

ZESTAWIENIE STALI – OBUDOWA STALOWA ATTYKI OS A'												
NR	Element	Ilość sztuk		Długość		Długość całkowita	Objętość	Masa		Masa 1 elem.	Masa całkowita	
		[szt]	[m]	jednostkowa	[m]			jednostkowa	[kg/m]			
1	RK 50X50X4	20	3,681			73,620	---	---	5,64	20,76	415,22	
2	RK 50X50X4	76		0,050		3,800	---	---	5,64	0,28	21,43	
4	BL 80X70X10	30		0,080		2,400	---	0,00006	0,44	0,44	13,19	
5	RK 50X50X4	4		1,568		6,272	---	---	5,64	8,84	35,37	
6	RK 50X50X4	34		1,773		60,282	---	---	5,64	10,00	339,99	
7	RK 50X50X4	20		0,652		13,040	---	---	5,64	3,68	73,55	
8	RK 50X50X4	20		0,602		12,040	---	---	5,64	3,40	67,91	
9	RK 50X50X4	76		0,072		5,472	---	---	5,64	0,41	30,86	
10	BL 210X70X6	60		0,210		12,600	---	0,00009	0,69	0,69	41,54	
11	BL 150X60X6	76		0,150		11,400	---	0,00005	0,42	0,42	32,22	
12	BL 150X60X6	76		0,150		11,400	---	0,00005	0,42	0,42	32,22	
							SUMA		1103,49			
							Dodatek na spoiny 2%		22,07			
							RAZEM		1125,56			

ZESTAWIENIE STALI - STEŻENIE STS-1												
NR	Element	Ilość sztuk		Długość		Długość całkowita	Objętość	Masa jednostkowa	Masa 1 elem.	Masa	Masa całkowita	
		[szt]	[m]	jednostkowa	[m]							[kg/m]
1	BL 170X70X10	2		0,170	0,340		0,00012	0,93	0,93		1,87	
2	PRĘT F112	1		0,500	0,500		---	0,89	0,45		0,45	
3	PRĘT F112	1		1,672	1,672		---	0,89	1,49		1,49	
4	S.RZ. M12	1									0,41	
SUMA											4,21	
Dodatek na spoiny 2%											0,1	
RAZEM: 1 ELEMENT											4,3	
ILOŚĆ WYKONANI											4	
SUMA											17,18	

ZESTAWIENIE STALI - STEŻENIE STS-2												
NR	Element	Ilość sztuk		Długość		Długość całkowita [m]	Objętość [m³]	Masa		Masa 1 elem. [kg]	Masa całkowita [kg]	
		[szt]	[m]	jednostkowa [m]	[kg/m]							
1	BL 170X70X10	2		0,170	0,340		0,00012	0,93	0,93		1,87	
2	PRĘT F112	1		0,500	0,500		---	0,89	0,45		0,45	
3	PRĘT F112	1		1,577	1,577		---	0,89	1,40		1,40	
4	Ś.RZ. M12	1									0,41	
										SUMA	4,13	
										Dodatek na spoiny 2%	0,1	
										RAZEM: 1 ELEMENT	4,2	
										ILOŚĆ WYKONAN	4	
										SUMA	16,84	

ZESTAWIENIE STALI - STEŻENIE STS-3												
NR	Element	Ilość sztuk		Długość		Długość całkowita	Objętość	Masa		Masa 1 elem.	Masa całkowita	
		[szt]	[m]	jednostkowa	[m]			jednostkowa	[kg/m]			[kg]
1	BL. 170X70X10	2		0,170		0,340	0,00012	0,93		0,93	1,87	
2	PRĘT F112	1		0,500		0,500	---	0,89		0,45	0,45	
3	PRĘT F112	1		1,854		1,854	---	0,89		1,65	1,65	
4	S.RZ. M12	1									0,41	
								SUMA		4,37		
								Dodatek na spoiny 2%		0,1		
								RAZEM: 1 ELEMENT		4,5		
								ILOŚĆ WYKONANI		2		
								SUMA		8,92		

ZESTAWIENIE STALI - STEŻENIE STS-4													
NR	Element	Ilość sztuk		Długość		Długość		Objętość		Masa		Masa	
		[szt]	[m]	jednostkowa	[m]	jednostkowa	[kg/m]	1 elem.	[kg]	całkowita	[kg]		
1	BL 170X70X10	2		0,170	0,340			0,00012		0,93	0,93	1,87	
2	PRĘT F112	1		0,500	0,500			---		0,89	0,45	0,45	
3	PRĘT F112	1		1,730	1,730			---		0,89	1,54	1,54	
4	S.RZ. M12	1										0,41	
										SUMA		4,26	
										Dodatek na spoiny 2%		0,1	
										RAZEM: 1 ELEMENT		4,3	
										ILOŚĆ WYKONAN		2	
										SUMA		8,70	

ZESTAWIENIE STALI - STEŻENIE STS-5												
NR	Element	Ilość sztuk		Długość		Objętość	Masa		Masa	Masa	Masa	
		[szt]	[m]	jednostkowa	[m]		jednostkowa	[kg/m]				1 elem.
1	BL 170X70X10	2		0,170	0,340	0,00012	0,93	0,93			1,87	
2	PRĘT F112	1		0,500	0,500	---	0,89	0,45			0,45	
3	PRĘT F112	1		1,086	1,086	---	0,89	0,97			0,97	
4	S.RZ. M12	1									0,41	
										SUMA	3,69	
										Dodatek na spoiny 2%	0,1	
										RAZEM: 1 ELEMENT	3,8	
										ILOŚĆ WYKONANA	4	
										SUMA	15,05	

ZESTAWIENIE STALI - STEŻENIE STS-6												
NR	Element	Ilość sztuk		Długość		Długość całkowita	Objętość	Masa jednostkowa	Masa 1 elem.	Masa	Masa	
		[szt]	[m]	jednostkowa	[m]							[kg/m]
1	BL 170X70X10	2		0,170	0,340		0,00012	0,93	0,93			
2	PRĘT F112	1		0,500	0,500		----	0,89	0,45			
3	PRĘT F112	1		1,299	1,299		----	0,89	1,16			
4	S.R.Z. M12	1										
										SUMA	3,88	
										Dodatek na spoiny 2%	0,1	
										RAZEM: 1 ELEMENT	4,0	
										ILOŚĆ WYKONANI	2	
										SUMA	7,91	