

## 鲁能茫崖冷湖华锐6.25MW44套项目(A款27套) 标准件采购明细

序号	代号	名称	材质或规格	单套数量	27套数量	类型
1	GB/T5783-2000	螺栓M6×30	8.8镀锌钝化	12	324	紧固件
2	GB/T5783-2000	螺栓M8×14	8.8镀锌钝化	16	432	紧固件
3	GB/T5783-2000	螺栓M8×15	8.8镀锌钝化	4	108	紧固件
4	GB68-2000	螺钉M8×20	8.8镀锌钝化	20	540	紧固件
5	GB/T5783-2000	螺栓M8×25	8.8镀锌钝化	86	2322	紧固件
6	GB/T 68-2000	螺栓M8×30	8.8镀锌钝化	72	1944	紧固件
7	GB/T 5783-2000	螺栓M8×30	8.8镀锌钝化	16	432	紧固件
8	GB/T5783-2000	螺栓M8×35	A2-70	18	486	紧固件
9	GB/T5783-2000	螺栓M8×40	8.8镀锌钝化	8	216	紧固件
10	GB/T5783-2000	螺栓M8×40	A2-70	6	162	紧固件
11	GB/T5783-2000	螺栓M8×50	8.8镀锌钝化	4	108	紧固件
12	GB/T5783-2000	螺栓M10×40	8.8镀锌钝化	400	10800	紧固件
13	GB/T5783-2000	六角头全螺纹螺栓M10×45	8.8镀锌钝化	1	27	紧固件
14	GB/T 5783-2000	螺栓M10×45	8.8镀锌钝化	720	19440	紧固件
15	GB/T5783-2000	螺栓M10×60	A4-70	24	648	紧固件
16	GB/T5783-2000	螺栓12x10	8.8镀锌钝化	22	594	紧固件
17	GB/T5783-2000	螺栓M12×30	8.8镀锌钝化	138	3726	紧固件
18	GB/T 5783-2000	螺栓M12×30	A2-70	21	567	紧固件
19	GB/T5783-2000	螺栓12x35	8.8镀锌钝化	8	216	紧固件
20	GB/T 5783-2000	螺栓M12×40	8.8镀锌钝化	180	4860	紧固件
21	GB/T5783-2000	螺栓M12×45	8.8镀锌钝化	6	162	紧固件
22	GB/T5783-2000	六角头全螺纹螺栓M12×45	8.8镀锌钝化	8	216	紧固件
23	GB/T5783-2000	螺栓12x50	8.8镀锌钝化	4	108	紧固件
24	GB/T 5783-2000	螺栓12x120	8.8镀锌钝化	106	2862	紧固件
25	GB/T5783-2000	螺栓M12×125	8.8镀锌钝化	6	162	紧固件
26	GB/T 5783-2000	螺栓M16×40	8.8镀锌钝化	16	432	紧固件
27	GB/T 5783-2000	螺栓M16×45	8.8镀锌钝化	328	8856	紧固件
28	GB/T5783-2000	六角头全螺纹螺栓M16×50	A2-70	16	432	紧固件
29	GB/T 5783-2000	螺栓M16×55	8.8镀锌钝化	78	2106	紧固件
30	GB/T 5783-2000	螺栓16×60	8.8镀锌钝化	24	648	紧固件
31	GB/T 5783-2000	螺栓M16×60	10.9镀锌钝化	6	162	紧固件
32	GB/T 5782-2000	螺栓M16×65	8.8镀锌钝化	12	324	紧固件
33	GB/T 5783-86	螺栓M16x70	8.8镀锌钝化	2	54	紧固件
34	GB/T 5783-2000	螺栓M16×80	8.8镀锌钝化	4	108	紧固件
35	T6010510.01.12-2	螺柱1M16×300	8.8镀锌钝化	176	4752	紧固件
36	GB/T5783-2000	螺栓20x50	8.8镀锌钝化	4	108	紧固件
37		普通型钢膨胀螺栓M16×150	8.8镀锌钝化	8	216	紧固件
38	GB889.1-2000	螺母M6	8镀锌钝化	12	324	紧固件
39	GB/T889.1-2000	螺母M8	8镀锌钝化	50	1350	紧固件
40	GB/T 6170-2000	螺母M8	8镀锌钝化	72	1944	紧固件
41	GB/T 889.1-2000	锁紧螺母M10	8镀锌钝化	940	25380	紧固件
42	GB/T889.1-2000	锁紧螺母M12	8镀锌钝化	178	4806	紧固件
43	GB/T 889.1-2000	锁紧螺母M16	8镀锌钝化	1162	31374	紧固件
44	GB/T 6170-2000	螺母M16	8镀锌钝化	352	9504	紧固件
45	GB/T889.1-2000	螺母M20	8镀锌钝化	4	108	紧固件
46	GB/T6170-2000	螺母M20	A2-70	44	1188	紧固件
47	GB/T6170-2000	螺母M36	A2-50	1	27	紧固件
48	GB97.2-2002	垫圈6	200HV镀锌钝化	24	648	紧固件
49	GB/T96.1-2002	大垫圈8	200HV镀锌钝化	32	864	紧固件
50	GB/T97.2-2002	垫圈8	200HV镀锌钝化	247	6669	紧固件
51	GB/T97.2-2002	垫圈10	200HV镀锌钝化	976	26352	紧固件
52	GB/T96.1-2002	垫圈10	200HV镀锌钝化	1060	28620	紧固件

53	GB/T97.1-2000	垫圈10	A4	40	1080	紧固件
54	GB/T97.2-2002	垫圈12	A2	21	567	紧固件
55	GB/T93-87	垫圈12	200HV镀锌钝化	2	54	紧固件
56	GB/T97.1-2002	垫圈12	200HV镀锌钝化	630	17010	紧固件
57	GB/T96.1-2002	垫片16	200HV镀锌钝化	224	6048	紧固件
58	GB/T 97.1-2002	垫片16	200HV镀锌钝化	20	540	紧固件
59	GB/T96.1-2002	垫圈16	200HV镀锌钝化	424	11448	紧固件
60	GB/T 97.2-2002	垫圈16	200HV镀锌钝化	1570	42390	紧固件
61	GB/T97.2-2002	垫圈20	A2	40	1080	紧固件
62	GB/T96.1-2002	垫圈20	200HV镀锌钝化	8	216	紧固件
63	GB/T 853-1988	槽钢用方斜垫圈16	200HV镀锌钝化	4	108	紧固件
64	GB/T 91	开口销	3.2×15/0Cr18Ni9Ti	9	243	紧固件
65	GB/T 91	开口销	3.2×15/0Cr18Ni9Ti	2	54	紧固件
66	GB/T5783	六角头螺栓M48×150	无要求	8	216	米子架螺栓、发黑
67	GB/T6170	六角螺母M48	无要求	8	216	
68	GB/T97.2	垫圈48	无要求	8	216	
69	GB/T5783	六角头螺栓M64×160	无要求	16	432	
70	GB/T6170	六角螺母M64	无要求	16	432	
71	GB/T97.2	垫圈64	无要求	16	432	
72	GB/T5783	六角头螺栓M56×140	无要求	16	208	
73	GB/T6170	六角螺母M56	无要求	16	208	
74	GB/T97.2	垫圈56	无要求	16	208	
76	GB/T5783	六角头螺栓M36×290	无要求	8	104	
77	GB/T6170	六角螺母M36	无要求	24	104	
78	GB/T97.2	垫圈36	无要求	24	104	
合计				10904	292536	

技术要求:

- 1、标准件严格按照图纸要求及相关标准进行供货;
- 2、供货时需随车提供相应的标准件质量证明书;
- 3、供货时成套供货,并按照规格型号进行分类集装并标示清楚;
- 4、供货时需随车提供详细的发货清单;
- 5、要求供应商提供3%的紧固件余量。

编制: 李明

审核: 贾吉盛 2023.6.6

校对: 张友森

批准: 李彦龙 2023.6.6

