

NAZWA PROJEKTU Budowa centrum edukacji muzycznej	INWESTOR ZPSM ul Bednarska 11, Warszawa		
ELEMENT PROJEKTU: Konstrukcja rusztu nad widownią	Wykaz: Wykaz W-3	Nr rysunków: KSK-131 do KSK-133	
	Autor: mgr inż. B. Serokin	data: 2016-07-17	Rewizja: -

Pozycja	Liczba	Nazwa	Materiał	Długość	Waga	Suma
ELEM. 150	70	Wieszak WP-1		1887	4,47	312,80
303	1	bl. 6x80	S235JRG2	170	0,61	
304	4	HILTI M10 HAS + HIT-HY500	wg_normy	127	0,09	
305	1	Pręt d=8mm	S235JRG2	226	0,09	
306	1	Pręt d=8mm	S235JRG2	1329	0,53	
312	1	bl. 6x100	S235JRG2	100	0,47	
313	1	bl. 10x150	S235JRG2	150	1,77	
314	1	bl. 6x80	S235JRG2	170	0,61	
315	1	Nakrętka napinająca M8	wg_normy	12	0,02	
	2	M16 PN EN ISO 4034	kl. 5			
	1	M16 x 40 PN EN ISO 4017	kl. 5.6	40		
	1	M16 x 50 PN EN ISO 4017	kl. 5.6	50		
	2	Podkładka 18 PN EN ISO 7091	wg_normy			
ELEM. 151	1	Ramka podwieszona RP-1		13555	977,30	977,30
301	1	RQ 100x5	S235JRG2	13355	192,19	
307	16	RQ 100x4	S235JRG2	1965	22,98	
308	2	RQ 100x5	S235JRG2	4130	59,43	
311	2	RRK 100x50x5	S235JRG2	13555	142,24	
312	30	bl. 6x100	S235JRG2	100	0,47	
ELEM. 152	2	Ramka podwieszona RP-2		13555	1031,57	2063,15
302	1	RQ 100x5	S235JRG2	13555	195,07	
307	16	RQ 100x4	S235JRG2	1965	22,98	
309	2	RQ 100x5	S235JRG2	4180	60,15	
310	1	RQ 100x5	S235JRG2	13355	192,19	
311	1	RRK 100x50x5	S235JRG2	13555	142,24	
312	30	bl. 6x100	S235JRG2	100	0,47	

RAZEM ELEMENTY WYSYLKOWE

73

Waga całkowita:

3353,25 kg

Waga (1.8%) spoin:

60,36 kg

Waga (2%) straty materiału:

67,07 kg

Waga całkowita ze spoinami i stratami:

3480,68 kg

Powierzchnia malowania:

103,04 m²