

## Firma

**Data** 14-gru-23  
**Klient** NCPP, ul. Piastowska 14A, 45-081  
**Projekt:** Remont świetlików nad MC w NCPP w  
**Projektant:** mgr inż. T. Skrzypczak

## ROZBITE ŚRUBY

**Praca Nr:**

Nazwa	Długość (mm)	Klasa	Powłoka	Ilość	Norma	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Opis
Śruba - M16 x 100	100	8.8		24	EN ISO 4017	0,2	4,1	
Śruba - M16 x 95	95	8.8		14	EN ISO 4014	0,2	2,5	
Śruba - M16 x 50	50	8.8		8	EN ISO 4014	0,1	0,9	
Śruba - M16 x 40	40	8.8		56	EN ISO 4014	0,1	5	
Śruba - M12 x 100	100	8.8		58	EN ISO 4017	0,1	5,2	
Śruba - M12 x 90	90	8.8		74	EN ISO 4017	0,1	6,2	
Śruba - M10 x 45	45	10.9		56	EN ISO 4014	0,4	21,3	
Śruba - M10 x 40	40	10.9		8	EN ISO 4014	0	0,3	
Podkładka - 16		200 HV		126	EN ISO 7089	0	1,4	
Podkładka - 12		200 HV		264	EN ISO 7089	0	1,7	
Podkładka - 10		300 HV		128	EN ISO 7089	0	0,5	
Nakrętka M16 -8		8		102	EN ISO 4032	0	3,4	
Nakrętka M12 -8		8		132	EN ISO 4032	0	2,2	
Nakrętka M10 -10		10		64	EN ISO 4032	0	0,7	
				1114			55,4	