**杭州市公安局富阳区分局公安业务技术用房项目设备智能化-智能物证保管室及实验室装备配套设施采购项目**

项目编号：HCZXGK2021-02

**公**

**开**

**招**

**标**

**文**

**件**

采购单位：杭州市公安局富阳区分局(盖章)

代理机构：浙江华诚建设工程咨询有限公司(盖章)

**目 录**

第一章 招标公告……………………………………… 3

第二章 投标人须知…………………………………… 8

第三章 评标办法及评分标准………………………… 27

第四章 采购需求……………………………………… 30

第五章 杭州市富阳区政府采购合同主要条款……… 59

第六章 投标文件格式附件…………………………… 64

# 第一章 招标公告

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，受杭州市公安局富阳区分局委托，现就“杭州市公安局富阳区分局公安业务技术用房项目设备智能化-智能物证保管室及实验室装备配套设施采购项目”进行公开招标采购，欢迎符合要求的投标人前来投标：

**一、项目名称：**杭州市公安局富阳区分局公安业务技术用房项目设备智能化-智能物证保管室及实验室装备配套设施采购项目

**二、项目编号：**HCZXGK2021-02

**三、采购方式：公开招标**

**四、采购内容及数量：（详见采购需求）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 采购内容 | 部分预算价（万元） | 最高限价  （万元） | 预算总价  （万元） | 最高限价总价  （万元） | 技术要求 |
| 1 | 杭州市公安局富阳区分局公安业务技术用房项目设备智能化-智能物证保管室及实验室装备配套设施采购项目 | 设备采购部分 | 528.377 | 528.377 | 637 | 630.4826 | 详见采购需求 |
| 装饰装修部分 | 108.623 | 102.1056 |

**五、合格投标人的资格要求**

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定，在中华人民共和国境内注册，且符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定，所提供的货物和服务须在我国境内合法生产或销售；

2、未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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；

##### 3、落实政府采购政策需满足的资格要求：无；

##### 4、特定资格条件：无；

5、本项目不接受联合体投标。

**六、获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价：**

1.时间期限：2021年5月5日至2021年5月11日；

2.地点：政采云平台(https://www.zcygov.cn/)；

3.方式：供应商登录政采云平台，注册为正式供应商或临时供应商，在线申请获取采购文件（配置岗位并进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

4.售价：免费

5.供应商获取招标文件时须提交的文件资料：无；

6.提示：

（1）采购人、采购机构依托政采云平台完成本项目的电子交易活动，平台不接受未按上述方式获取招标文件的供应商进行投标活动；

（2）对未按上述方式获取招标文件的供应商对该文件提出的质疑，采购人或采购代理机构将不予处理；

（3）采购人或者采购代理机构对已发出的招标文件等进行必要的澄清或者修改的，采购人或者采购代理机构将无法通过政采云平台通知未按上述方式获取招标文件的供应商；

（4）不提供招标文件纸质版;

（5）获取招标文件的时间期限截止之日之后有潜在供应商提出获取招标文件的，采购机构将允许其获取，但该供应商如对招标文件有异议的，应于自采购文件公告期限届满之日起七个工作日内且在投标截止时间之前以书面形式向采购机构提出。

**七、电子招投标的说明**

1.电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”进行招投标活动，各投标人应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密并递交投标文件，不接受纸质投标文件。

2.投标准备：

①注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写，通过初审及终审公示后可成为正式供应商；

②申领CA数字证书---申领流程详见“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”：投标人应在开标前完成CA数字证书办理，完成CA数字证书办理预计1-2周左右，各投标人应充分考虑办理时间等因素。

办理流程详见:CA管理操作指南 [https://service.zcygov.cn/#/knowledges/cm2eqWwBFdiHxlNd\_otq/lwV6GXABiyELHE-oVMj3](https://service.zcygov.cn/" \l "/knowledges/cm2eqWwBFdiHxlNd_otq/lwV6GXABiyELHE-oVMj3)

CA相关热点问题TOP专题页https://service.zcygov.cn/#/knowledges/depk120BkjoVoiMyPhAJ/8QejCnEBiyELHE-ohzp-

③安装“政采云电子交易客户端”----投标人通过政采云平台电子投标工具制作投标文件，前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装。政采云电子交易客户端：http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12946.html

3.招标文件的获取：使用账号登录或者使用CA登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件。

4.投标文件的制作：在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作。

5.投标文件的传输递交：投标人在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台。

6.投标文件的解密：投标人按照平台提示和招标文件的规定在开标时间起30分钟内完成在线解密。

7.具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”：浙江省政府采购项目电子交易平台学习专题 [https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding。](https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding)

8.供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：400-881-7190。

**八、投标截止时间和地点：**

1.投标截止时间：2021年5月27日09时30分。

2.投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标、响应截止时间后传输递交的投标、响应文件，将被拒收。

3.投标地点：政采云平台(<https://www.zcygov.cn/>)，本项目采用全流程电子化交易，无须参加现场开标会。

**九、开标时间和地点：**

1.开标时间：2021年5月27日09时30分。

2.开标地点：杭州市富阳区行政服务中心（杭州市富阳区江连街27号A座）4楼3号开标室。（政采云平台(https://www.zcygov.cn/)）

**十、本采购项目，中标单位与采购单位签订的政府采购合同适用于杭州市富阳区政府采购贷款政策，简称“政采贷”，具体内容可参阅《富阳区“政采贷”办理指引》**<http://www.fuyang.gov.cn/art/2020/7/28/art_1228923243_53244233.html>

**十一、业务咨询：对本次招标提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系。**

1.采购人信息

名 称：杭州市公安局富阳区分局

地 址：富阳区富春街道达夫路73号

项目联系人（询问）：胡梦乔

项目联系方式（询问）：0571-63330018

质疑联系人：王国栋

质疑联系方式：0571-63330123

2.采购代理机构信息

名 称：浙江华诚建设工程咨询有限公司

地 址：杭州市富阳区富春街道凤浦路197号

邮 箱：zjhc2021@126.com

项目联系人（询问）： 徐银华

项目联系方式（询问）：0571-63340544

质疑联系人：孙杏花

质疑联系方式： 0571-61772168

3、同级政府采购监督管理部门名称：杭州市富阳区财政局政府采购监管科

联系人：赵靓

监督投诉电话：0571-61772959

传真：0571-63324371

**十二、本项目采购文件公告期限为：本公告发布之日起五个工作日。**

**十三、供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。**

**十四、疫情期间投标现场注意事项（仅限于现场演示）(按照开标当日疫情情况作具体调整）：**

为严格落实国家、省市关于要求在坚决打好疫情防控攻坚战的前提下，就做好疫情防控期间招标活动有关事项如下：

1.进入样品间参加现场演示的投标人代表人员必须持有健康绿码。

2.进入样品间参加演示人员应当携带《参与政府采购活动健康承诺书》(见附件）及演示人员《法定代表人授权委托书》。

3.随身携带居民身份证，并做好佩戴口罩等个人防护措施。

4.预留足够时间提前到达，配合场所工作人员做好健康绿码查验、体温检测、实名登记等防控工作。

5.进入现场开标后，应尽量分散等候、隔空就坐，演示完成后立即离场，全力保障招投标活动正常开展。演示产品须在评标结束两个工作日内自行撤回，未撤回的演示产品招标人有权自行处置。

6.投标人须自行携带演示所需的计算机等设备，并准备网络环境自行调试，交易中心提供VGA接口的投影仪。投标人须在开标截止时间前完成调试后离开样品间。演示时间控制在15-20分钟内。

（注：参加本次投标的单位允许委派不超过两名代表前来现场参加现场演示,样品间位于杭州市富阳区行政服务中心（杭州市富阳区江连街27号A座）4楼样品室。

**若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。  
 CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。**

杭州市公安局富阳区分局

浙江华诚建设工程咨询有限公司

2021年5月5日

# 第二章 投标人须知

## 前附表

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容及要求 |
| 1 | 项目名称：杭州市公安局富阳区分局公安业务技术用房项目设备智能化-智能物证保管室及实验室装备配套设施采购项目 |
| 2 | 开标前答疑会或现场踏勘：   1. 开标前答疑会：不组织 2. 现场踏勘：不统一组织，如需现场踏勘，请潜在投标人自行联系采购人进行踏勘。   采购人联系方式：胡梦乔 联系电话：0571-63330018 |
| 3 | 项目属性：**货物类** |
| 4 | 是否适宜中小企业情况：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）文件的规定，**本项目不预留份额专门面向中小企业采购。** |
| 5 | 中小企业划分标准所属行业：《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准。  （1）采购标的：详见采购需求  （2）所属行业：详见采购需求 |
| 6 | 投标截止时间和地点：详见招标公告 |
| 7 | 开标时间和地点：详见招标公告 |
| 8 | 投标报价及费用：1.本项目投标应以人民币报价；2.不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。 |
| 9 | 演示时间及地点：根据招标文件要求。  样品递交时间及地点：根据招标文件要求。 |
| 10 | 本项目实行电子投标。电子投标文件，按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南及本招标文件要求递交。投标文件均由资格文件、商务及技术文件、报价文件组成。投标人务必按时自行解密，规定时间内解密失败者作无效响应处理。  ▲**未传输递交电子投标文件的，投标无效。** |
| 11 | 评标办法及标准：按照招标文件第三章评标办法及评分标准。 |
| 12 | 评标结果公示、公告：评标结束后7个工作日内发布评标结果，公示于浙江政府采购网([http://www.zjzfcg.gov.cn](http://www.zjzfcg.gov.cn/))。 |
| 13 | **信用信息查询渠道及截止时间：**采购人代表或由采购人委托的采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人**投标截止时间当天**的信用记录。  **信用信息查询记录和证据留存的具体方式：**采购人代表或由采购人委托的采购代理机构现场查询投标人的信用记录，查询结果经确认后与采购文件一起存档。  **信用信息的使用规则：**经查询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的投标人的投标文件将作无效标处理。 |
| 14 | **一、根据财库〔2020〕46号的相关规定，在评审时对小型和微型企业的投标报价给予 8 %的扣除，取扣除后的价格作为最终投标报价（此最终投标报价仅作为价格分计算）。**  1、中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。  符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。 **中小企业划型标准详见：工信部联企业〔2011〕300号** （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；  （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；  （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。  在货物采购项目中，投标人提供的货物**既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。**  以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。  **对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物或服务项目，以及预留份额政府采**  **购货物或服务项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予8 %的扣除，用扣除后的价格参与评审。对于专门面向中、小、微型企业或者监狱企业或者残疾人福利性单位，符合资格条件的不再执行价格评审优惠的扶持政策。**  **符合上述条件的，请填写中小企业声明函。**  2、符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》(格式见附件)的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；  3、符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）规定的监狱企业并提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型、微型企业。  **注：**1、中标供应商为小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位的，其《中小企业声明函》、监狱企业证明文件、《残疾人福利性单位声明函》随中标结果同时公告，接受社会监督。  2、供应商提供的《中小企业声明函》、监狱企业证明文件、《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。 |
| 15 | 本项目原则上采购本国生产的货物、工程和服务，不允许采购进口产品。除非采购人采购进口产品，已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意，且在采购需求中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人、采购机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）。 |
| 16 | 节能环保要求：  1、采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。投标人须按招标文件要求提供相关产品认证证书。  2、采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求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认证证书，投标无效。  **环境标志产品政府采购品目清单**：详见  <https://zfcg.czt.zj.gov.cn/aboveProvinceFile/2019-03-29/12913.html?utm=web-government-front.4aa179da.0.0.657e88a09bfb11eb9aaf03ad2249e870>  **节能产品政府采购品目清单：**详见  <https://zfcg.czt.zj.gov.cn/aboveProvinceFile/2019-04-02/12912.html?utm=web-government-front.4aa179da.0.0.657e88a09bfb11eb9aaf03ad2249e870> |
| 17 | 签订合同时间：中标通知书发出后30日内。 |
| 18 | 履约保证金的收取及退还: 按合同价5%收取，中标单位在合同签订后5日内交付至指定账户，待项目服务期结束且无质量问题，由甲方在5日内无息退还。 |
| 19 | 采购资金来源：预算资金。**本项目预算为637万元：装饰装修部分预算价108.623万元，最高限价为102.1056万元；设备采购部分预算价为528.377万元，最高限价为528.377万元 。超过最高限价的投标无效。** |
| 20 | 投标文件有效期：90日,本项目无需缴纳投标保证金。  根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）规定：投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或采购代理机构可以不退还投标保证金。另根据《浙江省财政厅关于明确政府采购保证金管理工作的通知》浙财采监〔2019〕5号规定：自2019年6月1日起，全省政府采购货物和服务招标投标活动不得向供应商收取投标保证金。供应商在政府采购活动中违反政府采购相关规定给采购组织机构造成损失的，采购组织机构可按照采购文件约定要求供应商承担赔偿责任。赔偿标准：根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》规定：招标文件要求投标人提交投标保证金的，投标保证金不得超过采购项目预算金额的2%。本项目投标截止时间后至投标有效期内，投标人撤销投标文件的，赔偿金额按不超过采购项目预算金额的2%计收。 |
| 21 | **本项目不得以任何形式进行转包，若供应商无装饰装修专业承包二级及以上资质的，经采购人同意装饰装修部分允许分包给具有装饰装修专业承包二级及以上资质的单位。** |
| 22 | 如有现场演示环节，请参加现场演示的人员携带《参与政府采购活动健康承诺书》(见附件）及法定代表人授权委托书原件。 |
| 23 | 解释：本招标文件的解释权属于浙江华诚建设工程咨询有限公司和采购人。 |

## **一、总 则**

**（一）适用范围**

仅适用于本次招标文件中采购项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1.“采购人”系指按政府采购有关规定，组织本次招标的杭州市公安局富阳区分局。

2.“投标人”系指向采购人提交投标文件的单位。

3. “代理机构”系指浙江华诚建设工程咨询有限公司。

4.“产品”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切货物、材料、设备、保险、税金及其它有关技术资料和材料。

5.“服务”系指招标文件规定投标人须承担的供货、安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

6.“项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务

**（三）投标委托若存在现场演示环节，授权代表须携带有效身份证件。如授权代表不是法定代表人（负责人）（下同），须有法定代表人出具的授权委托书（格式见附件）。**

**（四）投标费用**

无论投标过程和结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

**本项目招标代理费由中标单位支付，根据“发改价格【2011】534号文件（货物类）”规定计取，中标单位在领取中标通知书时支付给招标代理机构。**

**（五）特别说明**

1.投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

2.价格是评标的重要因素之一，但最低报价不是中标的唯一依据。投标人应不得以低于产品的生产成本的报价，严禁企业低价恶意竞争，否则采购人有权拒绝投标报价明显低于成本价的投标。报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的，投标无效。

## 二、招标文件

**（一）招标文件的澄清**

1.投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人应当在前附表规定时间前以书面形式（加盖公章的纸质信件和数据电文，包括传真、电子数据交换和电子邮件）（下同）向采购代理机构提出。采购代理机构将在规定时间内，以书面形式予以答复，同时将书面答复以邮寄、传真或类似的方式送达所有已报名的投标人，答复中包括原提出的问题，但不包括问题的来源。如规定时间内未收到任何质疑，则视为各投标人均对此无异议。

2. 采购代理机构将视情况确定是否有必要在开标前对招标文件进行澄清，如有必要，将通过政采云平台通知所有已获取采购文件的潜在投标人。

**（二）招标文件的修改**

1.在投标截止期前任何时候，采购代理机构（采购人）无论是出于何种原因，均可对招标文件进行修改，并将修改的内容以书面的形式通过政采云平台通知所有获取采购文件的投标人。

2.招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

3.为使投标人有足够的时间按招标文件修改要求修正投标文件，采购代理机构可酌情推迟投标的截止日期和开标日期，并将具体变更情况通过政采云平台通知上述每一投标人。

4.答疑或补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人均具有约束力。

**▲投标文件未按招标文件的澄清、修改的内容编制，又不符合实质性要求的，投标无效。**

## 三、投标文件的编制

投标人应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件及招标技术规格要求，并结合现场考察，详细编制投标文件。投标人必须按招标文件的要求提供相关技术参数、资料，包括采用的单位，并保证投标文件的正确性和真实性，否则可能导致不利于其投标的评定。投标人和投标产品须符合国家强制性标准。

**（一）投标文件的语言及计量**

1.投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2.投标文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则外文资料不予认可。翻译的中文资料与外文资料不符的，均不予认可。翻译严重错误的，将视同提供虚假资料。

3.投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

**（二）投标文件的组成**

**投标文件为电子投标文件。电子投标文件，按“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本招标文件要求制作、加密并递交。电子投标文件由资格文件、商务及技术文件和报价文件组成。电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。**

1.资格文件

（1）营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)复印件、税务登记证（或其它缴纳证明材料）复印件、社保登记证（或其它缴纳证明材料）复印件；实施“五证合一、一照一码”登记制度改革的，只需提供改革后取得的营业执照复印件；

金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业，如果已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，并且获得总公司（总机构）授权或能够提供房产权证或其他有效财产证明材料（在投标文件中提供相关材料），证明其具备实际承担责任的能力和法定的缔结合同能力，可以独立参加政府采购活动，由单位负责人签署相关文件材料；

（2）法定代表人授权委托书（格式见附件）；

（3）**2019年度或2020年度**资产负债表等财务报表资料文件(新成立的公司，必须提供情况说明)；

（4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式见附件）；

（5）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声明（格式见附件）；

（6）具有良好商业信誉特别声明（格式见附件）；

（7）符合特定资格条件（如果项目要求）的有关证明材料（复印件）。

2、商务技术文件

（1）声明书；

（2）社保部门盖章出具的在职员工社保缴纳清单复印件；

（3）节能环保等的资质证书或文件（若有）；

（4）投标人认为有必要提供的其他资信文件或说明。

（5）关于本项目的详细组织实施方案、供货方案；

（6）投标产品配置表：详细列明投标产品设备清单，完整配置方案及技术指标，必须明确投标产品的品牌、规格型号、规格配置详细说明等具体技术指标，任何含糊不清的表述对评标结果的影响将是投标人的责任(格式见附件)；

（7）投标产品的技术参数详细介绍、合格证书、质量检测报告、产品认证证书（若有）等；

（8）技术规格偏离表(格式见附件)；

（9）投标人情况介绍(格式见附件)；

（10）投标人同类项目实施业绩一览表(格式见附件)；

（11）项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表(格式见附件)；

（12）设备投入一览表（若有）(格式见附件)；

（13）投标人承诺给予采购人的各种优惠条件及特殊承诺，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；

（14）技术培训、运维保障、售后服务、验收方案的内容和措施；

（15）投标人认为有必要提供的其他文件和说明（格式自拟）。

3.报价文件：

（1）投标响应函（格式见附件）；

（2）中小企业声明函(若有，格式见附件)；

（3）残疾人福利性单位声明函(若有，格式见附件)、监狱企业证明文件（若有）；

（4）报价一览表（格式见附件）；

（5）报价明细表（格式见附件）；

1）设备采购部分报价明细表(格式见附件)；

2）装饰装修部分报价明细表(格式见附件)；

①工程量清单报价说明（格式见附件）；

②工程项目报价汇总表(格式见附件)；

③单位工程报价汇总表(格式见附件)；

④分部分项工程量清单及计价表(格式见附件)；

⑤施工组织措施项目清单及计价表(格式见附件)；

⑥施工技术措施项目清单及计价表(格式见附件)；

⑦总承包服务费项目及计价表(格式见附件)；

⑧主要工日价格表(格式见附件)；

⑨主要材料价格表(格式见附件)；

⑩主要机械台班价格表(格式见附件)；

⑪分部分项工程量清单综合单价分析表(格式见附件)；

⑫措施项目清单分析表(格式见附件)；

⑬综合单价工料机分析表(格式见附件)；

⑭措施项目工料机分析表(格式见附件)；

（6）投标人针对报价需要说明的其他文件和资料（格式自拟）。

**（三）投标文件的编制、签署**

组成投标文件的各项资料均应遵守本条：

1.投标文件的签署、盖章：

投标文件按照招标文件格式要求进行签署、盖章。投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效；其中电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章，并根据“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。

2.投标文件必须由法定代表人或其授权代表签署。投标人法定代表人或授权代表的未签字（盖章）或电子签章的，则按无效标处理。

3.资格文件、商务及技术文件中不得出现投标报价等价格信息，否则按无效标处理。

4.投标文件应字迹清楚、内容齐全、格式规范，如有修改，修改处须有法定代表人或其授权代表不褪色墨水或电子签名并加盖公章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

因未按照招标文件要求编制而导致的投标文件被误读或按无效标处理等不利后果由投标人承担。

**（四）投标报价**

1.所有投标报价均以人民币元为计算单位。投标报价应是唯一的，采购人将拒绝有选择的报价，投标报价应按招标文件中相关附表格式填报。

2.投标价格应该已经扣除所有同业折扣以及现金折扣。投标报价应包括所需缴纳的所有税费、项目实施所需的一切费用。除非合同中另有规定，投标人在投标总价中的价格包括完成该项目直至验收通过、交付采购人投入使用的全部直接费（包括全部设备、辅助材料、安装、调试、人工、机械、包装、运输、装卸、仓储、运费、）、间接费、验收费用、措施费、管理费、利润、税金、风险费、深化设计费、调试费、售后服务费、专利技术及质保期间等一切费用。不论招标文件中有无列明，均认为投标人已考虑在投标报价中。

**（1）本次采购包括施工，设备采购部分预算价为528.377万元，最高限价为528.377万元 ；装饰装修部分预算价108.623万元，最高限价为102.1056万元，超过最高限价的投标无效。投标人应充分了解施工场地的位置、周边环境、道路、装卸、保管、安装限制以及影响投标报价的其他要素。由于施工不完善而造成投标价格不准确的风险由投标单位自行承担。**

**（2）装饰装修部分报价时投标人需根据要求填报报价，装饰装修部分报价超过最高限价的投标无效，中标单位的设计调整、修改后，变更部分施工制作价格的调整根据招标控制价编制说明第八条相关规定结合中标率进行调整，工程决算总价以最终审计为准。**

（3）投标人应对招标文件内所要采购的全部内容进行报价，只投其中部分内容者，其投标书将被拒绝。

（4）报价清单中要详细列出设备单价和总价以及装修材料的生产厂家、产地、品牌、材质、规格型号、尺寸及数量等。

（5）中标人进场应服从现场采购人、监理的安排，并做好设备的堆放，检验和保管工

##### 作，费用应在投标报价中充分考虑。

**3.投标人若有方案和报价未被唱标的（采购机构在政采云网站“项目采购-开标评标-开标记录（报价）”模块进行开启报价文件操作视同唱标），应在开标时及时声明或提请采购人注意，投标人法定代表人或其授权代表未在开放在线签字确认环节10分钟内进行在线核实的，视作同意报价，不影响评标过程和结果，否则由投标人自己负责，采购机构对此不承担任何责任。**

## 四、投标文件的递交

（一）投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后传输递交的投标文件，将被拒收。▲未传输递交电子投标文件的，投标将被拒绝。

采购机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

**（二）投标文件的补充和修改**

投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回电子投标文件。投标截止时间后传输递交的电子文件，将被拒绝。

**（三）投标截止时间和有效时间**

1.投标截止时间后，投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起30分钟内。

2.投标有效期应保持自投标截止日起90天。有效期不足的投标文件将被拒绝。

3.中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

## 五、开标

**（一）开标准备**

各投标人法定代表人（负责人）或其授权代表应准时参与在线电子投标，否则事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议。

**（二）开标程序**

电子招投标开标及评审程序：

1.开标会由采购代理机构主持，主持人宣布开标会议开始；

2.主持人介绍参加开标会的成员，宣布开标期间的有关事项、开标纪律、应当回避的情形等注意事项；

3.投标截止时间后，电子交易平台按开标时间自动提取所有投标文件，采购机构依托电子交易平台发起开始解密指令，主持人宣读在线递交电子投标文件的投标人名单。投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起30分钟内。所有投标人均应当准时在线参加，投标人不足3家的，不得开标。

4.开标解密后，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的基本资格条件、特定资格条件进行审查。投标人未按照招标文件要求提供与基本资格条件、特定资格条件相应的有效资格证明材料的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，其投标无效。对未通过资格审查的投标人，采购人或采购代理机构告知其未通过的原因。评标委员会对通过资格审查的投标人的商务技术响应文件进行评审。

5.在电子交易平台系统上公开资格和商务技术评审结果，由代理机构公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及有效投标的评分结果；如投标有效供应商不足三家，评标委员会确定为废标；

6.在电子交易平台系统上公开报价开标情况，采购人和代理机构做开标记录，主持人进行公开唱标，唱标内容为报价文件中“报价一览表”内容，以及采购人认为合适的其他内容与记录。采购代理机构在政采云电子交易平台-开标记录模块开放供应商在线签字确认环节，投标人法定代表人或其授权代表对开标记录进行在线核实，投标人法定代表人或其授权代表未在10分钟内进行在线核实的，视作同意报价，不影响评标过程和结果；同时由唱标人、监督人当场签字确认。

7.评标委员会对报价情况进行评审；

8.在电子交易平台系统上公布评审结果。评标结束，公布有效投标人的评分结果和推荐的中标候选人，主持人宣布本次开标会议结束。

**特别说明：**

**1、政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。**

**2、目前政府采购全流程电子化交易，投标人须在规定时间内自行解密。**

**3、本项目原则上采用政采云电子招投标开标及评审程序，但有下情形之一的，按以下情况处理：**

**3.1若个别投标人在规定时间内无法解密或解密失败的，作无效投标处理。解密成功的投标人不足三家的，本项目重新组织采购活动。**

**3.2若因政采云平台原因无法读取或电子开评标无法正常进行，代理机构将情况上报行业监管部门同意后，重新组织采购活动。**

**（三）错误修正**

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1.投标文件中报价一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价一览表为准；

2.大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；

4.总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

5.政采云电子交易平台-开标记录模块的报价与投标响应文件中的报价不一致的，以投标响应文件中的报价为准。

6.同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部第87号令 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定视作有效，经投标人确认后（采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字）产生约束力。投标人不确认的，其投标无效。

## 六、评标

（一）评标委员会

评标委员会依法由相关专家和采购人代表组成，人数为5人（含）以上奇数，评标委员会对投标文件进行审查、质询、评估和比较。如需在线询标，投标人法人代表或授权代表必须在规定时间内提交询标澄清。

（二）评标原则

1.评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；按照招标文件的要求和条件进行评标；客观、公正地对待所有投标人，对所有投标评审，均采用相同的程序和标准。

2.评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标文件应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件的内容，而不寻求外部的证据。投标人不得通过修改或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

3.在评标过程中，评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触，在招标工作结束后，凡与评标情况有接触的人不得向外界透露任何与评标有关的内容。采购人不向落标方解释落标原因。

4.在开标、评标期间，任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行，投标人不得向评标委员会成员询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动，否则将废除其投标资格。

5.电子交易活动的中止

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购机构可中止电子交易活动：

电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

病毒发作导致不能进行正常操作的；

其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

6、评标方法及评分标准等，详见招标文件“第三章 评标办法及评分标准”。

**（三）评标程序**

本项目评标一般将按以下程序进行：投标文件初审、澄清有关问题、投标文件资格资信审查、商务技术部分的比较与评价、报价文件的比较与评审、推荐中标候选人和编写评标报告等。

1.投标文件初审分为资格性检查和符合性检查。

（1）资格性检查：采购人代表或由采购代理机构对投标人资格文件进行审查，并以开标当日为准对投标人“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）信用记录情况进行核实，信用信息查询记录和证据留存的具体方式：现场查询的投标人的信用记录、查询结果经确认后将与采购文件一起存档。信用信息的使用规则：经查询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的投标人将被拒绝参与政府采购活动。资格不符合的，应组织相关投标人代表进行陈述、澄清或申辩。资格性检查不合格的投标人则无须继续进行符合性检查，并且投标文件初审结论不合格。特别声明：在开标前，“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未完全反映投标人失信记录的，投标人在知情的情况下应当如实填报，因瞒报或漏报经查实后达到较大数额罚款金额的，作无效标处理。

（2）符合性检查：依据招标文件的规定，从投标文件的商务及技术文件和报价文件有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查、比较和评估，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。符合性检查不合格的投标人，投标文件初审结论不合格。

3.投标文件的澄清。对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用政采云系统询标澄清功能，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.比较与评审。按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

5.推荐中标候选人。评标委员会完成评标后,评标委员会按评标原则、标准和方法推荐中标候选人同时起草评标报告。

6.供应商拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容或者需要现场演示的授权代表未到场的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评判。

**7.不同投标人提供的核心产品品牌应不同。如产品品牌均相同，按一家投标人计算，通过资格审查、符合性审查，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标候选人推荐资格；评审得分相同的，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。**

**七、无效的投标**

发生下列情况之一的投标文件被视为无效：

1. 未办理获取采购文件登记手续的；

（二）投标截止时间前未传输递交电子投标文件的，在规定时间内无法解密或解密失败的；

（三）投标文件组成漏项或未按规定的格式编制，内容不全或内容字迹模糊辨认不清影响评标的；

（四）投标人未能通过资格审查的：未按照招标文件要求提供与基本资格条件、特定资格条件相应的有效资格证明材料的；

（五）根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定经查询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的，或在开标前，“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未完全反映投标人失信记录，投标人在知情的情况下未如实填报，瞒报或漏报经查实后达到较大数额罚款金额的；

（六）递交两个或多个内容不同的投标方案的，或投标报价有选择性的；

（七）与招标文件有重大偏离的文件（有不响应带▲号要求的）或投标文件不响应招标文件的实质性规定、采购需求的实质性内容或其投标内容有重大缺项或者涂改模糊处未作有效修正或者实质性内容表述矛盾歧义，评标委员会不能确认为有效的；

（八）投标文件未按招标文件的最新澄清、修改的内容进行编制的；

（九）技术规格偏离表中内容与实际不符的；

（十）电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章，投标文件应盖而未盖公章或盖非公司公章的、不按正确位置盖章的、未有效授权，投标响应函、报价一览表等填写不完整或有涂改的；

（十一）投标文件必须由法定代表人或其授权代表签署部分，未进行签名或电子签名的；

（十二）资格文件、商务及技术文件中出现投标价格信息的，或不符合报价文件规定要求的；

（十三）投标报价超过本项目采购最高限价的；

（十四）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者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的;

（十五）报价文件中有0报价的；

（十六）投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；

（十七）商务及技术文件和报价文件中的投标产品或服务不一致的；

（十八）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参加同一合同项下的政府采购活动的（均无效）；

（十九）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再参加该采购项目的；

（二十）采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求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认证证书的；

（二十一）投标人提供虚假材料投标的（包括但不限于以下情节）：

1.使用伪造、变造的许可证件的；

2.提供虚假的财务状况或者业绩的；

3.提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明的；

4.提供虚假的信用状况的；

5.其他弄虚作假的行为的。

（二十二）投标人有恶意串通、妨碍其他投标人的竞争行为、损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的，有下列情形之一的，属于或视为恶意串通，其投标无效：

1.供应商直接或者间接从采购人或者采购机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件的；

2.供应商按照采购人或者采购机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件的；

3.供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容的；

4.属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动的；

5.供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交的；

6.供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交的；

7.供应商与采购人或者采购机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为的。

8.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制的；

9.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜的；

10.不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人的；

11.不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异的；

12.不同投标人的投标文件相互混装的；

（二十三）招标文件有其他规定为无效投标情形的；

（二十四）出现影响采购公正的违法违规行为；

（二十五）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（二十六）不符合法律、法规和本招标文件规定的其他实质性要求的。

## 八、废标

在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

（一）符合专业条件的供应商或者对采购文件作实质响应的供应商不足三家的；

（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（三）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（四）因重大变故，采购任务取消的；

（五）违反采购流程的。

废标后，采购机构应当将废标理由通知所有投标人。

## **九、重新组织采购**

（一）修改招标文件，重新组织采购活动。评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，将停止评标工作，并与采购人、采购机构沟通并作书面记录。采购人、采购机构确认后，将修改招标文件，重新组织采购活动。

（二）重新开展采购。有政府采购法第七十一条、第七十二条规定的违法行为之一，影响或者可能影响中标、成交结果的，依照下列规定处理：

1.未确定中标或者成交供应商的，终止本次政府采购活动，重新开展政府采购活动。

2.已确定中标或者成交供应商但尚未签订政府采购合同的，中标或者成交结果无效，从合格的中标或者成交候选人中另行确定中标或者成交供应商；没有合格的中标或者成交候选人的，重新开展政府采购活动。

3.政府采购合同已签订但尚未履行的，撤销合同，从合格的中标或者成交候选人中另行确定中标或者成交供应商；没有合格的中标或者成交候选人的，重新开展政府采购活动。

4.政府采购合同已经履行，给采购人、供应商造成损失的，由责任人承担赔偿责任。

5.因质疑答复，改变原中标结果，重新开展政府采购活动。

6.政府采购当事人有其他违反政府采购法或者本条例规定的行为，经改正后仍然影响或者可能影响中标、成交结果或者依法被认定为中标、成交无效的，依照1-5条规定处理。

## **十、定标**

（一）本项目由评标委员会根据招标文件和有关规定推荐中标候选人，采购结果由采购人代表签字确认。采购人自收到评审报告之日起5个工作日内，将通过电子交易平台在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标供应商。

（二）自中标人确定之日起2个工作日内，采购机构通过纸质形式或电子交易平台向中标人发出中标通知书，同时在浙江省政府采购网发布采购结果公告，中标结果公告内容包括采购人及其委托的采购机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，中标公告期限以及评审专家名单。公告期限为1个工作日。

（三）中标通知书发出后，若中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任，中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

## 十一、合同签订及其他

**（一）签订合同**

1.采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起30日内按照招标文件及投标文件确定的事项尽快签订政府采购合同，并在规定时间内依法发布合同公告。

2.招标文件、中标人的投标文件、澄清文件及中标通知书等，均为签订合同的依据。

3.中标人拖延、拒签合同的，或提出采购人不能接受的条件，致使合同无法签订，除按照合同条款处理外，采购人将书面报告财政部门。采购人将取消其中标资格，按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一次序中标候选人签订合同或另行组织采购，也可以重新开展政府采购活动。

**（二）履约保证金**

1、签订合同时中标人应向采购人缴纳不超过合同金额的5%作为履约保证金。履约期结束，采购人无息退付履约保证金。

2、缴纳方式：可采用转账或履约保函形式。

**（三）货款的结算**

合同生效后7个工作日内甲方向乙方支付合同价款的30%；设备终验合格后支付设备部分余款，装饰装修部分审计完成后支付剩余款项。

**（四）验收：由采购人组织，成立验收工作小组进行验收。投标人应在投标文件中提供明确的验收方案。**

1.采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

2.严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

3.验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

如投标人交货不符合招标要求，投标人无条件免费更换，并处以合同总金额的5%的违约金。并且甲方保留向财政部门投诉的权利，作虚假应标处理。

**（五）质疑和投诉**

1.供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购机构提出询问。**询问函范本详见附件。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。**

根据采购人与采购代理机构签订的《采购委托代理协议书》的规定：供应商可以就采购文件及采购过程中针对特定资格条件、采购需求、评分办法中的相关事项向采购人提出询问、质疑，采购人将对此作出答复；供应商可以就采购活动中的其它事项向采购代理机构提出询问、质疑，采购代理机构将对此作出答复。答复的内容不得涉及商业秘密。

2.提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在投标人已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。

供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以自知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，即获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起七个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑。否则，采购人或者采购代理机构将不予受理。

对**采购文件**提出质疑的，质疑期限为供应商获得采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日起计算。采购文件在获取截止之日后获得的，应当自采购文件公告期限届满之日起计算，且应当在采购响应截止时间之前提出。根据采购人与采购代理机构签订的《富阳区政府集中采购委托协议书》的规定：对采购文件中特定资格条件、采购需求、评分办法提出的质疑，由采购人负责答复；对采购文件中其他内容提出的质疑，由采购代理机构负责答复。

对**采购过程**提出质疑的，质疑期限为各采购程序环节结束之日起计算。对同一采购程序环节的质疑，供应商须一次性提出。对采购过程中有关现场考察等事项提出的质疑，由采购人负责答复；对采购过程中其它事项提出的质疑，由采购代理机构负责答复。

对**采购结果**提出质疑的，质疑期限自采购结果公告期限届满之日起计算。对采购结果提出质疑的，由采购代理机构负责答复。

3.供应商提交的质疑函需一式三份。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加

盖公章。质疑书至少应包括下列主要内容：

（1）质疑人的姓名或名称、地址、邮政编码、联系人、联系电话；

（2）被质疑采购项目名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）认为自己合法权益受到损害或可能受到损害的相关证据材料：事实依据、必要的法律依据；

（5）提出质疑的日期；

（6）采购文件获取日期及政采云截图。

4.采购人或者采购代理机构会在收到投标人的书面质疑后7个工作日内审查质疑事项，作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑投标人，但答复的内容涉及商业秘密的除外。

5.质疑应当采用加盖投标人公章的书面形式，质疑书应明确阐述招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理，否则，采购人或者采购代理机构将不予受理。

6.质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购行政监督管理部门提出投诉。

7.供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

8.供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

9.以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

# 10.投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

# 第三章 评标办法及评分标准

根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，遵循“公开、公平、公正”的原则，结合本项目的实际需求，制定本办法。

**一、总则**

1.本次评标采用综合评分法，总分为100分。

2.各合格投标人综合得分的计算公式为：

投标人评标综合得分=商务技术得分＋投标价格得分。

3.合格投标人的评标得分为各项目汇总得分，中标候选资格按评标得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，评审因素量化指标得分高低顺序排列，并形成评标意见。

4.综合得分排名第一的投标人为中标候选人，次高分的投标人为候补中标人，依次类推。

5.评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

**二、评分内容及标准**

**（一）价格评分(30分)**

**1.报价的合理性：**分析总报价及各个分项报价是否合理，报价范围是否完整，有否重大错漏项，评标委员会认为投标报价出现异常时，有权要求投标人在评标期间对投标报价的详细组成等事项作出解释和澄清，并确认其投标报价是否有效。

**2.价格分的计算：** 根据各投标人的有效投标报价，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／有效投标报价)×30%×100；

**（二）商务及技术评分（70分）**

**1.商务及技术分的计算。**

商务及技术评分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均分计算，计算公式为：商务及技术评分＝评标委员会所有成员评分合计数/评标委员会组成人员数。

**评分细则**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分项目** | **评分内容** | **分值** |
| 1 | 技术指标 | 1、评委对技术参数的满足情况进行综合评议（0-27分）：技术参数高于或等于招标文件的要求的得 27分；带★号的参数每偏离一条扣2分，带◆的每偏离一条扣1分，其他的每偏离一条扣0.5分扣完为止。 | 27 |
| 2 | 实施难点和对策 | 投标人针对本项目工作的重点、难点理解的准确性和对策的科学性、可行性程度进行评分；（0-4分） | 4 |
| 3 | 业绩情况 | 投标人自2018年1月1日（以合同签订日期为准）至今承接过同类或近似项目业绩，每提供一个得1分，最高得4分；（0-4分）  **注：提供合同复印件加盖公章或原件扫描件加盖公章。** | 4 |
| 4 | 体系认证 | 1.投标人具有有效期内且认证范围包括DNA实验室、物证保管室、痕迹技术实验室设备的销售质量管理体系认证证书、环境管理体系证书、职业健康安全管理体系证书，每提供一个得1分，最高得3分。（0-3分） **注：提供证书复印件加盖公章或原件扫描件加盖公章。** | 3 |
| 5 | 检测报告 | 1. 物证出入库自动抓拍系统：提供相关的第三方检测机构出具的检测检验报告复印件，提供得1分； 2. 一体化受理操作台：提供相关的第三方检测机构出具的检测检验报告复印件，提供得1分； 3. 防爆物证保全保管柜：提供相关的第三方检测机构出具的检测检验报告复印件，提供得1分； 4. 物证箱：提供相关的第三方检测机构出具的检测检验报告复印件，提供得1分；（0-4分）   **注：提供检测报告复印件加盖公章或原件扫描件加盖公章。** | 4 |
| 6 | 相关荣誉 | 投标人具有省级及以上政府部分颁发的荣誉证书的得2分，无不得分。（0-2分）**注：提供证书复印件加盖公章或原件扫描件加盖公章。** | 2 |
| 7 | 施工组织 | 根据投标人提供的施工质量管理、质量保证措施，安全文明施工措施方案的可行性等进行打分；（0-3分） | 3 |
| 8 | 人员培训计划 | 根据投标人提供的培训方案，包括人员、时间、培训内容和目标进行综合评议进行打分；（0-3分） | 3 |
| 9 | 设备质量保证措施 | 针对投标人提供的设备质量保证措施的完整性、可行性等进行打分；（0-4分） | 4 |
| 10 | 进度计划 | 评委根据投标人针对本项目的进度安排与保证措施打分，进度安排合理、措施完善可行；（0-3分） | 3 |
| 11 | 验收交付方案 | 评委根据投标人针对本项目的交付验收方案的合理性可行性进行打分；（0-3分） | 3 |
| 12 | 售后服务 | 1.投标单位具备相关实验室售后服务认证证书的得1分；（0-1分）**注：提供有效期内认证证书复印件加盖公章。** 2.根据各投标人提供的售后服务计划、服务措施，售后服务网点配置等情况，评委根据售后服务内容详细程度、完善程度进行打分；（0-2分） | 3 |
| 13 | 维保方案 | 评委根据投标人的维修响应及完成时间能做到及时高效且维保到位、日常维保内容方案等打分；（0-2分） | 2 |
| 14 | 节能、环保产品 | 投标产品符合环境标志产品的（除强制性采购产品）并取得有效证书得1分，  投标产品符合节能环保产品的（除强制性采购产品）并取得有效证书得1分， 注：提供有效期内的证书复印件加盖公章 | 2 |
| 15 | 标书质量 | 1、投标文件是否编制完整，格式规范、内容齐全、表达准确、条理清晰、内容无前后矛盾，符合招标文件要求（0-1分）；  2、电子化投标文件与招标文件的评分标准一一对应，关联定位明晰，准确。定位不明晰，准确的，一处扣0.5分，扣完为止（0-1分）。 | 3 |

**注：**投标人弄虚作假的，报政府采购监督部门查处。

# 第四章 采购需求

**一、项目名称**

杭州市公安局富阳区公安业务技术用房项目设备智能化-智能物证保管室及实验室装备配套设施采购项目

1. **项目采购清单及技术要求：**

**本项目核心产品为：梯度扩增仪、恒温混匀仪**

1. **设备部分采购清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **规格或型号** | **单位** | **数量** | **所属行业** |
| 1 | DNA检测室操作台 | 规格：4000\*900\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。   1. 抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。 2. 层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。   4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。  ◆提供抗病毒检测报告复印件加盖公章 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 2 | DNA检测室操作台 | 规格：2500\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。   1. 抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。 2. 层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。   4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 3 | 梯度扩增仪**（核心产品）** | ★1.模块：3×32孔模块，可同时独立运行3个实验。  2.PCR体积范围：10-100μl。  3.温度范围：4°C—99.9°C。  4.加热模块最高升降温速率达6.0°C/秒，样品升降温速率达4.4°C/秒。  5.温度准确度：±0.25°C（35-99.9°C）。  6.自动断电保护，恢复供电后自动执行未完成循环。  7.用户自检程序：用户可常规运行多种诊断程序以检测仪器升降温速度和升降温精度。  8.无线连接，在任何地方都能通过手机实时监控仪器运行状态。  ★9.仪器通过法医DNA分析方法科学工作组(SWGDAM)认证，提供认证证书复印件加盖公章 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 4 | 恒温混匀仪**（核心产品）** | 1. 运行模式：15秒至99小时30分钟计时；连续运行； 2. 混匀频率：300 ~ 3,000 rpm（由模块决定）； 3. 温控范围：室温以下15℃ ~ 100℃； 4. 温度精确度：20°C ~ 45°C之间，±0.5 °C； 5. 升温速率：7℃/分钟；降温速率：2.5℃/分钟（当使用工作板模块时）； 6. 二维混匀操控技术，确保出色混匀效果； 7. 防溅射技术，有效防止管盖润湿和交叉污染；   ★8.独立传感器控制的加热模块，具有最佳温控精确性和均一性，★9.快速更换模块技术便于快速更换加热模块；  10.加热模块缘隔热防烫设计，安全可靠；  11.预设程序按键和多样化程序编辑功能，可保存20个用户自定义程序，操作更简便。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 5 | 扩增室操作台 | 规格：4000\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；   1. 铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）   6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 6 | 扩增室操作台 | 规格：1600\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 7 | 扩增加样室操作台 | 规格：3000\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 2 | 工业（制造业） |
| 8 | 微量提取室操作台 | 规格：4500\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 9 | 微量提取室中央台 | 规格：3000\*1500\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 10 | 微量提取室操作台 | 规格：4500\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 11 | 微量提取室操作台 | 规格：4000\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 12 | 常量提取室操作台 | 规格：4000\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 13 | 常量提取室中央台 | 规格：3000\*1500\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 14 | 常量提取室操作台 | 规格：4500\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 15 | 初检室初检台 | 规格：2000\*1000\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 16 | 初检室操作台 | 规格：1800\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 17 | 初检室通风柜 | 规格：1500\*850\*2350mm，内外面板：采用1.0mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，内外结构以容纳电机器材，并阻隔腐蚀气体的浸入。外面板可拆卸，方便更换日光灯及电机器材。双层侧板：外侧以采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，内侧为抗倍特板。双侧结构构成抗腐防爆结构，且设计为挂扣式便于摘取、维修。外侧设有窗口，便于维修电路、气路。内衬板：采用5mm厚陶瓷板，内衬板的化学性能参照GB/T17657-2013标准，化学试剂检测结果为5级；内衬板的吸水率参照ASTM D570-98(2010)标准至少为1.2%；弯曲强度参照ASTM D790-15标准60.3MPa;内衬板的防火性能参照GB8624-2012建筑材料及制品燃烧性能分级测试，燃烧性能等级须达A（A1）级要求。视窗：采用5mm厚钢化玻璃，铝合金或钢制边框加强固定，其配重可使门停于任意位置。上柜架：采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，为排毒柜上方水平支撑结构。两侧预留水路、气路控制位。下框架：采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，为排毒柜下方水平支撑结构，两侧设计预留水、电、气通道安全隐蔽。传动方式：双皮带齿轮同步传动，静音抗老化。日光灯：日光灯隐藏于面板下，不与排毒柜内气流接触，易更换。日光灯长度及瓦数以达到台面照度400LUX为准。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 18 | 缓冲室操作台 | 规格：1725\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 19 | 建库室操作台 | 规格：4225\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 20 | 试剂耗材室操作台 | 规格：2500\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 21 | 试剂耗材室耗材架 | 规格：1500\*500\*2350mm 1、层板和架子：1.0mm厚钢板数控激光切割后数控折弯焊接成型；2、表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂粉末厚度不低于100um。3、层板：可随意设置宽度。 | 只 | 1 |  |
| 22 | 清洗消毒室操作台 | 规格：1500\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 23 | 清洗消毒室操作台 | 规格：1925\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 24 | 化学显现室操作台 | 规格：4750\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 25 | 化学显现室通风柜 | 规格：1500\*850\*2350mm，内外面板：采用1.0mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，内外结构以容纳电机器材，并阻隔腐蚀气体的浸入。外面板可拆卸，方便更换日光灯及电机器材。双层侧板：外侧以采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，内侧为抗倍特板。双侧结构构成抗腐防爆结构，且设计为挂扣式便于摘取、维修。外侧设有窗口，便于维修电路、气路。内衬板：采用5mm厚陶瓷板，内衬板的化学性能参照GB/T17657-2013标准，化学试剂检测结果为5级；内衬板的吸水率参照ASTM D570-98(2010)标准至少为1.2%；弯曲强度参照ASTM D790-15标准60.3MPa;内衬板的防火性能参照GB8624-2012建筑材料及制品燃烧性能分级测试，燃烧性能等级须达A（A1）级要求。视窗：采用5mm厚钢化玻璃，铝合金或钢制边框加强固定，其配重可使门停于任意位置。上柜架：采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，为排毒柜上方水平支撑结构。两侧预留水路、气路控制位。下框架：采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，为排毒柜下方水平支撑结构，两侧设计预留水、电、气通道安全隐蔽。传动方式：双皮带齿轮同步传动，静音抗老化。日光灯：日光灯隐藏于面板下，不与排毒柜内气流接触，易更换。日光灯长度及瓦数以达到台面照度400LUX为准。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 26 | 工痕室操作台 | 规格：3000\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 27 | 工痕室工具柜 | 规格：900\*450\*1800mm 1、柜体及门板：1.0mm厚钢板数控激光切割后数控折弯焊接成型；2、表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂粉末厚度不低于100um。门板为钢制双开内嵌玻璃门并设有防撞垫。3、层板：柜体内设有层板，可随意设置宽度。4、配件：不锈钢凹字形实验室专用防腐把手/QTC阻尼铰链/配有安全锁。 | 只 | 2 | 工业（制造业） |
| 28 | 物理显现室操作台 | 规格：3200\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 29 | 翻拍室操作台 | 规格：5300\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 30 | 翻拍室操作台 | 规格：3000\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 31 | 翻拍室翻拍台 | 规格：800\*800\*500mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 32 | 检材预处理室灯光台 | 规格：2000\*1000\*850mm±2mm，定制，钢化玻璃面，全钢架体，底部LED光源。实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 33 | 检材预处理室操作台 | 规格：2000\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 2 | 工业（制造业） |
| 34 | 检材预处理室通风柜 | 规格：1500\*850\*2350mm，内外面板：采用1.0mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，内外结构以容纳电机器材，并阻隔腐蚀气体的浸入。外面板可拆卸，方便更换日光灯及电机器材。双层侧板：外侧以采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，内侧为抗倍特板。双侧结构构成抗腐防爆结构，且设计为挂扣式便于摘取、维修。外侧设有窗口，便于维修电路、气路。内衬板：采用5mm厚陶瓷板，内衬板的化学性能参照GB/T17657-2013标准，化学试剂检测结果为5级；内衬板的吸水率参照ASTM D570-98(2010)标准至少为1.2%；弯曲强度参照ASTM D790-15标准60.3MPa;内衬板的防火性能参照GB8624-2012建筑材料及制品燃烧性能分级测试，燃烧性能等级须达A（A1）级要求。视窗：采用5mm厚钢化玻璃，铝合金或钢制边框加强固定，其配重可使门停于任意位置。上柜架：采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，为排毒柜上方水平支撑结构。两侧预留水路、气路控制位。下框架：采用1.2mm厚优质冷轧钢板烧焊而成，为排毒柜下方水平支撑结构，两侧设计预留水、电、气通道安全隐蔽。传动方式：双皮带齿轮同步传动，静音抗老化。日光灯：日光灯隐藏于面板下，不与排毒柜内气流接触，易更换。日光灯长度及瓦数以达到台面照度400LUX为准。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 35 | 装备室充电边台 | 规格：2000\*600\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 36 | 装备室装备架 | 规格：2000\*550\*2000mm 全钢支架，数控加工艺，表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂白色。 | 只 | 5 | 工业（制造业） |
| 37 | 装备室装备柜 | 规格：900\*450\*1800mm 柜体及门板：1.0mm厚钢板数控激光切割后数控折弯焊接成型；2、表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂粉末厚度不低于100um。门板为钢制双开内嵌玻璃门并设有防撞垫。3、层板：柜体内设有层板，可随意设置宽度。4、配件：不锈钢凹字形实验室专用防腐把手/QTC阻尼铰链/配有安全锁。 | 只 | 4 | 工业（制造业） |
| 38 | 转角操作台 | 规格：1000\*1000\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 39 | 器皿柜 | 规格：900\*450\*1800mm 1、柜体及门板：1.0mm厚钢板数控激光切割后数控折弯焊接成型；2、表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂粉末厚度不低于100um。门板为钢制双开内嵌玻璃门并设有防撞垫。3、层板：柜体内设有三片层板，为专用PVC型材组合而成，可随意设置宽度。4、配件：不锈钢凹字形实验室专用防腐把手/QTC阻尼铰链/配有安全锁。 | 只 | 1 | 工业（制造业） |
| 40 | 检材柜 | 规格：900\*450\*1800mm 1、柜体及门板：1.0mm厚钢板数控激光切割后数控折弯焊接成型；2、表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂粉末厚度不低于100um。门板为钢制双开内嵌玻璃门并设有防撞垫。3、层板：柜体内设有层板，可随意设置宽度。4、配件：不锈钢凹字形实验室专用防腐把手/QTC阻尼铰链/配有安全锁。 | 台 | 5 | 工业（制造业） |
| 41 | 检材架 | 规格：1500\*550\*2000mm 表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂黑色粉末2、护栏：专业铝型材，表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂白色粉末。 | 个 | 15 | 工业（制造业） |
| 42 | 实验水槽 | 规格：550\*450\*310mm，高密度PP一体成型水盆，耐强腐蚀、耐酸碱和有机物。 | 只 | 9 | 工业（制造业） |
| 43 | 实验龙头 | 三口鹅颈龙头，三个独立控制的阀门和三个出水口，出水嘴为可插皮管的尖嘴型，主体加厚铜质。涂层为高亮度环氧树脂涂层耐腐蚀、耐热、防紫外线辐射。陶瓷阀芯：90度旋转，使用寿命开关达20万次，静态最大耐压35巴。 | 只 | 9 | 工业（制造业） |
| 44 | 实验凳工作椅 | 升降方式：气杆升降，凳面调节高度：450-600mm。椅脚采用优质冷轧钢管冲压成型，表面电镀五爪脚架，凳面颜色：黑色。 | 只 | 42 | 工业（制造业） |
| 45 | 实验室台式插座盒 | 底座铁制喷塑，含三孔插座 | 只 | 60 | 工业（制造业） |
| 46 | 试剂架 | L≥1000mm1、材质及功能描述：立柱：42\*80\*740特制专用铝材，表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂黑色粉末2、护栏：专业铝型材，表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂白色粉末。  ◆提供由第三方检测机构出具的试剂架检测报告复印件，检测结果符合GB24820-2009《实验室家具通用技术条件》标准 | m | 15 | 工业（制造业） |
| 47 | 滴水架 | 单面，配备27个滴水棒。依据图纸及相关说明所示，在水槽旁配置质轻，强度高，易于组装，高密度PP滴棒，背板采用高密度PP板。滴水架底部应有向排水孔倾斜的排水槽设计以方便集水，排水孔连接排水管至水池内。 | 个 | 9 | 工业（制造业） |
| 48 | 洗眼器 | 主体加厚铜质，洗眼喷头为铜质，配环氧树脂涂层，外加软性橡胶，出水经缓压处理呈泡沫状水柱,以避免紧急使用时瞬间接触眼部造成碰撞二次伤害。防尘盖：PP材质，使用时自动被水冲开；平常可防尘。水流锁定开关：水流开启、锁定功能一次完成；方便使用。控水阀：止逆阀，阀门可自动关闭。 | 个 | 9 | 工业（制造业） |
| 49 | 电子物证预检区受理台 | 规格：1800\*900\*1100mm±2mm，定制，烤漆台面，四周带光源 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 50 | 移动终端检验区操作台 | 规格：3000\*750\*850mm±2mm，定制，烤漆台面，四周带光源 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 51 | 电子物证工作椅 | H≥450mm，人体工程学椅，带靠背 | 只 | 11 | 工业（制造业） |
| 52 | 综合检验鉴定区操作台 | 规格：5398\*750\*850mm±2mm，定制，烤漆台面，四周带光源 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 53 | 分析台 | 规格：3000\*1500\*850mm±2mm，定制，烤漆台面，四周带光源 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 54 | 设备柜 | 规格：900\*450\*1800mm 1、柜体及门板：1.0mm厚钢板数控激光切割后数控折弯焊接成型；2、表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂粉末厚度不低于100um。门板为钢制双开内嵌玻璃门并设有防撞垫。3、层板：柜体内设有层板，可随意设置宽度。4、配件：不锈钢凹字形实验室专用防腐把手/QTC阻尼铰链/配有安全锁。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 55 | 耗材室耗材柜 | 规格：900\*450\*1800mm 1、柜体及门板：1.0mm厚钢板数控激光切割后数控折弯焊接成型；2、表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂粉末厚度不低于100um。门板为钢制双开内嵌玻璃门并设有防撞垫。3、层板：柜体内设有层板，可随意设置宽度。4、配件：不锈钢凹字形实验室专用防腐把手/QTC阻尼铰链/配有安全锁。 | 台 | 3 | 工业（制造业） |
| 56 | 耗材室耗材架 | 规格：1500\*550\*2000mm 表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂黑色粉末2、护栏：专业铝型材，表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂白色粉末。 | 个 | 3 | 工业（制造业） |
| 57 | 声纹实验室操作台 | 规格：1450\*750\*850mm±2mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 58 | 声纹实验室操作台 | 规格：2000\*750\*850mm±3mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 2 | 工业（制造业） |
| 59 | 声纹实验室操作台 | 规格：1500\*1500\*850mm±4mm，台面：使用≥13mm厚抗病毒实芯理化板边沿加厚至≥26mm，实芯理化板达到国家目前的安全要求：在24小时测试对抗病毒活性值>4.27，抗病毒活性率>99.99%。  实验台下柜体： 1.柜体：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成，表层双面磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，强吸附、抗酸碱，钢板内部加钢衬，提高整体承重性及抗冲击能力。  2.抽屉及门板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。表层双面酸洗磷化环氧树脂粉末静电喷涂，防腐处理，内板夹层装置加强筋，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对抽屉、门板闭合起减震作用。  3.层板：主体采用1.0mm优质冷轧钢板机加工而成,其余材质同柜体。箱体内设有托架，位置任意可调。  4.滑轨：采用三节承重钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐磨。使用寿命循环抽拉高达5万次。参照QB/T 2454-2013家具五金-抽屉导轨中的条款5.5.4耐久性测试；  5.铰链：采用金属耐腐蚀阻尼铰链，具有耐酸碱、抗腐蚀、承重力强、开启110度，闭合循环寿命高达5万次。通过盐雾测试（QB/T 3826-1999）  6.调整脚：钢制调整脚底部注塑，防水防锈承重性能优异。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 60 | 声纹实验室设备柜 | 规格：900\*450\*1800mm 1、柜体及门板：1.0mm厚钢板数控激光切割后数控折弯焊接成型；2、表面：酸洗磷化后静电喷涂环氧树脂粉末厚度不低于100um。门板为钢制双开内嵌玻璃门并设有防撞垫。3、层板：柜体内设有层板，可随意设置宽度。4、配件：不锈钢凹字形实验室专用防腐把手/QTC阻尼铰链/配有安全锁。 | 台 | 2 | 工业（制造业） |
| 61 | 检材物流传递装置 | 规格：600\*600\*600mm 1、外壳：SUS-304，内壁弧形，外观玻璃面平整；2、配置：电子磁力互锁，紫外线杀菌； 3、断电情况下，门可打开，杀菌工作时间可设置。 | 台 | 4 | 工业（制造业） |
| 62 | 检材物流传递装置 | 规格：700\*700\*700mm 1、外壳：SUS-304，内壁弧形，外观玻璃面平整； 2、配置：电子磁力互锁，紫外线杀菌； 3、断电情况下，门可打开，杀菌工作时间可设置。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 63 | 人员过滤自净风淋室 | 规格：1500\*1200\*2200mm 1、单面吹淋，采用≥1.0mm304不锈钢，表面三层静电喷塑处理，配智能语音及红外感应系统。2、断电情况下，门可打开，出入指示，通行记录。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 64 | DNA核心区净化系统 | 提取、扩增、检测区域，洁净等级十万级（总面积270m2），含主机及管路 | 套 | 3 | 工业（制造业） |
| 65 | DNA实验室核心区排风系统 | 提取、扩增、检测区域，含主机及管路 | 套 | 3 | 工业（制造业） |
| 66 | DNA实验室辅助区排风系统 | 试剂配制、清洗消毒、耗材等区域，含主机及管路 | 套 | 1 | 工业（制造业） |
| 67 | DNA实验室新风系统 | 试剂配制、清洗消毒、耗材、提取、扩增、检测等区域，含主机及管路 | 套 | 1 | 工业（制造业） |
| 68 | 痕迹实验室新风系统 | 物证预处理、化学、物理显现、工痕等区域，含主机及管路 | 套 | 1 | 工业（制造业） |
| 69 | 电子物证实验室新风系统 | 电子物证预检区、电子物证保管区、综合检验鉴定区、移动终端检验区等区域，含主机及管路 | 套 | 1 | 工业（制造业） |
| 70 | 痕迹实验室排风系统 | 物证预处理、化学、物理显现、工痕等区域，含主机及管路 | 套 | 2 | 工业（制造业） |
| 71 | 电子物证实验室排风系统 | 电子物证预检区、电子物证保管区、综合检验鉴定区、移动终端检验区等区域，含主机及管路 | 套 | 1 | 工业（制造业） |
| 72 | 通风柜排风机组及管路 | 排风量1500-1800m3/h，包含电动阀及管路 | 套 | 2 | 工业（制造业） |
| 73 | 排风自控系统 | ≥10寸触摸屏，温湿度、压力显现控制，PLC+控制模块 | 套 | 1 | 工业（制造业） |
| 74 | DNA空气洁净末端 | 由超细玻璃纤维滤纸、铝合金外框及金属网组成，采用空气加压吸附法，主要过滤≥0.3μm尘埃粒子。具有风量大，阻力低、过滤效率高等特地。 | 套 | 19 | 工业（制造业） |
| 75 | 气体排风装置 | 三节悬挂可360°旋转有机型，PP关节，导管铝合金￠75mm，￠375罩杯。 | 只 | 4 | 工业（制造业） |
| 76 | 气体排风机组及管路 | 通风柜排风机组及管路，含主机及管路 | 套 | 4 | 工业（制造业） |
| 77 | 铝合金防雨百叶 | 均配 | 个 | 6 | 工业（制造业） |
| 78 | 铝合金新回风口 | 可开、均配 | 个 | 24 | 工业（制造业） |
| 79 | 铝合金排风口 | 均配 | 个 | 15 | 工业（制造业） |
| 80 | 紫外杀菌控制系统 | 定时可调可控杀菌（含软件） | 套 | 1 | 软件和信息技术服务业 |
| 81 | 自动化控制系统 | ≥10寸触摸屏，温湿度、压力显现控制，PLC+控制模块 | 套 | 3 | 工业（制造业） |
| 82 | 物证档案保管室排风系统 | 含机组、风管及保温 | 套 | 2 | 工业（制造业） |
| 83 | 物证受理室公安刑事物证保全管理软件 | ★1、软件框架结构满足公安部对物证保全相关政策法规要求，系统必须与全国公安机关现场勘验信息系统无缝对接，保证现场信息与物证信息的有效关联，可查看现场的详细信息，并可直接复用案件信息、物证信息、物证照片等详细信息。   1. 具备物证出、入库登记功能，物证即拍即导；能用表格或图形的方式显示各类物证的分布、数量、状态。物证入库时需粘贴RFID电子标签，并在标签内写入不限于案件名称、现勘编号、物证编号、物证名称等信息。具有物证的流转记录及物理移交销毁、损毁、延期管理功能。   ◆3、具有查询统计功能：随时调取、统计各种物证信息，能导出形成台账。具有自动盘库功能，生成自动盘库表、对比表。4、网络管理功能，实现上级单位可查询下级单位信息。5、集成物证保存柜驱动，可通过软件操作柜体。 | 套 | 1 | 软件和信息技术服务业 |
| 84 | 物证出入库自动抓拍系统 | 1. 内置:红外线感应设备、RFID物证出入库自动感应设备、图像瞬时拍摄设备、声光报警设备。   ◆2、每天出库的物证由门禁对其电子身份记录备案，经过管理人员登记和办理合法的手续方可出库，否则会报警和拍摄小视频并在屏幕上显示出来所报警的物证数据信息。 | 套 | 1 | 软件和信息技术服务业 |
| 85 | 一体化受理操作台 | ★1、数字化受理操作台含座椅、物证专用显示屏、显示器专用升降器、物证专用工作站、RFID物证受理终端、物证资料打印机、物证专用条码打印机、物证条码专用扫描枪、高清物证拍摄仪、一体化翻转插排，鼠标键盘套装、喇叭、交换机、高品质USB扩展插排、电源开关等；   1. 受理台采用组合结构,由桌面、主机柜、文印设备柜、编码设备柜等组合,要求整体干净整洁,无明线,除物证拍摄仪,其余所有设备都必需采用隐藏式设计,身份识别通过后,设备自动起动并运行； 2. RFID物证受理终端可以非接触式的快速识别粘贴在物证上的RFID标签，可同时读取多个物证,可对物证数据信息进行编码并写入； 3. 文印设备可完成物证出入库文件资料进行打印； 4. 编码打印设备可自动打印物证的相关信息及条形码标签，高清1000万像素双摄像头物证拍摄设备可对物证相关资料、图片或小型的物证可用下置摄像头拍摄、大型物证可以用上置摄像头拍摄进行录入保存；   6、支持物证出入库流程记录查询等功能。 | 套 | 1 | 工业（制造业） |
| 86 | 物证数据存储服务器 | 用来安装公安刑事物证保全保管系统数据库,并与物证管理系统主机实时通讯,达到对物证保全保管管理的目标；塔式服务器：内存：≥8G DDR4 UDIMM\*2；电源：290W Intel I219-LM千兆网卡；CPU：E3-1225V54核/3.3G/80W/；硬盘2块 :1TSATA桌面级 3.5寸 7200转；阵列卡：H330 光驱：DVDRW | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 87 | 动态显示屏 | 实时显示库房环境动态信息，实时显示物证出入库数据等信息，实时显示物证库房安防信息，实时显示库房灯光照明等信息，面板尺寸:≥55寸，显示模式:16:9最大分辩率:1920\*1080，液晶类型:LED发光二极管，亮度:500cd/㎡对比度:3500:1，VGA输入:1路D-SUB VGA输入MDMI:1路MDMI输入场频:50HZ、60HZ、70HZ | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 88 | 物证处理室抽真空打包机 | 1.具有独立设计,自动真空功能,解放双手,摆放好袋子无需按任何开关机器会自动真空封口,操作方便﹔2.具有高效强劲的真空功能,牢固的封口效果,保证产品的密封性与真空度﹔3.带有独立的油水过滤器设计,亦可以封带液体的产品,一机多用，塑料袋、铝箔袋、静电袋、真空包装袋的真空和封口。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 89 | 物证处理室电子天平 | 显示：LCD背光显示；材质：不锈钢方秤盘；性能：精度高，反应速度快；全自动故障检测，自动校准；多种称重单位转换：克、克拉、盎司、磅、托拉、格令；超重报警功能过载、冲击保护功能。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 90 | 物证暂存柜 | 实现保存物证包装耗材使用等功能。产品尺寸：≥850×1850×400mm；产品规格: 带锁，表面喷塑，无颗粒感，四开门（其中上面2个门为玻璃平开门）采用钢板厚度≥0.8 mm。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 91 | 物证整理封装工作台 | 产品尺寸不小于：长1600\*宽600\*高600mm；实现对物证的整理、打包等工作；台面采用≥1.0mm优质亚光304不锈钢板材一次拉伸成型，表面平整光滑，无高鼓及按响，无焊点印痕；结构：四边高于台面,防止物品滑落；符合物证整理打包要求 | 张 | 1 | 工业（制造业） |
| 92 | 大型物证暂存柜 | 规格尺寸:根据现场定制：长2400\*宽600\*高2200mm；侧板配置：侧面板，采用标准：GB710-88，优质冷轧钢板,线条流畅、表面平整、采用三层拼接工艺、两侧采用优质专用铝合金包边,增加侧推受力强度，侧面板高端大气，设计合理。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 93 | 智能物证保存柜 | ◆1、多层隔板可以上下自由调节，列与列之间有防尘磁性密封条，安装有防倾斜放倒装置，每层的承重在80Kg以上。 触控开关一键式操作，触控开关上配有LED指示灯；   1. 功能：计算机智能化控制，每列配红外线安全保护，漏电安全保护，电器控制安全保护，温湿度显示，语音提示，LED列号灯及8寸彩色触摸液晶屏显示，固定列安装12.1寸彩色触摸屏。柜体钢制结构，宝钢冷热板优质材料。 2. 边列锁定装具 中间列制动装置，方形锁，可用制动装置锁定二架体。   4. 列与列之间的缓冲及密封装置及顶部的防尘密封装置，20mm密封条，20mm防尘板、顶板，采用标准：GB710-88，优质冷轧钢板，δ≥1.0mm。 | M³ | 148 | 工业（制造业） |
| 94 | 智能电动保存架 | 1.执行标准：密集架生产执行GB/T13667.3-2003、GB/T13667.1-2003和DA/T7-92标准，其材料、性能、结构等技术指标应优于上述标准。  2.产品架体：智能密集架为双柱型结构，为双面活动架。采用优质冷轧钢板模压成型。  3.层高：层高可任意调节。  4.承重量：层板承重每节均匀承重，单面40公斤，双面80公斤。  5.防倾倒装置：固定在移动列底座上，有效防止倾倒。  6.折叠摇把。  7.摇柄自动离合器机构。  8.集中锁定功能：移动边列必须配备锁具，密集架合拢可将移动边列锁具进行集中锁定。  ◆9.固定列安装触摸式工控机，移动列安装彩色触摸屏，五位列号，XY定位指示灯，无刷直流电机。 | M³ | 99 | 工业（制造业） |
| 95 | 电子物证防磁柜（单门） | 尺寸不小于：高1500\*宽525\*深480mm；防静电粉末喷涂。功能：防磁防火当空间磁场的强度为200GS（奥斯特），柜内装具间磁场不大于 5GS，绝对符合磁性产品保管；材质：采用整体抗震结构，柜体采用专业防磁结构设计，钢板≥1.0mm，表面经过酸洗、碱洗、磷化处理，双面静电喷涂，无颗粒感。防锈、防腐蚀能力强，暗藏式门铰链，采用防撬结构设计，顶级防磁处理，双重防潮保障，防尘、防静电。 | 个 | 2 | 工业（制造业） |
| 96 | 电子物证干燥柜 | 外观尺寸不小于：1550\*600\*500mm；工作模式：适用于精密仪器，字画，摄影器材等；产品规格：全钢柜体，钢化玻璃门；钣金精密加工成型，磁性门封条，密封箱体；智能数控自动控制湿度；快速稳定除湿机芯；锌合金拉手、可调垫脚。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 97 | 贵重物证保存柜 | 尺寸不小于：1500\*600\*560mm；开门方式：单开门；打开方式：密码+钥匙；主材料：优质钢板；内置通风恒湿设备,保证物证的存放安全。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 98 | 毒品毒物物证保全保管柜 | 外观尺寸不小于：1090\*460\*1650mm；可储存油墨、油漆、涂料、染色剂等可燃液体雨化学品；可储存盐酸、硫酸、硝酸等易燃可燃性酸和若腐蚀性化学品；可储存鸦片、海洛因、甲基苯丙胺（冰毒）、杜冷丁、大麻、可卡因等麻醉药和毒品；可储存浓盐酸、浓硝酸、氢氧化钠等强酸强碱性液体和化学品。内置通风恒湿设备,保证物证的存放安全。  ◆**提供相关的第三方检测机构出具的检测检验报告复印件。** | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 99 | 枪弹物证保管柜 | 规格尺寸不小于：1500\*1000\*450mm；全钢加固，冷轧钢板；门板由一块钢板激光切割而成，微缝激光切割，一体折弯，门框门角无任何焊点；精美内饰，柔软绒布防止枪支磨损，实木枪托让枪支摆放有序，存取方便；智能密控，安全防盗；内置通风恒湿设备,保证物证的存放安全。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 100 | 防爆物证保全保管柜 | 外观尺寸不小于：高1650\*宽860\*深860mm；柜体采用全焊接，质量结实又美观；柜体采用加厚1.2mm优质钢板；漆面喷涂均匀，光滑平整，美观；全部采用双层放火炮钢板制作，两层钢板之间间隔40mm，内填充特殊防火材料，防火性能更卓越，使用寿命更长久；防溢漏可调层钢板采用冷轧钢钢板制作，承重性强，整体设立为活动室，可随意抽取放在适合的隔层，自由组合隔层空间；内置通风恒湿设备,保证物证的存放安全。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 101 | 危化柜 | 外观尺寸不小于：1650\*860\*860mm；柜体为1.5mm冷轧钢板打造，双重双防火构造，两层钢板之间相隔有38mm的空气绝缘层，安全防火性能好；安全柜两侧装有2个防闭火装置的透气孔，柜体侧边设置防火装置的通风口，可调节风阀并能控制风量大小；底部有50mm深的防漏液槽，防止液体意外流出柜子内部都喷涂环氧树脂，再进行高温处理，防止工作现场化学性物质的腐蚀；镀锌层板，表面形成保护层保护钢板层不被腐蚀，可调节层板；顶端设高强度合金顶针，夹体内置强力弹簧，耐用确保输出足够的夹持力；内置通风恒湿设备,保证物证的存放安全。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 102 | 生物物证保存柜 | 规格尺寸不小于:1800\*1200\*600mm；冷藏阴凉模式,冷藏2-8℃、阴凉-8到20℃；双开门并配置双层隔热保冷玻璃门；柜内360°无死角循环制冷,配置高品质出风口；加厚可调节层架,铝合金边框,底部安装加固滑轮；智能控制面板可设置温湿度,并实时显示；压缩机快速制冷、节能省电、性能稳定、超静音；嵌入式摆放,并配置智能化控制系统,与中心控制系统无缝连接,XY灯光定位实现检材位置定位,并用8寸彩色触摸液晶屏显示。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 103 | 血样卡柜 | 规格尺寸: 1200\*500\*1800mm；可根据库房与血样卡尺寸进行定制；采用优质冷轧钢板,表面高温静电喷塑,内部按标准血样卡尺寸划分,底部粘贴绒布,抽屉采用优质滑轮；工艺：静电粉末 无磷喷涂；拉手：合金材质；该架体用于公安系统血样卡的系统化密集存放保管，分格式抽屉设计，使用方便，有条不紊，符合规范化管理要求。 | 个 | 1 | 工业（制造业） |
| 104 | 生物物证冷冻冰柜 | 超低温大容量卧式冷冻柜；深速冷冻,7档调温；开门方式:顶开式；容量:401-500升；冷冻能力:26kg/24(含)-35KG/24H(含)；能效等级:二级；尺寸:≥1410\*745\*845mm | 个 | 2 | 工业（制造业） |
| 105 | 生物物证冷藏冰箱 | 箱门结构:对开双门式；制冷方式:风冷；能效等级:二级；尺寸:≥1790\*833\*655mm | 个 | 2 | 工业（制造业） |
| 106 | 物证箱 | 1、功能：公安物证室物证存放专用物证箱，根据实际情况定制尺寸。2、材质：五层进口原木浆瓦楞纸；3、外观：物证软件管理所需的信息填写位置，与公安局要求的物证保管箱外观一致。4、高强度纸板，表面光滑，可方便粘贴物证标签，一次成型，靠自身进行固定，箱体可以承受10公斤以上物品，可反复使用。 | 个 | 800 | 工业（制造业） |
| 107 | 物证专用包装袋(尼龙袋) | 物证抽真空打包装配专用，30cm宽。 | kg | 30 | 工业（制造业） |
| 108 | 物证专用包装袋(牛皮纸) | 每套分大、中、小三种牛皮纸袋：大纸袋： 长46cm 宽30cm 厚17cm ；中纸袋： 长35cm 宽20cm 厚12cm；小纸袋： 长25cm 宽15cm 厚8cm。 | 套 | 200 | 工业（制造业） |
| 109 | RFID电子标签 | 1、工作频率：902～928MHz； 遵循标准：ISO18000-6C；尺寸大小：不超过104mm(长)×5.5mm(宽)；2、 存储容量：标签内用户数据区容量应不小于512bits； 存储容量：标签内用户数据区容量应不小于512bits； 防盗标识：采用AFI作为防盗的安全标志方法，且AFI标志位必须可以用户自由修改； 防冲突性：能保证工作区间内多个标签的同时可靠识读；3、 读取距离：读取距离至少15CM；4、环境温度：-10℃—70℃；5、 使用寿命：正常情况下可使用10年以上，内存可擦写100,000次以上；6、标签能够有效抵抗物证中原有磁条干扰，标签可以非接触式的读取和写入， 标签具有较高的安全性，防止存储在其中的信息资料被泄露；7、 用户可自定义数据格式和内容，具有良好的数据扩展性，具有不可改写的唯一序列号（UID）供识别和加密。 | 个 | 3000 | 工业（制造业） |
| 110 | 扎带式电子标签 | 具有防水、防碰摔，防腐蚀，耐用等特点。锁扣部位里面安装了金属弹片，扎带胶条插入便不可退出，扣锁效果。芯片处于标签捆扎外部位置，不受被捆扎物材质的影响，稳定读取。 | 个 | 200 | 工业（制造业） |
| 111 | 电子驱虫（鼠）器 | 消耗功率：5W；使用电压：220V；驱鼠原理：超声波；适用室内封闭空间。 | 个 | 4 | 工业（制造业） |
| 112 | 物证库房铭牌出入库流程图 | 材质:铭牌、流程图铝合金搭配亚克力﹔文化墙根据库房定制,背景墙规范大气，符合物证保全规范要求。UV光固化颜料直印 直接输出， 色差少，可以印制n种色，或者渐变色等一次成像﹔符合公安刑事物证保全标准印制相对应的铭牌和物证管理流程图。 | 套 | 1 | 工业（制造业） |
| 113 | 除湿机 | 外形尺寸不小于： 410\*425\*725mm；控制方式： LED彩色显示屏显示湿度，自动控制；化霜功能：自动除霜（当环境温度低于18℃以下自动除霜）；压缩机保护：三分钟延时保护；热交换器：亲水膜换热器结构紧凑、耐压好、换热效率高；排水方式：软管连续排水或者水箱排水。 | 台 | 6 | 工业（制造业） |
| 114 | 全自动空气除菌消毒机 | 外形尺寸不小于：580\*160\*200mm；工作原理：管式高压间隙放电；外壳采用不锈钢或塑料材质，内置电源保护装置及臭氧散热系统；利用高浓度臭氧快速杀菌，效果明显彻底；使用安全，与化学药品杀菌不同，反应后还原为氧气，没有任何残留和二次污染。 | 台 | 6 | 工业（制造业） |
| 115 | 库房温湿度显示器 | 产品尺寸不小于：700\*450\*38mm；温度传感器芯片：美国　ANALOG DEVICTE﹔温度精度：±0.5℃ 温度测量范围：-50 - 100℃﹔湿度传感器：美国 HONEYWELLL ；湿度精度：±3%湿度 测量范围：0 – 100%﹔安装方式:吊挂和壁挂。 | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 116 | 物证保全管理软件与现勘对接 | 与全国公安现场勘验信息系统进行有效对接(物证管理系统能直接读取全国公安现场勘验信息系统数据库中的数据)，实现物证信息的一致性，避免二次录入；不得采用EXCLE电子表格等第三方通用文件从现勘系统导出数据，再导入本地系统的间接对接方式。 | 项 | 1 | 软件与信息技术服务业 |
| 117 | 多联机管道式内机 | 制冷量：≥2.2kw；制热量：≥2.5kw；额定耗电量：≤36w | 台 | 5 | 工业（制造业） |
| 118 | 多联机管道式内机 | 制冷量：≥2.5kw；制热量：≥2.8kw；额定耗电量：≤36w | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 119 | 多联机管道式内机 | 制冷量：≥5.0kw；制热量：≥5.6kw；额定耗电量：≤46w | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 120 | 多联机管道式内机 | 制冷量：≥5.6kw；制热量：≥6.3kw；额定耗电量：≤46w | 台 | 4 | 工业（制造业） |
| 121 | 多联机管道式内机 | 制冷量：≥6.3kw；制热量：≥7.1kw；额定耗电量：≤70w | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 122 | 多联机管道式内机 | 制冷量：≥11.2kw；制热量：≥12.5kw；额定耗电量：≤410w | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 123 | 多联机管道式内机 | 制冷量：≥12.5kw；制热量：≥14.0kw；额定耗电量：≤87w | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 124 | 多联机室外机 | 制冷量：≥67.0kw；制热量：≥69.0kw；额定耗电量≤22.7KW | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 125 | 管道式空调机组 | 制冷量：≥5.6kw；制热量：≤6.3kw | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 126 | 管道式空调机组 | 制冷量：≥7.1kw；制热量：≤7.2kw | 台 | 1 | 工业（制造业） |
| 127 | 铜管连接及保温 | 含铜管，水管，信号线，控制线，支架，调试等 | 台 | 16 | 工业（制造业） |
| 128 | 生物样本智能管理柜 | 1. 生物样本采集装置，定位指示灯≥100个，精准区间定位，快速查找生物样本卡； 2. 专用生物样本卡存储盒，单柜存储量≥300卡盒； 3. 柜体容量：≥30000件生物样本卡，大容量储存； 4. 互扣式存储盒设计，便于整取整放，避免因操作失误导致的丢落； 5. 卡盒独立分类编号设计，便于与管理终端的系统连接，可以清晰明了的对生物样本卡进行分区分组放置； 6. 柜体独立导引灯，快速定位目标样本卡存储柜体指示； 7. ★柜体自带除湿功能，高于55%湿度限定自动启动，双重确保生物样本卡的储存环境； 8. 温度、湿度实时显示，温度：0℃—70℃；温度：0%RH—90%RH ；温度：±0.5℃（10℃—50℃）,±1℃（0℃—70℃），湿度：±3%RH（10%RH—90%RH），±5%RH（0%RH—90%RH） 9. 软胶密封条结构，有效阻止柜体内外气流无流通，保持柜体内部温湿度； 10. 采用全封闭空间设计，实现柜体防火、防潮、防水、防虫等功能，提供生物样本卡的有效保存环境； 11. 智能管理柜可与管理终端通过网络进行有效联调，确保数据实时传输存储。 | 个 | 5 | 工业（制造业） |
| 129 | 生物样本管理终端 | 生物信息采集管理控制软件，1.管理、查询、盘点等多功能一体化。  2.批量盘点功能，5s内可快速读取近百份生物卡信息，并且自动生成信息数据表格；  3.数据清点核对功能，智能统计生物卡数量及信息，盘点容错率高；盘点缺漏、超出实时显示。  ★4.条码-芯片绑定，确保数据编号唯一性，防止数据丢失。  5.超大数据存储，可满足数千万人份生物信息卡的存储量；  6.精准定位查询功能，输入样本信息，可快速定位存储生物样本卡，快捷方便查找；  7.不同生物样本类型，专项管理功能；  8.设定借出归还流程，便于实验人员的智能管理操作；  9.管理终端系统数据可与智能管理柜通过网络进行有效联调，确保数据实时传输存储。 | 套 | 1 | 软件与信息技术服务业 |
| 130 | 生物样本智能芯片 | 1.利用RFID无线射频识别技术，实现非接触式信息读写及存储；2.结合专有的高效信号处理算法，在保持高识读率的同时，实现对电子标签的快速读写处理；  3.充分支持符合EPC CLASS1 G2ISO18000-6C标准的电子标签；  4.工作频率902～928MHz(可以按不同国家或地区要求调整)以广谱跳频(FHSS)或定频发射方式工作；  ★5.适用于生物样本管理终端编号读写数据专用耗材。 | 张 | 100000 | 工业（制造业） |

**（二）装饰装修部分**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **招标控制价编制说明**  一、工程概况  1.工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程  2.建设单位：杭州市公安局富阳区分局  3.工程地点：富阳区  4.工程规模及内容：公安业务技术用房刑事科学技术室装修，隔墙制作，地面铺设、天棚吊顶，门窗安装及电气安装等。  二、工程招标范围  招标范围：本工程施工图、编制说明范围内的工程量清单全部内容。  三、编制依据  1.《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500-2013；  2.《浙江省建设工程工程计价规则》（2018版）；  3.《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018版）；  4.苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司绘制的施工图纸及设计联系单；  5.《杭州造价信息》2021年第2期正刊、《浙江省造价信息》2021年第2期正刊，无信息价的材料价格按市场询价计入；  6.相关解释、政策文件及法律法规等。  四、工程质量、工期  工程质量、工期：见本工程招标文件。  五、取费标准  （一）装修部分  1.企业管理费用：按房屋建筑与装饰工程一般计税费率中值计取，以人工费+机械费为计算基数，费率为15.16%;  2.利润：按房屋建筑与装饰工程一般计税费率中值计取，以人工费+机械费为计算基数，费率为7.62%;  3.施工组织措施项目费：按房屋建筑与装饰工程一般计税费率中值计取，以人工费+机械费为计算基数，总费率为6.21%；  4.规费：按房屋建筑与装饰工程一般计税费率计取，以人工费+机械费计算基数，费率为27.92%;  5.税金：按房屋建筑与装饰工程一般计税方法税率计取，以税前工程造价为计算基数，税率为9%。  （二）安装部分  1.企业管理费用：按通用安装工程一般计税费率中值计取，以人工费+机械费为计算基数，费率为21.72%;  2.利润：按通用安装工程一般计税费率中值计取，以人工费+机械费为计算基数，费率为10.4%;  3.施工组织措施项目费：按通用安装工程一般计税费率中值计取，以人工费+机械费为计算基数，总费率为7.36%；  4.规费：按通用安装工程一般计税费率计取，以人工费+机械费计算基数，费率为30.63%;  5.税金：按通用安装工程一般计税方法税率计取，以税前工程造价为计算基数，税率为9%。  六、综合说明  （一）装修部分  1.CM1按单层钢化玻璃（5mm）铝合金平开窗计入；  2.塑胶地板按技术指标要求：厚度≥2mm、无方向性颗粒碎花纹同质透心卷材、45%斜切面无气孔、耐磨等级T级、TVOC≤10微克/m³、防滑等级≥R9级,单位重量≤3000g/㎡、防火等级B1、单个产品系列颜色在15种及以上，产品为原品牌原厂生产、非OEM及代工产品、REACH检测201项高危物质未检出、有害物质限量检测合格、依据EN ISO26987-2012标准，能抵御73项的酸碱溶液腐蚀试剂测试，有更优异的耐污性能，满足实验场所对于地板抗化学试剂腐蚀、易清洁保养的需求，以上在选样时需提供相关检测报告；  3.腻子按二遍考虑，乳胶漆按三遍考虑；  4.抗静电洁净板按技术指标要求：面层采用双面烤漆抗静电氟碳漆洁净板，钢板厚度0.6+0.6mm,芯材采用双面玻镁+120g容重岩棉，四周镀锌龙骨，厚度不低于1.0mm；  5.幕墙窗与洁净可开窗中间用20cm宽洁净彩钢板封；  6.M1022按50厚净化密闭门计入；  7.室内窗按洁净观察窗（双层钢化玻璃（5+5mm），与板做平，内置厚度1.0mm不锈钢）计入；  8.M1624按电子感应门计入；  9.检验区玻璃隔断按6+6mm钢化玻璃隔断（含玻璃门）计入；  10.检验区金属隔断按75mm轻钢龙骨骨架，9mm防火板基层，石膏板饰面，石膏板点绣贴胶带，二遍腻子，三遍乳胶漆计入。  （二）安装部分  1.屋顶轴号A2-A3、L2的桥架与轴号1J-1L、A2的桥架相连；  2.桥架规格按200\*100计入；  3.阴影部分内的安全出口灯、单联双控开关、水管全部计入本次预算；  4.洗涤台、边台不计入本次预算。  （三）本工程主要材料按以下参考品牌或生产厂家要求计价，施工时主要材料品牌或生产厂家必须符合以下参考品牌或生产厂家（或相当于该品牌或厂家，必须经建设单位认可）。具体品牌或生产厂家、规格见下表:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 名 称 | 规格、型号 | 参考品牌或生产厂家 | 备 注 | | 1 | 同质透芯PVC卷材 | 2mm厚 | 法国洁福、阿姆斯壮、  得嘉 |  | | 2 | 抗静电洁净板 | 50mm厚 | 协多利、林森、鑫弘 |  | | 3 | 紫外灯、洁净灯 |  | 雷希、西铁、飞利浦 |  |   七、本工程预算造价为1086230元。  八、工程变更的合同价款按以下条款进行调整：  1.招标控制价清单中有相同项目的，按照相同项目单价确定，并结合招标时下浮系数同比例下浮进行结算。  2.招标控制价清单中无相同项目，但有类似项目的，参照类似项目的单价确定，并结合招标时下浮系数同比例下浮进行结算。  3.招标控制价清单中无相同项目及类似项目单价的，其单价的确定，按以下约定：参照招标控制价组价原则重新组价，并结合招标时下浮系数同比例下浮进行结算。  4.其他：由于工程项目特征或工程内容发生部分变更的，应以原综合单价为基础，仅就变更部分相应定额子目调整综合单价，并结合招标时下浮系数同比例下浮进行结算。材料变化的仅调整材料差价，并计增减材料差价和税金。 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-2 分部分项工程量清单及计价表( 号清单)** | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-建筑装饰工程 | | | | | | |  |  | 第 1 页 共 2 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
|  |  | 0108 门窗工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 010802002001 | 彩板门 | 50厚净化密闭门，洞口尺寸为1000\*2200mm，与板做平，表面喷塑处理，门侧配密封条，含五金件及配件安装； | 樘 | 31 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 010807001001 | 金属（塑钢、断桥）窗 | 洁净观察窗 双层钢化玻璃（5+5），与板做平，内置不锈钢，厚度1.0mm，含五金件及配件安装； | m2 | 44.04 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 010807001002 | 金属（塑钢、断桥）窗 | 单层钢化玻璃（5mm）铝合金平开窗，洞口尺寸为1200\*1200mm，含五金件及配件安装； | m2 | 47.52 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 010805001001 | 电子感应门 | 电子感应门，洞口尺寸为1.6\*2.4m，含感应装置安装； | 樘 | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 01B001001 | 门禁 | 门禁 | 套 | 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 01B002001 | 封窗台 | 幕墙与洁净可开窗中间用20cm宽洁净彩钢板封 | m | 139.2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 0111 楼地面装饰工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 011103002002 | 橡胶板卷材楼地面 | 2mm厚同质透芯PVC卷材（含5mm自流平） | m2 | 806.04 |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 011101005001 | 自流坪楼地面 | 5mm自流平 | m2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | 011101003001 | 细石混凝土楼地面 | 50mm厚细石混凝土找平层 | m2 | 592.83 |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 011105004001 | 塑料板踢脚线 | 100高2mm厚同质透芯PVC卷材配套踢脚线 | m2 | 62 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 0112 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-2 分部分项工程量清单及计价表( 号清单)** | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-建筑装饰工程 | | | | | | |  |  | 第 2 页 共 2 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
| 11 | 011210002001 | 金属隔断 | 50mm厚抗静电洁净板隔墙：面层采用双面烤漆抗静电氟碳漆洁净板，钢板厚度0.6+0.6mm,芯材采用双面玻镁+120g容重岩棉，四周镀锌龙骨，厚度不低于1.0mm | m2 | 1117.47 |  |  |  |  |  |  |
| 12 | 011210003001 | 玻璃隔断 | 铝合金隔断，玻璃采用6+6mm钢化玻璃隔断，含玻璃门、五金件及配件安装； | m2 | 15 |  |  |  |  |  |  |
| 13 | 011210002002 | 金属隔断 | 75mm轻钢龙骨骨架，9mm防火板基层，石膏板饰面，石膏板点绣贴胶带，二遍腻子，三遍乳胶漆 | m2 | 8.8 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 0113 天棚工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | 011302001001 | 吊顶天棚 | 50mm厚抗静电洁净板吊顶（面层采用双面烤漆抗静电氟碳漆洁净板，钢板厚度0.6+0.6mm,芯材采用双面玻镁+120g容重岩棉，四周镀锌龙骨，厚度不低于1.0mm），含龙骨、检修口 | m2 | 736.6 |  |  |  |  |  |  |
| 15 | 011302001002 | 吊顶天棚 | U50轻钢龙骨，12mm厚石膏板吊顶，石膏板点绣贴胶带，腻子二遍，喷黑 | m2 | 68.01 |  |  |  |  |  |  |
| 16 | 011302002001 | 格栅吊顶 | 铝方通（40\*80\*0.8）吊顶（间距70mm），配套龙骨 | m2 | 68.01 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 0115 其他装饰工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | 011502001001 | 金属装饰线 | 铝合金内圆角 | m | 700 |  |  |  |  |  |  |
| 18 | 011502001002 | 金属装饰线 | 铝合金外圆角 | m | 103.6 |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-3-C 技术措施项目清单及计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程 | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-建筑装饰工程 | | | | |  |  |  |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合 价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
|  |  | 0117 措施项目 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 011701006001 | 满堂脚手架 |  | m2 | 720.57 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 011703001001 | 垂直运输 | 材料上楼搬运费 | m2 | 568 |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-2 分部分项工程量清单及计价表( 号清单)** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-安装工程 | | | | | | | | | | | | |  |  | 第 1 页 共 6 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | | **项目名称** | | **项目特征  描述** | | **计量 单位** | | **工程量** | | **综合单价 (元)** | | **合价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
|  |  | | 强电系统 | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |  |  |
| 1 | 030404017026 | | 配电箱 | | 配电柜落地安装5AP-1 1.基础槽钢制作安装 2.槽钢除锈刷油 3.含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 2 | 030404017027 | | 配电箱 | | 配电柜落地安装5AP-2 1.基础槽钢制作安装 2.槽钢除锈刷油 3.含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 3 | 030404017028 | | 配电箱 | | 配电柜落地安装5AP-3 1.基础槽钢制作安装 2.槽钢除锈刷油 3.含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 4 | 030404017012 | | 配电箱 | | 配电箱安装 4AP1 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 5 | 030404017019 | | 配电箱 | | 配电箱安装 4AP2 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 6 | 030404017020 | | 配电箱 | | 配电箱安装 4AP3 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 7 | 030404017021 | | 配电箱 | | 配电箱安装 4AP4 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 8 | 030404017022 | | 配电箱 | | 配电箱安装 4AP 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 9 | 030404017023 | | 配电箱 | | 配电箱安装 5AP 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 10 | 030404017029 | | 配电箱 | | 配电箱安装 AP1 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 11 | 030404017024 | | 配电箱 | | 配电箱安装 AP2 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| 12 | 030404017030 | | 配电箱 | | 配电箱安装 UPS 含元器件、接地 | | 台 | | 1 | |  | |  |  |  |  |  |
| **表1-2 分部分项工程量清单及计价表( 号清单)** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-安装工程 | | | | | | | | | | | |  | |  | 第 2 页 共 6 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | | **项目特征  描述** | | **计量 单位** | | **工程量** | | **综合单价 (元)** | | **合价 (元)** | | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
| 13 | 030411003009 | 桥架 | | 强电桥架安装 300\*100 | | m | | 82.66 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 14 | 030413001002 | 铁构件 | | 桥架支架制作安装 | | kg | | 63.18 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 15 | 031201003001 | 金属结构刷油 | | 支架除锈、刷油 | | m2 | | 63.18 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 16 | 030411001009 | 配管 | | 砖、混凝土结构暗配 JDG20 | | m | | 798.87 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 17 | 030411001018 | 配管 | | 砖、混凝土结构暗配 JDG25 | | m | | 691.26 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 18 | 030411001017 | 配管 | | 砖、混凝土结构暗配 JDG32 | | m | | 38.43 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 19 | 030411001019 | 配管 | | 砖、混凝土结构暗配 JDG50 | | m | | 4.96 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 20 | 030411001020 | 配管 | | 砖、混凝土结构暗配焊接钢管 SC25 | | m | | 10.52 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 21 | 030411001021 | 配管 | | 砖、混凝土结构暗配焊接钢管 SC40 | | m | | 4.07 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 22 | 030411001022 | 配管 | | 砖、混凝土结构暗配焊接钢管 SC50 | | m | | 19.57 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 23 | 030408001027 | 电力电缆 | | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-3\*2.5 | | m | | 37.62 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 24 | 030408001029 | 电力电缆 | | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-3\*4 | | m | | 19.6 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 25 | 030408001025 | 电力电缆 | | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-4\*2.5 | | m | | 3.71 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 26 | 030408001026 | 电力电缆 | | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-4\*6 | | m | | 1.43 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 27 | 030408001030 | 电力电缆 | | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-4\*10 | | m | | 2.12 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 28 | 030408001031 | 电力电缆 | | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-4\*16+1\*10 | | m | | 2.14 | |  | |  | |  |  |  |  |
| 29 | 030408001032 | 电力电缆 | | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-4\*25+1\*16 | | m | | 26.69 | |  | |  | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-2 分部分项工程量清单及计价表( 号清单)** | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-安装工程 | | | | | | |  |  | 第 3 页 共 6 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
| 30 | 030408001033 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-4\*50+1\*25 | m | 18.42 |  |  |  |  |  |  |
| 31 | 030408001021 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-5\*2.5 | m | 119.81 |  |  |  |  |  |  |
| 32 | 030408001028 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-5\*4 | m | 2.8 |  |  |  |  |  |  |
| 33 | 030408001022 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-5\*6 | m | 18.29 |  |  |  |  |  |  |
| 34 | 030408001023 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-5\*10 | m | 17.39 |  |  |  |  |  |  |
| 35 | 030408001024 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 ZR-YJV-5\*16 | m | 59.38 |  |  |  |  |  |  |
| 36 | 030408006007 | 电力电缆头 | 户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35~25mm2以下三芯及以上铜芯电力电缆头制安 | 个 | 6 |  |  |  |  |  |  |
| 37 | 030408006008 | 电力电缆头 | 户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35~10mm2及以下三芯及以上铜芯电力电缆头制安 | 个 | 44 |  |  |  |  |  |  |
| 38 | 030411004015 | 配线 | 管内穿线 ZR-BV-6 | m | 103.32 |  |  |  |  |  |  |
| 39 | 030411004007 | 配线 | 管内穿线 ZR-BV-4 | m | 1951.71 |  |  |  |  |  |  |
| 40 | 030411004009 | 配线 | 管内穿线 ZR-BV-2.5 | m | 2475.24 |  |  |  |  |  |  |
| 41 | 030411004014 | 配线 | 线槽配线 ZR-BV-6 | m | 64.17 |  |  |  |  |  |  |
| 42 | 030411004013 | 配线 | 线槽配线 ZR-BV-4 | m | 683.34 |  |  |  |  |  |  |
| 43 | 030411004011 | 配线 | 线槽配线 ZR-BV-2.5 | m | 157.5 |  |  |  |  |  |  |
| 44 | 030412006001 | 医疗专用灯 | 紫外灯安装 100\*1200 28W | 套 | 34 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-2 分部分项工程量清单及计价表( 号清单)** | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-安装工程 | | | | | | |  |  | 第 4 页 共 6 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
| 45 | 030412005002 | 荧光灯 | LED洁净灯安装 300\*1200 36W 含光源 | 套 | 112 |  |  |  |  |  |  |
| 46 | 030412005003 | 荧光灯 | LED平板灯安装 600\*600 36W 含光源 | 套 | 9 |  |  |  |  |  |  |
| 47 | 030412005004 | 荧光灯 | LED条形灯安装 250\*1200 36W 含光源 | 套 | 7 |  |  |  |  |  |  |
| 48 | 030412004007 | 装饰灯 | LED筒灯安装 12W 含光源 | 套 | 13 |  |  |  |  |  |  |
| 49 | 030412004009 | 装饰灯 | 安全出口灯安装 3W 自带蓄电池，持续时间不少于30min | 套 |  |  |  |  |  |  |  |
| 50 | 030412004010 | 装饰灯 | 疏散指示灯安装 3W 自带蓄电池，持续时间不少于30min | 套 |  |  |  |  |  |  |  |
| 51 | 030412004011 | 装饰灯 | LED灯带安装 6500K | m | 64 |  |  |  |  |  |  |
| 52 | 030404034009 | 照明开关 | 单联单控开关安装 | 个 | 25 |  |  |  |  |  |  |
| 53 | 030404034010 | 照明开关 | 双联单控开关安装 | 个 | 8 |  |  |  |  |  |  |
| 54 | 030404034017 | 照明开关 | 单联双控开关安装 | 个 | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 55 | 030404034018 | 照明开关 | 双联双控开关安装 | 个 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 56 | 030404035006 | 插座 | 单相二、三孔插座安装 10A | 个 | 136 |  |  |  |  |  |  |
| 57 | 030404035012 | 插座 | 插座面板（安全型）安装 220V16A两三孔插座 | 个 | 7 |  |  |  |  |  |  |
| 58 | 030404035012 | 插座 | 插座面板（安全型）安装 220V10A两三孔插座 | 个 | 6 |  |  |  |  |  |  |
| 59 | 030404035013 | 插座 | 带开关插座面板（安全型）安装 220V10A两三孔插座 | 个 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 60 | 030404035007 | 插座 | 三孔插座安装 | 个 | 136 |  |  |  |  |  |  |
| 61 | 030404035011 | 插座 | UPS插座安装 | 个 | 16 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-2 分部分项工程量清单及计价表( 号清单)** | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-安装工程 | | | | | | |  |  | 第 5 页 共 6 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
| 62 | 030404035008 | 插座 | 地面插座安装 | 个 | 12 |  |  |  |  |  |  |
| 63 | 030411006005 | 接线盒 | 钢质灯头盒安装 | 个 | 176 |  |  |  |  |  |  |
| 64 | 030411006006 | 接线盒 | 钢质插座盒安装 | 个 | 314 |  |  |  |  |  |  |
| 65 | 030411006007 | 接线盒 | 钢质开关盒安装 | 个 | 38 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 给水系统 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 66 | 031001006003 | 塑料管 | 室内塑料PP-R冷水管（热熔连接） DN20 1.含管件安装 2.含管道消毒、冲洗 | m | 54 |  |  |  |  |  |  |
| 67 | 031001006004 | 塑料管 | 室内塑料PP-R冷水管（热熔连接） DN25 1.含管件安装 2.含管道消毒、冲洗 | m | 8.05 |  |  |  |  |  |  |
| 68 | 031001006005 | 塑料管 | 室内塑料PP-R冷水管（热熔连接） DN32 1.含管件安装 2.含管道消毒、冲洗 | m | 52 |  |  |  |  |  |  |
| 69 | 031003001010 | 螺纹阀门 | 全铜截止阀安装 DN32 | 个 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 70 | 031003001004 | 螺纹阀门 | 全铜截止阀安装 DN20 | 个 | 12 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 排水系统 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 71 | 031001006014 | 塑料管 | 室内塑料UPVC排水管（粘接）De50 1.含管件安装 | m | 30 |  |  |  |  |  |  |
| 72 | 031001006015 | 塑料管 | 室内塑料UPVC排水管（粘接）De75 1.含管件安装 | m | 4.91 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-2 分部分项工程量清单及计价表( 号清单)** | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-安装工程 | | | | | | |  |  | 第 6 页 共 6 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
| 73 | 031001006013 | 塑料管 | 室内塑料UPVC排水管（粘接）De110 1.含管件安装 | m | 55 |  |  |  |  |  |  |
| 74 | 031004014005 | 给、排水附（配）件 | 网框式地漏安装 DN100 | 个 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 75 | 031004014007 | 给、排水附（配）件 | 地漏安装 DN50 | 个 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 76 | 031004014006 | 给、排水附（配）件 | 清扫口安装 DN100 | 个 | 5 |  |  |  |  |  |  |
| 77 | 031004014007 | 给、排水附（配）件 | 存水弯安装 φ57 | 个 | 13 |  |  |  |  |  |  |
| 78 | 030413003002 | 打洞（孔） | 楼层钻孔 公称直径75mm以内 | 个 | 24 |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-3-C 技术措施项目清单及计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程 | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：公安业务技术用房项目设备智能化及装修-DNA等实验室建设工程-安装工程 | | | | |  |  |  |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合 价 (元)** | **其中** | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | **管理费** |
|  |  | 0313 措施项目 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 031301017001 | 脚手架搭拆 | 脚手架搭拆费 1.脚手架搭拆费第四册 2.脚手架搭拆费第十册 | 项 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |  |  |  |

**注：本项目核心产品为：梯度扩增仪、恒温混匀仪**

**不同投标人提供的核心产品品牌应不同。如产品品牌均相同，按一家投标人计算，通过资格审查、符合性审查，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标候选人推荐资格；评审得分相同的，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。**

本项目为交钥匙项目，中标人负责提供所有设备、材料的安装及附属设施的简单装修。中标人根据投标设计方案，经深化设计后报招标人审批后进行相关安装工作，安装及施工质量达到国家规定的验收合格标准，并确保安全施工，无重大安全责任事故。投标报价包含但不限于人工费、材料费、设备费、运输费、安装费、调试费、质保费、技术措施费、安全文明施工费、管理费、利润、税金等完成本项目所需的一切费用。

**三、现场演示及样品：无**

**四、交货时间、地点及要求**

**1、中标通知书发出之日起，核心产品10个工作日内交货并提交厂家授权书或售后服务证明文件，**其余货物及装修120日历天内完成项目的装修、货物的安装调试及验收。

2、中标人必须保证所供产品全新、正宗、原包装（须按要求新生产的货物），并符合国家强制性标准，至用户手中时不拆封。提供货物时必须提供制造商出具的保修卡、中文说明书以及产品特约维修处（特殊情况除外）。

**五、质保期**

所有投标**产品质保期三年**。如保质期内因本身缺陷造成各种故障应由卖方免费技术服务和维修，并在投标文件中说明在保质期内提供的服务计划。质保期内如遇频繁的质量问题，供货公司应当予以全新更换或全面检修，并延长相应的保修期。

**六、备品备件及耗材等要求**

投标时商务报价文件内另附表格标明常用备品备件及耗材的价格，不计入投标报价，质保期免费更换，质保期后按投标时耗材的价格结算。

**七、项目验收方式**

1、中标人须将原包装货物送到采购人指定地点，在采购人监督下拆箱并经采购人初步验收确认，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，中标人应负责按照招标文件与投标文件要求采取补足或更换等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。

2、供货后由采购人组织专业人员验收，采购人有权对验收有争议的产品抽样送国家认可的专业检测机构作破坏性检测出具质量检测报告。验收以国家行业标准为基础，结合本次采购文件和正式合同为依据进行。如不符要求，一律返工，工期不得延误，直到符合要求为止，否则不支付货款，并罚没履约保证金。**验收费用由中标人承担，计入投标人投标总价中，不单独另行支付。**

**八、验收要求、标准**

1、设备调试合格后，由采购人组织验收。

（1）确认设备安装是否正确。

（2）规格及材质等是否符合合同要求。

（3）所有检测报告是否合格。

2、应按项目技术规范和服务要求完成产品的设计、制造、运输、安装、调试及售后服务等工作。

3、产品的使用功能、规格尺寸、材料说明、数量等详见清单，制作及加工要符合相关的国家标准、行业标准及实际需要。

**九、其他事项：**

**装饰装修部分预算价108.623万元，装饰装修部分最高限价为102.1056万元，超过最高限价的投标无效。装饰装修部分最终的结算价以审计为准。**

**十、付款方式**

政府采购的资金结算按照《富阳区财政局关于政府采购资金支付实行报备制的通知》执行。合同生效后7个工作日内甲方向乙方支付合同价款的30%；设备终验合格后支付设备部分余款，装饰装修审计完成后支付剩余款项。

**十一、补充事项说明**

**十二、售后服务要求**

投标人应具备与本项目匹配的售后服务能力，以响应采购人的服务要求。

响应时间：投标人在投标文件中必须明确承诺售后服务响应时间，并不得低于以下标准：提供7×24电话服务，接到采购人通知1小时内做出现场响应服务。

**十三、履约保证金**

1、本项目的履约保证金按年合同价5%收取，中标单位在合同签订后5日内缴纳，质保期满后，由甲方在5日内无息退还。

2、缴纳方式：可采用转账或履约保函形式。

**十四、转让和分包**

**本项目不得以任何形式进行转包，若供应商无装饰装修专业承包二级及以上资质的，经采购人同意装饰装修部分允许分包给具有装饰装修专业承包二级及以上资质的单位。**

# 第五章 杭州市富阳区政府采购合同主要条款

（本合同为合同样稿，最终稿由三方协商后确定）

甲 方（采购人）：

乙 方（中标方）：

鉴证方（招标代理机构）：浙江华诚建设工程咨询有限公司

经过公开招标采购（编号： ），确定\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*为中标单位，甲、乙双方经协商，达成以下条款：

**第一条：采购服务清单及合同价格**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购项目 | 中标内容 | 数量 | 单价 | 总价 |
|  |  |  |  |  |
| 合计： | | | |  |
| 合同总价（人民币大写）： 元整 | | | | |

注：以上合同总价包含本项目实施所需的一切费用，乙方需提供本项目采购明细清单（若项目要求）。

**第二条：质量保证**

乙方保证本合同中所供应的商品符合国家技术规格和质量标准的出产合格产品。所供产品必须是合法渠道，验收时乙方有出示合法进货单的义务。如发生所供商品与合同不符，甲方有权拒收或退货，由此产生的一切责任和后果由乙方承担。

**第三条：交货时间、地点**

1.中标人收到中标通知后，立即签订供货合同；合同生效后的天内，派人员到甲方指定地点开展工作。

2.在所供商品交付使用时，乙方必须向甲方提供发票、产品合格证、使用维修说明书、质量保证书、保修卡等必须具备的相关资料和必备的附件。为用户单位办理设备保修手续，并向用户提供原产服务承诺书原件。乙方必须提供切实、高效、优质的售后服务，主要产品按要求提供原厂家质保承诺书。供货时，必须在商品的右侧面显著位置粘贴公司标签，注明公司名称、地址、服务电话及供货日期等。具体按富政采[2005]1号文件“关于加强政府采购售后服务工作的通知”办理。

**第四条：售后服务**

1.合同项目从验收后合格之日起，乙方提供的商品保修年。保修期满后，乙方仍提供维护服务，收取成本费。

2.乙方保证所供商品在保修期内发生故障时，最迟分钟电话响应，个小时到场修理，天以内解决问题，。

3.乙方负责对甲方人员的全免（含交通食宿）集中技术培训（≥人），及不少于年的免费售后现场技术服务。

4. 如投标书中承诺优于本条规定或其他本条未涉及的承诺，按投标书中承诺执行。

5.项目负责人\_\_\_\_\_\_\_\_\_,联系方式\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

**第五条：验收**

乙方将所供商品运至交货地点，即开始安装、调试合格后，由甲方单位当场负责验收。甲方将会同有关部门以及聘请的技术顾问履行监督责任。合同商品从验收合格次日起 内，出现非甲方人为因素造成的无法排除的故障，由乙方予以调换。

**第六条：货款的支付**

政府采购的资金结算按照《富阳区财政局关于政府采购资金支付实行报备制的通知》执行。合同生效后7个工作日内甲方向乙方支付合同价款的30%；设备终验合格后支付设备部分余款，装饰装修审计完成后支付剩余款项。

乙方开户行名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户行账号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **付款阶段** | **付款额度** | **付款时间** |
| 预付款 | 合同金额的\_\_\_\_%,即\_\_\_\_元。 | 合同生效后7个工作日内，即\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日。 |
| 二期款 | 合同金额的\_\_\_\_%,即\_\_\_\_元。 | \*\*\*\*\*\*\*\*7个工作日内，  即\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日。 |
| 三期款 | 合同金额的\_\_\_\_%,即\_\_\_\_元。 | \*\*\*\*\*\*\*\*7个工作日内，  即\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日。 |
|  | …… |  |

**第七条：履约保证金**

1、本项目的履约保证金按年合同价5%收取，中标单位在合同签订后5日内缴纳，质保期满后，由甲方在5日内无息退还。

2、缴纳方式：可采用转账或履约保函形式。

**第八条：货物包装、发运及运输**

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

##### 5.货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

**第九条：违约责任**

1.乙方不能按合同规定如期交货，除不可抗拒因素外，应承担违约责任，每逾期一天，扣除货款的0.2%作为违约金交甲方，最高不超过货款的30%，逾期超过十五天，经招标单位同意，甲方有权终止合同，同时不予退还履约保证金。

2.因甲方原因逾期支付货款的，自逾期之日起，向乙方每日偿付合同总价万分之二的滞纳金，最高不超过货款的30%。甲方无正当理由拒付货款的，应向乙方偿付合同总价百分之五的违约金，同时承担合同付款责任。

3.甲方无故拖延支付货款超过合同规定支付时间的，乙方可向杭州市富阳区财政局政府采购监管科直接提出支付申请，并要求对采购人违规情况予以通报。

4.乙方在商品交付验收合格之日起六个月内违反本合同有关质量保证及售后服务的，将予以没收履约保证金，损失赔偿不足部分；在商品交付验收合格之日起六个月后发生质量问题的，按本合同第十条处理。

**第十条：不可抗力事件处理**

1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**第十一条：争议的解决**

本合同为政府采购之合同，本合同中所指甲方与鉴证方享有同等权力，在发生所供商品的质量、售后服务等问题时，甲方有权直接向供方索赔，签订必要的书面处理协议。如协商不成，任何一方有权在合同签约地选择仲裁或诉讼的途径解决。

关于变更估价的约定，按以下约定：

（1）如因施工联系单发生工程量变更的情况，而承包人就此工程量变更有歧义的，承包人必须保证工程的施工，先行依据有效的技术核定单要求的变更工程量部分进行施工。如因变更的工程量产生歧义的，按实际发生的变更工程量进行计算 。

（2）发包人有权以联系单形式根据工程实际情况增加或减少甚至删除响应的工程量，并按综合单价对总价进行相应调整，承包人不得以此为理由拒绝进行施工或要求发包人赔偿。

（3）发包人提供的已标价工程量清单的调整参照关于印发《杭州市建设工程工程量清单计价实施细则》（2018年修订）的通知【杭建市发（2018）578号】。

（4）不能适用关于印发《杭州市建设工程工程量清单计价实施细则》（2018年修订）的通知【杭建市发（2018）578号】文件内容变更的由承包人申报，发包人签证，按以下原则（1）合同中有相同清单项目综合单价的，执行合同原有的价格(合同中存在二个及以上工程项目且单价不同时，以其中价格低的单价为准)。（2）合同中有类似清单项目综合单价的，可以参照合同中类似项目的单价计算确定 (合同中存在二个及以上类似工程项目且单价不同时，以其中价格低的单价为准)。（3）合同中没有类似清单项目综合单价的，则参照招标控制价组价原则重新组价，并结合投标优惠率同比例下浮进行结算。（4）为防止不平衡报价，凡清单单项结算金额占合同总价2％以上（含2%）的清单项目，且结算工程量与清单同比增减超过15％（含15%）的，其增加或减少超过15%部分工程量参照招标控制价组价原则重新组价，并结合投标优惠率同比例下浮进行结算。（5）结算时人工及材料的调整参照《转发杭州市建委关于进一步加强杭州市建设工程市场要素价格动态管理指导意见的通知》富建设[2011]307号文件执行。其中本工程材料价格调整方式采用竣工后一次性结算调价，因承包人导致工期延误价格上涨的，延误工期段不予调价（其中调价的时间节点为从开工之日起至初验合格之日止，）（除砼、钢材、砖等材料按结顶工期材料信息价平均值结算调价），材料调差仅限信息价（信息价套用先后顺序：杭州造价信息正刊富阳信息价、杭州造价信息正刊杭州市区信息价、浙江造价信息正刊）上有的材料，无信息价材料不作调整。

**第十二条：合同的生效**

本合同经甲方、乙方和浙江华诚建设工程咨询有限公司法定代表人或其委托人签字并加盖三方公章后生效。

本合同壹式陆份，甲乙双方各执贰份，杭州市富阳区财政局政府采购监督管理科执壹份，浙江华诚建设工程咨询有限公司执壹份。

与本合同有关的谈判文件及记录同本合同具有同等法律效果。

**甲方（公章）： 乙方（公章）：**

法定代表人或受委托人（签字） 法定代表人或受委托人（签字）

地址： 地址：

电话： 电话：

**鉴证方（公章）：**

法定代表人或受委托人（签字）

地址：

电话：　　　　　 传真：

签约时间： 年 月 日

　签约地点：

# 第六章 投标文件格式附件

投标人提交投标文件须知：

（一）投标人应严格按照以下要求填写和提交下述规定的全部格式文件以及其他有关资料，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

（二）所附表格中要求回答的全部问题、信息都必须正面回答。

（三）本声明书和投标响应函的签字人应保证全部声明和问题的回答是真实的和准确的。

（四）评标委员会将应用投标人提交的资料作出自己的判断。

（五）投标人提交的材料将在一定期限内被保密保存，但不退还。

（六）电子投标文件，需按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南及本招标文件要求递交。电子投标文件均由资格文件、技术及商务文件、报价文件组成。投标人务必按时自行解密，规定时间内解密失败者作无效响应处理。全部文件应按投标人须知中规定的语言提交。投标文件组成漏项或未按规定的格式编制，内容不全或内容字迹模糊辨认不清的情况，将被评标委员会认定为投标无效。

**一、商务技术评分索引**

（此表请放于商务技术投标文件正文首页）

项目名称：杭州市公安局富阳区分局公安业务技术用房项目设备智能化-智能物证保管室及实验室装备配套设施采购项目

**营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)复印件、税务登记证（或其它缴纳证明材料）复印件、社保登记证（或其它缴纳证明材料）复印件；实施“五证合一、一照一码”登记制度改革的，只需提供改革后取得的营业执照复印件；**

投标人全称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**2019年度或2020年度资产负债表等财务报表资料文件**

**(新成立的公司，必须提供情况说明)**

投标人全称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**声 明 书**

杭州市公安局富阳区分局：

（投标人名称） 系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我（姓名） 系（投标人名称） 的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的（招标项目名称）（项目编号： ）的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方已详细审查全部招标文件，同意此次招标文件（包括答疑文件、补充文件等全部招标资料和相关附件）中的各项规定和要求。

2.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的、真实的、合法的。

3.若中标，我方将按招标文件规定履行合同责任和义务。

4.投标书自开标日起有效期为90日。

5.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）：

投标日期： 年 月 日

**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声明**

杭州市公安局富阳区分局：

我公司声明截止投标时间近三年以来，在经营活动中没有重大违法记录；也没有列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）：

投标日期： 年 月 日

**具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函**

杭州市公安局富阳区分局：

（内容自拟）

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）：

投标日期： 年 月 日

**具有良好商业信誉特别声明**

杭州市公安局富阳区分局：

截至投标截止时间，我方具有良好的商业信誉，不存在下列情形（包括但不限于）。否则，我方将承担在资格审查时不被通过的后果。

1、按照招标文件规定的信用信息查询渠道及截止时间，经查询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；

2、截至投标截止时间，因违反《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法》而被列入‘黑名单’，在处罚有效期内。

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）：

投标日期： 年 月 日

**法定代表人授权委托书**

杭州市公安局富阳区分局：

我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 （姓名）为授权代表，以我方的名义参加项目编号： 项目名称： 项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目投标过程中的一切与之有关的事务，其在投标中的一切活动本公司均予承认。我方对授权代表的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。授权代表在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

授权代表无转委托权，特此委托。

**附法定代表人及授权代表的身份证件正反扫描件：**

授权代表签名： 职务： 联系电话：

授权代表身份证号码：

法定代表人（签名或盖章）： 职务：

投标人全称（电子签章）： 授权日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

**投标人情况介绍**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | |
| 地址 |  | | | | |
| 经营范围 |  | 企业类型 | （大型、中型、小型、微型） | | |
| 成立时间 |  | 经济性质 |  | | |
| 法定代表人 |  | 联系电话 |  | | |
| 注册资本 |  | 技术人员数 | 高级 | 中级 | 初级 |
|  |  |  |
| 资产总额 |  | 所有者权益 |  | | |
| 工商登记号 |  | 税务登记号 |  | | |
| 是否依法纳税 |  | 是否参加社保 |  | | |
| 售后服务机构情况 | 名称：  地址：  人员状况：  联系方式：  （可另附纸说明） | | | | |

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）：

投标日期： 年 月 日

**投标产品配置表**

**项目编号：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **品牌和规格型号** | **规格配置详细说明** | **数量** | **单位** | **产地** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

注：

1.如本项目涉及硬件设备采购，须在技术文件中提供此配置清单。须针对本项目的需求清单一一对应填写投标产品配置表。

2.投标文件中必须明确主要产品的品牌、规格型号、规格配置如配置参数、性能指标等内容。可附投标产品介绍图文资料。

3.此表可在不改变格式的情况下自行制作。

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

**技术规格偏离表**

**项目编号：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 采购要求 | 投标响应情况 | 偏离情况  （未响应、负偏离、正偏离） | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1.偏离表中**仅填写与招标文件要求有差异的条款。**

2.偏离情况用“负偏离”、“正偏离”来表明该数量、功能或性能指标参数需求是否被满足。“负偏离”表示投标产品有对应功能但性能指标参数劣于招标要求；“正偏离”表示投标产品有对应功能且性能指标参数优于招标要求，并说明对本项目应用有何实质性益处。

3.**没有填写在偏离表中的其它所有技术或商务(不包含报价)条款都默认为完全响应招标要求。**

4.如投标人未按实际情况填写偏离情况的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，投标无效，并将线索移交至政府采购行政监督管理部门处理，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

**项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 专业技术资格 | 证书编号 | 参加本单位  工作时间 | 劳动合  同编号 | 本项目中的职责 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：1、在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

2、本表结合“第三章 评标办法及评分标准”中相关人员要求，后附人员证书等证明材料复印件。

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）：

投标日期： 年 月 日

**设备投入一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

**投标人同类项目实施业绩一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购单位名称 | 项目名称 | 项目简要描述 | 合同金额  （万元） | 实施时间 | 采购单位联系人及  联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**注：投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同复印件加盖公章。**

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）：

投标日期： 年 月 日

**投标响应函**

浙江华诚建设工程咨询有限公司：

我（姓名）系（投标人名称） 的法定代表人，授权 （全名、职务）为全权代表，参加贵方组织的 项目（招标项目名称）（项目编号： ）采购的有关活动，并对此项目进行投标。为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

（1）具有独立承担民事责任能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）遵守中华人民共和国政府采购有关规定，没有违反政府采购法规、政策的记录；

（6）具有良好的财务状况以及良好的履行合同的能力和记录；

（7）法人代表及财务主管在本次前三年内没有刑事犯罪记录，没有行贿受贿或者偷税漏税等欺诈行为；

（8）没有发生重大经济纠纷和走私犯罪记录。

2.我方同意在招标文件规定的开标日期起遵守本投标文件中的承诺且在投标有效期满之前均具有约束力。

3.本项目实行电子投标，须提供投标人须知规定的全部投标文件，供应商应准备电子投标文件，按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南及本招标文件要求递交。

（1）其他要求投标人提交的全部文件。

4.按招标文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见报价一览表。

5.我方已详细审查全部招标文件，确认无误，同意并保证遵守招标文件（包括答疑文件、补充文件等）的各项规定和要求。

6.保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

7.保证遵守招标文件中的其他有关规定。

8.我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

9.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

10.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额5‰以上10‰以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

（1)提供虚假材料谋取中标、成交的；

（2)采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

（3)与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（4)向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

（5)在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

（6)拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

供应商有前款第（1)至（5)项情形之一的，中标、成交无效。

以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

投标人名称(电子签章):

法定代表人（签字或盖章）:

授权代表签名:

地址： 邮编：

电话： 传真：

投标日期: 年 月 日

**注：未按照本投标响应函要求填报的将被视为非实质性响应投标，从而可能导致该投标被拒绝。**

**如非中小微型企业无需提供该表格**

## 中小企业声明函（货物）

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

1. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为 (企业名称) ，从业人员 （填写人数）人，营业收入为 万元，资产总额为 （填写企业财务帐记录的资产总金额）万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为 (企业名称) ，从业人员 （填写人数）人，营业收入为 万元，资产总额为 （填写企业财务帐记录的资产总金额）万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业）；

………

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（电子签章）：

日期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

**注：1.中标供应商为小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位的，其《中小企业声明函》、《监狱企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》随中标结果同时公告，接受社会监督。**

**2.供应商提供的《中小企业声明函》、《监狱企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。**

**如非残疾性福利性单位无需提供该表格**

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

         企业名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**注：1.中标供应商为小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位的，其《中小企业声明函》、《监狱企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》随中标结果同时公告，接受社会监督。**

**2.供应商提供的《中小企业声明函》、《监狱企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。**

**报价一览表**

##### 项目名称：

项目编号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **小计价格（元）** |
| 1 | 设备采购部分 | ￥： 元  大写： 元 |
|  | **其中核心产品 ，投标品牌为 。** | |
| **序号** | **内容** | **小计价格（元）** |
| 2 | 装饰装修部分 | ￥： 元  大写： 元 |
| **总价合计（1+2）** | | **￥： 元**  **大写： 元** |

注：

1、投标人需按本表格式填写，不得自行更改，投标报价以人民币为结算币种。

2、投标报价应包括所需缴纳的所有税费、项目实施所需的一切费用。

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

**报价明细表（格式供参考）**

金额单位：人民币元

**（一）设备采购部分**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **产品品牌** | **规格型号** | **数量** | **单价（元）** | **合价（元）** | **服务/质保要求**  **（年限）** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | ￥： 元  大写： 元 | | | | | | |

**说明：**

1、不提供详细投标分项报价表将视为没有实质性响应采购文件。

2、**报价包含但不限于人工费、材料费、设备费、运输费、安装费、调试费、质保费、技术措施费、安全文明施工费、管理费、利润、税金等完成本项目所需的一切费用。**

投标人全称（电子签章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**（二）装饰装修部分报价明细表**

**工程量清单报价说明**

|  |
| --- |
|  |

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人：（签名或盖章）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表1-1-1工程项目报价汇总表** | | |
| 工程名称： | | |
| **序号** | **内容** | **报价(元)** |
| 一 | 单位工程费合计 |  |
| 1 | 公安业务技术用房项目设备智能化-枪械训练场馆设备及防护设施等采购项目 |  |
| 二 | 未纳入单位工程费的其他费用[（一）+（二）+（三）+（四）] |  |
| （一） | 整体措施项目清单（1+2） |  |
| 1 | 组织措施项目清单 |  |
| 2 | 技术措施项目清单 |  |
| （二） | 整体其他项目清单 |  |
| （三） | 整体措施项目规费 |  |
| （四） | 税金{[（一）+（二）+（三）]\*费率} |  |
|  | 总报价[一+二] |  |
| 总报价（大写）： | | |

注：1、本表适用于（1）有2个及以上单位工程的群体项目的总报价汇总；（2）单位工程发包且有2个及以上专业工程分部分项工程量清单的招标项目总报价汇总。本表应在表1-1-2基础上汇总；

2、本表中的整体项目措施清单报价指根据招标人要求和项目特点应从招标项目整体上考虑的措施项目报价。

3、本表中的整体其他项目清单报价指根据招标人要求需按招标项目整体考虑的其他项目清单报价。

4、本表中的规费指整体措施清单项目应计取的规费；

5、本表中的税金指未纳入单位工程费的其他项目清单、整体措施项目清单以及相应规费等费用应计取的税金。

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **表1-1-2单位工程报价汇总表** | | | | | | 工程名称： | | | | | | 单位工程名称： | | | | | | **序号** | **内容** | **报价合计 (元)** | **(清单号)** | **(清单号)** | | 一 | 分部分项工程量清单 |  |  |  | | 二 | 措施项目清单（1+2） |  |  |  | | 1 | 组织措施项目清单 |  |  |  | | 2 | 技术措施项目清单 |  |  |  | | 三 | 其他项目清单 |  |  |  | | 四 | 规费 |  |  |  | | 五 | 税金[（一+二+三+四）\*费率] |  |  |  | | 六 | 总报价（一+二+三+四+五） |  |  |  | | 总报价(大写)： 元整 | | | | |   注：本表适用于（1）只有1个专业工程分部分项工程量清单的单位工程发包项目的报价汇总；  （2）其余招标项目的单位工程报价汇总。  **投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-2分部分项工程量清单及计价表**  专业工程名称：  标段： | | | | | | | | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量 单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | | 备注 |
| 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| 人工费 | 机械费 | 暂估价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |  |  |  |

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-3-B组织措施项目(专业工程)清单及计价表** | | | | | |
| 工程名称： | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称： | | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| **序号** | **项目名称** | **单位** | **数量** | **金额(元)** | **备注** |
| 1 | 提前竣工增加费 | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 二次搬运费 | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 冬雨季施工增加费 | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 行车、行人干扰增加费 | 项 | 1 |  |  |
| 合计 | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-3-C施工技术措施项目清单及计价表** | | | | | | | | | | | | |
| 工程名称： | | | | | | | | | | | | |
| 单位工程及专业工程名称：建筑装饰工程 | | | | |  |  |  |  | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合 价 (元)** | **其中** | | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | | **管理费** |
|  |  | 0117 措施项目 |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| 1 | 11701006001 | 满堂脚手架 | 脚手架 | ㎡ |  |  |  |  |  | |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 施工技术措施项目清单及计价表 | | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：  单位工程及专业工程名称：安装 | | | | |  |  |  |  | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征  描述** | **计量 单位** | **工程量** | **综合单价 (元)** | **合 价 (元)** | **其中** | | | | **备注** |
| **人工费** | **机械费** | | **管理费** |
|  |  | 0313 措施项目 |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| 1 | 031301017005 | 脚手架搭拆 |  | 项 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-4-2总承包服务费项目及计价表** | | | | | |
| 工程名称： 第 1 页 共 1 页 | | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **项目价值(元)** | **服务内容** | **费率(%)** | **金额(元)** |
| 1 | 发包人分包专业工程 |  |  |  |  |
| 2 | 发包人供应材料 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-5主要工日价格表** | | | | |
| 工程名称： 第 1 页 共 1 页 | | | | |
| **序号** | **工 种** | **单位** | **数量** | **单价(元)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-6 主要材料价格表** | | | | | | | |
| 工程名称： | | | | | | 第 1 页 共 页 | |
| **序号** | **编码** | **材料名称** | **规格、型号** | **单位** | **数量** | **单价(元)** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **表1-7 主要机械台班价格表** | | | | |
| 工程名称： | | | | 第 1 页 共 1 页 |
| **序号** | **机械设备名称** | **单位** | **数量** | **单价(元)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**投标人： （电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

**表2-1 分部分项工程量清单综合单价分析表**

工程名称： 清单号： 第 页共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 编号 | 名 称 | 计量单位 | 数量 | 综 合 单 价（元） | | | | | | | 合计（元） |
| 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | 风险费用 | 小计 |
|  | （1） | （2） | （3） | （4） | （5） | （6） | （7） | （8） | （9） | （10） | （11） | （4）\*（11） |
| 1 | （清单编码） | （清单名称） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | （定额编号） | （定额名称） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ┈┈ | ┈┈ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | （清单编码） | （清单名称） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | （定额编号） | （定额名称） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ┈┈ | ┈┈ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | | | | | | |  |

注：表（1）（2）（3）栏中清单编号和清单名称由招标人按需要提出。

**投标人： （电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

**表2-2 措施项目清单分析表**

**工程名称：**

**单位工程名称： 第 页共 页**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 编号 | 名称 | 计量单位 | 数量 | 综 合 单 价（元） | | | | | | | 合计（元） |
| 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利 润 | 风险费用 | 小计 |
|  | （1） | （2） | （3） | （4） | （5） | （6） | （7） | （8） | （9） | （10） | （11） | （4）\*（11） |
| 1 | （清单编码） | （清单名称） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | （定额编号） | （定额名称） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ┈┈ | ┈┈ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | （清单编码） | （清单名称） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | （定额编号） | （定额名称） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ┈┈ | ┈┈ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计： | | | | | | | | | | | |  |

注：表（1）（2）栏中清单编号和措施项目清单名称由招标人按需要提出。

**投标人：（电子签章） 法定代表人或授权委托人（签名或盖章）**

**表2-3 综合单价工料机分析表**

**项目编码： 计量单位：**

**项目名称： 第 页共 页**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称及规格 | | 单位 | 数量 | 金额（元） | |
| 单价 | 合价 |
|  | 人工 | 一类 | 工日 |  |  |  |
| 二类 | 工日 |  |  |  |
| 三类 | 工日 |  |  |  |
| 1 | 人工费小计 | | | | | |
|  | 主要  材料 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 其他材料费 | | | | |  |
| 2 | 材料费小计 | |  |  |  |  |
|  | 主要  机械 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 其他机械费 | | | | |  |
| 3 | 机械费小计 | | | | |  |
| 4 | 直接工程费（1+2+3） | | | | |  |
| 5 | 管理费 | | | | |  |
| 6 | 利润 | | | | |  |
| 7 | 风险费用 | | | | |  |
| 8 | 综合单价（4+5+6+7） | | | | |  |

注：本表由招标人按需要提出。

**表2-4 措施项目工料机分析表**

**项目编码： 计量单位：**

**项目名称： 第 页共 页**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称及规格 | | 单位 | 数量 | 金额（元） | |
| 单价 | 合价 |
|  | 人工 | 一类 | 工日 |  |  |  |
| 二类 | 工日 |  |  |  |
| 三类 | 工日 |  |  |  |
| 1 | 人工费小计 | | | | | |
|  | 主要  材料 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 其他材料费 | | | | |  |
| 2 | 材料费小计 | |  |  |  |  |
|  | 主要  机械 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 其他机械费 | | | | |  |
| 3 | 机械费小计 | | | | |  |
| 4 | 直接工程费（1+2+3） | | | | |  |
| 5 | 管理费 | | | | |  |
| 6 | 利润 | | | | |  |
| 7 | 风险费用 | | | | |  |
| 8 | 合计（4+5+6+7） | | | | |  |

注：本表由招标人按需要提出。

## 随机专用工具及备品备件明细表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标设备名称及编号 | 名称 | 数量 | 单位 | 价格（元） | | 备注 |
| 单价 | 总价 |
| **专用工具：** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **备品备件：** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：1. 本表所列为随投标设备所带的专用工具和备品备件。

2. 本表中所列价格应计入投标总价。

投标单位：（电子签章）

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）

日期： 年 月 日

## 供业主选购的备品备件一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标设备名称及编号 | 备件名称 | 数量 | 单位 | 价格（万元） | | 备注 |
| 单价 | 总价 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

注：1.表所列为质保期后连续运行3年所需的备品备件清单，三年不变价。

2.表中所列价格不计入投标总价，仅供业主选购时用。

投标单位：（电子签章）

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）

日期： 年 月 日

**参与政府采购活动健康承诺书**

我（姓名）：

身份证号：

所属单位（公司） ：

本人现郑重承诺：

（一）不是来自（或途经）疫情重点地区，或最近14天未有国外旅居史；

（二）未接触过新型冠状病毒感染的疑似或确诊病例；

（三）近期无发热、咳嗽、呼吸困难等新型冠状病毒感染可疑症状；

（四）健康码显示为绿色。

如上述承诺不实而导致不良后果(如：出现疫情防控重大风险，出现确诊病例等)的，本人自愿承担相关法律责任。

承诺人：

时间：

**注：本承诺函按疫情防控需要提供**

询问函范本：

关于XXX项目公开招标的询问函

关于（项目名称）（项目编号）（项目标项）我公司有以下几点疑问：

询问事项一：（请明确具体内容，并附事实依据。）

询问事项二： ...

供应商全称（盖章）：

法定代表人（签名或签章）：

授权代表（签名）：

联系电话（手机）：

电子邮箱：

询问日期：

**投标文件封面（格式供参考）**

**资格文件**

**项目名称：**

**项目编号：**

**投标人名称（电子签章）：**

**法定代表人或授权代表（签字或盖章）：**

**商务及技术文件**

**项目名称：**

**项目编号：**

**投标人名称（电子签章）：**

**法定代表人或授权代表（签字或盖章）：**

**报价文件**

**项目名称：**

**项目编号：**

**投标人名称（电子签章）：**

**法定代表人或授权代表（签字或盖章）：**