**政府采购项目采购需求（货物类）**

采购单位（盖章）：现代农业装备研究院

**一、项目总体情况**

（一）项目名称： 现代农业装备研究院实验桌椅及工作台购置项目

（二）项目所属年度： 2023

（三）项目所属分类：**货物**

（四）预算金额（元）： 178000元 ，大写（人民币）：壹拾柒万捌仟元整

最高限价（元）：178000元， 大写（人民币）：壹拾柒万捌仟元整

1. 项目概况：

本项目为进一步完善研究院平台建设，为科研、教学、学术交流活动等提供物资保障和基础条件

（六）本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：□是（填以下信息） ☑否

供应商名称：

供应商统一社会信用代码：

**二、项目需求调查情况**

依据《政府采购需求管理办法》的规定，□本项目需要（填以下信息） ☑不需要 需求调查，具体情况如下：

·本项目属于以下应当展开需求的情形

□ 1000万元以上的货物、服务采购项目，3000万元以上的工程采购项目；

□ 涉及公共利益、社会关注度较高的采购项目，包括政府向社会公众提供的公共服务项目等；

□ 技术复杂、专业性较强的项目，包括需定制开发的信息化建设项目、采购进口产品的项目等；

□ 主管预算单位或者采购人认为需要开展需求调查的其他采购项目。

·本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

□ 编制采购需求前一年内，采购人已就相关采购标的开展过需求调查的可以不再重复开展。

□ 按照法律法规的规定，对采购项目开展可行性研究等前期工作，已包含需求调查内容的，可以不再重复调查

（一）需求调查方式:

□咨询 ☑论证 □调查问卷

（二）需求调查对象:

（三）需求调查结果

1.相关产业发展情况:

2.市场供给情况:

3.同类采购项目历史成交信息情况:

4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况:

5.其他相关情况:

**三、项目采购实施计划**

（一）采购组织形式：□政府集中采购 □部门集中采购 ☑分散采购

（二）采购方式：☑公开招标 □邀请招标 □竞争性谈判 □询价 □单一来源 □竞争性磋商

（三）本项目是否单位自行组织采购：否

（四）采购包划分：不分包采购

包名称：现代农业装备研究院实验桌椅及工作台购置项目

最高限价（元）：178000元

定价方式：☑固定总价 □固定单价 □其他（定价方式名称： ）

采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品名** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 实验桌 | 套 | 20 | 1400\*1200\*1100 |
| 2 | 实验桌 | 套 | 50 | 1200\*700\*750 |
| 3 | 实验桌 | 套 | 2 | 1600\*1600\*750 |
| 4 | 实验椅 | 把 | 72 | 常规 |
| 5 | 多功能工具柜 | 组 | 2 | 1395\*1498\*650（挂板加高到700） |
| 6 | 物料整理架 | 组 | 4 | 2000\*1800\*600 |
| 7 | 静电工作桌 | 套 | 4 | (800+1000)\*1800\*750 |
| 8 | 静电工作椅 | 把 | 4 | 常规 |
| 9 | 超净工作台 | 台 | 1 | 1300\*808\*1690mm |

品目信息一

标的名称：实验桌 备注：1400\*1200\*1100 计量单位：套 数量：20

单价（元）： 1300元 该品目预算(元)：26000元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

实验室用桌，桌面表面耐划痕、表面耐冷热循环、表面耐香烟灼、表面耐污染腐蚀等检验合格。

品目信息二

标的名称：实验桌 备注：1200\*700\*750 计量单位：套 数量：50 单价（元）： 1000元 该品目预算(元)：50000元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

实验室用桌，桌面表面耐划痕、表面耐冷热循环、表面耐香烟灼、表面耐污染腐蚀等检验合格。

品目信息三

标的名称：实验桌 备注：1600\*1600\*750 计量单位：套 数量：2 单价（元）： 3200元 该品目预算(元)：6400元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

实验室用桌，桌面表面耐划痕、表面耐冷热循环、表面耐香烟灼、表面耐污染腐蚀等检验合格。

品目信息四

标的名称：实验椅 计量单位：把 数量：72

单价（元）： 600元 该品目预算(元)：43200元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

实验室用椅，尺寸及外观质量、力特性合格，密封性能 、耐高低温性能 、强度性能-抗压强度、耐腐蚀性能等检验合格。

品目信息五

标的名称：多功能工具柜 计量单位：组 数量：2

单价（元）： 5500元 该品目预算(元)：11000元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

用于搁置各种实验用工量具等，喷涂层金属件外观性能要求未见缺陷，涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cu、Cr）合格，力学性能：下屈服强度≥195MPa、抗拉强度315～430MPa、断后伸长率≥24％）检测合格。

品目信息六

标的名称：物料整理架 计量单位：组 数量：4

单价（元）： 1700元 该品目预算(元)：6800元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

用于搁置各种实验用品，喷涂层金属件外观性能要求未见缺陷，涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cu、Cr）合格，力学性能：下屈服强度≥195MPa、抗拉强度315～430MPa、断后伸长率≥24％）检测合格。

品目信息七

标的名称：静电工作桌 计量单位：套 数量：4

单价（元）： 3800元 该品目预算(元)：15200元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

用于新建生化实验室，喷涂层金属件外观性能要求未见缺陷，涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cu、Cr）合格，力学性能：下屈服强度≥195MPa、抗拉强度315～430MPa、断后伸长率≥24％）检测合格。

品目信息八

标的名称：静电工作椅 计量单位：把 数量：4

单价（元）：600元 该品目预算(元)：2400元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

用于新建生化实验室，阻燃性能、干热老化后拉伸强度变化率、75％压缩永久变形、65％/25％压陷比等检验合格。

品目信息九

标的名称：超净工作台 计量单位：台 数量：1

单价（元）：17000元 该品目预算(元)：17000元

所属行业：□农、林、牧、渔业　　☑工业 □建筑业 □批发业 □零售业 □交通运输业 □仓储业 □邮政业 □住宿业 □餐饮业 □信息传输业 □软件和信息技术服务业 □房地产开发经营 □物业管理 □租赁和商务服务业 □其他未列明行业

节能：□是 ☑否 环保：□是 ☑否

属于核心产品：□是 ☑否

功能和质量要求 ：

用于新建生化实验室，过滤效率：过滤器均采用无隔板高效过滤器，对直径0.3μm颗粒过滤效率为99.995%；工作区台面为不锈钢材质，美观耐腐蚀。

注：如有多个标的，各标的品目预算相加应等于该包总预算（最高限价）。

（五）执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1.☑专门面向中小企业采购 □不专门面向中小企业采购

面向的企业规模：□中小企业 □小微企业

预留形式：□项目整体预留 □设置专门采购包 □以联合体形式参加 □要求合同分包

预留比例： %

不专门面向的原因：

□法律法规和国家有关政策明确规定优先或者应当面向事业单位、社会组织等非企业主体采购的

□因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的

□按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形

□框架协议采购项目

□省级以上人民政府财政部门规定的其他情形

*注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。*

（六）是否采购环境标识产品：是□ 否🗹

（七）是否采购节能产品：是□ 否🗹

（八）项目的采购标的是否包含进口产品：是□ 否🗹

（九）采购标的是否属于政府购买服务：是□（填以下信息） 否🗹

政府购买服务的分类：□政府履职所需辅助性服务 □政府向社会公众提供的公共服务

（十）是否属于政务信息系统项目：是□ 否🗹

（十一）是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：是□ 否🗹

（十二）是否属于PPP项目：是□ 否🗹

**四、项目需求及分包情况、采购标的**

供应商一般资格要求：

| **序号** | **资格要求名称** | **资格要求详细说明** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 投标人应具有独立承担民事责任的能力 | 营业执照（正本或副本）或法人登记证（正本或副本）或其他能够证明投标人具有独立承担民事责任能力的相关证明材料复印件【注：①营业执照或法人登记证或其他证明材料载明有期限的，应在有效期限内；②在中华人民共和国境内注册。】 |
| 2 | 具有良好的商业信誉的证明材料； 具有健全的财务会计制度的证明材料； 缴纳社会保障资金的证明材料； 缴纳税收的证明材料； 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；供应商应提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料； | 1.投标人具有良好的商业信誉的书面声明材料。 2.投标人参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明材料； 3.投标人具有健全的财务会计制度的书面声明材料； 4.投标人具有依法缴纳社会保障资金良好记录的书面声明材料； 5.投标人具有依法缴纳税收良好记录的书面声明材料。 【说明：①投标人按招标文件要求提供书面声明材料；②资格审查小组根据“信用中国”和“中国政府采购网”网站的查询结果，在资格审查期间对投标人在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中是否有重大违法记录进行审查。供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。】 |
| 3 | 未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 | 1.投标人未列入失信被执行人、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的书面声明材料。【说明：①投标人未列入失信被执行人、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；②投标人提供书面声明材料。】 2.资格审查小组根据“信用中国”和“中国政府采购网”网站的查询结果，在资格审查期间对投标人是否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进行审查。【说明：投标人未列入失信被执行人、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。】 |
| 4 | 未处于被行政部门禁止参与政府采购活动的期限内 | 投标人未处于被行政部门禁止参与政府采购活动的期限内。 【说明：①投标人按招标文件要求提供书面声明材料；②投标人未处于被行政部门禁止参与政府采购活动的期限内。】 |
| 5 | 行贿犯罪记录 | 在行贿犯罪信息查询期限内，投标人及其现任法定代表人、主要负责人没有行贿犯罪记录的书面声明材料。 【说明：①按招标文件要求提供书面声明材料，投标文件中不需提供中国裁判文书网（https://wenshu.court.gov.cn）查询结果的证明材料；②在行贿犯罪信息查询期限内，供应商及其现任法定代表人、主要负责人没有行贿犯罪记录。】 |
| 6 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一项目的投标 | 负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人未同时参加本项目书面声明材料。 【说明：①投标人按招标文件要求提供书面声明材料；②参加本项目采购活动的投标人中无与其他同时参加本项目的投标人负责人为同一人的情况，不存在直接控股、管理关系的投标人参加本项目的情况。】 |
| 7 | 投标文件签章 | 投标文件加盖有投标人（法定名称）电子签章。【说明：无须提供证明材料，上传空白页即可，不对本项上传的材料作资格审查】 |
| 8 | 投标文件资格响应文件的语言 | 语言符合招标文件的要求。 【说明：投标人无须提供证明材料，上传空白页即可，不对本项上传的材料作资格审查】 |
| 9 | 法律、行政法规规定的其他条件 | 采购人对法律、行政法规规定的其他条件无其他特殊要求，投标人可不提供证明材料。 【说明：投标人无须提供证明材料，上传空白页即可，不对本项上传的材料作资格审查】 |
| 10 | 不属于国家相关法律法规规定的其他禁止参加投标的情形 | 1、根据招标文件的要求不属于禁止参加投标或投标无效的供应商； 2、资格审查小组未发现或者未知晓投标人存在属于国家相关法律法规规定的禁止参加投标或投标无效的供应商。 【说明：投标人无须提供证明材料，上传空白页即可，不对本项上传的材料作资格审查】 |

供应商特殊资格要求（如有）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **资格要求名称** | **资格要求详细说明** |
|  |  |  |

技术要求与标准：

说明：采购人应当合理设定“★”参数，设置过多容易导致废标；在填写下表时以“★”标明的，在“具体技术（参数）要求”处应当详细明确具体要求。打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。

品目信息一的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
|  | 1 | 屏风：采用优质铝合金型材，屏风厚度30mm，上段为磨砂玻璃，中段、下段采用E1级三聚氰胺板。 |
| ▲ | 2 | 三聚氰胺板：甲醛释放量≤0.03mg/m³，挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC））未检出，静曲强度≥13.0MPa，弹性模量≥2100MPa，含水率3.0～8.0%，表面胶合强度≥1.0MPa，表面耐划痕、表面耐冷热循环、表面耐香烟灼、表面耐污染腐蚀等检验合格。（提供满足以上参数要求的“三聚氰胺板”检验报告扫描件） |
| ▲ | 3 | 导轨：满足GB/T 3325-2017 金属家具通用技术条件检验要求，金属件外观性能要求、耐久性、拉出安全性、 猛关或猛开 、操作力等检验合格，人造气氛腐蚀试验（盐雾试验）检验合格。（提供满足以上参数要求的“导轨”检验报告扫描件） |
|  | 4 | 工艺及配件：带活动三抽柜，PVC键盘架，主机架。 |

品目信息二的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
|  | 1 | 采用实木颗粒板，人造板饰面专用纸饰面，封边条封边。 |
| ▲ | 2 | 实木颗粒板：甲醛释放量≤0.025mg/m³，挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC））未检出；平整度、外观质量合格，含水率3～8%，静曲强度≥13MPa，弹性模量≥2100MPa，内胶合强度≥0.35MPa，表面胶合强度≥1.0MPa，板面握螺钉力≥1000N，板边握螺钉力≥800N。（提供满足以上参数要求的“实木颗粒板”检验报告扫描件） |
| ▲ | 3 | 人造板饰面专用纸：甲醛释放量≤1.5mg/L，耐光色牢度、预固化度检验合格，浸胶量140%～170%，挥发物含量≤7%。（提供满足以上参数要求的“人造板饰面专用纸”检验报告扫描件） |
| ▲ | 4 | 热熔胶：总挥发性有机物≤5g/L，苯未检出，甲苯+乙苯+二甲苯未检出，卤代烃未检出。（提供满足以上参数要求的“热熔胶”抽样检验报告扫描件） |

品目信息三的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
|  | 1 | 板材：采用实木颗粒板，人造板饰面专用纸饰面 |
|  | 2 | 实木颗粒板甲醛释放量≤0.025mg/m³，挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC））未检出；平整度、外观质量合格，含水率3～8%，静曲强度≥13MPa，弹性模量≥2100MPa，内胶合强度≥0.35MPa，表面胶合强度≥1.0MPa，板面握螺钉力≥1000N，板边握螺钉力≥800N。（提供满足以上参数要求的“实木颗粒板”检验报告扫描件） |
|  | 3 | 人造板饰面专用纸：甲醛释放量≤1.5mg/L，耐光色牢度、预固化度检验合格，浸胶量140%～170%，挥发物含量≤7%。（提供满足以上参数要求的“人造板饰面专用纸”检验报告扫描件） |
| ▲ | 4 | 封边条：甲醛释放量未检测出，耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性等检验合格，可迁移元素（可溶性重金属）（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）、邻苯二甲酸酯、多溴联苯、多出溴联苯醚等未检出。（提供满足以上参数要求的“封边条”检验报告扫描件 |
| ▲ | 5 | 钢架：喷涂层金属件外观性能、安全性检验合格，涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，金属喷涂层冲击强度、金属喷涂层附着力 、金属喷涂层抗盐雾等检验合格，金属喷涂层硬度≥5H 。（提供满足以上参数要求的“钢架”检验报告扫描件） |

品目信息四的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
|  | 1 | 腰靠：PU一次发泡定型腰靠 |
|  | 2 | 椅背：外框采用尼龙和玻纤材质，面料采用透气网布。 |
| ▲ | 3 | 网布：甲醛含量、邻苯二甲酸酯、氯化苯酚、多环芳烃、可分解致癌芳香胺染料等未检出，PH值检验合格。（提供满足以上参数要求的“网布”检验报告扫描件） |
| ▲ | 4 | 转椅底盘：金属件外观性能检验合格，涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检测出。（提供满足以上参数要求的“转椅底盘”检验报告扫描件） |
| ▲ | 5 | 气压棒：尺寸及外观质量、力特性合格，密封性能 、耐高低温性能 、强度性能-抗压强度、耐腐蚀性能等检验合格，伸展速度70～150mm/s，人造气氛腐蚀 试验（盐雾试验）检验合格。（提供满足以上参数要求的“气压棒”检验报告扫描件） |

品目信息五的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
|  | 1 | 抽屉配置:100\*2,150\*3,抽内2\*2分格。 |
| ▲ | 2 | 冷轧钢板：喷涂层金属件外观性能要求未见缺陷，涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cu、Cr）合格，力学性能：下屈服强度≥195MPa、抗拉强度315～430MPa、断后伸长率≥24％）检测合格；经过人造气氛腐蚀试验（盐雾试验），试验周期不小于100h。（提供满足以上参数要求的“冷轧钢板”抽样检验报告扫描件） |
|  | 3 | 柜顶配置一张高分子复合桌面。 |
|  | 4 | 置一张可上下活动的方孔背挂板，客户可以依据需求配置镀锌或者塑料挂钩。 |
|  | 5 | 抽屉采用单滑轨，一次性液压成型，外形美观，承载能力高，单滑轨抽斗可拉出柜体厚度方向的85%，承重50kg/抽，抽屉内配置可调分隔板，可按照50mm间距自由调整分隔距离，滑轨轴承均采用全密封轴承。 |
|  | 6 | 抽屉与柜体间的配合间隙应均匀一致，抽屉的面板应平整，最大间隙不大于2mm。 |
|  | 7 | 抽屉把手为特制铝合金型材，配以ABS塑料堵头，并可插入标签条，便于目视管理，每个扣手右侧均配置侧边锁，防止抽屉意外滑出。 |
| ▲ | 8 | 粉末涂料：涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，在容器中状态色泽均匀无异物呈松散粉末状，筛余物（125μm）全部通过，涂膜外观正常，硬度（擦伤）≥2H，附着力≤1级，耐冲击性≥50cm合格，弯曲试验≤2mm合格，杯突≥6mm合格，耐碱性（5％NaOH）无异常，耐酸性（3％HCl）无异常，耐湿热性500h无异常；经过人造气氛腐蚀试验（盐雾试验），试验周期不小于100h。（提供满足以上参数要求的“粉末涂料”抽样检验报告扫描件） |

品目信息六的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
|  | 1 | 1、材料厚度：立柱：50\*34\*1.4mm。横撑：1.2\*30\*40:。斜撑：1.0\*15\*25。横梁：1.2\*50\*30。隔板：0.5mm。挂扣板：2.0mm，共配置5层隔板。 |
|  | 2 | 隔板可按50mm自由调整的隔板,承重200公斤/层 |
|  | 3 | 冷轧钢板：喷涂层金属件外观性能要求未见缺陷，涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cu、Cr）合格，力学性能：下屈服强度≥195MPa、抗拉强度315～430MPa、断后伸长率≥24％）检测合格；经过人造气氛腐蚀试验（盐雾试验），试验周期不小于100h。 |
|  | 4 | 所有产品的焊接，不允许铆接。焊接处参照国家标准进行保证焊缝均匀，牢固，无脱焊、虚焊现象。 |
|  | 5 | 采用标准多工位表面处理工艺：水洗-预脱脂-主脱脂-水洗-表调-皮膜-水洗-沥水-烘干-喷粉-粉末固化。。 |
|  | 6 | 立柱片采用整体焊接结构，满载时立柱最大挠度为H/1000。对角线方向长度偏差不大于H/1000，垂直度不大于H/1000。柱片上冲挂孔，挂孔的孔间距为50mm，保证横梁层按50mm的倍数进行调节。 |
|  | 7 | 横梁采用辊轧线生产“P”型横梁，满载时允许挠度为横梁长度的1/250mm，横梁两端与立柱采用挂接结构，挂接后与立柱表面贴实，无间隙 |
|  | 8 | 每层横梁间配置拉条，保证其放置货物后横梁与隔板间间隙均匀，增加货架整体强度(宽度1500mm以下不配置拉条)。 |

品目信息七的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
|  | 1 | 1、桌架配置：桌梁：1.4mm。脚踏梁：1.4mm。配置一张32mm厚的防静电桌面。配置一张25mm厚的防火板灯顶板。 |
|  | 2 | 背挂配置：背挂立柱：50\*30\*1.5mm。电器盒0.9mm。方孔百叶挂板：1.4mm。 |
|  | 3 | 抽屉配置:,左抽屉：200\*2。220\*1。右抽屉：150\*1。抽内2\*2分格。 |
|  | 4 | 冷轧钢板：喷涂层金属件外观性能要求未见缺陷，涂层中可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cu、Cr）合格，力学性能：下屈服强度≥195MPa、抗拉强度315～430MPa、断后伸长率≥24％）检测合格；经过人造气氛腐蚀试验（盐雾试验），试验周期不小于100h。（提供满足以上参数要求的“冷轧钢板”抽样检验报告扫描件） |
|  | 5 | 抽屉采用单滑轨，一次性液压成型，外形美观，承载能力高，单滑轨抽斗可拉出柜体厚度方向的85%，承重50kg/抽，抽屉内配置可调分隔板，可按照50mm间距自由调整分隔距离，滑轨轴承均采用全密封轴承。 |
|  | 6 | 抽屉与柜体间的配合间隙应均匀一致，抽屉的面板应平整，最大间隙不大于2mm |
|  | 7 | 抽屉把手为特制铝合金型材，配以ABS塑料堵头，并可插入标签条，便于目视管理，每个扣手右侧均配置侧边锁，防止抽屉意外滑出 |
|  | 8 | 塑粉表面附着力测试：采用GB/T 9286-1998色漆和清漆 漆膜的划格实验，测试结果不小于1级。 |

品目信息八的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
| ▲ | 1 | 环保PU皮：甲醛≤20mg/kg，五氯苯酚≤0.5mg/kg，可萃取的重金属（锑、砷、铅、镉、铬、六价铬、钴、铜、镍、汞）未检出，可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料未检出，无异味，pH值4.0～9.0，色牢度（沾色）≥3～4级。（提供满足以上参数要求的“环保PU皮”抽样检验报告扫描件） |
| ▲ | 2 | 海绵：回弹率≥40%，干热老化后拉伸强度≥90kPa，湿热老化后拉伸强度≥90kPa，伸长率≥110%，撕裂强度≥2.0N/cm ,阻燃性能、干热老化后拉伸强度变化率、75％压缩永久变形、65％/25％压陷比等检验合格。（提供满足以上参数要求的“海绵”检验报告扫描件） |

品目信息九的标的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数性质** | **序号** | **技术参数与性能指标** |
|  | 1 | 外部尺寸：1500mm×808mm×1690mm；内部尺寸：1400mm ×500mm×600mm； 过滤器尺寸：1220mm ×630mm×69mm |
|  | 2 | 额定功率：1300 W(电源消耗功率包括柜体插座负载的功率（单个负载不能超过1000W）)气流流速：0.30～0.45m/s；紫外灯功率：30W； LED日光灯功率：16W；噪音≤65dB(A)； |
|  | 3 |  风机型号：YSK-14018004-YK01转速:1370 RPM，功率180W； 产品安全性：菌落数≤0.5CFU/30min； 照明：≥300lx；毛重：216KG；木包装外尺寸：1640mm ×1030mm×1350mm； |
|  | 4 | 洁净等级：ISO5级（ISO Class5），100级（美联邦209E）Class100（Fed 209E）洁净台分类：水平层流、单面操作；过滤效率:过滤器均采用无隔板高效过滤器，对直径0.3μm颗粒过滤效率为99.995%；具有预过滤器，能够有效拦截大的颗粒物及杂质，有效延长高效过滤器的使用寿命；工作区采用四面（左右二侧玻璃、顶部、底部）正压环绕设计工作区内，保护产品；可在洁净台顶部更换、维修风机，后部更换过滤器； |
|  | 5 | 箱体部分采用优质冷轧钢板且表面静电喷涂，增强了结构强度，整个装置更加稳重；工作区台面为不锈钢材质，美观耐腐蚀；控制面板采用轻触式开关，按键由风机键、照明键、紫外键、电源键、插座键、风量减小键、风量增大键组成，易于操作；显示屏显示内容有：风机的风速、显示时间、紫外灯的工作时间、过滤器的工作时间； |
|  | 6 | 紫外灯与风机、日光灯互锁功能，即当风机、日光灯工作时，紫外灯无法开启，保护操作人员；紫外灯延时5S开启，保护操作人员安全； 具有紫外灯、风机预约定时功能； |
|  | 7 | 具有压力单位转换功能，进行PA和m/s之间的单位切换；完善的报警系统：※（1）过滤器压力超高报警：当过滤器的阻力变大时报警；※（2）过滤器失效更换报警：当过滤器寿命使用到期后，会有过滤器更换报警；※（3）风速报警：当洁净台的气流波动低于标称值的20%时报警； |
|  | 8 | 福马脚轮设计，方便柜体移动与固定。 |

评审条款：

☑综合评分法

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **评审项编号** | **一级评审项** | **二级评审项** | **详细要求** | **分值** | **客观评审项** |
| \ | \ | 报价30% | 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)\*30分。 | 30分 | 是 |
|  |  | 技术响应情况46% | 1、投标人或制造商所投产品完全满足招标文件主要技术参数要求的得46分；2、招标文件“主要技术参数”中标注“▲”条款的（共14条），每有一条不满足（或负偏离）扣2.5分，共35分扣完为止。（说明：标注“▲”条款的技术参数投标人须提供第三方检测机构出具的抽样检测报告复印件加以佐证，否则不予得分，检测报告需带有CMA标志，并加盖投标人公章。招标文件主要技术参数标注“▲”条款仅作为评分项，不作为实质性要求）。3、以每项产品完整的“主要材质技术参数及相关要求”为一项（“▲”条款除外），每有一项不满足（或负偏离 ）招标文件主要材质技术参数的扣0.5分，共11分,扣完为止(结果保留两位小数）。**说明：****1、检验报告须带能扫描识别检验内容的二维码和提供检测机构官方网址含ICP备案号截图或国家认证认可公示网站查询截图，否则不予认定。****2、采购人或代理机构将通过扫描二维码和登陆检测机构官方网站查验检验检测报告真伪时：凡扫描二维码不能读取或下载检验检测报告全部内容的；凡检验检测机构官方网站无合法ICP备案号、无“报告查询入口”可依据报告编号查询检验检测报告全部内容的；报告无任何有效的检验检测机构联系信息的。投标人须按要求进一步提供能报告真实性的证明材料，否则承担一切不利后果。****3、检验检测机构须获得国家认可的《检验检测机构资质认定证书》和检验能力范围认定。未在其官方网站公示《检验检测机构资质认定证书》或在国家主管部门网站未公示的检验检测机构出具的检验检测报告不予认定。** | 46分 |  |
|  |  | 履约能力10% | 1、投标人或制造商具有有效期内的中国环境标志（II型）产品认证证书得2分，不提供不得分。2、投标人或制造商具有有效期内的中国Ⅲ型环境声明评价证书，包含但不限于：金属办公家具、木制办公家具。全部提供且符合的得2分，少一项扣1分，扣完为止。3、投标人或制造商具有有效期内的中国环保产品认证证书，包含但不限于：金属办公家具，木制办公家具。全部提供且符合的得4分，少一项扣2分，扣完为止。4、投标人或制造商具有有效期内的低VOCs家具产品认证证书，包含但不限于：金属柜类，，人造板桌类。全部提供且符合的得2分，少一项扣1分，扣完为止。说明：以上证书须在官方网站上可查，并提供网页截图。 | 10分 |  |
|  |  | 实施方案5% | 根据投标人提供的实施方案进行综合评审，实施方案应包括①项目整体实施进度安排情况、③人员配置情况、③质量保障措施、④应急处理方案、⑤安装调试方案（方案包含以上全部内容且无缺陷的得5分；每缺一项扣1分，每一项内容有缺陷的扣0.5分，扣完为止）。 说明：内容有缺陷是指：不适用于本项目、对项目需求理解存在偏差、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、相关内容实际操作中不能运用等任意一种情形。 | 5分 |  |
|  |  | 售后服务8% | 投标人结合本项目理解提供售后服务方案，内容包括①售后人员配置方案及分工（提供人员清单、售后经验）；②现场服务支持能力（包括售后服务电话、售后服务网点、响应时效）；③售后巡检方案及质量保证制度；④紧急维修措施；⑤售后培训计划及培训内容；⑥售后服务监督措施（包含客户服务质量反馈渠道及有效解决措施、投诉处理）；⑦整个项目实施过程涉及到的资料、数据整理及保管方案（包含各环节涉及产品的安装调试记录、验收记录、各流程数据汇总保管处理措施等）；⑧提供售后服务承诺。对该8项内容进行综合评审：方案包含以上全部内容且无缺陷的得8分，每缺一项扣1分，每一项内容有缺陷的扣0.5分，扣完为止。 说明：内容有缺陷是指：不适用于本项目、对项目需求理解存在偏差、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、相关内容实际操作中不能运用等任意一种情形 | 8分 |  |
|  |  | 节能、环境标志、无线局域网产品1% | 投标产品中每有一项产品属于节能产品或环境标志品目清单范围认证的得0.5分，最高1分。 投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书复印资料（国家强制性要求的产品除外）。 | 1分 |  |

□最低评标价法

评审因素：

扣除比例%：

评审标准：

8、合同管理安排

1）合同类型：买卖合同☑ 租赁合同□ 建设工程合同□ 技术合同□ 委托合同□ 物业管理合同□ 其他合同□

2）合同履行期限：自合同签订之日起 30 日

3）合同履约地点：西华大学校本部

4）支付方式：一次付清☑ 分期付款□ 比例： （0-100%可选）

5）履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：是

履约保证金缴纳比例：5%

缴纳方式：银行转账

缴纳说明：缴纳履约保证金后签订合同

6）质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

合同支付约定

付款条件：

1、履约保证金缴纳：在合同签订前，需向甲方缴纳合同总金额5%的履约保证金。

2、全部货物安装调试完毕并验收合格之日起，甲方接到乙方通知与票据凭证资料以后的30日内，按照财政性资金支付有关规定，向乙方支付合同价款100%

3、履约保证金退还：在货物验收合格满1年后，甲方接到乙方通知和支付凭证资料文件，以及由甲方确认本合同货物质量与服务等约定事项已经履行完毕的正式书面文件后的3日内，递交结算凭证资料给银行并由其向乙方支付价款；乙方履约不合格的，履约保证金不予退还。

4、乙方须向甲方出具合法有效完整的增值税专用发票及凭证资料进行支付结算。

达到付款条件起 10 日。 支付合同总金额 100 %。

1. 验收交付标准和方法：

到货验收：货运至指定地点时，甲方代为保管，代为保管期间，对货物的损坏，甲方应负责任；乙方应在货到指定地点后及时安装；货物内外包装完好无损、货物无擦伤及划痕；货物数量型号，与合同进行核对结果一致；供应商安装调试货物后必须能保证货物的正常使用的验收要求再由双方作安装完毕的签字。

8）质量保修范围和保修期：

本项目设备质保期1年,货物质保期 5 年，终身保修。质保期起始日为货物安装调试完毕验收合格之日起。保修期内提供全免费保修。

9）知识产权归属和处理方式：

中标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商 标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由中标人承担所有相关责任。采购人享有本 项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。中标人如拟在项目实施过程中采用自有知识 成果，需提供开发接口和开发手册等技术文档，并提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

10）成本补偿和风险分担约定：

供应商投标报价（总价）已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

11）违约责任与解决争议的方法：

1、乙方在甲方宽限期内未交货，每迟交1天，给予甲方全部货款的1%的违约赔偿。

2、乙方未按双方约定的产品数量、质量、规格、型号交货，除按合同履行交货义务外并承担合同金额1%的违约赔偿。

3、甲方未按规定付款给予乙方，应每天承担货物总额的1%的违约赔偿。

4、甲方若因自身原因拒收合同约定的商品及收货前退货，则视为违约，应赔偿乙方相应损失。

因本合同发生争议时，甲乙双方应协商解决；协商不成时可提交双方认可的第三方调解机构进行调解，或向成都市仲裁委员会申请仲裁。

12）合同其他条款：

1. 如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。
2. 供应商所提供的合同收款账号为本合同唯一交易账号，不做更改。

3、本合同一式五份，自双方签章之日起生效。甲方三份，乙方两份、采购代理机构一份。

9、履约验收方案

1）验收组织方式：☑自行验收 □委托第三方验收

2）是否邀请本项目的其他供应商：是□ 否☑

3）是否邀请专家：是□ 否☑

4）是否邀请服务对象：是□ 否☑

5）是否邀请第三方检测机构：是□ 否☑

6）履约验收程序：☑一次性验收 □分段/分期验收

7）履约验收时间：

☑计划于 组织验收

□供应商提出验收申请之日起 日内组织验收

1. 验收组织的其他事项：

验收由甲方组织，乙方配合进行

9）技术履约验收内容：

货物安装完成后由采购人组织验收，中标人配合验收并提供本次采购货物的带有 CMA 或 CNAS 标志第三方检测报告。

10）商务履约验收内容：

1、货物安装完成后15日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格。

11）履约验收标准：

采购人严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）及四川省财政厅相关文件的要求及国家现行的有 关法律法规进行验收。验收内容中的技术和商务要求的履约情况，以招标投标文件及合同约定中的技术要求和商务要求为标准。

12）履约验收其他事项：

1、其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的知道意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行。

**五、风险控制措施和替代方案**

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：是□（填以下信息） 否☑

1）国家政策变化风险的应对措施：

2）实施环境变化风险的应对措施：

3）重大技术变化风险的应对措施：

4）预算项目调整风险的应对措施：

5）因质疑投诉影响采购进度风险的应对措施：

6）采购失败风险的应对措施：

7）不按规定签订或者履行合同风险的应对措施：

8）出现损害国家利益和社会公共利益情形风险的应对措施：

9）其他采购和合同履行过程的风险及应对措施：

项目负责人（签字）：

项目单位负责人（签字）：

经费主管部门负责人（签字）：

　年 月 日

注意事项：

1.采购项目预算大于50万元（含50万元）需提供采购单位确定需求的部（处）会议纪要或学院党政联席会议纪要。

2.各单位政府采购项目的采购需求在部门（学院）网站首页公示不少于3天。公示期结束后将公示截图打印交国有资产与实验室管理处（招投标中心），并标明公示期是否有异议。