**招标编号：ZHXGZ20190210**

**犍为县敖家镇、纪家镇、金石井镇卫生院医疗污水处理系统、医用氧气、监控系统暂估价标段项目**

**招**

**标**

**文**

**件**

**采购人：犍为县卫生和计划生育局**

**采购代理机构：四川正弘信工程项目管理有限公司**

**共同编制**

**2019年3月**

**目 录**

[第一章 投标邀请 1](#_Toc7130)

[第二章 投标人须知 4](#_Toc17373)

[一、投标人须知附表 4](#_Toc16222)

[二、总 则 6](#_Toc21421)

[三、招标文件 7](#_Toc7671)

[四、投标文件 8](#_Toc5735)

[五、开标和中标 12](#_Toc8289)

[六、签订及履行合同和验收 13](#_Toc32004)

[七、投标纪律要求 14](#_Toc14870)

[八、支付货款 14](#_Toc473)

[九、质疑和投诉 15](#_Toc1496)

[第三章 投标文件格式 16](#_Toc8053)

[第四章 投标人和投标产品（如涉及）的资格、资质性及其他类似效力要求 43](#_Toc14425)

[第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料 45](#_Toc7353)

[第六章 招标项目服务、商务及其他要求 48](#_Toc24559)

[第七章 评标办法 73](#_Toc8169)

[第八章 合同主要条款（样例） 80](#_Toc10248)

# 第一章 投标邀请

四川正弘信工程项目管理有限公司（采购代理机构）受犍为县卫生和计划生育局（采购人）委托，拟对犍为县敖家镇、纪家镇、金石井镇卫生院医疗污水处理系统、医用氧气、监控系统暂估价标段项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的投标人参加投标。

**一、招标编号：** **ZHXGZ20190210**

**二、招标项目：犍为县敖家镇、纪家镇、金石井镇卫生院医疗污水处理系统、医用氧气、监控系统暂估价标段项目**

**三、资金来源：四川达虹宇建筑工程有限公司工程款中支出**

**四、招标项目简介：**

详见招标文件第六章

**五、供应商参加本次政府采购活动应具备下列条件**

（一）资格要求：

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，即

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违规记录；

6、法律、行政法规规定的其他条件。

（二）资质性要求：

1、具备建设行政主管部门颁发的机电设备安装工程专业承包叁级及以上资质；

2、具备在有效期内的安全生产许可证；

3、提供中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证（压力管道）。

4、投标产品（医用中心供氧系统）具有中华人民共和国医疗器械注册证，已办理新证的，提供中华人民共和国医疗器械注册/备案证明材料。

5、投标人提供相关医疗器械生产（或经营）许可证和第二类医疗器械经营备案凭证。

6、具有省级环境污染防治工程乙级及以上确认证书，证书业务范围需涵盖：医院废水或医疗废水。

7、外省企业需提供入川的工商注册登记资料或备案资料。

（三）、本项目接受联合体投标，联合体成员不得超过三家。

其他类似效力要求：

1、投标人与其他投标人之间，单位负责人不为同一人而且不存在直接控股、管理关系的证明材料。

2、投标人未对本次采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的证明材料。

3、投标人对是否存在受到财政部门或有关部门认定的失信行为（有效期内）以及认定次数进行承诺。

4、投标人单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录。

5、根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，采购人、采购代理机构将通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（ www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商在采购公告发布之日前的信用记录，拒绝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的供应商报名参加本项目的采购活动（以联合体形式参加本项目采购活动，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录）。

**六、招标文件发售时间、地点：**

招标文件自2019年3月 7 日至2019年3月 13 日9:30-17:00（北京时间，法定节假日除外）在四川正弘信工程项目管理有限公司（成都市金牛区茶店子西街36号金璐天下1710室）（地址）购买。招标文件售价：人民币300元/份（招标文件售后不退,投标资格不能转让）。

投标人购买招标文件时应出示加盖公章的单位介绍信和经办人身份证复印件。若需本项目电子版本招标文件，投标人自备U盘到采购代理机构拷贝。

**七、投标截止时间和开标时间2019年 3 月 27 日14:30（**北京时间）。

投标文件必须在投标截止时间前送达开标地点。逾期送达的投标文件恕不接收。本次招标不接受邮寄的投标文件。

**八、开标地点：**四川正弘信工程项目管理有限公司（成都市金牛区茶店子西街36号金璐天下1710室）。

**九、本投标邀请在中国政府采购网上以公告形式发布。**

**十、联系方式**

**采购人：犍为县卫生和计划生育局**

地 址：犍为县卫生和计划生育局

联 系 人：钱女士

联系电话：0833-4268973

**采购代理机构：四川正弘信工程项目管理有限公司**

地 址：成都市金牛区茶店子西街36号金璐天下1710室

邮 编：610036

联 系 人：徐老师

联系电话：028-63922518 18086869046

传 真：/

电子邮件：/

# 第二章 投标人须知

## 一、投标人须知附表

| 序号 | 应知事项 | 说明和要求 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 采购预算 | 本项目政府采购预算：123万元 |
| 2 | 采购方式 | 公开招标 |
| 3 | 评标方法 | 综合评分法 |
| 4 | 投标保证金 | 金 额：10000元（大写：壹万元整）。  交款方式：通过投标人基本账户转入下列账户（联合体投标的，投标保证金通过联合体的牵头单位基本账户转入）。  收款单位：四川正弘信工程项目管理有限公司。  开 户 行：招商银行股份有限公司成都金府路支行。  银行账号：128907801310301。  交款截止时间：2019年3月17日17:00前。  （投标保证金的交纳以银行到账时间为准）。  ▲特别提醒：1、代理机构不接受“柜台存现”或使用支付宝、微信等快捷支付方式缴纳投标保证金；2、跨行转款存在时间差，请各投标人注意把握转款时间。  ▲特别说明：如遇系统升级等特殊情况，经代理机构核实同意后可将投标保证金转至其他指定银行账户。 |
| 5 | 履约保证金 | 采购人与中标供应商自行约定 |
| 6 | 招标代理服务费 | 1、收取标准：该费用参照《招标代理服务收费管理暂行办法》(计  价格〔2002〕1980 号)及《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格〔2003〕857 号)的标准规定计取。   1. 收取方式：由中标人在领取中标通知书时一次性支付给采购代理机构。   3、服务费金额为：14800元（大写：壹万肆仟捌佰元整）。 |
| 7 | 小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除和失信企业报价加成或者扣分（实质性要求） | 一、小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除  1、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评标。  2、投标人为中小企业应按招标文件格式提供《中小企业声明函》原件。  3、投标人为残疾人福利性单位应按招标文件格式提供《残疾人福利性单位声明函》原件。  4、监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。  5、大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，联合体投标协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体投标协议合同总金额30%以上的，可给予联合体3%的价格扣除。  6、联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。  二、失信企业报价加成  1、对按照《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采[2015]33号）记入诚信档案的且在有效期内的失信投标人，在参加政府采购活动中实行10%的报价加成、以加成后报价作为该投标人报价评标，且投标人失信行为惩戒实行无限制累加制，因其失信行为进行报价加成惩戒后报价超过政府采购预算的，其投标文件按照无效处理。 |
| 8 | 低于成本价不正当  竞争预防措施  （实质性要求） | 1. 在评标过程中，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查 投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标 现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明 其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。供应商书面说明应 当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务 的主营业务成本(应根据供应商企业类型予以区别)、税金及附加、销售费用、 管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确 认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组 织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或 者代理人签字确认。   3.供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际 情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行 审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书 面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件 作为无效处理。 |
| 9 | 强制采购政策要求 | 按照政府采购节能产品的规定，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（具体品目在最新一期的节能产品政府采购清单内以“★”在标注）。  若本项目拟采购产品属于政府强制采购节能产品范围，供应商的报价产品应在最新一期节能产品政府采购清单之内，但属“拟采购产品属于政府强制采购节能产品范围，最新一期节能清单中无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的，可在节能清单之外采购”。  属于政府强制采购节能产品范围的，供应商应在响应文件中提供对应产品在最新一期节能产品清单封面及其产品所在页内对应页面的整页截图。 |
| 10 | 投标文件的符合性审查 | 投标文件资料（包括单独递交的开标一览表）有下列情形的，可以不作为符合性审查事项：  （1）正副本数量齐全、密封完好，只是未按照招标文件要求进行分装或者统装的；  （2）个别地方（不超过2个）没有法定代表人签字，但有法定代表人的私人印章或者有效授权代理人签字的；  （3）除招标文件明确要求加盖单位（法人）公章的以外，其他地方以相关专用章加盖的；  （4）以骑缝章的形式代替投标文件内容逐页盖章的（但是骑缝章模糊不清，印章名称无法辨认的除外）。 |
| 11 | 是否接受联合体 | 本次招标活动接受联合体投标。 |
| 12 | 本次采购核心产品 | 风机 |

## 二、总 则

### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

### 2. 有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是犍为县卫生和计划生育局。

2.2 “采购代理机构” 系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标的采购代理机构是四川正弘信工程项目管理有限公司（简称“招标人”）。

2.3 “招标采购单位”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.4 “投标人”系指购买了招标文件拟参加投标和向采购人提供服务的供应商。

### 3. 合格的投标人

合格的投标人应具备以下条件：

（1）本招标文件“第四章”规定的条件；

（2）遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度；

（3）向采购代理机构购买了招标文件并登记备案。

### 4. 投标费用

投标人参加投标的有关费用由投标人自行承担。

### 5、充分、公平竞争保障措施

总公司、分公司不能以不同的投标人身份同时参加投标。参与采购项目前期咨询论证的投标人不能参加投标，参加投标的也不能作为有效投标人。

## 三、招标文件

### 6．招标文件的构成

6**.**1 招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

（一）投标邀请；

（二）投标人须知；

（三）投标文件格式；

（四）投标人和投标产品（如涉及）的资格、资质性及其他类似效力要求；

（五）投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料；

（六）招标项目服务、商务及其他要求；

（七）评标办法；

（八）合同主要条款。

6**.**2 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求作出实质性响应的投标文件将被拒绝。

### 7. 招标文件的澄清和修改

7.1 在投标截止时间前，招标采购单位无论出于何种原因，可以对招标文件进行澄清或者修改。

7.2 招标采购单位对已发出的招标文件进行澄清或者修改，将在招标文件要求的提交投标文件截止时间至少十五日前进行，不足十五日的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时间。并以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有购买了招标文件的投标人，同时在中国政府采购网上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

7**.**3 投标人对招标文件有异议的，应在投标截止时间十五日前按招标文件中的联系方式，以书面形式向采购代理机构提出。

7.4 在投标截止时间前，招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，并在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前，将变更时间以书面形式通知所有购买了招标文件的投标人，同时在中国政府采购网上发布变更公告。

### 8. 答疑会和现场考察

8.1 根据采购项目和具体情况，招标采购单位认为有必要，可以组织召开标前答疑会，答疑会时间，招标采购单位将以书面形式通知所有购买了招标文件的投标人。

8.2 供应商如认为有必要，自行到项目现场进行现场考察。考察现场所发生的一切费用由投标人自己承担。

## 四、投标文件

### 9．投标文件的语言

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则，投标人的投标文件将作为无效投标处理。

9.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。但不能故意错误翻译，否则，投标人的投标文件将作为无效投标处理。

### 10．计量单位

除技术规格及要求中另有规定外，本采购项下的投标均采用国家法定的计量单位。

### 11. 投标货币

本次招标项目的投标均以人民币报价。

### 12. 联合体投标

本次政府采购活动接受联合体投标。

### 13. 知识产权

13.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

13.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

13.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

13.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

### 14．投标文件的组成

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在投标文件中载明。投标人编写的投标文件应包括下列部分：

**14.1 资格审查部分。**投标人按照招标文件要求提供的有关证明材料，编制“资格审查资料”，供采购人和采购代理机构资格审查使用。包括以下内容：

按照第五章要求提供的资料及第七章第三条评标程序中的“资格性审查内容”

**14.2 报价部分。**投标人按照招标文件要求填写的“开标一览表”。 本次投标报价要求：

（1）投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

（2）投标人每种服务只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

**14.3 其他响应文件部分。**投标人按照招标文件要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术要求做出的实质性响应和满足。投标人的技术应答应包括下列内容：

（1）投标函；

（2）证明投标人业绩和荣誉的有关材料；

（3）商务应答表；

（4）服务应答表；

（5）服务方案；

（6）投标人认为需要提供的其他文件和资料。

### 15．投标文件格式

15.1 投标人应按照招标文件第三章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

15.2 对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

### 16．投标保证金

16.1 投标人投标时，必须以人民币提交招标文件规定数额的投标保证金，并作为其投标的一部分。

16.2未按招标文件要求在规定时间前交纳规定数额投标保证金的投标将被拒绝。

16.3 投标人所交纳的投标保证金不计利息。

16.4未中标人的投标保证金，将在中标通知书发出后五个工作日内全额退还。中标人的投标保证金，在合同签订生效并按规定交纳了履约保证金后五个工作日内全额退还。

16.5发生下列情形之一的，采购代理机构将不予退还投标人交纳的投标保证金：

（1）在招标文件规定的投标有效期内撤回投标；

（2）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（3）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（4）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；

（5）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

### 17．投标有效期

17.1 投标有效期90天，投标有效期从提交投标文件的截止时间起开始计算。投标有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。

17.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。投标人可以拒绝上述要求，其投标保证金不被没收。拒绝延长投标有效期的投标人不得再参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的投标人不能修改其投标文件，关于投标保证金的有关规定在延长的投标有效期内继续有效。

### 18．投标文件的印制和签署

18.1 投标人应当准备

18.1.1用于资格审查的“资格审查资料”正本壹份、副本壹份；

18.1.2其他响应文件正本壹份、副本壹份；

18.1.3用于开标唱标单独提交的“开标一览表”壹份；

18.1.4投标文件电子文档壹份。

投标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，以正本书面投标文件为准。

18.2 投标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，并由投标人的法定代表人或其授权代表在规定签章处签字或盖章。投标文件副本可采用正本的复印件，电子文档采用U盘制作。用于开标唱标单独提交的“开标一览表”应为原件。

18.3 投标文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由投标人的法定代表人或其授权代表签字或加盖个人印鉴。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的投标文件可能视为无效投标。

18.4若为联合体投标的，除联合体协议及法定代表人授权书外，响应文件中要求供应商法定代表人或其授权代表签字的地方，若只有牵头单位法定代表人或其授权代表签字的，视为有效，要求加盖公章的地方，若只有牵头单位公章的，视为有效，评审时都不得作为无效投标处理。

18.5 投标文件正本、副本和资格审查资料必须装订成册并编码。

18.6 投标文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整。

18.7 投标文件统一用A4幅面纸印制（表、图及证件可以除外）。

### 19. 投标文件的密封和标注

19.1 投标人应在投标文件正本和所有副本的封面上注明投标人名称、招标编号、项目名称。

19.2 投标文件正副本和招标文件要求单独提交的开标一览表、电子文档，应分别封装于不同的密封袋内，密封袋上应分别标上“投标文件”、“开标一览表”、“电子文档”字样，并注明投标人名称、招标编号、项目名称。

19.3 所有外层密封袋的封口处应粘贴牢固，并加盖密封章（投标人印章）。

19.4 未按以上要求进行密封和标注的投标文件可能被拒绝。

### 20．投标文件的递交

20.1 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前，将投标文件按投标须知第18、19条规定密封后送达开标地点。投标截止时间以后送达的投标文件将被拒绝。

20.2 本次招标不接受邮寄的投标文件。

### 21．投标文件的修改和撤回

21.1 投标人在递交了投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知采购代理机构。

21.2 投标人的修改书或撤回通知书，应由其法定代表人或授权代表签署并盖单位印章。修改书应按投标须知第19条规定进行密封和标注，并在密封袋上标注“修改”字样。

21.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件做任何修改或撤回投标。

21.4 投标文件中如果出现计算上或累加上的算术错误，可按以下原则进行修改：用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致，应以文字表示的金额为准。

按上述修正错误的方法调整的投标报价应对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格，其投标将被拒绝。

## 五、开标和中标

### 22．开标

22.1 采购代理机构在招标文件规定的时间和地点组织公开开标，采购人、投标人须派代表参加并签到以证明其出席。

22.2 开标时，采购代理机构可以邀请有关监督管理部门对开标进行现场监督。

22.3 开标时，采购代理机构应让投标人对投标文件的密封情况进行检查。经确认无误后，由招标工作人员将投标人单独递交的“开标一览表”当众拆封，并由唱标人员按照招标文件规定的内容进行宣读。

22.4 开标时，“开标一览表”中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

22.5 投标文件中有关明细表内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

22.6 所有投标唱标完毕，如投标人代表对宣读的“开标一览表”上的内容有异议的，应在获得开标会主持人同意后当场提出。如确实属于唱标人员宣读错了的，经现场监督人员核实后，当场予以更正。

### 23. 开标程序

开标会主持人按照招标文件规定的开标时间宣布开标，按照规定要求主持开标会。开标将按以下程序进行：

（1）宣布开标会开始。开标时间到，主持人宣布开标会开始并致辞，当众宣布参加开标会的现场监督人员、主持人、唱标、监标、会议记录等招标工作人员，根据“投标人签到表”宣布参加投标的投标人名单。

（2）宣布会场纪律和有关注意事项。

（3）当众宣布检查投标文件的密封情况。

（4）开标唱标。主持人宣布开标后，由现场工作人员按任意顺序对投标人的“开标一览表”当众进行拆封，由唱标人员对其“开标一览表”的项目名称、投标报价以及投标人名称进行宣读。同时，工作人员将根据宣读的投标人的“开标一览表”做开标记录，唱标结束后由投标人代表签字确认（**无正当理由拒不签字确认的，视为放弃中标候选资格，其投标保证金不予退还**）。唱标人员在唱标过程中，如遇有字迹不清楚的，应即刻报告主持人，经现场监督人员核实后，主持人立即请投标人代表现场进行澄清。

（5）宣布开标会结束。主持人宣布开标会结束后，所有投标人代表在签字确认后应立即退场。

### 24．中标通知书

24**.**1 中标通知书为签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。

24.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人无正当理由放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

24．3中标人的投标文件本应作为无效投标处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，采购代理机构在取得有权主体的认定以后，应当宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

## 六、签订及履行合同和验收

### 25. 签订合同

25.1 中标人在收到招标人发出的《中标通知书》后，应在规定的时间内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标。

25.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

25.3 中标人因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，将视为放弃中标资格。采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

25.4 中标人在合同签订之后三个工作日内，将签订的合同（一份）送采购代理机构财务科室。

### 26. 采购人增加或减少合同标的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加或减少与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额或减少金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

### 27. 履约保证金

27.1 由中标供应商按规定缴犍为县财政局。

### 28. 履行合同

28.1 中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

28.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《合同法》的有关规定进行处理。

### 29. 验收

中标人与采购人应严格按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）的要求进行验收。

## 七、投标纪律要求

### 30. 投标人不得具有的情形

投标人参加投标不得有下列情形：

（1）提供虚假材料谋取中标；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

（3）与招标采购单位、其他投标人恶意串通；

（4）向招标采购单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

（5）在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；

（6）拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况。

有上述情形之一的投标人，属于不合格投标人，其投标或中标资格将被取消。

## 八、支付货款

### 31.申请支付

具体由四川达虹宇建筑工程有限公司与中标供应商约定。

## 九、质疑和投诉

### 32．质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人共和国政府采购法》、《政府采购供应商投诉处理办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》、《四川省政府采购供应商质疑处理办法》和《四川省政府采购供应商投诉处理工作规程》的规定办理。

# 第三章 投标文件格式

一、本章所制响应文件格式，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，但是，供应商响应文件相关资料和本章所制格式不一致的，评标委员会将在评分时以响应文件不规范予以扣分处理。

二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

三、本章所制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，在不改变响应文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，供应商可以不予填写。

**第一部分 开标一览表（格式）**

**附件1-1**

|  |  |
| --- | --- |
| **开标一览表** | |
| 招标编号 |  |
| 项目名称 |  |
| 投标报价 | 总价：¥ 元（大写： ） |

**注：**

**1、“投标价”应与“投标函”中“投标价”一致，如不一致以“开标一览表”的报价为准。**

**2、“开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖投标人印章。**

**投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。**

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**第二部分 资格审查资料（格式）**

**正本或副本**

资格审查资料

招标编号：

项目名称：

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**附件2-1**

**法定代表人授权书**

致：四川正弘信工程项目管理有限公司

（投标人全称）法定代表人 授权 （投标代表姓名）为投标代表，代表本单位参加贵司组织的 项目（招标编号 ）投标活动，全权代表本单位处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、签约等。投标代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本单位均予以认可并对此承担责任。投标代表无转委托权。

特此授权！本授权书自出具之日起生效。

1. 附：法定代表人和被授权人（投标代表）有效身份证明文件复印件。

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证明文件（正面） | 法定代表人身份证明文件（反面） |
| 被授权人（投标代表）身份证明文件（正面） | 被授权人（投标代表）身份证明文件（反面） |

投标人（全称并盖章）：

法定代表人（签字）：

被授权人（投标代表）（签字）：

日 期： 年 月 日

**备注：非联合体投标的，《法定代表人授权书》适用此格式。**

**附件2-1**

**法定代表人授权书**（联合体牵头人/联合体成员）

致：四川正弘信工程项目管理有限公司

（投标人全称）法定代表人 授权 （投标代表姓名）为投标代表，代表本单位参加贵司组织的 项目（招标编号 ）投标活动，全权代表本单位处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、签约等。投标代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本单位均予以认可并对此承担责任。投标代表无转委托权。

特此授权！本授权书自出具之日起生效。

1. 附：法定代表人和被授权人（投标代表）有效身份证明文件复印件。

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证明文件（正面） | 法定代表人身份证明文件（反面） |
| 被授权人（投标代表）身份证明文件（正面） | 被授权人（投标代表）身份证明文件（反面） |

投标人（全称并盖章）：

法定代表人（签字）：

被授权人（投标代表）（签字）：

日 期： 年 月 日

**备注：联合体投标的，《法定代表人授权书》适用此格式。**

**附件2-2**

**营业执照、组织机构代码证、**

**税务登记证副本复印件或三证合一的营业执照副本复印件**

致：四川正弘信工程项目管理有限公司

现附上我方法人营业执照、组织机构代码证、税务登记证副本复印件或三证合一的营业执照副本复印件，该执照真实有效。

（企业提供营业执照、组织机构代码证、税务登记证副本复印件或三证合一的营业执照副本复印件

投标人（全称并盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

**附件2-3**

**投标承诺函**

致：四川正弘信工程项目管理有限公司

本单位 （投标人名称） 参加 （项目名称） 的投标活动，现承诺：

一、我单位满足本次招标规定的供应商资格条件要求：

（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）具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

（四）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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违规记录，遵守《中华人民共和国政府采购法》及其他相关的法律和法规；

（六）参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中无行贿犯罪记录；

（七）法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位满足本次招标规定的其他类似效力要求：

（一）本单位与其他投标人之间，单位负责人不为同一人而且不存在直接控股、管理关系。

（二）本单位未对本次采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（三）本单位在投标截止日前被财政部门记入诚信档案的且在有效期内的失信行为的有 次。

（四）本单位在投标截止日前被工商部门、税务部门、审判机关及其他有关部门单位认定且处于有效期内的失信行为的有 次。

（五）本单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录。

（六）本单位完全同意招标文件中关于知识产权（如有）的要求。

三、本单位完全接受和满足本项目招标文件中除单独承诺外规定的所有实质性以及非实质性要求。

如违反以上承诺，本单位愿承担一切法律责任。

投标人（全称并盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

注：1.非联合体投标的，《投标承诺函》适用此格式。

2.重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准是：若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准有明文规定的，以所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准；若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准未明文规定的，以四川省人民政府规定的行政处罚罚款听证标准金额。

3.投标人在参加政府采购活动前，被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关部门处罚（处理）的，不能认定为具有良好的商业信誉。

4.投标人的失信行为受到行政处罚或司法惩处的，评审时不再对其以价格加成进行惩戒。

5.此承诺函为参考格式，投标人可根据自身情况调整。

**附件2-3**

**投标承诺函（联合体牵头人/联合体成员）**

致：四川正弘信工程项目管理有限公司

本单位 （投标人名称） 参加 （项目名称） 的投标活动，现承诺：

一、我单位满足本次招标规定的供应商资格条件要求：

（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）具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

（四）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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违规记录，遵守《中华人民共和国政府采购法》及其他相关的法律和法规；

（六）参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中无行贿犯罪记录；

（七）法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位满足本次招标规定的其他类似效力要求：

（一）本单位与其他投标人之间，单位负责人不为同一人而且不存在直接控股、管理关系。

（二）本单位未对本次采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（三）本单位在投标截止日前被财政部门记入诚信档案的且在有效期内的失信行为的有 次。

（四）本单位在投标截止日前被工商部门、税务部门、审判机关及其他有关部门单位认定且处于有效期内的失信行为的有 次。

（五）本单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录。

（六）本单位完全同意招标文件中关于知识产权（如有）的要求。

三、完全接受和满足本项目招标文件中除单独承诺外规定的所有实质性以及非实质性要求。

如违反以上承诺，本单位愿承担一切法律责任。

投标人（全称并盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

注：1.联合体投标的，《投标承诺函》适用此格式。

2.重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准是：若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准有明文规定的，以所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准；若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准未明文规定的，以四川省人民政府规定的行政处罚罚款听证标准金额。

3.投标人在参加政府采购活动前，被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关部门处罚（处理）的，不能认定为具有良好的商业信誉。

4.投标人的失信行为受到行政处罚或司法惩处的，评审时不再对其以价格加成进行惩戒。

5.此承诺函为参考格式，投标人可根据自身情况调整。

**附件2-4**

### 联合体协议书（格式）

（甲单位名称）、（乙单位名称等）自愿组成联合体，参加犍为县敖家镇、纪家镇、金石井镇卫生院医疗污水处理系统、医用氧气、监控系统暂估价标段项目公开招标。现就有关事宜签订协议如下：

1、（甲单位名称） 为联合体牵头人，（乙单位名称等）为联合体成员。

2、联合体有关规定如下：

（1）联合体授权（甲单位名称）为联合体牵头人。对联合体各成员的资料统一汇总并提交给采购代理机构，联合体牵头人所提交的资料已代表了联合体各成员的真实情况。

（2）投标工作将由联合体牵头人负责；联合体牵头人代表联合体提交并签署响应文件，联合体牵头人在响应文件中的承诺均代表了联合体各成员。

（3）联合体将严格按照招标文件各项要求，递交响应文件。

（4）如成交，联合体将遵守以下规定：

a 联合体牵头人和成员共同与业主签订合同书，并就成交项目向业主承担合同规定的联合或各自的义务、责任和风险；

b联合体牵头人代表联合体成员承担责任和接受业主的指令、指示和通知，并且在整个合同实施过程的全部事宜均由联合体牵头人负责；

3、本协议书自签署之日起生效，在上述（4）a所述的合同书规定的期限之后自行失效。

4.、本协议书一式 4 份。送采购代理机构一份，联合体牵头人及成员各 1 份。

签订协议单位：

甲单位名称： （全称）（盖章） 乙单位（等）名称：（全称）（盖章）

法定代表人： （签名） 法定代表人： （签名）

日 期： 年 月 日 日 期： 年 月 日

丙单位名称： （全称）（盖章）

法定代表人： （签名）

日 期： 年 月 日

**附件2-5**

**关于强制性产品认证目录的承诺函**

#### 本公司郑重承诺，按照招标文件要求，在中标后签订合同前向采购人出具强制性产品3C认证证书。

本单位对上述承诺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，本单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称： （盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：

**备注:非联合体投标的，《关于强制性产品认证目录的承诺函》适用此格式。**

**附件2-5**

**关于强制性产品认证目录的承诺函（联合体牵头人/联合体成员）**

#### 本公司郑重承诺，按照招标文件要求，在中标后签订合同前向采购人出具强制性产品3C认证证书。

本单位对上述承诺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，本单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称： （盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：

**备注:联合体投标的，《关于强制性产品认证目录的承诺函》适用此格式。**

**附件2-6**

**投标人提供的其他证明文件。**

**第三部分 投标文件（格式）**

**正本或副本**

其他响应文件

招标编号：

项目名称：

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**附件3-1**

**投标函**

四川正弘信工程项目管理有限公司：

我方全面研究了 “ ”项目招标文件（招标编号 ），决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权 （姓名、职务）代表我方 （投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

1、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需服务，投标报价为人民币 元（大写： ）。

2、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于合同签字生效后履行合同义务。

3、我方同意按照招标文件的要求，向贵单位交纳人民币 万元（大写： ）的投标保证金。并承诺：下列任何情况发生时，我方将不要求退还投标保证金：

（1）如果我方在投标有效期内撤回投标；

（2）我方在采购人确定中标人之前放弃中标候选资格；

（3）我方提供了虚假响应招标文件的投标文件；

（4）在投标过程中有违法违规违纪行为；

（5）我方在投标有效期内收到中标通知书后，由于我方原因未能按照招标文件要求提交履约保证金或未与采购人签订并履行合同。

4、我方为本项目提交的投标文件正本壹份，副本壹份，电子文档（U盘）壹份，用于开标唱标的“开标一览表”壹份，用于资格审查的“资格审查资料”壹份。

5、我方愿意提供贵采购代理机构可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

6、我方同意本次招标的投标有效期为90天。

7、我方完全理解采购人不一定将合同授予最低报价的投标人的行为。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

通讯地址：

邮政编码：

联系电话：

传 真：

日 期：

**附件3-2**

**分项报价明细表（格式）**

项目名称：

招标编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 报价（单位：元） | 备注 |
| 1 | 熬家卫生院医用氧气系统 |  |  |
| 2 | 熬家卫生院污水处理系统 |  |  |
| 3 | 熬家卫生院监控系统 |  |  |
| 4 | 纪家镇卫生院医用氧气系统 |  |  |
| 5 | 纪家镇卫生院污水处理系统 |  |  |
| 6 | 纪家镇卫生院监控系统 |  |  |
| 7 | 金石井镇卫生院医用氧气系统 |  |  |
| 8 | 金石井镇卫生院污水处理系统 |  |  |
| 9 | 金石井镇卫生院监控系统 |  |  |
| 合计 | 人民币： 元（大写金额： ） | | |

注：1、《分项报价明细表》其报价应是用户验收合格后的最终总价，包括投标产品、施工材料、设施安装、运输、保险、代理、安装调试、培训、人工、税费以及完成本项目的其它费用（包括所需的土建施工）。

2、《分项报价明细表》需由法定代表人（负责人）或授权代表签字并盖投标人印章。

投标人名称： （盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：

**附件3-3**

**商务应答表**

项目名称：

招标编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件要求 | 投标文件的应答/偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：本表只填写与招标文件商务要求有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，如与招标文件商务要求相关条款无偏离，则无须逐条应答。如有偏离条款（包括正偏离和负偏离），请将偏离条款逐条应答。未明确偏离的条款，视为默认接受，供应商不得以未作应答而拒不接受。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

**附件3-4**

**投标人基本情况表**

项目名称：

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | | 邮政编码 |  | | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电话 | |  | | |
| 传真 |  | | 网址 | |  | | |
| 组织结构 |  | | | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | | 电话 | |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | | 电话 | |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： | | | | | |
| 企业资质等级 |  | | 其中 | 项目经理 | | |  | |
| 营业执照号 |  | | 高级职称人员 | | |  | |
| 注册资金 |  | | 中级职称人员 | | |  | |
| 开户银行 |  | | 初级职称人员 | | |  | |
| 账号 |  | | 技工 | | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | |

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

## 备注：若为联合体投标的，牵头人及联合体成员应分别填写此表。

**附件3-5**

**投标人类似项目业绩一览表**

项目名称：

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **年份** | **用户名称** | **项目名称** | **完成时间** | **合同金额** | **完成项目质量** | | | **备注** |
|  |  |  |  |  |  | | |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  | |

注：投标人以上业绩需提供有关书面证明材料。提供中标通知书或合同协议书复印件。本表附注要求不作为否决投标条件。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

**附件3-6**

**服务应答表**

项目名称：

招标编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条目号 | 招标文件要求 | 投标文件的应答/偏离 | 说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |

注：注：本表只填写与招标文件服务要求有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，如与招标文件服务要求相关条款无偏离，则无须逐条应答。如有偏离条款（包括正偏离和负偏离），请将偏离条款逐条应答。未明确偏离的条款，视为默认接受，供应商不得以未作应答而拒不接受。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

**附件3-7**

**投标人本项目管理、服务、其他人员情况表**

项目名称：

招标编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 职务 | 姓名 | 职称 | 备注 |
|
| 管  理  人  员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 服  务  人  员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 其  他  人  员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

**附件3-8**

**中小企业声明函**

　　本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业，同时满足以下条件：

　　1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_\_（请具体填写：中型、小型或微型）企业。

　　2.本公司参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_\_（请具体填写：中型、小型或微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，同意按提供虚假材料谋取中标、成交予以认定处理，并依法承担相应责任。

本表若未填写默认该投标人不是小微企业（监狱企业视同小微企业）。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

**注：投标人符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准为小微企业适用。按照财库[2014]68号文的规定监狱企业视同为小微企业。 按照财库〔2017〕141号文的规定残疾人福利性单位视同为小微企业。**

**附件3-9**

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

本表若未填写默认该投标人不是残疾人福利性单位。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

注：非残疾人福利性单位可不用提供以上声明函。

**附件3-10**

**单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录承诺函**

（有检察院出具的单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录证明原件或打印件**可不提供**本承诺函）

四川正弘信工程项目管理有限公司：

本公司作为参加本次投标的投标人，郑重承诺我单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录。

如果我单位中标，中标后签订合同前向采购人提供检察院出具的单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录证明原件。

特此承诺。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

**备注：非联合体投标的，《单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录承诺函》适用此格式。**

**附件3-10**

**单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录承诺函**

（联合体牵头人/联合体成员）

（有检察院出具的单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录证明原件或打印件**可不提供**本承诺函）

四川正弘信工程项目管理有限公司：

本公司作为参加本次投标的投标人，郑重承诺我单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录。

如果我单位中标，中标后签订合同前向采购人提供检察院出具的单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录证明原件。

特此承诺。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期:

**备注：联合体投标的，《单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录承诺函》适用此格式。**

**附件3-11**

**服务方案**

投标人应根据自身情况及招标文件要求编制项目服务方案，格式自拟。

**附件3-12**

**其它资料**

投标人认为应提供的其它资料。

# 第四章 投标人和投标产品（如涉及）的资格、资质性及其他类似效力要求

## 一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求

（一）资格要求：

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，即

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违规记录；

6、法律、行政法规规定的其他条件。

（二）资质性要求：

1、具备建设行政主管部门颁发的机电设备安装工程专业承包叁级及以上资质；

2、具备在有效期内的安全生产许可证；

3、提供中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证（压力管道）。

4、投标产品（医用中心供氧系统）具有中华人民共和国医疗器械注册证，已办理新证的，提供中华人民共和国医疗器械注册/备案证明材料。

5、投标人提供相关医疗器械生产（或经营）许可证和第二类医疗器械经营备案凭证。

6、具有省级环境污染防治工程乙级及以上确认证书，证书业务范围需涵盖：医院废水或医疗废水。

7、外省企业需提供入川的工商注册登记资料或备案资料。

8、本项目接受联合体投标，联合体成员不得超过三家，提供联合体协议。

（三）其他类似效力要求：

1、投标人与其他投标人之间，单位负责人不为同一人而且不存在直接控股、管理关系的证明材料。（提供承诺函）

2、投标人未对本次采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的证明材料。（提供承诺函）

3、投标人对是否存在受到财政部门或有关部门认定的失信行为（有效期内）以及认定次数进行承诺。（提供承诺函）

4、投标人单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录。（提供承诺函）

5、投标保证金缴纳凭证复印件

## 二、投标产品（如涉及）的资格、资质性及其他类似效力要求

按照政府采购节能产品的规定，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（具体品目在最新一期的节能产品政府采购清单内以“★”在标注）。

若本项目拟采购产品属于政府强制采购节能产品范围，供应商的报价产品应在最新一期节能产品政府采购清单之内，但属“拟采购产品属于政府强制采购节能产品范围，最新一期节能清单中无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的，可在节能清单之外采购”。

# 第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

**一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求**

1. 资格要求相关证明材料：

1.具有独立承担民事责任的能力提供以下证明材料：

（1）独立法人机构提供下述证明材料：

企业法人营业执照副本复印件；税务登记证副本复印件（已更新为三证合一或五证合一的可不提供）；组织机构代码证副本复印件（已更新为三证合一或五证合一的可不提供）。

1. 其他组织或自然人提供具有承担民事责任的能力的证明材料复印件；
2. 法定代表人授权书（原件）（法定代表人参加投标活动的不需要提供）；

（4） 法定代表人和授权代表身份证（复印件）（法定代表人参加投标活动的，仅需提供本人身份证复印件）；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度提供以下证明材料：

（1）具有健全的财务会计制度（2017年度财务状况（投标人可根据自身实际情况任选其一提供以下证明材料））：

①出具经审计的审计报告（复印件）；

②提供投标人内部出具的财务报表复印件（至少包含资产负债表）；

③也可提供截至投标文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件）。

④供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的，也可提供在工商备案的公司章程（复印件）。

（2）具有良好的商业信誉可提供承诺书原件（格式详《投标承诺函》）。

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料：

（1）投标人自行提供或提供承诺函原件（格式详《投标承诺函》）。

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

（1）缴纳税收证明材料（投标人可根据自身实际情况任选其一提供以下证明材料）：

投标人提供2018年1月1号以后任意一月的缴纳税收的银行电子回单或者税务部门出具的纳税证明或完税证明（注：原件或复印件或扫描件）或承诺书【格式详《投标承诺函》】（注：原件）。

（2）缴纳社会保障资金（投标人可提供以下证明材料）：

投标人提供2018年1月1号以后任意一月社保缴纳的证明材料（注：1.缴纳的银行电子回单或以社保部门出具的为准（注：原件或复印件或扫描件）或承诺书【格式详《投标承诺函》】（注：原件）。

5.参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提供以下证明材料：

（1）投标人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的承诺函原件（格式详《投标承诺函》）。

（二）资质性要求相关证明材料：

1. 国家建设行政主管部门颁发的有效的机电设备安装工程专业承包叁级及以上资质证明复印件；
2. 有效的安全生产许可证复印件；
3. 提供中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证（压力管道）。
4. 投标产品（医用中心供氧系统）具有中华人民共和国医疗器械注册证，已办理新证的，提供中华人民共和国医疗器械注册/备案证明材料。
5. 投标人提供相关医疗器械生产（或经营）许可证和第二类医疗器械经营备案凭证。
6. 具有省级环境污染防治工程乙级及以上确认证书，证书业务范围需涵盖：医院废水或医疗废水。
7. 外省企业需提供入川的工商注册登记资料或备案资料。
8. 若为联合体投标的，提供各方签章齐全的联合体协议原件。

（三）其他类似效力要求：

1、投标人与其他投标人之间，单位负责人不为同一人而且不存在直接控股、管理关系的证明材料。（格式详《投标承诺函》）

2、投标人未对本次采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的证明材料。（格式详《投标承诺函》）

3、投标人对是否存在受到财政部门或有关部门认定的失信行为（有效期内）以及认定次数进行承诺。（格式详《投标承诺函》）

4、投标人单位及法定代表人、主要负责人前三年无行贿犯罪记录。（格式详《投标承诺函》）

5、投标保证金缴纳凭证复印件

## 二、投标产品（如涉及）的资格、资质性及其他类似效力要求

按照政府采购节能产品的规定，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（具体品目在最新一期的节能产品政府采购清单内以“★”在标注）。

若本项目拟采购产品属于政府强制采购节能产品范围，供应商的报价产品应在最新一期节能产品政府采购清单之内，但属“拟采购产品属于政府强制采购节能产品范围，最新一期节能清单中无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的，可在节能清单之外采购”。

属于政府强制采购节能产品范围的，供应商应在响应文件中提供对应产品在最新一期节能产品清单封面及其产品所在页内对应页面的整页截图。

**说明：**

**1、本章要求提供的相关证明材料应当与第四章的规定要求对应，除投标人自愿以外，不能要求投标人提供额外的证明材料。如果要求提供额外的证明材料，投标人有权不予提供，且不影响投标文件的有效性和完整性。**

**2、以上证明材料复印件均需加盖投标人鲜章。**

# 

# 第六章 招标项目服务、商务及其他要求

**一、 招标范围、事项及标准**

**犍为县敖家镇、纪家镇、金石井镇卫生院医疗污水处理系统、医用氧气、监控系统暂估价标段项目采购需求**

**Ⅰ医用氧气系统**

**一、工程概况**

工程名称：犍为县敖家镇、纪家镇、金石井镇卫生院医疗污水处理系统、医用氧气、监控系统暂估价标段项目

工程地址：四川省乐山市犍为县

工程内容：中心供氧系统一期管道安装、呼叫系统主线路铺设。

铝合金设备带、房间内管道安装和各系统快速插座、传呼等元器件安装、氧气站房安装，系统气密性试验、吹扫，整个系统工程的扫尾测试及运转。

工程范围：医院中心供氧系统由中心供氧站、管道、阀门及终端氧气快速接头等组成。医用中心供氧系统氧气主要气源集中在中心供氧站，氧气通过减压装置和管道输送到手术室、抢救室、ICU、治疗室、新生儿室及各个病房的终端处，是安全、快捷的医疗设备。中心供氧方式有制氧机供氧、氧气瓶组供氧、液氧中心供氧及液氧与氧气瓶组联合供氧。氧气瓶组供氧由高压氧气瓶、汇流排、减压装置、管道及报警装置等组成。

本工程施工项目主要包括氧气中心站、氧气管道、氧气终端、呼叫主机、分机、显示屏、病房设备带安装，电源插座、床头灯安装，气体系统调试等内容。

**二、熬家卫生院项目相关技术要求及清单**

熬家卫生院项目住院楼共计安装70组供氧端口。整栋住院楼选用4+4瓶组手动氧气汇流排作为主要氧气气源，安装一台氧气压力报警；整栋住院楼安装氧气终端70套、智能呼叫系统2套、分机70套、70套床头日光灯、70套电源插座，病房设备带配套。

（一）中心供氧系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 备注 | |
| 1 | 氧气汇流排 | 国内品牌 | 4+4瓶组 | 套 | 1 |  | |
| 2 | 豪华型设备带 | 国内品牌 | 200×50 | 米 | 130 |  | |
| 3 | 氧气终端 | 国内品牌 | YF-02 | 个 | 70 |  | |
| 4 | 氧气压力报警箱 | 国内品牌 | YF-II | 台 | 1 |  | |
| 5 | 楼层维修阀 | 国内品牌 | φ14 | 个 | 2 |  | |
| 6 | 房间维修阀 | 国内品牌 | φ8 | 个 | 20 |  | |
| 7 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ14×1 | 米 | 25 |  | |
| 8 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ12×1 | 米 | 90 |  | |
| 9 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ8×1 | 米 | 180 |  | |
| 10 | 管道管件 | 国内品牌 | 配套 | 批 | 1 |  | |
| 11 | 管道吹扫 | 国内品牌 |  | 项 | 1 |  | |
| 12 | 管道试压 | 国内品牌 |  | 项 | 1 |  | |
| 13 | PVC装饰槽 | 国内品牌 | 60×40 | 米 | 20 |  | |
| 14 | 货款 |
| 15 | 辅助材料 |  | | | | |
| 16 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | |
| 17 | 安装调试费、运费等 |  | | | | |
| 18 | 中心供氧合计 | 直接成本+安装调试 | | | | |

(二)智能呼叫系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 其他 | 备注 | |
| 01 | 传呼对讲主机 | 国内品牌 | STY968 | 台 | 2 |  |  | |
| 02 | 呼叫分机 | 国内品牌 | FM-16 | 门 | 70 |  |  | |
| 03 | 走廊显示屏 | 国内品牌 | XSP-2 | 台 | 2 |  |  | |
| 04 | 呼叫线 | 国内品牌 | 0.5 | 米 | 300 |  |  | |
| 05 | 穿线管 | 国内品牌 | 16 | 米 | 200 |  |  | |
| 06 | 货 款 |  | | | | | | |
| 07 | 辅助材料 |  | | | | | |  |
| 08 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | | |  |
| 09 | 安装调试费、运费等 |  | | | | | |  |
| 10 | 智能呼叫合计 | 直接成本+安装调试 | | | | | |  |
|  | | | | | | | | |

（三）配电系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 其他 | 备注 |
| 01 | 电源开关 | 国内品牌 | 10A/220V | 只 | 70 |  |  |
| 02 | 电源插座 | 国内品牌 | 10A/220V | 只 | 70 |  |  |
| 03 | 床头灯 | 国内品牌 | 220V/8w | 个 | 70 |  |  |
| 04 | 床头灯罩 | 国内品牌 | 配套 | 个 | 70 |  |  |
| 05 | 铜芯护套线 | 国内品牌 | 2.5mm² | 米 | 380 |  |  |
| 06 | 货款 |  | | | | | |
| 07 | 辅助材料 |  | | | | |  |
| 08 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | |  |
| 09 | 安装调试费、运费等 |  | | | | |  |
| 10 | 配电系统合计 | 直接成本+安装调试 | | | | |  |
|  | | | | | | | |

**二、纪家镇卫生院项目相关技术要求及清单**

纪家卫生院项目住院楼共计安装50组供氧端口。整栋住院楼选用4+4瓶组手动氧气汇流排作为主要氧气气源，安装一台氧气压力报警；整栋住院楼安装氧气终端50套、智能呼叫系统1套、分机42套、42套床头日光灯、42套电源插座，病房设备带配套。

（一）中心供氧系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 其他 | | 备注 |
| 1 | 氧气汇流排 | 国内品牌 | 4+4瓶组 | 套 | 1 |  | |  |
| 2 | 豪华型设备带 | 国内品牌 | 200×50 | 米 | 90 |  | |  |
| 3 | 氧气终端 | 国内品牌 | YF-02 | 个 | 50 |  | |  |
| 4 | 氧气压力报警箱 | 国内品牌 | YF-II | 台 | 1 |  | |  |
| 5 | 楼层维修阀 | 国内品牌 | φ14 | 个 | 1 |  | |  |
| 6 | 房间维修阀 | 国内品牌 | φ8 | 个 | 13 |  | |  |
| 7 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ14×1 | 米 | 20 |  | |  |
| 8 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ12×1 | 米 | 70 |  | |  |
| 9 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ8×1 | 米 | 140 |  | |  |
| 10 | 管道管件 | 国内品牌 | 配套 | 批 | 1 |  | |  |
| 11 | 管道吹扫 | 国内品牌 |  | 项 | 1 |  | |  |
| 12 | 管道试压 | 国内品牌 |  | 项 | 1 |  | |  |
| 13 | PVC装饰槽 | 国内品牌 | 60×40 | 米 | 20 |  | |  |
| 14 | 货款 |  | | | | | | |
| 15 | 辅助材料 |  | | | | |  | |
| 16 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | |  | |
| 17 | 安装调试费、运费等 |  | | | | |  | |
|  |  |  | | | | |  | |
| 18 | 中心供氧合计 | 直接成本+安装调试 | | | | |  | |
| 本次合计：元 | | | | | | | | |

(二)智能呼叫系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 其他 | 备注 | |
| 01 | 传呼对讲主机 | 国内品牌 | STY968 | 台 | 1 |  |  | |
| 02 | 呼叫分机 | 国内品牌 | FM-16 | 门 | 42 |  |  | |
| 03 | 走廊显示屏 | 国内品牌 | XSP-2 | 台 | 1 |  |  | |
| 04 | 呼叫线 | 国内品牌 | 0.5 | 米 | 150 |  |  | |
| 05 | 穿线管 | 国内品牌 | 16 | 米 | 100 |  |  | |
| 06 | 货 款 |  | | | | | | |
| 07 | 辅助材料 |  | | | | | |  |
| 08 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | | |  |
| 09 | 安装调试费、运费等 |  | | | | | |  |
| 10 | 智能呼叫合计 | 直接成本+安装调试 | | | | | |  |
| 本次合计：元 | | | | | | | | |

（三）配电系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 其他 | 备注 |
| 01 | 电源开关 | 国内品牌 | 10A/220V | 只 | 42 |  |  |
| 02 | 电源插座 | 国内品牌 | 10A/220V | 只 | 42 |  |  |
| 03 | 床头灯 | 国内品牌 | 220V/8w | 个 | 42 |  |  |
| 04 | 床头灯罩 | 国内品牌 | 配套 | 个 | 42 |  |  |
| 05 | 铜芯护套线 | 国内品牌 | 2.5mm² | 米 | 240 |  |  |
| 06 | 货款 |  | | | | | |
| 07 | 辅助材料 |  | | | | |  |
| 08 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | |  |
| 09 | 安装调试费、运费等 | 、 | | | | |  |
| 10 | 配电系统合计 | 直接成本+安装调试 | | | | | 、 |
| 本次合计：元 | | | | | | | |

**四、金石井镇卫生院项目相关技术要求及清单**

金石井卫生院项目住院楼共计安装50组供氧端口。整栋住院楼选用4+4瓶组手动氧气汇流排作为主要氧气气源，安装一台氧气压力报警；整栋住院楼安装氧气终端50套、智能呼叫系统1套、分机42套、42套床头日光灯、42套电源插座，病房设备带配套。

（一）中心供氧系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 其他 | | 备注 |
| 1 | 氧气汇流排 | 国内品牌 | 4+4瓶组 | 套 | 1 |  | |  |
| 2 | 豪华型设备带 | 国内品牌 | 200×50 | 米 | 90 |  | |  |
| 3 | 氧气终端 | 国内品牌 | YF-02 | 个 | 50 |  | |  |
| 4 | 氧气压力报警箱 | 国内品牌 | YF-II | 台 | 1 |  | |  |
| 5 | 楼层维修阀 | 国内品牌 | φ14 | 个 | 1 |  | |  |
| 6 | 房间维修阀 | 国内品牌 | φ8 | 个 | 13 |  | |  |
| 7 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ14×1 | 米 | 20 |  | |  |
| 8 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ12×1 | 米 | 70 |  | |  |
| 9 | 无氧紫铜管 | 国内品牌 | φ8×1 | 米 | 140 |  | |  |
| 10 | 管道管件 | 国内品牌 | 配套 | 批 | 1 |  | |  |
| 11 | 管道吹扫 | 国内品牌 |  | 项 | 1 |  | |  |
| 12 | 管道试压 | 国内品牌 |  | 项 | 1 |  | |  |
| 13 | PVC装饰槽 | 国内品牌 | 60×40 | 米 | 20 |  | |  |
| 14 | 货款 |  | | | | | | |
| 15 | 辅助材料 |  | | | | |  | |
| 16 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | |  | |
| 17 | 安装调试费、运费等 | 包含 | | | | |  | |
| 18 | 中心供氧合计 | 直接成本+安装调试 | | | | |  | |
| 本次合计：元 | | | | | | | | |

(二)智能呼叫系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 其他 | 备注 | |
| 01 | 传呼对讲主机 | 国内品牌 | STY968 | 台 | 1 |  |  | |
| 02 | 呼叫分机 | 国内品牌 | FM-16 | 门 | 42 |  |  | |
| 03 | 走廊显示屏 | 国内品牌 | XSP-2 | 台 | 1 |  |  | |
| 04 | 呼叫线 | 国内品牌 | 0.5 | 米 | 150 |  |  | |
| 05 | 穿线管 | 国内品牌 | 16 | 米 | 100 |  |  | |
| 06 | 货 款 |  | | | | | | |
| 07 | 辅助材料 |  | | | | | |  |
| 08 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | | |  |
| 09 | 安装调试费、运费等 | 包含 | | | | | |  |
| 10 | 智能呼叫合计 | 直接成本+安装调试 | | | | | |  |
| 本次合计：元 | | | | | | | | |

（三）配电系统明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地 | 型号 | 单位 | 数量 | 其他 | 备注 |
| 01 | 电源开关 | 国内品牌 | 10A/220V | 只 | 42 |  |  |
| 02 | 电源插座 | 国内品牌 | 10A/220V | 只 | 42 |  |  |
| 03 | 床头灯 | 国内品牌 | 220V/8w | 个 | 42 |  |  |
| 04 | 床头灯罩 | 国内品牌 | 配套 | 个 | 42 |  |  |
| 05 | 铜芯护套线 | 国内品牌 | 2.5mm² | 米 | 240 |  |  |
| 06 | 货款 |  | | | | | |
| 07 | 辅助材料 |  | | | | |  |
| 08 | 直接成本 | 货款+辅助材料 | | | | |  |
| 09 | 安装调试费、运费等 | 包含 | | | | |  |
| 10 | 配电系统合计 | 直接成本+安装调试 | | | | |  |
| 本次合计： 元 | | | | | | | |

**五、技术参数：**

（一）选用4+4瓶组手动氧气汇流排作为主要氧气气源，氧气站房长宽不小于3m×3m

1、氧气汇流排气源

汇流排氧站采用双路控制系统，一路工作、一路备用。正常工作时使用一组汇流排供氧，一组氧气用完后，切换到另一组氧气瓶供氧。从而实现不间断供氧，且配有安全阀，从而保证了用气的连续性和安全性,在输出压力过高/低时,氧气压力报警器能自动发出声、光报警，声报警≥55分贝。以便值班人员及时处理。

汇流排氧站技术参数：

氧站出口流量 ＞ 50m3/h

输出压力 0.4~0.8 MPa可调

出口报警压力 ＜0.4MPa或＞0.8MPa

报警压力误差 ≤3%

站内温度控制 5～38℃

站内氧气浓度控制 ＜23%，温度为10-38℃

安全阀开启压力PK 1.1-1.25倍管道系统最高工作压力，排放时管道压力不大于1.25倍的管道系统最高工作压力

安全阀回座压力PH 小于管道系统最高工作压力

2、中心供氧系统技术指标：

主管道设计压力：≥0.8MPa

副管道设计压力：≥0.65MPa

支管道设计压力：≥0.55MPa

医疗用氧气终端压力：0.2～0.5 MPa（可调）

在满足使用流量条件下，供氧最远终端管道压力损失，不应超过±5%

每个终端氧气流量不小于10 L/min

氧气管道气体流速不大于10m/s

系统小时泄漏率不大于0.5%

最大和最小使用流量情况下供氧压力误差不大于0.2MPa

氧气管道可靠接地，接地电阻小于10Ω;氧气设备单独接地，接地电阻<5Ω。

在减压装置后，分别通向各病区的用气口，各管路分别如下:

①住院楼病区主管使用：管径≥ф14×1，材质无氧紫铜管；

②病区使用横管（副管）管径≥ф12×1，材质无氧紫铜管；

③各病房使用支管道： 管径≥ф8×1，材质无氧紫铜管；

1. 氧气输送管道: 连接中心供氧站及各用氧终端，其主管、副管、支管及阀门均采用脱脂无氧紫铜管并经除油处理，采用对应的气焊焊接，无泄漏，保证稳压供氧。
2. 进入病房的氧气管路根据病房大小及供氧床位而具体设计，每个床位的供氧管路均从每个病房的墙角穿过暗埋的PVC套管，并用装饰罩罩住下至床头，以保证病房美观。同时，管道在穿墙、穿楼板时加套管，穿墙套管两端与墙面平齐，穿楼板上面高出楼板面400mm。 保证系统在最高工作压力时每小时的泄漏率远小于0.5%，同时，管道可靠接地，接地电阻小于10Ω。
3. 管道系统的安装严格按标准施工。

6、终端气口：采用快速插拔式接头，终端与管道为铜管快速卡套连接。终端内芯为黄铜材质，圆芯形状，使用寿命长且不易漏气；普通病房终端压力不低于0.2MPa，出口压力0.2MPa-0.4MPa可调，且能保证插拔次数达到2万次以上不漏气，保证产品质量及使用寿命。

7、设备带：铝合金板材，铝板厚度≥1.5MM，宽度≥200 MM，用组合式设备带并按病房纵深通长布置。铝合金设备带具有表面光滑、安全牢固、维修方便等特点，表面可按医院要求采用静电喷塑涂成各种颜色。设备带属于模块化设计，可以自由拼装拆卸而不会影响其他组件的正常使用，设备带上设置氧气终端、负压终端、维修阀、呼叫分机、电源开关、插座、漏电保护器、照明灯等

8、减压装置

大楼设有二级减压装置，将供氧站出来的氧气压力通过二级稳压箱减压至0.4Mpa。这样，既可减少管路的压力损失，又可保证万一系统发生故障时不会把高压氧气引入病房，保证了病人的吸氧的安全。也使各病区气体系统相对独立，以便于各分系统的检查与维修。

减压装置均采用双路设计，一路使用，一路备用，保证持续稳定地供氧。在减压装置中均设计有安全阀，一旦压力超过规定值时，安全阀自动打开卸压，卸压后压力低于规定值时安全阀立即自动回座，以保持压力的稳定。

9、压力报警装置

在每个病区的护士站设计有氧气压力监视盒，护士可直接监视氧气系统使用实际压力。气体压力报警箱广泛用于医院集中供氧系统，当气体压力过高或过低时便会发出声光报警，以便及时维护。

10、房间维修阀

病房每条设备带内设有氧气检修阀，材质：不锈钢与铜结合，以便于病房检修。

11、楼层维修阀

每楼层各设1只维修阀，以便于各病区检修。全铜材质

12、系统泄漏率

根据《医用行业标准》规定，供氧系统的小时泄漏率应小于0.5%，本系统小时泄漏率设计为不大于0.2％。

13、验收标准

本工程按照YY／T0187—94《医用中心供氧系统通用技术条件》之规定进行竣工验收。其中系统小时泄漏率按不大于0．2％验收，验收合格交付使用。

（二）呼叫及配电系统参数

系统组成：

医用传呼系统主要由传呼主机、传呼分机、走廊显示屏、传呼线、线槽等组成。

1、呼叫主机

系统采用两芯线联网，安装方便快捷，分机在线任意编号

主机窗口多功能显示、双向呼叫、双工通话

主机可检测分机故障，并自动报警通过屏幕显示分机号码

主机可设置护理级别，并且可设定高级护理优先

分机呼叫存储，显示屏多功能显示

主机话筒广播、音频宣教广播、语音报号功能

副话机具有来电显示床号功能

主机、分机振铃音量、音乐自由调整

2、显示屏

多功能显示， 4位数码显示，平时显示时间，呼叫时可显示房间号和分机号；可显示呼叫分机和呼叫序号。

3、呼叫分机

安装在设备带表面，具有双向呼叫功能、双向对讲功能，病员和护理人员均可主动呼叫对方；具有销号复位（自清除）功能便于护理人员处理后就近销号；分机采用在线编号，变更床号只需主机处重新设定即可。

（三）照明灯、电源

1、灯开关选择知名品牌产品

2、插座采用双联多功能插座，可插两线、国标三线及美式三线插头，无须转换插头。

3、照明灯嵌在设备带内，灯管采用优质日光灯。

4、电线主线采用国际标准的2.5mm²铜芯线，保证质量，让用户安全使用。

**Ⅱ、污水处理系统**

**敖家镇卫生院污水处理系统**

* 1. 一、敖家镇卫生院项目简介

犍为县敖家镇卫生院现有业务用房1486平方米，床位45张，现有在岗职工45人，其中专业技术人员43人，年门诊人次约30000人，年住院人次为1800人。近年来，随着农村农民医疗保险制度建立和社会经济发展，现有的业务用房无法满足广大农民看病就医需要，业务用房面积狭小、功能分区不全、洁污不清。根据发展需要敖家镇卫生院现将进行改扩建，为了满足医院发展和环境保护的需要，在医院建设同时配建一套污水处理设施，满足医院医疗及日常生活污水的处理。

* 1. 二、污水来源及主要污染物

污水主要来自医院行政管理和医务人员排放的生活污水、食堂以及治疗室排放的医疗污水和病房排出的生活污水。该类污水性质特殊，来源及成分复杂。污水中含有大量的病原细菌、病毒和化学药剂，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染的特征。

* 1. 三、处理规模

犍为县敖家镇卫生院污水量为22.66m³/d。

四、原水水质

1、原水主要水质

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | COD  mg/l | BOD  mg/l | SS  mg/l | NH3-N  mg/l | 动植物油mg/l | 石油类mg/l | 粪大肠杆菌个/L | PH  （无量纲） |
| 进水浓度 | ≤500 | ≤150 | ≤180 | ≤40 | ≤40 | ≤40 | ≤1.6×108个/L | 6～9 |

2、出水水质

出水水质执行《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466－2005）综合医疗机构和其他医疗机构水污染物预处理标准值，具体参数如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | COD  mg/l | BOD  mg/l | SS  mg/l | NH3-N  mg/l | 动植物油mg/l | 石油类  mg/l | 粪大肠杆菌个/L | PH  （无量纲） |
| 进水  浓度 | ≤250 | ≤100 | ≤60 | - | ≤20 | ≤20 | ≤5000 | 6～9 |

1. 、要求产生剩余污泥有妥善解决办法，不产生二次污染。
2. 设备选型要求高效节能、性能稳定、噪声低、价格低廉，且切实可行。
3. 工艺选择先进可靠，成熟稳定、投资经济、操作管理方便、运行费用低。
   1. 五、土建部分及设备一览表

1、土建部分一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规 格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 调节池 | 2.5m×1.5m×2.5m | 座 | 1 | 钢筋混泥土 |
| 2 | 地埋式一体化设备基础 | 6m×3m×0.2m | m³ | 3.2 | 钢筋混凝土 |
| 3 | 控制室 | 3.0m×2.0m×2.8m | ㎡ | 6 | 砖混 |

注:土建部分不包括化粪池

2、主要设备一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规 格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 地埋式一体化处理设备 | 型号：RWSM-1.5；  材质：Q235,δ=6mm；  处理能力：1.5m³/h ；  外形尺寸：5m×2m×2m  含A段、O段、沉淀池、污泥池、组合填料2套、曝气系统1套、MBR膜组件1套、混合液回流系统1套、排泥系统1套、 | 套 | 1 |  |
| 2 | 风机 | 型号：HC-30S；  风量：0.31-0.35m³/min；  压力：0.1-0.5kgf/cm²；  功率：0.55kw | 台 | 1 |  |
| 3 | 紫外光消毒器 | 规格：DN50 240W/240V ；  尺寸：1210mm×91mm×320mm  材质：不锈钢； | 台 | 1 |  |
| 4 | 污水提升泵 | 型号：WQD3-8-0.75；  流量：3m³/h；  扬程：8m  功率：0.75kw | 台 | 2 | 1用1备 |
| 5 | 浮球开关 | EM15-2 | 只 | 1 |  |
| 6 | 电气控制柜 | 型号：RWD800\*500\*300 | 个 | 1 |  |
| 7 | 管材、管件、阀门 |  | 批 | 1 |  |
| 8 | 防水电缆 | YJV 4\*2.5 | 批 | 1 |  |
| 9 | 安装辅材 | 五金件 | 批 | 1 |  |
| 10 | 活性污泥 |  | 批 | 1 |  |

**纪家乡卫生院污水处理系统**

* 1. 一、项目简介

犍为县纪家乡卫生院建于2007年，占地190余平米，建筑面积387m2，设置床位数10张，近年来，随着农村农民医疗保险制度建立和社会经济发展，现有的业务用房无法满足广大农民看病就医需要，业务用房面积狭小、功能分区不全、洁污不清。经纪家乡卫生院和相关部门研究决定，纪家乡卫生院投资1000万元在纪家乡场镇上选址新建医技、住院等业务用房项目。

为了满足医院发展和环境保护的需要，在医院建设同时配建一套污水处理设施，满足医院医疗及日常生活污水的处理。

* 1. 二、污水来源及主要污染物

污水主要来自医院行政管理和医务人员排放的生活污水、食堂以及治疗室排放的医疗污水和病房排出的生活污水。该类污水性质特殊，来源及成分复杂。污水中含有大量的病原细菌、病毒和化学药剂，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染的特征。

* 1. 三、处理规模

犍为县纪家乡卫生院污水量为16.3m³/d。

四、原水水质

1、原水主要水质

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | COD  mg/l | BOD  mg/l | SS  mg/l | NH3-N  mg/l | 动植物油mg/l | 石油类mg/l | 粪大肠杆菌个/L | PH  （无量纲） |
| 进水浓度 | ≤500 | ≤150 | ≤180 | ≤40 | ≤40 | ≤40 | ≤1.6×108个/L | 6～9 |

2、出水水质

出水水质执行《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466－2005）综合医疗机构和其他医疗机构水污染物预处理标准值，具体参数如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | COD  mg/l | BOD  mg/l | SS  mg/l | NH3-N  mg/l | 动植物油mg/l | 石油类  mg/l | 粪大肠杆菌个/L | PH  （无量纲） |
| 进水  浓度 | ≤60 | ≤20 | ≤20 | ≤15 | ≤5 | ≤5 | ≤500 | 6～9 |

1）要求产生剩余污泥有妥善解决办法，不产生二次污染。

2）设备选型要求高效节能、性能稳定、噪声低、价格低廉，且切实可行。

3）工艺选择先进可靠，成熟稳定、投资经济、操作管理方便、运行费用低。

* 1. 五、土建部分及设备一览表

1、土建部分一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规 格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 调节池 | 2.5m×1.5m×2.5m | 座 | 1 | 钢筋混泥土 |
| 2 | 地埋式一体化设备基础 | 5m×2.5m×0.2m | m³ | 2.5 | 钢筋混凝土 |
| 3 | 控制室 | 3.0m×2.0m×2.8m | ㎡ | 6 | 砖混 |

注:土建部分不包括化粪池

2、主要设备一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规 格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 地埋式一体化处理设备 | 型号：RWSM-1；  材质：Q235,δ=6mm；  处理能力：1m³/h ；  外形尺寸：4m×1.5m×2m  含A段、O段、沉淀池、污泥池、组合填料2套、曝气系统1套、MBR膜组件1套、混合液回流系统1套、排泥系统1套、 | 套 | 1 |  |
| 2 | 风机 | 型号：HC-30S；  风量：0.31-0.35m³/min；  压力：0.1-0.5kgf/cm²；  功率：0.55kw | 台 | 1 |  |
| 3 | 紫外光消毒器 | 规格：DN50 240W/240V ；  尺寸：1210mm×91mm×320mm  材质：不锈钢； | 台 | 1 |  |
| 4 | 污水提升泵 | 型号：WQD3-8-0.75；  流量：3m³/h；  扬程：8m  功率：0.75kw | 台 | 2 | 1用1备 |
| 5 | 浮球开关 | EM15-2 | 只 | 1 |  |
| 6 | 电气控制柜 | 型号：RWD800\*500\*300 | 个 | 1 |  |
| 7 | 管材、管件、阀门 |  | 批 | 1 |  |
| 8 | 防水电缆 | YJV 4\*2.5 | 批 | 1 |  |
| 9 | 安装辅材 | 五金件 | 批 | 1 |  |
| 10 | 活性污泥 |  | 批 | 1 |  |

**金石井镇卫生院污水处理系统**

* 1. 一、项目简介

犍为县金石井镇卫生院位于犍为县北部，辖14个行政村、1个社区，服务人口1.8万人。金石井镇卫生院原址于金石井场镇，承担着农村居民基本医疗、预防保健、健康教育等工作，为三级卫生网络枢纽，受县卫生行政主管部门委托承担该乡业务技术指导和公共卫生管理职能。

根据发展需要金石井镇卫生院现将进行另选址迁建，为了满足医院发展和环境保护的需要，在医院建设同时配建一套污水处理设施，满足医院医疗及日常生活污水的处理。

* 1. 二、污水来源及主要污染物

污水主要来自医院行政管理和医务人员排放的生活污水、食堂以及治疗室排放的医疗污水和病房排出的生活污水。该类污水性质特殊，来源及成分复杂。污水中含有大量的病原细菌、病毒和化学药剂，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染的特征。

* 1. 三、处理规模

犍为县金石井镇卫生院污水量为20.18m³/d。

四、原水水质

1、原水主要水质

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | COD  mg/l | BOD  mg/l | SS  mg/l | NH3-N  mg/l | 动植物油mg/l | 石油类mg/l | 粪大肠杆菌个/L | PH  （无量纲） |
| 进水浓度 | ≤500 | ≤150 | ≤180 | ≤40 | ≤40 | ≤40 | ≤1.6×108个/L | 6～9 |

2、出水水质

出水水质执行《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466－2005）综合医疗机构和其他医疗机构水污染物预处理标准值，具体参数如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | COD  mg/l | BOD  mg/l | SS  mg/l | NH3-N  mg/l | 动植物油mg/l | 石油类  mg/l | 粪大肠杆菌个/L | PH  （无量纲） |
| 进水  浓度 | ≤60 | ≤20 | ≤20 | ≤15 | ≤5 | ≤5 | ≤500 | 6～9 |

1）要求产生剩余污泥有妥善解决办法，不产生二次污染。

2）设备选型要求高效节能、性能稳定、噪声低、价格低廉，且切实可行。

3）工艺选择先进可靠，成熟稳定、投资经济、操作管理方便、运行费用低。

* 1. 五、土建部分及设备一览表

1、土建部分一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规 格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 调节池 | 2.5m×1.5m×2.5m | 座 | 1 | 钢筋混泥土 |
| 2 | 地埋式一体化设备基础 | 6m×3m×0.2m | m³ | 9 | 钢筋混凝土 |
| 3 | 控制室 | 3.0m×2.0m×2.8m | ㎡ | 6 | 砖混 |

注:土建部分不包括化粪池

2、主要设备一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规 格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 地埋式一体化处理设备 | 型号：RWS-1.5；  材质：Q235,δ=6mm；  处理能力：1.5m³/h ；  外形尺寸：5m×2m×2m  含A段、O段、沉淀池、污泥池、组合填料2套、曝气系统1套、沉淀系统1套、混合液回流系统1套、排泥系统1套、 | 套 | 1 |  |
| 2 | 风机 | 型号：HC-251S；  风量：0.28-0.31m³/min；  压力：0.1-0.5kgf/cm²；  功率：0.55kw | 台 | 1 |  |
| 3 | 机械过滤装置 | 型号：1252  规格：2m³/h  尺寸：∅300×1400  材质：304不锈钢  控制方式：自动控制 | 套 | 1 |  |
| 4 | 紫外光消毒器 | 规格：DN50 240W/240V ；  尺寸：1210mm×91mm×320mm  材质：不锈钢； | 台 | 1 |  |
| 5 | 污水提升泵 | 型号：WQD3-8-0.75；  流量：3m³/h；  扬程：8m  功率：0.75kw | 台 | 4 | 两用两备 |
| 6 | 浮球开关 | EM15-2 | 只 | 2 |  |
| 7 | 电气控制柜 | 型号：RWD800\*500\*300 | 个 | 1 |  |
| 8 | 管材、管件、阀门 |  | 批 | 1 |  |
| 9 | 防水电缆 | YJV 4\*2.5 | 批 | 1 |  |
| 10 | 安装辅材 | 五金件 | 批 | 1 |  |
| 11 | 活性污泥 |  | 批 | 1 |  |

**Ⅲ、监控系统**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **金石井监控工程明细** | | | | | |
| 项目编码 | 项目名称 | 产品参数 | 计量单位 | 工程量 | 备注 |
| 1 | 枪式半球高清摄像机 | 1、1/2.9 inch逐行扫描200万像素CMOS图像传感器；  2、分辨力≥1000线，亮度等级≥11级，信噪比≥52db； 3、★在广域网环境使用时，宜支持主动发包动作以实现NAT穿越，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  4、具备透雾、自动增益控制、数字降噪、DDNS、自动白平衡调整、逆光补偿、移动侦测、三码流功能；  5、★摄像机和客户端之间可用300米超五类非屏蔽网线连接，可正常显示监视画面，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6、支持网络自适应，在丢包率为10%的网络环境下，可正常显示监控画面； 7、★具备移动侦测及声强突变智能报警功能，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 8、采用高清光学玻璃视窗，提升透光率，采用双LED智能红外补光，补光更均匀； 9、★当使用某账户登录，密码输入次数超过阀值时，会锁定账户并触发报警，一定时间内该账户无法登录，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10、★默认关闭Telnet访问方式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 11、★符合GA/T1127-2013安全防范视频监控摄像机通用技术要求，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 12、适应-30～60℃温度环境工作； | 台 | 32 |  |
| 2 | 电梯专用监控H2.65 | 1、1/2.8inch逐行扫描200万像素CMOS图像传感器，内置麦克风； 2、焦距2.8mm、3.6mm可选； 3、水平分辨力≥1000线，亮度等级≥11级； 4、★OSD内容样式，可采用矢量字体，可设置描边、正常、背景、空心样式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5、具备15%抗丢包处理能力，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 6、★摄像机支持外部报警信号输入，具备联动开关量输出或录像功能，具备移动侦测联动录像或抓拍功能，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7、具备自动增益、数字降噪、自动白平衡调整、逆光补偿、时钟同步、NAT穿越等功能； 8、★POE传输距离≥300米，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9、★默认关闭Telnet访问方式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10、支持SD卡热插拔，SD卡容量≥128GB； 11、具备IK10防暴等级，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 12、★符合GA/T1127-2013安全防范视频监控摄像机通用技术要求，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 13、适应-35℃~60℃温度环境； | 台 | 2 |  |
| 3 | 摄像机支架 | 枪机壁装 | 套 | 8 |  |
| 4 | 4口交换机 | 5口百兆非网管型交换机 | 套 | 4 |  |
| 5 | 8口交换机 | 8口百兆非网管型交换机 | 套 | 8 |  |
| 6 | 汇聚交换机 | 24口百兆电口+2个千兆Combo，背板带宽：15.2Gbps，包转发率：6.6Mpps。 | 套 | 2 |  |
| 7 | 监控配电箱 | 定制 | 个 | 4 |  |
| 8 | 机房机柜 | 42U 2000\*600\*800网络机柜 | 套 | 1 |  |
| 9 | 硬盘录像机H2.65 | 1.设备具有高稳定性，采用嵌入式Linux操作系统，满足7\*24小时不间断稳定运行， 不应出现电、机械或操作系统的故障； 2.≥4个硬盘槽位，≥32路网络视频接入能力； 3.产品应有显示主机工作状态的灯光指示、硬盘指示灯（一一对应）； 4.支持H.265、H.264编码，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5.★设备具备16路报警输入/4路报警输出接口，1路BNC、1路VGA、2路HDMI接口，1个eSATA接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6.★设备具备≥1个DC12V电源输出接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7.支持接入走廊模式的IPC，在客户端和人机界面上支持3/5/7分屏显示走廊模式的视频； 8.★设备上的硬盘数据无法直接被其他第三方的服务器或PC机读取使用，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9.★支持客户端与设备端进行实时双向对讲，支持设备与IPC进行实时双向对讲，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10.适应-10°C ~ + 55°C温度工作环境，功耗≤ 20W（不含硬盘）； | 台 | 1 |  |
|
|
|
|
|
|
| 9 | 硬盘录像机H2.65 | 1.设备具有高稳定性，采用嵌入式Linux操作系统，满足7\*24小时不间断稳定运行， 不应出现电、机械或操作系统的故障； 2.≥4个硬盘槽位，≥32路网络视频接入能力； 3.产品应有显示主机工作状态的灯光指示、硬盘指示灯（一一对应）； 4.支持H.265、H.264编码，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5.★设备具备16路报警输入/4路报警输出接口，1路BNC、1路VGA、2路HDMI接口，1个eSATA接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6.★设备具备≥1个DC12V电源输出接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7.支持接入走廊模式的IPC，在客户端和人机界面上支持3/5/7分屏显示走廊模式的视频； 8.★设备上的硬盘数据无法直接被其他第三方的服务器或PC机读取使用，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9.★支持客户端与设备端进行实时双向对讲，支持设备与IPC进行实时双向对讲，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10.适应-10°C ~ + 55°C温度工作环境，功耗≤ 20W（不含硬盘）； | 台 | 1 |  |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 10 | 专用硬盘 | 4000G | 个 | 4 |  |
| 11 | 显示屏22寸 | 液晶显示器 | 台 | 1 |  |
| 12 | 电源线 | rvv 2\*1.5 | 米 | 2665 |  |
| 13 | 监控网线 | 室内超五类非屏蔽网线-0.45mm裸铜--灰色-305m | 米 | 2665 |  |
| 13 | 电梯监控专用线 | 全铜4\*1.5 | 米 | 100 |  |
| 14 | 摄像机电源 | 桌面式电源适配器-AC180~260V-12V2A-V级-DH-PFM300-安防宽温电源-φ5.5×φ2.1 | 个 | 5 |  |
| 15 | 辅材 | 国产 | 批 | 1 |  |
| **纪家监控工程明细** | | | | | |
| 项目编码 | 项目名称 | 产品参数 | 计量单位 | 工程量 | 备注 |
| 1 | 枪式半球高清摄像机 | 1、1/2.9 inch逐行扫描200万像素CMOS图像传感器；  2、分辨力≥1000线，亮度等级≥11级，信噪比≥52db； 3、★在广域网环境使用时，宜支持主动发包动作以实现NAT穿越，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  4、具备透雾、自动增益控制、数字降噪、DDNS、自动白平衡调整、逆光补偿、移动侦测、三码流功能；  5、★摄像机和客户端之间可用300米超五类非屏蔽网线连接，可正常显示监视画面，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6、支持网络自适应，在丢包率为10%的网络环境下，可正常显示监控画面； 7、★具备移动侦测及声强突变智能报警功能，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 8、采用高清光学玻璃视窗，提升透光率，采用双LED智能红外补光，补光更均匀； 9、★当使用某账户登录，密码输入次数超过阀值时，会锁定账户并触发报警，一定时间内该账户无法登录，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10、★默认关闭Telnet访问方式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 11、★符合GA/T1127-2013安全防范视频监控摄像机通用技术要求，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 12、适应-30～60℃温度环境工作； | 台 | 29 |  |
| 2 | 电梯专用监控H2.65 | 1、1/2.8inch逐行扫描200万像素CMOS图像传感器，内置麦克风； 2、焦距2.8mm、3.6mm可选； 3、水平分辨力≥1000线，亮度等级≥11级； 4、★OSD内容样式，可采用矢量字体，可设置描边、正常、背景、空心样式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5、具备15%抗丢包处理能力，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 6、★摄像机支持外部报警信号输入，具备联动开关量输出或录像功能，具备移动侦测联动录像或抓拍功能，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7、具备自动增益、数字降噪、自动白平衡调整、逆光补偿、时钟同步、NAT穿越等功能； 8、★POE传输距离≥300米，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9、★默认关闭Telnet访问方式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10、支持SD卡热插拔，SD卡容量≥128GB； 11、具备IK10防暴等级，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 12、★符合GA/T1127-2013安全防范视频监控摄像机通用技术要求，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 13、适应-35℃~60℃温度环境； | 台 | 2 |  |
| 3 | 摄像机支架 | 枪机壁装 | 套 | 8 |  |
| 4 | 4口交换机 | 5口百兆非网管型交换机 | 套 | 4 |  |
| 5 | 8口交换机 | 8口百兆非网管型交换机 | 套 | 8 |  |
| 6 | 汇聚交换机 | 24口百兆电口+2个千兆Combo，背板带宽：15.2Gbps，包转发率：6.6Mpps。 | 套 | 2 |  |
| 7 | 监控配电箱 | 定制 | 个 | 4 |  |
| 8 | 机房机柜 | 42U 2000\*600\*800网络机柜 | 套 | 1 |  |
| 9 | 硬盘录像机H2.65 | 1.设备具有高稳定性，采用嵌入式Linux操作系统，满足7\*24小时不间断稳定运行， 不应出现电、机械或操作系统的故障； 2.≥4个硬盘槽位，≥32路网络视频接入能力； 3.产品应有显示主机工作状态的灯光指示、硬盘指示灯（一一对应）； 4.支持H.265、H.264编码，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5.★设备具备16路报警输入/4路报警输出接口，1路BNC、1路VGA、2路HDMI接口，1个eSATA接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6.★设备具备≥1个DC12V电源输出接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7.支持接入走廊模式的IPC，在客户端和人机界面上支持3/5/7分屏显示走廊模式的视频； 8.★设备上的硬盘数据无法直接被其他第三方的服务器或PC机读取使用，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9.★支持客户端与设备端进行实时双向对讲，支持设备与IPC进行实时双向对讲，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10.适应-10°C ~ + 55°C温度工作环境，功耗≤ 20W（不含硬盘）； | 台 | 1 |  |
|
|
|
|
|
|
| 9 | 硬盘录像机H2.65 | 1.设备具有高稳定性，采用嵌入式Linux操作系统，满足7\*24小时不间断稳定运行， 不应出现电、机械或操作系统的故障； 2.≥4个硬盘槽位，≥32路网络视频接入能力； 3.产品应有显示主机工作状态的灯光指示、硬盘指示灯（一一对应）； 4.支持H.265、H.264编码，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5.★设备具备16路报警输入/4路报警输出接口，1路BNC、1路VGA、2路HDMI接口，1个eSATA接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6.★设备具备≥1个DC12V电源输出接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7.支持接入走廊模式的IPC，在客户端和人机界面上支持3/5/7分屏显示走廊模式的视频； 8.★设备上的硬盘数据无法直接被其他第三方的服务器或PC机读取使用，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9.★支持客户端与设备端进行实时双向对讲，支持设备与IPC进行实时双向对讲，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10.适应-10°C ~ + 55°C温度工作环境，功耗≤ 20W（不含硬盘）； | 台 | 1 |  |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 10 | 专用硬盘 | 4000G | 个 | 4 |  |
| 11 | 显示屏22寸 | 液晶显示器 | 台 | 1 |  |
| 12 | 电源线 | rvv 2\*1.5 | 米 | 2665 |  |
| 13 | 监控网线 | 室内超五类非屏蔽网线-0.45mm裸铜--灰色-305m | 米 | 2665 |  |
| 13 | 电梯监控专用线 | 全铜4\*1.5 | 米 | 100 |  |
| 14 | 摄像机电源 | 桌面式电源适配器-AC180~260V-12V2A-V级-DH-PFM300-安防宽温电源-φ5.5×φ2.1 | 个 | 5 |  |
| 15 | 辅材 | 国产 | 批 | 1 |  |
| **敖家监控工程明细** | | | | | |
| 项目编码 | 项目名称 | 产品参数 | 计量单位 | 工程量 | 备注 |
| 1 | 枪式半球高清摄像机 | 1、1/2.9 inch逐行扫描200万像素CMOS图像传感器；  2、分辨力≥1000线，亮度等级≥11级，信噪比≥52db； 3、★在广域网环境使用时，宜支持主动发包动作以实现NAT穿越，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  4、具备透雾、自动增益控制、数字降噪、DDNS、自动白平衡调整、逆光补偿、移动侦测、三码流功能；  5、★摄像机和客户端之间可用300米超五类非屏蔽网线连接，可正常显示监视画面，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6、支持网络自适应，在丢包率为10%的网络环境下，可正常显示监控画面； 7、★具备移动侦测及声强突变智能报警功能，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 8、采用高清光学玻璃视窗，提升透光率，采用双LED智能红外补光，补光更均匀； 9、★当使用某账户登录，密码输入次数超过阀值时，会锁定账户并触发报警，一定时间内该账户无法登录，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10、★默认关闭Telnet访问方式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 11、★符合GA/T1127-2013安全防范视频监控摄像机通用技术要求，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 12、适应-30～60℃温度环境工作； | 台 | 37 |  |
| 2 | 电梯专用监控H2.65 | 1、1/2.8inch逐行扫描200万像素CMOS图像传感器，内置麦克风； 2、焦距2.8mm、3.6mm可选； 3、水平分辨力≥1000线，亮度等级≥11级； 4、★OSD内容样式，可采用矢量字体，可设置描边、正常、背景、空心样式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5、具备15%抗丢包处理能力，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 6、★摄像机支持外部报警信号输入，具备联动开关量输出或录像功能，具备移动侦测联动录像或抓拍功能，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7、具备自动增益、数字降噪、自动白平衡调整、逆光补偿、时钟同步、NAT穿越等功能； 8、★POE传输距离≥300米，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9、★默认关闭Telnet访问方式，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10、支持SD卡热插拔，SD卡容量≥128GB； 11、具备IK10防暴等级，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 12、★符合GA/T1127-2013安全防范视频监控摄像机通用技术要求，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 13、适应-35℃~60℃温度环境； | 台 | 2 |  |
| 3 | 摄像机支架 | 枪机壁装 | 套 | 14 |  |
| 4 | 4口交换机 | 5口百兆非网管型交换机 | 套 | 4 |  |
| 5 | 8口交换机 | 8口千兆非网管型交换机 | 套 | 8 |  |
| 6 | 汇聚交换机 | 24口百兆电口+2个千兆Combo，背板带宽：15.2Gbps，包转发率：6.6Mpps。 | 套 | 2 |  |
| 7 | 监控配电箱 | 定制 | 个 | 4 |  |
| 8 | 机房机柜 | 42U 2000\*600\*800网络机柜 | 套 | 1 |  |
| 9 | 硬盘录像机H2.65 | 1.设备具有高稳定性，采用嵌入式Linux操作系统，满足7\*24小时不间断稳定运行， 不应出现电、机械或操作系统的故障； 2.≥4个硬盘槽位，≥32路网络视频接入能力； 3.产品应有显示主机工作状态的灯光指示、硬盘指示灯（一一对应）； 4.支持H.265、H.264编码，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5.★设备具备16路报警输入/4路报警输出接口，1路BNC、1路VGA、2路HDMI接口，1个eSATA接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6.★设备具备≥1个DC12V电源输出接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7.支持接入走廊模式的IPC，在客户端和人机界面上支持3/5/7分屏显示走廊模式的视频； 8.★设备上的硬盘数据无法直接被其他第三方的服务器或PC机读取使用，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9.★支持客户端与设备端进行实时双向对讲，支持设备与IPC进行实时双向对讲，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10.适应-10°C ~ + 55°C温度工作环境，功耗≤ 20W（不含硬盘）； | 台 | 1 |  |
|
|
|
|
|
|
| 9 | 硬盘录像机H2.65 | 1.设备具有高稳定性，采用嵌入式Linux操作系统，满足7\*24小时不间断稳定运行， 不应出现电、机械或操作系统的故障； 2.≥4个硬盘槽位，≥32路网络视频接入能力； 3.产品应有显示主机工作状态的灯光指示、硬盘指示灯（一一对应）； 4.支持H.265、H.264编码，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 5.★设备具备16路报警输入/4路报警输出接口，1路BNC、1路VGA、2路HDMI接口，1个eSATA接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件；  6.★设备具备≥1个DC12V电源输出接口，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 7.支持接入走廊模式的IPC，在客户端和人机界面上支持3/5/7分屏显示走廊模式的视频； 8.★设备上的硬盘数据无法直接被其他第三方的服务器或PC机读取使用，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 9.★支持客户端与设备端进行实时双向对讲，支持设备与IPC进行实时双向对讲，提供公安部权威机构出具的报告盖章复印件； 10.适应-10°C ~ + 55°C温度工作环境，功耗≤ 20W（不含硬盘）； | 台 | 1 |  |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 10 | 专用硬盘 | 4000G | 个 | 4 |  |
| 11 | 显示屏22寸 | 液晶显示器 | 台 | 1 |  |
| 12 | 电源线 | rvv 2\*1.5 | 米 | 2665 |  |
| 13 | 监控网线 | 室内超五类非屏蔽网线-0.45mm裸铜--灰色-305m | 米 | 2665 |  |
| 13 | 电梯监控专用线 | 全铜4\*1.5 | 米 | 100 |  |
| 14 | 摄像机电源 | 桌面式电源适配器-AC180~260V-12V2A-V级-DH-PFM300-安防宽温电源-φ5.5×φ2.1 | 个 | 11 |  |
| 15 | 辅材 | 国产 | 批 | 1 |  |

**注意：1、本章中的**★**为实质性要求，不允许有负偏离。**

**2、对投标人的资格、资质性及其他具有类似效力的要求，应当在第四章规定，不能在本章规定。如存在这样的要求的，应当以第四章规定的为准，本章的要求不能作为资格性条件要求评审。**

# 第七章 评标办法

## 一、总则

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律规章，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 评标工作由招标人负责组织，具体评标事务由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成。

1.3 评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

（1）审查投标文件是否符合招标文件要求，并作出评价；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出解释或者澄清；

（3）推荐中标候选供应商名单；

（4）向招标采购单位或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

1.5 评标过程严格保密。投标人对评委会的评标过程或合同授予决定施加影响的任何行为都可能导致其投标被拒绝。

1.6评标委员会决定投标文件的响应性依据为投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

1.7评标委员会发现招标文件表述不明确或需要说明的事项，可提请招标采购单位书面解释说明。

## 二、评标方法

本项目评标方法为：综合评分法。

## 三、评标程序

3.1投标文件初审。初审为资格性审查和符合性检查。

3.1.1资格性审查。开标结束后，采购人和采购代理机构组成资格性审查小组对投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。资格性审查内容如下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目内容** | **评审内容** | **备注** |
| 1 | 招标文件第四章要求 | 招标文件第五章要求提供的证明材料。 | 需加盖投标人鲜章 |
| 2 | 节能要求（如涉及） | 按照政府采购节能产品的规定，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（具体品目在最新一期的节能产品政府采购清单内以“★”在标注）。  若本项目拟采购产品属于政府强制采购节能产品范围，供应商的报价产品应在最新一期节能产品政府采购清单之内，但属“拟采购产品属于政府强制采购节能产品范围，最新一期节能清单中无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的，可在节能清单之外采购”。  属于政府强制采购节能产品范围的，供应商应在响应文件中提供对应产品在最新一期节能产品清单封面及其产品所在页内对应页面的整页截图。 |
| 3 | 强制性产品认证目录（如涉及） | 提供承诺在中标后签订合同前向采购人出具3C认证证书的承诺函或相关证明材料。 |  |
| **结论** | **应全部通过** | |  |

投标人投标文件属于下列情况之一的，在资格性审查时按照无效投标处理：

（1）未按照招标文件规定交纳投标保证金的；

（2）不具备招标文件第四章中规定的要求的；

（3）未按照招标文件规定的格式要求编制，且影响投标文件的资格性的；

（4）招标文件规定的其他无效投标情形。

3.1.2符合性检查。评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求，必须以本招标文件的明确规定作为依据，否则，不能对投标文件作为无效处理，评标委员会不得臆测符合性审查事项。

符合性检查内容。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目内容** | **评审内容** | **备注** |
| 1 | 投标文件正副本数量 | 投标文件正副本数量是否按照招标文件要求提交。 |  |
| 2 | 技术、服务应答 | 是否响应投标文件中实质性要求。 |  |
| 3 | 投标文件组成 | 投标文件的组成是否按照招标文件规定要求。 |  |
| **结论** | **应全部通过** | |  |
| **备注：若为联合体投标的，除联合体协议及法定代表人授权书外，响应文件中要求供应商法定代表人或其授权代表签字的地方，若只有牵头单位法定代表人或其授权代表签字的，视为有效，要求加盖公章的地方，若只有牵头单位公章的，视为有效，评审时都不得作为无效投标处理。** | | | |

投标人投标文件属于下列情况之一的，在符合性检查时按照无效投标处理：

（1）投标报价不符合招标文件规定的价格标的；

（2）应答内容明显不符合招标项目的要求；

（3）未载明或者载明的招标项目履约时间、方式、服务质量及其他政府采购合同实质性内容与招标文件要求不一致，且招标采购单位无法接受的；

（4）附有采购人不能接受的条件或者不符合招标文件规定的其他实质性要求。

**注：评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，投标人的投标应当要求澄清、说明或者更正的，不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效投标处理。**

3.1.3在投标文件符合性检查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和招标文件的规定。

3.2比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和服务评估，综合比较与评价。

3.3推荐中标候选供应商名单。中标候选供应商数量应当根据采购需要确定，但必须按顺序排列中标候选供应商。

3.3.1采用综合评分法，按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

3.4编写评标报告。评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

（1）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

（2）投标人名单和评标委员会成员名单；

（3）评标方法和标准；

（4）开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；

（5）评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

（6）其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

## 四、评标细则及标准

4.1 评委会只对通过初审的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

4.2 本次综合评分的因素是：详见评分明细表。

4.3 除价格因素外，评委会成员应依据投标文件规定的评分标准和方法独立对其他因素进行比较打分。

4.4 在评标过程中，投标文件有下列情况之一，评标委员会成员应当按照招标文件规定的非实质性偏离进行扣分：

（1）文字表述的内容含义不明确，或者同类问题表述不一致，或者有明显文字和计算错误，或者提供的技术信息和数据资料不完整，投标人拒不或在规定的时间内没有进行澄清、说明或补正或澄清、说明、补正的内容也不能说明问题的；

（2）投标文件未按招标文件要求进行装订或未编制目录、页码；

（3）认定的与招标文件第六章规定的技术、商务和其他规定要求不符的非实质性偏离。

（4）认定的其他非实质性偏离。

4.5综合评分明细表

4.5.1综合评分明细表的制定以科学合理、降低评标委员会自由裁量权为原则。

4.5.2综合评分明细表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分因素及权重 | | 分值 | 评分标准 | | 说明 |
| 1 | 报价  （30分） | | 30 | 以满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30%×100；  根据财库[2011]181号、财库[2014]68号、财库[2017]141号规定，对小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）给予10%的价格扣除。以扣除的的报价参与评审。  根据川财采[2015]33号，对失信企业给予每次10%的报价加成。以加成后的报价参与评审。投标人失信行为惩戒实行无限制累加制，因其失信行为进行报价加成惩戒后报价超过政府采购预算的，其投标文件按照无效处理。 | | 提供《中小企业声明函》并加盖鲜章 |
| 2 | 技术参数10% | | 10 | 所投产品技术指标和配置完全符合招标文件要求的得10分，技术参数与招标文件要求有非实质性负偏离的，每一项扣 1分，扣完为止。 | | 以应答表作为评审依据 |
| 3 | 方案  （49分） | 污水处理设计方案 | 8 | 内容详细、周密、完善，编制水平好，方案最合理且措施最成熟，方案最可行得8 分；内容合理、详细、周密、完善，编制水平较好，方案较经济、可行得5 分；内容合理、编制水平一般，方案可行得2 分；没有提供不得分。 | |  |
| 医用氧气系统设计方案 | 8 | 设计方案先进可行，技术措施针对质量、工期和安全有充分保障得8 分；设计方案可行，技术措施对质量、工期和安全有保障得5 分；设计方案基本可行，技术措施针对质量、工期和安全基本有保障得2 分；没有提供不得分。 | |  |
| 方案技术与经济分析 | 5 | 技术与经济分析周密、可行，对项目质量有充分可行性得5分；技术与经济分析基本完善，有相应措施，对项目质量有保障得3 分；有技术与经济分析，有基本措施，对项目质量有基本保障得1分；没有提供不得分。 | |  |
| 自动控制系统方案 | 8 | 系统自动化程度高，投入人力资源少；设备质量好、寿命长、维修频率小；运用新技术降低成，控制措施最有针对性且完善合理得8分；措施较有针对性，较合理得5分；措施有针对性，合理得2分；没有提供不得分。 | |  |
| 节能与环保 | 8 | 环境保护措施方案最完善，最具有针对性得8 分；环境保护措施方案较完善，较有针对性得得5 分；环境保护措施方案较合理得2 分；无方案不得分。 | |  |
| 进度计划与措施 | 4 | 进度计划科学，能最大限度满足要求，进度安排合理，工期组织设计合理，保证措施得力，工期提前保证措施可行得4分；进度计划科学、合理，措施详细，能充分保障工期按时完工得2分；进度计划、措施可行，能基本保障工期按时完工得1分；没有提供不得分。 | |  |
|  |  | 设备安装调试、维护保养等措施 | 8 | 根据设备方案中技术、安装调试、维护保养、应急预案等最详尽、最完善、最合理的得8分；较详尽、较完善、较合理的得5分；较合理的得2分；没有提供不得分。 |  | |
| 4 | 履约能力 | | 6 | 1、具有同类污水处理业绩项目的，每个得1分，最多得2分。  2、具有同类医院医用供氧业绩的，每个得1分，最多得2分。  3、具有同类监控系统业绩的，每个得1分，最多得2分。  注：若为联合体投标的，同一合同涉及与本次采购项目类似业绩的，可重复得分，联合体成员单位有类似业绩的，都可计分。 | 提供中标通知书或合同协议书复印件并加盖鲜章 | |
| 5 | 节能、环境标志产品2% | | 2分 | 认定为节能产品或者环境标志产品的得2分。非节能、环境标志产品的不得分。（以财政部公布的最新一期节能、环境标志产品政府采购清单为准）。提供相关证明材料。 | 强制节能产品除外 | |
| 6 | 扶持不发达地区和少数民族地区1% | | 1分 | 投标人为不发达地区或少数民族地区企业的得1分。 | 投标人提供为不发达地区企业或注册地为少数民族地区的相关证明材料。 | |
| 7 | 投标文件的规范性（2分） | | 2 | 投标文件制作规范，没有细微偏差情形的得2分；有一项细微偏差扣0.5分，直至该项分值扣完为止。 |  | |

**注明：以上所有复印件均加盖投标人鲜章。**

### 4.5.3此综合评分明细表系招标采购单位根据本采购项目具体情况制定。

## 五、废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应在中国政府采购网上公告，并公告废标的详细理由。

## 六、定标

6.1. 定标原则：本项目根据评委会推荐的中标候选人名单，按顺序确定中标人。

6.2. 定标程序

6.2.1 评委会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选人，并按照综合得分高低标明排列顺序。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按服务方案优劣顺序排列。

6.2.2 招标人在评标结束后二个工作日内将评标报告送交采购人。

6.2.3 采购人在收到评标报告起五个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

注意，采购人按照推荐的中标候选人顺序确定中标人，不能认为采购人只能确定第一中标候选人为中标人，采购人有正当理由的，可以确定后一顺序中标候选人为中标人，依次类推。

6.2.4 根据采购人确定的中标人，招标人在中国政府采购网上发布中标公告，同时向中标人发出中标通知书。

6.2.5 招标采购单位不解释中标或落标原因，不退回投标文件和其他投标资料。

## 七、评标专家在政府采购活动中承担以下义务

7.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责。

7.2 按照政府采购法律法规和采购文件的规定要求对投标人提供的产品价格、技术、服务等方面严格进行评判，提供科学合理、公平公正的评审意见，参与起草评审报告，并予签字确认。

7.3 保守秘密。不得透露采购文件咨询情况，不得泄漏投标人的投标文件及知悉的商业秘密，不得向投标人透露评审情况。

7.4 发现投标人在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止。

发现采购人、采购代理机构及其工作人员在政府采购活动中有干预评审、发表倾向性和歧视性言论、受贿或者接受投标人的其他好处及其他违法违规行为，及时向财政部门报告。

7.5 解答有关方面对政府采购评审工作中有关问题的询问，配合采购人或者采购代理机构答复投标人质疑，配合财政部门的投诉处理工作等事宜。

7.6 法律、法规和规章规定的其他义务。

## 八、评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

8.1 应邀按时参加评审和咨询活动。遇特殊情况不能出席或途中遇阻不能按时参加评审或咨询的，应及时告知财政部门或者采购人或者采购代理机构，不得私自转托他人。

8.2 不得参加与自己有利害关系的政府采购项目的评审活动。对与自己有利害关系的评审项目，如受到邀请，应主动提出回避。财政部门、采购人或采购代理机构也可要求该评审专家回避。

有利害关系主要是指三年内曾在参加该采购项目投标人中任职（包括一般工作）或担任顾问，配偶或直系亲属在参加该采购项目的投标人中任职或担任顾问，与参加该采购项目投标人发生过法律纠纷，以及其他可能影响公正评审的情况。

8.3 评审或咨询过程中关闭通讯设备，不得与外界联系。因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当有在场工作人员陪同。

8.4 评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的投标人以澄清、说明或补正为借口，表达与其原投标文件原意不同的新意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

8.5 在咨询工作中，严格执行国家产业政策和产品标准，认真听取咨询方的合理要求，提出科学合理的、无倾向性和歧视性的咨询方案，并对所提出的意见和建议承担个人责任。

8.6 有关部门（机构）制定的其他评审工作纪律。

# 第八章 合同主要条款（样例）

合同编号：XXXX。

签订地点：XXXX。

签订时间：XXXX年XX月XX日。

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

依据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及XXXX项目（项目编号：XXXX）的《招标文件》，乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的《招标文件》、《投标文件》、《中标通知书》等均为本合同的组成部分。

## 第一条 项目基本情况

## 第二条 合同期限

## 第三条 服务内容与质量标准

1、XXXX；

2、XXXX；

3、XXXX；

…

## 第四条 服务费用及支付方式

1. **本项目服务费用如下：**

1、XX万元；

2、XX万元；

3、XX万元。

……

1. **服务费支付方式：**

## 第五条 知识产权

乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。

## 第六条 无产权瑕疵条款

乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约。乙方应负担由此而产生的一切损失。

## 第七条 履约保证金

采购人与中标供应商自行约定。

## 第八条 甲方的权利和义务

1、甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。

2、甲方有权依据双方签订的考评办法对乙方提供的服务进行定期考评。当考评结果未达到标准时，有权依据考评办法约定的数额扣除履约保证金。

3、负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。

4、根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。

5、国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

## 第九条 乙方的权利和义务

1、对本合同规定的委托服务范围内的项目享有管理权及服务义务。

2、根据本合同的规定向甲方收取相关服务费用，并有权在本项目管理范围内管理及合理使用。

3、及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时配合处理投诉。

4、接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。

5、国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

## 第十条 违约责任

1、甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。

2、如因乙方工作人员在履行职务过程中的的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。

## 第十一条 不可抗力事件处理

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续XX天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

## 第十二条 解决合同纠纷的方式

在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在XX天内不能达成协议时，应提交广元市仲裁委员会仲裁。

## 第十三条 合同生效及其他

1、合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经政府采购监管部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、本合同一式XX份，自双方签章之日起起效。甲方XX份，乙方XX份，采购代理机构XX份，同级财政部门备案XX份，具有同等法律效力。

## 第十四条 附件

1、项目招标文件

2、项目修改澄清文件

3、项目投标文件

4、中标通知书

5、其他

甲方： （盖章） 乙方： （盖章）

法定代表人（授权代表）： 法定代表人（授权代表）：

地 址： 地 址：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

签约日期：XX年XX月XX日 签约日期：XX年XX月XX日

**注：此为采购合同的样例主要条款，仅供格式参考。投标人中标后，再根据招标、投标文件内容确定合同条款，签订正式服务合同。**