项目编号：JGXZYYY-2021-20-XMB-2

剑阁县中医医院下寺院区污水处理站

臭气处理设备采购及安装项目(第二次)

**竞**

**争**

**性**

**谈**

**判**

**文**

**件**

采购人：剑阁县中医医院

2021年12月

**第一章 谈判公告**

各潜在供应商：

我院现拟对剑阁县中医医院下寺院区污水处理站臭气处理设备采购及安装项目(第二次)进行挂网院内竞争性谈判采购，兹邀请符合采购要求的供应商参加。

**一、项目编号：**JGXZYYY-2021-20-XMB-2

**二、项目名称：**剑阁县中医医院下寺院区污水处理站臭气处理设备采购及安装项目(第二次)

**三、项目预算：13万元**

资金来源：自筹资金，已落实

1. **采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 技术参数 |
| 1 | 管道 | Φ110 | 米 | 36 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 2 | 管道 | Φ160 | 米 | 30 |  |  |
| 3 | 管道 | Φ200 | 米 | 24 |  |  | 4mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 4 | 管道 | Φ315 | 米 | 30 |  |  |
| 5 | 弯头 | Φ110 | 个 | 20 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 6 | 弯头 | Φ160 | 个 | 24 |  |  |
| 7 | 弯头 | Φ200 | 个 | 10 |  |  | 4mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 8 | 弯头 | Φ315 | 个 | 6 |  |  |
| 9 | 三通 | Φ160 | 个 | 5 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 10 | 三通 | Φ200 | 个 | 4 |  |  |
| 11 | 大小头 | Φ200—Φ315 | 个 | 2 |  |  | 5mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 12 | 大小头 | Φ315—Φ640 | 个 | 1 |  |  |
| 13 | 软接 | Φ315 | 个 | 2 |  |  | 复合材质 |
| 14 | 法兰 | Φ315 | 个 | 20 |  |  | 10mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 15 | 洗涤塔 | Φ1000×4300 | 套 | 1 |  |  | 10mmpp材质，填料球≧1200个，水箱容积≧180L，循环泵1台（功率：0.75KW， 电压：380V， 流量：8m³/h，扬程：H=10m) |
| 16 | 紫外线设备 | L×B×H=1.5m×1.2m×1.2m，含内部装置 | 套 | 1 |  |  | 设备功率：3.0kw，电压：380V，灯管数量≧20支，材质：碳钢喷塑防腐。 |
| 17 | 引风机 | 4-72-6A | 套 | 1 |  |  | 功率：4.0kw，风量6677-13353m³/h，风压：1134-724Pa，转速≧1450r/min，电压380V |
| 18 | 管道支架 | 非标自制 | 批 | 1 |  |  | 碳钢防腐材料制作 |
| 19 | 排气筒 | Φ315mm | m | 24 |  |  | 监测孔：Φ100mm，外支加：1.2m×1.2m(底座)、顶部：0.5m×0.5m、外支架高度：6.5m，外支架材质：镀锌角钢 |
| 20 | 电缆线(电控箱) | 多芯电缆线 | 项 | 1 |  |  | 电控箱尺寸：0.8m×0.6m×0.4m；控制方式：时间控制，自动启动与停止；启停方式：每两小时启动15分钟，启停时间可调；进线线缆60米：3×6mm²+1×2.5mm²数量60米；控制线缆100米：3×2.5mm²+1×2.5mm²YJV国标铜芯 |
| 21 | 挖土方 |  | m3 | 21.6 |  |  | 开挖混凝土地面及土方，投标人自行对施工现场进行勘察，充分考虑各种因素及二次转运等，综合考虑在综合报价内 |
| 22 | 土方回填 |  | m3 | 16.5 |  |  |  |
| 23 | 芝麻白烧面花岗石地面 | 600\*600  \*30mm | ㎡ | 33 |  |  | 含找平层 |
| 24 | 设备安装调试费及辅材等 |  | 项 | 1 |  |  | 安装调试合格 |
| 25 | 税费 | 普票 | 项 | 1 |  |  |  |

供应商必须保证提供的货物(包括零部件)是全新的、未使用过的，具有稳定性、可靠性、安全性，并完全符合国家、行业规定的质量、规格和性能要求等技术标准。

注：1、报价供应商按照项目清单进行报价，且总价不超过项目预算总价，否则报价无效。

2、报价应是最终用户验收合格后的总价，包含项目完成所涉及的所有货物费用、实施费用，包括：货物成本、运输、人工、安装、检测、调试、培训、利润、税金等不可预见措施所有费用。

**五、供应商参加本次采购活动应具备下列条件**

**（一）《政府采购法》第二十二条：**

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.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；4.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；5.参加本次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.法律、行政法规规定的其他条件；

**六、谈判文件发售（报名）时间、地点：**

本次谈判文件公告发布之日起由供应商自行在本公告附件中下载，不单独发售谈判文件。不设报名程序。

**七、响应文件递交截止时间和谈判开始时间**：响应文件递交截止时间：2021年12月16日14：45（北京时间）逾期送达的响应文件恕不接收，本次谈判不接受邮寄的响应文件；谈判开始时间：2021年12月16日15：00（北京时间）。递交响应文件的供应商开标时一起查验所有响应文件密封性，不到场的供应商视为放弃投标资格。同时递交营业执照、法定代表人身份证明及身份证复印件（供应商代表是法定代表人）或法定代表人身份证明、法定代表人授权委托书原件及两人身份证复印件（供应商代表为非法定代表人），均需加盖鲜章。

**八、谈判地点**：剑阁县中医医院普安院区行政楼二楼会议室。

**九、**本谈判邀请在剑阁县中医医院官网（http://www.jgxzy.com/）上以公告形式发布。

**十、联系方式：**

采 购 人：剑阁县中医医院

地   址：剑阁县普安镇闻溪路6号

联 系 人：王女士 梁先生

联系电话：0839-6604798

监督电话：0839-6623824（院廉勤委）

剑阁县中医医院

   2021年12月9日

**▲特别提醒▲：凡参与本项目现场谈判人员在本公告发布之日起14天内有中高风险地区旅居史的，不得作为授权代表参加本项目谈判活动；参加本项目谈判授权代表应遵守疫情防控要求，佩戴口罩并提供采购活动开始前48小时内核酸检测为阴性的报告，积极配合现场工作人员的疫情防控工作。**

**第二章** **采购货物规格参数及商务要求**

**一、货物名称及参数**

见第一章谈判公告。

供应商必须保证提供的货物(包括零部件)是全新的、未使用过的，具有稳定性、可靠性、安全性，并完全符合国家、行业规定的质量、规格和性能要求等技术标准。

注：1、供应商对产品进行报价且不得超过预算限价，否则报价无效。

2、所报价格包含货物、运输、安装调试、税金和质保期内服务及第三方验收等所有费用。

**二、商务要求**

（一）交货期及项目地点

1、交货期：接采购人通知后15个日历天内完成设备安装调试。（“交货期”指所有货物运抵现场安装调试完毕后交付用户使用的日期）

2、项目地点：剑阁县中医医院。

（二）项目质保期：≥ 1年。(从货物验收合格之日起算起)

（三）付款方式

货物全部安装验收合格后，采购人凭供应商发票支付采购金额的90%；货物验收合格正常使用一年后无质量问题支付采购金额的10%。

（四）验收标准

成交供应商与采购人参照《四川省政府采购项目需求论证和履约验收管理办法》（川财采〔2015〕32号四川省财政厅关于印发）的通知要求进行验收。 处理后的臭气排放达到国家排放标准。

**三、其他要求**

（一）货物材料、安装等的特殊要求：符合国家现行行业相关标准及要求。

（二）货物安装期间，与货物安装相关的材料、垃圾需堆放在采购人指定地点，不得随意堆放。

（三）货物安装过程应保证医院环境内外的设施、设备、环境无污染、无损坏，若有，应保证将设施、设备、环境恢复原样，相应费用由供应商自行承担。

（四）货物安装产生的垃圾不得滞留现场，应随生产清运，该费用供应商应在报价时自行考虑在报价中。

**四、响应文件要求**

（一）所报价格包含货物、运输、安装调试、税金和质保期内服务及第三方验收等所有费用。

（二）响应文件需提前制作完成并加盖公司鲜章。

（三）采购项目的响应均以人民币报价，均采用国家法定的计量单位。

（四）在采购过程中符合竞争要求的供应商不足3家的，终止竞争性谈判采购活动。

# 第四章 评审办法

1. 评审办法附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **审查因素** | **评审标准** |
| 符合性资格评审标准 | 营业执照 | 具备有效的营业执照、组织机构代码证 |
| 法定代表人资格证明 | 符合要求 |
| 授权委托人资格证明 | 符合要求 |
| 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 符合要求（提供承诺函，格式自拟） |
| 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力 | 符合要求（提供承诺函，格式自拟） |
| 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 符合要求（提供承诺函，格式自拟） |
| 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 符合要求（提供承诺函，格式自拟） |
| 响应性评审标准 | 参数、功能及要求 | 符合要求 |
| 密封形式 | 文件装订成册；档案袋密封处加盖密封鲜章； |

2.评审程序

2.1评审小组对谈判申请人（报价供应商）进行资格及响应性审查，有一项不符合标准的作为不通过处理。

2.2资格评审标准：见评审办法附表

2.3响应性评审标准：见评审办法附表

3.评定办法

# 谈判申请人根据最高限价下浮比例自主报价，采用二轮报价。现场发放二轮报价表，评审组根据申请人报价（总价）最低者确定为中标候选人。若有多名效投标人第二轮最低报价相同时，采取抽签方式确定中标候选人。

**第五章 谈判响应文件格式**

一、 本章所制谈判响应文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性。

二、 本章所制谈判响应文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本采购项目无关，在不改变谈判响应文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，响应人可以不予填写，但应当注明。

三、 响应人应按准备谈判响应文件正本1份、副本2份。谈判响应文件的正本和副本应在其封面右上角清楚地标明“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面谈判响应文件为准。响应文件封面上应标明：项目名称、项目编号、报价供应商名称、联系人、联系方式、年月日。（**实质性要求**）

四、 谈判响应文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并由响应人的法定代表人或其授权代表在规定签章处签字或盖章。

五、 谈判响应文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由响应人的法定代表人或其授权代表签字或盖个人印鉴。

六、 谈判响应文件正本和副本应当采取胶装方式装订成册，需用文件袋密封，不得散装或者合页装订。

七、 谈判响应文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整。

八、 谈判响应文件统一用A4幅面纸印制，逐页编码。

项目编号：JGXZYYY-2021-20-XMB-2

剑阁县中医医院下寺院区污水处理站

臭气处理设备采购及安装项目(第二次)

竞争性谈判

响应文件

谈判供应商： （单位盖章）

联系人：

联系方式：

年 月 日

**一、谈判申请人资格证明材料**

一、营业执照、税务登记证及组织机构代码证或“三证合一”的营业执照。

二、其他资格性条件的证明材料。

**二、法定代表人身份证明**

谈判申请人名称：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 系 （谈判申请人名称）的法定代表人（职务： 电话： ）。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

供应商名称： （单位盖章）

法定代表人： （签字或加盖个人名章）

年 月 日

**三、授权委托书**

本人 （姓名）系 （谈判申请人名称）的法定代表人，现委托本单位人员 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义接洽、签署、商谈、递交剑阁县中医医院下寺院区污水处理站臭气处理设备采购及安装项目(第二次)谈判响应文件、报价函、签订合同和处理有关事宜（向有关行政监督部门投诉另行授权），其法律后果由我方承担。

委托期限： 。

代理人无转委托权。

附：授权委托人身份证复印件

供应商名称： （单位盖章）

法定代表人： （签字或加盖个人名章）

委托代理人： （签字）

联系电话： （固定电话） （移动电话）

年 月 日

### 四、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（单位名称）的（项目名称）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. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业）； 承建（承接）企业为（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。

企业名称（盖章）：

日期：

（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。）

**五、技术参数、商务要求应答表**

项目名称: 剑阁县中医医院下寺院区污水处理站臭气处理设备采购及安装项目(第二次)

项目编号：JGXZYYY-2021-20-XMB-2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 序号 | 谈判文件要求 | 响应应答 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：

供应商根据谈判文件中的技术参数、服务要求内容据实填写，不得虚假应答，否则将取消其谈判或成交资格。（实质性要求必须满足）

供应商名称： （单位盖章）

法定代表人或委托代理人： （签字或加盖个人名章）

日 期： 年 月 日

**六、承诺函**

剑阁县中医医院：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据谈判文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目谈判文件中规定的实质性要求，如对谈判文件有异议，已经在递交响应文件截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对谈判文件有异议的同时又参加谈判以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。

三、在参加本次采购活动中，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、在参加本次采购活动中，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、如果有《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采[2015]33号）规定的记入诚信档案的失信行为，将在响应文件中全面如实反映。

六、响应文件中提供的任何资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

七、如本项目谈判采购过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合谈判文件要求导致未能成交的，我公司愿意承担相应不利后果。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交的法律责任。

特此声明

供应商名称： （盖章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

日 期: 年 月 日

### 七、竞争性谈判报价表**(第一次)**

致： (谈判人)

1、我单位全面研究了 （项目名称、编号）采购项目的谈判文件及谈判补充文件(如有时)，我方自愿按照招谈判文件规定的各项要求向采购人提供所需设备。

2、报价表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 技术参数 |
| 1 | 管道 | Φ110 | 米 | 36 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 2 | 管道 | Φ160 | 米 | 30 |  |  |
| 3 | 管道 | Φ200 | 米 | 24 |  |  | 4mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 4 | 管道 | Φ315 | 米 | 30 |  |  |
| 5 | 弯头 | Φ110 | 个 | 20 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 6 | 弯头 | Φ160 | 个 | 24 |  |  |
| 7 | 弯头 | Φ200 | 个 | 10 |  |  | 4mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 8 | 弯头 | Φ315 | 个 | 6 |  |  |
| 9 | 三通 | Φ160 | 个 | 5 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 10 | 三通 | Φ200 | 个 | 4 |  |  |
| 11 | 大小头 | Φ200—Φ315 | 个 | 2 |  |  | 5mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 12 | 大小头 | Φ315—Φ640 | 个 | 1 |  |  |
| 13 | 软接 | Φ315 | 个 | 2 |  |  | 复合材质 |
| 14 | 法兰 | Φ315 | 个 | 20 |  |  | 10mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 15 | 洗涤塔 | Φ1000×4300 | 套 | 1 |  |  | 10mmpp材质，填料球≧1200个，水箱容积≧180L，循环泵1台（功率：0.75KW， 电压：380V， 流量：8m³/h，扬程：H=10m) |
| 16 | 紫外线设备 | L×B×H=1.5m×1.2m×1.2m，含内部装置 | 套 | 1 |  |  | 设备功率：3.0kw，电压：380V，灯管数量≧20支，材质：碳钢喷塑防腐。 |
| 17 | 引风机 | 4-72-6A | 套 | 1 |  |  | 功率：4.0kw，风量6677-13353m³/h，风压：1134-724Pa，转速≧1450r/min，电压380V |
| 18 | 管道支架 | 非标自制 | 批 | 1 |  |  | 碳钢防腐材料制作 |
| 19 | 排气筒 | Φ315mm | m | 24 |  |  | 监测孔：Φ100mm，外支加：1.2m×1.2m(底座)、顶部：0.5m×0.5m、外支架高度：6.5m，外支架材质：镀锌角钢 |
| 20 | 电缆线(电控箱) | 多芯电缆线 | 项 | 1 |  |  | 电控箱尺寸：0.8m×0.6m×0.4m；控制方式：时间控制，自动启动与停止；启停方式：每两小时启动15分钟，启停时间可调；进线线缆60米：3×6mm²+1×2.5mm²数量60米；控制线缆100米：3×2.5mm²+1×2.5mm²YJV国标铜芯 |
| 21 | 挖土方 |  | m3 | 21.6 |  |  | 开挖混凝土地面及土方，投标人自行对施工现场进行勘察，充分考虑各种因素及二次转运等，综合考虑在综合报价内 |
| 22 | 土方回填 |  | m3 | 16.5 |  |  |  |
| 23 | 芝麻白烧面花岗石地面 | 600\*600  \*30mm | ㎡ | 33 |  |  | 含找平层 |
| 24 | 设备安装调试费及辅材等 |  | 项 | 1 |  |  | 安装调试合格 |
| 25 | 税费 | 普票 | 项 | 1 |  |  |  |
| 合计总价： 元 大写： | | | | | | | |

注：1.报价应是最终用户验收合格后的总价，包含项目完成所涉及的所有货物费用、实施费用，包括：货物成本、运输、人工、安装、检测、调试、培训、利润、税金、第三方验收等不可见措施所有费用。

2．按照采购项目技术要求的顺序对应填写。

3．投标供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其谈判或成交资格。

4.本次谈判，我方递交的响应文件有效期为谈判文件规定谈判之日起 60 天。

供应商名称： （单位盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

供应商地址：

供应商电话：

日 期： 年 月 日

### 八、竞争性谈判第二次报价

**剑阁县中医医院** (谈判人) ：

1、我单位全面研究了 （项目名称、编号）采购项目的谈判文件及谈判补充文件(如有时)，我方自愿按照招谈判文件规定的各项要求向采购人提供所需设备及安装。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 技术参数 |
| 1 | 管道 | Φ110 | 米 | 36 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 2 | 管道 | Φ160 | 米 | 30 |  |  |
| 3 | 管道 | Φ200 | 米 | 24 |  |  | 4mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 4 | 管道 | Φ315 | 米 | 30 |  |  |
| 5 | 弯头 | Φ110 | 个 | 20 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 6 | 弯头 | Φ160 | 个 | 24 |  |  |
| 7 | 弯头 | Φ200 | 个 | 10 |  |  | 4mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 8 | 弯头 | Φ315 | 个 | 6 |  |  |
| 9 | 三通 | Φ160 | 个 | 5 |  |  | 3mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 10 | 三通 | Φ200 | 个 | 4 |  |  |
| 11 | 大小头 | Φ200—Φ315 | 个 | 2 |  |  | 5mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 12 | 大小头 | Φ315—Φ640 | 个 | 1 |  |  |
| 13 | 软接 | Φ315 | 个 | 2 |  |  | 复合材质 |
| 14 | 法兰 | Φ315 | 个 | 20 |  |  | 10mmpp材质，管道壁厚：国标，最高耐温：70℃ |
| 15 | 洗涤塔 | Φ1000×4300 | 套 | 1 |  |  | 10mmpp材质，填料球≧1200个，水箱容积≧180L，循环泵1台（功率：0.75KW， 电压：380V， 流量：8m³/h，扬程：H=10m) |
| 16 | 紫外线设备 | L×B×H=1.5m×1.2m×1.2m，含内部装置 | 套 | 1 |  |  | 设备功率：3.0kw，电压：380V，灯管数量≧20支，材质：碳钢喷塑防腐。 |
| 17 | 引风机 | 4-72-6A | 套 | 1 |  |  | 功率：4.0kw，风量6677-13353m³/h，风压：1134-724Pa，转速≧1450r/min，电压380V |
| 18 | 管道支架 | 非标自制 | 批 | 1 |  |  | 碳钢防腐材料制作 |
| 19 | 排气筒 | Φ315mm | m | 24 |  |  | 监测孔：Φ100mm，外支加：1.2m×1.2m(底座)、顶部：0.5m×0.5m、外支架高度：6.5m，外支架材质：镀锌角钢 |
| 20 | 电缆线(电控箱) | 多芯电缆线 | 项 | 1 |  |  | 电控箱尺寸：0.8m×0.6m×0.4m；控制方式：时间控制，自动启动与停止；启停方式：每两小时启动15分钟，启停时间可调；进线线缆60米：3×6mm²+1×2.5mm²数量60米；控制线缆100米：3×2.5mm²+1×2.5mm²YJV国标铜芯 |
| 21 | 挖土方 |  | m3 | 21.6 |  |  | 开挖混凝土地面及土方，投标人自行对施工现场进行勘察，充分考虑各种因素及二次转运等，综合考虑在综合报价内 |
| 22 | 土方回填 |  | m3 | 16.5 |  |  |  |
| 23 | 芝麻白烧面花岗石地面 | 600\*600  \*30mm | ㎡ | 33 |  |  | 含找平层 |
| 24 | 设备安装调试费及辅材等 |  | 项 | 1 |  |  | 安装调试合格 |
| 25 | 税费 | 普票 | 项 | 1 |  |  |  |
| 合计总价： 元 大写： | | | | | | | |

注：1.报价应是最终用户验收合格后的总价，包含项目完成所涉及的所有货物费用、实施费用，包括：货物成本、运输、人工、安装、检测、调试、培训、利润、税金、第三方验收等不可见措施所有费用。

2．投标供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其谈判或成交资格。

3.本次谈判，我方递交的响应文件有效期为谈判文件规定谈判之日起 90 天。

供应商名称：

法定代表人或其委托代理人： （签字）

供应商地址：

供应商电话：

日 期： 年 月 日