

PRACOWNIA PROJEKTOWA ANDRZEJ BONDARYK				
59-220 Legnica ul.Daktylowa 12				
Lista strukturalna      data: 30.09.2022      Strona1    (z) 1				Śruby ogółem
Projekt	ab_pszokwiata2	Etap budowy	1	
Inwestor	-	Ciężar etapu	2623.5	
Objekt	-	Zmiany		
Adres	-	Termin dostawy	-	
Opis	Stahlkonstruktion	Czyszczenie		
Grupa	-	Cynkowanie		
Dział		Farba podkład.	-	
Opracował	-	Farba nawierzch.	-	

L.P.	Szt.	Oznaczenie	Norma	Klasa śruby	OBERFL.	Cięż.poj. kg	Cięż.cał. kg	Uwagi - opis
1	40	SKS16*55	931	8.8		0.160	6.40	
1	1	SKS16*55	931	8.8		0.115	0.12	
2	1	MU16	934	8	-	0.033	0.03	
3	1	SCHEIBE17	125	St	-	0.011	0.01	
2	40	SKG12*35	933	8.8		0.067	2.68	
1	1	SKG12*35	933	8.8		0.044	0.04	
2	1	MU12	934	8	-	0.017	0.02	
3	1	SCHEIBE13	125	St	-	0.006	0.01	
3	56	SKG12*40	933	8.8		0.089	4.98	
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	54	SKG16*35	933	8.8		0.128	6.91	
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	24	SKG20*45	933	8.8		0.249	5.98	
1	1	SKG20*45	933	8.8		0.167	0.17	
2	1	MU20	934	8	-	0.064	0.06	
3	1	SCHEIBE21	125	St	-	0.017	0.02	
6	12	SPM16*170	1480	S235JR		0.420	5.04	
1	1	SPM16*170	1480	S235JR		0.420	0.42	
7	20	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	31.99	
Suma całkowita	31.99	