

开标一览表

供应商名称：亚光科技集团股份有限公司

招标编号：PYCG201211165

▲开标一览表中投标价为符合招标文件要求的项目报价（含税、运保、随机工具、随机附件等费用），同时包括整个项目实施过程中所有费用，招标代理费及其它需要的费

项目名称	投标报价（元）	备注
浙江南麂列岛国家级海洋自然保护区保护及监测设施建设项目-海洋监察管理船采购项目	大写：壹仟叁佰零捌万元整 小写：13080000.00	无

用。

▲不提供此表格的将视为没有实质性响应招标文件。

供应商名称（盖章）：亚光科技集团股份有限公司法定代表人（负责人）或其授权代表（签字或盖章）：李斌日期：2021年1月8日

投标分项报价表

(价格单位：元人民币)

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂 商名称	单价(元)	合价(元)
一、船体结构主要材料							
1	船用钢板	4×1500×6000	65500kg	武汉	武钢	5.90	386450.00
2	船用钢板	5×1500×6000		武汉	武钢		
3	船用钢板	6×1500×6000		武汉	武钢		
4	船用钢板	7×1500×6000		武汉	武钢		
5	船用钢板	8×1500×6000		武汉	武钢		
6	船用钢板	9×1500×6000		武汉	武钢		
7	船用钢板	10×1500×6000		武汉	武钢		
8	船用钢板	12×600×6000		武汉	武钢		
9	船用钢板	14×1500×2000		武汉	武钢		
10	船用钢板	20×1500×6000		武汉	武钢		
11	铝板	5083-H116~ § 4*2000*8000~CCS证书	720kg	天津	天津忠旺	32.00	23040.00
12	铝板	5083-H116~ § 5*2000*8000~CCS证书	350kg	天津	天津忠旺	32.00	11200.00
13	铝板	5083-H116~ § 6*2000*8000~CCS证书	320kg	天津	天津忠旺	32.00	10240.00
14	铝板	5083-H116~ § 8*2000*8000~CCS证书	280kg	天津	天津忠旺	32.00	8960.00
15	带筋铝板	6082-T6/4+IP40(250)	2400kg	天津	天津忠旺	42.00	100800.00
16	带筋铝板	6082-T6/5+IP40(250)	2650kg	天津	天津忠旺	42.00	111300.00
17	带筋铝板	6082-T6/5+IP40(300)	1650kg	天津	天津忠旺	42.00	69300.00
18	花纹铝板	5052 § 4*2000*8000	1200kg	天津	天津忠旺	23.00	27600.00
19	球扁钢	P5 L=12000	3000kg	武汉	武钢	15.00	45000.00
20	球扁钢	P6 L=12000	2900kg	武汉	武钢	15.00	43500.00
21	角钢	§ 4×50×50×6000mm	200kg	武汉	武钢	5.50	1100.00
22	圆钢	Φ12	60kg	武汉	武钢	5.50	330.00

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂 商名称	单价(元)	合价(元)
23	圆钢	Φ18	200kg	武汉	武钢	5.50	1100.00
24	槽钢	[6.3	10m	武汉	武钢	50.00	500.00
25	普钢无缝管	Φ89X6	65m	武汉	武钢	75.00	4875.00
26	角铝	§4×60×40×6000mm	200kg	天津	天津忠旺	32.00	6400.00
27	格栅十字型材	103-6082/16	400kg	天津	天津忠旺	36.00	14400.00
28	铝-铝-钢过渡接头	H=28, B=16TRI-CLAD	110m	天津	天津忠旺	450.00	49500.00
29	铝合金焊丝	无~ER5356Φ4.2卷~	320kg	天津	天津忠旺	90.00	28800.00
30	碳钢药芯气保焊丝	H08A	2800kg	天津	大桥	8.90	24920.00
31	自动焊焊剂	HJ430	350kg	天津	大桥	3.75	1312.50
32	普通电焊条	E4303-Φ3.2*20KG/箱	550kg	天津	大桥	5.20	2860.00
33	阻尼	TD08	1500kg	江苏	通达	36.00	54000.00
34	泡沫塑料发泡材料		280kg	湖南	长沙	80.00	22400.00
35	牺牲阳极		50个	江苏	海舟	280.00	14000.00
36	锚链舱木铺板	防腐松木	0.45m3	湖南	市购	8000.00	3600.00
37	其他	(橡胶垫、沉头铆钉、连接铆钉、自攻螺钉等)	1套	湖南	外购	30000.00	30000.00
小计							1097487.50
二、船舶舾装主要材料							
(一)消防救生设备							
1	自扶正气胀式救生筏	20人	2只	上海	上海游龙	10500.00	21000.00
2	救生筏架	AC620	2个	上海	上海游龙	500.00	1000.00
3	救生圈A型	带可浮救生索~8×30000	2个	江苏	中威	120.00	240.00
4	救生圈A型	带自亮灯	2个	江苏	中威	120.00	240.00
5	救生圈架	铝质	6只	江苏	中威	50.00	300.00
6	快速释放救生圈架	铝质	2只	江苏	中威	80.00	160.00
7	救生衣	带救生衣灯	40件	江苏	中威	85.00	3400.00

序号	项目内容	型号和规格	数 量	产地	制造厂 商名称	单价 (元)	合价 (元)
8	工作救生衣	带救生衣灯	5 件	江苏	中威	85.00	425.00
9	救生保温服	无	10 套	江苏	中威	650.00	6500.00
10	救生衣喷字	外协	45 件	湖南	亚光集团	6.00	270.00
11	登乘绳梯	铝质踏步	2 部	江苏	中威	650.00	1300.00
12	抛绳枪		1 套	江苏	中威	750.00	750.00
13	消防员装备	中号	1 套	江苏	中威	3500.00	3500.00
14	烟火信号		12 枚	浙江	永航	80.00	960.00
15	干粉灭火器	MZL5~5kg 带架	7 套	浙江	永航	110.00	770.00
16	手提式泡沫灭火器	9L~CCS 证书带架	6 套	浙江	永航	165.00	990.00
17	手提式CO2灭火器	6L~CCS 证书带架	5 套	浙江	永航	320.00	1600.00
18	铁钎	无~无	1 只	江苏	中威	65.00	65.00
19	消防斧	中斧~5.5P	1 把	江苏	中威	25.00	25.00
20	消防桶	无~半圆型	2 只	江苏	中威	15.00	30.00
(二) 锚泊系泊设备							
21	电动起锚绞盘	AM2-14	1 台	杭州	博途	45000.00	45000.00
22	有档锚链	AM2~Φ14~137.5m/ 根	1 根	湖北	英山华茂	8000.00	8000.00
23	简易弃锚器	17-19	1 个	湖北	英山华茂	235.00	235.00
24	掣链钩	13-15	1 个	湖北	英山华茂	200.00	200.00
25	锚链拉钩	38	1 个	湖北	英山华茂	150.00	150.00
26	锚链舱眼环	13-15	1 个	湖北	英山华茂	100.00	100.00
27	铸钢闸刀掣链器	12.5-14	1 个	湖北	英山华茂	300.00	300.00
28	导链滚轮	14	1 个	湖北	英山华茂	450.00	450.00
29	转组环	14	1 个	湖北	英山华茂	135.00	135.00
30	肯特卸扣	14	5 个	湖北	英山华茂	68.00	340.00
31	末端卸扣	14	1 个	湖北	英山华茂	68.00	68.00
32	斯贝克锚	240kg~无	1 只	湖北	英山华茂	2000.00	2000.00
33	钢丝绳	Φ16~125m 一根	1 根	江苏	巨力	1880.00	1880.00

序号	项目内容	型号和规格	数 量	产地	制造厂 商名称	单价（元）	合价（元）
34	钢丝绳	Φ16~10m 一根	2 根	江苏	巨力	150.00	300.00
35	尼龙绳	Φ24~60m 一根	4 根	湖南	鑫海	1900.00	7600.00
36	轻型钢索卷车	24	3 台	湖北	英山华茂	1500.00	4500.00
37	双十字带缆桩	DH150	4 个	湖北	英山华茂	700.00	2800.00
38	单十字带缆桩	DH150	2 个	湖北	英山华茂	365.00	730.00
39	拖缆桩	Φ175	2 个	湖北	英山华茂	265.00	530.00
40	导索孔	B200	2 个	湖北	英山华茂	265.00	530.00
41	导缆孔	B200	2 个	湖北	英山华茂	265.00	530.00
42	橡胶护舷或聚氨酯护舷材	DE120×120	70m	河北	凯旋	700.00	49000.00
43	移动充气式碰垫	Φ300×600	12 个	美国	进口	890.00	10680.00
(三)门、窗、盖、玻璃、梯							
44	船用防火门	H30b600×1700	2 扇	江苏	桥联	11000.00	22000.00
45	快开闭铝质风雨密门	650×1600	5 扇	江苏	桥联	5500.00	27500.00
46	铝质空腹门	600×1700	5 扇	江苏	桥联	3200.00	16000.00
47	铝质隔声门	600×1700	1 扇	江苏	桥联	3200.00	3200.00
48	铝质风雨密移门	650×1750	2 扇	江苏	桥联	8500.00	17000.00
49	铝质轻便移门	600×1700	2 扇	江苏	桥联	5500.00	11000.00
50	手动水密门	600×1700	1 扇	江苏	桥联	25000.00	25000.00
51	铝质梯形移窗	按需定制	2 扇	江苏	桥联	2000.00	4000.00
52	铝质矩形固定窗	按需定制	13 扇	江苏	桥联	1800.00	23400.00
53	驾驶室铝质矩形固定窗（带角度）	按需定制~电加热	2 扇	江苏	桥联	5900.00	11800.00
54	驾驶室铝质矩形固定窗	按需定制~电加热	1 扇	江苏	桥联	5500.00	5500.00
55	铝质移窗	按需定制	7 扇	江苏	桥联	1800.00	12600.00
56	铝质梯形固定窗	按需定制	2 扇	江苏	桥联	1800.00	3600.00
57	铝合金中空玻	按需定制	1 扇	江苏	桥联	4700.00	4700.00

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂商名称	单价(元)	合价(元)
	玻璃声窗						
58	风雨密百叶窗	按需定制	7 扇	江苏	桥联	3000.00	21000.00
59	双面启闭风雨密舱口盖	B630×630×4-4×250	4 个	江苏	桥联	3100.00	12400.00
60	双面启闭风雨密舱口盖	B630×630×4-4×250	2 个	江苏	桥联	3100.00	6200.00
61	船用人孔盖	Φ1500×400-6	4 个	江苏	桥联	800.00	3200.00
62	埋入式人孔盖	Φ450×350	4 个	江苏	桥联	1500.00	6000.00
63	直梯	按需定制	6 个	江苏	桥联	500.00	3000.00
64	铝质斜梯	按需定制	4 个	江苏	桥联	2800.00	11200.00
65	钢质斜梯	按需定制	2 个	江苏	桥联	1050.00	2100.00
66	门窗辅料		1 套	湖南	市购	20000.00	20000.00
(四)扶梯、扶手							
67	扶梯、扶手	按需定制	1 套	湖南	亚光集团	35000.00	35000.00
(五)栏杆							
68	316L 抛光管	Φ40×◎3~6m/根	6.25m	广东	鸣晟	85.00	531.25
69	316L 抛光管	Φ25×◎3~6m/根	3.75m	广东	鸣晟	65.00	243.75
70	316L 抛光管	Φ32×◎2~6m/根	60m	广东	鸣晟	50.00	3000.00
71	普钢无缝管	Φ45×◎4.0~6m/根	6m	湖南	衡钢	30.00	180.00
72	普钢无缝管	Φ219×◎8.0~6m/根	2.4m	湖南	衡钢	260.00	624.00
73	普钢无缝管	Φ114×◎5.0~6m/根	2m	湖南	衡钢	85.00	170.00
74	普钢无缝管	Φ40×◎3.0~6m/根	120m	湖南	衡钢	18.00	2160.00
75	普钢无缝管	Φ32×◎3.0~6m/根	10m	湖南	衡钢	15.00	150.00
76	普钢无缝管	Φ25×◎3.0~6m/根	72m	湖南	衡钢	15.00	1080.00
77	普钢无缝管	Φ48×◎3.0~6m/根	6m	湖南	衡钢	21.00	126.00
78	普钢无缝管	Φ45×◎3.0~6m/根	6m	湖南	衡钢	20.00	120.00
79	铝管	6082-T6/Φ80×◎5.0~6m/根	24m	天津	天津忠旺	130.00	3120.00
80	铝管	6082-T6/Φ60×◎5.0~6m/根	36m	天津	天津忠旺	100.00	3600.00
81	铝管	6082-T6/Φ42×◎	36m	天津	天津忠旺	50.00	1800.00

序号	项目内容	型号和规格	数 量	产地	制造厂 商名称	单价 (元)	合价 (元)
		3.5~6m/根					
82	铝管	6082-T6/Φ38×◎ 3.0~6m/根	60m	天津	天津忠旺	38.00	2280.00
83	铝管	6082-T6/Φ32×◎ 3.0~6m/根	12m	天津	天津忠旺	32.00	384.00
84	铝管	6082-T6/Φ26×◎ 3.0~6m/根	42m	天津	天津忠旺	25.00	1050.00
(六)杂项							
85	备品杂项	按需配	1 项	湖南	市购	50000.00	50000.00
(七)、装饰							
会议室 1							
1	天花	铝蜂窝板 10mm	35m2	江苏	中天	350.00	12250.00
2	地板	PVC 地板 2mm	35m2	江苏	圣耐德	320.00	11200.00
3	侧壁	铝蜂窝板 10mm	68m2	江苏	中天	295.00	20060.00
4	窗帘	拉帘	8 个	湖南	圣卢迪亚	2600.00	20800.00
5	茶几	木质	1 个	湖南	亚光集团	3500.00	3500.00
6	仿航空座椅	真皮	8 只	扬州	远景	2200.00	17600.00
7	文件柜	铝蜂窝板	1 个	湖南	亚光集团	1850.00	1850.00
8	辅料	硅酸铝纤维毯、铝方 管、五金配件、室内门	1 项	市购	市购	20000.00	20000.00
驾驶室							
9	天花	铝蜂窝板 10mm	22m2	江苏	中天	350.00	7700.00
10	地板	PVC 地板 2mm	23m2	江苏	圣耐德	320.00	7360.00
11	侧壁	铝蜂窝板 10mm	50m2	江苏	中天	295.00	14750.00
12	窗帘	拉帘	6 个	湖南	圣卢迪亚	2600.00	15600.00
13	海图桌	铝蜂窝板	1 个	湖南	亚光集团	5000.00	5000.00
14	办公椅	木质+皮面	1 座	市购	市购	850.00	850.00
15	多人沙发	真皮	1 座	市购	市购	4500.00	4500.00
16	驾驶椅	真皮可调	1 个	扬州	远景	3600.00	3600.00
17	驾驶台	自制	1 个	湖南	亚光集团	7500.00	7500.00
18	辅料	硅酸铝纤维毯、铝方	1 项	市购	市购	10000.00	10000.00

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂商名称	单价(元)	合价(元)
		管、五金配件等					
会议室 2							
19	天花	铝蜂窝板 10mm	38m2	江苏	中天	350.00	13300.00
20	地板	PVC 地板 2mm	38m2	江苏	圣耐德	320.00	12160.00
21	侧壁	铝蜂窝板 10mm	80m2	江苏	中天	295.00	23600.00
22	窗帘	拉帘	6 个	湖南	圣卢迪亚	2600.00	15600.00
23	仿航空座椅	真皮	4 只	扬州	远景	2200.00	8800.00
24	储物柜	铝蜂窝板	2 个	湖南	亚光集团	4500.00	9000.00
25	辅料	硅酸铝纤维毯、铝方管、五金配件等	1 项	市购	市购	20000.00	20000.00
值班室(休息室)							
26	天花	铝蜂窝板 10mm	20m2	江苏	中天	350.00	7000.00
27	地板	PVC 地板 2mm	20m2	江苏	圣耐德	320.00	6400.00
28	侧壁	铝蜂窝板 10mm	45m2	江苏	中天	295.00	13275.00
29	窗帘	拉帘	2 个	湖南	圣卢迪亚	2600.00	5200.00
30	单人床铺	铝蜂窝板+骨架	4 个	湖南	亚光集团	4500.00	18000.00
31	办公桌	铝蜂窝板	2 个	湖南	亚光集团	3600.00	7200.00
32	办公椅	木质+皮面	2 座	市购	市购	850.00	1700.00
33	衣柜	铝蜂窝板	2 个	湖南	亚光集团	4500.00	9000.00
34	辅料	硅酸铝纤维毯、铝方管、五金配件等	1 项	市购	市购	8000.00	8000.00
储物间							
35	天花	铝蜂窝板 10mm 不锈钢面	6.5m2	江苏	中天	450.00	2925.00
36	地板	防滑地砖 300*300	6m2	江苏	圣耐德	280.00	1680.00
37	侧壁	铝蜂窝板 10mm 不锈钢面	25m2	江苏	中天	380.00	9500.00
38	窗帘	拉帘	1 个	湖南	圣卢迪亚	2500.00	2500.00
39	储物柜	铝蜂窝板	3.5m	湖南	亚光集团	3000.00	10500.00
40	辅料	硅酸铝纤维毯、铝方管、五金配件等	1 项	市购	市购	5000.00	5000.00

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂商名称	单价(元)	合价(元)
卫生间							
41	天花	铝蜂窝板 10mm 不锈钢面	5m2	江苏	中天	450.00	2250.00
42	地板	防滑地砖 300*300	5m2	江苏	圣耐德	280.00	1400.00
43	侧壁	铝蜂窝板 10mm 不锈钢面	25m2	江苏	中天	380.00	9500.00
44	窗帘	拉帘	1 个	湖南	圣卢迪亚	2500.00	2500.00
45	卫浴配件	洗手台、淋浴设备、座便器等	1 项	湖南	箭牌	9500.00	9500.00
46	辅料	硅酸铝纤维毯、铝方管、五金配件等	1 项	市购	市购	6200.00	6200.00
隔音、降噪系统							
47	隔音棉	铝珀~15M×1200×10	300m2	无锡	明江	80.00	24000.00
48	陶瓷棉	7200×610×20mm	1000kg	广州	炜舟	75.00	75000.00
49	阻燃吸音棉	§ 70×950×2000	150m2	无锡	明江	80.00	12000.00
50	浮动地板	减振降噪	1 套	市购	市购	25000.00	25000.00
其他系统							
51	油漆	嘉宝莉~20kg/桶	1 项	湖南	嘉宝莉	4500.00	4500.00
52	冲孔铝板	AL3003~ § 1.0×1000×2000~ Φ2~5mm	1 项	湖南	市购	15000.00	15000.00
53	花纹铝板	§ 4~1250×2500mm	1 项	湖南	市购	10000.00	10000.00
54	其他辅助材料	密封胶、砂纸、五金件、装饰线条等材料	1 项	市购	市购	50000.00	50000.00
小计							1198912.00
三、轮机专业主要材料							
1	电动燃油泵	KCB-55	1 台	浙江	浙江东航	2200.00	2200.00
2	电动滑油泵	KCB18.3	1 台	浙江	浙江东航	1800.00	1800.00
3	手动燃油泵	CS-32Y	1 台	浙江	浙江百佳	600.00	600.00
4	手动滑油泵	CS-20Y	1 台	浙江	浙江百佳	600.00	600.00
5	机修台	按需定制	1 个	湖南	自制	1000.00	1000.00
6	膨胀节	A100-8/A250-5	2 个	湖南	主机配套	650.00	1300.00
7	可移动弹性吊架		1 个	湖南	市购	6500.00	6500.00

序号	项目内容	型号和规格	数 量	产地	制造厂 商名称	单价（元）	合价（元）
8	液位显示报警装置、舱室进水报警系统	按协议供货	1 套	湖南	亚光集团	85000.00	85000.00
9	主机消音器	VTJZ-250	3 件	江苏	泰兴海洋	11000.00	33000.00
10	柴油发电机组消音器	VTJZ-100	2 件	江苏	泰兴海洋	3500.00	7000.00
11	主机排气挡板		2 件	湖南	亚光集团	1500.00	3000.00
12	发电机组排气挡板		2 件	湖南	亚光集团	1500.00	3000.00
13	电控速闭阀控制箱	燃油 4 个/滑油 1 个	1 套	江苏	靖江华舟	35000.00	35000.00
14	海水防腐防污装置	消耗功率: <300W	1 套	江苏	镇江麒麟	42000.00	42000.00
15	总用泵	65CLZ-8	1 台	浙江	浙江东航	16000.00	16000.00
16	舱底泵	65CLZ-8	1 台	浙江	浙江东航	16000.00	16000.00
17	可移动式柴油机应急消防泵	65CWY-40	1 台	浙江	浙江东航	15200.00	15200.00
18	潜水泵（移动式，铜泵）	CQX40-15-3S	1 台	广东	广东顺达	4200.00	4200.00
19	手摇泵	CS-32H	2 台	浙江	浙江百佳	500.00	1000.00
20	喷射泵	CPT5-0.3-0.05	1 台	广东	广东顺达	1500.00	1500.00
21	油污水泵	40CBZ-32	1 台	浙江	浙江东航	5800.00	5800.00
22	污水舱污水排放泵	40CBZ-32	1 台	浙江	浙江东航	5800.00	5800.00
23	舱室通风机	AC380V/50Hz	1 船套	山东	青岛风机	24000.00	24000.00
24	固定式CO2灭火装置	68L*2 瓶	1 套	浙江	宁波永航	11000.00	11000.00
25	电笛和信号控制系统	WKDS-2	1 套	湖北	武汉华笛	10500.00	10500.00
26	电热水器	120L	1 台	广东	市购	3500.00	3500.00
27	甲板淡水冲洗水装置	增压泵功率 1.5kW	1 台	湖北	市购	10000.00	10000.00
28	轮机通风管道（蘑菇头）	按需定制	2 套	湖南	亚光集团	4000.00	8000.00
29	其他项	管系、阀件及附件	1 套	江苏	市购	350000.00	350000.00
小计							704500.00

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂 商名称	单价(元)	合价(元)
四、电缆主要材料							
1	船用电缆	CJ85/SC CJ85/NC, CEFR/SA(含100米岸电 电缆)	16000m	江苏	扬州光明	15.00	240000.00
2	辅助材料	电缆桥架、接线鼻、螺 栓等	1套	湖南	市购	65000.00	65000.00
小计							305000.00
五、油漆							
1	全船油漆	海船专用	1船套	上海	光明	200000.00	200000.00
小计							200000.00
六、大型铸锻件							
1	螺旋桨及美人 架等	按需定制	3套	江苏	镇江金叶	145000.00	435000.00
小计							435000.00
七、轮机专业阀件和主要附件							
1	海底闸阀(青 铜)	A4200 CB/T467-95	2个	江苏	江苏海达	7500.00	15000.00
2	通海阀(青铜)	B4065 GB/T2030-2008	1个	江苏	江苏海达	1200.00	1200.00
3	海水总管滤器 (不锈钢)	A200 CB497-94	2个	江苏	江苏海达	4000.00	8000.00
4	海水支管滤器 (不锈钢)	A65/A50 CB497-94	5个	江苏	江苏海达	1200.00	6000.00
5	海水总管蝶阀 (青铜)	B10200 GB/T3036-94	2个	江苏	江苏海达	3000.00	6000.00
小计							36200.00
八、船舶舾装主要设备							
1	电动起锚绞盘	AM2-14	1台	浙江	博途	45000.00	45000.00
2	有档锚链	AM2~Φ14~137.5m/ 根	1根	湖北	英山华茂	8000.00	8000.00
3	简易弃锚器	17-19	1个	湖北	英山华茂	235.00	235.00
4	掣链钩	13-15	1个	湖北	英山华茂	200.00	200.00
5	锚链拉钩	38	1个	湖北	英山华茂	150.00	150.00
6	锚链舱眼环	13-15	1个	湖北	英山华茂	100.00	100.00
7	铸钢闸刀掣链	12.5-14	1个	湖北	英山华茂	300.00	300.00

序号	项目内容	型号和规格	数 量	产地	制造厂 商名称	单价（元）	合价（元）
	器						
8	导链滚轮	14	1 个	湖北	英山华茂	450.00	450.00
9	转组环	14	1 个	湖北	英山华茂	135.00	135.00
10	肯特卸扣	14	5 个	湖北	英山华茂	68.00	340.00
11	末端卸扣		1 个	湖北	英山华茂	68.00	68.00
12	斯贝克锚	240kg~无	1 只	湖北	英山华茂	2000.00	2000.00
13	钢丝绳	Φ16~125m 一根	1 根	湖北	英山华茂	1880.00	1880.00
14	钢丝绳	Φ16~10m 一根	2 根	湖北	英山华茂	150.00	300.00
15	尼龙绳	Φ24~60m 一根	4 根	湖北	英山华茂	1900.00	7600.00
16	轻型钢索卷车	24	3 台	浙江	博途	1500.00	4500.00
17	双十字带缆桩	DH150	4 个	浙江	英山华茂	700.00	2800.00
18	单十字带缆桩	D150	2 个	浙江	英山华茂	365.00	730.00
19	拖缆桩	Φ175	2 个	浙江	英山华茂	265.00	530.00
20	导索孔		2 个	浙江	英山华茂	265.00	530.00
21	导缆孔	B200	2 个	浙江	英山华茂	265.00	530.00
22	橡胶护舷或聚氨酯护舷材	DE120×120	70m	湖北	市购	700.00	49000.00
23	移动充气式碰垫	Φ300×600	12 个	湖北	市购	890.00	10680.00
小计							136058.00
九、轮机专业主要设备							
1	主机、遥控监测系统、备品备件、弹性机脚、预热装置、燃油分水滤器	12M33C1300	3 套	山东	博杜安	875000.00	2625000.00
2	齿轮箱、高弹及备品备件	HC1000	3 套	浙江	杭州前进	90000.00	270000.00
3	海水压力水柜	AC380V/51Hz, NGX4/20~ 60-0.75kW/380V	1 台	意大利	Calpeda	6500.00	6500.00
4	淡水压力水柜	AC380V/51Hz, NGX4/20~ 60-0.75kW/380V	1 台	意大利	Calpeda	4500.00	4500.00

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂商名称	单价(元)	合价(元)
5	生活污水处理装置	CSWE-12~ 2.0kW/380V/50Hz	1台	上海	势久	35000.00	35000.00
6	海水防腐防污装置	消耗功率: <300W	1套	江苏	镇江麒麟	55000.00	55000.00
7	摆缸式电动液压舵机(含辅助机械操纵)	40kN.m~三舵单站	1套	江苏	兴化远洋	105000.00	105000.00
小计							3101000.00
十、船舶电气主要设备							
(一) 电力系统							
1	发电机组	CCFJ64	2台	山东	潍柴	78000.00	156000.00
2	变压器	CSD-30KVA	2台	湖北	武汉云鹏	7500.00	15000.00
3	蓄电池组	6-CQW-200AH	20只	河北	风帆股份	2400.00	48000.00
4	主配电板	按需定制	1座	湖北	宜昌航海	65000.00	65000.00
5	驾控台	按需定制	1座	湖南	亚光集团	20000.00	20000.00
6	底舱照明分电箱	PD6-4/2P	1只	湖北	宜昌航海	2000.00	2000.00
7	照明分电箱	PD6-6/2P	1只	湖北	宜昌航海	2000.00	2000.00
8	生活设备分电箱	PD6-8/2P	1只	湖北	宜昌航海	2500.00	2500.00
9	空调分电箱	PD6-4/2P	1只	湖北	宜昌航海	1800.00	1800.00
10	岸电箱	AJ100-100/3 带相序转换功能	1只	湖北	宜昌航海	3200.00	3200.00
11	应急充放电板	按需定制	1只	湖北	宜昌航海	7200.00	7200.00
12	稳压电源	CDHD-60/24	1台	湖北	武汉航达	4200.00	4200.00
13	充电机	CDHD-20/24	2台	湖北	武汉航达	2500.00	5000.00
14	航行信号灯控制箱	HKS-10	1只	湖北	宜昌航海	1500.00	1500.00
15	磁力启动器	按需定制	11只	湖北	宜昌航海	850.00	9350.00
(二) 照明系统							
16	LED 舱顶灯	JCY21-2L~220V~8W ×2	6盏	浙江	海星海事	1200.00	7200.00
17	LED 蓬顶灯	HJPL18~220V/18W	22盏	浙江	海星海事	850.00	18700.00
18	LED 舱顶灯	HCCD8-L~AC220V/9W	15盏	浙江	海星海事	950.00	14250.00

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂商名称	单价(元)	合价(元)
19	LED射灯	AC220V/DC24V	40 盏	广东	欧普	105.00	4200.00
20	LED信号灯	CXH-102PL/DC24V 2×6W	10 盏	浙江	海星海事	950.00	9500.00
21	白昼信号灯	CXD8(含充电机*蓄电池)	1 盏	浙江	海星海事	2600.00	2600.00
22	遥控探照灯	IG27~AC220V/1000W	2 盏	浙江	海星海事	15000.00	30000.00
23	海图灯	CHT5L~AC220V/6W	1 盏	浙江	海星海事	559.50	559.50
24	台灯	CTD7~220V 11W	5 盏	浙江	海星海事	450.00	2250.00
25	床头灯	JTY08-1CL~3W/220V	8 盏	浙江	海星海事	300.00	2400.00
26	舱室开关插座		1 套	浙江	海星海事	5000.00	5000.00
(三) 船舶及乘员安全系统							
27	火灾报警系统	JBS-10(含探测器、报警按钮)	1 套	浙江	嘉兴富城	8500.00	8500.00
28	通用报警系统	RM-1B(含报警电子警铃)	1 套	浙江	嘉兴富城	8500.00	8500.00
29	监测报警系统	BJ-16Q(液位报警)	1 套	浙江	嘉兴富城	7500.00	7500.00
(六) 生活设备							
30	液晶电视	43" ~无	4 台	山东	海信	3200.00	12800.00
31	卫星电视接收天线	YM450	1 台	上海	上海莫威	15000.00	15000.00
32	生活电器	洗衣机、电磁炉、消毒柜、电饭煲等	1 套	湖南	市购	8000.00	8000.00
(七) 其他设备							
33	视频监控系统	按技术协议	1 套	浙江	海康威视	50000.00	50000.00
34	视频会议系统	按技术协议	1 套	广东	市购	40000.00	40000.00
35	4G 无线通讯系统	按技术协议	1 套	广东	市购	60000.00	60000.00
(八) 空调换气							
36	船用空调	144000Btu/h 380V	1 台	上海	上海合和	155000.00	155000.00
小计							804709.50
十一、通信、导航设备							
1	声力电话系统	HSC-1Q/HSC-1J	1 套	浙江	嘉兴富城	4500.00	4500.00

序号	项目内容	型号和规格	数 量	产地	制造厂 商名称	单价 (元)	合价 (元)
2	程控电话系统	JKC-100S	1 套	浙江	嘉兴富城	6500.00	6500.00
3	公共广播系统	HKD-100E (含扬声器)	1 套	浙江	嘉兴富城	4000.00	4000.00
4	船用车钟	CL1-2T~双主机嵌入式	1 套	浙江	嘉兴富城	3800.00	3800.00
5	雷达	MR-1210TJI	1 台	日本	日本 ICOM	36000.00	36000.00
6	测深仪	DS2008	1 台	江苏	南京俊禄	9500.00	9500.00
7	北斗导航仪	AWBDTS-1	1 台	广东	北斗星通	13500.00	13500.00
8	电子海图	AWENA-1	1 台	上海	上海埃威	8500.00	8500.00
9	风速风向仪	T60	1 台	江苏	南京俊禄	13500.00	13500.00
10	自动识别系统	AWAIS-1	1 台	上海	上海埃威	14500.00	14500.00
11	磁罗经	CPT-130B	1 只	江苏	瑞安顺风	2000.00	2000.00
12	甚高频无线电话	IC-GM651	1 台	日本	日本 ICOM	8000.00	8000.00
13	中高频无线电话	IC-M710	1 台	日本	日本 ICOM	12500.00	12500.00
14	奈伏泰斯接收机	FT-7600	1 台	福建	福建飞通	3800.00	3800.00
15	双向 VHF 无线电话	R5	3 台	英国	英国 McMurdo	4500.00	13500.00
16	卫星示位标	FT-8200	1 台	福建	福建飞通	3000.00	3000.00
17	搜救雷达应答器	FT-501	2 台	福建	福建飞通	2000.00	4000.00
18	陀螺仪	2 只, JW-20	1 套	上海	矾忭	1107000.00	1107000.00
19	平移式雨刮器	WGP2-JR	3 套	广东	广州航仪	12000.00	36000.00
20	电笛	WD-1	1 套	浙江	嘉兴富城	3500.00	3500.00
21	长排警灯	LED-2432~24V/200W	1 台	浙江	浙江安防	2800.00	2800.00
小计							1310400.00
一至十一项小计							9329267.00
十二	随机备品备件、耗材、专用工具						7000.00
十三	安装、调试、检验费 (含第三方检验费)						30000.00
十四	人员培训费						20000.00
十五	技术服务费 (包含初步设计、送审设计、 施工设计、完工设计)						580000.00

序号	项目内容	型号和规格	数量	产地	制造厂商名称	单价(元)	合价(元)
十六	至最终目的地的运费、保险费						150000.00
十七	质保期内的所有费用						60000.00
十八	人工劳务费						1464933.00
十九	利润						654000.00
二十	管理费及税金等						784800.00
总计价(元)	一+二+三+四+五+六+七+八+九+十+十一+十二+十三+十四+十五+十六+十七+十八+十九		大写：壹仟叁佰零捌万元整				13080000.00

供应商全称(盖章)：亚光科技集团股份有限公司

授权代表(签字或签章)：_____

日期：2021年1月8日

随机备品备件及专用工具清单

序 号	名 称	产地/规格/型号	数量	单价(元)
1	内、外卡钳	125mm、150mm、200mm、300mm、400mm、	1 套	400
2	不锈钢尺	150 mm 、 300 mm	1 套	80
3	不锈钢尺	500 mm 、 1000 mm	1 套	80
4	钢皮卷尺	2 m	1 把	30
5	钢皮卷尺	15 m	1 把	45
6	瓷座角尺	160x100 mm、250x160 mm	1 套	50
7	塞尺	200 mm (0.02~1 mm)、	1 把	30
8	塞尺	100 mm (0.02~1 mm)	1 把	30
9	干湿温度计	0~100℃	1 个	50
10	划线规	150 mm、300 mm	1 套	40
11	铁水平尺	300 mm	1 个	25
12	木折尺	4 折 50 cm	1 个	42
13	外径千分尺	50~75 mm、75~100 mm、	1 套	125
14	内径千分尺	50~600 mm	1 套	100
15	游标卡尺	0~150x0.02 mm	1 把	45
16	游标卡尺	0~200x0.02 mm	1 把	45
17	万能角尺	300 mm	1 把	40
18	铸铁平板	400x400x50 mm	1 个	35
19	半导体点温计	0~150℃	1 把	60
20	弹簧外卡钳	200 mm、350 mm	1 把	70
21	磁性千分表架		1 个	25
22	千分表	0~2 mm	1 个	50
23	螺纹样板	英制 (22 片)	1 个	60
24	台秤	0~50 kg	1 个	120
25	转速表	IZ-45 型	1 个	55
26	丁字尺	900 mm	1 个	30
27	电子计算器	带函数 9 位	1 个	80
28	测深尺	3m、6m	1 个	40
29	液压千斤顶	29.4×103N、49.0×103N	1 套	300
30	手拉葫芦	9.8×103N	1 个	220

序 号	名称	产地/规格/型号	数量	单价(元)
31	索具卸扣	Φ20 mm	1 个	30
32	吊环螺钉	0.2M8、0.3M10、0.5M12、0.9M16	1 套	210
33	钢撬棒	1.4M29、2.1M24	1 个	50
34	钢楔块（斜度 1：10）	Φ12 mm	1 个	60
35	钢丝绳起重扣	27（六角）×1200 mm	1 个	50
36	弓形夹具	1.45×25×18 mm	1 个	45
37	索具螺旋扣	100×25×15 mm	1 个	30
38	十字形螺钉旋具	75×5 mm、100×5 mm、	1 套	70
39	十字形螺钉旋具	150×5 mm、200×6 mm、 250×8 mm	1 套	105
40	夹柄螺钉旋具	150 mm、200 mm、250 mm	1 套	120
41	阔凿	20×100 mm、25×200 mm	1 套	50
42	铁皮剪刀	300 mm	1 把	50
43	剪刀	125 mm、150 mm、200 mm、	1 套	60
44	三角刮刀	150 mm、200 mm、300 mm	1 套	90
45	平面刮刀	200 mm、300 mm	1 套	70
46	电工刀	112 型（普通式）	1 把	65
47	管子割刀片	25~75 mm	1 把	50
48	粗圆锉	200 mm、250 mm、300 mm	1 套	90
49	中圆锉	150 mm、200 mm、300 mm	1 套	90
50	细圆锉	100 mm、150 mm、200 mm、250 mm	1 套	120
51	粗半圆锉	200 mm、250 mm、300 mm	1 套	90
52	中半圆锉	250 mm、300 mm	1 套	60
53	细半圆锉	150 mm、200 mm、250 mm、300 mm	1 套	120
54	齐头粗平锉	200 mm、250 mm、300 mm、350 mm	1 套	120
56	齐头细平锉	200 mm、250 mm、300 mm、350 mm、400 mm	1 套	120
57	中三角锉	150 mm、200 mm、 250 mm、300 mm	1 套	120
58	细三角锉	150 mm、200 mm、	1 套	60
59	粗方锉	100 mm、150 mm、200 mm、300 mm	1 套	100
60	细方锉	100 mm、150 mm、200 mm、250 mm、300 mm	1 套	110
61	什锦锉	12 件	1 套	150
62	钳工锤	0.5 kg、1kg、1.5kg、2 kg	1 套	160
63	木工锤	0.75 kg	1 个	30

序 号	名称	产地/规格/型号	数量	单价(元)
64	活络扳手	100 mm、250 mm、150 mm、200 mm、300 mm、375 mm	1 套	200
65	套筒扳手	10~32 mm (28 件)	1 套	220
66	双头扳手	5.5×7~30×32 mm 6×7~22×24 mm	1 套	250
67	梅花扳手	5.5×7~24×27 mm	1 套	160
68	内六角扳手	3~17 mm	1 套	160
69	钢丝钳(绝缘柄)	150 mm、200 mm、	1 套	150
70	鲤鱼钳	165 mm、200 mm、	1 套	80
71	尖嘴钳(绝缘柄)	130 mm、160 mm、	1 套	30
72	斜口钳(绝缘柄)	160 mm	1 套	35
73	管子钳	150 mm、250 mm、350 mm、450 mm、600 mm	1 个	85
74	管子台虎钳	#313-114 mm	1 个	80
75	手电筒	3 节电池	1 个	50
76	锯条及架	粗牙、细牙	1 套	43
77	漏斗	Φ100 mm、Φ150 mm Φ200 mm、Φ250 mm	1 个	35
78	测电笔	Φ25 mm	1 支	25
79	园板牙扳手	135 mm、200 mm、250 mm、300 mm、380 mm、480 mm、580 mm、680 mm	1 套	150
80	管螺纹扳手	1/2 in、3/4 in、1 in、1 1/4 in、1 1/2 in	1 套	100

供应商盖章：  亚光科技集团股份有限公司

产品零件、易损件、备品备件报价表

序 号	名 称	产地/规格/型号	数量	单价(元)
1	主机机油滤清器	零件号: 330204000208	9	130
2	主机燃油滤清器	零件号: 330205000039	6	190
3	主机燃油滤清器	零件号: 330205000591	3	105
4	空气滤清器	零件号: 15080860P	6	450
5	机油	4007F	6	300
6	发电机机油滤芯	零件号: 1000736512	4	100
7	发电机柴油滤芯	零件号: 13020488	4	100
8	发电机空气滤芯	零件号: 13021376	2	35
9	内、外卡钳	125mm、150mm、200mm、300mm、400mm、	1 套	400
10	不锈钢尺	150 mm 、 300 mm	1 套	80
11	不锈钢尺	500 mm 、 1000 mm	1 套	80
12	钢皮卷尺	2 m	1 把	30
13	钢皮卷尺	15 m	1 把	45
14	宽座角尺	160x100 mm、250x160 mm	1 套	50
15	塞尺	200 mm (0.02~1 mm) 、	1 把	30
16	塞尺	100 mm (0.02~1 mm)	1 把	30
17	干湿温度计	0~100℃	1 个	50
18	划线规	150 mm、300 mm	1 套	40
19	铁水平尺	300 mm	1 个	25
20	木折尺	4 折 50 cm	1 个	42
21	外径千分尺	50~75 mm、75~100 mm、	1 套	125
22	内径千分尺	50~600 mm	1 套	100
23	游标卡尺	0~150x0.02 mm	1 把	45
24	游标卡尺	0~200x0.02 mm	1 把	45
25	万能角尺	300 mm	1 把	40
26	铸铁平板	400x400x50 mm	1 个	35
27	半导体点温计	0~150℃	1 把	60
28	弹簧外卡钳	200 mm、350 mm	1 把	70
29	磁性千分表架		1 个	25
30	千分表	0~2 mm	1 个	50

序 号	名 称	产地/规格/型号	数量	单价(元)
31	螺纹样板	英制 (22 片)	1 个	60
32	台秤	0~50 kg	1 个	120
33	转速表	IZ-45 型	1 个	55
34	丁字尺	900 mm	1 个	30
35	电子计算器	带函数 9 位	1 个	80
36	测深尺	3m、6m	1 个	40
37	液压千斤顶	29.4×103N、49.0×103N	1 套	300
38	手拉葫芦	9.8×103N	1 个	220
39	索具卸扣	Φ20 mm	1 个	30
40	吊环螺钉	0.2M8、0.3M10、0.5M12、0.9M16	1 套	210
41	钢撬棒	1.4M29、2.1M24	1 个	50
42	钢楔块(斜度 1: 10)	Φ12 mm	1 个	60
43	钢丝绳起重扣	27 (六角) ×1200 mm	1 个	50
44	弓形夹具	1.45×25×18 mm	1 个	45
45	索具螺旋扣	100×25×15 mm	1 个	30
46	十字形螺钉旋具	75×5 mm、100×5 mm、	1 套	70
47	十字形螺钉旋具	150×5 mm、200×6 mm、 250×8 mm	1 套	105
48	夹柄螺钉旋具	150 mm、200 mm、250 mm	1 套	120
49	阔凿	20×100 mm、25×200 mm	1 套	50
50	铁皮剪刀	300 mm	1 把	50
51	剪刀	125 mm、150 mm、200 mm、	1 套	60
52	三角刮刀	150 mm、200 mm、300 mm	1 套	90
53	平面刮刀	200 mm、300 mm	1 套	70
54	电工刀	112 型 (普通式)	1 把	65
56	管子割刀片	25~75 mm	1 把	50
57	粗圆锉	200 mm、250 mm、300 mm	1 套	90
58	中圆锉	150 mm、200 mm、300 mm	1 套	90
59	细圆锉	100 mm、150 mm、200 mm、250 mm	1 套	120
60	粗半圆锉	200 mm、250 mm、300 mm	1 套	90
61	中半圆锉	250 mm、300 mm	1 套	60
62	细半圆锉	150 mm、200 mm、250 mm、300 mm	1 套	120
63	齐头粗平锉	200 mm、250 mm、300 mm、350 mm	1 套	120

序 号	名 称	产地/规格/型号	数量	单价(元)
64	齐头细平锉	200 mm、250 mm、300 mm、350 mm、400 mm	1 套	120
65	中三角锉	150 mm、200 mm、250 mm、300 mm	1 套	120
66	细三角锉	150 mm、200 mm、	1 套	60
67	粗方锉	100 mm、150 mm、200 mm、300 mm	1 套	100
68	细方锉	100 mm、150 mm、200 mm、250 mm、300 mm	1 套	110
69	什锦锉	12 件	1 套	150
70	钳工锤	0.5 kg、1kg、1.5kg、2 kg	1 套	160
71	木工锤	0.75 kg	1 个	30
72	活络扳手	100 mm、250 mm、150 mm、200 mm、300 mm、375 mm	1 套	200
73	套筒扳手	10~32 mm (28 件)	1 套	220
74	双头扳手	5.5×7~30×32 mm 6×7~22×24 mm	1 套	250
75	梅花扳手	5.5×7~24×27 mm	1 套	160
76	内六角扳手	3~17 mm	1 套	160
77	钢丝钳(绝缘柄)	150 mm、200 mm、	1 套	150
78	鲤鱼钳	165 mm、200 mm、	1 套	80
79	尖嘴钳(绝缘柄)	130 mm、160 mm、	1 套	30
80	斜口钳(绝缘柄)	160 mm	1 套	35
81	管子钳	150 mm、250 mm、350 mm、450 mm、600 mm	1 个	85
82	管子台虎钳	#313-114 mm	1 个	80
83	手电筒	3 节电池	1 个	50
84	锯条及架	粗牙、细牙	1 套	43
85	漏斗	Φ100 mm、Φ150 mm Φ200 mm、Φ250 mm	1 个	35
86	测电笔	Φ25 mm	1 支	25
87	园板牙板手	135 mm、200 mm、250 mm、300 mm、380 mm、480 mm、580 mm、680 mm	1 套	150
88	管螺纹扳手	1/2 in、3/4 in、1 in、1 1/4 in、1 1/2 in	1 套	100

供应商盖章：亚光科技集团股份有限公司