

货物采购 公开招标文件

项目名称：遂川县源丰水务集团2025年度给水材料（阀门类）采购A包

第四次

采购编号：遂投采字2024SCX99-3号+A包

采购单位：遂川县源丰水务集团有限公司

吉安遂投项目管理咨询有限公司

二零二五年三月

目录

第一章投标邀请.....	3
第二章供应商须知.....	6
一、供应商须知前附页表.....	6
二、总则.....	10
三、招标文件.....	10
四、投标文件.....	11
五、开标.....	14
六、评标原则、评标程序及评标方法.....	14
七、授予合同.....	17
八、质疑与投诉.....	17
九、其他事项.....	19
第三章合同条款.....	22
第四章采购需求清单和技术要求.....	25
一、采购需求一览表.....	25
二、采购清单和技术参数要求.....	27
三、商务要求.....	30
第五章评审标准.....	32
第六章投标文件格式.....	34
1、投标书*.....	36
2、开标一览表*.....	37
3、开标一览表明细（格式）*.....	38
4、投标人基本情况表*.....	40
5、技术要求响应/偏离表*.....	41
6、商务条款响应/偏离表*.....	42
7、供应商的资格声明*.....	43
8、投标资格证明文件.....	44
8—1 法定代表人身份证明书.....	45
8—2 法定代表人授权书（格式）*.....	46
8—3 前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式）.....	47
8—4 交纳投标保证金的银行凭证（格式）*.....	48
8—5 履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函*.....	49
8—6 诚信投标（报价）承诺书*.....	50
8—7关于及时交纳代理服务费及提供采购合同的承诺函.....	51
9、技术文件*.....	52
10、中小企业相关证明.....	53
11、监狱企业相关证明.....	54
12、残疾人福利性单位相关证明.....	55
13、其它材料.....	56

第一章 投标邀请

项目概况

遂川县源丰水务集团2025年度给水材料（阀门类）采购项目A包第四次的潜在供应商可在江西省招标投标网（<http://www.jxtb.org.cn/>）、遂川县人民政府网、遂川县源丰水务公众号获取获取本项目的招标文件，并于2025年04月11日9点00分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

采购编号：遂投采字2024SCX99-3号+A包

采购项目：遂川县源丰水务集团2025年度给水材料（阀门类）采购A包第四次

采购方式：公开招标

采购包： A包

包号	项目名称	数量	单位	招标内容及技术参数
A	遂川县源丰水务集团2025年度给水材料（阀门类）采购A包第四次	1	批	详见招标文件

注：本项目不允许提供进口产品参与采购活动。

合同履行期限：合同签订日起一年，具体按要求分批供货，要满足施工现场进度要求。

本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- 1.1 具有独立承担民事责任的能力；
- 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 1.5 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；
- 1.6 法律、行政法规规定的其他条件

1) 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，不得参加同一合同项下的采购活动；

2) 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得参加该采购项目的采购活动；

3) 供应商未被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、

未被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的）。

2、本项目特定资格要求：无

三、获取招标文件

1、时间：2025年03月21日至2025年04月10日（北京时间）（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08：00至12：00，下午14：30至17：30（北京时间，法定节假日除外）；

2、获取地点：江西省招标投标网（<http://www.jxtb.org.cn/>）、遂川县人民政府网、遂川县源丰水务公众号

3、获取方式：网上下载

4、售价：0.00元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1、截止时间：2025年04月11日9点00分（北京时间）。投标人必须在投标截止时间前将投标文件递交至吉安遂投项目管理咨询有限公司，逾期为无效投标；

2、开标时间：2025年04月11日9点00分（北京时间）；

3、递交地点和开标地点：吉安遂投项目管理咨询有限公司三楼开标厅（遂川县朝阳东路南侧2幢11室）。

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

1、本项目投标保证金人民币**贰万元整**（¥20000元），单据上须注明“**遂投采字2024SCX99-3号+A号**”字样，投标保证金缴纳形式、缴纳金额、缴纳期限、收款账户等信息详见招标文件第二章“投标人须知前附表”。

2、本项目采购代理服务费：向中标人收取，收费标准详见招标文件。

七、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系：

1、采购人信息

采购单位：遂川县源丰水务集团有限公司

采购单位地址：吉安市遂川县枚江镇牛头脑

采购单位联系人及联系电话：王先生 0796-6315018

2、采购代理机构信息

采购代理机构：吉安遂投项目管理咨询有限公司

采购代理机构地址：遂川县朝阳东路南侧2幢11室

采购代理机构联系人及联系电话：刘女士 0796-6321106

3、项目联系方式

项目联系人：王先生

电 话：0796-6315018

电子函件：jastgs2024@126.com

4、集团纪委监督电话：0796-6123949

第二章 供应商须知

一、供应商须知前附页表

序号	节点名称	内容
1	本项目采购相关内容	<p>采购项目名称：遂川县源丰水务集团2025年度给水材料（阀门类）采购A包第四次</p> <p>采购编号：遂投采字2024SCX99-3号+A包</p> <p>合同履行期限：合同签订日起一年，具体按要求分批供货，要满足施工现场进度要求。</p> <p>付款方式：按季按实际材料到货支付进度款，货物到场经采购人组织初步验收合格、符合质量要求支付金额不超过实际到货总金额的70%；第四季度付全年总到货款的 97%（从中标合同生效开始至壹年为周期），余额 3%一年后无质量问题一次性付清（不计息）（款项支付须开具税率为13%的增值税专用发票）。</p> <p>履约保证金：履约保证金壹拾万元整，履约保证金可采用银行转账或银行保函方式提交，银行保函应由投标人基本账户所在银行出具，有效期须与本项目履行期相同或更长，否则视为无效。履约保证金在项目结束并验收合格后二十八天内不计息退还。（采购合同签订前提交到采购人指定账户）</p>
2	供应商资格条件	<p>1、具有独立承担民事责任的能力【提供工商营业执照，或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或自然人身份证（据《中华人民共和国政府采购法实施条例》释义中指银行、保险、石油石化、电力和电信等可以提供分公司的营业执照，招标文件中涉及的“法定代表人”在前述特殊行业中即对应为“分支机构负责人”）】；</p> <p>2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【提供开标前近6个月内任一个月（不含开标当月）的财务报表（至少包含资产负债表和损益表或利润表），或基本账户开户银行出具的资信证明，或上一年度审计报告】；</p> <p>3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力【提供声明函，格式见附件】；</p> <p>4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【提供开标前12个月内任1个月（不含开标当月）依法缴纳税收证明文件（缴税凭证或证明）和开标前12个月内任1个月（不含开标当月）缴纳社会保障资金的证明文件（缴纳社会保障资金的凭证或当地社会保障局出具的缴纳明细或投标人社保登记证）；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，须提供相应证明文件】；</p> <p>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【提供声明函，格式见附件】；</p>

		<p>注：投标人在政府采购项目资格审查环节提供了满足相应条件的书面承诺书（详见采购供应商资格信用承诺函）后，可不再需要提供以上证明材料。</p> <p>6、法律、行政法规规定的其他条件</p> <p>①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，不得参加同一合同项下的采购活动；</p> <p>②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得参加该采购项目的采购活动；</p> <p>③供应商未被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、未被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的）【由采购代理机构开标后自行查询】。</p> <p>7、本项目特定资格要求： 无</p> <p>8、本项目不接受联合体投标。</p>
3	投标保证金	<p>本项目投标保证金人民币贰万元整（¥20000元），单据上须注明“遂投采字2024SCX99-3号+A包”字样，投标保证金采取银行转帐或银行保函方式。</p> <p>1、采取银行转账方式支付的保证金：投标保证金必须按标段分别在开标截止时间前从投标人营业执照所在地本单位基本账户一次性足额缴纳至招标人指定账户，单据上须注明“遂投采字2024SCX99-3号+A包”字样，投标保证金递交的开户银行及账号如下：</p> <p>开户银行：江西省遂川县农村商业银行股份有限公司</p> <p>账 户： 遂川县源丰水务集团有限公司</p> <p>账 号： 178427750000004594</p> <p>2、采用银行保函的，须为投标人基本账户或江西省辖区内商业银行营业网点出具的不可撤销、见索即付的独立保函。投标文件中需提供保函复印件，基本户银行开具的银行保函还须提供开户许可证复印件，保函原件在投标文件递交截止时间前递交到投标文件递交地点，逾期不予接受，视为未提供。</p> <p>备注：（1）投标人必须在规定的到账时间之前一次性足额转账到达招标文件规定的账号中，并打印缴纳凭条。投标资格以投标保证金截止时间前受理保证金账户到账时间为准，未按上述约定要求缴纳投标保证金的，投标无效。</p> <p>（2）未中标单位的保证金在中标通知书发出之日起五个工作日内不计息退还；</p>

		(3) 中标单位的保证金, 在采购合同签订后, 同时须凭采购单位同意退还保证金的函, 到遂川县源丰水务集团有限公司办理相关退款手续后五个工作日内不计息退还。
4	现场勘查	本项目不组织现场勘查, 如有需要可自行踏勘, 如需帮助, 可向采购人提出。供应商踏勘现场发生的费用自理。 供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。
5	质疑与澄清、变更发布形式、时间及领取地点	供应商认为招标文件、采购过程、中标或者中标结果使自己的权益受到损害的, 可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内, 以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。 质疑形式: 法律法规规定形式 截止时间: 法律法规规定时间 书面递交地点: 吉安遂投项目管理咨询有限公司 澄清、变更形式: 网上公布 截止时间: 法律法规规定时间 公布网址: 江西省招标投标网 (http://www.jxtb.org.cn/)
6	投标有效期	投标截止之日起计90天
7	开标时间及地点	开标时间: 2025年04月11日9: 00 地点: 吉安遂投项目管理咨询有限公司三楼开标厅 (遂川县朝阳东路南侧2幢11室)
8	现场查验资料	1、投标人营业执照 (或事业单位法人证书或个体工商户营业执照或自然人身份证明) 原件或复印件加盖供应商公章; 2、法人代表授权委托书及身份证明 (如企业法人参加投标, 提供法定代表人身份证明) 原件。 注: 以上资料除投标文件中体现, 须另准备一份现场查验, 未按要求提供, 投标无效。
9	中标公示地点	江西省招标投标网 (http://www.jxtb.org.cn/)、遂川县人民政府网、遂川县源丰水务公众号
10	代理服务费	成交供应商在获取成交通知书时根据《关于制定我省招标代理服务收费指导价的通知》赣招协字[2021]07号收费标准向招标代理支付招标代理服务费 叁万元 (¥30000元) 整 (不含税) (转账方式支付, 不含税)。
11	采购合同	中标供应商须在签订采购合同后两个工作日内, 向采购代理机构提供两份完整的采购合同。

12	其他要求	供应商如有提供虚假材料、恶意竞争，经查实，采购人将取消其投标资格，并保留追究法律责任的权利。中标供应商未在规定的时间内与采购人签订合同等行为，采购人将取消其中标资格，并保留追究法律责任的权利。
<p>注：1、本表如与招标文件其它内容不一致，以本表为准。2、招标公告与招标文件内容有不一致的，以招标文件为准。</p>		

二、总则

1、采购方式及定义

本次采购采用公开招标方式（以下简称公开招标），本招标文件仅适用于公开招标公告中所述项目。

采购人指本项目的需求方**遂川县源丰水务集团有限公司**（以下简称采购人）。

采购代理机构指负责组织本次公开招标的**吉安遂投项目管理咨询有限公司**（以下简称采购代理机构）。

2、合格的供应商

- 1) 详见“第一章 投标邀请”。
- 2) 是否接受联合体投标：详见“供应商须知前附表”。

3、适用法律

本次公开招标及由此产生的合同受中华人民共和国有关的法律法规制约和保护。

4、招标费用

- 1) 供应商应自行承担所有与参加招标有关费用，无论招标过程中的做法和结果如何，采购代理机构或采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。
- 2) 无论本次公开招标结果如何，供应商应自行承担其编制与递交投标响应文件所涉及的一切费用。

5、招标文件的约束力

供应商下载招标文件并决定参加投标，即被认为接受了本招标文件的规定和约束，并且视为自公开招标公告期限届满之日起已经知道或应当知道自身权益是否受到了损害。

三、招标文件

6、招标文件构成

6.1 招标文件有以下部分组成：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 供应商须知
- 第三章 拟签订的合同文本
- 第四章 购需求清单和技术要求
- 第五章 评审标准
- 第六章 投标文件格式

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏请立即与采购代理机构联系解决。

6.2 招标文件的澄清及修改

- 1) 投标截止时间三个工作日前，采购人及采购代理机构可对已发出的采购文件进行必要的澄清或修改，该澄清或修改的内容为招标文件的组成部分，澄清或修改的内容将在江西省招标投标网（<http://www.jxtb.org.cn/>）上发布更正公告及通过 jastgs2024@126.com 邮箱获取经采购人

确认的澄清文件。

2) 任何对招标文件内容有疑问的供应商，均应以书面形式提交《问询函》至采购代理机构，其他方式无效。采购代理机构将及时给予答复。供应商在规定的时间内未对招标文件提出澄清要求，采购代理机构将视其为同意。

3) 采购代理机构可以视采购项目的具体情况，统一组织供应商召开招标前答疑会，但不单独或分别组织只有一个供应商参加的答疑会。

4) 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在中标公示结束3个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

5) 为使供应商在编写投标文件时有充分时间把澄清文件的内容考虑进去，采购代理机构可以酌情延长投标截止日期。

6) 更正函以网上公告的形式通知所有已获取招标文件的供应商。

四、投标文件

7、投标文件的递交及编制

7.1 投标文件必须在投标截止时间前递交给吉安遂投项目管理咨询有限公司，否则视为无效投标。采购代理机构将拒绝在其规定的截止时间后递交给吉安遂投项目管理咨询有限公司的任何投标文件。投标文件内容以递交的投标文件为准。

7.2 供应商应当按照招标文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

7.3 响应文件的语言及度量衡单位

1) 供应商提交的响应文件以及供应商与采购代理机构就有关招标的所有来往通知、函件和文件均应使用简体中文。

2) 除技术性能另有规定外，响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

7.4 投标文件构成

1) 详见本招标文件中投标文件格式。

2) 投标人应编写投标文件目录及页码。

7.5 投标文件编制的注意事项

1) 供应商应认真、仔细阅读招标文件中所有的事项、格式、条件、条款和规范等要求。

2) 供应商应按招标文件提供的投标书、开标一览表等格式详细完整地填写各项内容。

3) 投标文件必须按招标文件规定序号或顺序编制，按规定格式填写投标文件，并可按同样格式扩展。

4) 除非有特殊要求，招标文件不单独提供招标货物使用地的自然环境、气候条件、

公用设施等情况，供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

5) 投标文件及往来函件均须用中文书写。

6) 投标文件中所使用的计量单位，除招标文件中有特殊要求外，应采用国家法定计量单位。

7) 供应商应按照招标文件的规范要求制作投标文件并按要求装订和密封，准时的提交投标文件。如果没有按照招标文件的要求提交全部资料并保证所提供全部资料的真实性，或没有对招标文件做出实质性响应，其风险应由供应商自行承担。根据有关条款规定，其投标有可能被拒绝。

7.6 投标报价

1) 投标人要按开标一览表的内容填写单价、总价（构成详见商务要求）及其他事项。投标总价中不应含有招标要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。

2) 以人民币方式报价，投标报价包括中标供应商完成本项目所需的一切费用。

3) 投标人应对所有招标内容进行投标，且只提供最优方案一套，投标人提交任何包含价格调整要求的投标将按非实质性响应投标被视为无效投标。

7.7 证明供应商合格资格的文件

1) 供应商应提供证明其符合资格要求的证明文件(详见本招标文件第六章投标文件格式附件中：资格证明文件)。

7.8 证明符合招标文件规定的文件

1) 按照规定，供应商应提交符合招标文件规定的证明文件等，并作为其投标文件的一部分。

2) 对照招标文件采购需求和要求，逐条说明所提供货物已对招标文件的要求作出了实质性响应，或申明与采购需求 and 要求的偏差和例外。特别对于有具体参数要求的指标，供应商必须提供所投货物的具体参数。

7.9 投标保证金

1) 供应商应按“供应商须知前附表”的要求提交投标保证金，并作为其投标文件的一部分。

2) 未按规定提交投标保证金的投标将被视为非实质性响应，其投标无效。

3) 在投标时，对于未按第1) 和第2) 条要求提交投标保证金的供应商，采购代理机构将视其为未实质性响应招标而予以拒绝。

4) 未中标供应商的投标保证金将在中标通知书发出之日起 3个工作日内无息退还，中标供应商的投标保证金将在采购合同签订后3个工作日内无息退还。中标供应商的履约保证金在领取中标通知书前必须交到采购人指定账户上；

5) 下列任何情况发生时，投标保证金将不予退还；

① 供应商在投标文件规定的投标有效期内撤回其投标文件；

② 中标供应商未按规定缴付采购代理服务费；

- ③中标供应商未按规定提交履约保证金；
- ④中标供应商未按规定签订合同；
- ⑤供应商提供虚假材料和文件意图骗取中标；
- ⑥招标文件规定的其他情形。

7.10 投标有效期

- 1) 投标有效期为投标截止之日起计 90 天。投标有效期不足的投标将被视为未实质性响应招标作无效投标处理。
- 2) 在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购代理机构可以书面形式提出延长投标有效期的要求。供应商以书面形式予以答复，供应商可以拒绝这种要求。同意延长投标有效期的供应商不允许修改其投标文件的实质性内容，且需要相应地延长投标保证金的有效期。

7.11 投标文件份数和签署

- 1) 供应商按照要求，提交投标文件一式叁份响应文件（1份正本、2份副本），投标文件的正本与副本如有不一致之处，以正本为准。
- 2) 投标文件必须按统一格式编制并按顺序胶装成册，不接受散页或活页投标文件。
- 3) 投标文件必须用不褪色的蓝黑和黑色墨水填写或打印（所有纸张必须使用 A4纸，宣传材料除外）。
- 4) 依招标文件要求投标文件由供应商法定代表人亲自签署或经其正式授权并对供应商有合同约束力的人签字并加盖法人单位公章。如为被授权人签字的，被授权人须将以“授权证书”附在投标文件内，法定代表人授权书则必须有法定代表人的签字或盖章。
- 5) 除供应商对错处做必要修改外，投标文件不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，必须由供应商法定代表人（或授权人）签字和盖章。

7.12 投标截止时间

- 1) 投标文件必须在投标截止时间递交给吉安遂投项目管理咨询有限公司，否则视为无效投标。采购代理机构将拒绝在规定的投标截止时间后递交给吉安遂投项目管理咨询有限公司的任何投标文件。
- 2) 采购代理机构可按规定以更正公告的方式（江西省招标投标网（<http://www.jxtb.org.cn/>）上发布），酌情延长 递交投标文件的截止日期。在上述情况下，采购代理机构和供应商在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长后新的投标截止期。

7.13 投标文件的修改和撤回

- 1) 供应商在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标，但这种修改和撤回，必须在规定的投标截止时间前。
- 2) 在投标截止日期与招标文件规定的有效期终止日之间的这段时间内，供应商不能撤销其投标。

五、开标

8、开标

8.1 采购代理机构在“第一章 投标邀请”中规定的时间和地点组织公开开标，在投标截止时间前，各投标人必须在开标地点进行现场签到，否则无法进入后续的开标环节。如投标人未在投标截止时间前现场签到，按废标处理。

8.2 在采购人委托的监督人员监督下，按江西省政府采购公开招标要求的程序进行开标、唱标。开标时，宣读供应商名称、投标价格、招标文件以及采购代理机构认为合适的其他内容。**投标人不足3家的，不得开标。**

8.4 开标时，开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准并修正投标文件中相应内容，如供应商不同意以上修正，则其投标将作无效投标处理。

8.5 采购代理机构将做开标记录，记录的内容应包括按规定在开标时宣读的全部内容。投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

8.6 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

六、评标原则、评标程序及评标方法

9、评标原则

1) 在采购人委托的监督人员监督下通过抽取方式从采购人的同级政府采购评标专家库中抽取评标专家，依法组建评标委员会。

2) 以招标文件、投标文件及相关的法律法规为评审依据，评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部证据，但投标有不真实不正确的内容时除外。

3) 在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，供应商对采购代理机构、采购人或评标委员会成员施加影响的任何行为，一经发现都将导致取消其投标资格。

4) 评标委员会成员和有关工作人员不得透露对投标文件的评审、比较和中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

10、评标程序

10.1 评标专家在评标前，由采购代理机构宣布评标纪律和评标原则，并请各评标专家遵照执行。评标专家签署《评标专家承诺书》后，推选评标组长。

10.2 招标代理机构将在开、评标期间查询投标人的信用记录并告知评标委员会，经评标委员会评审确定投标人存在不良信用记录的，其投标无效。查询到的不良信用记录

随采购文件存档。

1) 根据《财政部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），不良信用记录指：投标人在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单或在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

2) 联合体投标的，联合体成员存在以上不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。（本项目是否允许联合体投标，详见“投标人须知前附表”）

3) 投标人不良信用记录以招标代理机构查询结果为准，招标代理机构查询之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据，投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为评标依据。

10.3 评标期间，评标委员会可能要求投标人对于投标文件进行询标、澄清等，**投标人的澄清、说明或者补正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。**

10.4 投标文件的初审：

符合性检查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度、有无计算错误进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

10.5 供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使投标成为实质上响应的投标。

10.6 对不同语种投标文件的解释发生异议时，以中文文本为准。

10.7 **本次政府采购活动中，出现下列情况之一的，应予以废标：**

- 1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3) 供应商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。

10.8 **投标文件属下列情况之一的，应当在符合性检查时按照无效投标处理：**

- 1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- 2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- 3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- 4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 6) 因供应商原因致投标文件无法正常打开的；
- 7) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

10.9 初审中，算术计算错误将按以下方法更正：

- 1) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；
- 2) 如果用文字表示的数值与数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准；

3) 如供应商不同意以上修正, 则其投标将作无效投标处理。

10.10 投标文件的澄清: 为有助于对投标文件的审查、评价和比较, 对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容, 评标委员会可以书面形式(应当由评标专家签字)要求供应商做出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者纠正应当采用书面形式, 由其授权的代表签字, 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。

10.11 比较与评价: 按招标文件中规定的评标方法和标准, 对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行技术和商务评估, 综合比较与评价。

10.12 推荐中标候选人: 评标委员会推荐中标候选人排序。采用百分制综合打分, 按评审后得分由高到低确定排名顺序及中标供应商; 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。

10.13 编写评标报告: 评标委员会根据全体评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标报告应当包括以下内容:

- 1) 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点;
- 2) 供应商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, 包括无效供应商名单及原因;
- 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供应商;
- 6) 其他需要说明的情况, 包括评标过程中供应商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。

11、评标方法

11.1 评标委员会将按照规定, 仅对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

11.2 评标方法: 综合评分法。

在供应商的投标文件最大限度地满足招标文件实质性要求的前提下, 评标委员会根据综合评分法原则进行评分。评分标准详见“第五章 评审标准”。

11.3 评分说明:

- 1) 计分方法采用四舍五入法, 保留小数点后两位数。
- 2) 评标委员会根据招标文件分别对供应商的投标文件中技术及商务响应情况进行评审和综合评估并评分; 评标委员会成员评审时不得协商, 应独立完成。

11.4 经评标委员会综合评分计算(总分=价格分+技术分+商务分), 按综合评分的高低, 由高到低确定排名顺序及推荐综合评议分数最高的供应商为预中标供应商; 综合评议得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列。得分且报价相同的, 按技术指标优劣顺序排列(技术标得分高者优先), 推荐排名在前的供应商为预中标供应商。

七、授予合同

12、确定中标供应商

12.1原则上把合同授予投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的中标供应商。

12.2不一定接受最低价的供应商为中标供应商。

12.3 采购代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人在收到评标报告后 5 个工作日内，按照评标报告推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商，也可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

12.4采购人对所有供应商所提供的资质及相关文件有权进行查询。

13、中标结果公告

13.1 采购代理机构根据采购人确定的中标供应商，将在江西省招标投标网（<http://www.jxtb.org.cn/>）进行中标结果公告，公告期限为1个工作日。

13.2中标通知书发出后，采购代理机构将告知未通过资格审查的供应商其原因和未中标供应商其评审得分与排序。

14、中标通知书

14.1中标通知书发出后，采购人改变中标结果，中标供应商放弃中标的，应承担相应的法律责任。

15、签订合同

15.1 根据吉财购[2022]13 号《吉安市财政局关于进一步优化我市政府采购营商环境促进公平竞争事项的通知》，中标供应商应在中标结果公告后、中标通知书发出之日起5个工作日内（具体时间、地点见中标通知书）与采购人签订合同。招标文件、中标供应商的投标文件及澄清文件等，均作为合同的附件。

15.2中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动；拒绝签订政府采购合同的中标人不得参加该项目重新开展的采购活动，并不予退还其缴纳的投标保证金。”

15.3 采购人保留以书面形式要求合同的乙方对其所投货物、设备的装运方式、交货地点等作适当调整的权利。乙方必须在接到甲方的变更要求后及时根据本条款提出的调整内容做出同意与否的答复。

15.4 中标供应商中标后无正当理由不与采购人签订合同的，采购代理机构应将有关情况报财政部门，接受相关处理；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以公开通报。

八、质疑与投诉

16、质疑

16.1 供应商对招标文件提出质疑的，应当自依法获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内，以书面形式一次性向采购人或采购代理机构提出质疑；供

应商对招标过程提出质疑的，应当自各招标程序环节结束之日起7个工作日内，以书面形式就同一采购程序环节一次性向采购人或采购代理机构提出质疑；供应商对中标结果提出质疑的，应当以书面形式一次性向采购人或采购代理机构提出质疑。逾期提出或在法定期限内针对同一采购程序环节超过一次提出的质疑，不予受理。

16.2 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- 1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、电子邮箱联系人及联系电话；
- 2) 质疑项目的名称、编号；
- 3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- 4) 事实依据；
- 5) 必要的法律依据；
- 6) 质疑人参加了本次政府采购活动的证明材料（如报名回执、营业执照等）；
- 7) 提出质疑的日期

质疑函必须由法定代表人签署本人姓名并加盖单位公章。若质疑函由参加采购项目的授权代表签署本人姓名的，应当同时提供法定代表人允许其办理质疑事项的授权委托书。供应商为自然人的，质疑函应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人、或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章；

8) 质疑函格式请按中国政府采购网<http://www.ccgp.gov.cn/>质疑函模版填写。

16.3 质疑人提出质疑应当符合下列条件：

- 1) 提出质疑的供应商应当是已参与所质疑项目采购活动的供应商；
- 2) 质疑书内容符合招标文件第16.2 条规定；
- 3) 在质疑有效期内提出的质疑；
- 4) 针对同一采购程序环节一次性提出的；
- 5) 法律法规规定的其他条件。

16.4 采购代理机构接收询问、质疑联系方式：

- 1) 联系人：刘女士
- 2) 联系电话：0796-6321106
- 3) 电子邮箱：jastgs2024@126.com
- 3) 联系地址：遂川县朝阳东路南侧2幢11室

16.5 质疑函原件可采取当面递交或邮寄、快递的方式送达采购人或采购代理机构。以邮寄、快递方式递交的，质疑提起日期应当以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期或非邮政快递件上的签注之日起计算，受理日期则以采购人或采购代理机构收到质疑函原件之日起算。以邮寄、快递方式递交质疑函的，质疑人需在邮寄或快递发出之日起两个工作日内电话告知收件单位，并提供邮寄件、快递件的有效查询方式。

16.6 采购人或采购代理机构根据供应商提供的质疑函进行符合性检查，对不满足上述条件的质疑函采购人或采购代理机构将向供应商发出补正通知书，要求供应商在法

定期限内进行补正材料，供应商未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的，不予受理。对符合条件的质疑函采购代理机构将发出受理通知书。

16.7 采购人或采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后三个工作日内作出答复。并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不涉及商业秘密。采购代理机构只能就采购人委托授权范围内的事项对供应商向其提出的询问或质疑作出答复。

16.8 询问、质疑的回复须同时或分别盖采购人、采购代理机构的公章。

17、投诉

17.1 质疑供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意，或者采购人或采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后五个工作日内向同级财政部门投诉。供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

九、其他事项

18、采购代理服务费用

18.1 在采购代理机构发出中标通知书时，中标供应商应按“供应商须知前附表”规定向吉安遂投项目管理咨询有限公司一次性付清采购代理服务费用。

19、解释权：本招标文件的解释权属于采购人和采购代理机构。

20、未尽事宜：按《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律法规的规定执行。

第三章拟签订的合同文本

甲方（采购单位）：_____

乙方（供货单位）：_____

签订时间：_____年___月___日

签订地点：

根据《中华人民共和国民法典》及_____年___月___日（招标代理机构名称）关于_____项目的中标结果和招标文件（招标编号：_____）的要求，经双方协商一致，签订本合同。详细价格、技术说明及其他有关合同货物的特定信息由合同附件予以说明，所有附件及本项目的招投标文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。

第一条合同货物

乙方根据甲方要求提供以下货物：

序号	货物名称	规格型号	原产国	生产厂商	单位	数量	单价	单项合计

第二条合同总价

1、本合同总金额为人民币（大写）：约万元整（¥：万元），具体结算金额以实际发生为准。

2、该合同总价是货物设计、制造、包装、仓储、运输、卸车及验收合格之前及保修期内备品备件发生的所有含税费用。

第三条专利权

乙方应保护甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯专利权、商标权、著作权或其它知识产权起诉的指控。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切法律责任和费用。

第四条包装和装运标志

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应采用国家或专业标准保护措施进行包装，使包装应适应于海运、或空运、或陆上长距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失造成的后果均由乙方承担。

2. 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

3. 除合同另有规定外，装运标志均应采用国家或专业标准进行标志。由于标志不妥所造成货物损坏和损失的后果均由乙方承担。

第五条质量

1. 乙方须提供全新的、符合国家有关质量标准和规范、环保要求的货物，其质量、

规格及技术特征符合合同附件的要求。

2. 货物上均有名牌（内容包括：制造商、货物名称、型号规格、出厂日期等）并附有产品质量检验合格标志。

3. 货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负责。

4. 货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

第六条 交货

1、乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2、产品合格证、生产许可证、使用说明书及检验报告一切附于货物内。

3、乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。货物送达指定地点后的下车费用由乙方负责。

第七条 付款方式

1、付款方式：按季按实际材料到货支付进度款，货物到场经采购人组织初步验收合格、符合质量要求支付金额不超过实际到货总金额的 70%；第四季度付全年总到货款款的 97%（从中标合同生效开始至壹年为周期），余额 3%一年后无质量问题一次性付清（不计息）（款项支付须开具税率为13%的增值税专用发票）。

本合同供货单位指定的收款账户：

户名：_____

开户行：_____

账号：_____

第八条 验收

1、甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予验收，初步验收不合格的不予验收。货到后，甲方需在五个工作日内进行验收。

2、乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，同时提交货物的产品合格证、检验报告，随货物交甲方。

3、甲方有权对乙方提供的产品成品质量进行抽样送省级以上检测鉴定机构进行检测，由甲方、监理单位、质量技术监督部门和供货单位共同负责抽样，其发生一切费用由供货方承担。

4、验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第九条、违约责任

1、如乙方未能按合同要求在接到甲方书面交货通知书7天内供货的，甲方可按延迟天数处2000元/天的违约金，最长延迟天数不得超10天，否则甲方有权利单方面终止合同，并没收履约保证金。

2、乙方所供应的管材及配件如检测结果质量达不到国家标准质量要求，甲方有权利单方面终止合同，并没收其履约保证金和退货处理。

第十条、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 120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十一条争议及仲裁

1. 因货物的质量问题发生争议，由质量监督部门或其指定的质量鉴定单位进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因本合同引起的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商或调解不能解决争议，则提请仲裁委员会按照其仲裁规则进行仲裁。

第十二条其他

1. 本合同正本8份，具有同等法律效力，甲方执5份，乙方执2份，招标代理机构1份。合同自签字之日起即时生效。

2. 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

签约代表（签字）：_____

签约代表（签字）：_____

地址：_____

地址：_____

电话：_____电话：_____

传真：_____

传真：_____

_____年___月___日

_____年___月___日

第四章采购需求清单和技术要求

一、采购需求一览表

<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> 内 容 货 物 名 称 </div>	遂川县源丰水务集团2025年度管材及设备（阀门）采购A包第四次
数量	1批
交货期	合同签订日起一年，具体按要求分批供货，要满足施工现场进度要求。
交货地点	采购人指定地点
安装地点	采购人指定地点
备注	本项目所需的材料、配件、仓储、运输、卸车及及保险、税费、售后服务等应满足国家规范要求和使用要求，所有费用纳入中标价之中，如有遗漏由投标人负责，中标价不得调整。

二、采购清单和技术参数要求：

（一）采购清单

A包采购清单：

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	控制单价
1	法兰双偏心软密封蝶阀	DN80 D342X-10Q	只	1	440.22
2	法兰双偏心软密封蝶阀	DN100 D342X-10Q	只	1	520.26
3	法兰双偏心软密封蝶阀	DN150 D342X-10Q	只	1	712.00
4	法兰双偏心软密封蝶阀	DN200 D342X-10Q	只	1	1925.00
5	法兰双偏心软密封蝶阀	DN250 D342X-10Q	只	1	2540.00
6	法兰双偏心软密封蝶阀	DN300 D342X-10Q	只	1	3090.00
7	法兰双偏心软密封蝶阀	DN400 D342X-10Q	只	1	5280.00
8	法兰双偏心软密封蝶阀	DN500 D342X-10Q	只	1	6963.00
9	法兰双偏心软密封蝶阀	DN600 D342X-10Q	只	1	9735.00

10	法兰双偏心软密封蝶阀	DN700 D342X-10Q	只	1	12848.00
11	法兰双偏心软密封蝶阀	DN900 D342X-10Q	只	1	22825.00
12	丝口闸阀	DN32 Z15T-16T	只	1	79.00
13	丝口闸阀	DN40 Z15T-16T	只	1	112.00
14	丝口闸阀	DN50 Z15T-16T	只	1	165.00
15	过滤型活塞式减压阀	DN80	只	1	2688.00
16	过滤型活塞式减压阀	DN100	只	1	3444.00
17	过滤型活塞式减压阀	DN150	只	1	4984.00
18	过滤型活塞式减压阀	DN200	只	1	8568.00
19	橡胶瓣止回阀	DN80	只	1	493.00
20	橡胶瓣止回阀	DN100	只	1	645.00
21	橡胶瓣止回阀	DN150	只	1	1023.00
22	橡胶瓣止回阀	DN200	只	1	2390.00
23	遥控浮球阀(不锈钢)	DN50100X-10P	只	1	2044.00
24	遥控浮球阀(不锈钢)	DN65100X-10P	只	1	2416.00
25	遥控浮球阀(不锈钢)	DN80100X-10P	只	1	3206.00
26	遥控浮球阀(不锈钢)	DN100100X-10P	只	1	5363.00
27	遥控浮球阀(不锈钢)	DN150100X-10P	只	1	9163.00
28	Y型过滤器	DN80 TGLQ41H-10Q	只	1	453.00
29	Y型过滤器	DN100 GLQ41H-10Q	只	1	611.00
30	Y型过滤器	DN150 TGLQ41H-10Q	只	1	1265.00
31	Y型过滤器	DN200 TGLQ41H-10Q	只	1	2194.00
32	伸缩接(橡胶)	DN80 B2F-10Q	只	1	274.00
33	伸缩接(橡胶)	DN100 B2F-10Q	只	1	323.00
34	伸缩接(橡胶)	DN125 B2F-10Q	只	1	490.00
35	伸缩接(橡胶)	DN150 B2F-10Q	只	1	610.00

36	伸缩接(橡胶)	DN200 B2F-10Q	只	1	845.00
37	伸缩接(橡胶)	DN250 B2F-10Q	只	1	1151.00
38	法兰限位钢制补偿接头	DN200 VSSJA-2	只	1	1199.00
39	法兰限位钢制补偿接头	DN250 VSSJA-2	只	1	1626.00
40	法兰限位钢制补偿接头	DN300 VSSJA-2	只	1	2230.00
41	法兰限位钢制补偿接头	DN400 VSSJA-2	只	1	3048.00
42	法兰限位钢制补偿接头	DN500 VSSJA-2	只	1	4015.00
43	法兰限位钢制补偿接头	DN600 VSSJA-2	只	1	5167.00
44	法兰限位钢制补偿接头	DN700 VSSJA-2	只	1	7100.00
45	法兰限位钢制补偿接头	DN900 VSSJA-2	只	1	11803.00
46	法兰式软密封闸阀	DN65 Z45X-10	只	1	360.00
47	法兰式软密封闸阀	DN80 Z45X-10	只	1	402.00
48	法兰式软密封闸阀	DN100 Z45X-10	只	1	666.40
49	法兰式软密封闸阀	DN125 Z45X-10	只	1	750.00
50	法兰式软密封闸阀	DN150 Z45X-10	只	1	849.00
51	法兰式软密封闸阀	DN200 Z45X-10	只	1	1375.00
52	法兰式软密封闸阀	DN250 Z45X-10	只	1	2057.00
53	法兰式软密封闸阀	DN300 Z45X-10	只	1	2745.00
54	法兰式软密封闸阀	DN400 Z45X-10	只	1	7560.00
55	法兰式软密封闸阀	DN500 Z45X-10	只	1	15568.00
56	法兰式软密封闸阀	DN700 Z45X-10	只	1	36400.00
57	缓冲式复合排气阀	DN50	只	1	2059.00
58	缓冲式复合排气阀	DN80	只	1	2312.00
59	缓冲式复合排气阀	DN100	只	1	2810.00
60	缓冲式复合排气阀	DN150	只	1	6116.00
61	缓冲式复合排气阀	DN200	只	1	10945.00

62	加密黄铜闸阀（磁感应足径）	DN15 Z15W-16T	只	1	24.00
63	加密黄铜闸阀（磁感应足径）	DN20 Z15W-16T	只	1	34.00
64	加密黄铜闸阀（磁感应足径）	DN25 Z15W-16T	只	1	40.00
65	加密黄铜闸阀（磁感应足径）	DN40 Z15W-16T	只	1	110.00
66	加密黄铜闸阀（磁感应足径）	DN50 Z15W-16T	只	1	140.00
67	黄铜止回阀	DN15	只	1	48.00
68	黄铜止回阀	DN20	只	1	59.00
69	倒流防止器	DN50	只	1	2415.00
70	倒流防止器	DN65	只	1	2944.00
71	倒流防止器	DN80	只	1	3048.00
72	倒流防止器	DN100	只	1	3680.00
73	倒流防止器	DN125	只	1	4888.00
74	倒流防止器	DN150	只	1	5290.00
75	倒流防止器	DN200	只	1	9315.00
76	倒流防止器	DN250	只	1	14766.00
77	丝口黄铜闸阀(全通径)	DN15 Z15W-16T	只	1	23.00
78	丝口黄铜闸阀(全通径)	DN20 Z15W-16T	只	1	27.00
79	丝口黄铜闸阀(全通径)	DN25 Z15W-16T	只	1	37.00
80	丝口黄铜闸阀(全通径)	DN32 Z15W-16T	只	1	59.00
81	丝口黄铜闸阀(全通径)	DN40 Z15W-16T	只	1	88.00
82	丝口黄铜闸阀(全通径)	DN50 Z15W-16T	只	1	120.00

注：①、本批次采购核心阀门产品为法兰双偏心软密封蝶阀，本项目采购从合同签订日起至一年，供货时以采购人实际通知为准（阀门品种、规格、数量），据实结算。

②、投标人所投货物价格应包括货物产品价格、生产前准备、生产、运输、转运、保护、装卸、保险、相关税费、验收（含出厂及到货验收）、质量抽检、培训、售后及技术服务（包括货物出厂合格证、质量检验报告的提供、质保期保障等）、招标相关费用等一切费用。投标人需对批量供货等相关的风险因素作充分考虑。

③、本项目以单价下浮率进行报价，以中标下浮率计算出每个型号的中标价格，按供货批次进行

结算。中标单价计算方式：招标控制单价*(1-下浮率)=中标单价（如：产品单价为100元，投标供应商所报下浮率为10%，则最终单价为100*90%=90元）。所有型号产品必须报相同下浮率。

④本项目未注明采购进口产品的，均为采购国内产品，不允许提供进口产品参与采购活动。

⑤中标单位供货时必须经业主单位同意，满足业主单位统一管理维护要求。

⑥中标单位在供货时需提供符合生活饮用水输配水设备及防护材料(所使用的环氧树脂粉末涂料和橡胶密封件)有效的市级及以上行政主管部门签发的涉水产品卫生许可批件。

采购阀门品牌之要求：鉴于本次采购之阀门将应用于主要供水管网，对阀门的质量及使用寿命提出了极为严格的要求。为确保招标方在后续的安装、维护等日常操作中能够顺畅地进行开关水操作，以及保证阀门的频繁使用周期，维持其密封性和操作的灵活性，进而确保阀门的长期耐用性，避免因阀门质量问题导致的维修或更换，从而给用水户带来不便和增加成本。本批次采购阀门为苏州纽威、上海冠龙、易华德、VAG阀门、株洲南方阀门、中核苏阀品牌。

（二）、技术要求

（1）、法兰双偏心软密封蝶阀D342X

DN300以上采用双偏心形式，DN300至DN300以下，采用中线型。

1. 标准要求：

1.1 执行国家、行业或企业标准

供货商提供的产品，在满足下列标准要求的前提下，应满足或高于本招标技术要求的规定。

双偏心软密封蝶阀的设计符合如下相关标准：

1.1.1. GB12238-89通用阀门法兰和对夹连接金属密封蝶阀

1.1.2. GB/T 13927-92 通用阀门 压力试验；

1.1.3. GB/T17241.6-98 法兰连接尺寸

1.1.4. GB12221法兰连接金属阀门结构长度

1.1.5. GB 12220-89通用阀门 标志；

1.1.6. GB 12227-89 通用阀门 球墨铸铁件技术条件；

1.1.7. GB 1220-92不锈钢棒；

1.1.8. HG/T 3091-2000 橡胶密封圈件一给、排水管道用接口密封圈 材料规范；

1.1.9. GB/T 17219-2001生活饮用输配水设备及防护材料的安全性能评价标准；

2. 技术性能及材质要求

2.1 工作介质、温度及结构、安装要求

工作介质为自来水，工作温度0℃~80℃，公称压力为1.0MPa，采用法兰、沟槽式连接。蝶阀采用双偏心软密封结构，蝶阀为卧式或立式安装，有支脚。阀体与蝶板均采用高强度球墨铸铁制造，以确保水流冲击下之强度及减少水头损失；采用流阻小、刚性好、压力损失小的阀板结构。蝶阀具有很好的导流性，使阀门全开时介质流经阀门时的流阻系数不超过0.3。蝶阀能承受双向水压，可以根据不同工况条件满足安装。蝶阀与管道的连接采用法兰、沟槽连接，法兰、沟槽连接尺寸符合国家标准。

3. 主要材料

3.1 阀体

(1) 阀体、阀板等铸件材料采用球墨铸铁（QT450—10 或力学性能更高的材料），铸造工艺为树脂沙型，蝶阀铸件过流表面应保证光滑，要符合GB12227规定的技术条件，商标及材质牌号铸在阀体上。

(2) 法兰的材质与阀体一致。法兰要与阀体铸为一体，法兰要符合GB/T17241.6-98的有关规定。

(3) 蝶阀阀座材料采用不锈钢。阀体的最小壁厚应符合GB12238-89《通用阀门法兰和对夹连接蝶阀》的规定。

(4) 阀体法兰联接全部为通孔结构，其长度可按GB12221-89《法兰连接金属阀门结构长度》标准的第13基本系列数据。

3.2 阀板（蝶板）

(1) 阀板铸件材料采用球墨铸铁（QT450—10 或力学性能更高的材料），铸造工艺为树脂沙型。

(2) 对于DN>300的蝶阀，阀瓣为双平板桁架流通式结构，阀瓣可自行平衡。

3.3 阀轴（阀杆）

(1) 阀轴材料采用不锈钢（20Cr13），**阀轴套具有自润滑性材质为铝青铜，在整个寿命期内不需加润滑油脂**，确保阀轴与阀板之间传动安全性，符合GB1220规定的技术条件。

(2) 阀轴带有自润滑式轴套，运行时无需注油。阀轴的最小直径应满足力矩及有关标准参数的要求。

3.4 阀轴与阀板的连结

阀轴与阀板的连结，应能满足传递相当于最小轴径扭转强度的转矩要求，连接件须为不锈钢。

3.5 轴承

阀体轴承应采用青铜或其它有自润滑作用的材料制成，并对水和橡胶不产生有害影响；轴承与阀轴的连接，应能保证轴承有良好的运转性能。

3.6 阀门蜗轮传动机构

蜗轮箱材质采用球墨铸铁（QT450-10），阀门传动机构采用全密封结构，保证能防潮、防水。蜗轮箱配有可调的机械限位螺栓，蜗轮蜗杆应具有可靠的自锁功能，保证使阀板能稳定地停留在任意开度位置。口径在DN600以下的采用一级蜗轮传动，口径在DN600及以上的采用二级蜗轮传动；手轮的轮缘上及开度盘上均有明显的“开”、“关”方向的箭头和字样标示，操作时做到开关一致。

3.7 密封

(1) 阀板与阀体之间的密封

阀门密封面无吻合缺陷。密封圈的设计制造必须保证在阀板关闭时，双向均能承压。阀板与阀体之间的密封采用软密封。阀板与橡胶密封圈接触的部份为堆焊不锈钢圈或焊铜合金后加工成型。橡胶密封圈采用丁晴橡胶（NBR），橡胶圈必须整体成型，并符合 HG/T3091-2000

要求其密封试验应按相应的国家标准要求执行。

橡胶密封圈采用压板和螺栓固定在蝶板上，使用中不脱落。固定密封圈的压板、调节螺栓、螺母材质采用304，要易于更换密封圈。

(2) 阀轴的密封

密封填料采用浸聚四氟乙烯的碳素纤维填料，在更换填料时，不拆除阀体及操作机构的任何部件。

(3) 产品的密封试验及强度试验（1.5倍公称压力）要符合GB/T13927-92的规定。

3.8其他技术要求

密封橡胶的性能要求：阀门采用的所有橡胶材料应具有良好的耐磨性，抗腐蚀性，抗冲击性、抗嗅氧、抗微生物侵蚀及抗老化等性能，**严禁采用再生橡胶**。

运至现场的密封圈不得有任何损坏现象，并且在阀门安装、使用过程中不得有松动，脱落、渗漏现象。

4 阀门内外防腐，抛丸清砂除锈，铸件加热静电喷涂卫生级粉状环氧树脂工艺，漆膜厚度不低于250um(微米)。

5 介质流向箭头标向要正确。

6阀门外观颜色为蓝色。

(2)、Y型过滤器

1. 标准要求：

1.1执行国家、行业或企业标准

供货商提供的产品，在满足下列标准要求的前提下，应满足或高于本招标技术要求的规定。

Y型过滤器的设计符合如下相关标准：

- 1.1.1 GB/T 191 《包装储运图示标志》
- 1.1.2 GB/T1804 《一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差》
- 1.1.3 GB/T 13927 《工业阀门 压力试验》
- 1.1.4 GB/T17219 《生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准》
- 1.1.5 GB/T12227 《通用阀门 球墨铸铁件技术条件》
- 1.1.6 GB/T5330 《工业用金属丝编织方孔筛网》
- 1.1.7 GB/T 17241.7 《铸铁管法兰 技术条件》
- 1.1.8 GB/T 21873 《橡胶密封件 给、排水管及污水管道用接口密封圈 材料规范》
- 1.1.9 JB/T7928 《通用阀门 供货要求》
- 1.1.10 JB/T5300 《通用阀门 材料》
- 1.1.11 GB/T12221 《金属阀门 结构长度》
- 1.1.12 GB12230 《通用阀门 不锈钢铸件技术条件》
- 1.1.13 GB/T 12227 《通用阀门 球墨铸铁件技术条件》

1.1.14 JB/T 106 《阀门的标志和涂漆》

1.1.15 GB/T 10612 《工业用筛板 板厚>3mm的圆孔和方孔筛板》

2. 技术性能及材质要求

2.1 工作介质、温度及结构、安装要求

工作介质为自来水，工作温度0℃~80℃，公称压力为1.0MPa，采用双向密封，Y型过滤器采用丝口或双法兰连接形式。Y型过滤器结构简单紧凑，采用流线型设计，阻力小，水头损失小。Y型过滤器排污孔要求由O形圈和堵头螺塞密封。过滤网使用不锈钢材质穿孔网，易于清洁杂质并且不容易堵塞。过滤网孔径和目数符合要求，有足够的过滤面积。滤网要求与阀盖阀体直接配合，拆卸方便，便于维修更换。

2.2 Y型过滤器阀体上应有标明水流方向的箭头指示，安装时介质流向与箭头指向应保持一致。

3Y型过滤器阀体强度应能承受1.5倍公称压力，持压3min应无渗漏和可见性变形，并应符合GB/T 13927的规定。Y型过滤器高压水密封应能承受1.1倍公称压力，持压1min应无可见性泄漏，并应符合GB/T 13927 的规定。**性能参数符合国家标准。**

4 Y型过滤器阀体、阀盖采用球墨铸铁QT450-10 材质，过滤网采用不锈钢材质，橡胶垫片、O形圈采用橡胶 NBR材质。可以使用力学性能更好的材质。

5Y型过滤器的阀体及结构件使用寿命不少于20年，密封件不少于10年。

6 涂层

防腐前的阀体、阀板表面至少进行喷砂除锈达到Sa2.5 级；将铸件加热后，进行静电喷涂环氧树脂粉末工艺，最后烘干固化；必须保证涂层厚度均匀、色泽均一，涂层表面要光洁，无流痕；阀门外观颜色均采用蓝色。

7 商标及材质牌号铸在阀体上。

(3)、橡胶瓣止回阀

1、标准要求

1.1 执行国家、行业或企业标准

供货商提供的产品，在满足下列标准要求的前提下，应满足或高于本招标技术要求的规定。

橡胶瓣止回阀的设计符合如下相关标准：

- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| 1.1.1. GB/T12236-2008 | 石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀； |
| 1.1.2. GB17241.6-1998 | 整体铸铁管法兰； |
| 1.1.3. GB/T12220-89 | 通用阀门 标志； |
| 1.1.4. GB/T12221-2005 | 金属阀门 结构长度； |
| 1.1.5. GB12386-90 | 球墨铸铁管法兰 压力-温度等级； |
| 1.1.6. GB/T13927-2008 | 工业阀门 压力试验； |
| 1.1.7. JB/T 7928-95 | 通用阀门供货要求； |
| 1.1.8. GB 9113.1~9113.26-88 | 整体钢制管法兰； |

- 1.1.9. GB/T 1220 不锈钢棒；
- 1.1.10. GB/T 12227-2005 通用阀门 球铁铸件技术条件；
- 1.1.11. GB/T 29528-2013 阀门用铜合金锻件技术条件；
- 1.1.12. GB/T17219生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准。
- 2、工作介质、温度及安装要求 工作介质为自来水，工作温度-15℃~80℃，公称压力为1.0MPa。介质流向箭头标向要正确。
- 3、主要结构组成和技术性能要求：
- 3.1 结构组成：橡胶瓣止回阀主要由阀体、阀盖、阀瓣等主要零件组成。
- 3.2 阀体、阀盖、阀瓣采用全树脂覆膜砂工艺精密铸造，铸件表面光洁，无气孔、砂眼、缩松、冷隔和疏松等铸造缺陷。并对铸件进行消除应力的热处理和时效处理。阀瓣采用夹布包胶处理，强度高不易撕裂。阀体、阀盖材料符合 GB/T 12227 的规定。阀瓣采用钢材+强化尼龙布+NBR，使用寿命可达 10 万次以上。
- 3.3 公称压力、规格及材质牌号铸在阀体上。阀体的最小壁厚满足标准要求，并保证在 2 倍的壳体试验压力下所有的部件无任何可见渗漏、无任何结构损伤和永久性变形。
- 3.4 双法兰连接。阀体长度符合国标GB/T12221 中法兰连接阀门结构长度基本系列。
- 3.5阀体：
- 3.5.1 阀体采用大口径流线型设计，流阻小。
- 3.5.2 阀体的壁厚宜符合国标对止回阀壁厚要求。
- 3.5.3 阀座与阀体整体铸造，法兰与阀体整体铸造。
- 3.5.4 阀芯开启位置严格定位，控制阀芯行程，减小水阻损失。
- 3.6 采用全流式设计，阀瓣内挂式设计。
- 3.7 旋转锥销：旋转锥销为不锈钢。
- 3.8 紧固件：螺栓、螺钉和螺母等紧固件，符合GB/T 196 和GB/T 197的规定。
- 3.9 表面处理：
- 3.9.1 表面处理铸件必须经过抛丸处理，先除去油锈、水份、污物等杂质，达到GB/T8923中规定的 Sa2.5 表面处理等级，并在抛丸处理后 6 小时内进行涂装。
- 3.9.2以烤漆工艺喷涂环保型无毒环氧树脂漆两道。其总厚度应达 0.25mm以上。所有涂料干后不溶解于水，不影响水质，且不因空气、温度变化而发生异状，外观颜色均采用蓝色。铸件表面有良好的环氧树脂粉体静电喷涂，涂层颜色为蓝色。
- 3.10 检测：
- 3.10.1 表面质量检测要求
- ①涂层厚度用数字式测厚仪检验；
 - ②涂层硬度测定；
 - ③涂层附着力测定；
 - ④涂层耐冲击试验测定；
 - ⑤涂层聚合度试验测定；

- ⑥直流电火花检漏仪检测漏涂点；
- ⑦铸件表面用数字式粗糙度仪检测粗糙度。

3.10.2 外观检验：

- ①铸件的表面无凹坑、无凸起、无裂纹、冷隔，表面粗糙度符合要求；
- ②铸件喷塑完整美观，无漏底，喷塑厚度均匀一致，无损伤；
- ③标志完整，箭头正确，铸字正确，标牌正确。

3.10.3 压力试验要求

- ①壳体试验在常温下为公称压力的 1.5 倍无渗漏；
- ②反向高压密封试验在建设部标准规定的扭力下，为公称压力的 1.1 倍无渗漏；
- ③每台橡胶瓣止回阀必须进行出厂检验；
- ④橡胶瓣止回阀标志符合 GB12220，包装、运输、贮存按 GB/T12252 的规定。

3.11 阀门与管道连接方式：

阀体与管道的连接形式为法兰连接，法兰尺寸按国家标准 GB/T17241.6《整体铸铁管法兰》执行。

(4)、缓冲式复合排气阀

1. 标准要求

供货商提供的产品，在满足下列标准要求的前提下，应满足或高于本招标技术要求的规定。

复合式排气阀的设计符合如下相关标准：

- 1.1.1. CJ/T 217《给水管道复合式高速进排气阀》
- 1.1.2. ANSI/AWWAC512-99《供水用排气阀、真空阀、组合空气阀》
- 1.1.3. CECS 193: 2005《城镇供水长距离输水管（渠）道工程技术规程》
- 1.1.4. GB 12230《通用阀门 不锈钢铸件技术条件》
- 1.1.5. GB 12220《通用阀门 标志》
- 1.1.6. GB/T 12221《法兰连接金属阀门 结构长度》
- 1.1.7. GB/T 12227《通用阀门 球墨铸铁件技术条件》
- 1.1.8. GB/T 12225《通用阀门 铜合金铸件技术条件》
- 1.1.9. GB/T 13927《通用阀门 压力试验》
- 1.1.10. GB/T 17241.6《整体铸铁管法兰》
- 1.1.11. GB/T 17241.7《铸铁管法兰 技术条件》
- 1.1.12. GB/T 17219《生活饮用水输配水设备及保护材料的安全性评价标准》
- 1.1.13. GB/T 21873《橡胶密封件 给、排水管及污水管道用接口密封圈 材料规范》
- 1.1.14. JB/T7928《通用阀门 供货要求》
- 1.1.15. JB/T5300《通用阀门 材料》

2. 技术性能及材质要求

- 1) 工作介质、温度及结构、安装要求

工作介质为自来水或河水，工作温度 $0^{\circ}\text{C}\sim 80^{\circ}\text{C}$ ，工作压力 1.0Mpa ，复合式排气阀进口与管道采用法兰或丝口连接。阀体下端需设有检测球阀，以利于检测微量排气阀的排气功能，同时也可在紧急情况下手动排气。顶部适当位置应设置吊环，应具有防冻裂功能。复合式排气阀由大孔口进排气部分和微量排气阀组成。复合式排气阀具有高低压微量排气和低压大量进排气功能。大孔口进排气部分由阀体、阀盖、浮球、阀座、压盖等组成。其流道为流线型结构，无妨碍空气出流的结构。排气阀使用寿命不小于20年，期间不需更换密封橡胶及内部零配件。复合式排气阀顶部适当位置设置吊环。阀体下端需设有检测球阀，以利于检测微量排气阀的排气功能，同时也可在紧急情况下手动排气。

2) 大量排气：当管线初次供水时，管线内的空气能通过大排气孔迅速排除。当阀腔内水位上升至一定位置时，浮球带动大排密封面紧密关闭；

3) 微量排气：当阀腔上方的空气积集到一定程度时，浮球带动密封面脱离微排孔，使积存的空气及时排除；

4) 大量吸气：当突然停泵或管线突然断水时，管线内出现负压，此时大排孔迅速打开大量吸气，以避免管线内出现负压水锤造成破坏；

5) 阀腔内进口端应设有导流片，以防止高速水流或气流直接冲击浮球装置；

6) 排气阀的空气关闭压力应不小于 $0.7\text{kg}/\text{cm}^2$ ，以保证管内空气充分排除；

7) 排气阀的最小水关闭压力应达到 $0.2\text{kg}/\text{cm}^2$ ，以避免排气阀在不排气情况下漏水。复合式空气阀的空气关闭压力必须大于 0.1MPa 。即使在设计流量时空管供水，管线内的空气也能由复合式空气阀迅速而彻底地排出，而不会出现管内空气尚未排尽，浮球就被吸起而提前关闭的情况。

3、结构及材质：

3.1 阀体及阀盖：球墨铸铁QT450-10；

3.2 浮球：304以上不锈钢（含304）；

3.3 连杆：304以上不锈钢（含304）；

3.4 密封垫：三元乙丙橡胶（EPDM）。

4、测试检验：

4.1 每个排气阀至少应从完全关闭至完全打开位置，再至完全关闭位置反覆操作测试三次；

4.2 水关闭压力测试：在 $0.2\text{kg}/\text{cm}^2$ 水压力情况下，5分钟期间内，阀门能紧密关闭不漏水；

4.3 空气关闭压力测试：在空气压力为 $0.7\text{kg}/\text{cm}^2$ 时，排气阀塞头吸起，阻止排气。

5、防腐涂装：

阀体、阀盖内外表面，须经喷砂或其它方式处理，除去油锈、水份、污物等杂质，再涂环氧保型无毒环氧树脂漆两道，总厚度为 0.3mm 以上。所有涂料干后不溶解于水，不影响水质，且不因空气、温度变化而发生异状，外观颜色均采用蓝色。

(5)、法兰限位钢制补偿接头

1、标准要求

1.1 执行国家、行业或企业标准

供货商提供的产品，在满足下列标准要求的前提下，应满足或高于本招标技术要求的规定。阀门的设计符合如下相关标准：

- 1.1.1 GB/T12220-2008通用阀门标志
- 1.1.2 GB/T13927-2008 压力试验标准
- 1.1.3 GB/T12227-2005 球墨铸铁技术条件
- 1.1.4 GB/T1220-2007 不锈钢技术条件
- 1.1.5 HG4-329 丁腈橡胶（NBR）技术标准
- 1.1.6 GB/T12465 《管路补偿接头》
- 1.1.7 GB/T 9125 《钢制管法兰 技术条件》
- 1.1.8 GB/T17241.6 《整体铸铁管法兰》
- 1.1.9 GB/T17241.7 《铸铁管法兰 技术条件》
- 1.1.10GB/T 11345 《钢焊缝手工超声波探伤方法和探伤结果分级》
- 1.1.11GB/T 50221 《钢结构工程质量检验评定标准》
- 1.1.12GB/T 699 《优质碳素结构钢》
- 1.1.13GB/T 700 《碳素结构钢》
- 1.1.14GB/T 9444 《铸钢件磁粉探伤及质量评级方法》
- 1.1.15GB/T 7233 《铸钢件超声波探伤方法及质量评级方法》
- 1.1.16GB/T3323 《钢熔化焊对接接头射线照相和质量分级》
- 1.1.17DL5017 《压力钢管制造安装及验收规范》
- 1.1.18SDZ014 《涂漆的一般技术要求》
- 1.1.19GB/T 9119 《板式平焊钢制管法兰》
- 1.1.20GB9112-2000 《钢制管法兰类型与参数》
- 1.1.21GB/T17219-2001 《生活饮用水输配水设备及保护材料的安全性评价标准》

2. 工作介质、温度、技术要求及安装要求 工作介质为自来水，工作温度-15℃~80℃，公称压力为 1.0MPa。采用法兰连接，主要用于管道与阀门连接，带限位螺栓，可防止管道在外部作用及热胀冷缩引起的内部作用力较大时，拉脱伸缩接头。介质流向箭头标向要正确。

2.1双法兰管接头结构组成：法兰接头、接头短管、压盖法兰、橡胶密封圈、螺栓螺母及限位短管。双法兰松套限位补偿接头应采用钢板结构件焊接。要设计有防脱拉装置，法兰要与伸缩器铸在一起，法兰的连接尺寸要符合GB/T17241的有关规定。

2.2主要配件材料：

本体	球墨铸铁QT450-10或碳钢Q235
压盖	球墨铸铁QT450-10或碳钢Q235
限位短管	球墨铸铁QT450-10或碳钢Q235
密封圈	NBR丁腈橡胶或三元乙丙橡胶EPDM
螺栓螺母	碳钢镀锌或不锈钢

密封圈材质采用丁腈橡胶NBR 或者三元乙丙橡胶EPDM，密封圈具有良好的抗腐蚀性、抗冲击性、抗微生物等性能。密封圈最低使用寿命不得少于20年。

2.3允许伸缩量： DN50~25040mmDN300
~70050mmDN800~
180060mm

2.4严格执行GB/T12465-2002《管路松套补偿接头》。伸缩器的密封性试验、强度试验、可挠量试验、偏心量试验按《GB/T12465-1996 管路松套伸缩接头》的规定执行。要求法兰接头与管道相连的地方，应满足管道可在 5（±3）度变化范围内使用而不发生泄漏。每种规格尺寸的柔性接头能够承受与其相连接管道4m长度充满水后管道总重的剪切力。

2.5伸缩接头内外防腐处理要求采用无毒环氧树脂烤漆，环氧脂与本体结合牢固，不易脱落，颜色为酞兰色，涂层厚度在0.3mm-0.6mm间。

2.6密封圈必须保证在管路竖向挠曲和偏心下密封可靠、不会漏水。

(6)、法兰式软密封闸阀Z45X

1. 标准要求：

1.1执行国家、行业或企业标准

供货商提供的产品，在满足下列标准要求的前提下，应满足或高于本招标技术要求的规定。

软密封闸阀的设计符合如下相关标准：

1.1.1. GB/T 32290《供水系统用弹性密封轻型闸阀》

1.1.2. CJ/T 216《给水排水用软密封闸阀》

1.1.3. GB/T 1220 《不锈钢棒》

1.1.4. GB/T 3098.1《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》

1.1.5. GB/T 3452.1《液压气动用O形橡胶密封圈 第1部分：尺寸系列及公差》

1.1.6. GB/T 5796.1《梯型螺纹 第1部分：牙形》

1.1.7. GB/T 5796.2《梯型螺纹 第2部分：直径与螺距系列》

1.1.8. GB/T 5796.3《梯型螺纹 第3部分：基本尺寸》

1.1.9. GB/T 5796.4《梯型螺纹 第4部分：公差》

1.1.10. GB/T 7760 《硫化橡胶或热塑性橡胶与硬质板材粘合强度的测定 90°剥离法》

1.1.11. GB/T 9441《球墨铸铁金相检验》

1.1.12. GB 12220 《通用阀门 标志》

1.1.13. GB/T 12221 《法兰连接金属阀门 结构长度》

1.1.14. GB/T 12227 《通用阀门 球墨铸铁件技术条件》

1.1.15. GB/T 12225 《通用阀门 铜合金铸件技术条件》

1.1.16. GB/T 13927 《通用阀门 压力试验》

1.1.17. GB/T 17241.6 《整体铸铁管法兰》

1.1.18. GB/T 17241.7 《铸铁管法兰 技术条件》

1. 1. 19. GB/T 17219 《生活饮用水输配水设备及保护材料的安全性评价标准》

1. 1. 20. GB/T 21873 《橡胶密封件 给、排水管及污水管道用接口密封圈 材料规范》

1. 1. 21. JB/T 7928 《工业阀门 供货要求》

1. 1. 22. JB/T 8531 《阀门手动装置 技术条件》

1. 1. 23. JB/T 8858 《闸阀静压寿命试验规程》其他现行相关国家标准、行业规范；

2. 技术性能及材质要求

2.1 工作介质、温度及结构、安装要求 工作介质为自来水，工作温度 $0^{\circ}\text{C}\sim 80^{\circ}\text{C}$ ，公称压力为1.0MPa，采用法兰、沟槽式连接。任何零件均可达到在同规格阀门间进行互换，维修。

2.2 阀体、阀盖、阀板

2.2.1 阀体、阀盖、阀板采用球墨铸铁QT450-10或性能更高的材料，铸造工艺为树脂砂型，阀门铸件过流表面要求光滑，无气孔、砂眼、缩松、冷隔和疏松等铸造缺陷。并对铸件进行消除应力的热处理和时效处理；并符合《通用阀门 球墨铸铁件技术条件 GB 12227-89》的规定，铸件要进行热处理消除内应力。商标及材质牌号铸在阀体上。

2.2.2 阀体采用直通式，即平底式阀座。阀体与阀盖之间的连接采用法兰式连接或自密封结构。在1.5倍工作压力的壳体试验下，阀体所有部件不发生变形。

2.2.3 阀板以球墨铸铁为骨架，硫化技术内外表面均采用三元乙丙烯聚合橡胶（EPDM）完全包覆，要求包胶贴合紧密，几何尺寸精确，密封弹性佳，阀板金属与流体介质完全隔离。

2.3 阀杆

2.3.1 阀杆材质采用不锈钢（2Cr13），该材料需符合《不锈钢棒GB 1220-92》的规定。

2.3.2 阀杆螺母的材质为ZcuAL10Fe3 铝青铜，阀杆螺母与闸板的连接为嵌入式，即阀杆螺母嵌入到阀板中成为一体。长期水流冲击下和操作时阀杆螺母不松动、阀板不会脱落。

2.3.3 软密封闸阀为暗杆式，即阀杆在开启或关闭的过程中不升降。

2.4 轴承：采用止推轴承，材料为青铜。止推轴承要有可靠的安装结构和加工精度，保证在开关操作中不产生脱落和抱死。

2.5 密封

2.5.1 阀体与阀盖的密封：采用丁晴橡胶密封圈密封。

2.5.2 阀杆与阀盖的密封：采用至少3道“O”型丁晴橡胶密封圈密封。

2.5.3 阀体与阀板、阀体与阀盖、阀杆与阀盖的密封试验均要符合《通用阀门 压力试验 GB/T13927-92》的规定。

2.6 传动机构

如阀门在管网上，采用方头形式，手轮采用铸钢或性能更高的材料，可卸式。手轮安装在阀门顶部，操作设计成水平方向运转，操作方向顺时针为关闭，逆时针为开启，手轮上须注明开阀和关阀方向。手轮表面光滑，不得有毛刺、凹坑、凸起等缺陷。

2.7 其他部件的材质：防尘盖采用丁晴橡胶，连接螺栓为钢制或镀锌螺栓。上述条款未提及，

在阀门维修时需要拆卸又或在阀体内与水接触的零部件、紧固件，均采用不锈钢材料制造。

2.8防腐涂层

阀门内部的防腐涂层要求厚度均匀、色泽均一，涂层表面光洁，无流痕。喷涂防腐涂层前阀体、表面至少喷砂除锈达到Sa2.5级，将铸件加热后再进行静电喷涂环氧树脂粉末工艺，烘干固化后涂层厚度在0.3mm~0.6mm之间。阀门外防腐采用环氧树脂涂料或上述静电喷涂环氧树脂粉末工艺，阀门外观颜色为蓝色。

(7) 磁感应黄铜闸阀（足径）Z15W-16T

1、标准要求：

1.1执行国家、行业或企业标准

供货商提供的产品，在满足下列标准要求的前提下，应满足或高于本招标技术要求的规定。阀门的设计符合如下相关标准：

1.1.1 GB/T 8464-2008 铁制和铜制螺纹连接阀门；

1.1.2 GB/T 7307-2001 55° 非密封管螺纹；

1.1.3 GB/T13927-2022工业阀门 压力试验；

1.1.4 GB/T12220—2015工业阀门 标志；

1.1.5 GB/T 5231-2022加工铜及铜合金牌号和化学成分

1.1.6 GB/T21873 橡胶密封件 给、排水管及污水管道用接口密封圈 材料规范

1.1.7 GB/T 17219-1998生活饮用输配水设备及防护材料的安全性能评价标准；

1.1.8 其他现行相关国家标准、行业规范；

1.1.9以上标准或规范若由新标准或规范替代时，则执行有效的新标准或规范。

2. 技术性能及材质要求

2.1工作介质、温度及结构、安装要求 工作介质为自来水，工作温度0℃~80℃，公称压力为1.6MPa。阀门采用暗杆硬密封结构。

2.2阀体、阀盖、阀板

2.2.1阀体、阀盖、阀板材质采用黄铜HPb59-1，阀体采用铜棒锻压或锻造工艺加工（严禁阀体采用模具铸造）锻造。材料化学成分符合GB/T5231标准要求。

2.2.2阀体两端采用螺纹连接，螺纹尺寸和精度符合GB/T7307标准要求。

2.3阀杆

2.3.1阀杆材质黄铜为HPb59-1，材料符合GB/T4423标准规定。

2.4密封

2.4.1阀杆与阀盖的密封：采用 O 形密封圈的免维护密封结构，密封圈材质为丁腈橡胶（NBR），密封可靠。

2.4.2表前铜闸阀生产厂家须取得该产品国家专利，阀门防盗启闭机构须使用专用工具才能开启。

2.4.3阀体与阀板、阀体与阀盖、阀杆与阀盖的密封试验均要求符合 GB/T 13927-2022 《工业阀门压力试验》的规定。

2.5 加密锁头

2.5.1阀门采用多点位永磁磁加密的形式，利用磁性原理，控制加密点位止动销状态，配合阀门顶端异形防盗机构，使阀门达到双重防盗功能。

2.5.2阀杆与阀盖的密封：加密锁头外面必须有能自由转动的防护套，锁头必须加装“O”型密封圈，密封圈材质为丁腈橡胶(NBR)，要求能防尘、防水。

2.5.3 加密钥匙主体材质为铝合金，重量轻盈，携带方便，强度高。

2.5.4标志

- 规格、公称压力
- 制造厂家商标
- 螺纹连接阀门阀体上喷印编码

阀门的标志符合《通用阀门标志GB/T 12220—2015》规定，商标标志、相关参数与阀体必须一体成型。

(8) 倒流防止器DMPDH741X-10Q

1、标准要求：

1.1执行国家、行业或企业标准

1.1.1 设计及制造要求按GB / T11151规定

1.1.2阀门检验和试压按GB/T13927规定

1.1.3阀门结构长度按GB/T12221规定

1.1.4 法兰尺寸按GB/T17241.6规定

1.1.5阀门装配前表面涂环氧树脂粉末并符合GB/T17219规定

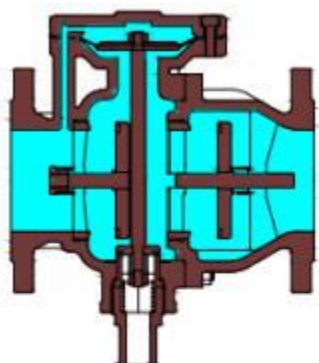
1.1.6以上标准或规范若由新标准或规范替代时，则执行有效的新标准或规范

2、技术参数

公称压力	1.6MPa	
试压压力	强度试验	2.4MPa
	上密封试验	1.76MPa
	密封试验	
	气密封试验	0.6MPa
	上下开启压差 泄放压差	0.02MPa
最高工作温度	80℃	
适用介质	水	

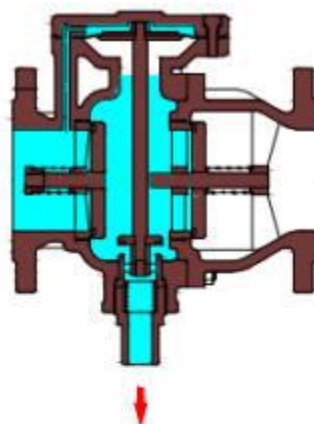
3、性能和特性

1. 正常工作状态



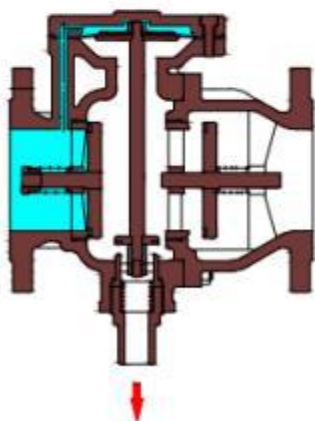
当上游压力比下游高，上下游止回阀处于正常工作下，底部不会排水。

2. 下游压力超高



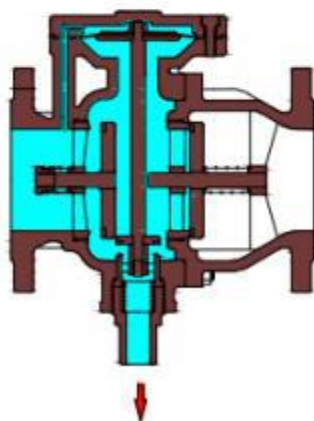
当下游压力比上游高，上下游止回阀处于关闭状态，底部排水。

3. 下游止回阀破坏



当下游压力比上游高，上下游止回阀处于关闭状态，底部不会排水，水不会进入上游。

4. 上游止回阀破坏



当下游压力比上游高，上游止回阀处于漏水状态下底部排水，水不会进入上游。

三、商务要求

1、所有产品的知识产权问题，由各投标人自行负责。本招标文件提出的是最低限度的要求，投标人的方案应达到或优于本招标文件要求，投标人提供的产品的制造标准、安装标准及技术规范等必须符合相应的国家标准，行业标准及规范要求。

2、质保期：所投货物必须提供叁年及以上的质保期（货物另有超过叁年规定的，按其规定执行）。

3、投标人所投货物为原品牌、原厂家生产、经国家相关管理部门认证并检验合格的产品。所有货物均为全新原厂原包装（未经使用和非展览会展示样品设备，外观无刮、碰痕迹，并有下列明显标记：名称、品牌、型号、制造商标识、产地、材质、出厂日期、公称压力、出产序列号等），货物的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或易懂的通用符号来表示，应能够准确无误地表示货物的型号、规格、制造商等内容，并应附有产品合格证，不接受改装改配产品，而且必须为原厂生产，不得分包、外委给其它生产商加工生产或进行贴牌生产。货物的制造标准及技术规范等有关资料必须符合国家相关标准、规范要求。货物质量达到设计要求，安装调试各项指标符合技术参数要求且须通过质检计量部门的检验，所有产品均须标明功能、使用说明、所含附件及其用途；

4、投标人应按正规销售渠道供货，保证招标人能享受原厂或原厂认可的售后维修机构的售后服务。投标人所提供的服务应符合国家相关法律法规；

5、投标人须保障招标人在使用该货物或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控，任何第三方如果提出此方面指控均与招标采购单位无关，投标人应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若招标采购单位因此而遭致损失的，投标人应赔偿该损失；

6、中标人须有能力按招标人的实际需求供货，不论数量多少必须按要求随时供货到招标人指定地点，不得影响招标人的通水进度，若中标人无能力履行招标人的供货要求，招标人有权拒绝继续支付货款并随时与中标人解除合同，因此给招标人造成的一切损失由中标人承担。

7、投标人中标后提供的产品不满足本条款要求的，招标人将拒绝验收，由此带来的一切损失将由中标人负责。

8、投标时要标注产品重量，任何零件均可达到在同规格阀门间进行互换、维修；

9、卫生指标:产品所有零部件、密封件、防腐涂料等材料均不得采用可能对自来水造成污染的材料。中标人交货时应根据采购人要求提交相关证明资料。所有材料的化学成分、力学性能和质量要求应符合标准的要求。材料卫生条件符合国家标准（GB/17219）要求。所有材料均不允许有任何缺陷。应避免各种材料之间产生的电解反应和锈蚀作用，避免水中杂质的腐蚀。与水接触的部分材料，应不产生异味、臭味、毒性有损人体健康并直接影响水质。供货方提供的每一批产品都必须有相应的检测报告及合格证。

10、采购周期：**本项目所采购阀门类为遂川县源丰水务集团有限公司及其下属子公司共同采购使用，中标后需分别与遂川县源丰水务集团有限公司及其下属子公司签订合同，本项目采购周期壹年（从中标合同生效），最终的采购金额以采购单位实际采购为准。**

11、投标人提供的设备必须满足本标书所提出的技术要求，生产完毕后,产品如需抽检，投标人应于试验前七天通知采购人代表参加试验。由采购人代表到加工现场参加首

批产品密封试验和强度试验，验收合格后方可交付运输（以合同要求为准）。采购人代表在加工现场的检验、测试，并不能免除投标人执行合同规定所承担的任何责任。

12、**报价要求：** 标明产品品牌。投标单位的报价应为采购方指定地点的到货价（包括产品原材料费用、生产费用、运输费、装卸费、利润、管理、采保、税费、质量保证期内验收费、技术服务费、培训费、检验检测费及售后服务等所有可能发生的一切相关费用）。投标单位应分别详细列出货物的名称、生产厂家、型号、单价等。中标人供货材料规格、型号、供货数量以及供货时间，根据采购人需求分期分批供货，实际金额依据使用单位的实际发生数量结算，请款时依据结算金额分别给使用单位开具增值税发票。

13、**质量：**本次招标货物验收，将以国家标准及招标方的技术参数及生产厂家检验报告、质检书验收，如发现所供货物由于供方原因（包括运输）有任何损坏、缺陷短少或不符合规定的质量标准和规范的作退货处理，所造成的一切后果及损失均由中标方承担，并取消全部合同和下次的供应商参标资格。所供货物产品无局部损伤、缺件、腐蚀、铭牌脱落等现象，且阀体内不得有脏污；表面平整光滑，无裂纹、缩孔、砂眼、气孔、毛刺等缺陷；阀门两端应有防护盖保护，阀门法兰密封面应符合要求，且不得有磕碰和划痕。

14、**服务交货：** 供货商在接到需方电话或传真后（常用物资必须 72 小时内送到需方指定地点，特定物资3—10天内到达），供货商在接到需方电话后24小时内必须赶到现场解决问题。

15、**付款方式：** 按季按实际材料到货支付进度款，货物到场经采购人组织初步验收合格、符合质量要求支付金额不超过实际到货总金额的70%；第四季度付全年总到货款款的97%（从中标合同生效开始至壹年为周期），余额3%一年后无质量问题一次性付清（不计息）（款项支付须开具税率为13%的增值税专用发票）。

16、**履行期限：** 乙方应在采购代理机构规定的时间内和采购人签订合同。在维保期内，根据采购货物的数量按照一定比例提供备品备件内容，备品备件放置在采购单位指定的存放定点。

17、**卫生指标：**阀门所有零部件、密封件、防腐涂料均不得采用可能对自来水造成污染的材料。中标人交货时应根据招标人要求提交相关证明资料。

18、**所用阀门压力等级基本为 1.0Mpa，特殊需要使用阀门压力等级1.6Mpa时需与 1.0Mpa价格须一致。（需提供承诺函）**

19、所有产品保修服务方式均为中标人上门保修，即由中标人派人员到招标人产品使用现场维修。由此产生的一切费用均由中标人承担。

20、中标人须在接到中标通知书之日起5个工作日内签订合同，不按规定时限签订合同，招标人有权没收中标人的投标保证金及履约保证金，并取消其中标资格。

21、违约责任：

(1) 成交供应商不得将合同义务转交他人履行，违者，采购人可解除合同及索赔损失。

(2) 供应商逾期交货，采购人有权解除合同，索赔损失。

(3) 供应商逾期交货，采购人未解除合同的，每逾期1天，向供应商索赔逾期交货部分货款总额5%的违约金，但索赔的逾期交货违约金不超过总合同款的20%，供应商承诺尽快交货。

(4) 供应商所交付的货物品种、型号、规格、质量等不符合合同规定的，采购人有权拒收，供应商应及时予以更换，并承担相应费用和逾期交货责任。

(5) 质保期内非人为因素而出现的问题，供应商负责包修、包换或者退货。如果供应商收到采购人口头或书面通知后，未在规定的响应时间内将问题处理好，采购人可采取请人维修等必要的措施，但风险和费用全部由供应商承担。如经供应商两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，采购人有权退货，供应商应退回相应货款，赔偿退货部分货款总额10%的违约金。

(6) 因供应商所提供的货物出现质量问题而引起纠纷，则聘请具有资质的相关质检机构进行检测，发生的费用由主张不成立的一方承担。

注：以上商务要求投标人必须完全响应，否则作无效投标处理。

第五章评审标准

一、评分方法：

1、本项目采用综合评分法进行评审，评标将严格按照招标文件的要求和条件进行，经综合分析、比较，按得分高低评出投标单位的排序评标授标。

2、评标细则：评标将按照招标文件要求对投标报价、技术内容、商务内容等进行综合评分，计算出每一投标人综合评分，按平均综合得分的高低，确定排名顺序及中标供应商。综合评分满分100分。

二、评分细则：

评分项目		评分标准	分值
价格分 (30分)		价格分计算方法：满足招标文件要求且投标下浮率最高的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人投标下浮率每低于基准价1%扣0.2分。	30分
技术分 (60分)	基础技术要求 (36分)	投标文件完全满足招标文件技术要求的得 36 分，有一项不满足的视为无效投标。 【评审依据：以各投标人的《技术要求响应/偏离表》佐证得分。】	36分
	检测能力 (3分)	所投产品制造商具有通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可的阀门实验室的得1分。 评审依据：提供认证证书复印件加盖投标人公章得分，原件备查。	1分
		投标人拥有动态水力性能检测和理化能力的得2分，满分2分。 评审依据：提供检测中心和实验室相应设备采购合同或发票复印件、同一设备不同角度清晰照片(含厂家标识的场景图片)，缺少一项或材料提供不全不得分）。	2分
	产品参数性能优越性 (17分)	投标人所投主要产品（法兰双偏心软密封蝶阀、法兰式软密封闸阀、橡胶瓣止回阀）使用的橡胶密封件具有符合生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范的NBR橡胶密封件卫生检验报告。每提供一项得1分，满分2分。 评审依据：提供具有资质的第三方检测机构出具的带“CMA”标识检验报告复印件并加盖公章，原件备查。	2分
		所投产品及部件的原材料优于采购技术要求及质量标准要求：①不锈钢SUS304（CF8）；②不锈钢20Cr13。③球墨铸铁QT450-10；④密封圈NBR橡胶。每提供一份得0.5分，满分2分。 评审依据：提供相关产品及部件材质佐证材料并提供近三年检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，否则不得分，原件备查。	2分
		投标人提供有资质的第三方检测机构出具的闸阀检验报告且报告中应包含寿命试验，启闭循环试验启闭次数小于50000次不得分，大于等于50000次的得1分，大于等于80000次的得2分，大于等于100000次的得3分。 评审依据：提供具有资质的第三方检测机构出具的带“CMA”标识检测报告扫描件并加盖公章，原件核查。	3分
	投标人提供有资质的第三方检测机构出具的法兰双偏心软密封蝶阀检验报告且报告中应包含寿命试验，启闭循环试验启闭次数小于	3分	

		50000次不得分，大于等于50000次的得1分，大于等于80000次的得2分，大于等于100000次的得3分。 评审依据：提供第三方具有资质检验机构出具的带CMA标识检验报告复印件并加盖公章，原件备查。	
		投标人提供有资质的第三方检测机构出具的依据CJ/T216-2013《给水排水用软密封闸阀》的闸阀型式检验报告得1分。 投标人提供有资质的第三方检测机构出具的依据GB/T12238-2008《法兰式软密封蝶阀》的蝶阀型式检验报告得1分 评审依据：提供具有资质的第三方检验机构出具的带“CMA”标识检验报告复印件并加盖公章，原件备查。	2分
		铸铁球化率：铸铁球化率90%及以上，得2分；铸铁球化率80%及以上，得1分； 评审依据：提供具有资质的第三方检验机构出具的带“CMA”标识检验报告复印件并加盖公章，无检测报告不得分，并承诺本项目的铸铁球化率。	2分
		投标人拥有大口径阀门的生产制造加工能力，拥有在用的大型立车、喷砂设备的得1分。 评审依据：提供设备图片相应采购发票复印件或发票扫描件，发票原件备查。	1分
		内、外防腐处理：防腐应采用市场认可度高、质量好的一线品牌无毒环氧树脂粉末静电喷涂，并提供制造商相关检测设备及产品防腐工艺流程，如：粉末喷涂作业程序、喷砂、洁净度检验、涂层厚度检验、漏点测试（连续性测试或击穿强度测试）、MIBK试剂检验、卫生检验等相关流程，每一项得0.5分，最高得2分 评审依据：提供的近一年内环氧树脂粉末进货合同、检测报告、喷涂的相关检测证明资料，并承诺本项目使用的防腐材料品牌。	2分
	设备生产 (4分)	1、投标产品（法兰双偏心软密封蝶阀、法兰式软密封闸阀）制造商拥有阀门动态检测装置和材料检测实验室，并具有高精度直读光谱分析仪、万能试验机、金相检测设备、阀体厚度检测设备、超声波探伤仪、涂层厚度检测设备等先进检测设备及手段。每有一项得0.5分，最多得3分。 2、投标人拥有环氧粉末喷涂流水线设备得1分。 评审依据：提供相应设备采购合同或发票复印件、同一设备不同角度清晰照片(含厂家标识的车间场景图片)并加盖公章，未提供或提供无效不得分。	4分
商务分 (10分)	业绩 (2分)	投标人提供自开标前近三年（2022年2月1日）同类产品销售业绩：每提供一份业绩得1分，最多得2分。 评审依据：投标文件中提供合同、中标通知书复印件加盖公章，原件备查。	2分
	售后服务 (3分)	投标人提出以下售后服务响应： 1) 提出书面全方位技术支持及方案： 2) 提出解决故障时间及方案并列明易发故障名称、技术解决方法及解决故障响应时间表和说明： 3) 提出有专业技术人员直接进行售后服务，并提供本项目售后服务专业技术人员证书复印件加盖公章： 4) 提出相应售后服务技术文档： 5) 提出售后培训方案，承诺免费培训使用人员：	3分

	<p>6) 提出对本项目承诺的其他售后服务:</p> <p>评审委员会从投标人提供的售后服务方案完整性、实用性等方面进行综合评比打分, 售后服务方案有针对性, 完整、合理性强、细致、实用、可行性强的得3分, 合理、可行、实用、但细节待完善的得2分, 不合理、可行性差的或不提供的不得分。</p> <p>评审依据: 招投标响应文件中的售后服务方案加盖投标人公章。</p>	
质保期 (2分)	<p>投标人承诺在36个月质保期的基础上每增加12个月质保期加1分, 最多得2分。</p> <p>评审依据: 投标文件中提供承诺函加盖投标人公章得分。</p>	2分
信用评价 (1分)	<p>所投产品制造商取得有效期内水利部水利协会节水与水处理和水利机械企业信用评价得1分。</p> <p>评审依据: 提供证书彩色扫描件加盖投标人公章得分。</p>	1分。
体系认证 (2分)	<p>所投产品制造商通过相关体系认证:</p> <p>①知识产权管理体系认证证书;</p> <p>②阀门能效等级认证证书;</p> <p>每提供一个上述有效期内的体系认证证书的得1分, 共2分。 评审依据: 提供证书彩色扫描件加盖投标人公章得分。</p>	2分

第六章投标文件格式

正、副本

投标文件

项目名称：

采购编号：

供应商名称：

供应商地址：

供应商联系人及电话：

年月日

投标文件目录

1. 投标书
2. 开标一览表
3. 开标一览表明细（格式）
4. 投标人总体情况一览表
5. 技术要求响应/偏离表
6. 商务条款响应/偏离表
7. 供应商的资格声明
8. 投标证明文件
9. 技术文件
10. 中小企业相关证明
11. 监狱企业相关证明
12. 残疾人福利性单位相关证明
13. 其它材料

1、投标书*

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

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货物。

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日内完成应尽义务，并交付采购人验收、使用。

3、我方同意按照招标文件的要求，并承诺：下列任何情况发生时，我方将主动放弃投标或中标资格：

1) 如果我方在投标有效期内撤回投标；

2) 我方提供了虚假响应招标文件的响应文件；

3) 在投标过程中有违规违纪行为；

4) 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与采购人签订并履行合同。

4、我方为本项目提交响应文件正本1份，副本2份。

5、我方愿意提供贵公司可能另外要求的，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、如果在规定的开标时间后，投标人在招标有效期内撤回招标，其投标保证金将被贵方没收。

7、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其招标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的招标或收到的任何招标。

8、与本招标有关的一切正式往来信函请寄：

地址传真

电话电子邮件

投标人代表签字或签章

投标人签章

日期

2、开标一览表*

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

在研究了招标文件中所有文件和服务要求资料后，我们对《采购项目A包》（招标编号：遂投采字2024SCX99-3号+A包）投标报价如下：

投标人名称：

序号	项目名称	数量	合同履行期限	投标报价 (下浮率%)	备注
1					

注：1、投标单位如果需要对报价或其它内容加以说明，可在备注栏填写；

2、不得填报有选择性报价方案（如有优惠折扣声明，请在此表“备注”栏中列出，最终以优惠后的“投标总金额”填报，并以此为准。除此以外不再接受降价函或其他形式的优惠声明）。

3、若本表与招标文件在内容上有出入，以本表为准。

响应服务商(盖章)：

响应服务商代表签字：

日期：年月日

3、开标一览明细表*

项目名称遂川县源丰水务集团2025年度给水材料（阀门类）采购A包第四次

招标编号：遂投采字2024SCX99-2号 +A包

包号：

序号	名称	制造商、品牌	规格、型号	数量	控制单价 (元)	下浮率 (%)	投标单价 (元)	备注
1								
2								
3								
4								
” ”								

注：1、本项目货物按下浮率报价，所有型号产品必须报相同下浮率，否则将被视为无效报价。

2、本项目货物供货时以采购人实际通知为准（阀门品种、规格、数量），按照中标单价，据实结算。

投标人名称：（加盖公章）

法定代表人（负责人）签名（或其委托的全权代表人）：

日期：年月日

4、投标人基本情况表

投标人名称		主营业务	
注册资金 (万元)		现有职工人数	
行政管理人数		技术人员人数	
营业执照	1. 执照编号 2. 营业范围		
单位注册地址		单位联络方式	(电话、传真、邮址)
单位成立时间			
固定资产净值 (万元)		年平均产值 (万元)	
行政负责人	董事长姓名		
	总经理姓名		
	技术总监姓名		
	财务总监姓名		
开户银行	银行账号、开户行名称		

注：投标人所填写的内容必须真实可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝。

7、供应商的资格声明*

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

我们（供应商全称）愿意对“遂川县源丰水务集团2025年度给水材料（阀门类）采购A包第四次（采购编号：遂投采字2024SCX99-3号+A包）”进行投标。并在此声明，投标文件中所有关于供应商资格的文件材料、证明、陈述均是真实、准确的。如果发现此类文件材料、证明、陈述与事实不符，我方将承担由此而产生的一切后果，并声明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。

特此声明！

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人）或被授权人（签字或印章）：

日期：年月日

8、投标资格证明文件

8.1具有独立承担民事责任能力的资格证明文件*

【提供加盖投标人公章的工商营业执照，或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或自然人身份证复印件加盖投标人公章（据《中华人民共和国政府采购法实施条例》释义中指银行、保险、石油石化、电力和电信等可以提供分公司的营业执照，招标文件中涉及的“法定代表人”在前述特殊行业中即对应为“分支机构负责人”）】；

8.2具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件*

【提供开标前近6个月内（不含开标当月）任1个月的财务报表（至少包含资产负债表和损益表）复印件加盖投标人公章，或基本账户开户银行出具的资信证明复印件加盖投标人公章，或上一年度审计报告复印件加盖投标人公章】；

8.3具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明文件*

【提供加盖投标人公章的声明函，格式见附件】；

8.4有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的证明文件*

【提供开标前12个月内（不含开标当月）任1个月依法缴纳税收证明文件（缴税凭证或证明）扫描件加盖投标人公章和开标前12个月（不含开标当月）内任1个月缴纳社会保障资金的证明文件（缴纳社会保障资金的凭证或当地社会保障局出具的缴纳明细或投标人社保登记证）复印件加盖投标人公章；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，须提供加盖投标人公章的相应证明文件复印件】；

8.5参加政府采购前三年内,在经营活动中没有重大违法记录的证明文件*

【提供加盖投标人公章的声明函，格式见附件】；

注：投标人在政府采购项目资格审查环节提供了满足相应条件的书面承诺书(详见采购供应商资格信用承诺函)后，可不再需要提供以上证明材料。

8.6 本项目特定资格要求：无

注：以上投标资格证明文件按招标文件第二章供应商须知前附页表中“供应商资格条件”要求提供。

8-1法定代表人（负责人）身份证明书

姓名：

性别：

年龄：

身份证号：

职务：

上述人员系<响应供应商名称>的法定代表人（负责人），参加吉安遂投项目管理咨询有限公司组织的项目（采购编号：）的采购活动；签署上述采购活动过程中的一切文件和
处理与之有关的一切事务。

特此证明。

（此处打印法定代表人身份证正反面扫描件）

投标人名称（公章）：

日期：年月日

特别说明：

- 1.法定代表人（负责人）参加本项目响应的，仅须出具此证明书，无须提供附件8-2《法定代表人（负责人）委托授权书》。
- 2.法定代表人（负责人）证明书须加盖响应供应商公章，否则评标委员会有权拒绝其响应。

8-2法定代表人（负责人）授权书（格式）*

本授权书声明：公司的（法定代表人（负责人）姓名、职务）代表本公司授权（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，参加吉安 遂投项目管理咨询有限公司采购项目：（采购编号：）的投标、合同签订，以及合同执行等活动，其可以本公司名义处理一切与之有关的事务。

特此声明。

投标人名称(公章)：

法定代表人（负责人）签字（或印章）：

职务：

代理人（被授权人）签字：

职务：

地址：

日期：

法定代表人（负责人）、被授权人身份证（正、反面扫描件）

8-3参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(格式)

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

兹声明本公司在过去三年中，没有重大违法记录。且我公司所提交的一切资料和数据，保证是真实的。本公司了解，虚假声明是严重的违法行为。本声明如有虚假，本公司愿意接受有关法律、法规和规章给予的处罚，并自愿承担被取消中标资格、解除合同以及赔偿本项目采购人、采购代理损失的后果。

特此声明。

投标人名称（盖章）：

法定代表人（负责人）或被授权人（签字或印章）：

日期：年月日

8-4 交纳投标保证金的银行凭证(格式)*

吉安遂投项目管理咨询有限公司：

_____（供应商全称）参加贵方组织的采购项目（采购编号：
_____）的采购活动。按招标文件的规定，已递交人民币（大写）元的投标保证金。

投标供应商（盖章）：

年月日

8-5履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函*

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

（响应供应商名称）承诺，我方参加本项目采购活动有履行合同所必需的设备和专业技术能力，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的资格条件。我方对此承诺负全部法律责任。

特此承诺。

投标供应商（盖章）：

年月日

8-6诚信投标（报价）承诺书*

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

为维护政府采购市场秩序，本投标人在参加（采购项目名称+包号）采购编号：遂投采字2024SCX99-3号+A包的采购活动中郑重作出如下承诺：

- 一、 严格遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则参与本次政府采购活动。
- 二、 本投标（报价）文件中所提供的全部材料都是真实、有效和合法的。
- 三、 不采取不正当的手段诋毁、排挤其他供应商。
- 四、 不与采购人、其它供应商或者采购代理机构串通投标（报价），损害国家利益、社会公共利益或者其他人的合法权益。
- 五、 不向采购人、采购代理机构工作人员及评审委员成员行贿或以提供其他不正当利益的方式牟取中标或成交资格。
- 六、 不以伪造、变造投标（报价）资质材料或以其他方式弄虚作假，骗取中标或成交资格。
- 七、 不进行虚假、恶意投诉或以其它方式扰乱政府采购市场秩序。
- 八、 积极配合各级财政部门调查处理投诉事项，如实反映情况，提供真实材料。

本投标人若违反上述承诺，愿意承担法律责任，并接受吉安市各级财政部门及其他有关监督部门依法作出的处罚。

投标人名称：（盖章）

法定代表人（负责人）（或其委托的全权代表人）：（签字）

年月日

8-7关于及时交纳代理服务费及提供采购合同的承诺函

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

我方若有幸成为本项目的成交人，郑重作出以下承诺：

- 1、将按照招标文件要求及时交纳采购代理服务费；
- 2、在与采购人签订采购合同后的 2 个工作日内，向贵公司提供二份采购合同原件。

法人代表（负责人）签字或盖章：

响应服务商全称(公章)：

日期：年月日

8-8 吉安市采购供应商资格信用承诺函

致(采购人或政府采购代理机构):

单位名称(自然人姓名):

统一社会信用代码(身份证号码):

法定代表人(负责人):

联系地址和电话:

我单位(本人)自愿参加本次采购活动。严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规,坚守公开、公平、公正和诚实信用等原则,依法诚信经营,并郑重承诺:

(一)我单位(本人)符合采购文件要求以及《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

- 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.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- 4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- 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;
- 6.符合法律、行政法规规定的其他条件。

(二)我单位(本人)未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

我单位(本人)对本承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责,并已知晓如所做信用承诺不实,可能涉嫌《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第(一)项规定的“提供虚假材料谋取中标、成交”违法情形。经调查属实的,自觉接受政府采购行政监管部门按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条:“处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由市场监管部门吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任。”处理。

供应商名称(单位公章):

自然人(签字):

年月日

注:1.我单位(本人)指参加采购活动的供应商(含自然人)。

2.供应商(含自然人)须在投标(响应)文件中按此模板提供承诺函,既未提供前述承诺函又未提供对应事项证明材料的,视为未实质性响应招标文件要求,按无效投标(响应)处理。

9、技术文件*

内容包括:

- 1、投标人应根据招标文件的“采购需求清单和技术要求”相关要求编制技术方案。包括但不限于售后服务方案等。
- 2、投标人认为需要说明或提供的内容（投标人视需要自行编写）。

10、其它材料

遂投采字2024SCX99-3号+A 包招标公告及招标文件的审批意见

采购 代理 机构	<p>采购代理机构：<u>文件编制完成，请采购人审核。</u> (章)</p> <p>编制人： 审核人：</p> <p style="text-align: right;">年月日</p>
采 购 单 位	<p>采购单位意见：<u>审核通过，同意挂网。</u> (章)</p> <p>法定代表人（签字或盖章）： 经办人（签字）：</p> <p style="text-align: right;">年月日</p>