

宁海县硬件感知项目劳务施工服务采购

公开招标文件

招标项目编号：DCXX-20260209

招标人：杭州定川信息技术有限公司

二〇二六年二月



目 录

第一章 公开招标公告	1
1.招标条件	1
2.招标范围	1
3.采购预算（最高限价）	1
4.投标资格条件	1
5.招标文件的获取	1
6.投标文件的递交	1
7.联系方式	2
第二章 投标人须知	3
1. 总则	6
2. 招标文件	7
3. 投标文件	8
4. 投标	10
5. 开标程序	11
6. 评标	12
7. 决标	13
8. 合同授予	13
9. 重新招标	14
10. 纪律和监督	14
第三章 评标办法（综合评分法）	17
1. 依据	17
2. 评标原则	17
3. 评标委员会的组建	17
4. 评标程序和内容	17
5. 投标文件的符合性审查	17

6. 商务技术评分（0-70分）	18
7. 报价评分（0-30分）	20
8. 综合得分（满分100分）	21
9. 有效投标人不足3个时的处理	21
第四章 招标需求	22
第五章 合同文件	38
第六章 投标文件格式	47

第一章 公开招标公告

杭州定川信息技术有限公司对下列内容进行公开招标。欢迎具备合格投标资格条件的国内法人参加投标。

1.招标条件

对宁海县硬件感知项目劳务施工服务采购进行公开招标，实行资格后审。

2.招标范围

具体详见“第四章 招标需求”。

3.采购预算（最高限价）

本项目预算（最高限价）：人民币 2584500 元。

4.投标资格条件

（1）投标人须具有独立法人资格，提供有效的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件；

（2）参加招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法、征信记录；

（3）本项目不接受联合体投标。

5.招标文件的获取

（1）发售时间：2026年2月9日至2026年3月2日(双休日及法定节假日除外)上午：9：00-11：00 下午：13：30-16：30。（北京时间，下同）

（2）获取方式：电子邮件报名。

（3）招标文件售价：无。

报名所需资料：

（1）有效的营业执照副本复印件（或事业单位法人证书复印件或社会团体法人登记证书复印件）、授权委托书（或介绍信）、被授权人身份证复印件、资质证书复印件、职称证书或任职文件复印件。（以上证明材料复印件均须加盖投标人公章）

（2）投标单位名称、地址、联系人、联系电话，公司开户行名称、帐号。

投标人将上述报名资料扫描后发送至项目报名邮箱：**36915541@qq.com**。招标人将根据投标人提交的文件资料进行核查，经核查合格的投标人方可购领招标文件。

6.投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间，下同)为2026年3月2日下午14时00分，地点为杭州市上城区复兴南街268号-270号院内。

本项目不要求投标人的法定代表人或其委托代理人参加开标会议，投标人可以采用直接送达或邮寄方式递交投标文件。

如采用直接送达方式：投标当天投标人的法定代表人（随带身份证原件）或其委托代理人（随带授权委托书原件和身份证原件）递交投标文件，并在招标人指定的登记册上签名报到。

如采用邮寄方式：投标人须在投标截止时间前将投标文件邮寄至招标人处。邮件外包装上请注明投标人信息（包括投标人名称、所投项目名称、联系人、联系电话、电子邮箱等），以便招标人登记。邮寄投标文件的费用由各投标人自行承担。请各投标人充分考虑邮寄时间。

邮寄地址：杭州市上城区复兴南街 268 号-270 号

收件人：翁工

联系电话：18868711500

评审中如需要投标人对投标文件作出澄清、说明或者补正的，均通过指定的电子邮箱 **36915541@qq.com** 向投标人发送电子邮件，并要求投标人在收到电子邮件后半小时内以电子邮件形式回复。

6.2 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

7.联系方式

（1）招标人信息

名称：杭州定川信息技术有限公司

地址：杭州市上城区复兴南街 268 号-270 号

项目联系人：俞工

电话：17369793962

项目质疑、投诉联系人：俞工

质疑联系方式：15205810809

项目纪检监督联系人：何工

联系电话：13750898112

杭州定川信息技术有限公司

2026 年 2 月 9 日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.1	招标人	名称：杭州定川信息技术有限公司 地址：杭州市上城区复兴南街 268 号-270 号 传真：/ 项目联系人：俞工 电话：17369793962 项目质疑、投诉联系人：俞工 质疑联系方式：15205810809 项目纪检监督联系人：何工 联系电话：13750898112
1.1.2	招标代理机构	无
1.1.3	项目名称	宁海县硬件感知项目劳务施工服务采购
1.2.1	资金来源及出资比例	单位经营性项目资金，出资比例为 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	具体详见“第四章 招标需求”。
1.3.2	计划服务期	2026 年 12 月 31 日前完成安装、调试及项目涉及的全部工作，经甲方验收合格并交付使用。
1.4.1	投标人资格条件、要求	详见公开招标公告投标资格条件
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.5.1	踏勘现场	不组织
2.1.1	投标人确认收到招标文件澄清的时间	投标截止时间前 10 天前
2.1.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	投标截止时间前 15 天前，以网络公告形式通知所有的潜在投标人，不足 15 天的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时间。澄清的内容不影响投标文件编制的，将在投标文件递交截止时

		间 5 天前，以上款相同的形式发布。
3.1.3	最高限价	最高限价为：2584500 元； 投标人的投标报价不得超出最高限价，如超出最高限价将按无效标处理。
3.2.1	投标有效期	自投标截止时间起生效，有效期为 90 天
3.3.1	投标保证金	本项目不需要投标保证金。
3.4.1	备选投标方案	不允许递交备选投标方案
3.5.1	签字或盖章要求	签字、盖章：按照“第六章 投标文件格式”中附表格式要求签字、盖章。
3.5.2	投标文件、副本份数	正本壹份，副本肆份
4.1.1	投标文件的密封要求	投标文件正本 1 份、副本 4 份。 投标文件须胶装成册、密封包装（一个包封），并在封套的封口处加盖投标人公章。
4.1.2	投标文件密封标记要求	封套上应标明“投标文件”字样
4.1.3	递交投标文件地点	杭州市上城区复兴南街 268 号-270 号
5.1.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：递交投标文件同一地点
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会由 5 人及以上单数组成。
7.1.1	推荐中标候选人人数	评标委员会推荐的中标候选人的人数为 1 名。
7.2.1	中标通知	在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人将以书面形式向中标人发出中标通知书。中标候选人情况在相关网站公示，招标人不再将中标结果通知所有未中标的投标人。
7.3.1	履约担保	本项目不需要履约担保。
8.1.1	招标代理服务费	无
9.1.1	备注	（1）如发现招标文件及其评审办法中存在含糊不清、相互矛盾、多种含义以及歧视性不公正条款或违法违规等内容时，请在规定的询疑前同时向招标人书面反映，逾期不再受理对招标文件条款提出的质疑； （2）本招标文件中出现的时间均指北京时间； （3）有效身份证原件可以是港澳通行证或护照；

		<p>(4) 投标须知的正文与前附表不一致时以前附表为准；</p> <p>(5) 解释：本招标文件的解释权属于招标人。</p>
--	--	---

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 本招标项目招标人：杭州定川信息技术有限公司。

1.1.2 本招标项目招标代理机构：无。

1.1.3 本招标项目名称：宁海县硬件感知项目劳务施工服务采购。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：单位经营性项目资金，出资比例为 100%。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：已落实。

1.3 招标范围及计划服务期

1.3.1 招标范围具体详见“第四章 招标需求”。

1.3.2 本招标项目的计划服务期：2026 年 12 月 31 日前完成安装、调试及项目涉及的全部工作，经甲方验收合格并交付使用。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段服务的资格条件、要求。

见公开招标公告。

1.4.2 不接受联合体投标的。

1.4.3 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) 为本工程的施工方、设计方等其他参建方；
- (3) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，同时参加本标段投标的；
- (4) 投标人及其法定代表人控股的其他公司，同时参加本标段投标的；
- (5) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人参加投标的；
- (6) 被责令停业的；
- (7) 被暂停或取消投标资格的；
- (8) 财产被接管或冻结的。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

不组织现场踏勘。

1.10 投标预备会

不组织招标预备会。

1.11 分包

投标人不得分包。

1.12 偏离

投标人须知前附表如允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

第一章 公开招标公告；

第二章 投标人须知；

第三章 评标办法；

第四章 招标需求；

第五章 合同文件；

第六章 投标文件格式；

补充文件（如有）。

招标文件、招标文件的澄清或修改等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。

2.2 招标文件的澄清、修改

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容，如发现内容或附件不全，应及时向招标人提出，以便完善。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间、方式，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清、修改将在投标人须知前附表规定的投标截止时间前，按投标人须知前附表规定的时间和方式公开发布，但不指明澄清问题的来源。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

下述文件所需材料招标文件中已提供格式的，须按格式填写。

投标文件的组成：

- (1) 投标函；
- (2) 授权委托书和委托代理人身份证复印件[或法定代表人身份证明和法定代表人身份证复印件]；
- (3) 投标人基本情况表（后附投标人资格条件相关材料）；
- (4) 参加招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明；
- (5) 方案大纲：
 - 1) 投标人业绩
 - 2) 投标人实力
 - 3) 项目负责人
 - 4) 项目组人员配备情况
 - 5) 项目技术方案
 - 6) 质量保证措施
 - 7) 质保承诺书
 - 8) 进度计划及其保障措施
 - 9) 安全保障措施
- (6) 廉政承诺书；
- (7) 投标人认为需要提交的其他资料或评审打分需要提供的其他资料；
- (8) 报价明细表。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按本招标文件中“投标文件格式”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价，应同时修改本招标文件中“投标文件格式”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.3 招标人设有最高限价的，投标人的投标报价不得超过最高限价，最高限价详见投标人须知前附表。

3.2.4 投标报价应包括设备费、安装调试费、技术资料、耗材、人员工资、保险、利润、税金、相应的风险金以及完成本项目所需的一切其他费用。

3.2.5 投标报价的其他要求详见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得撤销其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.4 投标保证金

本项目不需要投标保证金。

3.5 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选方案。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按“第六章 投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.6.2 投标文件应当对招标文件实质性内容作出响应。

3.6.3 投标文件应采用不褪色的材料书写或打印或复印。投标文件副本除封面外，其余为正本复印件，在正本签字盖章后复印装订。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，修改之处应加盖投标人公章或由投标人的法定代表人或其委托代理人签字确认。

3.6.4 投标文件正本 1 份，副本 4 份。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。

3.6.5 投标文件的正本与副本应采用 A4 纸印刷(图纸可采用 A3 纸或 A3 纸加长印刷)，分别装订成册，编制目录和页码，并不得采用活页装订。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标文件正副本一个包封。并在封口处加盖投标人公章。

4.1.2 投标文件的封套上应清楚地标记“投标文件”字样，封套上应写明下面内容。

投标项目：宁海县硬件感知项目劳务施工服务采购

投标人：单位全称并加盖投标人公章

投标人地址：_____

注明【“投标文件”】：

联系人及联系电话：_____

注明：在___年___月___日___时前不得开启

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项或第 4.1.2 项要求密封和加写标记的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间，下同)为 2026 年 3 月 2 日下午 14 时 00 分，地点为杭州市上城区复兴南街 268 号-270 号院内。

本项目不要求投标人的法定代表人或其委托代理人参加开标会议，投标人可以采用直接送达或邮寄方式递交投标文件。

如采用直接送达方式：投标当天投标人的法定代表人（随带身份证原件）或其委托代理人（随带授权委托书原件和身份证原件）递交投标文件，并在招标人指定的登记册上签名报到。

如采用邮寄方式：投标人须在投标截止时间前将投标文件邮寄至招标人处。邮件外包装上请注明投标人信息（包括投标人名称、所投项目名称、联系人、联系电话、电子邮箱等），以便招标人登记。邮寄投标文件的费用由各投标人自行承担。请各投标人充分考虑邮寄时间。

邮寄地址：杭州市上城区复兴南街 268 号-270 号

收件人：翁工

联系电话：18868711500

评审中如需要投标人对投标文件作出澄清、说明或者补正的，均通过指定的电子邮箱 36915541@qq.com 向投标人发送电子邮件，并要求投标人在收到电子邮件后半小时内以电子邮件形式回复。

4.2.2 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2 款规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照招标文件要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

5. 开标程序

5.1 开标时间和地点、参加开标会议的要求

招标人在公开招标公告规定的投标截止时间（开标时间）和规定的地点公开开标。

5.2 开标

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投标人名称；
- (2) 除投标人须知前附表另有约定外，由监标人员检查投标文件的密封情况，并在开标记录表上签名确认；
- (3) 宣布投标文件开启顺序：按递交投标文件的先后顺序的逆序开标；
- (4) 按照宣布的开标顺序当众开标，公布投标人名称、投标报价、服务期及其它招标文件规定开标时公布的内容，并进行文字记录；
- (5) 主持人、开标人、唱标人、记录人、监标人（如有）等有关人员在开标记录上签字确认；
- (6) 开标结束。

5.3 招标人负责开标会议记录并归档

若招标人宣读的内容与投标文件不符时，投标人有权在开标现场提出异议，经监督部门当场核查确认后，招标人应重新宣读其投标文件。投标人的法定代表人或其授权代表人

应在开标记录上签名确认。

5.4 开标时，如出现以下情况之一的，则投标文件不予启封或唱标，即使已启封或唱标的，其投标文件仍作无效标处理：

（1）法定代表人或其委托代理人在开标结束前未能出示本人有效身份证原件的（采用邮寄方式递交投标文件的除外）；

（2）投标文件的投标报价或其他关键内容字迹模糊或无法辨认的，或投标报价大写书写不规范的；

（3）投标人在投标文件中对同一项目有两个或两个以上多个报价，且未书面声明哪个为最终报价的；

（4）法律、法规规定的其它无效投标情况。

5.5 开标结束后如发现开标结果与投标文件不一致的，除评标委员会认定的特殊情况须调整外，其余一律以开标结果为准。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）招标人或投标人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）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；

（5）其他可能影响公正评标的情形。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照“第三章 评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。“第三章 评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.4 评标报告

评标委员会对投标文件作出的评审结论，应当符合有关法律、法规、规章和招标文件的规定。

评标委员会应根据评标情况和结果，向招标人提交评标报告。评标报告由评标委员会成员起草，经评标委员会三分之二以上的成员同意通过。评标委员会全体成员应在评标报告上签字确认，评标专家如有保留意见可以在评标报告中阐明。

7. 决标

7.1 如发生投诉争议等情况时，经查实中标候选人存在违法、违规行为，不符合中标条件，且该行为在评标时是无法发现和确认的，招标人将重新招标。

7.2 中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同、经查实中标候选人存在违法违规行且该行为在评标时是无法发现和确认的，招标人将重新招标。

中标候选人因不可抗力之外的原因放弃中标的，将承担由此行为带给招标人的一切损失（包括给招标人造成报价的差额损失）。监督部门应将其放弃中标权的情况记入其信用档案。

8. 合同授予

8.1 定标方式

评标委员会应在评标报告中按综合得分从高到低的顺序推荐排序第一名的投标人为第一中标候选人。

- (1) 综合得分相同，以报价评分高者优先；
- (2) 综合得分相同，报价评分也相同时，以技术评分高者优先；
- (3) 综合得分相同，报价评分也相同，技术评分也相同时，以抽签或按照少数服从多数的原则记名投票（不得弃权）决定排名先后。

招标人不保证投标报价最低的投标人中标，也无义务对未中标的投标人作任何解释和说明。

8.2 中标通知

招标人将以书面形式向中标人发出中标通知书。中标候选人情况在相关网站公示，招标人不再将中标结果通知所有未中标的投标人。

8.3 履约担保

本项目不需要履约担保。

8.4 签订合同

8.4.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，中标人须赔偿招标人的相关损失。

8.4.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，须赔偿中标人的相关损失。

9. 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的；
- (3) 评标委员会否决不合格投标或者界定为否决其投标后因有效投标不足 3 个使得投标明显缺乏竞争，评标委员会决定否决全部投标的；
- (4) 同意延长投标有效期的投标人少于 3 个的；
- (5) 中标候选人均未与招标人签订合同的；
- (6) 经招标人查实，中标候选人均不具备中标资格或存在违规行为的。

10. 纪律和监督

10.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

下列行为视为招标人与投标人串通投标：

- (1) 招标人在开标前开启投标文件，并将投标情况告知其它投标人，或者协助投标人撤换投标文件，更改报价；
- (2) 招标人向投标人泄露标底；
- (3) 招标人与投标人商定，投标时压低或抬高标价，中标后再给投标人或招标人额外补偿；
- (4) 招标人预先内定中标人；

(5) 其它串通投标行为。

10.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

10.2.1 下列行为视为以他人名义投标：

- (1) 投标人挂靠其他单位；
- (2) 投标人从其它单位通过转让或租借的方式获取资格或资质证书；
- (3) 由其它单位及法定代表人在自己编制的投标文件上加盖印章或签字；
- (4) 法律法规规定的其它情形。

10.2.2 下列行为，视为允许他人以本单位名义承揽工程：

- (1) 投标人的法定代表人的委托代理人不是投标人本单位人员；
- (2) 投标人拟在担任本项目的项目负责人或主要承包人员等不是本单位人员；
- (3) 通过出租、出借资质证书或者收取管理费等方式允许他人以本单位名义承接工程；
- (4) 投标保证金非投标单位银行基本账户转出，或虽由投标单位银行基本账户转出，但先由非投标单位人员将投标保证金存入投标单位或有关个人账户，或以其他方式抵押的；
- (5) 项目资金未实行项目资金专户分账管理或独立核算制度的；财务管理人员（财务主管和出纳）非本单位人员，或项目资金的使用未经项目经理本人签字、审批的；
- (6) 中标后，实际由他人履行职责且他人非本单位人员的(项目负责人换为非本单位人员，或其他主要承包人员有 2 个及以上换为非本单位人员)；
- (7) 法律法规规定的其它情形。

10.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“第三章 评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

10.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

10.5 需要补充的内容

需要补充的内容：见投标人须知前附表。

第三章 评标办法（综合评分法）

1. 依据

依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章制度规定，制作本评标办法。

2. 评标原则

评标应遵循公平、公正、科学、择优的原则。

3. 评标委员会的组建

评标工作由评标委员会负责，评标委员会成员为5人及以上单数。

4. 评标程序和内容

4.1 评标的一般程序为：

4.1.1 熟悉招标文件和评标办法；

4.1.2 投标文件符合性审查；

4.1.3 投标人的技术评审、商务评审；

4.1.4 投标文件的报价评审；

4.1.5 必要时，对投标文件的问题进行询标；

4.1.6 根据评标办法对投标文件进行评分；

4.1.7 完成评标报告，推荐中标人。

5. 投标文件的符合性审查

5.1 评标委员会依照招标文件的要求和规定首先对投标人的资格条件和投标文件进行符合性审查。

5.2 投标人不得通过补充、修改或撤销投标文件中的内容使其成为实质性响应的投标，投标人在投标截止以后不得提交审核资料作为评标依据。

5.3 符合性审查时，有下列情形之一的投标文件，由评标委员会按少数服从多数原则进行认定，经认定属实后将该投标文件作无效标处理：

- (1) 投标人的投标资格不满足国家有关规定或招标文件载明的投标资格条件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求加盖投标人公章或投标人的法定代表人（或委托代理人）未按招标文件要求签字或盖章的；
- (3) 投标人的投标报价高于本招标文件规定最高限价的；
- (4) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，且投标人不能证明其报价合理性，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的；
- (5) 与招标文件规定的服务范围和工作内容有实质性偏离的；
- (6) 未响招标文件标注“▲”的实质性要求的；
- (7) 投标文件附有招标人不能接受的条件；
- (8) 存在法律、法规、规章规定的其它无效投标情形的；
- (9) 存在招标文件规定的其它无效投标情形的。

6. 商务技术评分（0-70 分）

序号	评分内容	评分标准	得分	
			最低	最高
1	投标人业绩	自 2023 年 1 月 1 日至投标截止日（以合同签订时间为准）具有类似农村饮用供水站施工调试项目业绩的，每提供一个业绩得 1 分，最高得 3 分。 证明材料：提供合同复印件并加盖投标人单位公章。	0	3
2	投标人实力	投标人具有有效的质量管理体系认证证书、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证证书，每提供一项得 1 分，最高得 3 分。	0	3
3	项目负责人	项目负责人具有注册二级建造师执业资格（专业为水利水电工程或机电工程）或具有水利工程信息化专业工程师及以上职称的得 2 分。本项最高得 2 分。 证明材料：提供相关证书复印件并加盖投标人单位公章。	0	2
4	项目组人员配备	拟派项目组成员（项目负责人除外）：	0	5

	情况	项目组成员具有电工、焊工、吊装、高处作业、村镇供水工等相关操作证书的，每提供一本证书得1分，最高得5分。 注：以上项目人员不可兼任，一人多证按1本得分（按得分高的计） 证明材料：提供相关证书复印件并加盖投标人单位公章。		
5	项目技术方案	技术方案紧密贴合现场实际情况。包括现场踏勘深入细致，对各监测系统架构及水站控制逻辑理解透彻全面，设备安装调试方案严谨，针对性强的得（13-18）分；现场踏勘基本充分，对各监测系统架构及水站控制逻辑理解基本全面，设备安装调试方案基本完整的得（7-12）分；未对现场进行踏勘，对各监测系统架构及水站控制逻辑理解模糊、不足，设备安装调试方案不全面的得（1-6）分。	0	18
6	质量保证措施	质量控制、质量保证措施描写详细、全面及合理的，包括措施科学依据充分、合理性分析透彻、可操作性步骤明确、逻辑清晰的得（9-12）分；描写一般但基本合理的，包括科学依据基本充分、合理性分析较浅、可操作性描述一般的得（5-8）分；描写简单、不全面或缺乏细节，科学依据不足、合理性分析模糊、可操作性差的得（1-4）分。	0	12
7	质保承诺书	承诺项目质保期自项目验收合格交付采购人正常使用之日起3个月，质保期内现场配备4名以上具有相运维经验人员及2辆业务用车。提供承诺书的得3分，不提供承诺书不得分。 注：承诺书格式自拟。	0	3
8	进度计划及其保障措施	进度计划及其保障措施描写详细、全面及合理的，包括工作阶段划分清晰明确、关键时间节点具体可	0	12

		行、进度保障措施科学严谨且逻辑连贯的得（9-12）分；描写一般但基本合理的，包括工作阶段划分较为明确、关键时间节点基本清晰、进度保障措施部分可行但依据稍显不足的得（5-8）分；描写简单、不全面或缺乏细节，工作阶段划分模糊、关键时间节点不明确、进度保障措施缺乏可行性或逻辑混乱的得（1-4）分。		
9	安全保证措施	安全保证措施详细、全面及合理的，包括安全保障体系具体有效，现场作业管控措施针对性强、应急预案完整的得（9-12）分；描写一般但基本合理的，包括相关安全体系及管控措施基本到位，应急预案较完整的的得（5-8）分；描写简单、不全面或缺乏细节，安全体系及管控措施存在不足，应急预案针对性不足，可操作性差的得（1-4）分。	0	12

注：

1、以上人员均须提供投标人为其缴纳社会保险的证明，社会保险证明时间为：**连续近3个月**。以上证明材料均须加盖投标人单位公章。否则不得分。

2、评标委员会根据招标文件对各投标文件技术内容充分审核、讨论、评议后，评标委员会按评分细则，进行评判，每人一张评分票，并记名。如某张评分票的一个项目评分超过规定的分值范围，则该张评分票无效。各投标人商务技术的最终评分值为评标委员会成员的有效评分票的算术平均值。

7. 报价评分（0-30分）

8.1 算术性修正

对实质上响应招标文件要求的投标文件，评标委员会将校核其投标报价是否存在算术错误。修正错误的原则为：

- （1）大写金额与小写金额不一致时，以大写金额为准；
- （2）以单价为准进行价格调整，除非评标委员会认为单价有明显的小数点错误，此时应以标出的合价为准，并修改单价；
- （3）合价金额累计与总价金额不一致的，以合价金额为准，修正总价金额。

算术性修正后的报价如果与投标人原报价不同，评标时将书面通知投标人进行澄清，投标人应确认算术性修正后的报价；如投标人拒绝确认，则其投标文件将不予评审，按无效标处理，同时将赔偿招标单位的相关损失。修正后的最终投标报价仅作为签订合同的一个依据，不参与投标价得分的计算。

修正后的最终投标报价若超过最高限价，投标人的投标文件按无效标处理。

8.2 投标报价评分

专家应对投标报价的范围、费用组成和总价等进行全面审阅和对比分析，找出投标报价差异的原因及存在的问题，再根据报价评审规定的办法进行打分，作为投标人的最终报价得分。

(1) 评标基准价：通过符合性审查的投标报价的最低价作为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格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）×价格权值×100，（其中价格权值为30%）。

(2) 报价是中标的一个重要因素，但最低报价不是中标的唯一依据。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

8. 综合得分（满分 100 分）

9.1 各投标人的综合得分=商务技术得分+报价得分，由指定专人进行计算和复核。

9.2 评审过程中，计算过程和计算结果均保留两位小数。

9. 有效投标人不足 3 个时的处理

(1) 经评标委员会确认，有效投标人的报价没有达到预期的竞争效果，将否决全部投标，招标人应当重新组织招标。

(2) 经评标委员会认定，有效投标人的报价达到了预期的竞争效果，评标可继续进行并推荐中标候选人。

第四章 招标需求

1、站点位置分布

(1) 供水站（厂）感知监测

1) 水源地监测提升

目前宁海县有 3 处山塘水位信号中断频率高，分别为力洋镇安坑山塘、黄坛镇灶头山岗山塘和一市镇岭头山塘，因此根据水文建设相关规范和要求，将甲方提供的北斗通信模块及太阳能电池进行加装，安装调试后确保原水文站点遥测数据正常运行。

2) 水池液位监测

本项目共建设 80 套原水池水位监测。要求将甲方提供的投入式液位计、遥测终端、太阳能供电设备及其他配套设备进行现场集成调试，确保数据采用无线传输的方式至平台。

表-1 水池液位监测点位表

序号	乡镇/街道	水站	新建设施	是否有原水池
1	桑洲镇	雪山村水站	原水池液位	100 立方蓄水池
2	桑洲镇	外岗村水站	原水池液位	100 立方蓄水池
3	桑洲镇	西安村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
4	桑洲镇	新桥村水站	原水池液位 2 套	30 立方蓄水池 1 座, 50 立方蓄水池 1 座
5	黄坛镇	留五扇水站	原水池液位	30 立方蓄水池
6	黄坛镇	榷坑村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
7	黄坛镇	长丘村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
8	黄坛镇	塘家村水站	原水池液位	50 立方蓄水池
9	黄坛镇	澄深村水站	原水池液位	50 立方蓄水池
10	黄坛镇	张辽村水站	原水池液位 2 套	30 立方蓄水池 1 座, 50 立方蓄水池 1 座
11	岔路镇	王爱中心水站	原水池液位 2 套	100 立方蓄水池 2 座
12	岔路镇	上李坑水站	原水池液位	30 立方蓄水池
13	茶院乡	宝岩寺水站	原水池液位	30 立方蓄水池
14	桃源街道	瓦窑头水站	原水池液位	150 立方水塔
15	深甬镇	岭徐村水站	原水池液位	10 立方蓄水池
16	深甬镇	岭下村水站	原水池液位	50 立方蓄水池
17	深甬镇	里家坑水站	原水池液位	20 立方蓄水池
18	深甬镇	马岙村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
19	深甬镇	白岩村水站	原水池液位 2 套	100 立方蓄水池 2 座

序号	乡镇/街道	水站	新建设施	是否有原水池
20	深甬镇	孔横山水站	原水池液位 3 套	50 立方蓄水池 1 座, 30 立方蓄水池 2 座
21	深甬镇	俞山村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
22	深甬镇	大洋村水站	原水池液位	100 立方蓄水池
23	前童镇	外辽村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
24	前童镇	里辽村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
25	桑洲镇	龙潭村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
26	黄坛镇	应家坑水站	原水池液位 2 套	100 立方蓄水池 1 座, 30 立方蓄水池 1 座
27	黄坛镇	张家山水站	原水池液位 2 套	100 立方蓄水池 1 座, 30 立方蓄水池 1 座
28	黄坛镇	里大陈水站	原水池液位	30 立方蓄水池
29	黄坛镇	里塘村水站	原水池液位	50 立方蓄水池
30	黄坛镇	里畈村水站	原水池液位	50 立方蓄水池
31	黄坛镇	横坑村水站	原水池液位	100 立方蓄水池
32	岔路镇	下大岙水站	原水池液位	30 立方蓄水池
33	岔路镇	大水路水站	原水池液位	30 立方蓄水池
34	桃源街道	横金村水站	原水池液位	30 立方蓄水池
35	一市镇	黄旗山水站	原水池液位	30 立方蓄水池
36	深甬镇	柘坑戴水站	原水池液位 2 套	50 立方蓄水池 2 座
37	深甬镇	柘坑张水站	原水池液位	50 立方蓄水池
38	深甬镇	赤岙村水站	原水池液位	100 立方蓄水池
39	深甬镇	双坑村水站	原水池液位	50 立方蓄水池
40	深甬镇	夏樟村水站	原水池液位 2 套	100 立方蓄水池 2 座
41	深甬镇	陈家坑水站	原水池液位	10 立方蓄水池
42	深甬镇	夏家岙水站	原水池液位 2 套	10 立方蓄水池 1 座, 20 立方蓄水池 1 座
43	/	已建供水站 (未统计蓄水池的)	额外补充 27 套	/
合计 (原水池液位)			80 套	

3) 进水浊度监测

宁海农村供水工程在运行的过程中, 部分水源地为溪沟堰坝的, 在下雨天时水受地表环境影响较大, 供水站的进水浊度很高, 颗粒物含量高易导致净水设备、膜处理设备的运行受较大影响, 严重影响设备寿命。

根据实际需求, 总计对 65 处点位进行进水浊度监测。要求将甲方提供的进水浊度仪表进行现场集成调试, 数据均接入前端集成控制柜。

表-2 进水浊度监测点位表

序号	乡镇/街道	水站	水源地	水源类型
1	桑洲镇	里山季水站	雪坑溪	溪沟堰坝
2	桑洲镇	南岭村水站	南岭坑溪	溪沟堰坝

序号	乡镇/街道	水站	水源地	水源类型
3	桑洲镇	西安村水站	西安溪坑	溪沟堰坝
4	桑洲镇	新桥村水站	新桥坑溪	溪沟堰坝
5	桑洲镇	里山村水站	里山坑溪	溪沟堰坝
6	黄坛镇	留五扇水站	弘杨溪坑	溪沟堰坝
7	黄坛镇	上盈坑水站	盈坑溪坑	溪沟堰坝
8	黄坛镇	榷坑村水站	榷坑溪坑 1	溪沟堰坝
9	黄坛镇	长丘村水站	长丘溪坑	溪沟堰坝
10	黄坛镇	塘家村水站	塘家溪坑	溪沟堰坝
11	黄坛镇	澄深村水站	澄深溪坑	溪沟堰坝
12	黄坛镇	红岩村水站	红岩溪坑	溪沟堰坝
13	黄坛镇	桃花坑水站	桃花坑溪坑	溪沟堰坝
14	岔路镇	王爱中心水站	冷饭坑溪沟水	溪沟堰坝
15	岔路镇	兰田庵水站	兰田庵溪沟水	溪沟堰坝
16	岔路镇	下坑村水站	下坑村溪沟水	溪沟堰坝
17	岔路镇	上李坑水站	上李坑溪沟水	溪沟堰坝
18	岔路镇	王家坑水站	王家坑溪沟水	溪沟堰坝
19	桃源街道	瓦窑头水站	飞凤湾	溪沟堰坝
20	深叻镇	岭徐村水站	岭徐溪	溪沟堰坝
21	深叻镇	里家坑水站	里家坑溪	溪沟堰坝
22	深叻镇	白岩村水站	白岩溪	溪沟堰坝
23	深叻镇	孔横山水站	孔横山溪	溪沟堰坝
24	深叻镇	大洋村水站	大洋溪	溪沟堰坝
25	前童镇	顺利村水站	顺利村溪沟水	溪沟堰坝
26	前童镇	外辽村水站	外辽村溪沟水	溪沟堰坝
27	前童镇	里辽村水站	里辽村溪沟水	溪沟堰坝
28	桑洲镇	江下村水站	天堂山溪	溪沟堰坝
29	桑洲镇	新屋村水站	新屋溪坑	溪沟堰坝
30	桑洲镇	龙潭村水站	水下坑溪坑	溪沟堰坝
31	桑洲镇	塘山村水站	方山坑溪	溪沟堰坝
32	桑洲镇	竹山头水站	竹山头溪	溪沟堰坝
33	黄坛镇	榷东村水站	榷东溪坑	溪沟堰坝
34	黄坛镇	应家坑水站	应家坑溪坑	溪沟堰坝
35	黄坛镇	清水染水站	清水染溪坑	溪沟堰坝

序号	乡镇/街道	水站	水源地	水源类型
36	黄坛镇	里大陈水站	里大陈溪坑	溪沟堰坝
37	黄坛镇	里塘村水站	里塘溪坑	溪沟堰坝
38	黄坛镇	里畈村水站	里畈溪坑	溪沟堰坝
39	黄坛镇	横坑村水站	横坑溪坑	溪沟堰坝
40	岔路镇	下大岙水站	下大岙溪沟水	溪沟堰坝
41	岔路镇	官山村水站	官山村溪沟水	溪沟堰坝
42	岔路镇	大水路水站	大水路溪沟水	溪沟堰坝
43	岔路镇	柯仙村水站	柯仙村溪沟水	溪沟堰坝
44	岔路镇	沙田村水站	沙田村溪沟水	溪沟堰坝
45	岔路镇	鲍坵村水站	鲍坵村溪沟水	溪沟堰坝
46	岔路镇	横路庵水站	横路庵溪沟水	溪沟堰坝
47	岔路镇	叶岙村水站	叶岙村溪沟水	溪沟堰坝
48	桃源街道	横金村水站	簪头坑	溪沟堰坝
49	一市镇	法洪坑水站	法洪坑溪坑	溪沟堰坝
50	深甬镇	柘坑戴水站	柘坑戴溪	溪沟堰坝
51	深甬镇	柘坑张水站	柘坑张溪	溪沟堰坝
52	深甬镇	桶坑村水站	桶坑溪	溪沟堰坝
53	深甬镇	平坑村水站	坪坑溪	溪沟堰坝
54	深甬镇	夏樟村水站	夏樟溪	溪沟堰坝
55	深甬镇	陈家坑水站	陈家坑溪沟水	溪沟堰坝
56	深甬镇	夏家岙水站	夏家岙溪沟水	溪沟堰坝
57	深甬镇	雷虎岩水站	雷虎岩溪沟水	溪沟堰坝
58	深甬镇	茶坑村水站	茶坑村溪沟水	溪沟堰坝
59	深甬镇	望海岗水站	望海岗溪	溪沟堰坝
60	深甬镇	赵畈村水站	赵畈村溪沟水	溪沟堰坝
61	越溪乡	山头应水站	大脉山溪	溪沟堰坝
62	桥头胡街道	铜岭祝水站	桃花溪	溪沟堰坝
63	梅林街道	五松村水站	五松村山溪	溪沟堰坝
64	梅林街道	兰丁村水站	兰丁村山溪	溪沟堰坝
65	梅林街道	山下刘水站	山下刘山溪	溪沟堰坝
合计			65 处	

4) 出水水质监测

为及时、准确地反映供水工程水质水量状况和动态变化趋势，建设出水水质

监测。根据前期信息化提升的站点信息，120处供水工程中，已建出水水质水站总计52处，本项目需改造适配接入至控制柜，通过网络信号远传；其余68处水站新增出水水质三参数设备，监测ph、浊度、余氯三参数。

表-3 已建水质接入控制柜站点清单

序号	乡镇/街道	水站名称	布置设施
1	桑洲镇	长田头水站	已建出水水质接入控制柜
2	桑洲镇	雪山村水站	已建出水水质接入控制柜
3	桑洲镇	外岗村水站	已建出水水质接入控制柜
4	桑洲镇	里山季水站	已建出水水质接入控制柜
5	桑洲镇	南岭村水站	已建出水水质接入控制柜
6	桑洲镇	团结村水站	已建出水水质接入控制柜
7	桑洲镇	夏家村水站	已建出水水质接入控制柜
8	桑洲镇	西安村水站	已建出水水质接入控制柜
9	桑洲镇	叶家山水站	已建出水水质接入控制柜
10	桑洲镇	慕胡山水站	已建出水水质接入控制柜
11	桑洲镇	新桥村水站	已建出水水质接入控制柜
12	桑洲镇	三星村水站	已建出水水质接入控制柜
13	桑洲镇	里山村水站	已建出水水质接入控制柜
14	桑洲镇	六合村水站	已建出水水质接入控制柜
15	黄坛镇	中央山水站	已建出水水质接入控制柜
16	黄坛镇	蒋家村水站	已建出水水质接入控制柜
17	黄坛镇	留五扇水站	已建出水水质接入控制柜
18	黄坛镇	上盈坑水站	已建出水水质接入控制柜
19	黄坛镇	榧坑村水站	已建出水水质接入控制柜
20	黄坛镇	长丘村水站	已建出水水质接入控制柜
21	黄坛镇	塘家村水站	已建出水水质接入控制柜
22	黄坛镇	澄深村水站	已建出水水质接入控制柜
23	黄坛镇	红岩村水站	已建出水水质接入控制柜
24	黄坛镇	桃花坑水站	已建出水水质接入控制柜
25	黄坛镇	张辽村水站	已建出水水质接入控制柜
26	岔路镇	王爱中心水站	已建出水水质接入控制柜
27	岔路镇	兰田庵水站	已建出水水质接入控制柜
28	岔路镇	下坑村水站	已建出水水质接入控制柜

序号	乡镇/街道	水站名称	布置设施
29	岔路镇	上李坑水站	已建出水水质接入控制柜
30	岔路镇	山洋村水站	已建出水水质接入控制柜
31	岔路镇	王家坑水站	已建出水水质接入控制柜
32	茶院乡	宝岩寺水站	已建出水水质接入控制柜
33	茶院乡	许民村水站	已建出水水质接入控制柜
34	桃源街道	瓦窑头水站	已建出水水质接入控制柜
35	一市镇	下洋陈水站	已建出水水质接入控制柜
36	深甬镇	岭徐村水站	已建出水水质接入控制柜
37	深甬镇	岭下村水站	已建出水水质接入控制柜
38	深甬镇	里家坑水站	已建出水水质接入控制柜
39	深甬镇	马岙村水站	已建出水水质接入控制柜
40	深甬镇	白岩村水站	已建出水水质接入控制柜
41	深甬镇	孔横山水站	已建出水水质接入控制柜
42	深甬镇	俞山村水站	已建出水水质接入控制柜
43	深甬镇	龙宫村水站	已建出水水质接入控制柜
44	深甬镇	大洋村水站	已建出水水质接入控制柜
45	深甬镇	大蔡村水站	已建出水水质接入控制柜
46	深甬镇	清潭村水站	已建出水水质接入控制柜
47	前童镇	顺利村水站	已建出水水质接入控制柜
48	前童镇	外辽村水站	已建出水水质接入控制柜
49	前童镇	里辽村水站	已建出水水质接入控制柜
50	力洋镇	力洋孔站	已建出水水质接入控制柜
51	茶院乡	道士桥水站	已建出水水质接入控制柜
52	大佳何镇	外袁村水站	已建出水水质接入控制柜
合计			52 处

表-4 新建出水水质站点清单

序号	乡镇/街道	水站	布置设施
1	桑洲镇	六峰村水站	出水水质三参数设备
2	桑洲镇	江下村水站	出水水质三参数设备
3	桑洲镇	下章村水站	出水水质三参数设备
4	桑洲镇	外洋村水站	出水水质三参数设备
5	桑洲镇	平园村水站	出水水质三参数设备
6	桑洲镇	屿东村水站	出水水质三参数设备

序号	乡镇/街道	水站	布置设施
7	桑洲镇	外山郑水站	出水水质三参数设备
8	桑洲镇	新屋村水站	出水水质三参数设备
9	桑洲镇	龙潭村水站	出水水质三参数设备
10	桑洲镇	山后翁水站	出水水质三参数设备
11	桑洲镇	塘山村水站	出水水质三参数设备
12	桑洲镇	竹山头水站	出水水质三参数设备
13	黄坛镇	榧东村水站	出水水质三参数设备
14	黄坛镇	应家坑水站	出水水质三参数设备
15	黄坛镇	张家山水站	出水水质三参数设备
16	黄坛镇	清水染水站	出水水质三参数设备
17	黄坛镇	王家染水站	出水水质三参数设备
18	黄坛镇	杨染村水站	出水水质三参数设备
19	黄坛镇	里大陈水站	出水水质三参数设备
20	黄坛镇	逐步村水站	出水水质三参数设备
21	黄坛镇	里塘村水站	出水水质三参数设备
22	黄坛镇	里畈村水站	出水水质三参数设备
23	黄坛镇	上辽岗水站	出水水质三参数设备
24	黄坛镇	横坑村水站	出水水质三参数设备
25	岔路镇	下大岙水站	出水水质三参数设备
26	岔路镇	天河中心水站	出水水质三参数设备
27	岔路镇	官山村水站	出水水质三参数设备
28	岔路镇	大水路水站	出水水质三参数设备
29	岔路镇	柯仙村水站	出水水质三参数设备
30	岔路镇	沙田村水站	出水水质三参数设备
31	岔路镇	鲍坵村水站	出水水质三参数设备
32	岔路镇	横路庵水站	出水水质三参数设备
33	岔路镇	叶岙村水站	出水水质三参数设备
34	茶院乡	陈家山水站	出水水质三参数设备
35	桃源街道	横金村水站	出水水质三参数设备
36	一市镇	蒋公洞水站	出水水质三参数设备
37	一市镇	露天坪水站	出水水质三参数设备
38	一市镇	山上方水站	出水水质三参数设备
39	一市镇	中央郑水站	出水水质三参数设备

序号	乡镇/街道	水站	布置设施
40	一市镇	山头罗水站	出水水质三参数设备
41	一市镇	黄旗山水站	出水水质三参数设备
42	一市镇	法洪坑水站	出水水质三参数设备
43	一市镇	外朱村水站	出水水质三参数设备
44	一市镇	横路山水站	出水水质三参数设备
45	深甬镇	柘坑戴水站	出水水质三参数设备
46	深甬镇	柘坑张水站	出水水质三参数设备
47	深甬镇	上张村水站	出水水质三参数设备
48	深甬镇	赤岙村水站	出水水质三参数设备
49	深甬镇	桶坑村水站	出水水质三参数设备
50	深甬镇	平坑村水站	出水水质三参数设备
51	深甬镇	双坑村水站	出水水质三参数设备
52	深甬镇	夏樟村水站	出水水质三参数设备
53	深甬镇	陈家坑水站	出水水质三参数设备
54	深甬镇	夏家岙水站	出水水质三参数设备
55	深甬镇	雷虎岩水站	出水水质三参数设备
56	深甬镇	茶坑村水站	出水水质三参数设备
57	深甬镇	望海岗水站	出水水质三参数设备
58	深甬镇	赵畈村水站	出水水质三参数设备
59	深甬镇	溪滨村水站	出水水质三参数设备
60	前童镇	杨家山村水站	出水水质三参数设备
61	越溪乡	山头应水站	出水水质三参数设备
62	力洋镇	海屿村水站	出水水质三参数设备
63	桥头胡街道	铜岭村水站	出水水质三参数设备
64	桥头胡街道	铜岭祝水站	出水水质三参数设备
65	梅林街道	五松村水站	出水水质三参数设备
66	梅林街道	兰丁村水站	出水水质三参数设备
67	梅林街道	山下刘水站	出水水质三参数设备
68	大佳何镇	里袁村水站	出水水质三参数设备
合计			68处

5)远传水表配置

拟建设 1000 处远传水表，安装在试点村落的入户水管上，进行远程在线监测。

6) 出水流量监测

根据《浙江省水利厅办公室关于印发<浙江省单村水站建设标准（试行）>的通知》（浙水办农电〔2023〕27号）的单村水站建设标准，百人以上水站应设置水量在线监测设备，实现相关数据定时记录、实时上传至省市县农村供水监管平台。在120座水站建设出水流量监测：其中已建流量监测55处，本项目采用新建遥测终端进行接入；未建设流量监测65处，其中DN50管道22处；DN100管道41处（含王爱中心水站9处）；DN150管道11处。具体点位如下：

序号	乡镇/街道	水站	管径	建设内容
1	桑洲镇	长田头水站	DN100	接入
2	桑洲镇	雪山村水站	DN50	接入
3	桑洲镇	外岗村水站	DN100	接入
4	桑洲镇	里山季水站	DN150	接入
5	桑洲镇	南岭村水站	DN50	接入
6	桑洲镇	六峰村水站	DN100	新建
7	桑洲镇	江下村水站	DN100	新建
8	桑洲镇	下章村水站	DN150	新建
9	桑洲镇	外洋村水站	DN100	新建
10	桑洲镇	平园村水站	DN100	新建
11	桑洲镇	屿东村水站	DN100	新建
12	桑洲镇	外山郑水站	DN50	新建
13	桑洲镇	团结村水站	DN50	接入
14	桑洲镇	夏家村水站	DN50	接入
15	桑洲镇	西安村水站	DN100	接入
16	桑洲镇	叶家山水站	DN50	接入
17	桑洲镇	新屋村水站	DN150	新建
18	桑洲镇	慕胡山水站	DN150	接入
19	桑洲镇	龙潭村水站	DN100	新建
20	桑洲镇	新桥村水站	DN100	接入
21	桑洲镇	山后翁水站	DN100	新建
22	桑洲镇	塘山村水站	DN150	新建
23	桑洲镇	三星村水站	DN150	接入
24	桑洲镇	里山村水站	DN50	接入
25	桑洲镇	六合村水站	DN150	接入

序号	乡镇/街道	水站	管径	建设内容
26	桑洲镇	竹山头水站	DN150	新建
27	黄坛镇	中央山水站	DN50	新建
28	黄坛镇	蒋家村水站	DN50	接入
29	黄坛镇	留五扇水站	DN50	接入
30	黄坛镇	上盈坑水站	DN50	接入
31	黄坛镇	榷坑村水站	DN100	接入
32	黄坛镇	榷东村水站	DN100	新建
33	黄坛镇	应家坑水站	DN100	新建
34	黄坛镇	长丘村水站	DN150	接入
35	黄坛镇	张家山水站	DN150	新建
36	黄坛镇	塘家村水站	DN150	接入
37	黄坛镇	清水染水站	DN100	接入
38	黄坛镇	澄深村水站	DN150	接入
39	黄坛镇	红岩村水站	DN100	接入
40	黄坛镇	王家染水站	DN100	新建
41	黄坛镇	杨染村水站	DN150	新建
42	黄坛镇	里大陈水站	DN150	新建
43	黄坛镇	桃花坑水站	DN50	接入
44	黄坛镇	张辽村水站	DN50	接入
45	黄坛镇	逐步村水站	DN50	新建
46	黄坛镇	里塘村水站	DN50	新建
47	黄坛镇	里畝村水站	DN50	新建
48	黄坛镇	上辽岗水站	DN50	新建
49	黄坛镇	横坑村水站	DN50	新建
50	岔路镇	王爱中心水站	DN150	接入+新建 9 处 DN100
51	岔路镇	兰田庵水站	DN100	接入
52	岔路镇	下坑村水站	DN50	接入
53	岔路镇	上李坑水站	DN150	接入
54	岔路镇	山洋村水站	DN150	接入
55	岔路镇	下大岙水站	DN50	新建
56	岔路镇	天河中心水站	DN150	接入
57	岔路镇	官山村水站	DN100	新建
58	岔路镇	王家坑水站	DN50	接入

序号	乡镇/街道	水站	管径	建设内容
59	岔路镇	大水路水站	DN50	新建
60	岔路镇	柯仙村水站	DN50	新建
61	岔路镇	沙田村水站	DN50	新建
62	岔路镇	鲍坵村水站	DN50	新建
63	岔路镇	横路庵水站	DN100	新建
64	岔路镇	叶岙村水站	DN100	新建
65	茶院乡	宝岩寺水站	DN100	接入
66	茶院乡	陈家山水站	DN100	新建
67	茶院乡	许民村水站	DN100	接入
68	桃源街道	瓦窑头水站	DN50	接入
69	桃源街道	横金村水站	DN50	新建
70	一市镇	下洋陈水站	DN100	接入
71	一市镇	蒋公洞水站	DN100	新建
72	一市镇	露天坪水站	DN50	新建
73	一市镇	山上方水站	DN50	新建
74	一市镇	中央郑水站	DN100	接入
75	一市镇	山头罗水站	DN100	新建
76	一市镇	黄旗山水站	DN50	新建
77	一市镇	法洪坑水站	DN100	新建
78	一市镇	外朱村水站	DN100	新建
79	一市镇	横路山水站	DN100	新建
80	深叻镇	岭徐村水站	DN100	接入
81	深叻镇	岭下村水站	DN100	接入
82	深叻镇	柘坑戴水站	DN100	新建
83	深叻镇	柘坑张水站	DN100	新建
84	深叻镇	上张村水站	DN100	新建
85	深叻镇	赤岙村水站	DN100	新建
86	深叻镇	里家坑水站	DN50	接入
87	深叻镇	桶坑村水站	DN150	新建
88	深叻镇	平坑村水站	DN150	新建
89	深叻镇	马岙村水站	DN150	接入
90	深叻镇	双坑村水站	DN100	新建
91	深叻镇	白岩村水站	DN150	接入

序号	乡镇/街道	水站	管径	建设内容
92	深甬镇	夏樟村水站	DN150	新建
93	深甬镇	陈家坑水站	DN100	新建
94	深甬镇	夏家岙水站	DN100	新建
95	深甬镇	孔横山水站	DN150	接入
96	深甬镇	雷虎岩水站	DN100	新建
97	深甬镇	俞山村水站	DN150	接入
98	深甬镇	龙宫村水站	DN100	接入
99	深甬镇	大洋村水站	DN100	接入
100	深甬镇	茶坑村水站	DN100	新建
101	深甬镇	望海岗水站	DN150	新建
102	深甬镇	大蔡村水站	DN100	接入
103	深甬镇	赵岙村水站	DN100	新建
104	深甬镇	溪滨村水站	DN100	接入
105	深甬镇	清潭村水站	DN150	接入
106	前童镇	顺利村水站	DN100	接入
107	前童镇	外辽村水站	DN100	接入
108	前童镇	里辽村水站	DN150	接入
109	前童镇	杨家山村水站	DN50	新建
110	越溪乡	山头应水站	DN50	新建
111	力洋镇	力洋孔站	DN50	接入
112	力洋镇	海屿村水站	DN50	新建
113	桥头胡街道	铜岭村水站	DN50	新建
114	桥头胡街道	铜岭祝水站	DN50	新建
115	茶院乡	道士桥水站	DN100	接入
116	梅林街道	五松村水站	DN100	新建
117	梅林街道	兰丁村水站	DN100	新建
118	梅林街道	山下刘水站	DN100	新建
119	大佳何镇	里袁村水站	DN50	新建
120	大佳何镇	外袁村水站	DN50	接入

2、具体工作内容

序号	工作内容	技术要求	单位	数量	备注
1	水源地监测提升				

序号	工作内容	技术要求	单位	数量	备注
1.1	北斗通信模块	原有遥测终端加装北斗通讯模块,含通讯模块相关设备部署、调试	台	3	设备甲供
1.2	太阳能电池	含太阳能电池相关设备部署、调试	套	3	设备甲供
1.3	配套安装及附件	配套安装附件 供电、信号线缆,保护套管、安装调试等	处	3	
2	水池液位监测				
2.1	投入式液位计	含液位计相关设备部署、调试	支	80	设备甲供
2.2	遥测终端	含遥测终端相关设备部署、调试,达到系统设计功能	台	80	设备甲供
2.3	太阳能供电系统	80W/65Ah,含相关设备部署、调试	项	80	设备甲供
2.4	室外设备箱	400mm*500mm*200mm,含相关设备部署、调试,达到系统设计功能	个	80	设备甲供
2.5	立杆及基础	热镀锌钢管,高度3.5m,壁厚≥3mm;浇筑尺寸:600mm*600mm*800mm;根据现场实际情况开挖及浇筑	台	80	立杆甲供
2.6	防雷接地	定制,电阻不大于10欧姆;垂直接地体采用40×40×4mm热镀锌角钢,长度为2m,水平接地体宜采用40×4mm热镀锌扁钢,接地极埋深不小于0.5m。	根	80	
2.7	线缆及辅材	线缆及辅材,含原水池供电线缆及敷设、信号线缆,保护套管等	项	80	
3	进水浊度监测				
3.1	进水浊度仪	含相关设备部署、调试	支	65	设备甲供
3.2	浊度仪安装背板	高强度,具备良好的耐腐蚀性能,用于固定进水浊度仪安装固定	套	65	
3.3	取水管路	在取水管道上开孔,采用硅胶软管,接入进水端浊度监测设备	项	65	
3.4	线缆及辅材	PE水管、线缆及辅材,含进水端供电线缆及敷设、信号	项	65	

序号	工作内容	技术要求	单位	数量	备注
		线缆, 保护套管等, 要求所有水管套保温棉隔层			
4	水质在线监测				
4.1	管网多参数分析仪 (一体式)	含相关设备部署、调试	套	68	设备甲供
4.2	水质安装背板	高强度, 具备良好的耐腐蚀性能, 用于固定进水浊度仪安装固定	套	68	
4.3	取水管路	取水管路 在取水管道上开孔, 采用硅胶软管, 接入出水端水质监测设备	项	68	
4.4	线缆及辅材	PE水管、线缆及辅材, 含出水端供电线缆及敷设、信号线缆, 保护套管等, 要求所有水管套保温棉隔层	项	68	
5	远传水表配置				
5.1	入户无线远传水表	含相关设备部署、调试	个	1000	设备甲供
6	出水流量监测				
6.1	定制设备箱	500mm*600mm*250mm, 含相关设备部署、调试	个	55	设备甲供
6.2	太阳能供电系统	40W/38Ah, 含相关设备部署、调试	项	55	设备甲供
6.3	遥测终端	含相关设备部署、调试	台	55	设备甲供
6.4	信号分路器	含相关设备部署、调试	个	55	
6.5	线缆及辅材	线缆及辅材 供电、信号线缆, 保护套管、安装调试等	项	55	
7	供水站出水管道				
7.1	电磁流量计 (DN50)	1、施工前需提前协调停水并履行通知义务; 2、管道开挖, 切割管道、增加管段、伸缩节及法兰连接; 3、为保证管道满管, 必要时需对管道进行改造; 4、含电磁流量计检查井及其附属设施; 5、敷设管线敷设费含流量计电源线、信号线采购以及穿管敷设	支	22	电磁流量计甲供
7.2	电磁流量计 (DN100)	1、施工前需提前协调停水并履行通知义务; 2、管道开挖, 切割管道、增加管段、伸缩节及法兰连接; 3、	支	41	电磁流量计甲供

序号	工作内容	技术要求	单位	数量	备注
		为保证管道满管，必要时需对管道进行改造；4、含电磁流量计检查井及其附属设施；5、敷设管线敷设费含流量计电源线、信号线采购以及穿管敷设			
7.3	电磁流量计（DN150）	1、施工前需提前协调停水并履行通知义务；2、管道开挖，切割管道、增加管段、伸缩节及法兰连接；3、为保证管道满管，必要时需对管道进行改造；4、含电磁流量计检查井及其附属设施；5、敷设管线敷设费含流量计电源线、信号线采购以及穿管敷设	支	11	电磁流量计甲供
8	水站自动管控系统				
8.1	LCU控制柜	含现场设备部署、接线及输入/输出信号测试（含膜池系统、一体化泵站等所有第三方系统接入及测试），满足自控要求，达到系统设计功能，	台	120	设备甲供
8.2	UPS电源	现场相关设备部署、接线及输入/输出信号测试，满足自控要求	台	120	设备甲供
8.3	全屋防雷接地	定制，电阻不大于10欧姆	项	120	
8.4	电动蝶阀	含相关设备部署、调试	个	300	设备甲供
8.5	线缆及辅材	线缆及辅材 供电、信号线缆，保护套管等	项	120	
8.6	站内线管整理	主要将前期建设的管道、线缆统一重新整理，有条件的站点尽可能采用桥架走线，无条件的站点将原有管线重新统一预埋整理，补充优质管道，更换质量较差、通信质量低的线缆，最终做到站内干净整洁。	项	120	

3、计划服务期

2026年12月31日前完成安装、调试及项目涉及的全部工作，经甲方验收合格并交付使用。

4、服务要求

中标单位应保证全部系统及时投入正常运行。因中标单位未能严格遵循安装调试规范，导致系统及设备功能无法实现或损坏，由中标单位负全部责任。

项目验收合格并不免除中标单位对服务及交付成果承担的质量保证责任。如果在验收后，采购人发现质量问题是由中标单位原因引起的，中标单位仍需负责修复并承担相关费用。

5、质量要求

质量要求：合格，要求以及国家、行业有关技术规范和标准。

质保期：项目验收合格交付采购人正常使用之日起3个月，中标单位应确保质保期内所有设施正常运行。发生故障时接采购人维修通知后30分钟内响应，2小时内到达现场，8小时内解决问题，以保证设备正常使用。

6、付款方式

- (1) 合同签订后，支付合同总价30%作为预付款；
- (2) 设施建设完成量达到项目总量的50%，支付合同总价20%；
- (3) 设施建设全部完成，支付合同总价30%；
- (4) 项目验收合格后按实际完成数量进行结算，结算完成后7日内支付剩余款项。

第五章 合同文件

合同编号:_____

劳务采购合同

项目名称: _____

甲 方: _____ 杭州定川信息技术有限公司 _____

乙 方: _____

签订地点: 浙江省杭州市

签订日期: 年 月 日

依据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚信的合作原则，为保护买卖双方的合法利益，经友好协商，一致同意签订本合同，共同遵守以兹共同遵守、全面履行。买卖双方按下述条款买卖下述产品：

第一条 劳务内容及要求

1、甲方所采购的具体内容如下：

序号	工作内容	工作量	单价（元）	合价（元）	备注
1					
2					
3					
合计（人民币）		元整（¥ ）			

第二条 劳务费用及支付方式

1、本合同费用总金额为人民币_____元整（¥_____）。

该费用包含乙方完成本合同约定劳务内容所需的人工费用、工具使用费、管理费、利润、税金等一切费用。

2、支付方式：

- （1）合同签订后，支付合同总价 30%作为预付款；
- （2）设施建设完成量达到项目总量的 50%，支付合同总价 20%；
- （3）所有设施建设完成，支付合同总价 30%；

（4）项目验收合格后按实际完成数量进行结算，结算完成后 7 日内支付剩余款项。

3、乙方应在甲方支付每一笔款项前，向甲方开具对应金额的增值税发票。乙方向甲方开具符合国家相关规定的税率为___%的增值税专用发票，如因乙方开具的发票不符合相关规定要求，甲方有权拒绝付款且并不承担延迟

付款责任，但乙方不得因此拒绝履行本合同义务，且产生的法律责任及对甲方造成的损失均由乙方承担。

第三条 合同工期

1、本合同劳务期限自合同签订日起至_____止。

2、如遇不可抗力或甲方原因导致工期延误，乙方需书面申请延期，经甲方书面确认后工期顺延。

第四条 服务地点

乙方提供服务的地点为：_____。

第五条 劳务成果质保期限

1、乙方保证服务质量，如因乙方服务质量给甲方造成的损失由乙方全部承担，同时乙方应及时返工，直到合格为止，返工期间视为逾期完工。

2、乙方对合同中全部内容在质保期内任何质量问题无条件维护质保，在甲方提出质保请求后，乙方在有效工作日 24 小时内作出响应，并给出处理结果，根据实际情况进行检修。

3、若连续 2 次未按约定时间完成故障排查维修，甲方有权委托第三方完成故障排查、维修工作，费用由乙方承担。

第六条 劳务成果要求

1、乙方负责按合同要求，完成合同全部内容并提交相应的资料，甲方确认通过。

2、成果提交形式：纸质成果和电子成果。

第七条 合同验收

1、验收标准：以双方约定的要求为标准，同时参考相关行业标准 and 规范。

2、乙方达到本合同第一项所列要求，采用第____方式验收，由甲方出具项目验收证明。

①甲方组织专家验收；②甲方组织内部验收；③甲方直接认可；④其他方式（双方约定）

3、验收合格并不免除乙方对服务及交付成果应当承担的质量保证责任。乙方确认，即使验收合格，也不应视为甲方对本合同及附件约定权利的明示

或默示的放弃。若甲方在使用服务或服务成果时发现存在不满足甲方要求（包括但不限于功能、质量不达标等），乙方仍应按本合同及附件的约定承担交付不合格的违约责任。

第八条 劳务成果质量标准

- 1、项目劳务成果质量符合国家和地方现行有关质量验收规范和标准要求，并经甲方验收后达到合格标准。
- 2、乙方必须保证提供的劳务质量符合合同要求，如因乙方的原因造成的损失全部由乙方全部承担。
- 3、乙方在验收后应将全部项目资料提交给甲方。
- 4、乙方提供的劳务人员需具备甲方要求的相关资质。

第九条 双方权利义务

（一）甲方权利与义务：

- 1、甲方应对乙方劳务人员进行全方位指导、监督和培训，有权对乙方劳务人员的工作内容、工作方法、工作流程以及工作标准等提出具体的要求和建议。
- 2、甲方有权对乙方的合同履约和实施情况、质量、效果进行全面的指导、检查、管理和监督，对发现的问题及时向乙方提出书面或口头改进意见，乙方应限期予以整改，并根据项目执行情况决定是否予以验收通过。
- 3、甲方有权对乙方不履行合同义务的行为进行合同款项扣除及对因此给甲方造成的经济损失承担赔偿责任，情节严重或严重影响活动筹备进程的，乙方应赔偿甲方相应的损失。
- 4、甲方应提供乙方工作所需的场地、水电等施工条件，并负责协调与其他相关方的关系。
- 5、甲方应及时向乙方提供设备安装所需的设备、图纸、技术资料等，并对其准确性和完整性负责。
- 6、甲方应按本合同约定支付劳务费用，如出现有合同款项扣除或承担经济损失的情况，将在扣除相关金额后进行余额的支付。

（二）乙方权利与义务

- 1、乙方有权按照本合同约定向甲方收取劳务费用。
- 2、乙方应自行组织具备相应资质和技能的劳务人员完成设备安装工作，并为其劳务人员提供必要的劳动保护用品和安全培训，确保劳务人员的人身安全。
- 3、乙方应严格按照甲方提供的技术规范及图纸施工，确保工程质量。
- 4、乙方应遵守甲方的规章制度和现场安全管理要求，服从甲方的合理指挥和安排，妥善保管甲方提供的设备、材料及工具等物品，承担因乙方原因导致的安全事故责任。
- 5、乙方应在设备安装过程中做好施工记录，在安装工作完成后向甲方提交完整的安装资料，包括但不限于安装调试报告、检验记录等。
- 6、乙方应对设备安装质量负责，在质量保证期内，如因乙方原因出现设备安装质量问题，乙方应免费负责维修、更换或返工，直至达到合同约定的质量标准。
- 7、因乙方原因给甲方造成损失的，乙方承担甲方直接和间接损失。

第十条 保密条款

- 1、未经甲方书面同意，乙方不得向第三方披露甲方技术信息、商业数据等保密内容。任何一方泄密，违约方赔偿守约方因此遭受的损失。
- 2、本保密期限为永久保密。

第十一条 违约责任

- 1、双方应严格履行本合同的约定，任何一方违约均应按照《中华人民共和国民法典》和本合同的约定承担违约责任。
- 2、乙方未按本合同约定完成服务工作的，每逾期一日，甲方有权要求乙方支付合同价款1%的违约金并赔偿因此给甲方造成的全部损失，逾期累计超过30日，甲方有权单方解除本合同。
- 3、乙方提前解除本合同的，应按合同价款的20%向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的全部损失。

4、如果双方中任何一方由于严重自然灾害等不可抗力事故，致使合同履行受阻时，履行合同期限可以延长，延长的期限应相当于不可抗力的持续时间。受事故影响的一方应在事故发生后 48 小时内以电话或邮件等方式通知另一方，并在事故发生后 5 天内，将有关部门出具的证明文件用快递方式邮寄给另一方。如果事故影响时间延续 10 天以上的，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

5、违约方需承担守约方为主张权利而产生的一切成本，包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、保全担保费或保全保险费、鉴定费、公告费和差旅费用等。

第十二条 合同终止

以下任何情形可终止合同：

双方协商一致；一方严重违约且未在 30 日内补救；不可抗力导致合同无法履行。

第十三条 合同争议解决方式

1、本合同适用中华人民共和国法律。

2、所有因本合同引起的或与本合同有关的任何争议通过双方友好协商解决。如果双方不能通过友好协商解决争议，则任何一方均可向甲方住所地有管辖权的人民法院起诉。

3、诉讼进行过程中，双方应继续履行本合同未涉诉的其它部分。

第十四条 其他

1、本合同未尽事宜，以补充协议为准；附件与合同正文具有同等法律效力。

2、本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份，由双方法定代表人或其授权的代理人签字并加盖双方公章或合同专用章之日起生效，自双方权利义务履行完毕之日终止。

（以下无正文）

合同签署栏	
甲方（盖章）：杭州定川信息技术有限公司	乙方（盖章）：
开户行：中信银行杭州玉泉支行	开户行：
公司账户：8110801013701254698	公司账户：
地址：杭州市上城区复兴南街 268-270 号	地址：
邮编：	邮编：
电话：0571-88326116	电话：
法定代表人或授权代表（签字）：	法定代表人或授权代表（签字）：
经办人：	经办人：
日期： 年 月 日	日期： 年 月 日

附件一

安全生产责任书

甲方： 杭州定川信息技术有限公司

乙方：

为确保本合同顺利履行，切实贯彻“安全第一，预防为主”的方针，杜绝重大伤亡事故，保障国家和人民的财产及人身安全，依据国家相关法律法规，甲、乙双方特订立本安全生产责任书，双方共同恪守。

一、甲方职责

- 1、遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行本合同中的有关安全要求。
- 2、按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全同时计划、布置、检查、总结和评比。
- 3、本合同执行前向乙方负责人就有关安全注意事项进行交底，并传达、学习甲方公司有关安全规定及安全要求。
- 4、本合同执行期间甲方有权对乙方的安全隐患进行纠正、制止并向乙方提出整改要求。
- 5、不定期对项目现场安全进行检查，对发现的不安全隐患及时通知乙方整改并检查整改结果。

二、乙方职责

- 1、严格遵守国家有关安全生产的法律法规、水利部颁发的有关安全技术规程的安全生产规定，认真执行本合同中的有关安全要求。
- 2、乙方要认真贯彻“安全第一，预防为主”的方针，坚持法人代表是安全生产第一负责人，建立各级安全生产责任制，认真落实安全生产组织机构，专人管理，落实安全经费，确定现场安全员，保证职责书中各项指标的完成。
- 3、建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目负责人到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。
- 4、乙方人员进场前务必进行安全教育，开展多种形式的安全宣传，提高职工安全素质，增强全员安全意识。
- 5、乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何偷盗、故意伤害、故意损坏等违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。
- 6、定期组织安全生产检查，对查出的重大事故隐患应及时整改。
- 7、乙方人员施工时，遵守安全施工的强制性标准和安全技术工作规程，按规范要求落实好施工用电、设备操作、工程维护、设施检修、安全防护等安全措施，并在有较大危险因素的施工现场设置明显的安全警示标志，在保证自身安全的同时，要防止对其他第三人造成的意外伤害或财产损失。
- 8、落实好用电、用火、高处作业等安全措施，配足并督促职工正确使用劳保用品，

配备好灭火器等消防设施，注意交通安全，遵守交通法规，避免交通事故。

9、乙方人员现场施工时，要遵守施工场地当地的风俗习惯，遇到矛盾纠纷时需及时通知甲方协调解决，严禁打架斗殴。

三、责任执行

1、若乙方人员在施工作业时因违章作业或违反相关管理规定而造成的，一切后果均由乙方承担全部安全职责。

2、若在项目实施期间，因乙方安全措施不到位，造成重大安全职责事故，一切后果均由乙方承担全部职责。

3、甲方有权对乙方（乙方人员）违反甲方和业主方安全规定、规章制度、劳动纪律、“安全生产禁令”的行为，按甲方和业主方有关规定进行相应处理。

4、乙方因违反国家和地方相关规定而造成重大安全事故，移交公安机关追究乙方负责人的刑事和行政责任。

5、由于项目质量问题，造成业主方在使用过程中发生安全事故、财产损失等情况，由乙方负全部责任，并承担由此造成的一切经济损失。

本责任书从双方盖章之日起生效，在整个施工的作业期内有效。若涉及本项目完工后的质量问题，本责任书将长期有效。

甲方在本责任书签订前已将甲方的安全知识，规章制度，劳动纪律和“安全生产禁令”告知乙方，甲方已经忠实地履行了相应告知义务，乙方愿意遵守甲方相应规定。

本责任书未尽事宜，由双方协商解决。

甲方：（盖章） 杭州定川信息技术有
限公司

代表人：

乙方：（盖章）

代表人：

第六章 投标文件格式

未提供格式的内容由投标人参照投标人须知及前附表、投标文件组成、评审细则等自拟。

投标文件封面

正本/副本

项目名称： _____

招标项目编号： _____

投 标 文 件

投标人名称（加盖公章）： _____

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）： _____

日期： ____年____月____日

评分内容对照表

为方便评标，请各投标人参照本表（格式可自拟），制作评分指引，建议放置在投标文件首页。

序号	评标内容	评标标准	投标文件的页码	自评分
技术商务评分				
1	投标人业绩			
2	投标人实力			
3	项目负责人			
4	项目组人员配备情况			
5	项目技术方案			
6	质量保证措施			
7	质保承诺书			
8	进度计划及其保障措施			
9	安全保证措施			
			

注：投标人根据“评标办法”中的商务评分、技术评分条款一一对应填写本表。

投标文件目录

- (1) 投标函；
- (2) 授权委托书和委托代理人身份证复印件[或法定代表人身份证明和法定代表人身份证复印件]；
- (3) 投标人基本情况表（后附投标人资格条件相关材料）；
- (4) 参加招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明；
- (5) 工作大纲：
 - 1) 投标人业绩
 - 2) 投标人实力
 - 3) 项目负责人
 - 4) 项目组人员配备情况
 - 5) 项目技术方案
 - 6) 质量保证措施
 - 7) 质保承诺书
 - 8) 进度计划及其保障措施
 - 9) 安全保证措施
- (6) 廉政承诺书；
- (7) 投标人认为需要提交的其他资料或评审打分需要提供的其他资料；
- (8) 报价明细表。

附件一

投标函

杭州定川信息技术有限公司：

1、我方仔细研究了_____（项目名称）_____招标文件(包括修改、补充文件、答疑文件)的全部内容，并勘察了现场，愿意遵守招标文件的全部要求，承担并履行招标文件规定的中标人（或投标人）全部责任和义务。

2、我方以人民币（大写）_____元（¥_____元）的投标报价，承接上述项目的供货工作，执行上述招标文件的规定和要求，并承担相关的责任。服务期_____，项目负责人_____。

3、我单位同意所递交的投标文件在投标须知中规定的投标有效期内有效，不修改、不撤销投标文件，在此期间内，我单位将受此约束。

4、我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

5、一旦我单位中标，我单位保证投入合格的专业技术人员进行设计并提供相关服务。

6、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。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人(或授权委托人)（签字或盖章）：_____

项目负责人（签字）：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

日 期：_____年_____月_____日

附件二

(一) 授权委托书

致：杭州定川信息技术有限公司：

_____(投标单位名称) 法定代表人_____(姓名) 授权_____(被授权人姓名) 为委托代理人，参加贵单位组织的编号为_____(招标项目编号) 的_____(项目名称) 的招投标活动，授权其以本公司名义处理一切与本次招投标活动有关的事物，其在本次招投标活动中的一切活动本公司均予承认。

本授权委托书于_____年____月____日签字生效，被授权人无转委托权，特此声明。

法定代表人签字或盖章：_____ 身份证号码：_____

委托代理人签字：_____ 身份证号码：_____

投标人名称：_____ (加盖公章)

附：法定代表人身份证复印件

附：委托代理人身份证复印件

委托代理人职务：_____

详细通讯地址：_____

传真：_____ 电话：_____ 邮编：_____

(二) 法定代表人身份证明

投标单位名称： _____

单位性质： _____

地址： _____

成立时间： _____年____月____日

经营期限： _____

姓名： _____， 性别： _____， 年龄： _____， 身份证号码： _____， 职务： _____， 系 _____（投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

投标人名称： _____（加盖公章）

_____年____月____日

附件三

投标人基本情况表

投标申请人全称			
资质等级及业务范围			
法定代表人姓名		职 务	
投标申请人地址		邮政编码	
电 话		传 真	
成 立 日 期		职工人数	
投标人信用等级			
<p>基本情况简介：</p>			

注：后附投标人资格条件相关材料复印件。

投标人名称：_____（加盖公章）

_____年____月____日

附件四

参加招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明

(招标人名称)：

我方_____(投标人名称)_____, 声明，参加招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指：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）。如有虚假，招标人可取消我方任何资格（谈判/成交/签定合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

投标人名称（公章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件五

廉政承诺书

杭州定川信息技术有限公司：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

- 一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；
- 二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；
- 三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；
- 四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；
- 五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供好处；
- 六、严格遵守招标投标法、合同法等法律，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行工程建设或其他经营活动。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件六

报价明细表

项目名称：

项目编号：

序号	工作内容	技术要求	单位	数量	单价（元）	总价（元）	备注
1							
2							
3							
合计（大写：人民币_____元整）							

说明：

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签字或盖章或授权委托人签字或盖章。

法定代表人签字（或盖章）：

投标人（盖章）：

日期：