2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目

招标文件

**（电子招投标）**

编号:OBZB-2024-0517

杭州市上城区教育发展服务中心

欧邦工程管理集团有限公司

二〇二四年五月二十二日

**目 录**

第一部分 招标公告

第二部分 投标人须知

第三部分 采购需求

第四部分 评标办法

第五部分 拟签订的合同文本

第六部分 应提交的有关格式范例

**第一部分 招标公告**

项目概况

2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目招标项目的潜在投标人应在政采云平台（[https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2024年6月12日10点00分00秒](https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于202%20年%20月%20日%20点%20分00秒)（北京时间）前递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

**项目编号：**OBZB-2024-0517

**项目名称：**2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目

**预算金额（元）：** 3377450

**最高限价（元）：** 3377450

**采购需求：2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目**主要内容：基于上城教育飞速发展的新形势下，上城区新增学校、新增人数班额增加，学校老旧设备更新，以满足中、小、幼儿园学校学生用餐的需要。具体以招标文件第三部分采购需求为准。

**合同履约期限：合同签订后二个月内。**

**本项目接受联合体投标：****是；****否**。

**二、****申请人的资格要求：**

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；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；

2. 以联合体形式投标的，提供联合协议(本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供) ；

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：

无（注：不得限制大中型企业与小微企业组成联合体参与投标）；

专门面向中小企业

货物全部由符合政策要求的中小企业制造，提供中小企业声明函；

货物全部由符合政策要求的小微企业制造，提供中小企业声明函；

要求以联合体形式参加，提供联合协议和中小企业声明函，联合协议中中小企业合同金额应当达到 %，其中小微企业合同金额应当达到 %;如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造、承建或承接，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议；

要求合同分包，提供分包意向协议和中小企业声明函，分包意向协议中中小企业合同金额应当达到达到 % ，其中小微企业合同金额应当达到 % ;如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造、承建或承接，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议；

4.本项目的特定资格要求：无；

5.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**三、获取招标文件**

**时间：**/至2024年6月12日，每天上午00:00至12:00 ，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

**地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**方式：**供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（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）。

**售价（元）：**0

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

**提交投标文件截止时间：** 2024年6月12日10点00分00秒（北京时间）

**投标地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**开标时间：**2024年6月12日10点00分00秒

**开标地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）；杭州市上城区教育发展服务中心（杭州市上城区运河东路301正（钱江外国语实验学校东门））

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1. 《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》 （浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号））、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》 （浙财采监（2022）8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.供应商认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以自获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取招标文件的，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。

4.其他事项：（1）需要落实的政府采购政策：包括节约资源、保护环境、支持创新、促进中小企业发展等。详见招标文件的第二部分总则。（2）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，不接受纸质投标文件；②投标准备：注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；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”；安装“政采云电子交易客户端”----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；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采购人、采购代理机构将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； ⑥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；⑦不提供招标文件纸质版；⑧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，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份。备份投标文件的制作、存储、密封详见招标文件第二部分第15点—“备份投标文件”；⑨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半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件无法按时解密，投标供应商递交了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；⑩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”。（3）招标文件公告期限与招标公告的公告期限一致。

**七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称：杭州市上城区教育发展服务中心

地 址：杭州市上城区运河东路301正（钱江外国语实验学校东门）

传 真： /

项目联系人（询问）：仲老师

项目联系方式（询问）：0571-86690776

质疑联系人：潘老师

质疑联系方式：0571-86690186

2.采购代理机构信息

名 称：欧邦工程管理集团有限公司

地 址：杭州市西湖区文一西路558号西溪诚园诚公馆一号楼9楼

传 真：/

项目联系人（询问）：王工

项目联系方式（询问）：19025704250

质疑联系人：周工

质疑联系方式：0571-85122486

3. 同级政府采购监督管理部门

名 称：杭州市上城区财政局 /浙江省政府采购行政裁决服务中心（杭州）

地 址：杭州市上城区四季青街道新业路市民之家G03办公室

传 真： /

联系人 ：朱女士、王女士

监督投诉电话：电话：0571-85252453

政策咨询：陈先生、厉先生，0571-89580460、89580456

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95763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。

**第二部分 投标人须知**

**前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **事项** | **本项目的特别规定** |
| 1 | **项目属性与核心产品** | 货物类，单一产品或核心产品为：炊用燃气大锅灶（双眼）、蒸饭箱、厢式风机、油烟净化器、热风循环双门消毒柜、商用四门冰箱 。 |
| 2 | **采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业** | （1）标的：炊用燃气大锅灶（双眼）、热风循环双门消毒柜、大单星水池、商用四门冰箱、商用风冷四玻璃门冰箱、生铁大锅、木案板操作台、6门不锈钢更衣柜、双层餐车、风幕机、电热开水器连底座、商用自动洗碗机、双门电蒸饭箱、厢式风机、不锈钢排油烟风管(㎡)、软连接、风机槽钢支架、燃气双门蒸饭箱（24盘）、燃气单门蒸饭箱（12盘）、炊用燃气大锅灶（双眼）、单星水池、单星水池连平台、鹅颈式冷热水龙头、双层工作台、不锈钢排油烟罩(㎡)、排油烟专用风机、排蒸汽专用风机、油烟净化器、智能通风排烟迭制系统、槽钢支架、防火阀、定制调料平台、双层货架、三层送餐车、商用破壁机、醒发箱、三层烤箱、商用风扇、防潮板托盘、烤盘、双门保温柜、双门热风循环消毒柜、冰箱、商用电子称、中餐燃气炒菜灶（单眼）、调理台、箱式风机、智能通风排烟控制系统、商用四门双温冰箱、(单门)刀具砧板消毒柜、消毒柜、双温冰箱、净水器、不锈钢风管（M2）、风柜减震器、直饮水机、炊用一大一炒燃气灶、热水器、中餐燃气炒菜灶（双眼）、双门电蒸饭箱（24盘)、炊用单眼大锅灶、减震垫、风机减震支架、消声器、风量调节阀、接油盘、风机支架、双眼燃气蒸台、  厨房专用灭火系统、不锈钢排油烟罩（烹饪间）(㎡)、不锈集气罩（面点间）(㎡)、不锈集气罩（蒸煮间）(㎡)、不锈集气罩（售餐间）(㎡)、定制调料台、拖把池、四层平板货架、  大米架、双星水池、商用四门冷藏冰箱、商用四门冷冻冰箱、单向调理台、调料平台、中餐广式燃气炒菜灶（两眼）、双通调理台、不锈钢集气罩(㎡)、单星洗手水池连平台、高身玻璃门冰箱、双门四格平台智能留样柜、五格保温台、残食台、双孔残食台、高身保洁柜、保温送餐车、不锈钢风管、长柄单温龙头、挡鼠板、混水龙头、四层货架、刀具砧板消毒柜、中餐燃气炒菜灶、不锈钢排油烟罩连罩上封板(㎡)、双门36盘发酵箱、双层四盘不锈钢电烘炉、电饼铛、搅杠型25公斤和面机、全自动压面机、干手机、残菜回收台、风机阻尼减震器、三角阀、深斗车、平板车、双层送餐车、脱皮清洗机、  诱捕式灭蝇灯、三门海鲜蒸柜、留样冰箱、饮水机、落地电子秤、洗地龙头、双门四格平台智能留样柜、感应龙头、杀菌灯、高速风幕机、农药检测仪、农残检测冰箱、工作人员晨检机、阳光厨房显示器、众食安物联设备、单温水龙头、双向打荷台、食堂推车、保洁车、学生餐车、一大一炒燃气灶、砧板架、双层板车、学生送餐车，属于 工业 行业；  …… |
| 3 | **是否允许采购进口产品** | 本项目不允许采购进口产品。  可以就 采购进口产品。 |
| 4 | **分包** | A同意将非主体、非关键性的 运输搬运 工作分包。  B不同意分包。  注：不得限制大中型企业向小微企业合理分包。 |
| 5 | **开标前答疑会或现场考察** | A不组织，自行踏勘。  B组织，时间： ,地点： ，联系人： ，联系方式： 。 |
| 6 | **样品提供** | A不要求提供。  B要求提供，  （1）样品： ；  （2）样品制作的标准和要求： ；  （3）样品的评审方法以及评审标准：详见 ；  （4）是否需要随样品提交检测报告：否；是，检测机构的要求： ；检测内容： 。  （5）提供样品的时间： ；地点： ；联系人： ，联系电话： 。请投标人在上述时间内提供样品并按规定位置安装完毕。超过截止时间的，采购人或采购代理机构将不予接收，并将清场并封闭样品现场。  (6)采购活动结束后，对于未中标人提供的样品，采购人、采购代理机构将通知未中标人在规定的时间内取回，逾期未取回的，采购人、采购代理机构不负保管义务；对于中标人提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。  （7）制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由投标人自理。 |
| 7 | **方案讲解演示** | A不组织。  B组织。  （1）在评标时安排每个投标人进行方案讲解演示。每个投标人时间不超过20（编制时可根据项目情况进行调整）分钟，讲解次序以投标文件解密时间先后次序为准，讲解演示人员不超过3（编制时可根据项目情况进行调整）人。讲解演示结束后按要求解答评标委员会提问。  （2）方案讲解演示可选择以下其中一种方式：  方式一：政采云平台在线讲解演示。政采云平台在线讲解需投标人根据政采云平台操作要求做好准备工作，提前完善软硬件配置环境。  方式二：交易中心现场讲解演示。现场讲解地点为 ，讲解演示所用电脑等设备由投标人自备。现场讲解演示人员进场时提供讲解人员名单（加盖公章或授权代表签名）及身份证明，否则不得讲解演示。  注：因投标人自身原因导致无法演示或者演示效果不理想的，责任自负。因平台原因导致本项目方案讲解演示环节无法顺利开展，按照《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》相关规定执行。 |
| 8 | **投标人应当提供的资格、资信证明文件** | （1）资格证明文件：见招标文件第二部分11.1。  投标人未提供有效的资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，投标无效。 |
| （2）资信证明文件：根据招标文件第四部分评标标准提供。 |
| 9 | **节能产品、环境标志产品** | 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。 |
| 10 | **报价要求** | 有关本项目实施所需的所有费用（含税费）均计入报价。**投标文件开标一览表（报价表）是报价的唯一载体，如投标人在政府采购云平台填写的投标报价与投标文件报价文件中开标一览表（报价表）不一致的，以报价文件中开标一览表（报价表）为准。**投标文件中价格全部采用人民币报价。招标文件未列明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。**提醒：验收时检测费用由采购人承担，不包含在投标总价中。**  **投标报价出现下列情形的，投标无效：**  **投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；**  **投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;**  **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证明其报价合理性的;**  **投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。** |
| 11 | **中小企业信用融资** | 供应商中标后也可在“政采云”平台申请政采贷：操作路径：登录政采云平台 - 金融服务中心 -【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请，也可点击云智贷匹配适合产品进行申请，或者在可申请项目中根据该项目进行申请。 |
| 12 | **备份投标文件送达地点和签收人员** | 备份投标文件送达地点： 杭州市上城区教育发展服务中心（杭州市上城区运河东路301正（钱江外国语实验学校东门）） ；备份投标文件签收人员联系电话： 0571-86690776 。**采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。** |
| 13 | **特别说明** | 联合体投标的，联合体各方分别提供与联合体协议中规定的分工内容相应的业绩证明材料，业绩数量以提供材料较少的一方为准。 |
| 联合体投标的，联合体各方均需按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件，否则视为不符合相关要求。  联合体投标的，联合体中有一方或者联合体成员根据分工按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件的，视为符合了相关要求。 |
| 14 | 代理服务费 | 本项目采购代理服务费：5760.00元。采购代理服务费由成交人支付，在领取成交通知书前一次性向采购代理机构支付。供应商报价时须综合考虑上述费用，计入投标总价中。  采购代理服务费汇入以下账户：  账户：欧邦工程管理集团有限公司  开户行：杭州联合农村商业银行股份有限公司城西支行  账号：201000345676674 |

**一、总则**

**1. 适用范围**

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**2.定义**

2.1 “采购人”系指招标公告中载明的本项目的采购人。

2.2 “采购代理机构”系指招标公告中载明的本项目的采购代理机构。

2.3 “投标人”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “负责人”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.5“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件4）。

2.6“电子交易平台”系指本项目政府采购活动所依托的政府采购云平台（https://www.zcygov.cn/）。

2.7 “▲” 系指实质性要求条款，“” 系指适用本项目的要求，“” 系指不适用本项目的要求。

**3.** **采购项目需要落实的政府采购政策**

3.1 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、采购代理机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）；优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

3.2 支持绿色发展

3.2.1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。**▲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，投标人相应的投标产品未获得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，投标无效。**

3.2.2 纳入政府采购管理的修缮、装修类项目采购建材的，鼓励采购单位将绿色建材性能、指标等作为实质性条件纳入采购文件和合同，具体性能指标要求参考相关绿色建材政府采购需求标准。

3.2.3为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求要参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》。鼓励采购单位优先采购秸秆环保板材等资源综合利用产品。鼓励采购单位优先采购绿色物流配送服务、提供新能源交通工具的租赁服务。

3.2.4 鼓励供应商在参加政府采购过程中开展绿色设计、选择绿色材料、打造绿色制造工艺、开展绿色运输、做好废弃产品回收处理，实现产品全周期的绿色环保。鼓励采购单位对其提高预付款比例、免收履约保证金。

3.3支持中小企业发展

3.3.1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。

3.3.2在政府采购活动中，投标人提供的货物符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：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；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。

3.3.3对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物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10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的政府采购货物项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

3.3.4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》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；

3.3.5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。

3.3.6可享受中小企业扶持政策的投标人应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

3.3.7中小企业享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

3.4支持创新发展

3.4.1 采购人优先采购被认定为首台套产品和“制造精品”的自主创新产品。

3.4.2首台套产品被纳入《首台套产品推广应用指导目录》之日起3年内，以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。

3.5平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业

平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业，切实保障企业公平竞争，平等维护企业的合法利益。**4. 询问、质疑、投诉**

4.1在线询问、质疑、投诉

根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

4.2供应商询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

4.3供应商质疑

4.3.1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。潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

4.3.2供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，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不予受理：

4.3.2.1对招标文件提出质疑的，质疑期限为供应商获得招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起计算。

4.3.2.2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。4.3.2.3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。

4.3.3供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

　　4.3.3.1供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

　　4.3.3.2质疑项目的名称、编号；

　　4.3.3.3具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

　　4.3.3.4事实依据；

　　4.3.3.5必要的法律依据；

4.3.3.6提出质疑的日期。

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。

质疑函范本及制作说明详见附件2。

4.3.4对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出。

4.3.5采购人或者采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他与质疑处理结果有利害关系的政府采购当事人，但答复的内容不得涉及商业秘密。根据《杭州市财政局关于进一步加强政府采购信息公开优化营商环境的通知》（杭财采监〔2021〕17号）,采购人或者采购代理机构在质疑回复后5个工作日内，在浙江政府采购网的“其他公告”栏目公开质疑答复，答复内容应当完整。质疑函作为附件上传。

4.3.6询问或者质疑事项可能影响采购结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

4.4供应商投诉

4.4.1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提出投诉。

4.4.2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。

4.4.3供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

4.4.4 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。

4.4.5根据政府采购行政裁决省市区三级联动试点工作安排，杭州市本级、拱墅区、富阳区政府采购项目投诉材料可寄送至浙江省政府采购行政裁决服务中心（杭州），地址：杭州市上城区四季青街道新业路市民之家G03办公室，收件人：朱女士、王女士，电话：0571-85252453。

投诉书范本及制作说明详见附件3。

**二、招标文件的构成、澄清、修改**

**5．招标文件的构成**

5.1 招标文件包括下列文件及附件：

5.1.1招标公告；

5.1.2投标人须知；

5.1.3采购需求；

5.1.4评标办法；

5.1.5拟签订的合同文本；

5.1.6应提交的有关格式范例。

5.2与本项目有关的澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**6. 招标文件的澄清、修改**

6.1已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应于投标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出。

6.2 采购代理机构对招标文件进行澄清或修改的，将同时通过电子交易平台通知已获取招标文件的潜在投标人。依法应当公告的，将按规定公告，同时视情况延长投标截止时间和开标时间。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**三、投标**

**7. 招标文件的获取**

详见招标公告中获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价。

**8.开标前答疑会或现场考察**

采购人组织潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会的，潜在投标人按第二部分投标人须知前附表的规定参加现场考察或者开标前答疑会。

**9.投标保证金**

本项目不需缴纳投标保证金。

**10. 投标文件的语言**

投标文件及投标人与采购有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

**11. 投标文件的组成**

11.1**资格文件**：

11.1.1符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

11.1.2联合协议（如果有)；

11.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有)；

11.1.4本项目的特定资格要求（如果有)。

11.2 商务技术文件：

11.2.1投标函；

11.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明；

11.2.3分包意向协议（如果有)；

11.2.4符合性审查资料；

11.2.5评标标准相应的商务技术资料；

11.2.6投标标的清单；

11.2.7商务技术偏离表；

11.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

11.3**报价文件：**

11.3.1开标一览表（报价表）；

11.3.2中小企业声明函。

**投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效；**

**投标人提供虚假材料投标的，投标无效。**

**12. 投标文件的编制**

12.1投标文件分为资格文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，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。

12.2投标人进行电子投标应安装客户端软件—“政采云电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

12.3使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“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”进行查阅。

**13.投标文件的签署、盖章**

13.1投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、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**。

13.2为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

13.3招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

**14. 投标文件的提交、补充、修改、撤回**

14.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，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。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

14.2电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

14.3采购人、采购代理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，采购代理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。

**15.备份投标文件**

15.1投标人在电子交易平台传输递交投标文件后，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份，**但采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。**

15.2备份投标文件须在“政采云投标客户端”制作生成，并储存在DVD光盘等存储介质中。备份投标文件应当密封包装并在包装上加盖公章并注明投标项目名称，投标人名称(联合体投标的，包装物封面需注明联合体投标，并注明联合体成员各方的名称和联合协议中约定的牵头人的名称)。**不符合上述制作、存储、密封规定的备份投标文件将被视为无效或者被拒绝接收。**

15.3直接提交备份投标文件的，投标人应于投标截止时间前在招标公告中载明的开标地点将备份投标文件提交给采购代理机构，采购代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。

15.4以邮政快递方式递交备份投标文件的，投标人应先将备份投标文件按要求密封和标记，再进行邮政快递包装后邮寄。备份投标文件须在投标截止时间之前送达招标文件第二部分投标人须知前附表规定的备份投标文件送达地点；送达时间以签收人签收时间为准。采购代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。邮寄过程中，电子备份投标文件发生泄露、遗失、损坏或延期送达等情况的，由投标人自行负责。

**15.5投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效。**

**16.投标文件的无效处理**

有招标文件第四部分4.2规定的情形之一的，投标无效：

**17.投标有效期**

17.1投标有效期为从提交投标文件的截止之日起90天。▲**投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。**

17.2投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

17.3在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购代理机构可以以书面形式通知投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标无效。

**四、开标、资格审查与信用信息查询**

**18.开标**

18.1采购代理机构按照招标文件规定的时间通过电子交易平台组织开标，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。

　18.2开标时，电子交易平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。

　18.3**投标文件未按时解密，投标人提供了备份投标文件的，以备份投标文件作为依据，否则视为投标文件撤回。投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。**

**19、资格审查**

19.1采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查。

19.2投标人未按照招标文件要求提供与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。

19.3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。

19.4合格投标人不足3家的，不再评标。

**20、信用信息查询**

20.1信用信息查询渠道及截止时间：采购代理机构将在资格审查时通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人接受资格审查时的信用记录。

20.2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。

20.3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。

20.4联合体信用信息查询：两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

**五、评标**

**21.** 评标委员会将根据招标文件和有关规定，履行评标工作职责，并按照评标方法及评分标准，全面衡量各投标人对招标文件的响应情况。对实质上响应招标文件的投标人，按照评审因素的量化指标排出推荐中标的投标人的先后顺序，并按顺序提出授标建议。**详见招标文件第四部分评标办法。**

**六、定 标**

**22. 确定中标供应商**

政府采购项目实行全流程电子化，评审报告送交、采购结果确定和结果公告均在线完成。为进一步提升采购结果确定效率，采购代理机构应当依法及时将评审报告在线送交采购人。采购单位应当自收到评审报告之日起2个工作日内在线确定中标或者成交供应商。中标、成交通知书和中标、成交结果公告应当在规定时间内同时发出。

**23. 中标通知与中标结果公告**

23.1自中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构通过电子交易平台向中标人发出中标通知书，同时编制发布采购结果公告。采购代理机构也可以以纸质形式进行中标通知。

23.2中标结果公告内容包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、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，开标记录、资格审查情况、评审专家抽取规则、符合性审查情况、未中标情况说明、中标公告期限以及评审专家名单、评分汇总及明细。

23.3公告期限为1个工作日。

**七、合同授予**

**24.** 合同主要条款详见第五部分拟签订的合同文本。

**25. 合同的签订**

25.1 采购人与中标人应当通过电子交易平台在中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订政府采购合同，并在签订之日起2个工作日内将政府采购合同在浙江政府采购网上公告。鼓励有条件的采购人视情缩减采购合同签订时限，提高采购效率，杜绝“冷、硬、横、推”等不当行为。除不可抗力等特殊情况外，原则上应当在中标通知书发出之日起10个工作日内，与中标供应商按照采购文件确定的事项签订政府采购合同。

25.2中标人按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

25.3如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录一次，并给予通报。

25.4中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

25.5采购合同由采购人与中标供应商根据招标文件、投标文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案。

**26. 履约保证金**

拟签订的合同文本要求中标供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的1%，鼓励根据项目特点、供应商诚信等因素免收履约保证金或降低缴纳比例。鼓励和支持供应商以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金。采购人不得拒收履约保函，项目验收结束后应及时退还，延迟退还的，应当按照合同约定和法律规定承担相应的赔偿责任。

## 供应商可登录政采云平台-【金融服务】—【我的项目】—【已备案合同】以保函形式提供：1、供应商在合同列表选择需要投保的合同，点击[保函推荐]。2、在弹框里查看推荐的保函产品，供应商自行选择保函产品，点击[立即申请]。3、在弹框里填写保函申请信息。具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。政采云金融专线400-903-9583。

## **27.预付款**

采购单位应当在政府采购合同中约定预付款，对中小企业合同预付款比例原则上不低于合同金额的40％，不高于合同金额的70%；项目分年安排预算的，每年预付款比例不低于项目年度计划支付资金额的40％，不高于合同金额的70%；采购项目实施以人工投入为主的，可适当降低预付款比例，但不得低于20%。对供应商为大型企业的项目或者以人工投入为主且实行按月定期结算支付款项的项目，预付款可低于上述比例或者不约定预付款。在签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购单位可不适用前述规定。采购单位根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求供应商提交银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。政府采购预付款应在合同生效以及具备实施条件后5个工作日内支付。政府采购工程以及与工程建设有关的货物、服务，采用招标方式采购的，预付款从其相关规定。供应商可登录政采云前台大厅选择金融服务 - 【保函保险服务】出具预付款保函，具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。政采云金融专线400-903-9583。

**八、电子交易活动的中止**

**28. 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，采购代理机构可中止电子交易活动：

28.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

28.2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；

28.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

28.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

28.5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

29.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。

**九、验收**

**30.验收**

30.1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。

30.2采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

30.3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。

30.4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。

1. **采购需求**

**一、基本情况：**

1.1杭州市上城区学校厨房设备采购项目是基于上城教育飞速发展的新形势下，上城区新增学校、新增人数班额增加，学校老旧设备更新，以满足中、小、幼儿园学校学生用餐的需要。

1.2前期准备情况：

对全区近三年新开办的学校及设备老化需要更新的学校进行统计，共有47所学校需添置或更新厨房设备。

1.3项目的基本愿景：

2024年计划对47所新建或需更新设备的学校进行厨房添置或更新，以满足人民对教育的满意的物质需求的需要。

**二、项目内容：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 学校名称 | 地址 | 联系人 | 厨房设备 | 预算资金(单位：万元） | 备注 |
| 1 | 杭州市天杭实验学校 | 三里亭顾家畈路20号 | 王老师 | 1批 | 8.534 | 专项 |
| 2 | 杭州市杭州中学 | 上城区银鼓路6号 | 吴老师 | 1批 | 9.545 | 专项 |
| 3 | 杭州采荷第三小学 | 经纬路1号 | 沈老师 | 1批 | 2.5 | 专项 |
| 4-1 | 杭州师范大学东城第二小学 | 上城区杭乔路 38 号 | 周老师 | 1批 | 0.97 | 专项 |
| 4-2 | 杭州师范大学东城第二小学 | 上城区杭乔路 38 号 | 周老师 | 1批 | 2.06 | 专项 |
| 5-1 | 杭州市江锦小学 | 百安路 1 号 | 李老师 | 1批 | 1.54 | 专项 |
| 5-2 | 杭州市江锦小学 | 百安路 1 号 | 李老师 | 1批 | 0.98 | 专项 |
| 6 | 杭州市丁荷小学 | 上城区丁兰街道同港路128号 | 杨老师 | 1批 | 3.9 | 专项 |
| 7 | 杭州市钱江新城实验小学 | 太平门直街599号 | 蒋老师 | 1批 | 26.698 | 专项 |
| 8 | 杭州市胜利山南小学 | 海月路 2 号 | 潘老师 | 1批 | 2.68 | 专项 |
| 9 | 杭州市采荷第二幼儿园 | 上城区采菱路68号 | 路老师 | 1批 | 0.69 | 专项 |
| 10 | 杭州市濮家幼儿园 | 濮家新村49-1幢 | 钱老师 | 1批 | 0.36 | 专项 |
| 11 | 杭州市丁蕙第二幼儿园 | 华鹤街269号、长睦路58-60号 | 程老师 | 1批 | 0.75 | 专项 |
| 12 | 杭州市三里亭幼儿园 | 三里新城橘苑1号旁 | 沈老师 | 1批 | 0.765 | 专项 |
| 13 | 杭州市丁兰幼儿园 | 环丁路255号 | 周老师 | 1批 | 2.2 | 专项 |
| 14 | 杭州市笕新幼儿园 | 花园兜街236号 | 沈老师 | 1批 | 1.784 | 专项 |
| 15 | 杭州市澎博幼儿园 | 普德路 55 号 | 陈老师 | 1批 | 9 | 专项 |
| 16 | 杭州市丁信第二幼儿园 | 华丰中路828号 | 章老师 | 1批 | 0.715 | 专项 |
| 17 | 杭州市丁信第二幼儿园 | 华丰中路828号 | 章老师 | 1批 | 0.59 | 专项 |
| 18 | 杭州市景辰幼儿园 | 月塘街78号 | 辛老师 | 1批 | 0.6 | 专项 |
| 19-1 | 杭州市胜利东河幼儿园 | 直大方伯万安西苑 8 幢 | 吕老师 | 1批 | 1.371 | 专项 |
| 19-2 | 杭州市胜利东河幼儿园 | 直大方伯万安西苑 8 幢 | 吕老师 | 1批 | 0.95 | 专项 |
| 20 | 杭州市阳光幼儿园 | 近江西路2号 | 赵老师 | 1批 | 5 | 专项 |
| 21-1 | 杭州市近江幼儿园 | 近江东路6号 | 吴老师 | 1批 | 0.3 | 专项 |
| 21-2 | 杭州市近江幼儿园 | 近江东路6号 | 吴老师 | 1批 | 1.3 | 专项 |
| 21-3 | 杭州市近江幼儿园 | 近江东路6号 | 吴老师 | 1批 | 1 | 专项 |
| 22-1 | 杭州市采荷幼儿园 | 杭海路215号 | 王老师 | 1批 | 1.289 | 专项 |
| 22-2 | 杭州市采荷幼儿园 | 杭海路215号 | 王老师 | 1批 | 0.743 | 专项 |
| 22-3 | 杭州市采荷幼儿园 | 杭海路215号 | 王老师 | 1批 | 0.743 | 专项 |
| 23 | 杭州市天杭实验学校 | 上城区顾家畈路20号 | 沈老师 | 1批 | 30.996 | 开办 |
| 24 | 杭州市东润外国语学校 | 三胜街409号 | 庞老师 | 1批 | 4.74 | 开办 |
| 25 | 杭州市东城外国语实验学校 | 九堡街道努振巷1号 | 陈老师 | 1批 | 4 | 开办 |
| 26 | 杭州市钱江外国语实验学校（小学部） | 上城区运新路132号 | 宋老师 | 1批 | 49 | 开办 |
| 27 | 笕桥（JG0701-08）90班中学 | 开创街和浜河路交叉口往西100米 | 陆老师 | 1批 | 50 | 开办 |
| 28 | 杭州市丁蕙第二小学 | 天龙路59号 | 葛老师 | 1批 | 3 | 开办 |
| 29 | 杭州市娃哈哈小学 | 清波街道嘉禾里与劳动路交汇处西南 | 林老师 | 1批 | 35 | 开办 |
| 30 | 杭州市天长观潮小学 | 上城区昙花庵东路146号 | 傅老师 | 1批 | 15.85 | 开办 |
| 31 | 杭州市崇文未来学校 | 甘王路3号 | 李老师 | 1批 | 2 | 开办 |
| 32 | 杭州市东城幼儿园 | 九堡街道三胜街409号 | 谢老师 | 1批 | 2.45 | 开办 |
| 33 | 杭州市胜利笕成幼儿园 | 笕桥街道同德路87号 | 查老师 | 1批 | 1 | 开办 |
| 34 | 杭州市陶子幼儿园 | 水澄路水澄花园南苑15号 | 胡老师 | 1批 | 3.65 | 开办 |
| 35 | 杭州市陶子幼儿园 | 水澄路水澄花园南苑15号 | 胡老师 | 1批 | 12 | 开办 |
| 36 | 杭州市丁荷第二幼儿园 | 丁兰街道丁桥路338号 | 戴老师 | 1批 | 0.46 | 开办 |
| 37-1 | 杭州市笕和幼儿园 | 药香路56号 | 张老师 | 1批 | 4 | 开办 |
| 37-2 | 杭州市笕和幼儿园 | 药香路56号 | 张老师 | 1批 | 12 | 开办 |
| 38 | 杭州市明远未来幼儿园 | 彭埠街道正谊路宜秀弄26号 | 丁老师 | 1批 | 0.55 | 开办 |
| 39 | 杭州师范大学东城实验学校 | 士安路111号 | 周老师 | 1批 | 2.5 | 生均 |
| 40 | 杭州天成教育集团 | 浜河社区桥头弄100号 | 陈老师 | 1批 | 1.452 | 生均 |
| 41 | 杭州市南肖埠小学 | 太平门直街185号 | 周老师 | 1批 | 0.4 | 生均 |
| 42 | 杭州市丁蕙第二小学 | 天龙路59号 | 葛老师 | 1批 | 0.42 | 生均 |
| 43 | 杭州市丁兰第二小学 | 环丁路68号 | 熊老师 | 1批 | 2.2 | 生均 |
| 44 | 杭州市丁荷小学 | 上城区丁兰街道同港路128号 | 杨老师 | 1批 | 2.4 | 生均 |
| 45 | 浙江师范大学附属丁蕙实验小学 | 丁兰街道华鹤街851号 | 焦老师 | 1批 | 2.9 | 生均 |
| 46 | 杭州市丁信小学 | 杭玻街100号 | 葛老师 | 1批 | 2.08 | 生均 |
| 47 | 杭州市丁兰第三小学 | 丁桥路2号-30 | 蔡老师 | 1批 | 1.2 | 生均 |
| 48 | 杭州市东城第三幼儿园 | 九堡街道海益路56号 | 项老师 | 1批 | 0.74 | 生均 |
| 49 | 杭州市笕新第二幼儿园 | 万科草庄西岸二期4-1、笕晟巷6号 | 翁老师 | 1批 | 0.8 | 生均 |
| 50 | 杭州市行知幼儿园 | 邮电路20号 | 马老师 | 1批 | 0.4 | 生均 |
| 合计 | | | | | 337.745 |  |

**▲本项目各学校投标报价不得超出最高限价，否则作无效标处理。**

**三、项目的验收标准：**

区级验收提供设备的有效检验文件，经采购人认可后，与设备性能指标、合同内容一起作为设备验收标准。采购人对设备验收合格后，双方共同签署验收合格证书并加盖公章。验收中发现设备达不到验收标准或合同规定的性能指标，则必须更换设备，并且赔偿由此给采购人造成的损失。验收产生的费用由投标人承担。

**四、项目的支付方式：**

4.1中标单位在与采购人签订合同生效后，支付合同金额1%的履约保证金（保函），验收合格后予以无息退还。

4.2合同签订生效并收到履约保证金后，采购人向中标单位支付合同金额40％的预付款；项目整体验收合格后，采购人支付剩余货款。在签订合同时，**供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购单位可不适用前述规定。**

## 五、工期：

## 合同签订后2个月内完成生产，具体搬运及安装调试时间由各使用单位决定，不得以任何理由延迟发货。同时要求供应商于2024年 8 月 30 日之前配合学校完成全部货物的校级验收工作。

## 六、设备参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1、天杭实验学校厨房设备采购需求 （预算：8.534万元）** | | |  |  |
| **序号** | **产品名称** | **技术参数（含材质与规格）** | **数量** | **参考图样** |
| 1 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 6 |  |
| 2 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V。  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| **2、杭州市杭州中学厨房设备采购需求（预算：9.545万元）** | | |  |  |
| 1 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  规格：1200\*750\*800 mm | 4 |  |
| 2 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V  规格：1310\*635\*1880mm | 3 |  |
| 3 | 商用四门冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃/冷冻-6℃～-15℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：1220\*750\*1960mm | 1 |  |
| 4 | 商用风冷四玻璃门冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  规格：1220\*750\*1960mm | 1 | 1715586515301 |
| 5 | 生铁大锅 | 说明：  采用优质生铁制作，加厚；  属消耗品；  规格：直径约810mm | 2 | 1715586321460 |
| 6 | 木案板操作台 | 说明：  1.台面采用优质原木木材制作，厚45mm；  2.采用304不锈钢板围边，板厚度1.0mm；  3.脚杆采用50\*50mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；  4.加强码用1.0mm不锈钢板；  规格：1800\*80\*800mm | 1 |  |
| 7 | 6门不锈钢更衣柜 | 说明：  1.采用 304不锈钢板制造，板厚度1.0mm；  2.侧板、门板厚度0.8mm 不锈钢板；  3.层板厚度1.0mm，加强筋厚度1.0mm；  4.配六扇门（带锁）、内置活动挂衣杆；  5.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1240\*500\*1800 mm | 13 |  |
| 8 | 双层餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢制造，面板厚度1.0mm；  2.把手弯管及立柱为整管折弯，采用φ25mm厚度1.0mm制作；  3.配4个4"优质橡胶脚轮，其中两个带刹车掣；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  规格：850\*450\*900mm | 4 | 双层深斗餐车 拷贝.jpg |
| 9 | 风幕机 | 说明：  1.款式：壁挂版风速：12—8 m/s。  2.风量：1160-1380 m³/h。噪音：50-55 db。  3.适用高度：2-3 m。  4.开关：按键式。  注：属易损件。  规格：L＝1000—1500mm | 4 | 风幕机 |
| 10 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380v；  规格：约580\*610\*1450mm | 2 |  |
| **3、杭州采荷第三小学洗碗机设备采购需求（预算：2.5万元）** | | |  |  |
| 1 | 商用自动洗碗机 | 说明：  1.洗碗机由入口区、主洗区、漂洗区、出口区组成；  2.洗涤筐尺寸：500\*500\*100mm；  3.最大洗涤高度：420mm；  4.最大洗涤量：200筐/H；  5.耗水量：≤260-300L/H；  6.洗涤温度：55-60℃；  7.漂洗温度：80-85℃；  8.进水压力：0.15-0.4Mpa；  9.加热方式：电加热型；  10.电源要求：380V；  11.电加热型功率：38/47KW；  12.所投洗碗机生产厂家须具有注册地卫生行政部门颁发的《消毒产品生产企业卫生许可证》；  13.所投产品具有《产品抗菌性能认证证书》；  14.所投产品具有《食品接触产品卫生认证证书》；  15.所投产品具有防霉检测报告（包括但不仅限于：黑曲霉、土曲霉、绿色木霉、绳状青霉、球毛壳霉、宛氏拟青霉、短帚霉、树脂于囊菌等多种霉菌，最终检测结果为无霉菌生长，达到0级）；  规格：1200\*870\*1650mm | 1 |  |
| **4-1、杭州师范大学东城第二小学厨房设备采购需求（预算：0.97万元）** | | |  |  |
| 1 | 双门电蒸饭箱 | 说明：  1.板材采用304不锈钢制造；上层（箱）外壳厚1.0mm，内桶厚0.8mm，水胆炉膛厚1.0mm，门外板厚1.0mm，门内板厚0.8mm；  2.内置2\*12蒸饭格（可放置2\*12个蒸饭盘）；  3.采用304不锈钢电热管加热，电热管连接线采用国标耐高温线；配自动进水装置，缺水保护装置；配微电脑控制面板，数字显示定时定温；  4.密封条采用食品级硅胶条；  5.门采用不锈钢双把手；配泄压阀；  6.随机配304不锈钢饭盘24个、饭铲1把；  7.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  8.电压/功率：380V/12KW\*2门  规格：24盘 | 1 |  |
| **4-2、杭州师范大学东城第二小学厨房设备采购需求（预算：2.06万元）** | | |  |  |
| 1 | 厢式风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比 A 声级）db≤20，并评定合格（具有国家权威CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  9.电压/功率：380V/7.5KW  风量：25000-28000m3/h | 1 |  |
| 2 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 20 |  |
| 3 | 软连接 | 说明：  规格：配套风管及风柜进风口 | 1 |  |
| 4 | 风机槽钢支架 | 说明：  采用8-10#槽钢，二遍防腐处理；  规格：配套风机 | 1 | 1715595324318 |
| **5-1、杭州市江锦小学厨房设备采购需求（预算：1.54万元）** | | |  |  |
| 1 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 1 |  |
| **5-2、杭州市江锦小学厨房设备采购需求（预算：0.98万元）** | | |  |  |
| 1 | 燃气单门蒸饭箱（12盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：480\*800\*1750mm | 1 |  |
| **6、杭州市丁荷小学厨房设备采购需求（预算：3.9万元）** | | |  |  |
| 1 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 3 |  |
| **7、杭州市钱江新城实验小学厨房设备采购需求（预算：26.698万元）** | | |  |  |
| 1 | 单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*800\*800 mm | 7 |  |
| 2 | 单星水池连平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800 mm | 1 | 平台水池1 |
| 3 | 鹅颈式冷热水龙头 | 说明：  1.座台式安装，单孔双温，鹅颈式水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.陶瓷阀芯一字开形手柄。  规格：常规 | 7 |  |
| 4 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1500\*800\*800 mm | 1 |  |
|  |  | 烹饪区（部分添置） |  |  |
| 1 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）；  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 1 |  |
|  |  | 蒸煮间（更新燃气蒸箱） |  |  |
| 1 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 3 |  |
| 2 | 不锈钢排油烟罩(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：6150\*1200\*500mm | 7.4 |  |
|  |  | 通风排烟系统（需要更新） |  |  |
| 1 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 345 |  |
| 2 | 排油烟专用风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比 A 声级）db≤20，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。 风量：30000m3/h 功率：380V/15KW | 1 |  |
| 3 | 排蒸汽专用风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比 A 声级）db≤20，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  电压/功率：380V/7.5KW  风量：20000m3/h | 1 |  |
| 4 | 油烟净化器 | 说明：  1.设备由外壳，数字电源，高压输出装置，高压电场（低压电场）等组成，其中外壳和电场均采用不锈钢材质。  2.高压电场主要起电离和收集作用，低压电场起收集作用，组合方式减少低压电场负荷，延长清洗周期；  3.高压电场与高压电源，低压电场与低压电源的组合，可实现高压和低压单独可调，使得高压电场和低压电场同时处于最佳状态，提升净化效率。  4.数字电源可外接数码显示屏，显示设备的运行状态。  5.净化率≥90%  6.电压/功率：220V/2.2KW  处理风量：30000m³/h | 1 |  |
| 5 | 智能通风排烟迭制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  规格：配套电机功率15KW/380V | 1 |  |
| 6 | 智能通风排烟迭制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  规格：配套电机功率7.5KW/380V | 1 |  |
| 7 | 槽钢支架 | 说明：采用8-10#槽钢，二遍防腐处理  规格：配套风机、净化器 | 2 | 1715595324318 |
| 8 | 软连接 | 说明：含角铁及耐火帆布  规格：配套风管及风柜进风口。 | 2 |  |
| 9 | 防火阀 | 说明：  1.采用不锈钢制制作，设有手动开启复位功能，手动调节风量，温感器，动作后无源信号输出。  2.熔断器动作温度：150℃  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸。 | 1 | ../../../../Users/ADMINI~1/AppData/Local/Temp/ksohtml/clip_image5269.png |
|  |  | 地下一层消毒区 |  |  |
| 1 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V。  规格：1310\*635\*1880mm | 2 |  |
| **8、杭州市胜利山南小学厨房设备采购需求（预算：2.68万元）** | | |  |  |
| 1 | 定制调料平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。  规格：500\*1200\*800mm | 1 |  |
| 2 | 双层货架 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，骨架1.0mm；平板1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。 规格：1200\*500\*800 mm | 1 | 1715605217264 |
| 3 | 三层送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢制造，面板厚度1.0mm；  2.把手弯管及立柱为整管折弯，采用φ25mm厚度1.0mm制作；  3.配4个4"优质橡胶脚轮，其中两个带刹车掣；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。 规格：850\*450\*900 mm | 1 | 1643209821(1) |
| 4 | 商用破壁机 | 说明：  电压/功率：220V/1.5KW  注：最终款式需先经使用方确认。  容量：2000ML | 1 | 1695337363874 |
| 5 | 醒发箱 | 说明：  1.箱内立体循环加热，使发酵更均匀，全系列配自动进水装置，不担心干烧问题；  2.配可视玻璃窗，内置LED灯管，方便在光线不利的条件下观察内部发酵过程；  3.整机发泡，厚度35mm；  4.使用环境温度范围：0--60度/0--99度；  5.防水等级≥IPX4；  6.电压：220v，功率：2-3.3KW  注：最终尺寸按实。  规格：约675\*770\*1950mm | 1 |  |
| 6 | 三层烤箱 | 说明：  1.箱体采用优质不锈钢板材制作，厚1.2mm；  2.内部配件：最优质电子元件/发热丝；  3.配用上等密封条，保温棉；  4.三层六盘，配智能电脑控制面板。  注：最终尺寸按实。  规格：约1240\*860\*1515mm | 1 | 1647853586(1) |
| 7 | 商用风扇 | 说明:  电压/功率：220V/200W  规格：常规 | 2 |  |
| 8 | 防潮板托盘 | 说明：  材质：塑料，网格加强筋  注：最终尺寸按实。  规格：约400\*300\*120mm | 10 |  |
| 9 | 烤盘 | 注：最终尺寸按实。  规格：常规 | 4 |  |
| 10 | 双门保温柜 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板；  2.使用高精度温度控制器；  3.门体自动关闭结构；  4.取餐一侧玻璃门展示；  5.功率/电压：1.1-2.2KW/220V 规格：1330\*815\*1960mm | 1 |  |
| **9、杭州市采荷第二幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.69万元）** | | |  |  |
| 1 | 双门热风循环消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| **10、杭州市濮家幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.36万元）** | | |  |  |
| 1 | 冰箱 | 说明：  1.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  2.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  3.配置门自闭装置，防止漏冷；  4.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  5.温度范围：冷藏0℃～10℃；  6.功率/电压：≤0.5KW/220V；  规格：470\*540\*1300mm | 3 | 1715611408789 |
| **11、杭州市丁蕙第二幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.75万元）** | | |  |  |
| 1 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380v；  规格：约580\*610\*1450mm | 2 |  |
| **12、杭州市三里亭幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.765万元）** | | |  |  |
| 1 | 双门热风循环消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| 2 | 商用电子称 | 说明：  1.内置可充电蓄电池，充电时可以开机使用；  2.开机自动置零，零点自动跟踪，累计次数1~30次；  3.相对湿度：≤ 85% RH；  4.功率/电压：0.02KW/220V；  5.注：电源插座、充电器及液晶屏属易损件。 量程范围：0～300Kg | 1 |  |
| **13、杭州市丁兰幼儿园厨房设备采购需求（预算：2.2万元）** | | |  |  |
| 1 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品节能性：产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 2 | 中餐燃气炒菜灶（单眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.一按式电子点火；实时熄火保护设计； 8.产品单眼热负荷约35kW，能源利用热效率≥55%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  注：最终尺寸按实。  规格：1000\*1200\*800+450mm | 1 | 1715652772886 |
| **14、杭州市笕新幼儿园厨房设备采购需求（预算：1.784万元）** | | |  |  |
| 1 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 2 | 调理台 | 说明：  1.材质：采用304不锈钢板制作，面板厚1.0mm；  2.门板、层板、底板厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1800\*800\*800 mm | 1 |  |
| **15、杭州市澎博幼儿园厨房设备采购需求（预算：9万元）** | | |  |  |
| 1 | 箱式风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比 A 声级）db≤20，并评定合格（具有国家权威CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。 9.功率/电压：380V/7.5KW  风量：25000-28000m3/h | 1 |  |
| 2 | 油烟净化器 | 说明：  1.设备由外壳，数字电源，高压输出装置，高压电场（低压电场）等组成，其中外壳和电场均采用不锈钢材质。  2.高压电场主要起电离和收集作用，低压电场起收集作用，组合方式减少低压电场负荷，延长清洗周期；  3.高压电场与高压电源，低压电场与低压电源的组合，可实现高压和低压单独可调，使得高压电场和低压电场同时处于最佳状态，提升净化效率。  4.数字电源可外接数码显示屏，显示设备的运行状态。  5.净化率≥90%  6.电压/功率：220V/2.2KW  处理风量：28000m³/h | 1 |  |
| 3 | 智能通风排烟控制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  规格：配电机功率7.5KW/380V | 1 |  |
| 4 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 160 |  |
| **16、杭州市丁信第二幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.715万元）** | | |  |  |
| 1 | 商用四门双温冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃/冷冻-6℃～-15℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：1220\*750\*1960mm | 1 |  |
| **17、杭州市丁信第二幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.59万元）** | | |  |  |
| 1 | (单门)刀具砧板消毒柜 | 说明：  1.材质：采用304不锈钢板制作，厚1.0mm；  2.消毒方式：紫外线+臭氧红外线；  3.消毒刀数量：0-8把；消毒砧板数量：0-4块（厚0-20cm）；  4.提供刀具砧板消毒柜符合（检测项目涵盖GB/T 38160-2019(全项目）、力学性能（抗拉强度）、耐温度性能（≥100℃ 24h)、耐腐蚀性能≥10级）的检测报告；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  5.提供刀具砧板消毒柜符合GB/4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》、GB31604.49-2016《食品安全国家标准 食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定》）的检测报告；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  6.电压：220V/500W；  规格：600\*500\*1800mm | 2 |  |
| **18、杭州市景辰幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.6万元）** | | |  |  |
| 1 | 消毒柜 | 说明：  双门双重消毒  是否上下层独立控制：是  面板材质：钢化玻璃  控制方式：触摸式  容积：380L/6层架  规格：575\*443\*1600mm | 1 |  |
| 2 | 双温冰箱 | 说明：  机型：冷藏冷冻冰箱  制冷方式：直冷式  能效等级：三级  总容积：215L  规格：524\*582\*1808mm | 1 | 1715647522994 |
| 3 | 净水器 | 说明：  净水效果：除泥沙  过滤流程：净化  过滤材质：不锈钢  规格：三管 | 1 | 277aa05560a2016416801590feeba7a |
| **19-1、杭州市胜利东河幼儿园厨房设备采购需求（预算：1.371万元）** | | |  |  |
| 1 | 不锈钢风管（M2） | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 49 |  |
| 2 | 风柜减震器 | 说明：  采用阻尼减震原理  规格：与风柜匹配 | 4 |  |
| 3 | 直饮水机 | 说明：  1.材质：采用黑钛拉丝防指纹不锈钢，内胆采用304食品级不锈钢；  2.进水方式：电脑控制步进式；  3.时间控制：三开三关；  4.额定容量：15L；  5.出水温度：96-98℃，每小时出开水：30L/35L；一次性出开水：12L；配400加仑；温度可调，保证100%纯开水；  6.直饮水带紫外杀菌，开水按键自带童锁；  7.落地式设计,8.LED智能显示，可显示时间、温度、用水状态等，遥控控制，可设置时间功能与自动开关机，节能率≥50%；  9.步进式原理，从底部进水，逐层进水，逐层加热，消除阴阳水和千沸水；  10.防干烧，防火，防漏电，防乱设置，防溢水功能；  11.可配置400G反渗透RO机，3.2G压力桶，消除水垢，保证水质。  功率/电压：3kw/220V  规格：420\*460\*1480mm | 3 | 1697086931642 |
| **19-2、杭州市胜利东河幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.95万元）** | | |  |  |
| 1 | 燃气单门蒸饭箱（12盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置12个蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：480\*800\*1750mm | 1 |  |
| **20、杭州市阳光幼儿园厨房设备采购需求（预算：5万元）** | | |  |  |
| 1 | 炊用一大一炒燃气灶 | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品大锅单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）；  10.产品炒灶单眼热负荷约35kW，能源利用热效率≥55%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  11.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  12.注：最终尺寸按实。（大锅圈直径620mm）  规格：1800\*1000\*800+450mm | 1 |  |
| 2 | 燃气单门蒸饭箱（12盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置12个蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：480\*800\*1750mm | 1 |  |
| 3 | 双门保温柜 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板；  2.使用高精度温度控制器；  3.门体自动关闭结构；  4.取餐一侧玻璃门展示；  5.功率/电压：1.1-2.2KW/220V 规格：1330\*815\*1960mm | 1 |  |
| 4 | 油烟净化器 | 说明：  1.设备由外壳，数字电源，高压输出装置，高压电场（低压电场）等组成，其中外壳和电场均采用不锈钢材质。  2.高压电场主要起电离和收集作用，低压电场起收集作用，组合方式减少低压电场负荷，延长清洗周期；  3.高压电场与高压电源，低压电场与低压电源的组合，可实现高压和低压单独可调，使得高压电场和低压电场同时处于最佳状态，提升净化效率。  4.数字电源可外接数码显示屏，显示设备的运行状态。  5.净化率≥90%  6.电压/功率：220V/2.2KW  处理风量：15000m³/h | 1 |  |
| 5 | 热水器 | 说明：  双变频节能零冷水即热式恒温仓  容积：≥16L | 1 |  |
| **21-1、杭州市近江幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.3万元）** | | |  |  |
| 1 | 双温冰箱 | 说明：  机型：冷藏冷冻冰箱  制冷方式：直冷式  能效等级：三级  总容积：215L  规格：524\*582\*1808mm | 1 | 1715647522994 |
| **21-2、杭州市近江幼儿园厨房设备采购需求（预算：1.3万元）** | | |  |  |
| 1 | 中餐燃气炒菜灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.一按式电子点火；实时熄火保护设计； 8.产品单眼热负荷约35kW，能源利用热效率≥55%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  注：最终尺寸按实。  规格：1800\*1000\*800+450mm | 1 |  |
| **21-3、杭州市近江幼儿园厨房设备采购需求（预算：1万元）** | | |  |  |
| 1 | 双门电蒸饭箱（24盘) | 说明：  1.板材采用304不锈钢制造；上层（箱）外壳厚1.0mm，内桶厚0.8mm，水胆炉膛厚1.0mm；  2.门外板厚1.0mm，门内板厚0.8mm；  3.内置2\*12蒸饭格（可放置2\*12个蒸饭盘）；  4.配304不锈钢电热管加热，配自动进水装置，缺水保护装置；  5.配微电脑控制面板，数字显示定时定温；密封条采用食品级硅胶条；  6.门采用不锈钢双把手；电热管连接线采用国标耐高温线；  7.配泄压阀2套。  8.随机配304不锈钢饭盘24个、饭铲1把。  9.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  10.电压/功率：380V/12KW\*2门  规格：1200\*750\*1600mm | 1 |  |
| **22-1、杭州市采荷幼儿园厨房设备采购需求（预算：1.289万元）** | | |  |  |
| 1 | 炊用一大一炒燃气灶 | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火，实时熄火保护设计；  9.产品大锅单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO含量≤0.002%，点火安全时间≤7秒，熄火安全时间≤1秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.产品炒灶单眼热负荷约35kW，能源利用热效率≥55%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  11.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2100\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| **22-2、杭州市采荷幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.743万元）** | | |  |  |
| 1 | 炊用单眼大锅灶 | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：1100\*1200\*800mm | 1 |  |
| **22-3、杭州市采荷幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.743万元）** | | |  |  |
| 1 | 炊用单眼大锅灶 | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：1100\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| **23、杭州市天杭实验学校厨房设备采购需求（预算：30.996万元）** | | |  |  |
| 1 | 箱式风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比A 声级）db≤20，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  9.功率：380V/15KW  风量：35000m3/h | 1 |  |
| 2 | 油烟净化器 | 说明：  1.设备由外壳，数字电源，高压输出装置，高压电场（低压电场）等组成，其中外壳和电场均采用不锈钢材质。  2.高压电场主要起电离和收集作用，低压电场起收集作用，组合方式减少低压电场负荷，延长清洗周期；  3.高压电场与高压电源，低压电场与低压电源的组合，可实现高压和低压单独可调，使得高压电场和低压电场同时处于最佳状态，提升净化效率。  4.数字电源可外接数码显示屏，显示设备的运行状态。  5.净化率≥90%  6.电压/功率：220V/2.2KW  处理风量：35000m³/h | 1 |  |
| 3 | 智能通风排烟控制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  规格：配电机功率15KW/380V | 1 |  |
| 4 | 防火阀 | 说明：  1.采用不锈钢制制作，设有手动开启复位功能；  2.手动调节风量，温感器，动作后无源信号输出；  3.熔断器动作温度：150℃；  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸。 | 1 | ../../../../Users/ADMINI~1/AppData/Local/Temp/ksohtml/clip_image5269.png |
| 5 | 减震垫 | 说明：  规格：承重300Kg | 4 |  |
| 6 | 风机减震支架 | 说明：  规格：与风机配套 | 1 | 1715595324318 |
| 7 | 消声器 | 说明：  采用镀锌板板制造，厚度为1.0mm；  规格：与风机配套 | 1 |  |
| 8 | 风量调节阀 | 说明：  采用优质不锈板制造，厚度为1.0mm；  规格：与风管配套 | 8 |  |
| 9 | 接油盘 | 说明：  1.采用A3角铁架，优质不锈钢，板厚0.8-1.0mm；  2.配置排油球阀开关；  规格：与风机、净化器配套 | 1 |  |
| 10 | 箱式风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比A声级）db≤20，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。 9.功率：380V/22KW  风量：55000m3/h | 1 |  |
| 11 | 智能通风排烟控制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  规格：配电机功率22KW/380V | 1 |  |
| 12 | 防火阀 | 说明：  1.采用不锈钢制制作，设有手动开启复位功能；  2.手动调节风量，温感器，动作后无源信号输出；  3.熔断器动作温度：150℃。  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸 | 1 |  |
| 13 | 减震垫 | 说明：  规格：承重300Kg | 4 |  |
| 14 | 风机支架 | 说明：  规格：与风机配套 | 1 | 1715595324318 |
| 15 | 消声器 | 说明：  采用镀锌板板制造，厚度为1.0mm；  规格：与风机配套 | 1 |  |
| 16 | 风量调节阀 | 说明：  采用优质不锈板制造，厚度为1.0mm；  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸 | 11 |  |
| 17 | 接油盘 | 说明：  1.采用A3角铁架，优质不锈钢，板厚0.8~1.0mm；  2.配置排油球阀开关；  规格：与风机、净化器配套 | 1 |  |
|  |  | 燃气设备 |  |  |
| 1 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 6 |  |
| 3 | 双眼燃气蒸台 | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火,实时熄火保护设计；  注：最终尺寸按实。  规格：1800\*1000\*800mm | 1 |  |
| 4 | 中餐燃气炒菜灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.一按式电子点火；实时熄火保护设计； 8.产品单眼热负荷约35kW，能源利用热效率≥55%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  注：最终尺寸按实。  规格：1800\*1000\*800+450mm | 1 |  |
| 5 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 5 |  |
| 6 | 厨房专用灭火系统 | 说明：  1.灭火系统应对厨房内的明火区域有扑灭及抑制能力，保护炉具；  2.灭火系统亦应有保护炉具上的通风系统连油烟罩及隔油网能力,该设备启动方式有自动启动、手动启动和应急启动功能；  3.该系统应能够对第一失火灾区作出紧急反应，以防止火势扩散，造成更大灾害；  4.厨房灭火设备为整机一体化设备，声光报警系统在主控制箱内；  5.感温探测机构结构是由2块紫铜锡焊连接，油锅或油垢引发火情后，高温熔化锡焊紫铜触发报警启动灭火装置；  6.自动喷射药剂扑灭明火，在设备启动同时，声光报警装置开启、关闭燃气切断阀（可与燃气报警系统进行联动或联系厨房灭火系统 厂家提的机械式燃气切断阀）切断厨房灶炉用电，并关闭新风风机、自动开启水阀功能并传输信号至消防中控室。  规格：双泵 | 1 |  |
| 7 | 厨房专用灭火系统 | 说明：  1.灭火系统应对厨房内的明火区域有扑灭及抑制能力，保护炉具；  2.灭火系统亦应有保护炉具上的通风系统连油烟罩及隔油网能力,该设备启动方式有自动启动、手动启动和应急启动功能；  3.该系统应能够对第一失火灾区作出紧急反应，以防止火势扩散，造成更大灾害；  4.厨房灭火设备为整机一体化设备，声光报警系统在主控制箱内；  5.感温探测机构结构是由2块紫铜锡焊连接，油锅或油垢引发火情后，高温熔化锡焊紫铜触发报警启动灭火装置；  6.自动喷射药剂扑灭明火，在设备启动同时，声光报警装置开启、关闭燃气切断阀（可与燃气报警系统进行联动或联系厨房灭火系统 厂家提的机械式燃气切断阀）切断厨房灶炉用电，并关闭新风风机、自动开启水阀功能并传输信号至消防中控室。  规格：单泵 | 1 |  |
| 8 | 不锈钢排油烟罩（烹饪间）(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：8450\*1400\*350mm | 11 |  |
| 9 | 不锈钢排油烟罩（烹饪间）(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：5200\*1400\*350mm | 7 |  |
| 10 | 不锈集气罩（面点间）(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：5900\*1400\*350mm | 8 |  |
| 11 | 不锈集气罩（蒸煮间）(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：3600\*1400\*350mm | 5 |  |
| 12 | 不锈集气罩（蒸煮间）(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：3300\*1400\*350mm | 4 |  |
| 13 | 不锈集气罩（蒸煮间）(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：6900\*1400\*350mm | 9 |  |
| 14 | 不锈集气罩（售餐间）(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：3600\*1000\*500mm | 3 |  |
| **24、杭州市东润外国语学校厨房设备采购需求（预算：4.74万元）** | | |  |  |
| 1 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 3 |  |
| **25、杭州市东城外国语实验学校厨房设备采购需求（预算：4万元）** | | |  |  |
| 1 | 商用四门冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃/冷冻-6℃～-15℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：1220\*750\*1960mm | 1 |  |
| 2 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| 3 | 三层烤箱 | 说明：  1.箱体采用优质不锈钢板材制作，厚1.2mm；  2.内部配件：最优质电子元件/发热丝；  3.配用上等密封条，保温棉；  4.三层六盘，配智能电脑控制面板。  注：最终尺寸按实。  规格：约1240\*860\*1515mm | 1 | 1647853586(1) |
| 4 | 三层送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢制造，面板厚度1.0mm；  2.把手弯管及立柱为整管折弯，采用φ25mm厚度1.0mm制作；  3.配4个4"优质橡胶脚轮，其中两个带刹车掣；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。 规格：850\*450\*900 mm | 3 | 1643209821(1) |
| 5 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、层板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1800\*800\*800 mm | 5 |  |
| 6 | 调理台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、层板、门板、背板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调重力脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1800\*800\*800 mm | 1 |  |
| 7 | 定制调料台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、背板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调子弹脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 注：最终尺寸按实。  规格：500\*1200\*800 mm | 4 |  |
| **26、杭州市钱江外国语实验学校（小学部）厨房设备采购需求（预算：49万元）** | | |  |  |
| 1 | 单星水池连平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1500\*700\*800 mm | 1 | 双星沥水洗涮池.jpg |
|  |  | 洁具间 |  |  |
| 1 | 拖把池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书；  注：最终尺寸按实订制。 规格：600\*600\*600 mm | 1 |  |
|  |  | 副食库 |  |  |
| 1 | 四层平板货架 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，骨架1.0mm；平板1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。 规格：1200\*500\*1800 mm | 2 |  |
|  |  | 主食库 |  |  |
| 1 | 大米架 | 说明：  1.立柱：38\*38\*1.0mm采用优质不锈钢管；  2.格栅管：38\*25\*1.0mm采用优质不锈钢管；  3.横挡管：38\*25\*1.0mm采用优质不锈钢管；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1200\*500\*300 mm | 2 |  |
|  |  | 粗加工 |  |  |
| 1 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、层板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。 规格：1800\*800\*800mm | 3 |  |
| 2 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书；  注：最终尺寸按实订制。 规格：1500\*700\*800+130 mm | 2 |  |
| 3 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：1000\*700\*800+130 mm | 2 |  |
| 4 | 单星水池连平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：1500\*700\*800+130 mm | 1 | 双星沥水洗涮池.jpg |
| 5 | 四层平板货架 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，骨架1.0mm；平板1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。 规格：1200\*500\*1800 mm | 2 |  |
| 6 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380V；  规格：约580\*610\*1450mm | 1 |  |
|  |  | 切配间 |  |  |
| 1 | 商用四门冷藏冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：1220\*750\*1960mm | 2 |  |
| 2 | 商用四门冷冻冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷冻-6℃～-15℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：1220\*750\*1960mm | 1 |  |
| 3 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：1500\*700\*800 mm | 1 |  |
| 4 | 单向调理台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调重力脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1800\*800\*800 mm | 2 |  |
|  |  | 烹饪间 |  |  |
| 5 | 调料平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实订制。 规格：500\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 6 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45KW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 7 | 中餐广式燃气炒菜灶（两眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.每眼热负荷约35KW，能源利用热效率≥55%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  注：最终尺寸按实。  规格：2200\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 8 | 双通调理台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调重力脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1800\*800\*800 mm | 2 |  |
| 9 | 不锈钢排油烟罩(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：8200\*1400\*500mm | 11.5 |  |
|  |  | 蒸煮间 |  |  |
| 1 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 1 |  |
| 2 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1800\*800\*800mm | 1 |  |
| 3 | 不锈钢集气罩(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：9150\*1400\*500mm | 12.8 |  |
| 4 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：1000\*700\*800 mm | 2 |  |
|  |  | 预进、备餐间 |  |  |
| 1 | 单星洗手水池连平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：900\*500\*800 mm | 1 | 双星沥水洗涮池.jpg |
| 2 | 单向调理台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调重力脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1800\*800\*800 mm | 2 |  |
| 3 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：1500\*700\*800 mm | 1 |  |
| 4 | 高身玻璃门冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：600\*750\*1960mm | 1 |  |
| 5 | 双门四格平台智能留样柜 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，黑色钢化玻璃台面，台面分为整备区域和称重区域；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.配备数显电子温控（数显数控），门框内部防凝露装置，防止门框结露、滴水；  4.温度范围：冷藏2℃～12℃；  5.功率/电压：≤400W/220V；  规格：900\*670\*900+400mm | 1 |  |
|  |  | 售餐间 |  |  |
| 1 | 单向调理台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调重力脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1800\*800\*800 mm | 2 |  |
| 2 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：1500\*700\*800 mm | 1 |  |
| 3 | 五格保温台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm,储水斗底部采用电加热保温，面板控制；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能、电器安全性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书；  5.配1/1份素盆（10CM深）5套（含盖）。 规格：1800\*700\*800 mm | 1 |  |
|  |  | 洗消间 |  |  |
| 1 | 残食台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面1.0mm  2.加强筋采用优质不锈钢加强筋厚1.0mm；  3.垃圾桶车脚轮：4-5寸灰色聚氨酯静音万向脚轮带刹车；  4.下配垃圾桶1个。 规格：1500\*700\*800+130 mm | 1 |  |
| 2 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：1000\*700\*800+130 mm | 4 |  |
| 3 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1800\*800\*800mm | 1 |  |
| 4 | 双孔残食台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面1.0mm  2.加强筋采用优质不锈钢加强筋厚1.0mm；  3.垃圾桶车脚轮：4-5寸灰色聚氨酯静音万向脚轮带刹车；  4.下配垃圾桶1个； 规格：1500\*700\*800+130 mm | 1 |  |
| 5 | 单星洗手水池连平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书； 规格：1600\*500\*800+130 mm | 1 | 双星沥水洗涮池.jpg |
|  |  | 碗碟库 |  |  |
| 1 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V  规格：1310\*635\*1880mm | 2 |  |
| 2 | 高身保洁柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，侧板、门板、背板、底板厚1.0mm；  2.下配不锈钢可调重力脚，厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：1200\*500\*1800mm | 2 |  |
|  |  | 餐车消毒存放 |  |  |
| 1 | 保温送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面配双碟开门，面板、侧板厚1.0mm；  2.下配5寸加重刹车脚轮，侧配有可锁定双开门；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实订制。  规格：900\*500\*950mm | 4 | 1715680881084 |
|  |  | 排烟系统 |  |  |
| 1 | 箱式风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比A 声级）db≤20，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。 功率：380V/15KW  风量：40000m3/h | 1 |  |
| 2 | 油烟净化器 | 说明：  1.设备由外壳，数字电源，高压输出装置，高压电场（低压电场）等组成，其中外壳和电场均采用不锈钢材质。  2.高压电场主要起电离和收集作用，低压电场起收集作用，组合方式减少低压电场负荷，延长清洗周期；  3.高压电场与高压电源，低压电场与低压电源的组合，可实现高压和低压单独可调，使得高压电场和低压电场同时处于最佳状态，提升净化效率。  4.数字电源可外接数码显示屏，显示设备的运行状态。  5.净化率≥90%  6.电压/功率：220V/2.2KW 处理风量：40000m³/h | 1 |  |
| 3 | 智能通风排烟控制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  规格：配电机功率15KW/380V | 1 |  |
| 4 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 188 |  |
| 5 | 防火阀 | 说明：  1.采用不锈钢制制作，设有手动开启复位功能；  2.手动调节风量，温感器，动作后无源信号输出。  3.熔断器动作温度：150℃  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸。 | 1 | ../../../../Users/ADMINI~1/AppData/Local/Temp/ksohtml/clip_image5269.png |
| 6 | 减震垫 | 说明：  承重300Kg | 4 |  |
| 7 | 风机支架 | 说明：  规格：与风机配套 | 1 | 1715595324318 |
| 8 | 风量调节阀 | 说明：  采用优质不锈板制造  规格：配套出风口 | 8 |  |
| 9 | 接油盘 | 说明：  1.采用A3角铁架，优质不锈钢，板厚0.8~1.0mm，  2.配置排油球阀开关  规格：与风机、净化器配套 | 1 |  |
| 10 | 箱式风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比A 声级）db≤20，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  9.功率/电压：380V/15KW 风量：40000m3/h | 1 |  |
| 11 | 智能通风排烟控制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  规格：配电机功率15KW/380V | 1 |  |
| 12 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 266 |  |
| 13 | 防火阀 | 说明：  1.采用不锈钢制制作，设有手动开启复位功能；  2.手动调节风量，温感器，动作后无源信号输出。  3.熔断器动作温度：150℃  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸。 | 1 | ../../../../Users/ADMINI~1/AppData/Local/Temp/ksohtml/clip_image5269.png |
| 14 | 减震垫 | 说明：  承重300Kg | 4 |  |
| 15 | 风机支架 | 规格：与风机配套 | 1 | 1715595324318 |
| 16 | 风量调节阀 | 说明：  采用优质不锈板制造, | 8 |  |
| 17 | 接油盘 | 说明：  1.采用A3角铁架，优质不锈钢，板厚0.8-1.0mm；  2.配置排油球阀开关；  规格：与风机、净化器配套 | 1 |  |
| **27、笕桥（JG0701-08）90班中学厨房设备采购需求（预算：50万元）** | | |  |  |
| 1 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 4 |  |
| 2 | 双门电蒸饭箱 | 说明：  1.板材采用304不锈钢制造；上层（箱）外壳厚1.0mm，内桶厚0.8mm，水胆炉膛厚1.0mm；门外板厚1.0mm，门内板厚0.8mm；  2.内置2×12蒸饭格（可放置2×12个蒸饭盘）；  3.304不锈钢电热管加热，配自动进水装置，缺水保护装置；  4.配微电脑控制面板，数字显示定时定温；  5.密封条采用食品级硅胶条；门采用不锈钢双把手；  6.电热管连接线采用国标耐高温线；配泄压阀；  7.随机配304不锈钢饭盘24个、饭铲1把；  8.电压/功率：380V/12KW×2门；  9.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  规格：24盘 | 4 |  |
| 3 | 防火阀 | 说明：  1.采用不锈钢制制作，设有手动开启复位功能，手动调节风量，温感器，动作后无源信号输出；  2.熔断器动作温度：150℃。  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸。 | 4 | ../../../../Users/ADMINI~1/AppData/Local/Temp/ksohtml/clip_image5269.png |
| 4 | 不锈钢风管 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  注：最终尺寸按实。  规格：按实 | 1100 |  |
| 5 | 接油盘 | 说明：  1.采用A3角铁架，优质不锈钢，板厚0.8~1.0mm；  2.配置排油球阀开关。  规格：与风机、净化器配套 | 1 |  |
| **28、杭州市丁蕙第二小学厨房设备采购需求（预算：3万元）** | | |  |  |
| 1 | 保温送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面配双碟开门，面板、侧板厚1.0mm；  2.下配5寸加重刹车脚轮，侧配有可锁定双开门；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实订制。  规格：1100\*700\*1000 | 10 | IMG_0268 |
| **29、杭州市娃哈哈小学厨房设备采购需求（预算：35万元）** | | |  |  |
|  |  | 男/女更衣室 |  |  |
| 1 | 6门不锈钢更衣柜 | 说明：  1.采用 304不锈钢板制造，板厚度1.0mm；  2.侧板、门板厚度0.8mm 不锈钢板；  3.层板厚度1.0mm，加强筋厚度1.0mm；  4.配六扇门（带锁）、内置活动挂衣杆；  5.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：900\*400\*1800mm | 2 |  |
|  |  | 洁具间 |  |  |
| 1 | 拖把池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1100\*500\*1800mm | 1 |  |
| 2 | 长柄单温龙头 | 说明：  1.座台式安装，单孔单温，长柄平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.陶瓷阀芯一字开形手柄；  4.开孔尺寸为25mm，进水接口为1/2"内螺纹；  5.属节水产品，水嘴技术要求须符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》、GB25501-2019《水嘴水效限定值及水效等级》要求，并提供认证证书；  注：属易损件 规格：常规单冷 | 2 | 1551340491 |
|  |  | 主/副食库 |  |  |
| 1 | 大米架 | 说明：  1.立柱：38×38×1.0mm采用优质不锈钢管；  2.格栅管：38×25×1.0mm采用优质不锈钢管；  3.横挡管：38×25×1.0mm采用优质不锈钢管。  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*300 mm | 6 |  |
| 2 | 四层平板货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 5 |  |
| 3 | 挡鼠板 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，面板1.0mm；  2.含导轨及插板。  注：最终尺寸按实际门框尺寸订制。 规格：（L）1200\*（H）600\*18 mm | 6 |  |
|  |  | 粗加工 |  |  |
| 1 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*750\*800 mm | 2 |  |
| 2 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹；  6.属节水产品，水嘴技术要求须符合 GB25501-2019《水嘴水效限定值及水效等级》要求，并提供认证证书；  注：属易损件。  规格：常规双温 | 2 |  |
| 3 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*750\*800 mm | 2 |  |
| 4 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 4 |  |
| 5 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 4 |  |
| 6 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 2 |  |
| 7 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380v；  规格：580\*610\*1450mm | 1 |  |
|  |  | 切配区 |  |  |
| 1 | 商用四门双温冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃/冷冻-6℃～-15℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：1220\*750\*1960mm | 2 |  |
| 2 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*750\*800 mm | 1 |  |
| 3 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹；  6.属节水产品，水嘴技术要求须符合 GB25501-2019《水嘴水效限定值及水效等级》要求，并提供认证证书；  注：属易损件。  规格：常规双温 | 1 |  |
| 4 | 刀具砧板消毒柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚1.0mm；  2.毒方式：紫外线+臭氧红外线+循环风；  3.毒刀数量：0-10把；消毒毛巾数量：0-12块；消毒砧板数量：0-8块（厚0-20cm）；  4.电压：220V；紫外线功率：约18W；红外线功率：约300W；  5.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  6.提供刀具砧板消毒柜符合《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》、《食品安全国家标准食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定》）的检测报告；  规格：1200\*600\*1800mm | 1 |  |
| 5 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 2 |  |
| 6 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 2 |  |
|  |  | 烹饪区 |  |  |
| 1 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*750\*800 mm | 1 |  |
| 2 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 2 |  |
| 3 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 2 |  |
| 4 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 2 |  |
| 5 | 调料平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，台面1.0mm；  2.脚管采用厚1.0mm 不锈钢管，下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：500\*1200\*800mm | 1 |  |
| 6 | 中餐燃气炒菜灶 | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.一按式电子点火；实时熄火保护设计； 8.产品单眼热负荷约35kW，能源利用热效率≥55%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  注：最终尺寸按实。  规格：1800\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 7 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）；  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 8 | 不锈钢排油烟罩连罩上封板(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：6000\*2400\*1000mm | 14.4 |  |
|  |  | 蒸煮间 |  |  |
| 1 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*750\*800 mm | 1 |  |
| 2 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 2 |  |
| 3 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 1 |  |
| 4 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
| 5 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 1 |  |
| 6 | 不锈钢排油烟罩连罩上封板(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：4500\*1200\*1000mm | 5.4 |  |
|  |  | 面点间 |  |  |
| 1 | 单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：700\*800\*800 mm | 1 |  |
| 2 | 木案板操作台 | 说明：  1.台面采用优质原木木材制作，厚45mm；  2.采用304不锈钢板围边，板厚度1.0mm；  3.脚杆采用50\*50mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；  4.加强码用1.0mm不锈钢板；  规格：1800\*80\*800mm | 1 |  |
| 3 | 双门36盘发酵箱 | 说明：  1.电压：220v，功率：3.3kw；  2.温度范围：0---60度；  3.使用环境0--60度/0--99度；  4.防水等级IPX4；  5.箱内立体循环加热，使发酵更均匀，全系列配自动进水装置，不担心干烧问题；  6.通体式可视玻璃窗，可视面积广，方便观察箱内实际情况；  7.整机发泡，厚度可达35mm，  8.内置LED灯管，方便在光线不利的条件下观察内部发酵过程。 规格：1395\*770\*1950 mm | 1 |  |
| 4 | 双层四盘不锈钢电烘炉 | 说明：  1.玻璃可视窗，美观大方；  2.选用国内厂家微电脑控制器，控温更精准；  3.加热管选自国内大厂家，效率高，升温快；  4.后排烟隔板夹层设计，防止箱内温度快速抽走；  5.温度范围：0---380度； 6.电压：380V，功率：13.2-19.2KW。 规格：1240\*860\*1500mm | 1 |  |
| 5 | 电饼铛 | 说明：  1.整机采用优质不锈钢材质，一次成型把手，面板1.0mm；  2.大面积采用封闭加热，底火、面火，双面加温；  3.温度范围：0-250℃； 4.功率/电压：4.8-5KW/380V。 规格：750\*800\*840mm | 1 |  |
| 6 | 搅杠型25公斤和面机 | 说明：  1.配有不锈钢安全网；  2.搅拌转速:260/130(r/min) ；  3.料桶转速:22.5 (rpm)  4.所投产品提供符合: GB/T 27922-2011 及CTS JX1001-2020标准规定的十星要标准的售后认证证书影印件或扫描件加盖制造商公章予以佐证；  5.提供符合:GB4806.9-2016标准的COC食品接触产品安全认证证书影印件或扫描件加盖制造商公章予以佐证；  6.提供生产厂家和面机具有符合GB4706.1-2005和GB4706.38-2008标准要求的产品检测报告。 规格：750\*475\*970（半包粉） | 1 |  |
| 7 | 全自动压面机 | 说明：  1.优质不锈钢面板制作；  2.压辊调整范围:5-25mm；  3.压辊转速74r/min；  4.床面厚度可自行调节，多功能使用；  5.所投产品提供符合: GB/T 27922-2011 及CTS JX1001-2020标准规定的十星要标准的售后认证证书影印件或扫描件加盖制造商公章予以佐证；  6.提供符合:依据GB 4806.9-2016标准的CQC食品接触产品安全认证证书影印件；7.不锈钢板材201通过铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚含量，依据GB/T 26125-2011, GB/T 26572-2011的检测，符合 GB/T 26572-2011的标准，提供检测报告。 规格：1130\*650\*1070mm | 1 |  |
| 8 | 不锈钢排油烟罩连罩上封板(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：4500\*1200\*1000mm | 3.12 |  |
|  |  | 预进间 |  |  |
| 1 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：450\*400\*250 mm | 1 |  |
| 2 | 长柄单温龙头 | 说明：  1.座台式安装，单孔单温，长柄平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.陶瓷阀芯一字开形手柄；  4.开孔尺寸为25mm，进水接口为1/2"内螺纹；  5.属节水产品，水嘴技术要求须符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》、GB25501-2019《水嘴水效限定值及水效等级》要求，并提供认证证书；  注：属易损件 规格：常规单冷 | 1 | 1551340491 |
| 3 | 干手机 | 说明：  1.采用ABS工程塑料，风速：＞90m/s；  2.干手时间：5-9s；注：属易损件；  3.功率/电压：约1.5-1.8KW/220V。  规格：240\*220\*240 mm | 1 | **1696312412302** |
|  |  | 备餐间 |  |  |
| 1 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 2 |  |
| 2 | 高身玻璃门冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：600\*750\*1960mm | 1 |  |
|  |  | 回收/洗消间 |  |  |
| 1 | 残菜回收台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1800\*800\*800mm | 2 |  |
| 2 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*750\*800 mm | 2 |  |
| 3 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 2 |  |
| 4 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*750\*800 mm | 1 |  |
| 5 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 2 |  |
| 6 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 1 |  |
| 7 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
| 8 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380v；  规格：580\*610\*1450mm | 1 |  |
| 9 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V。  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| 10 | 高身保洁柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，侧板、门板、背板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。  规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
|  |  | 排油烟/蒸汽系统 |  |  |
| 1 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 375 |  |
| 2 | 油烟净化器 | 说明：  1.设备由外壳，数字电源，高压输出装置，高压电场（低压电场）等组成，其中外壳和电场均采用不锈钢材质。  2.高压电场主要起电离和收集作用，低压电场起收集作用，组合方式减少低压电场负荷，延长清洗周期；  3.高压电场与高压电源，低压电场与低压电源的组合，可实现高压和低压单独可调，使得高压电场和低压电场同时处于最佳状态，提升净化效率。  4.数字电源可外接数码显示屏，显示设备的运行状态。  5.净化率≥90%  6.电压/功率：220V/2.2KW 处理风量：38000m³/h | 1 |  |
| 3 | 箱式风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比 A 声级）db≤20，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  电压/功率：380V/18.5KW  风量：38000m3/h | 1 |  |
| 4 | 风机阻尼减震器 | 说明：  阻尼弹簧风机减震器具有钢弹簧减振的低频特征，可使高、中、低干扰频率获得隔振效果，同时又具有橡胶减震器阻尼比大特点，能有效消除钢弹簧的特有共振现象。 规格：配合风机安装。 | 6 |  |
| 5 | 智能通风排烟控制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  配电机功率：22KW/380V | 1 |  |
| 6 | 防火阀 | 说明：  1.采用不锈钢制制作，设有手动开启复位功能，手动调节风量，温感器，动作后无源信号输出。  2.熔断器动作温度：150℃  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸。 | 1 | ../../../../Users/ADMINI~1/AppData/Local/Temp/ksohtml/clip_image5269.png |
|  |  | 其他设备 |  |  |
| 1 | 三角阀 | 说明：  加长柄，注：属易损件,最终数量按实结算。 规格：常规 | 52 |  |
| **30、杭州市天长观潮小学厨房设备采购需求（预算：15.85万元）** | | |  |  |
| 1 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 315 |  |
| 2 | 单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800 mm | 3 |  |
| 3 | 单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800 mm | 1 |  |
| 4 | 深斗车 | 说明：  1.采用304不锈钢制造，面板厚度1.0mm；  2.把手弯管及立柱为整管折弯，采用φ25mm厚度1.0mm制作；  3.配4个4"优质橡胶脚轮，其中两个带刹车掣；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。 规格：500\*900\*900 mm | 2 | 收碗车.jpg |
| 5 | 刀具砧板消毒柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚1.0mm；  2.毒方式：紫外线+臭氧红外线+循环风；  3.毒刀数量：0-10把；消毒毛巾数量：0-12块；消毒砧板数量：0-8块（厚0-20cm）；  4.电压：220V；紫外线功率：约18W；红外线功率：约300W；  5.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  6.提供刀具砧板消毒柜符合《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》、《食品安全国家标准食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定》）的检测报告；  规格：1200\*600\*1800mm | 1 |  |
| 6 | 平板车 | 说明：  1.采用304不锈钢制造，面板厚度1.0mm；  2.把手弯管及立柱为整管折弯，采用φ25mm厚度1.0mm制作；  3.配4个4"优质橡胶脚轮，其中两个带刹车掣；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：900\*500\*900 mm | 1 |  |
| 7 | 双层送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢制造，面板厚度1.0mm；  2.把手弯管及立柱为整管折弯，采用φ25mm厚度1.0mm制作；  3.配4个4"优质橡胶脚轮，其中两个带刹车掣；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告； 规格：820\*450\*900 mm | 7 | 收碗车.jpg |
| 8 | 脱皮清洗机 | 说明：  1.电源电压: 380V/50HZ；  2.电机功率: 3KW；  3.清洗能力:500-600KG/HR；  4.毛棍数量: 6根；  5.毛刷长度: 1500MM；  6.毛刷材质:尼龙丝101材质；  规格：1600\*830\*1000 | 1 |  |
| 9 | 三层烤箱 | 说明：  1.箱体采用优质不锈钢板材制作，厚δ=1.2mm；  2.内部配件：最优质电子元件/发热丝，烘烤效果好，使用寿命长；3.采用上等密封条，保温棉，保温效果好，节省能源；  4.三层六盘，配智能电脑控制面板。  注：最终尺寸按实。  规格：约1240\*860\*1515mm | 1 | 1647853586(1) |
| 10 | 电饼铛 | 说明：  1.整机采用优质不锈钢材质，一次成型把手，面板1.0mm；  2.大面积采用封闭加热，底火、面火，双面加温；  3.温度范围：0-250℃； 4.功率/电压：4.8-5KW/380V。 规格：750\*800\*840mm | 1 |  |
| 11 | 诱捕式灭蝇灯 | 说明：  1.电压：220V；  2.功率：≥16W；  3.灯管：2\*8w灭蝇灯灯管，波长在260～280mm有效吸引蚊虫苍蝇；  4.覆盖面积≥40㎡；  5.外壳ABS防阻燃材料；  6.灯具内部设有托盘、可放置粘捕纸粘黏蚊蝇。  规格：380\*120\*290mm | 13 |  |
| **31、杭州市崇文未来学校厨房设备采购需求（预算：2万元）** | | |  |  |
| 1 | 三门海鲜蒸柜 | 说明：  1.电压：380V /30kW  2.面板为一次性折弯无焊接，防水防污垢四面可直接喷淋，符合防水等级要求；  3.中控技术:支持多台机芯同级并联,相邻线圈靠近无干扰,无低频噪音，解决各种设备线圈绕制干扰问题;  4.自动扫描负载:可静态或动态自动扫描线圈负3载状态，避免线圈感量不匹配,提高负载适应性,降低现场调试难度;  5.谐振电容监控:独家电容状态监控软件，实时监控谐振电容工作状态,极端情况下不损坏;  6.显示屏带有中文故障显示、显示用电量、实时功率、实时电压  7.带有漏电保护，过热保护，防干烧保护多重保护措施  8.所投海鲜蒸柜依据GB/2423.1-2008、GB/2423.2-2008通过电工电子产品环境进行低温贮存和高温贮存试验，贮存时间均为24h，试验温度恢复2h,产品外观，结构及功能正常使用。  9.所投产品配件蒸柜线盘依据GB/T2423.2-2008标准，检测内容，样品在温度180℃±2℃持续240h,恢复2小时后样品外观无变形和破损，通电后能正常工作的检测报告。  10.所投产品配件机芯、散热风扇依据GB/T 4208-2017标准，防尘能力≥IP6X，壳内无明显的灰尘沉积；在防高温/高压喷水试验中，从四个角度各喷射不低于30S，水温保持在（80±5）℃，试验结束后，防水能力≥IPX8。  规格：900\*900\*1850mm | 1 | D:\Documents\WeChat Files\jhw160934260\FileStorage\Temp\1715685964480.png |
| **32、杭州市东城幼儿园厨房设备采购需求（预算：2.45万元）** | | |  |  |
| 1 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800 mm | 1 |  |
| 2 | 保温送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面配双碟开门，面板、侧板厚1.0mm；  2.下配5寸加重刹车脚轮，侧配有可锁定双开门；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实订制。  规格：1100\*700\*1000 | 3 | IMG_0268 |
| 3 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 1 |  |
| **33、杭州市胜利笕成幼儿园厨房设备采购需求（预算：1万元）** | | |  |  |
| 1 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V。  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| **34、杭州市陶子幼儿园厨房设备采购需求（预算：3.65万元）** | | |  |  |
| 1 | 热水器 | 说明：  1.一级能效；  2.内置带抑菌防电墙；  3.三重安全保护，带活水功能；  4.1000W/2000W/3000W功率可调；  5.带漏电指示灯。  规格：120L | 12 |  |
| 2 | 留样冰箱 | 说明：  1.总容积：135L；  2.能效等级：二级；  3.制冷剂：R600a  4.功率：220V/500W；  5.噪音：40dB；  6.档位：五档调节  7.温控：3-15度  规格：455\*460\*853mm | 2 |  |
| 3 | 消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制；  2.每层层架承载额定重量：3KG；  3.远红外线消毒；  4.功率：220V/500W；  5.总容积：53L；  6.温度范围：125度。  规格：425\*360\*540mm | 7 |  |
| 4 | 饮水机 | 说明：  1.加热内胆≥10升，材质为304不锈钢（提供投标产品制造商的加热内胆《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》）；  2.电源/功率：220V/50Hz，2-3KW（提供与投标产品型号一致的整机CCC或CQC产品认证证书，证件内须注明电源/功率：220V/50Hz，2-3KW）；  3.出水方式：两个龙头，触摸按键出水，出温开水；  4.外形尺寸（长\*宽\*高）：580\*400\*1250（±5%）；  5.接水水槽采用整体模压成型；  6.过滤配置：不低于4级反渗透过滤（PP棉+活性炭+活性炭+RO反渗透），净水流量≥1L/min（提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》，证件内须注明净水流量≥1L/min,不低于4级过滤）；  7.配备压力储水罐≥12L（提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》做为依据，证件内须注明：压力储水罐容量≥12升）；  8.开水安全要求：采用热交换器技术，热交换器内外管采用304不锈钢材质，提供投标产品制造商的热交换器的涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件；  9.采用开水高温杀菌技术：能对饮水设备的管路及龙头智能高温开水消毒，无需人工处理，智能化操作，安全可靠无副作用（不采用化学方式杀菌的饮水设备）（提供投标产品制造商获得国家质检、科技或知识产权部门颁发的证明文件以作证明，且网上可查，提供网站截图识别真伪）；  10.加热要求：采用常压式加热，不承压，防止热胆爆裂（提供投标产品制造商获得国家质检、科技或知识产权部门颁发的证明文件以作证明，且网上可查，提供网站截图识别真伪）；  采用滤芯射频感应功能：滤芯射频感应功能，具有滤芯真伪识别、使用寿命提醒功能，保证水质卫生安全（提供投标产品制造商获得国家质检、科技或知识产权部门颁发的证明文件以作证明，且网上可查，提供网站截图识别真伪）。 | 1 |  |
| **35、杭州市陶子幼儿园厨房设备采购需求（预算：12万元）** | | |  |  |
|  |  | 粗加工 |  |  |
| 1 | 诱捕式灭蝇灯 | 说明：  1.电压：220V；  2.功率：≥16W；  3.灯管：2\*8w灭蝇灯灯管，波长在260～280mm有效吸引蚊虫苍蝇；  4.覆盖面积≥40㎡；  5.外壳ABS防阻燃材料；  6.灯具内部设有托盘、可放置粘捕纸粘黏蚊蝇。  规格：380\*120\*290mm | 1 |  |
| 2 | 落地电子秤 | 说明：  1.内置可充电蓄电池，充电时可以开机使用；开机自动置零；  2.零点自动跟踪；累计次数1~30次；  3.电源：交流220V（±10%）/ 50Hz；  4.相对湿度：≤ 85% RH；  5.功率/电压：0.02KW/220V；  6.注：电源插座、充电器及液晶屏属易损件。  量程范围：0～150Kg | 1 |  |
| 3 | 拖把池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：600\*600\*600 mm | 1 |  |
| 4 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹；  6.属节水产品，水嘴技术要求须符合 GB25501-2019《水嘴水效限定值及水效等级》要求，并提供认证证书；  注：属易损件。  规格：常规双温 | 1 |  |
| 5 | 洗地龙头 | 说明：  1.开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理；  2.固定侧支架钢板厚度5mm，黄铜进水主体；  3.10.7米重工无痕三层液压钢丝管（蓝色）、与主体接口为金属连接件、耐温85度；  4.黄铜铸造枪式喷头、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）；进水接口为标准1/2"外螺纹；  5.产品符合管理体系认证要求并提供证书副印件；  6.产品技术要求符合QB/T1334-2013《水嘴通用技术条件》标准要求并提供相应检测报告。 规格：常规 | 1 |  |
| 6 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380v；  规格：580\*610\*1450mm | 1 |  |
| 7 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800 mm | 1 |  |
| 8 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1500\*700\*800 mm | 1 |  |
| 9 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 1 |  |
| 10 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
| 11 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 2 |  |
|  |  | 检测室 |  |  |
| 1 | 单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：700\*700\*800 mm | 1 |  |
| 2 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 1 |  |
|  |  | 主食库 |  |  |
| 1 | 大米架 | 说明：  1.立柱：38×38×1.0mm采用优质不锈钢管；  2.格栅管：38×25×1.0mm采用优质不锈钢管；  3.横挡管：38×25×1.0mm采用优质不锈钢管；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*300 mm | 3 |  |
|  |  | 副食库 |  |  |
| 1 | 四层平板货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800 mm | 4 |  |
|  |  | 烹饪间 |  |  |
| 1 | 诱捕式灭蝇灯 | 说明：  1.电压：220V；  2.功率：≥16W；  3.灯管：2\*8w灭蝇灯灯管，波长在260～280mm有效吸引蚊虫苍蝇；  4.覆盖面积≥40㎡；  5.外壳ABS防阻燃材料；  6.灯具内部设有托盘、可放置粘捕纸粘黏蚊蝇。  规格：380\*120\*290mm | 2 |  |
| 2 | 双门四格平台智能留样柜 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，黑色钢化玻璃台面，台面分为整备区域和称重区域；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.配备数显电子温控（数显数控），门框内部防凝露装置，防止门框结露、滴水；  4.温度范围：冷藏2℃～12℃；  5.功率/电压：≤400W/220V；  6.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书；  7.提供同类产品消毒产品卫生许可证。  规格：900\*670\*900+400mm | 1 |  |
| 3 | 高身保洁柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，侧板、门板、背板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。  规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
| 4 | 四层平板货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800 mm | 1 |  |
| 5 | 刀具砧板消毒柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚1.0mm；  2.毒方式：紫外线+臭氧红外线+循环风；  3.毒刀数量：0-10把；消毒毛巾数量：0-12块；消毒砧板数量：0-8块（厚0-20cm）；  4.电压：220V；紫外线功率：约18W；红外线功率：约300W；  5.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  6.提供刀具砧板消毒柜符合《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》、《食品安全国家标准食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定》）的检测报告；  规格：1200\*600\*1800mm | 1 |  |
| 6 | 洗地龙头 | 说明：  1.开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理；  2.固定侧支架钢板厚度5mm，黄铜进水主体；  3.10.7米重工无痕三层液压钢丝管（蓝色）、与主体接口为金属连接件、耐温85度；  4.黄铜铸造枪式喷头、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）；进水接口为标准1/2"外螺纹； 规格：常规 | 1 |  |
| 7 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*700\*800mm | 1 |  |
| 8 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800 mm | 1 |  |
| 9 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 1 |  |
| 10 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V。  规格：1100\*800\*1750mm | 1 |  |
| 11 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）；  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 12 | 调料平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，台面1.0mm；  2.脚管采用厚1.0mm 不锈钢管，下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：500\*900\*800mm | 1 |  |
| 13 | 不锈钢排油烟罩(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求。  规格：7800\*1400\*500mm | 10.9 |  |
|  |  | 预进、备餐 |  |  |
| 1 | 感应龙头 | 说明：  1.工作电压：1.5V\*4（四节五号干电池）或者220V 50/60HZ交流电；  2.工作水压：0.1-0.6MPa 可接冷热混水，出水温度可调；  3.台式安装黄铜铸造水嘴，表面镀铬处理；  4.接水口口径为1/2"外螺纹；  5.产品技术条件须符合《非接触式给水器具》、《水嘴水效限定值及水效等级》标准要求并提供相应证书。  规格：160\*62\*169mm±5% | 1 |  |
| 2 | 杀菌灯 | 说明：  1.灯管采用30w紫外线杀菌灯管；覆盖面积20m2—30m2；  2.灯管采用优质石英玻璃，紫外线光波穿透率高强度大，采用铝合金支架，不易变色，质量轻，强度高。绝缘灯架头不漏电。  3.依据 GB28235-2020 检测标准，通过杀灭微生物试验，大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌杀灭率≥99.99%，提供具有省级及以上并具有CMA或CMAS认证资质的第三方检测机构出具的检测报告。  4.功率/电压：约30W/220V  注：属易损件。 规格：长920mm | 1 |  |
| 3 | 诱捕式灭蝇灯 | 说明：  1.电压：220V；  2.功率：≥16W；  3.灯管：2\*8w灭蝇灯灯管，波长在260～280mm有效吸引蚊虫苍蝇；  4.覆盖面积≥40㎡；  5.外壳ABS防阻燃材料；  6.灯具内部设有托盘、可放置粘捕纸粘黏蚊蝇。  规格：380\*120\*290mm | 1 |  |
|  |  | 洗消、保洁 |  |  |
| 1 | 诱捕式灭蝇灯 | 说明：  1.电压：220V；  2.功率：≥16W；  3.灯管：2\*8w灭蝇灯灯管，波长在260～280mm有效吸引蚊虫苍蝇；  4.覆盖面积≥40㎡；  5.外壳ABS防阻燃材料；  6.灯具内部设有托盘、可放置粘捕纸粘黏蚊蝇。  规格：380\*120\*290mm | 1 |  |
| 2 | 洗地龙头 | 说明：  1.开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理；  2.固定侧支架钢板厚度5mm，黄铜进水主体；  3.10.7米重工无痕三层液压钢丝管（蓝色）、与主体接口为金属连接件、耐温85度；  4.黄铜铸造枪式喷头、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）；进水接口为标准1/2"外螺纹； 规格：常规 | 1 |  |
| 3 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800 mm | 1 |  |
| 4 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V。  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| 5 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 1 |  |
| 6 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800 mm | 1 |  |
| 7 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 1 |  |
| 8 | 高身保洁柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，侧板、门板、背板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。  规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
|  |  | 排烟系统 |  |  |
| 1 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 30 |  |
| **36、杭州市丁荷第二幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.46万元）** | | |  |  |
| 1 | 双层送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢制造，面板厚度1.0mm；  2.把手弯管及立柱为整管折弯，采用φ25mm厚度1.0mm制作；  3.配4个4"优质橡胶脚轮，其中两个带刹车掣；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：820\*450\*900mm | 1 | 收碗车.jpg |
| 2 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 4 |  |
| **37-1、杭州市笕和幼儿园厨房设备采购需求（预算：4万元）** | | |  |  |
| 1 | 高速风幕机 | 说明：  1.款式：壁挂版风速：12—8 m/s；  2.风量：1160-1380 m³/h。噪音：50-55 db；  3.适用高度：2-3 m；  4.开关：按键式。  注：属易损件。  规格：L＝1000—1500mm | 1 | 风幕机 |
| 2 | 高速风幕机 | 说明：  1.款式：壁挂版风速：12—8 m/s；  2.风量：1160-1380 m³/h。噪音：50-55 db；  3.适用高度：2-3 m；  4.开关：按键式。  注：属易损件。  规格：L＝1000—1500mm | 1 | 风幕机 |
| 3 | 高速风幕机 | 说明：  1.款式：壁挂版风速：12—8 m/s；  2.风量：1160-1380 m³/h。噪音：50-55 db；  3.适用高度：2-3 m；  4.开关：按键式。  注：属易损件。  规格：L＝1000—1500mm | 1 | 风幕机 |
| 4 | 农药检测仪 | 说明：  1.蔬菜及水果中有机磷及氨基甲酸酯类农药残留的快速定性检测；  2.7寸以上彩色液晶显示；  3.带自动打印和电脑通讯接口，8通道。  规格：470\*280\*150mm | 1 | 1_9 |
| 5 | 农残检测冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，黑色钢化玻璃台面，台面分为整备区域和称重区域；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.配备数显电子温控（数显数控），门框内部防凝露装置，防止门框结露、滴水；  4.温度范围：冷藏2℃～12℃；  5.功率/电压：≤400W/220V；  规格：900\*670\*900+400mm | 1 |  |
| 6 | 诱捕式灭蝇灯 | 说明：  1.电压：220V；  2.功率：≥16W；  3.灯管：2\*8w灭蝇灯灯管，波长在260～280mm有效吸引蚊虫苍蝇；  4.覆盖面积≥40㎡；  5.外壳ABS防阻燃材料；  6.灯具内部设有托盘、可放置粘捕纸粘黏蚊蝇。  规格：380\*120\*290mm | 4 |  |
| 7 | 工作人员晨检机 | 说明：  设备安装需要应用场景有2.4G无线WIFI信号，且可以连接外网。  规格：21.5寸 | 1 |  |
| 8 | 阳光厨房显示器 | 说明：  液晶显示  规格：≥21寸 | 1 |  |
| 9 | 众食安物联设备 | 说明：  1.智能看板：设备安装需要应用场景有2.4G无线WIFI信号，且可以连接外网。  2.DX-紫外线消毒监测传感器-4G三开：远程或定时控制紫外线灯的开关，监测紫外线灯消毒时间、状态，提供未消毒提醒预警，设备安装需要应用场景有2.4G无线WIFI信号，且可以连接外网。  3.DX-温湿度监测传感器-4G主机：  接收采集节点的温湿度数据并上传到云端，设备安装需要应用场景有2.4G无线WIFI信号，且可以连接外网。  4.DX-温湿度监测传感器-4G节点：  监测冰箱内的实时温度湿度，app预警，设备安装需要应用场景有2.4G无线WIFI信号，且可以连接外网。  5.DX-消毒监测传感器-4G高温节点：监测大功率消毒设备或洗碗机的实时温度湿度，app预警，设备安装需要应用场景有2.4G无线WIFI信号，且可以连接外网。  6.AI视频分析智能监测：分析1路监控视频画面智能分析抓拍，含AI分析服务。设备安装需要应用场景有2.4G无线WIFI信号，且可以连接外网。负责接入余杭区市场监督管理局城市大脑。 | 1 |  |
| 10 | 净水器 | 说明： 1.处理水量 6.3升/分钟（标配三个3转3 一个3转2 不锈钢3通3分口球阀）； 2.瞬间流量;6.3升； 3.处理水量：9000GAL；  4.运输流量：6ibs  规格：350\*180\*680mm | 1 |  |
| 11 | 高身玻璃门冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：600\*750\*1960mm | 1 |  |
| 12 | 洗地龙头 | 说明：  1.开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理；  2.固定侧支架钢板厚度5mm，黄铜进水主体；  3.10.7米重工无痕三层液压钢丝管（蓝色）、与主体接口为金属连接件、耐温85度；  4.黄铜铸造枪式喷头、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）；进水接口为标准1/2"外螺纹；  5.产品符合管理体系认证要求并提供证书副印件；  6.产品技术要求符合QB/T1334-2013《水嘴通用技术条件》标准要求并提供相应检测报告。 规格：常规 | 1 |  |
| **37-2、杭州市笕和幼儿园厨房设备采购需求（预算：12万元）** | | |  |  |
| 1 | 拖把池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：600\*600\*600mm | 1 |  |
| 2 | 单温水龙头 | 说明：  1.座台式安装，单孔单温，长柄平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.陶瓷阀芯一字开形手柄；  4.开孔尺寸为25mm，进水接口为1/2"内螺纹；  5.属节水产品，水嘴技术要求须符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》、GB25501-2019《水嘴水效限定值及水效等级》要求，并提供认证证书；  注：属易损件 规格：常规单冷 | 1 | 1551340491 |
| 3 | 四层货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
| 4 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800 mm | 1 |  |
| 5 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1500\*700\*800 mm | 1 |  |
| 6 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹；  6.属节水产品，水嘴技术要求须符合 GB25501-2019《水嘴水效限定值及水效等级》要求，并提供认证证书；  注：属易损件。  规格：常规双温 | 3 |  |
| 7 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380v；  规格：580\*610\*1450mm | 1 |  |
| 8 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*800\*800mm | 1 |  |
| 9 | 大米架 | 说明：  1.立柱：38×38×1.0mm采用优质不锈钢管；  2.格栅管：38×25×1.0mm采用优质不锈钢管；  3.横挡管：38×25×1.0mm采用优质不锈钢管。  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*300mm | 1 |  |
| 10 | 四层平板货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
| 11 | 四层平板货架 | 说明：  1.采用优质不锈钢板制造，骨架厚1.0mm；格栅档厚1.0mm；  2.脚管采用201不锈钢管制造，φ38mm厚度1.0mm不锈钢管，下配可调节子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。 规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
| 12 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1500\*700\*800 mm | 1 |  |
| 13 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 2 |  |
| 14 | 双向打荷台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板厚1.0mm，门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*700\*800 mm | 1 |  |
| 15 | 炊用燃气大锅灶（双眼） | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）；  10.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800+450mm | 1 |  |
| 16 | 调料平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，台面1.0mm；  2.脚管采用厚1.0mm 不锈钢管，下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：500\*1200\*800mm | 1 |  |
| 17 | 刀具砧板消毒柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚1.0mm；  2.毒方式：紫外线+臭氧红外线+循环风；  3.毒刀数量：0-10把；消毒毛巾数量：0-12块；消毒砧板数量：0-8块（厚0-20cm）；  4.电压：220V；紫外线功率：约18W；红外线功率：约300W；  5.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  6.提供刀具砧板消毒柜符合《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》、《食品安全国家标准食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定》）的检测报告；  规格：1200\*600\*1800mm | 1 |  |
| 18 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 1 |  |
| 19 | 不锈钢排油烟罩(㎡) | 说明：  1.采用304优质发纹贴塑不锈钢板制造，厚1.0mm；  2.配双层隔油烟排，积油杯，防爆灯；  3.所投产品提供符合国家环保要求中国环境标志（II型）认证证书；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  5.提供同类产品的耐火完整性≥120min；满足《金属家具通用技术条件》\《建筑材料不燃性试验方法》\《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》\《建筑材料及制品燃烧性能分级》要求的检测报告。  规格：5400\*1400\*500mm | 7.6 |  |
| 20 | 单星水池连平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：900\*500\*800 mm | 1 |  |
| 21 | 感应龙头 | 说明：  1.工作电压：1.5V\*4（四节五号干电池）或者220V 50/60HZ交流电；  2.工作水压：0.1-0.6MPa 可接冷热混水，出水温度可调；  3.台式安装黄铜铸造水嘴，表面镀铬处理；  4.接水口口径为1/2"外螺纹；  5.产品技术条件须符合《非接触式给水器具》、《水嘴水效限定值及水效等级》标准要求并提供相应证书。  规格：160\*62\*169mm±5% | 1 |  |
| 22 | 单向调理台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板厚1.0mm，门板、层板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*700\*800 mm | 1 |  |
| 23 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1500\*700\*800 mm | 1 |  |
| 24 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 2 |  |
| 25 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800 mm | 1 |  |
| 26 | 双星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1500\*700\*800 mm | 1 |  |
| 27 | 混水龙头 | 说明：  1.座台式安装，双孔双温平颈水嘴；  2.低铅铜铸造表面抛光镀铬处理；  3.配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄；  4.冷热接口开孔间距为203mm，采用偏芯设计可微调；  5.开孔尺寸为25mm ，接口为标准4分外螺纹。  规格：常规双温 | 3 |  |
| 28 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1800\*700\*800mm | 1 |  |
| 29 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V。  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| 30 | 高身保洁柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，侧板、门板、背板、底板厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告。  规格：1200\*500\*1800mm | 1 |  |
| 31 | 箱式风机 | 说明：  1.采用双进风前倾、后倾叶轮，大流量，高静压，高效率；  2.箱体上下顶板、底板须采用整体拉升成型，密封性能好，做到不漏油烟气水等；  3.箱体须采用内外喷塑彩钢面板，内壁采用玻璃纤维及微孔板，进一步降低噪声；  4.机外须有加注润滑油保养孔，方便定期保养维护；  5.产品内外喷防锈底漆、中间漆、面漆；  6.产品提供《外壳防护等级》防水等级≥IP69 认证证书；  7.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8689-2014 《通风机振动检测及其限值》检测，在风机运行≥48小时后振动速度有效值≤G3.5，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  8.所投低噪音离心通风机通过 JB/T 8690-2014 《通风机噪声限值》和 GB/T2888-2008 《风机和罗茨鼓风机噪声测量方法》检测，在风机运行≥48小时后噪声（比 A 声级）db≤20，并评定合格（具有CMA或CNAS认证机构出具的检测报告）。  电压/功率：380V/7.5KW  风量：20000m3/h | 1 |  |
| 32 | 智能通风排烟控制系统 | 说明：  1.智能通风排烟控制系统是专为商厨及楼宇排烟通风设计的一款专用智能控制系统，集成了变频驱动单元与控制单元，带有液晶显示面板及控按键，同时支持空气环境监测传感器信号输入。  2.该系统的电机驱动部分采用高速DSP作为其主控芯片，带有多种保护模式且拥有高效的能耗转换率，支持多种控制方式以及一键调速功能，能最大可能的满足您对各种排烟通风控制场合的需求。  3.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T 17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》，进行接触放电、空气放电、间接放电和间接放电四种放电方式试验，设备均工作正常，试验结果合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  4.所投智能通风排烟控制系统依据GB/T17626.3-2016《电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验》，利用N5181A信号发生器， CBA1G 功率放大器，E4419B 功率计，HI-6105 场强探头 ，VULP9118E 对数周期天线对设备进行射频电磁场辐射抗扰度试验，80~1000MHz和1000~6000MHz频率段测试性能判据均为A，试验合格。提供三方检测机构出具的带CMA和CNAS标识的检测报告，证书信息于“全国认证认可信息公共服务平台”网站可查询，提供查图。  配电机功率：7.5KW/380V | 1 |  |
| 33 | 油烟净化器 | 说明：  1.设备由外壳，数字电源，高压输出装置，高压电场（低压电场）等组成，其中外壳和电场均采用不锈钢材质。  2.高压电场主要起电离和收集作用，低压电场起收集作用，组合方式减少低压电场负荷，延长清洗周期；  3.高压电场与高压电源，低压电场与低压电源的组合，可实现高压和低压单独可调，使得高压电场和低压电场同时处于最佳状态，提升净化效率。  4.数字电源可外接数码显示屏，显示设备的运行状态。  5.净化率≥90%  6.电压/功率：220V/2.2KW  处理风量：20000m³/h | 1 |  |
| 34 | 防火阀 | 说明：  采用不锈钢制制作，设有手动开启复位功能，手动调节风量，温感器，动作后无源信号输出。熔断器动作温度：150℃  规格：依据现场情况，匹配管道尺寸。 | 2 | ../../../../Users/ADMINI~1/AppData/Local/Temp/ksohtml/clip_image5269.png |
| 35 | 风机支架 | 说明：  含阻尼减震  规格：配套风机 | 1 | 1715595324318 |
| 36 | 不锈钢排油烟风管(㎡) | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚0.8-1.0mm（风管长边≤600mm时候采用板厚0.8mm，风管长边大于600mm且＜1000时候采用板厚1.0mm，风管长边大于1000mm时候采用板厚1.0mm并内衬加强档）。法兰采用镀锌螺丝固定，法兰间采用耐火隔热材料密封；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  3.提供产品材料满足消防要求的阻燃性能检测报告；  4.变径、大小口按展开面积1：2计算。  注：最终数量按实结算。  规格：按实 | 20 |  |
| 37 | 消声器 | 说明：  采用镀锌板板制造，厚度为1.2mm。  规格：与风机配套 | 1 |  |
| 38 | 风量调节阀 | 说明：  采用角铁制作, 手动调节风口风量大小 | 3 |  |
| 39 | 接油盘 | 说明：  1.采用A3角铁架，优质不锈钢，板厚0.8~1.0mm；  2.配置排油球阀开关  规格：与风机、净化器配套 | 1 |  |
| **38、杭州市明远未来幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.55万元）** | | |  |  |
| 1 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V。  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| **39、杭州师范大学东城实验学校厨房设备采购需求（预算：2.5万元）** | | |  |  |
| 1 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 2 |  |
| **40、杭州天成教育集团厨房设备采购需求（预算：1.452万元）** | | |  |  |
| 1 | 食堂推车 | 说明：  1.采用304不锈钢制造，面板厚度1.0mm；  2.把手弯管及立柱为整管折弯，采用φ25mm厚度1.0mm制作；  3.配4个4"优质橡胶脚轮，其中两个带刹车掣；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实。  规格：1070\*730\*620mm | 2 |  |
| 2 | 保洁车 | 说明：  1.载重量 (kg)150；  2.承重量 (kg)200；  3.产品材质PP。  规格：最终尺寸按实。 | 1 |  |
| 3 | 保温送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面配双碟开门，面板、侧板厚1.0mm；  2.下配5寸加重刹车脚轮，侧配有可锁定双开门；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实订制。  规格：700\*500\*800mm | 8 |  |
| **41、杭州市南肖埠小学厨房设备采购需求（预算：0.4万元）** | | |  |  |
| 1 | 商用四门冷藏冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：1220\*750\*1960mm | 1 |  |
| **42、杭州市丁蕙第二小学厨房设备采购需求（预算：0.42万元）** | | |  |  |
| 1 | 双层工作台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面板厚1.0mm；  2.下置一层栅档或平板，面板厚1.0mm，脚管采用厚1.0mm不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800mm | 1 |  |
| 2 | 大单星水池 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板、斗厚1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm，配落水器及栏渣片。  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1000\*700\*800mm | 2 |  |
| **43、杭州市丁兰第二小学厨房设备采购需求（预算：2.2万元）** | | |  |  |
| 1 | 学生餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面配双碟开门，面板、侧板厚1.0mm；  2.下配5寸加重刹车脚轮，侧配有可锁定双开门；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实订制。  规格：700\*450\*800mm | 10 | 626411562501588629 |
| **44、杭州市丁荷小学厨房设备采购需求（预算：2.4万元）** | | |  |  |
| 1 | 燃气双门蒸饭箱（24盘） | 说明：  1.采用优质304不锈钢材质制作，门板保温使用高密度保温材料，整机箱体保温性能优异/不烫手，硅胶密封应通过（食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  2.工业级门铰链，配置电子打火及熄火保护；  3.内置2\*12蒸饭盘，饭盘应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告，另配饭铲、分饭器各1把；  4.内置浮球阀，浮球应通过（食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品）检测，提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测机构的检测报告；  5.提供产品《商用燃气燃烧器具》的检测报告；  6.功率/电压：0.04KW/220V  规格：1100\*800\*1750mm | 2 |  |
| **45、浙江师范大学附属丁蕙实验小学厨房设备采购需求（预算：2.9万元）** | | |  |  |
| 1 | 热风循环双门消毒柜 | 说明：  1.采用优质不锈钢制，填充阻燃隔热材料；  2.双温度控制器，定时开关、继电器；采用热风循环消毒；  3.内分四层，共配八个消毒筐；  4.提供同类产品消毒产品卫生许可证，产品电器安全检测报告，消毒等级达到二星的检测报告；  5.柜内温度范围：30℃~150℃；  6.有效容积：≥760L；  7.功率/电压：4.4-4.6KW/220V  规格：1310\*635\*1880mm | 1 |  |
| 2 | 商用四门双温冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃/冷冻-6℃～-15℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：1220\*750\*1960mm | 1 |  |
| 3 | 一大一炒燃气灶 | 说明：  1.材质：面板采用优质304不锈钢板，厚1.2mm； 2.炉身侧板及炉背板1.0mm不锈钢板； 3.炉通脚直径50mm无缝不锈钢管； 4.炉通脚内含支承炉身的钢柱以及可调炉身的高度的子弹脚； 5.炉膛内采用耐火砖、耐火泥砌筑； 6.采用节能炉头，同时配备气掣、安全掣、风掣、火种掣、风行管及相应的水管、气管等配套部件；  7.排烟采用A3板排烟道口和排烟口；  8.一按式电子点火；实时熄火保护设计；  9.产品大锅单眼热负荷约45kW，能源利用热效率≥75%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中 CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）；  10.产品炒灶单眼热负荷约35kW，能源利用热效率≥55%；运行噪音≤60dB，燃烧工况干烟气中CO 含量≤0.002%，点火安全时间≤7 秒，熄火安全时间≤1 秒；（提供带CMA或CNAS标识的检测报告）  11.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实。  规格：2000\*1200\*800mm | 1 |  |
| 4 | 高身玻璃门冰箱 | 说明：  1.内外箱均为优质不锈钢板，面板 0.8mm；  2.使用优质压缩机、全铜管冷凝器、加厚铜管蒸发器；  3.一体式发泡工艺，须外观整体平整；  4.配置门自闭装置，防止漏冷；  5.配置门框防凝露装置，防止门框结露、滴水；  6.配置电子温控（数显数控）；  7.温度范围：冷藏0℃～10℃；  8.功率/电压：≤600W/220V；  9.提供同类产品3C证书、能效检测报告、食品接触安全认证、门封条抗重金属迁移检测报告。  规格：600\*750\*1960mm | 1 |  |
| **46、杭州市丁信小学厨房设备采购需求（预算：2.08万元）** | | |  |  |
| 1 | 调料平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书；  注：最终尺寸按实订制。  规格：定制 | 1 |  |
| 2 | 砧板架 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  注：最终尺寸按实订制。 规格：450\*800\*1000mm | 1 |  |
| 3 | 调料平台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，面板1.0mm；  2.下配可调子弹脚厚1.0mm；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  4.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。  注：最终尺寸按实订制。 规格：955\*1150\*800mm | 1 |  |
| 4 | 双层板车 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，面板δ=1.0mm；  2.配5寸优质橡胶脚轮，后轮带刹；  注：最终尺寸按实。 规格：640\*40\*300mm | 1 | 双层深斗餐车 拷贝.jpg |
| 5 | 学生送餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面配双碟开门，面板、侧板厚1.0mm；  2.下配5寸加重刹车脚轮，侧配有可锁定双开门；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实订制。 规格：（700+100）\*700\*730mm | 6 | 626411562501588629 |
| **47、杭州市丁兰第三小学厨房设备采购需求（预算：1.2万元）** | | |  |  |
| 1 | 学生餐车 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，台面配双碟开门，面板、侧板厚1.0mm；  2.下配5寸加重刹车脚轮，侧配有可锁定双开门；  3.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能检测报告；  注：最终尺寸按实订制。  规格：900\*500\*900mm | 6 |  |
| **48、杭州市东城第三幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.74万元）** | | |  |  |
| 1 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380v。  规格：580\*610\*1450mm | 1 |  |
| **49、杭州市笕新第二幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.8万元）** | | |  |  |
| 1 | 刀具砧板消毒柜 | 说明：  1.采用304不锈钢板制作，板材厚1.0mm；  2.毒方式：紫外线+臭氧红外线+循环风；  3.毒刀数量：0-10把；消毒毛巾数量：0-12块；消毒砧板数量：0-8块（厚0-20cm）；  4.电压：220V；紫外线功率：约18W；红外线功率：约300W；  5.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  6.提供刀具砧板消毒柜符合《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》、《食品安全国家标准食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定》）的检测报告。  规格：1200\*600\*1800mm | 1 |  |
| 2 | 电热开水器连底座 | 说明：  1.材质：内胆采用食品安全级不锈钢制造；  2.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  3.连续出水量：≥80L/H；  4.功率/电压：12KW/380v。  规格：580\*610\*1450mm | 1 |  |
| **50、杭州市行知幼儿园厨房设备采购需求（预算：0.4万元）** | | |  |  |
| 1 | 定制三格保温台 | 说明：  1.采用304不锈钢板制造，面板厚1.0mm，不设背板，下配不锈钢可调子弹脚；  2.储水斗底部采用电加热保温，面板控制；  3.配1/1份素盆（10CM深）3套（含盖）；  4.提供同类产品的抗拉强度、耐温度性能、耐腐蚀性能及电器安全性能检测报告；  5.提供同类产品的食品接触产品安全认证证书。 规格：1200\*700\*800 mm | 1 |  |

本项目为“交钥匙”项目，采购内容包括采购清单中货物、安装调试、货物验收、培训、质保期内的售后服务等，投标报价包括设备价格、材料费、材料保管费、运费、安装（吊装）、调试费、因涉及44所学校有更新设备所产生的原设备的拆除、般移费，附属材料（包括厨房设备室外机所需支架（局部双层支架）、插头、所有铜管。管道开孔、设备配套布线、电源调整等费用）及税收、售后服务费、政策性文件规定计合同包含的所有风险、责任等各项全部费用。采购需求清单中未提到，但实际采购和安装过程中需要配置的各自设备、材料和其他费用均计入本次报价。本项目所投产品必须为2024年1月1日后符合国家环保节能的执行标准的产品。

## 勘探安排时间表

为保证踏勘有序进行，投标人可根据时间安排表，合理安排踏勘时间：

## 2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目踏勘时间安排

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 学校名称 | 周一（5.27） | 周二（5.28） | 周三（5.29） | 周四（5.30） |
| 1 | 杭州市天杭实验学校 | √ |  |  |  |
| 2 | 杭州市杭州中学 | √ |  |  |  |
| 3 | 杭州采荷第三小学 | √ |  |  |  |
| 4 | 杭州师范大学东城第二小学 | √ |  |  |  |
| 5 | 杭州市江锦小学 | √ |  |  |  |
| 6 | 杭州市丁荷小学 | √ |  |  |  |
| 7 | 杭州市钱江新城实验小学 | √ |  |  |  |
| 8 | 杭州市胜利山南小学 | √ |  |  |  |
| 9 | 杭州市采荷第二幼儿园 | √ |  |  |  |
| 10 | 杭州市濮家幼儿园 | √ |  |  |  |
| 11 | 杭州市丁蕙第二幼儿园 |  | √ |  |  |
| 12 | 杭州市三里亭幼儿园 |  | √ |  |  |
| 13 | 杭州市丁兰幼儿园 |  | √ |  |  |
| 14 | 杭州市笕新幼儿园 |  | √ |  |  |
| 15 | 杭州市澎博幼儿园 |  | √ |  |  |
| 16 | 杭州市丁信第二幼儿园 |  | √ |  |  |
| 17 | 杭州市景辰幼儿园 |  | √ |  |  |
| 18 | 杭州市胜利东河幼儿园 |  | √ |  |  |
| 19 | 杭州市阳光幼儿园 |  | √ |  |  |
| 20 | 杭州市近江幼儿园 |  | √ |  |  |
| 21 | 杭州市采荷幼儿园 |  |  | √ |  |
| 22 | 杭州市天杭实验学校 |  |  | √ |  |
| 23 | 杭州市东润外国语学校 |  |  | √ |  |
| 24 | 杭州市东城外国语实验学校 |  |  | √ |  |
| 25 | 杭州市钱江外国语实验学校（初中部） |  |  | √ |  |
| 26 | 笕桥（JG0701-08）90班中学 |  |  | √ |  |
| 27 | 杭州市丁蕙第二小学 |  |  | √ |  |
| 28 | 杭州市娃哈哈小学 |  |  | √ |  |
| 29 | 杭州市天长观潮小学 |  |  | √ |  |
| 30 | 杭州市崇文未来学校 |  |  | √ |  |
| 31 | 杭州市东城幼儿园 |  |  |  | √ |
| 32 | 杭州市胜利笕成幼儿园 |  |  |  | √ |
| 33 | 杭州市陶子幼儿园 |  |  |  | √ |
| 34 | 杭州市丁荷第二幼儿园 |  |  |  | √ |
| 35 | 杭州市笕和幼儿园 |  |  |  | √ |
| 36 | 杭州市明远未来幼儿园 |  |  |  | √ |
| 37 | 杭州师范大学东城实验学校 |  |  |  | √ |
| 38 | 杭州天成教育集团 |  |  |  | √ |
| 39 | 杭州市南肖埠小学 |  |  |  | √ |
| 40 | 杭州市丁蕙第二小学 |  |  |  | √ |
| 41 | 杭州市丁兰第二小学 |  | √ |  |  |
| 42 | 浙江师范大学附属丁蕙实验小学 |  | √ |  |  |
| 43 | 杭州市丁信小学 |  | √ |  |  |
| 44 | 杭州市丁兰第三小学 |  | √ |  |  |
| 45 | 杭州市东城第三幼儿园 |  | √ |  |  |
| 46 | 杭州市笕新第二幼儿园 |  | √ |  |  |
| 47 | 杭州市行知幼儿园 |  | √ |  |  |

注：投标人项目踏勘时学校联系方式与招标方联系获取。

## 九、技术要求：

**9.1、总体要求：**

9.1.1厨具手工效果：精工制作，焊点无陷落、破裂及变色现象；焊缝规则，经打磨、抛光处理后与板材浑然一体；产品出厂时表面呈现出不锈钢制品的光洁、亮泽等特性。

9.1.2 所有材料应符合相应国家标准。所有管路（含水、风、汽、烟）必须为国标管。

厨具全部设备除采购文件特别标注外，应采用优质304不锈钢或更好材质制作，技术规格要求中未注明材质、规格、参数等的均以常规工艺制作。项目验收前,采购人可以委托第三方检测机构按投标承诺的材质核对鉴定。

9.1.3投标人外购的风机等设备须应提供符合本项目质量技术要求的优质产品。上述货物如涉及国家规定强制认证的，均视为投标产品符合了工业品生产许可证，3C认证，环保产品认证等强制认证规定的，但中标人须在采购人对上述货物验收时提供相关证书证明资料，否则做验收不能通过处理。

**9.2、工艺要求**

9.2.1 焊接

9.2.1.1 焊接必须采用电熔焊、电弧焊或钨气弧焊，不允许采用其它焊接方式。焊接应透彻，焊条需与金属本身成份相同。焊缝必须完整、坚固及有韧性，多余的填料必须磨平及磨光以配合焊接物本身表面。焊接处不得出现气孔、砂眼、裂缝等不完整的地方，并应与焊接物颜色一致。装置台、泻水板、外露层板、洗盆等表面的接缝必须焊接。若设备面制造是超过一块金属片时，则二件不锈钢件必须碰口连续地焊接，并磨平磨光处理，而不得采用补底点碰焊，再填锡方式。

9.2.1.2 本规格规定所有焊接缝必须与金属本身成份相同，若因金属件尺寸而必需接缝，则必须焊接。所有焊接处理应尽量在工厂内进行，减少在工地焊接。除在工地焊接外，所有设备表面的焊接应采用连续焊接方式。所有需工地处理的接缝，必须紧密对接，并在工地焊接及磨平磨光处理。设备表面应尽量预留长度，配合工厂焊接缝，可组合设备达原状，免去在工地焊接的需要。若焊缝底部表面存在未经磨平、磨光处理，则必须在工厂适当地涂以防锈涂料处理，以防焊接缝发生锈蚀。

9.2.2 锡焊及铜焊

9.2.2.1 锡焊需采用含75%纯锡及25%铅的焊料。需要进行锡焊的不锈钢应先彻底清洗表面的氧化物，然后再加上适当的不锈钢焊剂。完成锡焊后，多余或残留的焊剂必须经钝化清洗，整个锡焊口亦应以液性碱或中和试剂清洗，避免锡焊剂对不锈钢造成任何损害。

9.2.2.2 所有多余的锡焊剂都必须中和。锡焊只能视为一种防渗漏的填料，而不应依赖作为固定缝口或接缝。凡有可能接触到食物的盛器或处理设备，内、外均不得使用锡焊。

9.2.2.3铜焊只适用于黄铜或青铜管及管件与黄铜及青铜的连接配件，尤其是蒸气管。所有需要浸镀锡的蒸气管必先经过铜焊，以除去多余的焊剂，使金属露出表面才进行浸渍。低温溶解银基硬焊料可视为等同于铜焊。

**9.3 磨平、磨光、表面处理**

9.3.1所有表面能看见的焊缝必须适当磨平、磨光及作表面处理，使与焊接物齐整一致。由于焊接处理令物料下沉凹陷，则必须适当锤平及敲平，使与相连表面齐平，若有需要，可再磨平，避免出现高低点。所有磨平表面的工艺必须为高质量。在磨平时，应避免不锈钢过热而变色。在所有情况下的工序处理，都是先磨平，再磨光。最后表面纹理处理必须统一及圆滑，工艺质量良好。所有设备的处理都应属高水平。

9.3.2任何接缝都应紧密接合，不应以焊料作为填料。在任何情况下，锡焊都不应作为加强及固定接缝或设备本身的方式。若出现压弯情况，应尽量避免弯位过分突出，如对物料表面有造成任何损坏，应作磨平、磨光及表面处理。若有锯齿边，斜接缝或外圆角等情况，都需要小心磨平、磨光圆滑，不得出现重迭现象。

**9.4防锈蚀处理**

不锈钢在焊接处理后，应完全避免可能出现的锈蚀现象。螺栓及螺丝可采用适当的工序焊接以避免产生碳化沉积。在每个焊接位表面必须磨光以防锈蚀，底部应适当地磨平或涂上金属色泽防锈漆料，避免氧化及锈蚀。任何避免或减低产生碳化沉积的螺栓及螺丝焊接工序，可毋须依循上述处理方法。所有焊接工序都必须避免产生锈蚀，而所有焊接位表面都应适当处理，以防止锈蚀。任何焊接框架是指定以镀锌，或镀锡角架或加强梁构造，意思是必先完成焊接后，才可进行热镀锌。如果镀锌结构部分是用作焊接结构架，则焊接位表面需经金属涂层适当处理，以覆盖所有被焊接及磨平工序损坏的表面。所有铁或镀锌管或其它配件都必须清洁，并在工厂涂上最少两层涂料作表面处理。

## 十、售后服务内容：

10.1 质保期要求：产品验收合格使用之日起，原厂质保期2年，质保期内的维修费用（包括材料）全部由中标单位负责，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过质保期的，修时只收部件成本费及相关基础费用。

10.2 中标单位必须对所供产品实行终身维修，中标单位在接到电话后4小时内响应，8小时内到达现场解决问题，最迟在3个工作日内修复，如不能修复应采取补救措施，以保证使用方的正常工作，中标单位有其它服务承诺的，一并履行。在质保期内中标单位不得以任何理由影响正常使用。

10.3 中标单位按采购单位实际需求，提供成品仓储及二次搬运服务，费用包含在本次报价中。

## 十一、供货、安装、调试要求：

11.1、交货地点：指定地点

11.2、中标单位先派有经验的技术人员对安装现场进行实地勘察，对各种设备采购、制造、运输（到现场安装）、安装、工期、安全、文明施工进行总承包，一切费用均由中标单位负责。

11.3、中标单位人员应在合同规定的安装期内完成该项工作，所有因安装延期而产生的费用及使用方所受的损失均由投标方承担。

11.4、中标单位人员在采购人进行安装期间，费用由中标单位负责。

11.5、设备在安装时不得损坏墙体、门窗等，如有损坏要予以赔偿。

11.6、中标单位必须保证所有货物是未经使用、全新的。

**十二、其他要求**

12.1本项目为“交钥匙”项目，采购内容包括采购清单中货物、安装调试、货物验收、培训、质保期内的售后服务等，投标报价包括设备价格、材料费、材料保管费、运费、安装（吊装）、调试费、因涉及47所学校有更新设备所产生的原设备的拆除、般移费，附属材料及税收、售后服务费、政策性文件规定计合同包含的所有风险、责任等各项全部费用。采购需求清单中未提到，但实际采购和安装过程中需要配置的各自设备、材料和其他费用均计入本次报价。

12.2关于产品环保要求：本项目所投产品必须为最新符合国家环保的执行标准的产品。

12.3▲采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能环保产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能环保产品认证证书的，投标无效。

**十三、验收**

12.1根据《杭州市政府采购履约验收暂行办法》（杭财采监〔2019〕10号）有关规定，供应商应按照合同约定履行义务，完成项目，与采购人、采购代理机构做好项目验收，提供项目验收相关的生产、技术、服务、数量、质量、安全等资料，

12.2检验验收依据相关国家标准、行业标准及项目采购需求。

12.3供货完成后，学校先行试用。初验完成后，组织终验，最终验收不合格，中标单位整改，由此所产生的所有损失由中标单位承担。若无法整改或整改验收仍不合格，中标单位在不影响学校教学的前提下收回所有货物，并清退所有货款。

**第四部分** **评标办法**

**评标办法前附表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评标标准 | 权重 | 主观分/客观分属性 | 投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录\* |
| 1 | 投标人/制造商具有有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书、GB/T29490知识产权管理体系认证证书，每提供一个得1分，最高得4分。（提供相关证书扫描件，认证证书覆盖的产品和服务应于本项目紧密相关，以及其在“全国认证认可信息公共服务平台”官网查询结果的截图，其证书编号、企业名称、日期（有效期）等信息应全部一致，否则不得分） | 4 | 客观分 | 证书 |
| 2 | 投标人/制造商具有处于有效期内且有效的电热食品加工设备生产许可证、消毒产品生产企业卫生许可证，每提供一项的得1分，最高得2分。 | 2 |
| 3 | 投标人/制造商需提供所投产品（如炊用燃气大锅灶、中餐燃气炒菜灶、燃气蒸箱、四门冰箱、消毒柜、排烟系统等）有效期内的节能产品类认证证书，每提供一项的得0.5分，最高得2分。 | 2 |
| 4 | 投标人/制造商需提供所投产品（如炊用燃气大锅灶、中餐燃气炒菜灶、燃气蒸箱、四门冰箱、消毒柜、排烟系统等）有效期内的中国环境标志产品认证证书，每提供一项的得0.5分，最高得2分。 | 2 |
| 2 | 投标人自2021年1月1日起至投标文件递交截止时间止以来完成的同类案例，每提供一个得1分，本项最高得3分。（合同、验收报告，其中验收报告必须提供用户单位签字及盖章，否则不得分。注：同类案例是指与采购标的同品类的项目案例）。 | 3 | 客观分 | 业绩情况 |
| 3 | 投标人/制造商提供具备CMA或CNAS资质的检测机构出具的304不锈钢板检测报告，报告内容覆盖符合以下（GB 4806.9-2016；GB/T 3280-2015；GB/T 6461-2002；GB/T10125-2021；GB/T11170- 2008；GB31604.49-2016；GB/T 228.1-2021 ）标准的，得1分。  投标人提供具备CMA或CNAS资质的检测机构出具的304不锈钢板检测报告，报告内容符合 GB/T9978.1-2008耐火完整性≥120min要求及《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB 8624-2012中A1级要求的，得1分。 | 2 | 客观分 | 原材料检测报告 |
| 4 | **1、产品常规理化性能检测报告：**  投标人/制造商提供具备CMA或CNAS资质的检测机构出具的与本项目有关的产品检测报告，报告内容符合 GB/T228.1-2021、GB/T10125-2021标准 ，“拉伸性能”、“耐腐蚀性能”标准，每提供一份的，得0.5分，本项最高得2分。  **2、产品阻燃性检测报告:**  投标人/制造商提供具备CMA或CNAS资质的检测机构出具的不锈钢烟罩符合GB/T 3325-2017要求、GB/T9978.1-2008耐火完整性≥120min要求及GB 8624-2012中A1级要求的，得1分，本项最高得1分。  **3、产品能源利用效率检测报告：**  投标人/制造商提供具备CMA或CNAS资质的检测机构出具的与本项目有关的炊用燃气设备产品检测报告，报告内容符合GB 35848-2018《商用燃气燃烧器具》及GB 30531-2014《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》标准，中餐燃气炒菜灶额定热负荷(单炉眼≥35kW、双炉眼≥70KW),能效等级达到1级，其中能源合理利用（热效率：45-55%）的，得1分，能源合理利用（热效率：＞55%）的2分；炊用燃气大锅灶额定热负荷(单炉眼≥45KW、双炉眼≥90KW),能效等级达到1级，其中能源合理利用（热效率：65-75%）的，得1分，能源合理利用（热效率：＞75%）的2分；本项最高得4分。  **4、产品耐温及电器安全性能检测报告:**  投标人/制造商提供具备CMA或CNAS资质的检测机构出具的与本项目有关的产品检测报告，报告内容符合GB/T 2423.2-2008 、GB4706.1-2005标准，“耐温度性能”、“电器安全性能”标准，每提供一份的，得0.5分，本项最高得2分。 | 9 | 客观分 | 产品检测报告 |
| 5 | 根据投标文件对招标文件产品技术性能要求、质量标准及参数指标等的响应程度进行评议：全符合技术指标得13分；每发生一个参数指标负偏离的，扣1分，扣完为止。如提供的证明资料不完整，则对应项不得分，本项最高得13分。 | 13 | 客观分 | 技术参数偏离情况 |
| 6 | 因项目实施时间有限，为保障项目按时顺利完成，根据采购需求并结合踏勘情况，投标人须对各项目具体内容及使用各使用单位做出详细地分析及规划（能按照项目/各园、各校①分解各个节点，②规划到位/对接清晰、可跟踪实施）。根据规划方案内容进行评分，节点齐全、内容详实，完全符合使用方需求的得4分；节点稍有遗漏、内容较为详实，基本符合使用方需求的得2分；节点遗漏较多、内容简单，与使用方需求有较大偏差的得1分；不提供不得分。本项最高得4分。 | 4 | 主观分 | 项目实施规划方案 |
| 7 | 投标人承诺货物送到指定地点（保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由供应商负责调换、补齐或赔偿）的得 2分，不提供不得分。 | 2 | 客观分 | 货物运输 |
| 8 | 项目相关产品生产质量控制措施、安装方案、确保按期交付的时间节点计划表、设备及技术人员配置情况。根据投标人提供的方案，满足采购需求情况，完全满足的得3分，部分符合得1.5分，差距较大的不得分，本项最高得3分。 | 3 | 主观分 | 项目生产及安装实施方案 |
| 9 | 项目具体调试、培训、验收实施方案,根据投标人提供的方案，满足采购需求情况，完全满足的得3分，部分符合得1.5分，差距较大的不得分，本项最高得3分。 | 3 | 主观分 | 项目调试、培训、验收方案 |
| 10 | 投标人为保证项目顺利实施构建的项目团队的技术力量和人员资质情况：  1、投标人拟派人员具有职能部门或行政机构颁发的机械类、暖通类、燃气类、机械智能化类等与本项目实施密切相关的中级及以上工程师职称证书的，每提供一本得1分,最高得3分。  2、投标人拟派人员具有职能部门或行政机构颁发的与本项目实施密切相关的高处安装、维护、拆除作业证的，每提供一本得1分，最高得3分。  3、投标人拟派人员具有职能部门或行政机构颁发的与本项目实施密切相关的电工作业证的，每提供一本得0.5分，最高得1分。  4、投标人拟派人员具有职能部门或行政机构颁发的与本项目实施密切相关的焊接与热切割作业证的，每提供一本得0.5分，最高得1分。  注：提供人员相关证书以及投标人为其缴纳的近二个月及以上的社保证明（社保缴纳证明以社保机构出具的社保证明为准）并加盖投标人公章。 | 8 | 客观分 | 项目实施技术人员配备情况 |
| 11 | 投标人质保期期限在满足采购需求的基础上，每增加1年增加1分，本项最高得2分。 | 2 | 客观分 | 售后服务方案 |
| 12 | 根据投标人提供的售后服务方案（包括维修响应、技术力量配备、技术培训、备品备件、回访等服务措施）是否详细明确、合理可行进行综合评价。方案内容阐述详细全面，措施合理明确，可行性强的得6分；方案内容阐述存在缺陷但基本详尽，措施基本合理明确，具有一定可行性的得4分；方案内容阐述粗略、缺陷较多，措施欠缺合理性，可行性较弱的得2分；未提供相关内容阐述或不符合项目的不得分。 | 6 | 主观分 |
| 13 | 有效投标报价的最低价作为评标基准价，其最低报价为满分；按［投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*35计算公式计算。  评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。  对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物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10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的政府采购货物项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。 | 35 | 客观分 | / |

 \***备注：**投标人编制投标文件（商务技术文件部分）时，建议按此目录（序号和内容）提供评标标准相应的商务技术资料。

**一、评标方法**

**1.本项目采用综合评分法。**综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

**二、评标标准**

**2.** **评标标准：**见评标办法前附表。

**三、评标程序**

**3.1符合性审查。**评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。不满足招标文件的实质性要求的，投标无效。

**3.2 比较与评价。**评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

**3.3汇总商务技术得分。**评标委员会各成员应当独立对每个投标人的商务和技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

**3.4报价评审。**

3.4.1投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.4.1.1投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准;

3.4.1.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准;

3.4.1.3单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价;

3.4.1.4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。

3.4.1.5同时出现两种以上不一致的，按照3.4.1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经投标人确认后产生约束力。

3.4.2投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的，投标无效。

3.4.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的，投标无效。

3.4.4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，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.4.5对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物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10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的政府采购货物项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

**3.5排序与推荐。**采用综合评分法的，评标结果按评审后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并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

多家投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；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。

**3.6编写评标报告。**评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**四、评标中的其他事项**

**4.1投标人澄清、说明或者补正。**对于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需要投标人作出必要的澄清、说明或者补正的，评标委员会和投标人通过电子交易平台交换数据电文，投标人提交使用电子签名的相关数据电文或通过平台上传加盖公章的扫描件。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不得少于半小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。投标人的澄清、说明或者补正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。

**4.2投标无效。**有下列情形之一的，投标无效：

4.2.1投标人不具备招标文件中规定的资格要求的（投标人未提供有效的资格文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求）；

4.2.2投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

4.2.3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，投标人相应的投标产品未获得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；

4.2.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

4.2.5投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的；

4.2.6投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的;

4.2.7投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

4.2.8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;

4.2.9投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；

4.2.10投标人提供虚假材料投标的；

4.2.11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；

4.2.12投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；

## 4.2.13 投标文件不满足招标文件的其它实质性要求的；

4.2.14法律、法规、规章（适用本市的）及省级以上规范性文件（适用本市的）规定的其他无效情形。

**5.废标。**根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条之规定，在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

5.1符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足3家的；

5.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

5.3投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

5.4因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

**6.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、采购代理机构沟通并作书面记录。采购人、采购代理机构确认后，将修改招标文件，重新组织采购活动。

**7.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结果的，依照下列规定处理：

7.1未确定中标供应商的，终止本次政府采购活动，重新开展政府采购活动。

7.2已确定中标供应商但尚未签订政府采购合同的，中标结果无效，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.3政府采购合同已签订但尚未履行的，撤销合同，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.4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。

7.5政府采购当事人有其他违反政府采购法或者政府采购法实施条例等法律法规规定的行为，经改正后仍然影响或者可能影响中标结果或者依法被认定为中标无效的，依照7.1-7.4规定处理。

**第五部分 拟签订的合同文本**

合同编号：

杭州市上城区教育系统政府采购合同

（货物类）

**范本**

项目名称：2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目

招标文件编号：

甲方合同编号：

采购单位：杭州市上城区教育发展服务中心

供应商：

签订时间： 2024年 月 日

根据《中华人民共和国政府采购法》和实施条例以及《中华人民共和国民法典》等相关法律法规和 2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目（采购编号： ）的中标情况，由采购单位杭州市上城区教育发展服务中心（以下简称甲方）与经评审最终确定的中标供应商（以下简称乙方）结合本项目具体情况，遵循平等、自愿、公平、诚实信用的原则，经协商一致，达成以下合同条款:

1. **合同文件**

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1.（采购编号： ）招标采购文件

2.投标文件

3.乙方在投标时的书面承诺

4.（采购编号： ）中标通知书

5.合同补充条款或说明

6.保密协议或条款

7.相关附件、图纸

**第二条 合同标的**

**2.1**乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货一览表》）。

**2.2基本情况**

2.2.1名称：2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目

2.2合同编号： 。

2.3类型：本合同为2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目主合同。

2.4内容:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校** | **合同金额（元）** | **附属合同编号** | **备注** |
| 1 |  |  | OBZB2024-GK-0517-01 |  |
| 2 |  |  | OBZB2024-GK-0517-02 |  |
|  |  |  | OBZB2024-GK-0517-03 |  |

注：附属合同编号为主合同号加-号加序号，如OBZB2024-GK-0517-01

2.5清单：将完整的项目清单附在本合同后，作为合同的组成部分。

**第三条 合同总金额**

3.1.1合同总价大写：元整。

3.1.2本合同项下货物总金额：￥元。

3.2分项价款在《供货一览表》中有明确规定。

3.3合同总价为本工程包干价，本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用，验收合格前的所有费用、操作维修培训费用及质保期内设备的维修保养费用，成品仓储费及二次搬运费等。

3.4本合同执行期间合同总价款不变。

**第四条 权利和质量保证**

4.1乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

4.2乙方保证提供的货物完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求是2024年1月份后生产的符合国家技术规格和质量标准的出厂合格产品，通过国家有关部门检测合格的原产地产品，货物是全新的、未曾开箱使用过的。

4.3乙方确认货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。在本合同之外，乙方有对第三方高于本合同约定的优惠承诺或法定保护要求的，接收使用设备的学校同时享受不低于第三方待遇。

4.4乙方提交的货物应当符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件，提供招标文件中规定签订合同后须提供的有关材料，包括并不限于原厂授权书、原厂售后服务承诺函、说明书、技术资料等。

4.5乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

4.6乙方应保证提供的货物须符合中华人民共和国国家及行业有效的最新版本的安全质量标准、环保标准，货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

4.7乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

**第五条 付款方式**

5.1本合同项下所有款项均以人民币支付。

5.2乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后，待财政资金到位后，10个工作日内支付采购资金：

（1）经甲方确认的发票；

（2）校级验收报告、区级验收报告；

（3）其他材料。

5.3款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定第 （2）或（4） 种方式确定：

（1）本项目为学校自验分期付款项目。合同生效后由学校向乙方支付合同总价的 / ％预付款，学校验收合格，学校填写好验收合格单据，报甲方确认后支付余款。

（2）本项目为区级验收分期付款项目。合同生效后由学校向乙方支付至合同总价的 40％预付款，货到初验合格，安装调试合格后，运行正常后，学校填写好初验合格单据报甲方，甲方确认后组织区验收专家组进行项目整体验收，乙方凭甲方盖章确认的专家《验收合格报告》向学校申请支付余款。

（3）本项目为学校自验合格支付项目。学校验收合格，学校填写好验收合格单据，报甲方确认后支付货款。

（4）本项目为区级验收合格支付项目。经乙方同意后，全部货款在区级验收合格后一次性支付。具体流程为：货到初验合格，安装调试合格，运行正常后，学校填写好初验合格单据报甲方，甲方确认后组织区验收专家组进行项目整体验收，乙方凭甲方盖章确认的专家《验收合格报告》、发票、资产入库凭证等材料向学校申请支付货款。

**第六条 保证金**

6.1 乙方须在本合同生效前向甲方缴纳合同总价1%的履约保证金\_元（取整数到百位），作为合同生效的必要条件。

6.2验收合格后无发现有质量问题和维护问题，凭中标投标人开具的正规收据全额无息退还。鼓励和支持投标人以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金。**采购人不得拒收履约保函。**

6.3 保证金不计利息。

**第七条 交货和验收：**

7.1交货时间：原则上2024年 8 月 25日前完成生产供货，2024年 8月25日前搬运至指定学校并调试完成，其中新建学校(根据采购方的确定)要求2024年8月20日前完成调试安装。

7.2交货地点：上城区各相关学校，在附属合同中标明具体地点。

7.3乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

7.4乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

7.5.1验收方应组成不少于3人的验收小组，对合同规定的货物数量、品牌型号、技术指标、质量要求等仔细进行查验，并对运输、安装、调试、试运行、培训等环节的施工与服务质量进行等全面验收，并出具书面验收报告；验收合格后在运行使用后发现质量及其他问题的，学校应及时通知验收小组复验，并将发现的问题及时通知乙方，并书面报告甲方。

7.5.2学校验收项目：学校应当在到货后的5个工作日内对货物进行验收。货物验收时，乙方和学校必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，学校有权拒收。乙方应及时按本合同规定和学校要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，学校填写好初验合格单据。

7.5.3区级验收项目：货到初验合格，安装调试合格，运行正常后，学校填写好初验合格单据报甲方，甲方确认后组织区验收专家组进行项目整体验收。

7.6需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的5个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a.重新调试直至合格为止；

b.要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方及货物原因所产生的所有费用均由乙方负担。

7.7验收合格的，由验收小组签署《区级验收报告》。

7.8甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

7.9货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

7.10货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失（包括但不限于诉讼(仲裁)费、律师费、公证费、调查费、差旅费、保全费、保全保费、鉴定费等因争议解决所发生的一切费用）及赔偿责任由乙方承担。

7.11如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后7天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

**第八条 项目管理服务**

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名： ； 联系电话：。

**第九条 售后服务**

9.1本合同所有货物及系统质保期为最终验收合格之日起个月。在质保期内发生的乙方责任范围内的一切部件更换及设备维修费用由乙方承担。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

9.2在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

9.3乙方在质保期内的工作应包括对所有设备和系统的常规检查、调整、升级等。对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失（包括但不限于诉讼(仲裁)费、律师费、公证费、调查费、差旅费、保全费、保全保费、鉴定费等因争议解决所发生的一切费用）向乙方索赔的权利。

9.4货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在2 小时之内做出及时响应，在 6小时之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修12 工作小时后仍无法解决，乙方应在24小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

9.5乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

9.6乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

9.7无论在质保期内还是质保期满后，一旦设备发生故障，乙方在接到通知之时起 6小时内赶赴现场处理问题。一般故障 24 小时内解决，重大故障 7日内解决。

**第十条 分包**

除招标采购文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包其应履行的合同义务。

**第十一条 合同的生效**

11.1本合同经甲乙双方授权代表签字、加盖公章后成立，在乙方足额交纳约定的履约保证金后生效。

11.2本合同生效后，除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。合同若有未尽事宜，需经双方共同协商，订立补充协议，补充协议与本合同有同等法律效力。

11.3招标文件、投标文件及评审过程中形成的文字资料、询标纪要均作为本合同的组成部分，具有同等效力。

**第十二条 合同终止**

12.1若乙方因破产或经营不善导致合同履行不能，乙方应书面告知甲方并请求终止合同，共同处理善后事宜；在甲方知情而未收到乙方终止合同书面通知时，以及预期违约条件成立，甲方有权在任何时候书面通知乙方终止合同。

12.2因不可抗力导致合同履行不能。

**第十三条 保险**

13.1第三者责任保险

乙方应对乙方人员以及第三方全权负责(如乙方应投保第三者责任险)，在乙方的责任区范围内由于乙方原因导致自己员工或第三方的损害或事故由乙方负责，甲方不承担任何责任。

13.2员工或聘请的第三方人身意外

在服务期内，乙方所有人员的事故由乙方自行全权负责(如乙方应对其派出员工的安全和技术培训、按操作规程安全生产教育、选取有资质的第三方注意义务等，为可能受损的人员、派出员工和第三方投保人身意外险。

13.4其他保险及费用

乙方外派员工应是依法缴纳社保的，具备相关专业技能的正式员工，并对选任员工以外提供服务的第三人资质和安全负全责。

**第十四条 商业秘密保护及无违法行为承诺**

14.1乙方及其派遣的工作人员和选派的第三方工作人员，对工作中涉及和了解到的甲方及学校的商业秘密及知识产权，有保密和保护、不泄露、不利用的义务。

14.2参加本次政府采购活动前三年内，乙方及法定代表人、主要管理人员在生产经营活动中无重大违法犯罪记录。

14.3参加本次政府采购活动前三年内，乙方及法定代表人、主要管理人员无涉嫌行贿犯罪等违法行为正被相关部门调查的。

**第十五条 违约责任**

15.1乙方逾期履行合同的，自逾期之日起，向甲方每日偿付合同总价的0.2%的违约金；乙方逾期10日不能交付的，应在前述违约金之外另向甲方支付合同总价2%的违约金。如乙方逾期交付货物的，按照 15.4 条约定执行。

15.2乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 3个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失（包括但不限于诉讼(仲裁)费、律师费、公证费、调查费、差旅费、保全费、保全保费、鉴定费等因争议解决所发生的一切费用）并扣留履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价 / ％的违约金。

15.3甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款 / ％的违约金。

15.4乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的0.2%的违约金。如乙方逾期交货达10天，甲方有权解除合同，并要求乙方在前述违约金之外向甲方另行支付合同总价2%的违约金。甲方解除合同的通知自到达乙方时生效，并且不再退还履约保证金。

在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失（包括但不限于诉讼(仲裁)费、律师费、公证费、调查费、差旅费、保全费、保全保费、鉴定费等因争议解决所发生的一切费用）并高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

15.5甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期1天甲方向乙方偿付欠款总额万分之四的违约金，且累计违约金总额不超过欠款总额的2％。

15.6在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第2款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失（包括但不限于诉讼(仲裁)费、律师费、公证费、调查费、差旅费、保全费、保全保费、鉴定费等因争议解决所发生的一切费用）。

15.7如因乙方的违约行为给甲方造成任何损失的，乙方应进行赔偿，包括但不限于诉讼(仲裁)费、律师费、公证费、调查费、差旅费、保全费、保全保费、鉴定费等因争议解决所发生的一切费用。

15.8其它未尽事宜，以《民法典》和《政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

**第十六条 不可抗力**

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在3个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

**第十七条 争议的解决方式**

17.1各方应通过友好协商，解决在执行本政府采购合同过程中所发生的或与本政府采购合同有关的一切争端。如从协商开始7日内仍不能解决，可向有关政府采购管理部门提请调解。

17.2因货物的质量问题发生争议的，协商不成，应当共同协商邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

17.3在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

17.4经协商不能解决的争议，双方可选择以下第①种方式解决：

①向杭州市上城区人民法院提起诉讼；

②向杭州仲裁委员会提出仲裁。

17.5在法院审理和仲裁期间，除有不能继续履行的争议部分外，本合同可以履行的仍应按合同条款继续履行。

17.6本合同适用按照中华人民共和国现行法律、法规。

**第十八条 其他**

18.1符合《政府采购法》第49条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

18.2.本合同履行过程中，学校需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以报甲方同意后，与乙方协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过本合同采购金额的百分之十。

18.3本合同一式4份，甲方执2份、乙方和采购代理机构各执1份。

**以下无正文**

乙 方：

名称：

地址：法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：

银行帐号：

甲 方：

名称：杭州市上城区教育发展服务中心（盖章）

地址：

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：工行解放路支行

银行帐号：1202020709920162701

合同签订地点：

合同签订时间：2024年 月 日

# 上城区教育系统货物类政府采购项目 竣工验收文档制作要求

## 一、总体要求

2024年度上城区教育系统公开招标货物类项目，供应商均需按本要求制作验收文档。验收文档一式三份，均需胶装并在所需位置加盖公章。验收文档必须在9月15日前完成，上城区教育发展服务中心将组织专家组进行项目终验。

## 二、目录格式

请按以下格式制作目录并整理验收材料：

1. 投标报价文件
2. 中标通知书
3. 合同（只需主合同与各校明细清单）
4. 施工组织方案
5. 设备签收（所有学校均需有）
6. 设备合格证
7. 完工情况(现场照片、线路图、点位配置表等）
8. 初验报告（各学校验收回复单）
9. 整改建议书（如有）
10. 售后服务手册
11. 培训方案
12. 培训记录（含培训教材、签到表、培训现场照片等）
13. 整改落实情况说明（如有）
14. 终验申请（区级验收）
15. 竣工报告
16. 用户使用报告
17. 项目验收报告

## 三、表单格式

**2024年上城区教育系统XX设备项目**

**项目编号：**

**竣**

**工**

**验**

**收**

**报**

**告**

供货单位名称： （盖公章）

时间： 年 月 日

**杭州市上城区学校货物验收回复单**

**上城区财政采购预算号：**

**采购计划文号：上城政采集-2024-0000{SCZFCG-YS-2024-000}**

**一、采购单位信息**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | 联系人 |  | 联系电话 |  |
| 收货地址： | | | | | |

**二、供货商信息**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | 联系人 |  | 联系电话 |  |

**三、货物信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 型号规格 | 制造商 | 原产地 | 数量 | 单位 | 金额 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计（元）： | | | | | | | |
| 合计人民币（大写）： | | | | | | | |

**四、验收信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 验收情况 | 1.收到货物数量预订单数量是否一致？ 是□ 否□  2.内外包装是否完好？ 是□ 否□  3.配置是否正确？ 是□ 否□  4.箱内货物及配件与装箱清单数量是否一致？ 是□ 否□  5.品牌、型号是否正确？ 是□ 否□  6.安装调试是否正常？ 是□ 否□  7.是否有保修卡？ 是□ 否□ |
| 验收意见 |  |
| 验收人1： | |
| 验收人2： | |
| 验收人3： | |
| 验收时间： | |
| 验收单位盖章： | |

**注：本单由供应商打印填写，安装调试完毕后，由用户单位查对后签字盖章。本单一式二份，一份由供应商在发票盖章时交区教育发展服务中心，一份由用户单位留存。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **上城区教育系统政府采购XX项目终验申请** | | | |
| **项目名称** |  | | |
| **采购单位** | 杭州市上城区教育发展服务中心 | **中标单位** |  |
| **申**  **请**  **内**  **容** | 杭州市上城区教育发展服务中心：  由我方中标承建的“XXX项目（SCZFCG2024-GK-XX）”已完成设备供货、安装调试与培训等工作，并经学校初验合格。  现根据合同要求和项目计划，申请项目竣工验收。  中标单位（盖章）：  项目经理（签字）：  申请日期： | | |
| **采购**  **单位**  **意见** | 采购单位（盖章）：  代 表（签字）： | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **上城区教育系统政府采购XX项目用户使用报告** | | | |
| **项目名称** |  | | |
| **采购单位** | 杭州市上城区教育发展服务中心 | **中标单位** |  |
| 中标情况 | 经区财政局批准，2024年上城区教育系统XX设备项目（项目编号：XX）由杭州市公共资源交易中心上城分中心进行公开招标。项目于2024年X月X日由XX公司中标，中标金额XX万元，涉及上城区教育局下属X个学校。 | | |
| 供货与施工 | 根据合同规定，中标方于2024年X月X日至X月X日在上城区教育系统进行XX设备供货、安装调试与技术培训等工作，现已全部完成。 | | |
| 质量与服务 | 经各相关学校初验合格，设备品牌型号、数量、配置、施工质量与服务约定等符合合同规定。 | | |
| 用户意见 | 同意施工方终验申请，提请专家组进行竣工验收。  杭州市上城区教育发展服务中心（盖章）  项目负责人（签字）  日期： | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **上城区教育系统政府采购项目验收报告** | | | | | | | |
| 采购单位：杭州市上城区教育发展服务中心 | | | | | 验收日期： |  | |
| 采购项目 |  | | | | | | |
| 项目编号 |  | | | | 中标金额 |  | |
| 采购方式 | 公开招标 | | 采购机构 | | 杭州市公共资源交易中心上城分中心 | | |
| 合同签订日期 | |  | | | 质保期 |  | |
| 中标供应商 | |  | | | 联系人手机 |  | |
| 验  收  综  合  结  论 | 验收记录（包括设备的品牌、型号、配置、质保期、数量等以及合同约定的施工质量、服务考核情况）： | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 验收结论：合格（　）；不合格（　）。 | | | | | | |
| 验收负责人（签字）： | | | | | | |
| **验 收 人 员 意 见** | | | | | | | |
| 姓名 | 工作单位 | | | 职务/职称 | 联系电话 | 合格或不合格 | 签字 |
|  |  | | |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |
| 备　注 |  | | | | | | |

**第六部分 应提交的有关格式范例**

**资格文件部分**

**目录**

（1）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函……………（页码）

（2）联合协议………………………………………………………………（页码）

（3）落实政府采购政策需满足的资格要求………………………………（页码）

（4）本项目的特定资格要求………………………………………………（页码）

**一、 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

杭州市上城区教育发展服务中心、欧邦工程管理集团有限公司：

我方参与2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目【招标编号：OBZB-2024-0517】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1、具有独立承担民事责任的能力；

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、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；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）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。

（三）不存在以下情况：

1、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；

2、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

**二、联合协议（如果有）**

**[以联合体形式投标的，提供联合协议（附件5）；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供]**

**三、落实政府采购政策需满足的资格要求**

（根据招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**A**.专门面向中小企业，货物全部由符合政策要求的中小企业（或小微企业）制造的，提供相应的中小企业声明函（附件7）。

**B.**要求以联合体形式参加的，提供联合协议（附件5）和中小企业声明函（附件7），联合协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议。

**C、**要求合同分包的，提供分包意向协议（附件6）和中小企业声明函（附件7），分包意向协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议。

**四、本项目的特定资格要求**

（根据招标公告本项目的特定资格要求提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**商务技术文件部分**

**目录**

（1）投标函…………………………………………………………………………………（页码）（2）授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明………（页码）

（3）分包意向协议…………………………………………………………………………（页码）

（4）符合性审查资料………………………………………………………………………（页码）

（5）评标标准相应的商务技术资料……………………………………………………（页码）（6）投标标的清单……………………………………………………………………（页码）（7）商务技术偏离表………………………………………………………………………（页码）

（8）政府采购供应商廉洁自律承诺书…………………………………………………（页码）

**一、投标函**

杭州市上城区教育发展服务中心、欧邦工程管理集团有限公司：

我方参加你方组织的2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目【招标编号：OBZB-2024-0517】招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起 天（不少于90天），本投标文件在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方的投标文件包括以下内容：

2.1资格文件：

2.1.1承诺函；

2.1.2联合协议（如果有)；

2.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）；

2.1.4本项目的特定资格要求（如果有）。

2.2 商务技术文件：

2.2.1投标函；

2.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人）身份证明；

2.2.3分包意向协议（如果有）；

2.2.4符合性审查资料；

2.2.5评标标准相应的商务技术资料；

2.2.6投标标的清单；

2.2.7商务技术偏离表；

2.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

2.3报价文件

2.3.1开标一览表（报价表）；

2.3.2中小企业声明函（如果有）。

3、我方承诺除商务技术偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

4、如我方中标，我方承诺：

4.1在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

4.2在签订合同时不向你方提出附加条件；

4.3按照招标文件要求提交履约保证金；

4.4在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、其他补充说明: 。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**二、授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明**

**授权委托书（适用于非联合体投标）**

杭州市上城区教育发展服务中心、欧邦工程管理集团有限公司：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目【招标编号：OBZB-2024-0517】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

投标人名称(电子签名)：

签发日期： 年 月 日

**授权委托书（适用于联合体投标）**

杭州市上城区教育发展服务中心、欧邦工程管理集团有限公司：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目【招标编号：OBZB-2024-0517】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

**法定代表人、单位负责人或自然人本人的身份证明（适用于法定代表人、单位负责人或者自然人本人代表投标人参加投标）**

身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面： |

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

**三、分包意向协议（如果有）**

[**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议(附件6)；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**]

**四、符合性审查资料**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实质性要求** | **需要提供的符合性审查资料** | **投标文件中的**  **页码位置** |
| 1 | 投标文件按照招标文件要求签署、盖章。 | 需要使用电子签名或者签字盖章的投标文件的组成部分 | 见投标文件  第 页 |
| 2 | 投标文件中承诺的投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期。 | 投标函 | 见投标文件第 页 |
| 3 | 投标文件满足招标文件的其它实质性要求。 | 招标文件其它实质性要求相应的材料（“▲” 系指实质性要求条款，招标文件无其它实质性要求的，无需提供） | 见投标文件第 页 |

注：按本格式和要求提供。

**五、评标标准相应的商务技术资料**

**（按招标文件第四部分评标办法前附表中“投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录”提供资料。）**

**六、投标标的清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

注：按本格式和要求提供。

**七、商务技术偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件章节及具体内容** | **投标文件章节及具体内容** | **偏离说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求

注：按本格式和要求提供。

**八、政府采购供应商廉洁自律承诺书**

杭州市上城区教育发展服务中心、欧邦工程管理集团有限公司：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；

二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；

三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；

四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；

五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供

好处；

六、严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标

法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行项目建设或其他经营活动，并通报市财政局。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**报价文件部分**

**目录**

（1）开标一览表（报价表）………………………………………………………（页码）

（2）中小企业声明函………………………………………………………………（页码）

一、开标一览表（报价表）

杭州市上城区教育发展服务中心、欧邦工程管理集团有限公司：

按你方招标文件要求，我们，本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目【招标编号：OBZB-2024-0517】的实施。

**开标一览表（报价表）(单位均为人民币元)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **单价** | **合计** | **备注（如果有）** |
| 1 | 杭州市天杭实验学校 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市天杭实验学校投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市杭州中学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市杭州中学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州采荷第三小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州采荷第三小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州师范大学东城第二小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州师范大学东城第二小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市江锦小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市江锦小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁荷小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁荷小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市钱江新城实验小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市钱江新城实验小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市胜利山南小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市胜利山南小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市采荷第二幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市采荷第二幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市濮家幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市濮家幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁蕙第二幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁蕙第二幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市三里亭幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市三里亭幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁兰幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁兰幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市笕新幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市笕新幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市澎博幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市澎博幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁信第二幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁信第二幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市景辰幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市景辰幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市胜利东河幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市胜利东河幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市阳光幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市阳光幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市近江幼儿园儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市近江幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市采荷幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市采荷幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市天杭实验学校 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市天杭实验学校投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市东润外国语学校 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市东润外国语学校投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市东城外国语实验学校 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市东城外国语实验学校投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市钱江外国语实验学校（初中部） | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市钱江外国语实验学校（初中部）投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 笕桥（JG0701-08）90班中学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 笕桥（JG0701-08）90班中学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁蕙第二小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁蕙第二小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市娃哈哈小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市娃哈哈小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市天长观潮小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市天长观潮小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市崇文未来学校 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市崇文未来学校投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市东城幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市东城幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市胜利笕成幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市胜利笕成幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市陶子幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市陶子幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁荷第二幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁荷第二幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市笕和幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市笕和幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市明远未来幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市明远未来幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州师范大学东城实验学校 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州师范大学东城实验学校投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州天成教育集团 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州天成教育集团投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市南肖埠小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市南肖埠小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁蕙第二小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁蕙第二小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁兰第二小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁兰第二小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁荷小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁荷小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 浙江师范大学附属丁蕙实验小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 浙江师范大学附属丁蕙实验小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁信小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁信小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市丁兰第三小学 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市丁兰第三小学投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市东城第三幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市东城第三幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市笕新第二幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市笕新第二幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 1 | 杭州市行知幼儿园 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| 杭州市行知幼儿园投标报价 | | | | | | |  |  |
| 投标报价（小写） | | | | |  | | | |
| 投标报价（大写） | | | | |  | | | |

**注：**

1、投标人需按本表格式填写**，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效**。

2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。**采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务**，**不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。**

3、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、品牌（如果有）、规格型号、数量、单价等予以公示。

4、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，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。

**5.▲本项目各学校投标报价不得超出最高限价，否则作无效标处理。**

**6.特别说明：▲供应商报价低于项目预算50%的，应当在报价文件中详细阐述不影响产品质量或者诚信履约的具体原因，否则作无效标处理。**

二、中小企业声明函（如果有）

**[招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求为“无”即本项目或标项未预留份额专门面向中小企业时，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业拟享受价格扣除政策的，需提供中小企业声明函（附件7）。]**

# 附件

**附件1：**

**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\_杭州市上城区教育发展服务中心\_单位的\_2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目\_\_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。

投标人名称（电子签名）：

日 期：

**附件2：质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件3：投诉书范本及制作说明**

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告:是/否 公告期限：

采购结果公告:是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日,向 提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件4：业务专用章使用说明函**

杭州市上城区教育发展服务中心、欧邦工程管理集团有限公司：

我方 (投标人全称)是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目【招标编号：OBZB-2024-0517】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

日期： 年 月 日

**附：**

投标单位法定名称章（印模） 投标单位“XX专用章”（印模）

**附件5：联合协议**

**（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：

（联合体成员1）承担的工作和义务为： ；

（联合体成员2）承担的工作和义务为： ；

……

四、联合体成员中小企业合同份额。

1、（联合体成员X,……）提供的全部货物由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上；……。**（未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，接受联合体投标的，联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求以联合体形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的联合协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件6：分包意向协议**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目【招标编号：OBZB-2024-0517】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（分包供应商1名称），（分包供应商1名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

## ……

二、分包供应商中小企业合同份额

1、（分包供应商X,……）提供的货物全部由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上。**（未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，允许分包的，分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对大中型企业的报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求合同分包形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的分包意向协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

三、分包工作履行期限、地点、方式

四、质量

五、价款或者报酬

六、违约责任

七、争议解决的办法

投标人名称(电子签名)：

分包供应商名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件7：中小企业声明函**

**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 杭州市上城区教育发展服务中心的 2024年杭州市上城区教育系统学校厨房设备采购项目 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: 炊用燃气大锅灶（双眼），属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
2. 标的:热风循环双门消毒柜 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
3. 标的:大单星水池，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
4. 标的:商用四门冰箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
5. 标的:商用风冷四玻璃门冰箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
6. 标的:生铁大锅 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
7. 标的:木案板操作台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
8. 标的:6门不锈钢更衣柜 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
9. 标的:双层餐车 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
10. 标的:风幕机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
11. 标的:电热开水器连底座 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
12. 标的:商用自动洗碗机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
13. 标的:双门电蒸饭箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
14. 标的:厢式风机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
15. 标的:不锈钢排油烟风管(㎡) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
16. 标的:软连接 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
17. 标的:风机槽钢支架 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
18. 标的:燃气双门蒸饭箱（24盘） ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
19. 标的:燃气单门蒸饭箱（12盘） ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
20. 标的:炊用燃气大锅灶（双眼） ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
21. 标的:单星水池 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
22. 标的:单星水池连平台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
23. 标的:鹅颈式冷热水龙头 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
24. 标的:双层工作台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
25. 标的:不锈钢排油烟罩(㎡) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
26. 标的:排油烟专用风机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
27. 标的:排蒸汽专用风机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
28. 标的:油烟净化器 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
29. 标的:智能通风排烟迭制系统 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
30. 标的:槽钢支架，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
31. 标的:防火阀 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
32. 标的:定制调料平台，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
33. 标的:双层货架 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
34. 标的:三层送餐车 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
35. 标的:商用破壁机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
36. 标的:醒发箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
37. 标的:三层烤箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
38. 标的:商用风扇 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
39. 标的:防潮板托盘 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
40. 标的:烤盘 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
41. 标的:双门保温柜 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
42. 标的:双门热风循环消毒柜 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
43. 标的:冰箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
44. 标的:商用电子称 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
45. 标的:中餐燃气炒菜灶（单眼） ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
46. 标的:调理台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
47. 标的:箱式风机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
48. 标的:智能通风排烟控制系统 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
49. 标的:商用四门双温冰箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
50. 标的:(单门)刀具砧板消毒柜 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
51. 标的:消毒柜 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
52. 标的:双温冰箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
53. 标的:净水器 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
54. 标的:不锈钢风管（M2） ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
55. 标的:风柜减震器 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
56. 标的:直饮水机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
57. 标的:炊用一大一炒燃气灶 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
58. 标的:热水器 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
59. 标的:中餐燃气炒菜灶（双眼） ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
60. 标的:双门电蒸饭箱（24盘) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
61. 标的:炊用单眼大锅灶 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
62. 标的:减震垫 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
63. 标的:风机减震支架 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
64. 标的:消声器 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
65. 标的:风量调节阀 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
66. 标的:接油盘 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
67. 标的:风机支架 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
68. 标的:双眼燃气蒸台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
69. 标的:厨房专用灭火系统 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
70. 标的:不锈钢排油烟罩（烹饪间）(㎡) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
71. 标的:不锈集气罩（面点间）(㎡) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
72. 标的:不锈集气罩（蒸煮间）(㎡) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
73. 标的:不锈集气罩（售餐间）(㎡) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
74. 标的:定制调料台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
75. 标的:拖把池 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
76. 标的:四层平板货架 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
77. 标的:大米架 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
78. 标的:双星水池 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
79. 标的:商用四门冷藏冰箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
80. 标的:商用四门冷冻冰箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
81. 标的:单向调理台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
82. 标的:调料平台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
83. 标的:中餐广式燃气炒菜灶（两眼） ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
84. 标的:双通调理台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
85. 标的:不锈钢集气罩(㎡) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
86. 标的:单星洗手水池连平台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
87. 标的:高身玻璃门冰箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
88. 标的:双门四格平台智能留样柜 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
89. 标的:五格保温台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
90. 标的:残食台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
91. 标的:双孔残食台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
92. 标的:高身保洁柜，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
93. 标的:保温送餐车 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
94. 标的:不锈钢风管 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
95. 标的:长柄单温龙头 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
96. 标的:挡鼠板 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
97. 标的:混水龙头 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
98. 标的:四层货架 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
99. 标的:刀具砧板消毒柜 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
100. 标的:中餐燃气炒菜灶 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
101. 标的:不锈钢排油烟罩连罩上封板(㎡) ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
102. 标的:双门36盘发酵箱 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
103. 标的:双层四盘不锈钢电烘炉 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
104. 标的:电饼铛 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
105. 标的:搅杠型25公斤和面机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
106. 标的:全自动压面机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
107. 标的:干手机 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
108. 标的:残菜回收台 ，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
109. 标的:风机阻尼减震器，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
110. 标的:三角阀，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
111. 标的:深斗车，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
112. 标的:平板车，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
113. 标的:双层送餐车，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
114. 标的:脱皮清洗机，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
115. 标的:诱捕式灭蝇灯，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
116. 标的:三门海鲜蒸柜，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
117. 标的:留样冰箱，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
118. 标的:饮水机，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
119. 标的:落地电子秤，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
120. 标的:洗地龙头，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
121. 标的:双门四格平台智能留样柜，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
122. 标的:感应龙头，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
123. 标的:杀菌灯，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
124. 标的:高速风幕机，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
125. 标的:农药检测仪，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
126. 标的:农残检测冰箱，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
127. 标的:工作人员晨检机，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
128. 标的:阳光厨房显示器，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
129. 标的:众食安物联设备，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
130. 标的:单温水龙头，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
131. 标的:双向打荷台，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
132. 标的:食堂推车，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
133. 标的:保洁车，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
134. 标的:学生餐车，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
135. 标的:一大一炒燃气灶，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
136. 标的:砧板架，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
137. 标的:双层板车，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；
138. 标的:学生送餐车，属于 工业 行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

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、填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据招标文件第二部分投标人须知前附表中“采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业”的指引，逐一填写，不得缺漏；②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；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；④投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的或者未按以上要求填写的，中小企业声明函无效，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

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》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《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）的规定，投标人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，视同为小型和微型企业。