



Zestawienie stali zbrojeniowej										
Poz.	Stal		Długość (cm)	Ilość			Długość łączna (m)			Schemat (cm)
	Ø	#		w el.	el.	ogółem	A—I			
	A—I	A—IIIN					Ø 6	# 12	# 16	
8		12	480,0	2	1	2		9,6		480
9		12	480,0	2	1	2		9,6		480
10	6		93,0	30	1	30	27,9			93 20
11		16	480,0	4	1	4			19,2	480
12	6		107,0	28	1	28	30,0			107 20
13		12	480,0	2	1	2		9,6		480
14	6		119,0	42	2	84	100,0			119 20
15		12	370,0	4	2	8		29,6		370
16		12	370,0	4	2	8		29,6		370
34	6		93,0	65	1	65	60,5			93 20
35		12	1450,0	4	1	4		58,0		1450
Długość wg średnic (m)							218,27	146,00	19,20	
Masa łączna wg średnic (kg)							48,5	129,6	30,3	
Ogółem (kg)							208,4			

Otulina:

- od gruntu – 5 cm
- od betonu – 2,5 cm

Beton elementów konstrukcyjnych:

C20/25 (B25)

C16/20 (B20) – Fundamenty

Stal # – AIIIIN – B500SP

Stal Ø – AI – S235J

 PRACOWNIA PROJEKTOWA OPONOWICZ www.oponowicz.pl tel. 85 30 70 535	PROJEKTANT: mgr inż. PAWEŁ MODZELEWSKI NR UPR.PDL/0082/P00K/12	PODPIS:
	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. PIOTR OPONOWICZ NR UPR.PDL/0002/P00K/11	PODPIS:
WSPÓŁPRACA: mgr inż. PIOTR MILEWSKI, PIOTR JURKOWSKI		
ADRES:		ul. Wileńska, Sejny, dz. nr. 105/4
NAZWA (nr. projektu): AH-18-002		
BRANŻA: KONSTRUKCJA	PROJEKT WYKONAWCZY	NR RYS. K-5
RYSUNEK: ZBROJENIE BELEK ŻELBETOWYCH ORAZ WIEŃCA		REWIZJA SKALA DATA
		— 1: 25 2018-01-25
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI Opracowanie chronione prawem autorskim		
WYMARY W CM, NIE SKALOWAĆ Z RYSUNKU! (zgodnie z Ustawą z dnia 24.2.2002 r.)		