**广西德保百矿铝业有限公司**

**快餐保温台等采购项目**

**招**

**标**

**技**

**术**

**条**

**件**

**广西德保百矿铝业有限公司**

**日期：2023年 4月**

**一、总则**

1.1本技术招标条件仅适用于广西德保百矿铝业有限公司后勤设备采购项目，包括该设备的性能、检验、运输、调试、验收等服务方面的技术要求。

1.2 本技术招标条件提出的是最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未充分引述有关标准、规程和规范的条文，投标方保证提供符合本技术条件和有关中国国家标准(GB系列)和有关行业最新标准要求的优质设计及产品；同时满足中国国家有关安全、环保等强制性法规、标准的要求。

1.3 设备发货前，招标方有权提出因标准、规程和规范发生变化而产生的一些补充和修改要求，导致合同材料配置上有局部微小调整，投标方必须负责局部的调整，并保证设备总价不变。

1.4 本技术招标条件所使用的标准如与投标方所执行的标准水平不一致时，按较高标准执行。如果本技术招标条件与现行使用的有关国家标准以及部颁标准有明显抵触的条文，投标方应及时书面通知招标方进行解决。

1.5 如果投标方没有以书面方式对本技术条件的条文提出异议，招标方将认为投标方提供的产品完全符合本技术条件的要求。

1.6 材料涉及到的专利费用均被认为已包含在投标报价中，投标方应保证招标方不承担有关材料专利的一切责任。

1.7 投标方提供的设备必须是完全符合本技术条件的、全新的产品，可长期安全稳定使用，投标方需对所提供设备的质量完全负责；并保证供货的完整性，满足安全、稳定运行要求。在使用过程中，如因设计缺陷、产品质量等原因造成安全事故，投标方全部承担由此造成的损失和后果，招标方不承担任何责任。

1.8 投标方有责任对本技术条件中的技术条款提出补充。若在使用中发现缺项或不能满足规定的要求的，由投标方负责补齐且不得增加费用。

1.9 投标方应对所提供的设备及零部件质量负责，所提供的产品应完全符合本技术条件的要求，并有生产许可证及产品检验合格证等，严禁采用国家公布的淘汰产品，若提供的产品不符合本技术条件的要求或为假冒伪劣产品，除了按要求更换合格的产品外，还应按两倍产品原价的价格进行赔偿，招标方保留因伪劣产品造成重大损失而追究法律责任的权利。

1. **环境条件**

2.1 交通地理条件:

本项目位于广西自治区德保县马隘工业园，德保县位于广西西南部，东与田东县接壤，西、南与靖西临界，北与田阳、百色毗邻。县城距离南宁市255km，距离百色市129km。马隘镇位于德保县北部，距德保县城7km。德保县境内有G69 银百高速、S210 线、S213 线省道贯穿全县，全县乡乡、村村通公路，项目厂址位于G69银百高速以西约10km，S210 线以北约3km，厂区与S210 线直接相连，百色至靖西高速公路经由德保境内，S210 公路在距离厂区约60km 的田东祥周有互通立交桥与南（宁）昆（明）高速公路相通。田（东）德（保）铁路线已通车，工厂的对外交通条件优越。

2.2 自然条件:

◇ 年平均气温 19.5℃

◇ 最热月平均气温 25.7℃（7月）

◇ 最冷月平均气温 11.1℃（1月）

◇ 极端最高气温 37.1℃

◇ 极端最低气温 -2.6℃

◇ 年平均相对湿度 81%

◇ 年平均降水量 1494.0mm

◇ 日最大降水量 212.0mm

◇ 年降水量集中在6～8月份，占总降水量的67%～73%

◇ 年主导风向 东南风

◇ 年平均风速 2.0m/s

◇ 瞬时最大风速 16.0m/s

◇ 年平均日照 1403.1h

◇ 年蒸发量 1298.9mm

◇ 年平均雷暴天气 63d

◇ 厂区海拔高度    680m

◇ 地震烈度   VI度

2.3车间环境条件: 室内

2.4供电、气、水条件

2.4.1供电条件: 高压 AC 10kV，50Hz，低压 AC 380V，三相，50Hz，AC 220V，单相，50Hz。

### 设备主要技术性能

3.1 快餐保温台

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | JYBWT0027  |
| 规格 | 六格八盆  |
| 外形尺寸 |  1500\*700\*800mm |
| 餐盒尺寸 | 530\*325\*150、325\*265\*150 |
| 材质 | 不锈钢 |
| 加热类型 | 电热管加热 |
| 电压 | 220V |
| 功率 | 2KW |
| 温控调节范围 | 30～110℃ |

3.2 消毒柜

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | RTP-1300  |
| 容积 | 960L（四层深框层架） |
| 外形尺寸 |  1165\*530\*1835mm |
| 材质 | 全无磁不锈钢 |
| 功能特性 | 左右室独立控制 |
| 电压 | 220 |
| 功率 | 1.84KW |
| 工作时间 | 0～60分钟 |
| 温控调节范围 | 30～135℃ |
| 消毒方式  | 红外高温+热风循环 |

3.3蒸饭柜

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 规格 | 24盘 双门 |
| 容积 | 910L |
| 外形尺寸 | 1400\*650\*1480mm |
| 材质 | 不锈钢 |
| 电压 | 380V |
| 功率 | 24KW |

3.4电磁大锅灶

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | RC-D1200 |
| 材质 | 机身材质：不锈钢；线圈材质：纯铜 |
| 容积 | 190L |
| 锅径 | 1200mm |
| 电压 | 380V |
| 功率 | 30KW |
| 尺寸 | 1400\*1500（800+400）mm |

3.5冰柜

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 规格 | 六门双温 |
| 容量 | 1214L |
| 外形尺寸 | 1800\*700\*1950mm |
| 制冷方式 | 直冷 |
| 温度范围 | -6～12度，0～10度 |
| 电压 | 220V |
| 使用功率 | 0.45KW |

3.6开水器

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 尺寸 | 490\*260\*810mm |
| 电压 | 380V |
| 功率 | 9KW  |
| 材质 | 304不锈钢 |
| 加热方式 | 电热管加热 |
| 最大容积 | 210L |
| 额定出水量 | 60L/h |
| 显示屏类型 | LED |

3.7 豆浆机

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | 155-60  |
| 款式 | 电热款 |
| 外形尺寸 |  1300\*750\*1300mm |
| 磨浆功率 | 2.2KW  |
| 磨浆产量 | 100kg/h |
| 电压 | 380V |
| 煮浆功率 | 12KW/15KW |
| 煮浆量 | 170-220斤 |
| 煮浆桶容量 | 150升 |

3.8 电热节能汤桶（12300W）

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | JYR700\*500 |
| 电压 | 380V |
| 功率 | 12.3KW |
| 材质 | 不锈钢 |

3.9 电热节能汤桶（11000W）

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | JYR600\*400 |
| 电压 | 380V |
| 功率 | 11KW |
| 材质 | 不锈钢 |

3.10 洗车机

设备技术参数

|  |  |
| --- | --- |
|  | HM3700 |
| 款式 | 推车式，具有开关机功能 |
| 电机类型 | 感应电机 |
| 电压 | 380V |
| 功率 | 4KW  |
| 压力 | ≥2.5MPa,≤25MPa |
| 机芯材质 | 机芯材质：纯铜；泵材质：黄铜 |
| 流量 | 15L/min(不含）～20L/min（含） |
| 传动方式 | 曲轴传动 |
| 泵类型 | 曲轴泵 |
| 出水管长度 | 11～20m |

**四、主要供货范围**

4.1 投标方必须确保每台设备的完整性，设备安装、调试所需的附件、材料等都含在合同总价内。

4.2 供货清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  序号 | 设备名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 快餐保温台 | JYBWT0027 六格、八盆 1500\*700\*800mm | 台 | 2 |  |
| 2 | 消毒柜 | RTP-1300 1165\*530\*1835mm | 台 | 2 |  |
| 3 | 蒸饭柜 | 24盘 双门 910L1400\*650\*1480mm | 台 | 1 |  |
| 4 | 电磁大锅灶 | RC-D1200锅径：1200mm功率：380V/30KW1400\*1500\*800+400mm | 台 | 2 |  |
| 5 | 冰柜  | 容量1214L六门双温1800\*700\*1950mm | 台 | 2 |  |
| 6 | 开水器 | 功率9kw 380v尺寸：490\*260\*810mm | 台 | 2 |  |
| 7 | 豆浆机 | 155-60 1300\*750\*1300mm功率：2.2kw 380v | 台 | 2 |  |
| 8 | 电热节能汤桶 | JYR700\*500功率：12300W电压：380V | 个 | 2 |  |
| 9 | 电热节能汤桶 | JYR600\*400功率：11000W电压：380V | 个 | 2 |  |
| 10 | 洗车机 | HM3700功率：4KW压力：≥2.5MPa,≤25MPa电压：380V | 台 | 2 |  |

4.3 随机附属设备及元部件清单（投标人负责提供）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 设备型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |

**五、供货要求**

5.1 投标方提供满足操作、维修所需的整套技术资料。

5.2 投标方提供的必须是全新的最好产品，保证设备长期、安全、稳定运行。

 5.3 投标方所提供的设备质量指标、性能指标等必须满足设备技术性能所规定的要求。

**六、技术资料**

 投标方提供技术资料包括但不限于以下内容:

6.1 投标方提供的资料应使用国家法定单位制即国际单位制，语言为中文。

6.2 提供的各种资料应符合国家相关规范的要求。

6.3 提供验收标准、保证条件和设备质量保证证明、合格证、出厂检验报告、及所用标准及规程等相关资质材料。

6.4 提供操作、维修手册及使用说明书纸质版。

**七、运输及验收**

7.1 设备由投标方运输到招标方指定地点，相关的运输费及保险由投标方负责。

7.2 投标方根据招标方要求将设备运抵现场后，协助招标方办理相关验收手续。

7.3 投标方按照招标方提供的格式文件向招标方提出书面验收申请，依据条件要求对设备进行验收，根据使用情况出具验收报告。

7.4 质保期内，如果性能及技术指标一项或多项不能满足技术要求，投标方按商务部分有关条款履行赔偿责任或更换同等产品。

**八、质量保证**

8.1投标方提供的设备必须保证质量可靠、进货渠道正常，配置合理，满足标书要求。

8.2投标方确保设备性能稳定、具有较好的使用效果，质量保证措施完善，符合国家相关标准。

8.3投标方提供的设备存在质量和内外观缺陷等问题，由投标方负责解决并承担费用。

8.4 设备的质保期为一年，从交付使用验收合格之日起算。在质保期内，设备如发生质量问题，投标方接到招标方通知后，在48小时内派人到达现场负责免费维修。

8.5 质保期内，投标方要确保设备性能指标符合技术条件有关要求。除因招标方的非正常操作和维护及易损件的正常磨损外，设备的所有损坏由投标方负责免费处理，包括提供相应的部件更换和设备修复。

**九、供货时间、地点及交货方式**

9.1 交货期: 合同签订后10天内。

9.2 交货地点:广西德保百矿铝业有限公司现场指定地点。

9.3 交货方式:由投标方全部配送到招标人使用现场，含卸货、试运行，并根据本规范书规定的标准、规程、规范进行验收，合格后交货。

# **十、其他**

以上条款，双方应严格执行，未尽事宜，双方本着友好协商原则随时协调解决，作为条件的补充条款。