



构 件 明 细 表						
编 号	型 号	长 度 (mm)	数 量	重 量 (kg)	备 注	
301	Q345L90X7	6308	1	60.91	塔脚钉	
302	Q345L90X7	6308	3	60.91	塔脚钉	
303	L56X4	3877	4	13.70	塔脚钉	
304	L56X4	3781	4	13.03	塔脚钉	
305	L56X4	3781	4	13.03	塔脚钉	
306	L56X4	3781	4	13.03	塔脚钉	
307	L70X5	1825	4	9.85	塔脚钉	
308	L70X5	1825	4	9.85	塔脚钉	
309	Q345L90X7	2088	2	20.16	塔脚钉	
310	L40X3	966	4	1.79	塔脚钉	
311	L40X3	966	4	1.79	塔脚钉	
312	L40X3	1307	8	2.42	塔脚钉	
313	L40X3	1093	4	2.02	塔脚钉	
314	L40X3	1093	4	2.02	塔脚钉	
315	L40X3	945	4	1.75	塔脚钉	
316	L40X3	945	4	1.75	塔脚钉	
317	L40X3	1458	8	2.70	塔脚钉	
318	L40X3	1089	4	2.02	塔脚钉	
319	L40X3	1089	4	2.02	塔脚钉	
320	L40X3	601	4	1.11	塔脚钉	
321	L40X3	601	4	1.11	塔脚钉	
322	L40X3	803	8	1.49	塔脚钉	
323	-5X175	270	8	1.85	塔脚钉	
324	-6X200	355	8	3.34	塔脚钉	
325	-6X220	425	4	4.40	塔脚钉	
326	Q345-8X435	585	2	15.98	塔脚钉	
327	Q345-8X435	585	2	15.98	塔脚钉	
328	Q345L90X7	2088	2	20.16	塔脚钉	
329	Q345-8X230	525	2	7.58	塔脚钉	
330	Q345-8X230	525	2	7.58	塔脚钉	
331	L40X3	2252	2	4.17	塔脚钉	
332	L50X4	1494	4	4.57	塔脚钉	
333	-6X60	120	8	0.34	塔脚钉	
334	-8X50	50	4	0.16	塔脚钉	
335	-10X50	50	4	0.20	塔脚钉	
336	-10X50	100	4	0.39	塔脚钉	
合 计				925.1 kg		
螺 柱、脚 钉、垫 圈 明 细 表						
名 称	规 格	符 号	数 量	重 量 (kg)	备 注	
螺 柱	M16X40	⊙	133	17.2		
	M16X50	⊙	40	6.4		
	M20X45	⊙	164	44.3		
	M20X55	⊙	16	4.7		
脚 钉	M16X180	⊙	13	4.2		
	-3(#17.5)	⊙	2	0.0		
合 计				76.8 kg		

国家电网公司 STATE GRID CORPORATION OF CHINA			
110~500kV输电线路通用设计		施 工 图	版 次 1
技 术		2B3-ZMC2 直线塔 塔身结构图 ③	
审 核			
技 术			
计 算			
CAD 制图			
比 例	1:20	图 号	2B3-ZMC2-04