

2026 年北京市第五中学分校附属方家胡同小学食堂
质量提升设备采购项目其他厨卫用具采购项目

合同书

甲方：北京市第五中学分校附属方家胡同小学

乙方：北京市泰坦不锈钢厨具有限责任公司

签约地点：北京市东城区

签约日期：2026 年 8 月 18 日



2026年北京市第五中学分校附属方家胡同小学食堂质量提升设备
采购项目其他厨卫用具采购项目合同

甲方：北京市第五中学分校附属方家胡同小学（以下简称甲方）

地址：北京市东城区方家胡同17号

联系人：吴静 联系电话：13691364665

乙方：北京市泰坦不锈钢厨具有限责任公司（以下简称乙方）

地址：北京市石景山区京原路68号泰坦厨具公司

联系人：李景慧 联系电话：15901375825

甲乙双方经友好协商，甲方同意乙方承揽制作学校2026年北京市第五中学分校附属方家胡同小学食堂质量提升设备采购项目其他厨卫用具采购项目。并由乙方负责对设备进行安装、调试、具体名称、规格、型号、数量详见附件订货清单。所立合同条款如下：

一、合同总金额：小写：¥1380710元，大写人民币：壹佰叁拾捌万零柒佰壹拾元整。

付款方式：

1、合同签订且乙方开具发票后支付合同总金额的（50%）即：690355 元人民币，大写：人民币陆拾玖万零叁佰伍拾伍元整。

2、合同内规定的设备全部安装、调试完毕且经甲方验收合格并签署《最终验收报告》、乙方开具发票后支付合同总金额的（50%）即：690355 元；人民币大写：人民币陆拾玖万零叁佰伍拾伍元整（免责条款：鉴于采购方的资金来源于政府财政性拨款或按照财政性拨款管理的款项，故以下原因导致的采购方不能依照本合同约定时间及时支付相应合同价款的，不属于采购方违约行为，采购方不承担违约责任：1. 上级主管单位或政府部门暂未拨款，或要求暂缓支付或不同意支付的；2. 因本合同价款支付周期跨越财

政结算年度，采购方依照相关财政支付结算要求，须对相应款项重新申报审批的；3. 因履行合同实际需要超出合同约定的价款数额，需要追加预算或合同价款，采购方根据相应财政支付结算要求，须另行申报审批的；4. 因相关政府财政支付结算规章或程序变化，或上级有权审批单位未同意支付的；5. 如本项目需要政府审计，则按照政府审计结束后，再按照合同支付款项）。

3、乙方每次收款前应向甲方提供合法有效且符合甲方财务要求的等额发票，否则甲方有权迟延支付款项，不视为甲方违约，甲方无需承担任何违约责任。

供货日期：合同签订后 20 天内完成送货、安装、调试，须确保 9 月 1 日开学供餐
不受影响。

开户银行名称：北京农商银行石景山支行七星园分理处

帐户名称：北京市泰坦不锈钢厨具有限责任公司

帐 号：0301110103000000156

二、供货方式及地点：

乙方负责免费汽运甲方所需货物至甲方。

交货安装地点：学校食堂，甲方验收合格后货物的风险转移至甲方。

三、质量标准：

本合同内设备必须符合国家相关产品的质量标准为准。

四、各自责任：

1、甲方配合乙方在安装期间的用电、水及必需的人力帮助。

2、乙方不包括本合同外的土建工程及水、电、安装工程。

3、乙方只负责本合同内设备的安装。

五、安装、调试及验收：

1、乙方在供货日期内完成全部安装调试（不可抗力的情况下除外）。

2、乙方安装、调试完毕后，应立即通知甲方对设备进行验收，甲方应在收到乙方通知后进行验收。

3、验收中发现的质量或技术问题，甲方应出具书面整改意见，乙方须在3日内完成整改并再次提请验收。由此产生的全部费用由乙方承担。直至所有设备运行正常、性能达标，且双方签署《最终验收报告》之日，方视为验收合格。

六、违约责任：

1、乙方如未能在所定时间交货或完成工程或其他违约行为的。每日按合同总金额的0.1%支付违约金，逾期超过15日的，甲方有权单方解除合同，乙方除支付违约金外，还应赔偿甲方因此遭受的全部损失。

2、乙方交付的设备品牌、型号、规格、材质或技术参数与合同附件一《设备清单明细》不符的，甲方有权要求乙方在3日内更换，因此造成的逾期，按本条第1款处理。若乙方拒绝更换或更换后仍不符合约定的，甲方有权单方解除合同，并要求乙方赔偿全部损失。

3、质保期内，乙方违反本合同第七条第1款约定的响应或修复时限的，每发生一次，应向甲方支付1000元违约金。

2、甲、乙双方如有违约，应按本合同条款执行，如有争议，应向甲方所在地即北京市东城区人民法院起诉。

七、其它事项：

1、设备实行“三包”，质保期为所有产品通过甲方最终验收之日起2年。乙方指定专门联系人，质保期内提供7*24小时热线电话及在线技术解答，免费上门服务。对投标产品负责终身维修。质保期内所有产品发生故障时，2小时内给出具体解决方案，需

要到场解决时 4 小时到达现场，24 小时内解决问题。每个月电话回访一次。如果乙方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。终身提供技术支持。保修期外提供维修并仅收取成本费（成本费只包括配件成本，但不包括人工工时、交通、住宿费等配件成本以外的费用）。

- 2、因甲方人为因素造成设备损坏，乙方应提供维修并仅收取成本费。
- 3、本合同条款有未尽事宜，甲、乙双方共同协商。
- 4、本合同壹式四份，甲方执二份、乙方执二份，自双方签字盖章之日起生效，均具有同等法律效力。

甲方：北京市第五中学分校附属方家胡同小学
公章：
法人签字：
指定邮箱：fjhtxxjsj@126.com
日期： 2026 年 8 月 18 日

乙方：北京市泰坦不锈钢厨具有限责任公司
公章：
法人签字：
指定邮箱：ttcj@ttcj.com.cn
日期：2026 年 8 月 18 日

附件一、设备清单明细

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
1	四门高温雪柜	贝诺	NKC1.0L4W	规格型号：1210*760*1980mm、NKC1.0L4W 1.尺寸：1210*760*1980mm 2.容积：844L 3.电压/功率：220V/510W 4.制冷方式：冷风循环制冷，自然化霜 5.微电脑智能控制 6.采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风.前排风，可适应密闭的环境使用 7.整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 8.箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 9.温度可调范围：-5℃~5℃ 10.环保制冷剂，环无烷无氟环保 50mm 高密度发泡保温层	3	台	12630	37890	/
2	四门低温雪柜	贝诺	NKD1.0L4W	规格型号：1210*760*1980mm、NKD1.0L4W 1.尺寸：1210*760*1980mm 2.容积：844L 3.电压/功率：220V/895W 4.制冷方式：冷风循环制冷，电热化霜 5.微电脑智能控制 6.采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风.前排风，可适应密闭的环境使用 7.整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 8.箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 9.温度可调范围：-5℃~-22℃ 10.环保制冷剂，环无烷无氟环保 50mm 高密度发泡保温层	3	台	13740	41220	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
3	刀具消毒柜	美特美	MKC-10	规格型号：545*138*660mm、MKC-10 1、机械旋钮控制 2、自定义设定刀具消毒时间并记录，每次开启后自动设定 3、采用优质紫外线灯管，使用寿命 8000 小时 4、紫外线波长 253.7nm，可有效破坏细菌病毒中的 DNA 或 RNA，达到杀菌消毒效果 5、茶色玻璃门板，可有效防止紫外线外泄 6、刀箱门内连接保护开关，开门时紫外线灯管停止工作，以防止紫外线 7、亚克力透光刀架，360 ° 全方位杀菌 8、参考尺寸：545*138*660mm 9、功率：220V/15W	1	台	2150	2150	/
4	平台保鲜工作柜	贝诺	NTC0.4L2W	规格型号：1800*760*800mm、NTC0.4L2W 1. 尺寸：1800*760*800mm 2. 容积：400L 3. 电压/功率：220V/400W 4. 制冷方式：冷风循环制冷，自然化霜 5. 微电脑智能控制，柜内温度一目了然 6. 采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风.前排风，可适应密闭的环境使用 7. 整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 8. 箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 9. 温度可调范围：-5℃~5℃ 10. 环保制冷剂，环无烧无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层 11. 产品具有食品接触产品安全认证证书 12. 产品具有符合依据 GB17625.1-2022、GB4343.1-2024、GB4706.1-2024 、GB4706.13-2024 标准认证证书	3	台	9790	29370	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
				13. 产品具有符合依据 GB/T10125-2021 标准的产品防腐蚀等级认证证书 14. 产品具有符合依据 GB/T4208-2017 标准的电气产品防水等级认证证书					
5	节能型单头大锅灶	博锐德	SDGT35-QYH-A1	规格型号：DN800、SDGT35-QYH-A1 龙头品牌：龙旗嘉业 型号：TG-R00A 尺寸：1100*1200*800mm 1、整体采用 304 不锈钢拉丝板制作 2、炉面板及边框采用厚度 1.5mm 厚不锈钢板，炉面整体冲压工艺 3、炉面用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面之间必修填充硅酸盐棉隔热，炉膛采用 2.0mm 厚 A3 钢板，炉膛内采用耐火层隔热及整体耐火砖砌筑火位，炉用鼓风机必须配制防水鼓风机 4、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 5、炉体骨架采用 40*40*4mm 镀锌角铁，炉脚采用 $\phi 2''$ 无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚 6、配电子点火开关装置，带熄火保护装置 7、安装控制阀，连接上下水，下水采用硬质塑料管 8、含配套加厚炒锅 1 个， ★9、304 不锈钢摇摆龙头 1 个，提供节水认证证书 10、配不锈钢加重调整脚 4 个 ★11、产品具有中国国家强制性产品认证证书 (CCC 认证) (提供证明文件并加盖投标人公章)	2	台	11080	22160	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
6	节能型 单头大 锅灶	博锐 德	SDGT35- QYH-A1	规格型号：DN1000、SDGT35-QYH-A1 龙头品牌：龙旗嘉业 型号：TG-R00A 尺寸：1250*1350*800mm 1、整体采用 304 不锈钢拉丝板制作 2、炉面板及边框采用厚度 1.5mm 厚不锈钢板，炉面整体冲压工艺 3、炉面用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面之间必修填充硅酸盐棉隔热，炉膛采用 2.0mm 厚 A3 钢板，炉膛内采用耐火层隔热及整体耐火砖砌筑火位，炉用鼓风机必须配制防水鼓风机 4、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 5、炉体骨架采用 40*40*4mm 镀锌角铁，炉脚采用 φ2"无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚 6、配电子点火开关装置，带熄火保护装置 7、安装控制阀，连接上下水，下水采用硬质塑料管 8、含配套加厚炒锅 1 个 ★9、304 不锈钢摇摆龙头 1 个，提供节水认证证书 10、配不锈钢加重调整脚 4 个 ★11、产品具有中国国家强制性产品认证证书 (CCC 认证) (提供证明文件并加盖投标人公章)	5	台	12280	61400	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
7	节能型双头双尾炒炉	博锐德	SZCT29/58-QYH-A1	规格型号：2200*1200*800mm、SZCT29/58-QYH-A1 龙头品牌：龙旗嘉业 型号：TG-R00A 1、整体采用 304 不锈钢拉丝板制作 2、炉面板及边框采用厚度 1.5mm 厚不锈钢板，炉面整体冲压工艺 3、炉面用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面之间必修填充硅酸盐棉隔热，炉膛采用 2.0mm 厚 A3 钢板，炉膛内采用耐火层隔热及整体耐火砖砌筑火位，炉用鼓风机必须配制防水鼓风机 4、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 5、炉体骨架采用 40*40*4mm 镀锌角铁，炉脚采用 φ2"无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚 6、配电子点火开关装置，带熄火保护装置 7、安装控制阀，连接上下水，下水采用硬质塑料管 8、含配套加厚炒锅 2 个 ★9、304 不锈钢摇摆龙头 2 个，提供节水认证证书 10、配不锈钢加重调整脚 4 个 ★11、产品具有中国国家强制性产品认证证书 (CCC 认证) (提供证明文件并加盖投标人公章)	1	台	16910	16910	/
8	摇摆汤锅	国龙	SDGT53-GLR-1	规格型号：100L、SDGT53-GLR-1 尺寸：1300*965*950mm 1、锅体材质：加厚 304 不锈钢板模压成型 2、燃烧器：节能燃烧器燃烧 3、锅体倾倒系统：采用蜗轮杆装置 95 度可旋转 4、整机结构组成：不锈钢机架，节能燃烧器，加厚 304 不锈钢板模压锅体，锅体倾倒系统，耐热保温装置	1	台	12830	12830	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
				5、支持燃气种类：天然气 6、锅体容积：100L ★7、产品具有中国国家强制性产品认证证书(CCC 认证) (提供证明文件并加盖投标人公章)					
9	双头低汤灶	博锐德	SPTT16/32-A2	规格型号：1200*800*500/750mm、SPTT16/32-A2 龙头品牌：龙旗嘉业 型号：TG-A00A 1、整体采用 304 不锈钢拉丝板 2、炉面板，边框采用 1.5mm 厚不锈钢板 3、炉面用采用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面之间必修填充硅酸盐棉隔热 4、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 5、炉体骨架采用 40*40*4mm 角铁，炉脚采用 φ2"无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚 6、配电子点火开关装置，带熄火保护装置 7、配不锈钢加重调整脚 4 个 ★8、产品具有中国国家强制性产品认证证书(CCC 认证) (提供证明文件并加盖投标人公章)	1	台	7750	7750	/
10	一体式油网烟罩	圆梦	定制	规格型号：8200*1500*500mm、定制 1.烟罩整体采用 304 不锈钢板焊接制作 2.罩体板材厚度为 1.2mm 不锈钢板 3.配防雾防爆 LED 节能照明 220V/100W，防爆平板防护罩，D=600mm 4.烟罩底板能承受 100KG 荷载，其变形量≤1mm 5.油网篦子采用 304 不锈钢板焊接制作，厚度 0.8mm 6.油网篦子尺寸：500*500*30mm	12.3	平米	3300	40590	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
11	烟罩装饰板	圆梦	定制	规格型号：L=8200mm、定制 1、采用304不锈钢板，厚度1.0mm，与吊顶密封处理，根据现场定制 2、与烟罩匹配	8.2	米	750	6150	/
12	封墙钢	圆梦	定制	规格型号：L=11200*2000mm、定制 1、采用304不锈钢板，厚度1.2mm 2、根据现场定制	22.4	平方米	900	20160	/
13	一体式油网烟罩	圆梦	定制	规格型号：8200*1500*500mm、定制 1.烟罩整体采用304不锈钢板焊接制作 2.罩体板材厚度为1.2mm 不锈钢板 3.配防雾防爆LED节能照明 220V/100W，防爆平板防护罩，D=600mm 4.烟罩底板能承受100KG荷载，其变形量≤1mm 5.油网篦子采用304不锈钢板焊接制作，厚度0.8mm 6.油网篦子尺寸：500*500*30mm	12.3	平方米	3300	40590	/
14	烟罩装饰板	圆梦	定制	规格型号：L=8200mm、定制 1、采用304不锈钢板，厚度1.0mm，与吊顶密封处理，根据现场定制 2、与烟罩匹配	8.2	米	750	6150	/
15	封墙钢	圆梦	定制	规格型号：L=11200*2000mm、定制 1、采用304不锈钢板，厚度1.2mm 2、根据现场定制	22.4	平方米	900	20160	/
16	厨房灶具灭火系统	环峰	CMJS26-2-HF	规格型号：双瓶组、CMJS26-2-HF 尺寸：700*650*240mm 1、灭火装置具备自动和手动两种操作模式需与消防水（或者	2	组	15960	31920	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
				自来水)管路相连,系统启动后,自控水阀等灭火剂喷洒完全后,再自动喷水 2、系统装置包括:控制箱(机械式)、管路、喷嘴、探测器、易熔连接片、金属拉索、滑轮三通、滑轮弯头等组成。其中控制箱由自动释放机构、驱动用高压氮气瓶、水流控制阀、液体药剂罐以及连接软管、单向阀、减压阀等构成 3、灭火装置箱体内存有水控制阀,灭火装置启动方式和水流控制阀启动方式,要求为纯机械式启动,(不能使用电磁阀,避免因电路故障造成装置无法运转的可能性) 4、连接喷嘴的安装管路全部使用 304 不锈钢管,全部使用螺纹套丝连接,可长久使用,无需更换。不得使用卡压的连接方式(避免因长时间高温高热的工作环境产生管路变形、泄漏等情况产生) 5、连接喷嘴的安装管路 304 的不锈钢管,3 分管壁厚厚度不低于 1.2mm;4 分管壁厚厚度不低于 2.0mm 6、灭火剂有效期 8 年,灭火剂充装质量 24 升,驱动气体充装压力不低于 13MPa,单套最大有效功率 26 个喷嘴(含上喷、侧喷、下喷)灭火剂管路有效长度 15 米 7、灭火剂(其中包括但不限于自燃点为 375℃的植物油,二次灭火试验,灭火时间 4s,火焰熄灭) 8、提供厨房设备灭火装置型式试验检测报告并加盖投标人公章 9、提供厨房设备灭火装置灭火剂试验报告并加盖投标人公章 10、提供厨房设备灭火装置灭火剂毒性试验报告并加盖投标人公章 #11、提供厨房设备灭火装置消防产品认证证书并加盖投标人公章					

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
17	刀具消毒柜	美特美	MKC-10	规格型号：545*138*660mm、MKC-10 1、机械旋钮控制 2、自定义设定刀具消毒时间并记录，每次开启后自动设定 3、采用优质紫外线灯管，使用寿命 8000 小时 4、紫外线波长 253.7nm，可有效破坏细菌病毒中的 DNA 或 RNA，达到杀菌消毒效果 5、茶色玻璃门板，可有效防止紫外线外泄 6、刀箱门内连接保护开关，开门时紫外线灯管停止工作，以防止紫外线 7、亚克力透光刀架，360 ° 全方位杀菌 8、参考尺寸：545*138*660mm 9、功率：220V/15W	1	台	2150	2150	/
18	L 型一体式油网烟罩	圆梦	定制	规格型号：8300*1500*600mm、定制 1. 烟罩整体采用 304 不锈钢板焊接制作 2. 罩体板材厚度为 1.2mm 不锈钢板 3. 配防雾防爆 LED 节能照明 220V/100W，防爆平板防护罩，D=600mm 4. 烟罩底板能承受 100KG 荷载，其变形量≤1mm 5. 油网篦子采用 304 不锈钢板焊接制作，厚度 0.8mm 6. 油网篦子尺寸：500*500*30mm	12.45	平方米	3300	41085	/
19	烟罩装饰板	圆梦	定制	规格型号：L=11300mm、定制 1、采用 304 不锈钢板，厚度 1.0mm，与吊顶密封处理，根据现场定制 2、与烟罩匹配	11.3	米	750	8475	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
20	封墙钢	圆梦	定制	规格型号：L=8300*2000mm、定制 1、采用 304 不锈钢板，厚度 1.2mm 2、根据现场定制	16.6	平方米	900	14940	/
21	双温四门高身雪柜	贝诺	NKCD1.0L4W	规格型号：1210*760*1980mm、NKCD1.0L4W 1、尺寸：1210*760*1980mm 2、容积：374L/374L 3、电压/功率：220V/1000W 4、制冷方式：冷风循环制冷，自然化霜/电加热霜 5、微电脑智能控制，柜内温度一目了然 6、采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风、前排风，可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 8、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 9、温度可调节范围：-5℃~5℃ -5℃~-22℃ 10、环保制冷剂，环无氟无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层 #11、提供产品具有符合依据 GB4806.11-2016、GB4806.7-2016、GB4806.9-2016、GB4806.1-2016 标准食品接触产品卫生认证证书 #12、提供产品具有符合依据 GB/T10125-2021 标准的认证证书 #13、提供产品标准和技术要求符合 GB/T4208-2017 标准的认证证书，认证证书达到 IPX8	1	台	15270	15270	/
22	厨房灶具灭火系统	环峰	CMJS26-2-HF	规格型号：双瓶组、CMJS26-2-HF 尺寸：700*650*240mm 1、灭火装置具备自动和手动两种操作模式需与消防水（或者自来水）管路相连，系统启动后，自控水	1	组	15960	15960	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
				阀等灭火剂喷洒完全后,再自动喷水 2、系统装置包括:控制箱(机械式)、管路、喷嘴、探测器、易熔连接片、金属拉索、滑轮三通、滑轮弯头等组成。其中控制箱由自动释放机构、驱动用高压氮气瓶、水流控制阀、液体药剂罐以及连接软管、单向阀、减压阀等构成 3、灭火装置箱体内存有水流动控制阀,灭火装置启动方式和水流控制阀启动方式,要求为纯机械式启动,(不能使用电磁阀,避免因电路故障造成装置无法运转的可能性) 4、连接喷嘴的安装管路全部使用 304 不锈钢管,全部使用螺纹套丝连接,可长久使用,无需更换。不得使用卡压的连接方式(避免因长时间高温高热的工作环境产生管路变形、泄漏等情况产生) 5、连接喷嘴的安装管路 304 的不锈钢管,3 分管壁厚度不低于 1.2mm; 4 分管壁厚度不低于 2.0mm 6、灭火剂有效期 8 年,灭火剂充装质量 24 升,驱动气体充装压力不低于 13MPa,单套最大有效功率 26 个 喷嘴(含上喷、侧喷、下喷)灭火剂管路有效长度 15 米 7、灭火剂(其中包括但不限于自燃点为 375℃的植物油,二次灭火试验,灭火时间 4s,火焰熄灭) 8、提供厨房设备灭火装置型式试验检测报告并加盖投标人公章 9、提供厨房设备灭火装置灭火剂试验报告并加盖投标人公章 10、提供厨房设备灭火装置灭火剂毒性试验报告并加盖投标人公章 11、提供厨房设备灭火装置消防产品认证证书并加盖投标人公章					

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
23	食品留样柜	贝诺	NKC0.5L2W	规格型号：620*760*1980mm、NKC0.5L2W 1、尺寸：620*760*1980mm 2、容积：374L 3、电压/功率：220V/400W 4、制冷方式：冷风循环制冷，自然化霜 5、微电脑智能控制，柜内温度一目了然 6、采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风.前排风，可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 8、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 9、温度可调范围：-5℃~5℃ 10、环保制冷剂 R290，环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	2	台	9280	18560	/
24	消毒柜	帅盾	RTD810LF-2	规格型号：1310*700*1970mm、RTD810LF-2 1、整柜采用不锈钢制作，内柜六面均采用 B1 级阻燃聚氨酯发泡工艺； 2、采用智能触摸控制屏，可调节温度范围 30~125℃； 3、变频升温控制技术，自适应加热功率匹配，最大限度减少能源浪费，节能效果显著； 4、配置全不锈钢风机叶轮、加热管，防水防锈经久耐用； 5、具有定时、定温、故障提示、双重超温保护功能； 6、配置方座门把手，密封效果良好； 7、消毒类别、形式：立式双门高温热风循环篮筐式；8、容积：810L；	1	台	5720	5720	/
25	异味除杀菌机	NOGA	JL-X3P	规格型号：760*180*380mm、JL-X3P 1、噪音：≤ 45dB	1	台	8580	8580	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
				2、除氨气效率：>90% 3、其他异味去除率 >90% 4、灭菌率：>99.9% 5、超高阶光水离子模组：96W 6、额定电压：220VAC/50Hz 7、额定功率：135W 8、风速：2档 9、最大风量：450m³/h 10、适用面积：35~45m² 11、外形尺寸：760*180*380mm 12、机身工艺：不锈钢 14、快速净化：超高阶光氧离子技术的杀菌/异味控制。 15、主动净化：净化因子会主动散布到空气中，主动分解室内污染源。 16、安全净化：产生的净化因子会全部还原成自然界的物质，没有二次污染。 17、对人体零伤害：净化因子不会对人体产生任何影响 18、采用纳米陶瓷触媒技术和超静音双速贯流风机， 19、采用低频无极宽光谱紫外线驱动技术。宽电压工作，电压在 185-255V 可正常工作。低频工作频率为 230Hz 安全没有频闪效应。启动温度低，适应温度范围大，零下 25 度，均可正常启动和工作。使用寿命达 30000 小时以上。 20、智能控制：内置微电脑控制器，可设置手动或自动功能。高低两档可调。定时开关机，定时开关杀菌除臭模块。具有控制外置设备（如排风）的功能。显示环境温度和湿度。具有滤网更换提示功能。					

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
26	洗碗机牛角罩	圆梦	定制	规格型号：与洗碗机配套、定制 1、整体采用 304 不锈钢制	2	组	1030	2060	/
27	消毒柜	帅盾	RTD810LF-2	规格型号：1310*700*1970mm、RTD810LF-2 1、整柜采用不锈钢制作，内柜六面均采用 B1 级阻燃聚氨酯发泡工艺，保温效果佳； 2、采用智能触摸控制屏，可调节温度范围 30~125℃； 3、变频升温控制技术，自适应加热功率匹配，最大限度减少能源浪费，节能效果显著； 4、配置全不锈钢风机叶轮、加热管，防水防锈经久耐用； 5、具有定时、定温、故障提示、双重超温保护功能； 6、配置方座门把手，密封效果良好； 7、消毒类别、形式：立式双门高温热风循环篮筐式；容积：810L；	2	台	5720	11440	/
28	刀具粘板柜	美厨	RTP360	规格型号：640*620*1790mm、RTP360 1. 功率/电压：3KW/220V 2. 箱体门体为环戊烷发泡，符合环保要求，门体中间镶嵌双层玻璃 3. 底板整体拉伸，四周为圆角，易清洁，无卫生死角，箱体留有出水孔，多余水方便流出 4. 消毒方式：热风循环，消毒温度 60℃-125℃可调	2	台	4180	8360	/
29	厨房专用排油烟风柜	德粤	DYKF-28" 22KW	规格型号：40000m³/h、DYKF-28" 22KW 尺寸：1400*1630*1360mm 1. 排油烟风柜 2. 风量：40000m³/h 3. 功率：380V/22KW 4. 风柜采用双吸式进风结构，整机可全拆件运输、装卸	1	台	17940	17940	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
				5.采用多翼式叶轮结构，叶片曲线及装配角度是在气动力学和气动声学原理的基础上设计，使叶轮具有良好的气动性能，在经严格的平衡校正、运转平稳、噪声低、振动小 6.风机外壳及叶片均采用镀锌钢板制造内配隔音层网罩，达到消音效果 7.提供所投风机符合依据 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》标准，测试阻燃等级，阻燃等级达到 A (A1) 级别，炉内温升$\Delta T \leq 30^{\circ}\text{C}$，质量损失率$\Delta m \leq 50\%$，总热值$\text{PCS} \leq 1.0\text{MJ}/\text{m}^2$，提供产品阻燃等级认证证书以及三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章 8.提供所投风机符合依据 GB/T 4208-2017《外壳防护等级(IP 代码)》标准，测试防水等级，防水等级达到 IPX6 级别，提供产品防水等级认证证书以及三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章 9.提供所投风机符合依据 GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准，达到户外防腐等级 A1 级，需提供产品防腐等级认证证书和检测报告并加盖投标人公章					
30	风柜底座	圆梦	定制	规格型号：与风机配套、定制 1.采用国标镀锌槽钢焊接制作，防腐处理，与风机匹配 2.规格：2500*1500	1	台	4720	4720	/
31	风柜减震器	圆梦	定制	规格型号：与风机匹配、定制 1.风机减震器（弹簧减震器） 2.外壳材质为球墨铸铁，球墨铸铁本体经热浸镀锌处理，与风机匹配 3.弹簧经热处理、防锈、烤漆等程序处理	4	套	310	1240	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
32	高效静电油烟净化器	科蓝	BS-216J-40K	规格型号：40000m³/h、BS-216J-40K 尺寸：650*1746*1717mm 1. 设备外壳全部为 1.2MM 以上厚度的碳钢冷板，设备外壳喷涂工艺上采用的是热固性纯聚酯粉末涂料，预处理工艺要脱脂、除锈、中和、表调、磷化和烘干等工艺 2. 电场主体绝缘子采用聚四氟乙烯绝缘缘子，设备高压电源输出绝缘子采用聚四氟乙烯绝缘缘子 3. 电源核心技术采用微电脑芯片智能调节控制对反馈及调整数据进行全方位智能管理，数字显示各项运行指标，包括：输出功率、输出电流、输出电压，同时配备 LED 显示，做到更细致更直观反映设备的运行状态及保养清洗信息；具有保护功能：高压输出空载、地线开路、过压过流、闪络以及短路均可及时保护 4. 内装不锈钢电极油烟处理收极器，净化芯体收尘级与放电极均采用优质镜面不锈钢板材料辊轧自动成型，放电极均做折返加强筋，增强稳定性，利用不锈钢耐碱不耐酸的化学性质，千洗不变色；22.5mm 大间距电场 5. 提供所投低空油烟净化器制造商同时通过了 CQC 中国环保产品认证证书和环境污染治理资质资格认定的中国环境保护产品认证 6. 提供油烟去除率>95%；油烟含量：≤1.0mg/m³，颗粒物含量：≤5.0mg/m³，非甲烷总烃含量：≤10.0mg/m³；符合北京市 DB11/1488-2018 标准的检测报告并加盖投标人公章	1	台	19370	19370	/
33	净化器底座	圆梦	定制	规格型号：与净化器配套、定制 1. 采用国标镀锌槽钢焊接制作，防腐处理，与净化器匹配，1900*1800mm	1	台	3900	3900	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
34	软连接	圆梦	定制	规格型号：与风机配套、定制 1. 采用国标 30*30*3mm 角钢焊接制作 2. 配帆布连接 3. 规格：900*800mm	4	套	920	3680	/
35	进出口 消音管	圆梦	定制	规格型号：与管道配套、定制 1. 外部采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 内部 1.2mm 镀锌孔板 3. 中间为 10cm 厚阻燃 A 级玻璃丝棉，双层玻璃丝布处理，法兰连接	18	m²	790	14220	/
36	检测口	圆梦	定制	规格型号：与管道匹配、定制 1. 符合环保要求预留环测口，加密封圈，方便环保检测，600*600mm	1	项	620	620	/
37	油烟实时监测系统	德航	ZWIN-YY08	规格型号：符合环境标准、ZWIN-YY08 尺寸：260*310*110mm 1. 设计标准：符合 CCAEPI-RG-Y-020-2011 相关要求 2. 传输协议：满足《HJ/T212-2005 污染源在线自动监控（监测）系统数据传输标准》 3. 远程传输：内置 4G 无线通信模块，采用 TCP 通信方式，长时间实时在线连续检测油烟浓度，数据自动上报 4. 历史存储：内置存储器，可保存 24 个月的油烟数据 5. 接口能力：两路交流电流检测，4 路开关量输入，2 路开关量输出，2 路 RS485，1 路 232 6. 软件保护：内置看门狗和定时器 7. 配置管理：支持触摸式液晶显示器、网络等终端参数配置方式	1	套	3900	3900	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
				8. 历史分析：主机带有历史数据表格功能，便于现场分析及抽验 9. 人机界面：终端触摸式液晶显示器，操作方便，支持系统设置，数据查询等，显示内容包括：风机及净化器电流值以及开关状态；油烟浓度；非甲烷总烃浓度；颗粒物浓度；日期时间；网络状态；烟道序号；通道状态等 10. 外壳防护：外壳防护防水、防雷 11. 稳定性：工业级 32 位高性能芯片和电子器件，全 SMT 焊接，确保硬件高可靠性 12. 时间同步：防止因断电等因素造成设备运行时间与服务器时间存在偏差，确保二者时间一致					
38	150℃ 防火阀	德粤	FHF WSDc-1000X800-E3.0/150° C-F	规格型号：与管道匹配、FHF WSDc-1000X800-E3.0/150° C-F 1. 设备为熔断式防火阀，采用 3.0mm 厚冷扎板并进行喷涂处埋制作 2. 阀门平时常开，当管道内温度达到易熔片 150 摄氏度时自动将阀门关闭 3. 可手动复位，手动关闭 4. 1000*800mm	1	台	2140	2140	/
39	通风管道	圆梦	定制	规格型号：1.2mm 镀锌板、定制 1. 管道采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 所有管道进行压筋处理尽可能的增加管道的硬度来抵消、风柜运转及风流所产生的共震影响	280	m²	410	114800	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
40	管道法兰	圆梦	定制	规格型号：与管道匹配、定制 1. 采用国标 30*30*3mm 角钢焊接制作，配螺母链接 2. 防锈防腐处理 4. 规格：960*860mm	70	对	40	2800	/
41	风机变频控制柜	立泰兴达	PXTF InA=250A~10A, Icw=6kA; Ue=380V、220V, Ui=400V; 50Hz; IP30-操作面 IP20C, 户内型	规格型号：与系统匹配、PXTF InA=250A~10A, Icw=6kA; Ue=380V、220V, Ui=400V; 50Hz; IP30-操作面 IP20C, 户内型 1. 内置优质变频启动器，与系统匹配，380V/22KW	1	台	10390	10390	/
42	风柜消音房	圆梦	定制	规格型号：2500*2500*2500mm、定制 1. 外部采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 内部 1.2mm 镀锌孔板 3. 中间为 10cm 厚阻燃 A 级玻璃丝棉，双层玻璃丝布处理，法兰连接 4. 规格：2500*2500*2500mm	2	台	24570	49140	/
43	止回阀	德粤	定制	规格型号：与管道匹配、定制 风机运转时叶片扬起气流顺利通过，风机停转时阀叶关闭，防止气体倒流，900*800mm	1	台	1600	1600	/
44	送风风柜	德粤	DYF-18" 5.5KW	规格型号：15000m³/h、DYF-18" 5.5KW 尺寸：1020*1180*960mm 1. 送风风柜	2	台	5960	11920	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
				2. 风量: 15000m³/h 3. 功率: 380V/5.5KW 4. 风柜采用双吸式进风结构, 整机可全拆件运输、装卸 5. 采用多翼式叶轮结构, 叶片曲线及装配角度是在气动力学和气动声学原理的基础上设计, 使叶轮具有良好的气动性能, 在经严格的平衡校正、运转平稳、噪声低、振动小 6. 风机外壳及叶片均采用镀锌钢板制造内配隔音层网状, 达到消音效果					
45	风柜减震器	圆梦	定制	规格型号: 与风机匹配、定制 1. 风机减震器 (弹簧减震器) 2. 外壳材质为球墨铸铁, 球墨铸铁本体经热浸镀锌处理, 与风机匹配 3. 弹簧经热处理、防锈、烤漆等程序处理	8	套	310	2480	/
46	风柜底座	圆梦	定制	规格型号: 与风机配套、定制 1. 采用国标镀锌槽钢焊接制作, 防腐处理, 与风机匹配 2. 规格: 1020*1180*mm	1	套	3080	3080	/
47	软连接	圆梦	定制	规格型号: 与风机配套、定制 1. 采用国标 30*30*3mm 角钢焊接制作 2. 配帆布连接 3. 规格: 1100*1000mm	4	套	1030	4120	/
48	进出口消音管	圆梦	定制	规格型号: 与管道配套、定制 1. 外部采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 内部 1.2mm 镀锌孔板 3. 中间为 10cm 厚阻燃 A 级玻璃丝棉, 双层玻璃丝布处理, 法兰连接	12	m²	790	9480	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
49	70℃ 防火阀	德粤	FHF WSDc-1000X800-E3.0/70° C-F	规格型号：与管道匹配、FHF WSDc-1000X800-E3.0/70° C-F 1. 设备为熔断式防火阀，采用 3.0mm 厚冷轧板并进行喷涂处理制作 2. 阀门平时常开，当管道内温度达到易熔片 70 摄氏度时自动将阀门关闭 3. 可手动复位、手动关闭 4. 1000*800mm	1	台	2140	2140	/
50	送风百叶及连接管	圆梦	定制	规格型号：600*600mm、定制 1. 采用优质铝合金制作，配帆布法兰链接，600*600mm	15	套	1600	24000	/
51	通风管道	圆梦	定制	规格型号：1.2mm 镀锌板、定制 1. 管道采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 所有管道进行压筋处理尽可能的增加管道的硬度来抵消、风柜运转及风流所产生的共震影响	185	m²	410	75850	/
52	管道法兰	圆梦	定制	规格型号：与管道匹配、定制 1. 采用国标 30*30*3mm 角钢焊接制作，配螺母链接 2. 防锈防腐处理 3. 规格：960*760mm	30	对	40	1200	/
53	风柜消音房	圆梦	定制	规格型号：1200*1200*1200mm、定制 防锈防腐处理	2	台	5660	11320	/
54	厨房专用排油烟风柜	德粤	DYKF-20" 11KW	规格型号：20000m³/h、DYKF-20" 11KW 尺寸：1120*1300*1060mm 1. 排油烟风柜 2. 风量：20000m²/h 3. 参考功率：380V/11KW 4. 风柜采用双吸式进风结构，整机可全拆件运输、装卸	1	台	11090	11090	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
				5. 采用多翼式叶轮结构，叶片曲线及装配角度是在气动力学和气动声学原理的基础上设计，使叶轮具有良好的气动性能，在经严格的平衡校正、运转平稳、噪声低、振动小 6. 风机外壳及叶片均采用镀锌钢板制造内配隔音层网状，达到消音效果 7. 提供所投风机符合依据 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》标准，测试阻燃等级，阻燃等级达到 A(A1)级别。炉内温升 $\Delta T \leq 30^{\circ}\text{C}$ ，质量损失率 $A_m \leq 50\%$ ，总热值 $PCS \leq 1.0\text{MJ/m}^2$ ，提供产品阻燃等级认证证书以及三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章 8. 提供所投风机符合依据 GB/T4208-2017《外壳防护等级(IP代码)》标准，测试防水等级，防水等级达到 IPX6 级别，提供产品防水等级认证证书以及三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章 9. 提供所投风机符合依据 GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准，达到户外防腐等级 A1 级，需提供产品防腐等级认证证书和检测报告并加盖投标人公章					
55	风柜底座	圆梦	定制	规格型号：与风机配套、定制 1. 采用国标镀锌槽钢焊接制作，防腐处理，与风机匹配 2. 规格：2100*1300mm	1	台	4310	4310	/
56	风柜减震器	圆梦	定制	规格型号：与风机匹配、定制 1. 风机减震器（弹簧减震器） 2. 外壳材质为球墨铸铁，球墨铸铁本体经热浸镀锌处理，与风机匹配 3. 弹簧经热处理、防锈、烤漆等程序处理	4	套	310	1240	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
57	高效静电油烟净化器	科蓝	BS-216J-20K	规格型号：20000m³/h、BS-216J-20K 尺寸：650*1746*904mm 1. 设备外壳全部为 1.2MM 以上厚度的碳钢冷板，设备外壳喷涂工艺上采用的是热固性纯聚酯粉末涂料，预处理工艺要脱脂、除锈、中和、表调、磷化和烘干等工艺 2. 电场主体绝缘子采用聚四氟乙烯绝缘子，设备高压电源输出绝缘子采用聚四氟乙烯绝缘子 3. 电源核心技术采用微电脑芯片智能调节控制对反馈及调整数据进行全方位智能管理，数字显示各项运行指标，包括：输出功率、输出电流、输出电压，同时配备 LED 显示，做到更细致更直观反映设备的运行状态及保养清洗信息；具有保护功能：高压输出空载、地线开路、过压过流、闪络以及短路均可及时保护 4. 内装不锈钢电极油烟处理收极器，净化芯体收尘级与放电极均采用优质镜面不锈钢板辊轧自动成型，放电极均做折返加强筋，增强稳定性，利用不锈钢耐碱不耐酸的化学性质，千洗不变色；22.5mm 大间距电场 5. 提供所投低空油烟净化器制造商同时通过了 CQC 中国环保产品认证证书和环境污染治理资质资格认定的中国环境保护产品认证 6. 提供油烟去除率>95%；油烟含量：≤1.0mg/m³，颗粒物含量：≤5.0mg/m³，非甲烷总烃含量：≤10.0mg/m³；符合北京市 DB11/1488-2018 标准的检测报告并加盖投标人公章	1	台	10510	10510	/
58	净化器底座	圆梦	定制	规格型号：与净化器配套、定制 1. 采用国标镀锌槽钢焊接制作，防腐处理，与净化器匹配，1750*1600mm	1	台	3490	3490	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
59	软连接	圆梦	定制	规格型号：与风机配套、定制 1. 采用国标 30*30*3mm 角钢焊接制作 2. 配帆布连接 3. 规格：900*800mm	4	套	920	3680	/
60	进出口消音管	圆梦	定制	规格型号：与管道配套、定制 1. 外部采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 内部 1.2mm 镀锌孔板 3. 中间为 10cm 厚阻燃 A 级玻璃丝棉，双层玻璃丝布处理，法兰连接	12	m²	790	9480	/
61	检测口	圆梦	定制	规格型号：与管道匹配、定制 1. 符合环保要求预留环测口，加密封圈，方便环保检测，600*600mm	1	项	620	620	/
62	油烟实时监测系统	德航	ZWIN-YY08	规格型号：符合环境标准、ZWIN-YY08 尺寸：260*310*110mm 1. 设计标准：符合 CCAEPI-RG-Y-020-2011 相关要求 2. 传输协议：满足《HJ/T212-2005 污染源在线自动监控（监测）系统数据传输标准》 3. 远程传输：内置 4G 无线通信模块，采用 TCP 通信方式，长时间实时在线连续检测油烟浓度，数据自动上报 4. 历史存储：内置存储器，可保存 24 个月的油烟数据 5. 接口能力：两路交流电流检测，4 路开关量输入，2 路开关量输出，2 路 RS485，1 路 232 6. 软件保护：内置看门狗和定时器 7. 配置管理：支持触摸式液晶显示器、网络等终端参数配置方式	1	套	3900	3900	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
				8. 历史分析：主机带有历史数据表格功能，便于现场分析及抽验 9. 人机界面：终端触摸式液晶显示器，操作方便，支持系统设置，数据查询等，显示内容包括：风机及净化器电流值以及开关状态；油烟浓度；非甲烷总烃浓度；颗粒物浓度；日期时间；网络状态；烟道序号；通道状态等 10. 外壳防护：外壳防护防水、防雷 11. 稳定性：工业级 32 位高性能芯片和电子器件，全 SMT 焊接，确保硬件高可靠性 12. 时间同步：防止因断电等因素造成设备运行时间与服务器时间存在偏差，确保二者时间一致					
63	150℃ 防火阀	德粤	FHF WSDc-1000X800-E3.0/150℃-F	规格型号：与管道匹配、FHF WSDc-1000X800-E3.0/150℃-F 1. 设备为熔断式防火阀，采用 3.0mm 厚冷扎板并进行喷涂处 理制作 2. 阀门平时常开，当管道内温度达到易熔片 150 摄氏度时自 动将阀门关闭 3. 可手动复位，手动关闭 4. 1000*800mm	1	台	2140	2140	/
64	通风管 道	圆梦	定制	规格型号：1.2mm 镀锌板、定制 1. 管道采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 所有管道进行压筋处理尽可能的增加管道的硬度来抵 消、风柜运转及风流所产生的共震影响	165	m²	410	67650	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
65	管道法兰	圆梦	定制	规格型号：与管道匹配、定制 1. 采用国标 30*30*3mm 角钢焊接制作，配螺母链接 2. 防锈防腐处理 3. 规格：1160*960mm	30	对	50	1500	/
66	风机变频控制柜	立泰兴达	PXTF InA=250A~10A, Icw=6kA; Ue=380V、220V, Ui=400V; 50Hz; IP30-操作面 IP20C, 户内型	规格型号：与系统匹配、PXTF InA=250A~10A, Icw=6kA; Ue=380V、220V, Ui=400V; 50Hz; IP30-操作面 IP20C, 户内型 1. 内置优质变频启动器，与系统匹配，380V/11KW	1	台	6390	6390	/
67	风柜消音房	圆梦	定制	规格型号：2000*2000*2500mm、定制 1. 外部采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 内部 1.2mm 镀锌孔板 3. 中间为 10cm 厚阻燃 A 级玻璃丝棉，双层玻璃丝布处理，法兰连接 4. 规格：2000*2000*2500mm	2	台	18870	37740	/
68	止回阀	德粤	定制	规格型号：与管道匹配、定制 风机运转时叶片扬起气流顺利通过，风机停转时阀叶关闭，防止气体倒流，900*800mm	1	台	1600	1600	/
69	送风风柜	德粤	DYF-18" 5.5KW	规格型号：15000m³/h、DYF-18" 5.5KW 尺寸：1020*1180*960mm 1. 送风风柜	1	台	5960	5960	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
				2. 风量：15000m³/h 3. 功率：380V/5.5KW 4. 风柜采用双吸式进风结构，整机可全拆件运输、装卸 5. 采用多翼式叶轮结构，叶片曲线及装配角度是在气动力学和气动声学原理的基础上设计，使叶轮具有良好的气动性能，在经严格的平衡校正、运转平稳、噪声低、振动小 6. 风机外壳及叶片均采用镀锌板钢板制造内配隔音层网状，达到消音效果					
70	风柜减震器	圆梦	定制	规格型号：与风机匹配、定制 1. 风柜减震器（弹簧减震器） 2. 外壳材质为球墨铸铁，球墨铸铁本体经热浸镀锌处理，与风机匹配 3. 弹簧经热处理、防锈、烤漆等程序处理	4	套	310	1240	/
71	风柜底座	圆梦	定制	规格型号：与风机配套、定制 1. 采用国标镀锌槽钢焊接制作，防腐处理，与风机匹配 2. 规格：1400*1020mm	1	套	3280	3280	/
72	软连接	圆梦	定制	规格型号：与风机配套、定制 1. 采用国标 30*30*3mm 角钢焊接制作 2. 配帆布连接 3. 规格：1100*1000mm	2	套	1030	2060	/
73	进出口消音管	圆梦	定制	规格型号：与管道配套、定制 1. 外部采用厚度 1.2mm 镀锌板制作 2. 内部 1.2mm 镀锌孔板 3. 中间为 10cm 厚阻燃 A 级玻璃丝棉，双层玻璃丝布处理，法兰连接	8	m²	790	6320	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价(元)	金额(元)	备注
74	70℃ 防火阀	德粤	FHF WSDc-1000X800-E3.0/70° C-F	规格型号：与管道匹配、FHF WSDc-1000X800-E3.0/70° C-F 1. 设备为熔断式防火阀，采用 3.0mm 厚冷扎板并进行喷涂处 理制作 2. 阀门平时常开，当管道内温度达到易熔片 70 摄氏度时自动 将阀门关闭 3. 可手动复位、手动关闭 4. 规格：1000*800mm	1	台	2140	2140	/
75	送风百叶及连接管	圆梦	定制	规格型号：600*600mm、定制 1. 采用优质铝合金制作，配帆布法兰链接，规格：600*600mm	6	套	1600	9600	/
76	通风管道	圆梦	定制	规格型号：1. 2mm 镀锌板、定制 1. 管道采用厚度 1. 2mm 镀锌板制作 2. 所有管道进行压强筋处理尽可能的增加管道的硬度来抵 消、风柜运转及风流所产生的共震影响	120	m²	410	49200	/
77	管道法兰	圆梦	定制	规格型号：与管道匹配、定制 1. 采用国标 30*30*3mm 角钢焊接制作，配螺母链接 2. 防锈防腐处理 4. 规格：960*760mm	15	对	40	600	/
78	风柜消音器	圆梦	定制	规格型号：1200*1200*1200mm、定制 1. 外部采用厚度 1. 2mm 镀锌板制作 2. 内部 1. 2mm 镀锌孔板 3. 中间为 10cm 厚阻燃 A 级玻璃丝棉，双层玻璃丝布处理， 法兰连接	1	台	5660	5660	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
79	自动炒菜机	厨名 电磁	AC- C2020A-X	规格型号：1375*1350*1475mm、AC-C2020A-X 1、功率：20KW，电压 380V，尺寸：1375*1350*1475mm，出餐量：10kg-20kg/次。 2、手自一体，故障率少，使用难度低，减少厨师劳动强度。 3、自动模式：智能化菜单控制，配备 7 寸触摸屏，使用方便，三路摆臂喷料，可喷油、水、液体不沉底酱料。 4、手动模式：霍尔推杆控锅，无极调节锅具倾斜角度。多档位火力调节，人机工学设计，合金材质火力调节旋钮，档位清晰。 5、采用电磁加热，加热功率或档位大小可在屏上设置，不少于九个档位，也可以根据菜单自动调节加热档位。 7、锅具自转功能：可在屏上设置顺时针、逆时针转动方向，及慢速、中速、高速、停止四种速度。 8、锅具温度监测：红外测温实时监测锅具温度，用于菜单参数控制和温度实时显示。 9、菜单语音播报模块：菜单运行时，语音提醒播报内容为手工投放的酱料及主菜以及相应的重量参数。 10、SUS304 不锈钢框架式结构机身，耐腐蚀，经久耐用。 11、10 寸电控屏物联带菜单功能、语音播报模块。 12、IPX4 标准防水设计，通过具有资质的第三方检测机构出具的，依据 GB4706.38-2008 耐潮湿达到≥IPX4 的检测报告，并加盖投标人公章。 13、立体三防结构设计，防水、防油烟、防虫。 14、ADD 磁电引擎，数字驱动、多级防护，机芯稳定性高，耐高温“齿”形线盘组件，搭配高效聚能稀土磁条，创新导风散热结构，磁场分布均匀，发热低、损耗小、不偏火、不烧线盘。	1	台	67200	67200	/

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	具体配置或材质说明	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)	备注
80	电热万能烤箱	欧冶子	OD-201EB	规格型号：900*920*1830mm、OD-201EB 1、容量：20*1/1GN 2、尺寸：900*920*1830mm 3、额定电压：380V/50Hz 4、电功率：37.5kW 5、智能触摸屏操作。 6、全不锈钢制造，结实耐用 7、磁性门开关 8、自带蒸汽锅炉，自动补水系统保证足够的蒸汽量 9、加热器防干烧功能，圆弧形设计烤箱内胆，方便清洁，不留死角，可打开和方便拆装的风机挡板设计，烤箱门带冷凝水收集盘，烤箱内照明灯配有防爆玻璃，抽拉式手持水枪方便清洗 10、旋转式门把手，操作简单 11、烤箱内设有温度探针 12、自动循环清洗功能 13、双层烤箱门玻璃，防爆裂，耐高温 350 ° C，厚度为 6mm 14、微电脑自动控制集干蒸、湿蒸和烘烤等功能于一体，可自行设定多种程序，能减少繁复操作，提高工作效率，设有缓冲加热、门开关安全、蒸汽反馈功能，可 24 小时连续烹煮，具有节省能源烹煮法 15、标配 1 台推车	1	台	116060	116060	/
合计：								1380710	
大写：壹佰叁拾捌万零柒佰壹拾元整									



