

# 海南陵水黎安国际教育创新试验区标识标牌制作及安装工程（1期）采购需求

## 一、项目概况

- 1、项目名称：海南陵水黎安国际教育创新试验区标识标牌制作及安装工程（1期）
- 2、交付地点：海南陵水黎安国际教育创新试验区
- 3、交付时间：合同签订日起 30 天内交货及安装调试完成并交付采购人使用
- 4、最高限价：343.301 万元

## 二、制造安装要求

- 1、按照项目采购清单中的基本材质工艺要求制造。
- 2、户外标志和室内金属材质的标志其主体设计寿命不低于 10 年，室内有机材质标识标牌设计寿命不低于 5 年（内发光标志的光源部分除外）。
- 3、标牌面板无明显的划伤、破损、变形、残缺等缺陷。
- 4、标牌安装应位置合理、科学、牢固，无歪斜，无松动，确保安全。

### 三、项目采购清单



#### 室外标识标牌工程量清单

序号	标识编号	图片	项目名称	项目特征 工作内容	计量 单位	工程 数量	备注
户外人行							
1	R1-A-01		总导览标识牌	3400*2450*300 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 造型复合橡胶板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	5	
2	R2-A-01		区域标识牌	2600*850*250 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 造型复合橡胶板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	10	

3	R3-A-01		风向标	3070*1580*1580 (mm) 2mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 316L 不锈钢管, 3mm 钢板, 风向标转轴; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺 (详见施工图)	块	12	
4	R4-A-01		楼宇标识	2400*750*250 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 复合橡胶板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	18	
5	R4-B-01		建筑立面楼名	6670*2150*150 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 树脂表面, 亚克力板, led 广告灯; 油漆表面处理 (详见施工图)	块	9	
6	R5-A-01		警示标识	960*270*130 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	20	
7	R5-B-01		景观标识	石头阴刻, 填漆工艺,	块	9	

8	R5-C-01		无障碍通道标识	1900*440*245 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	10	
9	R5-D-01		室外电子宣传栏	3075*1100*300 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 造型复合橡胶板, 钢化玻璃框; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	11	
10	R5-E-01		室外趣味标识	3200*2450*1100 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 造型复合橡胶板, 镜面不锈钢; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	8	
户外车行							
1	C1-A-01		车行限速标识	3300*1000*300 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 造型复合橡胶板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	9	

2	C2-A-01		车行区域标识	<p>3300*1000*300 (mm)</p> <p>2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 造型复合橡胶板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)</p>	块	18	
3	C3-A-01		车行导向标识	<p>3300*1000*300 (mm)</p> <p>2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 造型复合橡胶板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)</p>	块	18	
4	C4-A-01		地下车库标识	<p>2800*10200*250 (mm)</p> <p>2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板; 油漆表面处理, 电子显示屏, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)</p>	块	5	

5	C4-B-01		地面停车位标识	2800*550*250 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	19	
6	C4-C-01		自行车牌	2800*550*250 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	9	
小计						190	

### 生活二区 4# 标识标牌工程量清单




序号	标识编号	图片	项目名称	项目特征 工作内容	计量 单位	工程 数量	备注
----	------	----	------	--------------	----------	----------	----

1	N1-B-01		宣传栏	1800*1200*50 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 软木背板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	12	
2	N1-B2-01		立式电子宣传栏	2500*850*120 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折 工艺, 55 英寸智能显示屏, 含接线安装 (详见施工图)	块	2	
3	N2-A-01		室内导向标识	600*100*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐 蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	240	

4	N2-B-01		室内悬挂导向标识	2100*320*60 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，镂空工艺，圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	2	
5	N3-A-01		电梯厅楼层标识	100*100*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理 (详见施工图)	块	6	
6	N3-B-01		楼梯间标识	251*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，镂空工艺，圆弧弯折工艺 (详见施工图)	张	36	
7	N3-C-01		楼梯间楼层标识 (墙面喷涂)	油漆喷涂	面	36	

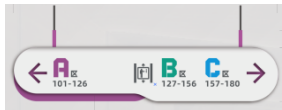







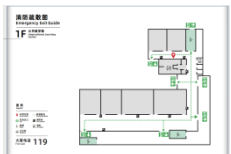
8	N4-A2-01		室内门牌标识	115*100*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	495	
9	N4-B-01		设备间标识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	324	
10	N4-D-01		消防疏散图	360*240*6 (mm) 亚克力板, 丝网印, 油漆表面处理 (详见施工图)	块	495	
11	N4-E-01		消防栓/灭火器标识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	326	

12	N5-B-01		卫生间标识（墙贴）	251*125*20（mm） 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，镂空工艺，圆弧弯折工艺 （详见施工图）	块	2		
13	N5-D-01		警示标识（小心地滑，请节约用水，请节约用电，保持安静，有电危险）	300*200*20（mm） 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，圆弧弯折工艺，镂空和工艺 （详见施工图）	块	60		
14	N5-F-01		推拉门标识	高清 UV 打印 100mm*125mm	张	120		
小计							2156	


### 生活二区 5# 标识标牌工程量清单

序号	标识编号	图片	项目名称	项目特征 工作内容	计量 单位	工程 数量	备注
----	------	----	------	--------------	----------	----------	----



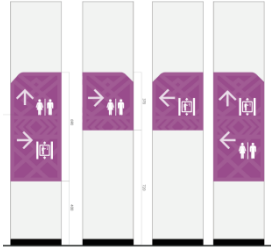
1	N2-B-01		室内悬挂 导向标识	2100*320*60 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻， 镂空工艺，圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	2	
2	N2-A-01		室内导向 标识	600*100*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，镂空工艺，圆 弧弯折工艺 (详见施工图)	块	48	
3	N3-C-01		楼梯间楼 层标识 (墙面喷 涂)	楼梯间楼层标识 (墙面喷涂)	面	6	
4	N4-B-01		设备间标 识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻， 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	44	
5	N5-B-01		卫生间标 识(墙挂)	251*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，镂空工艺，圆弧弯折 工艺 (详见施工图)	块	6	

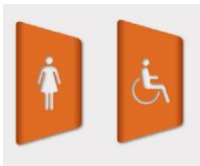

6	N4-C-01		卫生间标识(侧挂)	400*240*30 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	5	
7	N4-D-01		消防疏散图	360*240*6 (mm) 亚克力板, 丝网印, 油漆表面处理 (详见施工图)	块	20	
小计						131	

### 生活二区食堂标识标牌工程量清单

序号	标识编号	图片	项目名称	项目特征 工作内容	计量 单位	工程 数量	备注
1	N3-A-01		电梯厅楼层标识	100*100*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理 (详见施工图)	块	4	

2	N4-A-01		室内门牌标识	280*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	3	
3	N4-B-01		设备间标识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	53	
4	N4-C-01		卫生间标识 (侧挂)	400*240*30 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	4	
5	N4-D-01		消防疏散牌图	360*240*6 (mm) 亚克力板, 丝网印, 油漆表面处理 (详见施工图)	块	10	

6	N4-E-01		消防栓/灭火器标识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	32	
7	N4-F-01		区域标识	320*220*40 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	10	
8	N4-G-01		柱面标识	630*400 (mm) 墙面喷涂	面	56	

9	N5-B-01		卫生间标识（墙贴）	251*125*20（mm） 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，镂空工艺，圆弧弯折工艺 （详见施工图）	块	14		
10	N1-B2-01		立式电子宣传栏	2500*850*120（mm） 2mm/4mm 阳极氧化铝板，镀锌方管，3mm 钢板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，圆弧弯折工艺，55 英寸智能显示屏，含接线安装 （详见施工图）	块	2		
小计							188	

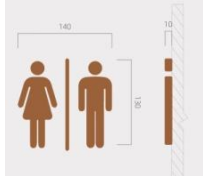
### 教师公寓 1# 标识标牌工程量清单

序号	标识编号	图片	项目名称	项目特征 工作内容	计量 单位	工程 数量	备注
----	------	----	------	--------------	----------	----------	----



1	N2-A-01		室内导向标识	600*100*20 (mm) 仿铜不锈钢; 菠萝格木, 清漆表面处理, 金属立体字, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	24	
2	N3-A-01		电梯厅楼层标识	185*185*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	块	6	
3	N3-B-01		楼梯间标识	200*195*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	块	12	
4	N3-C-01		楼梯间楼层标识	185*185*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	面	12	



5	N4-A-01		室内门牌标识	200*106*30 (mm) 仿铜不锈钢; 菠萝格木, 清漆表面处理, 金属立体字, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	42	
6	N4-B-01		设备间标识	200*195*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	块	20	
7	N4-D-01		消防疏散牌图	360*240*6 (mm) 亚克力板, 丝网印, 油漆表面处理 (详见施工图)	块	42	
8	N4-E-01		消防栓/灭火器标识	400*280*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	块	24	

9	N5-B-01		卫生间标识（墙贴）	200*195*20（mm） 双层菠萝格木，清漆表面处理 （详见施工图）	块	2		
小计							184	

### 教师公寓 2# 标识标牌工程量清单

序号	标识编号	图片	项目名称	项目特征 工作内容	计量 单位	工程 数量	备注
1	N2-A-01		室内导向标识	600*100*20（mm） 仿铜不锈钢；菠萝格木，清漆表面处理，金属立体字，镂空工艺，圆弧弯折工艺 （详见施工图）	块	24	
2	N3-A-01		电梯厅楼层标识	185*185*20（mm） 双层菠萝格木，清漆表面处理 （详见施工图）	块	6	

3	N3-B-01		楼梯间标识	200*195*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	块	12	
4	N3-C-01		楼梯间楼层标识	185*185*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	面	12	
5	N4-A-01		室内门牌标识	200*106*30 (mm) 仿铜不锈钢; 菠萝格木, 清漆表面处理, 金属 立体字, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	42	
6	N4-B-01		设备间标识	200*195*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	块	20	

7	N4-D-01		消防疏散牌 图	360*240*6 (mm) 亚克力板, 丝网印, 油漆表面处理 (详见施工图)	块	42	
8	N4-E-01		消防栓/灭 火器标识	400*280*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	块	24	
9	N5-B-01		卫生间标识 (墙贴)	200*195*20 (mm) 双层菠萝格木, 清漆表面处理 (详见施工图)	块	1	
小计						183	

### 综合实验楼标识标牌工程量清单

序号	标识编号	图片	项目名称	项目特征 工作内容	计量 单位	工程 数量	备注
----	------	----	------	--------------	----------	----------	----

1	N1-A-01		室内索引标识	1372*600*50 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	10	
3	N1-B-01		宣传栏	1800*1200*50 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板, 软木背板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	10	
2	N1-B2-01		立式电子宣传栏	2500*850*120 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板, 镀锌方管, 3mm 钢板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺, 55 英寸智能显示屏, 含接线安装 (详见施工图)	块	2	


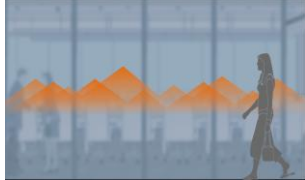

4	N2-A-01		室内导向标识	<p>975*400*40 (mm)</p> <p>2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，镂空工艺，圆弧弯折工艺 (详见施工图)</p>	块	37	
5	N2-B-01		室内悬挂导向标识	<p>2100*320*60 (mm)</p> <p>2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，镂空工艺，圆弧弯折工艺 (详见施工图)</p>	块	2	
6	N3-A-01		电梯厅楼层标识	<p>100*100*20 (mm)</p> <p>2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理 (详见施工图)</p>	块	10	
7	N3-B-01		楼梯间标识	<p>251*125*20 (mm)</p> <p>2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，镂空工艺，圆弧弯折工艺 (详见施工图)</p>	张	5	

8	N3-C-01		楼梯间楼层标识(墙面喷涂)	油漆喷涂	面	35	
9	N4-A-01		室内门牌标识	280*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	170	
10	N4-B-01		设备间标识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	91	

11	N4-C-01		卫生间标识 (侧挂)	400*240*30 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	14	
12	N4-D-01		消防疏散图	360*240*6 (mm) 亚克力板, 丝网印, 油漆表面处理 (详见施工图)	块	170	
13	N4-E-01		消防栓/灭火器标识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	212	





14	N4-F-01		课程表&通知单	440*305*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	104	
15	N5-B-01		卫生间标识 (墙贴)	251*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	36	
16	N5-C-01		茶水间标识 (墙贴)	251*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	14	

17	N5-D-01		警示标识	300*200*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，圆弧弯折工艺，镂空和工艺 (详见施工图)	块	80	
18	N5-E-01		防撞条	高清 UV 打印 640mm*5000mm	张	20	
19	N5-F-01		推拉门标识	高清 UV 打印 100mm*125mm	张	40	
小计						1062	

## 公共教学楼标识标牌工程量清单

序号	标识编号	图片	项目名称	项目特征 工作内容	计量 单位	工程 数量	备注
1	N1-A-01		室内索引标识	1372*600*50 (mm) 2mm 阳极氧化铝板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，镂空工艺，圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	10	
2	N1-B-01		宣传栏	1800*1200*50 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板，镀锌方管，3mm 钢板，软木背板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻 (详见施工图)	块	10	
3	N1-B2-01		立式电子宣传栏	2500*850*120 (mm) 2mm/4mm 阳极氧化铝板，镀锌方管，3mm 钢板；油漆表面处理，丝网印，腐蚀雕刻，圆弧弯折工艺，55 英寸智能显示屏，含接线安装 (详见施工图)	块	2	

3	N2-A-01		室内导向标识	<p>975*400*40 (mm)</p> <p>2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)</p>	块	42	
4	N2-B-01		室内悬挂导向标识	<p>2100*320*60 (mm)</p> <p>2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)</p>	块	2	
5	N3-A-01		电梯厅楼层标识	<p>100*100*20 (mm)</p> <p>2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理 (详见施工图)</p>	块	10	
6	N3-B-01		楼梯间标识	<p>251*125*20 (mm)</p> <p>2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)</p>	张	5	

7	N3-C-01		楼梯间楼层标识(墙面喷涂)	油漆喷涂	面	35	
8	N4-A-01		室内门牌标识	280*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	180	
10	N4-B-01		设备间标识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	72	
11	N4-C-01		卫生间标识 (侧挂)	400*240*30 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	14	
12	N4-D-01		消防疏散图	360*240*6 (mm) 亚克力板, 丝网印, 油漆表面处理 (详见施工图)	块	180	
13	N4-E-01		消防栓/灭火器标识	160*85*15 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	182	

14	N4-F-01		课程表&通知单	440*305*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	107	
15	N5-B-01		卫生间标识 (墙贴)	251*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	30	
16	N5-C-01		茶水间标识 (墙贴)	251*125*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 镂空工艺, 圆弧弯折工艺 (详见施工图)	块	14	
17	N5-D-01		警示标识(小心地滑, 请节约用水, 请节约用电, 保持安静, 有电危险)	300*200*20 (mm) 2mm 阳极氧化铝板; 油漆表面处理, 丝网印, 腐蚀雕刻, 圆弧弯折工艺, 镂空和工艺 (详见施工图)	块	80	
18	N5-E-01		防撞条	高清 UV 打印 640mm*5000mm	张	20	

19	N5-F-01		推拉门标识	高清 UV 打印 100mm*125mm	张	40	
小计						1035	

## 二、质保与售后服务要求

验收交付之日起 1 年内免费质保服务。质保服务范围为正常使用过程中的自然损坏、安装脱落等非人为导致的问题。

供应商必须提供关于本项目的详细的保修期内技术支持和服务方案，技术支持和服务方案包括但不限于：

- 1、整体项目提供不少于一年的质保期，自项目验收通过之日起计算。其中：硬件类产品质保期不少于一年的或制造厂商承诺的期限(以长者为准)，质保期内免费提供非因人为破坏而引起的维护维修及所需相关零配件等售后服务；质保期满后仍须依据采购人的要求提供终身售后维保服务，质保期满后的维护维修将依照行业价格标准计收零配件费；投标供应商在质保期内还应包括对标识牌的常规检查、维护等工作。具体的操作程序须在投标文件中说明。
- 2、提供一年 5×8 小时上门保修；提供 7×24 小时技术支持和服务，2 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，6 小时内到达指定现场。如在报修后 24 小时内无法修复，则提供(相同或更高规格档次的备用品)冗余服务，直至破损标的修复,确保在 24 小时内恢复正常运行。

## 四、验收要求

按相关文件和国家行业标准进行验收。

## 五、基本技术参数要求

1、中标人在供货前提供本项目所需的主要生产材料（铝合金板、锚栓、PC 板、钢化玻璃、6063 铝型材）的第三方 CMA 检测报告。

2、工艺处理：上料-高频焊接、成型、定径-涡流探伤-矫直-水压检测-精加工-表面精整-脱脂-一次清洗-二次清洗-表调-富锌磷化-清洗-纯水喷洗-干燥-防锈漆-氟碳漆（工艺处理提供承诺函，格式自拟）。

3、油漆色样板需经设计师认可后再进行批量生产。

4、在安装过程中进行二次设计，包括更改文字、图片等内容。其他清单上未注明的细节（如基础，内部结构，灯光等），由供应商自行深化设计施工，最终成品以相关工程的验收标准为准，且均需考虑沿海台风等极端天气的使用与安全。产品最终批量生产的漆色以采购人提供的色样板为准。

5、产品需求中技术参数及其性能(配置)仅起参考作用，主要目的是为满足



用户工作的基本要求，供应商可选用其他产品替代，但替代的产品中技术参数须最大限度满足或优于招标文件的要求。

## **六、报价及施工要求**

1、投标报价需包含所有的二次设计、制作、拆卸、安装、人工、材料、机械、管理、购置、运输装卸、保险、质保期售后服务、全额含税发票、现场仓储以及施工安装、检验、验收（含第三方验收）、技术服务、相关文件的提交等等与采购相关各项费用,以及合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。除另有约定之外，甲方不再另行支付任何费用。

2、投标供应商所投标识牌的具体材料、规格、数量、单价、合价、商产地、质保期等应在投标文件中明确，对招标文件的技术条款及要求应予以实质性响应，如有偏离应在偏离表中注明。

3、供应商在合同签订后，需配合采购人及现场负责人进行现场数量核实，按照核实的数量按需按时按质进行供货安装，并满足采购人工期要求。

4、供应商需做好安装标牌的基础信息归集工作，内容包括标牌类型、经纬度、使用单位、现场照片（安装前与安装后照片）等；根据采购人要求做好信息归集工作，验收时提交给采购人。

5、供应商安装设备时应严格按照相关技术规范进行操作，做到安全实施且不影响交通，在安装现场周围，安设一切必要的标志牌、防护栏等确保安全。对安装现场人员、公众及其他财产的安全事故和由此引起的纠纷全部由供应商负责。

6、供应商在安装过程中应采取措施保护沿线和附近的建筑物、地上、地下的管线设施等免遭破坏。

7、供应商除组织好自己的安装任务外，还要积极做好与相关施工单位的协调工作，包括：现场安装场地安排、现场设施的保障、水电的供应与计费、相互协调配合、安装质量、安全、成品保护、现场治安保卫、文明管理等。

8、安装过程中涉及市政、市容、环保、环境、卫生和交通以及社会治安等问题应由供应商负责处理，如因此造成工期延误，供应商应承担全部的责任。

## **七、其他要求**

1、如项目实施过程中出现中标人不按投标文件或合同内容要求执行，无法满足于项目实施标准要求、偷工减料、降低质量标准、超过工期等行为，采购人有权

终止合同，没收履约保证金，并报政府采购管理部门严肃处理。

2、投标人必须根据所投产品或服务的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投货物或服务的技术指标、资质证书资料、场所等进行任何形式的核查，如发现与其投标文件中的描述不一致或所提供的材料为虚假材料，采购人有权拒签合同，没收其投标保证金，并报政府采购主管部门严肃处理。

3、采购清单中的数量为暂定数量，具体数量以实际需求为准进行核定，采购人对中标人后期任务量不作任何承诺，若采购人后期下达的任务量不足招标数额，中标人不得追究采购人的违约责任，所有本项目的投标及服务成本风险由投标人自行承担。采购人若有清单外的制作需求，中标人不得拒绝。

4、采购人不统一组织现场勘察，各供应商可在获取招标文件后自行勘察现场并承担相关费用和责任。凡参加投标的投标人都将视其为对现场情况已充分了解。