



构件明细表						构件明细表					
序号	规格	长度 (m)	数量	重量(kg)	备注	序号	规格	长度 (m)	数量	重量(kg)	备注
271	L40X3	1123	2	2.08	4.2	201	Q345L100X8	4095	1	55.41	55.4
272	-5X163	246	4	1.57	6.3	202	Q345L100X8	4095	1	55.41	55.4
273	L40X3	2278	2	4.22	8.4	203	Q345L100X8	4095	1	55.41	55.4
274	L40X3	2278	2	4.22	8.4	204	Q345L100X8	4095	1	55.41	55.4
275	L50X4	1822	2	5.57	11.1	205	Q345L100X7	5248	1	56.84	56.8
276	L50X4	1822	2	5.57	11.1	206	Q345L100X7	5248	1	56.84	56.8
277	Q345L125X8	905	2	14.03	28.1	207	Q345L100X7	5248	1	56.84	56.8
278	Q345L125X8	815	2	12.64	25.3	208	Q345L100X7	5248	1	56.84	56.8
279	-5X153	197	2	1.18	2.4	209	Q345L100X8	1421	2	17.44	34.9
280	-5X153	197	2	1.18	2.4	210	Q345L100X8	1421	2	17.44	34.9
281	-5X134	282	4	1.48	5.9	211	Q345L100X8	3417	2	41.95	83.9
282	Q345-10X276	225	8	9.90	39.6	212	Q345L100X8	3417	2	41.95	83.9
283	L56X5	2201	4	9.36	37.4	213	Q345L80X7	3207	2	27.34	54.7
284	-6X257	268	4	3.24	13.0	214	Q345L80X7	3207	2	27.34	54.7
285	-6X268	316	4	3.99	16.0	215	Q345L75X5	2053	2	11.94	23.9
286	L56X5	2653	4	11.28	45.1	216	Q345L75X5	2053	2	11.94	23.9
287	L56X4	2541	2	8.76	17.5	217	Q345L90X7	3573	2	34.50	69.0
288	L56X4	2541	2	8.76	17.5	218	Q345L90X7	3573	2	34.50	69.0
289	L56X4	2514	2	8.66	17.3	219	Q345L75X6	1881	2	12.99	26.0
290	L56X4	2514	2	8.66	17.3	220	Q345L75X6	1881	2	12.99	26.0
291	L56X4	2236	2	7.71	15.4	221	Q345L75X6	1495	2	10.32	20.6
292	L56X4	2236	2	7.71	15.4	222	Q345L75X6	1495	2	10.32	20.6
293	-6X205	263	4	2.54	10.2	223	Q345L63X5	1448	2	6.98	14.0
294	Q345-10X228	430	2	7.70	15.4	224	Q345L63X5	1448	2	6.98	14.0
295	Q345-10X228	190	2	3.40	6.8	225	Q345L75X6	1465	2	10.12	20.2
296	Q345-10X228	231	2	4.13	8.3	226	Q345L75X6	1465	2	10.12	20.2
297	-5X149	176	4	1.03	4.1	227	Q345L63X5	1294	2	6.24	12.5
298	-5X144	175	4	0.99	4.0	228	Q345L63X5	1294	2	6.24	12.5
299	L56X4	1837	2	6.33	12.7	229	Q345L100X7	1151	2	12.47	24.9
2-100	L40X3	2033	2	3.77	7.5	229A	Q345L100X7	1151	2	12.47	24.9
2-101	L40X3	2033	2	3.77	7.5	230	L40X3	1169	4	2.16	8.7
2-102	L40X3	2073	2	3.84	7.7	231	Q345L75X5	1205	2	7.01	14.0
2-103	L40X3	2073	2	3.84	7.7	232	Q345L75X5	1205	2	7.01	14.0
2-104	Q345-8X240	340	2	5.12	10.2	233	L40X3	1297	4	2.40	9.6
2-105	Q345-8X240	340	2	5.12	10.2	234	L40X3	983	4	1.82	7.3
2-106	L63X5	2287	2	11.03	22.1	235	L40X3	1178	4	2.18	8.7
2-107	L40X3	1304	2	2.42	4.8	236	L40X3	600	4	0.96	3.8
2-108	L40X3	1304	2	2.42	4.8	237	L40X3	600	4	1.11	4.4
2-109	-8X160	120	8	0.45	3.6	238	L40X3	921	4	1.71	6.8
2-110	-10X50	50	8	0.20	1.6	239	Q345-10X542	604	2	25.70	51.4
2-111	-12X50	50	4	0.24	0.9	240	Q345-8X155	210	4	2.04	8.2
						241	Q345-8X172	215	4	2.32	9.3
						242	Q345-8X208	223	4	2.91	11.7
						243	Q345-8X412	444	2	11.49	23.0
						244	Q345-8X412	444	2	11.49	23.0
						245	Q345-6X224	463	2	4.88	9.8
						245A	Q345-6X224	463	2	4.88	9.8
						246	Q345-10X456	505	2	18.08	36.2
						246A	Q345-10X456	505	2	18.08	36.2
						247	Q345-10X553	563	2	24.44	48.9
						248	Q345-10X553	563	2	24.44	48.9
						249	Q345-8X290	694	2	12.64	25.3
						249A	Q345-8X290	694	2	12.64	25.3
						250	L56X4	2703	2	9.31	18.6
						251	L56X4	2703	2	9.31	18.6
						252	L56X4	2499	2	8.61	17.2
						253	L56X4	2499	2	8.61	17.2
						254	L63X5	2066	2	9.96	19.9
						255	L63X5	2359	4	11.38	45.5
						256	L70X5	1809	2	9.76	19.5
						257	-5X162	180	4	1.14	4.6
						258	-6X326	425	4	6.53	26.1
						259	Q345-10X257	468	2	9.44	18.9
						260	Q345-10X257	468	2	9.44	18.9
						261	L40X3	2050	2	3.80	7.6
						262	L40X3	2050	2	3.80	7.6
						263	L40X3	1991	2	3.69	7.4
						264	L40X3	1991	2	3.69	7.4
						265	L40X3	1675	2	3.10	6.2
						266	L40X3	1675	2	3.10	6.2
						267	L40X4	1020	2	2.50	5.0
						268	L40X3	1305	2	2.42	4.8
						269	L40X3	1305	2	2.42	4.8
						270	L40X3	1123	2	2.08	4.2

螺栓、脚钉、垫圈明细表

名称	规格	符号	数量	重量(kg)	备注
6.8级	M16X40	228	33.3		
	M16X50	102	16.3		
	M16X60	8	1.6		
	M20X45	268	71.8		
	M20X55	214	61.6		
	M20X70	24	9.2		
6.8级	M16X180	36	13.8		
脚钉	M20X200	8	5.4		
垫圈	25-35(17.5)	32	0.3		
	4-6(17.5)	24	0.3		
	4-6(22)	20	0.4		
合计				2140	kg

国家电网公司 STATE GRID CORPORATION OF CHINA		施工图	版次 1
110~500kV输电线路通用设计			
批准			
审核			
校核			
设计			
CAD制图			
专业	会签人	日期	
比例 1:20		图号	2B3-ZMC4-03(1/2)

2B3-ZMC4直线塔  
上下端塔身结构图