**货物和服务项目**

**公开招标文件**

**（征求意见稿）**

**项目名称：福建省永安市新立工贸有限责任公司职工文体活动中心建设项目**

**项目编号：FJSQZB-20240120**

**招标人：福建省永安市新立工贸有限责任公司**

**代理机构：福建三仟招标有限公司**

**二〇二四年八月**

**目** **录**

[第一章 投标邀请 2](#_Toc15552)

[第二章 投标人须知前附表 7](#_Toc16523)

[第三章 投标人须知 10](#_Toc12375)

[第五章 招标内容及要求 31](#_Toc15449)

[第六章 福建省永安市新立工贸有限责任公司采购合同 88](#_Toc24406)

[第七章 投标文件格式 97](#_Toc21959)

**第一章** **投标邀请**

福建三仟招标有限公司采用公开招标方式组织福建省永安市新立工贸有限责任公司职工文体活动中心建设项目（以下简称：“本项目 ”）的招标活动，现邀请国内合格的投标人参加投标。

**1、招标编号：**FJSQZB-20240120

**2、最高限价：**详见《招标项目一览表》。

**3、招标内容及要求：**详见《招标项目一览表》及招标文件第五章。

**4、本项目各合同包投标人的资格要求：**

4.1凡有能力提供本招标文件所述货物及服务的供应商，均可能成为本项目合格的投标人，投标人需提交以下资质证明文件：

（1）投标人为企业的，提供有效的营业执照复印件；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；投标人为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；

（2）单位授权书： ①投标人（自然人除外）：若投标人代表为单位授权的委托代理人，应提供本授权书及法定代表人身份证正反面复印件、投标代表身份证正反面复印件；若投标人代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。 ②投标人为自然人的，可不填写本授权书。

（3）财务状况报告：投标人须提供由会计师事务所出具的 2023 年度财务审计报告（至少包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，会计师事务所执业资格以及执照，审计报告所签署的会计师资格证书）；或者提供投标截止时间前六个月内基本开户银行出具的资信证明复印件（若资信证明写明复印无效，需提供原件或者在电子文本中提供资信证明原件的电子档，否则为无效资信证明），并提供基本存款账户开户许可证（或开户银行出具的基本存款帐户信息）；若资信证明有写所致的单位（接受人），单位（接受人）名称为福建省永安市新立工贸有限责任公司，否则视为无效。

（4）提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任意一个月的依法缴纳税收的证明材料；

（5）提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任意一个月的依法缴纳社保资金的证明材料。

（6）参加本项目投标前 3 年内在经营活动中没有重大违法、无行贿犯罪记录、失信记录的书面声明。被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、景弘集团有限公司及福建省永安市新立工贸有限责任公司黑名单的投标人，不得参加本次投标。评标委员会通过中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用中国（https://www.creditchina.gov.cn/）查询并打印投标人信用记录查询，查询结果存在投标人应被拒绝参与本次招标活动相关信息的，其资格审查不合格。因上述网站原因导致评标委员会无法查询投标人信用记录的（评标委员会将通过上述网站查询投标人信用记录时的原始页面打印后随招标文件一并存档），视为查询结果未存在投标人应被拒绝参与招标活动的相关信息。

4.2具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函。

4.3本项目不接受联合体投标。

4.4其他要求详见本章合格的投标人。

注：①投标人必须同时满足以上所有的资格要求并提供资料，所有提供的相关资质证明文件应属法定有效期内的，若发生变更的，应按有关规定办理完变更手续后方可参加投标，并以发证机关核准的变更为准，否则按无效投标处理。

②依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

③所提供的资格证明必须真实、有效，内容完整、清晰、整洁，否则按无效投标处理。

5、获取招标文件

5.1获取招标文件时间：(详见招标公告或更正公告（若有），若不一致，以更正公告（若有）为准)。

5.2获取招标文件地点及方式：

地点：**福建三仟招标有限公司（福州市仓山区金达路瑞科医药健康产业园1号楼216室 ）**

方式：A. 现场办理获取招标文件手续事宜的投标人，可至我司办理书面获取招标文件登记。 B.采用异地办理获取招标文件手续事宜的投标人，须按投标邀请提供的开户名、开户行、账号及本投标邀请的要求，电汇或转账相应的金额到本公司账户（若有），同时将电汇或转账底单复印件（若有）及获取招标文件登记表填写清楚并加盖公章后邮寄至我公司或发邮箱fjsqzb@163.com，我公司将招标文件发送至贵公司邮箱。未办理获取招标文件手续的不予以书面变更通知并不受理其投标。

5.3招标文件售价：招标文件售价0元人民币（电子版）。

6、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

6.1 提交投标文件截止时间、开标时间：提交投标文件截止时间、开标时间：(详见招标公告或更正公告（若有），若不一致，以更正公告（若有）为准)。

6.2地点：福州市仓山区金达路瑞科医药健康产业园1号楼216室（福建三仟招标有限公司开标室）

6.3投标人应在投标截止时间前将密封的投标文件送达招标文件第一章第6.2条载明的地点，否则投标将被拒绝。

7、公告期限

7.1招标公告的公告期限：5个工作日。

8、招标人： 福建省永安市新立工贸有限责任公司

地址：福建省三明市永安市燕北街道大洲后26号

联系人：王先生

联系方式：0598-3607709

9、代理机构：福建三仟招标有限公司

地址：福州市仓山区金达路瑞科医药健康产业园1号楼216室

网址：http://www.fjsqzb.com

联系人： 陈庆梅、马玲凤、周燕君

联系方式：0591-83956656

邮箱：fjsqzb@126.com

附1：账户信息

| **招标代理机构账户信息** |
| --- |
| 开 户 名：福建三仟招标有限公司 |
| 开 户 行：中信银行股份有限公司福州金融街支行 |
| 账 号：8111301011600381637 |
| **特别提示** |
| 1、请投标人务必认真核对账户信息，将投标保证金款项汇入对应账户，并自行承担因款  项汇错而产生的一切后果。  2、请投标人在转账或电汇的凭证上务必按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：\*  \*\*、合同包：\*\*\*） ”。  3、若投多个合同包的，请投标人分别根据所投合同包的要求，进行缴交。 |

附2：招标项目一览表 金额单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 标的名称 | 数量 | 最高限价（元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否允许进口产品 | 投标保证金（元） |
| 1 | A02459900-其他文艺设备 | 1 | 3500000 | 批 | 工业 | 否 | 35000 |

**注：**

1. 投标人可按合同包报价，对同一合同包内所有品目号内容响应时必须完整。评标与授标以合同包为单位。

2.投标人必须对其投标文件中提供各种资料、说明的真实性负责。在评标过程中，如有发现投标人有为谋取中标而提供虚假资料欺骗招标人和评标委员会的行为，将取消其中标资格，其投标保证金将不予退还。若在中标后和执行合同过程中发现其提供虚假资料的将取消其中标资格，给招标人造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。评标过程中无论是否有对原件进行核实，投标人都必须对其提供各种资料、说明的真实性负责。

**第二章** **投标人须知前附表**

表 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **特别提示：本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。** | | |
| 项号 | 招标文件  （第三章） | 编列内容 |
| 1 | 6.1 | **是否组织现场考察或召开开标前答疑会：本项目允许现场勘察，现场勘察时间为获取招标文件截止时间后第三个工作日上午10：00。联系人：王先生/ 0598-3607709，(各潜在投标人如有需求可携带**获取招标文件证明材料**在规定时间到达现场勘察的，中标后视同已经勘察过并认定场地现状具备履行项目条件。）** |
| 2 | 10.4 | **投标文件的份数：**  **（1）投标文件：正、副本均须胶装装订成册，每页盖公章。资格及资信证明部分的正本 1 份、副本4份，报价部分的正本 1 份、 副本 4份，技术商务部分的正本 1 份、副本4份；电子文本 1 份。副本可用正本的完整复印件，并与正本保持一致（若不一致，以正本为准）。**  **（2）单独的报价一览表：1份。**  **（3）电子文本一份（电子投标文件制作要求：正本的纸质投标文件应签字，逐页盖公章后，完整扫描保存为 PDF 格式，电子投标文件用 U 盘或光盘保存，提交后概不退还。）**  **※电子文档须为完整有效的正本扫描且格式为 PDF 格式。**  **注：未按以上规定编制装订者其投标将被视为无效投标。** |
| 3 | 10.5-（2）-③ | **允许散装或活页装订的内容或材料：**  （1）投标文件的补充、修改或撤回；  （2）其他内容或材料：无 |
| 4 | 10.7-（1） | **是否允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包：**  不允许。 |
| 5 | 10.8-（1） | **投标有效期**：投标截止时间起90个日历日。 |
| 6 | 10.10-（2） | **密封及其标记的具体形式：**  （1）全部投标文件（包括正本、副本及可读介质）均应密封，否则**投标将被拒绝。**  （2）密封的外包装应至少标记“项目名称、招标编号、所投合同包、投标人的全称”等内容，否则造成投标文件误投、遗漏或提前拆封的，福建三仟招标有限公司不承担责任。  （3）其他：无 |
| 7 | 12.1 | 本项目推荐合同包1中标候选人数为1家。 |
| 8 |  | **本项目中标人的确定（以合同包为单位）：**  （1）招标人应在招投标管理办法规定的时限内确定中标人。  （2）若出现中标候选人并列情形，则按照下列方式确定中标人：  合同包1  ①招标文件规定的方式：  投标人综合得分相同的，则按“报价部分 ”的得分高低排序；综合得分及报价部分均相同的，则按“技术部分 ”的得分高低排序；若综合得分相同且价格部分与技术部分得分也相同的，则评标委员会在有关监督人员的监督下通过随机抽签的形式，确定排名顺序。  ②若本款第①点规定方式为“无”，则按照下列方式确定：  无  ③若本款第①、②点规定方式均为“无”，则按照下列方式确定：随机抽取。 |
| 9 | 15.1-（2） | **异议函原件应采用下列方式提交：**书面形式。 |
| 10 | 15.4 | 招标文件的异议  （1）异议时效期间：潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有 异议的，应当以书面原件形式在投标截止时间 10 日前提出。  （2）招标人或者招标代理机构应当自收到异议之日起3日内对投标人提出的异议作出答复。  ※除上述规定外，对招标文件提出的异议还应符合招标文件第三章第14.3 条的有关规定。 |
| 11 |  | **监督管理部门：福建省永安市新立工贸有限责任公司监事会。** |
| 12 | 18.1 | 招标信息发布媒体：  （1）福建省国资平台：https://ygcg.fjcq jy.com/； |
| 13 |  | **代理服务费：**  **（1）本项目代理服务费由中标人支付。**  **（2）招标代理服务收费的标准：按照福建省监狱管理局规定，①本项目的代理服务费以中标金额为计算基数，以差额定率累进法收取代理费用，标准如下：人民币50万元以下, 收费费率标准：1.00%；人民币50-100万元, 收费费率标准：0.9%；人民币100-500万元, 收费费率标准：0.5%。②招标代理服务费的交纳方式：中标人应在领取中标通知书的同时按规定的标准一 次性向代理机构缴清代理服务费。招标代理服务费以银行转账或现金等付款方式收取。**  **（3）招标代理服务费专户：**  **开 户 名：福建三仟招标有限公司**  **开 户 行：中信银行股份有限公司福州金融街支行**  **账 号：8111301011600381637。** |

**第三章** **投标人须知**

**一、总则**

1、适用范围

1.1 适用于招标文件载明项目的招标活动（以下简称：“本次招标活动 ”）。

2、定义

2.1“招标标的 ”指招标文件载明的需要招标的货物或服务。

2.2“潜在投标人 ”指按照招标文件第一章第 7 条规定进行报名且有意向参加本项目投 标的投标人。

2.3“投标人 ”指按照招标文件第一章第 7 条规定进行报名并参加本项目投标的投标人。 2.4“单位负责人 ”指单位法定代表人。

2.5“投标人代表 ”指投标人的单位负责人或“单位负责人授权书 ”中载明的接受授权 方。

**二、投标人**

3、合格投标人

3.1 一般规定

（1）投标人应遵守有关法律、法规和规章的强制性规定。

（2）投标人的资格要求：详见招标文件第一章。

3.2 本项目不接受联合体投标。 4、投标费用

4.1 除招标文件另有规定外，投标人应自行承担其参加本项目投标所涉及的一切费用。

**三、招标**

5、招标文件

5.1 招标文件由下述部分组成：

（1）投标邀请

（2）投标人须知前附表（表 1）

（3）投标人须知

（4）资格审查与评标

（5）招标内容及要求

（6）采购合同（参考文本）

（7）投标文件格式

（8）按照招标文件规定作为招标文件组成部分的其他内容（若有）

5.2 招标文件的澄清或修改

（1）福建三仟招标有限公司可对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改，但不得对招标文件载明的标的和投标人的资格要求进行改变。

（2）除本章第 5.2 条第（3）款规定情形外，澄清或修改的内容可能影响投标文件 编制的，福建三仟招标有限公司将在投标截止时间至少 15 个日历日前，在招标文件载明的公告媒体以更正公告的形式发布澄清或修改的内容。不足 15 个日历 日的，福建三仟招标有限公司将顺延投标截止时间及开标时间，福建三仟招标有限公司和投标人受原投标截止时间及开标时间制约的所有权利和 义务均延长至新的投标截止时间及开标时间。

（3）澄清或修改的内容可能改变招标文件载明的标的和投标人的资格要求的， 本次招标活动结束，福建三仟招标有限公司将依法组织后续招标活动（包 括但不限于：重新招标、采用其他方式招标等）。

6、现场考察或开标前答疑会

6.1 是否组织现场考察或召开开标前答疑会：详见招标文件第二章。 7、更正公告

7.1 若福建三仟招标有限公司发布更正公告，则更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等） **作为招标文件组成部分**，对投标人具有约束力。

7.2 更正公告作为福建三仟招标有限公司通知所有潜在投标人的书面形式。

8、终止公告

8.1 若出现因重大变故导致招标任务取消情形，福建三仟招标有限公司可终止招标并发布终止公告。

8.2 终止公告作为福建三仟招标有限公司通知所有潜在投标人的书面形式。

**四、投标**

9、投标

9.1 投标人可对招标文件载明的全部或部分合同包进行投标。

9.2 投标人应对合同包内的所有内容进行完整投标，否则**投标无效**。

9.3 投标人代表只能接受一个投标人的授权参加投标，否则**投标无效**。同一合同项下的 投标，否则**投标无效**。

9.4 单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加

9.5 列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、严重违法失信行为记录名单及 其他不符合法律规定条件的投标人，不得参加投标，否则**投标无效**。

9.6 为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得 参加本项目除整体设计、规范编制和项目管理、监理、检测等服务外的招标活动，否则 投标无效。

9.7 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，**其投标无效：**

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或联系人员为同一人； （4）不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

（7）有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他串通投标情形。 10、投标文件

10.1 投标文件的编制

（1）投标人应先仔细阅读招标文件的全部内容后，再进行投标文件的编制。 （2）投标文件应按照本章第 10.2 条规定编制其组成部分。

（3）投标文件应满足招标文件提出的实质性要求和条件，并保证其所提交的全部 资料是不可割离且真实、有效、准确、完整和不具有任何误导性的，否则造成不利后果 由投标人承担责任。

10.2 投标文件由下述部分组成：

（1）资格及资信证明部分

①投标函

②投标人的资格及资信证明文件

③投标保证金

④招标服务费承诺书

（2）报价部分

①开标一览表

②投标分项报价表

（3）技术商务部分

①标的说明一览表

②技术和服务要求响应表

③商务条件响应表

④投标人提交的其他资料（若有）

10.3 投标文件的语言

（1）除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文 文本为准。

（2）投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质 的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会成员单位，翻译的中文译本应 由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻 译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

10.4 投标文件的份数：详见招标文件第二章。

10.5 投标文件的格式

（1）除招标文件另有规定外，投标文件应使用招标文件第七章规定的格式。

（2）除招标文件另有规定外，投标文件的正本和全部副本均应使用不能擦去的墨 料或墨水打印、书写或复印，其中：

①正本应用 A4 幅面纸张打印装订，编制封面（封面标明“正本 ”字样）、索引、 页码，并用胶装装订成册。

②副本应用 A4 幅面纸张打印装订，编制封面（封面标明“副本 ”字样）、索引、 页码，并用胶装装订成册；副本可用正本的完整复印件，并与正本保持一致（若不一致， 以正本为准）。

③允许散装或活页装订的内容或材料：详见招标文件第二章。

**※除本章第** **10.5** **条第（2）款第③点规定情形外，投标文件散装或活页装订将导致** **投标无效。**

（3）除招标文件另有规定外，投标文件应使用人民币作为计量货币。 （4）除招标文件另有规定外，签署、盖章应遵守下列规定：

①投标文件应由投标人代表签字并加盖投标人的单位公章。若投标人代表为单位负 责人授权的委托代理人，应提供“单位负责人授权书 ”。

②投标文件应没有涂改或行间插字，除非这些改动是根据福建三仟招标有限公司的指示进行的，或是为改正投标人造成的应修改的错误而进行的。若有前述 改动，应按照下列规定之一对改动处进行处理：

a.投标人代表签字确认；

b.加盖投标人的单位公章或校正章。

10.6 投标报价

（1）投标报价超出最高限价将导致**投标无效。**

（2）本项目各合同包的最高单价详见《招标项目一览表》，投标人品目号单价报 价或品目号总价报价或合同包总价报价超出对应最高限价的，按无效投标处理。

（3）除招标文件另有规定外，投标文件不能出现任何选择性的投标报价，即每一 个合同包和品目号的标的都只能有一个投标报价。任何选择性的投标报价将导致**投** **标无效。**

10.7 分包

（1）是否允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包：详见招标文件第 二章。

（2）若允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包且投标人拟在中标 后进行分包，则投标人应在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应具备相应资 质条件（若有）且不得再次分包。

（3）招标文件允许中标人将非主体、非关键性工作进行分包的项目，有下列情形 之一的，中标人不得分包：

①投标文件中未载明分包承担主体；

②投标文件载明的分包承担主体不具备相应资质条件；

③投标文件载明的分包承担主体拟再次分包。

10.8 投标有效期

（1）招标文件载明的投标有效期：详见招标文件第二章。

（2）投标文件承诺的投标有效期不得少于招标文件载明的投标有效期，否则**投标** **无效**。

（3）根据本次招标活动的需要，福建三仟招标有限公司可于投标有 效期届满之前书面要求投标人延长投标有效期，投标人应在福建三仟招标有限公司规定的期限内以书面形式予以答复。对于延长投标有效期的要求，投标人可以 拒绝也可以接受，投标人答复不明确或逾期未答复的，均视为拒绝该要求。对于接受延 长投标有效期的投标人，既不要求也不允许修改投标文件。

10.9 投标保证金

（1）投标保证金作为投标人按照招标文件规定履行相应投标责任、义务的约束及 担保。

（2）投标保证金的有效期应与投标文件承诺的投标有效期保持一致，否则**投标无** **效**。

（3）提交

①投标人应从其银行账户按照下列方式：**公对公转账方式**向招标文件载明的投标保 证金账户提交投标保证金，具体金额详见招标文件第一章。

②投标保证金应于投标截止时间前到达招标文件载明的投标保证金账户，否则视为 投标保证金未提交；是否到达按照下列方式认定：**以福建三仟招标有限公司投标保证金账户银行系统记载的到账时间为准。**

**※除招标文件另有规定外，未按照上述规定提交投标保证金将导致资格审查不合** **格。**

（4）退还

①在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的投标人，其投标保证金将在福建三仟招标有限公司收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退回原账户。

②未中标人的投标保证金将在中标通知书发出之日起 5个工作日内退回原账户。

③中标人的投标保证金将在合同签订之日起 5 个工作日内退回原账户。**（中标人应支付所有招标服务费并签订合同，向招标代理公司提交合同）**

④终止招标的，福建三仟招标有限公司将在终止公告发布之日起 5 个工作日内退回已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。**（投标人应向招标代理公司提交《退还投标保证金的函》）**

⑤除招标文件另有规定外，异议或投诉涉及的投标人，若投标保证金尚未退还，则 待异议或投诉处理完毕后不计利息原额退还。

**※本章第** **10.9** **条第（4）款第①、②、③点规定的投标保证金退还时限不包括因投** **标人自身原因导致无法及时退还而增加的时间。**

（5）若出现本章第 10.8 条第（3）款规定情形，对于拒绝延长投标有效期的投标 人，投标保证金仍可退还。对于接受延长投标有效期的投标人，相应延长投标保证金有 效期，招标文件关于退还和不予退还投标保证金的规定继续适用。

（6）有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

①投标人串通投标；

②投标人提供虚假材料；

③投标人采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

④投标截止时间后，投标人在投标有效期内撤销投标文件；

⑤投标人不接受评标委员会按照招标文件规定对投标报价错误之处进行修正； ⑥投标人违反招标文件第三章第 9.4、9.5、9.6、9.7 条规定之一；

⑦招标文件规定的其他不予退还情形；

⑧中标人有下列情形之一的：

a.除不可抗力外，因中标人自身原因未在中标通知书要求的期限内与招标人签订采 购合同；

b.未按照招标文件、投标文件的约定签订合同或提交履约保证金。

c.中标人无正当理由放弃中标。

**※若上述投标保证金不予退还情形给招标人（包括招标代理机构）造成损失，则投** **标人还要承担相应的赔偿责任。**

10.10 投标文件的提交

（1）一个投标人只能提交一个投标文件，并按照招标文件第一章规定将其送达。 （2）密封及其标记的具体形式：详见招标文件第二章。

10.11 投标文件的补充、修改或撤回

（1）投标截止时间前，投标人可对所提交的投标文件进行补充、修改或撤回，并 书面通知福建三仟招标有限公司。

（2）补充、修改的内容应按照本章第 10.5 条第（4）款规定进行签署、盖章，并 按照本章第 10.10 条规定提交，**否则将被拒收。**

**※按照上述规定提交的补充、修改内容作为投标文件组成部分。**

10.12 除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，**投标无效**：

（1）投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；

（2）不符合招标文件中规定的资格要求；

（3）投标报价未按招标文件中规定的；

（4）投标文件含有招标人不能接受的附加条件；

（5）有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

**五、开标**

11、开标

11.1 福建三仟招标有限公司将在招标文件载明的开标时间及地点主 持召开开标会，并邀请投标人参加。

11.2 开标会的主持人、唱标人、记录人及其他工作人员（若有）均由福建三仟招标有限公司派出，现场监督人员（若有）可由有关方面派出。

11.3 参加开标会的投标人应签到，非投标人不参加开标会。

11.4 开标会应遵守下列规定：

（1）首先由主持人宣布开标会须知，然后由投标人代表对投标文件的密封情况进 行检查，经确认无误后，由工作人员对密封的投标文件当众拆封。

（2）唱标时，唱标人将依次宣布“投标人名称 ”、“各投标人关于投标文件补充、 修改或撤回的书面通知（若有）”、“各投标人的投标报价 ”和招标文件规定的需要宣 布的其他内容（包括但不限于：开标一览表中的内容、唱标人认为需要宣布的内容等）。

（3）记录人对唱标人宣布的内容作开标记录。

（4）唱标结束后，投标人代表应对开标记录进行签字确认。投标人代表的签字确 认，视为投标人对开标过程和开标记录予以认可。投标人代表拒绝签字确认且无合法理 由，亦视为投标人对开标过程和开标记录予以认可。

（5）投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标人（招标代理机构） 相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或回避申请。否则，视为投标人对开 标过程和开标记录予以认可。

（6）若投标人未参加开标会（包括但不限于投标人派出的人员不是投标人代表）， 视同其对开标过程和开标记录予以认可。

**※若出现本章第** **11.4** **条第（4）、（5）、（6）款规定情形之一**，**则投标人不得在** **开标会后就开标过程和开标记录涉及或可能涉及的有关事由（包括但不限于：“投标报** **价** **”、“投标文件的格式** **”、“投标文件的提交** **”、“投标文件的补充、修改或撤回** **”** **等）向**福建三仟招标有限公司**提出任何疑义或要求（包括异议）。**

11.5 投标截止时间后，参加投标的投标人不足三家的，不进行开标。同时，本次采 购活动结束。

**六、中标与合同**

12、中标

12.1 本项目推荐的中标候选人家数：详见招标文件第二章。

12.2 本项目中标人的确定：详见招标文件第二章。

12.3 中标公告

（1）招标人应当自收到评标报告之日起 3 日内公示中标候选人，公示期不得少于 3 日。投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。 招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

（2）招标人自确定中标人之日起 3 日内公示中标结果，公示期不得少于 10 日。

（3）公示中标候选人、中标结果将在原信息发布的媒体上发布。公示期内，有关 监督部门接到投诉的，可以视具体情况书面通知招标人暂停签订合同等活动。

12.4 中标通知书

（1）中标结果发布的同时，福建三仟招标有限公司将向中标人发出中标通知书。

（2）中标通知书发出后，招标人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得 放弃中标。

13、采购合同

13.1 签订采购合同不得对招标文件确定的事项和中标人的投标文件作实质性修改。 招标人不得向中标人提出任何不合理的要求作为采购合同的签订条件。

13.2 签订时限： **自中标通知书发出之日起** **30** **日内**。

13.3 采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用合同法。

13.4 招标人与中标人应根据采购合同的约定依法履行合同义务。

13.5 中标人在采购合同履行过程中应遵守有关法律、法规和规章的强制性规定（即

使前述强制性规定有可能在招标文件中未予列明）。

**七、异议与投诉**

**14.** **异议、投诉**

14.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以以 书面方式向招标单位或招标代理机构提出异议。

14.2 异议时效期间：潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有 异议的，应当以书面原件形式在投标截止时间 10 日前提出。

14.2.1 招标人或者招标代理机构应当自收到异议之日起3日内对投标人提出的异议作出答复。

14.2.2 投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出。

14.2.3 投标人或者其他利害关系人对依法必须进行招标的项目的评标结果有异议 的，应当在中标候选人公示期间提出。

14.3 函件格式及签署：异议书应当署名。投标人为自然人的，提供本人签字的书面 材料；投标人为法人或者其他组织的，提供其法定代表人签字盖章并加盖公章的书面材 料（逐页加盖公章）。

提出异议人应按下列格式提交异议书，否则招标代理机构有权不予受理：

|  |
| --- |
| **异** **议** **书**  (招标代理机构名称)：  我公司认为 项目的招标活动中有几个内容损害了我公司的权益，现以书面原件形式提出异议。提出以下请求和提供必要的证明材料。异议的事实和理由：  1、 (事宜经过) ；2、 (事宜经过) ；……  我们认为，以上几项，损害了我公司的权益，请予审查纠正为盼。  异议人(全称并加盖公章)：  法定代表人签字：  委托人签字：  地址： 联系电话：  邮编： 传真：  日期：  注：异议人提供的资料应包括但不限于以下内容：  1、营业执照复印件；  2、加盖公章法定代表人授权书原件（法定代表人身份证正反面复印件、授权代表身份证正反面复印件，若为法定代表人则无需提供）；  3、明确的请求和加盖公章证明材料。 |

14.4 下列情形的异议将不予受理：

①异议人不是所投诉招标投标活动的参与者，或者与投诉项目无任何利害关系；

②异议事项不具体，且未提供有效线索，难以查证的；

③异议未署具投诉人真实姓名、签字和有效联系方式的；以法人名义投诉的，异议 未经法定代表人签字并加盖公章的；

④超过异议时效的。

⑤涉及招标评标过程具体细节、其他投标人的商业秘密或其他投标人的投标文件具 体内容但未能说明内容真实性和来源合法性的。

14.5 异议的受理

14.5.1 招标代理机构审查投标人提供的书面材料，内容不符合规定的，一次性书面 告知投标人修改或补充后在规定的期限内重新提出异议，重新提出异议日期为提出异议 日期，符合条件的，予以受理。

14.6 异议人应保证异议、投诉的真实性和可靠性，并承担相应的法律责任。对捏造 事实或者提供虚假投诉材料的，报送监管部门后将被列入不良行为记录名单并在相关网 站予以公布。

14.7 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起10日内向有关行政监督部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

15.招标项目行政监督部门

15.1 招标项目行政监督部门可视情依法派员对本招标活动的全程进行监督。

**八、本项目的有关信息**

16、本项目的有关信息，包括但不限于：招标公告、更正公告（若有）、招标文件、招 标文件的澄清或修改（若有）、中标公告、终止公告（若有）、废标公告（若有）等都 将在招标文件载明的公告媒体发布。

16.1 公告媒体：详见招标文件第二章。

16.2 本项目的潜在投标人或投标人应随时关注公告媒体，否则产生不利后果由其自行承 担。

**九、其他事项**

17、其他事项：详见招标文件第二章。

**第四章** **资格审查与评标**

**一、资格审查**

1、开标结束后，由福建三仟招标有限公司负责评标委员会的组建及资格审查工作的组织。

1.2 资格审查的依据是招标文件和投标文件。

1.3 资格审查的范围及内容：投标文件（资格及资信证明部分），具体如下： （1）“投标函 ”；

（2）“投标人的资格及资信证明文件 ”

①一般资格证明文件：详见招标文件第一章。

②其他资格证明文件：详见招标文件第一章。

（3）投标保证金。

1.4 有下列情形之一的，**资格审查不合格：**

（1）一般情形：

|  |
| --- |
| **明细** |
| 未按照招标文件规定提交投标函 |
| 未按照招标文件规定提交投标人的资格及资信文件 |
| 未按照招标文件规定提交投标保证金 |

（2）本项目规定的其他情形：无。

1.5 若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，联合体中有同类资质的投标人按照联 合体分工承担相同工作的，应先按照资质等级较低的投标人确定资质等级，再按照本章 第 1.2、1.3、1.4 条规定进行资格审查。**（本项目不适用本条款规定）**

2、资格审查情况不得私自外泄，有关信息由福建三仟招标有限公司统一对外发布。

3、资格审查合格的投标人不足三家的，不进行评标。同时，本次招标活动结束，福建三仟招标有限公司将依法组织后续招标活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式招标等）。

**二、评标**

4、资格审查结束后，由福建三仟招标有限公司根据招标货物（服务）的特点依法组建评标委员会。

5、评标委员会

5.1 评标委员会由招标人代表和评标专家两部分共 5 人（以下简称“评委 ”）组成， 其中：由招标人派出的招标人代表 1 人，由评标专家库产生的评标专家 4 人。

5.2 评标委员会负责具体评标事务，并按照下列原则依法独立履行有关职责：

（1）评标应保护国家利益、社会公共利益和各方当事人合法权益，提高招标效益， 保证项目质量。

（2）评标应遵循公平、公正、科学、严谨和择优原则。

（3）评标的依据是招标文件和投标文件。

（4）应按照招标文件规定推荐中标候选人或确定中标人。

（5）评标应遵守下列评标纪律：

①评标情况不得私自外泄，有关信息由福建三仟招标有限公司统一对外发布。

②对福建三仟招标有限公司或投标人提供的要求保密的资料，不得摘 记翻印和外传。

③不得收受投标人或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若 与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

④全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

⑤评标中应充分发扬民主，推荐中标候选人或确定中标人后要服从评标报告。

**※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以** **通报批评乃至追究法律责任。**

6、评标程序

6.1 评标前的准备工作

（1）全体评委应认真审阅招标文件，了解评委应履行或遵守的职责、义务和评标 纪律。

（2）参加评标委员会的招标人代表可对本项目的背景和招标需求进行介绍，介绍 材料应以书面形式提交（随招标文件一并存档），介绍内容不得含有歧视性、倾向性意 见，不得超出招标文件所述范围。

6.2 符合性审查

（1）评标委员会依据招标文件的实质性要求，对通过资格审查的投标文件进行符 合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

（2）满足招标文件的实质性要求指投标文件对招标文件实质性要求的响应不存在 重大偏差或保留。

（3）重大偏差或保留指影响到招标文件规定的合同范围、合同履行及影响关键质 量和性能，或限制了招标人的权利，或反对、减少投标人的义务，而纠正这些重大偏差 或保留将影响到其他提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

（4）评标委员会审查判断投标文件是否满足招标文件的实质性要求仅基于投标文 件本身而不寻求其他的外部证据。未满足招标文件实质性要求的投标文件将被评标委员 会否决（即符合性审查不合格），被否决的投标文件不能通过补充、修改（澄清、说明 或补正）等方式重新成为满足招标文件实质性要求的投标文件。

（5）评标委员会对所有投标人都执行相同的程序和标准。

（6）有下列情形之一的，**符合性审查不合格：**

合同包 1

①项目**一般情形：**

| **明细** |
| --- |
| **违反招标文件中载明“投标无效”条款的规定；** |
| **属于招标文件第三章第10.12条规定的投标无效情形；** |
| **投标文件对招标文件实质性要求的响应存在重大偏离或保留。** |
| **出现招标文件中载明“投标无效”条款的规定；** |
| **技术商务部分除了商务评分的售后服务方案关于配件更换费用外，其他地方不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息（或组成资料），否则符合性审查不合格。** |

**②本项目规定的其他情形：**

|  |
| --- |
| **投标文件不满足招标文件“第五章 招标内容及要求”中“三、商务条件”的各项要求的均视为无效投标。** |
| **投标文件除“报价部分”的其他文件出现全部或部分的投标报价信息(或组成资料)。** |
| **属于招标文件规定的符合性检查不合格情形。** |
| **不符合招标文件中规定的实质性要求和条件或属于无效投标条款的。** |
| **评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或不能诚信履约的，应要求其在评标现场（一般为1个小时内，具体要求将根据实际情况在澄清通知中约定）提供书面说明，必要时还应要求其一并提交有关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应将其作为投标无效处理；** |
| **投标报价超过招标文件中规定的最高限价（含单价）；** |
| **有出现任何可选择性的投标报价。** |

价格符合性 ：无

6.3 澄清有关问题

（1）对通过符合性审查的投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文 字和计算错误的内容，评标委员会将以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补 正。

（2）投标人的澄清、说明或补正应由投标人代表在评标委员会规定的时间内（一般 在1个小时内，具体要求将根据实际情况在澄清通知中约定）以书面形式向评标委员 会提交，前述澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。 若投标人未按照前述规定向评标委员会提交书面澄清、说明或补正，则评标委员会将按 照不利于投标人的内容进行认定。

（3）投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修 正：

①开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准； ②大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

③单价金额小数点或百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价； ④总价金额与按照单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

**※同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价应按照本** **章第** **6.3** **条第（1）、（2）款规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投** **标无效。**

（4）关于细微偏差

①细微偏差指投标文件实质性响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或提供了 不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或不完整不会对其他投标人造成不 公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

②评标委员会将以书面形式要求存在细微偏差的投标人在评标委员会规定的时间 内予以补正。若无法补正，则评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。

（5）关于投标描述（即投标文件中描述的内容）

①投标描述前后不一致且不涉及证明材料的：按照本章第 6.3 条第（1）、（2）款 规定执行。

②投标描述与证明材料不一致或多份证明材料之间不一致的：

a.评标委员会将要求投标人进行书面澄清，并按照不利于投标人的内容进行评标。

b.投标人按照要求进行澄清的，招标人以澄清内容为准进行验收；投标人未按照要 求进行澄清的，招标人以投标描述或证明材料中有利于招标人的内容进行验收。投标人 应对证明材料的真实性、有效性承担责任。

③若中标人的投标描述存在前后不一致、与证明材料不一致或多份证明材料之间不 一致情形之一但在评标中未能发现，则招标人将以投标描述或证明材料中有利于招标人 的内容进行验收，中标人应自行承担由此产生的风险及费用。

6.4 比较与评价

（1）按照本章第 7 条载明的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行 比较与评价。

（2）关于相同品牌产品

①采用最低评标价法的，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标 的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委 员会按照下列方式确定一个参加评标的投标人：

a.招标文件规定的方式：无。

b.招标文件未规定的，采取随机抽取方式确定，其他**投标无效。**

②采用综合评分法的，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标 人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评标后得分最高的同品牌投标人作为 中标候选人推荐；评标得分相同的，由评标委员会按照下列方式确定一个投标人作为中 标候选人推荐：

a.招标文件规定的方式：综合得分相同的，则按“报价部分 ”的得分高低排序；综合得分及报价部分均相同的，则按“技术部分 ”的得分高低排序；若综合得分相同且价格部分与技术部分得分也相同的，则采取随机抽取方式确定。

b.招标文件未规定的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选 人。

③非单一产品招标项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照本章第 6.4 条第（2）款第①、②规定处理。

（3）漏（缺）项

①招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）项的报价视为已经 包括在投标总价中。

②对多报项及赠送项的价格评标时不予核减，全部进入评标价评议。

6.5 推荐中标候选人：详见本章第 7.2 条规定。

6.6 编写评标报告

（1）评标报告由评标委员会负责编写。

（2）评标报告应包括下列内容：

①招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

②投标人名单和评标委员会成员名单；

③评标方法和标准；

④开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；

⑤评标结果，包括中标候选人名单或确定的中标人；

⑥其他需要说明的情况，包括但不限于：评标过程中投标人的澄清、说明或补正， 评委更换等。

6.7 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能 影响产品质量或不能诚信履约的，应要求其在评标现场（一般 在1个小时内，具体要求将根据实际情况在澄清通知中约定）提供书面说明，必要时还应要求其一并提交有关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会 应将其作为**投标无效**处理。

6.8 评委对需要共同认定的事项存在争议的，应按照少数服从多数的原则进行认定。**持** **不同意见的评委应在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。**

6.9 在评标过程中发现投标人有下列情形之一的，评标委员会应认定其**投标无效**，并书 面报告本项目监督管理部门：

（1）恶意串通（包括但不限于招标文件第三章第 9.7 条规定情形）； （2）妨碍其他投标人的竞争行为；

（3）损害招标人或其他投标人的合法权益。

6.10 评标过程中，有下列情形之一的，应予废标：

（1）符合性审查合格的投标人不足三家的；

（2）有关法律、法规和规章规定废标的情形。

**※若废标，则本次招标活动结束，**福建三仟招标有限公司**将依法组织** **后续招标活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式招标等）。**

7、评标方法和标准

**7.1** **本项目合同包1 评标方法：采用综合评分法。**

第一阶段：评标委员会按照招标法律法规及相关规定、招标文件规定的评标方法和 标准，对通过资格性及符合性审查的技术商务文件进行评标，评出实质性响应招标文件技术商务要求的投标人，并计算出各投标人技术商务部分的得分。

第二阶段：经第一阶段评选出的实质性响应招标文件技术商务要求的投标人进入第二阶段评标。评标委员会按招标文件规定的评标方法和标准，评出实质性响应招标文件报价要求的投标人，并计算出各投标人价格部分的得分。

最后将两阶段相加汇总计算各合格投标人的综合得分，并按各合格投标人的综合得分由高到低顺序推荐一名中标候选人。综合得分相同的，则按“报价部分 ”的得分高低排序；综合得分及报价部分均相同的，则按“技术部分 ”的得分高低排序；若综合得分相同且价格部分与技术部分得分也相同的，则评标委员会在有关监督人员的监督下通过随机抽签的形式，确定排名顺序。

**合同包** **1：各部分评分分值分布如下：**

A：技术部分评分 满分62分

B：商务部分评分 满分8分

C：报价部分评分 满分30分

各评委评分 A、B 部分分别取算术平均值为最终得分，并取小数点后的 2 位。

综合得分为：A+B+C

A:技术部分评分 满分62分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 分值 | 描述 |
| 技术响应 | 27.00 | 根据各投标人对《第五章招标内容及要求》“二、技术服务要求”中的各项要求的逐项响应情况，由评委进行评议并评分, 完全满足招标文件技术服务要求的得27分，技术参数标注“▲”的每负偏离的一项扣3分（共9个指标项）。（注：①招标文件技术相关要求中若有要求投标人提供相关佐证材料的条款，应提供相关佐证材料（必须在佐证材料中注明佐证的技术条款）且在“技术和服务要求响应表”中标注相应页码，投标人提供的响应材料与其要求的佐证材料不一致的，评标委员会将以不利于投标人的内容为准进行评审（负偏离）,②投标人必须根据该评审内容，对照招标文件的要求逐项进行应答，如实说明正、负偏离情况，否则，有可能做出不利于投标人的评判（负偏离）。） |
| 项目实施方案 | 3.00 | 根据投标人针对本项目提供的项目实施方案（包括但不限于：①实施团队配备、②实施进度安排等)由评委进行评分:针对上述两个要点制定方案内容与要点相符、且针对性措施完整详细、具有操作性的，每提供1个要点方案的得1.5分；方案仅笼统描述，具体措施不够完整详细的，每提供1个要点方案得0.5分，未提供或提供的内容存在明显不足或与本项目情况不符的对应要点方案不得分。 |
| 设计方案 | 3.00 | 根据投标人针对本项目提供的设计方案（包括但不限于：①不少于3个不同角度的设计图、②设计方案等）由评委进行评分:针对上述两个要点制定设计及方案内容与要点相符、且针对性措施完整详细、具有操作性的，每提供1个要点方案的得1.5分；方案仅笼统描述，具体措施不够完整详细的，每提供1个要点方案得0.5分，未提供或提供的内容存在明显不足或与本项目情况不符的对应要点方案不得分。 |
| 日常保养方案 | 3.00 | 根据投标人针对本项目提供的日常保养方案（包括但不限于：①对所投产品的安装条件、②日常运行、③保养方案等）由评委进行评分:针对上述三个要点制定方案内容与要点相符、且针对性措施完整详细、具有操作性的，每提供1个要点方案的得1分；方案仅笼统描述，具体措施不够完整详细的，每提供1个要点方案得0.5分，未提供或提供的内容存在明显不足或与本项目情况不符的对应要点方案不得分。 |
| 产品质量保障以及供货保障方案 | 3.00 | 根据投标人针对本项目提供的产品质量保障以及供货保障方案（包含但不限于：①产品质量标准、②质量保证措施、③供货保障、④安装计划等）由评委进行评分:针对上述四个要点制定方案内容与要点相符、且针对性措施完整详细、具有操作性的，每提供1个要点方案的得0.75分；方案仅笼统描述，具体措施不够完整详细的，每提供1个要点方案得0.3分，未提供或提供的内容存在明显不足或与本项目情况不符的对应要点方案不得分。 |
| PP塑料检测报告 | 2.00 | （序号121）影院椅PP塑料材质须提供第三方检测机构出具的带有CNAS或CMA标识的“PP塑料”抽样检测报告复印件进行评审：①检测标准依据：GB/T 2411-2008《塑料和硬橡胶 使用硬度计测定压痕硬度（邵氏硬度）》邵氏硬度≥63HD。检测结果符合标准的得2分，原件备查。 |
| 热固性粉末涂料检测报告 | 3.00 | （序号62、87、113、140、162双开门）表面处理须提供第三方检测机构出具的带有CNAS或CMA标识的“热固性粉末涂料”的抽样检测报告进行评审：①检测项目至少包含以下内容：1、硬度；2、冲击强度；3、附着力；4、耐盐雾性≥500小时；5、重金属（总铅（Pb）含量、铬（Cr）、镉（Cd）、汞（Hg）含量）。②检测标准依据：HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》。以上检测结果均符合标准的得3分。检测内容有不合格或检测项目缺漏项的本项不得分，原件备查。 |
| 橡胶木检测报告 | 2.00 | （序号71组合茶几、76边几、106茶几）橡胶木材质须提供第三方检测机构出具的带有CNAS或CMA标识的“橡胶木”的抽样检测报告复印件进行评审：①检测标准依据：GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T29894-2013《木材鉴别方法通则》、GB/T29899-2013《人造板及其制品中挥发性有机化合物释放量试验方法小型释放舱法》。②检测项目至少包含以下内容：1.木材含水率≤11%；2.外观要求≥6项合格；3.木材名称；4.甲醛释放量≤0.02mg/m；5.苯、甲苯、二甲苯未检出；6.TVOC≤50ug/m³。以上检测结果均符合标准的得2分。检测内容有不合格或检测项目缺漏项的本项不得分，原件备查。 |
| 多层生态板检测报告 | 2.00 | 本项目采用多层生态板制作的原材料须提供第三方检测机构出具的带有CNAS或CMA标识的“多层生态板”的抽样检测报告复印件进行评审：①检测标准依据：GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》、GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB/T8626-2007《建筑材料可燃性试验方法》、GB/T 36022-2018《木家具中氨释放量试验方法》、GB/T 40493-2021《人造板饰面材料中铅、镉、铬、汞重金属元素含量测定》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》。②检测内容至少包含：1、理化性能（静曲强度：顺纹≥40MPa、横纹≥30MPa，弹性模量：顺纹≥5700MPa、横纹≥5500MPa，甲醛释放量≤0.02mg/m³）；2、氨释放量≤0.005mg/L；3、重金属元素含量（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞均合格）；4、燃烧性能（20s内焰尖高度≤150mm、20s内燃烧滴落物引燃滤纸现象符合要求）；5、五氯苯酚未检出。以上检测结果符合标准的得2分。检测内容有不合格或检测项目缺漏项的本项不得分，原件备查。 |
| 曲木板检测报告 | 2.00 | （序号60阅览椅）曲木板材质须提供第三方检测机构出具的带有CNAS或CMA标识的“曲木板”的抽样检测报告复印件进行评审：①检测标准依据：GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB/T36022-2018《木家具中氨释放量试验方法》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T40493-2021《人造板饰面材料中铅、镉、铬、汞重金属元素含量测定》。②检测项目至少包含以下内容：1、静曲强度顺纹≥22.0MPa、静曲强度横纹≥20.0MPa、弹性模量顺纹≥5000MPa、弹性模量横纹≥4000MPa；2、甲醛释放量(气候箱法) ≤0.124 mg/m³ ；3、氨释放量(干燥器法) ≤0.004mg/L；4、五氯苯酚含量≤0.1mg/kg；5、重金属元素含量:铅,镉,铬,汞≤10mg/kg；6.燃烧性能≤150mm。以上检测符合标准的得2分。检测内容有不合格或检测项目缺漏项的本项不得分，原件备查。 |
| 原材料马鞍皮检测报告 | 2.00 | （序号80放松椅）马鞍皮材质须提供第三方检测机构出具的带有CNAS或CMA标识的“马鞍皮”的抽样检测报告复印件进行评审：①检测标准依据：QB/T4045-2010《聚氨酯家居用合成革安全技术条件》、GB/T26702-2011《皮革和毛皮化学试验富马酸二甲酯含量的测定》、QB/T2709-2005《皮革物理和机械试验厚度的测定》、QB/T 2727-2017《皮革色牢度试验 耐光色牢度：氙弧 》。②检测项目至少包含以下内容：1、皮革中五氯苯酚≤0.1mg/kg；2、游离甲醛≤5mg/kg、挥发性有机化合物(VOC) ≤0.5mg/kg；3、可萃取的重金属≥9项均未检出；4、富马酸二甲酯含量≤0.1mg/kg；5、厚度≥1.0mm；6、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料≤30mg/kg；7、耐光色牢度≥3级。以上检测结果符合标准的得2分。检测内容有不符合或检测项目缺漏项的本项不得分，原件备查。 |
| 布艺窗帘组合检测报告 | 2.00 | （序号63、90、117、152、170布艺窗帘组合）窗帘布技术指标1~23项及铝合金轨道技术指标1~13项须提供第三方检测机构出具的具有CMA或CAL或CNAS标识的检测报告复印件以佐证。检测结果均符合标准的得2分。检测内容有不符合或检测项目缺漏项的本项不得分，原件备查。 |
| 样品1 | 2.00 | 根据样品（序号44形象背景-加固铝合金横梁）进行评审：①工艺细节、表面处理效果美观；②塑料件外观：应无裂纹、无明显变形、无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕；以上处理情况满足1项得1分；满分2分。 |
| 样品2 | 2.00 | 根据样品（序号53折叠桌-桌脚及立柱）进行评审：①工艺细节、表面处理效果美观；②塑料件外观：应无裂纹、无明显变形、无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕；以上处理情况满足1项的得1分；满分2分。 |
| 样品3 | 2.00 | 根据样品2（序号53折叠桌-桌面保护套）进行评审：①材质用料质地均匀、手感细腻舒适、工艺细节、表面处理效果美观；②塑料件外观：应无裂纹、无明显变形、无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕；以上处理情况满足1项得1分；满分2分。 |
| 样品4 | 2.00 | 根据样品（序号54旁听椅）进行评审：①焊接件处理的情况（应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，焊把表面波纹应均匀）；②喷涂层处理的情况（应无漏喷、锈蚀，喷涂层应光滑均匀，色泽一致，应无挂流、疙瘩、皱皮、飞漆）；③塑料件外观：应无裂纹、无明显变形、无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕；④折弯处处理情况（弯曲处弧形应圆滑一致）；⑤塑料件与钢制部分连接无异响。以上处理情况满足1项的得0.4分；满分2分。 |

B：商务部分评分 满分8分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 分值 | 描述 |
| 培训方案 | 3.00 | 根据投标人针对本项目提供的培训方案（包含但不限于：①检验、②调试、③使用和维护、④排除一般故障等方面）由评委进行评分:针对上述四个要点制定方案内容与要点相符、且针对性措施完整详细、具有操作性的，每提供1个要点方案的得0.75分；方案仅笼统描述，具体措施不够完整详细的，每提供1个要点方案得0.3分，未提供或提供的内容存在明显不足或与本项目情况不符的对应要点方案不得分。 |
| 售后服务 | 3.00 | 根据各投标人针对本项目提供的售后服务方案（包含但不限于：①售后服务承诺、②售后服务响应时间）由评委进行评分:针对上述两个要点制定方案内容与要点相符、且针对性措施完整详细、具有操作性的，每提供1个要点方案的得1.5分；方案仅笼统描述，具体措施不够完整详细的，每提供1个要点方案得0.5分，未提供或提供的内容存在明显不足或与本项目情况不符的对应要点方案不得分。 |
| 维保期 | 2.00 | 根据投标人针对本项目承诺提供的维保期在满足招标文件要求（2年）的基础上，设备维保期每延长一年的加1分，满分2分，承诺函自拟，未提供不得分。满分2分。 |

C：报价部分评分 满分30分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报价部分评  分 （C 满分 30分） | 30分 | C= (评标基准价／有效投标报价)×30  由此算出各个通过报价审查的投标人报价部分得分(计算分数时四舍五入保留小数点后2位数)。  注： (1)C为报价部分得分。  (2)评标基准价=满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。 |

8、其他规定

8.1评标应全程保密且不得透露给任一投标人或与评标工作无关的人员。

8.2评标将进行全程实时录音录像，录音录像资料随招标文件一并存档。

8.3若投标人有任何试图干扰具体评标事务，影响评标委员会独立履行职责的行为，其投标无效且不予退还投标保证金。

8.4其他：无。

**第五章** **招标内容及要求**

**一、项目概况**

1、投标人应根据招标文件所提出的货物技术规格、数量和服务要求，选择具有最佳性能价格比的产品前来投标，以充分显示贵公司的竞争实力。 中标人所提供的产品必须是原厂生产的、全新的、未使用过的，并符合原厂质量检测标准(以说明书为准)和国家质量检测标准以及合同规定的质量规格和性能要求，如产品不符合约定的要求，招标人有权拒绝接受，并要求中标人无条件重新更换，并按合同条款的有关规定执行。

2、投标人报价应包括本次招标项目所涉及的有关项目的所有费用进行报价，包括但不限于：货物、税金、运输、保险、安装、调试、验收等一切费用。还要考虑到合同中可能出现的索赔和变更。

3、本项目内容若与国家标准、规范或行业标准、规范有矛盾，以国家标准、规范或行业标准、规范为准。

4、本项目核心品牌为：序号99：VR星际穿梭，投标人在投标文件中应标注货物的品牌，若提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同包项下报价，均被认定为一家投标人来计算。未标注品牌的，视为无效投标。

**二、技术和服务要求（以下技术和服务要求中除标注“▲”号以外，其余内容均为不允许负偏离的实质性要求，负偏离按无效投标处理）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品名** | | **技术参数要求** | **数量** | | **单位** |
| **一楼（茶吧）** | | | | | | |
| 1 | 实木餐桌 | | 1、规格：≥直径800\*680mm； 2、桌面采用白蜡木木皮贴面；符合国家木质A级等级要求，木质无虫眼、划伤、死节、霉变、腐朽等缺陷。含水率≤12%； 3、桌脚采用白蜡木；  4、油漆：采用绿色环保水性漆，五底三面工艺处理，封闭式涂装，漆膜硬度≥3H,使用过程中无异味； 5、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³；各项技术指标符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》规定的要求。 | 4 | | 张 |
| 2 | 餐椅 | | 1、规格：≥550\*550\*780mm； 2、脚架采用白蜡木； 3、饰面：采用环保皮或麻布； 4、海绵：采用≥30.0kg/m³高密度阻燃泡棉，回弹性能≥45%；压缩永久变形≤5%；  5、油漆：采用绿色环保水性漆，五底三面工艺处理，封闭式涂装，漆膜硬度≥3H,无异味；  6、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³；各项技术指标符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》规定的要求。 | 16 | | 张 |
| 3 | 花箱 | | 1、规格：≥800\*300\*400mm； 2、采用防锈镀锌板制作花箱框架，材质坚硬耐磨，结构稳定牢固； 3、厚度≥1.0mm板材，坚固的框架，环保烤漆。 | 2 | | 组 |
| 4 | 造型背景 | | 1、规格：≥6400\*3000mm； 2、基底框采用贴面材质：采用国家环保三聚氰胺浸胶纸饰面，经高温热压板面，表面哑光效果持久； 3、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度≥18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/m2.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》； 4、面挂人造草坪草丝形状及编织工艺：高分子材料挤出型高弹性PE直单丝与PP材料卷曲丝同孔簇绒编织；草丝颜色：挪威绿&挪威柠&翠绿；底布走针方式：簇绒法一形走针；草纤维磅重（dtex）：DTEX5600；草高（不含底布高度）：25mm±1mm； 织距：不少于20针/10cm；密度：不低于21000针/平方米； 底布材质：复合底布。 | 1 | | 项 |
| 5 | 饮水机 | | 1、规格：≥1200\*350\*330mm； 2、高接水空间适用于各种水杯； 3、额定电压: ≥220V； 4、额定频率: ≥50HZ； 5、制冷功率: ≥65W； 6、制热功率: ≥2000W。 | 1 | | 台 |
| 6 | 自助售货机 | | 1、规格：≥2030\*960mm\*850mm； 2、商品种类：≥60种(按包装大小)； 3、额定电压:AC220V+10% 50HZ； 4、货道配置:6层10道弹簧式货道； 5、商品储量:纯饮料≥300个(实际按商品大小而定)； 6、支付方式:扫码选购 便捷支付； 7、温控模式：冷藏型 6℃~25℃(仅限室内使用)； 8、温控方式:电子温控； 9、后台管理:PC+微信云服务管理平台。 | 1 | | 台 |
| 7 | 博古架 | | 1、规格：≥1000\*350\*1960mm； 2、材质:选用楠竹； 3、竹板材，不易开裂变形； 4、油漆:采用木器漆，不掉色，无异味，表面抗刮，在较长时间内不会脱离、抗氧化，油漆无颗粒，气泡，渣点，颜色均匀。 | 2 | | 组 |
| 8 | 花架 | | 1、规格：≥350\*350\*1060mm ； 2、材质:选用楠竹； 3、竹板材，不易开裂变形； 4、油漆:采用木器漆，不掉色，无异味，表面抗刮，在较长时间内不会脱离、抗氧化，油漆无颗粒，气泡，渣点，颜色均匀。 | 2 | | 张 |
| 9 | 条案1 | | 1、规格：≥1268\*350\*900mm； 2、材质:选用楠竹； 3、竹板材不易开裂变形； 4、油漆:采用木器漆，不掉色，无异味，表面抗刮，在较长时间内不会脱离、抗氧化，油漆无颗粒，气泡，渣点，颜色均匀；  5、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³。 | 1 | | 张 |
| 10 | 条案2 | | 1、规格：≥1200\*350\*900mm； 2、材质:选用楠竹； 3、竹板材不易开裂变形； 4、油漆:采用木器漆，不掉色，无异味，表面抗刮，在较长时间内不会脱离、抗氧化，油漆无颗粒，气泡，渣点，颜色均匀。  5、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³。 | 1 | | 张 |
| 11 | 挂画 | | 规格：≥500\*700mm不少于3副，须结合各功能室文化定制。 | 1 | | 项 |
| 12 | 绿植 | | 花盆高≥40厘米 ,口径≥30厘米。 | 2 | | 盆 |
| 13 | 吧台1 | | 1、规格：≥1000\*900\*900mm； 2、基材：采用厚度≥18mmE1级多层生态板，甲醛释放量≤0.124mg/m³ （GB 18580-2017）； 3、 饰面材料：采用浸渍胶膜纸； 4、封边：采用≥2.0 mm PVC封边，用热熔胶经高温压制而成；三合一采用锌合金； 5、台面使用石英石台面；  6、保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色要求内外一致，表面硬度≥2H，耐磨度≥3级； 7、成品：各项技术指标符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》 规定的要求。 | 4 | | 组 |
| 14 | 吧台2 | | 1、规格：≥800\*500\*900mm； 2、 基材：采用厚度≥18mmE1级多层生态板，甲醛释放量≤0.124mg/m³ （GB 18580-2017）； 3、 饰面材料：采用浸渍胶膜纸； 4、封边：采用≥2.0 mm PVC封边，用热熔胶经高温压制而成；三合一采用锌合金； 5、台面使用石英石台面； 6、保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色要求内外一致，表面硬度≥2H，耐磨度≥3级； 7、成品：各项技术指标符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》 规定的要求。 | 2 | | 组 |
| 15 | 不锈钢盆 | | 1、规格：≥750x400x350mm； 2、纳米保护膜SUS304不锈钢； 3、防油抗菌，手工打磨空间； 4、大容量水槽设计外径≥220mm加深； 5、多层复合钢板，严选加厚304不锈钢，表面采用多层复合工艺提升产品的抗污性外，具备抗磨耐腐性； 6、X导流线设计快速排污； 7、≥9cm大口，配备不锈钢精滤提笼不易造成水管堵塞； 8、圆形旋转龙头冷热双控。 | 1 | | 套 |
| 16 | 置物柜 | | 1、规格：≥800\*500\*2800mm； 2、基材：采用厚度≥18mmE1级多层生态板，甲醛释放量≤0.124mg/m³ （GB 18580-2017）； 3、饰面材料：采用浸渍胶膜纸； 4、封边：采用≥2.0 mm PVC封边，用热熔胶经高温压制而成； 5、配件：铰链采用304不锈钢，开合静音无损不漏油，三合一采用锌合金； 6、台面使用石英石台面； 7、保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色要求内外一致，表面硬度≥2H，耐磨度≥3级； 8、成品：各项技术指标符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》 规定的要求。 | 3 | | 组 |
| 17 | 格栅屏风 | | 1、规格：≥1000x3000mm； 1、主材为松木；木质硬度；干燥、机械加工、防腐木材含水率≤12%；  2、油漆：采用的环保漆，五底三面工艺，油漆喷涂均匀显现木纹的天然纹理，耐磨、油漆无颗粒、无气泡、无渣点；  3、成品：各项技术指标符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》规定的要求。 | 1 | | 组 |
| 18 | 展示背景 | | 1、规格：≥2000x3000mm； 2、基材：采用E1级生态板，符合环保标准。板内基材为多层生态板，厚度均≥18mm； 3、封边：采用≥2.0mmPVC封边，用热熔胶经202度高温压制而成，可有效防止水气侵入；  4、保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色要求内外一致，表面硬度≥2H，耐磨度≥3级。 | 1 | | 组 |
| 19 | 茶桌 | | 1、规格：≥3400\*1200\*760mm； 2、基材：选用无节松木，经防腐、防虫等化学处理。面板厚≥36mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/m2.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》； 3、板材颜色：提供多款颜色选择。 | 1 | | 张 |
| 20 | 茶椅 | | 1、规格：≥560\*460\*450 ； 2、材质:选用楠竹； 3、竹板材不易开裂变形； 4、油漆:采用木器漆，不掉色，无异味，表面抗刮，在较长时间内不会脱离、抗氧化，油漆无颗粒，气泡，渣点，颜色均匀；  5、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³；  6、成品：符合GB/T35607-2017《绿色产品评价家具》标准要求。 | 10 | | 张 |
| 21 | 矮柜 | | 1、规格：≥800\*350\*700mm； 2、贴面材质：采用国家环保三聚氰胺浸胶纸饰面，经高温热压板面，表面哑光； 3、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/m2.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》； 4、封边：≥2mm同色PVC加热熔胶封边； 5、五金件：铰链采用304不锈钢，开合静音无损不漏油，三合一采用锌合金；  6、板材颜色：颜色可选；  7、保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色要求内外一致，表面硬度≥2H，耐磨度≥3级。 | 8 | | 组 |
| 22 | 竹景造型主体 | | 1、隔墙轻钢做龙骨，立墙顶到顶棚，容重≥48KG/m³,面饰≥9.5mm石膏板, 具有隔音，防火效果。并用幕墙结构胶四周补缝。 | 1 | | 项 |
| 23 | 竹子造景配套 | | 2、数量：≥70根  3、杆子为真实竹杆，叶子为过胶叶。 | 1 | | 项 |
| 24 | 冰箱 | | 1. 规格：≥1640\*425\*512mm； 2、≥170升； 3、冰箱冷柜机型:冷藏冷冻冰箱； 4、制冷方式:直冷； 5、耗电量:≤0.66Kwh/24h； 6、循环系统:单循环。   7、能效等级：一级节能。 | 1 | | 台 |
| 25 | 拆旧改造 | | 原有墙砖拆除、踢脚线、墙面铲灰、原有吊灯风扇，包含人工搬运垃圾清理等。 | 1 | | 项 |
| 26 | 造型吊顶 | | 1、规格：≥70\*55mm铝管，电解高密度涂层，采用三滚三涂工艺，用木龙骨做框架结构，吊顶木龙骨应涂防火涂料，主龙骨上局部采用石膏板齐平，局部异形；  2、采用水性聚酯面漆、底漆配兑稀释剂，不低于五遍底漆三遍面漆，无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，水性聚酯面漆、底漆均需符合国家标准。 | 130 | | 平方 |
| 27 | 筒灯 | | 1、光源为≥5W正白LED光源；  2、材质:铝材+PVC；  3、电压：111V~240V；  4、直径：≥10.4cm。 | 12 | | 个 |
| 28 | 吊灯 | | 1、规格：≥95\*95\*200mm； 2、光源类型：led灯；  3、灯身主材质：木；  4、电压：111V~240V。 | 12 | | 盏 |
| 29 | 磁吸灯 | | 1、规格：≥4500mm； 2、电压：111V~240V（含）；  3、智能护眼：60cm泛光灯≥24W\*3 ；  4、智能变压器≥200W\*1 直连模块\*1；  5、材质：铝；  6、光源类型：led灯；  7、安装方式：嵌入式,暗轨 ；  8、预埋轨道3米\*1+1.5米\*1。 | 3 | | 条 |
| 30 | 圆环灯1 | | 1、规格：≥2000mm； 2、功率：≥168W；  3、电压：220v；  4、灯身主材质：铁；  5、灯罩主材质：PMMA高透光率灯罩 ；  6、光源类型：led灯 ；  7、工艺：喷漆磨砂。 | 1 | | 盏 |
| 31 | 圆环灯2 | | 1、规格：≥1200mm； 2、功率：≥31W ；  3、电压：220v ；  4、灯身主材质：铁；  5、灯罩主材质：PMMA高透光率灯罩；  6、光源类型：led灯；  7、工艺：喷漆磨砂。 | 2 | | 盏 |
| 32 | | 造型主体 | 1、规格：≥4800mm； 2、基材：采用E1级生态板，符合环保标准。板内基材为多层生态板，厚度均≥18mm。保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色要求内外一致，表面硬度≥2H，耐磨度≥3级。含造型灯带。 | 1 | | 项 |
| 33 | 立式空调 | | 1、额定电压/频 率380V 3N-150Hz； 2、制冷量：≥12010W； 3、制热量：≥13200W； 4、最大输入功率：≥5500W； 5、标准工况 ：制冷输入功率≥4000W，制热输入功率≥4080W，制热输入电流6.1A/6.2A； 6、全年性能系数：≥2.85(29℃实测)； 7、循环风量：≥2050m/h； 8、质量(室内室外机)：≥54kg/； 9、噪声：室内(最低-高·超强)≤46-50-52dB(A)，室外≤60dB(A)； 10、排气侧工作压力：≥4.3MPa； 11、吸气侧工作压力：≥2.5MPa； 12、高低压侧允许压力：≤4.3MPa 13、防触电保护类别：≥I； 14、室内机额定电压/频率：220V-150Hz。  15、能效等级：≥三级。 | 3 | | 台 |
| 34 | 乳胶漆 | | 国标、易于涂刷、干燥迅速、漆膜耐水、耐擦洗。 | 140 | | 平方 |
| 35 | 综合布线 | | 综合布线（满足项目实施所必需水、强弱电、辅材等）。 | 1 | | 项 |
| 36 | 室内地砖 | | 规格：≥600\*600mm  防滑 耐磨。 | 140 | | 平方 |
| 37 | 咖啡机 | | 1、规格：≥400x385x1130mm； 2、水箱容量：≥2.8L； 3、操控方式:旋钮+触摸； 4、豆仓容量: ≥210g； 5、额定功率：≥2800W； 6、萃取压力: ≥20Bar； 7、高硬度金属锥刀，低速低热研磨，防止飞粉结块； 8、8个档位调节粉粗细，细(1-2档)：细度研磨档，意式咖啡中(3-6档)：中度研磨档，摩卡壶，法压壶、虹吸壶粗(7-8档)：粗度研磨档，手冲、滴漏。 | 1 | | 台 |
| 38 | 台式净饮机 | | 1、规格：≥458x190x380mm； 2、额定电压：220V； 3、加热功率：≥2100W； 4、额定净水量：≥2000L； 5、防爆精钢芯。 | 1 | | 台 |
| 39 | 显示设备 | | 1. 规格：≥100寸； 2、分辨率: ≥3840x2160； 3、刷新率: ≥144HZ； 4、可视角度:≥178°； 5、色域:DCI-P3 ≥94%； 6、CPU:≥Cortex A73 四核； 7、WiFi:支持WiFi6； 8、蓝牙:支持蓝牙 5.2； 9、红外:支持；   10、HDMI:≥3个；  11、USB:≥2个；  12、ATV/DTMB:≥1个；  13、以太网:≥1个；  14、S/PDIF:≥1个(光纤)；  15、左右声道：≥4个发声单元；  16、扬声器输入功率:≥2x15W；  17、电源功率：≤450W；  18、待机功率：≤0.5W；  19、工作电压220V；  20、含底座重量:≤61kg；  21、含底座尺寸:≤宽2229mm,高1382mm,厚521mm。 |  | |  |
| **二楼（书吧）** | | | | | | |
| 40 | 显示背景造型 | | 1、规格：≥6800\*2400mm； 2、面层：木器漆；不掉色，无异味，表面抗刮，在较长时间内不会脱离、抗氧化，油漆无颗粒，气泡，渣点，颜色均匀； 3、基材：选用E1级厚≥9.5mm石膏板，具有隔音，防火效果。 | 1 | | 项 |
| 41 | 灯带 | | 1、≥60珠；  2、光色:可选；  3、瓦数:≥6W，材质:高透光PVC；  4、流明:≥180流明/米；  5、尺寸:宽≥10mm；  6、厚：≥6.5mm。 | 12 | | 米 |
| 42 | 地台 | | 基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度≥18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/m2.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色要求内外一致，表面硬度≥2H，耐磨度≥3级。 | 20 | | 平方 |
| 43 | 演讲台 | | 1、规格：≥760\*580\*1150mm；  2、饰面：采用天然木皮饰面，木皮厚度≥0.6mm，≥2mm厚实木封边条封边，纹理清晰，色泽均匀； 3、基材：采用E1级中纤板，其中甲醛释放量≤8.0mg/100g（穿孔法），经防虫防腐化学处理； 4、油漆：采用A级油漆，附着力强、流平性高、涂层亮度均匀；采用“五底三面”工艺，非显孔亚光，两面均衡油饰，漆膜附着力达到1级，硬度≥3H，甲醛释放量≤1.5mg/L； 5、工艺要求：（1）结构牢固，各部件尺寸标准，平整、光洁，纹理清晰，表面无脱胶、透胶和鼓泡现象，受力部位斜纹程度≤20%，节子宽度材宽1/3，直径≥12mm，但须修补，不影响强度和外观，木材含水率≤12%。（2）油漆表面应光亮平滑，不允许有起皱、鼓泡、剥落、露底、针孔、花斑、划痕等，漆膜硬度达≥3H之间。产品应符合GB/T3324-2008《木家具通用技术条件》及GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》国家标准要求； 6、颜色:由招标人定。 | 1 | | 个 |
| 44 | 形象背景 | | 1. 规格：≥3900\*2800mm； 2、面层：木器漆，不掉色，无异味，表面抗刮，在较长时间内不会脱离、抗氧化，油漆无颗粒，气泡，渣点，颜色均匀； 3、基材：选用E1级厚≥9.5mm石膏板，具有隔音、防火效果。  4、加固铝合金横梁,采用≥53mm\*17mm一次性挤压成型铝合金制作，铝材内抽芯两个圆形加强筋可固定螺丝，正面有卡槽可内置彩色的环保塑胶，铝材厚度≥1.2mm，**(须提供样品加固铝合金横梁小样1根）**参考图如下：   10663112421092929  ▲5、铝管抗盐雾检测符合国家标准**（须提供第三方检测机构出具带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告复印件）**。 | 1 | | 组 |
| 45 | PVC字体 | | 1、材料：PVC复合工艺材质.厚度≥16mm.UV高清打印，油墨组织：溶剂油墨.UV油墨；溶剂： 60-70%；添加剂：≤5%；固含量：30-40%；颜料含量：15-20%，防水不褪色；  2、工艺：激光切割UV高清打印；玻璃胶安装，墙面基层要求表面重新采用环保腻子粉刷白打磨，并用白色乳胶漆饰面。 | 1 | | 项 |
| 46 | 报刊架 | | 1、规格：≥1000\*350\*800mm；  2、基材：选用采用≥18MM的E1级的多层生态板，经防虫、防腐、防霉等化学处理。甲醛释放量≤0.124mg/m³； 3、饰面材料：采用浸渍胶膜纸； 4、封边：PVC加热熔胶封边，厚度≥1.5mm；  5、板材颜色：颜色可选； 6、配报夹；  7、胶粘剂：符合GB 18583-2008和GB 33372-2020标准要求，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯≤0.02g/kg，二甲苯≤0.02g/kg，VOC含量≤20g/L。 | 3 | | 组 |
| 47 | 挂画 | | 规格：≥500\*700mm不少于3副，须结合各功能室文化定制 | 1 | | 项 |
| 48 | 高书柜 | | 1、规格：≥800\*350\*2400mm； 2、贴面材质：采用国家环保三聚氰胺浸胶纸饰面，经高温热压板面，表面哑光； 3、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度≥18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/m2.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》； 4、封边：≥2mm同色PVC加热熔胶封边； 5、五金件：配铰链；符合QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》；金属电镀层-耐腐蚀：100h乙酸盐雾试验(ASS)不低于7级；胶粘剂：符合GB 18583-2008和GB 33372-2020标准要求，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯≤0.02g/kg，二甲苯≤0.02g/kg，VOC含量≤20g/L；锁具：符合QB/T 1621-2015《家具锁》标准要求；使用寿命≥30000次；通开率≤0.1%；  6、板材颜色：颜色可选； | 8 | | 组 |
| 49 | 荣誉柜 | | 1、规格：≥950\*300\*2400mm； 2、贴面材质：采用国家环保三聚氰胺浸胶纸饰面，经高温热压板面，表面哑光； 3、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度≥18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/m2.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》； 4、封边：≥2mm同色PVC加热熔胶封边； 5、三合一采用锌合金。胶粘剂：符合GB 18583-2008和GB 33372-2020标准要求，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯≤0.02g/kg，二甲苯≤0.02g/kg，VOC含量≤20g/L。 | 4 | | 组 |
| 50 | 水墨屏 | | 1、屏幕尺寸：不低于10.3寸； 2、屏幕分辨率：不低于1872\*1404分辨率（227PPI）； 3、屏幕：电容触控显示屏、支持前置光； 4、电池容量：不低于4000mAh； 5、硬件平台要求：CPU须不低于4核 32位最高主频不低于1.8GHz； 6、操作系统：不低于安卓8.1； 7、存储容量：内置存储不小于64GB，本机内存不小于4GB； 8、支持的图书格式：PDF、EPUB格式； 9、支持的音频格式：MP3； 10、外部接口：支持 type-C USB 接口，支持type-C USB数字耳机； 11、墨水屏重量：不高于470g； 12、硬件配件：type-c、 USB数据线 、蓝牙4.2、IEEE 802.11 b/g/n 2.4G； 13、阅读软件 13.1、登录方式:操作系统为墨水屏定制开发软件，墨水屏开机即可阅读，无需登录； 13.2、通过书城、在线听书、听书馆、阅览室等模块选择书籍，点击即可直接阅读全文；书城上的图书分类可分为小说传记、文学艺术等 28 类书籍； 13.3、搜索功能:用户可自主输入关键词进行搜索，也可通过资源分类点击关键词进行搜索； 13.4、听书下载在在线听书界面，点开想要下载的听书书籍。在听书详情页面中，触碰选择想要下载的书籍章节，即可下载； 13.5、支持图书字体大小切换、章节目录查找、横竖屏切换、昼夜模式更换、亮度调节等阅读功能； 13.6、阅读进度设置：用户可根据阅读进度或者翻页设置调整阅读页数； 13.7、页面刷新设置：调出状态栏为页面刷新。点击页面刷新后，出现页面刷新频率设置。 14、资源描述  14.1、内置资源：内置800册精品电子图书、100集有声图书； 14.2、云端资源：云端拥有50000册电子图书、5000集有声图书，每年更新率超过20%； 14.3、所有适合基础教育阅读类的电子图书资源须为正版授权资源。电子图书须包含当代名家如余秋雨、季羡林、关仁山等作家作品以保障图书质量； 14.4、有声图书资源须为正版授权资源，有声图书须包含王传霖、纪涵邦、连丽如、孙一、田占义等名家作品以保障有声图书质量。 | 8 | | 台 |
| 51 | 目录屏 | | 1、尺寸：≥152x304mm； 2、像素组成：1R（单红色像素）； 3、分辨率：≥64x32点； 4、亮度：≥200cd/m2； 5、可视角度：60度（左右）和45度（上下）； 6、最佳视距：5-30米； 7、亮度调节：≥16级可调； 8、刷新频率：≥60Hz； 9、扫描速度：≥120帧/秒； 10、离散失控点：≤万分之一； 11、通讯方式：WIFI； 12、工作环境温度：-20℃到+65℃； 13、相对湿度: ≥85%； 14、工作电压: ≥220V±10%； 15、平均无故障时间（MTBF）：≥1000小时； 16、寿命：≥100000小时。 | 8 | | 台 |
| 52 | 数字功能屏 | | 一、整机规格 1、材质、尺寸、安装方式：整机材质采用亚克力、铝合金、冷轧钢板加工组合而成；采用紧贴墙壁挂式安装； 2、防震抗摔：为防止碰撞及其他恶劣环境，在使用过程具有抗震、抗摔功能，设备屏采用9H强度玻璃防爆、防刮； 3、摄像头：前置500万宽动态广角摄像头。适应在强光情况下的识别，高亮屏自带补光，适应在光线较弱的环境中的验证； 二、屏幕规格 1、尺寸 ≥ 21.5寸； 2、分辨率≥ 1920\*1080； 3、亮度 ≥ 350cd/m²； 4、对比度 ≥1000:1； 5、TP规格：10点触控 G+G材质/96通道/9H硬度 （防眩光TP）； 6、响应时间 ≤8ms； 7、可视角度 ≥178°。 三、系统规格 1、芯片：RK3288≥四核Cortex-A17；  2、主频：1.8GHz, GPU： Mali-T764； 3、RAM： ≥2GB； 4、ROM： ≥16G； 5、操作系统 Android 6.0以上，安卓系统。 四、网络规格 有线网络LAN 10M/100M自适应。 五、接口规格 1、USB接口：USB-A2.0接口≥2个； 2、耳机接口：3.5mm； 3、RJ45接口“”标准RJ45接口带指示灯； 4、外接反馈灯接口：3.5mm； 5、HDMI接口 ：Micro HDMI接口； 6、OTG支持USB鼠标/键盘/U盘； 7、扬声器：8欧3瓦－BOX喇叭≥2个； 8、电源接口：3.5mm。 六、音视频规格 为了方便使用，支持多种格式如下： 1、音频格式支持： MP3,MP2,AMR,AWB,APE,M4A,MIDI,OGG,WAV,FLAC,3GP； 2、视频格式支持： MPEG4-SP, H.264/AVC,H.263,3GP,3G2,MP4,MKV,AVI,WEBM； 七、电源规格 1、电源输入 DC 12V，5A输入； 2、电源线采用满足国标电源线。 | 6 | | 台 |
| 53 | 折叠桌 | | 1、桌面：采用环保饰面中纤板，长≥1200mm宽400mm厚度25mm，PVC塑料封边，四周截面封边处理，四周及底部完全无毛边，光滑安全。配置桌面保护套尺寸：1200mm×400mm×30mm（±10mm)。采用透明改性一级新料一体成型,不得采用回收料生产,简单纯平设计。四周及底部不得有毛边，需倒圆角，不刮手。保护套下方有12个卡扣，卡扣凸出保护套内沿壁4mm（±1mm)，扣住桌面使保护套与桌面相吻合，使保护套不易脱落。**(须提供样品桌面保护套1个）**参考图如下： 桌面套2、桌斗： 2.1、材质及形状：圆形钢管； 2.2、采用≥25\*25\*1.5mm矩形钢管和经数控弯管机弯管成型的≥φ13mm\*1.5mm圆管焊接而成； 3、桌架：  3.1、材质及形状：椭圆形钢管； 3.2、尺寸：支撑立管采用≥30\*60\*1.2mm；组装横拉采用≥30\*50mm矩形钢管，桌脚采用铝合金一次性压铸成型，结构牢固，长期使用不易产生摇晃、松散的现象； 3.3、表面涂装：表面须经静电粉末喷涂。长时间使用也不会产生表面漆剥落现象； 3.4、功能：桌面可翻动，方便水平叠放。脚轮是直径为40mm灰色滑轮，使用时桌子不活动，人离开可以轻松滑动。  4、桌脚： 4.1、采用铝合金经模具压铸成型，壁厚为≥3.1mm。规格：≥444\*110\*45mm，一次性压注成形，支撑立柱采用≥30\*60\*厚1.2mm钢管；支撑立柱跟桌脚可拆装式，方便运输，喷涂采用静电喷塑高温固化，使涂层与金属表面的附着力更强，不易腐蚀，不易脱落。**(须提供样品桌脚及立柱小样各1个）**参考图如下：  5、后挡板； 5.1、规格：≥1230\*300\*18mm； 5.2、材质：采用环保级PP加耐磨纤维塑料一体射出而成，耐磨抗老化。长期使用不脱落； 6、立柱塑料盖 6.1规格：≥130\*98\*55mm； 6.2材质：采用环保级PP加耐磨纤维塑料一体射出而成，耐磨抗老化。长期使用不脱落； 6.3桌面翻转件规格：≥132\*51\*17mm； 6.4材质：采用环保级PP加耐磨纤维塑料一体射出而成，耐磨抗老化。长期使用不脱落； 7、桌面翻转件 7.1规格：≥75\*39\*19mm； 7.2材质：采用环保级PP加耐磨纤维塑料一体射出而成，耐磨抗老化。长期使用不脱落。 | 6 | | 张 |
| 54 | 旁听椅 | | 1. 椅背： 1.1、材质：采PP塑料一体成型，不得采用回收料生产； 1.2、椅背套钢管整体尺寸：≥长450mm×宽195mm（±10mm），椅背中间拉手尺寸≥375mm\*125mm（±10mm）； 1.3.功能：靠背曲线得需契合人体脊柱的弯曲度，可承托背部。同时椅背整体拉手部分必须是圆弧形，方便提拉； 2、坐垫： 2.1、材质：采PP塑料一体成型。不得采用回收料生产； 2.2、尺寸：≥395mm×405mm（±10mm）； 2.3、功能：坐垫宽阔厚实，弧形塑臀，整体需采用边凹内陷设计，坐板面预留≥81个透气孔，坐板底部一体注塑成型环形加强筋340mm×315mm（±2mm）。后端采用一弧形凸块设计。托住人体尾椎部分。 3、椅架钢架： 3.1、材质及形状：采用圆钢管，一次弯管成型，结构须牢固，长时间使用不得产生摇晃、松散的现象； 3.2、尺寸：钢管为≥直径22×厚2.5mm(±0.1mm)； 3.3、表面涂装：钢管管采用高温烤漆工艺；坐垫底部支撑铁管焊接完成后的钢管架，表面需经酸洗、脱脂、磷化处理。外表采一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，不得有刮伤或脱漆现象。涂层需无漏喷、锈蚀；涂层需光滑均匀，色泽一致，需无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷； 3.4、功能：坐垫座面可翻动，方便水平叠放，节省空间。坐垫下跟钢架连接处预留塑料垫片，垫片尺寸≥135\*20mm,方便坐垫翻下钢架不跟椅架相碰，避免椅架油漆脱落。椅架采用前小后宽设计。椅架后架装有软性塑料，避免椅架收起时碰到油漆，尺寸≥45\*25mm.脚轮是直径为≥55mm灰色滑轮，人坐下椅子不活动，人离开可以轻松滑动。 4、管套： 4.1.材质：采PP塑料一体成型，不得采用回收料生产。   **(须提供样品旁听椅1张）**参考图如下： | 12 | | 张 |
| 55 | 筒灯 | | 1、光源为≥5W正白LED光源；  2、镶嵌在天花板上，使用寿命长；  3、材质:铝材+PVC；  4、电压：111V~240V ；  5、直径：≥10.4cm。 | 12 | | 个 |
| 56 | 触控一体机 | | 一、硬件参数要求： 1、液晶屏体：显示尺寸≥98英寸，显示比例16:9，物理分辨率：≥3840×2160；屏体亮度≥400cd/m2，对比度≥5000：1，最大可视角度≥178度，透光率≥93%，雾度≤8%，色彩度≥10bit（1.07b色数）； 2、触控一体机屏幕采用≤3.2mm厚钢化玻璃保护，屏体色彩覆盖率不低于NTSC 95%，屏幕最高灰阶 256 灰阶；屏幕采用全贴合方式，钢化玻璃和液晶显示屏之间应无间隙； 3、支持在windows和安卓双系统下均支持不少于20点同时触控及书写，支持在win7/8/10/Mac OS/Linux/国产化系统下可以自动设别，无需额外安装驱动程序；  ▲4、触控一体机前置面板需具有以下接口：≥2路双通道USB3.0接口（在Windows系统和安卓系统下均能被正常读取，无需区分）、≥1路USB Type-C接口，具有数据传输和充电等功能；≥1路HDMI输入接口；以上接口均为标准非转接接口，且必须有中文标识；**（须提供第三方检测机构出具带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告复印件佐证）**  5、触控一体机支持外部电脑读取插在触控一体机上的设备数据；支持只需一根网线，Windows和安卓双系统均可实现上网功能； 6、触控一体机须具备前置电脑系统还原按键，针孔式；具有前置笔槽；  ▲7、为便于用户操作触控一体机，前置实体按键至少具有：主页、触控开关、音量+/-、关闭窗口、护眼、多任务、电源等常用按键，为便于售后维护，前置按键面板和接口面板均须为前拆结构，可以单独前拆；**（须提供第三方检测机构出具带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告复印件佐证）** 8、触控一体机物理防蓝光技术，在源头减少有害蓝光415-455nm小于等于30%，低蓝光模式下屏幕色温无变化；无需其他操作即可达到蓝光防护效果；使用时可通过扫描二维码即可获取产品防蓝光相关证明证书；  9、触控一体机不小于总功率40W或2\*20W的音箱，且具有自动混音功能，可同时播放无线麦克风和屏体声音；扬声器在100%音量下，1米处声压级≥90db，10米处声压级≥80db； 10、触控一体机前置2.4G/5G双频Wifi无线信号发射器；在无外接无线网卡的状态下，Windows接入无线网络，安卓系统下也可实现无线上网功能；具有蓝牙模块，工作距离不低于12米，可通过蓝牙模块与蓝牙音箱连接，播放触控一体机的音频，且可与支持蓝牙功能的手机等移动端连接，实现文件传输等功能；  11、触控一体机内置不低于 1300W像素的音视频采集单元，支持2D降噪，视角在120°的范围下，畸变不大于5%，支持扫描二维码功能，支持搭配AI软件实现自动点名点数功能，支持远程巡课，工作时指示灯亮起。内置不少于4阵列麦克风，拾音角度不小于180度，拾音范围可达12米。 二、辅助系统： 1、内置安卓辅助系统，采用四核CPU， 运行内存（RAM）不小于2G，ROM不小于8G，支持扩展不小于64G存储内存，安卓系统版本不低于11.0；安卓主页界面提供不少于5个应用程序，并可随意替换。 2、安卓系统下，支持对内存、硬盘、红外边框、内置OPS电脑、屏温等进行状态监看及故障提示； 3、为便于用户日常操作使用，触控一体机具有悬浮触控菜单，可通过两指或多指快速调用到屏幕任意位置；触摸悬浮菜单中的信号源名称可自定义，一键切换信号源；悬浮菜单中支持不少于30个应用，根据使用需求进行自由更换； 4、为满足使用过程中多场景应用需求，触控一体机可通过三指或多指长按屏幕显示部分，达到熄灭显示屏和唤醒显示屏的功能；可对手势操作功能打开或关闭；  5、支持可定制化屏体双侧快捷功能键，操作便捷，功能丰富，满足需求； 6、为满足场景使用需求，支持不少于3种方式进行屏幕下移，便于用户操作； 7、触控一体机处于待机状态下，接入外部信号源可自动开机并切换至外接信号源通道； 8、悬浮菜单任何信号源下可实现即时批注、屏幕截图、擦除等功能；能够根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小，也可一键清理截取锁定的照片； 9、触控一体机配套有粗细笔头直径的书写笔，无需切换菜单，可智能识别书写粗细笔迹，方便用户板书及批注重点；本地白板软件具有面积识别功能，通过接触交互设备的面积大小实现智能擦除、书写； ▲10、触控一体机具备供电保护模块，在插拔式电脑未固定的情况下，不给插拔式电脑供电。OPS电脑采用80pin电脑接口，遵循Intel的OPS-C相关规范和标准。**（须提供第三方检测机构出具带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告复印件佐证）** 三、内置电脑要求 内置插拔式模块化电脑，采用Intel通用接口，针脚数≤80pin，易拆卸维修。采用Intel I5处理器；8G DDR4笔记本内存或以上配置；存储空间256G SSD或以上配置；具备不少于6个USB接口（其中至少包含3路USB3.0接口）；具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路HDMI；≥1路DP等。 四、白板软件系统： 1、具有云平台，支持云端备课，用户可直接登录云平台进行备课及课件下载使用，用户注册即可获得不少于50GB的云盘容量，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便用户使用。触控一体机双侧软件快捷键具备一个自定义功能按键，可自定义常用软件功能如：荧光笔、幕布、时钟、截图、量角器、圆规、直尺、微课工具等，软件菜单功能按钮/图标配备明确中文标识； 2、文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等文本输入；  3、软件提供不少于14种页面背景； 4、软件具有水平和垂直的对齐虚线，当移动对象素材时，对齐虚线提示是否对齐；  5、提供音、视频编辑功能。音、视频文件导入到软件中进行播放，可设置循环播放、跨页面播放。视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，截取图片自动生成图片索引栏；  6、提供不少于24种常用图形，包括线段、圆、三角形、四边形、多边形、对话框、单双箭头、大中括号等，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度；  7、备授课模式下均支持插入本地、或云平台教学资源，用户下载云平台教学资源时软件给与列表提示，方便用户掌握下载进度，可随时暂停，取消下载； 8、具有页面切换特效，包括缩放、揭开、切出、淡出、推进、覆盖等多种特殊效果；  五、售后服务及要求： 1、整机维保期三年（含屏体及OPS电脑）。 | 1 | | 台 |
| 57 | 绿植 | | 花盆高≥40厘米 ,口径≥30厘米。 | 2 | | 盆 |
| 58 | 小盆栽 | | 规格：口径≥200mm。 | 3 | | 盆 |
| 59 | 阅览桌 | | 1、规格：≥1400\*600\*760mm；  2、椅脚采用E1级白蜡木，桌面白蜡木木皮贴面，桌面厚≥18mm。  3、采用绿色环保水性漆，五底三面工艺处理，封闭式涂装，漆膜硬度≥3H以上,使用过程中无异味；  4、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³。 | 4 | | 张 |
| 60 | 阅览椅 | | 1、规格：≥530\*530\*760mm；  2、主材为实木，防腐，木材含水率≤12%；  3、靠背：采用曲木板热压一体成型椅座，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象；  4、油漆：表面喷环保水性漆，喷油五底三面工艺处理，封闭式涂装，漆膜硬度≤3H,耐刮，耐腐蚀，使用过程中无异味；  5、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；皮革中可分解致癌芳香胺染料≤30mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³；各项技术指标符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》规定的要求。 | 16 | | 张 |
| 61 | 拆旧改造 | | 原有墙砖拆除、踢脚线、墙面铲灰、原有吊灯风扇，包含人工搬运垃圾清理等。 | 1 | | 项 |
| 62 | 双开门 | | 1、规格：≥1800\*2100mm；  2、具有阻止火势蔓延和烟雾扩散的作用；  3、满足耐火和隔热性要求；  4、双面密封胶条；  5、表面光滑，不伤表面电镀层；  6、内填充防火棉，增加阻燃板，防火阻燃；  7、表面经磷化处理、热固性粉末涂料处理。 | 1 | | 樘 |
| 63 | 布艺窗帘组合 | | **窗帘布**  1、面料成分：聚酯纤维100%；  2、甲醛含量：未检出；  3、可萃取重金属：汞、砷、镉、钴、铬、镍、铅、未检出；  4、六价铬含量：未检出；  5、邻苯二甲酸酯：未检出；  6、含氯苯酚：未检出；  7 、水洗后扭曲率0%；  8 、洗涤后外观：①变色4-5级；②起球4-5级；③扭曲：轻微；④结论：洗涤后样品外观令人满意；外观平整度：SA-4级；  9、 汽蒸尺寸变化率：经向：-3.0~+3.0；纬向：-3.0~+3.0  10、耐酸斑色牢度：4-5级；  11、酚黄变色牢度：4-5级；  12、染料迁移性能：醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  13、耐刷洗色牢度4-5级；  14、断裂强力：径向≥1600N；纬向≥1400N；  15、耐磨性能≥28000次；  16、耐海水色牢度：变色4-5级；沾色醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  17、单位面积质量≥500g/㎡；  18、透气性≥220.0mm/s；  19、静电性能：≥6.0（μC/㎡）；  20、沾水性：2-3级；  21、透光率≤9.1%；  22、抑菌率：①金黄色葡萄球菌≥99%；②大肠杆菌≥99%；③白色念珠菌≥99%；  23、消臭性能：≥85.3；  24、产烟毒性等级：不低于ZA2(GB/T20285-2006 标准洗涤程序水洗 110 次）；  25、线密度  经向59.9tex(539.1D/192f)±5，  纬向64.4tex(579.6D/192f)±5。  **铝合金轨道**  1、尺寸：宽≥28mm，高≥23mm；  2、壁厚≥2mm；扭拧度≤0.2；弯曲度≤0.1；  3、克重（每米克重）≥498 g/m；  4、化学成分（%）  硅：0.2--0.6铁:≤0.35铜:≤0.10锰:≤0.10镁:0.45--0.9铬:≤0.10锌:≤0.10钛:≤0.10；  5、轨道承重：≥80kg、封口承重≥20kg，滑轮承重（单个）≥20kg；  6、拉伸试验  （1）抗拉强度（Rm MPa）：≥229；  （2）规定非比例延伸强度（Rpo.2 MPa）：≥194；  （3）断后伸长率（A50mm %）≥14.5；  7、韦氏硬度（HW）≥13.5；  8、漆膜硬度≥6H；  9、漆膜附着性（级）：干附着性：0；湿附着性：0；  10、耐沸水性（5h）：试验后漆膜表面无皱纹、裂纹、气泡，并无脱落及变色现象；  11、耐碱性（24h）≥10级；  12、耐盐酸性：试验后，漆膜表面无气泡及其他明显变化；  13、耐磨性：落下的磨料质量4500g时，复合膜未被磨穿。 | 33 | | 米 |
| 64 | 综合布线 | | 综合布线（满足项目实施所必需水、强弱电、辅材等）。 | 1 | | 项 |
| 65 | 立式空调 | | 1、额定电压/频 率380V 3N-150Hz； 2、制冷量：≥12010W； 3、制热量：≥13200W； 4、最大输入功率：≥5500W； 5、标准工况 ：制冷输入功率≥4000W，制热输入功率≥4080W，制热输入电流6.1A/6.2A； 6、全年性能系数：≥2.85(29℃实测)； 7、循环风量：≥2050m/h； 8、质量(室内室外机)：≥54kg/； 9、噪声：室内(最低-高·超强)≤46-50-52dB(A)，室外≤60dB(A)； 10、排气侧工作压力：≥4.3MPa； 11、吸气侧工作压力：≥2.5MPa； 12、高低压侧允许压力：≤4.3MPa 13、防触电保护类别：≥I； 14、室内机额定电压/频率：220V-150Hz。  15、能效等级：≥三级 | 2 | | 台 |
| 66 | 乳胶漆 | | 国标、易于涂刷、干燥迅速、漆膜耐水、耐擦洗。 | 150 | | 平方 |
| 67 | 复合地板 | | 1、厚度≥12mm； 2、E1级中密度纤维板。 | 100 | | 平方 |
| 68 | 造型吊顶 | | 1、规格：≥70\*55mm铝管，电解高密度涂层，采用三滚三涂工艺，用木龙骨做框架结构，吊顶木龙骨应涂防火涂料，主龙骨上局部采用石膏板齐平，局部异形；  2、采用水性聚酯面漆、底漆配兑稀释剂，不低于五遍底漆三遍面漆，无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，水性聚酯面漆、底漆均需符合国家标准。 | 95 | | 平方 |
| 69 | 射灯 | | 1、材质：铝 ；  2、功率：≥11W ；  3、电压：111V~240V；  4、光源类型：led灯；  5、上下90°可调；  6、灯轴360°可调。 | 20 | | 盏 |
| **三楼（心理健康辅导室）** | | | | | | |
| 70 | 双人沙发 | | 1、≥W1420\*D750\*H780mm； 2、饰面：采用棉麻布； 3、海绵：采用座≥30.0kg/m³、背≥25.0kg/m³高密度阻燃泡棉，回弹性能≥45%；压缩永久变形≤5%；  4、高强度蛇形弹簧+橡皮绷带；  5、内框架：采用松实木框架六面刨光，防潮，防腐，防蛀；  6、外框架：实木制作，面喷环保水性漆，五底三面工艺处理，漆膜硬度≥3H,耐刮，耐腐蚀，使用过程无异味 ；  7、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可萃取重金属（铅、镉）均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；禁用偶氮染料≤30mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³； 摩擦色牢度均≥4级；耐光性 ≥4级；撕裂力 ≥40N；  8、成品：有害物质限量符合QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》标准要求。 | | 1 | 张 |
| 71 | 组合茶几 | | 1、基材：采用≥18MM的环保多层生态板，具有强防水、防腐、防虫、防霉、防冻的功能； 2、桌脚：采用橡胶木，各部位安装结构严密牢固可靠、平稳，无松动、倾斜、摇晃等现象。采用绿色环保水性漆，五底三面工艺处理，漆膜硬度≥3H,使用过程无异味；  3、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³。 | | 1 | 组 |
| 72 | 造型主体 | | 1、规格：≥2200\*3000mm； 2、贴面材质：采用国家环保三聚氰胺浸胶纸饰面，经高温热压板面，表面哑光效果持久； 3、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/㎡.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。 | | 1 | 组 |
| 73 | 办公桌 | | 1、规格：≥1400\*1400\*750mm； 2、贴面材质：采用国家环保三聚氰胺浸胶纸饰面，经高温热压板面具有耐磨、硬度高、防水、防污、防腐蚀等，表面哑光效果持久； 3、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/㎡.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》； 4、封边：2mm同色PVC加热熔胶封边； 5、五金件：导轨：符合QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》标准要求；金属电镀层-耐腐蚀：300h乙酸盐雾试验(ASS)涂层对基体的保护等级不低于9级；、三合一采用锌合金。 | | 1 | 张 |
| 74 | 办公椅 | | 1、规格：座宽≥515mm、椅高≥890mm； 2、饰面：采用网布、椅座采用麻绒布覆面；甲醛含量≤20mg/kg、可萃取重金属含量（六价铬≤0.2mg/kg、砷≤0.2mg/kg 、汞≤0.02mg/kg）、有害染料（可分解致癌芳香胺染料、致癌染料、致敏染料）均≤5mg/kg、含氯苯酚均≤0.05mg/kg、多环芳烃均≤0.1mg/kg；耐水色牢度≥4，耐酸汗渍色变色牢度≥4，短链氯化石蜡≤20mg/kg； 3、海绵：采用座≥30.0kg/m³、背≥25.0kg/m³高密度阻燃泡棉，回弹性能≥45%；压缩永久变形≤5%； 4、椅架：采用钢管，加工成型后镀铬涂装；表面附着力通过24小时盐雾试验。  5、成品：符合GB/T35607-2017《绿色产品评价家具》标准要求。 | | 1 | 张 |
| 75 | 咨询椅 | | 1、饰面：采用棉麻布； 2、海绵：采用座≥30.0kg/m³、背≥25.0kg/m³高密度阻燃泡棉，回弹性能≥45%；压缩永久变形≤5%； 3、实木脚，表面喷环保水性漆，喷油五底三面工艺处理，漆膜硬度≥3H,耐刮，耐腐蚀，使用过程中无异味；  4、成品：符合GB/T35607-2017《绿色产品评价家具》标准要求。 | | 3 | 张 |
| 76 | 边几 | | 1、规格：≥直径500\*600mm； 2、主材为橡胶木。木质硬度、密度适中、物性指标中等，握孔力好。纹理细直、木纹清晰，变型系数较小。干燥、机械加工、防腐处理性能好，木材含水率低于12%； 3、油漆：采用的聚脂漆，五底三面工艺，油漆喷涂均匀显现木纹的天然纹理，透明度高、耐磨、油漆无颗粒，无气泡，无渣点； 4、结实牢固不摇晃；  5、甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³。 | | 3 | 张 |
| 77 | 背景形象造型 | | 1. ≥长3000\*高2000mm； 2、材料：PVC复合工艺材质.厚度≥16mm.UV高清打印，油墨组织,：溶剂油墨.UV油墨；溶剂： 60-70%；添加剂：≤ 5%；固含量：30-40%；颜料含量：15-20%，耐候性强，防水不褪色；   3、工艺：激光切割UV高清打印；玻璃胶安装，墙面基层要求表面重新采用环保腻子粉刷白打磨，并用白色乳胶漆饰面。 | | 1 | 面 |
| 78 | 心咨教育形象展示 | | 1、≥长3500\*高2000mm； 2、材料：PVC复合工艺材质.厚度≥16mm.UV高清打印，油墨组织,：溶剂油墨.UV油墨；溶剂： 60-70%；添加剂：≤5%；固含量：30-40%；颜料含量：15-20%，耐候，防水不褪色；  3、工艺：激光切割UV高清打印；玻璃胶安装，墙面基层要求表面重新采用环保腻子粉刷白打磨，并用白色乳胶漆饰面。 | | 1 | 面 |
| 79 | 睡眠效能修复舱 | | 1、具体完善的用户管理功能，可以通过服务后台进行统一修改也可以个人自助修改。具有个人信息管理功能，可以对包括姓名、性别、出生、邮箱等信息进行编辑；  2、具有密码保护，用户可以根据自身实际情况进行加密管理；  3、具有声控系统，可通过操作指令直接控制设备；  4、具有负离子在舱内创建一个空气清新的小气候环境；  5、具有顶部独立柔风换气系统保证舱内空气质量；  6、具有高保真音响；  7、具有音频切换功能，可以根据使用情况一键切换耳机和外放；  8、具有无线手机充电功能，支持各品牌手机无线充电；  9、具有USB充电功能，支持USB扩展设备；  10、具有独立储物柜，可以临时放置个人物品，更好的进行调试体验；  11、具有迎宾灯带；  12、具有安全保障门，即使出现断电情况，用户也能手动安全打开舱门出舱；  13、具有视觉同步功能，舱内用户可以实时同步舱外工作人员的操作状况；  14、具有舱内辅助照明，在用户进入舱体时，提供了充足的视野照明；  15、具有LED氛围灯，有多种模式可以调节，包含渐变、呼吸、流水等；  16、具有零重力系统，使人体重心放在臀部，减轻脊椎和关节的压力；  17、具有立体放松保护罩；  18、专业减压音乐13组：包括冥想、内在平和、清醒头脑、情绪管理、身心放松、身心合一、舒适睡眠、提升情绪、消除压力、注入能量、HRV引导等；  19、体感音乐12组：包括健脾和胃、体感音乐、草原之夜、合成音乐等；  20、专业睡眠改善4组：多梦易醒、入睡困难、睡前冥想、午休放松；  21、专业情绪疏导5组：缓解焦虑、降低抑郁、冷却愤怒、去除自卑、消除痛苦；  22、专业疲劳放松4组：补充能量、肌肉放松、交替放松、深度冥想；  23、专业学习备考4组：考前焦虑、考前抑郁、高效休息、临考状态；  24、心理健康测评：具备健康测评功能，包含睡眠、抑郁、焦虑、强迫、孤独等10个维度；  25、脑电波采集：具备专业的脑健康监测功能，可以轻松采集到大脑的8个波段，并以专注和放松指标值输出提供给用户；  26、具有专注，放松与和谐指标的三个维度的心理训练，训练具备演示模式并在结束后自动进行数据分析；  27、心灵视界功能提供“自然风光”与“心灵成长”2大类主题共26种不同内容的心理相关视频；  28、具有统计展示功能，可以将一个功能区内的所有设备运转情况通过展示屏幕对外展示，显示12个月的使用人次和使用时长统计；  29、系统设置可以将设备进行点对点固定，配对以后使用会自动进行记忆，无需二次操作；  30、可配合体感音乐设备将音波中对人体有益的16—150Hz低频部分进行分拣还原放大处理，并转换为数百至数千微米的能量波，通过骨传导方式，刺激人的“内听觉”系统，激活大脑骨皮质和旧皮质层；  31、【硬件配置】  （1）多功能心理调适舱1台；  （2）全视角电容屏平板2台；  （3）同步屏1台；  （4）EEG蓝牙脑波采集器1套；  ▲32、对使用者的健康风险进行评估，包括：紧张情绪、细腻敏感、性急要强、焦虑不安、操心担忧、危机意识、低落情绪、脑力疲劳、物质成瘾、高血压风险、心绞痛风险、自主神经受损等情况。**（须提供可反映以上功能的界面截图佐证）**  **▲33、**睡眠效能修复系统软件登记检测报告具有以下标准要求：①测试标准按照GB/T 25000.51-2016 系统与软件工程系统与软件质量要求和评价第51部分：就绪可用软件产品（RUSP）的质量要求和测试细则进行检测。②功能性测试检测通过须具有以下内容**（须提供第三方检测机构出具带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告复印件）**  （1）首页：包含标准助眠、睡眠修复、缓解疼痛、焕能醒脑、缓解焦虑、颂钵采耳、放松训练、按摩乐音功能；  （2）历史：包含睡眠效能分析、健康指标分析功能；  （3）我的：包含账号资料、设备管理、使用帮助、关于我们功能 ；  （4）系统管理：包含系统配置、角色管理、组织机构功能 ；  （5）人员管理：包含普通用户、管理账户功能 ；  （6）身心调节：包含睡眠修复功能。 | | 2 | 套 |
| 80 | 放松椅 | | 1、4D机械手按摩；  2、马鞍皮皮质；  3、机芯采用超合金钢材质，全导轨抗拉强度≥6000个大气压；  4、采用光电感应技术，自动调整机芯位置定位脖颈位置；  5、导轨自然贴合人体，机芯游走顺滑不卡顿，大按摩范围，覆盖≥1600mm，从颈一直按摩到腿。 | | 5 | 张 |
| 81 | 唱吧 | | 1、规格：≥1500\*2500mm； 2、≥10毫米钢化防爆隔音玻璃； 3、≥32寸显示屏,≥21.6寸点歌屏； 4、≥2支专业动圈演出级话筒； 5、≥2副高保真监听耳机； 6、镀锌钢板防水吸音烤漆吊顶。 | | 2 | 台 |
| 82 | 高脚凳 | | 1、规格：≥高750mm； 2、脚架采用白蜡木； 3、饰面：采用环保皮或麻布； 4、海绵：采用座≥30.0kg/m³高密度阻燃泡棉，回弹性能≥45%；压缩永久变形≤5%；  5、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；皮革中可分解致癌芳香胺染料≤30mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³；  6、成品：符合GB/T35607-2017《绿色产品评价家具》标准要求。 | | 4 | 张 |
| 83 | 放松室背景形象 | | 1、规格：≥6000mm\*2000mm； 2、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度≥18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率8％；静曲强度14MPA、甲醛释放量0.06mg/m³、弹性模量2600MPA、总挥发性有机化合物0.2mg/㎡.h、吸水膨胀率3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。 | | 1 | 面 |
| 84 | 乳胶漆 | | 国标、易于涂刷、干燥迅速、漆膜耐水、耐擦洗。 | | 170 | 平方 |
| 85 | 艺术漆 | | 国标、易于涂刷、干燥迅速、漆膜耐水、耐擦洗。 | | 85 | 平方 |
| 86 | 吸顶灯 | | 国标额定功率≥40W，光源为LED光源。 | | 7 | 盏 |
| 87 | 双开门 | | 规格：≥1800\*2100mm  1、具有阻止火势蔓延和烟雾扩散的作用；  2、满足耐火和隔热性要求；  3、双面密封胶条；  4、表面光滑，不伤表面电镀层；  5、内填充防火棉，增加阻燃板，防火阻燃；  6、表面经磷化处理、热固性粉末涂料处理。 | | 1 | 樘 |
| 88 | 灯带 | | 1、≥60珠；  2、光色:可选；  3、瓦数:≥6W，材质:高透光PVC；  4、流明:≥180流明/米；  5、尺寸:宽≥10mm；  6、厚：≥6.5mm。 | | 40 | 米 |
| 89 | 空间结构分割 | | 隔墙轻钢做龙骨，骨架、边框材料种类、规格:≥40\*80mm，竖向轻钢龙骨，立墙顶到顶棚，中间填 ≥50mm厚的隔声玻璃棉板，容重≥48KG/m³,面饰≥12mm石膏板,并用幕墙结构胶四周补缝。 | | 62 | 平方 |
| 90 | 布艺窗帘组合 | | **窗帘布**  1、面料成分：聚酯纤维100%；  2、甲醛含量：未检出；  3、可萃取重金属：汞、砷、镉、钴、铬、镍、铅、未检出；  4、六价铬含量：未检出；  5、邻苯二甲酸酯：未检出；  6、含氯苯酚：未检出；  7 、水洗后扭曲率0%；  8 、洗涤后外观：①变色4-5级；②起球4-5级；③扭曲：轻微；④结论：洗涤后样品外观令人满意；外观平整度：SA-4级；  9、 汽蒸尺寸变化率：经向：-3.0~+3.0；纬向：-3.0~+3.0  10、耐酸斑色牢度：4-5级；  11、酚黄变色牢度：4-5级；  12、染料迁移性能：醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  13、耐刷洗色牢度4-5级；  14、断裂强力：径向≥1600N；纬向≥1400N；  15、耐磨性能≥28000次；  16、耐海水色牢度：变色4-5级；沾色醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  17、单位面积质量≥500g/㎡；  18、透气性≥220.0mm/s；  19、静电性能：≥6.0（μC/㎡）；  20、沾水性：2-3级；  21、透光率≤9.1%；  22、抑菌率：①金黄色葡萄球菌≥99%；②大肠杆菌≥99%；③白色念珠菌≥99%；  23、消臭性能：≥85.3；  24、产烟毒性等级：不低于ZA2(GB/T20285-2006 标准洗涤程序水洗 110 次）；  25、线密度  经向59.9tex(539.1D/192f)±5，  纬向64.4tex(579.6D/192f)±5。  **铝合金轨道**  1、尺寸：宽≥28mm，高≥23mm；  2、壁厚≥2mm；扭拧度≤0.2；弯曲度≤0.1；  3、克重（每米克重）≥498 g/m；  4、化学成分（%）；  硅：0.2--0.6铁:≤0.35铜:≤0.10锰:≤0.10镁:0.45--0.9铬:≤0.10锌:≤0.10钛:≤0.10  5、轨道承重：≥80kg、封口承重≥20kg，滑轮承重（单个）≥20kg  6、拉伸试验  （1）抗拉强度（Rm MPa）：≥229；  （2）规定非比例延伸强度（Rpo.2 MPa）：≥194；  （3）断后伸长率（A50mm %）≥14.5；  7、韦氏硬度（HW）≥13.5；  8、漆膜硬度≥6H；  9、漆膜附着性（级）：干附着性：0；湿附着性：0；  10、耐沸水性（5h）：试验后漆膜表面无皱纹、裂纹、气泡，并无脱落及变色现象；  11、耐碱性（24h）≥10级；  12、耐盐酸性：试验后，漆膜表面无气泡及其他明显变化；  13、耐磨性：落下的磨料质量4500g时，复合膜未被磨穿。 | | 25 | 米 |
| 91 | 立式空调 | | 1、额定电压/频 率380V 3N-150Hz； 2、制冷量：≥12010W； 3、制热量：≥13200W； 4、最大输入功率：≥5500W； 5、标准工况 ：制冷输入功率≥4000W，制热输入功率≥4080W，制热输入电流6.1A/6.2A； 6、全年性能系数：≥2.85(29℃实测)； 7、循环风量：≥2050m/h； 8、质量(室内室外机)：≥54kg/； 9、噪声：室内(最低-高·超强)≤46-50-52dB(A)，室外≤60dB(A)； 10、排气侧工作压力：≥4.3MPa； 11、吸气侧工作压力：≥2.5MPa； 12、高低压侧允许压力：≤4.3MPa 13、防触电保护类别：≥I； 14、室内机额定电压/频率：220V-150Hz；  15、能效等级：≥三级。 | | 2 | 台 |
| 92 | 拆旧改造 | | 原有墙砖拆除、踢脚线、墙面铲灰、原有吊灯风扇，包含人工搬运垃圾清理等。 | | 1 | 项 |
| 93 | 综合布线 | | 综合布线（满足项目实施所必需水、强弱电、辅材等）。 | | 1 | 项 |
| 94 | PVC地板 | | 1、厚度≥2.0mm； 2、PVC具有防水防霉、防火阻燃、耐磨防滑的功能。 | | 100 | 平方 |
| 95 | 吊顶 | | 1、采用硅酸钙板,阻燃等级：A1级，具有不透水性，湿膨胀率≤0.25%；≥38型轻钢龙主骨，≥50型横撑轻钢龙骨。冷轧镀锌卷板，采用冷弯工艺生产的薄壁型钢；  2、乳胶漆饰面，0级防霉； 3、铝管，电解高密度涂层，采用三滚三涂工艺，局部采用石膏板齐平。 | | 95 | 平方 |
| 96 | 绿植 | | 花盆高≥40厘米 ,口径≥30厘米。 | | 4 | 盆 |
| **四楼（VR体验室）** | | | | | | |
| 97 | 沉浸式三折幕射击馆 | | 1、占地尺寸：≥6米\*3.2米\*3米；  2、电压功率：220V 3KW；  3、游戏主机：CPU≥i5 内存≥8G 显卡≥1060，≥26个游戏；  4、光枪捕捉器：多点位激光点动态捕捉数据采集软件，可精确测算激光点位置及坐标，实现高像素精确坐标分析（准星定制）≥3套；  5、控制系统：≥15路激光发射接收装置交互控制，实现集中管控；  6、激光发射器：有线版采用以下枪型两把手枪，两把长枪（气动后座力）≥4支；  7、投影仪：≥3台；  8、射击台：木柜款，支持投币扫码；  9、空压机：≥50L 静音空压机；  10、舞台桁架：≥20\*20cm镀锌桁架；  11、门头装饰：亚克力+木箱+LED灯管、亚克力灯箱、安迪板立柱；  12、喷绘布：高档双喷布；  13、音响系统：环绕立体音响2.0；  14、幕布及铝型材：三屏铝型材框架+幕布≥150寸4:3；  15、标准件：VGA线、键盘鼠标、音频线、插板、USB延长线、连接件、遥控等。 | 1 | | 套 |
| 98 | VR酒驾系统 赛车平台骑行 | | 1. VR-酒驾平台体验设备要求 1、VR设备硬件部分最少由三部分构成：动感赛车1台（该部分作为VR设备的主体，承载体验者，全仿真驾驶系统，方向盘具有阻尼感，操作自由，通过赛车结构为体验者营造环境与体验）、VR头盔显示器、高性能计算机含驾驶播放系统； 2、具有自主的VR播放管理系统.专业控制设备和智能管理； 3、VR内容包含毒驾、VR 吸毒驾驶体验VR酒驾体验、神力科莎竞技等，“酒驾”内容需模拟出未戒断毒瘾的患者和正在使用毒品的驾驶员驾驶机动车的不安全行为。毒驾者吸毒后产生的精神极端亢奋甚至妄想、幻觉等症状，会导致驾驶人脱离虚拟场景，判断力低下甚至完全丧失判断，其造成的后果不亚于酒驾，比酒驾更甚，它将对他人人身安全和财产安全构成巨大的威胁；   4、可供1人体验； 5、额定功率：1.5KW ； 6、供电电压220V；设备功率≥1.5KW；运动平台的额定承重≥200KG（设备额定承重200KG以上，承载安全系数≥1.25倍；实际运行在载人的情况下，不应有卡滞； 7、设备硬体要求： 7.1.前后安全间隔距离：500-800mm ； 7.2.左右安全间隔距离：500-800mm ；  7.3.平台的结构件整体为骑行式；设备底部安装固定脚杯； 7.4.设备尺寸：≥2100\*1350\*1900(mm)（误差相隔不大于100mm）； 7.5.设备颜色：白色+蓝色+黑底+灯带； 8、虚拟现实头戴式设备：≥1套 视场角：110°，360°全方位移动，360°全景虚拟影像，提供沉浸式放松体验，大幅度提高用户心理感受，硬件平台高性能PC，屏幕pixel-packed显示屏，分辨率≥2650\*1440，视场角≥110°，刷新率90hz，前置摄像头、头戴式设备：G-sensor校正，gyroscope陀螺仪，proximity距离感测器，瞳距校正感测器，硬件支持SteamVR ； 9、其他配件：无线键鼠、电源线等； 10、电脑配置：CPU≥intel\_core\_i5系统、内存≥8G、USB3.0接口≥2、USB2.0接口≥4、显卡 ≥NVIDIA GeForce GTX 1060；内存：配置≥8G、固态硬盘空间≥240GB、系统支持64位操作系统：Windows10，支持Direct3D10及以上； 11、显示设备：≥32英寸显示系统、屏幕比例：16：9、刷新率60Hz、响应时间：8ms、支持格式：1920\*1080，亮度400CD，对比度1200:1，色数16.7M，视角:89/89/89/89，像素间距0.630x0.630(HxV)(mm)，最佳观看距离(米)：2m-2.5m； 12、拥有自主的内容分发平台并自带播放管理系统：可开机自启播放器，多影片容纳选项功能，后台可添加游戏，联网后可自动记录播放时间与次数等功能；  13、产品外部设置一键启动按钮，操作简单明了，管理员可以设立独立账号、密码，方便进入后台进行管理； 14、设备要求进行烤漆处理。  15、设备主体安全可靠，节能环保，低功耗、低辐射； 16、VR设备软件后期如可升级为免费升级。 | 1 | | 套 |
| 99 | VR星际穿梭 | | 1. 具有自主的VR播放管理系统.专业控制设备和智能管理； 2、可同时供2人体验； 3、额定功率：2000W； 4、供电电压220V；设备功率≥2.0KW，；运动平台的额定承重≥220KG（设备额定承重≥220KG，承载安全系数≥1.25倍；实际运行在载人的情况下，流畅无卡滞； 5、设备硬体要求： 6、1.设备尺寸：≥L2750\*W2100\*H2150mm（误差相隔不大于100mm）； 6、2.设备颜色：白色+蓝色+黑底+灯带； 7、虚拟现实头戴式设备：2套； 视场角：110°，360°全方位移动，360°全景虚拟影像，提供沉浸式放松体验，大幅度提高用户心理感受，硬件平台高性能PC，屏幕pixel-packed显示屏，分辨率≥2650\*1440，视场角≥110°，刷新率90hz，前置摄像头、头戴式设备：G-sensor校正，gyroscope陀螺仪，proximity距离感测器，瞳距校正感测器，硬件支持SteamVR ； 8、其他配件：无线键鼠、电源线等； 9、电脑配置：   CPU：≥i5； 显卡：≥GTX1060； 内存：≥8GB； 硬盘：≥240GB固态； 机箱：定制机箱； 10、显示设备：≥32英寸显示系统、屏幕比例：16：9、刷新率60Hz、响应时间：8ms、支持格式：1920\*1080，亮度400CD，对比度1200:1，色数16.7M，视角:89/89/89/89，像素间距0.630x0.630(HxV)(mm)，最佳观看距离(米)：2m-2.5m； 11、可开机自启播放器，多影片容纳选项功能，后台可添加游戏，联网后可自动记录播放时间与次数等功能； 12、产品外部设置一键启动按钮，操作简单明了，管理员可以设立独立账号、密码，方便进入后台进行管理； 13、设备要求进行烤漆处理； 14、设备主体安全可靠，节能环保，低功耗、低辐射； 15、VR设备软件后期如可升级为免费升级。 | 1 | | 套 |
| 100 | 背景造型 | | 1、采用硅酸钙板,阻燃等级：A1级，具有不透水性，湿膨胀率≤0.25%；≥38型轻钢龙主骨，≥50型横撑轻钢龙骨。冷轧镀锌卷板，采用冷弯工艺生产的薄壁型钢；  2、乳胶漆饰面，可擦洗，不掉粉。0级防霉。 | 68 | | 平方 |
| 101 | 隔断屏风 | | 规格：≥300\*2000mm  1、铁艺外框； 2、藤编工艺。 | 3 | | 面 |
| 102 | 氛围造景 | | 1、迷彩墙纸； 2、≥5\*5mm网孔/带底座/三角支架； 3、低碳钢丝。 | 20 | | 平方 |
| 103 | 空间结构分割 | | 隔墙轻钢做龙骨，立墙顶到顶棚，中间填 ≥50mm厚的隔声玻璃棉板，容重≥48KG/m³,面饰≥12mm石膏板,并用幕墙结构胶四周补缝。 | 20 | | 平方 |
| 104 | 柱体造型 | | 1、芯材：厚度≥15mm,不低于E1 环保 ，不低于B1 级防火、防潮的 MDF 板材。木质吸音板通常用密度为 ≥720kg/cu.mMDF 板料做成； 2、饰面：三聚氰胺涂饰层； 3、吸声薄毡：颜色为黑色，粘贴在吸声板背面，具防火吸声性能； 4、拼版: 板条长边根据实际需要做成 90 度角的凸口和凹口来拼接。 | 16 | | 平方 |
| 105 | 休闲椅 | | 1、规格：≥750\*720\*850mm； 2、基材白蜡木ab级无节材 ，含水率8~10.榫卯结构，实木弯曲无拼接，符合国家标准，油漆环保消基，三底两面打磨喷涂，  3、海绵采用座≥30.0kg/m³、背≥25.0kg/m³高密度阻燃泡棉，回弹性能≥45%；压缩永久变形≤5%；  4、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；皮革中可分解致癌芳香胺染料≤30mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³；  5、成品：符合GB/T35607-2017《绿色产品评价 家具》标准要求。 | 3 | | 张 |
| 106 | 茶几 | | 1、规格：≥直径600\*600mm； 2、橡胶木实木脚，桌面采用实木围边，白蜡木木皮；  3、油漆采用水性聚酯面漆、底漆配兑稀释剂，五遍底漆三遍面漆，无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，水性聚酯面漆、底漆均需符合国家标准；  4、保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色要求内外一致，表面硬度≥2H，耐磨度≥3级；  5、成品：符合GB/T35607-2017《绿色产品评价 家具》标准要求。 | 2 | | 张 |
| 107 | 吊顶 | | 1、采用硅酸钙板,阻燃等级：A1级，具有不透水性，湿膨胀率≤0.25%；≥38型轻钢龙主骨，≥50型横撑轻钢龙骨。冷轧镀锌卷板，采用冷弯工艺生产的薄壁型钢；  2、乳胶漆饰面，0级防霉； 3、铝管，电解高密度涂层，采用三滚三涂工艺，局部采用石膏板齐平。 | 95 | | 平方 |
| 1098 | 拆旧改造 | | 原有墙砖拆除、踢脚线、墙面铲灰、原有吊灯风扇，包含人工搬运垃圾清理等。 | 1 | | 项 |
| 109 | 综合布线 | | 综合布线（满足项目实施所必需水、强弱电、辅材等）。 | 1 | | 项 |
| 110 | PVC地板 | | 1、≥厚度2.0mm； 2、PVC具有防水防霉、防火阻燃、耐磨防滑的功能。 | 100 | | 平方 |
| 111 | 乳胶漆 | | 国标、易于涂刷、干燥迅速、漆膜耐水、耐擦洗。 | 160 | | 平方 |
| 112 | 立式空调 | | 1、额定电压/频 率380V 3N-150Hz； 2、制冷量：≥12010W； 3、制热量：≥13200W； 4、最大输入功率：≥5500W； 5、标准工况 ：制冷输入功率≥4000W，制热输入功率≥4080W，制热输入电流6.1A/6.2A； 6、全年性能系数：≥2.85(29℃实测)； 7、循环风量：≥2050m/h； 8、质量(室内室外机)：≥54kg/； 9、噪声：室内(最低-高·超强)≤46-50-52dB(A)，室外≤60dB(A)； 10、排气侧工作压力：≥4.3MPa； 11、吸气侧工作压力：≥2.5MPa； 12、高低压侧允许压力：≤4.3MPa 13、防触电保护类别：≥I； 14、室内机额定电压/频率：220V-150Hz；  15、能效等级：≥三级。 | 2 | | 台 |
| 113 | 双开门 | | 规格：≥1800\*2100mm  1、具有阻止火势蔓延和烟雾扩散的作用；  2、满足耐火和隔热性要求；  3、双面密封胶条；  4、表面光滑，不伤表面电镀层；  5、内填充防火棉，增加阻燃板，防火阻燃；  6、表面经磷化处理、热固性粉末涂料处理。 | 1 | | 樘 |
| 114 | 筒灯 | | 1、光源为≥5W正白LED光源；  2、材质:铝材+PVC；  3、电压：111V~240V ；  4、直径：≥10.4cm。 | 12 | | 个 |
| 115 | LED射灯 | | 1、规格：≥100\*300\*80MM；  2、国标额定功率≥5W，光源为LED光源；  3、显色指数RA≥90；  4、光束角≥ 24度；  5、铝材材质；  6、色温3000K/4000K/三色变光。 | 9 | | 盏 |
| 116 | 灯带 | | 1、≥60珠；  2、光色:可选；  3、瓦数:≥6W:高透光PVC；  4、流明:≥180流明/米；  5、尺寸:宽≤10mm；  6、厚：≤6.5mm。 | 60 | | 米 |
| 117 | 布艺窗帘组合 | | **窗帘布**  1、面料成分：聚酯纤维100%；  2、甲醛含量：未检出；  3、可萃取重金属：汞、砷、镉、钴、铬、镍、铅、未检出；  4、六价铬含量：未检出；  5、邻苯二甲酸酯：未检出；  6、含氯苯酚：未检出；  7 、水洗后扭曲率0%；  8 、洗涤后外观：①变色4-5级；②起球4-5级；③扭曲：轻微；④结论：洗涤后样品外观令人满意；外观平整度：SA-4级；  9、 汽蒸尺寸变化率：经向：-3.0~+3.0；纬向：-3.0~+3.0  10、耐酸斑色牢度：4-5级；  11、酚黄变色牢度：4-5级；  12、染料迁移性能：醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  13、耐刷洗色牢度4-5级；  14、断裂强力：径向≥1600N；纬向≥1400N；  15、耐磨性能≥28000次；  16、耐海水色牢度：变色4-5级；沾色醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  17、单位面积质量≥500g/㎡；  18、透气性≥220.0mm/s；  19、静电性能：≥6.0（μC/㎡）；  20、沾水性：2-3级；  21、透光率≤9.1%；  22、抑菌率：①金黄色葡萄球菌≥99%；②大肠杆菌≥99%；③白色念珠菌≥99%；  23、消臭性能：≥85.3；  24、产烟毒性等级：不低于ZA2(GB/T20285-2006 标准洗涤程序水洗 110 次）  25、线密度  经向59.9tex(539.1D/192f)±5，  纬向64.4tex(579.6D/192f)±5。  **铝合金轨道**  1、尺寸：宽≥28mm，高≥23mm；  2、壁厚≥2mm；扭拧度≤0.2；弯曲度≤0.1；  3、克重（每米克重）≥498 g/m；  4、化学成分（%）  硅：0.2--0.6铁:≤0.35铜:≤0.10锰:≤0.10镁:0.45--0.9铬:≤0.10锌:≤0.10钛:≤0.10  5、轨道承重：≥80kg、封口承重≥20kg，滑轮承重（单个）≥20kg；  6、拉伸试验  （1）抗拉强度（Rm MPa）：≥229；  （2）规定非比例延伸强度（Rpo.2 MPa）：≥194；  （3）断后伸长率（A50mm %）≥14.5；  7、韦氏硬度（HW）≥13.5；  8、漆膜硬度≥6H；  9、漆膜附着性（级）：干附着性：0；湿附着性：0；  10、耐沸水性（5h）：试验后漆膜表面无皱纹、裂纹、气泡，并无脱落及变色现象；  11、耐碱性（24h）≥10级；  12、耐盐酸性：试验后，漆膜表面无气泡及其他明显变化；  13、耐磨性：落下的磨料质量4500g时，复合膜未被磨穿。 | 33 | | 米 |
| 118 | 储物柜 | | 1、规格：≥1400\*350\*800mm； 2、贴面材质：采用国家环保三聚氰胺浸胶纸饰面，经高温热压板面，表面哑光； 3、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度≥18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/㎡.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》； 4、封边：≥2mm同色PVC加热熔胶封边； 5、五金件：胶粘剂：符合GB 18583-2008和GB 33372-2020标准要求，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯≤0.02g/kg，二甲苯≤0.02g/kg，VOC含量≤20g/L； ；配铰链；符合QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》标准要求；金属电镀层-耐腐蚀：100h乙酸盐雾试验(ASS)不低于7级；锁具：符合QB/T 1621-2015《家具锁》标准要求；使用寿命≥30000次；通开率≤0.1%。 | 1 | | 组 |
| 119 | 长条灯 | | 1、规格：≥900\*70\*40MM； 2、国标额定功率≥24W，整体为条形长方体，光源为LED光源。 | 10 | | 盏 |
| 120 | 成品门 | | 1、规格：≥1000\*2000mm；  2、松木边框，面板用仿木纹免漆板，免漆板由生态板制作,经全自动电脑程控板材开料锯开料，其性能达到、耐污、耐酸、耐磨。 | 1 | | 樘 |
| **五楼（电影院）** | | | | | | |
| 121 | 影院椅 | | 1、椅背海绵：采用高密度冷发泡定型绵，密度≥45kg/m³； 2、背内板：采用多层生态板，经模具高压成型，具有曲线，符合人体工学原理，承托力强，耐冲击，抗变形； 3、背胶壳：采用PP塑料多元素复合材料经模具压注成型，承托力强，抗变形，硬度高； 4、椅座 座海绵：采用高密度冷发泡定型绵，密度高达50-60 kg/m³； 5、座内板：采用多层生态板，经高周波，高压制成； 6、座胶壳：采用PP多元素复合材料经模具压注成型，附蜂窝式吸音气孔； 7、布料： 采用耐磨麻绒面料。进行阻燃处理。颜色可选； 8、脚架： 脚框架和底脚板采用冷轧钢板≥T2.0mm，脚管采用方管≥80x40xT2.0mm，经模具冲压焊接组合成型。表面采用防锈磷化处理，静电喷亚光黑，并经高温烤锔塑化； 9、扶手： 采用PP多元素复合材料经模具压注一体成型。扶手外型圆滑。扶手与脚架连接处带旋转机构，整个扶手可以向上翻折90度，旋转无声，任意定位。扶手前面须带水杯架，； 10、扶手面：采用海绵和麻绒布料包裹； 11、侧板：采用多层生态板，根据模具组合成型，面覆海绵和麻绒布料，固定在脚架上； 12、回复机构：采用重力自动回复装置。 | 39 | | 张 |
| 122 | 激光4K投影机 | | 1、采用新型MCL激光光源，光源寿命≥20000小时；支持7\*24小时不间断运行； 2、光源显示技术采用蓝色激光+荧光轮显示技术； 3、DMD芯片尺寸≥0.67”，分辨率≥1920\*1200； 4、远心光学架构，JBMA亮度均匀度≥90%，色彩表现更均匀； 5、投射比：1.22~1.53，镜头位移电动V:±50%，H:±15%； 6、支持全电动聚焦，变焦，位移，支持镜头记忆及锁定功能； 7、亮度≥8650流明，对比度3,000,000：1（极致黑）； **▲**8、支持水平以及垂直梯形矫正0-±30°，支持2\*2、3\*3、5\*5、9\*9、17\*17、33\*33几何校正，支持校正中心点可开启或关闭，网格点密度可调；画面通过几何校正后，输入帧顺序格式3D信号，依然支持主动3D立体显示。**（须提供具有“CMA”或“CNAS”认证资格的检测机构出具的检测报告进行佐证）**  9、支持边缘融合功能，且投影机菜单中内置拼接融合模式，更利于多台投影的画面融合； 10、支持4K，HDR输入； 11、支持画面切割功能，无需借助额外的软硬件设备即可完成大屏融合； 12、节能降噪设计：激光光源让投影机耗能更小，高效能冷却系统，噪音小，散热快； 13、720度灵活投影：可以在各种角度灵活摆放、安装，支持侧立投影。吊装画面自动翻转； 14、支持画面开窗，并排功能； 15、侦测信号开机功能，侦测电源开机功能； 16、支持低衰减恒亮模式； 17、支持单机遮罩功能； 18、遥控一键锁定功能，单个遥控可独立切换控制多台投影； 19、支持智能定时管理投影开关机； 20、可通过智能手机或平板电脑控制投影机运行状态、支持TCP，AMX、PJlink、Telnet、Http网络控制； 21、支持3DDLPLink主动3D；支持DLP-Link以及3D SYNC两种3D同步方式，支持异形3D功能； 22、支持红外控制、支持RS232串口控制； 23、输入接口具备：VGAInX1、AudioInJackX1、HDMI1.4x1,HDMI2.0x1、HDBaseTx1、3DSYNCIN\*1； 24、输出接口具备：HDMIOutX1、AudioOutJackX1,3DSYNCOUT\*1，12VOUT\*1，5V/1,5aUSB\*1； 25、控制接口具备：LAN\*1,WIREDIR\*1，RS-232X1； 26、机身尺寸的宽深高均≤480x139x376mm(不包含脚垫)； 27、机身重量≤14KG； | 1 | | 台 |
| 123 | 4K影院投影幕 | | 1、显示规格 ≥4038\*2260mm；幕面表面由高反射金属混合聚乙烯树脂涂层； 2、布面可用中性清洗液或水清洗； 3、阻燃≥1.2Gain； 4、可视度角：≥100º； 5、适用温度：-20º--+40º； 6、产品特性：3D幕布，具有亮度高、平整度好等特点； 7、具有防霉、防火、防静电； 8、影像自然清晰，色泽柔和； 9、幕布舒展垂直，不卷边，无发黄，不折皱，无折痕。 | 1 | | 幅 |
| 124 | 投影机吊架 | | 1、材质：冷轧钢；  2、规格：内管≥40mm,调节孔距≤50mm,可伸缩550-930mm；  3、质量：≤2.5kg；  4、吊爪承重：≥25kg。 | 1 | | 个 |
| 125 | HDMI光纤线 | | 1、长度≥30 米; 2、支持 4096 x 2160/4K(60P) 全高清传输，支持3D立体视效； 3、支持21:9宽高比，4：4：4色度取样； 4、低功耗（最大 250mW），百米传输无需辅助电源； 5、高传输速率≥6Gbps/通道，总带宽≥18Gbps； 6、完全支持 HDCP2.2 双向EDID与HDCP 通信； 7、ARC和CEC扩展还原，通信支持HDCP 2.2高清加密协议； 8、光信号不惧电磁干扰，非常适合在EM或RF干扰过大的环境中使用； 9、即插即用，无需额外设置； 10、4.5mm超细线径； 11、高强度铝合金外壳，加厚镀金端子。 | 1 | | 条 |
| 126 | 主音箱 | | （一）功能要求： 1、全频音箱、二路二分频； 2、两单元两分频系统设计，单15“中低音单元、Φ44芯高音单元，无源分频全频扬声器； 3、高音在垂直和水平方向均可调整，高音号角采用高强度的玻璃钢制作； 4、大动态、高功率，满足电影院声场动态范围的要求。 （二）技术参数： 1、额定/峰值功率：≥300W/1000W；  2、额定阻抗：≥8Ω； 3、特性灵敏度：≥98dB/W/m (±3dB)； 4、输出声压级：≥121dB(Continues)；128dB(Peak) ； 5、额定频率范围: 40~ 20000Hz； 6、覆盖角度H×V：≥90º×50º ； 7、分频点：1500Hz； 8、号角：≥400mm ×300 mm / 玻璃钢； 9、扬声器单元：LF:≥15英寸×1 ；HF:≥1.75英寸×1； 10、箱体材料：中纤板； 11、输入接口：≥2个2柱接线盒； 12、吊挂点：U形吊架角度可调； 13、音箱尺寸(mm)：≥1135(H) ×635(W)×310(D)；  14、重量(kg)：≥40。 | 3 | | 组 |
| 127 | 环绕音箱 | | （一）功能要求： 1、箱体全部采用中密度纤维板、两分频倒相式设计； 2、高灵敏度10英寸扬声器单元，具有大动态、低失真特点，满足各类电影院环绕的动态需求； 3、环绕音箱配有专用挂架。 （二）技术参数： 1、额定功率：≥100W ；  2、额定阻抗：≥8Ω； 3、特性灵敏度(±3dB)：≥93dB/W/m ； 4、输出声压级：≥113dB(Continues)；≥119dB(Peak) ； 5、额定频率范围: 50~ 20000Hz； 6、扬声器单元：LF:≥10英寸×1 ；HF:≥3英寸×1； 7、输入接口：双柱接线盒； 8、吊挂：专业配套全金属吊挂； 9、音箱尺寸(mm)：≥460(H) ×334(W)×270(D) ； 10、音箱重量(kg)：≥9。 | 8 | | 只 |
| 128 | 次低音音箱 | | （一）功能要求： 1、箱体全部采用木工板、倒相式设计； 2、采用18英寸扬声器单元，动态大、低失真，满足各类电影的动态需求。 （二）技术参数： 1、额定功率：≥(500W+500)W； 2、额定阻抗：≥ 8Ω+8Ω； 3、特性灵敏度(±3dB)： ≥102dB/W/m； 4、输出声压级： ≥132dB(Continues)；≥138dB(Peak)； 5、额定频率范围： 23~ 500Hz； 6、扬声器单元： ≥18英寸×2； 7、输入接口： 双柱接线柱； 8、音箱尺寸(mm)： ≥720(H) ×1175(W)×603(D)； 9、系统重量(kg)：≥ 86。 | 1 | | 只 |
| 129 | 主音箱功放 | | 1. 功能要求： 1、≥19英寸；  2、开机自启动； 3、完善可靠的安全保护措施和工作状态指示； 4、标准XLR平衡输入/输出接口； 5、智能控制强制散热设计； 6、三档输入灵敏度选择，接纳宽范围信号输入； 7、高品质变压器和低阻大容量滤波电容； 8、智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作； 9、可选立体声、桥接和并行三种工作模式。 （二）技术参数： 1、额定功率： ≥2\*500W/8Ω；2\*750W/4Ω；1500W/8Ω桥接； 2、频率响应： 20Hz-20KHZ±0.5dB； 3、额定输入灵敏度：≥ 0.775v/1.0v/32dB； 4、输入阻抗： 平衡≥20KΩ，非平衡≥10KΩ； 5、失真度： ≤0.05%； 6、信噪比（A计权）：≥96dB； 7、面板高度 ：2U； 8、额定电源电压流： 220V/50Hz； 9、尺寸（宽×高×深）mm：≥483×89×402.5；   10、净重（Kg）： ≥18.4。 | 2 | | 台 |
| 130 | 环绕音箱功放 | | 1、保护电路设计：具备数字式电网通断识别电路、具备数字式短路保护装置、具备智能直流风机控制系统、宽电压自适应压缩装置、动态限幅保护装置；  2、开关模式电源技术，提供可靠的高级别功率和动态余量；  3、对低阻抗、大电流的功率转换技术；  4、采用自适应调试D类功率放大电路；  5、开关电源采用有源和软开关技术；  6、总谐波失真：≤0.1%（1KHZ 10%额定输出功率）；  7、输出功率：≥2×600W/8Ω，≥2×1020W/4Ω，≥1×2040W/8Ω；桥接；  8、输入阻抗：≥20KΩ（平衡），≥10KΩ（非平衡）；  9、频率响应：10%输出功率,8Ω 20Hz~20KHz （±1dB）；  10、阻尼系数≥500（8Ω，20~200Hz）；  11、信噪比（A计权）：≥98dB；  **▲提供第三方检测机构出具的带有CNAS或CMA标识的检测报告复印件佐证上述6~11项参数**。 | 1 | | 台 |
| 131 | 次低音音箱功放 | | （一）功能要求： 1、≥19英寸； 2、开机自启动； 3、完善可靠的安全保护措施和工作状态指示； 4、标准XLR平衡输入/输出接口； 5、智能控制强制散热设计； 6、三档输入灵敏度选择，接纳宽范围信号输入； 7、高品质变压器和低阻大容量滤波电容； 8、智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作； 9、可选立体声、桥接和并行三种工作模式。 （二）技术参数： 1、额定功率:≥2\*1000W/8Ω；2\*1600W/4Ω；3000W/8Ω桥接； 2、频率响应: 20Hz-20KHZ±0.5dB； 3、额定输入灵敏度:≥ 0.775v/1.0v/32dB； 4、输入阻抗: 平衡≥20KΩ，非平衡≤10KΩ； 5、失真度 :≤0.08%； 6、信噪比（A计权）: ≥90dB； 7、面板高度: 2U； 8、额定电源电压流 :220V/50Hz； 9、净尺寸（宽×高×深）:≥ 483×89×452.5mm； 10、净重（Kg）:≥25.6。 | 1 | | 台 |
| 132 | 音频解码器 | | （一）功能要求： 1、声道AES/EBU数字音频输入，DB25/F及RJ45接口，32~96KHz、24bit采样率，4x2数据对解码，适用于2K及以上数字电影服务播放器； 2、声道模拟音频输入，DB25/F及RCA接口，适用于1.3K数字电影服务播放器； 3、1路话筒输入，TRS1/4”接口，独立增益控制； 4、除超低音声道外，其它各声道均带31段1/30ct均衡器； 5、声道全频输出，DB25/M接口； 6、监听输出，RCA接口，前置左、中、右声道混合信号； 7、输出通道均具备独立的增益、延时、相位、RMS压缩、Peak限幅、噪声门限等功能控制； 8、声道均带有独立的粉红噪声信号发生器，便于系统的安装与调试； 9、具备USB、RS232及以太网接口，便于与PC通信及实现系统的TMS远程监控； 10、具备PC操作平台，实现系统的精细设置及所有数据的备份与复制； 11、具备独立的IC存储卡，实现对单机数据档案的备份与恢复或对批量相似影院音频工程设备配置的快速复制； 12、开关电源供电模式，适应宽范围电压环境。 （二）技术参数： 1、≥8声道模拟输入1额定灵敏度/阻抗： -8dB/10KΩ，非平衡输入； 2、≥8声道模拟输入2额定灵敏度/阻抗 ：-8dB/10KΩ，非平衡输入； 3、≥8声道AES/EBU数字输入灵敏度/阻抗 ：0.2~5Vpp/110Ω，平衡输入； 4、立体声辅助输入额定灵敏度/阻抗 ：-8dB/10KΩ，非平衡输入； 5、话筒输入额定灵敏度/阻抗 ：-34dB/2KΩ，平衡输入； 6、全频输出灵敏度/阻抗 ：-20dB~+4dB/600Ω，平衡输出； 7、监听输出额定灵敏度/阻抗： 0dB/600Ω，非平衡输出； 8、声道增益特性 ：升降量±12dB； 9、声道均衡特性 ：升降量±12dB，20Hz~20KHz共31段； 10、RMS压缩器： 门限阀值-30~0dB可调，压缩比1：1~20：1可调，启控时间1~480mS可调，释放时间0.1~3S可调； 11、Peak限幅器： 门限阀值-30~0dB可调，启控时间1~480mS可调，释放时间0.1~3S可调； 12、噪声门控制： 门限阀值-90~-60dB可调，启控时间1~480mS可调，释放时间0.1~2.8S可调； 13、声道延迟控制： 0~200mS可调； 14、失真度 ： ≤0.05%； 15、信噪比 ：≥98dB，A计权； 16、额定电源电压： 交流220V 50Hz/60Hz； 17、适应电源电压： 交流100~250V 50Hz/60Hz； 18、净尺寸： ≥480（宽）mm×88（高）mm×317（深）mm； 19、净重量：≥ 6.5kg。 | 1 | | 台 |
| 133 | 播放器 | | （一）功能要求：  1、本机自带高品质原声视听内容服务：拥有多声道(5.1、全景声)高画质(1080P、4K)内容，包含自有集成的电影内容、党建内容、平台自制大剧院内容、平台短视频内容、合作内容等高品质影视剧节目；  2、自带专业级智能点歌系统：行业正版内容，正版曲库≥28万首；  3、画质：先进的图像解码与处理技术，画质高清，色彩真实，真4K@60Hz点对点视频输出，广色域HDR/HDR10，10Bit色；  4、音质出众：高保真无损音质，支持全景声、次世代音轨源码输出，高度还原现场声场；  5、解码：H.265/HEVC真4K硬件解码，流畅解码200Mbps的高码流；  6、智能影视墙：自动扫描、自动归类、自动影片详情呈现。  （二）技术参数：  1、处理器： ≥四核64位高性能ARM CortexA53，工作主频1.5GHz；  2、内存容量：≥2GB ，类型：DDR3 主频：1866Hz；  3、硬盘仓位盘位：硬盘抽取盒 ≥2， 最大支持容量：32TB 形式：SATA 类型：≤3.5英寸机械式硬盘；  4、存储接口：USB2.0≥3  5、视频接口：高清HIDMI 2.0a 视频输出 ≥1 ， 复合视频输出 ≥1；  6、音频接口：光纤音频输出≥1 同轴音频输出 ≥1 立体声音频输出 ≥1；  7、网络接口：有线10/100/1000M 自适应有线网络  WiFi：IEEE 802.11b/g/n/ac 无线，2.4G/5G网络适配器，内置天线；  8、智能接口：RS232接口，连接PC时使用Tx/Rx交叉线 ≥1 ，有线网络 (RJ45接头≥1  9、磁盘格式 ：NTFS,FAT,EXT3,EXT4(单颗硬盘容量大于2T时采用GPT磁盘分区格式)；  10、输出分辨率：2160P@25/30/50/60Hz, 1080P@50/60Hz, 720P@50/60Hz, NTSC, PAL；  11、视频支持：H.265/HEVC Main/Main10 profile@Level5.1 High-tier, 最大支持4Kx2K@60fps H.264/AVC BP/MP/HP@ level 5.1；H264/AVC MVC,最大支持4Kx2K@30fps  MPEG1 最大支持1080p@60fps  MPEG2 SP@ML,MP@HL,最大支持1080p@60fps  MPEG4 SP@L0-3,ASP@L0-5,支持GMC,支持短头格式,最大支持1080p@60fps AVS 基准档次@级别6.0, AVS-P16(AVS+),最大支持1080p@60fps  VC-1 SP@ML,MP@HL,AP@L0-3,最大支持1080p@60fps  解码文件格式：TS,ASF,WMV,MKV,RMP4,AVI,M2TS,ISO,BDMV… (最高2160P@60fps)；  12、音频支持 ：MPEG L1/L2 全景声、次世代音频源码透传 Dolby Digital/DTS解码/透传 G.711(u/a)音频解码 G.711(u/a) /AMR-NB/AMR-WB 音频编码 解码格式：MPEG1/2,LPCM,PCM,FLAC,OGG,APE,MP3  文件格式：M4A,MP1/2/3,MPA,WAV,OGG,FLAC,CUE；  13、视频处理：Imprex2.0 处理引擎，支持HDR，支持HDR 10 ；  14、智能控制 ：支持Control4 TCP/IP智能控制，支持RS232智能控制，支持IR红外信号控制；  15、产品尺寸：≥435\*330\*105（mm）；  16、产品重量：≥6.3kg。 | 1 | | 只 |
| 134 | 电源时序器 | | 1、内置高性能滤波器，有效防止市电对设备干扰； 2、LED数码管显示屏，可实时显示当前电压，编辑通道状态； 3、支持物联网连接，可实现远程控制，支持PC和Android端控制； 4、工作电压：AC 180V ~ AC 240V，50HZ/60HZ； 5、总电源空气开关：≥32A； 6、单路额定输出电流≥5A； 7、耐压测试：在高压1.5kV（10mA）下冲击60s无损坏； 8、可控制路数：≥8路； 9、具备RS-232串口，可用于外部设备控制此设备； 10、通过根据GB/T 2423.1-2008\GB/T 2423.2-2008中的条件和方法对样品进行高低温贮存试验，在温度-10℃±2℃（低温）、45℃±2℃（高温）下试验2h,试验后样品外观无变化； ▲**注：须提供第三方检测机构出具带有CNAS或CMA标识的检测报告复印件佐证上述序号3~10项参数。** | 1 | | 台 |
| 135 | 辅材 | | 各种线材、配件等。 | 1 | | 项 |
| 136 | 机柜 | | 1.2米标准机柜, ≥600\*600\*1200mm。 | 1 | | 台 |
| 137 | 安装调试 | | 影院设备安装调试。 | 1 | | 项 |
| 138 | 阶梯踏步 | | 1、常规定制，钢制框架。内置聚酯纤维棉； 2、材质:100%聚酯纤维； 3、规格:≥1200\*600mm； 4、厚度:≥25mm； 5、密度:≥20kg。 | 60 | | 平方 |
| 139 | 地台 | | 1、基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度≥18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/㎡.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。 2、封边：≥2mm同色PVC加热熔胶封边。 3、胶粘剂：符合GB 18583-2008和GB 33372-2020标准要求，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯≤0.02g/kg，二甲苯≤0.02g/kg，VOC含量≤20g/L；三合一采用锌合金。 | 9 | | 平方 |
| 140 | 双开门 | | 1、规格：≥1800\*2100mm  2、具有阻止火势蔓延和烟雾扩散的作用；  3、满足耐火和隔热性要求；  4、双面密封胶条；  5、表面光滑，不伤表面电镀层；  6、内填充防火棉，增加阻燃板，防火阻燃；  7、表面经磷化处理、热固性粉末涂料处理。 | 1 | | 樘 |
| 141 | 拆旧改造 | | 原有墙砖拆除、踢脚线、墙面铲灰、原有吊灯风扇，包含人工搬运垃圾清理等。 | 1 | | 项 |
| 142 | 综合布线 | | 综合布线（满足项目实施所必需水、强弱电、辅材等）。 | 1 | | 项 |
| 143 | 地毯 | | 1、结构:尼龙印花地毯； 2、生产工艺:1/10 割绒地毯； 3、毛纱成分:100%国产尼龙； 4、基底:国产 PP 基布； 5、染料:喷墨印花酸性染料； 6、密度: ≥400x400mm； 7、绒高:≥8mm； 8、总绒重: ≥1000 克/平方米； 9、毯重: ≥2000 克/平方米。 | 110 | | 平方 |
| 144 | 乳胶漆 | | 国标、易于涂刷、干燥迅速、漆膜耐水、耐擦洗。 | 80 | | 平方 |
| 145 | 吸音板 | | 1、芯材：厚度≥15mm,不低于E1 环保 ，不低于B1 级防火、防潮的 MDF 板材。木质吸音板通常用密度为 ≥720kg/cu.mMDF 板料做成； 2、饰面：三聚氰胺涂饰层； 3、吸声薄毡：颜色为黑色，粘贴在吸声板背面，具防火吸声性能； 4、拼版: 板条长边根据实际需要做成 90 度角的凸口和凹口来拼接。 | 16 | | 平方 |
| 146 | 聚酯纤维板 | | 1、基材:100%聚酯纤维； 2、饰面:多种颜色可供选择； 3、密度:3.8-5.2kg/张； 4、规格:≥2420\*1220mm； 5、厚度:≥9mm； 6、吸声效果:对中高频范围内有良好的吸收效果甲醛释放量:达GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放量》≥E1级； 7、防火等级:达GB8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》≥B1级。 | 110 | | 平方 |
| 147 | 吸音吊顶 | | 1、规格: ≥1200\*600mm； 2、板厚度:≥12mm，吸音棉厚度≥25mm； 3、防火等级A级，环保e1级； 4、孔径≥8mm，穿孔率≤12.5%。 | 95 | | 平方 |
| 148 | 新风系统 | | 1、尺寸: ≥1100x1000x380mm； 2、风量:≥3000立方/小时； 3、功率:≥1100w； 4、风压:≥220pa； 5、噪音:≤50dba； 6、全热新风换气机：全热交换芯具备阻断冷源和热源交换，室内冬暖夏凉，具备换新风，双重过滤空气。初效可过滤杂物或大颗粒杂质，高效过滤细微杂质空气（除PM2.5及甲醛气体）。新风机具有四个口，新风入口，新风出口，污风入口，污风出口，噪音低。 | 1 | | 套 |
| 149 | 筒灯 | | 1、光源为≥5W正白LED光源；  2、材质:铝材+PVC；  3、电压：111V~240V；  4、直径：≥10.4cm。 | 55 | | 盏 |
| 150 | 灯带 | | 1、≥60珠；  2、光色:可选；  3、瓦数:≥6W材质:高透光PVC；  4、流明:≥180流明/米；  5、尺寸:宽≥10mm；  6、厚：≥6.5mm。 | 100 | | 米 |
| 151 | 立式空调 | | 1、额定电压/频 率380V 3N-150Hz； 2、制冷量：≥12010W； 3、制热量：≥13200W； 4、最大输入功率：≥5500W； 5、标准工况 ：制冷输入功率≥4000W，制热输入功率≥4080W，制热输入电流6.1A/6.2A； 6、全年性能系数：≥2.85(29℃实测)； 7、循环风量：≥2050m/h； 8、质量(室内室外机)：≥54kg/； 9、噪声：室内(最低-高·超强)≤46-50-52dB(A)，室外≤60dB(A)； 10、排气侧工作压力：≥4.3MPa； 11、吸气侧工作压力：≥2.5MPa； 12、高低压侧允许压力：≤4.3MPa 13、防触电保护类别：≥I； 14、室内机额定电压/频率：220V-150Hz；  15、能效等级：≥三级。 | 2 | | 台 |
| 152 | 布艺窗帘组合 | | **窗帘布**  1、面料成分：聚酯纤维100%；  2、甲醛含量：未检出；  3、可萃取重金属：汞、砷、镉、钴、铬、镍、铅、未检出；  4、六价铬含量：未检出；  5、邻苯二甲酸酯：未检出；  6、含氯苯酚：未检出；  7 、水洗后扭曲率0%；  8 、洗涤后外观：①变色4-5级；②起球4-5级；③扭曲：轻微；④结论：洗涤后样品外观令人满意；外观平整度：SA-4级；  9、 汽蒸尺寸变化率：经向：-3.0~+3.0；纬向：-3.0~+3.0  10、耐酸斑色牢度：4-5级；  11、酚黄变色牢度：4-5级；  12、染料迁移性能：醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  13、耐刷洗色牢度4-5级；  14、断裂强力：径向≥1600N；纬向≥1400N；  15、耐磨性能≥28000次；  16、耐海水色牢度：变色4-5级；沾色醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  17、单位面积质量≥500g/㎡；  18、透气性≥220.0mm/s；  19、静电性能：≥6.0（μC/㎡）；  20、沾水性：2-3级；  21、透光率≤9.1%；  22、抑菌率：①金黄色葡萄球菌≥99%；②大肠杆菌≥99%；③白色念珠菌≥99%；  23、消臭性能：≥85.3；  24、产烟毒性等级：不低于ZA2(GB/T20285-2006 标准洗涤程序水洗 110 次）  25、线密度  经向59.9tex(539.1D/192f)±5，  纬向64.4tex(579.6D/192f)±5。  **铝合金轨道**  1、尺寸：宽≥28mm，高≥23mm；  2、壁厚≥2mm；扭拧度≤0.2；弯曲度≤0.1；  3、克重（每米克重）≥498 g/m；  4、化学成分（%）  硅：0.2--0.6铁:≤0.35铜:≤0.10锰:≤0.10镁:0.45--0.9铬:≤0.10锌:≤0.10钛:≤0.10；  5、轨道承重：≥80kg、封口承重≥20kg，滑轮承重（单个）≥20kg；  6、拉伸试验  （1）抗拉强度（Rm MPa）：≥229；  （2）规定非比例延伸强度（Rpo.2 MPa）：≥194；  （3）断后伸长率（A50mm %）≥14.5；  7、韦氏硬度（HW）≥13.5；  8、漆膜硬度≥6H；  9、漆膜附着性（级）：干附着性：0；湿附着性：0；  10、耐沸水性（5h）：试验后漆膜表面无皱纹、裂纹、气泡，并无脱落及变色现象；  11、耐碱性（24h）≥10级；  12、耐盐酸性：试验后，漆膜表面无气泡及其他明显变化；  13、耐磨性：落下的磨料质量4500g时，复合膜未被磨穿。 | 27 | | 米 |
| **六楼（活动室）** | | | | | | |
| 153 | 花式台球桌 | | 1、规格：≥2850MM\*1550MM\*850MM； 2、木库，青石板，安迪900台布，实木+MDF； 3、球，健英杆1支，小头杆3支，架杆1支，放架杆1支，皮头5个，巧粉12个，台罩1个，刷子1个，三角框1个，胶水1支； 4、球桌颜色:黑/白/棕色； 5、台布可选颜色:蓝色/驼色/绿色/灰蓝色。 | 2 | | 套 |
| 154 | 篮球机 | | 1、≥L100\*W264\*H233cm； 2、LED显示板；  3、金属篮网； 4、PC耐力板。 | 2 | | 台 |
| 155 | 挂画 | | 规格：≥500\*700mm不少于3副，须结合各功能室文化定制 | 1 | | 项 |
| 156 | 休闲沙发 | | 规格：≥1370\*770\*850mm；  1、饰面：采用西皮； 2、海绵：采用座≥30.0kg/m³、背≥25.0kg/m³高密度阻燃泡棉、回弹性能≥45%；压缩永久变形≤5%；  3、架子采用铁艺；  4、高强度蛇形弹簧+橡皮绷带；  5、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可萃取重金属（铅、镉）均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；禁用偶氮染料≤30mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³； 摩擦色牢度均≥4级；耐光性 ≥4级；撕裂力 ≥40N；  6、成品：有害物质限量符合QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》标准要求。 | 3 | | 张 |
| 157 | 单人沙发 | | 1、规格：≥770 \*770 \*850mm； 2、饰面：采用西皮； 3、海绵：采用座≥30.0kg/m³、背≥25.0kg/m³高密度阻燃泡棉，回弹性能≥45%；压缩永久变形≤5%；  4、架子采用铁艺；  5、高强度蛇形弹簧+橡皮绷带；  6、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可萃取重金属（铅、镉）均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；禁用偶氮染料≤30mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³； 摩擦色牢度均≥4级；耐光性 ≥4级；撕裂力 ≥40N； | 4 | | 张 |
| 158 | 方几 | | 1、规格：≥400\*500mm； 2、桌面采用绿色环保水性漆，五底三面工艺处理，封闭式涂装，漆膜硬度≥3H,使用过程无异味；  3、成品：甲醛释放量≤0.3mg/L或≤0.03mg/m³；可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞均≤5mg/kg；TVOC含量≤0.30mg/m³；家具涂层可迁移元素（铅，镉，铬，汞，锑，钡，硒，砷）均≤5mg/kg；苯≤0.002mg/m³；甲苯≤0.002mg/m³；二甲苯≤0.002mg/m³。 | 3 | | 张 |
| 159 | 吊顶 | | 1、采用硅酸钙板,阻燃等级：A1级，具有不透水性，湿膨胀率≤0.25%；≥38型轻钢龙主骨，≥50型横撑轻钢龙骨。冷轧镀锌卷板，采用冷弯工艺生产的薄壁型钢；  2、乳胶漆饰面，0级防霉； 3、铝管，电解高密度涂层，采用三滚三涂工艺，局部采用石膏板齐平。 | 140 | | 平方 |
| 160 | 组合条灯 | | 国标额定功率≥24W，整体为条形长方体，光源为LED光源。 | 3 | | 组 |
| 161 | 箭号条灯 | | 国标额定功率≥24W，整体为条形长方体，光源为LED光源。 | 4 | | 组 |
| 162 | 双开门 | | 1、规格：≥1800\*2100mm；  2、具有阻止火势蔓延和烟雾扩散的作用；  3、满足耐火和隔热性要求；  4、双面密封胶条；  5、表面光滑，不伤表面电镀层；  6、内填充防火棉，增加阻燃板，防火阻燃；  7、表面经磷化处理、热固性粉末涂料处理。 | 1 | | 樘 |
| 163 | 拆旧改造 | | 原有墙砖拆除、踢脚线、墙面铲灰、原有吊灯风扇，包含人工搬运垃圾清理等。 | 1 | | 项 |
| 164 | 综合布线 | | 综合布线（满足项目实施所必需水、强弱电、辅材等）。 | 1 | | 项 |
| 165 | 立式空调 | | 1、额定电压/频 率380V 3N-150Hz； 2、制冷量：≥12010W； 3、制热量：≥13200W； 4、最大输入功率：≥5500W； 5、标准工况 ：制冷输入功率≥4000W，制热输入功率≥4080W，制热输入电流6.1A/6.2A； 6、全年性能系数：≥2.85(29℃实测)； 7、循环风量：≥2050m/h； 8、质量(室内室外机)：≥54kg/； 9、噪声：室内(最低-高·超强)≤46-50-52dB(A)，室外≤60dB(A)； 10、排气侧工作压力：≥4.3MPa； 11、吸气侧工作压力：≥2.5MPa； 12、高低压侧允许压力：≤4.3MPa 13、防触电保护类别：≥I； 14、室内机额定电压/频率：220V-150Hz。  15、能效等级：≥三级 | 3 | | 台 |
| 166 | 背景造型 | | 基材：选用E1级多层生态板，经防腐、防虫等化学处理。面板厚度≥18mm，不应出现变形、分层、鼓泡、碎裂等现象，板材要求：含水率≤8％；静曲强度≥14MPA、甲醛释放量≤0.06mg/m³、弹性模量≥2600MPA、总挥发性有机化合物≤0.2mg/m2.h、吸水膨胀率≤3.5％质量符合国家标准GB/T4897-2015《刨花板》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。 | 100 | | 平方 |
| 167 | 灯带 | | 1、≥60珠；  2、光色:可选；  3、瓦数:≥6W，材质:高透光PVC；  4、流明:≥180流明/米；  5、尺寸:宽≥10mm；  6、厚：≥6.5mm。 | 90 | | 米 |
| 168 | 地毯 | | 1、结构:尼龙印花地毯； 2、生产工艺:1/10 割绒地毯； 3、毛纱成分:100%国产尼龙； 4、基底:国产 PP 基布； 5、染料:喷墨印花酸性染料； 6、密度: ≥400x400mm； 7、绒高:≥8mm； 8、总绒重: ≥1000 克/平方米； 9、毯重: ≥2000 克/平方米。 | 140 | | 平方 |
| 169 | 乳胶漆 | | 国标、易于涂刷、干燥迅速、漆膜耐水、耐擦洗。 | 230 | | 平方 |
| 170 | 布艺窗帘组合 | | **窗帘布**  1、面料成分：聚酯纤维100%；  2、甲醛含量：未检出；  3、可萃取重金属：汞、砷、镉、钴、铬、镍、铅、未检出；  4、六价铬含量：未检出；  5、邻苯二甲酸酯：未检出；  6、含氯苯酚：未检出；  7 、水洗后扭曲率0%；  8 、洗涤后外观：①变色4-5级；②起球4-5级；③扭曲：轻微；④结论：洗涤后样品外观令人满意；外观平整度：SA-4级；  9、 汽蒸尺寸变化率：经向：-3.0~+3.0；纬向：-3.0~+3.0  10、耐酸斑色牢度：4-5级；  11、酚黄变色牢度：4-5级；  12、染料迁移性能：醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  13、耐刷洗色牢度4-5级；  14、断裂强力：径向≥1600N；纬向≥1400N；  15、耐磨性能≥28000次；  16、耐海水色牢度：变色4-5级；沾色醋纤4-5级、棉4-5级、锦纶 4-5级、聚酯4-5级、腈纶 4-5级、羊毛 4-5级；  17、单位面积质量≥500g/㎡；  18、透气性≥220.0mm/s；  19、静电性能：≥6.0（μC/㎡）；  20、沾水性：2-3级；  21、透光率≤9.1%；  22、抑菌率：①金黄色葡萄球菌≥99%；②大肠杆菌≥99%；③白色念珠菌≥99%；  23、消臭性能：≥85.3；  24、产烟毒性等级：不低于ZA2(GB/T20285-2006 标准洗涤程序水洗 110 次）  25、线密度  经向59.9tex(539.1D/192f)±5，  纬向64.4tex(579.6D/192f)±5  **铝合金轨道**  1、尺寸：宽≥28mm，高≥23mm；  2、壁厚≥2mm；扭拧度≤0.2；弯曲度≤0.1；  3、克重（每米克重）≥498 g/m；  4、化学成分（%）  硅：0.2--0.6铁:≤0.35铜:≤0.10锰:≤0.10镁:0.45--0.9铬:≤0.10锌:≤0.10钛:≤0.10；  5、轨道承重：≥80kg、封口承重≥20kg，滑轮承重（单个）≥20kg；  6、拉伸试验  （1）抗拉强度（Rm MPa）：≥229；  （2）规定非比例延伸强度（Rpo.2 MPa）：≥194；  （3）断后伸长率（A50mm %）≥14.5；  7、韦氏硬度（HW）≥13.5；  8、漆膜硬度≥6H；  9、漆膜附着性（级）：干附着性：0；湿附着性：0；  10、耐沸水性（5h）：试验后漆膜表面无皱纹、裂纹、气泡，并无脱落及变色现象；  11、耐碱性（24h）≥10级；  12、耐盐酸性：试验后，漆膜表面无气泡及其他明显变化；  13、耐磨性：落下的磨料质量4500g时，复合膜未被磨穿。 | 40 | | 米 |
| 171 | 屋顶防漏水 | | 国标，屋顶防漏水改造。拆除原有耐候胶，重新新打耐候胶中性硅酮防水抗裂。 | 1 | | 项 |
| 172 | 铝型窗 | | 国标级铝型材奋安铝合金80系列，厚度≥1.4mm，高低轨，≥5厘单层钢化玻璃，推拉窗。 | 77 | | 平方 |
| 173 | 楼名牌 | | 1、定制； 2、不锈钢烤漆； 3、字体骨架支撑，采用≥20mm\*40mm厚≥1.5mm铝合金椭圆管加厚支撑，铝合金椭圆管内侧有≥4条加强筋。 | 1 | | 项 |

注：1、技术参数要求中涉及尺寸、规格、重量等数值，有范围值的从其规定，未设定范围值的允许在规定的数值范围内存在±2%的偏离，且偏差范围应符合相关国家、行业标准（有不一致的，以国家、行业标准为准），设备外观尺寸在范围值或允许偏差都必须满足现场安装空间实际需求。

2、本次采购货物中若有强制3C认证或节能产品的，中标人须在投标文件中提供所投产品3C认证证书及节能产品认证证明材料复印件，并能在货物验收时能提供。

3、投标人应根据以上货物清单在投标文件“报价部分”中“二、投标分项报价表”提供详细分项报价（至少包含：数量、品牌、单价、总价等），否则按无效投标处理。

**三、商务条件（以下全部内容均为以“★** **”标示的内容，即均为不允许负偏离的实质性要求）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **参数性质** | **类型** | **要求** |
| **1** | **★** | **交货地点** | 福建省永安市大洲后26号福建省永安市新立工贸有限责任公司 |
| **2** | **★** | **交货时间** | 自合同签订之日起（120个工作日）内交付所有货品。 |
| **3** | **★** | **交货条件** | 安装完毕并验收合格后交付使用。 |
| **4** | **★** | **履约验收方式** | 1、期次1，说明：本项目货物相关材料质量标准以及检验、检测、调试、验收等事宜必须符合国家现行有关技术规范和质量检验标准、行业标准以及合同规定的验收评定标准。货物质量达到要求，安装调试各项指标符合技术参数要求。 |
| **5** | **★** | **合同支付方式** | 1、1-6楼吊顶、乳胶漆、拆旧改造和屋顶防漏水施工完成后，中标人同时提供相应金额等额增值税专用发票及相关付款材料，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的20.00%；  2、所有货物交付及安装完毕并通过验收，中标人同时提供相应金额等额增值税专用发票及相关付款材料，达到付款条件起10个工作日内，支付合同余款。 |
| **6** | **★** | **是否邀请投标人验收** | 不邀请投标人验收 |
| **7** | **★** | **履约保证金** | 是否收取履约保证金： 5%。说明：中标人在签订合同前以转账、支票、银行无条件支付保函等非现金方式向招标人缴纳合同金额5%的履约保证金【履约保证金以保函形式提交的，应为银行无条件支付的保函，并且保函有效期要涵盖整个合同有效期】,该履约保证金于货物验收合格起两年后，不存在质量问题且无违约的前提下书面申请后，招标人于10个工作日内退还履约保证金的3%，其余2%履约保证金于维保期结束且全部合同履行完毕不存在质量问题且无违约的前提下书面申请后，于10个工作日内无息退还。 |

**★**其他商务要求：（序号8到序号22）

8、货物包装及运输方式及供货要求

8.1、包装：货物交货时应按国家有关标准要求进行包装。

8.2、方式：包装必须与运输方式相适应，包装方式的确定及包装费用均由中标人负责；由于不适当的包装而造成货物在运输过程中有任何损坏由中标人负责。

注：包装应足以承受整个过程中的运输、转运、装卸、储存等，充分考虑到运输途中的各种情况(如暴露于恶劣气候等)和项目所在地的气候特点，以及露天存放的需要

8.3、供货

（1）中标人必须能按照合同的规定，准时提供设备、配件、材料及工具，并负责所供设备、配件、材料及工具的包装、运输及安装。

（2）中标人在中标后应立即组织有关技术人员到安装现场勘察，确保所有货物能符合现场安装要求，满足项目使用需要。

9、安装调试

由中标人负责在招标人指定地点现场验收到货设备并派技术人员到现场进行免费安装、调试及运行，直至验收合格(附验收报告)，由招标单位签字确认；中标人应在货物运抵现场一周前，向招标人提供安装、调试等进度计划。安装须符合我国国家有关技术规范和技术标准。

10、验收

（1）验收标准

本项目货物相关材料质量标准以及检验、检测、调试、验收等事宜必须符合国家现行有关技术规范和质量检验标准、行业标准以及合同规定的验收评定标准。货物质量达到要求，安装调试各项指标符合技术参数要求。

（2）验收程序和方法

a.出厂检验

中标人在货物出厂前，应对货物进行全面检验，并随同货物出具检验报告和产品合格证等。

b.中标人自检

货物在安装地安装完毕后，中标人对所有货物的外观、各项性能参数进行自检，检验结果必须符合验收标准以及合同中相关条款要求，同时向招标人提供自检记录。

c.最终验收

中标人自检后，招标人与中标人共同按验收标准以及合同相关条款要求，一同对货物进行最终验收。在此期间，若发现货物不符合验收标准要求中标人应无条件免费更换， 并无条件重新检测、调试，直至验收合格交付使用。

d.抽检：货物送达招标人指定地点后，招标人有权抽检，将随机抽选部分中标产品委托有检测资质的第三方检测机构进行检验。抽检不合格的，该种设备全部做退货处理，由中标人自行收回并重新安排送货。重新送货时仍需按前述办法进行抽检，抽检再次不合格的终止履行合同，由中标人承担违约责任。抽检所产生的检测费用等均由中标人承担。

（3）到货验收说明

a.中标人负责将合同设备运送到招标人指定的安装、调试地点，由此产生的费用由中标人承担。

b.招标人依中标人在投标文件中的承诺对全部设备的型号、规格、数量、外形、外观、包装及资料、文件（包括装箱单、保修单、随箱介质等）等进行现场签收。

c.设备到货后招标人及中标人共同配合进行开箱检查，出现损坏、数量不全或产品不对等问题时，由中标人负责解决。

d.在招标人指定的地点和环境下，中标人负责对合同设备进行调试（所有部件模块的功能能够正常运行和使用），加电实现正常运行，并达到中标人在投标文件中承诺的技术指标和性能。

（4）中标人在招标人安装现场进行最终验收所发生的一切费用均由中标人承担。

11、技术培训

中标人应结合本项目的安装、调试及运行过程，有计划对招标人派出的管理、维护人员进行基本知识、使用、维护保养技术的现场培训以保证本项目的良好运行。直至招标人的技术人员能熟练独立工作并能简单的进行故障排除。中标人委派的专业技术人员所需费用均由中标人承担。

12、技术资料要求

中标人应向招标人提供以下中文技术资料一套，其费用包括在报价价格中：

(1)出厂明细表(装箱单)；

(2)出厂检验报告和合格证书；

(3)使用说明书；

(4)安装手册、操作手册、维修手册；

(5)零部件目录；

(6)提供原产地制造商的产品证明；

(7)合同中要求的其他文件资料。

(8)其它必须的技术资料。

13、专用工具

中标人应提供一套维修所需的专用工具及其清单。

14、售后服务要求

14.1、售后维保期：中标人须按招标文件的要求提供合格的产品，自验收合格之日起提供2年及以上免费上门维保服务（“二、技术和服务要求”中对维保期有要求的按（二、技术和服务要求）提供），终身维护。

14.2、售后维保期自验收合格签名之日起计算。售后维保期内，须按合同条款提供免费服务，售后维保期内免费上门，免费维修（包含所有配件的更换），在售后维保期内定期回访、维护，有问题做到及时处理。

14.3、在售后维保期内，中标人须负责货物的维保工作，售后维保期内如产品发生故障, 中标人须免费更换部件，该部件必须是原厂的产品。

14.4、售后维保期内，中标人在接到招标人故障通知后应在4小时内作出响应，在24小时内应委派专业技术人员到达现场(逾期招标人有权另请他人维修，费用由中标人承担)，免费提供咨询、维修和更换零部件等服务。

14.5、售后维保期满前1个月内中标人应负责对设备进行一次免费全面检查，如发现潜在问题，应负责排除，保证设备正常运行。

14.6、售后维保期结束后，中标人仍应对货物提供终身维修服务，并应继续提供优惠服务，维修响应时间6小时，48小时内并派人到达现场。如在5个工作日内无法修复的设备，中标人则应提供备品供招标人使用。对由于设 计、工艺或材料的缺陷或故障负责；中标人有对货物在必要时进行定期维护和修理，更换配件时只能收取成本费。

**15、违约责任**

15.1、因中标人原因造成招标供货合同无法按时签订，视为中标人违约，招标人有权没收其投标保证金，如投标保证金不能弥补中标人违约对招标人或招标人造成的损失的，中标人还需另行支付相应的赔偿。

15.2、在签定采购合同之后，中标人要求解除合同的，视为中标人违约，对招标人造成损失的，中标人须支付相应的赔偿。

15.3、若中标人出现以下情形中任意一种情况，均视为中标人违约，招标人将取消其 中标资格，如果已经签订合同的则合同自动解除，且中标人还要承担相应的法律责任。

（1)中标后，中标人的提供的货物和服务与投标文件响应的不符的；

（2)中标人自动放弃中标的；

（3)中标人在自中标通知书发出之日起三十日内，(因中标人原因)未与招标人签订采 购合同的；

（4)中标人因不可抗力原因未能如时供货或不能履行合同的；

（5)中标人未响应招标文件交货完工期的。

15.4、中标人在供应货物时（按规定有合格证的），须提供货物的合格证，无法提供或故意找理由不提供的，向招标人每次支付违约金1000元；

15.5、若出现质量不达标产品，甚至不合格产品，向招标人每次支付违约金2000元；且中标人须无条件更换同等合格产品。累计超过3次，则招标人有权终止合同，并不予退还履约保证金。

15.6、安装现场产生的垃圾未及时清理的，向招标人每次支付违约金500元。

15.7、因中标人原因发生重大质量事故，除依约承担赔偿责任外，还将按有关质量管 理办法规定执行。同时，招标人有权保留更换中标人的权利，并报相关行政主管部门处罚。

15.8、若发生死亡安全事故，除按国家有关安全管理规定及招标人有关安全管理办法 执行外，并报相关行政主管部门处罚；发生重大安全事故或特大安全事故，除按国家有 关安全管理规定及招标人有关安全管理办法执行外，招标人保留更换中标人，给招标人 造成的损失，还应承担赔偿责任。

15.9、在明确违约责任后，中标人应在接到书面通知书起七天内支付违约金、赔偿金等。

15.10、因中标人原因造成采购合同无法按时签订或未按规定供货、安装、调试、 试运行、验收、交付等规定，视为中标人违约，中标人违约的，除了应承担相应法律责任外，招标人有权要求中标人支付合同货款 20%的违约金；造成招标人损失的，中标人还应予以赔偿。

15.11、其它违约责任

除招标文件中已明确的具体违约责任外，中标人未履行招标文件、合同中有关规定的其他事项或服务要求的，每发现一次，须向招标人支付违约金1000元。

15.12、违约金可直接从应付货款中扣除，不足部分中标人还须向招标人缴纳；违约金、赔偿金不足以弥补给招标人造成的损失的，中标人还应承担相应的赔偿责任。

**16、诉讼相关费用承担**

若因中标人未履行本合同项下义务导致招标人所产生的一切损失（包括但不限于人身财产的损失、律师费、诉讼费、保全费、鉴定费等），均由中标人承担赔偿责任。

**17.违约终止合同**

17.1、在合同履行期间，若遇政府部门或上级单位出台有关该项目的政策调整，继续履行合同违反相关政策文件要求的，招标人须提前30日通知中标人终止合同，因此造成的合同解除招标人不承担违约责任。

17.2、在补救违约而采取的任何其他措施未能实现的情况下，即在招标人发出的书面违约通知后30天内（或经招标人书面确认的更长时间内）中标人仍未纠正其下述任何一种违约行为，招标人可向中标人发出书面解约通知，终止全部或部分协议：

（1）如果中标人未能在协议约定的期限内或招标人准许的任何延期内进行服务。

（2）中标人未能履行协议项下的任何其它义务。

**18、保密条款**

18.1、中标人应当对本合同的内容、因履行本合同或在本合同期间知悉的或收到的招标人的财务、技术、产品信息、民警资料或其他工作上的文件资料、工作内容等予以保密，不得向本合同以外的任何第三方披露，签订并严格执行《单位保密承诺书》；中标人进入招标人工作区域的工作人员需签订《个人保密承诺书》，严格履行保密义务。

18.2、中标人违反本条约定泄露招标人的涉密信息的，应承担相应的法律责任，造成招标人损失的，中标人应当依法承担赔偿责任。

18.3、本条款不因合同届满或解除而失效。

**19、廉政条款**

中标人及其工作人员不得有以任何形式行贿招标人工作人员的行为，若发现并被核查属实的，招标人有权解除合同且不退还履约保证金，情节严重的，中标人及其工作人员还要承担相应的法律责任；招标人及其工作人员不得索要或接受中标人的礼金及吃请等，如有违反廉政纪律等行为的，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理，情节严重的，还应承担相应的法律责任。

**20、专利权及知识产权**

中标人须保障招标人在使用该货物或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专 利权、商 标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与招标人无关，中标人须与第三方交涉并承担可能发生的责任与一切费用。如招标人因此而遭致损失的，中标人应赔偿该损失。

**21、不可抗力**

21.1、因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

21.2、本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

22、合同纠纷处理方式

22.1、招标人及中标人双方必须认真履行合同条款。因本项目合同或与项目有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决，协商不成的，约定诉讼管辖由招标人所在地人民法院管辖。

22.2、合同补充和修改：本合同生效后，双方对合同内容的变更或补充应采取书面形式，并经双方签字并盖章确认。

**四、其他事项**

1、除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2、本招标文件的内容若与国家或行业有关标准、规范有矛盾，则以国家或行业标准、规范为准，遇国家修改标准，自新标准施行之日起采用新标准。

3、样品要求：投标人须提供序号44形象背景（加固铝合金横梁小样1根）；序号53折叠桌（桌面保护套1个）、(桌脚及立柱小样各1个）；序号54（旁听椅1张）

（1）投标人必须在提交投标文件截止时间前将安装好的样品提交到福建三仟招标有限公司指定地点，逾期送达的样品的将被拒绝接收。

**（2）样品为投标文件有效组成部分，投标人未全部提供样品或提供的样品未满足招标文件技术要求的均视为未对招标文件作出实质性响应，按无效投标处理。为确实产品质量，所有样品不允许3D打印和雕刻加工，否则按未提供处理**

（3）投标人提供的样品上均应粘贴标签，上面标明合同包号、货物名称等，书写应正楷、清晰。不得体现投标人的信息或特征等标识，如有请自行遮盖，标签应粘贴牢固。

（4）评审过程中可能对样品进行破坏性检验，由此可能造成的损坏由投标人自行承担。若本次采购需复议，评标委员会对样品不作再次评审，样品评审结果不作更改。

（5）评审结束后，招标人有权对中标人的样品封存保留作为验收依据。未中标的投标人提供的样品在评审结束后，由代理机构另作通知。投标人接到退还通知时，须在规定时间内领取样品，未按规定时间领取样品所造成的损失由投标人自行负责。

**第六章 福建省永安市新立工贸有限责任公司采购合同**

**（参考范本）**

**甲方（招标人）:**

**乙方（中标人）:**

根据福建三仟招标有限公司招标编号为：FJSQZB-20240120 的 福建省永安市新立工贸有限责任公司职工文体活动中心建设项目的招标结果，乙方为合同包 1 乙方。甲乙双方就以下事项达成一致并签订本合同：

一、下列文件是构成本合同不可分割的部分

1.合同条款；

2.招标文件、乙方的投标文件；

3.乙方提供的设备及服务应符合招标文件的规定和乙方投标文件的承诺。乙方投标文件低于招标文件的以招标文件为准，乙方投标文件高于招标文件的，以乙方投标文件为准。

二、合同标的

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 规格型号 | 数 量 | 单 价 | 总 价 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | |  |

合同总金额为人民币（大写）： 元(￥ ) 。

**三、**履约保证金

乙方在签订合同前以转账、支票、银行无条件支付保函等非现金方式向甲方缴纳合同金额5%的履约保证金，即人民币（¥ .00）【履约保证金以保函形式提交的，应为银行无条件支付的保函，并且保函有效期要涵盖整个合同有效期】,该履约保证金于货物验收合格起两年后，不存在质量问题且无违约的前提下书面申请后，甲方于10个工作日内退还履约保证金的3%，其余2%履约保证金于维保期结束且全部合同履行完毕不存在质量问题且无违约的前提下书面申请后，于10个工作日内无息退还。

四、合同标的交付时间、地点和条件

1.交付时间：自合同签订之日起（120个工作日）内交付所有货品。

2.交付地点：福建省永安市大洲后26号福建省永安市新立工贸有限责任公司

3.交付条件：安装完毕并验收合格后交付使用。

五、质量和技术标准

乙方提供的 货物技术规格、数量和服务要求 。**乙方投标文件高于以上标准的，按照乙方投标文件执行。**

六、货物包装及运输方式及供货要求

1、包装：货物交货时应按国家有关标准要求进行包装。

2、方式：包装必须与运输方式相适应，包装方式的确定及包装费用均由乙方负责；由于不适当的包装而造成货物在运输过程中有任何损坏由乙方负责。

注：包装应足以承受整个过程中的运输、转运、装卸、储存等，充分考虑到运输途中的各种情况(如暴露于恶劣气候等)和项目所在地的气候特点，以及露天存放的需要

3、供货

（1）乙方必须能按照合同的规定，准时提供设备、配件、材料及工具，并负责所供设备、配件、材料及工具的包装、运输及安装。

（2）乙方在中标后应立即组织有关技术人员到安装现场勘察，确保所有货物能符合现场安装要求，满足项目使用需要。

七、安装调试

由乙方负责在甲方指定地点现场验收到货设备并派技术人员到现场进行免费安装、调试及运行，直至验收合格(附验收报告)，由招标单位签字确认；乙方应在货物运抵现场一周前，向甲方提供安装、调试等进度计划。安装须符合我国国家有关技术规范和技术标准。

八、验收

（1）验收标准

本项目货物相关材料质量标准以及检验、检测、调试、验收等事宜必须符合国家现行有关技术规范和质量检验标准、行业标准以及合同规定的验收评定标准。货物质量达到要求，安装调试各项指标符合技术参数要求。

（2）验收程序和方法

a.出厂检验

乙方在货物出厂前，应对货物进行全面检验，并随同货物出具检验报告和产品合格证等。

b.乙方自检

货物在安装地安装完毕后，乙方对所有货物的外观、各项性能参数进行自检，检验结果必须符合验收标准以及合同中相关条款要求，同时向甲方提供自检记录。

c.最终验收

乙方自检后，甲方与乙方共同按验收标准以及合同相关条款要求，一同对货物进行最终验收。在此期间，若发现货物不符合验收标准要求乙方应无条件免费更换， 并无条件重新检测、调试，直至验收合格交付使用。

d.抽检：货物送达甲方指定地点后，甲方有权抽检，将随机抽选部分中标产品委托有检测资质的第三方检测机构进行检验。抽检不合格的，该种设备全部做退货处理，由乙方自行收回并重新安排送货。重新送货时仍需按前述办法进行抽检，抽检再次不合格的终止履行合同，由乙方承担违约责任。抽检所产生的检测费用等均由乙方承担。

（3）到货验收说明

a.乙方负责将合同设备运送到甲方指定的安装、调试地点，由此产生的费用由乙方承担。

b.甲方依乙方在投标文件中的承诺对全部设备的型号、规格、数量、外形、外观、包装及资料、文件（包括装箱单、保修单、随箱介质等）等进行现场签收。

c.设备到货后甲方及乙方共同配合进行开箱检查，出现损坏、数量不全或产品不对等问题时，由乙方负责解决。

d.在甲方指定的地点和环境下，乙方负责对合同设备进行调试（所有部件模块的功能能够正常运行和使用），加电实现正常运行，并达到乙方在投标文件中承诺的技术指标和性能。

（4）乙方在甲方安装现场进行最终验收所发生的一切费用均由乙方承担。

九、技术培训

乙方应结合本项目的安装、调试及运行过程，有计划对甲方派出的管理、维护人员进行基本知识、使用、维护保养技术的现场培训以保证本项目的良好运行。直至甲方的技术人员能熟练独立工作并能简单的进行故障排除。乙方委派的专业技术人员所需费用均由乙方承担。

十、技术资料要求

乙方应向甲方提供以下中文技术资料一套，其费用包括在报价价格中：

(1)出厂明细表(装箱单)；

(2)出厂检验报告和合格证书；

(3)使用说明书；

(4)安装手册、操作手册、维修手册；

(5)零部件目录；

(6)提供原产地制造商的产品证明；

(7)合同中要求的其他文件资料。

(8)其它必须的技术资料。

十一、专用工具

乙方应提供一套维修所需的专用工具及其清单。

十二、售后服务要求

1、售后维保期：乙方须按招标文件的要求提供合格的产品，自验收合格之日起提供2年及以上免费上门维保服务（“二、技术和服务要求”中对维保期有要求的按（二、技术和服务要求）提供），终身维护。

2、售后维保期自验收合格签名之日起计算。售后维保期内，须按合同条款提供免费服务，售后维保期内免费上门，免费维修（包含所有配件的更换），在售后维保期内定期回访、维护，有问题做到及时处理。

3、在售后维保期内，乙方须负责货物的维保工作，售后维保期内如产品发生故障, 乙方须免费更换部件，该部件必须是原厂的产品。

4、售后维保期内，乙方在接到甲方故障通知后应在4小时内作出响应，在24小时内应委派专业技术人员到达现场(逾期甲方有权另请他人维修，费用由乙方承担)，免费提供咨询、维修和更换零部件等服务。

5、售后维保期满前1个月内乙方应负责对设备进行一次免费全面检查，如发现潜在问题，应负责排除，保证设备正常运行。

6、售后维保期结束后，乙方仍应对货物提供终身维修服务，并应继续提供优惠服务，维修响应时间6小时，48小时内并派人到达现场。如在5个工作日内无法修复的设备，乙方则应提供备品供甲方使用。对由于设计、工艺或材料的缺陷或故障负责；乙方有对货物在必要时进行定期维护和修理，更换配件时只能收取成本费。

十三、付款方式：

1、1-6楼吊顶、乳胶漆、拆旧改造和屋顶防漏水施工完成后，乙方同时提供相应金额等额增值税专用发票及相关付款材料，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的20.00%；即人民币 (¥ .00）。

2、所有货物交付及安装完毕并通过验收，乙方同时提供相应金额等额增值税专用发票及相关付款材料，达到付款条件起10个工作日内，支付合同余款。即人民币 (¥ .00）。

十四、合同有效期

本合同有效期从甲、乙双方签字起到维保期结束为止。

十五、违约责任

1、因乙方原因造成招标供货合同无法按时签订，视为乙方违约，甲方有权没收其投标保证金，如投标保证金不能弥补乙方违约对甲方或甲方造成的损失的，乙方还需另行支付相应的赔偿。

2在签定采购合同之后，乙方要求解除合同的，视为乙方违约，对甲方造成损失的，乙方须支付相应的赔偿。

3若乙方出现以下情形中任意一种情况，均视为乙方违约，甲方将取消其 中标资格，如果已经签订合同的则合同自动解除，且乙方还要承担相应的法律责任。

（1)中标后，乙方的提供的货物和服务与投标文件响应的不符的；

（2)乙方自动放弃中标的；

（3)乙方在自中标通知书发出之日起三十日内，(因乙方原因)未与甲方签订采 购合同的；

（4)乙方因不可抗力原因未能如时供货或不能履行合同的；

（5)乙方未响应招标文件交货完工期的。

4、乙方在供应货物时（按规定有合格证的），须提供货物的合格证，无法提供或故意找理由不提供的，向甲方每次支付违约金1000元；

5、若出现质量不达标产品，甚至不合格产品，向甲方每次支付违约金2000元；且乙方须无条件更换同等合格产品。累计超过3次，则甲方有权终止合同，并不予退还履约保证金。

6、安装现场产生的垃圾未及时清理的，向甲方每次支付违约金500元。

7、因乙方原因发生重大质量事故，除依约承担赔偿责任外，还将按有关质量管 理办法规定执行。同时，甲方有权保留更换乙方的权利，并报相关行政主管部门处罚。

8若发生死亡安全事故，除按国家有关安全管理规定及甲方有关安全管理办法 执行外，并报相关行政主管部门处罚；发生重大安全事故或特大安全事故，除按国家有 关安全管理规定及甲方有关安全管理办法执行外，甲方保留更换乙方，给甲方 造成的损失，还应承担赔偿责任。

9、在明确违约责任后，乙方应在接到书面通知书起七天内支付违约金、赔偿金等。

10、因乙方原因造成采购合同无法按时签订或未按规定供货、安装、调试、 试运行、验收、交付等规定，视为乙方违约，乙方违约的，除了应承担相应法律责任外，甲方有权要求乙方支付合同货款 20%的违约金；造成甲方损失的，乙方还应予以赔偿。

11、其它违约责任

除招标文件中已明确的具体违约责任外，乙方未履行招标文件、合同中有关规定的其他事项或服务要求的，每发现一次，须向甲方支付违约金1000元。

12、违约金可直接从应付货款中扣除，不足部分乙方还须向甲方缴纳；违约金、赔偿金不足以弥补给甲方造成的损失的，乙方还应承担相应的赔偿责任。

十六、诉讼相关费用承担

若因乙方未履行本合同项下义务导致甲方所产生的一切损失（包括但不限于人身财产的损失、律师费、诉讼费、保全费、鉴定费等），均由乙方承担赔偿责任。

十七、违约终止合同

1、在合同履行期间，若遇政府部门或上级单位出台有关该项目的政策调整，继续履行合同违反相关政策文件要求的，甲方须提前30日通知乙方终止合同，因此造成的合同解除甲方不承担违约责任。

2、在补救违约而采取的任何其他措施未能实现的情况下，即在甲方发出的书面违约通知后30天内（或经甲方书面确认的更长时间内）乙方仍未纠正其下述任何一种违约行为，甲方可向乙方发出书面解约通知，终止全部或部分协议：

（1）如果乙方未能在协议约定的期限内或甲方准许的任何延期内进行服务。

（2）乙方未能履行协议项下的任何其它义务。

十八、保密条款

1、乙方应当对本合同的内容、因履行本合同或在本合同期间知悉的或收到的甲方的财务、技术、产品信息、民警资料或其他工作上的文件资料、工作内容等予以保密，不得向本合同以外的任何第三方披露，签订并严格执行《单位保密承诺书》；乙方进入甲方工作区域的工作人员需签订《个人保密承诺书》，严格履行保密义务。

2、乙方违反本条约定泄露甲方的涉密信息的，应承担相应的法律责任，造成甲方损失的，乙方应当依法承担赔偿责任。

3、本条款不因合同届满或解除而失效。

十九、廉政条款

乙方及其工作人员不得有以任何形式行贿甲方工作人员的行为，若发现并被核查属实的，甲方有权解除合同且不退还履约保证金，情节严重的，乙方及其工作人员还要承担相应的法律责任；甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金及吃请等，如有违反廉政纪律等行为的，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理，情节严重的，还应承担相应的法律责任。

二十、专利权及知识产权

乙方须保障甲方在使用该货物或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专 利权、商 标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与甲方无关，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的责任与一切费用。如甲方因此而遭致损失的，乙方应赔偿该损失。

二十一、不可抗力

1、因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

2、本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

二十二、合同纠纷处理方式

1、甲方及乙方双方必须认真履行合同条款。因本项目合同或与项目有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决，协商不成的，约定诉讼管辖由甲方所在地人民法院管辖。

2、合同补充和修改：本合同生效后，双方对合同内容的变更或补充应采取书面形式，并经双方签字并盖章确认。

二十三、其他

1、本招标项目的招标文件、乙方的投标文件以及相关的承诺等均为本合同不可分割 的一部分，与本合同具有同等法律效力。

2、本合同一式五份，经双方法定代表人或其授权代表签名并盖章后生效。甲方、 乙方各执二份，送一份至招标代理备案，具有同等效力。

（以下无正文）

甲 方： 乙 方：

单位地址： 单位地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电 话： 电 话：

**第七章** **投标文件格式**

**编制说明**

1、除招标文件另有规定外，本章中：

1.1 涉及投标人的**“全称** **”**：指**投标人的全称**。

1.2 涉及投标人**“加盖单位公章** **”**：指**加盖投标人的单位公章**。

1.3 涉及**“投标人代表签字** **”**：指由**投标人的单位负责人或其授权的委托代理人签** **字**，由委托代理人签字的，应提供“单位负责人授权书 ”。

2、除招标文件另有规定外，本章中**“投标人的资格及资信证明文件** **”**：

2.1 投标人应按照招标文件第二章、第七章规定进行编制，如有必要，可增加附页， 附页作为资格及资信文件的组成部分。

3、投标人对投标文件的应编制页码。

4、除招标文件另有规定外，招标文件要求原件的，投标人在纸质投标文件正本中 应提供原件；招标文件要求复印件的，投标人在纸质投标文件中提供原件、复印件、扫 描件皆可；招标文件对原件、复印件未作要求的，投标人在纸质投标文件中提供原件、 复印件、扫描件皆可。

5、资信证明复印件（若资信证明写明复印无效，需提供原件或者在电子文本中单 独提供资信证明原件扫描件或者电子版原件，否则为无效资信证明）和开户许可证复印 件（或提供《基本存款账户信息》复印件）

**封面格式**

**投标文件**

**（资格及资信证明部分）**

**（填写正本或副本）**

**项目名称：（由投标人填写）**

**招标编号：（由投标人填写）**

**所投合同包：（由投标人填写）**

**投标人：（填写“全称** **”）**

**（由投标人填写）年（由投标人填写）月**

**索引**

1、投标函

2、投标人的资格及资信证明文件

3、投标保证金

4、招标服务费承诺书

★注意

资格及资信证明部分中不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息（或组成资 料），否则**资格审查不合格**。

**1、投标函**

致：

兹收到贵单位关于（填写“项目名称 ”）项目（招标编号： ）的投标邀 请，本投标人代表（填写“全名 ”）已获得我方正式授权并代表投标人（填写“全称 ”） 参加投标，并提交招标文件规定份数的投标文件正本和副本。我方提交的全部投标文件 均由下述部分组成：

（1）资格及资信证明部分

①投标函

②投标人的资格及资信证明文件

③投标保证金

④招标服务费承诺书

（2）报价部分

①开标一览表

②投标分项报价表

（3）技术商务部分

①标的说明一览表

②技术和服务要求响应表

③商务条件响应表

④投标人提交的其他资料（若有）

根据本函，本投标人代表宣布我方保证遵守招标文件的全部规定，同时： 1、**确认：**

1.1 所投合同包的投标报价详见“开标一览表 ”。

1.2 我方已详细审查全部招标文件[包括但不限于：有关附件（若有）、澄清或修改 （若有）等]，并自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果和责 任。

2、**承诺及声明：**

2.1 我方具备招标文件第一章载明的“投标人的资格要求 ”且符合招标文件第三章 载明的“二、投标人 ”之规定，否则**投标无效。**

2.2 我方提交的投标文件各组成部分的全部内容及资料是不可割离且真实、有效、 准确、完整和不具有任何误导性的，否则产生不利后果由我方承担责任。

2.3 我方提供的标的价格不高于同期市场价格，否则产生不利后果由我方承担责任。

2.4 投标保证金：若出现招标文件第三章规定的不予退还情形，同意贵单位不予退 还。

2.5 投标有效期：按照招标文件第三章规定执行，并在招标文件第二章载明的期限 内保持有效。

2.6 若中标，将按照招标文件、我方投标文件及采购合同履行责任和义务。

2.7 若贵单位要求，我方同意提供与本项目投标有关的一切资料、数据或文件，并 完全理解贵单位不一定要接受最低的投标报价或收到的任何投标。

2.8 除招标文件另有规定外，对于贵单位按照下述联络方式发出的任何信息或通知， 均视为我方已收悉前述信息或通知的全部内容：

通信地址： 邮编：

联系方法：（包括但不限于：联系人、联系电话、手机、传真、电子邮箱等）

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**2、投标人的资格及资信证明文件**

**2-1** **单位负责人授权书（若有）**

致：

我方的单位负责人（填写“单位负责人全名 ”）授权（填写“投标人代表全名 ”） 为投标人代表，代表我方参加（填写“项目名称 ”）项目（招标编号： ） 的投标，全权代表我方处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参加开标、谈 判、澄清、签约等。投标人代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切 事务，我方均予以认可并对此承担责任。

投标人代表无转委权。特此授权。

（以下无正文）

单位负责人： 身份证号： 手机： 投标人代表： 身份证号： 手机：

授权方

投标人：（全称并加盖单位公章）

单位负责人签字或盖章：

接受授权方

投标人代表签字：

签署日期： 年 月 日

附：单位负责人、投标人代表的身份证正反面复印件

|  |
| --- |
| **要求：真实有效且内容完整、清晰、整洁。** |

★注意：

1、“单位负责人 ”指**法定代表人**，即与实际提交的“营业执照等证明文件 ”载明的一 致。

2、若投标人代表为单位负责人授权的委托代理人，应提供本授权书；若投标人代表为 单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。

3、纸质投标文件正本中的本授权书（若有）应为原件。

**2-2** **营业执照等证明文件**

致：

现附上由（填写“签发机关全称 ”）签发的我方统一社会信用代码（请填写法人的 具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

★注意：

1、投标人应提供有效的营业执照复印件。

3、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人 加盖其单位公章。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**2-3** **财务状况报告（财务报告、或资信证明）**

致：

( ) 投标人提供财务报告的

现附上我方（填写“具体的年度、或月份 ”）财务报告复印件，至少包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，会计师事务所执业资格以及执照，审计报告所签署的会计师资格证书，上述证明材料真 实有效，否则我方负全部责任。

( ) 投标人提供资信证明的

现附上我方银行：（填写“基本存款账户的开户银行全称 ”）出具的资信证明复印 件，并提供基本存款账户开户许可证（或开户银行出具的基本存款帐户信息）复印件， 上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（） 中打“ √ ”后，再按照本格式的要 求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人 加盖其单位公章。

3、若提供投标人基本账户开户银行出具的资信证明复印件（若资信证明写明复印无效， 需提供原件或者在电子文本中单独提供资信证明原件扫描件或者电子版原件，否则为无效资信证明）

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**2-4** **依法缴纳税收证明材料**

致：

( ) 依法缴纳税收的投标人

现附上自 年 月 日至 年 月 日期间我方缴 纳的（按照投标人实际缴纳的税种名称填写，如：增值税、所得税等）税收凭据复印件， 上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

( ) 依法免税的投标人

现附上我方依法免税证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责 任。

★注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（） 中打“ √ ”, 并按照本格式的要求 提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人 加盖其单位公章。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**2-5** **依法缴纳社会保障资金证明材料**

致：

() 依法缴纳社会保障资金的投标人

现附上自 年 月 日至 年 月 日我方缴纳的 社会保险凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单， 或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责 任。

() 依法不需要缴纳社会保障资金的投标人

现附上我方依法免缴纳社会保障资金证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否 则我方负全部责任。

★注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（） 中打“ √ ”, 并按照本格式的要求 提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人 加盖其单位公章。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**2-6** **参加招标活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明**

致：

参加招标活动前三年内，我方在经营活动中没有重大违法记录，即没有因违法经营 受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。否则产 生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

★注意：

1、“重大违法记录 ”指投标人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证 或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3 号文件的规定，“较大数额罚 款 ”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领 域“较大数额罚款 ”标准高于 200 万元的，从其规定。当供应商受到200万以上罚款的行政处罚且该罚款不属较大数额罚款时，供应商应在响应文件中提供此项罚款不属于较大数额罚款的依据（如提供：相关法律制度的规定、行政执法机构对该罚款不属于较大数额罚款的认定或者其他有效依据）,否则均视为属于较大数额罚款情形。

2、请投标人根据实际情况如实声明，否则视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**2-7** **信用记录查询结果**

1、由资格审查小组通过网站查询并打印投标人的信用记录。

2、经查询，投标人参加本项目采购活动(投标截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他重大违法记录且相关信用惩戒期限未满的，其资格审查不合格。

3、投标人应了解投标人自身的信用记录情况。当投标人受到200万以上罚款的行政处罚且该罚款不属较大数额罚款时，投标人应在投标文件中提供此项罚款不属于较大数额罚款的依据（如提供：相关法律制度的规定、行政执法机构对该罚款不属于较大数额罚款的认定或者其他有效依据）。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**2-8** **承诺函**

致：

1、我方参加贵公司组织的 项目投标，符合招标文件第二章 中“合格的投标人 ”条款规定的，若有虚假或不实之处，我方将失去合格的投标人资格， 且我方的投标保证金将不予以退还。

2、我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，否则产生不利后果由我方承担

责任。

3、我方承诺本项目所投产品均为生产厂家的正规合格产品，均符合国家相关强制 性规定，若有虚假或不实之处，我方将失去合格的投标人资格，且我方的投标保证金将

不予以退还。

4、我方承诺参加本项目投标前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法 记录，是指投标人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。），若有虚假或不实之处，我方将失去合格的投标人资格， 且我方的投标保证金将不予以退还。

5、我方承诺参加本项目投标前 3 年内无行贿犯罪记录、无失信记录，若有虚假或

不实之处，我方将失去合格的投标人资格，且我方的投标保证金将不予以退还。

6、我方没有被列入景弘集团有限公司及福建省永安市新立工贸有限责任公司黑名单。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**3、投标保证金**

编制说明

1、在此项下提交的**“投标保证金** **”**材料可使用转账凭证复印件。

2、投标保证金是否已提交的认定按照招标文件第三章规定执行。

**4、招标服务费承诺书**

福建三仟招标有限公司：

我们在贵公司组织的项目招标中投标（招标编号：），如获中标，我们保证**在接到** **通知之日起** **3** **个工作日内领取《中标通知书》**，并按招标文件的规定，以电汇、转帐形 式或经贵公司认可的其他付款方式，向贵公司缴交招标服务费。

我方如违反上述承诺，所提交的上述项目的投标保证金将不予退还我方，我方对此 无异议。

特此承诺！

投标人（全称并加盖公章）：

投标人代表签字：

邮编：电话：

传真： 日期：

附

**退还投标保证金的函**

福建三仟招标有限公司：

兹有我公司参加贵公司 年 月 日（开标时间）组织招标的（项目名 称） （招标编号），合同包 的项目投标，本公司以（同 城转帐、异地电汇）形式缴纳投标保证金人民币大写： （小写：¥ ) , 因未 中标（中标，现采购合同已签定），请贵公司将该款项给予办理退还，并退还到我公司 以下帐户中：

投标公司全称：

开户行：

帐 号：

公司所属省份、市县：

（以上内容应详细填写，不可简化）

投标代表签字：

投标人联系电话：

投标人：（全称并加盖公章） 时间：年 月 日

**封面格式**

**投标文件**

**（报价部分）**

**（填写正本或副本）**

**项目名称：（由投标人填写）**

**招标编号：（由投标人填写）**

**所投合同包：（由投标人填写）**

**投标人：（填写“全称** **”）**

**（由投标人填写）年（由投标人填写）月**

**索引**

1、开标一览表

2、投标分项报价表

**一、开标一览表**

招标编号：

货币及单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 品目号 | 标的名称 | 投标报价（元） | 数量 | 投标保证金 | 备注 |
| 1 | 1-1 | A02459900一其他文艺设备 |  | 1批 |  |  |
| 含税总价 | | | （大写） ，即 （小写） | | | |

★注意：

1.详细报价清单应另纸详列，且标明所报各种货物的数量、品牌和金额。 2.当一个合同包有多个品目号时，投标人应计算出该合同包的合计价。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**二、投标分项报价表**

项目编号：

货币及单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包 | 品目号 | 投标标的 | 规格 | 来源地 | 单价 | 数量 | 总价 | 备注 |
| \* | \*-1 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |

※注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1投标人应按照本表格式填写所投采购包的分项报价，其中：“采购包”、“品目号”、“投标标的”及“数量”应与招标文件《采购标的一览表》中的有关内容（“采购包”、“品目号”、“采购标的”及“数量”）保持一致，“采购包”还应与《开标一览表》中列示的“采购包”保持一致，即：若《开标一览表》中列示的“采购包”为“1”时，本表中列示的“采购包”亦应为“1”，以此类推。

1.2“投标标的”为货物的：“规格”项下应填写货物制造厂商赋予的品牌及具体型号。“来源地”应填写货物的原产地。

1.3“投标标的”为服务的：“规格”项下应填写服务提供者提供的服务标准及品牌（若有）。“来源地”应填写服务提供者的所在地。

1.4同一采购包中，“单价”×“数量”=“总价”，全部品目号“总价”的合计金额应与《开标一览表》中相应采购包列示的“投标总价”保持一致。

1.5若招标文件要求投标人对“备品备件价格、专用工具价格、技术服务费、安装调试费、检验培训费、运输费、保险费、税收”等进行报价的，请在本表的“备注”项下填写。

1.6当一个合同包有多个品目号时，投标人应计算出该合同包的合计价。

1.7未按以上要求填报，投标无效

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**封面格式**

**投标文件**

**（技术商务部分）**

**（填写正本或副本）**

**项目名称：（由投标人填写）**

**招标编号：（由投标人填写）**

**所投合同包：（由投标人填写）**

**投标人：（填写“全称** **”）**

**（由投标人填写）年（由投标人填写）月**

**索引**

1、标的说明一览表

2、技术和服务要求响应表

3、商务条件响应表

4、投标人提交的其他资料（若有）

★注意

技术商务部分中不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息（或组成资料）， 否则**符合性审查不合格**。

**1、标的说明一览表**

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 品目  号 | 货物名称 | 数量 | 品牌 | 型号规格 | 来源地 | 备注 |
| \* | \*-1 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1“合同包 ”、“ 品目号 ”、“货物名称 ”及“数量 ”应与招标文件《招标项目一览 表》中的有关内容（ “合同包 ”、“ 品目号 ”、及“数量 ”）保持一致。 1.2“投标标的 ”为货物的：**“规格** **”**项下应填写货物制造厂商赋予的品牌（属于节能、 环保清单产品的货物，填写的品牌名称应与清单载明的品牌名称保持一致）及具体型号。 **“来源地** **”**应填写货物的原产地。**“备注** **”**项下应填写货物的详细性能说明及供货范围 清单（若有），其中供货范围清单包括但不限于：组成货物的主要件和关键件的名称、 数量、原产地，专用工具（若有）的名称、数量、原产地，备品备件（若有）的名称、 数量、原产地等。

1.3“投标标的 ”为服务的：**“型号规格** **”**项下应填写服务提供者提供的服务标准及品 牌（若有）。**“来源地** **”**应填写服务提供者的所在地。**“备注** **”**项下应填写关于服务标 准所涵盖的具体项目或内容的说明等。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答， 否则**投标无效**。

3、投标文件中涉及**“货物名称** **”、“数量** **”、“型号规格** **”、“来源地** **”**的内容若不

一致，**应以本表为准**。

4、投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**2、技术和服务要求响应表**

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采 购 包 | 合同包 | 序 号 | 技术和服务要求 | 投标响应 | 是否偏  离及说  明 | 相应材料 附件页码 （如有） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1“技术和服务要求 ”项下填写的内容应与招标文件第五章“技术和服务要求 ”的内 容保持一致。

**1.2“投标响应 ”项下应填写具体的响应内容并与“技术和服务要求 ”项下填写的内容 逐项对应；对“技术和服务要求 ”项下涉及“ ≥或＞ ”、“≤或＜ ”及某个区间值范围 内的内容，应填写具体的数值。**

1.3“是否偏离及说明 ”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离 ”；符合的，

填写“无偏离 ”；低于的，填写“负偏离 ”。没有明确应答的，视为完全接受招标文件 要求。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答， 否则**投标无效**。

3、投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**3、商务条件响应表**

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 序 号 | 商务条件 | 投标响应 | 是否偏离 及说明 | 相应材料 附件页码 （如有 |
| \* |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1“商务条件 ”项下填写的内容应与招标文件第五章“商务条件 ”的内容保持一致。

1.2“投标响应 ”项下应填写具体的响应内容并与“商务条件 ”项下填写的内容逐项对 应；对“商务条件 ”项下涉及“ ≥或＞ ”、“≤或＜ ”及某个区间值范围内的内容，应 填写具体的数值。

1.3“是否偏离及说明 ”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离 ”；符合的，

填写“无偏离 ”；低于的，填写“负偏离 ”。没有明确应答的，视为完全接受招标文件 要求。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答， 否则**投标无效**。

3、投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**4、投标人提交的其他资料（若有）**

编制说明

1、招标文件要求提交的除**“资格及资信证明部分** **”、“报价部分** **”**外的其他证明材料

或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

2、招标文件要求投标人提供方案（包括但不限于：组织、实施、技术、服务方案等） 的，投标人应在此项下提交。

3、除招标文件另有规定外，投标人认为需要提交的其他证明材料或资料加盖投标人的 单位公章后应在此项下提交。