

封开县政府采购

# 招标文件

项目编号：GXZB-2101ZQCG110

项目名称：封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备  
(第二批)

采购人：封开县水利水电工程建设管理中心

采购代理：广东广信工程项目管理有限公司

编制日期：二〇二一年十二月

## 目 录

第一部分 投标邀请函.....	2
第二部分 投标人须知.....	6
第三部分 用户需求书.....	17
第四部分 采购合同（样本） .....	32
第五部分 投标文件格式.....	37

## 第一部分 投标邀请函

## 第一部分 投标邀请函

封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)招标项目的潜在投标人应在 肇庆市端州区端州一路 112 号中国端砚展览馆附楼第二层右侧卡二获取招标文件,并于 2021 年 12 月 30 日 15 点 00 分(北京时间)前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号: 441225-2021-02905

项目名称: 封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

预算金额: 11,970,000.00

最高限价(如有): 11,970,000.00

采购需求:(包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等)

1、标的名称: 封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

2、简要技术需求或服务要求:

3、本项目最高限价为人民币壹仟壹佰玖拾柒万元整(¥11,970,000.00 元),超出最高限价的报价将会被拒绝。

合同履行期限: 合同签订后,在接到采购人各分批订单后 20 个日历天内完成供货、20 个日历天内完成安装及调试。

本项目不接受联合体投标。

### 二、申请人的资格要求

1. 投标供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件,提供下列材料:

1) 具有独立承担民事责任的能力: 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人, 投标(响应)时提交有效的营业执照(或事业法人登记证或身份证等相关证明) 副本复印件。分支机构投标的, 须提供总公司和分公司营业执照副本复印件, 总公司出具给分支机构的授权书。

2) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录: 提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。 如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的, 提供相应证明材料。

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度: 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供 2020 年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明) 。

4) 履行合同所必须的设备和专业技术能力: 按投标(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5) 参加采购活动前 3 年内, 在经营活动中没有重大违法记录: 在经营活动中没有重大违法记录: 参照投标(报价)函相关承诺格式内容。重大违法记录, 是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。(较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府, 或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准, 或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定)

## 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、《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)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕90号)、《节能产品政府采购实施意见》的通知》(财库〔2004〕185号)、《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)等。符合条件的供应商可享受价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策, 但不作为本项目必要性的资格性审查项。

## 3. 本项目的特定资格要求:

1) 本项目不接受联合体投标。

2) 信用记录: 供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单; 不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(以采购代理机构于投标(响应)截止时间当天在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))及中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)查询结果为准, 如相关失信记录已失效, 供应商需提供相关证明资料)。

3) 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件: 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得同时参加本采购项目(或采购包)投标(响应)。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参与本项目投标(响应)。投标(报价)函相关承诺要求内容。

4) 本项目投标人提供的超滤净水设备中所用超滤膜组件需须具有卫生行政管理部门颁发的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》。

## 三、获取招标文件

时间: 2021年12月9日至2021年12月16日(提供期限自本公告发布之日起不得少于5个工作日), 每天上午09:00至12:00, 下午14:30至17:30(北京时间, 法定节假日除外)

地点:肇庆市端州区端州一路 112 号中国端砚展览馆附楼第二层右侧卡二

方式:现场报名购买

售价(元):200

#### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2021 年 12 月 30 日 15 点 00 分(北京时间)(自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止,不得少于 20 日)

地点:肇庆市公共资源交易中心 6 楼 613 室(端州区端州三路 24 号,即端州消防大队东侧)。

#### 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

#### 六、其他补充事宜

购买招标文件时须提供以下资料:

- 1、营业执照(副本)原件及复印件;
  - 2、有效的税务登记证副本原件及复印件,三证合一除外;
  - 3、法定代表人/负责人资格证明书、法定代表人/负责人授权委托书原件(如需委托);
- (上述所有复印件须注明“与原件相符”并加盖公章,原件核对后退还)。

#### 七、对本次招标提出询问,请按以下方式联系。

##### 1. 采购人信息

名称:封开县水利水电工程建设管理中心

地址:广东省封开县江口镇建设一路 13 号

联系方式:0758-6666804

##### 2. 采购代理机构信息

名称:广东广信工程项目管理有限公司

地址:肇庆市端州区端州一路 112 号中国端砚展览馆附楼第二层右侧卡二

联系方式:0758-2566788

##### 3. 项目联系方式

项目联系人:李小姐

电话:0758-2566788

广东广信工程项目管理有限公司

2021 年 12 月 9 日

## 第二部分 投标人须知

## 投标人须知

### 1 说明

#### 1.1. 资金来源

财政资金。

#### 1.2. 适用范围

本招标文件仅适用于本次投标邀请中所叙述的项目的编制工作;本项目为一个整体,投标人必须对本项目进行整体报价,不得分拆,且要提供完整的技术资料。本招标文件的解释权在招标机构。

#### 1.3. 合格的投标人

1.3.1. 凡是具有本招标项目服务能力,满足投标邀请函中规定的资质要求的中华人民共和国的法人或其他组织均为合格的投标人。

1.3.2. 投标人必须遵守《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》及相关的法律、行业、地方法规。

1.3.3 关于分公司投标的,需提供具有法人资格的总公司的营业执照副本复印件及授权书。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司授权的,总公司取得的相关资质证书对分公司有效。

1.3.4 项目采购预算:本项目最高限价为人民币壹仟壹佰玖拾柒万元整(¥11,970,000.00元),超出最高限价的报价将会被拒绝。

#### 1.4. 定义

1.4.1. “监管单位”系指封开县政府采购管理办公室。

1.4.2 “采购人”系指封开县水利水电工程建设管理中心。

1.4.3. “招标机构”系指广东广信工程项目管理有限公司。

1.4.4. “投标人”系指向招标机构提交合格的投标文件的法人或其它组织。

1.4.5. “实质性响应”系指符合招标文件所有要求、条款、条件和规定,且没有重大偏离或保留。“重大偏离或保留”指影响到招标文件规定的范围、质量和性能,或限制了用户单位权利和投标人义务的规定,而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

1.4.6. 甲方:系指采购人,合同的一方当事人。

1.4.7. 乙方:系指中标人,合同的一方当事人。

1.4.8. “伴随服务”系指招标文件规定乙方须承担的有关后期服务。



1.4.9. 招标文件中的标题或题名仅起引导作用,不应该作为对招标文件内容的理解或解释。

1.4.10. “服务”系指乙方按招标文件规定,须向甲方提供的服务。

## 1.5. 关于报价

1.5.1 投标报价必须是固定的。

1.5.2 投标人不得以低于成本的报价投标。

## 1.6. 合格的服务

1.6.1. 投标人拟提供的所有服务,其来源地均应为中华人民共和国或与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。

1.6.2. 用户单位将拒绝接受不合格的服务。

## 1.7. 关于投标人

1.7.1. 投标人要求具有独立法人资格,信誉好,有经营实力和履约能力,必须遵守《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》及相关的法律、行业、地方法规。

1.7.2. 投标人必须由法定代表人或其委托代理人(具有法定代表人签署的授权书)参加投标、开标仪式,在评标过程中随时接受评标委员会就投标文件内容提出的质疑,并及时如实予以解答、澄清。

1.7.3. 投标人应提供能证明投标人承担所投项目能力和资格的有关资格、证明资料,包括但不限于:

- (1) 投标人基本情况;
- (2) 项目管理和服务情况;
- (3) 投标人对采购人的各种优惠承诺;
- (4) 本招标文件涉及的资质证书。

## 1.8. 知识产权

投标人应保证,在中华人民共和国境内使用投标成果、服务或其任何一部分时,不会产生因第三方提出侵犯其专利权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷。如投标人不拥有相应的知识产权,则在报价中须包括合法获取该知识产权的相关费用。

1.9. 招标机构及采购人将不负责投标人参与投标所发生的任何成本或费用。

## 2. 招标文件

### 2.1. 招标文件由下列文件组成

- (1) 投标邀请函

- (2) 投标人须知
- (3) 用户需求书
- (4) 采购合同(样本)
- (5) 附件
- (6) 评标文件
- (7) 在招标过程中发出的修正和补充文件等(如有)

## 2.2. 招标文件的澄清

投标人如需澄清招标文件的疑点,可用书面提交或传真的形式询问招标机构,其询问应确保招标机构在投标截止期3个工作日前收到。

## 2.3. 招标文件的补充和修改

2.3.1. 根据《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》第三十五条的规定,供应商认为政府采购文件的内容损害其权益的,可以在公示期间或者自期满之日起七个工作日内以书面形式(加盖单位公章,送至或传真至政府采购招标代理机构,电话咨询或电邮形式均无效)向政府采购代理机构提出质疑,供应商对采购文件提出质疑的,应当按照国家有关规定附送有关证明材料。质疑书应包括的内容:具体的质疑事项、事实依据及相关确凿的证明材料、明确的请求、投标人名称及地址、授权代表姓名及其联系电话、质疑时间。质疑书应当署名并由法定代表人或授权代表签字并加盖公章。投标人递交质疑书时需提供质疑书原件、法定代表人授权委托书(应载明委托代理的具体权限及事项)、授权代表身份证复印件及营业执照复印件加盖公章。

2.3.2. 考虑到补充、修正通知及答疑纪要的影响,采购人或采购代理机构可视采购具体情况,延长投标截止时间和开标时间,但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间3天前,将变更时间书面通知所有招标文件收受人。

2.3.3. 所公布的补充、修正通知及答疑纪要等作为招标文件的一部分。投标人应在投标文件中予以确认。

## 2.4. 招标文件不可偏离部分

招标文件中,凡是带“★”号部分为不可偏离条款,投标人必须作出实质性响应,否则将作无效投标处理。

### 3. 投标总则

#### 3.1. 投标文件的编写

- 3.1.1. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，并按招标文件的规定及附件要求的内容和格式，提交完整的投标文件。
- 3.1.2. 投标语言和计量单位：投标文件和来往函件应用中文书写，投标人提供的支持文件、技术资料 and 印刷的文献可以用其它语言，但相应内容应附有中文翻译本（经公证处公证），以中文为准，计量单位应使用国际公制单位。
- 3.1.3. 开标时，投标文件中投标一览表内容与投标文件中明细内容不一致的，以投标一览表为准。
- 3.1.4. 投标人必须以人民币报价。当单价与数量的乘积与合价不一致时，以标出的单价与数量的乘积为准，单价小数点有明显错误除外。
- 3.1.5. 投标人投标报价应为所投项目的最终报价，包含一切税费；如果投标人在中标并签署合同后，自行增加项目或在项目实施过程中任何遗漏，均由中标人免费提供，甲方将不再支付任何费用。
- 3.1.6. 投标人在详细报价中须列出用户需求书的所有项目，投标人认为必要的但在招标文件中未列出的其它项目应在报价表后面做出补充，所补充的内容应加以详细说明。
- 3.1.7. 报价栏项目中如出现唯一的数字“0”，则视报价为零；如出现空白，视为未响应。

#### 3.2. 投标文件的组成

3.2.1. 投标文件应包括以下部分：（按以下顺序装订）：

- (1) 投标文件封面格式
- (2) 自查表；
- (3) 投标书；
- (4) 投标一览表；
- (5) 详细报价清单；
- (6) 技术规格差异表
- (7) 货物详细说明书；
- (8) 组织实施方案（格式自定）
- (9) 项目负责人及技术人员一览表；
- (10) 2019 年以来完成同类型项目业绩一览表；
- (11) 法定代表人证明书；

- (12)法定代表人授权书(如需委托);
- (13)投标人基本情况表
- (14)投标保证金退还说明;
- (15)政策适用性
- (16)资格文件
- (16-1)关于资格文件声明的函
- (16-2)具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺

**资格文件视为投标文件不可分割的一部分。**

3.2.2. 投标保证金在开标前单独提交。

3.2.3. 所有不完整的投标将被拒绝。

### **3.3. 投标**

3.3.1 全部投标文件一式六份,正本一份(投标文件一份;投标文件电子版一份,电子版要求磁盘或光盘介质,WORD 或 EXCEL 格式,不留密码,无病毒),副本五份,并注明“正本”和“副本”。如果副本与正本不符,应以正本为准。所有投标文件应由投标人的合法授权代表正式签署。

3.3.2. 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写,并由法定代表人或经其正式授权的代表签字。授权代表须出具书面授权证明,其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

3.3.3. 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删,必须加盖投标人公章或由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签章或签字才有效。

3.3.4. 投标人应对投标货物提供完整的详细的技术说明,如投标人对指定的技术要求建议做任何改动,应在投标中清楚地注明。

3.3.5. 所有投标文件应在投标截止时间(即投标邀请书中所规定的时间)前送达投标、开标地点(即投标邀请书中所规定的地点),交予招标代理机构专职负责人员,任何迟于这个时间的投标将被拒绝。

**3.3.6 所有投标文件(正本一份和副本五份及电子版)必须放在完好的信封或包装内密封,在封口及骑缝上加盖投标单位的公章;**并在每一信封或包装的封面上写明:

收件人名称:广东广信工程项目管理有限公司

项目编号:GXZB-2101ZQCG110

项目名称:封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

文件内容:投标文件/唱标信封

投标人名称:

投标人地址:

联系人:

联系电话:

3.3.7 招标机构对不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失不承担任何责任。

3.3.8 招标机构不接受电报、电话、电传、传真、邮寄、快递投标。

### 3.4. 投标有效期

从投标截止日起,投标有效期为 90 天。在特殊情况下,招标机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期,要求与答复均应以书面形式。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收,同意延期的投标人根据原截止期应负之权利及责任相应也延至新的截止期。

### 3.5. 投标保证金

3.5.1. 投标人应向招标机构提交人民币贰拾万元整(¥200,000.00 元)投标保证金。

3.5.2. 投标保证金必须以支票、银行转账、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。电汇方式交纳保证金的,以银行划帐或电汇方式从投标人基本账户中转出提交,并于投标文件递交截止时间前到达招标代理机构账户(以银行收到为准,投标人因自身原因如汇错帐号或其他因素导致无法准时到账的,其后果自行承担));

收款人:广东广信工程项目管理有限公司

开户行:中国工商银行股份有限公司肇庆分行

账号:2017 0211 1920 0334 064

3.5.3. 在递交投标文件时请将银行进账单复件(加盖公章,并附上投标保证金退还说明,格式详见附件 14)或保函交给招标机构。

3.5.4. 如投标者未按 3.5.1 和 3.5.2 条规定提交投标保证金,其投标文件将被拒绝。

3.5.5. 投标保证金包括下列条件:

(1) 如果投标人中标,投标保证金将保持全部的约束力,直至与采购人签订合同并将合同正本一份交回招标机构后 5 个工作日内退还。

(2) 如果投标人在投标截止后撤回其投标,或被通知签约后拒绝签约,招标机构有权没收投标保证金并上缴国库。

3.5.6. 未中标的投标人的投标保证金最迟将在中标通知书发出后 5 个工作日内退还。

3.5.7. 所有投标人的投标保证金以银行划帐或电汇的方式予以退还。

### 3.6. 投标的修改和撤回

3.6.1. 投标人在投标截止时间前,可以以书面通知的形式向采购人修改或撤回其投标文件。

3.6.2. 在投标截止时间后,投标人不得对其投标文件作任何修改。从投标截止时间至投标有效期满之前,投标人不得撤回其投标。

### 3.7. 开标

3.7.1. 开标在招标文件确定的提交投标文件截止时间的同一时间公开进行,开标地点为招标文件预先确定的地点。

3.7.2. 开标由招标机构主持,邀请所有投标人参加。

3.7.3. 投标人代表必须持本人身份证参加开标会,如投标人代表非法定代表人,还应持法定代表人授权书。

3.7.4. 开标时,由监督人员或投标人代表检查投标文件的密封情况。经确认无误后,由工作人员当众拆封,宣读投标人名称、投标报价、交货期和投标文件的其他主要内容。

3.7.5. 在招标文件要求提交投标文件的截止时间前收到的所有投标文件,开标时均当众予以拆封、宣读。

3.7.6. 招标机构将做开标记录,开标记录包括在开标时宣读的全部内容。

### 3.8. 评标

#### 3.8.1. 评标委员会

(1) 依法组建评标委员会。评标委员会由5人(或以上)单数组成,其中用户代表一名,其余评委均从政府采购专家库中随机抽取产生。

(2) 评标委员会将只对确定为实质上响应招标文件要求的投标,即通过符合性检查的投标进行评价和比较,响应的依据是招标文件本身的内容,而不寻求其它证据。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部主要条款、条件和规格相符,没有重大偏离的投标;关键条文的偏离、保留或反对。

#### 3.8.2. 评标原则

(1) 评标遵循公平、公正、科学、择优的原则。

(2) 评标委员会有权根据有关规定否决所有投标。

#### 3.8.3. 以下情况将可能导致废标

(1) 关键条文的偏离、保留或反对将可能导致废标。

(2) 没有对招标文件作实质性响应的(包括招标项目价格、交货期、项目计划、技术规范、合同的主要条款),如发现下列情况之一的,其投标将被拒绝:

- 1) 投标人未提交投标保证金或保证金不符合招标文件要求的;
  - 2) 超出经营范围投标或不满足招标文件规定的资质要求的;
  - 3) 资格证明文件不全的;
  - 4) 投标文件无法人代表签字, 或签字无法人代表有效委托书的;
  - 5) 不满足技术规范及要求中主要参数(带“★”号部分参数), 或严重超出和偏离的;
  - 6) 投标有效期不足的;
  - 7) 投标报价不固定的;
  - 8) 投标报价超出项目最高限价的;
  - 9) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的;
  - 10) 投标人投标文件内容不真实;
  - 11) 投标人其它违反国家法律、法规的行为。
- (3) 投标人应自行承担由于不按招标文件有关内容规定进行投标的一切后果。

#### 3.8.4. 评标过程的保密性

- (1) 公开开标后, 直至向中标的投标人授予合同时止, 凡与审查、澄清、评价和比较投标有关的资料以及授标意见等, 均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。
- (2) 在评标过程中, 如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向采购方施加任何影响, 其投标将被拒绝。

#### 3.8.5. 投标文件的澄清

- (1) 除评标委员会主动要求澄清外, 从开标后至授予合同期间, 任何投标人均不得就与其投标相关的任何问题与评标委员会联系。
- (2) 为有利评标, 在开标后, 可随时请投标者就投标文件中某点加以澄清, 澄清的内容不得对投标文件作实质性修改。以书面形式表达并加盖公章的答复经评标委员会认可后, 可作为投标文件的一部分参与评标。

#### 3.8.6. 评标程序

评标分两个阶段进行: 投标文件符合性检查和投标文件详细评审。

- (1) 各评委首先对各投标文件进行符合性检查, 未通过符合性检查的投标人, 将不得进行下一阶段的详细评审。
- (2) 评标采用综合评分法。评分分为技术及商务、价格二部分部分。其中, 技术及商务部分权重共占 70%; 价格部分权重占 30%; 评标委员会将综合得分第一的投标人推荐给采

购人作为第一中标候选人,综合得分第二的投标人为第二中标候选人。

### 3.8.7. 相关注意事项

- (1) 评标是招标工作的重要环节,评标工作在评标委员会内独立进行。评标委员会将遵照评标原则,公正、平等的对待所有投标人。
- (2) 在开标、评标期间,投标人不得向评委询问评标情况,不得进行旨在影响评标结果的活动。
- (3) 为保证定标的公正性,在评标过程中,评委不得与投标人私下交换意见。在招标工作结束后,凡与评标过程有接触的任何人员,不得将评标情况扩散给与评标无关的人员。
- (4) 评标委员会不直接向落标方解释落标原因,不退回投标文件。

### 3.9. 授标

3.9.1. 评标委员会提出评标书面报告,按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人名单报采购人确认,采购人按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。中标人确定后,由采购代理机构发出经采购人确认的中标通知书,中标通知书对中标人和采购人具有同等法律效力。中标人应依时与采购人签订合同(自发出中标通知书之日起30个日历日内)。同时,采购代理机构将在以下网址:中国政府采购网,采购与招标网,广东省政府采购智慧云平台,广东广信工程项目管理有限公司网公告中标候选人名单,不在中标名单之列者即默认为落标,采购代理机构不再以其他方式另行通知。

3.9.2. 第一中标候选人有下列情形之一,采购人可以确定第二中标候选人为中标人:

- (1) 放弃中标的;
- (2) 因不可抗力提出不能履行合同的;
- (3) 以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假,骗取中标的。

## 4. 签约及中标服务费

4.1. 中标人应按中标通知书指定的时间和地点与用户单位签订采购合同。

4.2. 政府采购合同应当自合同签订之日起2个工作日内,采购人应将政府采购合同在指定媒体上公告,签订政府采购合同后7个工作日内,采购人应将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

4.3. 中标人必须在中标后,签约前向招标机构按如下标准和规定交纳中标服务费:

- (1) 以中标通知书中确定的成交总金额作为收费的计算基数;
- (2) 收费标准按国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980



号)执行(详见《招标代理服务收费管理暂行办法》):货物的收费标准:按中标总金额在100万以下的,中标服务费按成交总金额的1.5%计算;100万到500万的,按1.0%计算;500万到1000万的,按0.8%计算;1000万元到5000万元的,按0.5%计算,中标服务费按差额定率累进法计算。

4.4. 中标费币种与中标通知中中标价的币种相同。

4.5. 本次招标向中标人收取中标服务费。

## 第三部分 用户需求书

## 第三部分 用户需求书

### 一、项目概况

本次采购项目封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备及其附属设施(第二批),通过公开招标方式选取优质、高效的供应商,用户单位为封开县水利水电工程建设管理中心,本项目为一个整体,不得分拆,且要提供完整的技术资料。

### 二、投标人资格要求

1. 投标供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件,提供下列材料:

1) 具有独立承担民事责任的能力:在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人,投标(响应)时提交有效的营业执照(或事业法人登记证或身份证等相关证明)副本复印件。分支机构投标的,须提供总公司和分公司营业执照副本复印件,总公司出具给分支机构的授权书。

2) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录:提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的,提供相应证明材料。

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度:供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供2020年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明)。

4) 履行合同所必须的设备和专业技术能力:按投标(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5) 参加采购活动前3年内,在经营活动中没有重大违法记录:在经营活动中没有重大违法记录:参照投标(报价)函相关承诺格式内容。重大违法记录,是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。(较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府,或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准,或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定)

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、《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)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕90

号)、《节能产品政府采购实施意见》的通知》(财库[2004]185号)、《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)等。符合条件的供应商可享受价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策,但不作为本项目必要性的资格性审查项。

### 3. 本项目的特定资格要求:

1) 本项目不接受联合体投标。

2) 信用记录: 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单;不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(以采购代理机构于投标(响应)截止时间当天在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn/)查询结果为准,如相关失信记录已失效,供应商需提供相关证明资料)。

3) 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件: 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得同时参加本采购项目(或采购包)投标(响应)。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参与本项目投标(响应)。投标(报价)函相关承诺要求内容。

4) 本项目投标人提供的超滤净水设备中所用超滤膜组件需须具有卫生行政管理部门颁发的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》。

## 三、需求一览表

采购内容	数量	供货期
封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)	一批	合同签订后,在接到采购人各分批订单后20个日历天内完成供货、20个日历天内完成安装及调试。

注:

- 1、本次采购的一体化浸没式超滤设备包含8年质保期及8年设备日常运行维护费用。
- 2、以上预算为人民币含税全包价,包括测试、运输、安装调试、验收、培训等一切费用。

## 四、项目基本信息

封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)生产的水水质需达到《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)标准。

项目采购标的清单(备注:t/d为m<sup>3</sup>/d)

一、一体化浸没式超滤膜处理设备			
设备型号	单位	数量	
30t/d	套	13	
50t/d	套	4	
75t/d	套	4	
100t/d	套	5	
150t/d	套	3	
200t/d	套	1	
250t/d	套	3	
300t/d	套	1	
600t/d	套	1	
合计	套	35	
二、家用超滤净水设备			
设备型号	规格	单位	数量
超滤净水机设备	2.6m <sup>3</sup> /H-4.2 m <sup>3</sup> /H; 1500L/H	套	300
三、水质分析检测仪器仪表			
设备型号	单位	数量	
水质检测仪器仪表套件	套	1	
四、设备遮雨棚			
设备型号	规格	单位	数量
设备遮雨棚	7.5m*4.5m*5.5m	个	5
	6.6m*4.5m*5.5m	个	27
合计			32

五、监控设备		
设备型号	单位	数量
红外音频网络摄像机(枪机和球机)	套	35

## 五、一体化浸没式超滤膜处理净水工艺要求

### 1、净水工艺要求

(1) 选用浸没式帘式超滤膜(非内压)处理工艺,设备采用虹吸式膜过滤制水工艺,设备须适应较大的水质波动,在水源地水质发生较大水质波动时,仍须提供优于国家自来水水质标准(GB5749-2006)的出水水质,且满足产水水量。

(2) 废水总排放率 $\leq 5\%$ 。

(3) 出厂水质要求:浸没式超滤膜净水设备出水水质达到现行《生活饮用水卫生标准》的要求,其中浊度 $< 0.2\text{NTU}$ ,游离氯须满足在 $0.3\text{--}2.0\text{mg/L}$ 范围内可任意调节。

(4) 净水工艺采用负压方式产水,正常运行压力不大于 $0.03\text{MPa}$ ,极限工作压力不得大于 $0.06\text{MPa}$ 。同时须满足膜安全运行的要求。

(5) 成套设备必须具备包括定期膜表面强制清洗及膜内清水反洗(物理清洗)、化学清洗工艺,并配备相应的工艺管道和机电设备。产水管路须设置可远传压力表和可远传流量计,实现进水、产水、清洗、排泥功能的自动控制,实现实时监控和远程操作。

(6) 消毒药剂投加点须布置在设备出水管线上,具备后加氯工艺配置。

(7) 整体设备装机功率要求:30~50吨/天整体装机功率 $\leq 2.8\text{KW}$ ,100吨/天整体装机功率 $\leq 3.6\text{KW}$ ,150~200吨/天整体装机功率 $\leq 5.4\text{KW}$ ,且电源为220V。250~400吨/天整体装机功率 $\leq 13.2\text{KW}$ ,500~600吨/天整体装机功率 $\leq 20.8\text{KW}$ ,且电源为380V。

### ▲2、超滤膜组件要求

(1) 超滤膜材质 PVDF;

(2) 超滤膜平均孔径 $\leq 0.03\ \mu\text{m}$ ;

(3) 化学清洗周期 $\geq 3$ 个月

(4) 膜丝承受拉力 $\geq 150\text{N}$ ;

(5) 膜通量 $\leq 18\ \text{L}/(\text{m}^2\cdot\text{h})$ ;

(6) 膜丝需内部架构尼龙内衬。

### ▲3、超滤净水设备要求

- (1) 成套设备供水规模必须符合设计供水量要求;
- (2) 各净水站点所投净水设备膜池容积不得小于该净水站点时供水量;
- (3) 设备膜池材质选用 304 标号及以上的不锈钢,有安全可靠的防腐措施,确保设备使用寿命 $\geq 30$ 年,不锈钢膜池底板厚 $\geq 2.5\text{mm}$ ,顶板 $\geq 1.2\text{mm}$ ,最下层侧板 $\geq 2\text{mm}$ ,中间侧板和最上层侧板 $\geq 1.5\text{mm}$ ;
- (4) 膜池需自带安全楼梯、底部基座和操作平台,底部设置排泥底阀,可定期自动清淤排污。进水管路和产水管路需配备采样管道及阀门;
- (5) 净水成套设备应该合理设计与布局,应留存足够的空间,充分考虑保障日后设备起吊、维护和保养工作;
- (6) 有可靠的液位自动控制措施,确保运行时和不运行时水位安全;
- (7) 成套化设备的额定运行电耗不超过  $0.2\text{kWh}/\text{m}^3$  (按额定净水能力运行,不含原水提升电耗);
- (8) 本项目投标人所提供的一体化超滤膜净水设备整机主要涉水产品,必须提供卫生行政主管部门颁发的有效的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》。

#### 4、自控系统要求

- (1) 整套自动控制系统搭载容器云计算平台实现高度集成化和一体化,无人值守;
- (2) 出水流量、操作压力、运行故障报警等能现场可视化监控。
- (3) 控制系统须具备手动、自动及远程操作功能,产水、过滤、清洗、排泥、排污、反冲洗、消毒等实现全自动控制,同时具备远传功能,能实现远程监控。
- (4) 整个自动化控制及远传均由自动化控制柜来实现,控制柜集成电气控制回路,控制柜支持本地跟远程控制切换;PLC 需采用国内主流控制器,并预留足够数据端口满足水质监测数据 PH、浊度、余氯等信号接入。
- (5) 膜处理设备的自动控制系统必须能根据招标人的要求,向业主方指定平台传送运行参数、检测数据和接收其操作指令,供应商负责数据接入及调试。
- (6) 须提供电气原理图和设备控制的开源程序代码。
- (7) 电气设备自带漏电保护装置。
- (8) 净水设备加药、消毒投加必须要与进水实现联动控制,无进水时,必须能无条件停止加药和消毒投加,确保水质安全。

#### ▲5、PLC 系统、计算机系统、监控系统及通讯系统要求

- (1) 整个自动化控制及远传均由自动化控制柜来实现,控制柜集成电气控制回路,控制柜支持本地和远程控制切换,PLC 需采用主流控制器。

(2) 90 天内无须人为干预,生产正常运行,出厂水质、水压、水量符合指标,设备正常运行。

(3) 为了实现云平台上成本在线及按需生产模型,配套的在线监测仪器仪表需含在成套设备内。

模拟量综合误差:  $\delta \leq 2.0\%$

开关量综合误差:  $\delta = 0\%$

脉冲量综误差:  $\delta \leq 2.0\%$

数据正确:  $I = 100\%$

**▲6、智慧化云平台要求(需提供手机端和电脑端远程监控平台展示截图,截图内容含设备分布,工艺运行参数,预警,巡检、安防等功能内容展示,并提供相关内容软件著作权)**

类别	序号	功能描述
整体要求	1	综合用 B/S 方式进行软件部署,软件架构要求具备开放性,提供完全规范的数据开放接口,要求能够支持目前的各类操作系统环境,满足农村饮水巩固提升工程信息化要求
统一框架平台	2	为具有自主知识产权的可视化业务基础平台,在水厂中控室及手机端中可以监控整个净水厂运行状态。
物联网通讯平台	3	基础的框架系统与数据通讯相结合,硬件部分含 4G 无线网络传输系统与接收系统
GIS 监控系统	4	通过地图软件 GIS 查看水厂的分布情况,设备实时数据,实时视频,历史曲线,巡检人员位置,巡检任务信息
视频中心	5	视频监控需实现按需播放,不观看视频时不会产生流量费用,达到节省 4G 流量的目的。需要实现本地存储 7 天以上历史视频。
水厂运行监控 (含远程控制)	6	实时展示各净水站点的详细数据信息
	7	站点明细: 实时显示站点的详细数据信息,显示目前站点实时数据信息
	8	供水站工艺: 通过图像直观展示站点工艺,使用图形展示现场实际工况,展示水泵阀门运行工况,实时动态更新。
	9	远程控制: 结合单点工艺图可以实现对现场各类可控制设备实现远程干预控制,比如对阀门及水泵等设施的远程启停和手自动切换等功能。对出水压力、水池水位、排泥时间、反冲洗时间等可



		进行相应的参数设定
智能报警(含远程控制)	10	当系统出现故障或超限预警等情况时,并能够实现自动地图定位功能,实现各类报警统计。并且能够和监控系统对接,监控报警联动。
	11	报警管理(处置、研判、分级、派单):对报警进行自动分析处理,减少人工参与,当现场设备发生异常时,常会产生多个报警信号,根据上传的报警信号进行预判,对报警信号进行分级和分区处理,判断出故障设备和具体故障信息,为用户调度和解决故障提供辅助。
	12	远程控制:针对报警设施装备,实现远程干预控制,比如对阀门及水泵等设施的远程启停和手自动切换等功能。
虚拟运行系统	13	通过手动输入水厂因素,模拟水厂运行过程。追溯报警前后历史数据运行过程,为报警分析提供辅助依据。
智能报表系统	14	查看水厂的历史数据,与数据曲线,进行数据对比分析等
安防监控系统	15	通过视频中心查看水厂的所有实时视频。
成本在线系统	16	配置能耗成本,分析统计水厂产水成本
工业移动应用	17	移动端包括水厂的分布,水厂的实时、历史数据监控分析,查看实时、历史报警,与PC端联动的巡检功能

#### ▲7、整套设备自带防雷装置要求

(1) 整个防雷系统要求能够完善的防护雷电对电子设备的各种侵害,防雷器应在不影响系统正常运行的前提下,能够承受预期通过它们的雷电流和过电压。

(2) 膜处理及消毒投加成套设备须自带防雷装置,须配备电源、信号防浪涌和隔离等电气元器件。

(3) 工程现场接地电阻不满足工况需求时,需供应商自行增加人工接地体(参照《GB 50343-2012 建筑物电子信息系统防雷技术规范》执行),以防设备受影响损坏。

#### ★8、电源要求

200m<sup>3</sup>/d 及以下设备采用 220V 市电, 200m<sup>3</sup>/d 以上设备采用 380V 三相电。

#### ▲9、消毒设备要求

(1) 消毒投加设备,应能符合配套超滤膜净水设备工艺,满足消毒工艺需求。

(2) 消毒 药剂储罐容积配备应至少满足 2.5%次氯酸钠溶液使用 30 天以上容量。

(3) 设备自带 4-20mA 远程和现场均可调节的耐酸碱投加计量泵。

#### ▲10、其他要求

类型	序号	需采集数据名称	数据采集要求
设备数据类	1	浊度	<1.0NTU
	2	温度	实时监控
	3	瞬时水量	实时监控
	4	累计水量	实时监控
	5	液位	实时监控
	6	加药箱、清水池液位	实时监控
	7	报警信息	实时反馈
	8	视频	实时监控
其他	9	以上水厂设施运行数据,设备现有配置均可以采集,并上传至智慧平台,上传频率 2 次/分钟	
	10	以上水厂设施运行数据需满足业主拟定的统一标准数据接口及协议,并将上述内容无条件提供给业主,能够以接口调用或协议对接形式无缝接入到集中云平台管控系统中	
	11	投标方需具备软件接口联调能力和通讯对接实施能力,能够实现与集中云平台管控系统的数据融合和功能联动。	

#### 11、其它说明:

11.1、厂家提供设备间内及设备间外 4 米内的管道,其余设备间外的管道需业主方协调解决。

11.2、如现场条件与设计不符,施工困难时,应及时通知设计、监理、业主现场查看解决。

11.3、厂家需提供为期 8 年的净水设备质保服务。

11.4、一体化浸没式超滤膜净水设备设计出水水质符合(《生活收用水卫生标准》(GB5749-2006)的要求。

11.5、若投标人为代理商,则需提供有效授权委托书(加盖公章)。

## 六、家用超滤膜净水设备工艺要求

### 1、超滤净水设备

- (1) 原水依次经前置过滤器、家用超滤膜处理设备净化,过滤后的净水可即开即用。
- (2) 出厂水质要求:浸没式超滤膜净水设备出水水质达到现行《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)的要求,其中浊度<0.2NTU。
- (3) 滤芯需采用外压 PVDF 增强带衬超滤膜,滤芯可反复手工搓洗恢复通量。

## ▲2、超滤膜组件

膜组件执行国家标准超滤膜及其组件(HY/7 112-2008)的相关规定和要求;

- ①膜过滤跨膜压差:0MPa~0.08 MPa
- ②膜公称孔径:0.03 μm
- ③超滤膜材质:PVDF
- ④产水浊度:小于0.2NTU
- ⑤大肠杆菌去除率:大于6log
- ⑥膜适应原水PH范围:2~11
- ⑦最高工作温度:40℃
- ⑧设备出水水质达到《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)的要求。
- ⑨拉伸轻度150N/根;

3、若投标人为代理商,则需提供有效授权委托书(加盖公章)。

## 七、水质分析检测仪器仪表

详细配置

1. 名称:水质分析检测仪器仪表
2. 功能:乡镇水厂检测水中PH,余氯、浊度、色度、肉眼可见物、臭和味、耗氧量、细菌总数、大肠杆菌等9个项目。
3. 水质检测中心检测指标明细,9项指标

类别	检测项目	项目数
微生物指标	菌落总数、总大肠杆菌/埃希氏菌	3
消毒剂余量指标	二氧化氯(或余氯)	1
感官指标	浑浊度、色度、臭和味、肉眼可见物	4
一般化学指标	pH、溶解性总固体、总硬度、耗氧量高锰酸盐指数。	4

### 4. 实验室设备清单

设备名称	检测功能	参数
饮用水安全检测套件	RW7 多参数水质分析	检测余氯、二氧化氯,总硬度、耗氧

	仪	量、色度
	浊度计	检测浊度
	PH、电导率、TDS 检测仪	检测 pH、电导率、溶解性总固体
	微生物检测套件	检测菌落总数、总大肠杆菌/埃希氏菌
试剂	微生物指标 100 次, 其他化学指标 250 次。	

5. 主要设备技术参数

设备名称	技术参数
饮水安全检测套件箱	<p>一、用途</p> <p>1 满足水厂常规核心水质指标检测能力要求, 同时适用于输水管网及龙头水巡检, 以及突发事件的快速水质监测工作;</p> <p>2 必须具备在实验室或现场检测如下重要指标的能力: 总大肠菌群、耐热大肠菌群、菌落总数、游离氯、一氯胺(总氯)、臭氧、二氧化氯、色度、浊度、pH、总硬度、耗氧量(高锰酸盐指数)等;</p> <p>3 产品采用组合配置, 必须为同一品牌。</p> <p>二、技术要求:</p> <p><b>仪器一、便携式多参数水质光度计</b></p> <p>操作温度: 0 至 50°C</p> <p>电源要求: 可更换干电池供电。</p> <p>必须具备的检测指标以及检出限: (需提供产品检测项目照片证明文件)</p> <p>检测项目 测量范围(低限和高限)</p> <p>游离余氯 0.01 - 5.00 mg/L Cl</p> <p>总余氯(一氯胺) 0.01 - 5.00 mg/L Cl</p> <p>二氧化氯 0.02 - 10.00 mg/L ClO2</p> <p>臭氧 0.01 - 3.00 mg/L O3</p> <p>色度 2-500 度</p>

	<p>耗氧量 0.5-10mg/L</p> <p>总硬度 1-500 mg/L</p> <p>pH 6.5-8.5</p> <p>防护等级: IP 67 (提供证明文件)</p> <p>操作系统: 支持中文</p> <p><b>仪器二、便携式浊度仪</b></p> <p>光学系统: 采用双光源双检测器系统, 符合 ISO 7027 标准, 最大程度去除杂散光、色度等干扰;</p> <p>测量范围: 0~1050 NTU</p> <p>具有多种语言选择, 其中包括了中文</p> <p>测量模式: 普通测量、均值测量和连续测量三种模式可选, 也可自动换算显示总悬浮固体 (TSS) 浓度 (提供实物界面照片)</p> <p>显示单位: NTU, 可选、FTU、FNU</p> <p>校准: 支持至少 4 点校准;</p> <p>仪器防护等级: IP67, 需提供资质复印件加盖厂家鲜章</p> <p>获得 CPA 证书, 需提供资质复印件加盖厂家鲜章</p> <p><b>仪器三、微生物检测仪</b></p> <p>操作温度: 0 至 50℃;</p> <p>培养箱供电方式: 可选充电蓄电池、汽车点烟器或外接交流电源供电 (提供实物照片);</p> <p>充电电池性能: 一个电池在充满电情况下可保证培养箱持续在野外工作至少 90 小时 (37℃);</p> <p><b>仪器四、pH/电导率/TDS 测量计</b></p> <p>技术性能指标</p> <p>量程范围: pH: 0.00 - 14.00, 水温: 0 - 50℃</p> <p>电导率: 0 - 19999 μ S/cm, 2.00 - 20.00 mS/cm</p> <p>TDS: 0 -999 mg/L, 1.0 - 10 g/L</p> <p>三、测试参数种类</p> <p>必备检测项目: 色度、浊度、pH、耗氧量、菌落总数、总大肠菌群、余氯、二氧化氯、臭氧;</p> <p>四、试剂要求: 试剂为预制性独立包装, 不需要在现场配置, 固体</p>
--	---

	试剂片保质期 5 年以上; 五、便携箱 主体仪器设备和配件均可放置在一个便携箱中,便携箱含所有设备总重量不超过 10kg。
--	---

## 八、设备遮阳棚

### 1、工程量清单

#### 1.1、尺寸:7.5m\*4.5m\*5.5m

序号	项目	数量	单位
1	2.0 6*6 方通	10	条
2	1.5 4.4 方通	25	条
3	1.8 4*4 角铁	13	条
4	泡沫瓦	38	方
5	C 形钢槽	25	条
6	栏网	50	方

#### 1.2、尺寸:6.6m\*4.5m\*5.5m

序号	项目	数量	单位
1	2.0 6*6 方通	8	条
2	1.5 4.4 方通	22	条
3	1.8 4*4 角铁	12	条
4	泡沫瓦	30	方
5	C 形钢槽	24	条
6	栏网	45	方

## 九、红外音频网络摄像机

### 视频监控系統要求

设备需配置监控设施,视频内容可上传农饮水远程平台,可通过手机端和电脑端实时查看。

1、球机:300 万像素,支持 IEEE 802.3af/at 标准 PoE 供电,IP67 级防尘防水,满足室内室外各种应用场、支持视频本地 7 天存储,可远程查看。

2、枪机:200 万像素、支持 IEEE 802.3af/at 标准 PoE 供电,IP67 级防尘防水,满足室内室外各种应用场,最大支持 128G 存储,支持视频本地 7 天存储,可远程查看。

## 十、付款方式

(1) 中标人以单项设备的中标单价为结算单价, 结算价=单项设备的中标单价×实际供货数量。

(2) 预付款: 签订合同 15 个日历天内, 中标人开出等价的预付款保函后, 采购人向中标人支付合同总价的 30%。

(3) 中标人按采购人要求分批供货, 总供货金额达到合同总价的 90%时在 15 个日历天内支付合同总价的 40%。

(4) 中标人完成每批次设备安装调试并验收合格后, 采购人支付该批次设备合同金额的 27%, 同时无息退还中标人的预付款保函; 剩余合同金额 3%留作质保金(办理了等额质保金保函后可全额支付质保金), 质保期(8 年)满之日起 10 个工作日内一次性无息支付给中标人。

备注: 上述所指的付款时间为采购人向政府采购支付部门提出申请的时间(不含政府财政支付部门审查时间和支付时间), 采购人在上述的付款时间内向相关部门提出支付申请手续即视为采购人已经履行付款义务, 中标人不得以采购人付款期限已过为由向采购人索赔。采购人向政府采购支付部门提出支付申请前, 中标人应开具相应金额的有效发票。

## 十一、安装与调试、验收

(1) 中标人必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺, 将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

(2) 交付验收标准依次序对照适用标准为: ①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准; ②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求; ③货物来源国官方标准。

(3) 货物若有国家标准按照国家标准验收, 若无国家标准按行业标准验收, 为原制造商制造的全新产品, 整机无污染, 无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。

(4) 货物为原厂商未启封全新包装, 具出厂合格证, 序列号、包装箱号与出厂批号一致, 并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

(5) 中标人应将关键设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人, 使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

(6) 采购人组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收,必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时,由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的,鉴定费由采购人承担;否则鉴定费由中标人承担。

(6) 验收后,中标人应向采购人提供验收报告。验收完毕由采购人、监理及中标人在验收报告上签名确认。

## 十二、其他投标要求

### (一) 售后服务

1. 质量保证期(简称“质保期”):所有货物须提供质量保证期按用户需求书中要求执行,如无具体要求按厂家标准执行。**质保期内,中标方对所供货物免费包修、包换、包退。**

2. 保修服务方式为上门保修,即由**中标人或原厂家**派员到采购人货物使用现场进行维修,由此产生的一切费用由乙方承担(含更换损坏的零部件);

3. 产品质量问题报修的响应时间:2小时内响应,48小时内到达现场修复正常,如无法排除的,提供不低于故障设备规格档次的备用设备,直至故障修复。

### (二) 报价要求

1. 本次采购设备安装地点分散,投标人应对实施地点的地理环境有详细了解,并充分考虑设备二次转运。投标人的投标报价应包括但不限于货物价款、包装费、运输费(含二次搬运及搬运期间道路清障等费用)、装卸费、损耗费、安装调试费、人工费用、设备运维费用、税费等所有为完成本项目供货的直接成本和间接成本。**【其中二次搬运是指从卸车地点到水厂安装地点(或采购人指定的安装地点)】。**

2. 投标人必须自行考虑在本项目实施期间的一切可能产生的费用,在项目的实施过程中,采购人除了支付合同规定的款项外,一切合同规定外的费用将拒绝支付。

3. 在任何情况下,本采购项目的设备单价不作调整,投标人应综合考虑市场价格波动存在的风险评估。

(三) ★本项目实施过程中因工程设计的变更、现场的实际情况和采购人认为有必要的进行方案调整,采购人有权对需求方案及货物(规格、数量等)作出适当的调整,中标人应及时按照调整后的方案及货物(规格、数量等)进行供货。因货物增减引起的数量变动,应根据合同的产品单价调整总价。合同内无依据的产品单价调整,由双方商定。**(投标时提供承诺函,格式自拟)**

(四) ★供货期内,采购人有权对供货产品水样进行随机抽样送检,若检测结果不合格,根据不合格项进行及时处理整改,直至检测合格,期间发生的费用由中标人承担。检测项



目包括:色度、浑浊度、肉眼可见物、PH、臭和味、耗氧量等。若不配合,采购人有权上报监管部门处理。(投标时提供承诺函,格式自拟)

## 第四部分 采购合同(样本)

注:甲乙双方根据实际情况进行补充。

## 采购合同(样本)

甲方(需方):

合同编号:

乙方(供方):

签约地点:

根据《中华人民共和国民法典》及2021年\_\_月\_\_日广东广信工程项目管理有限公司的封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)的招标结果和招标文件(项目编号:GXZB-2101ZQCG110)的要求,经双方协商一致,签订本合同。

### 一、货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置(性能参数)	产地	数量	单价 (元)	金额 (元)
1						
2						
3						
4						
合计总额: ¥ _____元; 大写: _____						

合同总额包括但不限于货物价款、包装费、运输费、装卸费、损耗费、安装调试费、人工费用、检验费、税费等所有为完成本项目供货的直接成本和间接成本。

注:货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

### 二、合同金额

合同金额为(大写): \_\_\_\_\_元(¥\_\_\_\_\_元)。

### 三、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期: \_\_\_\_\_。

2. 交货方式: 免费送货。

3. 交货地点: 甲方指定的地点。

### 四、包装、保险及发运要求

1. 货物材料的包装必须是制造商原厂包装,其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

2. 乙方负责将货物到现场过程中的全部运输,包括装卸车、货物现场的搬运。

3. 各种产品必须提供装箱清单,按装箱清单验收货物。

4. 货物在现场的保管由乙方负责,直至货物验收完毕。
5. 货物至甲方指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由乙方负责。

## 五、安装、调试与验收

1. 乙方必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺,将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

2. 货物若有国家标准按照国家标准验收,若无国家标准按行业标准验收,为原制造商制造的全新产品,整机无污染,无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患,在中国境内可依常规安全合法使用。

3. 货物为原厂商未启封全新包装,具出厂合格证,序列号、包装箱号与出厂批号一致,并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

4. 乙方应将关键设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方,使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

5. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收,必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时,由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的,鉴定费由甲方承担;否则鉴定费由乙方承担。

6. 验收后,乙方应向甲方提供验收报告。验收完毕由甲方及乙方在验收报告上签名确认。

## 六、质保期及售后服务

4. 质量保证期(简称“质保期”): \_\_\_\_\_年(所有货物须提供量保证期按用户需求书中要求执行,如无具体要求按厂家标准执行。), **质保期内,乙方对所供货物免费包修、包换、包退。**

5. 保修服务方式为上门保修,即由乙方或原厂家派员到甲方货物使用现场进行维修,由此产生的一切费用由乙方承担(含更换损坏的零部件);

6. 产品质量问题报修的响应时间:2小时内响应,48小时内到达现场修复正常,如无法排除的,提供不低于故障设备规格档次的备用设备,直至故障修复。

7. 保修期内甲方所购货物各部件发生非人为故障,乙方均应免费上门更换同种品牌规格型号的新部件,货物发生人为故障或自然因素(如火灾、雷击、等不可抗力)、人为造成的故障,乙方应上门更换同种品牌规格型号的新部件,只收零配件成本,不加收其它任何费用。

## 七、其他要求

1. 本项目实施过程中因工程设计的变更、现场的实际情况和甲方认为有必要的进行方案调整,甲方有权对需求方案及货物(规格、数量等)作出适当的调整,乙方应及时按照

调整后的方案及货物(规格、数量等)进行供货。因货物增减引起的数量变动,应根据合同的产品单价调整总价。合同内无依据的产品单价调整,由双方商定。

2. 甲方有权对供货产品水样进行随机抽样送检,若检测结果不合格,根据不合格项进行及时处理整改,直至检测合格,期间发生的费用由乙方承担。检测项目包括:色度、浑浊度、肉眼可见物、PH、臭和味、耗氧量等。若不配合,甲方有权单方面终止合同且不需要承担任何责任。

## 八、付款方式

(1) 乙方以单项设备的中标单价为结算单价, 结算价=单项设备的中标单价×实际供货数量。

(2) 预付款: 签订合同 15 个日历天内, 乙方开出等价的预付款保函后, 甲方向乙方支付合同总价的 30%。

(3) 乙方按甲方要求分批供货, 总供货金额达到合同总价的 90%时在 15 个日历天内支付合同总价的 40%。

(4) 乙方完成每批次设备安装调试并验收合格后, 甲方支付该批次设备合同金额的 27%, 同时无息退还乙方的预付款保函; 剩余合同金额 3%留作质保金(办理了等额质保金保函后可全额支付质保金), 质保期(8年)满之日起 10 个工作日内一次性无息支付给乙方。

备注: 上述所指的付款时间为甲方向政府采购支付部门提出申请的时间(不含政府财政支付部门审查时间和支付时间), 甲方在上述的付款时间内向相关部门提出支付申请手续即视为甲方已经履行付款义务, 乙方不得以甲方付款期限已过为由向甲方索赔。甲方向政府采购支付部门提出支付申请前, 乙方应开具相应金额的有效发票。

## 九、违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合招标文件、投标文件或本合同规定的, 甲方有权拒收, 并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。
2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务, 从逾期之日起每日按本合同总价3%的数额向甲方支付违约金; 逾期15天以上(含15天)的, 甲方有权终止合同, 要求乙方支付违约金, 并且给甲方造成的经济损失由乙方承担赔偿责任。
3. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务, 到期拒付货物/服务款项的, 甲方向乙方偿付本合同总价的5%的违约金。甲方逾期付款, 则每日按本合同总价的3%向乙方偿付违约金。
4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

## 十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议,如双方不能通过友好协商解决,甲、乙双方一致同意向甲方所在地人民法院提出诉讼。

## 十一、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时,应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报,以减轻可能给对方造成的损失,在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后,允许延期履行或修订合同,并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

## 十二、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

## 十三、其它

1. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分,与本合同具有同等法律效力。
2. 在执行本合同的过程中,所有经双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函)即成为本合同的有效组成部分。
3. 如一方地址、电话、传真号码有变更,应在变更当日内书面通知对方,否则,应承担相应责任。
4. 除甲方事先书面同意外,乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

## 十四、合同生效

1. 合同自甲乙双方代表或其授权代表签字盖章之日起生效。
2. 合同壹式\_\_\_\_份,其中甲乙双方各执\_\_\_\_份,采购代理机构执壹份。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

代表:

代表:

签定地点:

签定日期:       年       月       日

签定日期:       年       月       日

开户名称:

银行账号:

注:本合同仅为合同的参考文本,合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

## 第五部分 投标文件格式

附件 1 投标文件封面格式

正本/副本

封开县政府采购

投标文件

项目编号: GXZB-2101ZQCG110

项目名称: 封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备  
(第二批)

投标单位:

地 址:

联 系 人:

联系电话:

## 附件 2 自查表

## 1.1 资格性审查表

评审内容	招标文件要求	自查结论	证明资料
投标人资格要求	<p>1. 投标供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件, 提供下列材料:</p> <p>1) 具有独立承担民事责任的能力: 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人, 投标(响应)时提交有效的营业执照(或事业法人登记证或身份证等相关证明) 副本复印件。分支机构投标的, 须提供总公司和分公司营业执照副本复印件, 总公司出具给分支机构的授权书。</p> <p>2) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录: 提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的, 提供相应证明材料。</p> <p>3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度: 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供 2020 年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明)。</p> <p>4) 履行合同所必须的设备和专业技术能力: 按投标(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况。</p> <p>5) 参加采购活动前 3 年内, 在经营活动中没有重大违法记录: 在经营活动中没有重大违法记录: 参照投标(报价)函相关承诺格式内容。重大违法记录, 是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或</p>	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页



评审内容	招标文件要求	自查结论	证明资料
	<p>者执照、较大数额罚款等行政处罚。(较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府,或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准,或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定) 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:</p> <p>《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、《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)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库[2006]90号)、《节能产品政府采购实施意见》的通知》(财库[2004]185号)、《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)等。符合条件的供应商可享受价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策,但不作为本项目必要性的资格性审查项。</p> <p>3. 本项目的特定资格要求:</p> <p>1) 本项目不接受联合体投标。</p> <p>2) 信用记录: 供应商未被列入“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单;不处于中国政府采购网(<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(以采购代理机构于投标(响应)截止时间当天在“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)及中国政府采购网(<a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a>)查询结果为准,</p>		

评审内容	招标文件要求	自查结论	证明资料
	<p>如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。</p> <p>3) 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。</p> <p>4) 本项目投标人提供的超滤净水设备中所用超滤膜组件需须具有卫生行政管理部门颁发的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》。</p>		
<p>投标保证金 （投标保证金 金交纳凭证）</p>	<p><b>人民币贰拾万元整（¥200,000.00元）</b> （提供支票、银行转账、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函的复印件 加盖公章）</p>	<p><input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过</p>	<p>见投标文件 第（）页</p>

投标人全称（盖公章）：

授权代表（签字）：

职 务：

日 期： 年 月 日

## 1.2 符合性自查表

评审内容	招标文件要求	自查结论	证明资料
法定代表人 或授权有效签署	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第()页
投标的有效期	<b>90天</b> 投标书按对应格式文件填写、签署、 盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第()页
投标书	按对应格式文件填写、签署、盖章 (原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第()页
关于资格文件声 明的函	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第()页
关于报价	投标报价必须是固定的;投标人不 得以低于成本的报价投标。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第()页
投标价格没有超 出最高限价	本项目最高限价为人民币壹仟壹佰 玖拾柒万元整(¥11,970,000.00 元),超出最高限价的报价将会被 拒绝。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第()页
交货期	合同签订后,在接到采购人各分批 订单后20个日历天内完成供货、20 个日历天内完成安装及调试。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第()页
满足招标文件 带“★”号条款	实质性响应标书中“★”号参数的 要求;按资格文件中规定带“★” 的必须提交的文件。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第()页

注:以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一,投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标/响应文件中对应如实提供,对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标。在对应的口打“√”。

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职务:

日期: 年 月 日

## 1.2 评审项目投标资料表

评审分项	评审细则	证明文件
技术及商务评审		
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页

注:投标人须就招标文件技术及商务评审表评审分项内容逐条作出响应情况的简要说明,并注明相应内容在投标文件中的页码。

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职 务:

日 期:      年    月    日

### 附件3 投标书

致:广东广信工程项目管理有限公司

根据你方第(项目编号)号招标采购(项目名称)的招标文件要求,(全名及职衔)经正式授权并以投标人(投标人名称、地址)的名义投标。提交投标文件正本一份,副本五份及电子文件一套。

签字代表在此声明并同意:

1. 我方愿意遵守招标机构招标文件的各项规定,供应符合“用户需求书”所要求的(项目名称),投标报价:(小写)\_\_\_\_\_,(大写)人民币\_\_\_\_\_。
2. 我方同意本投标自投标截止日起90天内有效。如果我方的投标被接受,则直至合同生效时止,本投标始终有效。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及附件,包括澄清及参考文件(如果有的话),我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
4. 我方同意提供招标机构要求的有关投标的其它资料。
5. 我方明白并愿意在规定的递交投标文件截止时间和日期之后,投标有效期之内撤回投标,则投标保证金将被贵方没收;
6. 我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据或信息;
7. 我方完全服从和尊重评标委员会所作的评定结果,我方理解贵方不一定接受最低报价或任何贵方可能收到的报价;
8. 所有有关本次投标的函电请寄:\_\_\_\_\_

授权代表(签字): \_\_\_\_\_

职 务: \_\_\_\_\_

投标人全称(盖公章): \_\_\_\_\_

电话: \_\_\_\_\_ 传真: \_\_\_\_\_

### 附件 4 投标一览表

项目名称:封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

项目编号:GXZB-2101ZQCG110

采购项目名称	封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)
项目编号	GXZB-2101ZQCG110
投标人	
投标报价	人民币_____。(¥_____)
交货期	
备注:详细内容见《详细报价清单》。	

1. 报价中必须包括但不限于货物价款、包装费、运输费、装卸费、损耗费、安装调试费、人工费用、检验费、税费等所有为完成本项目供货的直接成本和间接成本;
2. 此表与“投标保证金交纳凭证、投标保证金退还证明书”另外复印一份并加盖公章单独密封提交,并在信封上清晰标明“唱标信封”字样。

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职 务:

日 期: 年 月 日

### 附件5 详细报价表(格式自定)

项目名称:封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

项目编号:GXZB-2101ZQCG110

序号	货物名称	品牌型号	单价	总价
1				
2				
3				
4				
...				

注:

1. 报价中必须包括但不限于货物价款、包装费、运输费、装卸费、二次转运费、损耗费、安装调试费、人工费用、检验费、税费等所有为完成本项目供货的直接成本和间接成本;
2. 投标人须充分考虑部分水厂(设备安装点)原水提升联动设备的相关预算;
3. 投标人应充分考虑部分水厂(设备安装点)增加除铁锰设施的相关预算;
4. 该表格式仅作参考,投标人的详细报价表格式可自定。

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职 务:

日 期:        年    月    日

### 附件6 技术规格差异表

项目名称:封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

项目编号:GXZB-2101ZQCG110

序号	货物名称	招标货物主要参数	投标货物主要参数	偏离说明

注:投标人必须按技术规格差异表格式如实填写询价货物的响应情况,否则将有可能直接导致废标。

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职 务:

日 期:        年    月    日



## 附件7 货物详细说明书

项目名称:封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

项目编号:GXZB-2101ZQCG110

包括设备简介、技术参数、图片资料及配置清单、验收测试方案等。

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职 务:

日 期:        年    月    日

## 附件8 组织实施方案(格式自定)

项目名称:封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

项目编号:GXZB-2101ZQCG110

注:供应商须针对本项目实际情况编制完整详细的组织实施方案并包含但不限于下列内容。

1. 服务方案;
2. 配送方案;
3. 售后服务方案;

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职 务:

日 期:        年    月    日

### 附件9 项目负责人及技术人员一览表

项目名称:封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

项目编号:GXZB-2101ZQCG110

序号	姓名	性别	年龄	学历	职称资格	专业	经验年限	拟担任职务
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								

注:投标人必须附上有关个人学历、职称等证明文件(复印件)

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职 务:

日 期:        年    月    日

**附件 10 2019 年以来完成同类项目业绩一览表**

项目名称:封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)

项目编号:GXZB-2101ZQCG110

序号	业主名称	项目名称	合同总价	交货期	业主单位联系人及电话
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					

注:须提供合同(要点包括签约时间、项目名称、金额、双方盖章和功能清单)、中标通知书复印件并加盖投标人公章

投标人全称(盖公章):

授权代表(签字):

职 务:

日 期:        年    月    日

### 附件 11 法定代表人证明书

\_\_\_\_\_先生/女士, 现任我公司\_\_\_\_\_职务, 为法定代表人, 特此证明。

签发日期: \_\_\_\_\_ 投标人名称(盖公章): \_\_\_\_\_

附:

代表人性别: \_\_\_\_\_

年龄: \_\_\_\_\_

身份证号码: \_\_\_\_\_

营业执照(注册号): \_\_\_\_\_

经济性质: \_\_\_\_\_

主营(产): \_\_\_\_\_

- 说明: 1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。  
2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效, 不得转让、买卖。  
3. 法定代表人的姓名必须与营业执照法定代表人姓名完全一致。

附: 法定代表人身份证件(正反面)



## 附件 12 法定代表人授权书

本授权书声明:注册于(国家或地区)的(投标人名称)在下面签字的(法定代表人姓名、职务)代表本公司授权(单位名称)的在下面签字的(授权代表姓名、职务)为本公司的合法代理人,就项目编号:GXZB-2101ZQCG110的封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备(第二批)的货物和服务的投标和合同执行,作为投标人代表以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。

代理人无转委权。本授权书于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字生效,特此声明。

投标人名称(盖公章): \_\_\_\_\_

法定代表人签字或盖私章: \_\_\_\_\_

投标人代表(授权代表)签字或盖私章: \_\_\_\_\_

身份证号码: \_\_\_\_\_

说明: 1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

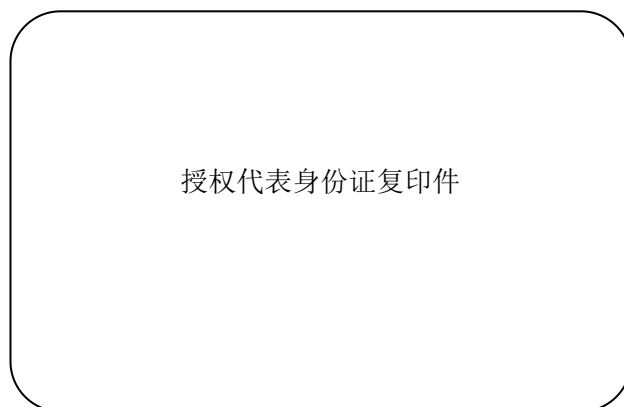
2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效,不得转让、买卖。

3. 授权权限: 全权代表本公司参与上述采购项目的投标,负责提供与签署确认一切文书资料,以及向贵方递交的任何补充承诺。

4. 有效期限: 与本公司投标文件中标注的投标有效期相同,自本单位盖公章之日起生效。

5. 投标签字代表为法定代表人,则本表不适用。

附: 授权代表身份证件(正反面)



### 附件 13 投标人基本情况表

单位名称		组织机构代码	
注册地址		注册登记号	
经营地址		税务登记证号	
单位性质		注册资本	
经营范围		营业期限	年 月- 年 月
员工数量	共__人, 其中, 高级职称__人, 中级职称__人		
联系电话		传真	
相关资质证书及 证书号	1	资质证书名称等级:	
		证书号:	
	2	资质证书名称等级:	
		证书号:	
	...	资质证书名称等级:	
		证书号:	
法定 代 表 人 基 本 情 况			
姓 名		身份证号码	(事业单位不填)
职 务		职 称	学 历
备 注	(单位盖章)		

我/我们声明以上所述是正确无误的, 您有权进行您认为必要的所有调查。

投标人全称 (盖公章):

授权代表 (签字):

职 务:

日 期:        年    月    日

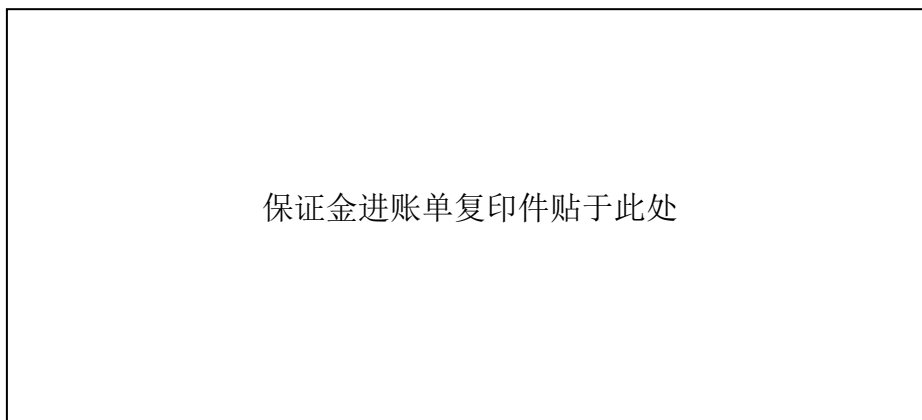
### 附件 14 投标保证金退还说明

广东广信工程项目管理有限公司:

我方为\_\_\_\_\_项目(项目编号:GXZB-2101ZQCG110)提交的  
 保证金,按招标文件规定退还时请划入下列帐户:

收 款 单 位	收款单位名称			
	开户银行		汇入地点	
	帐 号			
	联 系 人		联系电话	

附: 保证金进账单复印件(加盖公章)



注: 上述要素供银行转账及银行汇款方式填写, 其他形式可不填, 并须同时在投标文件中提供保函等证明材料复印件, 原件在开标时提供。

投标人名称(盖公章): \_\_\_\_\_

授权代表(签字): \_\_\_\_\_

职 务:

日 期: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日



## 附件 15 政策适用性

### 政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环保标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

类别	产品/服务/工程名称	品牌型号	制造商名称	制造商企业类型	所属行业	产品报价	该产品报价在总报价中占比（%）
小型或微型企业							
序号	主要产品/ 技术名称 (规格型号、注册商标)	制造商 (开发商)	制造商企业类型	节能产品	环境标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）

- 注：1. 制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”；  
2. “节能产品、环保标志产品”是属于国家行业主管部门颁布的品目清单中的产品，须填写认证证书编号，并填写对应品目清单中的名称，同时提供有效期内的认证证书复印件（加盖投标供应商公章）；  
3. 节能产品。环境标志产品政府采购品目清单以中国政府采购网上发布的为准。  
4. 最终报价中“该产品报价占总报价比重”视作不变。

5. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据，其内容或数据应与对应的证明资料相符。

投标人应如实填写所投产品/服务/工程报价在总报价中的占比，如不填写，则不予以扣除。

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

职 务：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 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（招标文件中明确的所属行业）行业；制造商为（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（招标文件中明确的所属行业）行业；制造商为（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：

注：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

## 中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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（招标文件中明确的所属行业）行业；制造商为（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（招标文件中明确的所属行业）行业；制造商为（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：

注：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

### 监狱企业证明材料（如有，可选）

由投标人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。

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

职 务：

日 期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 残疾人福利性单位声明函（如有，可选）

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。

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

职 务：

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

注：1. 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，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：①安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；②依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；③为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。提供其他残疾人福利性单位制造的货物的，应同时提供制造商的《残疾人福利性单位声明函（制造商）》。供应商如未能真实、完整提供以上资料，将不能享受相应的价格折扣。

2. 在政府采购活动中，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。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

## 附件 16 资格文件

投标人应按下列要求提交资格文件复印件(加盖公章)：

- ★1. 营业执照副本。
- 2. 提供法人或者其他组织的营业执照、组织机构代码证和税务登记证（或三证合一证明）等证明文件
- 3. 提供采购公告发布之日后中国执行信息公开网、“信用中国”网站、中国政府采购网查询结果打印页
- 4. 提供 2020 年度财务状况报告或投标截止前半年任意 1 个月的财务状况报告复印件，或银行出具的资信证明材料复印件
- 5. 提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明
- 6. 提供招标投标截止前半年任意 1 个月缴纳税收和社会保险的凭证。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明。
- 7. 本项目投标人提供的超滤净水设备中所用超滤膜组件需须具有卫生行政管理部门颁发的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》。
- 8. 投标人 2019 年以来完成类似性质项目业绩情况（须提供合同（要点包括签约时间、项目名称、金额、双方盖章和功能清单）、中标通知书复印件并加盖投标人公章）。
- 9. 用户需求书、技术及商务评审表中要求提供的相关证明资料。
- 10. 其它资质文件，可包括但不限于有关获奖情况、专利证书、质量认证、企业参加的专业组织、员工培训认证证书等材料复印件。

注：1、以上带“★”的为必须提交的文件。

2、投标人应自行承担所提供上述资料任何错漏而导致的一切后果。

## 附件 16-1 关于资格文件声明的函

广东广信工程项目管理有限公司：

关于贵方\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日（项目编号：GXZB-2101ZQCG110）的招标邀请，本公司（企业）愿意参加投标，并声明：

一、本公司（企业）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （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。

二、根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本公司（企业）如为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不再参加该采购项目的其他采购活动。

三、我方承诺单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加本采购项目投标。

四、我方以非联合体形式参与本项目投标。

本公司（企业）承诺在本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

特此声明！

**备注：1. 本声明函必须提供且内容不得擅自删改，否则视为无效投标。**

**2. 本声明函如有虚假或与事实不符的，作无效投标处理。**

单位名称（盖公章）：

名称：\_\_\_\_\_

授权代表签字或私章：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

签字人姓名、职务（印刷体）

邮编：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 附件 16-2 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺

广东广信工程项目管理有限公司：

我方已认真阅读了全部招标文件及其相关文件，完全清楚理解其内容及规约，我方特此承诺，我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。如有任何虚假和不实，我方自愿放弃投标资格并承担一切相关责任。

特此承诺。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或私章：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日



## 第六部分 评标文件

附：评标文件

## 封开县政府采购

# 评标文件

项目编号：GXZB-2101ZQCG110

项目名称：封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备（第二  
批）

## 一 说明

### 1. 概述

根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》、《评标委员会和评标方法暂行规定》和国家及地方采购有关文件精神，在保证封开县水利水电工程建设管理中心采购封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备（第二批）（以下简称项目）公开招标、公平、公正的基础上，结合项目需求，由广东广信工程项目管理有限公司制定本评标文件。

### 2. 定义

**监管单位：** 封开县政府采购管理办公室。

**采购人：** 封开县水利水电工程建设管理中心。

**招标机构：** 指本招标文件规定之招标机构，即广东广信工程项目管理有限公司，简称招标机构。

### 3. 评标委员会组成

全部评标过程由依法组建的评标委员会负责完成，评标委员会由五人（或以上）单数组成，其中用户代表一名，其余评委均从政府采购专家库中随机抽取产生。评标委员会下设评标工作小组，主要由招标机构工作人员组成，负责整理各投标文件、统计评分等工作。

## 二 评标须知

### 1. 关于评标方案

（1）评标委员会的每位成员（以下简称评委）应认真地阅读并确认已经正确理解了评标方案；

（2）评委如对评标方案有异议，应在评标开始前提出。

### 2. 关于评标纪律

（1）评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人进行私下接触，不得收受投标人、中介人、其他利害关系人的财物或者其他好处；

（2）评委应本着客观、公正的原则独立给出评价意见；

（3）评委之间不得相互串通进行评分；

（4）评委不得试图影响其他评委的评价意见。

### 3 关于评标责任

- (1) 评委应在其书面评审意见上签字确认；
- (2) 评委对其所提出的评审意见承担个人责任。

#### 4.关于回避

有下列情形之一的，不得担任评标委员会成员，如事先不知情的，应在招标机构宣读投标人名单及评标纪律后主动提出回避：

- (1) 是投标人或者投标人主要负责人的近亲属；
- (2) 是该投标人的项目主管部门或是该投标人的行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

#### 5.关于保密

评标委员会成员和与评标活动有关的工作人员不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。

前款所称与评标活动有关的工作人员，是指评标委员会成员以外的因参与评标监督工作或者事务性工作而知悉有关评标情况的所有人员。

#### 6.罚则

政府采购评审专家未按照采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审或者泄露评审文件、评审情况的，由财政部门给予警告，并处 2000 元以上 2 万元以下的罚款；影响中标、成交结果的，处 2 万元以上 5 万元以下的罚款，禁止其参加政府采购评审活动。

政府采购评审专家与供应商存在利害关系未回避的，处 2 万元以上 5 万元以下的罚款，禁止其参加政府采购评审活动。

政府采购评审专家收受采购人、采购代理机构、供应商贿赂或者获取其他不正当利益，构成犯罪的，依法追究刑事责任；尚不构成犯罪的，处 2 万元以上 5 万元以下的罚款，禁止其参加政府采购评审活动。

政府采购评审专家有上述违法行为的，其评审意见无效，不得获取评审费；有违法所得的，没收违法所得；给他人造成损失的，依法承担民事责任。

### 三 评标原则

评标工作应依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》、

《评标委员会和评标方法暂行规定》以及国家和地方政府关于政府采购的有关规定，遵循“公平、公正、科学、择优”的原则进行。评标委员会将按照规定只对通过审核的投标文件进行评价和比较。

## 四 评标方法及流程

本次招标的评标方法采用综合评分方法。具体方法及流程如下：

### 1.收标及开标

招标机构按招标文件规定的时间和地点收标和开标。投标人必须派代表参加并签到。招标机构负责唱出每个投标单位、投标总价、交货期以及招标机构认为必要的、合适的其它内容。招标机构负责做好有关记录，记录中唱出的结果由各投标人代表、用户代表签字确认。

### 2.评标

#### （1）资格性审查

开标结束后，采购人和采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。（详见附件 1 资格性审查表）。

#### （2）投标书符合性检查

各评委对通过资格性审查的各投标书按照招标文件要求的响应情况进行符合性检查。符合性检查必须根据“投标人须知”中对投标人的要求和投标文件中的响应进行。

评标委员会可以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。澄清、说明或者补正应以书面方式进行并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

符合性检查内容（详见附件 2 符合性检查）

只有通过符合性检查，进入第二阶段的技术及商务、价格评审阶段，否则被淘汰。

#### （3）投标书详细评审

详细评审：评委对通过符合性检查的各投标文件技术及商务部分进行评审、打分。

具体评分如下：按照评标程序的规定和依据评分标准以及各项权重、符合性检查结果，各位评委单独就每个投标人的技术及商务状况进行评审和比较，评出其技术及商务评分。技术及商务评分即为技术及商务得分。通过综合各投标人投标价格状况，计算出各投标人的价格评分，乘以价格权重，即得到价格得分。将技术及商务得分、价格得分相加得出总分，并按总分高低排出名次（出现并列得分时，投标报价低的靠前，总得分且投标报价相

同的，按技术及商务得分由高到低进行排序）。

## 五 评分标准和权重

### 1. 评分标准

评委根据各通过符合性检查投标人的投标文件，并逐项列出投标文件的全部投标偏差。

评分应考虑到投标文件与招标文件之间的细微偏差。细微偏差是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。在详细评审时对细微偏差作不利于该投标人的量化。

评委对投标文件的技术及商务响应情况进行评分。评分采用量化方法。

技术及商务、价格评分应分别考虑下列因素：

#### （1）技术及商务评分

- ① PVDF 中空纤维超滤膜丝拉伸强度检测
- ② 浸没式超滤膜膜孔径检测
- ③ 产品性能、质量、技术参数
- ④ 施工组织方案比较
- ⑤ 售后服务方案比较
- ⑥ 企业综合实力
- ⑦ 企业业绩
- ⑧ 用户意见好评

计算公式：

子项得分=该项各评委评分总和÷评委人数

技术及商务评分=各子项技术及商务评分的总和

技术及商务得分=技术及商务评分

#### （3）价格的开启、修正和评分

a. 评标委员会详细分析、核准价格表，检查其是否存在计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

- ① 投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- ② 总价金额与单价金额和数量乘积不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

③ 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；

④ 业主、采购人需要的服务和附带备品、配件所需的费用，如果投标人是另外单独报价的话，评分时计入投标报价总价。

b. 供货范围（包括设备和服务）缺漏项的调整，调整价格为该项目在其他有效投标中的最高报价。

c. 评标委员会将按照上述修正错误的方法调整投标文件中投标报价，调整后的价格对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的投标价格，则其投标将被拒绝。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的相关规定：

对于非专门面向中小企业的项目，对符合要求的有效投标人，按照以下比例给予相应的价格扣除，用扣除后的价格参与评审：

	序号	情形	价格扣除比例	计算公式
货物	1	提供微小企业制造货物	对小型、微型企业产品的价格进行 6%的扣除	评审价格=(最终报价-小型、微型企业产品的价格)+小型、微型企业产品的价格×(1-6%)
	1	非联合体供应商 (供应商为微小企业)	对小型、微型企业服务的价格进行 6%的扣除	评审价格=(最终报价-小型、微型企业服务的价格)+小型、微型企业服务的价格×(1-6%)
服务	2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型、微型企业服务的价格进行 6%的扣除（不再享受联合体价格扣除）	
	3	联合体中一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额 30%以上的	对联合体总金额扣除 2%	评审价格=最终报价×(1-2%)
工程	1	非联合体供应商	对小型、微型施工单位的的价格进行 3%的扣除	评审价格=最终报价×(1-3%)
	2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型、微型施工单位的的价格进行 3%的扣除	

	3	联合体中一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额30%以上的	对联合体总金额扣除 1%	评审价格=最终报价×（1-1%）
--	---	---	--------------	------------------

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，投标人投标时需注意：

1. 本办法所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：

（一）符合中小企业划分标准；

（二）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。本办法所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业，中小企业划分标准参照《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）执行。

监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，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。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

在政府采购活动中，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。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：①安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

②依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

③为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的



经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2. 参加政府采购活动的中小企业投标时需提供《中小企业声明函》（格式见招标文件格式附件）。否则不予认可。提供其他小、微企业制造的货物的，应同时提供制造商的《中小企业声明函（制造商）》，否则不予认可。监狱企业投标时，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，不再提供《中小微企业声明函》符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

3. 政府采购货物时要求，投标人应提供满足要求的货物的政策适用性说明表（格式见招标文件格式附件），否则不予认可。

e.采用节能或环境标志产品的，对报价中节能或环境标志产品金额给予价格扣除，根据《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知》（财库[2004]185号）、《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）的规定，对采购项目中涉及优先采购产品类别的，在通过资格性和符合性审查后，将进行价格评分、技术评分等的政策支持，优先采购品目清单以国家统一发布的为准。采购人确定本采购项目对属于优先采购品目清单中节能产品、环境标志产品的价格分别给予下列百分比的扣除（但如投标人所投产品同时获得节能产品认证证书及环境产品标志认证证书，只作一次价格扣除）作为投标评审价格进行价格评审：

- 1.节能产品、环境标志产品的价格占项目总金额的 20%（含）或以下：扣除 1%
- 2.节能产品、环境标志产品的价格占项目总金额的 20%（不含）-40%（含）：扣除 2%
- 3.节能产品、环境标志产品的价格占项目总金额的 40%（不含）-60%（含）：扣除 3%
- 4.节能产品、环境标志产品的价格占项目总金额的 60%（不含）-80%（含）：扣除 4%
- 5.节能产品、环境标志产品的价格占项目总金额的 80%（不含）-100%（含）：扣除 5%

价格评分采用低价优先法计算，满足招标文件要求且投标价格（修正、扣除后）最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其它投标人的价格分统一按照以下公式计算：

$$\text{价格得分} = \left[ \frac{\text{评标基准价}}{\text{投标报价（修正、扣除后）}} \right] \times \text{价格权重} \times 100$$

## 2. 权重分配

各项目评分权重

评分项目	技术及商务部分	价格部分
权重	70%	30%
分值	70分	30分

## 3. 最终得分

$$\text{最终得分} = \text{技术及商务得分} + \text{价格得分}$$

评标委员会根据投标人最终得分高低排定名次。

## 六 定标和授标

评标委员会提出评标书面报告，按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人名单报采购人确认，采购人按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。中标人确定后，由采购代理机构发出经采购人确认的中标通知书，中标通知书对中标人和采购人具有同等法律效力。

中标人应按招标文件规定向采购人和采购代理机构提交相应文件，并在规定时间内与采购人签订合同（自发出中标通知书之日起30个日历日内）。第一中标候选人有下列情形之一的，采购人可以确定第二中标候选人为中标人：

- （1）放弃中标的；
- （2）因不可抗力提出不能履行合同的；
- （3）以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的。

## 七 附件

本评标文件包括以下评标过程中所需文件附件：

附件1 资格性审查表

附件2 符合性检查表

### 附件 3 评分细则

## 附件 1 资格性审查表

文件编号：GXZB-2101ZQCG110

项目名称：封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备（第二批）

日期： 年 月 日

检查内容		投标人序号		
资格证明文件	<p>1. 投标供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：</p> <p>1) 具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。</p> <p>2) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。</p> <p>3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2020 年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明） 。</p> <p>4) 履行合同所必须的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。</p> <p>5) 参加采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录：在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较</p>			

	<p>大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定) 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：</p> <p>《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知》（财库〔2004〕185号）、《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）等。符合条件的供应商可享受价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策，但不作为本项目必要性的资格性审查项。</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>1) 本项目不接受联合体投标。</p> <p>2) 信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明材料）。</p> <p>3) 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。</p>			
--	---	--	--	--

	4) 本项目投标人提供的超滤净水设备中所用超滤膜组件需须具有卫生行政管理部门颁发的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》。			
投标保证金	人民币贰拾万元整（¥200,000.00元）（提供支票、银行转账、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函复印件加盖公章）			
结论				

注：1. 投标人分栏中填写“○”表示该项符合招标文件要求，“×”表示该项不符合招标文件要求。

2. 结论栏中填写“通过”表示该投标人投标文件符合招标文件要求，“不通过”表示该投标人投标文件不符合招标文件要求。

采购人代表签名：

采购代理机构代表签名：

## 附件 2 符合性检查表

项目编号：GXZB-2101ZQCG110

项目名称：封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备（第二批）

日期：

检查内容	招标文件要求	投标人名称			
法定代表人或授权有效签署	投标人须知 3.3				
投标的有效期	投标人须知 3.4				
投标书	附件 2				
关于资格文件声明的函	附件 16-1				
关于报价	投标人须知 1.5				
投标价格没有超出最高限价	投标人须知 1.3.4				
交货期满足招标文件要求	投标邀请函				
满足招标文件带“★”号条款	投标人须知 2.4				
结论					

1、投标人分栏中填写“○”表示该项符合招标文件要求，“×”表示该项不符合招标文件要求；

2、结论栏中填写“通过”表示该投标人投标文件符合招标文件要求，“不通过”表示该投标人投标文件不符合招标文件要求。

评委签名：

## 附件 3-1 技术及商务评审表

项目编号：GXZB-2101ZQCG110

项目名称：封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备（第二批）

日期：

项目 权重	评审分项		评分标准	有效投标人名称		
	内容	分值				
70% (70分)	PVDF 中空纤维超滤膜丝拉伸强度检测	5分	超滤膜断裂拉伸强度 $\geq 15000\text{cN}$ (150N) 得 2 分，每增加 5000cN (50N) 得 0.5 分，该项最多得 5 分。（需提供第三方检测报告并加盖公章，未提供者不得分。 <b>开标时提供原件备查，不提供原件不得分</b> ）			
	浸没式超滤膜膜孔径检测	5分	投标人所用浸没式超滤膜膜孔径 $< 0.01\ \mu\text{m}$ 得 5 分，膜孔径 $\leq 0.03\ \mu\text{m}$ 得 2 分。（需提供第三方检测报告并加盖公章，检测须符合《分离膜孔径测试方法 泡点和平均流量法》GB/T 32361-2015(5.4.2)中的相关测定方法，不提供不得分）。			
	产品性能、质量、技术参数	26分	<p>投标人在投标文件中应充分说明投标设备对招标文件中用户需求书技术参数的响应情况，所投产品品牌必须明确，对应技术参数必须如实填写，逐条提供响应技术要求的直接依据，由评委进行评审打分：</p> <p>1、投标设备的技术参数（0-8分）：带“▲”条款完全符合的得满分；负偏离一项扣 1 分，扣完为止。</p> <p>2、投标设备的性能、质量、新技术、新材料的运用整体方案，分为优（5分）、良（4分）、一般（2分）。（详细说明新旧技术的优缺点及详细说明新旧材料的优缺点）。不提供方案不得分</p> <p>3、投标人详细说明所投产品全国市场占有率，并提供相应证明材料。分为优（5分）、良</p>			



		<p>(2分)、一般(1分)。不提供方案不得分</p> <p>4、针对此项目，投标人需提供可行的技术方案以及和所投产品相关的宣传手册。本项最高的1分。不提供不得分。</p> <p>5、针对此项目，投标人需提供设备设计计算书，设备平面图、立面图、轴测图、膜池结构图、膜架设计图、管路施工图、膜帘安装图以及防雷接地图等。根据各投标人提供的图纸完善程度进行综合评分：优(7分)、良(4分)、一般(2分)、不提供不得分。</p> <p><b>注：投标供应商需提供设备组成主要清单（需提供彩图），分别针对各个清单详细说明生产厂家、规格参数及性能。其中膜池，管材管件需提供卫生许可批件及检测报告。</b></p>			
施工组织方案比较	6分	<p>施工组织设计方案应包括以下内容：</p> <p>①质量管理体系与措施：设备安装、工艺管道安装质量控制措施；</p> <p>②安全管理体系与措施：安全用电措施；防高空打击、等措施；</p> <p>③工程进度计划与措施：进度计划保证措施的合理性、可行性、针对性；</p> <p>④提供合理的施工进度计划横道图；</p> <p>⑤供货保证计划与措施：供货保证计划与措施的科学性、合理性；</p> <p>⑥资源配备计划：人员、材料、机械设备的配备方案；</p> <p>根据投标人提供项目施工组织设计方案的完整性以及合理性进行打分：优(6分)、良(4分)、一般(2分)、没有提供方案或少提供不得分。</p>			
售后服务方案比较	3分	<p>对投标人提供的售后服务方案进行评审</p> <p>(须体现维保方案、故障解决方案、应急响应措施、人员培训、备品备件等方面内容)</p> <p>优秀(3分)，良好(2分)，一般(1分)不提供或提供不全面不得分。</p>			

企业综合实力	8分	<p>1、投标人提供的超滤膜净水设备获得省级及以上水利新技术推广证书或水利先进实用技术及产品推广证书的，每项得1分，最高得2分。</p> <p>2、投标人获得与农村饮用水站监控云平台和浸没式超滤膜设备监控云平台相关的软件著作权，每项得1分，最高得2分。</p> <p>3、投标人服务能力达到《商品售后服务评价体系》GB/T27922-2011国家标准，且具有膜处理设备，净水设备售后服务五星级及以上售后服务认证证书的得2分。</p> <p>4、投标人具有符合《节水产品认证实施规则-超滤水处理设备》标准的产品认证证书，得2分。</p> <p><b>注：须提供相关证书复印件加盖公章，不提供不得分；开标时提供原件备查，不提供原件不得分。</b></p>			
企业业绩	15分	<p>根据投标人近三年以来完成的类似项目业绩进行评审，本项最高15分。</p> <p>1. 投标人提供同类项目业绩10份或以上：优15分；</p> <p>2. 投标人提供同类项目业绩6-9份：良7分；</p> <p>3. 投标人提供同类项目业绩1-5份：一般：3分。</p> <p>4. 没有不得分。</p> <p><b>【须提供中标公示截图，合同复印件（合同中需同时体现“浸没式”和“超滤”字样）、中标通知书，复印件加盖公章，开标时提供合同及中标通知书原件备查，不提供原件不得分】</b></p>			
用户意见好评	2分	<p>投标人过往类似业绩中受到业主用户意见好评（评价表中需同时体现“浸没式”和“超滤”字样）的，每提供1份得0.5分，最高的2分。不提供不得分。<b>开标时提供原件备查，不提供原件不得分。</b></p>			

	小计	70分			
--	----	-----	--	--	--

评委签名：

### 附件 3-2 价格响应性评审表

项目编号：GXZB-2101ZQCG110

项目名称：封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备（第二批）

日期：

项目 权重	价格计算	有效投标人名称			
30%	是否满足招标文件对小/微型企业认可的扣除要求				
	是否满足招标文件对节能产品认可的扣除要求				
	是否满足招标文件对环境标志产品认可的扣除要求				
	投标价				
	评标价				
	价格得分				
	基准价格=满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价（修正、扣除后）				¥

公式：价格得分=【评标基准价/投标报价（修正、扣除后）】 × 价格权重 × 100，满足招标文件要求的最低报价（修正、扣除后）为基准价，得分保留至小数点后两位。

评委签名：

### 附件 4 综合评审汇总表

项目编号：GXZB-2101ZQCG110

项目名称：封开县全域自然村集中供水项目超滤膜净水设备（第二批）

日期：

评审内容	项目权重	评审分项		有效投标人名称			
		内容	分值				
技术及商务评审	70%	PVDF 中空纤维超滤膜丝拉伸强度检测	5 分				
		浸没式超滤膜膜孔径检测	5 分				
		产品性能、质量、技术参数	26 分				
		施工组织方案比较	6 分				
		售后服务方案比较	3 分				
		企业综合实力	8 分				
		企业业绩	15 分				
		用户意见好评	2 分				
		小计	70 分				
价格评审	30%	投标报价					
		价格得分					
		总计					
		名次					

评委签名：