

第一章 广西德元工程项目管理有限责任公司柳东新区新建小学食堂设备采购及安装（LDXQG20-026）公开招标公告

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，现就柳东新区新建小学食堂设备采购及安装项目进行公开招标采购，欢迎符合条件的供应商前来投标：

一、项目名称：柳东新区新建小学食堂设备采购及安装

二、项目编号：LDXQG20-026

三、采购方式：公开招标

四、采购内容及数量：柳东新区新建小学食堂设备采购及安装一项，具体内容详见招标文件第二章《招标项目采购需求》。

五、本项目采购预算价为：人民币陆拾万零伍仟元整（¥605,000.00元）

六、本项目需要落实的政府采购政策

（一）《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）。

（二）根据财政部、司法部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），监狱企业视同小型、微型企业，享受小型、微型企业评审中价格扣除的政府采购政策。

（三）根据财政部三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库[2017]141号），残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（四）根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发[2007]51号）和《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。

七、合格投标人的资格要求

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、国内注册（指按国家有关规定要求注册的）生产或经营能力达到本次采购货物的要求的供应商；

3、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和不良信用记录（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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝其参与本次政府采购活动。）

4、本项目不接受联合体投标。

八、招标文件的获取：

1、获取时间：自本公告发布之日起至2020年6月3日17时00分止。

2、获取方式：供应商自行登录柳州市公共资源交易平台（ggzy.liuzhou.gov.cn）在线免费获取招标文件；

3、获取程序及注意事项：潜在供应商必须通过登录柳州市公共资源交易平台网站（ggzy.liuzhou.gov.cn）的“交易信息”——“政府采购”——“政采公告”中打开项目的招标公告正文，点击下方的“获取招标文件”按钮，在弹出的界面填写相应的信息（必须按要求填写完整准确的单位名称），填写信息完毕后点击“获取文件”；

4、已获取招标文件的投标人不等于符合本项目的投标人资格。未依法获取（下载）招标文件或递交投标文件与下载时填写的供应商全称不一致的，采购代理机构将拒收其投标文件

九、投标保证金：人民币陆仟元整（¥6000.00 元）；

投标人应于投标截止时间前将投标保证金以电汇、转账等非现金形式交至以下账户。

开户名称：广西德元工程项目管理有限责任公司

开户银行：柳州银行北站支行营业部

银行账号：707002011010900000108。

投标保证金也可以采用支票、汇票、本票、保函形式提交，原件在投标截止时间前单独递交。

十、投标截止时间和地点：

2020年6月17日上午9时30分截标。投标人应于2020年6月17日上午9时00分至9时30分截标前，将投标文件密封提交到柳州市公共资源交易中心（柳州市新柳大道115号柳州市国际会展中心会议中心八楼开标厅），逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件将予以拒收。投标人法定代表人（负责人或自然人）或授权委托人出席开标会议的，法定代表人（负责人或自然人）凭资格证明书及身份证【或委托代理人凭法定代表人（负责人或自然人）授权委托书原件和身份证等有效证明出席】，经验证后递交投标文件，对于材料不全或无效的投标文件将予以拒收。

关于佩戴口罩的注意事项：按照柳州市疫情防控相关要求，进入交易中心人员均需要佩戴口罩，否则不予进入，请投标人自觉遵守。

十一、开标时间及地点：

本次招标将于**2020年6月17日09时30分**（时间）在柳州市公共资源交易中心（柳州市新柳大道115号柳州市国际会展中心会议中心八楼开标厅）开标。

十二、招标公告的公告期限：7个工作日，即自本公告发布之时起至2020年6月3日止

十三、网上查询地址：

www.cccp.gov.cn（中国政府采购网）、zfcg.gxzf.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、www.zfcg.gov.cn（柳州市政府采购网）。

十四、业务咨询：

采购人：柳州市柳东新区教育局

联系人：廖金泉 联系电话：0772-3116851

地址：柳州市新柳大道89号柳东企业总部大楼A座16楼

采购代理机构：广西德元工程项目管理有限责任公司

联系人：杨燕敏 联系电话/传真：0772-2805114

地址：柳州市跃进路19号天元金都1单元410室

政府采购行政监管及投诉受理部门：柳州市柳东新区财政局

联系电话：0772-2671050

广西德元工程项目管理有限责任公司

二〇二〇年五月二十六日

第二章 招标项目采购需求

说明：

一、本一览表中的品牌、型号技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，投标人可选用其他产品替代，但这些替代的产品要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求。

二、本一览表中参考品牌、型号及技术参数性能（配置）不明确或有误的，或投标人选用其他产品替代的，须说明品牌型号和详细的技术参数性能（配置）同时填写投标明细表和技术响应表。

三、凡在“技术参数及其性能（配置）要求”中表述为“标配”或“标准配置”的设备，投标人应在投标报价表中将其标配参数详细列明。

四、本项目包括以下设备，根据财办库（2008）248号文件有关规定，本项目不允许进口产品参加投标。

五、投标人必须自行为其投标产品侵权其他投标人或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的投标人应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目投标过程中被侵权问题提出异议。

六、本一览表中带“▲”的技术参数及其性能（配置）为必须满足的项目，投标人必须提供相当于或优于这些技术参数性能（配置）要求。

七、本一览表中不带“▲”的技术参数为可负偏离的项目，但偏离超过3项（含3项）以上的投标文件将被视为无效。

序号	设备名称	技术参数	数量	单位	备注
一、烹饪间					
1	调料拼炉	参考尺寸：300×1150×1200mm。 1. 面板采用 304#1.2 不锈钢磨砂贴塑板。 2. 台脚采用 304#Φ48mm 不锈钢管制造，配可调高度不锈钢子弹脚。	4	台	
2	节能电磁大锅灶	1. 参考尺寸：1100mm×1150mm×1200mm（±10mm），功率/电压：20kw/380v。 2. 炉面板必须使用≥1.2mm 厚 304 材质不锈钢板制作（镍含量≥8%），炉前梁使用印花格纹材质制作，经久耐用，Φ110mm 大口径不锈钢下水口带隔渣网带 304 不锈钢盖子。 3. 热风对流风道设计、散热快、电子器件与风道完全隔离，避免油烟侵蚀电路。 4. 电磁灶机芯全密封铝壳散热设计，尺寸：480×315×150mm，电磁炉控制板全密封绝缘胶，多级防护，真正防油、防水、防虫、防尘。 5. 采用阻燃耐高温 PPS 聚稀齿状 Z 级编织铜线线盘，磁场分布均匀、发热损耗小、不偏火、不易烧线盘。 6. 采用蓝光 LED 功能动态显示器，能清晰显示 1 至 8 档火力电位、带有预约定时功能、温度显示、功率显示、（中文）故障显示（包含“请放锅具”、“线盘超温”、“锅具超温”、“机芯超温”、“电压异常”、“开关异常”、“线盘异常” 7 项功能显示）。 7. 配置九档磁控火力调节开关，确保精准火力温度掌控。	2	台	

		<p>8. 配ϕ800mm 食品级大锅，配食品级 304 不锈钢摇摆水龙头。</p> <p>9. 提供产品设计图加盖投标人公章，设计图必须包含：符合招标需求尺寸的产品三视图、磁控开关档位图、显示器功能图。</p>			
3	节能电磁小炒炉	<p>1. 参考尺寸：1100mm\times1150mm\times1200mm（\pm10mm），功率/电压：15kw/380v。</p> <p>2. 炉面板必须使用\geq1.2mm 厚 304 材质不锈钢板制作（镍含量\geq8%），炉前梁使用印花格纹材质制作，经久耐用，ϕ110mm 大口径不锈钢下水口带隔渣网带 304 不锈钢盖子。</p> <p>3. 热风对流风道设计、散热快、电子器件与风道完全隔离，避免油烟侵蚀电路。</p> <p>4. 电磁灶机芯全密封铝壳散热设计，尺寸：480\times315\times150mm，电磁炉控制板全密封绝缘胶，多级防护，真正防油、防水、防虫、防尘。</p> <p>5. 采用阻燃耐高温 PPS 聚稀齿状 Z 级编织铜线线盘，磁场分布均匀、发热损耗小、不偏火、不易烧线盘。</p> <p>6. 采用蓝光 LED 功能动态显示器，能清晰显示 1 至 8 档火力电位、带有预约定时功能、温度显示、功率显示、（中文）故障显示（包含“请放锅具”、“线盘超温”、“锅具超温”、“机芯超温”、“电压异常”、“开关异常”、“线盘异常”7 项功能显示）。</p> <p>7. 配置九档磁控火力调节开关，确保精准火力温度掌控。</p> <p>8. 配ϕ500mm 食品级炒锅，配食品级 304 不锈钢摇摆水龙头。</p>	2	台	
4	节能电磁煲汤炉	<p>1. 参考尺寸：750mm\times800mm\times1200mm（\pm10mm），功率/电压：12kw/380v。</p> <p>2. 炉面板必须使用\geq1.2mm 厚 304 材质不锈钢板制作（镍含量\geq8%），炉前梁使用印花格纹材质制作，经久耐用。</p> <p>3. 热风对流风道设计、散热快、电子器件与风道完全隔离，避免油烟侵蚀电路。</p>	2	台	
5	豪华 24 盘蒸饭柜	<p>参考尺寸：约 1400\times580\times1480mm。</p> <p>1. 柜身采用 304#1.0mm 不锈钢板聚酯发泡成型制作。</p> <p>2. 箱体内设计必须四面出透蒸汽，使得箱体內的蒸汽均匀，提高蒸饭效率，满容量蒸饭时间 40 分钟以内。</p> <p>3. 功率 380V/12+12=24KW。</p> <p>4. 配自动补水功能，安全泄压，缺水保护装置。</p> <p>5. 新式耐高温硅胶门封，牢固易清洗，无异味，配带 2 个安全泄压机械阀门安全牢固，保障机体安全使用。</p>	3	台	
6	双通荷台	<p>参考尺寸：1800\times700\times800mm。</p> <p>1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。</p> <p>2. 层板/侧板/门板采用 304#0.9mm 厚不锈钢板。</p>	2	台	

		3. 台脚采用 304#Φ51×1.1mm 不锈钢圆管。 4. 面板下垫 15mm 防潮防霉夹板。 5. 面板、层板加强筋梁用 304#0.8mm 不锈钢板。			
7	无水层工作台	参考尺寸：1800×1400×800mm。 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。 2. 层板采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板。 3. 面板下垫 15mm 防潮防霉夹板。 4. 台脚采用 304#Φ48×1.0mm 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。	4	台	
8	单大星水池	参考尺寸：1000×750×950mm。 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢整体拉伸面板制作。 2. 星盆规格：800×550×280mm 采用 304#1.0mm 不锈钢板整体拉伸盆制作。 3. 台脚采用 304#50×50×1.0mm 不锈钢方管，可调性全钢子弹脚。 4. 水池支架横管采用 304#30×30×1.0mm 不锈钢方管。 5. 水池配 304#不锈钢曲棍式下水器及不锈钢豪华水龙头。	5	台	
9	四门冷柜	参考尺寸：1200x760x1900mm。 1. 直冷双机双温，电子温控器，温度自由选择，温度精确显示到 1℃，冷藏-1℃~10℃，冷冻-1℃~-12℃；全铜蒸发管，专业商用压缩机稳定可靠，耗电量：6.5KW·h/24h，能效等级：3 级，冷藏容积 485L，冷冻容积 485L。 2. 自动回归磁吸门设计，有效防止冷量散失，减小能耗，存取实物方便。 3. 全框防凝露，有效避免结冰，杜绝细菌滋生。 4. 不锈钢门衬&可拆卸门封，结实耐用，卫生易清理，维护成本低。 5. 内外精选 201#不锈钢，环保安全，耐腐蚀性强。 6. 万向尼龙树脂刹车脚轮，强度高、韧性好、耐磨损、化学稳定性、运转平稳，带刹车功能。 7. 核心部件：风循环模块，强制空气流动达到均匀制冷。内置抑菌模块，抗菌效果达 98.%以上，护航食品安全。	2	台	
10	四层管式存放架	参考尺寸：1200×500×1550mm。 1. 主框架采用 304#38×25×1.2mm 不锈钢管制作。 2. 架层条间隔 50mm 宽，骨条采用 304#30×1.1mm 不锈钢方管。 3. 柱脚 304#Φ48 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。	3	台	
二、洗碗、消毒、收残间					
1	单大星水池	参考尺寸：1000×750×950mm。 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢整体拉伸面板制作。 2. 星盆规格：800×550×280mm 采用 304#1.0mm 不锈钢板	5	台	

		<p>整体拉伸盆制作。</p> <p>3. 台脚采用 304#50×50×1.0mm 不锈钢方管，可调性全钢子弹脚。</p> <p>4. 水池支架横管采用 304#30×30×1.0mm 不锈钢方管。</p> <p>5. 水池配 304#不锈钢曲棍式下水器及不锈钢豪华水龙头。</p>			
2	热风循环高温消毒柜	<p>参考尺寸：约 1360×650×1900mm。</p> <p>功率/电压：3.25KW/220V。</p> <p>1. 触摸屏显示面板，柜身采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板制作，柜蓝采用 304#不锈钢圆支制作。</p> <p>2. 触摸屏控制板功能配置消毒及烘干两种模式，烘干模式必须可以控制烘干时的时间和温度同步功能。</p> <p>3. 高温消毒达 125 度，达到国家二星级消毒标准。</p> <p>4. 容量：870L。</p>	2	台	
3	保洁柜	<p>参考尺寸：1200×500×1800mm。</p> <p>1. 面板 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。</p> <p>2. 柜身、柜门及柜内层板采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板。</p> <p>3. 台脚用 304#Φ48mm 不锈钢管制造，配可调高度不锈钢子弹脚。</p>	1	台	
4	双层工作台	<p>参考尺寸：1800×800×800mm。</p> <p>1. 面板采用 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。</p> <p>2. 通脚用 304#Φ48mm 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。</p> <p>3. 层板用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板。</p>	2	台	
5	热水器	<p>参考尺寸：525×525×880mm。</p> <p>产品类型：储水式</p> <p>安装方式：横式</p> <p>控制方式：智能控制</p> <p>加热方式：三倍超长加热管</p> <p>产品容量：80L</p> <p>额定压力：0.75Mpa</p> <p>水温调节：35-75℃</p> <p>能效等级：1 级</p> <p>额定电压：220V/50Hz</p>	2	台	
		<p>额定功率：2100W</p> <p>加热速度快；数码显示，温度可调，节能省电；超长低热负荷发热管，寿命更长；加厚聚氨脂整体发泡技术，保温节能效果更好；全自动控制：自动补充冷水，自动加热；配用优质温度控制器，工作可靠，控温准确；采用防干烧、防超温、防漏电、防高水压等多重保护装置，安全有保障。</p>			
三、蔬菜、肉类加工间					

1	单大星水池	<p>参考尺寸：1000×750×950mm。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢整体拉伸面板制作。 2. 星盆规格：800×550×280mm 采用 304#1.0mm 不锈钢板整体拉伸盆制作。 3. 台脚采用 304#50×50×1.0mm 不锈钢方管，可调性全钢子弹脚。 4. 水池支架横管采用 304#30×30×1.0mm 不锈钢方管。 5. 水池配 304#不锈钢曲棍式下水器及不锈钢豪华水龙头。 	5	台	
2	三星水池	<p>参考尺寸：1800×700×950mm。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢整体拉伸面板制作。 2. 星盆规格：500×500×280mm 采用 304#1.0mm 不锈钢板整体拉伸盆制作。 3. 台脚采用 304#50×50×1.0mm 不锈钢方管，可调性全钢子弹脚。 4. 水池支架横管采用 304#30×30×1.0mm 不锈钢方管。 5. 水池配 304#不锈钢曲棍式下水器及不锈钢豪华水龙头。 	1	台	
3	单星水池带台	<p>参考尺寸：1500×700×950mm。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢整体拉伸面板制作。 2. 星盆规格：500×500×280mm 采用 304#1.0mm 不锈钢板整体拉伸盆制作。 3. 台脚采用 304#50×50×1.0mm 不锈钢方管，可调性全钢子弹脚。 4. 水池支架横管采用 304#30×30×1.0mm 不锈钢方管。 5. 水池配 304#不锈钢曲棍式下水器及不锈钢豪华水龙头。 	2	台	
4	无水工作台	<p>参考尺寸：1800×1400×800mm。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 面板采用 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。 2. 通脚用 304#Φ48mm 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。 3. 层板用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板。 	5	台	
5	无水存放架	<p>参考尺寸：1430×620×1550mm。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 面板采用 304#1.1mm 不锈钢磨砂贴塑板。 3. 柱脚 304#Φ48 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。 4. 带沥水。 	10	台	
6	四门冷柜	<p>参考尺寸：1200x760x1900mm。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 直冷双机双温，电子温控器，温度自由选择，温度精确显示到 1℃，冷藏-1℃~10℃，冷冻-1℃~-12℃；全铜蒸发管，专业商用压缩机稳定可靠，耗电量：6.5KW·h/24h，能效等级：3 级，冷藏容积 485L，冷冻容积 485L。 2. 自动回归磁吸门设计，有效防止冷量散失，减小能耗，存取实物方便。 	2	台	

		<p>3. 全框防凝露，有效避免结冰，杜绝细菌滋生。</p> <p>4. 不锈钢门衬&可拆卸门封，结实耐用，卫生易清理，维护成本低。</p> <p>5. 内外精选 201#不锈钢，环保安全，耐腐蚀性强。</p> <p>6. 万向尼龙树脂刹车脚轮，强度高、韧性好、耐磨损、化学稳定性、运转平稳，带刹车功能。</p> <p>7. 核心部件：风循环模块，强制空气流动达到均匀制冷。内置抑菌模块，抗菌效果达 98.%以上，护航食品安全。</p>			
--	--	--	--	--	--

四、主、副食库

1	储料柜	<p>参考尺寸：1200×500×1800mm。</p> <p>1. 面板 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。</p> <p>2. 柜身、柜门及柜内层板采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板。</p> <p>3. 台脚用 304#Φ48mm 不锈钢管制造，配可调高度不锈钢子弹脚。</p>	1	台	
2	四层板式存放架	<p>参考尺寸：1200×500×1550mm。</p> <p>1. 层架采用 304#1.2mm 不锈钢板。</p> <p>2. 柱脚 304#Φ48 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。</p>	4	台	
3	米面存放架	<p>参考尺寸：1500×500×350mm。</p> <p>1. 主框架采用 304#38×25×1.2mm 不锈钢管制作。</p> <p>2. 架层条间隔 50mm 宽，骨条采用 304#30×30mm 不锈钢方管。</p> <p>3. 柱脚 304#Φ48 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。</p>	4	台	
4	载重型平板货车	<p>参考尺寸：900×600×950mm。</p> <p>1. 采用 304#1.1mm 不锈钢磨砂面板。</p> <p>2. 面板底附 2.0mm 铁板及角铁加固。</p> <p>3. 304#Φ30×1.0mm 不锈钢圆管制作扶手。</p> <p>4. 配载重双动双刹活动脚轮。</p>	2	台	
5	三层送餐车	<p>参考尺寸：900×550×950mm。</p> <p>1. 采用 304#1.1mm 不锈钢磨砂面板。</p> <p>2. 面板底附 2.0mm 铁板及角铁加固。</p> <p>3. 304#Φ30×1.0mm 不锈钢圆管制作扶手。</p> <p>4. 配载重双动双刹活动脚轮。</p>	3	台	

五、售卖间

1	五格保温台	<p>参考尺寸：1800×700×800mm。</p> <p>1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢板。</p> <p>2. 水盆板、侧板采用 304#1.0mm 不锈钢板。</p> <p>3. 台脚采用 Φ48×1.0mm 不锈钢圆管，配可调高度不锈钢子弹脚。</p>	5	台	
---	-------	--	---	---	--

		4. 面板、层板加强筋梁用 304#1.0 mm 钢板 5. 额定电压 220V 额定功率 3KW。			
2	双层工作台	参考尺寸：1800×700×800mm。 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。 2. 层板采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板。 3. 面板下垫 15mm 防潮防霉夹板。 4. 台脚采用 304#Φ48×1.0mm 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。	5	台	
3	单星洗池	参考尺寸：700×700×950mm。 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢整体拉伸面板制作。 2. 星盆规格：500×500×280mm 采用 304#1.0mm 不锈钢板整体拉伸盆制作。 3. 台脚采用 304#50×50×1.0mm 不锈钢方管，可调性全钢子弹脚。 4. 水池支架横管采用 304#30×30×1.0mm 不锈钢方管。 5. 水池配 304#不锈钢曲棍式下水器及不锈钢豪华水龙头。	2	台	
4	保鲜留样柜	参考尺寸：600×650×1950mm。 1. 面板采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板。 2. 电压 220V/165W，直冷单机单温+5℃~-5℃；全铜管冷凝及散热器。	1	台	
5	更衣柜	参考尺寸：1200×500×1800mm。 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢整体拉伸面板制作。 2. 分六隔。	2	台	
六、餐厅					
1	双孔收糠柜	参考尺寸：1500×700×950mm。 1. 面板采用 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。 2. 通脚用 Φ48mm 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。	2	台	
2	双层工作台	参考尺寸：1800×700×800mm。 1. 台面板采用 304#1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板。 2. 层板采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板。 3. 面板下垫 15mm 防潮防霉夹板。 4. 台脚采用 304#Φ48×1.0mm 不锈钢管及可调高度不锈钢子弹脚。	2	台	
3	四人快餐桌	参考尺寸：1100×1600×750mm。 1. 台面及凳面采用聚酯玻璃钢面板制作 30mm 厚，台面规格：1100×600mm×40mm。 2. 支架采用优质钢管，管壁厚度为 1.8mm；表面经过脱脂、除锈、表调、磷化、清洗等处理后喷涂灰白色塑粉；焊接的部位，焊接均匀，表面涂层光滑平整、色泽一致。无堆积漏底、剥落、划痕等影响外观的现象。	80	张	

七、排烟系统					
1	不锈钢烟罩 (熟炒区、蒸饭区)	参考尺寸:13000×1200×600mm。 烟罩采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂贴塑板,隔板等均采用 $\delta=0.8\text{mm}$ 不锈钢磨砂板,配 1.0mm 不锈钢油杯。	13	米	
2	疏格油烟网	采用 304#1.0mm 不锈钢板制作,疏格 45 度导风板,油烟吸附率 95%以上。	13	米	
3	钢封炉背板	采用 304#1.0mm 不锈钢磨砂板封钢,烟罩底高至炉具顶高。	13	米	
4	主集油烟管	参考尺寸:550×550mm(均值)。 采用 0.8mm 足厚镀锌板制作,防漏油密封胶密封工艺,检测清洗段可拆卸。	13	米	
5	集油烟管	采用 0.8mm 足厚镀锌板制作,防漏油密封胶密封工艺,检测清洗段可拆卸。	80	平方	
6	抽油烟管弯头	采用 0.8mm 足厚镀锌板制作,防漏油密封胶密封工艺,检测清洗段可拆卸。	8	个	
7	风机进出风导风变头	采用 0.8mm 足厚镀锌板制作,防漏油密封胶密封工艺,检测清洗段可拆卸。	1	项	
8	低噪音抽油烟风机	订制防爆阻燃型风机,不锈钢钢板压折复式结构,内部夹层为超细玻璃纤维材料,杜绝高温环境下结露,降噪减震,进口叶轮、轴承、轴芯,多翼前弯叶片式叶轮,22 寸,功率 $\geq 5.5\text{KW}$,全压 600pa,转速 740r/min,流量约 18000 立方米/小时。 采用国标 10#、8#槽钢,辅助国标 4#角铁制作,双层防锈,镀锌表层,配弹簧式避震器。	2	台	
9	抽油烟风机支架连减震器	采用国标 10#、8#槽钢,辅助国标 4#角铁制作,双层防锈,镀锌表层,配弹簧式避震器。	2	套	
10	油烟处理器进出风导风变头	采用 0.8mm 足厚镀锌板制作,防漏油密封胶密封工艺,检测清洗段可拆卸。	2	项	
11	全变频油烟处理器	采用 3.0mm 钢板柜体,防腐蚀不生锈,钣金零部件不生锈,确保高耐久性。变频节能设计,合金离子器,高效铝合金材质集尘板,无过滤器更换成本,油性电离率高达 95%以上,目测无烟排放效果。设备风阻 150pa,处理风量 12000 立方/时,功率 $\geq 1.46\text{KW}$ 。	1	台	
12	减震帆布软接口	优质防浸、防腐帆布软接口,配置紧固件,国标。	2	套	
13	风机启动过载保护装置	国标,配置漏电、缺相、过载等保护装置,独立电箱,星三角启动。	2	套	
14	风机油烟处理器电路线路敷设安装	国标,一线品牌电线电缆,套管安装,符合安全规范标准。	1	项	
15	安装用五金配件	1. 配套配件、设施包含:烟罩吊杆 4 套;烟管吊杆 5 套;烟管法兰;烟管角;静化器控制启动系统;风机、净化器吊装机械;管道安装搭建栅栏;防火阀 2 套。 2. 配作防火阀,符合消防要求。	1	项	

八、厨房小件清单

1	精字亮光碗 11.5cm	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	500	个	
2	6 两六格快餐 盘	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	500	个	
3	小平底匙	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	500	个	
4	黑色合金筷	由高分子材料 PET 和玻璃纤维制作而成，耐高温、不发霉。	600	双	
5	金驴筷子筒 (大号)	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	10	个	
6	大饭饭勺	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	10	个	
7	五彩桑刀 2 号 (红色、绿色、 蓝色)	采用 2.0mm 复合不锈钢缎压制。	10	把	
8	利了片刀 2 号	采用 2.0mm 复合不锈钢缎压制。	10	把	
9	利了斩骨刀 2 号	采用 2.0mm 复合不锈钢缎压制。	5	把	
10	2#德贤龙凤剪	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	8	把	
11	型瓜果刨	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	10	支	
12	磨刀石	优质滑石制作。	4	块	
13	28cm 全柄特粗 不锈钢线喱	采用 304#0.7mm 不锈钢制作	10	只	
14	12 寸宽边双网 油格出口装	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	10	个	
15	10 寸 1.2 加厚 无磁钢油盆	采用 304#1.2mm 不锈钢制作。	8	只	
16	大号不锈钢砧 板围(加厚)	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	4	个	
17	Φ43*8 圆形多 层胶板(红色)	食品级塑料板制作。	4	块	
18	Φ43*8 圆形多 层胶板(蓝色)	食品级塑料板制作。	4	块	
19	Φ43*8 圆形多 层胶板(白色)	食品级塑料板制作。	4	块	
20	味盅 16CM	采用 304#0.6mm 不锈钢制作。	5	只	
21	味盅盖 16CM	采用 304#0.6mm 不锈钢制作。	5	只	
22	味盅 18CM	采用 304#0.6mm 不锈钢制作。	5	只	
23	味盅盖 18CM	采用 304#0.6mm 不锈钢制作。	5	只	
24	反边面盆 45CM	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	5	只	
25	反边面盆 60CM	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	5	只	
26	38cm 恒康洗米 盆	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	4	个	

27	码斗 20CM	采用 304#0.6mm 不锈钢制作。	20	只	
28	出口庄藤扎锅扫（粗）	竹制品。	10	个	
29	木柄抛光壳	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	10	只	
30	1#抛光铲	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	2	只	
31	不锈钢炒铲	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	6	把	
32	菜壳 28cm	采用 304#0.7mm 不锈钢制作。	8	个	
33	漏勺 28cm	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	8	个	
34	5 斤机制水壳	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	8	个	
35	50*50*1.2 汤桶	采用 304#1.2mm 不锈钢制作。	2	只	
36	特厚无磁物斗 28CM	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	5	只	
37	特厚无磁物斗 34CM	采用 304#1.0mm 不锈钢制作。	5	只	
38	方筛（白色）	4108-4 食用级塑料制作。	5	个	
39	方筛（白色）	4108-7 食用级塑料制作。	5	个	
40	方筛（蓝色）	069 食用级塑料制作。	10	个	
41	100L 珠江桶	食用级塑料制作。	4	个	
42	100L 珠江桶盖	食用级塑料制作。	4	块	
43	冷藏保鲜盒	9201 食用级塑料制作。	10	只	
44	冷藏保鲜盒	9203 食用级塑料制作。	10	只	
45	冷藏保鲜盒	9205 食用级塑料制作。	10	只	
46	4#整理箱	食用级塑料制作。	10	个	

九、二次水电改造

1	电箱	控制设备及低压电器，成套配电箱安装；配套供货设备功率负荷；国标漏电保护开关、空气开关；包含电箱及开关配件，安装。	3	套	
2	4*50+1*35 电缆	规格：4*50+1*35mm ² 铜芯电线；含电线，预埋，开槽，安装。	35	米	
3	4*16+1*10 电缆	规格：4*16+1*10mm ² 铜芯电线；含电线，预埋，开槽，安装。	65	米	
4	4*10+1*6 电缆	规格：4*10+1*6mm ² 铜芯电线；含电线，预埋，开槽，安装。	75	米	
5	4*6+1*4 电缆	规格：4*6+1*4mm ² 铜芯电线；含电线，预埋，开槽，安装。	65	米	
6	16 m ² 电线	规格：16mm ² 铜芯电线；含电线，预埋，开槽，安装。	115	米	
7	10 m ² 电线	规格：10mm ²	300	米	

		铜芯电线；含电线，预埋，开槽，安装。			
8	6 m ² 电线	规格：6mm ² 铜芯电线；含电线，预埋，开槽，安装。	300	米	
9	4 m ² 电线	规格：4mm ² 铜芯电线；含电线，预埋，开槽，安装。	300	米	
10	25 镀锌套管	规格：Φ25mm 含管码、比索等材料及安装人工等。	450	米	
11	50 镀锌套管	规格：Φ50mm 含管码、比索等材料及安装人工等。	50	米	
12	插座	规格：10A 含材料及安装人工等。	15	个	
13	消毒灯	额定功率：40W 1. 热阴极有效寿命 8000 小时，冷阴极在 20000 小时以上。 2. 优质石英玻璃管，羟基含量小于等于 50ppm、紫外线透过率大于等于 90%。 3. 铝片技术，吸附管内杂气，延长使用寿命。 4. 超低汞技术，汞含量小于等于 5mg，达欧盟标准。	5	套	
14	灭菌灯	额定功率：40W 参考尺寸：630×260×55mm	8	套	
15	PUC-DN110 排水管	含材料及安装人工等。	80	米	
16	PUC-DN75 排水管	含材料及安装人工等。	110	米	
17	PUC-DN50 排水管	含材料及安装人工等。。	90	米	
18	PPR-DN50 进水管	含材料及安装人工等。	55	米	
19	PPR-DN32 进水管	含材料及安装人工等。	35	米	
20	PPR-DN25 进水管	含材料及安装人工等。	120	米	
21	PPR-DN50 总阀	含材料及安装人工等。	1	个	
22	PUC-DN32 总阀	含材料及安装人工等。	4	个	
23	PUC-DN25 总阀	含材料及安装人工等。	5	个	
24	水电安装辅助件及易损耗件	配套材料：电工胶布、POV 胶水、生料带、密封胶、管码、软管、拉爆、螺丝等。	1	项	
质量标准		达到国家标准、行业标准			
验收条件及标准		符合国家及相关部门的有关规定及要求			
验收方法及方案		全部货物安装完毕，经采购方组成验收小组验收；安装验收费用由供应商承担。			

其他要求	无
商务要求表	
<p>一、基本要求</p> <p>1、投标产品须是按厂家出厂标准配置提供的整套全新，具备正规合法经销渠道，符合国家及国际各项有关质量标准的合格产品，相关配套部件、材料及服务须满足本表中各项要求。所有设备除满足上表要求的技术参数和配置外，其余均按国家标准及生产厂家出厂标准配置，若产品在运输过程中损坏须无偿调换同样产品。</p> <p>2、投标产品为现场实地情况内满足安装现场运行使用的所有成套设备、配套设备、控制连接线缆全部管件部件材料等。</p> <p>3、供应商应保证投标产品涉及到的知识产权和所提供的相关技术资料是合法取得，并享有完整的知识产权，不会因为需方的使用而被责令停止使用、追偿或要求赔偿损失，如出现此情况，一切经济 and 法律责任均由投标人承担。</p> <p>4、供应商应列明详细的产品及相关产品及部件名称、品牌、材质、型号规格、产地和生产厂家及提供完整的技术文件。</p> <p>5、投标文件应正确反映投标产品的技术水平和科技含量，投标产品如包括必备的随机附件及零配件、易损易耗备品备件和专用工具，投标供应商应提供其清单。</p> <p>6、投标产品满足现场安装、开机调试的全部要求，包装要求便于产品的安装就位。</p> <p>7、供应商在投标截止日前可对本项目的现场和其周围环境自行进行考察和检查，以获取有关编制投标文件和签署实施合同所需的各种资料；供应商自行承担现场考察的责任和风险、考察现场的所有费用。</p> <p>▲8、质保期不少于一年(各项货物另有要求的，依照其《招标项目采购需求》的要求执行)，质保期自交货并验收合格之日起计，质保期内免费上门维修，免费更换零配件，免费提供4次设备维护保养服务；接到故障通知后，30分钟内作出反应，立即作出详细的故障处理方案并在2小时内到达用户现场，5个小时内按国家及行业标准排除故障，特殊硬件故障24小时内带配件现场解决，提供完整的售后服务保障，设备维修或更换后其保修期相应顺延。本项目所有设备与项目质保期一致，即自本项目验收合格之日起不少于一年(各项货物另有要求的，依照其要求执行)，按照国家有关产品“三包”规定执行，在质保期内因设备质量、实施安装而造成设备损坏，其全部费用由中标人负责。</p> <p>▲9、中标供应商免费送货上门、安装、调试；安装调试过程中负责采购人相关人员的免费培训。产品货物验收时由生产厂家技术人员在场参与验收。</p> <p>10、投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：</p> <p>(1) 货物的价格；</p> <p>(2) 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；</p> <p>(3) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；</p> <p>(4) 必要的保险费用和各项税费；</p> <p>(5) 安装费用。</p> <p>▲11、本项目货物不接受进口产品(即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品)参与投标，如有此类产品参与投标的做无效标处理。</p> <p>▲12、根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发[2007]51号)和《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)和《关</p>	

于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)的规定,台式计算机,便携式计算机,平板式微型计算机,激光打印机,针式打印机,液晶显示器,制冷压缩机,空调机组,专用制冷、空调设备,镇流器,空调机,电热水器,普通照明用双端荧光灯,电视设备,视频设备,便器,水嘴等品目为政府强制采购的节能产品,若采购货物含有此类产品时,投标人的投标货物须提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件加盖投标人公章,否则相应投标无效。

13、免费对采购人的2名操作人员进行不少于两天的技术培训,安装调试过程也应让操作人员共同参与,并进行现场培训;

二、安装、验收要求

1、中标供应商负责全部成套设备、配套部件及材料的现场安装、调试直至验收合格投入正常运转。

2、安装调试过程中,中标供应商应派专业技术人员对安装进行同步指导,向采购人提交相关试验数据和报告,设备主要部件、原材料、原始资料 and 检查纪录等材料,并负责全套设备的调试运行,直至达到验收要求。

3、安装调试必须严格按照国家有关安装工程技术标准规范及安全规程进行施工及安装。中标供应商自负安装人身、设备安全责任。

三、交付时间、地点

交付使用期: **签订合同之日起 30 个日历日内安装、调试完毕,交付使用。**

交付使用地点: 采购人指定地点。

付款条件	<p>本项目无预付款,全部货物交货完毕,安装、调试完毕并经验收合格后,采购人自收到供应商提供的正规合法含税发票(合同款的95%)、验收单据后支付合同款的95%。剩余5%作为质保金,质保期满后无质量问题且供应商提供正规合法含税发票(合同款的5%)后,10个工作日内支付剩余5%货款(不计息)。</p> <p>发票要求:本项目中标价格为已含税价格,所有发票必须按国家规定提交一般纳税人增值税专用发票。</p>
------	--

备品备件及耗材等要求	<p>1、备件供应:</p> <p>投标人对各种型号的设备须提供足够的备件、附件和易损件并保证是原厂生产的产品,以满足设备正常使用的需要。供方需在质保期后的3年内按成本价提供零部件。</p> <p>2、检验和维修设备及工具:</p> <p>①中文操作维修手册应免费提供。</p> <p>3、所提供的配备品备件及耗材等必须是未经使用的全新的产品。该项费用应包含在投标报价中。</p>
------------	--

三、采购人对项目的特殊要求及说明

采购人的特殊要求及说明	无
-------------	---

四、与本项目有关的设计图纸、技术规范、文件等附件资料及其获取方式

文件或资料名称	发布机关	公布渠道或获取方式
招标文件	广西德元工程项目管理有限责任公司	网上获取

