**建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目**

**（非政府采购）（电子招投标）**

编号：JDBWCG2025-034

**采购人：****建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社**

**采购代理机构：杭州博望建设工程招标投标代理有限公司**

二〇二五年三月十一日

**目 录**

第一部分 招标公告

第二部分 投标人须知

第三部分 采购需求

第四部分 评标办法

第五部分 拟签订的合同文本

第六部分 应提交的有关格式范例

**第一部分 招标公告**

项目概况

建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目招标项目的潜在投标人应在乐采云平台（[https://www.lecaiyun.com/](%E9%87%87%E8%B4%AD%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%887.9%E6%96%B0%E7%89%88%E6%9C%AC%EF%BC%89.doc)）[获取（下载）招标文件，并于](https://www.zcygov.cn/%EF%BC%89%E8%8E%B7%E5%8F%96%EF%BC%88%E4%B8%8B%E8%BD%BD%EF%BC%89%E6%8B%9B%E6%A0%87%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%8C%E5%B9%B6%E4%BA%8E202%20%E5%B9%B4%20%E6%9C%88%20%E6%97%A5%20%E7%82%B9%20%E5%88%8600%E7%A7%92)**[2025年4月1日09点00分00秒](https://www.zcygov.cn/%EF%BC%89%E8%8E%B7%E5%8F%96%EF%BC%88%E4%B8%8B%E8%BD%BD%EF%BC%89%E6%8B%9B%E6%A0%87%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%8C%E5%B9%B6%E4%BA%8E202%20%E5%B9%B4%20%E6%9C%88%20%E6%97%A5%20%E7%82%B9%20%E5%88%8600%E7%A7%92)**（北京时间）前递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

**项目编号：**JDBWCG2025-034

**项目名称：**建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目

**预算金额（元）：**3050000.00

**最高限价（元）：**3050000.00

**采购需求：**建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目设备一批（包设计开发、产品生产供货、运输装卸、安装调试、产品保护、备品备件、税金、培训、保险、验收、售后服务及辅助工作等完成本项目的所有费用）。具体内容详见招标文件第三部分采购需求为准，供应商可点击本公告下方“浏览采购文件”查看采购需求。

**合同履约期限：**中标人在签订合同后，必须在90日历天内按采购单位要求完成交货、安装调试完成，无质量问题并通过验收后交付采购单位使用。

**本项目接受联合体投标：**[ ] **是；**[x] **否**。

**二、申请人的资格要求：**

**投标人均应满足以下资格要求：**

**（一） 基本资格要求：**

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；

（三）本项目的特定资格要求：无；

（四）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采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

三、获取招标文件

**1.时间：**自公告发布之日起至2025年4月1日，每天上午 00:00至12:00 ，下午 12:00至23:59 （北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）获取采购文件的时间期限截止之日之后有潜在供应商提出获取采购文件的，采购机构将允许其获取，但该供应商如对采购文件有异议的，应于自采购文件公告期限届满之日起七个工作日内且在投标截止时间之前以书面形式向采购机构提出。

**2.地点（网址）：**乐采云平台（https://www.lecaiyun.com/）。

**3.方式：**线上获取（供应商注册成为乐采云平台供应商后，登录平台-项目采购-获取采购文件）。

**4.售价（元）：**免费

**5.供应商获取采购文件时须提交的文件资料：**无。

**6.提示：**

（1）采购人、采购代理机构依托乐采云平台完成本项目的电子交易活动，平台不接受未按上述方式获取采购文件的供应商进行投标活动；

（2）对未按上述方式获取采购文件的供应商对该文件提出的质疑，采购人或采购代理机构将不予处理；

（3）采购人或者采购代理机构对已发出的采购文件等进行必要的澄清或者修改的，采购人或者采购代理机构将无法通过乐采云平台通知未按上述方式获取采购文件的供应商；

（4）供应商只有在“乐采云平台”完成获取采购文件申请并下载了采购文件后才被视为合法获取了采购文件，否则投标将被拒绝。（供应商获取采购文件时间以供应商完成获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准）。

注：请供应商按上述要求获取采购文件，如未在“乐采云”系统内完成相关流程，引起的投标无效责任自负。

（5）不提供采购文件纸质版；

（6）获取采购文件的时间期限截止之日之后有潜在供应商提出获取采购文件的，采购机构将允许其获取，但该供应商如对采购文件有异议的，应于自采购文件公告期限届满之日起七个工作日内且在投标截止时间之前以书面形式向采购机构提出。

**七、提交投标文件截止时间与地点：**

1.提交投标文件截止时间：2025年4月1日09时00分（北京时间）；

2.投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标、响应截止时间后传输递交的投标、响应文件，将被拒收。

3.投标地点（网址）：本项目采用全流程电子化交易，无须参加现场开标会 （[https://www.lecaiyun.com/](%E9%87%87%E8%B4%AD%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%887.9%E6%96%B0%E7%89%88%E6%9C%AC%EF%BC%89.doc)）。

**八、开标时间与地点：**

1.开标时间：2025年4月1日09时00分（北京时间）；

2.开标地点（网址）：乐采云平台（[https://www.lecaiyun.com/](%E9%87%87%E8%B4%AD%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%887.9%E6%96%B0%E7%89%88%E6%9C%AC%EF%BC%89.doc)），实行在线开标响应。

**九、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**十、本项目为非政府采购项目。**

**十一、电子招投标的说明：**

1.电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“乐采云平台（www.lecaiyun.com）”进行招投标活动，各投标人应按照本项目采购文件和乐采云平台的要求编制、加密并递交投标文件，不接受纸质投标文件。

2.投标准备：

（1）投标人应为乐采云平台供应商，注册地址：乐采云平台-商家注册--注册地址：https://middle-lcy.lecaiyun.com/v-settle-front/enter/accountNew?settleCategory=1&entranceType=150&utm=luban.luban-PC-55609.ct001.9.d37d2350548211ef93937d90641fa708），进行乐采云平台供应商资料填写，通过平台审核后成为乐采云平台供应商。

（2）申领CA数字证书---申领流程详见“乐采云平台-服务中心-CA管理-申领CA证书-CA驱动和申领流程”：投标人应在开标前完成CA数字证书办理，完成CA数字证书办理预计1-2周左右，各投标人应充分考虑办理时间等因素。

办理流程详见:CA管理操作指南https://lecaiyun.com/helpcenter/document#/document/detail?siteCode=lecaiyun&manualId=2185&topicId=12851

（3）安装“乐采云电子交易客户端”----投标人通过乐采云平台电子投标工具制作投标文件，前往“乐采云平台-服务中心-电子交易客户端”进行下载并安装。乐采云电子交易客户端：https://sitecdn.zcycdn.com/zcy-client/bidding-client-new/official/lcy/LeCaiYunSetup.latest.exe

3.采购文件的获取：使用账号登录或者使用CA登录乐采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取采购文件。

4.投标文件的制作：在“乐采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作。

5.投标文件的传输递交：投标人在投标截止时间前将加密的投标文件上传至乐采云平台。

6.投标文件的解密：投标人按照平台提示和采购文件的规定在开标时间起30分钟内完成在线解密。

7.供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电乐采云平台技术支持热线咨询，联系方式：95763。

**十一、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

 1.采购人信息

名 称：建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社

地 址：建德市乾潭镇下梓村

传 真： /

项目联系人（询问）：陈先生

 项目联系方式（询问）：13375713712

 质疑联系人：陈先生

质疑联系方式：18042313050

2.采购代理机构信息

名 称：杭州博望建设工程招标投标代理有限公司

地 址：浙江省建德市新安江街道新安财富城6幢b座1201室

传 真：/

项目联系人（询问）：陈先生

项目联系方式（询问）：13758155274

质疑联系人：黄先生

质疑联系方式：0571-64182360

 3.监督管理部门

名 称：建德市乾潭镇人民政府

地 址：建德市乾潭镇世纪广场1号

传 真：/

联 系 人：叶女士

监督投诉电话：15158882701

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录乐采云（[https://www.lecaiyun.com/](%E9%87%87%E8%B4%AD%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%887.9%E6%96%B0%E7%89%88%E6%9C%AC%EF%BC%89.doc)），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云有限公司服务热线95763获取热线服务帮助。

CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

**第二部分 投标人须知**

**前附表**

| **序号** | **事项** | **本项目的特别规定** |
| --- | --- | --- |
| 1 | **项目属性** | 货物类。单一产品或核心产品为：核心交换机。 |
| 2 | **是否允许采购****进口产品** | 🗹本项目不允许采购进口产品。☐可以就 采购进口产品。 |
| 3 | **分包** | 🞎 A同意将非主体、非关键性的 工作分包。🗹 B不同意分包。 |
| 4 | **开标前答疑会或现场考察** | 🗹A不组织。☐B组织，时间： ,地点： ，联系人： ，联系方式： 。 |
| 5 | **样品提供** | 🗹A不要求提供。☐B要求提供，（1）样品： ；（2）样品制作的标准和要求： ；（3）样品的评审方法以及评审标准：详见评标办法；（4）是否需要随样品提交检测报告：☐否；☐是，检测机构的要求： ；检测内容： 。（5）提供样品的时间： ；地点： ；联系人： ，联系电话： 。请投标人在上述时间内提供样品并按规定位置安装完毕。超过截止时间的，采购人或采购代理机构将不予接收，并将清场并封闭样品现场。（6）采购活动结束后，对于未中标人提供的样品，采购人、采购代理机构将通知未中标人在规定的时间内取回，逾期未取回的，采购人、采购代理机构不负保管义务；对于中标人提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。（7）制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由投标人自理。 |
| 6 | **方案讲解演示** | ☐A不组织。🗹B组织。（1）在评标时安排每个投标人进行方案讲解演示。每个投标人时间不超过20分钟，讲解次序以投标文件解密时间先后次序为准，讲解演示人员不超过1人。讲解演示结束后按要求解答评标委员会提问。（2）方案讲解演示方式：乐采云平台在线讲解演示。乐采云平台在线讲解需投标人根据乐采云平台操作要求做好准备工作，提前完善软硬件配置环境。建议各投标人将演示视频制作成光盘或U盘并进行密封作为备份文件，在因平台原因导致本项目演示环节无法顺利开展的情况下，将采用演示视频的备份文件。备份文件要求详见招标文件内容。注：因投标人自身原因导致无法演示或者演示效果不理想的，责任自负。因平台原因导致本项目方案讲解演示环节无法顺利开展，按照《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》相关规定执行。 |
| 7 | **投标人应当提供的资格、资信证明文件** | （1）资格证明文件：见招标文件第二部分9.1。投标人未提供有效的资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，投标无效。 |
| （2）资信证明文件：根据招标文件第四部分评标标准提供。 |
| 8 | **报价要求** | 有关本项目实施所需的所有费用（含税费）均计入报价。**投标文件开标一览表（报价表）是报价的唯一载体，如投标人在乐采云平台填写的投标报价与投标文件报价文件中开标一览表（报价表）不一致的，以报价文件中开标一览表（报价表）为准。**投标文件中价格全部采用人民币报价。招标文件未列明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。**提醒：验收时检测费用由采购人承担，不包含在投标总价中。**▲**投标报价出现下列情形的，投标无效：**▲**投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；**▲**投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；**▲**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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料证明其报价合理性的；**▲**投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。** |
| 9 | **备份投标文件****送达地点和****签收人员** | ▲未传输递交电子投标文件的，投标无效。▲未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。备份投标文件送达地点：浙江省杭州市建德市新安江街道新安东路新安财富城6幢B座1201室；备份投标文件签收人员联系电话：陈先生，13758155274。**采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。** |
| 10 | **纸质版投标文件要求** | 中标人必须在中标后三日内递交纸质版投标文件。（未提供纸质投标文件或纸质投标文件与电子投标文件不一致的，不得签订合同）纸质版投标文件的组成：由资格文件、商务技术文件、报价文件各正本1份，副本5份（副本可为正本的复印件，标书封面加盖公章）组成。以上文件须采用胶装装订方式。 |
| 11 | **采购代理服务费** | ☐A本项目不收取采购代理服务费。🗹B本项目收取采购代理服务费。响应总报价应包含采购服务费，采购服务费按照国家发展计划委员会计价格[2002]1980 号文《招标代理服务费管理暂行办法》及发改办价格[2003]857号文的收费标准（货物类）计取，采购服务费为人民币贰万贰仟伍佰叁拾元整（¥：22530.00元）；由中标供应商在领取中标通知书时支付给采购代理公司。 |
| 12 | **特别说明** | 联合体投标的，联合体各方分别提供与联合体协议中规定的分工内容相应的业绩证明材料，业绩数量以提供材料较少的一方为准。 |
| [ ] 联合体投标的，联合体各方均需按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件，否则视为不符合相关要求。[ ] 联合体投标的，联合体中有一方或者联合体成员根据分工按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件的，视为符合了相关要求。 |
| 13 | **其他** | 现场踏勘：供应商如需现场踏勘，自行与采购单位联系，不统一组织。 |

**一、总则**

**1. 适用范围**

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

 **2.定义**

2.1 “采购人”系指招标公告中载明的本项目的采购人。

2.2 “采购代理机构”系指招标公告中载明的本项目的采购代理机构。

2.3 “投标人”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “负责人”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.5“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件4）。

2.6“电子交易平台”系指本项目政府采购活动所依托的乐采云平台（https://www.lecaiyun.com/）。

2.7 “▲” 系指实质性要求条款，“” 系指适用本项目的要求，“☐” 系指不适用本项目的要求。 **3.询问、质疑、投诉**

3.1在线询问、质疑、投诉。根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：乐采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：乐采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.2供应商询问

供应商对非政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

3.3供应商质疑

3.3.1提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

3.3.2供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，否则，采购人或者采购代理机构不予受理：

3.3.2.1对招标文件提出质疑的，质疑期限为供应商获得招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起计算。

3.3.2.2对采购过程提出质疑的，质疑期限为各采购程序环节结束之日起计算。3.3.2.3对采购结果提出质疑的，质疑期限自采购结果公告期限届满之日起计算。

3.3.3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：

　　3.3.3.1供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

　　3.3.3.2质疑项目的名称、编号；

　　3.3.3.3具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

　　3.3.3.4事实依据；

　　3.3.3.5必要的法律依据；

3.3.3.6提出质疑的日期。

供应商提交的质疑函需一式三份。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，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函范本及制作说明详见附件2。

3.3.4对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出。

3.3.5采购人或者采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

3.3.6询问或者质疑事项可能影响采购结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

3.4供应商投诉

3.4.1质疑供应商对采购人、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监管部门提出投诉。

3.4.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.4.3供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

3.4.4以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

投诉书范本及制作说明详见附件3。

 **二、招标文件的构成、澄清、修改**

**4．招标文件的构成**

4.1 招标文件包括下列文件及附件：

4.1.1招标公告；

4.1.2投标人须知；

4.1.3采购需求；

4.1.4评标办法；

4.1.5拟签订的合同文本；

4.1.6应提交的有关格式范例。

4.2与本项目有关的澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**5. 招标文件的澄清、修改**

5.1已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应于投标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出。

5.2 采购代理机构对招标文件进行澄清或修改的，将同时通过电子交易平台通知已获取招标文件的潜在投标人。依法应当公告的，将按规定公告，同时视情况延长投标截止时间和开标时间。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**三、投标**

**6. 招标文件的获取**

详见招标公告中获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价。

**7.开标前答疑会或现场考察**

采购人组织潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会的，潜在投标人按第二部分投标人须知前附表的规定参加现场考察或者开标前答疑会。

**8. 投标文件的语言**

投标文件及投标人与采购有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

1. **投标文件的组成**

**响应文件组成如下：**

9.1**资格文件**：

9.1.1符合参加非政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

9.1.2联合协议（如果有)；

9.1.3落实采购政策需满足的资格要求（如果有)；

9.1.4本项目的特定资格要求（如果有)。

9.2 商务技术文件：

9.2.1投标函；

9.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明；

9.2.3分包意向协议（如果有)；

9.2.4符合性审查资料；

9.2.5评标标准相应的商务技术资料；

9.2.6投标标的清单；

9.2.7商务技术偏离表；

9.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

9.3**报价文件：**

9.3.1开标一览表（报价表）；

**投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效；**

**投标人提供虚假材料投标的，投标无效。**

**10. 投标文件的编制**

10.1投标文件分为资格文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

10.2安装“乐采云电子交易客户端”----投标人通过乐采云平台电子投标工具制作投标文件，前往“乐采云平台-服务中心-电子交易客户端”进行下载并安装。乐采云电子交易客户端：https://sitecdn.zcycdn.com/zcy-client/bidding-client-new/official/lcy/LeCaiYunSetup.latest.exe

10.3使用“乐采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领CA数字证书---申领流程详见“乐采云平台-服务中心-CA管理-申领CA证书-CA驱动和申领流程”：投标人应在开标前完成CA数字证书办理，完成CA数字证书办理预计1-2周左右，各投标人应充分考虑办理时间等因素。

办理流程详见:CA管理操作指南https://lecaiyun.com/helpcenter/document#/document/detail?siteCode=lecaiyun&manualId=2185&topicId=12851

**11.投标文件的签署、盖章**

11.1投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、盖章。**▲投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效**。

11.2为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“乐采云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

11.3招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

**12. 投标文件的提交、补充、修改、撤回**

12.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

12.2电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

12.3采购人、采购代理机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购代理机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

**13.备份投标文件**

 13.1投标人在电子交易平台传输递交投标文件后，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份，**但采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。**

13.2备份投标文件须在“乐采云投标客户端”制作生成，并储存在DVD光盘等存储介质中。备份投标文件应当密封包装并在包装上加盖公章并注明投标项目名称，投标人名称(联合体投标的，包装物封面需注明联合体投标，并注明联合体成员各方的名称和联合协议中约定的牵头人的名称)。**不符合上述制作、存储、密封规定的备份投标文件将被视为无效或者被拒绝接收。**

13.3直接提交备份投标文件的，投标人应于投标截止时间前在招标公告中载明的开标地点将备份投标文件提交给采购代理机构，采购代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。

13.4以邮政快递方式递交备份投标文件的，投标人应先将备份投标文件按要求密封和标记，再进行邮政快递包装后邮寄。备份投标文件须在投标截止时间之前送达招标文件第二部分投标人须知前附表规定的备份投标文件送达地点；送达时间以签收人签收时间为准。采购代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。邮寄过程中，电子备份投标文件发生泄露、遗失、损坏或延期送达等情况的，由投标人自行负责。

**13.5投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效。**

**14.投标文件的无效处理**

有招标文件第四部分4.2规定的情形之一的，投标无效：

**15.投标有效期**

15.1投标有效期为从提交投标文件的截止之日起90天。▲**投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。**

15.2投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

15.3在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购代理机构可以以书面形式通知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其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标无效。

**四、开标、资格审查与信用信息查询**

**16.开标**

16.1采购代理机构按照招标文件规定的时间通过电子交易平台组织开标，所有投标人均应当准时在线参加。投标人不足3家的，不得开标。

　16.2开标时，电子交易平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。

　16.3**投标文件未按时解密，投标人提供了备份投标文件的，以备份投标文件作为依据，否则视为投标文件撤回。投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。**

**17.资格审查**

17.1采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查。

17.2投标人未按照招标文件要求提供与资格条件相应的有效资格证明材料的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，其投标无效。

17.3对未通过资格审查的投标人，采购人或采购代理机构告知其未通过的原因。

17.4合格投标人不足3家的，不再评标。

**18、信用信息查询**

18.1信用信息查询渠道及截止时间：采购代理机构将在资格审查时通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人接受资格时的信用记录。

18.2信用信息查询记录和证据留存的具体方式：现场查询的投标人的信用记录、查询结果经确认后将与采购文件一起存档。

18.3信用信息的使用规则：经查询列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与政府采购活动。

18.4联合体信用信息查询：两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

**五、评标**

**19.** 评标委员会将根据招标文件和有关规定，履行评标工作职责，并按照评标方法及评分标准，全面衡量各投标人对招标文件的响应情况。对实质上响应招标文件的投标人，按照评审因素的量化指标排出推荐中标的投标人的先后顺序，并按顺序提出授标建议。**详见招标文件第四部分评标办法。**

**六、定 标**

**20. 确定中标供应商**

采购项目实行全流程电子化，评审报告送交、采购结果确定和结果公告均在线完成。为进一步提升采购结果确定效率，采购代理机构应当依法及时将评审报告在线送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起2个工作日内在线确定成交或者中标人。中标、成交通知书和中标、成交结果公告应当在规定时间内同时发出。

**21. 中标通知与中标结果公告**

21.1自中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构通过电子交易平台向中标人发出中标通知书，同时编制发布采购结果公告。采购代理机构也可以以纸质形式进行中标通知。

21.2中标结果公告内容包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，开标记录、资格审查情况、评审专家抽取规则、符合性审查情况、未中标情况说明、中标公告期限以及评审专家名单、评分汇总及明细。

21.3公告期限为1个工作日。

**七、合同授予**

**22.** 合同主要条款详见第五部分拟签订的合同文本。

**23. 合同的签订**

23.1 采购人与中标人应当通过电子交易平台在中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订政府采购合同，并在签订之日起2个工作日内将采购合同在浙江政府采购网上公告。鼓励有条件的采购人视情缩减采购合同签订时限，提高采购效率，杜绝“冷、硬、横、推”等不当行为。除不可抗力等特殊情况外，原则上应当在中标通知书发出之日起30日内，与中标供应商按照采购文件确定的事项签订采购合同。

23.2中标人按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

23.3如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录一次，并给予通报。

23.4中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

23.5采购合同由采购人与中标人根据招标文件、投标文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案。

**24. 履约保证金**

拟签订的合同文本要求中标供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的1%，鼓励根据项目特点、供应商诚信等因素免收履约保证金或降低缴纳比例。鼓励和支持供应商以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金。采购人不得拒收履约保函，项目验收结束后应及时退还，延迟退还的，应当按照合同约定和法律规定承担相应的赔偿责任。

**八、电子交易活动的中止**

**25. 电子交易活动的中止。**采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

25.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

25.2电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

25.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

25.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

25.5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

 **26.**出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

**九、验收**

**27.验收**

27.1采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

27.2采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

27.3严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

27.4验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有相关法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告监督管理部门。

**第三部分 采购需求**

**一、需求内容及数量**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **主要技术规范****和服务要求** | **单位** | **数量** | **预算价（元）** | **备注** |
| 建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目 | 详见本章“二、采购内容” | 项 | 1 | 3050000.00 |  |
| 预算价：人民币（大写）叁佰零伍万元整（￥3050000.00元） |  |

注：1、本项目为交钥匙工程。以上总金额包设计开发、产品生产供货、运输装卸、安装调试、产品保护、备品备件、税金、培训、保险、验收、售后服务及辅助工作等完成本项目的所有费用。

2、供货时提供产品合格证、原厂质保证明等相关资料。

**二、采购内容**

（一）采购清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **建设内容** | **主要技术参数及要求** | **数量** | **单位** | **预算单价（元）** | **预算总价（元）** |
| 1 | 数字基建 | 数字驾驶舱（对接建德市统建数字乡村平台） | 实现驾驶舱集成管理，并完成实时数据采集及对接 | 1 | 套 | 3000 | 3000 |
| 2 | 智慧充电桩 | 含30KW壁挂直流充电桩及安装固定件、强电供电到位等 | 1. 额定容量≥30kW
2. 充电枪数：单枪

3、显示方式≥4.3寸电容屏4、充电方式：扫码启动、刷卡启动、VIN码启动、密码启动（选配）5、充电模式：电量模式、金额模式★6、目测检查充电桩铭牌位置和内容的正确性与完整性，铭牌内容应符合 NB/33001-2018 中8.1.1的规定。目测检查充电桩 接线、接地及安全标志的正确性与完整性。通过观察并用一块浸透蒸馏水的脱脂棉在约15s内擦拭15个来回，随后用一块浸透汽油的脱脂棉在约15s内擦拭15个来回，试验期间应用约为 2N/㎡的压力将脱脂棉压在标志上，试验后，标志仍应易于辨认，（投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）7、充电桩风扇可根据当前温度智能调速，（投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）★8、充电桩双枪连接连接负载进行正常充电，在一把充电枪A充电结束拔枪之后，查看充电桩是否将其所占用的功率自动调配至另一把正在充电的充电枪 B；若再将这把充电枪A连接至负载进行充电，查看充电桩是否将功率调配回此充电枪，进行充电工作，可以按要求分配功率，（投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）★9、在恒流状态下，输出直流电流设定在规定的额定值的 20%～100%范围内，在设定的直流输出电流≥30A时， 充电桩的输出电流误差不应超过±0.3%；在设定的输 出电流<30A 时，充电桩的输出电流误差不应超过± 0.3A，（投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）10、待机功耗：<30W11、输入特性：交流输入电压12、三相AC380V(A/B/C+N+PE)±15%13、交流输入电流≥46A14、交流电源频率：50Hz±5Hz15、满载充电效率：≥95.5%16、功率因数≥0.9917、谐波电流(THD)≤5%18、最大输出功率：≥30kW19、输出电压范围：200Vdc~1000Vdc20、恒功率区间：300Vdc~1000Vdc21、整机最大输出电流：100ADC22、充电桩可扩展支持自定义语音播报、双向语音对讲功能，（须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件）23、低压辅助电源12V/24V(可手动选择)26、材质工艺：钣金机身 | 3 | 套 | 33340 | 100020 |
| 3 | 智慧路灯 | 智慧路灯 | 1、光源：LED/钠灯；2、额定功率：≥200W；3、灯杆尺寸：≥6米；4、加工工艺：铁焊、铝材、等离子切割；5、适用场景：广场、体育场等；6、产品配件：灯杆、光源、预埋件等；7、控制功能：高敏感感光控制早晚自动开关；8、一键报警按钮：报警方式手动报警、远程联动报警、报警指示灯红色LED；9、监控：像素≥200万25倍变焦360°旋转球机；10、无线WIFI：支持；11、灯头：≥6个；12、包含室外音柱，功率（70V)：≥7.5W，频率响应：120Hz-15KHz，防护等级：IP66；13、含安装，辅材。 | 2 | 套 | 75000 | 150000 |
| 4 | 路面全息灯光互动投影 | 激光投影机（地面） | 1、流明≥3500；2、分辨率≥1280\*800；3、激光光源技术;对比度3000000:1；4、高校防尘:光源寿命≥20000h；5、功耗≥240W，待机功率≤0.5W；6、支持直接开关机；7、投射比≥0.52。 | 2 | 台 | 15000 | 30000 |
| 5 | 无缝融合系统 | 1、4通道融合处理器，最高支持≥1920\*1200，融合处理器自带播放系统，可以多开窗口，支持画中画，支持窗口漫游，可以播放影片和图片；2、自带播放功能系统，支持多开窗口（画中画）融合，视频、图片等数据源；打开窗口数量无限制（视融合主机性能而定），可随时拖拽窗口位置及缩放大小，真正实现所见及所得；3、自定义融合背景图；视频、图片等多媒体资源管理，自动生成缩略图，友好的可视化界面，置高性能视频播放器，支持4K极清支持视频格式：avi、rmvb、rm、mkv、wmv、mp4、mpeg、、mov支持图片格式：jpg、jpeg、png、bmp；4、几何校正：基于B样条曲面技术，对图像进行自由变形处理，适合任意平面、曲面，几何调节控制点可任意加减，可对电子沙盘等复杂地形环境进行精细调节，支持自定义背景图调节；5、边缘消隐：融合带Gamma校正处理，多灰阶以及RGB色阶调节，投影机边缘叠加高消隐处理，使投影画面平滑过渡，对色差较大的LCD投影机也能保持色彩一致。支持暗场补光；6、可以无线手机或者IPAD控制切换影片播放，支持一路高清采集。 | 2 | 通道 | 5000 | 10000 |
| 6 | 融合互动服务器 | 1、CPU≥Intel-i3处理器；2、运存≥8G运存，含独立显卡；3、内存≥硬盘500G。 | 1 | 台 | 6000 | 6000 |
| 7 | 恒温防水机箱、立柱 | 1、智能测控主板的供电由麦格米特开关电源稳定输出；2、内置温控探头和温湿度传感器；3、6路调速风扇，每路风扇转速峰值≥6000/分钟，风量≥5m³/分钟；4、F6中效空气过滤网，有透气高效，防尘、防蚊虫的功能；5、预留≥10A多功能插座；6、投影机供电设有交流接触器，如有故障报警立即跳开电源，保护投影机；7、预留RS485，RS232中控接口；8、防水等级：IP67。 | 2 | 套 | 18000 | 36000 |
| 8 | 多屏保 | 1、单台输入分辨率:≥1920\*4320@60HZ兼容输入:≥1个HDMI2.0、≥1个DP1.2输入接口视频像素频率:≥500MHZ；2、输出:≥2个HDMI/≥3个HDMI/≥4个HDMI；3、电源:≥12V/2A。 | 1 | 套 | 5000 | 5000 |
| 9 | 互动感应器 | 定制专用交互系统+定制专用捕捉传感器（感应器）。 | 2 | 套 | 5000 | 10000 |
| 10 | 互动软件 | 40+高清互动片源感应交互系统（实现程序与感应之间的交互系统）。 | 2 | 套 | 5000 | 10000 |
| 11 | 其他配件 | 定制20米HDMI线（防雪花点）。 | 2 | 根 | 600 | 1200 |
| 12 | USB延长线≥10米。 | 2 | 条 | 400 | 800 |
| 13 | 其它电源插板、串口、转接头等辅材。 | 2 | 条 | 300 | 600 |
| 14 | 工程机投影仪立杆（含安装，辅材）。 1、立杆高度3米，内径14米厘米外层镀锌。2、材质：高强度铝合金/热镀锌钢，具备防锈、耐腐蚀性能。 3、连接件：不锈钢螺栓及加固件，抗老化，底部三角/四角稳定底座，可配重或固定地钉，增强抗风性。 | 2 | 套 | 600 | 1200 |
| 15 | 无线鼠标键盘+摇控。 | 1 | 套 | 1200 | 1200 |
| 16 | 牌坊灯光数控 | 综合布线及管网 | 线缆布线布管（PE50）、手井等。 | 1 | 套 | 120000 | 120000 |
| 17 | 智控灯光 | 投光灯 | 输入电压/功率：AC220V/≥12W光源：CREE/12PCS光束角：≥10°色温：≥2000K控制方式：ON/OFFIK等级：IK08IP等级：IP66安装方式：支架螺丝固定 | 20 | 个 | 1500 | 30000 |
| 18 | 借杆灯、公园灯等其他灯 | 输入电压/功率：AC220V/50Hz/≥20WLED颗数/光源数量：晶元色温：≥1900K安装方式：固定IP等级：IP65 | 30 | 个 | 1667 | 50010 |
| 19 | 沿线亮化 | 输入电压/功率：DC24V/≥18W光源：LUMILEDS光束角：≥15°色温：≥1900K控制方式：ON/OFFIK等级：IK08IP等级：IP65安装方式：支架螺丝固定 | 2000 | 米 | 60 | 120000 |
| 20 | 防雨盒 | ≥280\*150\*75mm；材质：铝合金 | 60 | 个 | 120 | 7200 |
| 21 | 配电箱 | 电源输入：AC380V，级数-3P+N+E接线方式：AC380V三相五线制输入，AC220V输出直接接空开输出端电源输出：AC220V，级数-L+N+E功率输出：12\*4KW输出路数：12路AC220V外壳颜色：白色安装方式：璧挂式防护等级：IP55 | 2 | 台 | 6000 | 12000 |
| 22 | 防水插头线 | 橡胶护套圆线/5实芯 | 100 | 条 | 109 | 10900 |
| 23 | 智慧厕所 | 智能除臭机 | 1、催生正负极高能等离子；2、一键自动模式:在24小时多次消毒和净化；3、释放负氧离子空气维生素；4、杀菌除味模式:最长定时≥24小时； 5、无滤芯、无耗材、无二次污染；6、除烟降尘模式:最长定时≥24小时； 7、智能控制:遥控、定时功能。 | 2 | 台 | 3250 | 6500 |
| 24 | 扫码取纸机 | 1、扫码取纸，每人取纸间隔可调节；2、每次取纸长度≥50cm；3、整体切纸模块。4、电压220V-12A | 1 | 台 | 4500 | 4500 |
| 25 | 数字产业 | 板凳龙非遗体验馆 | 沉浸式数字空间 | 激光投影机 | 1、亮度：≥5000ANSI流明2、显示技术：3LCD3、芯片尺寸：≥3\*0.64”4、分辨率：WUXGA 分辨率尺寸≥(1920 x 1200)5、光源类型：激光MCL6、光源时长：正常模式下≥20000hrs， | 2 | 台 | 18500 | 37000 |
| 26 | 投影机吊杆 | 1、使用机型：竖投投影机吊架2、螺丝型号：M4，M5，M6，M83、三面倾仰角度: 45°，一面倾仰角度: 90° 4、可伸缩范围：150-90.mm 5、水平旋转角度：360°6、材质：锌合金，钢7、承重：≥30KG | 2 | 套 | 500 | 1000 |
| 27 | 服务器 | 服务器定制≥8G/≥240G/≥T600/工控机箱。 | 1 | 台 | 9000 | 9000 |
| 28 | 融合处理 | 光影鲨，融合，播控软件，支持接入中控，播放，暂停，上下切片源，音量调节等。 | 2 | 套 | 1500 | 3000 |
| 29 | 沉浸式空间搭建及氛围造景 | 120平基础墙体轻钢龙骨石膏板+阻燃板+乳胶漆（6.275+6220）\*2+6395+5990）\*3.3搭配造景。 | 1 | 项 | 129000 | 129000 |
| 30 | 龙主题氛围三维动画 | 以龙及传统文化为主题元素制作三维动画。 | 60 | 秒 | 1667 | 100020 |
| 31 | 智能数字入口 | 1、入口采用摆闸；2、使用环境：室内外；3、电机类型：无刷直流伺服电机；4、设备容量：支持≥6万卡，≥18万事件；5、红外对数：≥6对；6、产品尺寸：≥1200mm×210mm×1000mm；7、通道宽度：≥550mm；8、箱体：顶盖厚度≥1mm,箱体厚度≥1mm；9、门翼：其中厚度≥8mm；10、通行速率：≥20人/分钟，受人员情况和通行模式影响；11、电源电压：≥AC 240 V，50/60 Hz；12、整机功耗：单通道待机≥35W，运行≥65W。 | 1 | 项 | 21000 | 21000 |
| 32 | 文化互动查询系统 | 文化互动设施 | 结合主题内容进行实物展示与查询设备相辅相成，虚实呼应，让参观者深入了解本土文化。 | 1 | 套 | 39000 | 39000 |
| 33 | 互动设备 | 1、尺寸：≥32寸一体机；2、CPU：≥4代I5； 3、内存：≥8+128G。  | 1 | 台 | 5000 | 5000 |
| 34 | 互动内容定制 | 梳理内容形成交互，点击查询板凳龙及下梓村相关文化图文。 | 1 | 套 | 17000 | 17000 |
| 35 | 板凳龙制作视频定制 | 根据需求进行脚本创作，对板凳龙相关制作进行拍摄，并通过剪辑包装形成完整影片。 | 150 | 秒 | 926 | 138900 |
| 36 | 板凳龙制作虚拟教学系统 | 互动呈现面 | 1.名称：P1.5室内LED全彩屏2、像素间距：≥1.538mm；3、像素密度：≥422500点/㎡；4、模组尺寸：≥320mm×160mm，5、平整度：模组、箱体、整屏均满足≤0.1；6、色彩偏离度：ΔE≤0.9；7、白平衡亮度：0～1200（亮度可调）；8、最大对比度：≥12000：1；9、色温：1000K～13000K 可调；10、可视角度：水平≥160°，垂直水平≥160°； 11、换帧频率：50&60Hz；12、刷新频率：≥3840Hz；13、发光点中心距偏差：≤1%；14、亮度均匀性：≥99%；15、色度均匀性：在±0.003Cx,Cy之内；16、峰值功耗：峰值：≤350 W/㎡，平均值：≤150 W/㎡；17、电源能耗转换；具有 PFC功能，PF=0.98 电源功率因数≥0.95 18、像素失控率：≤0.00001；19、成像原理：LED主动发光； ★20、表面处理：支持喷墨工艺：显示屏产品可定制无面罩、采用无喷墨工艺，且采用低反射率LED灯板支持面罩，斜条纹卡扣式处理，与摄像机角度配合做不反光处理，有效去除摩尔纹现象支持树脂覆压膜工艺处理：对LED封装单元形成有效的保护，防止刮蹭伤害屏幕，纳米镀膜防潮。LED表面硬度可达等级≥莫氏9级，足以对抗极端恶劣的使用环境，实现真正的防水、防潮、防尘、防撞击、抗UV，有效避免掉灯的现象发生。（投标文件中须提供权威检测机构出具的同时印有CMA、ilac-MRA和CNAS认证标识的检测报告复印件并加盖公章） ★21、防护功能：防腐蚀、防虫、防静电、防撞、防摔、抗震动、搞雷击等功能，具有过压、过流、断电保护、分布上电措施，具有实时监控温度，故障报警功能，具有动态扫描方式LED显示屏驱动电路保护功能。（投标文件中须提供权威检测机构出具的同时印有CMA、ilac-MRA和CNAS认证标识的检测报告复印件并加盖公章） ★22、蓝光辐射实验：在 20℃-30℃的暗室内以恒流电源0.35A, 50Hz 正常工作，15分钟后测试，屏体蓝光符合GB/T20145-2006 光生物安全性标准，无视网膜蓝光危害，蓝光加权辐射亮度（LB）≤0.45。（投标文件中须提供权威检测机构出具的同时印有CMA、ilac-MRA和CNAS认证标识的检测报告复印件并加盖公章）  | 8 | ㎡ | 7125 | 57000 |
| 37 | 视频播放软件 | LED控制软件功能要求：1、显示屏专用管理软件，配合发送卡、接收卡、监控卡以及多功能卡，用户可以方便的实现对LED显示屏的智能配置、参数调节、亮度控制、电源管理、屏体校正以及硬件监控。2、控制软件的系统中任意信号可在屏幕的任意位置开多个窗口，无公共区域的限制，可任意叠加、缩放、拉伸、画中画显示，为用户提供灵活的应用。3、信号源管理：此功能用于管理所有接入到综合平台的各种视频信号、计算机信号网络信号的相关信息，可调整输入信号源的亮度、对比度、名称；可对信号源进行裁剪，仅将需要的部分在大屏幕上显示。4、开窗管理：此功能可以通过基本开窗、强制开窗、拖动信号源开窗、通过按钮开窗等方式进行 开窗，并可对窗口进行分组、信号切换等操作。5、场景及预案管理：通过综合平台管理软件，可以把各种显示信号的组合定义为场景，操作人员可以 按照需要，随时调用场景，可以快速实现各种显示组合之间的切换；操作人员还可以把 各种显示窗口、显示场景以及周边设备的状态定义为预案，可以让平台软件定时自动 地调用各种场景或者信号源显示，不需要人工干预。6、多样化控制方式，支持远程控制方式：RS-232、TCP/IP。Windows 版的管理控制软件可以轻松实现对视频墙的管理和控制。 移动终端版管理软件，可以通过 TCP/IP 协议控制视频墙输入源的切换、缩放和管理，可以轻松的实现场景调用等功能。移动端支持 iOS和Andriod系统。 7、兼容第三方中控系统，开放的接口使得控制平台可以集成到几乎任何第三方控制系统。8、支持视频、音频、图像、文字、Flash、Gif等形式的媒体文件的播放；9、支持Word、Excel、PPT的显示；10、支持时钟、计时的显示； 11、支持外部视频信号（TV、AV、S-Video）的播放；12、支持多页面多分区的节目编辑，提供视频切换功能、分区特效，以及三维特效动画； 13、支持对LED大屏幕的手工、相机逐点校正，兼容其它专业校正设备采集的校正数据；★14、控制软件具有亮度智能调节功能。（投标文件中须提供LED显示屏亮度智能调节控制系统功能证明材料复印件并加盖公章）★15、控制软件具有故障监测报警功能。（投标文件中须提供LED显示屏亮度智能调节控制系统功能证明材料复印件并加盖公章）★16、控制软件具有色彩智能控制功能。（投标文件中须提供LED显示屏亮度智能调节控制系统功能证明材料复印件并加盖公章） | 1 | 套 | 4300 | 4300 |
| 38 | 图像拼接控制器 | 1、标准机架式设备，纯硬件FPGA嵌入式架构，单通道开4窗口；HDMI信号无缝输入卡4个；HDMI信号无缝输出卡4个2、输入接口：2路HDMI信号输入、3、输出接口：2路HDMI信号输出；4、控制方式：1路RS232串口，1路RJ45网口；★5、支持板卡热插拔，设备运行中能自动识别新插入板卡。（投标文件中须提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心出具的同时印有CMA、CAL、ilac-MRA、CNAS认证标识的检测报告复印件并加盖公章）★6、应能通过通信端口和控制软件，手动操作在任意输出端显示多个任意大小的窗口。（投标文件中须提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心出具的同时印有CMA、CAL、ilac-MRA、CNAS认证标识的检测报告复印件并加盖公章）★7、单个DUAL-LINK接口支持3840×2160，30fps和4096×2160，24fps信号接入，支持自定义分辨率输入。（投标文件中须提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心出具的同时印有CMA、CAL、ilac-MRA、CNAS认证标识的检测报告复印件并加盖公章） | 1 | 台 | 1700 | 1700 |
| 39 | 屏幕包边装饰 | 不锈钢或其它材质，材质和颜色具体按照采购单位要求，与现场环境协调统一。 | 8 | ㎡ | 500 | 4000 |
| 40 | 教学视频定制 | 根据需求进行脚本创作，对板凳龙相关制作进行拍摄，并通过剪辑包装形成完整影片。 | 150 | 秒 | 887 | 133050 |
| 41 | 趣味照片互动系统 | 互动设备 | 1、尺寸：≥32寸一体机；2、CPU：≥4代I5； 3、内存：≥8+128G；4、前维护支架。 | 1 | 台 | 18000 | 18000 |
| 42 | 互动内容定制 | [瀑布流滚动的方式，展示大量数据，对每一张图所展示的内容进行文字等扩展介绍。](https://zhida.zhihu.com/search?content_id=185057856&content_type=Article&match_order=1&q=%E7%80%91%E5%B8%83%E6%B5%81&zd_token=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpc3MiOiJ6aGlkYV9zZXJ2ZXIiLCJleHAiOjE3MzE3NTgwNjgsInEiOiLngJHluIPmtYEiLCJ6aGlkYV9zb3VyY2UiOiJlbnRpdHkiLCJjb250ZW50X2lkIjoxODUwNTc4NTYsImNvbnRlbnRfdHlwZSI6IkFydGljbGUiLCJtYXRjaF9vcmRlciI6MSwiemRfdG9rZW4iOm51bGx9.7NiHI4aaPSkZhPI70bXMDCRlXBUji7744p6-XTYGtEM&zhida_source=entity" \o "https://zhida.zhihu.com/search?content_id=185057856&content_type=Article&match_order=1&q=%E7%80%91%E5%B8%83%E6%B5%81&zd_token=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpc3MiOiJ6aGlkYV9zZXJ2ZXIiLCJleHAiOjE3MzE3NTgwNjgsInEiOiLngJHluIPmtYEiLCJ6aGlkYV9zb3VyY2Ui) | 1 | 套 | 12000 | 12000 |
| 43 | 中控主机 | 1、内核≥Cortex-M3，系统主频≥144MHz；2、64KB SRAM，256KB Flash；3、前面板带≥1个液晶显示屏，支持系统信息显示，显示内容包含设备名称、设备IP地址，设备版本等系统信息，便于故障定位、设备维护；4、独立可编程的红外发射接口，支持控制多台相同或不同的红外设备；5、可编程RS-232控制接口，用户可编程设置自定义控制协议和代码；6、≥2路24V供电RS-485控制接口，用户可编程设置自定义控制协议和代码；7、数字输入/输出 IO 接口；8、支持≥1路USB、≥1路RS-232、≥1路RJ-45网络控制接口；9、支持≥AC220V 供电； | 1 | 台 | 16000 | 16000 |
| 44 | 编程调试 | 工程师根据现场情况进行定制。 | 1 | 套 | 5800 | 5800 |
| 45 | 电源管理器 | 1、通讯方式：支持RS-485接口、RJ-45接口、IO接口；2、地址码：用户自行设定，ID旋转开关选择ID；3、支持≥8路继电控制，每路继电器都有三连接点的接线柱,具有常开与常闭的功能；4、单路载入容量：AC/220V/40A；5、IO控制：内部自带≥8个IO接口，可独立使用；6、手动控制：机器正前方有≥8个按键，紧急情况下可手动控制继电器的开关，在中控出现故障时可以使用这一功能，很好的保护其他的设备。 | 1 | 台 | 1500 | 1500 |
| 46 | 播控软件 | 控制电脑端视频播放。 | 2 | 套 | 1600 | 3200 |
| 47 | 中控平板 | 输入设备 平板≥12寸。 | 1 | 台 | 3800 | 3800 |
| 48 | 继电箱 | 1、通讯方式：支持RS-485接口、RJ-45接口、IO接口2、地址码：用户自行设定，ID旋转开关选择ID3、支持8路继电控制，每路继电器都有三连接点的接线柱,具有常开与常闭的功能4、单路载入容量：AC/220V/40A5、IO控制：内部自带8个IO接口，可独立使用6、手动控制：机器正前方有8个按键，紧急情况下可手动控制继电器的开关，在中控出现故障时可以使用这一功能，很好的保护其他的设备 | 1 | 套 | 2500 | 2500 |
| 49 | 机柜 | 尺寸：≥600\*800\*42U | 1 | 台 | 2100 | 2100 |
| 50 | 企业级路由器 | 双核千兆企业VPN路由器 防火墙/VPN/微信连WiFi。 | 1 | 个 | 1800 | 1800 |
| 51 | 无线AP | AC1200双频无线吸顶AP 企业级无线覆盖 千兆网口。 | 2 | 台 | 450 | 900 |
| 52 | 网线 | 6类。 | 2 | 箱 | 750 | 1500 |
| 53 | HDMI光纤高清线 | 50米/根。 | 2 | 根 | 550 | 1100 |
| 54 | JDG管 | ф20管 | 80 | 米 | 8 | 640 |
| 55 | 轨道射灯 | 轨道射灯，白光/暖光 功率≥20W | 1 | 项 | 8500 | 8500 |
| 56 | 灯带 | 硅胶内嵌灯带，白光/暖白120珠，功率≥8W | 25 | 米 | 28 | 700 |
| 57 | 灯串 | 1、供电方式：DC24v 2、灯间距≤10cm3、LED灯源 | 350 | 米 | 9 | 3150 |
| 58 | 背景布 | 宽度≥60cm，透光不透明纱幔 | 350 | 米 | 20 | 7000 |
| 59 | 灯笼 | 长度≥35cm，直径≥20cm，图案可根据采购单位要求定制 | 80 | 个 | 18 | 1440 |
| 60 | 接电走电布线 | 定制。 | 1 | 项 | 3600 | 3600 |
| 61 | 吸盘 | 定制。 | 1 | 台 | 1900 | 1900 |
| 62 | 配电设备 | 1、配电柜输入电压为交流380V±15%，工频≥50HZ，总功率≥20KW。具有过压、过流、过载、欠压、浪涌、短路、断路以及漏电等保护功能；2、配电柜含PLC控制模块，具有远程控制功能。可以通过PLC软件实现远程开关屏、远程通讯、电源监视、温度监控、消防监控等操作。 | 1 | 台 | 3800 | 3800 |
| 63 | 控制电脑 | 1、CPU:≥I5-8500；2、≥8G内存；3、≥1T机械硬盘；4、含DVD光驱；5、≥2G独显；6、千兆网卡；7、含≥21寸显示器，USB键鼠。 | 1 | 台 | 4500 | 4500 |
| 64 | 结构框架 | 落地或贴墙安装，钢结构支架；显示屏钢结构制作及安装,含钢结构制作、显示屏安装、铝塑板包边制作安装等，采用Q235B国标材料。 | 8 | ㎡ | 1835 | 14680 |
| 65 | 造型围挡 | 木工板或其它材质，采用激光雕刻技术，材质和颜色具体按照设计要求，与现场环境协调统一。 | 33 | ㎡ | 630 | 20790 |
| 66 | 学习配套相关定制 | 1、桌椅套装材质：橡胶木。2、桌子尺寸：≥120×50×70cm3、凳子尺寸:≥38×28×40cm | 2 | 套 | 4500 | 9000 |
| 67 | 巧克力3D打印机 | 1、机器框架：钣金结构；2、设备尺寸：≥740mm\*720mm\*1600mm；3、成型尺寸：≥40\*40\*35mm；4、喷头数量：≥1； 5、打印速度：≥15mm/s；6、喷嘴直径：≥0.8mm； 7、前门结构：全自动封闭；8、支持文件格式：STL/OBJ；9、控制方式：微信扫码；10、输入电压：≥220V； 11、功率：≥225W； 12、特性：屏幕扫码，直接打印，操作极简；海量模型库，紧跟IP时尚潮流；自由创意DIY，所画即所得；神秘占卜，智慧AI交互；智能云管理平台，数据实时监控； | 2 | 台 | 25000 | 50000 |
| 68 | 玩具3D打印机 | 1、机器框架：钣金结构；2、设备尺寸：≥740\*720\*1600mm；3、成型尺寸：≥40\*40\*35mm；4、打印机数量：≥2个； 5、打印速度：≥30mm/s；6、喷嘴直径：≥0.5mm； 7、前门结构：全自动封闭；8、支持文件格式：STL/OBJ；9、控制方式：微信扫码；10、输入电压：≥220V； 11、功率：≥150W； 12、特性：手机扫码，直接打印，操作极简；海量模型库，紧跟IP时尚潮流；智能云管理平台，数据实时监控。 | 1 | 套 | 30000 | 30000 |
| 69 | 3D打印机辅材费用 | 包含巧克力和玩具3D打印机材料。 | 20 | 包 | 4000 | 80000 |
| 70 | 无动力乐园配套 | IP网络广播主机 | 1、显示屏尺寸：≥14英寸2、屏幕颜色：≥TFT262144色真彩色3、显示屏：≥高分辨率LED液晶屏(1920\*1080)4、触摸屏：10点电容触摸屏5、工作环境温度：-10℃~50℃6、相对湿度：10%～95%，非凝结状态7、接口：1×HDMI接口，1×DVI接口，1×VGA接口；2×LAN接口；6×COM接口；8×USB接口；1×MIC IN接口，1×LINE OUT接口，1×LINE IN接口；1×PS/2接口8、存储：支持3.5"、2.5"、mSATA硬盘；标配:mSATA 128G9、内存：≥8G10、网卡：2个Realtek GbE，1000M11、网络协议：支持IPV6、IPV4网络协议12、CPU：4核 4线程 ≥3.2GHz13、电源：输入电压:AC100V-240V14、软件操作平台：Windows Server 2008 R2 Standard(x64)，Windows Server 2012 R2 Standard(x64)及以上15、尺寸（W×D×H）：≥484×339.5×353.5mm | 1 | 台 | 18000 | 18000 |
| 71 | IP软件 | 广播系统管理和控制软件，安装于网络广播控制中心或计算机，是广播系统数据交换、系统运行和功能操作的综合管理平台。1、支持广播、对讲、实时采集、终端监听进行录音。2、支持远程遥控点播功能，实现操场远程遥控点播。3、支持终端音频采播功能，实现听力考试语音文件采播。4、支持本地音频采集功能，播放到任意指定终端。5、支持离线定时打铃功能，实现断网时终端托管执行定时打铃任务；支持定时打铃任务离线下载。6、扩展支持电话广播功能，实现电话发起全区广播、分区广播、终端对讲的功能。7、支持文本广播功能，可实现将文本转成语音，支持后台调整语速、设置播放语音功能。 | 1 | 套 | 7500 | 7500 |
| 72 | 监听音箱 | 1、网络接口：标准RJ45输入2、传输速率：≥100Mbps3、支持协议：TCP/IP，UDP4、音频格式：MP35、音频模式：16位CD音质6、采样率：8KHz～48KHz7、频率响应：80Hz～16KHz +1/-3dB8、谐波失真：≤1%9、信噪比：＞65dB10、整机功耗：≤50W11、保护电路：过载、短路保护电路12、工作环境温度：5℃～40℃13、工作环境湿度：20%～80%相对湿度，无结露14、工作电源：190V-240V 50Hz-60Hz  | 1 | 台 | 2500 | 2500 |
| 73 | 电源时序器 | 1、额定输出电压：AC~220V50Hz2、额定输出电流：≥30A3、可控制电源：≥8路4、每路动作延时时间：1秒5、供电电源：AC，220V 50/60Hz6、单路额定输出电源：≥10A7、尺寸（LxWxH）：≥484x295x44mm技术参数1、额定输出电压：AC~220V50Hz2、额定输出电流：30A3、可控制电源：8路4、每路动作延时时间：1秒5、供电电源：VAC，220V50/60Hz，30A6、单路额定输出电源：10A7、尺寸（LxWxH）：≥484x295x44mm | 1 | 个 | 1500 | 1500 |
| 74 | 寻呼话筒 | 1、网络接口：标准RJ45输入2、支持协议：TCP/IP，UDP3、网络协议：支持IPv6、IPv4网络协议4、音频格式：MP35、采样率：8KHz~48KHz6、传输速率：≥100Mbps7、音频模式：16位CD音质8、显示屏尺寸：≥7英寸9、总偕波失真：≤1%10、内置喇叭频率响应：317Hz~3.4KHz +1/-3dB11、LIEN OUT频率响应：80Hz~16KHz +1/-3dB12、信噪比：>65dB13、工作温度：5℃～40℃14、工作湿度：20%～80%相对湿度，无结露15、整机功耗：≤6W16、尺寸：≥200×160×60 mm | 1 | 台 | 3500 | 3500 |
| 75 | IP网络消防矩阵 | 1、网络接口：标准RJ45输入2、传输速率：≥100Mbps3、支持协议：TCP/IP，UDP4、短路输入：≥32路5、功耗：≤20W6、工作温度：5℃～40℃7、工作湿度：20%～80%相对湿度，无结露8、电源：190V-240V 50Hz-60Hz9、尺寸：≥484×303×88mm | 1 | 台 | 5000 | 5000 |
| 76 | IP功放 | 1、网络接口：标准RJ45输入2、传输速率：≥100Mbps3、支持协议：TCP/IP，UDP4、音频格式：MP35、音频模式：16位CD音质6、采样率：8kHz～48kHz7、USB接口：最大支持16G内存U盘接入8、待机功耗：＜10W9、频率响应：80Hz～16kHz +1/-3dB10、谐波失真：≤1%11、信噪比：＞65dB12、输出方式：100V定压输出13、短路输入：干接点输入14、保护电路：直流输出、过载、过温、短路保护电路15、工作环境温度：5℃～40℃16、工作环境湿度：20%～80%相对湿度，无结露17、输入电源：~220V 50Hz18、尺寸：≥484 x 346 x 88mm | 1 | 台 | 5000 | 5000 |
| 77 | 草坪音箱 | 1、功率(100V)：≥15W2、功率(70V)：≥7.5W3、频率响应：120Hz-16KHz4、灵敏度：≥96dB5、喇叭单元：≥5.5″6、防护等级：IP667、安装尺寸(mm)：≥300mm8、尺寸（mm）：≥255×270×2109、材料：有机树脂 | 6 | 台 | 1500 | 9000 |
| 78 | 数据通讯管线到位 | / | 1 | 项 | 5000 | 5000 |
| 79 | 太阳能智慧座椅 | 1、太阳能供电：单晶硅太阳能电池；2、感应照明：人来灯亮，人走延时灯灭，感应距离≥4米；3、广告灯箱：通过均匀分布的免接变压器灯条，让灯箱展现高亮度无暗区、无频闪的高清效果；4、USB充电：标准USB接口，防水长寿命，连接手机即可充电；5、无线充电：符合WPC的QI标准无线充电感应线圈，内置隔离磁片，无线充电过充保护，内置智能芯片充满自动断电，有效感应距离≥6mm，即放即充；6、氛围灯：低压LED柔性灯光；7、尺寸：≥1750\*500\*500mm；8、含安装，辅材。 | 3 | 套 | 20000 | 60000 |
| 80 | 游戏互动投影 | 激光投影机 | 1、流明≥3500；2、分辨率≥1280\*800；3、激光光源技术；对比度3000000:1；4、高校防尘：光源寿命≥20000h；5、功耗≥240W，待机功率≤0.5W；6、支持直接开关机；7、投射比≥0.52。 | 1 | 台 | 45000 | 45000 |
| 81 | 融合系统 | 1、≥4通道融合处理器，支持≥1920\*1200，融合处理器自带播放系统，可以多开窗口，支持画中画，支持窗口漫游，可以播放影片和图片；打开窗口数量无限制（视融合主机性能而定），可随时拖拽窗口位置及缩放大小；2、自定义融合背景图；视频、图片等多媒体资源管理，自动生成缩略图，支持≥4K极清支持视频格式：avi、rmvb、rm、mkv、wmv、mp4、mpeg、mov支持图片格式：jpg、jpeg、png、bmp；3、几何校正：基于B样条曲面技术，对图像进行自由变形处理，适合任意平面、曲面，几何调节控制点可任意加减，可对电子沙盘等复杂地形环境进行精细调节，支持自定义背景图调节；4、边缘消隐：融合带Gamma校正处理，多灰阶以及RGB色阶调节，投影机边缘叠加高消隐处理，使投影画面平滑过渡，对色差较大的LCD投影机也能保持色彩一致支持暗场补光；可以无线手机或者IPAD控制切换影片播放，支持一路高清采集。 | 4 | 通道 | 3750 | 15000 |
| 82 | 融合互动服务器 | 1、CPU≥Intel-i3处理器；2、运存≥8G运存，含独立显卡；3、内存硬盘≥500G。 | 1 | 台 | 33000 | 33000 |
| 83 | 互动感应器 | 定制专用交互系统+定制专用捕捉传感器（感应器）。 | 1 | 个 | 7000 | 7000 |
| 84 | 资源梳理 | 导游导览信息交互模块 ，交互展示内容界面、餐饮美食、酒店民宿、游玩攻略、点位管理、路线规划、语音讲解资源整合 | 全景图拍摄、渲染、效果图制作、点位采集、乡村路线AR导航定制、全村手绘地图绘制、渲染、效果图制作。 | 1 | 套 | 240000 | 240000 |
| 85 | 向村行 | 向村行（服务） | 1、乡村业态整合，采摘、露营、民宿、农家乐、体验、研学、乐园、观景八大类业态展示；2、特色村品牌打造景区村、艺术村、文创村、非遗村等特色乡村品牌打造；3、主题游线推荐，风光游、亲子游.研学游、特色村等、主题游线推荐；4、商家线下指导，对村内民宿、茶叶等产业商家进行一对一照片内容拍摄、商品定价等售卖环节指导。 | 5 | 年 | 20000 | 100000 |
| 86 | 票务系统 | 无动力乐园、板凳龙体验馆、蔬果采摘票务系统集成 | 无动力乐园、板凳龙体验馆、蔬果采摘票务系统集成。 | 1 | 项 | 150000 | 150000 |
| 87 | 数字治理 | 森林防火及防溺水预警提示 | 太阳能森林防火语音播报系统、数据通讯到位等 | 1、符合GB/T28181-2016技术要求；2、全景球一体式双镜头摄像机，含≥1个广角镜头（全景）及≥一个云台变焦镜头（特写）；3、全景镜头不小于1/1.8"星光级CMOS传感器，有效像素≥400万，分辨率支持≥2688\*1520，支持最低照度彩色≥0.0001Lux@F1.0，黑白照度≥0.0005Lux@F1.04、云台变焦镜头：不小于1/2.8"CMOS传感器，有效像素≥400万，焦距范围：4.8—120mm,≥25倍光学变焦，支持最低照度彩色≥0.001Lux@F1.5，黑白≥0.0005Lux@F1.5；5、支持H.264、MJPEG、H.265视频编码标准；★6、支持全景相机和特写相机联动跟踪功能，在跟踪模式下，被跟踪目标始终显示在特写相机画面中央；可对设定区域的机动车、二轮车、三轮车、行人进行分类跟踪，可设定持续跟踪时间，可自动变倍。(投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）7、支持通过内置扬声器播放语音，支持智能行为分析触发后联动声音报警和白光灯闪烁报警，可对声音报警次数，报警语音、灯光闪烁频率、时长、周期进行设置；8、支持全景相机和特写相机自动或手动标定方式，能进行全景相机画面与特写相机画面中所有坐标数据的关联；★9、支持在设定的侦测区域内具有目标移动时可在客户端给出报警提示，可同时支持≥396个区域移动侦测。(投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）10、支持前端分析越过危险区域，通过音柱联动实时喊话告警；11、支持≥2路告警输入，≥1路告警输出，≥1路音频输入，≥1路音频输出，≥1个扬声器，≥1个RJ45，≥1路RS485串口；12、音柱额定功率：45W，电源输入：190~240V 50-60Hz。★13、在同一静止场景、相同 图像参数，摄像机开启U-Code高级模式与普通模式相比，码率节约90%(投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）14、太阳能板：≥30W；15、电池：≥10AH；16、高音质喇叭：≥20W | 2 | 套 | 9000 | 18000 |
| 88 | 太阳能水库安全语音播报系统、数据通讯到位等 | 1、符合GB/T28181-2016技术要求；2、全景球一体式双镜头摄像机，含≥1个广角镜头（全景）及≥一个云台变焦镜头（特写）；3、全景镜头不小于1/1.8"星光级CMOS传感器，有效像素≥400万，分辨率支持≥2688\*1520，支持最低照度彩色≥0.0001Lux@F1.0，黑白照度≥0.0005Lux@F1.0；4、云台变焦镜头：不小于1/2.8"CMOS传感器，有效像素≥400万，焦距范围：4.8—120mm,≥25倍光学变焦，支持最低照度彩色≥0.001Lux@F1.5，黑白≥0.0005Lux@F1.5；5、支持H.264、MJPEG、H.265视频编码标准；★6、支持全景相机和特写相机联动跟踪功能，在跟踪模式下，被跟踪目标始终显示在特写相机画面中央；可对设定区域的机动车、二轮车、三轮车、行人进行分类跟踪，可设定持续跟踪时间，可自动变倍。(投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）7、支持通过内置扬声器播放语音，支持智能行为分析触发后联动声音报警和白光灯闪烁报警，可对声音报警次数，报警语音、灯光闪烁频率、时长、周期进行设置；8、支持全景相机和特写相机自动或手动标定方式，能进行全景相机画面与特写相机画面中所有坐标数据的关联；★9、支持在设定的侦测区域内具有目标移动时可在客户端给出报警提示，可同时支持≥396个区域移动侦测。(投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）10、支持前端分析越过危险区域，通过音柱联动实时喊话告警；11、支持≥2路告警输入，≥1路告警输出，≥1路音频输入，≥1路音频输出，≥1个扬声器，≥1个RJ45，≥1路RS485串口；12、音柱额定功率：45W，电源输入：190~240V 50-60Hz。★13、在同一静止场景、相同 图像参数，摄像机开启U-Code高级模式与普通模式相比，码率节约90%。(投标文件中须提供第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）14、太阳能板：≥30W；15、电池：≥10AH；16、高音质喇叭：≥20W； | 10 | 套 | 9000 | 90000 |
| 89 | 高空鹰眼监测系统 | 高空鹰眼监测相机 | 定制（全景热成像云监控服务）。 | 5 | 年 | 39000 | 195000 |
| 90 | 数字服务 | 数字生活馆 | AED急救机 | 1、防水防尘 IP552、抗跌落 1.5m3、电池性能 待机时间：≥5 年4、脉冲电压 ≤1,100V5、低电量 低电量报警后最大能量（200J）放电次数：≥15 次6、连续使用 连续使用时间：≥16 小时7、能量保持 如操作者未按下除颤/放电按键，将在 30 秒后自动进行内部放电8、运行温度 -20℃～55℃9、存储湿度度 存储温度：-40℃～70℃（已安装电池）相对湿度：≤95%（非凝结状态） | 1 | 套 | 20000 | 20000 |
| 91 | 听书机 | 1、显示类型：LED背光源2、可书写面积：21.5英寸3、液晶分辨率：≥1920×10804、输入：100-240VAC,50/60HZ5、安装方式：壁挂6、外观：镀锌冷轧钢、钢琴烤漆7、玻璃：钢化防爆玻璃8、听书方式：喇叭发生or按钮切换耳机9、Cpu：R3288 内存2G存储16G10、系统模块：图书、视频、音频、公告、专题、云资源、期刊11、支持PDF、epub、MP4、MP3等资源的展示，公告支持图文、音视频的组合展示12、系统支持总分模式，支持上级的资源推送和专题运营13、系统支持用户自己运营，并从出版集团资源库挑选适合自己的图书、音频、视频、期刊等资源展示。14、系统支持设备的单台管理也支持设备的群组化管理15、微信扫码端提供书城、个人书架管理16、提供云资源，包含图书、听书、视频 | 1 | 套 | 20000 | 20000 |
| 92 | 电脑 | 1、处理器≥I3-12100；2、内存≥16G；3、机械硬盘≥2T；4、2G独显{双HDMI输出}包含显示器，主机、键鼠。 | 1 | 套 | 8500 | 8500 |
| 93 | 网传盒 | 1、HDMI1.3网线延长器；2、材质：铝合金；3、分辨率:≥1080P/60Hz；4、HDMI线长:≥50米；5、电源适配器供电:≥5V/1A( 内正外负）。 | 2 | 套 | 1250 | 2500 |
| 94 | 转接头（DVI转HDMI） | DVI转HDMI。 | 2 | 条 | 250 | 500 |
| 95 | 辅材（HDMI高清线） | 15米HDMI高清线。 | 5 | 条 | 400 | 2000 |
| 96 | 监控 | 1、采用≥1/3"400万星光级CMOS传感器，镜头焦距：2.8mm、4mm、6mm可选。2、支持智能双光、红外补光、白光补光三种补光模式；红外补光距离≥30m，暖光补光距离≥30m。3、支持最低照度：彩色≤0.0005lux，黑白≤0.0001lux。投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。4、具有宽动态自动切换设置功能。在环境亮度变化时，可自动进行关闭／开启切换。投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。5、支持畸变矫正功能，开启畸变矫正功能后，输出视频图像几何失真应减小。投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。6、具有自动、关闭、开启透雾设置功能，透雾等级1～9级可设置，当摄像机检测到雾的浓度达到设定的阈值时，可自动在算法透雾和光学透雾之间进行切换。投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。7、在同一静止场景、相同图像参数，摄像机开启高级模式与普通模式相比，码率节约90％五码流均可开启智能编码功能。投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。8、具有8行字符显示，字体可设置为32×32像素、48×48像素、64×64像素、72×72像素、96×96、128×128像素等模式；7×16种字体颜色、描边、背景、空心等样式可设置叠加的OSD可以在屏幕中滚动显示可以叠加图片格式的OSD。投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。9、摄像机可对距离摄像机15m处的声音进行采集，并可通过客户端软件进行播放；具有双向语音对讲和单向语音广播功能。投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。★10、摄像机支持IPSAN或以ISCSI直存方式进行双路传输数据，存储方式可设置为高端、基础、云存储。（投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。）★13、通过提取摄像机通信网络数据包方式获得的经过数字随机混淆处理的视频码流无法正常播放。（投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。）14、将经过摄像机视频内容保护处理的视频转换为普通视频（可被通用播放器正常播放）需要单独授权。（投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。）15、摄像机可支持内置数字证书，并支持采用数字证书对解码秘钥进行加密。（投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。）★16、摄像机可通过WEB客户端或客户端软件设置登录密码时，可自动提示所设密码的复杂度，包括高、中、低三种。投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。22、适用-45～70℃温度环境工作。（投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。）23、支持IP68防护等级。（投标文件中须提供公安部权威机构检测报告复印件并加盖公章。） | 1 | 套 | 4000 | 4000 |
| 97 | 冷藏柜 | 1、功率：≥230W；2、净容积：≥300L；3、机器尺寸：≥500\*620\*1700mm；4、内部尺寸：≥500\*450\*1300mm；5、能效等级：一级能效；6、温度范围：0°~10°C；7、24H耗电量：≥1KW。 | 1 | 套 | 10000 | 10000 |
| 98 | 一老一小配套设施 | 智慧棋艺桌 | 1、棋桌尺寸：≥91\*81\*60CM；2、屏幕尺寸：≥31寸；3、座椅：≥35\*30\*40CM；4、CPU:≥i5;5、内存：≥4GB；6、硬盘：≥128G固态硬盘；7、支持多点红外触控、整机寿命：≥50000小时；8、功能模块：包含中国象棋、围棋、五子棋、国际象棋、国际跳棋、军棋、飞行棋、跳棋、蛇棋、黑白棋、扫雷、植物大战僵尸、连连看、斗兽棋、数字华容道、蜘蛛纸牌，支持人人对弈和人机对弈、打谱、残局、复盘（棋谱记忆）等五大功能模块；人机对战还包含了多种难度选择，可根据自己的段位自由选择；含安装，辅材。 | 1 | 套 | 47000 | 47000 |
| 99 | 儿童阅读多功能平板 | 1、操作系统：荣耀MagicOS 7.2(基于Android 13)；2、屏幕尺寸：≥13英寸；3、CPU： ≥高通骁龙888；4、摄像头： 前置：≥900万像素，后置：≥1300万像素；5、电池：≥10050mAh（典型值）；6、充电接口： Type-C接口；7、热门电子图书，分类包含励志成长、文学作品、少儿故事、历史军事、人文社科、古典国学、中外名著、推荐图书、教材教辅、人物传记、外语阅读、哲学宗教、经济管理、法律政治、生活百科、党政图书分类；8、图书信息完善。包括图书阅读量、下载量、作者、分类；9、可对图书进行收藏或者下载阅读并在线全文阅读；10、推荐读者喜欢的类型图书目录选读；11、护眼模式等多种阅读模式可选。 | 2 | 台 | 9000 | 18000 |
| 100 | 室外活动音响 | 活动音响 | 1、≥21寸显示屏2、低音喇叭12寸≥1个3、中音喇叭3寸≥1个4、高音喇叭≥3个5、处理器4核6、系统版本安卓7、闪存/内存≥1G+8G | 1 | 台 | 29500 | 29500 |
| 101 | 其他 | 机房网络模块 | 监视器 | 1、显示分辨率≥1920x1080；2、光源采用E-LED；3、亮度：≥250cd/m²；4、对比度可支持4000:1；5、响应时间≤6.5ms；6、刷新率≥60Hz；7、色域≥72%NTSC；8、尺寸≥27寸。 | 1 | 台 | 1500 | 1500 |
| 102 | 监视器管理器 | 1、CPU≥i5-12400；2、内存≥16G ；3、固态硬盘≥1TB；4、电源：≥300W；5、运存：≥16G；6、含有线键盘、鼠标。 | 1 | 台 | 7000 | 7000 |
| 103 | 接入交换机 | 1、交换容量336Gbps，包转发率96Mpps；2、24个10/100/1000BASE-T 电口，4个SFP端口，1个Console口；3、支持端口镜像和流镜像功能、端口聚合；4、支持基于端口、MAC、协议的VLAN；5、支持静态路由6、支持STP/RSTP/MSTP；7、支持IP Source Guard特性，防止包括MAC欺骗、IP欺骗、MAC/IP欺骗在内的非法地址仿冒，以及DoS攻击；8、支持端口安全特性族，可有效防范基于MAC地址的攻击，实现基于MAC地址允许/限制流量9、支持丰富的IPV6业务特性及多种IPv6管理手段10、支持CLI命令行，Web网管，TELNET，使设备管理更方便。并且支持SSH2.0等加密方式，使得管理更加安全 | 3 | 台 | 1600 | 4800 |
| 104 | 核心交换机 | 1、以太网交换机(24\*GE+4\*SFP Plus) ，交换容量1.28Tbps/12.8Tbps，包转发率192Mpps；2、支持 SNMPv1/v2/v3，3、支持 ERPS 以太环保护协议（G.8032），4、支持 IRF2 智能弹性架构，5、支持 BGP4，BGP4+ for IPv6，6、支持等价路由，策略路由，7、支持 iMC 智能管理中心。8、支持 CLI 命令行，Web 网管，TELNET，使设备管理更方便，并且支持 SSH2.0等加密方式，本次配置双电源双风扇。 | 1 | 台 | 12000 | 12000 |
| 105 | 机柜 | 1、容量：≥42U；2、尺寸：≥600\*600\*42U；3、带pdu电源（10位）。 | 1 | 台 | 3600 | 3600 |
| 106 | 机柜 | 1、容量：≥22U；2、尺寸：≥600\*600\*22U；3、带pdu电源（10位）。 | 1 | 台 | 2600 | 2600 |
| 107 | 硬盘录像机 | 1、视频接入路数：≥322、网络输出带宽：≥320Mbps3、设备录像可支持录像分辨率：32MP/24MP/12MP/8MP/7MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF4、扩展存储≥1个eSATA接口5、网络协议：IPv6, HTTPS, UPnP, SNMP, NTP, SADP, SMTP, PPPoE6、网络接口：≥2个，RJ45 可支持10M/100M/1000M自适应以太网口7、USB接口：≥2个USB 2.0（前置），≥2个USB 3.0（后置）8、支持走廊模式：可设置走廊模式预览，对画面顺时针旋转90度、逆时针旋转90度，支持32/16/9/7/5/4/3分屏预览，（须提供具有CMA、CNAS标识的国家认可的第三方检测机构出具的有效检验报告复印件）★9、可接入1T-22T容量的SATA接口硬盘，可接入AI硬盘，可接入加密硬盘，支持不同品牌的监控级和企业级硬盘混合接入。（投标文件中须提供具有CMA、CNAS标识的国家认可的第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）★10、具有磁盘阵列功能，支持RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50、RAID60、JOBD模式。（投标文件中须提供具有CMA、CNAS标识的国家认可的第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章）★11、支持结构化抓拍库（存储于硬盘中）存储2亿条结构化抓拍图片历史记录。（投标文件中须提供具有CMA、CNAS标识的国家认可的第三方检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖公章） | 1 | 台 | 4500 | 4500 |
| 108 | 监控存储硬盘 | 1、内存：≥6TB，"缓存:256MB2、转速:5400RPM3、接口类型:SATA4、尺寸大小:≥3.5英寸5、硬盘类型:监控级 | 6 | 块 | 1500 | 9000 |
| 109 | 平台服务器 | 操作系统:LinuxCPU:Intel高性能处理器内存:4GBUSB:4\*USB3.0整机功耗:≤40W电源:交流电源输入：100～240V AC；50Hz/60Hz尺寸（带面板）(高×深×宽):≥48mm×345.5mm×440mm/1U（面板不可拆卸）工作环境温度:—10°C～55°C（推荐温度：0°C～50°C）工作环境湿度:10RH%～90RH%（非凝结） | 1 | 台 | 13000 | 13000 |
| 110 | 管理平台软件 | 1、超强管理：支持对IPC、NVR、智能设备、智能识别门禁、门禁控制器、出入口、云端设备、解码器、网络键盘、门禁主机、报警主机等统一接入管理2、超大带宽：支持接入512Mbps、转发384Mbps3、强兼容性：支持标准ONVIF、GB/T28181协议、视图库协议、RTSP协议4、多种业务：支持实况、回放、轮巡、视图、电视墙、电子地图、语音对讲、语音广播、报警联动等基础功能，还支持周界、人员检测、智能识别、卡口、出入口、门禁、考勤、结5、构化检测、人数统计等智能化功能6、灵活访问：支持人机客户端（C/S、B/S）、PC客户端（C/S、B/S）、移动客户端（IOS、Android）7、稳定可靠：嵌入式Linux一体机、支持802.1x认证、ARP防攻击、HTTPS安全链接、SSH安全开关；支持网络容错、负载均衡、多IP设定、安全密码、IP地址过滤8、运维简洁：支持多元数据融幕，支持查看服务器状态、设备通道在线情况、硬盘情况、在线用户、带宽统计、丢包率统计、日志查询等运维统计功能 | 1 | 项 | 2000 | 2000 |
| 111 | 安全防护路由 | 高性能业务处理能力 1、采用业界高性能ARM四核CPU，结合H3C公司先进的软硬件技术，提供千兆业务并发处理能力和极佳的网络体验。 2、NAT会话数：≥24万条。 3、建议带机量：≥700。 多WAN负载均衡 4、默认四WAN，部分LAN口可以切换为WAN口，最多可支持2\*10 GE+6\*GE WAN并发接入。 5、支持多种WAN链路负载分担模式：基于运营商目的地址、基于WAN链路带宽、基于策略路由等。 6、内置运营商地址库，同时提供一键下载官网最新运营商地址库，操作简单方便。 上网行为管控 7、支持抖音、爱奇艺、优酷、京东、淘宝等互联网常见应用的识别和控制。 8、支持HTTP和HTTPS协议URL过滤，网站黑白名单，关键字模糊匹配。 9、支持包过滤的防火墙功能，可以灵活定义流量控制策略。 10、支持基于IP的网络流量限速机制和NAT表项限制机制。 内置AC 11、支持内置AC功能，对H3C Mini系列无线AP的统一管理、配置和升级。 12、AP零配置，即插即用。 企业级VPN功能 13、支持IPSec VPN，支持多种加密算法，方便企业通过Internet构建虚拟私有网络。 14、支持硬件VPN加密引擎。 15、支持L2TP VPN，同时支持LNS和LAC模式。 云简网络管理平台 16、配合云简网络管理平台，企业无需自己搭建专业的管理服务器和软件，即可享用专业的网络管理和运维服务，极大降低企业用户网络管理的投资成本，同时提高网络运维管理体验。 17、支持通过云简网络管理平台远程登录ERG3 WEB网管，进行业务配置和方便远程诊断。 | 1 | 台 | 10000 | 10000 |
| 112 | 网络接入费 | 设备点接入专线（20兆三年入网费用） | 20兆定制专线。 | 6 | 路 | 7200 | 43200 |
| 113 | 机房专线（100兆三年入网费用） | 100兆定制专线。 | 1 | 路 | 28800 | 28800 |
| 合计： |  |  |  | 3050000 |

注：1、本项目为交钥匙工程。以上总金额包设计开发、产品生产供货、运输装卸、安装调试、产品保护、备品备件、税金、培训、保险、验收、售后服务及辅助工作等完成本项目的所有费用。

2、供货时提供产品合格证、原厂质保证明等相关资料。

（二）其他要求

1、中标人应组建能够满足本项目需要的项目组，按照工作范围和内容完成工作，并及时向采购单位汇报工作进展。其中项目负责人1人，具有有效的高级工程师（信息技术）证书、注册信息安全管理人员(CIS0)证书、系统集成项目管理工程师、PMP证书；技术负责人1人，具有有效的注册信息安全工程师（CISE）、信息系统项目管理师证书（高级）、信息安全保障人员认证证书、PMP证书；项目组成员(除项目负责人、技术负责人外)具有有效的中级及以上职称证书。

2、投标人提供的投标产品须相当于或优于采购需求技术参数要求。

3、如果中标人提供的设备（系统）与投标时提供的情况不符，均由中标人负责整改，但不得损坏主体结构，所有费用含在投标总价中而不做调整。

4、中标人需接受采购单位的管理，自行承担安全文明规范施工的责任，严格按安全标准组织安装，采取必要的安全防护措施，对安装、调试等负责，直至拿到竣工验收报告，其验收费用包括在投标总价中。

5、中标人须遵守安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织安装，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。由于中标人造成的安全事故，其责任和因此发生的一切费用，由中标人承担。

6、在安装过程中，如建筑结构或其它设备被损坏，中标人将要负责修理或赔偿损失。

7、安装施工用电用水装表计量，由中标人与采购单位按实结算。

**<三>商务条款**

**1、采购的总体要求**

1）必须符合招标文件(包括补充更正，如有)的技术要求和配置；必须是国内相应制造厂商生产并提供的原装合格产品；必须是2024年7月1日以后生产的、符合国家质量技术标准的设备。

2）售后服务按国家市场监督管理总局和国家其他有关规定执行，国家没有规定的按厂商规定执行。国家规定标准低于厂商标准的按厂商标准执行，但最低免费原厂质保服务期不得少于3年。

**2、付款方式**

 按财务结算要求，通过银行划帐方式结算。

**3、售后服务**

1）本项目提供≥3年的质保期（若设备原厂商提供更长质保期，则按最长的质保期执行），质保期从验收合格交付使用之日起算；质保期内因不能排除的故障而影响工作的情况每发生一次，其质保期相应延长60天，质保期内因设备本身缺陷造成各种故障应由中标供应商免费技术服务和维修。

2）在设备（或系统）整个使用期内，中标供应商应确保正常使用，在接到采购单位维修要求后在4小时内响应并提出解决方案，12小时内到达现场对故障进行处理，维修过程中所需材料中标供应商在接到通知后应及时提供，最长不超过48小时必须送达。若48小时内无法修复的，应及时提供相应备用设备并负责安装调试，为此，供应商应提供相应承诺书。

3）在质保期内，中标供应商应负责对其提供的设备进行现场维修、损坏件更换，不收取额外费用，响应时间必须满足采购人工作正常运行的要求。

4）供应商在投标文件中须说明保修期内提供的服务计划。

**4、培训**

投标单位应提供相应的培训计划，详细说明培训的方式、地点、人数、时间等实质性内容。

**5、完成时间**

交付期限：合同签订生效之日起，必须在90日历天内按采购单位要求完成交货、安装调试完成，无质量问题并通过验收后交付采购单位使用。如在规定的时间内由于中标人的原因不能送达货物并安装调试完成通过验收的，中标人应承担由此给采购人造成的损失。

交付地点：采购人指定地点。

交付方式：中标人提供中标货物的安装、培训和技术指导。

**6、验收**

1）中标人应提供设备（或系统）的有效检验材料，经采购人认可后，与合同的技术指标一起作为验收标准。采购人对设备（或系统）验收合格后，出具验收报告并在《建德市政府采购物品验收反馈表》上签署意见并加盖单位公章。验收中发现设备（或系统）达不到验收标准或合同规定的技术指标，中标人必须更换，并负担由此给采购人造成的损失，直到验收合格为止。

2）投标人应于投标书中提供设备（或系统）的验收标准和检测办法，并在验收中提供采购人认可的相应检测手段，验收标准应符合中国有关的国家、地方、行业的标准，如若中标，经采购人确认后作为验收的依据。

3）验收费用由中标人承担。

**7、货款的结算**

采购人根据合同、投标文件等资料进行验收。

项目款结算采取分期付款方式。

合同签订生效以及具备实施条件后，采购人向中标人支付合同总价30%的预付款；中标人在规定的时间内将设备运至现场并安装调试完毕后，由采购人向中标人支付合同总价20%的项目款；项目验收通过后，由采购人向中标人支付剩余50%的项目款。

支付项目款时，中标人将结款申请1份、增值税专用发票原件（开具当期支付金额）及复印件1份、合同复印件1份、系设备（系统）清单和经采购人验收确认的《验收反馈表》和验收报告提交采购人，由采购人向中标人支付结算当期项目款。

**8、履约保证金：**

在合同签订后由中标人按合同总金额的1%作为履约保证金缴纳至采购人指定账户（可采用银行、保险公司出具保函形式提交）。经验收合格后，无质量、服务问题由采购人无息退还。因中标人的服务、质量原因造成采购人损失的，采购人有权要求中标人以其履约保证金作出补偿。

**第四部分** **评标办法**

**评标办法前附表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评标标准 | 权重 | 主观分/客观分属性 | 投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录\* |
| 1 | 投标产品技术性能指标及技术参数全部符合采购需求清单明确指标参数得20分。投标产品关键技术指标（标有“★”的指标）不满足或缺漏项的每项扣1分，超过3项及以上不满足的或缺漏项的，本项不得分；非关键技术指标不满足或缺漏项的每项扣0.5分，扣完为止；技术参数要求提供证明材料的，投标人需按照要求提供，否则视为不满足。 | 20 | 客观分 |  |
| 2 | 根据投标人提供项目理解（包括建设背景、建设目标等）进行打分，最高得5分。①项目理解全面详尽，符合实际情况的得5分；②项目理解较全面详尽，较符合实际情况的得4分；③项目理解基本全面，基本符合实际情况的得3分；④项目理解不全面或不符合实际情况的得2分；⑤项目理解明显存在缺陷的得1分；⑥未提供相应内容的不得分。 | 5 | 主观分 |  |
| 3 | 根据投标人提供实施方案（包括组织施工方案、物资投入情况、施工进度保证、施工现场管理、项目风险应对等）进行打分，最高得5分。①实施方案的内容全面详尽，符合实际情况的得5分；②实施方案的内容较全面详尽，较符合实际情况的得4分；③实施方案的内容基本全面，基本符合实际情况的得3分；④实施方案的内容不全面或不符合实际情况的得2分；⑤实施方案的内容明显存在缺陷的得1分；⑥未提供相应内容的不得分。 | 5 | 主观分 |  |
| 4 | 根据投标人的质量保障措施方案进行打分，最高得3分。①方案全面详尽，符合实际情况的得3分；②方案较全面详尽，较符合实际情况的得2.5分；③方案基本全面，基本符合实际情况的得2分；④方案不全面或不符合实际情况的得1.5分；⑤方案明显存在缺陷的得1分；⑥未提供相应内容的不得分。 | 3 | 主观分 |  |
| 5 | 根据投标人提供培训方案（包括但不限于培训内容、时间、地点、师资力量安排、培训方式等）进行打分，最高得3分。①方案全面详尽，符合实际情况的得3分；②方案较全面详尽，较符合实际情况的得2.5分；③方案基本全面，基本符合实际情况的得2分；④方案不全面或不符合实际情况的得1.5分；⑤方案明显存在缺陷的得1分；⑥未提供相应内容的不得分。 | 3 | 主观分 |  |
| 6 | 根据投标人的应急服务方案进行打分，最高得3分。①方案全面详尽，符合实际情况的得3分；②方案较全面详尽，较符合实际情况的得2.5分；③方案基本全面，基本符合实际情况的得2分；④方案不全面或不符合实际情况的得1.5分；⑤方案明显存在缺陷的得1分；⑥未提供相应内容的不得分。 | 3 | 主观分 |  |
| 7 | 根据项目理解提供板凳龙非遗体验馆整体区域效果图、手绘墙面广告示意图、墙面效果图、大屏效果图、投影效果图、进村口廊道灯光亮化效果图共6份。①效果图、示意图全面详尽，符合实际情况的得6分；②效果图、示意图较全面详尽，较符合实际情况的得5分；③效果图、示意图基本全面，基本符合实际情况的得4分；④效果图、示意图不全面或不符合实际情况的得3分；⑤效果图、示意图明显存在缺陷的得2分；⑥未提供相应内容的不得分。 | 6 | 主观分 |  |
| 8 | 投标人拟派本项目的项目负责人具有有效的高级工程师（信息技术）证书、注册信息安全管理人员(CIS0)证书、系统集成项目管理工程师、PMP证书的，每提供一个得0.5分，最高得2分。（投标文件中需提供拟派本项目的项目负责人相应证书复印件及近三个月在投标单位连续缴纳社保证明材料复印件并加盖公章，不提供不得分。） | 2 | 客观分 |  |
| 9 | 投标人拟派本项目的技术负责人具有有效的注册信息安全工程师（CISE）、信息系统项目管理师证书（高级）、信息安全保障人员认证证书、PMP证书的，每提供一个得0.5分，最高得2分。（投标文件中需提供拟派本项目的技术负责人相应证书复印件及近三个月在投标单位连续缴纳社保证明材料复印件并加盖公章，不提供不得分。） | 2 | 客观分 |  |
| 10 | 投标人拟派本项目的项目组成员(除项目负责人、技术负责人外)具有有效的中级及以上职称证书的，每提供一人次得0.5分，最高得1分。 | 1 | 客观分 |  |
| 11 | 投标人按相应功能要求提供演示视频，演示时间控制在20分钟内，演示要求如下：一、棋艺交互需具备：1.数字棋艺台自带16种功能模块：中国象棋、围棋、五子棋、国际象棋、国际跳棋、军旗、飞行棋、跳棋、蛇棋、黑白棋、扫雷、植物大战僵尸、连连看、斗兽棋、数字华容道、蜘蛛纸牌。演示全部满足的得2分，每少一项扣0.5分，扣完为止。2.中国象棋模块：支持双人对弈或电脑对弈；棋牌面功能包含棋谱术语、求和功能、悔棋功能、认输功能、保存棋局；'装载棋局'支持保存的象棋棋局再次装载供用户继续对弈；'残局闯关'内置10组象棋残局供用户进行闯关练习；'象棋知识'支持用户学习有关象棋的知识；'视频教学'支持用户观看象棋教学视频。演示全部满足的得2分，每少一项扣0.5分，扣完为止。3.围棋模块：支持真人双人对弈；棋牌面功能包含求和功能、认输功能、悔棋功能；'知识欣赏'支持用户学习了解有关围棋的知识；'视频教学'支持用户观看围棋教学视频。演示全部满足的得1分，每少一项扣0.5分，扣完为止。4.五子棋模块：支持双人对弈或人机对战；棋牌面功能包含下棋顺序、认输功能、悔棋功能。演示全部满足的得1分，每少一项扣0.5分，扣完为止。5.国际象棋模块：支持人机对战和双人对弈；支持查看游戏规则了解游戏玩法；支持自动功能、切换功能、速度功能。演示全部满足的得1分，每少一项扣0.5分，扣完为止。6.国际跳棋模块：支持人机对战和双人对弈；人机对战支持自由选择。演示全部满足的得1分，每少一项扣0.5分，扣完为止。（需提供演示演说的现场拍摄的视频20分钟之内，仅提供PPT演示不得分） | 8 | 客观分 |  |
| 12 | 根据投标人是否踏勘情况，提供采购单位踏勘确认书的得1分。（以采购单位出具的现场踏勘证明材料为准，投标文件中需提供现场踏勘证明材料复印件并加盖公章，不提供不得分） | 1 | 客观分 |  |
| 13 | 投标人根据现场踏勘提出合理化建议，且提出相应的措施方案，根据其内容情况进行打分，最高得1分。①建议与措施全面详尽，合理，符合实际情况的得1分；②建议与措施基本全面，基本符合实际情况的得0.6分；③建议与措施不全面或不符合实际情况的得0.2分；④未提供相应内容的不得分。 | 1 | 主观分 |  |
| 14 | 根据投标人售后服务方案（包括售后服务的响应情况、售后服务具体措施、售后服务机构、售后服务人员等）进行打分，最高得5分。①方案全面详尽，符合实际情况的得5分；②方案较全面详尽，较符合实际情况的得4分；③方案基本全面，基本符合实际情况的得3分；④方案不全面或不符合实际情况的得2分；⑤方案明显存在缺陷的得1分；⑥未提供相应内容的不得分。 | 5 | 主观分 |  |
| 15 | 投标人具有有效的TL9000电讯业质量管理体系认证证书、ISO/IEC 29100:2011+AMD1:2018《信息技术安全技术隐私框架》、ISO37301合规管理体系认证证书、数据安全能力成熟度模型等级三级或以上证书的，每提供一个得0.5分，最高得2分。（投标文件中需提供相应证书复印件并加盖公章，不提供不得分。） | 2 | 客观分 |  |
| 16 | 投标人提供自2022年1月1日以来（时间以签约时间为准）同类项目成功案例，每提供1个案例得1分，最高得3分。（投标文件中须提供有效的合同复印件并加盖公章，不提供不得分。） | 3 | 客观分 |  |
| 17 | 有效投标报价的最低价作为评标基准价，其最低报价为满分；按［投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*30］的计算公式计算。（结果四舍五入保留2位小数点）评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。 | 30 | 客观分 | / |

 \***备注：**投标人编制投标文件（商务技术文件部分）时，建议按此目录（序号和内容）提供评标标准相应的商务技术资料。

**一、评标方法**

**1.本项目采用综合评分法。**综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

**二、评标标准**

**2.** **评标标准：**见评标办法前附表。

**三、评标程序**

**3.1符合性审查。**评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。不满足招标文件的实质性要求的，投标无效。

**3.2 比较与评价。**评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

**3.3汇总商务技术得分。**评标委员会各成员应当独立对每个投标人的商务和技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

**3.4报价评审。**

3.4.1投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.4.1.1投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准；

3.4.1.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.4.1.3单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

3.4.1.4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；

3.4.1.5同时出现两种以上不一致的，按照3.4.1规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部第87号令 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力；

3.4.2投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的，投标无效；

3.4.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的，投标无效；

3.4.4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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在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**。**

**3.5排序与推荐。**采用综合评分法的，评标结果按评审后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并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。若量化指标评审得分也相同的，由评标委员会成员采取随机抽取（抽签）方式确定。

多家投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）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人推荐资格；评审得分相同的，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。

**3.6编写评标报告。**评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**四、评标中的其他事项**

**4.1投标人澄清、说明或者补正。**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需要投标人作出必要的澄清、说明或者补正的，评标委员会和投标人通过电子交易平台交换数据电文，投标人提交使用电子签名的相关数据电文或通过平台上传加盖公章的扫描件。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不得少于半小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**4.2投标无效。**有下列情形之一的，投标无效：

4.2.1投标人不具备招标文件中规定的资格要求的（投标人未提供有效的资格文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求）；

4.2.2投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

4.2.3采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的；

4.2.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

4.2.5投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的；

 4.2.6投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；

4.2.7投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

4.2.8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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的。

4.2.9投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；

4.2.10投标人提供虚假材料投标的；

 4.2.11投标人有恶意串通、妨碍其他投标人的竞争行为、损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；

4.2.12投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；

## 4.2.13 投标文件不满足招标文件的其它实质性要求的；

4.2.14法律、法规、规章（适用本市的）及省级以上规范性文件（适用本市的）规定的其他无效情形。

**5.废标。**根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条之规定，在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

5.1符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足3家的；

5.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

5.3投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

5.4因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

**6.修改招标文件，重新组织采购活动。**评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，将停止评标工作，并与采购人、采购代理机构沟通并作书面记录。采购人、采购代理机构确认后，将修改招标文件，重新组织采购活动。

**7.重新开展采购。**有政府采购法第七十一条、第七十二条规定的违法行为之一，影响或者可能影响中标结果的，依照下列规定处理：

7.1未确定中标供应商的，终止本次政府采购活动，重新开展政府采购活动。

7.2已确定中标供应商但尚未签订政府采购合同的，中标结果无效，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展采购活动。

7.3政府采购合同已签订但尚未履行的，撤销合同，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.4政府采购合同已经履行，给采购人、供应商造成损失的，由责任人承担赔偿责任。

7.5政府采购当事人有其他违反政府采购法或者政府采购法实施条例等法律法规规定的行为，经改正后仍然影响或者可能影响中标结果或者依法被认定为中标无效的，依照7.1-7.4规定处理。

**第五部分 拟签订的合同文本**

# **合同范本及格式**

**（本合同为合同样稿，最终稿由三方协商后确定）**

**合同编号：**

**甲方（使用方）：**

**乙方（供应商）:**

**见证方（代理机构）：**

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定，经公开招标（采购方式），确定乙方为 （项目全称）的中标单位。为明确双方的权利和义务，经甲乙双方协商达成合同如下：

**第一条：货物内容、数量、价款**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌** | **规格型号（或配置）及主要技术参数** | **单位** | **数量** | **中标单价****（元）** | **中标总价****（元）** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |
| **合同价：人民币（大写） （￥ 元）** |

注：1、本项目为交钥匙工程。以上总金额包设计开发、产品生产供货、运输装卸、安装调试、产品保护、备品备件、税金、培训、保险、验收、售后服务及辅助工作等完成本项目的所有费用。

2、供货时提供产品合格证、原厂质保证明等相关资料。

**第二条：质量要求**

1.必须符合招标文件(包括补充更正，如有)的技术要求和配置；必须是国内相应制造厂商生产并提供的原装合格产品；必须是2024年7月1日以后生产的、符合国家质量技术标准的设备。

2.售后服务按国家市场监督管理总局和国家其他有关规定执行，国家没有规定的按厂商规定执行。国家规定标准低于厂商标准的按厂商标准执行。

**第三条：合同履行时间、地点**

1.安装完成时间：合同签订生效之日起，必须在 日历天内按甲方要求完成交货、安装调试完成，无质量问题并通过最终验收后交付甲方使用。如在规定的时间内由于乙方的原因不能送达货物并安装调试完成通过验收的，乙方应承担由此给甲方造成的损失。

2.安装地点：由甲方及使用单位指定。

3.安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准，所有的设备必须保证安装到位。

4.乙方免费提供中标设备（或系统）的安装调试服务。

5.凡合同所列机型停产或市场断货，乙方可在不改变品牌、机型、档次、基本功能等前提下，提供相应配置高于原配置的商品。

**第四条：验收**

1.乙方应提供设备（或系统）的有效检验材料，经甲方认可后，与合同的技术指标一起作为验收标准。甲方对设备（或系统）验收合格后，出具验收报告并在《建德市政府采购物品验收反馈表》上签署意见并加盖单位公章。验收中发现设备（或系统）达不到验收标准或合同规定的技术指标，乙方必须更换，并负担由此给甲方造成的损失，直到验收合格为止。

2.投标人应于投标书中提供设备（或系统）的验收标准和检测办法，并在验收中提供甲方认可的相应检测手段，验收标准应符合中国有关的国家、地方、行业的标准，如若中标，经甲方确认后作为验收的依据。

3.验收费用由乙方承担。

**第五条：项目款支付**

1.甲方根据合同、投标文件等资料进行验收。

2.本采购项目的项目款分期支付。

合同签订生效以及具备实施条件后，甲方向乙方支付合同总价30%的预付款；乙方在规定的时间内将设备运至现场并安装调试完毕后，由甲方向乙方支付合同总价20%的项目款；项目验收通过后，由甲方向乙方支付剩余50%的项目款。

3.支付项目款时，乙方将结款申请1份、增值税专用发票1份、合同复印件1份、设备（或系统）清单和经甲方验收确认的《验收反馈表》和验收报告提交甲方，由甲方向乙方支付结算项目款。

**第六条：履约保证金**

在合同签订后由乙方按合同总金额的1%作为履约保证金缴纳至甲方指定账户（可采用银行、保险公司出具保函形式提交）。经验收合格后，无质量、服务问题由甲方无息退还。因乙方的服务、质量原因造成甲方损失的，甲方有权要求乙方以其履约保证金作出补偿。

**第七条：售后服务**

1.本项目提供 年的质保期（若设备原厂商提供更长质保期，则按最长的质保期执行），质保期从验收合格交付使用之日起算；质保期内因不能排除的故障而影响工作的情况每发生一次，其质保期相应延长60天，质保期内因设备本身缺陷造成各种故障应由卖方免费技术服务和维修。

2.在设备（或系统）整个使用期内，供应商应确保正常使用，在接到用户维修要求后在 小时内响应并提出解决方案， 小时内到达现场对故障进行处理，维修过程中所需材料供应商在接到通知后应及时提供，最长不超过 小时必须送达。若 小时内无法修复的，应及时提供相应备用设备并负责安装调试，为此，供应商应提供相应承诺书。

3.在质保期内，乙方应负责对其提供的设备进行现场维修、损坏件更换，不收取额外费用，响应时间必须满足甲方工作正常运行的要求。

**第八条：**乙方承担合同标的供货、安装调试及交付前的一切费用(包括不可预见费用)和市场风险。

**第九条：其他约定**

1.根据招标文件要求和投标文件响应内容提供设备及服务。

2.

**第十条：违约责任**

由于乙方原因(除不可抗力外)不能按期交付合同标的，对超出交付期的每一天，乙方应按合同总价款的千分之三承担违约金，在合同货款支付时一次性扣除。若超出交付期十天(含十天)以上的，甲方有权终止合同并提请相关部门按照政府采购的有关规定对乙方进行处理。

乙方按合同要求将货物送达甲方后，经验收通过后，甲方超出付款期支付货款的，每逾一天，甲方应向乙方支付合同货物金额的千分之三的滞纳金。若遇特殊情况甲方要求推迟供货或验收的，必须事先征得乙方的同意，否则应承担由此给乙方造成的损失。

**第十一条：争议的解决**

1.因质量问题发生争议的，由甲方委托有关技术部门进行质量鉴定，该鉴定的结论甲乙双方应当接受，各方均有权直接向对方索赔，并签订书面处理协议书，报见证方备案。

2.双方无法通过协商解决合同争议的，任何一方有权向建德市人民法院提出诉讼。

**第十二条：不可抗力**

不可抗力是指战争、洪水、台风、地震等或其他双方认定的不能预见其发生及后果，无法避免和克服的事件。甲乙双方任何一方由于不可抗力的原因不能全部或部分履行合同时，应尽快向对方通报理由，在提供相关证明后，可允许延期履行、部分履行或不履行，并可根据实际情况部分或全部免于承担违约责任。

**第十三条：合同的生效**

1.本合同一式拾份，甲方六份，乙方二份，见证单位一份，监管部门一份。

2.本合同经甲乙双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章经见证方见证后生效。

3.本合同未尽事宜，经双方商议可续签补充协议。该补充协议与本合同具有相同法律效力，但该补充协议的内容不能实质性修改招标文件的主要条款。

4.本合同未涉及的部分以招标文件（项目编号： ）(包括补充更正，如有)为准，上述招标文件与乙方针对本项目投标文件及记录是本合同的附件，与本合同具有同等法律效力，但附件与主合同的规定不一致时，以主合同为准。

**甲方（盖章）： 乙方（盖章）：**

法定代表人或受委托人 法定代表人或受委托人

（签字） （签字）

地址： 地址：

邮编： 邮编：

电话： 电话：

传真： 传真：

签约时间： 年 月 日

签约地点：

见证单位：（盖章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）:

时间： 年 月 日

**第六部分 应提交的有关格式范例**

**资格文件部分**

**目录**

（1）符合参加非政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函……………（页码）

（2）联合协议………………………………………………………………（页码）

（3）本项目的特定资格要求………………………………………………（页码）

 **一、 符合参加非政府采购活动应当具备的一般条件的**

**承诺函**

建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社、杭州博望建设工程招标投标代理有限公司：

我方参与建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目【招标编号：JDBWCG2025-034】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（三）不存在以下情况：

1、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的；

2、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

投标人名称(电子签名）：

 日期： 年 月 日

**二、联合协议（如果有）**

**[以联合体形式投标的，提供联合协议（附件5）；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]**

**三、本项目的特定资格要求**

**商务技术文件部分**

**目录**

（1）投标函…………………………………………………………………………………（页码）（2）授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明 ………（页码）

（3）分包意向协议…………………………………………………………………………（页码）

（4）符合性审查资料………………………………………………………………………（页码）

（5）评标标准相应的商务技术资料……………………………………………………（页码）（6）投标标的清单… ……………………………………………………………………（页码）

（7）商务技术偏离表………………………………………………………………………（页码）

（8）政府采购供应商廉洁自律承诺书 …………………………………………………（页码）

**一、投标函**

建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社、杭州博望建设工程招标投标代理有限公司：

我方参加你方组织的建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目【招标编号：JDBWCG2025-034】招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起 天（不少于90天），本投标文件在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方的投标文件包括以下内容：

2.1资格文件：

2.1.1承诺函；

2.1.2联合协议（如果有）；

2.1.3本项目的特定资格要求（如果有）。

2.2 商务技术文件：

2.2.1投标函；

2.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人）身份证明；

2.2.3分包意向协议（如果有）；

2.2.4符合性审查资料；

2.2.5评标标准相应的商务技术资料；

2.2.6投标标的清单；

2.2.7商务技术偏离表；

2.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

2.3报价文件

2.3.1开标一览表（报价表）；

3、我方承诺除商务技术偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

4、如我方中标，我方承诺：

4.1在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

4.2在签订合同时不向你方提出附加条件；

4.3按照招标文件要求提交履约保证金；

4.4在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、其他补充说明： 。

投标人名称（电子签名）：

 日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**二、授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明**

**授权委托书（适用于非联合体投标）**

建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社、杭州博望建设工程招标投标代理有限公司：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目【招标编号：JDBWCG2025-034】采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

 委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

 特此告知。

 投标人名称(电子签名）：

 签发日期： 年 月 日

**授权委托书（适用于联合体投标）**

建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社、杭州博望建设工程招标投标代理有限公司：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目【招标编号：JDBWCG2025-034】采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

 委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

 特此告知。

联合体成员名称(电子签名/公章）：

联合体成员名称(电子签名/公章）：

……

 日期： 年 月 日

**法定代表人、单位负责人或自然人本人的身份证明（适用于法定代表人、单位负责人或者自然人本人代表投标人参加投标）**

身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面： |

 投标人名称(电子签名）：

 日期： 年 月 日

**三、分包意向协议（如果有）**

[**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议(附件6)；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**]

**四、符合性审查资料**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实质性要求** | **需要提供的符合性审查资料** | **投标文件中的****页码位置** |
| 1 | 投标文件按照招标文件要求签署、盖章。 | 需要使用电子签名或者签字盖章的投标文件的组成部分 | 见投标文件第 页 |
| 2 | 投标文件中承诺的投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期。 | 投标函 | 见投标文件第 页 |
| 3 | 投标文件满足招标文件的其他实质性要求。 | 招标文件其它实质性要求相应的材料（“▲” 系指实质性要求条款，招标文件无其他实质性要求的，无需提供） | 见投标文件第 页 |

注：按本格式和要求提供。

**五、评标标准相应的商务技术资料**

**（按招标文件第四部分评标办法前附表中“投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录”提供资料。）**

**六、投标标的清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌****（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

注：按本格式和要求提供。

**七、商务技术偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件章节及具体内容** | **投标文件章节及具体内容** | **偏离说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求

注：按本格式和要求提供。

**八、采购供应商廉洁自律承诺书**

建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社、杭州博望建设工程招标投标代理有限公司：

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《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标

法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，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项目建设或其他经营活动，并通报市财政局。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**报价文件部分**

**目录**

1. 开标一览表（报价表）………………………………………………………（页码）

一、开标一览表（报价表）

建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社、杭州博望建设工程招标投标代理有限公司：

按你方招标文件要求，我们，本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目【招标编号：JDBWCG2025-034】的实施。

**开标一览表（报价表）(单位均为人民币元）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **单价** | **合计** | **备注（如果有）** |
| 1 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标报价（小写）** |  |
| **投标报价（大写）** |  |

**注：**

1、投标人需按本表格式填写**，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效**。

2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。**采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务**，**不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。**

3、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、品牌（如果有）、规格型号、数量、单价等予以公示。

**附件2：质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章）： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件3：投诉书范本及制作说明**

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告：是/否 公告期限：

采购结果公告：是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日, 提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章）： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。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。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件4：业务专用章使用说明函**

建德市乾潭镇下梓村股份经济合作社、杭州博望建设工程招标投标代理有限公司：

我方 (投标人全称）是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目【招标编号：JDBWCG2025-034】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

 日期： 年 月 日

**附：**

投标单位法定名称章（印模） 投标单位“XX专用章”（印模）

**附件5：联合协议**

**（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建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目【招标编号：JDBWCG2025-034】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，包括书面澄清及响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、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。

五、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(电子签名/公章）：

联合体成员名称(电子签名/公章）：

 ……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件6：分包意向协议**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为建德市乾潭镇下梓村数字乡村建设采购项目【招标编号：JDBWCG2025-034】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（分包供应商1名称），（分包供应商1名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

## ……

二、分包工作履行期限、地点、方式

三、质量

四、价款或者报酬

五、违约责任

六、争议解决的办法

 投标人名称(电子签名）：

分包供应商名称(电子签名/公章）：

……

 日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。