

澠池县城区供暖“转改直”设施改
造采购项目

公 开 招 标
文 件

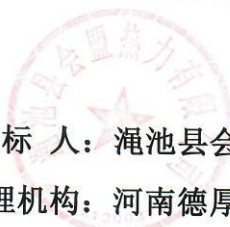


德厚

招 标 人：澠池县会盟热力有限公司

代理机构：河南德厚工程管理有限公司

日 期：二〇二五年八月



澠池县城区供暖“转改直”设施改造采购项目

招 标 文 件

项目编号：MCGZ[2025]208-ZC160

澠池公开采购-2025-56



采购人：澠池县会盟热力有限公司

招标代理：河南德厚工程管理有限公司

时 间：二〇二五年八月

目 录

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求及技术参数要求

第四章 评标办法

第五章 合同条款及格式

第六章 投标文件格式

第一章 招标公告

项目概况

渑池县城区供暖“转改直”设施改造采购项目的潜在投标人应在三门峡市公共资源交易中心获取招标文件，并于2025年09月22日08时20分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1、采购项目编号：MCGZ[2025]208-ZC160；渑池公开采购-2025-56

2、采购项目名称：渑池县城区供暖“转改直”设施改造采购项目

3、采购方式：公开招标

4、本项目以单价进行招标，最高投标限价为各分项单价之和，各供应商的报价均不得超出各分项单价及单价之和，否则，按无效标处理。

一标段：预算金额：42180.00 元

最高单价限价：42180.00 元

二标段：预算金额：50801.00 元

最高单价限价：50801.00 元

5、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）

5.1 标段划分：本项目划分两个标段：

一标段 热力站改造项目采购：采购总预算金额约 2550000.00 元，各分项单价之和 42180.00 元，最终结算以采购人实际采购数量为准；

二标段 单元装置改造项目采购：采购总预算金额约 2750000.00 元，各分项单价之和 50801.00 元，最终结算以采购人实际采购数量为准。

5.2 招标内容：渑池县城区供暖“转改直”设施改造采购项目；一标段热力站改造项目采购，二标段单元装置改造项目采购；具体详见第三章采购需求及技术参数；

5.3 资金来源：自筹资金，已落实。

5.4 交 货 期：合同生效后 15 日历天内完成供货、安装、调试并验收合格

5.5 质量要求：全新现货，符合国家现行规范与标准，并通过招标人验收。

5.6 质 保 期：2 年

6、合同履行期限：按合同约定执行。

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否为只面向中小微企业采购：否

二、申请人资格要求（一标段及二标段）：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：

- （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。

注：供应商在投标（响应）时，提供相关承诺函，无需提供上述证明材料；采购人有权在签订合同前要求成交供应商提供相关证明材料以核实成交供应商承诺事项的真实性。

2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目执行促进中小型企业（残疾人福利性企业、监狱企业）发展政策、优先采购节能环保产品等政府采购政策；

3、本项目的特定资格要求：

- （1）持有有效的营业执照。
- （2）供应商须出具企业、法定代表人的无行贿犯罪记录,在中国裁判文书网查询（提供网页查询截图）或供应商自行承诺。
- （3）提供供应商及法定代表人自成立以来不存在商业贿赂和不正当竞争行为的承诺书。
- （4）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；（提供开标前三年内无重大违法记录的书面声明）
- （5）供应商未列入失信被执行人名单【以“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）查询结果为准】、重大税收违法失信主体名单【以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询结果为准】、政府采购严重违法失信行为记录名单【以“中国政府采购网”网站（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准】，（提供网站的查询结果截图，截图要显示查询时间，查询时间自本公告发布之日起，查询截止时间为投标截止时间止）前）时间自公告发布之日起）；
- （6）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，不得同时参加本次招标活动，提供国家企业信用信息公示系统（网址 <http://www.gsxt.gov.cn/>）公示的企业信息网页截图，查询内容须包含公司基本信息、股东信息）；
- （7）供应商须提供近三年财务审计报告（新成立公司，自成立之日算起）；

(8) 本次招标不接受联合体投标；

(9) 本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件；

注：1. 本项目的监管单位及其利害关系单位，不得参与本项目投标。

2. 各潜在供应商均可就本项目各个标段进行投标，但只能中一个标段：如投标人得分在多个标段均排名第一，评标委员会将按评标先后顺序推荐中标。确定一个标段后，该标段第一中标候选人在其他标段不再参与排名。

三、获取招标文件

1. 时间：2025 年 08 月 30 日至 2025 年 09 月 22 日 8 时 20 分（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：三门峡市公共资源交易中心（gzjy.smx.gov.cn）

3. 方式：凡有意参加的供应商，须完成市场主体信息库登记并取得 CA 数字证书，凭 CA 数字证书登录三门峡市公共资源交易中心网，点击交易平台选择“市场主体登录”，在所参与项目右侧点击参与投标，即可直接下载本项目采购文件。具体操作请查看以下链接：

三门峡市公共资源交易平台操作手册：

<http://gzjy.smx.gov.cn/bzzx/008001/20200325/1d4d9bd4-82a2-4284-b2f7-428c4c69ef58.html>

CA 证书：

<http://gzjy.smx.gov.cn/bzzx/008001/20211105/57b16af9-ab87-4395-a723-7758c628a3f8.html>

根据《关于进一步加强公共资源交易管理持续优化营商环境的通知》（三公管办[2020] 2 号）文件的要求，采购文件费用不再收取。

4. 售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025 年 09 月 22 日 08 时 20 分（北京时间）

2. 地点：在三门峡市公共资源交易中心网中上传加密响应文件。

五、开标时间及地点

1. 时间：2025 年 09 月 22 日 08 时 20 分（北京时间）

2. 地点：渑池县公共资源交易中心开标二室

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《中国招标投标公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《三门峡

市公共资源交易平台》上发布。

七、其他补充事宜

本项目实行资格后审，根据优化营商环境的要求，评标时审查内容以投标文件为准：

1、资格评（预）审部分：资格评（预）以投标文件为准，其上传资料真实性由供应商自行承担，同时，供应商要完善主体库。

2、评标打分部分：评标打分部分仍按照 100 分制原则进行，涉及到资格审查、企业荣誉、人员业绩、企业业绩等计分部分时，以投标单位自行上传到投标文件中的相应内容为准。

3、投标文件编制部分：在招标文件中要求供应商按照投标文件格式进行投标文件编制，在投标文件编制时，应明确将投标单位企业基本情况、资质情况、人员情况、财务情况、业绩情况编入投标文件，便于进行资格审查及评标打分。

4、我单位（采购人）严格按三财购【2021】9 号文要求的时限发布中标结果公告，发出中标通知书，签订采购合同，上传采购合同。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：渑池县会盟热力有限公司

地址：渑池县新文东区

联系人：杨先生

联系方式：0398-4880517

2. 采购代理机构信息

采购代理机构：河南德厚工程管理有限公司

地址：河南省三门峡市渑池县康宁家园

联系人：张女士

联系电话：13639837665

3. 项目联系方式

项目联系人：张女士

联系电话：13639837665

4. 监督单位信息

名称：渑池县政府采购办公室

联系方式：0398-4818677

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1	采购人	采购人：渑池县会盟热力有限公司 地 址：渑池县新文东区 联系人：杨先生 联系方式：0398-4880517
2	采购代理机构	代理机构：河南德厚工程管理有限公司 地址：河南省三门峡市渑池县康宁家园 联系人：张女士 联系电话：13639837665
3	项目名称	渑池县城区供暖“转改直”设施改造采购项目
4	招标内容	渑池县城区供暖“转改直”设施改造采购项目；一标段热力站改造项目采购，二标段单元装置改造项目采购；具体详见第三章采购需求及技术参数；
5	服务地点	采购人指定地点
6	资金来源	自筹资金，已落实；
7	质量标准	全新现货，符合国家现行规范与标准，并通过招标人验收
8	采购需求	具体参数详见采购需求
9	交货期	合同生效后 15 日历天内完成供货、安装、调试并验收合格
10	质保期	2 年
11	供应商资格要求（一标段及二标段）	1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定： （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。 注: 供应商在投标(响应)时, 提供相关承诺函, 无需提供上述证明材料; 采购人有权在签订合同前要求成交供应商提供相关证明材料以核实成交供应商承诺事项的真实性。 2、落实政府采购政策满足的资格要求: 本项目执行促进中小企业(残疾人福利性企业、监狱企业)发展政策、优先采购节能环保产品等政府采购政策; 3、本项目的特定资格要求: (1) 持有有效的营业执照。 (2) 供应商须出具企业、法定代表人的无行贿犯罪记录, 在中国裁判文书网查询(提供网页查询截图)或供应商自行承诺。 (3) 提供供应商及法定代表人自成立以来不存在商业贿赂和不正当竞争行为的承诺书。 (4) 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;(提供开标前三年内无重大违法记录的书面声明) (5) 供应商未列入失信被执行人名单【以“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)查询结果为准】、重大税收违法失信主体名单【以“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询结果为准】、政府采购严重违法失信行为记录名单【以“中国政府采购网”网站(http://www.ccgp.gov.cn/)查询结果为准】, (提供网站的查询结果截图, 截图要显示查询时间, 查询时间自本公告发布之日起, 查询截止时间为投标截止时间止)前)时间自公告发布之日起); (6) 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，不得同时参加本次招标活动，提供国家企业信用信息公示系统（网址 http://www.gsxt.gov.cn/）公示的企业信息网页截图，查询内容须包含公司基本信息、股东信息）； （7）供应商须提供近三年财务审计报告（新成立公司，自成立之日算起）； （8）本次招标不接受联合体投标； （9）本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件； 注：1. 本项目的监管单位及其利害关系单位，不得参与本项目投标。 2. 各潜在供应商均可就本项目各个标段进行投标，但只能中一个标段：如投标人得分在多个标段均排名第一，评标委员会将按评标先后顺序推荐中标。确定一个标段后，该标段第一中标候选人在其他标段不再参与排名。
12	标段划分	本项目划分两个标段： 一标段 热力站改造项目采购：采购总预算金额约 2550000.00 元，各分项单价之和 42180.00 元，最终结算以采购人实际采购数量为准； 二标段 单元装置改造项目采购：采购总预算金额约 2750000.00 元，各分项单价之和 50801.00 元，最终结算以采购人实际采购数量为准。
13	是否接受进口产品	否
14	是否专门面向中小企业	否
15	是否接受联合体投标	不接受
16	踏勘现场	不组织
17	投标预备会	不召开
18	分包	不允许
19	偏离	允许（正偏离）

20	供应商提出问题的截止时间	在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 日内，以书面形式向采购人、招标代理机构提出。
21	采购人澄清的时间	投标截止时间 15 日前，采购人如对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将以变更公告方式向已获取招标文件的供应商发出，并发布在本次招标公告的同一媒体上，供应商应实时关注并及时下载。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。
22	投标截止时间	2025 年 09 月 22 日 8 时 20 分（北京时间）
23	投标有效期	60 日历天（从投标截止之日算起）
24	投标保证金	参考《河南省电子化政府采购系统关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购[2019]4 号文）的要求本项目不再收取投标保证金。
25	递交投标文件地点和时间	时间：2025 年 09 月 22 日 8 时 20 分（北京时间） 电子投标文件在开标截止时间前上传至“三门峡市公共资源交易中心网站”。
26	投标报价	投标报价： 1）投标报价应完全包括招标文件规定的采购范围，不得任意分割或合并所规定的分项； 2）供应商只允许有一个报价，采购人和采购代理机构不接受有任何选择报价的投标。（注：本项目不允许提交备选方案）； 3）供应商不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。 4）二标段各分项单价需按统一优惠率进行报价
27	投标货币	除非另有规定，供应商提供的所有货物或服务用人民币报价。
28	开标时间和地点	时间： 2025 年 09 月 22 日 8 时 30 分（北京时间） 地点：渑池县公共资源交易中心开标二室。
29	开标程序	1、电子化投标文件应在投标截止时间前成功上传至三门峡市公共资源电子化交易系统。至投标截止时间止，仍未上传成功的电子化投标文件将不予接收。

		2、本项目采用 电子化、无纸化 进行招标，开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择登陆三门峡市公共资源电子招标投标系统进行登陆（网址为 http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login ），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。
30	资格审查	开标结束后，由采购人或者采购代理机构将依法对供应商的资格进行审查。合格供应商不足 3 家的，不得评标。资格审查内容及标准见招标文件资格审查表。
21	评标委员会的组建	评标委员会成员为 5 人，采购人代表 1 人，其余专家 4 人从相关专家库中随机抽取。
32	是否授权评标委员会确定中标候选人	否，推荐 3 名中标候选人。
33	付款方式	双方在合同中协商约定,但不得违反国家、省、市相关规定。
34	合同形式	固定单价合同
35	最高限价	本项目以单价进行招标，最高投标限价为各分项单价之和，各供应商的报价均不得超出各分项单价及单价之和，否则，按无效标处理。 一标段：预算金额：2550000.00 元 最高单价限价：42180.00 元 二标段：预算金额：2750000.00 元 最高单价限价：50801.00 元
36	招标代理服务 费	本项目招标代理服务费用按照河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知【豫招协（2023）002 号】文件中招标代理服务收费标准。由中标人承担中标服务费。
37	所属行业	工业
38	电子化注意 事项	具体要求：本项目为电子化、无纸化交易项目，投标文件是供应商、供应商通过中心投标文件制作系统制作，并经过签章和加密后生成的电子版投标文件。 电子化投标文件具体制作文件请点击 https://download.bqpo.int.com/download/downloaddetail.html?SourceFrom=Ztb&ZtbSoftXiaQuCode=1506&ZtbSoftType=tballinclusive 进行下载。 温馨提示：本项目为电子化、无纸化交易项目，为保证您能投标成功，请需仔细阅读以下条款。

		一、电子化投标 (一) 电子化投标文件的签章 1、供应商在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。 2、招标文件中要求法定代表人或授权委托人签字或盖章的，供应商在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章为准。 电子化投标文件具体制作教材请供应商通过 CA 证书登录三门峡市公共资源电子化交易系统在右上角“组件下载”中查看。 (三) 电子化投标文件的格式及上传投标 1、供应商所上传的电子化投标文件，应是通过中心投标文件制作系统制作的（投标文件制作工具下载地址：https://download.bqpoint.com/download/downloaddetail.html?SourceFrom=Ztb&ZtbSoftXiaQuCode=1506&ZtbSoftType=tballinclusive），经过签章和加密后生成的电子版投标文件。其中包含用于投标文件上传的主文件（后缀为.smxtf）和用于应急补救的投标文件备份文件（后缀为.nsmxtf）。备份文件主要用于电子化开标出现技术问题后的补救，请供应商随身携带。 注：供应商投报多个标段的，需要每个标段单独制作电子投标文件。 2、电子化投标文件应在投标截止时间前成功上传至三门峡市公共资源电子化交易系统。至投标截止时间止，仍未上传成功的电子化投标文件将不予接收。 注：如按照电子化投标操作教材制作完成的电子化投标文件无法上传的，供应商应在投标截止时间前尽早的联系中心技术人员，以便有充分的时间进行处理。供应商应充分考虑到处理技术问题和上传数据等工作所需的时间问题，投标文件未在投标截止时间前成功上传的，其投标文件不予接收。 技术联系电话：0398-3117095 3117080 新点客服电话:4009980000 (四) 电子化项目开标、解密、唱标、评标 1、本项目采用无纸化进行招标，开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择登陆三门峡市公共资源电子招投标系统进行登陆（网址为http://122.112.246.33/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等 2、电子化投标文件采用一次加密方式。开标时，由供应商使用CA 证书，在规定时间内对其电子化投标文件进行解密。每位供应商的解密时间为开标时间起30 分钟内，如在规定时间内未完成解密的，其投标文件不予开标、唱标。 3、电子化投标文件解密异常的处理 如出现供应商的电子投标文件无法解密等异常情况，供应商应及时致电中介服务机构说明。投标文件异常，按以下步骤进行处理：
--	--	--

		(1) 首先由技术人员进行问题排查。 (2) 经技术人员排查后，是供应商文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密和唱标。开标会议继续进行。 (3) 经技术人员排查后，如果是电子化交易系统问题造成投标文件无法解密的，将由技术人员对问题进行处理。如短时间内问题无法解决的，将由中介服务机构向监督部门申请，经监督部门同意后，暂停开标会议，待问题解决后继续开标。 4、待所有供应商投标文件解密完成后，由中介服务机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。 供应商应保证在开标期间电话、电脑、网络能够正常工作，供应商因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收、唱标。 5、开标时供应商可登录到交易系统中在开标解密栏中点击报价一览表查看自己的投标报价。如对自己的唱标内容有异议的，应在供应商解密成功后10分钟内向中介服务机构电话质疑。中介服务机构应在监督人员的监督下进行免提通话接受供应商的质疑并做好书面记录。供应商未在规定时间内提出质疑的，视为认可唱标内容。 6、评标时，评标委员会对电子化投标文件有质疑的，将通过电子化交易系统对供应商发起质疑，并在监督人员的监督下，用免提模式致电需要答复的供应商对质疑进行回复。供应商的回复文件必须以经过供应商和其法定代表人签章的PDF格式文件为准，并通过电子化交易系统提交至评标委员会。 7、如评标委员会对需要回复的供应商连续三次致电未接通的，视为供应商放弃回复，评标委员会将自行对需要回复的内容进行认定。 提示： 1、本项目为电子化、无纸化交易项目，开标时不再接受任何纸质资料，为保证您能投标成功，需仔细阅读以上条款。 2、CA 证书延期激活后，已经报名未开标的项目，请重新下载制作投标文件并上传，否则开标时文件将无法解密。
39	重新采购	有下列情形之一的，采购人将重新采购： (1) 投标截止时间止，供应商少于3个的； (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的； (3) 中标或者成交供应商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或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。
40	其他	1、本项目实行资格后审，根据优化营商环境的要求，评标时审查内容以投标文件为准： 2、资格评（预）审部分：资格评（预）以投标文件为准，其上传资料真实性由供应商自行承担，同时，供应商要完善主体库。 3、评标打分部分：评标打分部分仍按照100分制原则进行，涉

		及到资格审查、企业荣誉、人员业绩、企业业绩等计分部分时，以投标单位自行上传到投标文件中的相应内容为准。 4、投标文件编制部分：在招标文件中要求供应商按照投标文件格式进行投标文件编制，在投标文件编制时，应明确将投标单位企业基本情况、资质情况、人员情况、财务情况、业绩情况编入投标文件，便于进行资格审查及评标打分。 5、我单位（采购人）严格按三财购【2021】9号文要求的时限发布中标结果公告，发出中标通知书，签订采购合同，上传采购合同。
41	政府采购政策	根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）及根据关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知（三财购（2022）9号）的规定、财政部、司法部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）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的要求，对小型、微型企业、监狱企业及残疾人福利性单位产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为：小型企业扣除20%，微型企业扣除20%，监狱企业扣除20%，残疾人福利性单位扣除20%。监狱企业和残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》；监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。 注：依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。
42	是否要求响应人在递交响应文件时，同时递交纸质响应文件	开标时不再递交纸质投标文件，中标单位领取中标通知书时提交两份纸质投标文件（投标文件应按以下要求装订：胶装，应有目录，并逐页标注连续页码）。

一、总则

1、项目概况

河南德厚工程管理有限公司受渑池县会盟热力有限公司的委托，就渑池县城区供暖“转改直”设施改造采购项目进行公开招标，现欢迎有能力的供应商参加投标。

2、投标费用

供应商承担其投标文件编制与递交所涉及的一切费用。在任何情况下采购人和招标代理机构对上述费用均不承担任何责任。

3、定义及解释

3.1 采购人：渑池县会盟热力有限公司。

3.2 供应商：是指响应招标、参加投标竞争的法人或者其他组织。

3.3 招标代理机构：河南德厚工程管理有限公司

3.4 评标委员会：是指按照《中华人民共和国政府采购法》和《评标委员会和评标方法暂行规定》的规定组建的专门负责本次招标的评标工作的临时机构。

3.5 日期：指公历日。

4、合格的供应商（详见供应商须知前附表）

5、保证

供应商应保证在投标文件中所提交的资料和数据是真实的。

二、招 标 文 件

6、招标文件的组成

6.1 招标文件包括下列内容及按供应商须知第 7 条款内容发出的答疑文件和第 8 条款内容发出的补充文件。

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求及技术参数要求

第四章 评标办法

第五章 合同条款及格式

第六章 投标文件格式

6.2 供应商应详细阅读招标文件中的所有条款内容、格式、表格和所涉及的相关规范。如果供应商不按招标文件的要求提交投标文件和资料的，或者投标文件没有对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应，将导致投标文件不被接受，其后果由供应商自己负责。

7、招标文件的澄清

7.1 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以书面形式，要求采购人对招标文件予以澄清，并将原件扫描件电子版发送至邮箱。

7.2 招标文件的澄清将在供应商须知前附表规定的时间前发给所有购买招标文件的供应商，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

7.3 供应商在收到澄清后，应在 24 小时内通知采购人，确认已收到该澄清。

8、招标文件的修改

8.1 在投标截止时间 15 天前，采购人可修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的供应商。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

8.2 供应商收到修改内容后，应在 24 小时内通知采购人，确认已收到该澄清。

三、投标文件的编制

9、特别说明

9.1 投标语言

供应商提交的投标文件以及供应商与招标代理机构就有关投标的所有往来函电均应使用中文。供应商提供的文件可以用英文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释时以中文翻译本为准。

9.2 计量

在投标文件所有计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 供应商在投标文件中所提交的所有资料 and 文件均应是真实的和有效的，如有作假，则将该供应商的投标作无效标处理，若中标后发现有上述行为的，则采购人有权取消其中标资格，并且该供应商应承担由此而造成的一切损失（包括经济损失和法律责任）。

10、投标服务的文件

10.1 投标合格文件：

10.1.1 供应商必须提供有关符合招标文件要求的证明文件，这些文件可以是说明书、样本和资料等。

10.1.2 资质证书，有关各种报告资料等。

10.1.3 所需的人员及所需备品、备件清单。

10.2 各供应商必须对文件中的质量标准进行投标，只投其中部分内容则投标文件无效。

10.3 供应商所投资料的所有内容均保证真实有效

11、投标报价

11.1 投标报价中应包含以下内容。

11.1.1 投标方应报出完成项目所需要的各项费用。

11.2 供应商只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择报价。

11.3 投标文件的投标报价，应是完成本文件所列招标范围的全部内容。供应商应认真阅读招标文件，如果供应商对预算中任何子目和报价遗漏或未计，均被认为已包含在其他子目中，采购人不另行支付。

11.4 如投标报价表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；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。

11.5 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

12、投标保证金承诺

参考《河南省电子化政府采购系统关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购[2019]4 号文）的要求本项目不再收取投标保证金。

13、投标有效期

13.1 投标文件从开标之时起开始生效，投标有效期为 60 日历天（从投标截止之日算起）。

13.2 在特殊情况下，采购人可征求供应商同意延长投标有效期，这种要求和答复均应以信函、传真等形式提交。按投标须知的规定提供的投标保证金承诺的有效期也应相应延长。

14、投标文件的组成

14.1 法定代表人身份证明书

14.2 授权委托书

14.3 投 标 函

14.4 投标函附表

14.5 参数一览表

14.6 供应商基本情况表

14.7 技术部分

14.8 商务部分

14.9 中小企业声明函

14.10 其他资料

15、投标文件的签署

15.1 投标文件投标函应加盖供应商单位公章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。

16、投标文件格式

16.1 投标文件应包括本须知第 14 条中规定的全部内容，供应商提交的投标文件应当使用招标文件所提供的投标文件全部格式（表格可以按同样格式扩展）。

16.2、投标文件编制部分

在招标文件中要求供应商按照投标文件格式进行投标文件编制，在投标文件编制时，应明确将供应商企业基本情况、资质情况、人员情况、业绩情况编入投标文件，便于进行资格审查及评标打分。

四、投标文件的递交

17、投标文件的递交

17.1 在规定时间内，上传投标文件至三门峡市公共资源交易中心平台。

18、投标截止时间

18.1. 2025 年 09 月 22 日 8 时 20 分（北京时间）

18.1.1 投标文件的截止时间见本须知前附表规定。

18.1.2 采购人可按本须知第 8 条规定以修改补充通知的方式，酌情延长递交投标文件的截止时间。在此情况下，供应商的所有权利和义务以及供应商受制约的截止时间，均以延长后新的投标截止时间为准。

18.1.3 到投标截止时间止，采购人收到的投标文件少于 3 家的，采购人将依法重新组织招标。

18.2 迟交的投标文件

逾期上传的投标文件，采购人不予受理。

18.3 投标文件的补充、修改与撤回

18.3.1 供应商在递交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前，可以补充修改或撤回已递交的投标文件，并通知采购人。补充、修改的内容为投标文件的组成部分。

18.3.2 在投标截止时间之后，供应商不得补充、修改投标文件。

五、开标

19、开标

19.1 采购人按本须知前附表所规定的时间和地点公开开标，开标会议由招标代理机构主持，在有关部门监督下进行。

19.2 开标要求事项

19.2.1 供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择登陆三门峡市公共资源电子招投标系统进行登陆（网址为 <http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。

19.3 开标程序：

主持人按下列程序进行开标：

- （1）公布在投标截止时间前递交投标文件的供应商名称；
- （2）按照供应商须知前附表的规定确定并进行解密；
- （3）公布最高限价；
- （4）按照宣布的开标顺序当众唱标，公布供应商名称、投标报价等内容；
- （5）开标结束。

19.4 合格供应商不足 3 家的，不得评标。

19.5 采购人将有效投标文件，送评标委员会进行评审、比较。

六、评标

20、评标委员会

20.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人熟悉相关业务的代表，以及有关方面的专家组成。评标委员会成员人数以及专家的确定方式见供应商须知前附表。

20.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）采购人或供应商的主要负责人的近亲属；
- （2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- （3）与供应商有经济利益关系，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。

21、评标过程的保密

21.1 开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较有关的资料，中标候选人的推荐情况，及其他任何与评标有关的情况均应严格保密。

21.2 在投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，供应商向采购人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

21.3 中标人确定后，采购人不对未中标单位就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

22、评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

23、投标文件的澄清

为有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可以通知供应商对投标文件含义不明确的内容作必要的澄清或说明，供应商应进行澄清或说明，但不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。根据本须知规定，凡属于评标委员会在评标中发现的计算错误并进行核实的修改不在此列。

24、投标文件的初步评审

24.1 应中华人民共和国财政部令第 87 号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十四条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供应商的资格进行审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

24.2 投标价超出采购人最高限价的投标将会被拒绝。

24.3 实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝，供应商不得通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质上响应投标。

24.4 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标候选人推荐资格；评审得分相同的，报价低的投标人获得中标候选人推荐资格，报价仍相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

24.5 评标中有下列情形之一的，其投标将会被拒绝：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 不具备招标文件中规定的资质要求的；
- (3) 报价超过招标文件中规定的最高限价金额的；
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (5) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

25、投标文件计算错误的修正

25.1 对于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，评标委员会应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。投标文件报价出现前后不一致的按以下方法修正：

25.1.1 投标文件中投标函（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以投标函（报价表）为准；

25.1.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

26、投标文件的评审、比较和否决

26.1 评标委员会将按照招标文件的规定，仅对在实质上响应招标文件要求的投标文件进行评估和比较。

26.2 根据相关法律法规，结合本项目具体情况，制定本次招标评标办法。并按照“公平、公正、科学、择优”的原则进行评标。

26.3 在评审过程中，评标委员会可以要求供应商就投标文件中含义不明确的内容进行说明并提供相关材料。

26.4 评标时，投标报价是评标的重要依据，但不是唯一依据，采购人不承诺将合同授予报价最低或最高的供应商。

26.5 评标委员会依据本须知规定的评标标准和方法，对投标文件进行评审和比较，向采购人提出书面评标报告，并推荐合格的中标候选人。采购人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人按序确定中标人。

七、授予合同

27、合同授予标准

27.1 本招标项目的合同将授予按本评标办法确定的中标人。

27.2 评标委员会经采购人授权，确定排名第一的中标候选人为中标人。当确定中标的中标候选人放弃中标、未按要求提供履约保证金或因不可抗力提出不能履行合同的，采购人可以按序确定排名第二的中标候选人为中标人，也可以重新组织采购。

28、采购人拒绝投标的权力

采购人不承诺将合同授予报价最低的或最高的中标候选人。

29、中标结果通知

29.1 中标单位确定后，在发布本项目招标公告的媒介上发布中标结果公告。

29.2 中标通知书是合同的组成部分。

29.3 对未中标的供应商，不做任何未中标原因的解释。所有投标文件不予退还。

30、合同协议书的签署

30.1 采购人与中标人将于中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件及中标人的投标文件订立书面承包合同，采购人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

30.2 中标人如不按本投标须知的规定与采购人订立合同，则采购人将废除授标，按投标承诺函执行。

31、 履约保证金

31.1 在签订合同前，中标人应按供应商须知前附表规定的金额、形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约保证金向采购人提交履约保证金。（如有）

八、处罚、询问和质疑

32、发生下列情况之一，将依法追究供应商的相关责任：

- （1）开标后在投标有效期内，供应商撤回其投标；
- （2）中标人未按本招标文件规定签定合同；
- （3）在投标文件中提供虚假材料的；
- （4）中标人拒绝在招标文件规定的时间内签订合同的；
- （5）供应商未按招标文件规定履行义务的其他行为。

33、询问和质疑

供应商对招标事项有疑问，可以按照的相关规定向采购人机构提出询问。提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目招标活动的供应商。

若供应商认为其投标未获公平评审或招标文件、招标过程和中标结果使自己的合法权益受到损害，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、招标代理机构提出质疑。应知其权益受到损害之日是指：

- 1、对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或招标文件公告期限届满之日。
- 2、对招标过程提出质疑的，为各招标程序环节结束之日。
- 3、对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。
- 4、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、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) 质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译文，并以中文译文为准；
- (7) 提起质疑的日期。

质疑事项按照有关法律、法规和规章规定及招标文件要求属于保密或者处于保密阶段的事项，供应商必须提供正常的信息来源或有效证据，供应商不能提供或者拒绝提供合法的信息来源或有效证据的，其质疑将被拒绝；

质疑函应提供充足有效的相关证明材料；如果涉及到产品功能或技术指标的，应出具相关制造商的证明文件；

质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

供应商质疑实行实名制并须在质疑书上署名。供应商不得进行虚假、恶意质疑，不得以质疑为手段获取不当得利、实现非法目的。

供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明委托代理的具体权限和事项。授权委托书应当由委托人签字并加盖单位公章。

质疑书提交方式。供应商或者其委托代理人应当当面提交质疑书及相关证明材料。提交质疑书时，供应商应同时提交本人身份证，委托他人代理质疑事宜的，还应提交被委托人的身份证。

供应商不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。供应商或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉，阻碍招投标活动正常进行的，属于严重不良行为，监督部门将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

采购人或招标代理机构将在收到符合上述条件的书面质疑后 7 个工作日内审查质疑事项，采购人做出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

依法提出质疑的供应商对采购人或招标代理机构的答复不满意、以及采购人或招标代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向监督部门投诉。

九、其他

34、未尽事宜按国家有关规定执行。

35、本招标文件最终解释权归采购人。

第三章 采购需求及技术参数要求

一、项目采购内容:

第一标段

序号	改造项目	名称	技术参数	数量	单价/元 (含税)	总价/元 (含税)	备注
1	热力站	PLC 数据传输柜	1、实现与平台对接 2、热力站内实现水泵、电调阀调控, 热量、温度、压力、电量数据采集, 液位显示; 预留变频、流量、视频等接口。	1	32500	32500	含设备及数据上传调试
		温度变送器	温度 0--150℃, LCD 显示, 4-20ma 输出, G1\2 接口	4	380	1520	
		压力变送器	压力 1.6MPa, LCD 显示, 4-20ma 输出, G1\2 接口	6	400	2400	
		补水电动阀 管径 DN50	阀体: 铜, 温度 -5℃ -80℃, 连接方式: 螺纹连接, DC24V	1	430	430	
		液位计	投入式, 2m, 4-20ma 输出	1	380	380	
		水浸传感器	DC24V	1	150	150	
		安装	含控制线专用 100*50 国标桥架, 包括压力变送器、温度变送器、电调阀、热量表、远传水表、补水阀、泄压阀、水浸传感器、PLC 柜到变频柜等所有控制线及布线、接线, 含仪表焊接安装。	1	4800	4800	
		合计 (元)					42180.00

备注: 1. 一标段: 热力站改造项目采购: 采购总预算金额约 2190000.00 元, 各分项单价之和 42180.00 元, 最终结算以采购人实际采购数量为准;

2. 报价包含货物包装、运输、装卸、保管、安装、调试、税金、采购项目履行过程中的相关辅助材料等。

第二标段

序号	改造项目	管径	单位	数量	单价/元 （含税）	总价/元 （含税）	备注
1	单元装置 热力入口 （三联 体）	DN50	套	1	2856	2856	1、供水：一个焊接球阀， 一个钢制通径焊接 Y 型过 滤器，一个球型静态平衡 阀； 回水：两个焊接球阀，一个 焊接压差阀；配附件，不含 温度计，压力表及表弯。 导压管长度：1.5 米。 2、含拆除及安装费用
		DN65	套	1	3699	3699	
		DN80	套	1	4919	4919	
		DN100	套	1	6414	6414	
		DN125	套	1	8887	8887	
	单元装置 热力入口 （二联 体）	DN50	套	1	2594	2594	1、供水：一个钢制通径焊 接 Y 型过滤器，一个球型静 态平衡阀； 回水：一个焊接球阀，一个 焊接压差阀；配附件，不含 温度计，压力表及表弯。导 压管长度：1.5 米。 2、含拆除及安装费用。
		DN65	套	1	3340	3340	
		DN80	套	1	4411	4411	
		DN100	套	1	5766	5766	
		DN125	套	1	7915	7915	
	合计（元）			50801.00			
备注：1. 二标段：单元装置改造项目采购：采购总预算金额约 2750000.00 元，各分项单价之和 50801.00 元，最终结算以采购人实际采购数量为准； 2. 报价包含货物包装、运输、装卸、保管、安装、调试、税金、采购项目履行过程中的相关辅助材料等。 3. 二标段各分项单价需按统一优惠率进行报价							

二、服务要求：

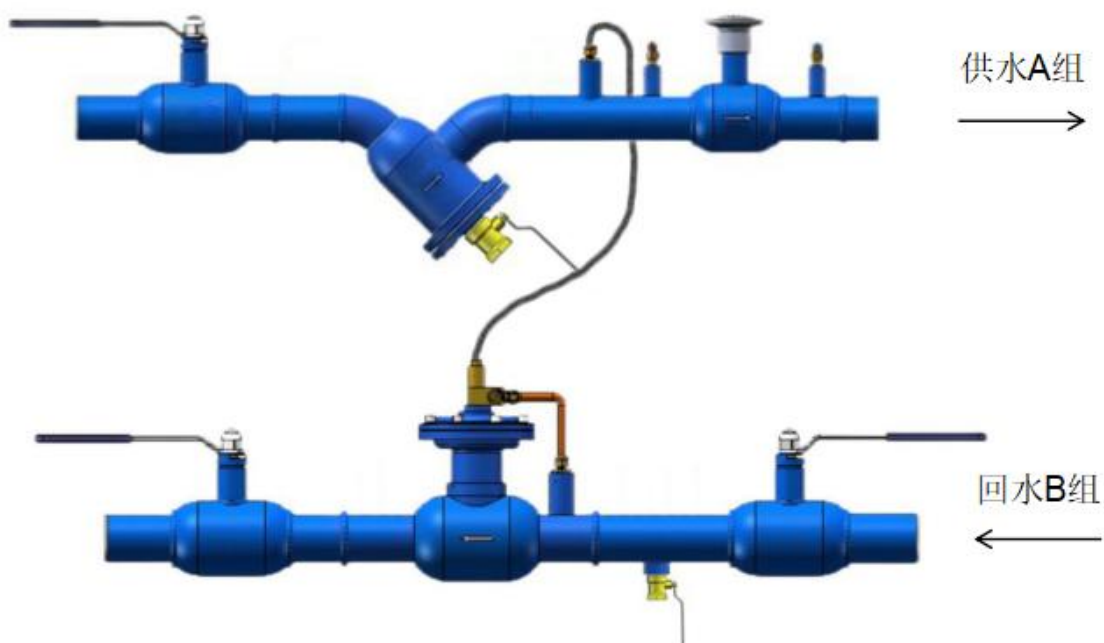
钢制焊接热力入口集成装置技术特点

一、适用范围

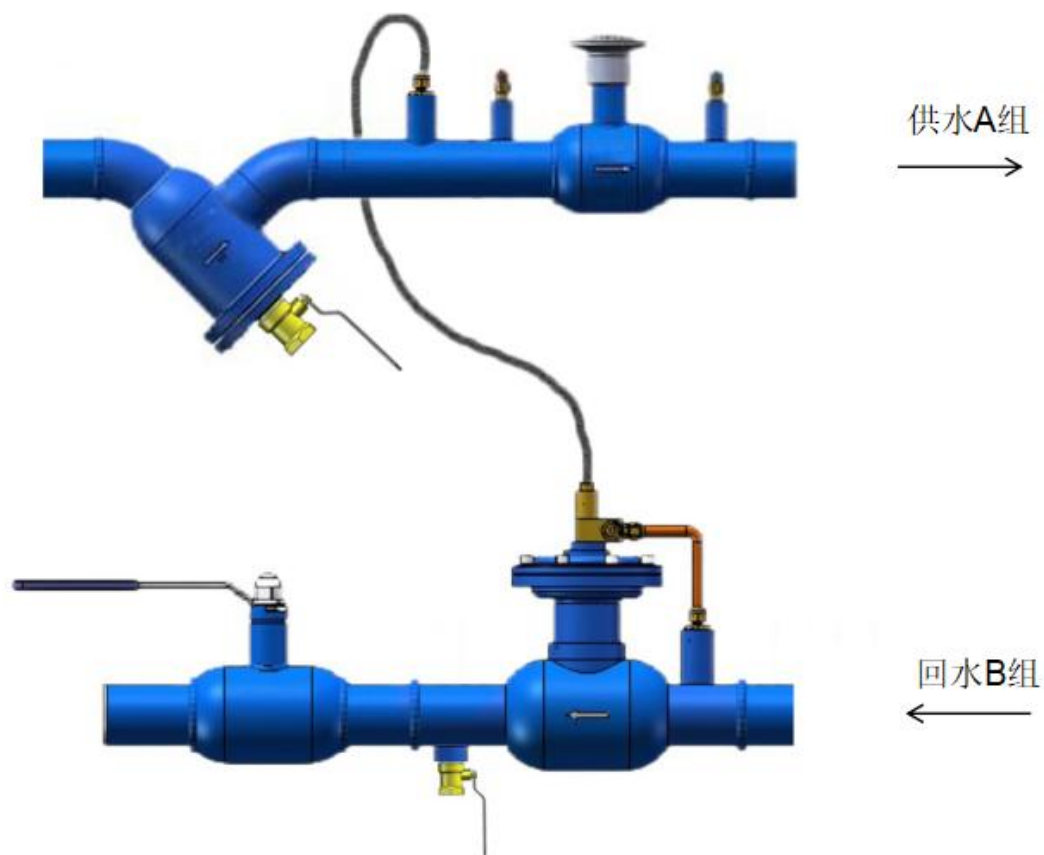
钢制焊接热力入口集成装置用于工业或民用建筑集中供暖系统的单元热力入口。该装置适用于变流量供暖系统，保证把每个单元变成独立的调控系统，屏蔽外网压力及流量的变化，并支持用户主动变流量调节方式（如安装智慧户阀或自动温控调节阀的系统），消除单元间及单元内户端调节时所造成的干扰、扰动和耦合现象，稳定用户系统压差，实现节能运行。

二、结构组成

钢制焊接热力入口集成装置应由供水管安装的 A 组和回水管安装的 B 组构成。供水 A 组由一个全焊接球阀、一个通径碳钢焊接 Y 型过滤器、一个球型静态平衡阀通过焊接方式组合；回水 B 组由两个全焊接球阀、一个焊接压差控制阀、一个泄水阀通过焊接方式组合。



钢制焊接热力入口集成装置应由供水管安装的 A 组和回水管安装的 B 组构成。供水 A 组由一个通径碳钢焊接 Y 型过滤器、一个球型静态平衡阀通过焊接方式组合；回水 B 组由一个全焊接球阀、一个焊接压差控制阀、一个泄水阀通过焊接方式组合。



三、技术特点

(一) 全焊接球阀技术要求

1. 功能作用

全焊接球阀作为管网关断阀门，应具备水流阻力小、流通能力最大、密封性强、转矩小、扭力轻、节能环保等功能作用。

2. 技术要求

2.1 技术参数

- (1) 口径：DN40-DN250
- (2) 公称压力：2.5MPa
- (3) 使用介质：水
- (4) 介质温度： $\leq 150^{\circ}\text{C}$

(5) 连接方式：焊接连接

2.2 性能要求

- (1) 球阀应为长寿命免维护结构设计，产品正常使用寿命内无需更换阀门内部部件，减少阀门的检修量。
- (2) 焊接球阀应是整体式，在运行中，阀门水流阻力小，密闭性能稳定，开启关闭时振动小。
- (3) 阀门设计制造检化标准依据：

序号	标准号	名称
1	GB/T 37827-2019	城镇供热用焊接球阀
2	GB/T 12237-2021	石油、石化及相关工业用的钢制球阀
3	GB_T 19672-2021	管线阀门技术条件
4	GB/T 12223-2005	部分回转阀门驱动装置的连接
5	GB/T 12224-2015	钢制阀门 一般要求
6	GB/T 12228-2006	通用阀门 碳素钢锻件技术条件
7	GB/T 13927-2022	工业阀门 压力试验
8	JB/T 106-2004	阀门的标志和涂漆
9	其他	中华人民共和国颁布的有关国家强制性标准

(二) 球型静态平衡阀技术要求

1. 功能作用

阀芯结构设计应满足等百分比流量调节曲线的流量特性；
阀体上开度显示，具有开度位置限制及锁控功能；
具有测量接头，可用于测量压降，通过专用测量仪器计算出通过阀门的流量；
具有关断功能，具有全开补偿功能。

2. 技术要求

2.1 技术参数

- (1) 口径：DN40-DN250
- (2) 公称压力：1.6MPa
- (3) 使用介质：水
- (4) 介质温度：≤150℃

(5) 连接方式：焊接连接

2.2 性能特点

- (1) 阀体结构应为整体式焊接，不会有外部泄漏现象。
- (2) 良好的流量调节特性，精确的阀门开度指示。
- (3) 阀门开度刻度为数字显示，具有开启和关断指示方向箭头。
- (4) 阀门应具备完全关断功能，即达到 GB/T13927-2022 A 级要求（无可视的泄漏），且关断功能应与阀门预设定功能相分离，阀门应具有预设定值锁定功能。
- (5) 应具备全关零泄露，阻力补偿功能（全开时不会因调节阀口而增大阻力）。
- (6) 阀杆上设有调节全开及 100%全开限位，防止操作超出控制范围。
- (7) 阀座由 PTFE 密封环及补偿弹簧组成，对压力和温度的变化适应能力强，在使用范围内不会产生任何泄漏。
- (8) 阀座要求双向双阀座密封，每一个阀座正反两个方向都可以截断介质的流通，气泡级零泄漏，阀门的密封泄漏率要满足 GB/T13927-2022 A 级标准。
- (9) 阀杆的防渗漏结构、阀杆底部有 1 个 PTFE 自封密封垫和 1 个 O 型密封圈，上面有 2 个 O 型密封圈、两个 PTFE 密封垫组成。
- (10) 阀体材料与管道材质应相同，焊接不会出现应力不均现象。
- (11) 阀体及内部附件均为耐高温材质，可保证在-20—+200 摄氏度工况下长期使用。
- (12) 万向调节扳手，可在狭窄空间下对阀门进行操作调节。
- (13) 打开锁控装置，放入调节扳手即可对阀门开度进行读数及调节。

2.3 主要零部件名称及材质要求：

序 号	名 称	材料要求
1	阀体及袖管	20#（优质碳钢）
2	阀杆	20Cr13 不锈钢
3	阀球	304 不锈钢
4	密封圈	氟橡胶 (FPM)
5	密封垫	聚四氟乙烯（R-PTFE）
6	弹簧	蝶形弹簧
7	阀座	PTFE+25%C（碳化特氟隆）
8	测压阀座	20#（优质碳钢）

9	测压阀	黄铜
10	锁套	镀锌钢
11	锁芯	不锈钢
12	调节钥匙	20#（优质碳钢）
13	万能扳手	20#（优质碳钢）

（三）通径钢制焊接 Y 型过滤器技术要求

1. 功能作用

能快速解决管网杂质堵塞问题，是一种可在线排污及反冲洗的通径 Y 型低阻过滤器。

2. 技术要求

2.1 技术参数

- (1) 口径：DN40-DN250
- (2) 公称压力：1.6MPa
- (3) 使用介质：水
- (4) 介质温度：≤150℃
- (5) 连接方式：焊接连接

2.2 性能特点

- (1) 应具备在线排污、在线反冲洗功能。
- (2) 过滤网应采用 304 不锈钢材质加厚设计，滤网强度大不易损坏、耐腐蚀性强。
- (3) 应采用通径过滤结构，阀腔大、内壁光滑，增加了流道面积，减小了流通阻力，压降可忽略不计，不易堵塞。
- (4) 应采用内滤式结构，介质经过时把杂物过滤在滤筒里面，便于排污。
- (5) 滤网应为斜旋式 45 度开孔，加长设计，开孔率高，过滤面积大，阻力小。
- (6) 孔径 3mm。
- (7) 流通面积：过滤网的有效面积为管道截面积的 10 倍以上。
- (8) 过滤器体及接管应选用碳钢钢管制造。
- (9) 排污端盖与阀体密封应采用氟橡胶密封，保证密封效果。氟橡胶密封圈嵌置于排污端盖处，便于滤网清洗后快速安装。
- (10) 阀体内部与排污端盖应设计有滤网放置台，安装方便，固定牢固。

2.4 主要零部件名称及材质要求：

序 号	名 称	材料要求
1	阀体	20#（优质碳钢）
2	过滤网	加厚 304 不锈钢
3	阀盖	20#（优质碳钢）
4	密封圈	氟橡胶 (FPM)
5	排污阀	黄铜

（四）焊接压差控制阀技术要求

1. 功能作用

焊接压差控制阀主要用于：城市集中供热、循环水系统，支持以用户为主动的变流量系统，且能把每个所控单元变成独立的调控系统，消除用户调节时所产生的干扰、扰动、耦合现象，实现水力平衡与冷热均匀。特别适用于用户安装智慧调节装置的供热系统。

2. 技术要求

2.1 技术参数

- (1) 口径：DN40-DN250
- (2) 公称压力：1.6MPa
- (3) 使用介质：水
- (4) 介质温度：≤150℃
- (5) 连接方式：焊接连接
- (6) 工作压差范围：0.02-0.6MPa
- (7) 控制压差范围：0.02-0.4MPa
- (8) 导压管长度：1.5m
- (9) 导压管连接端尺寸：1/2"管螺纹

2.2 性能特点

- (1) 改变原有压差控制阀铸造工艺，阀体应由钢管制造，焊接而成。
- (2) 连接方式采用焊接连接。
- (3) 阀体内壁应光滑，阻力小，使管网运行更便捷、更稳定。

2.3 主要零部件名称及材质要求：

序 号	名 称	材料要求
1	阀体及袖管	20#（优质碳钢）

2	阀芯	黄铜
3	弹簧	304 不锈钢
4	密封圈	氟橡胶 (FPM)
5	膜盒	球墨铸铁
6	膜盖	球墨铸铁
7	膜片	三元乙丙埋纤
8	膜垫	镀锌钢
9	调压器	黄铜
10	直角管	黄铜
11	管箍	20#（优质碳钢）

第四章 评标办法

一、本次评标采用综合评分法

评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章各标段详细性评审内容规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由采购人自行确定。

二、评审标准

条款号	评审因素	评审标准
2.1.1	资格性审查标准	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定 （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。 注：供应商在投标（响应）时，提供相关承诺函，无需提供上述证明材料；采购人有权在签订合同前要求成交供应商提供相关证明材料以核实成交供应商承诺事项的真实性。
	营业执照	持有有效的营业执照。
	无行贿犯罪记录	供应商须出具企业、法定代表人的无行贿犯罪记录,在中国裁判文书网查询（提供网页查询截图）或供应商自行承诺
	无商业贿赂及无不正当竞争行为	提供供应商及法定代表人自成立以来不存在商业贿赂和不正当竞争行为的承诺书
	无重大违法记录	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；（提供开标前三年内无重大违法记录的书面声明）
	信用查询	供应商未列入失信被执行人名单【以“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ ）查询结果为准】、重大税收违法失信主体名单【以“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn/ ）查询结果为准】

			editchina.gov.cn）查询结果为准】、政府采购严重违法失信行为记录名单【以“中国政府采购网”网站（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准】，（提供网站的查询结果截图，截图要显示查询时间，查询时间自本公告发布之日起，查询截止时间为投标截止时间止）前）时间自公告发布之日起）；
		国家企业信用信息公示	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，不得同时参加本次招标活动，提供国家企业信用信息公示系统（网址 http://www.gsxt.gov.cn/）公示的企业信息网页截图，查询内容须包含公司基本信息、股东信息）
		财务审计报告	供应商须提供近三年财务审计报告（新成立公司，自成立之日起算）；
		不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标。提供非联合体承诺，格式自拟。
应中华人民共和国财政部令第 87 号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十四条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供应商的资格进行审查。合格招标投标供应商不足 3 家的，不得评标。资格评审以投标文件为准，其上传资料真实性由投标人自行承担，同时，投标人要完善主体库。			
2.1.2	符合性审查标准	供应商名称	与营业执照一致
		投标函法定代表人、单位盖章	符合招标文件要求
		投标报价	超出“最高限价”的，该供应商的投标按无效处理。
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求
		技术参数及要求	符合“第三章 采购清单内容
2.1.3	实质性响应评审标准	交货期	合同生效后 15 日历天内完成供货、安装、调试并验收合格
		质保期	2 年
		质量标准	全新现货，符合国家现行规范与标准，并通过招标人验收

		投标有效期	60 日历天（从投标截止之日算起）
--	--	-------	-------------------

详细评审评分标准

序号	评分因素	评审标准	分值
价格部分 30 分			
1	投标报价得分	1、超出采购人最高限价的投标报价为无效报价、按废标处理。 2、所有未进入详细评审的投标为无效投标，其报价不作为评分依据。 3、价格分统一采用低价优先法计算，既满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 供应商报价得分=（评标基准价/供应商投标报价）×30 注： 1、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库[2022]19号）、《财政部、司法部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）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的要求，对小型、微型企业、监狱企业及残疾人福利性单位产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为：小型企业扣除20%，微型企业扣除20%，监狱企业扣除20%，残疾人福利性单位扣除20%。监狱企业和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、中小企业应在响应文件提供《中小企业声明函》。监狱企业应当在响应文件中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。残疾人福利性单位应当在响应文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。 备注：评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要	30分

		求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。	
技术部分 50 分			
1	技术参数 响应（30 分）	技术指标对招标文件技术规格要求的 响应程度 “技术指标基本满足招标文件技术要求的得基本 30 分；每有一项不满足，在基本分 30 分的基础上，每项扣 2 分，扣完为止。	30 分
2	项目实施 方案（10 分）	方案包括但不限于产品的生产、品控、供货、验货、安装、调试等内容，以及组织机构、时间进度表、工作程序和步骤、关键步骤的思路和要点，现场保护措施等；方案内容论述详细,完全贴合项目采购需求的得 10 分;方案内容基本贴合项目需求的得 8 分；方案内容一般的得 6 分；方案内容明显不完整的得 3 分，未提供的得 0 分。	10 分
3	质量保障 措施（5 分）	针对投标人提供具体的质量、进度、安全保障措施进行评分： 各项措施可靠、具体、操作性强、措施齐全的，完全满足本项目需求的得 4-5 分； 措施基本满足本项目需求的得 2-3 分； 措施一般，缺项或不满足项目需求的得 1 分； 投标人未提供本项的不得分。	5 分
4	现场安装 调试施工 组织 （5 分）	1、施工管理目标及措施：施工人员及施工机具的安排、合理工程进度控制情况、工期控制管理目标及保证措施、文明施工现场控制管理目标及措施、施工现场安全的合理安排； 2、施工组织部署：有完善的施工技术管理措施、有健全的组织机构管理人员配备合理、有详细的进度计划、材料进场质量保证、质量控制管理目标及保证措施、有成品保护措施。 投标人提供的施工组织设计方案科学有效的得 4-5 分； 方案欠佳的，视情况得 2-3 分； 方案存在明显缺陷的，视情况得 1 分； 未提供本项的不得分。	5 分

商务部分 20 分			
1	企业业绩 (4 分)	企业 2022 年 1 月 1 日以来具有类似业绩，提供一份得 2 分，最多得 4 分（以合同签订时间为准，须提供中标通知书或合同）。	4 分
2	售后方案 (7 分)	供应商提供完整的售后服务方案（包括但不限于 ①服务便利性②保修服务内容③售后服务保障措施等情况）：方案最为便捷，完全满足并优于项目需求的，得 7 分，方案一般，基本完整的得 5 分，方案内容不够完整的得 3 分，没有的得 0 分。	7 分
3	质保期承诺 (2 分)	投标人符合质保期基本要求的前提下，质保期每增加一年加 1 分，最多加 2 分，未提供承诺的不得分。	2 分
4	售后承诺 (7 分)	供应商提供详细的售后服务承诺，包括响应时间、到达现场时间、解决问题时间、提供备件服务等。售后服务承诺非常详细，可行得 7 分；售后服务承诺贴合项目，可行性好得 5 分；售后服务承诺一般，得 3 分；无得 0 分；	7 分

涉及到资格审查、企业荣誉、人员业绩、企业业绩等计分部分时，以供应商自行上传到投标文件中的相应内容为准。

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1) 投标报价的权重占 30%

(2) 技术标的权重占 50%

(3) 商务标的权重占 20%

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 招标人根据本章规定的资格评审办法对投标人进行资格审查，通过资格审查得投标人由评标委员会依据本章规定的评审标准对投标文件进行形式评审、响应性评审。有一项不符合评审标准的，将被否决投标。

3.1.2 投标供应商有以下情形之一的，其投标将予以否决投标：

- （1）串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- （2）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标供应商书面确认后具有约束力。投标供应商不接受修正价格的，其投标不予评审。

- （1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （2）总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标供应商的报价明显低于其他投标报价，或者在设有采购金额时明显低于采购金额，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。投标供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标供应商以低于成本报价竞标，其投标将予以否决处理。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标供应商对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 投标供应商的最终得分

（1）评标委员会完成对技术标、投标报价和综合标的汇总后，取平均值作为投标供应商最终得分。

（2）计算分值均保留两位小数。

3.5 评标结果

3.4.1 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐 1-3 名中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

第五章 合同条款及格式

（样本、仅供参考）

（采购人可根据采购项目的实际情况增减条款和内容）

甲 方：

乙 方：

____（甲方名称）____根据____的批复，组织对***项目进行公开招标，招标编号（ ），于年月日通过开标，确定乙方为***项目中标人。为了保护供需各方合法权益,根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等相关法律、法规的规定，并严格遵循政府采购项目采购文件的相关规定，经甲乙双方协商一致，订立本合同。

一、项目概况、合同金额（详见报价表，附后）

1. 项目编号： 。
2. 项目名称： 。
3. 具体内容：（详见乙方报价表）
4. 合同金额：人民币元（大写： ），以上价格以人民币结算。

二、付款方式

三、交货时间、交货地点

1. 交货时间： 年 月 日。
2. 交货地点：采购人指定地点

四、履约验收

1. 乙方提供的产品为原装正品，各项指标符合出产国检测标准和出厂标准，各项技术参数符合招标文件要求和乙方响应文件承诺。

2. 乙方所交产品不符合规定或质量不合格的，由乙方负责包换，并承担换货而支付的一切费用。乙方不能调换的，按不能交货处理。

3. 乙方应保证所提供的设备不侵犯第三方的专利权、商标权、著作权或其他知识产权。若乙方的行为侵犯了第三方的前述权利，并造成了第三方追究甲方的责任，甲方为此所受到的损失，应由乙方承担。

4. 甲方按国家相关标准和本招标文件的相关要求自行组织有关专业人员验收。

5. 验收内容：所采购的数量、参数标准、规格和质量。

五、相关权利及义务

1. 甲方在验收时对不符合招标文件要求的产品有权拒绝接收和追究违约责任。

2. 甲方有权监督乙方的售后服务，并对乙方的售后服务不符合响应文件承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

3. 甲方在合同规定期限内协助履行付款责任。

4. 甲方对乙方的技术及商业机密予以保密。

5. 乙方有权按照合同要求及时支付相应合同款项。

6. 乙方有义务按响应文件中的售后服务承诺提供良好的服务。

七、违约责任

甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付本合同总额 2% 的违约金。若因乙方原因在合同规定期限内无法交货，甲方有权终止合同。甲方将视情况在延迟交货期内每天按合同总额 3‰ 的标准收取违约金，并提请政府采购监管部门将其列入不良行为记录。因不可抗力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国合同法》有关条文及本合同第八条处理。

八、不可抗力

甲方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向乙方通报不能履行或不能完全履行的理由；乙方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应在交货时间到期以前及时向甲方

通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管机关证明以后，可以签订延期履行、部分履行补充合同或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

九、争议

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十、其它

1. 本合同一式陆份，甲方叁份，乙方叁份。
2. 本合同自双方签订之日起生效。
3. 本项目招标文件、响应文件等是本合同的附件，与合同具有同等的法律效力。
4. 其它未尽事宜，由甲乙双方友好协商解决，并参照《中华人民共和国合同法》有关条款执行。

委托人（盖章）：

受托人（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

或授权委托人（签字或盖章）：

或授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：

单位地址：

邮政编码：

邮政编码：

联系电话：

联系电话：

传 真：

传 真：

电子信箱：

电子信箱：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

第六章 投标文件格式

第一标段投标文件格式

（项目名称）（标段）

投 标 文 件

项目编号：

供应商：（盖单位电子章）

法定代表人：（盖电子章）

日 期： 年 月 日

目录

一、法定代表人身份证明书

二、授权委托书

三、投 标 函

四、投标函附表

五、参数一览表

六、供应商基本情况表

七、技术部分

八、商务部分

九、中小企业声明函

十、其他资料

一、法定代表人身份证明书

单位名称：

单位性质：

地 址：

成立时间：年 月 日

经营期限：

姓 名：

性 别：

年 龄：

职 务：

系（供应商单位名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：（盖章）

日 期： 年 月 日

（后附法定代表人身份证正反面原件扫描件）

二、授权委托书

本授权委托书声明：我（法定代表人）（姓名）系（供应商单位名称）的法定代表人，现授权委托（姓名）为我公司签署本项目的投标文件的法定代表人授权委托代理人，我承认代理人全权代表我所签署的项目的投标文件的内容。同时授权委托该同志代表我公司参加本项目的投标、合同、处理有关事务等并有权签署有关文件。

代理人无转委托权，特此委托。

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

授权委托书日期：年 月 日

附：法定代表人和被授权人身份证复印件

三、投 标 函

致：_____（采购人名称）

（供应商全称）授权（供应商代表姓名）为我方代表，参加贵方组织的招标的有关活动，并对此（项目名称）进行投标。为此按招标文件要求和本次项目采购内容，我方愿以各分项单价之和人民币（大写）：_____（小写：_____元）的投标报价，质量要求：_____，交货期：_____，承包上述项目的采购、验收与货物有关的运输和保险及其他伴随服务。

1. 我方已详细审核全部招标文件，包括修改文件（如有）及有关附件，已充分理解并掌握了本招标项目的全部有关情况，认为招标文件符合法律、法规的要求，充分体现了公开、公平、公正和诚实信用原则，我方对招标文件没有任何异议。同意接受招标文件的全部内容和条件。

2. 我方承认投标函附表是我方投标函的组成部分。

3. 如我方中标，我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内，根据招标文件、我方的投标文件及有关澄清承诺书的要求，与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

4. 我方同意自本项目招标文件中规定的投标有效期内有效，并承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

地址：

电话：

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

日期：

四、投标函附表

项目名称		
项目编号		
标段		
投标供应商		
投标报价（各分项单价之和）	大写： 小写： 元	
其中	PLC 数据传输柜	大写： 小写： 元
	温度传感器	单价大写： 小写： 元 4 个总价大写： 小写： 元
	压力变送器	单价大写： 小写： 元 6 个总价大写： 小写： 元
	补水电动阀管径 DN50	大写： 小写： 元
	液位计	大写： 小写： 元
	水浸传感器	大写： 小写： 元
	安装	大写： 小写： 元

交货期				
质保期				
质量要求				
投标有效期				
项目负责人	姓名		联系电话	
备注				

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

年 月 日

五、参数一览表

（一）投标货物分项一览表

供应商名称									
序号	改造项目	名称	技术参数	品牌型号	产地	数量	单价（元）	合计（元）	备注
投标报价（各分项单价之和）：_____（元）									

注：1、投标供应商按格式填列，不得自行删减表格内容（此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格）。否则引起的不利后果由投标供应商承担；
2. 报价包含货物包装、运输、装卸、保管、安装、调试、税金、采购项目履行过程中的相关辅助材料等。

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

年 月 日

(二) 技术要求响应与偏差表

序号	名称	投标产品		偏差描述	结论
		招标文件要求的技术性能指标和参数	实际技术性能指标和参数		

注：供应商应按本表“列”的内容要求逐项认真填报，可根据需要自行增减表格行数。

无偏差此表可不填列内容。

供应商（盖章）：

法定代表人（签电子章）：

年 月 日

六、证明材料

6.1 供应商基本情况表

供应商名称				
注册地址			邮政编码	
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
组织结构				
法定代表人	姓名		联系方式	
项目负责人	姓名		联系方式	
成立时间			员工总人数：	
营业执照号				
注册资金				
开户银行				
账号				
经营范围				
备注				

6.2 采购供应商信用承诺函（格式）

致（采购人或政府采购代理机构）：

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位自愿参加本次政府采购活动，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、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺，我单位符合《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）符合法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商：（盖章）

法定代表人（签电子章）：

日期： 年 月 日

注：投标人须在投标（响应性）文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标（响应）处理。

6.3 资格审查所需其他证明材料

七、技术部分（格式自拟）

八、商务部分（格式自拟）

九、投标承诺函

致：（采购人）

如我单位出现以下情况，并造成采购人经济损失，我单位向采购人缴纳不低于中标价 2%的经济补偿，自觉承担违约责任。

- 一、在中标通知书规定时间内未签订合同；
- 二、在投标（响应）文件提供虚假材料的；
- 三、投标人（供应商）与招标人（采购人）、其他投标人（供应商）或者代理机构恶意串通的。

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

年 月 日

十、其他资料

10.1 中小企业声明函（格式）

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，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（采购文件中明确的所属行业）；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（采购文件中明确的所属行业）；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：

说明：

1、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。

2、填写前请认真阅读《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）和《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定。

3、未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

10.2 残疾人福利性单位声明函（格式,如是）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商：（全称并加盖公章）

年 月 日

10.3 监狱企业的证明文件（格式，如是）

监狱企业的证明文件

说明：监狱企业参加政府采购活动时，应当提供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。

供应商：（全称并加盖公章）

日 期： 年 月 日

10.4 提供材料真实性承诺函

致： （采购人或政府采购代理机构）：

我单位承诺提供的所有资料均保证真实有效、合法，如有提供虚假材料，经采购人查实，我单位负全部法律责任。

供应商： （全称并加盖公章）

法定代表人： （签电子章）

年 月 日

10.5 供应商认为有必要提供的证明材料

第二标段投标文件格式

（项目名称）（标段）

投 标 文 件

项目编号：

供应商：（盖单位电子章）

法定代表人：（盖电子章）

日 期： 年 月 日

目录

一、法定代表人身份证明书

二、授权委托书

三、投 标 函

四、投标函附表

五、参数一览表

六、供应商基本情况表

七、技术部分

八、商务部分

九、中小企业声明函

十、其他资料

一、法定代表人身份证明书

单位名称：

单位性质：

地 址：

成立时间：年 月 日

经营期限：

姓 名：

性 别：

年 龄：

职 务：

系（供应商单位名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：（盖章）

日 期： 年 月 日

（后附法定代表人身份证正反面原件扫描件）

二、授权委托书

本授权委托书声明：我（法定代表人）（姓名）系（供应商单位名称）的法定代表人，现授权委托（姓名）为我公司签署本项目的投标文件的法定代表人授权委托代理人，我承认代理人全权代表我所签署的项目的投标文件的内容。同时授权委托该同志代表我公司参加本项目的投标、合同、处理有关事务等并有权签署有关文件。

代理人无转委托权，特此委托。

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

授权委托书日期：年 月 日

附：法定代表人和被授权人身份证复印件

三、投 标 函

致：_____（采购人名称）

（供应商全称）授权（供应商代表姓名）为我方代表，参加贵方组织的招标的有关活动，并对此（项目名称）进行投标。为此按招标文件要求和本次项目采购内容，我方愿以各分项单价之和人民币（大写）：_____（小写：_____元）的投标报价，质量要求：_____，交货期：_____，承包上述项目的采购、验收与货物有关的运输和保险及其他伴随服务。

1. 我方已详细审核全部招标文件，包括修改文件（如有）及有关附件，已充分理解并掌握了本招标项目的全部有关情况，认为招标文件符合法律、法规的要求，充分体现了公开、公平、公正和诚实信用原则，我方对招标文件没有任何异议。同意接受招标文件的全部内容和条件。

2. 我方承认投标函附表是我方投标函的组成部分。

3. 如我方中标，我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内，根据招标文件、我方的投标文件及有关澄清承诺书的要求，与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

4. 我方同意自本项目招标文件中规定的投标有效期内有效，并承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

地址：

电话：

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

日期：

四、投标函附表

项目名称			
项目编号			
标段			
投标供应商			
投标报价（各分项单价之和）	大写： 小写： 元		
其中	单元装置热力入口 (三联体)	DN50	大写： 小写： 元
		DN65	大写： 小写： 元
		DN80	大写： 小写： 元
		DN100	大写： 小写： 元
		DN125	大写： 小写： 元
	单元装置热力入口 (二联体)	DN50	大写： 小写： 元
		DN65	大写： 小写： 元
		DN80	大写： 小写： 元
		DN100	大写： 小写： 元
		DN125	大写： 小写： 元
交货期			
质保期			
质量要求			

投标有效期			
项目负责人	姓名		联系电话
备注			

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

年 月 日

五、参数一览表

（一）投标货物分项一览表

供应商名称										
序号	产品名称	管径	品牌型号	产地	单位	数量	优惠率（%）	优惠后单价（元）	优惠后合计（元）	备注
投标报价（各分项单价之和）：_____（元）										

注：1、投标供应商按格式填列，不得自行删减表格内容（此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格）。否则引起的不利后果由投标供应商承担；

2. 报价包含货物包装、运输、装卸、保管、安装、调试、税金、采购项目履行过程中的相关辅助材料等。

3. 优惠后单价=相应各分项的最高限价单价×优惠率

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

年 月 日

（二）技术要求响应与偏差表

序号	管径	投标产品		偏差描述	结论
		招标文件要求的技术性能指标和参数	实际技术性能指标和参数		

注：供应商应按本表“列”的内容要求逐项认真填报，可根据需要自行增减表格行数。

无偏差此表可不填列内容。

供应商（盖章）：

法定代表人（签电子章）：

年 月 日

六、证明材料

6.1 供应商基本情况表

供应商名称				
注册地址			邮政编码	
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
组织结构				
法定代表人	姓名		联系方式	
项目负责人	姓名		联系方式	
成立时间			员工总人数：	
营业执照号				
注册资金				
开户银行				
账号				
经营范围				
备注				

6.2 采购供应商信用承诺函（格式）

致（采购人或政府采购代理机构）：

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位自愿参加本次政府采购活动，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、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺，我单位符合《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）符合法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商：（盖章）

法定代表人（签电子章）：

日期： 年 月 日

注：投标人须在投标（响应性）文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标（响应）处理。

6.3 资格审查所需其他证明材料

七、技术部分（格式自拟）

八、商务部分（格式自拟）

九、投标承诺函

致：（采购人）

如我单位出现以下情况，并造成采购人经济损失，我单位向采购人缴纳不低于中标价 2%的经济补偿，自觉承担违约责任。

- 一、在中标通知书规定时间内未签订合同；
- 二、在投标（响应）文件提供虚假材料的；
- 三、投标人（供应商）与招标人（采购人）、其他投标人（供应商）或者代理机构恶意串通的。

供应商：（盖章）

法定代表人：（签电子章）

年 月 日

十、其他资料

10.1 中小企业声明函（格式）

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，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（采购文件中明确的所属行业）；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（采购文件中明确的所属行业）；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：

说明：

1、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。

2、填写前请认真阅读《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）和《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定。

3、未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

10.2 残疾人福利性单位声明函（格式,如是）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商：（全称并加盖公章）

年 月 日

10.3 监狱企业的证明文件（格式，如是）

监狱企业的证明文件

说明：监狱企业参加政府采购活动时，应当提供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。

供应商：（全称并加盖公章）

日期： 年 月 日

10.4 提供材料真实性承诺函

致： （采购人或政府采购代理机构）：

我单位承诺提供的所有资料均保证真实有效、合法，如有提供虚假材料，经采购人查实，我单位负全部法律责任。

供应商： （全称并加盖公章）

法定代表人： （签电子章）

年 月 日

10.5 供应商认为有必要提供的证明材料