

PRACOWNIA PROJEKTOWA ANDRZEJ BONDARYK			
59-220 Legnica ul.Daktylowa 12			
Lista strukturalna data: 29.09.2022 Strona 1 (z) 1 Śruby ogółem			
Projekt	ab_pszokwiata1	Etap budowy	1
Inwestor	-	Ciężar etapu	11603.8
Objekt	-	Zmiany	
Adres	-	Termin dostawy	-
Opis	Stahlkonstruktion	Czyszczenie	
Grupa	-	Cynkowanie	
Dział		Farba podkład.	-
Opracował	-	Farba nawierzchn.	-

L.P.	Szt.	Oznaczenie	Norma	Klasa śruby	OBERFL.	Cięż.poj. kg	Cięż.cał. kg	Uwagi - opis
1	56	SKG12*30	933	8.8		0.064	3.58	
1	1	SKG12*30	933	8.8		0.040	0.04	
2	1	MU12	934	8		0.017	0.02	
3	1	SCHEIBE13	125	St		0.006	0.01	
2	24	SKG12*40	933	8.8		0.088	2.11	
1	1	SKG12*40	933	8.8		0.047	0.05	
2	2	MU12	934	8		0.017	0.03	
3	1	SCHEIBE13	125	St		0.006	0.01	
3	40	SKG12*40	933	8.8		0.089	3.56	
1	1	SKG12*40	933	8.8		0.047	0.05	
2	1	MU12	934	8		0.017	0.02	
3	1	SCHEIBE13	125	St		0.006	0.01	
4	1	U-SCHEIBE14	434	St		0.018	0.02	
4	168	SKG16*35	933	8.8		0.128	21.50	
1	1	SKG16*35	933	8.8		0.084	0.08	
2	1	MU16	934	8	-	0.033	0.03	
3	1	SCHEIBE17	125	St	-	0.011	0.01	
5	16	SKG24*50	933	8.8		0.416	6.66	
1	1	SKG24*50	933	8.8		0.274	0.27	
2	1	MU24	934	8	-	0.110	0.11	
3	1	SCHEIBE25	125	St	-	0.032	0.03	
6	8	SPM20*200	1480	S235JR		0.740	5.92	
1	1	SPM20*200	1480	S235JR		0.740	0.74	
7	120	HASM16*125*38	Hilti	5.8		0.000	0.00	
1	1	HASM16*125*38	Hilti	5.8		0.000	0.00	
2	1	HVU_M16	Hilti	0		0.000	0.00	

Suma pośrednia	43.34	
Suma całkowita	43.34	