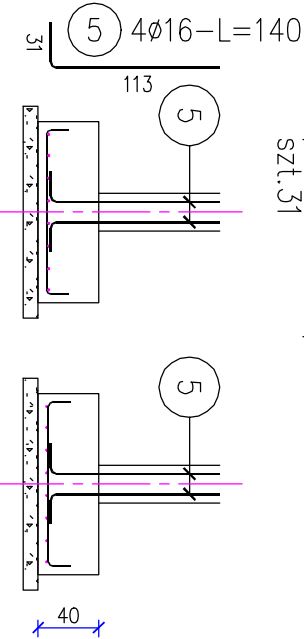


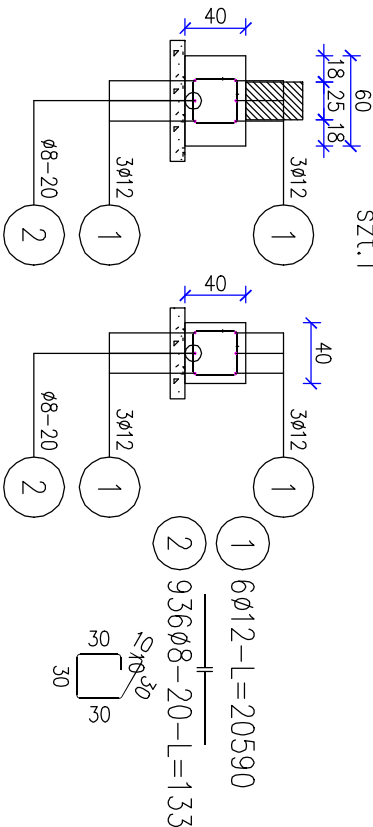
poz. Stopa ST-1

szt.31



poz. ławy fund.

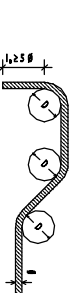
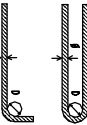
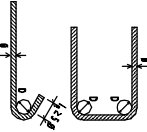
szt.1




ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta na 1 poz.	Liczba		Długość łącznie		
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	Ø8	Ø12
-	-	-	m	szt			m	
Stopa ST-1								
3	12	B500SP	1,36	8	31	248		337,28
4	12	B500SP	1,36	8	31	248		
5	16	B500SP	1,40	4	31	124		337,28
Ławy fund.								173,60
1	12	B500SP	205,90	6	1	6		1235,40
2	8	B500SP	1,33	936	1	936	1244,88	
Razem długość prętów							1244,88	1909,96
Masa jednostkowa							kg/mb	0,395
Masa prętów dla danej średnicy							kg	0,888
Masa łącznie							kg	491,7
							kg	1696,0
							kg	273,9
							kg	2461,6

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

ŚREDNICE GIĘCIA PRĘTÓW		
Pręty odgięte	Haki, szpilki, bigle	
	 	
Osiłina > 10cm i > 7Ø	Dmin = 10Ø	
Osiłina > 5cm i > 3Ø	Dmin = 15Ø	Ø < 20mm
Osiłina ≤ 5cm i ≤ 3Ø	Dmin = 20Ø	Ø ≥ 20mm
DANE MATERIAŁOWE		
Klasa betonu:	C25/30	Klasa ciągliwości stali: A/B/C
Parametry betonu i stali:		
f _{ck} = 25,00 MPa f _{yk} = 500,00 MPa f _{yk} = 500,00 MPa		
Osiłina:	Osiłina = 5,0 cm	Główna osiłina =5 cm Długość osiłina = 5 cm
Klasa ekspozycji:	XC2	

ARCH  STUDIO PROJEKTOWE	
Marek Karolczyk ul. Żeromskiego 74, 97-425 Żelów www.archmkn.eu biuro@archmkn.eu Tel. 604 985 908	
Nazwa inwestycji: Budynek żłobka samorządowego dz. nr 683 obręb 05 Kluki gmina Kluki	
Tytuł rysunku FUNDAMENTY ZBROJENIE	
Faza projektu Projekt wykonawczy	
Projektant	Data: Lipiec 2023
mgr inż. MACIEJ JASZCZYK Specjalność konstrukcyjna do projektowania bez ograniczeń SLK5280/POOK14	
Sprawdzający mgr inż. PIOTR WOJCIECHOWSKI Specjalność konstrukcyjna do projektowania bez ograniczeń SLK7182/PBKb/17	
Skala rysunku 1:50	
Nr arkusza K-05	