



Poz	Stal		Długość (cm)	Ilość w ogółem	Długość łączna (m)			Schemat (mm)
	Ø	#			A-II	A-IIIIN		
	A-IIA	IIIN			Ø 8	# 12	# 16	
SLUP S4-I 1 szt.. Masa ogólna (kg) : 409,72								
3		12	160,0	8	8	12,8		1600
9	8		120,0	51	51	61,2		800
16		16	179,0	13	13		23,3	1340
17		12	180,0	4	4	7,2		1340
18		16	435,0	13	13		56,6	4350
19		12	435,0	4	4	17,4		4350
20		16	407,0	13	13		52,9	4070
21		12	407,0	4	4	16,3		4070
22		12	672,0	8	8	53,8		6720
23	8		220,0	63	63	138,6		900
24	8		100,0	65	65	65,0		1000
Długość wg średnic (m)						264,8	107,4	132,7
Masa łączna wg średnic (kg)						0,40	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						104,60	95,41	209,71
Ogółem (kg)						409,72		

BETON KLASY: C20/25 (B25)
ŚCIANY FUNDAMENTOWE : C25/30 (B30)
STAL ZBROJENIOWA KLAS:
A-II Ø(St50B) A-IIIIN # (B500SP)
KLASA EKSPozyCJI BETONU : XC1
OTULINA ZBROJENIA 5 CM



Inwestycja:	Hala sportowa w miejscowości Popów na terenie Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 1		
Adres inwestycji:	Działka nr ewid.: 38 obręb: 0012 Popów		
Inwestor:	Gmina Popów Zawady ul. Częstochowska 6 42-110 Popów		
Branża:	KONSTRUKCYJNA		
Nazwa rysunku:	SŁUP S4-I		
Projektant:	mgr inż. Paweł Grzybek nr upr.: LOD/2976/PWVBKb/16 upr. bud. do projektowania w specjalności konstrukcyjnej	Podpis:	Skala: 1:50 1:25
Opracował:	mgr inż. Paweł Golc	Podpis:	Data: 03.2021
			Nr rys.: K-44