

# 余庆县城关中学设施设备采购项目（食堂设备）

## 需求公示

### 一、般资格要求

1、具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明。复印件（扫描件）加盖投标供应商公章）；

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：经合法审计机构出具的2023或2024年度财务审计报告，或银行出具的有效资信证明；（复印件（扫描件）加盖投标供应商公章）；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（投标供应商自行提供的承诺为证明材料，格式自拟，复印件（扫描件）加盖投标供应商公章）；

4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供2025年1月至今任意1个月缴纳税收的证明材料及 2025 年1月至今任意1个月缴纳社会保障资金的证明材料；（不需缴纳税收及社保的应提供相关证明材料） 复印件（扫描件）加盖投标供应商公章）；；

5、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(格式文件详见响应文件范本)；

6、法律、行政法规规定的其他条件：

供应商须承诺：在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名

单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其竞标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

二、采购项目所需特殊条件、行业资质： 无

三、本项目 不接受 联合体投标。

四、本项目 不接受 进口产品投标。

五、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46 号规定  
本项目 是 专门面向中小企业采购；

## 六、采购清单及技术参数

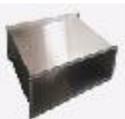
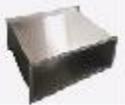
	序号	设备名称	规格	数量	单位	参数	参考图片	
A 库房	A01	四层 栅格 层架	1200*500*1500mm	6	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 ≥1.0mm 2、立柱 1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置 3、全钢可调节子弹脚		
	A02	四层 平板 货架	1200*500*1500mm	7	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 ≥1.0mm 2、立柱 1.0mm 钢板定制，		
	A03	冷冻库	3400*2800*2800mm	1	台	材质：加不锈钢板艾默生谷轮机组 微电脑智能自动恒温 全铜加大冷凝器 低噪音设计≤20Db 尺寸：可定制		
B 肉类加工间	B01	粘捕式灭蚊灯	400*170*310mm	1	台	铝合金，双直灯管，电网电压：1800-2500V，灭蝇灯发发出淡淡的紫外光，将蚊虫吸引过来撞到网片产生高压击落蚊虫，电压220V，功率：约 8W		
	B02	热水器	800*450*450mm	1	台	1、容积： 100L 2、能效等级：2 级 3、加热方式：双管加热 4、最高温度(℃)：75 5、安装方式：挂墙式 6、电压：220V；功率：约 3KW		
	B03	绞肉切肉机	630*482*820mm	1	台	材质：304 不锈钢，电压220V，功率：约 1.1KW		

B04	单星盆台 (斜背)	1000*700*800/150mm	4	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 2、支撑管采用 38*38mm 不锈钢管配可调节子弹脚		
B05	四门高身雪柜	1200*705*1950mm	2	台	1、不锈钢板（不含磁）制作，整体发泡，侧板发泡到顶，超厚节能环保层，防冷量外泄； 2、容积：900L； 3、双压缩机及双数显温控，温控范围：冷藏-5~+10℃，冷冻-6~-15℃； 4、冷凝器全铜管设计，高效防腐蚀，合资压缩机，环保无氟制冷剂，稳定制冷； 5、可拆卸门封条，重力回归门设计，拉伸底盘，不锈钢门背板拉伸，箱体竖内角圆弧设计，加长加宽天梯； 6、制冷方式：直冷，电压：220v，功率：约 485W		
B06	方脚双层工作台	1300*800*800mm	2	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 2、支撑管采用 40mm 不锈钢管配可活动脚		
B07	四层平板货架	1200*500*1500mm	5	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 2、立柱 1.0mm 钢板定制，		
B08	四层栅格层架	1200*500*1500mm	3	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 2、立柱 1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置 3、全钢可调节子弹脚		

C 蔬菜加工间	C01	粘捕式灭蚊灯	400*170*310mm	1	台	铝合金，双直灯管，电网电压：1800-2500V，灭蝇灯发出淡淡的紫外光，将蚊虫吸引过来撞到网片产生高压击落蚊虫，电压220V，功率：约8W		
	C03	热水器	800*450*450mm	1	台	1、容积：100L 2、能效等级：2级 3、加热方式：双管加热 4、最高温度(℃)：75 5、控制方式：触摸控制 6、安装方式：挂墙式 7、电压：220V；功率：约3KW		
	C04	单星盆台(斜背)	1000*700*800/150mm	4	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.2mm 2、支撑管采用38*38mm不锈钢管配可调节子弹脚		
	C05	方脚双层工作台	1300*800*800mm	2	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.2mm 2、支撑管采用40mm不锈钢管配可活动脚		
	C07	四层栅格层架	1200*500*1500mm	4	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm 2、立柱1.0mm钢板定制，打孔可调节层板位置 3、全钢可调节子弹脚		
	C08	四层平板货架	1200*500*1500mm	5	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm 2、立柱40*40mm钢管1.0mm钢板定制，		

	C09	平板推车	950*600*850mm	3	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板制作，面板厚度<math>\geq 1.0\text{mm}</math>，层板厚度<math>0.8\text{mm}</math>，侧板厚度<math>0.8\text{mm}</math>；</p> <p>2、面板及层板底部配置横向不锈钢加强梁采用优质磨砂不锈钢板制作，面板厚度<math>\geq 1.0\text{mm}</math></p> <p>3、采用<math>\Phi 38*1.0\text{mm}</math>不锈钢圆管为支撑脚，配置不锈钢调节脚；</p> <p>4、焊缝全抛光打磨处理；</p> <p>5、支撑脚需打磨处理。</p>		
D 蒸饭间	D01	风幕机	1500*185*210mm	1	台	<p>风轮<math>\Phi 120\text{mm}</math>，电压：220V，额定频率：50W，最大输出功率：260W，风量：2850<math>\text{m}^3</math>，有效高度：2.6米</p>		
	D02	四层栅格层架	1200*500*1500mm	1	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.0\text{mm}</math></p> <p>2、立柱<math>1.0\text{mm}</math>钢板定制，打孔可调节层板位置</p> <p>3、全钢可调节子弹脚</p>		
	D03	靠墙型油网烟罩	4500*1000*500mm	4.5	米	<p>1、优质磨砂不锈钢板制作，板厚<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、边角折边、打磨处理，无毛刺，无漏油现象</p>		
	D04	方脚带背双层工作台	1800*700*800/100mm	1	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用<math>40*40\text{mm}</math>不锈钢管配可活动脚</p>		

D 蒸饭间	D05	电热双门蒸饭柜	1400*620*1500mm	4	台	<p>1、双门二十四盘，配 24 个不锈钢蒸饭盘</p> <p>2、全不锈钢机体豪华美观，高强度门锁安全可靠</p> <p>3、整体发泡保温节能，一次成型内胆</p> <p>4、自动补水装置，高效发热管，一机多用</p> <p>5、最大蒸饭能力 (kg) : 72-96 (米饭) 、48-72 (面点) 、96-120 (排骨)</p> <p>6、输入蒸汽压力: 0.02MPa; 蒸饭时间: 25-50 分钟</p> <p>7、电压: 380V; 功率: 约 24KW</p>		
	D06	洗地龙头	130*420*80mm	1	台	耐高温 120 摄氏度钢丝编织液压管，长度 8m-14m，1/2 外牙 铜接头，封闭式，3/8”软管		
	D07	双层工作台	1600*800*800mm	3	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用 40*40mm 不锈钢管配可活动脚</p>		
	D08	单星盆台 (斜背)	1000*700*800/150mm	2	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用 38*38mm 不锈钢管配可调节子弹脚</p>		
	D09	米面架	1000*800*200mm	1	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.0\text{mm}</math></p> <p>2、立柱 1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置</p>		
	D10	米面架	1200*800*200mm	3	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.0\text{mm}</math></p> <p>2、立柱 1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置</p>		

D 蒸饭间	D11	粘捕式灭蚊灯	400*170*310mm	1	台	铝合金，双直灯管，电网电压：1800-2500V，灭蝇灯发出淡淡的紫外光，将蚊虫吸引过来撞到网片产生高压击落蚊虫，电压220V，功率：约8W		
	1	抽油烟低噪音风柜		1	台	<p>1、电压：380v，功率：约7.5kw；风量：<math>\geq 22220\text{m}^3/\text{h}</math>，压力<math>\geq 550\text{pa}</math></p> <p>2、风柜箱体采用1.0mm厚无花纹镀锌板材，内置静音棉，外壳烤漆，精密激光切割后使用数控折弯机成型保证精度，耐磨耐腐蚀，防锈不褪色；</p> <p>3、箱体内部采用焊接加强筋保证箱体强度；</p> <p>4、风柜整体采用框架式结构，内螺丝固定，可以整体拆装；</p> <p>5、皮带轮采用欧式锥套皮带轮；</p> <p>6、围板采用“扎箍”拼接，配一体冲压成型的锥形双吸式蜗壳进风口，漏风率为零；</p> <p>7、风轮采用高强度合金材质多翼式前倾风轮，加强丝杆，确保长期可靠运转；</p> <p>8、采用纯铜线耐高温鼠笼型高效率三相异步电机，外壳防护等级为IP55；</p> <p>9、轴承采用高强度滚珠轴承，摩擦系数小，回转精度高。</p>		
	3	不锈钢铺风管	600*600mm	10	米	采用不锈钢材质制作，板厚 $\geq 1.2\text{mm}$ ，满焊，焊缝处打玻璃胶。		
	4	不锈钢烟管	600*600mm	18	米	采用不锈钢材质制作，板厚 $\geq 1.2\text{mm}$ ，满焊，焊缝处打玻璃胶。		

	5	不锈钢弯头	600*600mm	4	个	采用不锈钢材质制作，板厚 $\geq 1.2\text{mm}$ ，满焊，焊缝处打玻璃胶。		
	7	风机保护器		1	台	安装方式:挂壁式 电压:380v,功率:约 7.5KW 材料:冷轧钢板 功能:输配电保护设备过载保护。电机的直接启动停止，具有手动和自动功能。		
	8	风柜支架	配风柜	1	套	采用国标 50*50mm 镀锌槽钢制作、		
	9	风柜减震	配风柜	4	只	材质: 橡胶。		
D 蒸饭间	10	风柜软接头	配风柜	2	套	采用优质帆布制作，不漏油。		
	11	风柜进出口接口	配风柜	1	套	采用优质不锈钢材质制作，板厚 $\geq 1.2\text{mm}$ ，满焊，焊缝处打玻璃胶。		
	12	不锈钢接油盆	配风柜、净化器	1	台	采用优质不锈钢材质制作，板厚 $\geq 1.2\text{mm}$ ，满焊，边角打磨抛光。		
E 主厨区	E01	四层栅格层架	1200*500*1500mm	9	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 2、立柱 1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置 3、全钢可调节子弹脚		
	E02	风幕机	1500*185*210mm	2	台	900*185*210 风轮 $\Phi 120\text{mm}$ ，电压: 220V，额定频率: 50W，最大输出功率: 260W，风量: 2850m <sup>3</sup> ，有效高度: 2.6 米		

E03	洗地龙头	130*420*80mm	2	台	<p>1、整体采用不锈钢 304 全环保材料</p> <p>2、表面抛光处理</p> <p>3、软管为耐折 3 层复合材料，温度为 4-100 度</p> <p>4、压力为 300PSI-1000PSI</p> <p>5、自动回卷系统，告别凌乱</p>		
E04	四门高身雪柜	1200*705*1950mm	3	台	<p>1、不锈钢板（不含磁）制作，整体发泡，侧板发泡到顶，超厚节能环保层，防冷量外泄；</p> <p>2、容积：900L；</p> <p>3、双压缩机及双数显温控，温控范围：冷藏-5~+10℃，冷冻-6~-15℃；</p> <p>4、冷凝器全铜管设计，高效防腐蚀，合资压缩机组，环保无氟制冷剂，稳定制冷；</p> <p>5、可拆卸门封条，重力回归门设计，拉伸底盘，不锈钢门背板拉伸，箱体竖内角圆弧设计，加长加宽天梯；</p> <p>6、制冷方式：直冷，电压：220v，功率：约 485W</p>		
E05	双通打荷台	1800*800*800mm	6	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.2mm</p> <p>2、支撑管采用 40mm 不锈钢管配可活动脚</p>		
E06	电磁单头矮汤炉	650*700*500/700mm	2	台	<p>1、电压：380v，功率：约 15kw，采用耐高温加强平面微晶玻璃直径 420mm，配 500mm 专用汤桶，防油防水，炉面使用 1.2mm 厚 304 材质不锈钢板材，炉面一体拉伸成型；前板、侧板使用 1.0mm 厚 304 材质不锈钢板材，焊接处采用满焊工艺；</p> <p>2、使用磁感 9 档位周旋火力调节开关，合金材质火</p>		

					<p>力调节旋钮，档位清晰手感好，对应精确功率调节；</p> <p>3、采用 160*110mm 大屏设计，功能信息清楚明了，直观反馈火力动态，有无锅、传感器、超温、电压等四重中文故障显示，具电量统计功能，全屏显示，厨师轻松掌握火力大小、用电量；</p> <p>4、采用移相铜条搭桥电路控制技术，配置防漏电电容，可过载强电流，性能卓越运行稳定；</p> <p>5、线盘采用 PPS 齿形线盘组件，耐高压、耐腐蚀、耐高温，磁场分布发热均匀、无盲区不偏火、不烧线盘，聚能设计，均匀加热，节能明显；</p> <p>6、自主研发生产的机芯，采用移相铜条搭桥电路控制技术，配置防漏电电容、防火控制板，可过载电流，性能卓越运行稳定；</p> <p>7、机箱外壳采用密封模块化抗干扰铝合金机箱，分层负压散热设计，杜绝漏电、散热好，有效防虫、防水、防油污侵蚀，机芯更耐用；</p> <p>8、散热风机采用防水级高压直流风机、静音、专用冷风通道设计，散热性强；</p> <p>9、接线端使用防水型、大电压、大电流耐高温的 PIN 端子，安全性能高，给予人身安全保驾护航；</p>	
E07	单星盆台（斜背）	1000*700*800/150mm	1	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 <math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用 38*38mm 不锈钢管配可调节子弹脚</p>	

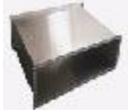
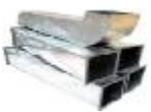
E08	炉拼台	400*1000*800/400mm	1	台	采用优质不锈钢磨砂板制作，板材厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$	
E09	方脚双层工作台	1800*800*800mm	12	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 2、支撑管采用40*40mm不锈钢管配可活动脚	
E10	电磁单炒单尾小炒炉	1050*1100*800+400mm	1	台	<p>1、电压380V，功率：约15KW，采用厚度为4mm的黑色耐高温加强凹面微晶玻璃直径400mm，配500mm专用炒锅，防油防水，炉面使用1.2mm厚304材质油膜不锈钢板材，炉面一体拉伸成型；侧板使用1.0mm厚材质油膜不锈钢板材，焊接处采用满焊工艺，四面可直接喷淋；</p> <p>2、使用磁感9档位周旋火力调节开关，合金材质火力调节把手，人机工程设计，硅胶防滑垫，档位清晰手感好，对应精确功率调节；</p> <p>3、采用<math>\geq 160*110\text{mm}</math>大屏设计；</p> <p>4、采用数字信号处理器，具有智能保护功能；</p> <p>5、采用移相铜条搭桥电路控制技术，配置稳压高低压电源，自适应电压波动，性能卓越运行稳定，外壳采用密封模块化抗干扰机箱，分层负压散热设计，杜绝漏电；</p> <p>6、线盘采用高频铜线，PPS齿形聚能线盘，耐高压、耐腐蚀、耐高温，磁场分布发热均匀、无盲区不偏火、不烧线盘，聚能设计，均匀加热，节能明显；</p> <p>7、风机采用IPX7防水级高压直流风机、静音、专</p>	

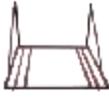
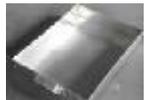
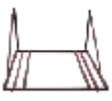
						用冷风通道设计，散热性强； 8、接线端使用防水型、大电压、大电流耐高温的PIN端子，安全性能高，给予人身安全保驾护航；	
E11	炉拼台	400*1300*800/400mm	7	台		采用优质不锈钢磨砂板制作，板材厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$ 支撑管采用 40*40mm 不锈钢管配可活动脚	
E12	电磁单头大锅灶（核心产品）	1200*1300*800+400mm	6	台		<p>1、电压 380V，功率：约 30KW；大炒采用 4mm 厚专用锅，锅径 1000mm，炉面采用 1.2mm 厚，304 材质不锈钢板材，前板、侧板采用 1.0mm 厚 304 材质不锈钢板材，焊接处采用满焊工艺，炉面一体拉伸成型；</p> <p>2、使用磁感 9 档位周旋火力调节开关，合金材质火力调节把手；</p> <p>3、采用<math>\geq 160*110\text{mm}</math>大屏设计；</p> <p>4、采用数字信号处理器，具有智能保护功能；</p> <p>5、采用移相铜条搭桥电路控制技术，配置防火控制板，可过载强电流，性能卓越运行稳定，外壳采用密封模块化抗干扰机箱，分层负压散热设计，杜绝漏电；</p> <p>6、线盘采用高频铜线，PPS 齿形聚能线盘，耐高压、耐腐蚀、耐高温，磁场分布发热均匀、无盲区不偏火、不烧线盘，聚能设计，均匀加热，节能明显；</p> <p>7、风机采用 IPX7 防水级高压直流风机、静音、专用冷风通道设计，散热性强；</p>	

						<p>8、接线端使用防水型、大电压、大电流耐高温的 PIN 端子，安全性能高，给予人身安全保驾护航；</p> <p>9、产品配置智能控制器（带智能控制系统），具有菜单功能、故障提醒、屏幕提示等功能；</p>	
E13	刀具消毒柜	1200*600*1600mm	1	台	<p>1、整机全部采用加厚优质不锈钢制作，40mm 超厚 B1 级阻燃聚氨酯发泡保温。</p> <p>2、220V 常规工作电压，使用场景无忧。</p> <p>3、使用 304 不锈钢发热管，防水、防锈、经久耐用。</p> <p>4、智能触摸屏控制，拥有定时、定温、故障提示、双重超温保护。</p> <p>5、可同时消毒 9 个 600*100mm 的砧板、16 把菜刀、2 根磨刀棒及毛巾多条。</p>		
E14	封墙钢	13500*10*800mm	13.5	米	优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.0\text{mm}$		
E15	油网烟罩	13500*1400*500mm	13.5	米	<p>1、采用优质磨砂不锈钢板制作，板厚<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、边角折边、打磨处理，无毛刺，无漏油现象</p>		

	E16	双瓶装灭火系统	670*190*1360mm	1	台	<p>1、厨房灭火装置可依据各大宾馆、饭店、机关、学校的厨房灶具及烟罩配置情况进行专门设计。</p> <p>2、系统通过感温系统对厨房火灾进行 24 小时监控，当厨房灶台或烟道发生火灾时，感温片熔断，自动启动灭火装置，喷洒灭火剂，在 3-5 秒之内扑灭火灾。也可以在火灾初期，人工启动灭火装置进行自动灭火。</p> <p>3、灭火装置无论是自动、手动启动灭火同时通过机械阀或电磁阀切断燃料供应，并提供启动信号传递给消控中心。</p> <p>4、灭火装置与自来水管路相连，系统启动后，自控水阀在系统压力下降到低于自来水压力时，自动喷水降温，持续对灶台及设备进行降温，直到人工把水关掉。</p> <p>5、系统属纯机械结构，无需要电控制，安全可靠。不会因停电等原因而造成系统无法启动的情况，安装占用空间小。</p> <p>6、灭火装置所使用的灭火剂为厨房专用高效灭火剂，灭火后只需要用清水清洗即可。</p>	
	E17	粘捕式灭蚊灯	400*170*310mm	2	台	<p>铝合金，双直灯管，电网电压：1800-2500V，灭蝇灯发出淡淡的紫外光，将蚊虫吸引过来撞到网片产生高压击落蚊虫，电压 220V，功率：约 8W</p>	

	1	抽油烟低噪音风柜 (加静音棉)		2	<p>电压:380v,功率:约 7.5kw</p> <p>1、风量: <math>\geq 26450\text{m}^3/\text{h}</math>, 压力<math>\geq 510\text{pa}</math></p> <p>2、风柜箱体采用 1.0mm 厚无花纹镀锌板材,内置静音棉,外壳烤漆,精密激光切割后使用数控折弯机成型保证精度,耐磨耐腐蚀,防锈不褪色;</p> <p>3、箱体内部采用焊接加强筋保证箱体强度;</p> <p>4、风柜整体采用框架式结构,内螺丝固定,可以整体拆装;</p> <p>5、皮带轮采用欧式锥套皮带轮;</p> <p>6、围板采用“扎箍”拼接,配一体冲压成型的锥形双吸式蜗壳进风口,漏风率为零;</p> <p>7、风轮采用高强度合金材质多翼式前倾风轮,加强丝杆,确保长期可靠运转;</p> <p>8、采用纯铜线耐高温鼠笼型高效率三相异步电机,外壳防护等级为 IP55;</p> <p>9、轴承采用高强度滚珠轴承,摩擦系数小,回转精度高,使用寿命长。</p>		
--	---	--------------------	--	---	--	---	--

	2	油烟净化器		1	台	<p>1、规格：<math>\geq</math> 980*1410*1350mm，处理风量：<math>\geq</math>25000m<sup>3</sup>/h，净化效率<math>\geq</math>95%，外壳采用垂纹烤漆，防水结构设计；</p> <p>2、电极采用 1.0 以上 mm 高密度铝合金制作，电场复合高低压独立电场设计，解决出风带静电问题，使用安全；</p> <p>3、电场固定框架采用净化器用 1.5mm 厚耐腐蚀不锈钢材质；</p> <p>4、配置多功能屏，电压、电流、运行状态信息清楚显示；</p> <p>5、产品配置多功能控制器（带智能控制系统），具有：有实时电压显示功能、除油、净味功能，屏幕提示功能；</p> <p>6、内置耐湿热、防振动、防碰撞控制板，信号稳定，电源运行平稳；</p>		
	3	不锈钢集烟管	600*600mm	13.5	米	采用不锈钢材质制作，板厚 $\geq$ 1.2mm，满焊，焊缝处打玻璃胶。		
	4	不锈钢烟管（主烟管）	800*800mm	10	米	采用不锈钢材质制作，板厚 $\geq$ 1.2mm，满焊，焊缝处打玻璃胶。		
	5	不锈钢弯头（主烟管）	800*800mm	4	个	采用不锈钢材质制作，板厚 $\geq$ 1.2mm，满焊，焊缝处打玻璃胶。		

	6	风机保护器		2	台	<p>安装方式:挂壁式 电压: 380V, 功率:约 7.5KW, 材料:冷轧钢板 功能:输配电保护设备 过载保护。电机的直接启动停止, 具有手动和自动功能。</p>		
	7	风柜支架	配风柜	2	套	采用国标 50*50mm 镀锌槽钢制作		
	8	风柜减震	配风柜	8	只	材质: 橡胶		
	9	风柜软接头	配风柜	2	套	采用优质帆布制作, 不漏油。		
	10	风柜进出口接口	配风柜	2	套	采用不锈钢材质制作, 板厚≥1.2mm, 满焊, 焊缝处打玻璃胶。		
	11	净化器进出口接口	配净化器	2	套	采用不锈钢材质制作, 板厚≥1.2mm, 满焊, 焊缝处打玻璃胶。		
	12	不锈钢接油盆	配风柜、净化器	3	台	采用不锈钢材质制作, 板厚≥1.2mm, 满焊, 边角打磨抛光。		
	13	净化器支架	配净化器	1	套	采用国标 50*50mm 镀锌槽钢制作		
F 洗消间	F01	热水器	800*450*450mm	1	台	<p>1、容积: 100L 2、能效等级: 2级 3、加热方式: 双管加热 4、最高温度(℃): 75 5、控制方式: 触摸控制 6、安装方式: 挂墙式 7、电压: 220V; 功率: 约 3KW</p>		

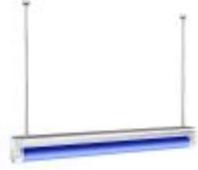
F02	方脚带背双层工作台	600*700*800/100mm	1	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 2、支撑管采用 40*40mm 不锈钢管配可活动脚		
F03	单星盆台(斜背)	1000*700*800/150mm	4	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 2、支撑管采用 38*38mm 不锈钢管配可调节子弹脚		
F04	粘捕式灭蚊灯	400*170*310mm	5	台	铝合金，双直灯管，电网电压：1800-2500V，灭蝇灯发出淡淡的紫外光，将蚊虫吸引过来撞到网片产生高压击落蚊虫，电压 220V，功率：约 8W		
F05	双层工作台	1300*800*800	2	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 2、支撑管采用 40mm 不锈钢管配可活动脚		
F06	洗地龙头	130*420*80mm	1	台	1、整体采用不锈钢 304 全环保材料 2、表面抛光处理 3、软管为耐折 3 层复合材料，温度为 4-100 度 4、压力为 300PSI-1000PSI 5、自动回卷系统，告别凌乱		
F07	四层平板货架	1200*500*1500mm	3	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 2、支撑管采用 40mm 不锈钢管配可活动脚立柱 1.0mm 钢板定制，		
F08	四移门碗碟柜	1200*500*1800mm	6	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 2、支撑管采用 50*50mm 不锈钢管配可活动脚		

F09	双门消毒柜	1320*700*1950mm	6	台	<p>1、本机采用加厚不锈钢内外柜体,40mm超厚 B1 级阻燃聚氨醋发泡保温。</p> <p>2、常规工作电压,使用场景无忧。功率:约 4.6KW,电压 220V;</p> <p>3、拥有变频升温技术,可有效节能。采用不锈钢重力脚,标配不锈钢层架;</p> <p>4、升级使用 304 不锈钢加热叶轮,防水、防锈、经久耐用。</p> <p>5、智能触摸屏控制,拥有定时、定温、故障提示、双重超温保护。</p>		
F10	双层工作台	1800*700*800mm	2	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作,板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用 40*40mm 不锈钢管配可活动脚</p>		
F11	送餐、收餐车	1220*600*800mm	3	台	<p>层高 25-35cm,可容纳叠放餐盘,后车轮带刹车功能,方便固定和推动;</p> <p>3-4 层,每层为平板结构,承重 100kg/层;</p> <p>不锈钢材质,框架厚度 2mm;</p> <p>整车一次运输 150-200 个餐盘。</p> <p>推拉把手,防掉落挡板,静音车轮。</p>		
F12	餐盘	380*270*24mm	2200	个	<p>304 不锈钢餐盘,不锈钢原色,厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>,分格餐盘。</p>		

G 更衣休息间	G01	六门更衣柜	1240*400*1800mm	9	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板制作而成</p> <p>2、板厚度为<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>3、四开掩门带独力门锁，推拉方便，无噪音</p> <p>4、层板下加不锈钢加强筋</p> <p>5、配置不锈钢重力脚带围板，高低调节方便</p>		
	G02	洗手星连电子感应龙头	450*450*250/150mm	1	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、配电子感应龙头</p>		
H 售卖间	H01	柜式保温售饭桶	700*700*800mm	9	台	<p>不锈钢板制作，面板1.0mm，侧板0.8mm，配置温控器可调节温度，电压220V，功率约3000W</p>		
	H02	三格保温售饭台	1800*700*800mm	12	台	<p>1、面板采用<math>\geq 1.2\text{mm}</math>不锈钢板制作，</p> <p>2、水池采用<math>\geq 0.8\text{mm}</math>不锈钢板制作，</p> <p>3、层板采用<math>\geq 0.9\text{mm}</math>不锈钢板制作，</p> <p>4、配4套1/1<math>\times</math>150mm份数盆，加盖</p> <p>5、2<math>\times</math>1.5KW/220V发热管，自动恒温控系统，</p> <p>6、脚管采用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>，40*40mm不锈钢管</p> <p>40*40mm，</p> <p>7、配可调节子弹脚</p>		
	H03	双层工作台	600*700*800mm	2	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用40*40mm不锈钢管配可活动脚</p>		

H04	紫外线杀菌灯	1100*100*950mm	8	台	<p>1、石英管状玻璃外壳，发射短波紫外线辐射，253.7nm(UV-C)，具有杀菌的作用，玻璃会把产生臭氧的波长为185nm的辐射过滤掉</p> <p>2、用来杀死细菌、病毒及其他微生物或使之失去活性</p> <p>3、光源类型：杀菌消毒</p>		
H05	方脚双层工作台	1800*700*800mm	2	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用40*40mm不锈钢管配可活动脚</p>		
H06	洗手星连电子感应龙头	450*450*250/150mm	4	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、配电子感应龙头</p>		
H07	单星盆台(斜背)	700*700*800/150mm	2	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用38*38mm不锈钢管配可调节子弹脚</p>		
H08	四层平板货架	1200*500*1500mm	2	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.0\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用40*40mm不锈钢管配可活动脚</p>		
H09	四移门碗碟柜	1200*500*1800mm	10	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用50*50mm不锈钢管配可活动脚</p>		
H10	双层工作台	400*520*800mm	2	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用40mm不锈钢管配可活动脚</p>		

	H11	洗地龙头	130*420*80mm	1	台	耐高温 120 摄氏度钢丝编织液压管，长度 8m-14m，1/2 外牙 铜接头，封闭式，3/8”软管		
	H12	方脚双层工作台	1800*800*800mm	3	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.2mm 2、支撑管采用 40mm 不锈钢管配可活动脚		
	H13	单星盆台（斜背）	1000*800*800/150mm	1	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 ≥1.2mm 2、支撑管采用 38*38mm 不锈钢管配可调节子弹脚		
	H14	节能型蒸煮炉	800*800*800+100mm	12	台	1、电热蒸煮炉，食品级内胆及外壳 304 不锈钢，厚度 1.4mm。 2、一键式开关启动，旋钮操作，可自由设定温度和工作时间，具有自动进水控制，缺水报警；用于食堂煮汤粥、卤鸡蛋等 3、内胆直径 600mm，深度 500mm， 4、电压 380v；功率约 9kw， 5、超温保护，缺水断电，压力安全阀。		
		活动餐盘架		4	台	餐盘运送到餐厅暂存的架子，方便师生取用餐盘，存放 450+个餐盘，不锈钢材质，防止餐盘掉落。		
		六格煮面桶		1	台	电热式，功率 6-12kw，304 不锈钢材质，台式，		
J 留样间	J02	单星盆台（斜背）	700*700*800/150mm	1	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 ≥1.2MM 2、支撑管采用 38*38mm 不锈钢管配可调节子弹脚		

	J03	紫外线杀菌灯	1100*100*950mm	1	台	<p>1、石英管状玻璃外壳，发射短波紫外线辐射，253.7nm(UV-C)，具有杀菌的作用，玻璃会把产生臭氧的波长为185nm的辐射过滤掉</p> <p>2、用来杀死细菌、病毒及其他微生物或使之失去活性</p> <p>3、光源类型：杀菌消毒</p>		
	J04	单门留样柜	650*610*1850mm	1	台	<p>1、整体采用优质不锈钢板制作，厚度 <math>\geq 1.0\text{mm}</math></p> <p>2、温度范围：<math>+2^{\circ}\text{C}/+8^{\circ}\text{C}</math></p> <p>3、电压：220V，功率：135W</p> <p>4、有效容积 380L</p> <p>5、E 钢化玻璃门，灯：LED，</p> <p>6、配置 GN2/1 层架</p> <p>7、加重脚轮带刹车</p>		
K 热 水间	K01	方脚带背 双层工作 台	1100*700*800/100mm	1	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 <math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用 40*40mm 不锈钢管配可活动脚</p>		
	K02	单星 右平台 (斜背)	1500*700*800/150mm	1	台	<p>1、优质磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 <math>\geq 1.2\text{mm}</math></p> <p>2、支撑管采用 38*38mm 不锈钢管配可调节子弹脚</p>		
	K03	粘捕 式灭 蚊灯	400*170*310mm	1	台	<p>铝合金，双直灯管，电网电压：1800-2500V，灭蝇灯发出淡淡的紫外光，将蚊虫吸引过来撞到网片产生高压击落蚊虫，电压 220V，功率：约 8W</p>		
	K04	开水 器	900*420*1110mm	3	台	<p>1、饮水机侧方需预留 15CM 接管空间，水胆容量 27L，</p> <p>2、一开二温，</p> <p>3、过滤配置：3 级/5 级</p> <p>4、供应人数 30-100 人</p>		
L 餐 厅	L01	风幕 机	1800*185*210	9	台	<p>风轮 <math>\Phi 120\text{mm}</math>，电压：220V，额定频率：50W，最大输出</p>		

			mm			功率: 260W, 风量: 2850m <sup>3</sup> , 有效高度: 2.6 米		
	L02	双孔收餐柜连车 (斜背)	1400*700*800/150mm	2	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥ 1.2mm 2、支撑管采用 38mm 不锈钢管配可调节子弹脚; 孔洞收口, 不齐口。		
	L03	风幕机	1500*185*210mm	2	台	风轮Φ120mm, 电压: 220V, 额定频率: 50W, 最大输出功率: 260W, 风量: 2850m <sup>3</sup> , 有效高度: 2.6 米		
	L04	不锈钢八人餐桌	2000*1400*740mm	265	套	8 人座 304 不锈钢桌面餐桌, 桌高 760mm。外观尺寸 2000*1400*760mm, 餐桌主架 50*50*1.2mm 镀锌钢焊接。凳架架部采用 30*20*1.0mm, 二保焊接, 表面除油静电喷涂。桌面厚度≥1.0mm 304 不锈钢磨砂板, 耐磨, 耐高温, 防火, 美观牢固, 座架采用 30*20*1.0mm 镀锌管焊接成井字型作支架, 面板下层架均配作有结构加强筋。座板规格: 凳面长 2000mm、宽 200mm, 厚 20mm 橡木指接板。		
		粘捕式灭蚊灯	400*170*310mm	20	台	铝合金, 双直灯管, 电网电压: 1800-2500V, 灭蝇灯发出淡淡的紫外光, 将蚊虫吸引过来撞到网片产生高压击落蚊虫, 电压 220V, 功率: 约 8W		
J 厕所	J01	单星盆台 (斜背)	700*700*800/150mm	2	台	1、优质磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度 ≥1.2MM 2、支撑管采用 38*38mm 不锈钢管配可调节子弹脚		厕所设计有即不需要

	J02	热水器	800*450*450mm	2	台	<p>1、容积： 100L</p> <p>2、能效等级： 2 级</p> <p>3、加热方式： 双管加热</p> <p>4、最高温度(℃)： 75</p> <p>5、控制方式： 触摸控制</p> <p>6、安装方式： 挂墙式</p> <p>7、电压： 220V； 功率： 约 3KW</p>		
P 明厨亮灶	P01	400万筒型星光警戒防污网络摄像机		21	台	<p>分辨率可达 2560×1440。采用星光级图像传感器、大光圈镜头，低照度下仍然保持全彩。内置 2 颗红外灯 2 颗暖光灯，日夜全彩。内置麦克风、扬声器，支持双向语音、声光报警。支持报警输入输出接口，支持音频输入输出。最高支持 256GB Micro SD 卡，拥有更长存储时间。支持智能周界防范，包括区域入侵和越界侦测。支持智能 IP 机制，IP 冲突自修改。支持标准 PoE 供电，稳定安全，施工方便</p> <p>前盖增加可更换防污罩，出厂配两个防污罩(1 个安装在摄像机上,1 个作为配件)</p>		

P02	400万 PoE 双光全彩音频网络摄像机 (枪机)		21	台	<p>400 万像素双光全彩音频网络摄像机。最高分辨率 2560×1440@25fps，输出 400 万像素清晰实时画面。AI 精准人形识别，支持人形画框功能。支持 TP-SRC 码控算法，在智能编码基础上可再节省 30%存储空间。使用最新图像参数，高保真还原画面色彩、外置 2 颗暖光灯、2 颗红外灯，支持全彩/红外/移动侦测全彩。内置麦克风，支持 5 米拾音。支持 5 项事件侦测：移动侦测、遮挡侦测、区域入侵侦测、越界侦测、异常侦测。IP66 级防尘防水，满足室内室外各种应用场景。支持 APP 远程监控，扫码一键添加。支持跨网段添加，兼容各种品牌 NVR。支持标准 PoE+12V DC 双供电，安全稳定，施工方便 (PoE 机型)</p>		
P03	400万 PoE 双光全彩音频网络摄像机 (半球)		21	台	<p>400 万像素双光全彩音频网络摄像机。最高分辨率 2560×1440@25fps，输出 400 万像素清晰实时画面。AI 精准人形识别，支持人形画框功能。支持 TP-SRC 码控算法，在智能编码基础上可再节省 30%存储空间。使用最新图像参数，高保真还原画面色彩、外置 2 颗暖光灯、2 颗红外灯，支持全彩/红外/移动侦测全彩。内置麦克风，支持 5 米拾音。支持 5 项事件侦测：移动侦测、遮挡侦测、区域入侵侦测、越界侦测、异常侦测。支持 APP 远程监控，扫码一键添加。支持跨网段添加，</p>		

						兼容各种品牌 NVR。支持标准 PoE+12V DC 双供电，稳定安全，施工方便 (PoE 机型)	
P04	智能边缘终端服务器		1	台	<p>解码更强悍，支持 16 路 1080P 视频同步高清解码回放;兼容更广泛，支持 100~1200w 像素摄像机接入，支持 24 路同步监控;功能更丰富，支持音箱管理，可搭配音箱构建网络广播系统解决方案;通道更灵活，支持自定义通道图片，闲余通道随心布置，显你所想; AI 更强劲，内置多种事件检测能力，支持算法商城，灵活适配各类算法; 输出更高清，支持 VGA 和 HDMI 同源输出，HDMI 最高支持 4K 显示输出; 安防更省心，多种智能事件实时检测，搭配摄像机实现声光报警、联动录像; 管理更轻松，支持 APP/utility 添加、配置、管理和诊断; 运维更便捷，接入云 NVR 系列，支持云管理、云托管、云运维功能; 存储更持久，支持 2 块 10TB 硬盘接入，H. 265+ 智能编码技术加持，存储时长再翻倍;</p>		

	P05	16 盘位 64 路网络硬盘录像机		1	台 H. 265+十六盘位 64 路网络硬盘录像机。解码更强悍，支持 16 路 1080P 视频同步高清预览回放；兼容更广泛，支持 100~1200w 像素摄像机接入，支持 64 路同步监控；功能更丰富，支持音箱管理，可搭配音箱构建网络广播系统解决方案；通道更灵活，支持自定义通道图片，闲余通道随心布置，显你所想；输出更高清，支持 VGA 和 HDMI 同源输出，HDMI 最高支持 4K 显示输出；安防更省心，多种智能事件实时检测，搭配摄像机实现声光报警、联动录像；A I 更强劲，最高支持 48 路人脸 AIPC 接入，支持全通道客流统计和热力图；管理更轻松，支持 APP/utility 添加、配置、管理和诊断；运维更便捷，接入云 NVR 系列，支持云管理、云托管、云运维功能；存储更持久，支持 16 块 16TB 硬盘接入，H. 265+ 智能编码技术加持，存储时长再翻倍；服务更贴心，免费提供一个月 TP-LINK 云存储服务；		
--	-----	-------------------	--	---	--	---	--

	P06	55 寸 监视器		1	台	<p>全高清显示，动态影像呈现更流畅，颜色通透丰富，画面细腻清晰。2 路 HDMI 2.0 输入，1 路 DP 1.2 输入，可自动识别信号通道。最大支持 2160P @60Hz，向下兼容。支持 USB 多媒体解码自动播放。最大支持 1080P 支持有信号自动唤醒、无信号自动进入待机低功耗模式。250cd/m2 高亮度，配合多种情况模式满足不同场景需求。</p> <p>1200:1 高对比度，柔和细腻，不丢失细节。72% NTSC 广色域，色彩丰富，还原标准。89° 四向超广角，宽视角延展技术，提高使用率。3.5mm 耳机声道音频输出，内置 5W 双扬声器。稳定运行，可 7*24 小时不间断工作；超长寿命，可达 5W 小时以上。双边 V 型支架，稳固简约。背面 VESA 标准孔位，可安装壁挂、落地支架式。三边极窄微边框，轻薄散热快。高强度塑胶外壳，耐用防干扰</p>		
	P07	监控 硬盘		12	块	<p>监控专用硬盘（存储期 3 个月），硬盘存储≥16TB。</p>		
	P08	汇聚 交换机		1	台	<p>网管交换机，交换容量 336Gbps，包转发率 78Mpps，24 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机，固化 4 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持睿易 APP 和 MACC 云平台统一管理。</p>		

	P09	24 口 千兆 POE 供电 交换机		1	台	非网管交换机，交换容量 52Gbps,包转发率 39Mpps, 24 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机（支持 PoE/PoE+, PoE 功率约 180W），固化 2 个 SFP 千兆光口，支持云端发现，云端查看设备状态。		
	P10	16 口 千兆 POE 交换机		3	台	16 个 10/100/1000Mbps 自适应电口，一个千兆上联光纤接口和一个千兆上联自适应电口。支持线速转发；其中 16 个端口具有 PoE 功能，输出功率高达 180W，交换容量 36Gbps,包转发率 27Mpps, 非网管型交换机，桌面式。		
	P11	五类 网线		3500	米	室内无氧铜网线		

## 七、商务要求

### 1、交货期及交货地点

交货期：合同签订后，20 天内安装、调试并通过验收。

交货地点：采购人指定地点。

### 2、验收标准、规范

按国家、行业现行标准及要求执行。

### 3、付款方式

交货安装调试完毕并验收合格后，按照余庆县教育体育局财务报账流程支付 100% 合同款。

### 4、质保期

按照国家“三包”政策执行，特殊情况的由合同约定。

### 5、投标有效期

60 日历日

### 6、其他

1、技术参数中所有设施设备和材料等涉及到《环境标志产品政府采购品目清单》中内容的，均须满足《环境标志产品政府采购品目清单》最新版中对应标准的技术要求。（投标供应商自行承诺，不满足或不承诺按无效标处理）

2、技术参数中所有设施设备和材料等涉及到《节能产品政府采购品目清单》中内容的，均须满足《节能产品政府采购品目清单》最新版中对应标准的技术要求。（投标供应商自行承诺，不满足或不承诺按无效标处理）

3、技术参数中所有设施设备和材料属于国家强制认证(CCC 认证)产品目录的，投标供应商须承诺，如若中标，提供对应设施设备和材料的 CCC 认证证书给采购人核验。（投标供应商自行承诺，不满足或不承诺按无效标处理）

## 八、评审办法

本项目采用 **综合评分法** 进行评审。

序号	评分项目	分值	标 准
1	价格	30 分	<p>评标基准价：满足文件要求且投标价格最低的有效投标报价为评标基准价，其价格分为满分（30分）。其他投标人报价得分；<math>\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} (30\%) \times 100</math>（四舍五入后保留小数点后两位）。</p>
2	技术指标	20 分	<p>投标文件响应完全满足或优于招标文件中“技术参数（规格）”的条款的得 20 分。每负偏离一项扣 0.5 分，扣完为止。</p>
3	质量保证	30 分	<p>（1）抽油烟低噪音风柜（满分 8 分）</p> <p>①产品关键部件“风轮、轴承”依据 GB/T 2423.3-2016《环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Cab: 恒定湿热试验》在温度：<math>45^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}</math> 相对湿度：<math>90\% \pm 3\%</math> 持续时间：<math>\geq 720\text{h}</math> 试验结束产品外观正常无生锈无变形的得 4 分。（提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>②产品 依据 GB/T1236-2000《工业通风机 用标准化风道进行性能试验》、JB/T 10563-2006《一般用途离心通风机 技术条件》、JB/T 8689-2014《通风机振动检测及其限值》、JB/T 8690-2014《通风机 噪声限值》的标准，进行 30min 机械运转试验转动件应无擦碰等异常现象、振动速度有效值<math>\leq 4.6 \text{ mm/s}</math>、噪声(A 声级)<math>\leq 75 \text{ dB (A)}</math>；外观质量符合：风机表面光滑，不得有气泡、裂缝及厚度不均缺陷，涂层均匀、无剥落、划伤等缺陷，轴承部位不得漏油，焊接处应平整、无气孔、裂纹等缺陷，风机内外表面必须清洁，产品铭牌安装平整、牢固；装配要求符合：叶轮叶片应均匀分布，任意两相邻叶片间的最大弦长偏差应不大于 3mm、叶轮和机壳的径向间隙应均匀的得 2 分。（提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>③产品 依据 GB 4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》标准，在试验环境：温度<math>(20.0 \sim 23.0)^{\circ}\text{C}</math>、湿度<math>(50.0 \sim 55.0)\% \text{RH}</math>的条件下，对触及带电部分的防护、机械强度、结构、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施等的得 2 分。（提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>（2）电磁单炒单尾小炒炉（满分 2 分）</p>

		<p>①产品配置的“高低压电源”符合 GB/T 2423.2-2008、GB/T2423.5-2019 标准,通过高温试验、冲击试验等的得 2 分, (提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章)</p> <p>(3) 电磁单头大锅灶 (满分 6 分)</p> <p>①产品配置的“控制板”符合 GB/T 5169.16-2017《电工电子产品着火危险试验 第 16 部分:试验火焰 50W 水平与垂直火焰试验方法》标准;垂直燃烧级别达 V-0 级的得 2 分。(提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章)</p> <p>②产品配置的“智能控制器 (带智能控制系统)”符合 GB4706.1-2005、智能控制器 (带智能控制系统) 产品技术要求及试验方法,符合功能要求 (故障提醒、屏幕提示)、电气安全 (对触及带电部件的防护、输入功率和电流、机械强度、内部布线、电源连接和外部软线、接地措施) 要求合格的得 2 分。(提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章)</p> <p>③产品采用的“304 不锈钢板材”符合 GB/T26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》标准,检查项目:铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚,所检项目含量符合限值要求的检测合格的得 2 分。(提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章)</p> <p>(4) 油烟净化器 (满分 4 分)</p> <p>①产品 依据 GB 4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分:通用要求》标准,在试验环境:温度(20.0~23.0)℃、湿度(50.0~55.0)%RH 的条件下,对机械强度、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施等检测合格的得 2 分。(提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章)</p> <p>②产品关键部件“电极”符合 GB/T 2423.4-2008《电工电子产品环境试验第 2 部分:试验方法试验 Db 交变湿热(12h+12h 循环)》标准,经过 9h 测试后,产品检测合格 (外观无损坏) 的得 2 分。(提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章)</p> <p>(5) 双门消毒柜 (满分 10 分)</p> <p>①产品采用的 不锈钢板材依据 GBT 2423.3-2016 在温度:45℃ ±2℃ 相对湿度: 90%±3% 持续时间: ≥720h 试验结束产品外观正常无生锈无变形, 单项评价合格的得 2 分。(提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章)</p> <p>②产品开启“消毒功能”, 设置温度 125℃, 消毒作用 90 min, 对金黄色葡萄球菌、白色葡萄球菌、大肠杆菌的杀灭对数值均&gt;3.00, 符合《消毒技术规范》(2002 年版) 的要求的得 6 分。(提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告)</p>
--	--	---

			<p>复印件并加盖投标人公章)</p> <p>③产品关键部件“发热管”依据 GBT 2423. 3-2016 在温度: 45℃ ±2℃ 相对湿度: 90%±3% 持续时间: ≥720h 试验结束产品外观正常无生锈无变形, 通电后正常运行, 单项评价合格的得 2 分。(提供具有资质的第三方检测机构出具的合格的检测报告复印件并加盖投标人公章)</p>
4	业绩	4 分	<p>根据供应商提供的 2023 年 01 月 01 日起至今已完成的类似业绩, 业绩证明材料为投标人与用户单位签订的合同或中标通知书进行评审打分, 每提供一个类似项目业绩得 2 分, 满分 4 分。</p> <p>注: 投标文件中须提供类似项目业绩列表及相对应的类似项目业绩证明材料, 类似项目业绩证明材料为投标人与用户单位签订的合同(合同包括: 合同首页、标的及金额所在页及合同签订盖章页)。</p>
5	布局平面图	3 分	<p>供应商根据本项目涉及的内容以及建筑平面图纸, 提供详细的厨房设备布局平面图得 3 分, 未提供的不得分。</p>
6	认证证书	3 分	<p>1、投标人或设备制造厂家具有质量管理体系认证证书(提供有效期内证书复印件及网络查询截图加盖公章, 否则不得分), 得 1 分;</p> <p>2、投标人或设备制造厂家具有职业健康安全管理体系认证证书(提供有效期内证书复印件及网络查询截图加盖公章, 否则不得分), 得 1 分;</p> <p>3、投标人或设备制造厂家具有环境管理体系认证证书(提供有效期内证书复印件及网络查询截图加盖公章, 否则不得分), 得 1 分。</p>
7	实施方案	6 分	<p>根据投标人针对本项目提供的实施方案包括但不限于: 项目总体实施计划; 交货及安装调试计划; 产品货源组织、运输、安装、调试方案; 质量管理体系; 质量保障措施; 风险应对措施、供货保障措施等进行横向比较评审。</p> <p>1、提供的实施方案目标明确; 合理; 针对性强; 切合项目需求的得 6 分。</p> <p>2、提供的实施方案目标较明确; 合理; 针对性强; 切合项目需求的得 5.5 分。</p> <p>3、提供的实施方案目标基本明确; 基本合理; 针对性较强; 切合项目需求的得 2.5 分。</p> <p>4、提供的实施方案目标不明确; 针对性不强的得 1.5 分。</p> <p>5、未提供方案的不得分。</p>

8	售后服务方案	4分	<p>根据投标人的售后服务方案包括但不限于：售后服务响应、售后服务保障措施、培训计划、备件配备是否充分等方面进行横向比较评审。</p> <p>1、提供的售后服务方案目标明确；合理；针对性强；切合项目需求的得4分。</p> <p>2、提供的售后服务方案目标较明确；合理；针对性强；切合项目需求的得3.5分。</p> <p>3、提供的售后服务方案目标基本明确；基本合理；针对性较强；切合项目需求的得1.5分。</p> <p>4、提供的售后服务方案目标不明确；针对性不强的得0.5分。</p> <p>5、未提供方案的不得分。</p>
---	--------	----	---