

嵊州市水联污泥处理有限公司 800T/d 污泥干化焚烧处
理工程—湿法脱酸及化水站废水处理设备采购项目

项目编号：SZWC-SZ2024005

公开招标采购文件

招标单位：中建安装集团有限公司

代理机构：嵊州市万诚建设咨询有限公司

日期：2024 年 5 月

目 录

第一章	公开招标采购公告	1
第二章	采购内容及要求	4
第三章	投标人须知	17
第四章	评标办法及评分标准	28
第五章	政府采购合同主要条款指引	28
第六章	投标文件的格式	33

第一章 采购公告

参照《中华人民共和国政府采购法》、《浙江省招标投标条例》等有关规定，嵊州市万诚建设咨询有限公司受中建安装集团有限公司委托，嵊州市水联污泥处理有限公司 800T/d 污泥干化焚烧处理工程—湿法脱酸及化水站废水处理设备采购项目进行公开招标，欢迎国内合格的供应商前来投标。

一、项目编号：SZWC-SZ2024005

二、采购组织类型：分散采购委托代理

三、采购方式：公开招标

四、评标办法及中标方式：综合评分法；推荐综合得分最高的 1 位投标人为中标候选人

五、采购内容：

序号	项目名称	数量	单位	预算金额 (元)	最高限价 (元)	备注
1	嵊州市水联污泥处理有限公司 800T/d 污泥干化焚烧处理工程—湿法脱酸及化水站废水处理设备采购项目	1	项	6318249	5812789	

六、合格投标人的资格要求

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定投标人资格条件和浙财采监【2013】24号《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定；

2、投标截止之日至前三年内，在“信用中国网”（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，资格审查时不予以通过；

3、投标截止前，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中的投标人且在处罚有效期内的投标人，资格审查时不予以通过；

4、本项目特定资格条件为：

(1) 具有本采购项目的相应经营范围和承接本项目的能力，有独立承担民事责任和履行合同能力；

(2) 具有有效期内的安全生产许可证；

(3) 供应商应同时具备环保工程专业承包三级、防水防腐保温工程专业承包贰级及以上；

(4) 项目负责人具有注册二级及以上建造师资格（机电工程专业）及项目负责人安全生产考核合格证书（B证）。

5、本项目接受联合体投标。

6、 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本招标项目的监理人、代建人、项目管理人，以及为本招标项目提供招标代理、设计服务的；

(3) 与本招标项目的监理人、代建人、招标代理机构同为一个法定代表人，或者相互控股、参股的；

(4) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的；

(5) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位；

(6) 处于被责令停业、财产被接管、冻结和破产状态，以及投标资格被取消或者被暂停且在暂停期内；

(7) 因拖欠工人工资或者发生质量安全事故被有关部门限制在招标项目所在地承接工程的；

(8) 投标人 2020 年 1 月 1 日起至今有行贿犯罪行为且被记录，或者法定代表人有行贿犯罪记录且自记录之日起未超过 5 年的。

七、公告期限：公告发布之日起 5 个工作日。

八、招标文件领取时间：

1、领取时间：2024 年 5 月 8 日至 2024 年 5 月 29 日(节假日、双休日除外)

上午 8：30—11：30；下午 14：30—16：30。

2、领取地点：嵊州市万诚建设咨询有限公司（嵊州市吾悦广场写字楼四楼 411 室）。

九、获取招标文件时应提供以下资料：

1. 法定代表人授权委托书原件（非法定代表人亲自报名时提供）；

2. 营业执照副本、安全生产许可证、环保工程专业承包三级及以上、防水防腐保温工程专业承包贰级及以上、拟投入项目负责人注册建造师证书及 B 证等有效证明复印件加盖单位公章

3. 办理报名人的有效身份证件复印件（加盖单位公章）；

4. 投标商报名表（见公告下附件）。

以上材料加盖单位公章，未携带以上文件的将不能参加报名，未经报名登记而复制采购文件，其响应文件将被拒绝。若潜在投标单位不便现场报名，可以网上方式报名，采用网上方式报名的先将报名资料扫描件发送至 1402437534@qq.com，报名资料审核通过后将报名资料以邮寄（建议顺丰或 EMS）的方式寄到嵊州市万诚建设咨询有限公司（嵊州市吾悦广场写字楼 4 楼），接收人：马佳丽，联系电话：0575-83508835。

十、投标截止时间和地点：

投标截止时间：2024 年 5 月 29 日 09 时 00 分；

投标地点：嵊州市万诚建设咨询有限公司开标室（嵊州市吾悦广场写字楼四楼）；逾期送达或未密封将予以拒收。

十一、开标时间及地点：

开标时间：2024 年 5 月 29 日 09 时 00 分；

开标地点：嵊州市万诚建设咨询有限公司开标室（嵊州市吾悦广场写字楼四楼）；投标人须派全权代表出席开标会议。

十二、业务咨询：

中建安装集团有限公司 联系人：程经理

联系电话：13735459524

嵊州市万诚建设咨询有限公司 联系人：马佳丽

联系电话：0575-83508835

十三、其他事项：

1、投标人依法获取招标文件后认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以自收到招标文件之日（招标文件获取之日在招标文件公告期限届满之日后的以公告期限届满之日为准，即公告发布后的第 6 个工作日）起 7 个工作日内，以书面形式一次性向采购人和招标代理机构提出针对同一采购程序环节的质疑。质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向招标人内部监察科投诉。

2、书面质疑受理地点：嵊州市万诚建设咨询有限公司（嵊州市吾悦广场写字楼 4 楼），马佳丽，0575-83508835。

3、本项目允许投标单位不派全权代表出席开标会议，投标文件可以以邮递的方式在投标截止时间前送至开标地点。邮寄地点：浙江省绍兴嵊州市吾悦广场写字楼 4 楼代理部 马佳丽（收）0575-83508835，逾期送达的或者未送达指定地点的投标文

件，采购人（采购代理）不予受理。

中建安装集团有限公司
嵊州市万诚建设咨询有限公司
2024-5-8

第二章 投标人须知

前附表

序号	名称	内容
1	项目名称	嵊州市水联污泥处理有限公司 800T/d 污泥干化焚烧处理工程—湿法脱酸及化水站废水处理设备采购项目
2	采购人	中建安装集团有限公司
3	投标报价	1、本项目投标应以人民币报价； 2、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。
4	履约保证金	中标通知书发出后 5 个工作日内中标人向招标人递交中标金额的 5%作为履约保证金，单体项目完工验收合格后 14 日内无息退还。
5	踏勘现场	投标人自行前往现场踏勘，费用自理。
6	采购内容	具体内容、数量及规格要求详见招标文件第二章
7	招标文件澄清	投标人如认为招标文件表述不清晰、前后矛盾等内容的，应当在投标截止日 15 天前以书面形式要求招标采购单位作出书面澄清。
8	投标文件组成	1、资格审查文件正本 1 份；副本 5 份； 2、商务资信技术文件正本 1 份；副本 5 份； 3、报价文件正本 1 份；副本 5 份，投标人必须严格按照提供的投标文件格式完整地填写以及提供所需的有关材料，并按规定分册装订。
9	投标截止时间和地点	投标截止时间：2024 年 5 月 29 日 09 时 00 分（北京时间） 投标地点：嵊州市万诚建设咨询有限公司开标室（嵊州市吾悦广场写字楼四楼）
10	开标时间和地点	开标时间：2024 年 5 月 29 日 09 时 00 分；（北京时间） 开标地点：嵊州市万诚建设咨询有限公司开标室（嵊州市吾悦广场写字楼四楼）
11	评标办法	综合评标法
12	公告媒体	评标结束结果经采购人确认后2个工作日内发出中标通知书，并在浙江省政府采购网 (http://www.zjzfcg.gov.cn) 发布中标公告。
13	投标文件有效期	60 天

14	代理服务费及专家费	<p>1、本项目招标代理服务费参照“发改价格[2011]534号”文件收费标准的60%向中标单位收取。</p> <p>① 代理服务费缴纳形式：转账、网上银行、现金</p> <p>② 代理服务费汇入以下账户：</p> <p>收款单位（户名）：嵊州市万诚建设咨询有限公司</p> <p>开 户：中国工商银行嵊州城南支行</p> <p>账 号：1211026509200018705</p>
15	付款方式	<p>1. 合同签订之日起七天内，支付合同金额的10%作为预付款；</p> <p>2. 货到工地后，经双方验收合格后7天内，甲方支付至供货总额的50%；</p> <p>3. 设备安装调试完毕后七天内，支付至供货总额的70%；</p> <p>4. 单体项目完工验收合格后累计付至供货总额的80%；</p> <p>5. 环保验收合格并本项目结算完成后付至结算价的95%；</p> <p>6. 余款5%作为质量保证金，质保金待保修期满后30个工作日内无息付清。</p>
16	解释权	<p>本招标文件的解释权属于采购人和采购代理机构。</p>
17	其他	<p>此份采购内容及技术要求是招标文件的一部份，包括所有条款的具体说明及技术要求，投标供应商需在各自技术和商务占优势的基础上对本次采购的货物进行报价。</p> <p>本次采购设一个标段，投标供应商须对采购范围内的全部内容进行报价，而不允许只对其中部分内容进行报价，否则投标将被否决，谢绝联合投标。</p> <p>投标供应商必须完成采购内容和合同（基本要求、价格和服务）规定义务，不允许只对部分内容进行报价。</p> <p>本次项目服务的标准、规范，应符合国家有关条例及规范。</p> <p>在报价之前，投标供应商须仔细阅读采购文件，如发现有任何疑问、冲突或技术问题，投标供应商须在答疑截止时间前以书面形式向采购代理机构提出。逾期招标人不再作答复，有关风险及责任由投标供应商自行承担。</p> <p>嵊州市万诚建设咨询有限公司于投标截止时间前接收投标文件，逾期送达或未密封将予以拒收。</p>

一、总 则

（一）适用范围

仅适用于本次招标文件中采购项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

（二）定义

1. 招标采购单位：系指组织本次招标的代理机构和采购人。
2. 投标人：系指向招标方提交投标文件的单位或个人。
3. 投标人代表：是指参加本项目投标活动的供应商法定代表人或法定代表人授权代表；
4. 联合体：是指两个以上供应商组成联合体，以一个供应商的身份参加投标；
5. 甲方：是指合同签订的一方，一般与采购人、招标人、用户、买方相同；
6. 乙方：是指合同签订的另一方，与中标人、卖方、供货商相同；
7. “产品”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。
8. “服务”系指招标文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。
9. “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。
10. “书面形式”包括信函、传真、电报、邮件等。
11. “▲”系指实质性要求条款。

（三）招标方式

本次招标采用公开招标方式进行。

（四）投标委托

投标人代表应当携带有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，投标文件应当提供法定代表人出具的授权委托书（正本用原件，副本用复印件）。

（五）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

（六）联合体投标

本项目接受联合体投标。

（七）转包与分包

本项目不允许转包

（八）特别说明

投标人不得存在下列情形之一：

- 1、为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- 2、与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- 3、与本招标项目的其他投标人为同一单位负责人；
- 4、与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；
- 5、为本招标项目的代建单位，招标代理机构，承担设计、造价咨询、监理业务的单位；
- 6、与本招标项目的代建单位、招标代理机构、设计单位、造价咨询机构、监理单位为同一法定代表人；
- 7、与本招标项目的代建单位、招标代理机构、造价咨询机构、监理单位存在管理关系、相互控股或参股关系；
- 8、被依法暂停或取消投标资格；
- 9、被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书；
- 10、进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- 11、在近三年内发生重大施工质量问题（以行政主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；
- 12、被市场监管机关在国家企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；
- 13、申请人或其法定代表人、拟委任的项目负责人被最高人民法院在“信用中国”网站列入失信被执行人名单；
- 14、在近三年内申请人或其法定代表人、拟委任的项目负责人有行贿犯罪行为；
- 15、拖欠工人工资，情节严重被本市建设行政管理部门向社会公布且在公布的期限内；

16、违反法律、法规、规章或无正当理由放弃投标、中标资格，造成招标人重新招标的申请人。

17、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，不得同时参加同一标项的投标。

18、投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本供应商所拥有。

19、投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

（九）质疑和投诉

1、投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。投标人对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向招标人内部监察科投诉。

供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- （1）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日。
- （2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日。
- （3）对中标结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

2、质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

二 招标文件

（一）招标文件的构成

本招标文件由以下部份组成：

1. 采购公告
2. 采购内容及要求
3. 投标人须知
4. 评标办法及评分标准

5. 合同主要条款

6. 投标文件格式

7. 本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容（若有）

（二）投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

（三）招标文件的澄清与修改

1. 投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有表述不清晰、前后矛盾等内容的，投标人可以以书面形式要求招标采购单位澄清。招标采购单位对已发出的招标文件进行必要澄清、修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。

2. 招标采购单位必须以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买招标文件的投标人；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

3. 招标文件澄清、修改的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的澄清、修改通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

4. 招标文件的澄清、修改都应该通过本代理机构发布。

三、投标文件的编制

（一）投标文件的组成

投标文件由资格审查文件、资信技术文件、报价文件三部份组成。格式内容详见《第六章投标文件的格式》。

注：法定代表人授权委托书、投标声明书、报价汇总表必须由相应代表人签名并加盖单位公章。资信技术文件中不得出现价格信息，否则以无效标处理。

（二）投标文件的语言及计量

1、投标文件以及投标人与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2、投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

（三）投标报价

1. 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

2. 本项目投标报价包括设计、设备材料供应、标准附件、备品备件、制作加工、运输、装卸、安装、调试、验收、技术培训、售后服务、管理费、利润、检测费、税金、专家论证验收评审、政策性文件规定及市场价格波动的风险、招标代理服务费等合同包含的所有风险、责任等一切费用。

3. 投标文件只允许有一个报价，有选择或有条件的报价将不予接受，其投标无效。

4. 不论投标报价文件中的项目特征是否描述完全，都将被认为已包括实施对应项目所有工作内容及完成此工作内容而必须的各种辅助工作的费用。

（四）投标文件的有效期

1. 自投标截止日起 60 天内投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2. 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3. 投标人可拒绝接受延期要求。同意延长有效期的投标人不能修改投标文件。

4. 中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

（五）投标文件的签署和份数

1. 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

2. 投标人应按资格审查文件、商务资信技术文件、报价文件分别编制并单独装订成册。正本各 1 份，副本各 5 份。投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。

3. 投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，副本可以为正本的复印件。

4. 投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，投标人应写全称。

5. 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。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。

（六）投标文件的包装、递交、修改和撤回

1. 投标人应按资格审查文件、资信技术文件、报价文件三部分分开密封和封装投标文件。

2. 投标文件的包装封面上应注明投标人名称、投标人地址、投标文件名称（资信技术文件、报价文件）、投标项目名称、项目编号及“开标时启封”字样，并加盖投标人公章。

封套格式如下：

投标项目名称：

项目编号：

投标文件名称：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分开标时启封

3. 未按规定密封和封装的投标文件将被拒绝。由此造成投标文件被误投或提前拆封的风险由投标人承担。

4. 投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回，并书面通知招标采购单位；投标截止时间后，投标人不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章和密封。

（七）投标无效的情形

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件等，原件必须加盖单位公章）。修改或者补正投

标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

1. 在符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- (1) 资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；
- (2) 投标文件无法定代表人签字或盖章，或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的；
- (3) 投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；
- (4) 投标文件格式不规范、项目不齐全或者内容虚假的，产生实质性偏离的；
- (5) 投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）；
- (6) 投标有效期、完成时间、技术服务期等商务条款不能满足招标文件要求的；
- (7) 未实质性响应招标文件要求或者投标文件有招标方不能接受的附加条件的。

2. 在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- (1) 未提供或未如实提供投标服务方案，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；
- (2) 明显不符合招标文件要求的，或者与招标文件中的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；
- (3) 投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；
- (4) 与其他参加本次投标供应商的投标文件（商务技术文件）的文字表述内容相同且专家认定为出自同一供应商的投标文件；

3. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- (1) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；
- (2) 报价超出最高限价，或者超出采购预算金额，采购人不能支付的；

(3) 投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的；

(4) 投标报价明细表总额与开标一览表总价不一致，且高于总价（单价）5%的；

4. 被拒绝的投标文件为无效。

（八）错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
2. 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；
3. 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；
4. 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。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

四、开标

（一）开标准备

1. 投标人应在采购文件规定投标截止时间前提交投标文件。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购代理机构将不予接收。

2. 采购代理机构将在规定的时间和地点进行开标，投标人的法定代表人或其授权代表应参加开标会并签到，并填写“采购活动现场确认声明书”。投标人的法定代表人或其授权代表未按时签到的，视同放弃开标监督权利、认可开标结果。

3. 投标截止时间后参加标项投标的供应商不足三家的，除财政部门另有规定外，应当终止该标项的开标并作废标处理。

（二）开标程序

1. 开标会由嵊州市万诚建设咨询有限公司主持，主持人宣布开标会议开始；
2. 主持人介绍参加开标会的工作人员名单；
3. 主持人宣布评标的有关事项；告知专家应当回避的情形；
4. 投标人或其当场推荐的代表检查投标文件密封的完整性并签字确认；

5. 工作人员打开各投标人提交的资格审查文件、资信技术文件、报价文件外包装，清点投标文件正本、副本数量，符合招标文件要求的送评标室评审；投标文件装订不符合招标文件要求的，当场退还投标人，并由投标人代表签字确认；

6. 资信技术评审结束后，由主持人公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及有效投标的评分结果；如投标有效供应商不足三家，经评标委员会确定为废标的，则将投标商务文件原封退回供应商；

7. 工作人员拆开并宣读报价文件中的投标人名称及在其投标文件中承诺的投标报价、投标内容，以及采购代理机构认为有必要宣读的其他内容。如报价文件不符合要求的，提交评标委员会审定。

8. 做开标记录，全权代表对开标记录进行当场核实并签字确认；同时由记录人、监督人当场签字确认，全权代表未到场签字确认或者拒绝签字确认的，不影响评标过程和结果；

9. 评标结束、主持人公布有效投标商的评分结果。

五、评标

（一）组建评标委员会

评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数应当为五人以上单数。其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。

（二）评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

（三）评标程序

1. 在评审专家中推选评审小组组长。

2. 评审小组组长召集成员认真阅读招标文件以及相关补充、质疑、答复文件、项目书面说明等材料，熟悉采购项目的基本概况，采购项目的质量要求、数量、主要技术标准或服务需求，采购合同主要条款，投标文件无效情形，评审方法、评审依据、评审标准等。

3. 评审人员对各供应商投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，确定是否对招标文件作出了实质性响应。实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标，不再进入下一阶段的评审。

4、评审人员按招标文件规定的评审方法和评审标准，依法独立对供应商投标文件进行评估、比较，并给予评价或打分，不受任何单位和个人的干预。

5、各投标人的资信技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数（保留 2 位小数），由指定专人进行计算复核。

6、评标委员会完成评标后，评委对各部分得分汇总，计算出本项目最终得分。评标委员会按评标原则推荐中标候选人，同时起草评标报告。

7、实质上响应招标文件要求的投标人不足三家的，除财政部门另有规定外，应当作废标处理。

（四）澄清问题的形式

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，评标委员会可要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权代表签字或盖章确认，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。

（五）错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
2. 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；
3. 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；
4. 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。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

（六）评标原则和评标办法

1. 评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2. 评标办法。本项目评标办法是综合评定法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

六、定标

1. 本项目由评标委员会推荐中标人，采购代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告交采购人确认。

2. 采购人依法确定中标人后 5 个工作日内，采购代理机构以书面形式发出《中标通知书》，并同时在相关网站上发布中标公告。中标公告期限为 1 个工作日。

3. 在采购机构发出中标通知书前，预中标人有违反有关法律法规和本项目要求行为的，则取消其预中标资格，并根据评标委员会推荐的中标候选人先后顺序，将下一顺序单位作为预中标公示单位。

4. 如中标人拒绝承担中标的项目，或提出采购人不能接受的条件，致使合同无法签订，采购机构将取消其中标资格，并根据评标委员会推荐的中标候选人先后顺序，将下一顺序单位作为中标单位。

七、合同授予

签订合同

1. 采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订采购合同。

2. 中标人拖延、拒签合同的，将被取消中标资格，并根据评标委员会推荐的中标候选人先后顺序，将下一顺序单位作为中标人。

八、付款方式

按照前面有关规定结算。

第三章 采购内容及要求

一、项目说明

1、项目名称：嵊州市水联污泥处理有限公司 800T/d 污泥干化焚烧处理工程—湿法脱酸及化水站废水处理设备采购项目。

2、项目概况：嵊州市水联污泥处理有限公司拟投资建设 800 吨/日污泥干化焚烧处理工程，项目处置对象为嵊州市范围内的城市污水及印染废水处理污泥。项目建成投运后，可满足嵊州城市污水处理厂污泥及印染污泥的统一集中化处理需要，解决相关企业对环境保护方面的后顾之忧，间接解决当地各行各业的环境保护治理问题，在节能减排、污废二次循环再利用层面达到新的高度，起到环境治理的重要意义。

企业在生产实施过程中会产生一定量的含硫烟气，企业针对含硫烟气采用半干法+湿法脱硫；按照环评要求须针对脱硫废水进行收集处理，实现零排放。

3、项目地址：绍兴市嵊州市仙岩镇

4、投标人根据采购人提供的图纸进行深化设计。

二、采购清单

序号	名称	型号参数	数量	单位
一	设备部分			
1	废水提升泵	流量 $\geq 10\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $\geq 18\text{m}$ ，增强聚丙烯材质，工频	4	台
2	超声波液位计	有效液位深度 $\geq 6.0\text{m}$ ，4~20mA 信号输出，精度 0.25~0.5%，使用温度-20~60℃，非防爆	3	套
3	pH 计 1#	耐重金属型，测量范围 0~14，4~20mA 信号输出，非防爆	2	套
4	电磁流量计	DN65，衬氟，IP65，精度 $\pm 0.3\sim\pm 1.5\%$ ，工作温度 20~300℃，非防爆	2	套
5	罗茨鼓风机	风量 $\geq 2.36\text{m}^3/\text{min}$ ，风压 $\geq 58.8\text{kPa}$ ，含消音器等成套设备，工频	2	套
6	微孔曝气盘	D215，1~2 $\text{m}^3/\text{个}\cdot\text{h}$ ，PP 材质+EPDM 覆膜	168	套
7	盐酸加药装置	JY-12，含 PE 储槽 D1000×H1200mm1 个，10L/h 盐酸计量泵（泵头 PTFE 材质）2 台	4	套
8	池体防腐	三布五油	550	m^2
9	搅拌机	碳钢衬塑，1.5kW，轴深 2.0m	3	套
10	片碱加药装置	JY-12×2，含 PE 储槽 D1000×H1200mm1 个+片碱搅拌机 0.75kW1 台+10L/h 液碱计量泵（泵头 PVC 材质）2 台	3	套
11	PAM 加药装置	JY-12×2，含 PE 储槽 D1000×H1200mm1 个+PAM 搅拌机 0.75kW1 台+10L/hPAM 计量泵（泵头 PVC 材质）2 台	1	套

12	重补剂加药装置	JY-12×2, 含 PE 储槽 D1000×H1200mm1 个+重补剂搅拌机 0.75kW1 台+10L/h 重补剂计量泵 (泵头 PVC 材质) 2 台	1	套
13	PAC 加药装置	JY-16×2, 含 PE 储槽 D1000×H1200mm1 个+PAC 搅拌机 0.75kW1 台+40L/hPAC 计量泵 (泵头 PVC 材质) 2 台	1	套
14	软化剂加药装置	JY-16×2, 含 PE 储槽 D1000×H1200mm1 个+软化剂搅拌机 0.75kW1 台+40L/h 软化剂计量泵 (泵头 PVC 材质) 2 台	1	套
15	中心导流筒	D300×H3500mm, 增强聚丙烯	1	套
16	出水堰	3.6×3.6m, 增强聚丙烯, 厚度 3mm	1	套
17	污泥泵	流量≥10m ³ /h, 扬程≥15m, 材质 304, 工频	2	台
18	pH 计 2#	普通型, 0~14, 测量范围 0~14, 4~20mA 信号输出, 非防爆	4	套
19	反应池 2	D2.5×H3.5m, 碳钢+玻璃钢防腐, 厚度 6mm, 三布五油, 含碳钢爬梯	2	套
20	恒压供水系统 2#	最大供水量 6m ³ /h, 压力 0.3MPa	1	套
21	污泥调理罐	D2.0×H2.5m, 碳钢+玻璃钢防腐, 含碳钢爬梯	1	套
22	气动隔膜泵	1.5 寸, 304	2	台
23	隔膜板框压滤机	20m ² , 1.6MPa, 含控制柜	1	套
24	二次挤压水箱	2m ³ , PE	1	个
25	二次挤压水泵	流量≥5m ³ /h, 扬程≥167m, 立式多级泵, 工频	1	台
26	空压机	气量≥2.0m ³ /min, 压力≥0.8MPa	1	台
27	宽桨式搅拌机	碳钢衬塑, 功率≥2.2kW	3	套
28	污泥调理加药装置	JY-12×2, 含储槽、化药搅拌机及计量泵	1	套
29	进线电缆	YJV-3*120+2*70, 约 200m, 含配管、支吊架以及电缆头等	1	批
30	管道及配件	DN65, 约 130m, UPVC 直管及配件; DN100, 约 150m, UPVC 直管及配件; DN40, 约 60m, 碳钢直管及配件; DN50, 约 80m, 碳钢直管及配件; DN80, 约 100m, 碳钢直管及配件; DN100, 约 105m, 碳钢直管及配件;	1	批
31	电气	2100Hx800Wx600 不锈钢柜, 1 个; 500Hx400Wx250D 不锈钢柜, 8 个; 不锈钢桥架, 400Wx200H, 约 350m; 动力电缆 ZC-YJV-0.6/1KV-3x35+2x16, 约 100m; 动力电缆 ZC-YJV-0.6/1KV-3x25+2x16, 约 120m; 动力电缆 ZC-YJV-0.6/1KV-4x25+1x16, 约 200m, 含电缆头等	1	批
32	自控	非防爆, 2100Hx800Wx600 室外不锈钢柜, 现场 PLC 控制, 通讯电缆, 不锈钢桥架, 与现有 DCS 连接以及 DCS 模块的增加, 含配管、支吊架以及电缆头等	1	套
33	给排水管道	DN65, 约 130m, UPVC 直管及配件; DN100, 约 150m, UPVC 直管及配件; DN40, 约 65m, 镀锌管直管及配件, 支吊架等	1	批

34	盐酸管道	罐区到盐酸加药装置, DN40, 约 150m, UPVC 直管及配件, 支吊架等	1	批
35	液碱管道	罐区到液碱加药装置, DN50, 约 150m, 碳钢直管及配件, 支吊架等	1	批

注：1、本项目采用固定总价合同，无招标人确定的符合要求的变更，结算时总价不进行调整；

2. 本项目为交钥匙工程，采购清单（设备材料表）包括但不限于以上内容，投标人应根据自己的工程经验完善设备所需材料，因投标人经验不足或工作失误导致设备缺少，从而为完善系统、完善功能而增加的设备和费用（未列入投标报价部分）均由投标人负责。

三、设备技术要求

3 工艺设计

3.1 清洁生产

清洁生产是把工业污染控制的重点从原来的末端治理转移到全过程的污染控制，从而使污染物的发生量、排放量最小化。对化工企业而言，实行清洁生产也是保证末端治理经济、有效的基础，提高原辅材料的利用率，又可减少废水的处理费用，实现经济效益、环境效益、社会效益的和谐、统一。结合工程实践，我们认为清洁生产主要做好以下几个方面：

1) 在生产工艺许可的情况下，将毒性较大的、难生物降解的原辅材料、有机溶剂用毒性较小的、易生物降解的原辅材料、有机溶剂代替。尽量不用或少用排放标准中规定的限制性物质，降低废水处理难度及减少废水处理的负担。

2) 优化生产工艺，尽可能提高原料利用率，减轻处理设施的负荷，同时采用的生产工艺还须考虑①尽量有利于物料的回收，有利于提高回收效率，减少污染物排放。②有利于废水的预处理。减少废水的排放量，降低废水某些物质（如盐份等）的浓度，有利于降低废水预处理成本。③在生产工艺许可的情况下，能否考虑废水套用，套用次数由工艺决定，有利于减少废水排放量。同进套用增浓，也有利于某些物质的回收。

3) 做好清污分流、污污分流

将废水分类分质收集，特别对一些盐份极高、极难生物降解或有毒有害的物质尽量单独收集，并进行必要的综合利用和预处理。由于单股废水成份单一，进行综合利用或预处理是最有效，也是最经济的。

4) 搞好回收利用及综合利用

在生产过程中，一些化学反应往往不能十分彻底，产品或中间产品分离也不十分完全，因此，在废水中，特别是反应母液常含有一些有用的物质，回收综合利用、变废为宝，也有利于减少排废总量。

3.2 项目废水特点

3.2.1 湿法脱酸废水

该废水主要特点：

(1) 废水中含有第一类特征污染物

针对第一类特征污染物须在车间出口即处理达标，因此必须针对本项目涉及到得第一类特征污染物进行有效预处理。

(2) 废水实现零排放

本项目废水中含有大量得盐分，包括钠盐、钙盐、镁盐以及氯根、硫酸根、亚硫酸根等；其中亚硫酸根、氯根等对设备腐蚀严重，对设备材质要求极高；钙盐、镁盐容易造成设备的堵塞。

3.2.2 化水站废水

该废水主要特点在于废水水量水质的波动性较大，需设置相对较大的调节池进行水质水量的缓冲调节。

3.3 项目废水处理工艺思路

根据上述对废水特点分析，结合进出水水量和水质的情况，考虑污水处理工艺的选择如下思路：

(1) 湿法脱酸废水第一类特征污染物为三价铬，针对三价铬的特性采用中和+重补剂的预处理工艺；

(2) 由于项目须做到零排放，且本项目盐分复杂浓度高，建议选用蒸发除盐工艺。但应业主要求，本次项目暂不实施蒸发除盐处理单元。

(3) 为减缓亚硫酸根对设备的腐蚀，须在前段进行氧化预处理；

(4) 为减缓钙镁离子对管道及设备的堵塞，须在前段预处理中进行软化处理。

(5) 本项目两个工段排水瞬时性大，为减少对后续处理的冲击，需适当放大调节池的调节池容以及后端处理规模。

3.4 废水处理工艺

3.4.1 湿法脱酸废水处理

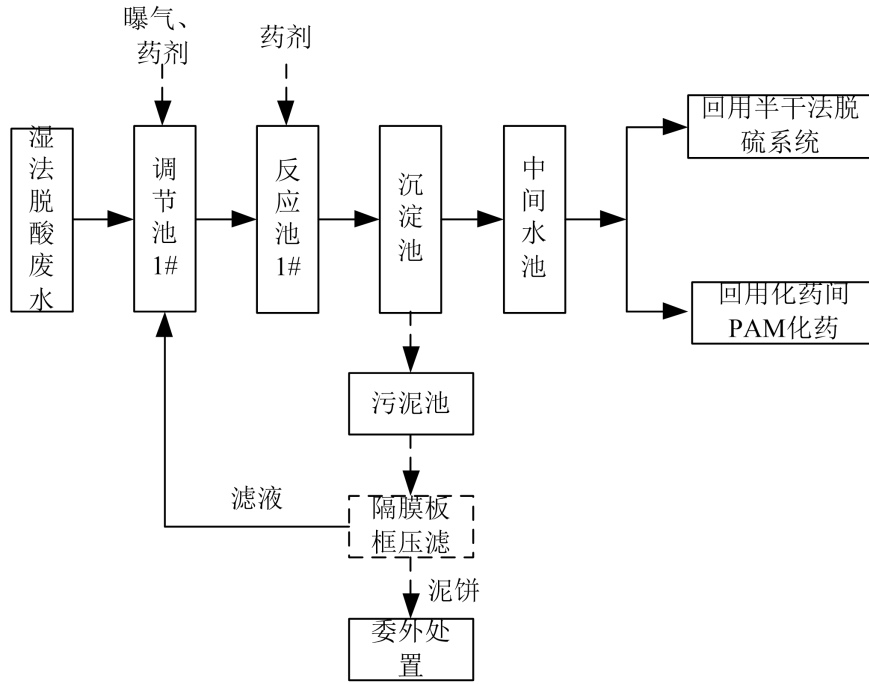


图 3.4-1 湿法脱酸废水处理工艺流程图

工艺流程说明：

(1) 湿法脱酸废水经收集管道泵至调节池 1#收集，均质均量。由于该股废水中呈现碱性以及含有部分的亚硫酸根离子，因此在调节池内进行 pH 值的预调节以及通过曝气将亚硫酸根转化为硫酸根。而且由于废水具有腐蚀性，因此须对各构筑物进行必要的防腐处理（本项目建议采用三布五油的防腐措施）。

(2) 调节池 1#出水泵至新建反应池 1#，在反应池 1#内依次投加混凝剂、重补剂、助凝剂、软化剂等，使得废水中的三价铬以螯合絮状物形势存在、钙镁离子与软化剂反应以沉淀絮状物形式存在，反应池 1#出水自流进入沉淀池。

(3) 在沉淀池内通过重力沉降泥水分离，污泥泵至污泥调理罐，清液进入中间水池。

(4) 中间水池部分废水回用至半干法脱硫系统，剩余部分回用至化药间 PAM 化药使用。

(5) 污泥调理罐内污泥经污泥调理后经泵提升至隔膜板框压滤机压滤后委外处置，滤液进入调节池 1#后进行废水处理。

(6) 湿法脱硫排放废水经处理后 0.66t/h 回用至半干法脱硫系统，剩余废水回用至化药间 PAM 化药使用，本项目废水不外排，实现废水的零排放。

(7) 待业主对污泥进行危废鉴定后根据污泥性质最终确定隔膜板框压滤机是否新增。如鉴定结果显示本项目污泥属于危险废物则须新上隔膜板框压滤机；如鉴定结果显

示本项目污泥属于一般固废，则将本项目产生污泥泵至车间隔膜板框压滤机压滤。

3.4.2 化水站废水处理

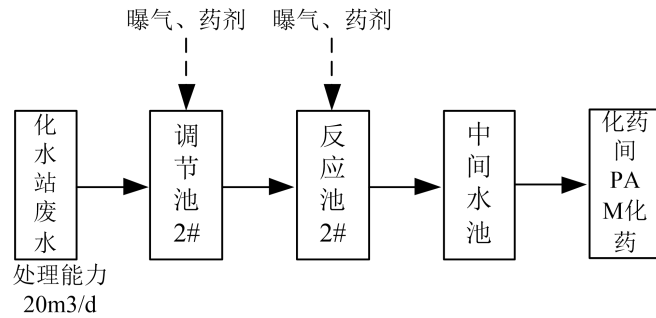


图 3.4-2 化水站废水处理工艺流程图

工艺流程说明：

- (1) 化水站废水为阴阳床再生水，首先经车间管道自流调节池 2#收集，均值均量。在调节池 2#内进行废水 pH 的粗调。
- (2) 然后将调节池 2#废水泵至反应池 2#，在反应池内进行废水 pH 值的细调。
- (3) 反应池出水自流进入中间水池后，再回用至化药间 PAM 化药使用。

3.4.3 废水处理水平衡分析一览表

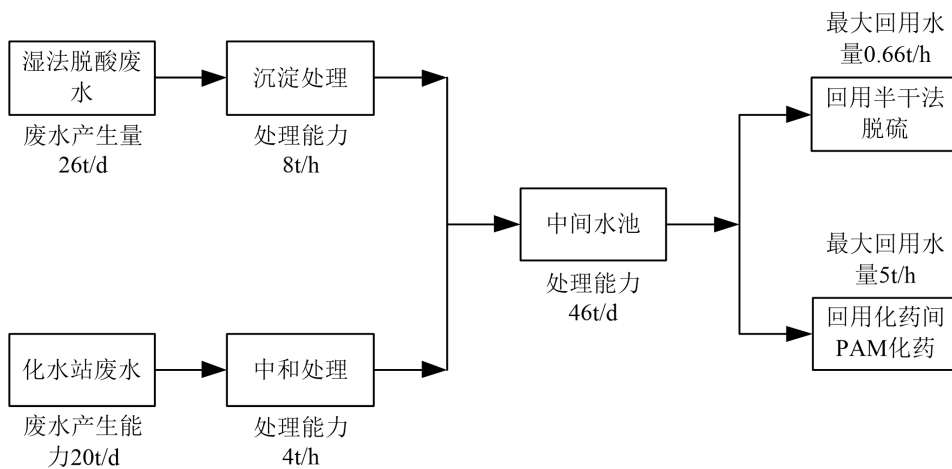


图 3.4-3 湿法脱硫及化水站废水水平衡示意图

3.4.4 预期处理效果一览表

表 3.4-1 预期处理效果一览表

项目	pH	Cr	Cu	SS	
调节池 1#	10-12	2	4	1000	
反应沉淀	出水	6~9	1	1	300
	去除率	—	50%	75%	70%

调节池 2#		2~11	ND	ND	20
反应池 2#	出 水	6~9	ND	ND	20
	去除率	—	/	/	/
中间水池		6-9	1	1	200
回用水要求		6~9	1.5	0.5	400

4 电气

4.1.1 设计范围

本设计包括废水处理站内新增设备的动力配线、电气控制等。

4.1.2 设计依据

- (1) 《工业与民用建筑抗震设计规范》 GB50011-2001
- (2) 《低压配电设计规范》 GB50054-2011
- (3) 《供配电系统设计规范》 GB50052-2008
- (4) 《控制室设计规定》 HG T 20508-2010

4.1.3 供电电源

废水处理站为三级负荷，为交流 380/220V 低压供电，由公司负责将低压进线电缆引至废水处理站配电室。废水处理站设备装机总容量 71.41kW，需用容量 50.25kW。

表 4.3-1 废水处理装机容量计算表

序号	名称	装机功率	使用功率	工作时间	功率系数	耗电量
单位		kW	kW	h/d		(kW·h) /d
1	废水提升泵	6.0	3.0	12	0.75	27
2	罗茨鼓风机	11.0	5.5	20	0.80	88
3	盐酸加药装置	2.64	1.24	12	0.60	8.92
4	搅拌机	2.25	2.25	24	0.75	40.5
5	液碱加药装置	3.57	2.91	12	0.75	26.19
6	PAM 加药装置	1.19	0.97	12	0.75	8.73
7	重补剂加药装置	1.19	0.97	12	0.75	8.73
8	PAC 加药装置	1.19	0.97	12	0.75	8.73

9	软化剂加药装置	1.19	0.97	12	0.75	8.73
10	污泥泵	4.4	2.2	2	0.75	3.3
11	恒压供水系统	4.4	2.2	8	0.75	13.2
12	隔膜板框压滤机（暂定）	1.5	1.5	2	0.75	2.25
13	二次挤压水泵	5.5	5.5	2	0.75	8.25
14	空压机	7.5	7.5	2	0.60	9
15	宽桨式搅拌机	4.5	4.5	12	0.60	32.4
16	污泥调理加药系统	1.19	0.97	2	0.75	1.46
17	其他	10.0	6.0	12	0.75	54
18	小计	71.41	50.25			355.99

4.1.4 设备选型

设备选择应以先进、可靠、适用为原则，同时也应注意经济上的合理性。

低压配电屏选用 GGD 型低压开关柜，降压启动柜安装 ABB 系列电动机软起动器。

4.1.5 电缆线路敷设

电缆比较集中的主干线采用电缆沟敷设或电缆桥架架空敷设，电缆比较少而又分散的地方采用电缆直接埋地或穿管敷设。

4.1.6 设备控制

采用中央控制、就地控制相结合的控制方式。中央控制室设在污水厂总值班室。所有用电设备均在现场设有控制柜或按钮箱，根据自控要求在现场控制箱上设有“手动/自动”控制选择开关。自动时，由自控仪表进行控制；手动时，在现场控制柜上进行手动控制。

4.1.7 防雷接地

废水处理站的建筑物一般属于三类防雷，为了防止直接雷击，在需要防雷击的综合楼、配电控制楼的屋顶装设避雷带保护。污水站设有接地网，接地系统采用 TN-C-S 系统。

4.2 标准排放口

处理出水口设置标准排放口；业主须按要求在标排口上另外委托设置流量计、警示牌，在线监测系统等。

4.3 给排水

4.3.1 给水

废水处理站生产给水主要有以下几处：

- (1) 压滤机滤布冲洗水；
- (2) 化验值班室用水；
- (3) 机泵房用水；
- (4) 溶药槽用水。

4.3.2 排水

污水排放口设检查井、流量计和警示标志，建成规范化排污口，检查井后用砼管将污水接入城市下水道。

废水处理站沿主干道建雨水井及砼雨水管，雨水收集后排入厂区雨水排放系统。

4.4 化验分析

水质化验分析是废水处理站日常工作的重要组成部分，是废水处理站正常运行的重要保证。

▲四、项目完成要求

- 1、计划工期：合同签订并由甲方通知进场后 6 个月内完成安装调试。
- 2、项目完成时间：成交供应商必须合同签订后在采购方规定的采购期限内完成所有设备及相关配件的供货及安装工作，具体供货时间以采购人通知为准。
- 3、本系统需接入 DCS 系统，可以通过 DCS 系统进行远程控制。
- 4、需提供整个项目的深化图纸（含土建），并在进场后 2 个月内完成。
5. 无法完成设备验收的，投标单位需配合完成整改。

五、对项目转包、分包要求

- 1、该项目不允许转包、分包。
- 2、采购人发现成交供应商进行转包、分包的，有权单方解除合同，取消成交供应商实施项目资格。成交供应商除赔偿损失外，还须向采购人支付项目合同总价款 5%的违约金。

▲六、商务要求

<p>售后服务保障要求</p>	<p>货物验收合格后在正常使用情况下，主体设备保修 2 年，投标方另有超过要求质保期承诺的，按承诺执行。质保期内，设备在正常运行情况下，所发生的产品质量问题，供方应在接到服务通知后在规定的时间内，免费包修、包换，直至甲方满意为止。质保期以外或不可抗力因素造成的照明设备损坏，乙方应无条件给予维修、更换，适当收取成本费。对售后服务保障要求，投标人应作出书面承诺附于投标文件中。</p>
<p>交货安装时间及地点</p>	<p>成交供应商必须合同签订后采购期限内完成所有设备及相关配件的供货工作，具体供货时间以采购人通知为准。</p>
<p>付款方式</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 合同签订之日起七天内，支付合同金额的 10%作为预付款； 2. 货到工地后，经双方验收合格后 7 天内，甲方支付至供货总额的 50%； 3. 设备安装调试完毕后七天内，支付至供货总额的 70%； 4. 单体项目完工验收合格后累计付至供货总额的 80%； 5. 环保验收合格并本项目结算完成后付至结算价的 95%； 6. 余款 5%作为质量保证金，质保金待保修期满后 30 个工作日内无息付清。
<p>履约保证金</p>	<p>中标通知书发出后 5 个工作日内中标人向招标人递交中标金额的 5% 作为履约保证金，单体项目完工验收合格后 14 日内无息退还。</p>
<p>质保期</p>	<p>主体设备保修不少于 2 年</p>

第四章 评标办法及评分标准

参照《中华人民共和国政府采购法》、财政部第 87 号令的有关规定及此项目的实际情况，遵循公平、公正、科学择优的原则，特制定本办法。

一、评标组织

评标工作由评标委员会负责。评标委员会按有关规定产生。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为五人及以上单数。其中，技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。整个开、评标过程接受有关部门的监督管理。

二、评标方法

本项目采取综合评分法，总分为 100 分，其中价格分 50 分、资信技术分 50 分。

开标后，评标委员会首先对各供应商投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，确定是否对招标文件作出了实质性响应。实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标，不再进入下一阶段的评审。

投标人的综合得分为资信技术部分、价格部分评分的总计（指定专人进行计算和复核，四舍五入法，保留两位小数），中标候选人资格按评标得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术、商务得分由高到低排列。评标委员会推荐综合得分最高的供应商为中标候选人。

三、定标办法

评标结束后，采购人根据评标委员会提交的评标报告和推荐意见表确定中标人。最低报价不是中标的唯一保证。

整个评标过程应严格保密，评标委员会成员及工作人员应严格遵守纪律，不得泄漏任何评标信息。

四、评标内容及标准

（一）资信技术分（50 分）

序号	评分项目	评标标准及说明	分值
----	------	---------	----

1	企业资质	<p>①投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的，每个得 1 分，最多得 3 分；</p> <p>②具有废水治理工程设计服务能力评价甲级资质得 2 分；乙级资质得 1 分；</p> <p>③具有废水治理工程总承包服务能力评价甲级资质得 2 分；乙级资质得 1 分。</p> <p>注：以上证书需在有效期内，扫描件并加盖单位公章。</p>	7 分
2	企业荣誉	<p>①获得过相关行政主管部门颁发的“守合同、重信用”证书且在有效期内的得 1 分。</p> <p>②具有政府部门颁发的“高新技术企业荣誉”或“科技型中小企业”的得 1 分；</p> <p>注：提供证书或相关证明材料复印件并加盖投标人公章。</p>	2 分
3	技术力量	<p>①拟派本项目负责人具有高级及以上职称得 1 分、注册环保工程师执业资格的得 2 分，本项最多得 3 分。</p> <p>②拟投入技术负责人具有高级及以上职称得 1 分、注册环保工程师执业资格的得 2 分，本项最多得 3 分。</p> <p>③拟投入施工现场负责人同时具有二级及以上建造师注册证书、安全生产考核合格证书得 1 分，未提供不得分。</p> <p>④拟投入团队成员，每提供一位高级工程师（环境相关专业）得 1 分，最多得 2 分；每提供一位中工程师（环境相关专业）得 0.5 分，最多得 1 分。</p> <p>注：以上人员不得兼任，提供以上人员证书，提供在本单位近 3 个月的社保证明，复印件并加盖单位公章。</p>	10 分

4	业绩	<p>投标人自 2021 年 1 月 1 日（以签订合同时间为准）以来承接过类似的项目设备采购及安装业绩，每提供 1 个得 1 分，最多 3 分。</p> <p>（投标文件中须提供相关业绩合同证明材料，复印件并加盖单位公章，原件备查。）</p>	4 分
5	专利	<p>投标人具有废水处理系统方面的发明创造专利每项得 1 分，实用新型专利技术或软著每项得 1 分，最多得 3 分。（专利中专利人必须体现有投标人单位名称，投标文件中需提供证书扫描件）</p>	3 分
6	设备技术参数要求	<p>完全满足或优于招标文件中采购清单里的技术规格型号参数配置要求及符合设备主要技术要求的得 5 分。</p>	5 分
7	工艺方案	<p>根据投标单位所提供的整个项目工艺方案内容的详实性、实际性进行比较评分 0-3 分。（必须提供设计图纸和设计说明，否则不得分）</p>	3 分
8	项目重点难点分析	<p>针对项目实际情况（质量、安全、造价控制、工期、各部门协调等）提出本项目重点和难点进行综合比较评分 0-2 分，分析和提出切实可行的合理化建议，综合比较评分 0-1 分。</p>	3 分
9	施工进度安排及人员、机械设备配置	<p>①根据项目施工进度配置相应的人员情况综合比较评分 0-1 分。（方案里需要放置设备配置清单及人员名单）</p> <p>②根据项目的情况配置机械设备，从设备的自有或者租赁等方面进行综合比较评分 0-1 分。</p> <p>（投标文件中须提供相关人员在本单位近 3 个月社保缴纳证明材料，附机械设备租赁合同或自有发票，原件备查。）</p>	2 分

10	安全控制措施	从风险识别、风险消减措施、环境保护、人身安全等控制措施进行综合比较评分 0-2 分。	2 分
11	设备材料采购控制措施	根据设备采购品控性,设备到位进度控制措施,设备后续维保措施等综合比较评分 0-2 分。	2 分
12	质量保证措施	根据投标单位所提供的施工质量保证措施、材料和设备质量保证措施进行综合比较评分 0-2 分。	2 分
13	环保文明措施	根据投标单体提供的环境保护措施、文明施工管理措施进行综合比较评分 0-2 分。	2 分
14	后期服务	①提供项目完工后的售后服务承诺和服务方案（如或使用方的培训、设备巡检等），承诺和方案满足招标人的原则评分 0-1 分。 ②在规定的质保期基础上，每增加半年加 1 分，最多得 2 分。	3 分

（二）价格分（50 分）

报价评分应在投标报价范围口径一致的基础上进行。投标人最终评标价为投标报价加上缺报的设备或项目的价格（以所有投标人中最高的报价作为其评标价）。投标报价若有缺报的属投标人失误造成，如中标，缺报的设备或项目免费提供。

评标委员会在评审时发现投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或则不能诚信履约的，应当要求投标人在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理，并在评审报告中说明。本项目风险控制价为预算价的 80%。投标报价高于本次招标预算价的，否决其投标；低于风险控制价的，必须额外补交中标价净值与风险控制价之差额（差额在投标人承诺的质保期满后退还，无息）。

价格评分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且入围价格评审的投标人投标价格最低的投标报价为评标基准价，其报价分为满分 50 分。其他投标人的报价分统一按

照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×50%×100（保留到小数点后两位，第三位四舍五入）。

供应商在投标报价中应充分考虑所有可能发生的费用，否则采购人将视投标总价中已包括所有费用。

第五章 合同主要条款指引

（本合同为合同样稿，最终稿由双方协商后确定）

甲方：中建安装集团有限公司

乙方：

项目名称：

合同编号：

甲、乙双方根据_____公开招标的结果，签署本合同。

一、乙方根据本合同的规定向甲方提供以下设备

1、产品名称、数量、价款、品牌等：（见附表）

合同清单

单位：元

序号	产品名称	规格型号	单位	数量	（材料/设备）价格			安装价格			品牌	厂家
					不含税单价	不含税合计	税率%	不含税单价	不含税合计	税率%		
	合计											

1.1 合同价格形式：本项目采用固定总价合同，无招标人确定的符合要求的变更，结算时总价不进行调整。

1.2 合同价款：本合同价款固定为人民币（小写）_____元，大写_____元整。

1.3 合同价款包含招标图纸、技术要求等招标所要求的所有材料/设备价款及工作内容，包括但不限于以下内容：

（1）材料/设备卸至施工现场甲方指定地点的价格，包括出厂价、备品备件价、设计费及深化设计费、运输费、装卸费、包装费、仓储费、现场看护费及保管费、驻厂监造费、保险费、进口报关费、管理费、税金等全部费用；

(2) 材料/设备的安装费及损耗、调试费、试验及检测费、成品保护费、安全文明施工费、措施费、脚手架费、超高费、高层建筑增加费、冬雨季施工、抢工、交叉作业的费用以及为验收合格所发生的相关费用、各种税费、各类工程保险费、资料费、质保期维修费等；

(3) 乙方投标报价错误及组价的漏项等；

(4) 其他为完成合同工作范围及内容所需要的全部费用及市场价格波动及经济政策（除税费外）调整等风险。

(5) 其他为完成合同标的物的供货、安装、调试并经甲方、发包人和政府相关部门检测、验收合格、项目前期的招标投标费等全部费用。

2、采购项目的技术标准（包括质量要求），按下列第（1）项执行：

(1) 按国家标准执行；

(2) 按部颁标准执行；

(3) 按企业标准执行；

(4) 按甲乙双方商定的 要求执行。（对有特殊要求的技术条件、样品或补充的技术）

3、采购项目的数量计量单位、计量方法按国家或主管部门的规定执行（国家或主管部门无规定的，由甲乙双方商定。对机电设备，必要时应当在合同中明确规定随主机的辅机、附件、配套的产品、易损耗备品、配件和安装修理工具等。对成套供应的产品，应当明确成套供应的范围，并提出成套供应清单）。

二、采购项目货物的包装标准：

按国家或主管部门的规定执行（国家或主管部门无规定的，由甲乙双方商定）。

三、履约代表、履约期限

1、买卖双方指定现场履约代表：

联络信息	卖 方	买 方
指定代表姓名		
指定代表身份证号码		

联系电话		
邮箱		
腾讯 QQ 号码		

甲方相关函件等发送至乙方指定代表邮箱、腾讯 QQ 号码或电话中即视为函件的送达并发生效力。上述代表如有变更，应提前七天书面通知对方。

2、履约期限：

开始工作日期：2024 年 月 日（若无或有变更，以甲方书面通知为准）；

结束工作日期：2024 年 月 日（若无或有变更，以甲方书面通知为准）；

总日历天数： 合同签订并由甲方通知进场后 6 个月内完成安装调试。包含设计/深化设计、供货、安装及竣工验收等全过程。甲方有权根据工程实际情况要求乙方调整供货、安装期限，但不涉及费用增加。

工期节点要求： 必须满足甲方的现场需求 。

安装工期要求： 必须满足甲方的现场需求 。

交货地点：甲方指定地点

交货时间和要求：接到甲方书面通知或传真后 10 天内，设备按甲方要求的数量、规格型号送到场。

四、付款方式

1. 合同签订之日起七天内，支付合同金额的 10%作为预付款；
2. 货到工地后，经双方验收合格后 7 天内，甲方支付至供货总额的 50%；
3. 设备安装调试完毕后七天内，支付至供货总额的 70%；
4. 单体项目完工验收合格后累计付至供货总额的 80%；
5. 环保验收合格并本项目结算完成后付至结算价的 95%；
6. 余款 5%作为质量保证金，质保金待保修期满后 30 个工作日内无息付清。

甲方按合同约定向乙方提供的的账户、开户行、纳税人识别号支付货款。支付方式为电汇转账、保理、银行承兑汇票或其他方式支付。采用非现金方式支付的，贴息费用及手续费由乙方承担。甲方选择承兑支付时，向乙方的承兑接收系统发出支付指令或采

取其它方式通知乙方领取接收承兑时，视为乙方已依约支付相应款项，乙方拒不受领视为自行放弃接收款项，乙方在报价时已充分预知甲方可以采取上述任一支付方式支付合同款项，在收款时不应提出异议。

甲方因项目业主未能如期向甲方支付工程款，导致甲方未能如期向乙方支付款项的，乙方对此予以充分理解，同意不计取延误支付款项期间的利息。

五、项目的验收

1. 验收由甲方组织相关验收。

2. 甲方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验收。验收合格后，由甲方在验收单上签字。

3. 验收时乙方必须到现场，验收费用由乙方负责。

六、售后服务按下列第（3）项执行

1. 由乙方按国家规定标准进行售后服务；

2. 由厂家指定的特约维修商进行售后服务；

3. 按甲乙双方商定的要求执行：须在省内设立维修点（或企业总部在省内），以便处理所有的维修服务，维修人员须在接到维修电话后 2 小时赶到现场，提供不间断的服务，直到故障消除。维修点需提供足够的备品备件以适应业主维修的需要。供货方对合同中规定的整套设备的质保期及免费维修和保养期为 年（按投标文件上承诺的时间填写），时间从验收通过之日算起。质保期内供货方须自行付费，负责修理和替换任何由于设备自身的质量问题造成的损坏及故障。替换的产品必须是同等或更高级别的产品。在质保期结束时，需由专业工程师对设备进行另一次测试。任何故障需由供货方自费解决并取得业主的同意，修好后，供货方须一式三份报告业主，包括故障原因、解决措施、完成修理所费时间及恢复正常运行日期。如业主需要，供货方须对业主的技术人员、维修人员及操作人员进行免费培训。供货方必须及时向业主免费提供设备配套技术软件的更新维护。

七、履约保证金的收取及退还：

履约担保的方式：。

1、履约保证金：合同价款的 5%，即人民币_____万元，作为履约担保；

2、单体完工验收合格后 14 日内无息退还。

八、乙方的违约责任

1、乙方未能按照约定节点完成合同义务或履约期限延误的，除应赔偿因此给甲方造成的所有损失外，还应承担每日合同总价 5%的误期赔偿金，误期赔偿违约金最高限额为合同总额的 5%。乙方延迟供货或延误安装期限超过 30 天，甲方有权解除合同, 要求乙方承担合同总额 5%的违约金, 并赔偿给甲方造成的一切损失（因不可抗力因素或甲方原因除外）。

2、当甲方有证据证明乙方提供的合同产品为非合同约定的厂家或品牌的产品，或提供的是假冒他人品牌的产品, 甲方有权立即终止合同，乙方必须支付合同总价款 2 倍的违约金给甲方，如乙方所供产品已安装至工程项目，则乙方除承担违约金外，还必须负责承担拆除、工程维修、工作面清理和重新安装产生的所有费用等，如违约金不足以弥补因此给甲方造成的所有损失，包括一切直接损失和间接损失，则超出部分，甲方有权向乙方追偿。乙方不能调换或不予返工的，按第 1 条处理。

3、乙方提供的合同产品为合同约定的厂家及品牌产品，但合同产品质量不合格或不符合约定的技术要求时，可由乙方负责更换质量合格和符合约定技术要求的产品，同时承担合同价款 5 %的惩罚性违约金, 并承担因违约造成的各项损失，甲方也可直接要求解除合同，乙方承担因此给甲方造成的所有损失。

4、未经甲方同意，如乙方单方面终止供货或停止安装，除承担给甲方造成的经济损失外，还应向甲方支付未安装货款总额（含增值税）5 %的违约金。

5、因乙方原因未达到合同约定质量标准 and 目标的，乙方应当采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准和目标，并承担增加的费用和工期责任，否则甲方有权不予支付任何款项，并有权要求乙方按照本合同额的 5%承担违约责任。在约定的创优时间，因乙方责任影响创优质量目标的，甲方有权扣除乙方不低于结算值 5%的创优费。合同价款结算时，创优目标尚未达到时，甲方按乙方结算值的 5%预留创优费用，待创优目标达到时无息返还，因乙方原因未达到创优目标的，甲方不返还乙方创优费。

6、乙方应在履行本合同项下约定义务时保证，甲方在本合同约定履约过程中免于承担（因甲方单方原因造成的除外）有关的任何责任、费用、索赔和诉讼。否则乙方自愿按合同价款的 5 %承担违约责任，并赔偿甲方因此所受的一切损失，包括但不限于赔偿金、诉讼费、差旅费、律师代理费等，甲方有权从应付乙方款项中扣除上述损失或要求乙方赔偿。

7、如甲方无理由延期付款依约应当向乙方承担违约责任或支付利息的，则甲方以欠付款项未基数按照每日万分之一的利率向乙方支付相应利息。

8、乙方农民工因工资发放问题引发的堵门、上访、采用极端方式讨薪等情形的，每发生一次，乙方承担惩罚性违约金 5 万元，并承担甲方与之相关发生的所有费用。

九、知识产权

乙方应对其提供的合同产品、安装方法或服务拥有完全自主或可自由处分的知识产权，因其提供的合同产品或服务造成的专利权、商标权、商业秘密等知识产权纠纷，由其自行承担因此导致的一切法律后果及责任，并赔偿甲方由此导致的一切损失，包括但不限于甲方处理此纠纷发生的律师费、诉讼费、仲裁费、差旅费等。甲方针对上述一切损失有权从乙方结算货款中扣除或依法追索。

十、其他

1. 按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金和各种经济损失，应当在明确责任后 10 日内付清，否则按逾期付款处理。但任何一方不得自行扣发货物或扣付货款来充抵。

2. 乙方违反本合同相关规定的，甲方可按规定予以处理。

3. 招标文件和投标文件均作为本合同的组成部分。

4. 双方均一致认可本合同的性质为买卖合同，本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商不成的，依法向甲乙双方所在地的人民法院起诉。

5. 合同执行期内，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。合同如有未尽事宜，须经双方共同协商，作出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力。本合同一式七份，甲、乙双方各执三份，招标代理一份。

6. 本合同经甲乙双方签字、加盖公章后生效。

甲方：中建安装集团有限公司

乙方：

地址：

地址：

法定（授权）代表人：

法定（授权）代表人：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

签字日期： 年 月 日

签字日期： 年 月 日

安全生产管理协议书

甲方（采购人）：中建安装集团有限公司

乙方（承包人）：

项目名称：嵊州市水联污泥处理有限公司 800T/d 污泥干化焚烧处理工程—水污染大气污染治理采购项目

为了全面履行甲方与建设单位签订的《采购合同》，进一步明确在施工过程中甲、乙双方各自的安全责任，保护施工人员的安全和身体健康，防止因工伤亡事故的发生，依据《建设工程安全生产管理条例》及有关法律、法规、建筑法、劳动法、企业有关规定、制度签订本协议。

第一条 甲、乙双方共同责任

一、甲、乙双方共同遵守国家 and 当地有关安全生产的法律、法规和规定，认真执行国家、行业、企业安全技术标准。

二、在建设单位和承包单位的统一领导下，组成施工现场安全生产领导机构，定期召开安全工作会议，建立健全安全生产责任制和群防群治制度，制定各项安全生产规章和安全生产目标责任，形成一体化的安全生产监督管理体系和保证体系，并按照职责分工抓好落实。

三、坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的方针，不得违章指挥和违章作业。在组织施工生产时先落实安全保护措施，防止事故发生。

四、抓好安全教育；严肃安全纪律；规范安全行为；净化作业环境，禁止野蛮施工，防止施工扰民。

五、发生事故，立即采取措施，保护现场，抢救伤员，防止事故扩大，并应分别及时报告上级主管部门，组织事故调查小组，查清事故原因，确定事故责任，按照“四不放过”原则，拟定改进措施，提出对事故责任者的处理意见。

第二条 甲方的具体监督责任：

一、甲方应向乙方公布本企业、本施工现场安全生产规章制度。核查乙方安全生产保证体系和规章制度，对乙方安全生产实施监督管理。

二、在施工过程中甲方应督促乙方编制工程内容的安全施工方案，制定安全技术措施并实施。

三、在需甲方安排乙方工作时，针对其施工内容、工艺要求，以书面形式向乙

方施工负责人进行安全技术交底，交底由甲、乙双方负责人和安全技术人员签字备案。施工中监督乙方按交底内容实施。

四、对乙方施工工序，操作岗位的安全行为进行日常监督检查，纠正违章指挥和违章作业，发现严重违章违纪和事故隐患，可进行现场口头纠正或下发书面整改通知。如不听从，可以立即责令停工，监督整改并按双方商定的管理办法进行处理。

五、乙方不按规范施工、新工人进场无备案、无安全教育、班前工人无安全交底、所造成的一切经济损失及刑事责任、均由乙方承担，并赔偿给甲方带来的一切相关损失。

六、对乙方施工现场的各种安全设施和劳动保护用品定期检查和指导、监督，及时消除隐患，保证其安全有效。

七、督促乙方在其施工或材料堆放区易发生火灾的部位，设置灵敏有效的消防器材。

八、发生伤亡事故按规定立即报告有关部门。

九、其它：甲方在本项目日常检查中发现乙方有违章行为的，甲方有义务通知乙方，乙方在接到通知（包含口头告知）后应在规定的时间内进行整改。

第二条 乙方的职责

一、严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规，认真执行采购合同中的有关安全要求。

二、坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

三、对本单位的施工人员、健康情况应登记造册，如实向甲方报告，并做好入场前的安全教育。有人员调整时，应及时履行安全教育职责，未经安全教育及备案的，不得进入施工现场。不得录用无身份证件的人员和未满十六岁的童工。

四、乙方现场负责人为_____，身份证号：_____；联系电话：_____
现场安全负责人：_____；身份证号：_____联系电话：_____
乙方按规定要求设置安全技术管理人员，负责操作中的安全检

查。

五、负责班前安全教育和工种变换的安全教育。下达施工任务时，应进行有针对性的安全技术交底，检查操作人员安全着装；发生交叉作业时，应先报告甲方，并进行监护。不安排非特种人员从事特种作业，不安排患有高血压、心脏病及其它不适于高处作业的人员从事高处作业。

六、在容易发生火灾的地区施工动火时，应事前向甲方申请，得到书面批准，并采取有效的防护措施，才能施工。储存、使用易爆器材时，应当采用特殊的消防安全措施。

七、教育本单位职工遵章守纪，不违章指挥和违章操作。

八、乙方班组工人进场时必须签好劳务合同，以免结账时扯皮。如发现因未签订劳务合同造成打架，闹事，将给予乙方相应的处罚，严重的移交派出所，并清除施工现场。

九、乙方及其班组由于管理不善，造成亏损、工人闹事，给总包造成影响，将对乙方给予处罚，并由乙方承担相关法律责任。因乙方原因造成的安全，质量事故由乙方自行负责；因乙方原因造成甲方人员伤亡及一切经济损失均由乙方负责。

十、乙方在施工用电、生活用电必须使用合格的电器、电线，严禁使用电炉，花线，私自搭接电动工具、插头、灯具，一经检查发现给予没收或处罚。

十一、乙方因自身原因造成的受市建筑业管理处、市安全监督站、市质监站监督管理部门或其他有关部门给予的处罚与甲方无关，并承担因此给甲方造成的损失。

第四条 违约责任

如因承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

第五条 本合同正本一式六份，双方各执 3 份。本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效。

发包人：（盖单位章）

承包人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年 月 日

年 月 日

第六章 投标文件的格式

资格审查文件/资信技术文件/报价文件封面格式：

资格审查文件/资信技术文件/报价文件

项目名称： _____

项目编号： _____

投 标 人： _____

投标人地址： _____

2024 年 月 日

一、资格证明文件：

目 录

- (1) 营业执照复印件；
- (2) 参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明（参考格式附后）；
- (3) 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动承诺函（参考格式附后）；
- (4) 供应商没有失信记录承诺函（参考格式附后）；
- (5) 符合特定资格条件的有关证明材料（复印件，需盖公章）；

附件 1. 参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明：

出具供应商近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式参考）。

供应商近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式参考）；

承诺函

（采购人）：

我方（供应商）在参加本项目前三年内，具有良好的商业信誉，依法缴纳税收和社会保障资金，未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，在经营活动中没有重大违法记录（没有因违法经营受到刑事处罚，没有被责令停产停业、被吊销许可证或者执照、被处以较大数额罚款等行政处罚，没有因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限未满情形）。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

供应商全称（公章）：

投标文件签署人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

附件 2. 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动承诺函

不存在与参加本项目的其他供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系承诺（格式参考）：

承诺函

（采购人）：

我单位参加本次采购活动，不存在与参加本项目的其他供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

供应商全称（公章）：

投标文件签署人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

附件 3. 其他特定资格要求

资信技术文件

评分索引表（格式内容参考评分办法，标注页码及自评分）

- （1）投标函（格式见附件）；
- （2）法定代表人授权委托书(格式见附件)；
- （3）法定代表人身份证明书
- （4）投标人企业基本情况；
- （5）投标人所拥有的证书及证明文件；
- （6）项目实施人员一览表
- （7）拟投入的机械设备一览表
- （8）投标人同类项目实施情况一览表
- （9）资信及商务响应表
- （10）投标产品规格配置清单
- （11）备品备件及供选择的配套零部件清单
- （12）技术响应表
- （13）技术方案（按照评标内容细化相关方案或措施）

评分索引表

序号	评分内容	评分细则	分值	对应页码	自评分

附件 1:

投标函

致：_____（采购单位名称）

根据贵方为_____项目的招标公告（项目编号：_____），签字代表_____（全名），经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交投标文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
- 2、我方已详细审查全部招标文件，同意招标文件的各项要求。
- 3、若中标，我方将按招标文件规定履行合同责任和义务。
- 4、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。
- 5、投标书自开标日起有效期为60天。
- 6、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人签名（或盖章）：_____ 日期：_____

供应商全称（公章）：_____

附件 2:

联合体协议书

(以联合体形式投标的,提供联合协议;本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的,则不需要提供)

(联合体所有成员名称)自愿组成一个联合体,以一个投标人的身份参加(项目名称)【招标编号:(采购编号)】投标。

一、各方一致决定,(某联合体成员名称)为联合体牵头人,代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书,授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺,包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中,分工如下:

(联合体成员 1)承担的工作和义务为:_____;

(联合体成员 2)承担的工作和义务为:_____;

.....

四、联合体成员中小企业合同份额。

1、(联合体成员 X,.....)提供的全部货物由小微企业制造,其合同份额占到合同总金额_____%以上;.....。(未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,以及预留份额中的非预留部分采购包,接受联合体投标的,联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的,对联合体报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的,填写有关内容。)

2、中小企业合同金额达到__%,其中小微企业合同金额达到_%。(要求以联合体形式参加的项目或采购包,供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的联合协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。)

五、如果中标,联合体各成员方共同与采购人签订合同,并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜:

1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的,按照资质等

级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(签名/公章):

联合体成员名称(签名/公章):

.....

日期: 年 月 日

注: 按本格式和要求提供。

附件 3:

法定代表人授权委托书

_____:

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 _____（姓名）为全权代表，以我方的名义参加项目编号：_____项目名称：_____项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。我方对全权代表的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。全权代表在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

全权代表无转委托权，特此委托。

全权代表签名：_____ 职务：_____

全权代表身份证号码：_____

法定代表人签名（或盖章）：_____ 职务：_____

附：法人身份证复印件及授权人身份证复印件。

供应商全称（公章）：_____ 日期：_____

附件 4:

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: _____ (签字或盖章) 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

系 _____ (投标人名称) _____ 的法定代表人。

特此证明。

投标人: _____ (盖章)

日 期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

附件 5:

投标人基本情况表

投标人信息			
企业名称			
联合体投标	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	联合体成员单位	
性质	国有 <input type="checkbox"/>	国有控股 <input type="checkbox"/>	私营 <input type="checkbox"/> 事业单位 <input type="checkbox"/>
统一社会信用代码		注册资本	
法定代表人		身份证号码	
通信地址		邮政编码	
公司电话		传真	
公司网址		电子邮箱	
开户银行及账号			
人员情况			
企业资质			
企业认证			
企业获奖（如有）			
备注			
投标人联系人信息			
姓名		移动电话	
固定电话		电子邮箱	
企业简介：（可另附页或企业对外宣传手册，如有附后）			

注：附上与评标相关的企业荣誉证书等相关证书复印件并加盖公章。

附件 6:

项目实施人员一览表

序号	项目组所任职务	姓名	职称	证书编号	从事本工作时间	典型业务与技术专长

- 注：1、“项目实施人员”指投标人针对该项目所配备的人员。
2、附各专业人员职称证、身份证、社保证明等复印件加盖公章；
3、表格不够填写，可自行添加。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

附件 7:

投标人同类项目实施情况一览表

采购单位名称	项目名称	采购数量	单价	合同金额 (万元)	合同证明文件	备注

法定代表人或委托代理人签名:

投标人(盖章):

年 月 日

附件 8:

资信及商务响应表

项目	招标文件要求 (详见第三章采购内容及 要求)	是否 响应	投标人的承诺或说明
售后服务保 障要求			
交货安装时 间及地点			
付款方式			
履约保证金			
质保期			

注：如未填写，视为完全响应采购文件要求。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

附件 9

投标产品规格配置清单

序号	货物名称	投标品牌及型号	规格配置技术参数 及说明	数量	备注
1					
2					
3					
4					
5					

(参照第三章的采购清单填写)

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

附件 10:

备品备件及供选择的配套零部件清单

序号	备件名称	产地	质保期	数量	单位	备注
1						
2						
3						
4						
5						

注：备品备件清单（含随机自带的备品备件和质保期后供采购人选择的备品备件及配套零部件，供货价格不高于中标价格；中标货物设备应提供易损部件的备件和整机备品）价格不能出现在清单上。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

附件 11:

技术响应表

招标文件要求 (详见第三章招标需求)	投标文件响应	偏离情况	备注
- - - -			

注：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。(请在项目工艺方案或实施方案里详细写明响应情况)

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

附件 12:

技术方案（按照评标内容细化相关方案或措施）

3. 报价文件目录

- (1) 报价汇总表（见附件）；
- (2) 投标报价明细表（见附件）；
- (3) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

附件 14:

开标一览（投标报价）表

招标编号：

单位全称（公章）：_____

单位：元

序号	项目名称	报价
1		大写： 小写：
其中设备款_____元，安装调试款_____元		

注：1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、本项目为交钥匙工程，采购清单（设备材料表）包括但不限于以上内容，投标人应根据自己的工程经验完善设备所需材料，因投标人经验不足或工作失误导致设备缺少，从而为完善系统、完善功能而增加的设备和费用（未列入投标报价部分）均由投标人负责；除土建外，其他部分（含设备）采用固定总价合同，无招标人确定的符合要求的变更，结算时总价不进行调整；

3、以上投标总价包括设计、设备材料供应、标准附件、备品备件、制作加工、运输、装卸、安装、调试、验收、技术培训、售后服务、管理费、利润、检测费、税金、专家论证验收评审、政策性文件规定及市场价格波动的风险、招标代理服务费、等及合同包含的所有风险、责任等一切费用。

4、以上报价应与“投标设备报价明细表”中的“投标总价”相一致。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

附件 15：

投标设备报价明细表

项目名称：

招标编号：

单位：元

序号	设备材料名称	品牌、型号、规格及参数	生产厂及产地	数量	单位	金额		备注
						综合单价	总价	
合计								
安装调试费：设备合计*____%								

本表根据各子系统分别填写，表格可自行扩展。

法定代表人或委托代理人签名：

投标人（盖章）：

年 月 日