IIIN (np. B500SP) Beton: C25/30 (B30) W6 Kl. ekspozycji: XC2 Otulina: 5.0/3.0 cm						
	Srednica prętów	Min. odległość między prętami	$s \geq \#$ $s \geq 20mm$ $s \geq d_y + 5mm$ d_y – max. wymiar ziarn kruszywa								
	<table><tr><td>#20mm</td><td>#220mm</td></tr><tr><td>$\phi=4\#$</td><td>$\phi=7\#$</td></tr></table>	#20mm	#220mm			$\phi=4\#$	$\phi=7\#$	<table><tr><td>>100mm araz >7ϕ</td><td>>50mm araz >3ϕ</td><td><50mm araz <3ϕ</td></tr><tr><td>10$\#$</td><td>15$\#$</td><td>20$\#$</td></tr></table>	>100mm araz >7 ϕ	>50mm araz >3 ϕ	<50mm araz <3 ϕ
#20mm	#220mm										
$\phi=4\#$	$\phi=7\#$										
>100mm araz >7 ϕ	>50mm araz >3 ϕ	<50mm araz <3 ϕ									
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: Ławy fundamentowe Ł.02-Ł.03. Stopy fundamentowe						
<div>PROJEKTOWNIA</div> <div>doradztwo konstrukcyjno-budowlane</div> <div>KONBUD</div> <div>PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH</div> <div>www.KONBUD-PKB.PL biuro@KONBUD-PKB.PL</div>					Nr rysunku: K-02-02						
					Rys. AB Koor. PJ						
					Nr tematu: 2024-119						
					Nr rewizji: R-00						