

nr projektu:		Inwestor: Politechnika Warszawska. Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa					
KT-432		Obiekt: Akademik. Podnośnik dla niepełnosprawnych					
		Element: Konstrukcja stalowa obudowy					
nr poz.	ilość szt.	P R O F I L	długość mm	m a s a kg			gatunek stali
				jedn.	1 szt.	razem	
1	3	Rura prostokątna 160x80x5	4360	18,00	78,48	235,44	Stal nierdzewna (kwasoodporna) 1.4571 (316Ti) lub 1.4301 (304)
2	2	Rura prostokątna 160x80x5	4440	18,00	79,92	159,84	
3	2	Rura prostokątna 160x80x5	4550	18,00	81,90	163,80	
4	3	Rura prostokątna 160x80x5	1910	18,00	34,38	103,14	
5	6	Rura prostokątna 160x80x5	1708	18,00	30,74	184,44	
6	1	Rura prostokątna 160x80x5	1158	18,00	20,84	20,84	
7	1	Rura prostokątna 160x80x5	1748	18,00	31,46	31,46	
8	1	Rura prostokątna 160x80x5	268	18,00	4,82	4,82	
9	2	Blacha 280x10	280	21,98	6,15	12,30	
10	1	Blacha 200x10	200	15,60	3,12	3,12	
11	2	Blacha 100x10	180	7,85	1,41	2,82	
12	4	Blacha 200x8	200	12,56	2,51	10,04	
13	6	Blacha 80x3	160	1,88	0,34	2,04	
		Razem				934,10	
14	2	HEB 120	470	26,70	12,55	25,10	St3S
	16	Śruby M10/130			0,12	1,92	A4
	12	Śruby M12/200			0,18	2,16	A4
Stal nierdzewna				kg		934,10	
Stal zwykła				kg		25,10	
Śruby luzem				kg		4,08	
Spoiny: 0,008 x 934,10				kg		7,47	
OGÓŁEM				kg		970,75	

O p r a c o w a ł:

mgr inż. Bogdan Tazbir
upr. bud. nr St-1787/74

Warszawa, dn. 16.12.2021 r.