





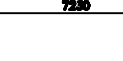
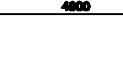
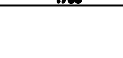

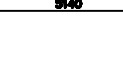

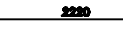
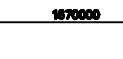
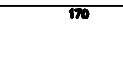
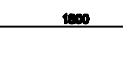
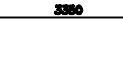
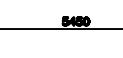
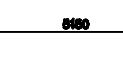
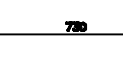
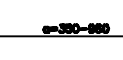

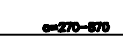



Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)				Schemat (mm)
				# elementów	elementów	ogółem	A-I	A-IIIIN			
											
1		16	5920	132	1	132			781,44		
2		16	7230	104	1	104			751,92		
3		16	4900	128	1	128			627,20		
4		16	1830	14	1	14			25,62		
5		16	3540	14	1	14			49,56		
6		16	5270	14	1	14			73,78		
7		16	4100	183	1	183			750,30		
8		16	2220	6	1	6			13,32		
9		12	1670000	1	1	1		1670,00			
10	6		290	440	1	440	127,60				
11		16	1800	10	1	10			18,00		
12		16	3480	12	1	12			41,76		
13		12	5450	40	1	40		218,00			
14		12	5150	40	1	40		206,00			
15		12	730	46	1	46		33,58			
16		12	610 *	78	1	78		47,58			
17		12	630	46	1	46		28,98			
18		12	530 *	78	1	78		41,34			
19		16	7230	10	1	10			72,30		

Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)				Schemat (mm)
	A-I	A-IIIIN		# elementów	elementów	#ogółem	A-I	A-IIIIN			
							Ø 6	Ø 12	Ø 16		
20		16	4530 *	14	1	14			63,42		
21		16	4810 *	12	1	12			57,72		
22	6		300	100	1	100	30,00				
23	6		320	124	1	124	39,68				
24		16	300000	1	1	1			300,00		
25		16	3460	16	1	16			55,36		
26		12	1960	700	1	700		1372,00			
27		12	1000	16	1	16		16,00			
28		12	450000	1	1	1		450,00			
29	6		300	170	1	170	51,00				
30		12	4030	132	1	132		531,96			
31		12	2580	33	1	33		85,14			
32		12	3540	66	1	66		233,64			
33		12	230000	1	1	1		230,00			
34		12	1510	20	1	20		30,20			
35		16	2400	3	1	3			7,20		
36		12	2840	12	1	12		34,08			
37		16	4830	34	1	34			164,22		
38		16	4060	11	1	11			44,66		

Poz.	Stal			Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)			Schemat (mm)
	Ø	Ø	A=III		w elementach	elementów	ogółem	A=I	A=III		
	A=I	A=III						Ø 6	Ø 12	Ø 16	
39	6			5160	36	1	36	185,76			
40	6			1540	19	1	19	29,26			
41	6			1370	66	1	66	90,42			
42	6			1470	19	1	19	27,93			
43	6			1710	19	1	19	32,49			
44	6			1610	66	1	66	106,26			
45	6			2370	19	1	19	45,03			
46		16		4340	24	1	24			104,16	
47		16		3570	4	1	4			14,28	
48		16		2870	32	1	32			91,84	
49		16		3860	24	1	24			92,64	
50	6			3390	30	1	30	101,70			
51		12		2180	72	1	72		156,96		
52		16		2660	66	1	66			175,56	
53		16		2130	45	1	45			95,85	
54		16		1800	72	1	72			129,60	
55		16		1900	107	1	107			203,30	
Długość wg średnic (m)								867,13	5385,46	4805,01	
Masa 1 m pręta (kg/m)								0,22	0,89	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)								192,50	4782,29	7591,92	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								192,50	12374,20		
Ogółem (kg)								12566,71			
* Średnia długość											

Uwaga:
Beton C30/37;
Stal zbrojeniowa AIIIIN i AI;
Wymiary podano w mm, poziomy w m;
Rozpatrywać łącznie z rysunkiem zestawczym;
Rysunki KSK-103 do KSK-107 rozpatrywać łącznie;
Zestawienie stali dotyczy rysunków KSK-106 i KSK-107;

Treść rysunków stanowi materiał chroniony prawem autorskim. Nie wyraża się zgody na wykorzystanie do celów innych niż dalsze prace projektowe realizowane przez An Arch Group s.c. bez pisemnej zgody autorów.			
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
AAG s.c.	Nazwa zadania "Projekt koncertowego centrum edukacji muzycznej z infrastrukturą towarzyszącą - etap 2"	PROJEKTANT mgr inż. Marcin Siskowski Wykonawca budowlany w oparciu o konstrukcję budowlaną w oparciu o konstrukcję budowlaną nr 653/07	Numer projektu AAG/10/0006
An Arch Group s.c. ul. Chocimowska 54 04-100 Główek www.aag.com.pl tel. (22) 331 98 17 fax (22) 334 71 69	Wykonawca Budowa koncertowego centrum edukacji muzycznej z infrastrukturą towarzyszącą - etap 2 - Warszawa, ul. Półczyńska 56 dz. 138 obręb 6-12-13	SPRACOWUJĄCY mgr inż. Jarosław Kortniński Licencja budowlana w oparciu o konstrukcję budowlaną nr 653/07	Wzrost Wrzesień 2010
Współwykonawca Zespół Państwowych Szkół Muzycznych im. Fryderyka Chopina, ul. Bednarska 11, 00 – 310 Warszawa			PW K
Skala rysunku 1:25 i 1:50		Numer rysunku KSK-107	