

【中标结果公告】盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目
(招标编号: JYZB0621)

一、中标人信息:

盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目:

中标人: 江苏亿开盛科教设备有限公司 中标价: 28.68008万元

二、其他:

一、项目编号: JYZB0621

二、项目名称: 盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目

三、中标(成交)信息

供应商名称: 江苏亿开盛科教设备有限公司

供应商地址: 江苏省淮安市淮安区施河镇黄山路6号

中标金额: 286800.80元

评审总得分: 91.20分

四、主要标的信息

名称: 盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设

数量: 详见本中标结果公告附件

单价: 详见本中标结果公告附件

五、评审专家名单:

王建明、蔡俊平、王非、康达中、陈存彩

六、代理服务收费标准及金额:

按照招标文件及代理合同相关要求执行。

七、公告期限

自本公告发布之日起1个工作日。

八、其他补充事宜

本项目采用综合评分法, 评审总分100分, 中标供应商评审总得分91.20分。

九、凡对本次公告内容提出询问, 请按以下方式联系。

1. 采购人信息

单位名称: 盐城市大丰区青少年活动中心

单位地址: 盐城市大丰区飞达西路51号

联系人: 施爱东

联系电话: 15298585299

2. 采购代理机构信息

单位名称: 江苏建友兴业工程项目管理有限公司

单位地址: 盐城市大丰区黄海东路28号恒达世纪新城18幢四楼

联系人：蒋华林

联系电话：15189285981

3. 项目联系方式

项目联系人：蒋华林

电话：15189285981

三、监督部门

本招标项目的监督部门为盐城市大丰区教育局。

四、联系方式

招标人：盐城市大丰区青少年活动中心

地址：盐城市大丰区飞达西路51号

联系人：施爱东

电话：15298585299

电子邮件：/

招标代理机构：江苏建友兴业工程项目管理有限公司

地址：盐城市大丰区黄海东路28号（恒达世纪新城18幢四楼）

联系人：蒋华林

电话：15189285981

电子邮件：849929091@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）蒋华林（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）

十、附件

序号	区域	名称	招标技术参数要求	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
1	大丰第一小学琵琶教室	定制展柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>▲1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$级，表面耐干热$\geq 4$级，表面耐水蒸气$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$或未检出，抗菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级$\geq 1$级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9级；</p> <p>5、规格：8000mm*2200mm*400mm</p>	m ²	17.6	900	15840.00

2		定制 PVC 地胶	<p>1. 硬度（邵 A）：55-90（度）</p> <p>2. 氯乙烯含量：未检出</p> <p>3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm</p> <p>4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm</p> <p>5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³</p> <p>6. 防滑性(湿法)≥0.6</p> <p>7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8</p> <p>8. 拉伸强度≥5.0Mpa</p> <p>9. 拉断伸长率≥350%</p> <p>10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。</p> <p>11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。</p> <p>12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0%</p> <p>13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）；</p> <p>14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。</p>	m ²	65	150	9750.00
3		定制侧文化墙	<p>1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理</p> <p>2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面，</p> <p>3、边框：采用四边实木边框收边处理</p> <p>4、尺寸：4000mm*1000mm</p>	m ²	4	340	1360.00
5		定制文化展板	<p>1、定制 15mm 厚 PVC 画面 UV+3mm 亚克力雕刻</p> <p>2、规格：900mm*600mm</p>	组	2	190	380.00

6		墙面乳胶漆处理	1、原基础墙面修缮处理 2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面	m ²	80	33	2640.00
	小计：						29970.00
1		定制前文化墙	1、基础墙面：腻子找平，环保乳胶漆饰面 2、定制高清渲绒墙布画面UV，糯米胶刷面贴墙安装 3、墙面部分木饰面装饰，两侧定制中式实木花格造型装饰 4、尺寸：7000mm*2800mm	m ²	19.6	320	6272.00
2	大丰常新路小学二胡教室	定制后文化墙	1、墙面：基础腻子找平，环保乳胶漆饰面； 2、边框：四边及接缝处采用实木边框压边收口； 3、装饰面层：a、采用环保聚酯纤维吸音板，细腻表面色泽分布均匀，立体饱满，防潮吸音效果好； b、高密度细腻颗粒软木板+进口丝光彩色绒布不易折，不易断，不易掉渣；造型裁切拼接组装，整体吸音效果佳，防潮防尘保护墙体； ▲4、吸音板：采用环保聚酯纤维吸音板，吸声性能：I级，降噪系数NRC=0.8，燃烧性能：B1级，产品厚度：9mm，产品密度：2.0kg/m ² ；产品厚度：12mm，产品密度：2.4kg/m ² ，通过有害物质检验，甲醛释放量标准：未检出； 5、四边及接缝处采用实木边框压边收口； 6、尺寸：7000mm*2800mm。	m ²	19.6	340	6664.00
3		定制侧文化墙	1、木龙骨基础框架，墙面腻子找平，人工打磨 2、面层铺设木质吸音板：吸音降噪、环保基材、防火阻燃，抗刮耐磨耐磨表面、基材稳定，防霉防潮，易清洁 3、文化部分：面层铺贴高清渲绒布UV画面，装饰部分采用精品10mmPVC雕刻UV画面，四边实木边框收边处理	m ²	16	380	6080.00

	小计:							19016.00
1	大丰实验小学二胡教室	定制边柜	1、展柜柜体采用 17mm 环保板材，数控裁切，全自动封边 2、硬度高承重力强，易清洁打理 3、定制尺寸：6000mm*900mm*350mm	m ²	5.4	900	4860.00	
2		定制文化展板	1、定制 15mm 厚 PVC 画面 UV+3mm 亚克力雕刻 2、定制尺寸：900mm*600mm	组	4	190	760.00	
3		定制教室文化装饰	1、定制乐器、音符、主题字造型 15mm 厚 PVC 画面 UV 雕刻	项	1	1420	1420.00	
4		定制后墙文化墙	1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理 2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面， 3、边框：采用四边实木边框收边处理 4、定制尺寸：4500mm*1000mm	m ²	4.5	340	1530.00	
5		墙面乳胶漆处理	1、原基础墙面修缮处理 2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面	m ²	40	33	1320.00	
	小计:							9890.00
1	城东实验小学锡剧教室	墙面乳胶漆处理	1、原基础墙面修缮处理 2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面	m ²	120	33	3960.00	
2		隔墙封包	1、基础：采用轻钢龙骨双面隔墙+12mm 阻燃版+10mm 石膏板 2、墙面：基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面	m ²	82	180	14760.00	

3		定制铝合金窗户	<p>1、材质：铝合金，静电粉末喷涂，粉末喷涂耐热、抗老化、色泽油润颜色稳定，漆膜附着力强，易清洁中空玻璃，隔音隔热防水；</p> <p>2、定制尺寸：1300mm*800mm</p>	扇	1	880	880.00
4		成品木门	<p>1、门套板防潮工艺：高温压贴防潮材料层,阻隔墙垛、墙体渗透出的湿气</p> <p>2、四周实木框架，支撑力强，结构稳定同时更保温，更隔音</p> <p>3、门扇双面加厚面层抗冲击、抗变形能力强</p> <p>4、优选五金配件，防锈耐腐蚀</p> <p>5、定制尺寸：2100mm*800mm</p>	槿	3	1500	4500.00

5		定制舞台	<p>整体造型结构采用砖砌基础，水泥砂浆平整处理，面层铺设 PVC 地胶，金属边条压边收口。</p> <p>一、PVC 地胶满足：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 硬度（邵 A）：55-90（度） 2. 氯乙烯含量：未检出 3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm 4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³ 6. 防滑性(湿法)≥0.6 7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8 8. 拉伸强度≥5.0Mpa 9. 拉断伸长率≥350% 10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。 11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。 12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0% 13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）； 14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。 	m ²	20	340	6800.00
	小计：						30900.00

1	人民路小学琵琶教室	定制 PVC 地胶	<ol style="list-style-type: none"> 1. 硬度（邵 A）：55-90（度） 2. 氯乙烯含量：未检出 3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm 4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³ 6. 防滑性(湿法)≥0.6 7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8 8. 拉伸强度≥5.0Mpa 9. 拉断伸长率≥350% 10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。 11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。 12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0% 13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）； 14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。 	m ²	58.4	150	8760.00
2		后文化墙装饰	<ol style="list-style-type: none"> 1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理 2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面 3、边框：采用四边实木边框收边处理 4、规格：4500mm*1000mm 	m ²	4.5	340	1530.00

3		定制边柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$ 级，表面耐干热≥ 4 级，表面耐水蒸气≥ 4 级，耐光色牢度≥ 4 级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>▲2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$ 级，耐光色牢度≥ 4 级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$ 或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$ 或未检出，抗细菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级≥ 1 级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9 级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9 级；</p> <p>5、规格：5600mm*1100mm*450mm</p>	m ²	6.16	900	5544.00
4		定制文化展板	<p>1、定制 15mm 厚 PVC 画面 UV+3mm 亚克力雕刻</p> <p>2、规格：900mm*600mm</p>	组	6	190	1140.00
5		墙面乳胶漆处理	<p>1、原基础墙面修缮处理</p> <p>2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面</p>	m ²	60	33	1980.00

	小计：						18954.00
1		入口文化装饰	<p>1、原墙面基础拆除，基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面</p> <p>2、面层采用高清渲绒布画面UV，部分文化部分采用15mm厚PVC</p> <p>2、主题文字：采用精品亚克力雕刻，焗漆烤漆工艺</p> <p>3、部分装饰：采用精品水晶一体板背部UV画面，面层铺设亮</p> <p>4、定制尺寸：3100mm*3400mm</p>	m ²	10.54	350	3689.00
2	幸福路小学麦秆画教室	定制PVC地胶	<p>1. 硬度（邵A）：55-90（度）</p> <p>2. 氯乙烯含量：未检出</p> <p>3. 防火燃烧性能B1级，20s内焰尖高度≤150mm</p> <p>4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm</p> <p>5. 耐磨性T级，体积损失≤2.0mm³</p> <p>6. 防滑性(湿法)≥0.6</p> <p>7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8</p> <p>8. 拉伸强度≥5.0Mpa</p> <p>9. 拉断伸长率≥350%</p> <p>10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等5种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。</p> <p>▲11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到I级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值80-110。</p> <p>12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率0%</p> <p>▲13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）；</p> <p>14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。</p>	m ²	73	150	10950.00

3		定制操作台	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件，支腿框架采用采用静电喷涂工艺，绿色环保、不变色。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$ 级，表面耐干热≥ 4 级，表面耐水蒸气≥ 4 级，耐光色牢度≥ 4 级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$ 级，耐光色牢度≥ 4 级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$ 或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$ 或未检出，抗菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级≥ 1 级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9 级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9 级；</p> <p>▲5、静电喷涂：硬度$\geq 3\text{H}$，附着力≤ 1 级，重金属含量可溶性铅 (Pb) $\leq 5\text{mg}/\text{kg}$；可溶性镉 (Cd) $\leq 2\text{mg}/\text{kg}$；可溶性铬 (Cr) $\leq 1\text{mg}/\text{kg}$ ；可溶性汞 (Hg) $\leq 1\text{mg}/\text{kg}$ 。</p> <p>6、定制尺寸：7200mm*800mm*800</p>	项	1	4825.8	4825.80
---	--	-------	---	---	---	--------	---------

4		定制玻璃门	1、甄选实材高强度钢化玻璃，玻璃材质隔音隔热效果好，兼顾了空间的采光和通透性 2、精选品质铝合金框架，耐摩擦防腐蚀，便于清洁 3、定制尺寸：2800mm*1300mm	樘	1	4380	4380.00	
5		射灯	1、轨道及固定杆，电缆，线槽开关 2、国产品牌 LED 轨道射灯，功率 20W	个	60	40	2400.00	
6		电路电源改造	1、操作台边墙电源线路改造，增设五孔插排 2、PVC 线管铺设，2.5 平方国标电线铺设	项	1	4500	4500.00	
7		拆除清运	拆除清运	项	1	1600	1600.00	
	小计：							32344.80
1	洋心洼初中淮剧教室	定制艺术吊顶	1、轻钢龙骨石膏板边顶造型 2、基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面 3、中间区域装饰木纹方通造型 4、规格：7600mm*9500mm	m ²	72.2	180	12996.00	
2		定制舞台	1、整体造型结构采用砖砌基础，水泥砂浆平整处理 2、面层铺设 PVC 地胶，金属边条压边收口 2、定制尺寸：6700mm*3000mm*150mm	m ²	20	340	6800.00	
3		定制前文化墙	1、基础墙面：腻子找平，环保乳胶漆饰面 2、定制高清渲绒墙布 UV 画面，糯米胶刷面贴墙安装 3、墙面部分木饰面装饰，两侧定制中式实木花格造型装饰 4、上方定制仿古中式屋檐造型 5、规格：6700mm*2800mm	m ²	18.7	350	6545.00	

4	定制后文化墙	<p>1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理</p> <p>2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面，</p> <p>3、边框：采用四边实木边框收边处理</p> <p>4、定制尺寸：4800mm*1000mm</p>	m ²	4.8	340	1632.00
5	墙面乳胶漆处理	<p>1、原基础墙面修缮处理</p> <p>2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面</p>	m ²	15	33	495.00
6	油纸伞	定制直径 800mm 油纸伞	把	20	110	2200.00
7	条形灯	国产成品节能 35W，LED 条形灯	条	8	110	880.00

8	LED 黑板灯	<p>1. LED 黑板灯采用外置控制装置，控制装置分外盒、内盒，通过塑料环形卡扣方式连接，同时卡扣直径 9~11mm，易于断电后徒手更换，维护快速便捷。</p> <p>2. LED 黑板灯灯体（出光面）长$\geq 1000\text{mm}$；采用一体式防眩光 LED 灯具，控光部件应为塑料透光罩和格栅，同时整体出光口面长度占灯具总长比例$> 95\%$。</p> <p>3. LED 黑板灯额定功率$\leq 40\text{W}$，灯具的输入功率与额定功率偏差不应超过 10%；</p> <p>4. 灯具效能不应低于 80lm/W；</p> <p>5. 灯具的短期闪烁指数、频闪效应可见度均≤ 0.1 及频闪危害等级为“无显著影响”；</p> <p>6. 灯具色彩逼真度 $R_f \geq 90$，色彩饱和度 $R_g \geq 100$，同时相对光谱图表现为“光谱齐全、连续性好。”；</p> <p>7. 灯具色容差≤ 3，且色品空间不一致性≤ 0.004；</p> <p>8. 灯具蓝光危害为：无危险类(或 RG0)，同时辐亮度 $LB \leq 20\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{sr})$。</p> <p>▲9. LED 黑板灯应在燃点 15 min 后检测，15min 内照度值波动应小于 5%，黑板灯距黑板平行间距 700mm-1000mm、距黑板上缘垂直距离 100mm-200mm 的要求条件下，黑板面维持平均照度$\geq 500\text{LX}$，黑板面照度均匀度≥ 0.8</p> <p>▲10. 灯具在教室现场照明光环境的相关色温 3300 K~5300 K，显色指数 $R_a \geq 90$，$R_9 \geq 50$，蓝光（光生物）危害为 RG0；</p> <p>11. 为了使得 LED 黑板灯控制装置散热能力及最佳内部工作空间达到最佳，分外盒、内盒；外盒长度$\leq 155\text{MM}$，宽度$\leq 75\text{MM}$，最高面高度$\leq 40\text{MM}$；内盒长度$\geq 90\text{MM}$，宽度$\geq 50\text{MM}$，最高面高度$\geq 25\text{MM}$。内盒与外盒通过内盒触片与外盒弹片接触方式实现电流传导。为避免外盒弹片与内盒触片接触面过小，要求输入输出内盒触片不少于 4 个且单个触片接触面不得小于 $9\text{mm} \times 5\text{mm}$。同时，阻燃符合《GB/T 5169.16》技术要求：V-0 等级。</p>	条	2	720	1440.00
---	---------	---	---	---	-----	---------

9		筒灯	国产成品节能 16W, LED 天花筒灯	个	20	40	800.00	
10		电路电源改造	PVC 线管铺设, 2.5 平方国标电线铺设	m ²	72.2	100	7220.00	
11		拆除清运	部分墙面拆除, 垃圾清运	项	1	1800	1800.00	
	小计:							42808.00
1	大丰高级中学瓷刻教室	定制艺术吊顶	1、轻钢龙骨石膏板边顶, 定制异形造型 2、基础腻子两遍, 环保乳胶漆饰面 3、中间区域装饰木纹方通造型	m ²	77.5	180	13950.00	
2		定制前文化墙	1、基础: 墙面基础找平, 人工打磨处理 2、文化部分: 面层铺贴高清渲绒布 UV 画面, 装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面, 3、边框: 采用四边实木边框收边处理 4、定制尺寸: 4500mm*1000mm	m ²	4.5	340	1530.00	
3		定制遮光窗帘	1、高密度面料, 遮光隔热降噪 2、不含有害物, 采用植物印染, 健康更安心 3、配置: 支架、挂环、封口、膨胀管、螺丝等	m	16	135	2160.00	

4	定制边柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$ 级，表面耐干热≥ 4 级，表面耐水蒸气≥ 4 级，耐光色牢度≥ 4 级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$ 级，耐光色牢度≥ 4 级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$ 或未检出。</p> <p>▲3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$ 或未检出，抗细菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级≥ 1 级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9 级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9 级；</p> <p>5、定制尺寸：5800mm*900mm*400mm</p>	m ²	5.22	900	4698.00
5	定制作品展示墙	<p>1、基础轻钢龙骨框架结构+12mm 阻燃版+10mm 石膏板基础</p> <p>2、基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面</p> <p>3、内嵌定制柜体采用 17mm 环保板材，数控裁切，全自动封边；内嵌发光灯带</p> <p>4、规格：6600mm*3000mm</p>	m ²	19.8	980	19404.00

6		条形灯	国产成品节能 35W, LED 条形灯	条	15	110	1650.00	
7		筒灯	国产成品节能 16W, LED 天花筒灯	个	20	40	800.00	
8		电路电源改造	PVC 线管铺设, 2.5 平方国标电线铺设	项	77.5	100	7750.00	
	小计:							51942.00
1	大丰高级 中学民乐 教室	定制艺术 吊顶	1、轻钢龙骨石膏板边顶造型 2、基础腻子两遍, 环保乳胶漆饰面 3、中间区域装饰木纹方通造型 4、规格: 11400mm*5770mm	m ²	65	180	11700.00	
2		墙面乳胶 漆处理	1、原基础墙面修缮处理 2、基础腻子找平, 环保乳胶漆饰面	m ²	45	33	1485.00	

3		定制舞台	<p>一、整体造型结构采用砖砌基础，水泥砂浆平整处理</p> <p>二、面层铺设 PVC 地胶，</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 硬度（邵 A）：55-90（度） 2. 氯乙烯含量：未检出 3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm 4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³ 6. 防滑性(湿法)≥0.6 7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8 8. 拉伸强度≥5.0Mpa 9. 拉断伸长率≥350% 10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。 11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。 12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0% 13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）； 14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。金属边条压边收口 	m ²	14.4	340	4896.00
4		定制舞台墙	<ol style="list-style-type: none"> 1、原基础墙面修缮处理，基础腻子找平 2、面层采用高清渲绒布画面 UV，糯米胶刷面贴墙安装 	m ²	22	150	3300.00

5	定制吊柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$ 级，表面耐干热≥ 4 级，表面耐水蒸气≥ 4 级，耐光色牢度≥ 4 级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$ 级，耐光色牢度≥ 4 级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$ 或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$ 或未检出，抗细菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级≥ 1 级。</p> <p>▲4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9 级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9 级；</p> <p>5、定制尺寸：1670mm*350mm*800mm</p>	m ²	1.33	900	1197.00
---	------	---	----------------	------	-----	---------

6		定制边柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$ 级，表面耐干热≥ 4 级，表面耐水蒸气≥ 4 级，耐光色牢度≥ 4 级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$ 级，耐光色牢度≥ 4 级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$ 或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$ 或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$ 或未检出，抗菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级≥ 1 级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9 级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9 级；</p> <p>5、定制尺寸：5000mm*3200mm*350mm</p>	m ²	16	900	14400.00
7		定制镜子	<p>1、加厚水银镜面，更结实耐用</p> <p>2、精致边角,镜面磨边处理,不划手</p> <p>3、规格：8200m*3000mm</p>	m ²	24.6	180	4428.00
8		定制文化展板	<p>1、定制 15mm 厚 PVC 画面 UV+3mm 亚克力雕刻</p> <p>2、定制尺寸：1200mm*600mm</p>	组	2	235	470.00

10		条形灯	国产成品节能 35W, LED 条形灯	条	12	110	1320.00	
11		筒灯	国产成品节能 16W, LED 天花筒灯	个	32	40	1280.00	
12		电路电源 改造	PVC 线管铺设, 2.5 平方国标电线铺设	m ²	65	100	6500.00	
		小计:						50976.00
		合计:						286800.80

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加盐城市大丰区青少年活动中心的盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目的采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （定制展柜、定制侧文化墙、定制文化展板、墙面乳胶漆处理、定制前文化墙、定制边柜、定制教室文化装饰、定制后墙文化墙、隔墙封包、定制铝合金窗户、成品木门、定制舞台、后文化墙装饰、入口文化装饰、定制操作台、定制玻璃门、定制艺术吊顶、定制后文化墙、油纸伞、拆除清运、定制遮光窗帘、定制作品展示墙、定制舞台墙、定制吊柜、定制镜子、电路电源改造），属于建筑业行业；制造商为（江苏亿开盛科教设备有限公司），从业人员3人，营业收入为99.9万元，资产总额为104.56万元，属于（微型企业）；

2. （射灯、条形灯、筒灯），属于建筑业行业；制造商为（佛山市进势照明科技有限公司），从业人员80人，营业收入为3000.00万元，资产总额为300.00万元，属于（微型企业）；

3. （LED黑板灯），属于建筑业行业；制造商为（泉州日月谷智能科技有限公司），从业人员3人，营业收入为406.84万元，资产总额为228.41万元，属于（微型企业）；

4. （定制PVC地胶），属于建筑业行业；制造商为（石家庄启明地板科技有限公司），从业人员20人，营业收入为3074.76万元，资产总额为384.75万元，属于（小型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：江苏亿开盛科教设备有限公司

日期：2024年7月15日

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。供应商如不提供此声明函，价格将不做相应扣除。

盐城市大丰区青少年活动中心基地学校
民族文化建设采购项目

招标文件

采购人：盐城市大丰区青少年活动中心（盖章）

招标代理：江苏建友兴业工程项目管理有限公司（盖章）

二〇二四年六月

第一章 招标公告

项目概况：盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目的潜在投标人应在江苏建友兴业工程项目管理有限公司（盐城市大丰区黄海东路28号，恒达世纪新城18幢四楼）获取招标文件，并于2024年7月15日15时30分00秒（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- (1)项目编号：JYZB0621
- (2)项目名称：盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目
- (3)预算金额：30万元
- (4)最高限价：30万元
- (5)采购需求：盐城市大丰区青少年活动中心民族文化建设采购、安装、调试、验收、售后服务等。
- (6)工期要求：30日历天

二、申请人的资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，并提供下列资料：

- (1)法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；
- (2)上一年度的财务报表（成立不满一年不需提供）；
- (3)依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；
- (4)具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；
- (5)参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

3、本项目的特定资格要求：

(1) 供应商如委托被授权人参与投标，则被授权人须为本单位正式职工，并提供供应商为被授权人缴纳的社会养老保险证明；

(2) 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单。

三、获取招标文件

请各投标申请人于2024年6月21日至2024年6月28日，每天上午8:30时至11:30时，下午14:30时至18:00时，到江苏建友兴业工程项目管理有限公司（盐城市大丰区黄海东路28号，恒达世纪新城18幢楼四楼）报名及领取招标文件，招标文件售价500元，售后不退。报名须携带授权委托书（注明邮箱及联系方式）、授权委托人身份证复印件、营业执照副本复印件加盖单位公章。

注：各投标人可将上述报名材料扫描件发送至2728276751@qq.com,电话联系招标代理公司联系人李晓明领取招标文件，联系电话为15061603219。未按上述要求获取招标文件的，不具备投标资格。

四、提交投标文件截止时间、开标时间、地点

1、提交投标文件截止时间：2024年7月15日15时30分00秒。

2、提交投标文件的地点：江苏建友兴业工程项目管理有限公司会议室（盐城市大丰区黄海东路28号，恒达世纪新城18幢四楼）。

3、逾期提交的投标文件将被拒收并退回。

4、开标时间：2024年7月15日15时30分00秒。

5、开标地点：江苏建友兴业工程项目管理有限公司会议室（盐城市大丰区黄海东路28号，恒达世纪新城18幢四楼）。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1、本项目对投标申请人的资格审查采用资格后审方式，由评标委员会根据招标文件进行评定；报名时不进行报名资料的任何审查，由意向投标人自行判断是否符合投标资格。

2、本招标项目采用的评标方法：综合评分法。

3、本招标项目招标公告发布媒介：江苏省招标投标公共服务平台。

七、投标保证金

参照执行苏财购[2020]52号文《关于做好政府采购支持企业发展有关事项的通知》，本项目不需要缴纳投标保证金。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：盐城市大丰区青少年活动中心

地址：盐城市大丰区飞达西路51号

联系人：施爱东

联系方式：15298585299

2. 采购代理机构信息

名称：江苏建友兴业工程项目管理有限公司

地址：盐城市大丰区黄海东路28号（恒达世纪新城18幢四楼）

联系人：蒋华林

联系方式：15189285981

3. 项目联系方式

项目联系人：蒋华林

电话：15189285981

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	采购人	盐城市大丰区青少年活动中心
1.1.3	采购代理机构	江苏建友兴业工程项目管理有限公司
1.1.4	项目名称	盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目
1.2.1	资金来源	财政
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	采购需求	见招标公告
1.3.2	工期要求	见招标公告
1.3.3	交货或服务地点	盐城市大丰区飞达西路 51 号
1.3.4	质量要求及验收标准	相关质量验收规范合格标准，验收执行国家或行业最新标准、招标文件各项技术参数指标、投标文件投标承诺所达到的各项技术参数指标（招标文件、投标文件、国家或行业标准不一致处以最高标准执行）。
1.4.1	投标人资格要求	见招标公告
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.9.1	踏勘现场	投标人自行踏勘现场
1.10	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开
1.11	偏离	<input type="checkbox"/> 不允许 <input checked="" type="checkbox"/> 允许，允许偏离范围：详见评标办法。
2.1.1	构成招标文件的 其它材料	无
2.2.1	要求采购人澄清招标 文件截止时间	2024 年 7 月 2 日 18:00 前
2.2.3	投标人确认收到招标	投标人自行网上查寻

	文件澄清时间	
2.3.1	投标人确认收到招标文件修改时间	投标人自行网上查寻
3.1.1	投标文件的组成	<p>本项目投标文件包括资信文件、商务文件、技术文件、开标一览表。</p> <p>(1)资信文件应包括如下内容：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>投标人营业执照。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>投标人上一年度的财务报表（成立不满一年不需提供）。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>投标人依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>投标人具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>投标人参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>投标人未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>(2)商务文件应包括如下内容：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>投标函；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>法定代表人身份证明书；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>法定代表人授权委托书及授权委托人身份证复印件（如有）；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>投标分项报价表；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>商务条款偏离表（格式自拟）。</p> <p>(3)技术文件应包括如下内容：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>技术参数响应表；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>招标文件要求提供的其他材料。</p> <p>(4)开标一览表</p>
3.2.2	投标报价要求	<p>本项目采用全费用固定单价报价。投标人的投标报价应为完成本招标项目的全部费用，具体包括但不限于人工费、材料费、设备费、运输费、上下力资、安装调试费、备品备件费、专用器具费、售后服务费、管理费、利润、税金、风险费等全部费用，招标文件未列</p>

		明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。
3.2.3	最高投标限价	30 万元
3.3.1	投标有效期	60 日（从投标截止之日算起）
3.4	投标保证金	参照执行苏财购[2020]52 号文《关于做好政府采购支持企业发展有关事项的通知》，本项目不需要缴纳投标保证金。
3.6	是否允许递交备选 投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
4.2.1	投标文件递交截止 时间和地点	1、投标文件提交截止时间： 2024 年 7 月 15 日 15 时 30 分 00 秒； 2、投标文件提交地点： 江苏建友兴业工程项目管理有限公司会议室（盐城市大丰区黄海东路 28 号，恒达世纪新城 18 幢四楼）
4.2.3	是否退还投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，退还安排：_____
5.1	开标时间和地点	开标时间：2024 年 7 月 15 日 15 时 30 分 00 秒； 开标地点：江苏建友兴业工程项目管理有限公司会议室（盐城市大丰区黄海东路 28 号，恒达世纪新城 18 幢四楼）。
5.1.1	参加开标会的 投标人代表	各投标人（供应商）的授权委托人或法人代表需参加开标会。
5.2	开标程序	详见投标须知 5.2 条
6.1	评标委员会的组建	评标委员会构成： 5 人或 5 人以上单数 ；
6.3	评标办法	综合评分法
8.1	是否授权评标 委员会确定中标人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
8.3	履约保证金	履约保证金的形式：转账、履约担保或者投标人基本账户开户行出具的银行保函、保险公司保险单。 履约保证金的金额：中标价的 10%。 履约保证金退还：项目验收合格后一周内无息退还。

		鼓励采购人对 AA 评级及以上政府采购供应商（需提供信用管理部门备案的第三方信用报告），免收履约保证金或降低履约保证金缴纳比例。
10.1	付款方式	本项目预付款为合同价的 30%，项目验收合格后付至合同价的 80%，结算审核结束后结清余款。
11		<p>解释权：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明。当发现的不明确或不一致，在招标文件中有明确规定的，评标委员会应按已明确的规定评标；当发现的不明确或不一致，在招标文件中没有明确规定时：</p> <p>(1)凡是构成合同文件组成内容的不明确或不一致，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；</p> <p>(2)凡不是构成合同文件组成内容的不明确或不一致，除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释。同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，影响评审的，剔除该因素进行评审；其它情形的，以现行法律法规约定为准；凡同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。</p> <p>(3)按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p>
12		<p>1、本招标文件时间均以中华人民共和国北京时间为准，所涉及金额的币种均为人民币。</p> <p>2、凡参与本项目投标的投标人，视同已踏勘过项目现场和研究了本招标文件的所有内容，并无保留地接受招标文件的所有条款（含招标答疑、补充通知等）。</p> <p>3、本招标文件未尽事宜，按国家和省法律法规、规章要求处理。</p> <p>4、本招标文件的解释权归采购人所有。</p>

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，本项目所属行业划分为建筑业，现对本项目进行公开招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、交货期或工期、交货或服务地点和质量要求及验收标准

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的交货期或工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的交货或服务地点：见投标人须知前附表。

1.3.4 本招标项目的质量要求及验收标准：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备的资格要求见投标人须知前附表。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 采购人不组织投标人踏勘现场，投标人可以自行对工程施工现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 采购人向投标人提供的有关施工现场的资料和数据是采购人现有的能使投标人利用的资料。采购人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

1.10 投标预备会

本项目不召开投标预备会。

1.11 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

2. 招标文件

2.1 招标文件组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 采购需求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。当招标文件相互之间发生矛盾时，以后发出的文件为准。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式要求采购人对招标文件予以澄清，采购人应当在 3 日内对投标人依法提出的询问作出答复。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间前以“补充答疑”的形式公开发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，且澄清内容影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间前，采购人可以以“补充答疑”的形式修改招标文件。如果修改招标文件时

间距投标截止时间不足 15 天，且修改内容影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

2.4 投标人提出异议截止时间

2.4.1 潜在投标人对招标文件有异议的，可以在投标须知前附表规定的截止时间前以书面形式向采购人提出异议，未在规定时间内提出的异议，采购人不予受理。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件组成见“投标人须知前附表”；

3.1.2 招标文件“第六章 投标文件格式”有规定格式要求的，投标人应按规定的格式填写并按要求提交相关的证明材料。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包含本招标文件中的全部内容所需的所有费用。

3.2.2 投标人按投标人须知前附表的具体规定进行报价。

3.2.3 采购人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表第 3.3.1 条规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人应通知所有投标人延长投标有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.4 投标保证金

参照执行苏财购[2020]52 号文《关于做好政府采购支持企业发展有关事项的通知》，本项目不需要缴纳投标保证金。

3.5 资格审查资料

3.5.1 投标人投标文件中提供的以下资格审查资料必须关键信息齐全、清晰可辨。

(1) 投标人营业执照。

(2) 投标人上一年度的财务报表（成立不满一年不需提供）。

(3) 投标人依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

(4) 投标人具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明。

(5) 投标人参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

(6) 投标人未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)等网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单的书面声明。

特别提醒：

1、因上述材料不清晰无法辨认、或提供的关键信息不全导致被采购人或评标委员会评委认定为无效投标的，其不利的后果由投标人自行承担。

2、因疫情防控、资质换证就位或其他非主观原因显示上述证书过期的，主管部门对证书有效期延长有特殊规定的，投标时需提供相关说明，资格审查方予通过。

3、若中标候选人上述有关证书有效性被质疑的，被质疑人出具发证机关证明或通过二维码或证书查询系统能够证明有效即可。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要可自行增加，作为投标文件的组成部分。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.6.3 补充内容：投标文件一正四副。

3.7 备选投标方案

本项目不接受投标人递交备选投标方案。

4. 投标

4.1 投标文件格式指定的签字、盖章位置，需经法定代表人或委托代理人签字、盖章。

4.2 投标文件的提交

4.2.1 投标人应在招标文件规定的投标文件提交截止时间前完成投标文件的提交。

4.2.2 投标人提交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除招标文件另有规定外，投标人所提交的投标文件不予退还。

4.2.4 有下列情形之一的投标文件拒收并退回：

1) 逾期送达或未送达指定地点的投标文件。

2) 投标人未按照招标文件规定密封的。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在投标人须知前附表规定的投标文件提交截止时间前，投标人可以多次修改或撤回已提交的投标文件，最终投标文件以投标文件提交截止时间前递交的最后一份投标文件为准。

4.3.2 修改的投标文件应按照本章第3.6条、第4.2条规定进行编制和提交。

4.3.3 投标文件提交截止时间之后，在投标有效期内，投标人不得修改或撤回投标文件。

5. 开标

5.1 开标时间、地点和投标人参会代表

5.1.1 详见投标人须知前附表规定的时间、地点和投标人参会代表；

5.2 开标程序

5.2.1 宣布开标纪律；

5.2.2 宣布采购人、采购代理机构、招投标监管部门等出席开标会的有关人员姓名；

5.2.3 投标人代表或公证人员检查投标文件密封情况；

5.2.4 当众唱标，宣读投标人名称、质量标准、交货期、报价、项目负责人及其他内容；

5.2.5 投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，由采购人答复并制作记录，未提出异议的视为认同；

5.2.6 开标会议结束。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 投标人或投标人主要负责人的近亲属；

(2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

(3) 与投标人有经济利益关系；

(4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的，且在处罚期内。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.4 无效标书条款

投标文件有下列情形之一的，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，应当作为无效投标予以否决：

(1) 投标文件中的投标函未加盖投标人的公章；

- (2) 投标文件中的投标函无企业法定代表人（或企业法定代表人委托代理人）印章（或签字）的；
- (3) 如投标函由企业法定代表人委托代理人加盖印章（或签字）的，企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书（原件）的；
- (4) 投标人资格条件不符合国家有关规定或招标文件要求的；
- (5) 投标文件技术规格中一般参数超出招标文件允许偏离的最大范围或最高项数的；
- (6) 投标报价高于招标文件设定的最高投标限价的；
- (7) 投标文件的组成不符合招标文件要求的；
- (8) 投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标货物报有两个或多个报价，且未声明哪一个为最终报价的，按招标文件规定提交备选投标方案的除外；
- (9) 与招标文件提供的货物（设备）清单中的清单数量或规格不相同的；
- (10) 投标文件载明的招标项目完成期限超过招标文件规定的期限的，或交货期达不到招标文件规定期限的要求；
- (11) 明显不符合技术规范、技术标准的要求的；
- (12) 投标文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合招标文件的要求的；
- (13) 投标文件提出的工程验收、计量、价款结算和付款方式不能满足招标文件要求或采购人不能接受；
- (14) 不同投标人的投标文件出现了评标委员会认为不应当雷同的情况的；
- (15) 以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；
- (16) 投标人投标文件中提供的资格审查资料关键信息不齐全、不清晰可辨。

凡招标文件未明确的无效标条件，评标委员会不得作为判定无效标的依据，评标委员会也不得以不符合招标文件中规定的实质性要求作为判定无效标的依据。

6.5 重新招标

依法必须进行招标的项目，提交投标文件的投标人少于三个的，采购人在分析招标失败的原因并采取相应措施后，应当依法重新招标。

7. 评标结果公示

7.1 采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标人确定之日起2个工作日内在与招标公告相同的发布媒介上对评标结果进行公示。

8. 合同授予

8.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人。

国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的项目，采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

8.2 中标通知

采购人在本招标文件规定的投标有效期内以书面形式向中标人发出中标通知书。

8.3 履约保证金

8.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式和招标文件“合同条款及格式”规定的或者事先经过采购人书面认可的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。

8.3.2 中标人不能按本章第 8.3.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，给采购人造成的损失，中标人还应当对损失予以赔偿。

8.4 签订合同

8.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格；给采购人造成的损失，中标人还应当对损失予以赔偿。

8.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公众利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，

遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 质疑

供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商提出质疑应当符合财政部令第94号《政府采购质疑和投诉办法》相关规定。

9.6 投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意的，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向盐城市大丰区财政局政府采购管理科提起投诉。提起投诉应当符合财政部令第94号《政府采购质疑和投诉办法》相关规定。

10. 采购人需要补充的其他内容

10.1 付款方式：

本项目预付款为合同价的30%，项目验收合格后付至合同价的80%，结算审核结束后结清余款。

10.2 招标代理费：本项目招标代理费参照关于印发《江苏省招标代理服务收费的指导意见》的通知（苏招协【2022】002）及关于印发《江苏省工程造价咨询服务收费指导意见》的通知（苏建价协【2022】7号）的40%向中标单位收取，请投标人考虑在投标报价中，但不单列，分摊至投标报价内。项目结算时采购人不另行支付任何费用。

11. 解释权

构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明。当发现的不明确或不一致，在招标文件中有明确规定的，评标委员会应按已明确的规定评标；当发现的不明确或不一致，在招标文件中没有明确规定时：

(1)凡是构成合同文件组成内容的不明确或不一致，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；

(2)凡不是构成合同文件组成内容的不明确或不一致，除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释。同一组成文件中就同

一事项的规定或约定不一致的，影响评审的，剔除该因素进行评审；其它情形的，以现行法律法规约定为准；凡同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。

(3)按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。

12. 其他

1、本招标文件时间均以中华人民共和国北京时间为准，所涉及金额的币种均为人民币。

2、凡参与本项目投标的投标人，视同已踏勘过项目现场和研究了本招标文件的所有内容，并无保留地接受招标文件的所有条款（含招标答疑、补充通知等）。

3、本招标文件未尽事宜，按国家和省法律法规、规章要求处理。

4、本招标文件的解释权归采购人所有。

第三章 评标办法

1、评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本招标文件规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由评标委员会抽签确定。最低报价及任何单项因素的最优均不是中标的必要条件。

2、评审标准

2.1 初步评审

2.1.1 形式评审标准

对投标文件的有效性、完整性进行评审。

评审因素	评审标准
投标人名称	与营业执照一致
投标函	有法定代表人或其委托代理人签字(或盖章)并加盖投标单位公章
授权委托书	有法定代表人签字(或盖章)并加盖投标单位公章
报价唯一	只能有一个有效报价
.....

2.1.2 资格审查（资格后审）

评标委员会对通过上一阶段评审的投标人资格对照招标文件投标须知第 3.5 项的规定要求进行审查，只有通过资格审查的投标人方可进行下一阶段的评审。

2.1.3 响应性审查

对招标文件要求的工期、质量标准、投标有效期、质保期、投标报价等实质性要求的响应性进行评审。

评审因素	评审标准
工期承诺	响应投标须知前附表第 1.3.2 项要求
质量承诺	响应投标须知前附表第 1.3.4 项要求
投标有效期	响应投标须知前附表第 3.3.1 项要求
投标价格	不高于最高限价
.....

2.2 详细评审

序号	评分因素及权重	分值	评分标准
1	价格	30	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标报价最低的为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按下列公式计算：报价得分=（评标基准价/投标报价）×30，价格分保留两位小数。
2	业绩	4	投标人需提供 2022 年 1 月 1 日以后的类似文化建设项目业绩证明，每提供一项得 2 分，最多得 4 分。时间以合同签订时间为准。 注：投标人须提供中标通知书、业绩合同及验收证明复印件加盖单位公章，同时提供原件备查，未提供或提供不符合要求的不得分。
3	实施方案	30	<p>评标委员会根据以下评分点独立评分，得分取所有评委评分的算术平均值。</p> <p>1.1 进度计划及保证措施</p> <p>投标人针对本项目工期要求制定进度计划，进度计划及保证措施方案完整详实，科学合理，针对性强，相关措施实用性高，符合采购人需求得 6 分；进度计划及保证措施方案较为完整详实、科学合理、针对性较强，相关措施实用性一般，基本满足采购人需求得 4 分；进度计划及保证措施方案完整性、合理性、针对性较差，相关措施实用性与采购人需求存在较大偏差得 2 分；未提供得 0 分。</p> <p>1.2 质量保证措施</p> <p>投标人针对本项目质量要求制定质量保证措施，质量承诺及保证措施全面、合理、可行，保障度高的，得 6 分；质量承诺及保证措施基本合理、可行，但方案一般，保障度一般的，得 4 分；质量承诺及保证措施内容一般，方案保障度较差的，得 2 分；未作出服务承诺或不符合本项目的实际需要的，得 0 分。</p> <p>1.3 安全承诺及保证措施</p> <p>投标人针对本项目制定安全承诺及保证措施，施工安全承诺及保证措施方案完整详实，科学合理，针对性强，相关措施承诺实用性高，符合采购人需求得 6 分；施工安全承诺及保证措施方案较为完整详实、科学合理、针对性较强，相关措施承诺实用性一般，基本满足采购人需求得 4 分；施工安全承诺及保证措施方案完整性、合理性、针对性较差，相关措施承诺实用性与采购人需求存在较大偏差得 2 分；未提供得 0 分。</p>

			<p>1.4 劳动力、机械设备和材料投入计划</p> <p>投标人针对本项目工期要求、质量要求提供劳动力、机械设备和材料投入计划，计划完整详实，科学合理，针对性强，实用性高得6分，计划较为完整详实、科学合理、针对性较强，实用性一般，基本满足采购人需求得4分；计划完整性、合理性、针对性较差，采购人需求存在较大偏差得2分；未提供得0分。</p> <p>1.5 关键施工技术、工艺及项目实施的重点、难点和解决方案</p> <p>投标人针对本项目制定关键施工技术、工艺及解决方案完整详实，针对性强，方案实用性高，符合采购人需求得6分；关键施工技术、工艺及解决方案较为完整详实、针对性较强，相关措施基本满足采购人需求得4分；关键施工技术、工艺及解决方案的完整性、针对性较差，相关措施与采购人需求存在较大偏差得2分；未提供得0分。</p>
	售后服务方案	10	<p>投标人提供针对本项目的售后服务方案但不限于质保时间、售后服务响应时间、针对性措施、相关承诺等，售后服务保障措施全面，可操作性强，有较强的针对性，能切实解决使用过程中可能发生的问题，售后服务响应时间快，得10分；售后服务保障措施基本全面，有一定可操作性，有一定针对性，能解决使用过程中可能发生的问题，售后服务响应时间较快，得7分；售后服务保障措施内容不完整，售后服务响应时间慢，得4分。无售后服务保障措施，得0分。</p>
4	技术参数响应	25	<p>技术参数指标满足招标文件基本要求得15分；按技术参数指标正偏离由高到低排名，排名第一得10分，其余递减3分。负偏离一项扣1.5分，最低得0分。（标有▲技术参数需提供第三方检测机构出具的检测报告复印件作为证明材料，检测报告必须具有“CNAS”或者“CMA”标志，未附证明材料或所附材料与采购文件要求不一致的视为不满足）。</p>
5	诚信投标	1	<p>投标人提交签署并盖章《盐城市大丰区政府招标采购供应商承诺书》原件扫描件的得1分，没有提供的不得分。格式详见本章评标办法附件1</p>

注：

1、为进一步贯彻落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）以及省财政厅《关于新冠肺炎疫情防控期间加大政府采购支持中小微企业力度的通知》（苏财购[2020]19号）文件精神，结合《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）要求，本项目现对小型和微型

企业报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加政府采购活动的小微企业如实提供《中小企业声明函》。

2、小微企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

3、残疾人福利单位价格扣除

(1) 本项目对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

(2) 残疾人福利单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号），需提供《残疾人福利性单位声明函》。

4、监狱和戒毒企业价格扣除

(1) 本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业）视同小型、微型企业，给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

(2) 监狱企业参加政府采购活动时，需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。供应商如不提供上述证明文件，价格将不做相应扣除。

(3) 监狱企业标准请参照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）。

5、残疾人福利单位、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

3. 评标程序

3.1 评标准备

3.1.1 评标委员会成员到达评标现场时应在签到表上签到以证明其出席。

3.1.2 评标委员会成员首先推选一名评标委员会负责人，负责评标活动的组织领导工作。

3.1.3 采购人或采购代理机构应向评标委员会提供评标所需的信息和数据。评标委员会负责人应组织评标委员会成员认真研究招标文件，未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。

3.2 初步评审

3.2.1 评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。

3.2.2 投标文件不符合本章第 2.1 款评审标准的，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，应当作为无效投标予以否决。

3.2.3 对照投标人须知 6.4 款，投标文件有上述情况之一，视为未能对招标文件作出实质性响应，凡招标文件未明确标明无效标条款的，评标委员会不得作为判定无效投标的依据。

3.2.4 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2.5 只有通过初步评审的投标文件才能进入详细评审。

3.3 详细评审：评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本招标文件规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由评标委员会抽签确定。最低报价及任何单项因素的最优均不是中标的必要条件。

3.4 投标文件的澄清和补正

3.4.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.4.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.4.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.5 推荐中标候选人

评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本招标文件规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由评标委员会抽签确定。最低报价及任何单项因素的最优均不是中标的必要条件。

3.6 提交评标报告

评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告，评标报告应当由全体评标委员会成员签字。

盐城市大丰区政府招标采购供应商承诺书

为营造公开、公平、公正、诚实守信的政府招标采购交易环境，树立诚信守法的投标人形象，本单位参加政府招标采购项目：_____的招标采购活动，本人代表本单位作出以下承诺：

（一）本单位对所提交的企（事）业单位基本信息、企（事）业负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责；

（二）本单位无涉及政府招标采购活动的违法、违规不良记录，我公司及相关负责人无因存在重大隐患整改不力、发生有重大社会影响生产安全事故或其他严重违法违规行为而被列入失信联合惩戒的不良记录；

（三）严格依照国家和省、市关于政府招标采购的法律、法规、规章、规范性文件，参加政府招标采购的投标活动；积极履行社会责任，促进廉政建设；

（四）严格遵守即时信息公示规定，及时维护和更新盐城市政府采购网、公共资源交易平台中与本单位相关的信息；

（五）自我约束、自我管理，守合同、重信用，自觉维护政府招标采购交易的良好秩序，与参与本次政府招标采购活动的其他供应商不存在直接控股或管理关系，不参与围标串标、弄虚作假、骗取中标、干扰评标、违约毁约等行为；

（六）自觉接受政府、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

（七）本单位自愿接受政府采购监督管理机构和有关行政监督部门的依法检查。如发生违法违规或不良失信行为，自愿接受政府采购监督管理机构和有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），并依法承担相应责任；

（八）本人已认真阅读了上述承诺，并向本单位员工作了宣传教育。

法定代表人签名：

单位名称（盖章）：

年 月 日

第四章 合同条款及格式

项目名称：

项目编号：

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

甲、乙双方根据公开招标的中标结果及中标通知书，签署本合同。

一、货物内容

1、项目名称：

2、型号规格：

3、技术参数：

4、采购数量：

二、合同金额

本合同含税价总额为：（大写）_____（小写：_____）。

三、质量要求

质量要求：通过验收合格标准。

四、合同文件构成：

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）招标文件；
- （2）中标通知书；
- （3）投标文件；
- （4）技术标准和要求；
- （5）已标价工程量清单；
- （6）图纸（如有）；
- （7）其他文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

五、技术资料

1、乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2、没有甲方事先书面同意，乙方不得将由采购人提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

3、甲方要求乙方在项目实施时须对原甲方提供招标方案予以深化设计（如有需要），其设计深度须满足项目实施要求，采购人根据需要送有关部门进行审查，该项费用已计入相应的投标单价及合价内，竣工结算时甲方不另行支付该项费用。

六、知识产权

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

七、产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于供应商且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

八、履约保证金

1、履约保证金金额：（大写）_____（¥_____元）。

2、履约保证金形式：_____。

3、履约保证金退还：项目验收合格后一周内无息退还。

九、转包或分包

- 1、本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；
- 2、除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；
- 3、如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，不返还履约保证金并追究乙方的违约责任。

十、工期、交货方式及交货地点

1、工期：___日历天。在此期限内，甲方按照合同要求对所有货物逐项进行验收，如有任何不满足项可责成乙方在三日内整改；整个项目逾期未完成或未按期整改到位的均视为违约。

2、交货方式：全部货物到现场安装调试完毕交付甲方。

3、交货地点：甲方指定地点。

4、保证货物使用及维修所需的全套技术资料 and 文件，至少应包括以下内容：货物清单；出厂合格证；操作的标识和中文标注；使用中文说明书；使用维修保养中文说明书；

5、其他必备材料和必备工具、货物等。

十一、付款方式及结算方式：

付款方式：本项目预付款为合同价的30%，项目验收合格后付至合同价的80%，结算审核结束后结清余

款。

结算方式：结算价=中标单价*实际采购货物数量。

十二、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十三、质量保证及售后服务

1、乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准（如乙方投标标准高于招标标准的按乙方标准执行）向甲方提供未经使用的全新产品。

2、乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还采购人支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。

3、如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在6小时内到达甲方指定现场进行处置。

4、在质保期内，乙方应对系统、设备出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5、售后服务及要求：如在质保期内使用过程中发生质量问题，凡属一切自身质量缺陷所造成运行故障均免费维修或免费更换。

十四、调试和验收

1、甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关规定及技术要求有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，接乙方通知甲方在五个工作日内进行验收。

2、乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交付甲方。

3、甲方对乙方提供的货物在进行使用前调试时，乙方需安排负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4、乙方在设备安装调试过程中必须确保安全，乙方自行承担设备安装调试过程中的质量、任何状况下的安全责任，发生的一切问题和责任与甲方无关，相关一切费用均由乙方自理。若乙方不能及时处理所发生的问题和责任，并且影响到工程总体进度时，甲方有权处理相关事务，所发生的费用在支付合同款时作相应扣除。

5、验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告，验收费用由乙方负责。

十五、货物包装、发运及运输

1、乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达采购人指定地点。

2、使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内，安装调试完毕后按设备清单逐一按序交付给甲方。

3、乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到 48 小时前通知甲方，以准备核验货物。

4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点并安装调试完毕并经验收合格后视为交付，乙方同时须通知甲方货物已送达。

十六、违约责任

1、按该项目工期要求,乙方每逾期 1 天交付,应向甲方支付该项目合同总价的 0.1%作为违约金,由甲方从待付合同款中进行相应扣除;逾期超过约定工期 10 个工作日不能交货的,甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的,乙方应向甲方支付该合同总值 5%的违约金,如造成甲方损失超过违约金的,超出部分由乙方继续赔偿。

2、乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定最低标准的,甲方有权拒收该货物,乙方愿意更换货物但逾期交货的,按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的,甲方单方面解除合同。

3、甲方每延期1天支付合同价款,应向乙方支付该项目合同总价的0.1%作为违约金。

十七、不可抗力事件处理

在合同有效期内,任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力影响期相同。不可抗力事件发生后,应立即通知对方并寄送有关权威机构出具的证明。不可抗力事件发生后,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

十八、争议解决

双方在执行合同中所发生的一切争议,应通过协商解决。如协商不成,甲乙双方均有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十九、合同生效及其他

1、合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、甲方保留适度调整采购需求的权利,本项目最终按实际到场货物数量、乙方的投标单价结算。

3、本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4、本合同正本一式陆份，具有同等法律效力，甲乙双方各执正本壹份；副本贰份。

采购人：

供应商：

法定（授权）代表人：

法定（授权）代表人：

签字日期： 年 月 日

签字日期： 年 月 日

第五章 采购需求

一、采购清单：详见本项目招标文件附件

二、工期要求：30 日历天

三、质量要求：相关质量验收规范合格标准，验收执行国家或行业最新标准、招标文件各项技术参数指标、投标文件投标承诺所达到的各项技术参数指标（招标文件、投标文件、国家或行业标准不一致处以最高标准执行）。

第六章 投标文件格式

（本章仅提供有格式要求的材料模版，具体投标文件组成投标人需按“投标人须知”章节中“投标文件”的具体要求编制投标文件）

封面

(项目名称) 招标

投 标 文 件

项目编号：

投标人（盖章）： _____

日期： _____年____月____日

格式一：

投标人的法定代表人身份证明书

单位名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系（投标人）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印于
此

投标人（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

格式三：

投标函

盐城市大丰区青少年活动中心：

根据贵方为盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目的招标文件，签字人(姓名、职务)经正式授权并代表投标人(投标人名称)提交投标文件正本__份及副本__份；据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 所附投标分项报价表中规定的应提交和交付的货物的投标总价为人民币大写：_____，小写：¥_____元。我方承诺在__日历天内完成全部内容。产品质量达合格标准。
2. 我方已详细审查全部招标文件，包括有关澄清和补充说明（如果有的话）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
3. 本投标文件有效期为自开标日起 60 个日历天。在这期间，本投标文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。本次招标文件和本投标文件（含承诺书）将作为买卖合同的附件。
4. 我方愿意向采购人提供与本次招标的相关资料，并对其真实性、合法性、有效性负责。
5. 我方将严格履行本投标文件中的全部承诺和责任，并遵守招标文件中对投标人的所有规定。
6. 我方完全理解采购人有保留在授标之前任何时候根据评标委员会的意见接受或拒绝任何投标的权力，并完全理解采购人对此无解释的义务。
7. 我方完全理解采购人不一定接受投标价最低的投标。
8. 我方承诺在此次招标过程中涉及的一切应当保密的事项，不向任何第三方泄露，否则承担一切法律责任。
9. 如果我方中标，我们将按采购人要求的时间节点供货和安装，严格按照招标文件的规定履行合同责任和义务。

10. 与本次投标有关的一切往来信函请寄：

地址：_____ 传真：_____

电话：_____ 电子邮件：_____

投标人（盖章）：_____

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：_____

日期：__年__月__日

格式四：

投标分项报价表

(参照采购清单编制)

投标人(公章)： _____

法定代表人或授权委托人(签字或盖章)： _____

日期： _____年_____月_____日

格式五：

设备技术参数响应表

(须与招标文件点对点应答)

项目名称：盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目

序号	项目名称	招标技术参数要求	投标技术参数响应
1			
2			
3			
.....			

注：投标人应按招标文件的要求分别填写，逐点应答。

投标人(公章)：_____

法定代表人或授权委托人(签字或盖章)：_____

日期：_____年_____月_____日

格式六：

开标一览表

招标项目名称	盐城市大丰区青少年活动中心基地学校民族文化建设采购项目
工期要求	___日历天
投标总价（元）	
质量承诺	相关质量验收规范合格标准
项目负责人	

注：1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、投标费用包括本项目招标文件规定的一切费用。

3、以上报价应与投标函中、投标分项报价表中的价格相一致。

投标人（盖章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

授权委托人（签字或盖章）：_____

日期：___年___月___日

格式七：

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

我单位郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我单位在经营活动中没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

法定代表人或被授权人（签字）：_____

投标人（盖单位公章）：_____

_____年_____月_____日

格式八：

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

我单位郑重声明：我单位具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我公司具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有：_____。

主要专业技术能力有：_____。

法定代表人或被授权人（签字）：_____

投标人（盖单位公章）：_____

_____年_____月_____日

格式九：

未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单的书面声明

未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单的书面声明

我单位郑重声明：未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单。

法定代表人或被授权人（签字）：_____

投标人（盖单位公章）：_____

_____年_____月_____日

格式十：

中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。供应商如不提供此声明函，价格将不做相应扣除。

附件：采购清单

序号	区域	名称	招标技术参数要求	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
1	大丰 第一 小学 琵琶 教室	定制展柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>▲1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$级，表面耐干热$\geq 4$级，表面耐水蒸气$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$或未检出，抗细菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级$\geq 1$级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9级；</p> <p>5、规格：8000mm*2200mm*400mm</p>	m ²	17.6		

2		定制 PVC 地胶	<ol style="list-style-type: none"> 1. 硬度（邵 A）：55-90（度） 2. 氯乙烯含量：未检出 3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm 4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³ 6. 防滑性(湿法)≥0.6 7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8 8. 拉伸强度≥5.0Mpa 9. 拉断伸长率≥35% 10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。 11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。 12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0% 13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）； 14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。 	m ²	65		
3		定制侧文化墙	<ol style="list-style-type: none"> 1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理 2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面， 3、边框：采用四边实木边框收边处理 	m ²	4		

			4、尺寸：4000mm*1000mm				
5		定制文化展板	1、定制 15mm 厚 PVC 画面 UV+3mm 亚克力雕刻 2、规格：900mm*600mm	组	2		
6		墙面乳胶漆处理	1、原基础墙面修缮处理 2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面	m ²	80		
小计：							
1	大丰 常新 路小学二 胡教室	定制前文化墙	1、基础墙面：腻子找平，环保乳胶漆饰面 2、定制高清渲绒墙布画面 UV，糯米胶刷面贴墙安装 3、墙面部分木饰面装饰，两侧定制中式实木花格造型装饰 4、尺寸：7000mm*2800mm	m ²	19.6		
2		定制后文化墙	1、墙面：基础腻子找平，环保乳胶漆饰面； 2、边框：四边及接缝处采用实木边框压边收口； 3、装饰面层：a、采用环保聚酯纤维吸音板，细腻表面色泽分布均匀，立体饱满，防潮吸音效果好； b、高密度细腻颗粒软木板+进口丝光彩色绒布不易折，不易断，不易掉渣；造型裁切拼接组装，整体吸音效果佳，防潮防尘保护墙体； ▲4、吸音板：采用环保聚酯纤维吸音板，吸声性能：I 级，降噪系数 NRC=0.8，燃烧性能：B1 级，产品厚度：9mm，产品密度：2.0kg/m ² ；产品厚度：12mm，产品密度：2.4kg/m ² ，通过有害物质检验，甲醛释放量标准：未检出；	m ²	19.6		

			5、四边及接缝处采用实木边框压边收口； 6、尺寸：7000mm*2800mm。				
3		定制侧文化墙	1、木龙骨基础框架，墙面腻子找平，人工打磨 2、面层铺设木质吸音板：吸音降噪、环保基材、防火阻燃，抗刮耐磨耐磨表面、基材稳定，防霉防潮，易清洁 3、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面，四边实木边框收边处理	m ²	16		
小计：							
1	大丰 实验 小学	定制边柜	1、展柜柜体采用 17mm 环保板材，数控裁切，全自动封边 2、硬度高承重力强，易清洁打理 3、定制尺寸：6000mm*900mm*350mm	m ²	5.4		
2	二胡 教室	定制文化展板	1、定制 15mm 厚 PVC 画面 UV+3mm 亚克力雕刻 2、定制尺寸：900mm*600mm	组	4		
3		定制教室文化装饰	1、定制乐器、音符、主题字造型 15mm 厚 PVC 画面 UV 雕刻	项	1		

4		定制后墙文化墙	1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理 2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面， 3、边框：采用四边实木边框收边处理 4、定制尺寸：4500mm*1000mm	m ²	4.5		
5		墙面乳胶漆处理	1、原基础墙面修缮处理 2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面	m ²	40		
小计：							
1	城东 实验 小学 锡剧 教室	墙面乳胶漆处理	1、原基础墙面修缮处理 2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面	m ²	120		
2		隔墙封包	1、基础：采用轻钢龙骨双面隔墙+12mm 阻燃版+10mm 石膏板 2、墙面：基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面	m ²	82		
3		定制铝合金窗户	1、材质：铝合金，静电粉末喷涂，粉末喷涂耐热、抗老化、色泽油润颜色稳定，漆膜附着力强，易清洁中空玻璃，隔音隔热防水； 2、定制尺寸：1300mm*800mm	扇	1		
4		成品木门	1、门套板防潮工艺：高温压贴防潮材料层，阻隔墙垛、墙体渗透出的湿气 2、四周实木框架，支撑力强，结构稳定同时更保温，更隔音 3、门扇双面加厚面层抗冲击、抗变形能力强 4、优选五金配件，防锈耐腐蚀 5、定制尺寸：2100mm*800mm	樘	3		

5	定制舞台	<p>整体造型结构采用砖砌基础，水泥砂浆平整处理，面层铺设 PVC 地胶，金属边条压边收口。</p> <p>一、PVC 地胶满足：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 硬度（邵 A）：55-90（度） 2. 氯乙烯含量：未检出 3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm 4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³ 6. 防滑性(湿法)≥0.6 7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8 8. 拉伸强度≥5.0Mpa 9. 拉断伸长率≥350% 10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。 11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。 12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0% 13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）； 14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。 	m ²	20		
小计：						

1	人民 路小学 琵琶教 室	定制 PVC 地胶	<ol style="list-style-type: none"> 1. 硬度（邵 A）：55-90（度） 2. 氯乙烯含量：未检出 3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm 4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³ 6. 防滑性(湿法)≥0.6 7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8 8. 拉伸强度≥5.0Mpa 9. 拉断伸长率≥35% 10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。 11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。 12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0% 13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）； 14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。 	m ²	58.4		
2		后文化墙装饰	<ol style="list-style-type: none"> 1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理 2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面 3、边框：采用四边实木边框收边处理 	m ²	4.5		

		4、规格：4500mm*1000mm				
3	定制边柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$级，表面耐干热$\geq 4$级，表面耐水蒸气$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>▲2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$或未检出，抗细菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级$\geq 1$级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9级；</p> <p>5、规格：5600mm*1100mm*450mm</p>	m^2	6.16		
4	定制文化展板	<p>1、定制 15mm 厚 PVC 画面 UV+3mm 亚克力雕刻</p> <p>2、规格：900mm*600mm</p>	组	6		

5		墙面乳胶漆处理	1、原基础墙面修缮处理 2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面	m ²	60		
小计：							
1		入口文化装饰	1、原墙面基础拆除，基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面 2、面层采用高清渲绒布画面 UV，部分文化部分采用 15mm 厚 PVC 2、主题文字：采用精品亚克力雕刻，焗漆烤漆工艺 3、部分装饰：采用精品水晶一体板背部 UV 画面，面层铺设亮 4、定制尺寸：3100mm*3400mm	m ²	10.54		
2	幸福路小学麦秆画教室	定制 PVC 地胶	1. 硬度（邵 A）：55-90（度） 2. 氯乙烯含量：未检出 3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm 4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm ³ 6. 防滑性(湿法)≥0.6 7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8 8. 拉伸强度≥5.0Mpa 9. 拉断伸长率≥350% 10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。 ▲11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，防滑值 80-110。 12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0%	m ²	73		

		<p>▲13. 耐人工气候（透过玻璃）老化$\geq 7000\text{h}$，冲击吸收$\geq 18\%$，拉断伸长率$\geq 35\%$，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）；</p> <p>14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化$\geq 6000\text{h}$、耐环境应力开裂检测$\geq 6000\text{h}$、耐人工气候（透过玻璃）老化$\geq 7000\text{h}$，符合老化要求。</p>				
3	定制操作台	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件，支腿框架采用采用静电喷涂工艺，绿色环保、不变色。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$级，表面耐干热$\geq 4$级，表面耐水蒸气$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$或未检出，抗细菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级$\geq 1$级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9级；</p> <p>▲5、静电喷涂：硬度$\geq 3\text{H}$，附着力≤ 1级，重金属含量可溶性铅（Pb）$\leq 5\text{mg}/\text{kg}$；</p>	项	1		

			可溶性镉 (Cd) ≤ 2mg/kg; 可溶性铬 (Cr) ≤ 1mg/kg ; 可溶性汞 (Hg) ≤ 1mg/kg 。 6、定制尺寸：7200mm*800mm*800					
4		定制玻璃门	1、甄选实材高强度钢化玻璃，玻璃材质隔音隔热效果好，兼顾了空间的采光和通透性 2、精选品质铝合金框架，耐摩擦防腐蚀，便于清洁 3、定制尺寸：2800mm*1300mm	樘	1			
5		射灯	1、轨道及固定杆，电缆，线槽开关 2、国产品牌 LED 轨道射灯，功率 20W	个	60			
6		电路电源改造	1、操作台边墙电源线路改造，增设五孔插排 2、PVC 线管铺设，2.5 平方国标电线铺设	项	1			
7		拆除清运	拆除清运	项	1			
		小计：						
1	洋心 洼初 中淮	定制艺术吊顶	1、轻钢龙骨石膏板边顶造型 2、基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面 3、中间区域装饰木纹方通造型 4、规格：7600mm*9500mm	m ²	72.2			
2	剧教 室	定制舞台	1、整体造型结构采用砖砌基础，水泥砂浆平整处理 2、面层铺设 PVC 地胶，金属边条压边收口 2、定制尺寸：6700mm*3000mm*150mm	m ²	20			

3	定制前文化墙	<p>1、基础墙面：腻子找平，环保乳胶漆饰面</p> <p>2、定制高清渲绒墙布 UV 画面，糯米胶刷面贴墙安装</p> <p>3、墙面部分木饰面装饰，两侧定制中式实木花格造型装饰</p> <p>4、上方定制仿古中式屋檐造型</p> <p>5、规格：6700mm*2800mm</p>	m ²	18.7		
4	定制后文化墙	<p>1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理</p> <p>2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面，</p> <p>3、边框：采用四边实木边框收边处理</p> <p>4、定制尺寸：4800mm*1000mm</p>	m ²	4.8		
5	墙面乳胶漆处理	<p>1、原基础墙面修缮处理</p> <p>2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面</p>	m ²	15		
6	油纸伞	定制直径 800mm 油纸伞	把	20		
7	条形灯	国产成品节能 35W，LED 条形灯	条	8		
8	LED 黑板灯	<p>1. LED 黑板灯采用外置控制装置，控制装置分外盒、内盒，通过塑料环形卡扣方式连接，同时卡扣直径 9~11mm，易于断电后徒手更换，维护快速便捷。</p> <p>2. LED 黑板灯灯体（出光面）长≥1000mm；采用一体式防眩光 LED 灯具，控光部件应为塑料透光罩和格栅，同时整体出光口面长度占灯具总长比例>95%。</p> <p>3. LED 黑板灯额定功率≤40W，灯具的输入功率与额定功率偏差不应超过 10%；</p> <p>4. 灯具效能不应低于 80lm/W；</p> <p>5. 灯具的短期闪烁指数、频闪效应可见度均≤0.1 及频闪危害等级为“无显著影</p>	条	2		

		<p>响”；</p> <p>6. 灯具色彩逼真度 $R_f \geq 90$，色彩饱和度 $R_g \geq 100$，同时相对光谱图表现为“光谱齐全、连续性好。”；</p> <p>7. 灯具色容差 ≤ 3，且色品空间不一致性 ≤ 0.004；</p> <p>8. 灯具蓝光危害为：无危险类(或 RG0)，同时辐亮度 $LB \leq 20W/(m^2 \cdot sr)$。</p> <p>▲9. LED 黑板灯应在燃点 15 min 后检测，15min 内照度值波动应小于 5%，黑板灯距黑板平行间距 700mm-1000mm、距黑板上缘垂直距离 100mm-200mm 的要求条件下，黑板面维持平均照度 $\geq 500LX$，黑板面照度均匀度 ≥ 0.8</p> <p>▲10. 灯具在教室现场照明光环境的相关色温 3300 K~5300 K，显色指数 $R_a \geq 90$，$R_9 \geq 50$，蓝光（光生物）危害为 RG0；</p> <p>11. 为了使得 LED 黑板灯控制装置散热能力及最佳内部工作空间达到最佳，分外盒、内盒；外盒长度 $\leq 155MM$，宽度 $\leq 75MM$，最高面高度 $\leq 40MM$；内盒长度 $\geq 90MM$，宽度 $\geq 50MM$，最高面高度 $\geq 25MM$。内盒与外盒通过内盒触片与外盒弹片接触方式实现电流传导。为避免外盒弹片与内盒触片接触面过小，要求输入输出内盒触片不少于 4 个且单个触片接触面不得小于 $9mm \times 5mm$。同时，阻燃符合《GB/T 5169.16》技术要求：V-0 等级。</p>				
9	筒灯	国产成品节能 16W，LED 天花筒灯	个	20		
10	电路电源改造	PVC 线管铺设，2.5 平方国标电线铺设	m^2	72.2		
11	拆除清运	部分墙面拆除，垃圾清运	项	1		
小计：						

1		定制艺术吊顶	1、轻钢龙骨石膏板边顶，定制异形造型 2、基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面 3、中间区域装饰木纹方通造型	m ²	77.5		
2		定制前文化墙	1、基础：墙面基础找平，人工打磨处理 2、文化部分：面层铺贴高清渲绒布 UV 画面，装饰部分采用精品 10mmPVC 雕刻 UV 画面， 3、边框：采用四边实木边框收边处理 4、定制尺寸：4500mm*1000mm	m ²	4.5		
3	大丰高级中学	定制遮光窗帘	1、高密度面料，遮光隔热降噪 2、不含有害物，采用植物印染，健康更安心 3、配置：支架、挂环、封口、膨胀管、螺丝等	m	16		
4	瓷刻教室	定制边柜	基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。 1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量≤0.025mg/m ³ ，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC≤ 20 μg/m ³ 或未检出，表面耐香烟灼烧≥4 级，表面耐干热≥4 级，表面耐水蒸气≥4 级，耐光色牢度≥4 级，燃烧性能至少达到 B1 级； 2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量≤0.1mg/L，耐开裂性≥4 级，耐光色牢度≥4 级，氯乙	m ²	5.22		

			<p>烯单体$\leq 1\text{mg/kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg/kg}$或未检出。</p> <p>▲3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g/kg}$或未检出，苯$\leq 0.2\text{g/kg}$或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g/L}$或未检出，抗细菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级≥ 1级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9级；</p> <p>5、定制尺寸：5800mm*900mm*400mm</p>				
5		定制作品展示墙	<p>1、基础轻钢龙骨框架结构+12mm阻燃版+10mm石膏板基础</p> <p>2、基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面</p> <p>3、内嵌定制柜体采用17mm环保板材，数控裁切，全自动封边；内嵌发光灯带</p> <p>4、规格：6600mm*3000mm</p>	m ²	19.8		
6		条形灯	国产成品节能35W，LED条形灯	条	15		
7		筒灯	国产成品节能16W，LED天花筒灯	个	20		
8		电路电源改造	PVC线管铺设，2.5平方国标电线铺设	项	77.5		
小计：							
1	大丰高级中学民乐	定制艺术吊顶	<p>1、轻钢龙骨石膏板边顶造型</p> <p>2、基础腻子两遍，环保乳胶漆饰面</p> <p>3、中间区域装饰木纹方通造型</p> <p>4、规格：11400mm*5770mm</p>	m ²	65		
2	教室	墙面乳胶漆处理	<p>1、原基础墙面修缮处理</p> <p>2、基础腻子找平，环保乳胶漆饰面</p>	m ²	45		

3		定制舞台	<p>一、整体造型结构采用砖砌基础，水泥砂浆平整处理</p> <p>二、面层铺设 PVC 地胶，</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 硬度（邵 A）：55-90（度） 2. 氯乙烯含量：未检出 3. 防火燃烧性能 B1 级，20s 内焰尖高度≤150mm 4. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 5. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³ 6. 防滑性(湿法)≥0.6 7. 静摩擦系数≥1.2，动摩擦系数≥0.8 8. 拉伸强度≥5.0Mpa 9. 拉断伸长率≥350% 10. 抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%。 11. 耐酸耐碱老化≥5800h，阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。 12. 耐环境应力开裂检测≥6000h，达到破裂率 0% 13. 耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，冲击吸收≥18%，拉断伸长率≥35%，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）； 14. 为保证使用寿命，耐酸耐碱老化≥6000h、耐环境应力开裂检测≥6000h、耐人工气候（透过玻璃）老化≥7000h，符合老化要求。金属边条压边收口 	m ²	14.4		
4		定制舞台墙	<ol style="list-style-type: none"> 1、原基础墙面修缮处理，基础腻子找平 2、面层采用高清渲绒布画面 UV，糯米胶刷面贴墙安装 	m ²	22		

5		定制吊柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$级，表面耐干热$\geq 4$级，表面耐水蒸气$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$或未检出，抗细菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级$\geq 1$级。</p> <p>▲4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9级；</p> <p>5、定制尺寸：1670mm*350mm*800mm</p>	m ²	1.33		
---	--	------	--	----------------	------	--	--

6		定制边柜	<p>基材采用优质三聚氰胺板，内基材采用优质颗粒板。厚度 17mm，板材采用全数控一体裁切，精度高，整体组装缝隙间距小，平整度好，全自动封边，硬度高承重力强，边口平滑无毛刺，细腻平整，结实稳重，纹理清晰耐刮擦，易清洁打理，定制柜门，优选五金配件。</p> <p>1、三聚氰胺板：采用优质三聚氰胺板，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯未检出，总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$或未检出，表面耐香烟灼烧$\geq 4$级，表面耐干热$\geq 4$级，表面耐水蒸气$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，燃烧性能至少达到 B1 级；</p> <p>2、封边条：采用优质同色封边条，封边条无皱纹、裂纹，表面光滑、花纹清晰均匀，无漏印；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$，耐开裂性$\geq 4$级，耐光色牢度$\geq 4$级，氯乙烯单体$\leq 1\text{mg}/\text{kg}$，可溶性重金属含量：铅、镉、汞、铬含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$或未检出。</p> <p>3、热熔胶：采用优质热熔胶，黏合强度大，稳定性强；游离甲醛$\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$或未检出，苯$\leq 0.2\text{g}/\text{kg}$或未检出，总挥发性有机化合物$\leq 110\text{g}/\text{L}$或未检出，抗菌率$\geq 98\%$，耐霉性能等级$\geq 1$级。</p> <p>4、五金配件：采用优质品牌五金配件，金属表面镀层本身本身耐腐蚀等级≥ 9级，金属表面镀层对基体的保护等级≥ 9级；</p> <p>5、定制尺寸：5000mm*3200mm*350mm</p>	m ²	16		
7		定制镜子	<p>1、加厚水银镜面，更结实耐用</p> <p>2、精致边角，镜面磨边处理，不划手</p> <p>3、规格：8200m*3000mm</p>	m ²	24.6		
8		定制文化展板	1、定制 15mm 厚 PVC 画面 UV+3mm 亚克力雕刻	组	2		

			2、定制尺寸：1200mm*600mm				
10		条形灯	国产成品节能 35W，LED 条形灯	条	12		
11		筒灯	国产成品节能 16W，LED 天花筒灯	个	32		
12		电路电源改造	PVC 线管铺设，2.5 平方国标电线铺设	m ²	65		
			小计：				
			合计：				