

运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购 安装项目

公开招标 ()

邀请招标 ()

招 标 文 件



目 录

电子交易注意事项	2
第一部分 招标公告	3
第二部分 投标须知前附表	5
第三部分 投标须知	7
一、说明	7
二、招标文件	7
三、投标文件	8
四、投标	11
五、开标	11
六、评标、询标、定标	12
七、评标办法	12
八、授予合同	12
第四部分 招标内容与技术需求	14
第五部分 合同主要条款	28
第六部分 评标办法	38
第七部分 投标文件格式（附件）	42

电子交易注意事项

现将相关注意事项告知如下：

一、招标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、开启投标文件，所有投标人均应当准时在线参加，直至评审结束。

二、招标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，招标代理机构可中止电子交易活动：

- (一) 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- (二) 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；
- (三) 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- (四) 病毒发作导致不能进行正常操作的；
- (五) 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响招标公平、公正性的，招标代理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；影响或可能影响招标公平、公正性的，应当重新招标。

三、评审中需要投标人对投标文件作出澄清、说明或者补正的，评标委员会可以通过电子邮件、传真、电话、微信、QQ、电子交易平台等形式询标。投标人需在半小时内提交澄清说明或补正，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外

第一部分 招标公告

根据招标投标法等相关法律规定，浙江和诚房地产估价有限公司受嘉兴运河湾城投集团有限公司委托，就下列项目进行公开招标，现将有关事项公告如下：

一、招标方式：公开招标

二、招标项目：运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购安装项目

三、招标内容及需求

标项	招标内容	项目规模	交货安装期	质保期	招标估算 (万元)
1	运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购安装项目	运河湾 AI 漫剧制作电脑全套配置（含 CPU、主板、显卡、内存、硬盘、电源、机箱、显示器、键鼠等），以及设备的运输、安装调试、系统部署、技术培训、售后服务等一体化服务	20 日历天内完成全部设备采购及安装调试工作	项目验收合格后之日起 3 年	248.6260

四、合格投标人的资格要求

- 具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织；
- 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和“信用中国（浙江）”网站（<https://credit.zj.gov.cn/col/col1229858704/index.html>）列入“严重失信主体名单”；
- 本项目不接受联合体投标；
- 项目负责人资质要求：明确项目负责人且为本单位自有人员。

五、招标文件获取方式

- 招标文件获取时间：2026年1月16日---2026年1月23日14时30分（工作时间）。
- 获取招标文件方式：本项目招标文件实行“嘉兴禾采联综合采购服务平台”在线获取，不提供招标文件纸质版，请登陆嘉兴禾采联综合采购服务平台（<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>）—“投标人登录”，免费注册完成后，下载获取后缀名为“.JXCQZF”的发包文件等。注册咨询、技术服务电话：0573-82816090。

注：请投标人按上述要求获取招标文件，如未在嘉兴禾采联综合采购服务平台系统内完成相关流程，引起的投标无效责任自担。

六、投标保证金

- 投标保证金金额：人民币大写：肆万元。
- 投标人通过平台生成专用子账号，通过电脑在线划转，手机划转，柜台划转（注：不能通过现金直接存入）等缴纳保证金，应在投标截止时间前递交。
- 本项目允许采用保函形式递交投标保证金：
①采用禾采联平台电子保函功能的，需要在投标时间截止前办理电子保函；
②采用其他保函形式递交的，应包括项目名称、保证金金额、有效期限（不少于投标有效期时间）等内容。保函扫描件应制作在投标文件内；

③投标人应承诺保函不可撤销、承诺见索即付。

七、投标截止时间、开标时间和地点

1. 投标文件递交截止时间：2026年1月23日14时30分整。

2. 开标时间：同投标文件递交截止时间。

3. 投标文件递交地址：请登陆嘉兴禾采联综合采购服务平台（<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>）—“投标人登录”，在投标截止日期前上传投标文件，提示上传成功即完成投标。本项目通过嘉兴禾采联综合采购服务平台投标制作软件编制并加密投标文件，投标人未按规定加密的投标文件，嘉兴禾采联综合采购服务平台将予以拒收。

4. 开标地址：本次采用远程不见面开标，请投标人在开标前提前登陆嘉兴禾采联综合采购服务平台（<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>）—“不见面开标”，登陆成功后，参与线上开标流程，完成在线解密。本项目解密时长为30分钟，如未在规定时间内完成解密的，责任由投标人自负。

注：相关制作软件及操作手册请在嘉兴禾采联综合采购服务平台首页办事指南及下载中心自行下载。

八、投标注意事项

远程不见面开标：是指将传统的开标场所搬到网上，招标单位、投标人只需登录网上不见面开标大厅（<http://www.jxcqgs.cn/BidOpening/bidhall/default/login>），无需到开标现场参与即可进行投标文件在线解密、投标人在线提问、招标单位在线回复等操作。

CA锁和嘉兴市公共资源交易系统通用。

九、业务咨询：

1. 招标单位：嘉兴运河湾城投集团有限公司

地点：嘉兴市秀洲区东升西路1581号秀宏大楼

联系人：傅先生 联系电话：0573-83637572

2. 招标代理：浙江和诚房地产估价有限公司

地点：嘉兴市文桥路505号融通商务中心3号楼15楼

联系人：成丽 联系电话：0573-82058132

3. 监督部门：

嘉兴运河湾城投集团有限公司纪检部门

联系电话：0573-83627566

4. 嘉兴禾采联综合采购服务平台联系电话：0573-82816090

5. 嘉兴禾采联综合采购服务平台技术支持电话：0573-82813680

嘉兴运河湾城投集团有限公司

浙江和诚房地产估价有限公司

2026年1月16日

第二部分 投标须知前附表

项号	内容	说明与要求
1	项目名称	运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购安装项目
2	项目地点	位于嘉兴市运河湾
3	规 模	运河湾 AI 漫剧制作电脑全套配置（含 CPU、主板、显卡、内存、硬盘、电源、机箱、显示器、键鼠等），以及设备的运输、安装调试、系统部署、技术培训、售后服务等一体化服务
4	投标有效期	60 日历天（从投标截止之日起算）
5	交货安装期	20 日历天内完成全部设备采购及安装调试工作。
6	质保期	项目验收合格后之日起 3 年。
7	质量标准	符合国家技术规范、标准、规程及招标文件规定的标准
8	投标人资质要求	1、具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织； 2、未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和“信用中国（浙江）”网站（https://credit.zj.gov.cn/col/col1229858704/index.html）列入“严重失信主体名单”； 3、本项目不接受联合体投标； 4、项目负责人要求：明确项目负责人且为本单位自有人员。
9	投标保证金数额	要求递交投标保证金， 投标保证金的形式：见招标公告 投标保证金的金额：见招标公告
10	答疑及现场踏勘	答疑与澄清：本次招标不组织统一标前答疑会议，投标单位若有需求可自行前往现场踏勘。 各投标人若对招标文件等有疑义，请于 2026 年 1 月 20 日 17:00 时前，以投标人的账号登录嘉兴禾采联综合采购服务平台并将疑义以电子文档形式上传，招标单位将于投标截止时间前 3 天在嘉兴禾采联综合采购服务平台上统一予以答复，潜在投标人应自行关注并自行下载，招标单位不再一一通知，否则后果自负。
11	投标文件份数	投标人须在嘉兴禾采联综合采购服务平台上传已签章和加密过的投标文件（CA 锁加密），无须提交纸质投标文件，中标单位须在中标后制作四套（一正三副，注明“正”、“副”本）与电子投标文件完全一致的纸质投标文件，交于招标单位。
12	投标文件递交地点及截止时间	投标截止日期和时间：2026 年 1 月 23 日 14 时 30 分整 投标文件递交地点：嘉兴禾采联综合采购服务平台（http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/），在投标截止日期前上传投标文件，提示上传成功即完成投标。

13	开 标	开标时间：2026 年 1 月 23 日 14 时 30 分整 开标地点：嘉兴禾采联综合采购服务平台（网上开标） 注意事项：投标人无需到开标现场，但须准时在线参加，直至评审结束。
14	最高限价	本次招标设置最高限价为：贰佰肆拾捌万陆仟贰佰陆拾元整（¥：2486260 元），凡投标报价高于此限价的投标作无效标处理。
15	特别说明	<p>1. 如发现招标文件及其评标办法中存在含糊不清、相互矛盾、多种含义以及鄙视性不公正条款或违法违规等内容，请在投标截止日 3 天前在嘉兴禾采联综合采购服务平台（http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/）平台反映，逾期不得再对招标文件中的条款提出质疑。</p> <p>2. 投标单位任何试图影响评标委员会对投标文件的评分、比较或者推荐候选人的行为（包括但不限于在评标场所附近围堵评标专家，向经过的评标专家发短信、打招呼、递纸条、耳语暗示等其他施加不正当影响的行为），都将导致其投标被否决。</p> <p>3. 投标人不得弄虚作假，若有提供虚假资料，弄虚作假，经查实，取消其投标或中标资格，并列入嘉兴运河湾城投集团有限公司不良行为记录。</p> <p>4. 投标人或项目负责人在招投标领域查实存在重大安全事故等不良行为的，取消其投标或中标资格，并列入嘉兴运河湾城投集团有限公司不良行为记录。</p>
16	监督部门	嘉兴运河湾城投集团有限公司纪检部门，0573-83627566

第三部分 投标须知

一、说明

根据《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规，采用自行组织、公开招标方式，按照“公平、公正、科学、择优”的原则，选择采购安装单位。

1、适用范围

本招标文件仅适用于本招标中所叙述项目的服务。

2、定 义

招标文件中下列术语应解释为：

2.1 “招标单位”系指业主单位嘉兴运河湾城投集团有限公司，招标单位委托浙江和诚房地产估价有限公司为本次招标代理机构。

2.2 “投标人”系指向招标单位提交投标文件的单位。

3、合格的投标人

- (1) 具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织；
- (2) 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和“信用中国（浙江）”网站（<https://credit.zj.gov.cn/col/col1229858704/index.html>）列入“严重失信主体名单”。
- (3) 本项目不接受联合体投标。
- (4) 项目负责人资质要求：明确项目负责人且为本单位自有人员。

4、投标费用

4.1 投标人在投标活动中的有关准备工作、编制和递交投标文件等所发生的一切费用均由投标人自行负责。

4.2 报价统一按人民币报价。

二、招标文件

5、招标文件

5.1 招标文件内容：

- 5.1.1 本招标文件所有内容；
- 5.1.2 招标单位的书面答复。

除上述所列内容外，招标单位的任何工作人员对投标人所作的任何口头解释、介绍、答复，只能供投标人参考，对招标单位和投标人无任何约束力。

6、招标文件澄清与修改

6.1 投标人下载招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，如有残缺应在领到招标文件后 3 日内以投标人的账号登录嘉兴禾采联综合采购服务平台（<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>）平台并将疑义以电子文档形式上传提出，否则，由此引起的投标损失自负。投标人同时应认真审阅招标文件中所有的事项、条款、格式和标准要求等，如果投标人的投标文件没有按照招标文件要求提交全部资料或者投标文件没有对招标文件做出实质性响应，其风险应由投标人自行承担，并且根据有关条款规定，其投标有可能被拒绝。

6.2 招标文件发出后，在投标截止日期 3 天前，招标人可对招标文件进行必要的澄清或修改。

6.3 招标文件的修改将在下载招标文件的嘉兴禾采联综合采购服务平台（<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>）平台发出修改通知，潜在投标人应自行关注嘉兴禾采联综合采购服务平台（<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>）平台公告，招标人不再一一通知。投标人因自身原因导致投标失败的，责任自负。招标文件的修改内容作为招标文件的组成部分，具有约束作用。

6.4 招标文件澄清、答疑纪要、修改、补充等内容均以嘉兴禾采联综合采购服务平台（<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>）平台发出修改通知为准。当招标文件、招标文件澄清纪要、修改、补充通知内容互相矛盾时，以最后发出的电子文档为准。

6.5 为使投标人在编制投标文件时有充分的时间对招标文件的澄清、修改、补充等内容进行研究，招标人将酌情延长提交投标文件的截止时间，具体时间将在招标文件的修改、补充通知中予以明确。

6.6 招标人修改招标文件的内容不影响投标文件编制的，时间距投标截止时间不足 3 日的，相应延长投标截止时间。修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间至少 3 日前发布修改文件；不足 3 日的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时间。

7、招标文件的效力

招标文件是招标和投标的有效依据，也是今后签订采购安装合同的依据，对招投标双方均具有约束力。凡不遵守招标文件规定的投标或对招标文件的实质性内容不响应者，将可能被拒绝或以无效标处理。

三、投标文件

8、投标文件的编写

投标人应仔细阅读招标文件，了解招标文件的要求。在完全了解招标项目的技术规范和要求后，详细编制投标文件，并保证投标文件的正确性和真实性。

9、投标的语言及计量单位

9.1 投标人的投标文件以及投标人与招标单位就有关投标的所有来往函电均应使用中文。
9.2 投标文件中所使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用中华人民共和国法定计量单位。

10、投标报价

- 10.1 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。
- 10.2 报价应包括完成招标内容与技术需求的设备、系统开发、配套硬件、备品备件、包装、装卸、质检、验收、交付、专用工具、第三方检测、保险、测试、集成、售后、资料、培训，以及保险、交通、税费、利润、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等全部费用。
- 10.3 投标报价只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受。

11、投标文件组成

11.1 总体要求：

(1) 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按本文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标文件对招标文件作出实质性响应，否则，投标文件可能视为无效投标文件。

(2) 投标文件及投标人与招标有关的来往通知，函件和文件均应使用中文。

(3) 投标人按招标文件中提供的文件格式、内容和要求制作投标文件，未给出的格式请自拟。

注：电子投标文件按嘉兴禾采联综合采购服务平台投标人电子招投标操作指南及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联。建议根据招标文件，将投标人的资格要求、投标文件的编制及评分标准等内容一一关联。

请投标人在开标前登录嘉兴禾采联综合采购服务平台（<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>）——“不见面开标”，登录成功后，参与线上开标流程，完成在线解密。本项目解密时长为 30 分钟，如未在规定时间内完成解密的，责任由投标人自负。

注：相关制作软件及操作手册请在嘉兴禾采联综合采购服务平台首页办事指南及下载中心自行下载。

11.2 投标文本包括但不限于以下内容

11.2.1 投标文件的资格审查部分：

- (1) 资格后审申请表；
- (2) 强制性资格条件—企业资质要求表（附表 1）；
- (3) 强制性资格条件—主要管理人员资历要求表（附表 2）；
- (4) 无限制投标情形承诺书（附表 3）。

11.2.2 投标文件的商务报价部分：

- (1) 法定代表人有效身份证明书和法定代表人授权委托书；
- (2) 投标函；
- (3) 开标一览表(报价表)

- (4) 投标报价明细表;
- (5) 投标人承诺函;
- (6) 投标人需要说明的其他文件和说明;

11.2.3 技术资信部分:

- (1) 采购与供应保障方案、产品检验方案、供货方案、安装管理方案、验收方案、项目重难点分析及应对、实施人员配备、售后服务方案;
- (2) 技术规格偏离表;
- (3) 投标项目实施人员一览表;
- (4) 商务条款偏离表;
- (5) 项目业绩一览表;
- (6) 未尽事宜请各投标人按评分细则制作技术部分;
- (7) 投标人需要说明的其他文件和说明。

11.2.4 投标文件其他要求

- (1) 技术资信文件规定如下：总共不超过 300 页，不含封面、目录。

12、投标文件的有效期

投标文件自开标之日起 60 天内有效。

13、投标保证金

13.1 投标人应按前附表规定的金额和时间交纳投标保证金。此保证金是投标文件的一个组成部分。

投标保证金缴纳凭证复印件须放入商务文件文本内，作为商务文件的组成部分。

13.2 投标保证金只能由投标人提交，不得以投标人的分公司、个人等名义提交，否则投标文件将被视为不响应招标文件而拒绝。

13.3 对于未能按要求及时交纳投标保证金的，投标文件将被视为不响应招标文件而拒绝。

13.4 投标人撤回投标文件的，应当在投标文件递交截止时间之前书面通知招标人。招标人已按照招标文件规定收取投标保证金的，应当自接到书面通知后 5 日内返还其投标保证金。

13.5 未中标的投标人的投标保证金将在合同签订后无息退还。

13.6 中标人按要求签署合同后，招标人将退还其投标保证金。

13.7 如投标人发生下列情况之一时，将被没收投标保证金：

- (1) 投标人在投标文件有效期内撤回其投标文件；
- (2) 中标人中标后未能在规定期限内签订合同；
- (3) 投标人拒绝接受其在投标文件中已确认的承诺或条款；
- (4) 投标人在本次投标过程中存在违反招投标相关法律法规的行为。

14、现场勘察

1、投标单位自行对项目现场和周围环境进行勘察以获取编制投标文件和签署合同所需的资料。勘察现场所发生的费用由投标单位自己承担。

2、招标单位向投标单位提供的有关项目现场的资料和数据，是招标单位现有的能使投标单位利用的资料。招标单位对投标单位由此而作出的推论、理解、结论概不负责。

四、投标

15、投标文件的份数和签署

15.1 投标单位按前附表规定编制并在嘉兴禾采联综合采购服务平台上传已签章和加密过的投标文件（CA 锁加密）。

15.2 全套投标文件应无涂改和行间插字，除非是这些删改是根据招标单位的指示进行的，或者投标单位造成的必须修改的错误。修改处应由投标单位法定代表人或受托人签字证明并加盖公章。

16、投标文件的递交

16.1 请登陆嘉兴禾采联综合采购服务平台 (<http://www.jxcqgs.cn/jxcqcg/>)—“投标人登录”，在投标截止日期前上传投标文件，提示上传成功即完成投标。本项目通过嘉兴禾采联综合采购服务平台投标制作软件编制并加密投标文件，投标人未按规定加密的投标文件，嘉兴禾采联综合采购服务平台将予以拒收。

17、投标截止期

17.1 投标人按前附表规定的日期、时间和方式上传加密标书（CA 锁加密）。未在开标截止时间前登陆嘉兴禾采联综合采购服务平台且未在规定时间内完成解密的，责任由投标人自负。

17.2 招标人可以用补充通知的方式酌情延长递交投标文件的截止日期。上述情况下，招标人与投标人以前在投标截止期方面的全部权力、责任和义务，将适用于延长后新的投标截止期

18、投标文件的修改与撤回

18.1 投标人递交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。在投标截止时间以后，不能更改投标文件。

18.2 投标人修改已递交投标文件时，应先在嘉兴禾采联综合采购服务平台对原投标文件进行撤回操作，修改完成后再重新加密上传已修改的投标文件。

五、开标

19、开标程序

19.1 本项目实行电子开评标，投标人无需到开标现场，但须准时在线参加，直至评审结束。

19.2 电子开评标及评审程序

①投标截止时间后的半小时内，由各投标人自行对电子投标文件进行解密（请各投标人务必必须在

规定时间内完成电子投标文件的解密工作)；开启报价环节，投标人须在 5 分钟内在系统里 CA 签字确认：

- ②评标委员会对投标人的资格审查文件进行审查；
- ③评标委员会对投标人的技术资信文件进行评审；
- ④评标委员会对商务报价文件进行评审；
- ⑤评标委员会撰写评审报告，推荐中标候选人。

19.3 投标人有下列情况之一的，其投标文件招标人应当拒收：

- ①未加密的投标文件；
- ②电子投标文件未在投标截止时间前完成上传的；
- ③法律、法规规定的其他情形。

六、评标、询标、定标

20.1 本项目依法组建评标委员会，评标委员会从相应评标专家库中随机抽取 4 名和招标单位代表 1 名，共 5 名专家组成。

20.2 开标后，直至授予合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较有关的资料以及方案入选候选人的推荐情况，与评标有关的其他任何情况均应严格保密。

20.3 在投标文件的评审和比较、入选人推荐以及授予合同的过程中，投标人向招标单位和评标委员会成员施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

20.4 中标单位确定后，招标单位不对未中标单位就评标过程以及未中标原因作出任何解释。未中标单位不得向评标委员会成员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

20.5 为有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会成员可以要求投标人对投标文件含义不明确的内容作必要的澄清或者说明。

20.6 有关澄清或说明，投标人应采用书面形式进行回答，该书面回答应有投标人法定代表人或其委托代理人的签字，书面澄清将作为投标内容的一部分。

20.7 拒绝招标单位通知到场进行答疑和澄清或不派人员进行答疑和澄清的，导致评标委员会成员无法对其投标进行评议的，评标委员会成员有权将其作为废标处理。

20.8 评标委员会成员根据评审情况，向招标单位提交中标候选人。

20.9 经评标委员会评审，认为所有投标都不符合投标条件要求的，可以否决所有投标。

七、评标办法

21.1 具体评标办法详见第六部分。

八、授予合同

22. 中标通知书

22.1 中标公示结束后，招标单位向中标单位发出中标通知书。

22.2 中标通知书为合同的组成部分。

23. 合同协议书的签署

23.1 中标人应在接到中标通知书后 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件与招标人订立合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿；

23.2 合同协议书经双方法定代表人或授权代理人签署加盖公章后生效。

24. 履约保证金

24.1 本项目不设置履约保证金。

25. 不正当竞争与纪律监督

25.1 严禁投标人向参与招标、评标工作的有关人员行贿，使其泄露一切与招标、评标工作的有关信息；

25.2 投标人在投标过程中严禁互相串通、结盟，损害招标的公正性和竞争性，或以任何方式影响其它投标人参与正当投标；

25.3 如发现投标人有上述不正当竞争行为，将取消其投标资格或中标资格；

25.4 招标工作将公开接受社会监督。

第四部分 招标内容与技术需求

一、项目概况

1. 项目名称：运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购安装项目
2. 招标单位：嘉兴运河湾城投集团有限公司
3. 项目背景：为满足 AI 短剧全流程制作需求，解决现有设备算力不足、渲染效率低、多任务并发卡顿等问题，通过采购一批高性能专业电脑设备并完成一体化安装调试，构建稳定高效的创作硬件支撑体系，保障剧本生成、分镜设计、4K 画质渲染、智能剪辑、特效合成等核心环节的流畅运行，提升 AI 短剧内容生产效率与作品质量。
4. 资金来源：自筹资金，已落实。

二、采购范围及数量

1. 招标内容：运河湾 AI 漫剧制作电脑全套配置（含 CPU、主板、显卡、内存、硬盘、电源、机箱、显示器、键鼠等），以及设备的运输、安装调试、系统部署、技术培训、售后服务等一体化服务。
2. 采购数量及要求详见下表：

序号	货物名称	数量	单位	招标参数要求	推荐品牌
一、台式机剪辑工作站（60 台）（双显示，双硬盘）					
1	CPU+主板 套装	60	套	1、CPU: i9 14900K 盒装； 2、主板： 1) 芯片组：英特尔 Z790 芯片组； 2) 内存插槽：4 x DIMM，最大 192GB，DDR5 7200+； 3) 扩展槽：≥1 个 PCIe 5.0 x16 插槽，≥3 个 PCIe 4.0 x16 插槽（支持 x4 模式），≥1 个 PCIe 3.0 x1 插槽； 4) 存储：支持≥3 个 M.2 插槽和≥4 个 SATA 6Gb/s 接口，M.2_1 插槽支持 PCIe 4.0 x4 模式；M.2_3 插槽支持 PCIe 4.0 x4 和 SATA 模式，4 个 SATA 6Gb/s 接口； 5) 配置≥1 个 Realtek 2.5Gb 以太网接口； 6) USB 接口：后置≥8 个 USB 端口，前置 9 个 USB 端口； 7) 声卡：Realtek 7.1 环绕声高清音频编码 8) 视频接口：≥1 个 DisplayPort，≥1 个 HDMI 端口；	华硕 (ASUS)、华擎、三星
2	系统盘 (M.2)	60	个	1. ≥2000G M.2 PCIe 4.0 NVMe SSD； 2. 读取速度≥6000MB/s，写入速度≥ 5000MB/s； 3. MTBF≥2,000,000 小时；	金士顿 (Kingston)、华为、朗科
3	内存	120	条	1. 类型：DDR5 RDIMM 内存； 2. 存储容量：≥32GB (1x32GB)； 3. 速度：≥5600MT/秒；	金士顿 (Kingston)、三星、阿斯加特
4	显卡	60	块	1. 核心：NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 Ti，默认模式频率：≥ 2572MHz； 2. AI 性能：≥759 TOPs； 3. 总线标准：PCI Express 5.0； 4. 显存大小：≥16GB，速度：≥28 Gbps，位宽：≥128-bit； 5. 分辨率：最大支持 7680 x 4320； 6. 接口：≥1 (原生 HDMI 2.1b)，≥ 3 (原生 DisplayPort 2.1b)，支持 HDCP (2.3)；	NVIDIA、华硕 (ASUS)、超威

5	机械硬盘	120	块	1. 外形规格: 3.5-Inch; 2. 接口: SATA; 3. 容量: ≥ 12 TB 4. 传输速率: 最高支持 240MB/s; 5. Disk Speed (RPM): ≥ 7200 RPM; 6. Cache Size: ≥ 256 MB;	西部数据 (WD)、希捷、东芝
6	台式机电源	60	块	1. 功率: ≥ 1000 W; 2. ATX 标准: ATX 3.1 3. 接口: 24/20 针 * 1, 4+4 针 * 2, PCI-E 16 针 * 1 (电源和组件侧均有), PCI-E 8 针 * 4, SATA * 5, PERIPHERAL * 4; 4. MTBF: $\geq 120,000$ 小时 @ 40° C	华硕 (ASUS)、长城、英特尔
7	台式机 CPU 风扇	60	个	1. 冷头尺寸: 65.1 x 60.58 x 68.5 mm, 材质 (CPU 接触面): 铜; 2. 冷排尺寸: 394 x 120 x 27 mm, 冷排材质: 铝, 水管材质: 套管式橡胶管, 水管长度: 400 mm; 3. 风扇: 集成风扇, 数量: 3 * 风扇插座 (120mm), 转速: 600 - 2200 RPM +/- 10%, 气流: 75.7 CFM, 风扇噪音值: ≤ 34 dB(A), 控制模式: PWM/DC;	华硕 (ASUS)、长城、英特尔
8	台式机 Win11 系统	60	套	Windows 11 专业版密钥	/

二、台式机 AI 特效工作站 (20 台) (双显示, 单硬盘)

1	CPU+主板套装	20	套	1、CPU: i9 12900K 盒装; 2、主板: 1) 芯片组: 英特尔 Z790 芯片组; 2) 内存插槽: 4 x DIMM, 最大 192GB, DDR5 7200+; 3) 扩展槽: ≥ 1 个 PCIe 5.0 x16 插槽, ≥ 3 个 PCIe 4.0 x16 插槽 (支持 x4 模式), ≥ 1 个 PCIe 3.0 x1 插槽; 4) 存储: 支持 ≥ 3 个 M.2 插槽和 ≥ 4 个 SATA 6Gb/s 接口, M.2_1 插槽支持 PCIe 4.0 x4 模式; M.2_3 插槽支持 PCIe 4.0 x4 和 SATA 模式, 4 个 SATA 6Gb/s 接口; 5) 配置 ≥ 1 个 Realtek 2.5Gb 以太网接口; 6) USB 接口: 后置 ≥ 8 个 USB 端口, 前置 9 个 USB 端口; 7) 声卡: Realtek 7.1 环绕声高清音频编码 8) 视频接口: ≥ 1 个 DisplayPort, ≥ 1 个 HDMI 端口;	华硕 (ASUS)、华擎、三星
2	台式机系统盘 (M.2)	20	个	1. ≥ 2000 G M.2 PCIe 4.0 NVMe SSD; 2. 读取速度 ≥ 6000 MB/s, 写入速度 ≥ 5000 MB/s; 3. MTBF $\geq 2,000,000$ 小时;	金士顿 (Kingston)、华为、朗科
3	台式机内存条	20	条	1. 类型: DDR5 RDIMM 内存; 2. 存储容量: ≥ 32 GB (1x32GB); 3. 速度: ≥ 5600 MT/s;	金士顿 (Kingston)、三星、阿斯加特
4	台式机显卡	20	块	1. 核心: NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 Ti, 默认模式频率: ≥ 2572 MHz; 2. AI 性能: ≥ 759 TOPs; 3. 总线标准: PCI Express 5.0; 4. 显存大小: ≥ 16 GB, 速度: ≥ 28 Gbps, 位宽: ≥ 128 -bit; 5. 分辨率: 最大支持 7680 x 4320; 6. 接口: ≥ 1 (原生 HDMI 2.1b), ≥ 3 (原生 DisplayPort 2.1b), 支持 HDCP (2.3);	NVIDIA、华硕 (ASUS)、超威

5	台式机机械硬盘	20	块	1. 外形规格: 3.5-Inch; 2. 接口: SATA; 3. 容量: $\geq 4\text{TB}$ 4. 传输速率: 最高支持 217MB/s; 5. Disk Speed (RPM): $\geq 7200 \text{ RPM}$; 6. Cache Size: $\geq 256\text{MB}$;	西部数据 (WD)、希捷、东芝
6	台式机电源	20	块	1. 功率: $\geq 1000\text{W}$; 2. ATX 标准: ATX 3.1 3. 接口: 24/20 针 * 1, 4+4 针*2, PCI-E 16 针*1 (电源和组件侧均有), PCI-E 8 针*4SATA*5, PERIPHERAL* 4; 4. MTBF: $\geq 120,000$ 小时 @ 40°C	华硕 (ASUS)、长城、英特尔
7	台式机 CPU 风扇	20	个	1. 冷头尺寸: 65.1 x 60.58 x 68.5 mm, 材质 (CPU 接触面): 铜; 2. 冷排尺寸: 394 x 120 x 27 mm, 冷排材质: 铝, 水管材质: 套管式橡胶管, 水管长度: 400 mm; 3. 风扇: 集成风扇, 数量: 3 *风扇插座 (120mm), 转速: 600 - 2200 RPM +/- 10%, 气 流: 75.7 CFM, 风扇噪音值: $\leq 34 \text{ dB(A)}$, 控制 模式: PWM/DC;	华硕 (ASUS)、长城、英特尔
8	台式机 Win11 系统	20	套	Windows 11 专业版密钥	/

三、台式机高级特效工作站 (2 台) (每台需 6 台显示器)

1	CPU+主板套装	2	套	1、CPU: i9 12900K 盒装; 2、主板: 1) 芯片组: 英特尔 Z790 芯片组; 2) 内存插槽: 4 x DIMM, 最大 192GB, DDR5 7200+; 3) 扩展槽: ≥ 1 个 PCIe 5.0 x16 插槽, ≥ 3 个 PCIe 4.0 x16 插槽 (支持 x4 模式), ≥ 1 个 PCIe 3.0 x1 插槽; 4) 存储: 支持 ≥ 3 个 M.2 插槽和 ≥ 4 个 SATA 6Gb/s 接口, M.2_1 插槽支持 PCIe 4.0 x4 模式); M.2_3 插槽支持 PCIe 4.0 x4 和 SATA 模式, 4 个 SATA 6Gb/s 接口; 5) 配置 ≥ 1 个 Realtek 2.5Gb 以太网接口; 6) USB 接口: 后置 ≥ 8 个 USB 端口, 前置 9 个 USB 端口; 7) 声卡: Realtek 7.1 环绕声高清音频编码 视频接口: ≥ 1 个 DisplayPort, ≥ 1 个 HDMI 端口;	华硕 (ASUS)、华擎、三星
2	台式机系统盘 (M.2)	2	个	1. $\geq 2000\text{G}$ M.2 PCIe 4.0 NVMe SSD; 2. 读取速度 $\geq 6000\text{MB/s}$, 写入速度 $\geq 5000\text{MB/s}$; 3. MTBF $\geq 2,000,000$ 小时;	金士顿 (Kingston)、华为、朗科
3	台式机内存条	4	条	1. 类型: \geq DDR5 RDIMM 内存; 2. 存储容量: $\geq 32\text{GB}$ (1x32GB); 3. 速度: $\geq 5600\text{MT/秒}$;	金士顿 (Kingston)、三星、阿斯加特
4	台式机显卡	2	块	1. 产品类型: 自带水冷, 颜色: 白色 2. 核心: NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 ; 3. AI 性能: $\geq 3352 \text{ TOPs}$; 4. 总线标准: PCI Express 5.0; 5. 显存大小: $\geq 32\text{GB}$, 速度: $\geq 28 \text{ Gbps}$, 位宽: $\geq 512\text{-bit}$; 6. 分辨率: 最大支持 7680 x 4320; 7. 接口: ≥ 2 (原生 HDMI 2.1b), ≥ 3 (原生 DisplayPort 2.1b), 支持 HDCP (2.3);	NVIDIA、华硕 (ASUS)、超威

5	台式机机械硬盘	2	块	1. 外形规格: 3.5-Inch; 2. 接口: SATA; 3. 容量: ≥12 TB 4. 传输速率: 最高支持 240MB/s; 5. Disk Speed (RPM): ≥7200 RPM; 6. Cache Size: ≥256MB;	西部数据 (WD)、希捷、东芝
6	台式机电源	2	块	1. 功率: ≥1200W, 金牌模组电源 ATX3/PCB 涂层; 2. ATX 标准: ATX 3.1 3. 接口: MB 24/20-pin *1, CPU 4+4-pin *2, PCI-E 16-pin *2 (both PSU & component side), PCI-E 8-pin* 3, SATA*5, PERIPHERAL*4 4. MTBF: ≥120,000 小时 @ 40° C	华硕 (ASUS)、长城、英特尔
7	台式机CPU 风扇	2	个	1. 冷头尺寸: 65.1 x 60.58 x 68.5 mm, 材质 (CPU 接触面): 铜; 2. 冷排尺寸: 394 x 120 x 27 mm, 冷排材质: 铝, 水管材质: 套管式橡胶管, 水管长度: 400 mm; 3. 风扇: 集成风扇, 数量: 3 *风扇插座 (120mm), 转速: 600 - 2200 RPM +/- 10%, 气流: 75.7 CFM, 风扇噪音值: ≤34 dB(A), 控制模式: PWM/DC;	华硕 (ASUS)、长城、英特尔
8	台式机 Win11 系统	2	套	Windows 11 专业版密钥	/

四、台式机外设

1	台式机机箱	82	台	1. ATX 标准型 360 水冷, 支持双模, 正/背置接口 ATX 主板; 2. 底仓 8° 夹角设计: 结合功能性与美观性, 提升气流效率及提升散热效能, 扩大的视觉角度更增强沉浸式体验 3. 无界全景设计: 采用双面玻璃无 A 柱设计, 为主舱体提供完全无遮挡的视野 4. 广泛的兼容性: A31 支持散热器长达 360mm , 显卡长 380mm , 以及 165mm 塔式风冷 5. 充足的理线空间: A31 在主板后方提供 34mm 宽的收纳空间; 6. 硬盘位: ≥2 *2.5"/3.5" 组合硬盘位;	华硕 (ASUS)、达尔优 (Dareu)、雷蛇
2	台式机电竞鼠标	200	个	1. 有线电竞鼠标 白色; 2. 按键数: ≥5 个; 3. 光学分辨率: ≥6400dpi;	华硕 (ASUS)、达尔优 (Dareu)、雷蛇
3	台式机机械键盘	200	个	1. EK815 机械合金版 108 键 有线键盘; 2. 键帽材质: ABS; 3. 轴体类型: 机械轴; 4. 键帽字符工艺: 双色注塑;	华硕 (ASUS)、达尔优 (Dareu)、雷蛇
4	台式机显示器	200	台	1. 面板尺寸: 27 英寸/68.5 厘米 2. 宽高比: 16: 9 3. LCD 面板类型: IPS 技术 4. 背光类型: W-LED 系统 5. 像素间距: 0.2331 x 0.2331 毫米 6. 亮度: 350nits (HDR Off), 450nits (HDR On) cd/m² 7. 显示屏色彩: 10.7 亿 (8 位 + FRC) 8. 色域 (标准): sRGB: 99.5%、Adobe RGB 90%; DCI-P3: 92%、NTSC 100%* 9. 对比度 (标准) 1200: 1 10. SmartContrast: Mega Infinity DCR 11. 响应时间 (标准): 1 毫秒 (灰阶到灰阶)* 12. 视角: 178° (水平) /178° (垂直) @ C/R > 10 13. 画面效果增强: SmartImage 游戏 14. 最高分辨率: 2560x1440 @ 200 Hz (DP); 2560x1440 @ 144 Hz (HDMI)* 15. 有效显示区: 596.736(H) x 335.664(V) mm 16. 扫描频率 HDMI: 30-230kHz (水平) /48-144Hz (垂直), DP: 30-310kHz (水平) /48-200Hz	飞利浦、三星、AOC

5	电脑音箱	82	套	1. 2.0 电脑桌面音箱; 2. 输出功率: R/L: 2×6W; 3. 信噪比: ≥85dBA; 4. 输入灵敏度: R/L: 700±50 mV;	漫步者 (EDIFIER)、哈曼卡顿、纽曼
6	耳机 (剪辑专用)	82	个	1. 无线版耳机; 2. 传输方式: 2.4GHz/蓝牙/有线; 3. 音频解码: SBC; 4. 喇叭单元: Φ50mm 动圈; 5. 喇叭阻抗: 32Ω; 6. 灵敏度: 96dB;	漫步者 (EDIFIER)、哈曼卡顿、纽曼

五、工作站 (M4)

1	图形工作站	2	台	1. 配置 16 核 CPU、40 核 GPU 和 16 核神经引擎的 M4 Max 2. 配置 64GB 统一内存; 3. 配置 4TB SSD; 4. 最多支持五个显示; 5. 最多支持四块 6K 分辨率、60Hz 的 Thunderbolt 显示器; 6. 支持通过 USB-C 的原生 DisplayPort 2.1 输出;	/
---	-------	---	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

六、笔记本工作站 (外派 DIT 使用)

1	笔记本工作站	6	台	1. CPU: 英特尔® 酷睿™ 9 处理器 270H 2.7 GHz (24MB 缓存, 至高可达 5.8 GHz, 14 核心, 20 线程); 2. 显卡: NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 笔记本电脑 GPU 3. 8GB GDDR7; 4. 屏幕: 16.0 英寸, 2.5K (2560 x 1600, WQXGA) 16: 10 屏幕比例, LED 背光, 144Hz 刷新率, 400 尼特, 100% Adobe 色域, 防眩光屏幕, 非触控屏, (屏占比)89%; 5. 内存: 16GB DDR5-5600 SO-DIMM, the memory speed of the systems vary by CPU SPEC; 6. 硬盘: 1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD; 7. 电池: 63WHrs, 3S1P, 3 芯锂离子电池	华硕 (ASUS)、联想、宏基
2	移动固态硬盘	6	台	容量: 2TB	闪迪、纽曼、朗科

七、数据传输 (DIT) 配套装备

1	网络存储私有云	2	盒	1. DXP 4800 Plus 16G 内存 4 盘位 NAS 网络存储; 2. 处理器: 英特尔奔腾金牌 8505 3. 盘位: 四盘位 4. 网络接口: 万兆网口 5. 系统: UGOSPro 6. 功能支持: 虚拟机、Docker、AI 相册	绿联、罗技、优越者
2	配套机械硬盘	12	块	1. 外形规格: 3.5-Inch; 2. 接口: SATA; 3. 容量: ≥12 TB 4. 传输速率: 最高支持 240MB/s; 5. Disk Speed (RPM): ≥7200 RPM; 6. Cache Size: ≥256MB;	西部数据 (WD)、希捷、东芝
3	外接硬盘盒	10	个	机械固态硬盘盒 2.5/3.5 英寸双盘位	/

八、审片室配套

1	可移动电视机	6	块	可移动电视 43/英寸直播教学企业办公广告屏无线投屏可旋转升降移动电视机	小米 (MI)、联想、JAV
2	会议用触碰电视 85 寸	1	个	85 英寸 AI 多媒体教学一体机	小米 (MI)、联想、JAV

3. 系统集成要求:

- (1) 投标人需提供设备的运输、安装调试、系统部署、技术培训、售后服务等一体化服务。
- (2) 运维管理要求：投标人应建立完善的多维终端管理系统，实时监测设备运行状态，确保系统稳定性与数据安全性；系统管理要求如下：

序号	指标项	技术规格要求
1	管理控制台	产品采用 B/S 架构，管理平台至少支持在麒麟、统信、OpenEuler、BCLinux、Centos 等系统上部署；
2	联动	为了降低网内可能存在的病毒传播风险，必须和终端运维平台实现联合处置，当发现的高风险事件传播力超过阈值，终端可以通过运维平台实现一键封禁，同时支持独立处置以及批量处置的能力；
3		产品需要兼容健康监护系统，在健康监护系统中安全风险事件必须实现统一呈现，以终端为单位提供风险提示，同时在终端运维中体现威胁风险情况，包括网络、安全、健康程度能安全指标；
4		为了降低网内可能存在的病毒传播风险，必须支持与现有终端准入系统与防病毒系统实现威胁闭环处置。实现发现终端感染恶意威胁数量超过阈值时，可以通过现有准入系统对中毒终端进行隔离，避免病毒扩散，处置完毕后可放通终端入网。
5	一体化	产品需要提供终端管理、安全基线、外设管理、补丁管理、远程运维、病毒防护等功能的一体化管理，一个管控平台，一个客户端；
6	硬件参数	1U 机架结构；单电源；标准配置 6 个 1000MBASE-T 接口； 每秒事务数(TPS)： ≥ 400 (次/秒)，最大吞吐量： $\geq 300Mbps$ ，最大并发连接数：200(条)；
7	部署模式	支持分级方式部署，通过统一控制台进行管理，对不同的区域、部门使用的服务端进行分级部署及管理；
8		支持集群部署模式，可以实现多服务器的堆叠，通过统一控制台进行管理，并可在使用过程中提供扩展能力，无需提供第三方负载均衡设备；
9	组织架构同步	支持同步 AD/LDAP 组织架构及用户信息；
10		支持在脱离微软 AD 域情况下，实现与 AD 域相等的组策略管控效果，采用可视化界面自由编辑组策略模板，并支持以终端、部门、IP 段、账号等多种维度下发和执行组策略模板。
11	桌面图片管理	产品需支持统一管理计算机背景图片，包括，桌面背景图片、屏幕保护背景图片、锁屏壁纸、开机背景图片等

12	终端故障检测与修复	<p>支持对终端 CPU 使用率过高、内存使用率过高、磁盘占用率过高等硬件性能故障进行智能监测，并提供自动修复方式；</p> <p>支持对终端网络连接异常、IP 地址配置错误、网络连接质量差等网络故障进行智能监测，并提供自动修复的方式；</p> <p>支持对终端超时长运行、异常进程、杀毒软件冲突等操作系统故障进行智能监测，并提供自动修复的方式；</p> <p>支持对终端打印机连接异常、打印服务未启用、打印队列阻塞等打印故障进行智能监测，并提供自动修复的方式；</p> <p>支持一键故障诊断，在客户端侧支持对本机进行一键故障诊断；</p>
13	客户端	终端必须支持 windows、MacOS、国产操作系统，移动端需支持安卓的移动设备；
		终端支持的国产化系统需包括麒麟、统信等；
		支持多种安装方式，至少包括下载安装、远程安装、脚本登录安装和域组策略安装。
		支持客户端安全模式下运行，客户端功能依然生效，并提供安全模式客户端启动的独立配置项；
		客户端支持自定义配置，包括但不限于是否显示客户端图标、自定义客户端图标显示名称、客户端安装包名称是否加密、是否启用万能卸载码等
14	终端智能分组	支持基于终端行为对终端进行智能分组，实现基于终端业务属性进行分类，包括安装的软件、本地 IP、内存大小、硬盘大小、出厂日期、故障次数、故障项目、操作系统、注册信息等。
15	资产管理	产品必须具备采集硬件资产信息功能，能够获取硬件资产信息，并对资产变动进行预警
		产品必须具备采集软件资产信息功能，能够获得计算机软件安装信息，并支持对软件的远程卸载
		产品需具备设备未关机走势图功能，统计一定时间内未关机设备的走势图以及设备列表，并提供 TOP10 的饼图，可通过 TOP10IP 查询未开机设备记录时间信息。
16	运维工作台	支持在运维工作台以卡片方式/列表方式展示终端信息，包括 IP 地址、MAC 地址、操作系统、设备名称等信息；
		支持在运维工作台卡片终端上展示设备故障信息，并可通过颜色不同区分设备故障状态；
		支持基于终端查看终端详细故障记录，以及历史故障记录；同时支持按故障类型展示故障终端数量。

		支持在运维工作台卡片终端上直接对终端进行远程控制、IP 地址更改、打印队列清理、计算机名更改等操作； 产品支持重启、关机、卸载客户端等批量操作； 产品需支持在任一客户端直接登录内置运维工作台，在脱离浏览器环境下进行运维管理工作； 提供健康监护功能，运维控制台提供全局健康监控状态评估，展示全局健康情况；
17	远程运维	产品具备远程管理功能，管理员可通过管理控制台和客户端方式进行远程控制，支持远程查看、控制、文件传输、重启等；
		产品的远程管理功能，需要支持 windows、国产化、MacOS 不同设备间互相远程；
		产品的远程管理功能，支持 windows 用户侧在终端上主动发起，同时远程查看、远程控制可以根据管理需要和网络状况，选择、配置适合管理员的窗口分辨率、显示比例等；
		产品的远程管理功能，远程管理支持穿透 NAT 或 VPN 的远程屏幕控制；
		产品的远程管理功能，管理员支持限制远程控制的权限，包括是否允许强制查看、控制、是否允许文件传输等；
18	节能管理	产品需支持终端节能管理，支持统计终端能耗和浪费电力情况，并采用电费报表的形式向管理员展现，同时支持终端节能控制，协助管理员自动完成非工作时段、闲置时段终端的节能处置；
		产品可自定义工作时间和非工作时间节点，同时在无操作状态可分时控制终端设备进入休眠或关机状态，并可在控制前提供弹窗提示；
19	网卡绑定配置	能够实时监测终端 IP 地址、MAC 地址、DNS 配置等相关网络信息，支持对应信息的实时绑定，当 IP 或 MAC 发生改变时能够强制恢复至修改前。
		网卡绑定后，管理员可以授权部分用户修改 IP 地址，但必须为用户提供独立的 IP 配置菜单入口；
20	审计	产品需支持行为审计功能，支持包括但不限于账户、进程、服务、终端使用等行为的审计；
21	软件分发	产品需要提供文件分发，支持可执行程序、MSI 安装包或者文档数据文件自动下发与安装；
		文件分发需要支持立即执行，周期（每天/每周/每月）执行，自定义执行分发任务，分发后可以对终端的软件进行判断，能够自动统计分发成功率及软件安装成功率，支持进程、注册表、安装路径等多种参数判断方式；

		产品需支持文件分发中继功能，依据网段/区域可灵活部署独立中继分发节点，使该网段/区域终端可通过中继节点进行资源下载，以便节省网络资源；
		产品中继服务器必须支持备份主机功能，在中继服务器关机或断线的情况下，保障终端可以通过服务器的优先次序选择其他在线文件服务器下载；（提供功能截图）
22	安全基线检查	产品支持终端安全基线检查，包括对计算机名称、软件名单、系统服务、系统共享等进行检查，并针对检查项设置安检分值，基于分值决定违规处理措施，处理包括告警、断网、锁屏、重启、关机等；
		产品支持对终端弱口令的检测，提供密码字典，支持弱密码字典的导入导出功能，可以实现自定义添加口令进行检查，同时支持冗余账户禁用，弱口令账户设置过期等修复方法；
		产品需具备对 Windows 终端密码策略检查功能，检测口令长度、存留期、弱口令等。
		支持主流的杀毒软件版本、病毒库和运行情况的检查，包括但不限于微软、火绒、安天、天融信、赛门铁克、瑞星、卡巴斯基、金山毒霸、江民、NOD32、360、天擎、趋势、小红伞、可牛等，支持自动修复功能；
23	补丁管理	支持终端补丁管理能力，无需额外搭建补丁服务器，能够对终端的补丁安装情况进行检查和强制修复；
		支持通过补丁类型、发布时间、KB 号等对补丁库进行检索，同时可以查看对应补丁的信息描述；
		支持在线、离线两种补丁更新模式，同时支持配置暂停补丁线上更新的时间，保障工作时间的出口带宽；
		支持统计补丁安装情况，如未安装、已安装客户端数量，支持对未安装补丁的终端进行断网、锁屏、重启、关机等处置措施；
24	外设管控	产品需支持对外设接口的控制，启用或禁用软驱、光驱、U 口、打印机、Model、串口、并口、1394 火线口、红外接口等外部设备；
		产品可支持禁止手机/平板接入、禁止蓝牙设备、USB 设备和网络设备的接入，可识别鼠标、键盘；
		支持对终端上正在使用的外设设备进行识别和报表展示，包括不限于名称、型号、插入时间、插入终端信息等，并支持对该外设进行一键禁用
		产品需支持对 U 盘进行注册管理，注册 U 盘可接入内网使用，U 盘支持绑定到指定部门、终端、用户，内网中仅绑定的终端上能使用该 U 盘，未注册 U 盘将无法在客户端上使用，实现“外盘外用”

		产品需支持注册审核设置，终端侧注册的 U 盘需要通过管理员审核通过才可注册入网； 产品需支持安全 U 盘功能，可对 U 盘进行加密设置，支持自由设置加密分区，内网只能访问加密后空间，外网仅能访问未加密空间； 产品需支持 U 盘只读、只写、禁止的管控策略，和 U 盘管控的范围，并提供 U 盘插拔的审计功能； 产品需支持审计 U 盘中的文件新建、复制、读取、修改、移动、重命名、删除等操作审计，支持对审计文件进行备份操作，并通过 FTP 备份到文件服务器； 产品需支持配置管控的 U 盘类型并提供已管理类型列表，未知类型列表、不管控类型列表等；
25	防火墙	支持终端主机防火墙控制，可以对访问的 IP 地址段、域名、端口、进程进行管控；
		支持终端实时网络监控，在网关连续丢包的异常情况，提供网络阻断功能，必须提供可配置选项；
		支持客户端互访管控，限制已安装客户端的终端与未安装客户端终端进行访问控制，并可以实现单向或者双向的访问控制；
26	ARP	产品提供支持 ARP 防护策略；
27	网站访问控制	支持对 windows、国产操作系统、MacOS 网站访问进行控制，支持 URL 地址的黑/白名单配置，支持 URL 的地址导入导出；
		支持对 windows、国产操作系统、MacOS 网站访问的审计功能，包括 IP 地址、访问域名、标题、访问时长、开始时间等；
28	违规外联	产品需支持对 windows、国产操作系统、MacOS 等终端设备是否存在违规外联上网行为进行检查，对于存在的违规外联行为，给予相应处理，包括断网、重启、关机、提示信息、截屏、锁屏、修复代理等处理动作；
		产品需支持在发现违规外联上网行为后，可以自动配置执行处理动作的时间，可配置时间范围在 1 分钟-24 小时之间；
29	录屏审计	产品需支持屏幕监控，支持截图的形式录制终端的操作行为，支持基于桌面程序窗口的录制，可指定录屏窗口；
		产品需支持基于桌面程序窗口的筛选录制，可实现基于远程、邮件、即时通讯等行为录制指定窗口的屏幕记录；
		产品截屏审计需要支持对截屏间隔时间、图像质量、录制状态进行配置；

		产品需支持终端对于打印操作的管控功能，可基于打印机的访问 IP、打印机名称进行黑白名单管理；对打印文件进行禁止、审计、备份等管控操作；
30	打印管控	产品需支持对特定的文件进行打印阻断，包括 word、excel、PPT、文本、PDF、dwg 文件等；
		产品需支持对特定途径下的文件进行打印阻断；
31		产品支持打印审计功能，可记录终端计算机的打印信息，包括：打印时间、打印页数、打印文件路径、纸张规格、份数、颜色等信息，支持打印的内容备份到服务器上；
	打印审计	产品支持仅对特定的打印机或者文件进行打印审计，支持模糊匹配；
		产品需支持在开启软件超市功能的情况下，仅通过软件超市进行安装，禁止终端通过任何非法渠道安装软件；
32		产品需进行软件管控过程中提供免责声明设置，以保证管理部门的权益；
		产品需支持软件自动卸载，支持管理员批量指令、自动实时扫描、版本规则定制等形式对软件实现自动卸载，支持后台静默卸载、强力删除、调用软件自身卸载等多种卸载模式。同时可以在卸载后实现清理注册表以及安装文件夹；

四、商务条款

序号	内容
1	(1) 交货安装期：接到业主通知后 20 日历天内完成设备采购及安装调试工作。 (2) 质保期：项目验收合格后之日起 3 年。 (3) 键盘、鼠标等计算机输入设备，按照相关规定的质保期限提供质量保证服务。
2	付款方法： (1) 所有设备供货完成且系统调试完成后，招标人向中标人支付至合同总价的 80%； (2) 经过一个月的项目试运行，项目验收合格且经项目结算审计后，支付至结算审定价的 98.5%； (3) 余结算审定价的 1.5%作为质量保证金，待工程质量保修期 3 年届满后结清。 (另：如乙方以保函形式（银行保函、保险机构保证保险保单或融资担保公司保函）提交质量保证金的，甲方在审计单位出具审定报告后申请支付尾款时，需向甲方提交金额为结算审定价的 1.5%的保函原件，并经确认后支付至审定价的 100%）。 (4) 中标人应随付款进度提前开具一般纳税人等额的含税价增值税专用发票交给甲方，以便招标人及时支付货款，否则甲方有权不予支付款项且不承担违约责任。
3	质量标准：符合国家技术规范、标准、规程及招标文件规定的标准。

4	<p>相关的技术资料：</p> <p>(1) 设备操作、维护使用说明书（1套） (2) 各类外购件使用说明书 (3) 设备出厂合格检验证明（1套） (4) 装箱单（1套）</p> <p>中标人应提供所有仪器设备详细的英文（如有）和中文操作手册，详细的系统操作和维护手册，详细的软件使用手册。</p>
5	<p>设备验收标准：</p> <p>除非在技术规格中另有说明，所有仪器、设备和系统按下列要求进行验收：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 验收标准与方法需按照招标人拟定的方法严格执行； 2. 招标人收到货物之后，由双方派员在招标人指定的地点对货物进行验收清点，由中标人拆箱并安装调试完毕后，由招标人相关人员当场负责验收，并由双方及第三方（如有）一同验收并签署格式如合同附录4所附之验收报告（清单）予以确认。为避免疑义，双方确认验收报告应加盖招标人采购工作办公室印鉴始为有效，未加盖招标人采购工作办公室印鉴之验收报告（清单）不应被视为乙方要求甲方履行相应付款义务之依据。 3. 如出现投标文件中的指标优于招标文件中的指标，验收标准以中标人提供的投标文件中所列的实际指标为准（该指标应不低于招标文件所要求的指标）。任何虚假指标一经发现即作废标，投标人须承担由此给招标人带来的一切经济损失和其它相关责任； 4. 验收由招标人及相关人员依国家有关标准、合同及有关附件要求进行； 5. 如有文件中未提及的，投标人必须与招标人商讨，达成一致后通过会议纪要的形式进行补充，如果因中标人单方面决定而达不到招标人相关要求则视为验收不合格。
6	<p>中标价包含项目实施所需的一切设备、线材、布线相关配件、安装、割接、对接、辅件、调试、人员费用、税金等一切相关费用，招标人不承担由于本项目实施而产生的任何费用。</p>

五、设备要求

- 1、投标人投标提供的设备必须是厂商全新生产的，性能及指标符合国家及招标文件提出的有关技术、质量、安全标准。
- 2、所有设备在开箱检验时必须完好，无破损，配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于投标书中承诺的要求。
- 3、设备外观清洁、标记编号等字体清晰、明确铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示；应准确无误地表明货物规格、生产厂及生产或出厂日期。
- 4、所有设备提供出厂合格证、产品的质量检测报告等质量证明文件，国外生产的必须有合法的进货渠道证明，如海关报关单、原产地证明、商检证明等。
- 5、所有设备到现场安装前，招标单位有权进行抽样随机检测。随机检测相关数据不合格，每发现

一处，将对中标单位处以合同总金额 1%的处罚且中标单位需对不合格产品整改到位（抽检相关费用由中标单位承担）。

6、本项目招标人提供设备、材料的推荐品牌，投标人在投标时无需明确所选品牌，但应结合推荐的品牌综合考虑投标报价。中标后，需根据设备、材料的使用时间提前 3 天向招标人提交品牌选择方案（若中标人不在推荐品牌范围内选择的，则所选品牌质量需等于或高于招标人推荐品牌的质量，价格不作调整），并经招标人审核确认后方可进行采购。上述风险因素由投标人在投标报价时综合考虑。

7、中标单位保证本次招标系统与招标人原有软件系统必须兼容，并在投标文件中承诺。

8、本项目清单中所有涉及到检测报告、测试报告等，均需在签订合同前提供。

9、中标单位须先行提供 3 组设备完成组装、调试及试用工作。试用期间，若出现设备兼容性问题，招标人有权要求更换同档次规格的相关配件，待招标人对试用设备性能及兼容性验收确认合格后，中标单位方可启动剩余设备的供货流程。

六、售后服务

1、须提供项目验收合格后之日起不少于 3 年的免费质量保修，并终身维修。质保期内，除不可抗力因素，因货物制造质量不良或非人为因素而产生损坏或不能正常使用，投标人应免费提供更换和维修。非人为因素是指没有超出招标文件和国家规定的技术指标的行为。

2、质保期内，如因修理货物或更换部件，而非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 20 天，则货物质保期重新计算。

3、质保期内，供货商须自行付费，负责修理和替换任何由于货物自身的质量问题造成的损坏及故障。

4、中标单位对招标单位人员提供操作维护、管理等培训，至熟练操作为止。

5、提供不少于三年 7*24 售后技术支持服务（包括故障排除、性能调优、技术咨询等，并负责处理、协调与各系统软件、硬件等供应商的关系）。

6、质保期内，中标单位须根据系统运行情况进行不定期的检测与调优，每半年对系统进行一次总体检测。

7、质保期内，中标单位提供 7*24 应急响应服务，中标单位在确认紧急响应请求后 1 小时内，通过电话、Email 或传真等远程方式查找紧急事件的事发原因并解决相应问题，如无法远程解决问题，在中标单位确认紧急响应请求后 2 小时内提供现场技术支持。

8、现场服务的响应时间每超过一天，扣以人民币 2000 元/天的罚款，招标单位有权直接在质保金中扣除；如出现严重服务问题的，招标单位有权追偿赔偿。

9、质保期满后，中标单位仍须对因货物本身的固有缺陷和瑕疵承担责任。

七、其他

- 1、安装时应注意场地和运输道路的保洁，要满足环卫要求，拆除时产生的垃圾、废弃物等应及时清运，做到当天拆，当天清，清运后堆放场地由中标单位自行考虑。
- 2、安装过程中应注意对原来已有设施的保护，如有损坏，应负责恢复原样，风险包干。
- 3、安装现场内接水、电及水、电费用由中标单位自行考虑，费用自理。

第五部分 合同主要条款

第一节 定义

1.1 “合同”即由甲乙方双方签订的合同格式中的文件，包括所有的附件、附录和组成合同部分的所有其他文件。

合同将由_____（以下简称甲方）与_____（以下简称乙方）结合本项目具体情况协商后签订。

1.2 “合同价格”系指根据合同规定，在乙方全面正确地履行合同义务时，甲方应支付给乙方的款项。

1.3 “甲方”系指嘉兴运河湾城投集团有限公司。

1.4 “乙方”系指项目建设和实施的中标单位。

第二节 一般条款

1、本合同适用范围

本合同条款适用于本次项目。项目实施范围详见附件——招标文件和投标文件及补充文件、承诺书等。

2、项目建设与要求

2.1 本项目的最终用户为甲方，项目的知识产权归甲方所有。乙方对甲方提供的业务资料、技术资料应严格保密，不得扩散。

2.2 乙方对所提供的产品、技术和服务等拥有合法的占有和处置权，并对涉及项目的所有内容可能侵权行为指控负责，保证不伤害甲方的利益。在法律范围内，如果出现文字、图片、商标和技术等侵权行为而造成的纠纷和产生的一切费用，甲方概不负责，由此给甲方造成损失的，乙方要承担相应后果，并负责赔偿。乙方为执行本项目合同而提供的技术资料等归甲方所有。

2.3 乙方必须按照本项目进度开发和进场实施，按照项目需求、国家技术规范和质量标准实施项目开发和项目建设。

2.4 乙方对在项目建设期间所获得的甲方的情报和资料有保密义务，泄漏秘密应承担的责任。不论本合同是否变更、解除、终止，本条款均有效。

3、项目实施

3.1 甲方提供项目所需的设备资源和必要场地。

3.2 乙方项目实施人员须服从甲方管理人员管理。乙方项目实施人员必须遵守现场的各项规章制度。

3.3 乙方应根据项目情况提供软件开发及设备安装调试计划，项目实施进度计划，经甲、乙双方共同确定后作为双方共同执行的合同条款，乙方应按计划完工交付验收，若超过计划完工日则按超期处罚，处罚按照特殊条款中的 6.1 条办法。

4、项目维护

4.1 乙方对甲方提供操作维护、管理等培训，至熟练操作为止。

4.2 提供不少于三年 7*24 售后技术支持服务（包括故障排除、性能调优、技术咨询等，并负责处理、协调与各系统软件、硬件等供应商的关系）。

4.3 质保期内，乙方须根据系统运行情况进行不定期的检测与调优，每半年对系统进行一次总体检测。

4.4 质保期内，乙方提供7*24应急响应服务，乙方在确认紧急响应请求后1小时内，通过电话、Email或传真等远程方式查找紧急事件的事发原因并解决相应问题，如无法远程解决问题，在乙方确认紧急响应请求后2小时内提供现场技术支持。

5、验收

5.1 完成全部建设任务，投入试运行前，由甲方组织对项目进行初步验收，通过初验后进行试运行。投入试运行后正常运行1个月，由甲方会同有关部门对项目进行最终验收。

5.2 验收合格后，甲乙双方共同签署验收报告，一式二份，一份交甲方留存，一份由乙方用作结算凭证。

5.3 如果发现与合同中要求不符，乙方须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处罚。

5.4 验收时必须提供完整的竣工验收资料。

6、支付

本次项目合同总价为人民币_____（¥_____元），采用节点付款方式：

- (1) 所有设备供货完成且系统调试完成后，甲方向乙方支付至合同总价的 80%；
- (2) 经过一个月的项目试运行，项目验收合格且经项目结算审计后，支付至结算审定价的 98.5%；

(3) 余结算审定价的 1.5%作为质量保证金，待工程质量保修期 3 年届满后结清。

(另：如乙方以保函形式（银行保函、保险机构保证保险保单或融资担保公司保函）提交质量保证金的，甲方在审计单位出具审定报告后申请支付尾款时，需向甲方提交金额为结算审定价的 1.5%的保函原件，并经确认后支付至审定价的 100%）。

(4) 乙方应随付款进度提前开具一般纳税人等额的含税价增值税专用发票交给甲方，以便甲方及时支付货款，否则甲方有权不予支付款项且不承担违约责任。

第三节 特殊条款

1、延期支付与核定损失

如果乙方在正常情况下未能按合同规定的时间按期交付使用，乙方应承担相应后果。如果乙方未能按合同规定履行其义务，超过 5 天内，甲方每天扣除合同金额的 0.3%，累计超过 5 天，甲方有权终止执行合同。

2、不可抗力

签约双方任一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长。不可抗力事件系指甲乙双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果无法避免和无法克服的事件。

3、乙方的责任与义务

3.1 根据投标文件的承诺向甲方委派项目负责人、技术负责人和专业技术人员。

3.2 在履行本合同义务的期间，应运用合理的技能，认真、勤奋的工作。

3.3 在本合同期内或合同终止后，未征得有关方同意，不得泄漏与本项目、本合同有关的技术、资料等，不得以任何形式侵害甲方的知识产权。

3.4 负责本系统项目建设及整体联动。

3.5 项目建设有关事项包括：项目规划、设计标准、规范和使用功能要求，向甲方的建议权；

3.6 项目设计中的技术问题，按照安全和优化的原则，提出建议，并向甲方提出书面报告。

如果由于拟提出的建议会提高项目造价，或延长工期，应当事先取得甲方的同意；

3.7 项目实施组织设计和技术方案，按照保质量、保工期和降低成本的原则，向甲方提出书面报告。如果由于拟提出的建议会提高项目造价，或延长工期，应当事先取得甲方的同意。

4、甲方的责任与义务

4.1 甲方应当主要负责项目建设的所有外部关系的联系与协调，为乙方工作提供良好的外部条件。

4.2 甲方应当按合同专用条款双方约定的内容和时间，向乙方提供与项目建设有关的项目等资料。

4.3 甲方应当按合同专用条款约定的时间就乙方书面提交并要求做出决定的一切事宜做出书面决定。逾期应视为甲方同意。

4.4 甲方应授权一名熟悉本项目情况、能迅速做出决定的项目代表，负责与乙方联系。更换代表，要提前通知乙方。

4.5 甲方有与乙方订立补充合同的签订权。

4.6 甲方有对项目规模、设计标准、规范和设计使用功能要求的认定权，以及对项目建设、设计变更的审批权。

5、合同生效、变更和终止

5.1 本合同经甲乙双方法定代表人或其委托人签字盖章后生效，至合同期止。

5.2 在甲乙双方的责任期即合同的有效期，经双方协商，如因项目建设进度的推迟或延误而超过约定的日期，双方应重新约定相应延长的合同期。

5.3 在合同签订后，实际情况发生变化，使得乙方不能全部或部分执行项目时，乙方应当立即通知甲方。该项目的完成时间应延长。当恢复执行项目时，是否需增加时间用于恢复执行，由双方协商确定。

5.4 当事人一方要求变更或解除合同时，应当在30天前通知对方，因变更或解除合同使一方遭受损失的，除依法可以免除责任的外，应由责任方负责赔偿。变更或解除合同的通知或协议应当采取书面形式，协议未达成之前，原合同仍然有效。

6、违约责任

乙方应当履行合同约定的义务，如有违反，须承担相应的违约责任：

6.1 乙方必须在整个项目投入试运行后正常运行 1 个月后，会同甲方及有关部门共同按有关规范验收，如因项目实施质量问题，不能按期验收或验收不合格，乙方应负责返工所造成的经济损失。由此而造成推迟交付的时间按超期天数计算，每超过一天乙方按本项目总价款的 0.3% 赔偿

甲方的经济损失。如因甲方原因造成不能按期完工，工期相应顺延。

6.2 如在合同规定的工期内，达不到项目规定的技木指标，乙方应当承担违约责任。承担方式和违约金额如下：超期 5 天内，每天扣合同金额的 0.3%；累计超期 5 天，甲方有权终止执行合同并扣除合同价的 2%。

6.3 如因乙方原因达不到合格等级的，则必须无条件返工至合格，并扣除合同价的 2%。

6.4 未经甲方同意，乙方不得在任何时期擅自更换投标文件中规定的项目负责人和技术负责人，同时必须确保项目技术人员的数量和水平与投标文件一致，否则甲方有权放弃或终止合同，并扣除合同价的 2%。

6.5 因不可抗力导致合同不能全部或部分履行，甲、乙双方协商解决。

甲方同时也需履行合同约定，如有违约，也需向乙方按照实际的损失支付赔偿。

7、项目质量

7.1 乙方保证按 ISO9000 系列标准或相应的质量管理和质量保证体系，对项目实施、调试、检测等各个环节进行严格的质量和质量控制。

7.2 乙方须严格按设计方案和国家现行项目实施验收规范有关规定，精心组织实施、记录、检测。

7.3 项目的质量、技术标准如在招标文件和投标文件中无相应说明，则按中华人民共和国有关部门颁布的最新的国家或专业（部）标准或相应的国际标准执行。没有国家或专业（部）标准的，按企业标准执行。

7.4 项目竣工验收：应按技术方案、技术交底、会审纪要、设计变更通知单、国家和（部）颁发的有关规范和质量检验评定标准、相关的国际标准为依据，乙方须向甲方提供相应的测验结论报告。

7.5 项目实施过程中应严格做好安全防范措施，如乙方项目实施人员在实施中造成人员伤亡事故，一切责任均有乙方负责。

8、争议处理

8.1 合同在履行过程中发生争议时，甲方与乙方及时协商解决。协商不成时，提请当地仲裁委员会根据仲裁规则仲裁。

8.2 对于因违反或终止合同而引起的损失、损害的赔偿，由甲方与乙方友好协商解决，经协

商仍未能达成一致的，提交当地仲裁委员会仲裁。

9、其它

- 9.1 乙方不得参与可能与合同规定的与甲方的利益相冲突的任何活动。
- 9.2 乙方人员在甲方场地工作时，应遵守甲方相关规章、制度。
- 9.3 本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面或电传/传真/电报的形式发送，而另一方应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。
- 9.4 合同履行期内甲乙双方均不得随意变更或解除合同。合同若有未尽事宜，需经双方共同协商，订立补充协议，补充协议与本合同有同等法律效力。
- 9.5 招标文件、投标文件及评标过程中形成的文字资料、询标纪要均作为本合同的组成部分，具有同等效力。
- 9.6 本合同一式捌份，甲乙双方各执肆份。
- 9.7 适用法律：本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人或受委托人（签字）：

法定代表人或受委托人（签字）：

联系人：

联系人：

地址：

地址：

电话：

电话：

传真：

传真：

开户银行：

开户银行：

账户名称：

账户名称

账号：

账号：

签 约 地：

签约日期： 年 月 日

附件一：廉政协议

廉政协议

为加强运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购安装项目建设中的廉政建设，规范工程建设项目甲乙双方的各项活动，防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为，保护国家、企业和当事人的合法权益，根据国家有关法律、法规及廉政建设责任制规定，特订立本廉政责任书。

一、甲、乙双方的责任

- (1)应严格遵守国家关于合同领域中经营活动的有关法律、法规以及廉政建设的各项规定。
- (2)严格执行合同文件，自觉按合同办事。
- (3)业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则，不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反相关法定或约定的规章制度。
- (4)发现对方在业务活动中违规、违纪、违法行为的，应提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关部门举报。

二、甲方的责任

甲方的领导和履行该合同的有关职工，在合同履行的事前、事中、事后应遵守以下规定：

- (1)不准向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。
- (2)不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。
- (3)不准接受和参加可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请、娱乐等活动。
- (4)不准向乙方介绍或为配偶、子女、亲属参与同合同有关的经济活动。不得以任何理由向乙方和相关单位推荐供应单位和要求乙方购买与合同履行有关的商品或服务等。
- (5)不准要求、暗示和接受乙方和相关单位为个人装修住房及配偶子女旅游等提供方便。

三、乙方的责任

应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律和程序开展业务工作，严格执行合同履行过程中的有关方针、政策，并遵守以下规定：

- (1)不准以任何理由向甲方、相关单位及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品和回扣、好处费、感谢费等。
- (2)不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。
- (3)不准以任何理由为甲方、有关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、娱乐等活动。

(4)不准接受或暗示为甲方和相关单位的个人装修住房及配偶子女旅游等提供方便。

四、违约责任

(1)甲方工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和廉洁自律规定给予党纪政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2)乙方工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，按照管理权限，依据有关法规予以处理，违反纪律的，由同级纪检监察机关追究纪律责任，触犯刑律的，移送司法机关追究刑事责任；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

五、本责任书作为合同的附件，与合同具有同等法律效力。

甲方：

嘉兴运河湾城投集团有限公司

法定代表人（或委托代理人）：

乙方：

法定代表人（或委托代理人）：

年 月 日

附件二：安全生产合同

安全生产合同

为在_____项目的实施过程中创造安全、高效的环境，切实搞好本项目的安全管理工作，发包人（以下简称“甲方”）与承包人（以下简称“乙方”）特此签订安全生产合同如下：

一、甲方职责

1. 严格遵守国家有关安全生产的法律法规有关安全生产的规定，认真执行合同中的有关安全要求。
2. 定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。
3. 对乙方现场进行安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各项安全隐患。

二、乙方职责

1. 严格遵守国家有关安全生产的法律法规等有关安全生产的规定，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
2. 坚持“安全第一、预防为主”，加强安全生产宣传教育，提高全员安全生产意识。工作人员必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
3. 建立安全责任制。从项目负责人到其他人员（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；人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目负责人是安全生产的第一责任人，负责所有现场及周边人员、财产的安全和治安保卫工作及预防事故的发生，有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。
4. 乙方按照国家有关法律法规的要求，建立安全生产组织机构，配备专职、兼职安全生产管理人员。
5. 乙方严格执行国家相关规范、标准和图纸技术要求，完善现场安全防护设施，加强临时用电和起重作业管理，保证安全。
6. 乙方参加项目实施的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守生产过程中的安全技术操作规程。生产、项目现场出现违反安全的操作，项目负责人必须承担管理责任。
7. 所有仪器设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的仪器设备和劳动保护用品严禁使用。高空作业时应严格遵守高空作业的安全守则。
8. 乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止工作人员发生任何违法、违禁、暴力妨碍治安的行为。
9. 乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发

生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其它有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，落实事故的调查处理。

10. 乙方的所有安全事故、损失均由乙方自行负责。

11. 乙方必须服从甲方的安全生产管理。

三、违约责任：如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

四、本合同正副本份数同主合同。

五、本合同由双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位章后生效，至费用结清为止失效。

甲方：

嘉兴运河湾城投集团有限公司

法定代表人（或委托代理人）：

乙方：

法定代表人（或委托代理人）：

年 月 日

第六部分 评标办法

第一条：为规范本项目招标的评审工作，根据《中华人民共和国招标投标法》、《浙江省招投标条例》等有关规定及此工程的实际，按照公平、公正、科学的原则，特制定本办法，本项目采用综合评估法。

第二条：本项目依法组建评标委员会，评标委员会从相应评标专家库中随机抽取 4 名和招标单位代表 1 名，共 5 名专家组成。

第三条：投标书由技术资信标、商务标组成。

第四条：评标委员会对投标书有疑问部分可以询标，投标人作书面澄清说明时应由投标单位法定代表人或委托代理人签字，作为投标文件的组成部分，但不得对投标文件中实质性内容进行修改。

第五条：开标程序

1、本项目实行电子开评标，投标人无需到开标现场，但须准时在线参加，直至评审结束，开标会议在相关纪检人员的监督下进行。

2、投标截止时间后的半小时内，由各投标人自行对电子投标文件进行解密（请各投标人务必必须在规定时间内完成电子投标文件的解密工作）。

3、招标人应对开标过程进行记录，并存档备查。

第六条：评标程序

评标委员会应当按照招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行评审和比较。未列入招标文件的评标标准和方法，不得作为评标的依据。评标工作一般按以下程序进行：

- 1、熟悉招标文件和评标办法；
- 2、投标人资格审查；
- 3、投标文件进行符合性评审；
- 4、必要时对投标文件内容进行询标；
- 5、根据评标标准进行评分并提出评审意见；
- 6、编写评标报告并推荐拟中标候选人。

第七条：投标文件的评审

一、资格后审

评标委员会应依照招标文件的要求和规定，评标委员会首先对有效投标报价（低于最高限价的）的投标人进行资格审查。投标人通过资格审查必须符合下列条件，否则作为资格审查未通过予以废除，不再进入后续评审：

- 1、投标人的企业资质 符合 招标文件载明的合格投标人的强制性资格条件的要求（附表 1）；
- 2、投标人的主要管理人员资历 符合 招标文件载明的强制性资格条件的要求（附表 2）；
- 3、不存在法律、法规、规章规定的其它无效投标情况。

以上材料也可用通过网络打印带二维码的电子证书打印件代替。

评标委员会对资格审查有不同意见的按少数服从多数原则表决确定。

资格审查未通过的投标人，其投标文件将不再继续评审。

评标委员会根据本办法规定否决投标人投标后，如有效投标人不足三家，但仍具有竞争的，评标委员会可以继续评审。

二、评标委员会对投标人技术资信标和商务标进行符合性评审。存在下列情况之一的，评标委员会应当否决其投标：

- 1、未按招标文件的规定提供投标保证金的；
- 2、未按招标文件的规定提供企业法定代表人证明书或授权代理人委托书的；
- 3、投标文件无投标单位盖章的；
- 4、投标文件无投标单位负责人签字或盖章，也无投标单位负责人授权的代理人签字或盖章的；
- 5、投标文件存在涂改或行间插字等修改处没有投标文件签字人签字证明或加盖单位公章的；
- 6、交货安装期未满足招标文件要求的；
- 7、投标文件未按招标文件规定的格式填写或关键字迹模糊，无法辨认的；
- 8、投标报价高于最高限价的；
- 9、同一份投标文件存在有两个或两个以上报价，且未书面声明最终报价的；
- 10、投标文件经评标委员会表决认定存在以他人名义投标、串通投标等违法行为的；
- 11、存在不符合法律法规规定或未满足招标文件实质性要求的其他事项。

注：投标文件符合性审查没有通过的投标人，其投标文件不再继续进行评审。

二、详细评审

(一) 技术资信分 (40 分)

序号	评 审 项 目		最 低	最 高
1	采购与供应保障方案	根据投标人制定的采购方案综合评审，重点考察 AI 短剧制作专用硬件（如专业图形显卡、高性能 CPU 等）的原材料供应渠道可靠性、采购管理流程规范性、源头质量把控措施，以及产品节能环保特性、功能性能适配性（适配 AI 创作软件、渲染需求等）等。	1	5
2	产品检验方案	根据投标人制定的检验方案综合评审，重点考察专业 AI 制作电脑的检验程序完整性、质量控制标准（符合国家及行业规范、匹配招标技术参数）、品质管理体系健全性，包括出厂检验、到货检验、安装前核验等全流程检验措施。	1	5
3	供货方案	根据投标人制定的供货方案综合评审，重点考察总工期合理性、进度安排细化程度、运输方案安全性（针对精密硬件的防震、防潮、防尘保护措施）、现场卸货及搬运入户的专业措施（避免设备损伤）等。	1	5
4	安装管理方案	根据投标人制定的安装管理方案综合评审，重点考察安装计划科学性、现场安装规范流程（含硬件组装、系统部署）、安全防护措施（用电安全、现场防护）、项目保障措施（人员配置、进度管控）、调试方案完整性（含软件适配调试、性能测试）等。	1	5
5	验收方案	根据投标人制定的验收方案综合评审，重点考察 AI 短剧制作电脑系统调试的详细流程、验收安排合理性（含外观检查、参数核查、运行测试等环节）、验收标准贴合度，以及验收不合格的应急预案（如退换货、重新调试的时限与措施）等。	1	5
6	项目重难点分析及应对	根据投标人提供的本项目重难点分析及应对措施综合评审，重点考察对 AI 短剧制作电脑采购安装中的核心技术难点（如硬件兼容性适配、高算力设备散热优化、多软件协同运行调试等）、实施重点的精准把握程度，以及应对措施的针对性与可行性。	1	5
7	实施人员配备	根据投标人提供的本项目实施人员配备情况综合评审，重点考察项目负责人及核心技术人员的资质、从业经验（尤其是高性能电脑安装调试、AI 相关设备服务经验）、人员稳定性及团队配置完整性。	1	5
8	售后服务方案	售后服务方案：根据投标人制定的售后服务方案（包括但不限于“三包”措施、技术服务、售后服务承诺、售后服务响应时间、产品故障解决方案、质保条件、备品备件）进行综合评审。	1	5

技术评分由评标委员会成员充分讨论评议后，各专家按评标细则，采用记名方法自行判定评分，如某个单项的评分超过所规定的分值范围，则该张打分表无效。上述若有缺项，则按“0”分计。技术评分分值由各评委累计评分分值的算术平均值（小数点保留二位）。

(二) 商务评分 (60 分)

评标委员会商务专家对进入评审的投标人进行商务标打分。商务标满分为 60 分。凡以价格计算的

均保留到人民币元，以百分比及得分计算的均保留两位小数，凡遇增减分值不足一个档位时，使用直线插入法计算。评审分值如下：

商务报价满分为 60 分：投标价与评标基准价一致的，得 60 分，每高于评标基准价 1% 的，扣 0.6 分；每低于评标基准价 1% 的，扣 0.3 分。凡以价格计算的均保留到人民币元，以百分比及得分计算的均保留两位小数（四舍五入），凡遇增减分值不足一个档位时，使用直线插入法计算。评标基准价计算方式如下：

第一次平均价：对所有有效投标报价计算算术平均值。该平均值为第一次平均价。所有低于第一次平均价 90% 的投标报价不进入第二次平均价的计算，但不做废标。

第二次平均价：通过第一次平均价的所有有效投标报价计算算术平均值，该平均值为评标基准价。

当有效投标人不足 3 家时，是否继续评审由评标委员会决定。若继续评审：

评标基准价=各有效投标人投标报价的算术平均值×98%。

四、计算总得分（小数点后保留二位小数、四舍五入）

综合得分=技术资信得分+商务得分

第八条：中标办法

本次招标采用 综合评估法。评标委员会对投标文件技术资信标、商务标进行评审和比较后提出评标书面报告，推荐综合得分最高的投标人为中标候选人（当综合得分相同时，报价低者优先；当报价相同时，按原保留小数点退后一位计算，得分高者优先，依此类推）。评标报告由评标委员会全体成员签字，如有保留意见可在评标报告中阐明，评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述理由的，视为同意评标结论。对评审过程中的争议问题在符合有关规定的前提下，按少数服从多数的原则确定。

招标单位根据评标结果，中标候选人经公示无异议后，确定综合得分第一名的为中标单位。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标单位可以重新招标。

第九条、中标单位的最终报价即为中标价，中标价即为合同价。

第十条、开标后，直到宣布授予中标单位合同为止，凡属于审查、澄清、评价和比较投标的所有资料，有关授予合同的信息，都不应向投标单位或与评标无关的其他人泄露。

第十一条、本细则的解释权属嘉兴运河湾城投集团有限公司。

第七部分 投标文件格式（附件）

一、投标文件封面（格式）

运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购安装 项目

投标文件

(资格审查部分/商务报价部分/技术资信部分)

投标人：_____ (全称) _____ (盖单位公章)

法定代表人：_____ (签字或盖章)

投标日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

二、资格后审表式：

资格后审资料

一、资格后审须知

1. 投标人必须按本须知要求认真填写招标文件规定的所有表格，并对其真实性负责，招标人有权对其进行质疑和调查。
2. 资格后审按通过和不通过方式进行评定，投标人的资质、主要管理人员资历作为资格审查通过与否的强制性资格条件，经核查有一项不符合要求，则投标人的资格审查不通过，资格审查未通过的投标文件不再进行后续评审。
3. 投标时，投标人必须按本资格后审资料文件格式填写。

二、资格后审资料表格式

1. 资格后审申请表
2. 强制性资格条件—企业资质要求表（附表 1）
3. 强制性资格条件—主要管理人员资历要求表（附表 2）
4. 无限制投标情形承诺书（附表 3）

运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购安装项目

资格后审申请表

申请人: _____ (全称) _____

年 月 日

运河湾 AI 漫剧基地电脑设备采购安装项目

申请表

申请人名称：

我声明：作为申请人，对以下填写的申请表负责，并保证所有填写的申请资料的真实性。如果资格后审通过，我将承担投标文件承诺的全部责任和义务。

申请人（单位盖章）：

法定代表人或其授权的代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附表 1 强制性资格条件—企业资质要求表

序号	企业资质等级	投标人达到的程度 (投标人填写)	要求提供的证书文件
1	<p>1. 具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织；</p> <p>2. 未被“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)和“信用中国（浙江）”网站(https://credit.zj.gov.cn/col/col1229858704/index.html)列入“严重失信主体名单”；</p> <p>3. 本项目不接受联合体投标。</p>		<p>1、企业法人营业执照复印件</p> <p>2、建议提供“信用中国”和“信用中国（浙江）”两个网站的打印件或提供无限制投标情形承诺书原件</p>

注：

- 1、本表投标人必须认真填写，且投标时提供上述证书、证件的复印件（除另有注明要求提供原件外）或“浙江政务服务网”打印件（必须齐全），否则审查不予通过（注：公证书不予认可）。评审时以上述要求提供的资料为准，加盖公章后放入资格后审资料内。
- 2、若投标人提供虚假资料，一经查实，如若中标，取消其中标资格，并报主管部门予以通报。

附表 2 强制性资格条件—主要管理人员资历要求表

资历要求		投标人达到的程度 (投标人填写)	要求提供的 证书文件
项目负责人	明确项目负责人，且为本单位自有人员 (提供社会保险证明)		提供项目负责人身份证复印件 提供加盖投标人所属社保机构印章的社保缴纳证明复印件(或打印件)（社保打印时间必须在招标公告发布至投标截止时间内）

注：

- (1) 本表投标人必须认真填写，且应将上述证明文件的复印件加盖公章后放入投标文件中。投标人未按要求提供上述证明文件的复印件加盖公章后放入投标文件中，其资格后审将不予通过，公证书均不予认可。
- (2) 若投标人提供虚假资料，一经查实，如若中标，取消其中标资格。
- (3) 以上材料也可用通过网络打印带二维码的电子证书打印件代替。

附表 3**无限制投标情形承诺书**

_____(招标人)_____:

本单位: _____ 郑重承诺, 我单位在参加 _____(项目名称) _____ 投标截止日期前, 未被“信用中国” (www.creditchina.gov.cn) 和“信用中国(浙江)”网站 (<https://credit.zj.gov.cn/col/col1229858704/index.html>) 列入“严重失信主体名单”, 且不存在其它任何被限制参与本项目投标的情形。

如此承诺虚假, 我公司将无条件承担招标人的所有损失及承担一切法律责任。

特此承诺!

投标单位(盖章): _____

法定代表人(签字或盖章): _____

_____年_____月_____日

三、商务报价表式：

附件一

法定代表人有效身份证明书

投标人名称: _____

单位性质: _____

法定注册地址: _____

成立时间: ____年____月____日

经营期限: _____

姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

系_____(投标人名称)的法定代表人。

特此证明。

投标人: (盖单位章)

年 月 日

有效身份证明复印件粘贴处

法定代表人授权委托书

本人_____(姓名) 系_____(投标人名称) 的法定代表人, 现委托_____(姓名) 为我方代理人。

代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____(项目名称) 投标文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。

委托期限: _____。

代理人无转委托权, 特此委托。

投标人: (盖章)

法定代表人: (签字或盖章)

身份证号码:

委托代理人: (签字或盖章)

身份证号码:

年 月 日

授权代理人有效身份证明复印件粘贴处

附件二

投 标 函

_____:

我方已全面阅读和研究了项目招标文件和招标补充文件，并经过澄清疑问，已充分理解并掌握了本项目招标的全部有关情况。现经我方认真分析研究同意接受招标文件的全部要约条件，并按此确定本项目投标的各项承诺内容。以本投标书向你方发包的全部内容进行投标，**投标报价为人民币大写：_____（小写：_____）**。安装交货期：_____，项目负责人：_____，质量目标：_____。

我方将严格按照有关招标投标法律、法规及招标文件的规定参加投标，并理解贵方不一定接受最低价的投标，对定标结果也没有解释的义务。如由我方中标，在接到你方发出的中标通知起_____天内，按中标通知、招标文件和本投标书的约定与你方签订承包合同，履行规定的一切责任和义务。

本投标书自递交你方起_____天有效期内，全部条款内容对我方具有约束力。在此有效期内，我方如出现以下行为之一者，即无条件同意招标人没收我单位已交纳的投标保证金人民币_____元。（1）撤还投标书；（2）擅自修改或拒绝接受已经承诺确认的条款；（3）在规定的时间内拒签合同，或在签订合同时向招标人提出附加条件；（4）投标人有串通投标或其他弄虚作假、违法违规行为。

投标单位（章）

法定代表或授权代表（签字）

联系人：

联系地址：

电话：

邮编：

年 月 日

附件三

开标一览表(报价表)

(投标单位名称)		
投标报价		元
安装交货期		
项目负责人		
质量目标		

法定代表人或被授权人签字或盖章：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

附件四

投标报价明细表**(格式可调整)**

序号	货物名称	技术参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注 (如果有)
1	XX						
2	XX						
...							
投标报价 (小写)			元				
投标报价 (大写)			元				

注：投标报价应包括完成招标内容与技术需求的设备、系统开发、配套硬件、备品备件、包装、装卸、质检、验收、交付、专用工具、第三方检测、保险、测试、集成、售后、资料、培训，以及保险、交通、税费、利润、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等全部费用。

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

投标人（单位盖章）：

日期： 年 月 日

附件五

投标人承诺函

很荣幸能参与_____招标项目的投标。

我代表_____，在此作如下承诺：

- 1、完全理解和接受招标文件的一切规定和要求；
- 2、若中标，我方将按照招标文件的具体规定与需方签订合同，并且严格履行合同义务，按时提供优质的产品和服务。如果在协议执行过程中，发现质量出现问题，我方一定尽快更换或退货，并承担相应的经济责任；
- 3、若中标，保证本次招标系统与招标人原有软件系统必须兼容。
- 4、若中标，保证提供的产品必须是原厂、原包装正品，禁止使用工程特供机、特价机、返修机，所用产品由用户方确认，方可供货。
- 5、在整个招标过程中我方若有违规行为，贵方可按招标文件之规定给予惩罚，我方完全接受。
- 6、若中标，本承诺将成为协议不可分割的一部分，与协议具有同等的法律效力。
- 7、认可贵机构在质疑答复程序中启用的调查和复评等程序，在该程序操作过程未明显违反法律禁止性规定时，不提出疑义。

授权代理人签字：_____

投标单位公章：_____

年 月 日

附件六

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函

致: _____ (招标单位)

本公司(公司名称)参加_____ (项目名称) 投标活动, 现承诺如下:

我公司具有履行合同所需的设备和专业技术能力;

如违反以上承诺, 本公司愿承担一切法律责任。

投标人: (盖章)

法定代表人或其授权代理人: (签字或盖章)

日期: 年 月 日

三、技术资信部分表式:

附件七

技术规格偏离表

请按所投产品的实际技术参数，逐条对应招标文件的“招标项目清单”中要求的技术规范认真填写该表，该表不能作为所投产品的技术文件，投标人应在投标文件中单独提供技术文件。

项 号	招标文件需求			投标文件规格及技术参数			偏 离 说 明
	货物名称	数量	技术参数	货物名称	数量	技术参数	

注：“偏离”系指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，无偏离项无需填写。

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

投标人（单位盖章）：

日期： 年 月 日

附件八

投标项目实施人员一览表

投标单位：

项目	姓名	职位	资格证书	发证时间	从事本工作时间
技术管理人					
技术工人					

附件九

商务条款偏离表

请逐条对应招标文件中要求的商务条件，认真填写该表。

注：“偏离”系指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，无偏离项无需填写。

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

投标人（单位盖章）：

日期： 年 月 日

附件十

投标人 2022 年 1 月 1 日以来项目业绩一览表

招标单位名称	货物或项目名称	交货期	合同金额 (万元)	招标单位联系人及 联系电话

注：投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同复印件加盖单位公章。

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

投标人（单位盖章）：

日期： 年 月 日