



Poz.	Stal		Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)			
	Ø	#		w elementcie	elementów	ogółem	A-III	A-IIIIN		
							# 8	Ø 6	Ø 8	Ø 10
1		8	1400000	1	1	1	1400,00			
2	6		1200000	1	1	1		1200,00		
3	8		2250 *	10	1	10			22,50	
4	8		2250 *	10	1	10			22,50	
5	8		2250 *	10	1	10			22,50	
6	8		2250 *	10	1	10			22,50	
12	8		3600	41	1	41			147,60	
13	8		5970	1	1	1			5,97	
14	8		2130	2	2	4			8,52	
15	8		1400	2	2	4			5,60	
18	8		1510	4	2	8			12,08	
19	8		1510	2	2	4			6,04	
20	8		1530	4	2	8			12,24	
21	8		2380	2	2	4			9,52	
22	8		2400	4	2	8			19,20	
23	8		2800	4	2	8			22,40	
24	10		2130	2	1	2				4,26
25	10		1400	2	1	2				2,80
26	10		2800	2	1	2				5,60
27	10		2400	2	1	2				4,80
28	10		1510	2	1	2				3,02
29	10		1510	1	1	1				1,51
30	10		2420	2	1	2				4,84
31	10		2800	1	1	1				2,80
32	10		2380	1	1	1				2,38
33	10		1530	2	1	2				3,06
34	8		2430	4	2	8			19,44	
35	8		2800	2	2	4			11,20	
Długość wg średnic (m)							1400,00	1200,00	369,81	35,07
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,22	0,40	0,62
Masa łączna wg średnic (kg)							553,00	266,40	146,07	21,64
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							553,00	434,11		
Ogółem (kg)							987,11			
* Średnia długość										

PŁYTA STROPOWA GR.200mm
G.K.=(+4,30)
BETON (C20/25)
STAŁ ZBROJENIOWA AIII-N

BIURO PROJEKTOWE					
BIURO PROJEKTOWE PORTAL AB 58-500 Jelenia Góra, ul.Sudecka 89, lok. 11-12 tel./fax : 75 76 46 172, 75 76 46 173					
Zadanie	Budowa świetlicy wiejskiej wraz z miejscem na filię biblioteki oraz zagospodarowanie terenu działki w miejscowości Niwnice				
Adres	Niwnice, powiat lwówecki, działka nr 336/4 Jednostka ewid.: Lwówek Śląski-obszar wiejski, Obręb : 0030 Niwnice				
Nazwa rysunku	STROP NAD PARTEREM W OSIACH A-C				
Inwestor	Gmina i Miasto Lwówek Śląski				Skala 1:50
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium PT
Projektant	mgr inż. Leopold Abratkiewicz	Konstr.-budowl.	221/01/DUW		Branża K
Sprawdzający	mgr inż. Maciej Abram	Konstr.-budowl.	1825/88		Data 09..2022
		Nr rejestru	P488-2467-2022	Nr rys.	K.04
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejsza dokumentacja jest przedmiotem prawa autorskiego. Rozporządzanie i korzystanie z opracowania bez pisemnej zgody autora jest zabronione.					