

采购需求清单及技术要求

单位：万元

序号	货物名称	规格参数与技术指标	数量	预算单价
1	水翼板体	板体材质：碳纤维、长度：2.2米、宽度：0.95米；最大厚度：0.16米-距离船尾0.2米；最小厚度：0.06米-距离船尾1.66米、体积：196升；重量：10.7千克；板体包含：脚套 板套	8套	2.5
2	水翼板桅杆	材质：碳纤维，长度：490cm	10套	0.55
3	水翼（全套）	材质：碳纤维、铝合金（符合奥运比赛器材参数）	30套	2.2
4	男子水翼板帆	材质：合成材料，帆面积8.0平方	5套	0.89
5	女子水翼板帆	材质：合成材料，帆面积7.3平方	5套	0.86
6	水翼板训练帆	材质：合成材料，帆面积7.3平方	12套	0.42
7	万向节胶柱	帆材质：尼龙材料	44个	0.009
8	帆杆连接搭扣	材质：合成材质，塑料	20个	0.007
9	帆杆连接合叶	材质：合成材质，塑料	21个	0.008
10	帆杆连接卡扣	材质：合成材质，塑料	10个	0.013
11	风筝水翼板（符合奥运比赛器材参数）	材质：碳纤维 含板体，水翼。保护套，符合奥运比赛注册器材参数	2套	7.8
12	FORMULA级软体竞速风筝 11 m ²	筝面材质：涤纶，面积：11 m ² ，带单向进气窗，防水拉链排气	8套	3.1
13	FORMULA级软体竞速风筝 15 m ² 全套	筝面材质：涤纶，面积：15 m ² ，带单向进气窗，防水拉链排气	2套	3.25
14	FORMULA级软体竞速风筝	筝面材质：涤纶，面积：9 m ² ，带单向进气窗，防水拉链排气	4套	2.5

序号	货物名称	规格参数与技术指标	数量	预算单价
	9 m ² 全套			
15	FORMULA 级软体竞速风筝 21 m ² 全套	筝面材质:涤纶,面积: 21 m ² , 带单向进气窗, 防水拉链排气	2 套	3.7
16	训练对讲机	材质:合成材料,规格: 55×22.7×170mm,净重139.5g	80 套	0.028
17	教练员航海裤	材质:合成材料,号码: M, 防水	6 套	0.35
18	水翼专业头盔	材质: 合成材料	15 个	0.14
19	水翼腰钩	材质:合成材料	10 个	0.25
20	水翼防撞衣	材质:合成材料	15 件	0.16
21	船外挂机	材质: 合成材料; 四冲程 60 马力; 尾板高度 527mm, 电启动器, 燃油喷射, 长轴, 前操, 含油门把手柄, 油管, 油泵, 油水分离器。	1 台	5.6
22	风筝维修配件	材质: 合成材料	15 件	0.05
23	风筝板器材包	材质: 合成材料 规格: 长 160CM、宽 45CM。	4 个	0.2
24	风筝打气筒	材质:合成材料	2 个	0.043
25	运动员起航表	材质:合成材料,直径 55mm 厚 15mm,倒计时(每分钟、30 秒、10 秒报时), 防水	10 个	0.1
26	电子罗经	材质: 复合材料,全方位观测角度,精度极高,太阳能电池持续供电、充电、无需更换电池	4 个	0.38
27	运动相机	材质: 复合材料,全方位摄像观测角度,精度极高	1 个	0.4
28	教练下水服	材质:网状氯丁橡胶,贴身保暖,高弹性,防寒	2 套	1.02
29	压舷裤含板	防紫外线,轻薄透气,速干,持久防晒	4 套	0.28
30	激光级比赛帆	94116, MK2, 含帆插片	2 面	0.79
31	激光级碳素桅杆上节	SP00002, 17, 碳纤维	2 根	0.48
32	运动员压舷鞋	鞋面浮点能够完美啮合同品牌进口压舷带, 稳定压舷不会打滑	4 双	0.15
33	激光级横	材质: 铝合金, 长度 2.7mm	2 根	0.22

序号	货物名称	规格参数与技术指标	数量	预算单价
	杆			
34	激光斜拉器	含激光斜拉器，斜拉器绳，斜拉器控制绳，双排带耳滑轮，搭头滑轮	2套	0.32
35	激光横杆主母带	材质：尼龙织带，子母扣可调节	8根	0.0169
36	激光舵柄进口万向节	材质：增加塑料。	12个	0.016
37	激光斜拉器不锈钢弯头	材质：不锈钢	10个	0.0096
38	激光压舷带	压舷带下带含浮点可与运动员同品牌下水鞋鞋面浮点完美啮合，稳定压舷	2条	0.085
39	激光碳制主舵柄	材质：碳纤维	2根	0.285
40	激光副舵柄	材质：碳纤维	2根	0.12
41	耐磨绳Φ3mm	3mm, 材质：外皮聚酯, 内芯迪尼马	200米	0.001
42	耐磨绳Φ4mm	4mm, 材质：外皮聚酯, 内芯迪尼马	200米	0.0012
43	耐磨绳Φ5mm	5mm, 材质：外皮聚酯, 内芯迪尼马	200米	0.0015
44	470球帆袋	材质：尼龙，塑料	2套	0.144
45	470压舷带	材质：网状氯丁橡胶	2套	0.11
46	470前帆钢丝	材质：直径4MM梅花形钢丝，牢固，拉力强度大，与前帆配合使用。	1条	0.135
47	ILCA斜拉器滑轮	A9031-873 材质：铝合金	6个	0.12
48	470挡水板	材质：塑料，长：1.5米、宽：3.9厘米。470级船专用。	5副	0.022
49	470吊裤	材质：尼龙+不锈钢钩子。	1条	0.368
50	救生衣	轻薄透气，速干，贴身	8件	0.16
51	保暖服上衣（2.5MM）	轻薄透气，速干，贴身	8件	0.15
52	紧身衣（XWR Pro）	轻薄透气，速干，贴身，防晒	8件	0.08

序号	货物名称	规格参数与技术指标	数量	预算单价
53	激光专用主滑轮	尼龙增加塑料复合材料	6 个	0.048
54	激光桅杆下节	材质：铝合金，长度 2.8m	15 根	0.265
55	激光主缭	6mm，材质：外皮聚酯，内芯迪尼马	500 米	0.0015
56	压舷板	轻薄透气，速干，碳纤维	8 套	0.12
57	连体保暖服	材质：网状氯丁橡胶，贴身保暖，高弹性	8 条	0.28
58	激光后三角滑轮	尼龙增加塑料复合材料，过绳灵活	10 个	0.063
59	连体紧身衣超薄透气	防紫外线，轻薄透气，速干，持久防晒	2 条	0.18
60	连体保暖服	材质：网状氯丁橡胶，贴身保暖，高弹性	20 条	0.079
61	紧身衣	防紫外线，轻薄透气，速干，持久防晒	20 条	0.028
62	帆船下水鞋	材质：橡胶	16 双	0.016
63	ILCA 舵座	尼龙增加塑料复合材料	30 个	0.0135
64	激光比赛船	<p>含船体、桅杆、帆、稳向板、舵、索具、拖车及轮胎、上船套、丈量证书；</p> <p>1、船体，材质：玻璃钢。船长：4.21m，宽度：1.37m，船体重量：59KG。</p> <p>2、桅杆： 上节材质：碳纤维 下节材质：铝合金 横杆材质：铝合金</p> <p>3、帆，材质：聚酯，面积：7.06 m²</p> <p>4、稳向板，材质：玻璃钢</p> <p>5、舵整套，材质：玻璃钢舵叶，含铝合金舵头、碳纤维主舵柄，碳纤维副舵柄</p> <p>6、索具，含配件包，斜拉器包</p> <p>7、拖车，材质：铝合金，及轮胎</p> <p>8、上船套，材质：牛津布。</p> <p>符合国际、国内比赛及级别规则要求。</p>	2 条	8.5
65	激光夹绳器（前下角和后角）	尼龙增加塑料复合材料	2 个	0.096
66	激光桅座	材质：不锈钢	2 个	0.0243

序号	货物名称	规格参数与技术指标	数量	预算单价
	铁片			
67	激光象鼻	材质：不锈钢	5 个	0.046
68	激光斜拉器座	材质：不锈钢	5 个	0.016
69	激光船尾塞	材质：尼龙，塑料	8 个	0.0065
70	激光舵叶	材质：玻璃钢	2 块	0.315
71	激光稳向板	材质：玻璃钢	2 块	0.47
72	雷迪尔碳素桅杆下节	材质：碳钎维	2 根	1.08
73	49er 桅杆	材质：碳纤维，长度 8.23 米，包含上节、中节、下节、撑臂、钢丝、吊把索、升帆索。符合国际、国内比赛要求。	1 根	10
74	49er 主帆	材质：复合材料，面积：16.1 平方米；符合国际、国内比赛要求。	1 面	2.9
75	49er 前帆	材质：复合材料，面积：5.1 平方米；符合国际、国内比赛要求。	1 面	1.6
76	49er 球帆	材质：复合材料，面积：21.2 平方米；符合国际、国内比赛要求。	1 面	2.6
77	49er FX 球帆	材质：复合材料，面积：25.6 平方米；符合国际、国内比赛要求。	6 面	2
78	49er FX 主帆	材质：复合材料，面积：13.8 平方米；符合国际、国内比赛要求。	2 面	2.4
79	49er FX 前帆	材质：复合材料，面积：5.3 平方米；符合国际、国内比赛要求。	2 面	1.265
80	49er 前帆钢丝	材质：不锈钢钢丝，拉力强，与桅杆配合使用	2 根	0.135
81	49er/FX 桅杆底座	材质：材质：不锈钢	3 个	0.0715
82	49er/FX 船头塞	增强塑胶材质，耐磨，耐腐蚀	2 个	0.0115
83	49er FX 前帆钢丝	材质：不锈钢钢丝，拉力强，与桅杆配合使用	3 根	0.135
84	49er/FX 后杆导向器	材质：铝合金	2 个	0.03
85	49er FX 桅杆	材质：碳纤维，长度 7.5 米，包含上节、中节、下节、撑臂、钢丝、吊把索、升帆索。符合国际、国内比赛要求。	1 根	9.6

序号	货物名称	规格参数与技术指标	数量	预算单价
86	NS 吊裤	1. 腿带式可调节悬垂安全带。 2. 内部玻璃纤维腰部支撑。 3. 重型扣具配件。	1 条	0.368
87	49er 球帆袋	材质：纤维合成网状布料，耐磨涤纶，防刮锦纶防晒。	1 个	0.275
88	49er 桅杆上支索	材质：不锈钢，表面光滑。牢固，拉力强度大。	2 根	0.125
89	49er 桅杆中支索	材质：不锈钢，表面光滑。牢固，拉力强度大。	2 根	0.105
90	49er 桅杆下支索	材质：不锈钢，表面光滑。牢固，拉力强度大。	3 根	0.118
91	49er FX 桅杆上支索	材质：不锈钢，表面光滑。牢固，拉力强度大。	2 根	0.125
92	49er FX 桅杆下支索	材质：不锈钢，表面光滑。牢固，拉力强度大。	2 根	0.118
93	49er 侧支索调节器	材质：材质：不锈钢，多孔易调，表面光滑	6 个	0.175
94	冲浪短板	采用模压一体成型，碳纤维结构龙骨，表面为 50Z+40Z+40Z 聚酯树脂胶水；PVC 材质整体包裹，可选 PU 或 EPS Future 尾鳍配套系统（同时适用 2+1 2+2 系统）	8 张	1.25