

南阳市宛城区人民代表大会常务委员会代表联络

总站建设项目

采 购 文 件

一标段

项目编号：宛城政采公开-2024-1-1

采 购 人：南阳市宛城区人民代表大会常务委员会办公室

代理机构：河南鑫汇项目管理有限公司

日 期：二〇二四年一月

南阳市宛城区人民代表大会常务委员会代表联络

总站建设项目

采购文件

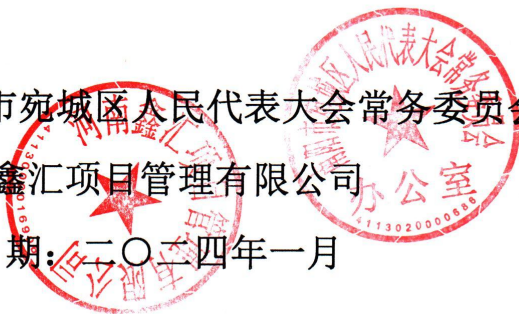
一标段

项目编号：宛城政采公开-2024-1

采购人：南阳市宛城区人民代表大会常务委员会办公室

代理机构：河南鑫汇项目管理有限公司

日期：二〇二四年一月



目 录

第一部分	投标邀请.....	2
第二部分	投标须知前附表.....	7
第三部分	投标须知.....	14
第四部分	拟签订的合同文本（样本）.....	26
第五部分	投标文件格式.....	35
第六部分	评分办法.....	53
第七部分	采购内容及要求.....	58

第一部分 投标邀请

南阳市宛城区人民代表大会常务委员会代表联络总站建设项目采购公告

项目概况

南阳市宛城区人民代表大会常务委员会代表联络总站建设项目的潜在投标人应在南阳市宛城区公共资源交易中心网（<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/WCQWeb/>）获取招标文件，并于2024年2月23日09时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：宛城政采公开-2024-1
- 2、项目名称：南阳市宛城区人民代表大会常务委员会代表联络总站建设项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：1986881.34元 /最高限价：1986881.34元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）	是否专门面向中小企业	采购预留金额（元）
1	宛城政采公开-2024-1-1	宛城区人大代表联络总站一楼建设及配套设备设施采购	1629396.61	1629396.61	是	1629396.61
2	宛城政采公开-2024-1-2	宛城区人大代表联络总站二楼改造	357484.73	357484.73	是	357484.73

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

（1）采购内容：（包含但不限于采购、运输、安装、调试、检测、验收、售后。）

宛城区人大代表联络总站一楼二楼建设及配套设备设施采购（详见招标文件）

（2）标段划分：本项目分为2个标段；

一标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及配套设备设施采购

二标段：宛城区人大代表联络总站二楼改造

（3）资金来源：财政资金，已落实；

（4）质量要求：合格；

（5）交货安装时间及地点：合同签订后15日历天内供货安装完成，南阳市宛城区人民代表大会常务委员会指定地点；

（6）质保期：自验收合格之日起1年

6、合同履行期限：合同签订之日起至质保期满

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：是

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

1.1 具有独立承担民事责任的能力(需提供有效的营业执照)；

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供 2022 年或 2023 年度财务审计报告或财务报表）；

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（需提供承诺函，格式自拟）；

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（2023 年 1 月至今任意三个月依法缴纳税收及社保的证明，依法免税企业应提供免税证明）；

1.5 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（需提供承诺函，格式自拟）；

1.6 法律、行政法规规定的其他条件。

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

2.1 执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》；

2.2 执行《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》；

2.3 执行《部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，扶持中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展；

2.4 本项目支持河南省政府采购合同融资政策；

2.5 根据《关于在政府采购活动中试行供应商资格信用承诺制的通知》（宛财购〔2021〕12 号）文件要求，本项目实行信用承诺制，详见“供应商须知前附表”；

2.6 本项目优先采购节能环保产品。

3、本项目的特定资格要求：

3.1 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动。依据《关于在公共资源交易活动中实施信用监管的通知》（宛公管办〔2020〕22 号）文，供应商需提供规范的信用报告，信用报告应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)下载，信用报告的生成日期为本

项目递交投标文件截止时间前 10 日内；

3.2 与采购人、采购人就本次采购的项目委托的代理机构以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联；

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

3.4 本项目实行资格后审，投标截止时间前填报上传企业诚信库信息应与投标文件中的对应信息一致，过期更改的诚信库信息不作为本项目评审依据。开评标现场不接受诚信库信息原件。诚信库上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人承担责任。

三、获取招标文件

1. 时间：2024 年 1 月 17 日 08:00 至 2024 年 1 月 23 日 18:00。（北京时间，法定节假日除外）

2. 地点：

南阳市宛城区公共资源交易中心网（<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/WCQWeb/>）

3. 方式：潜在投标人在本公告规定的起止时间内，自行登录宛城区公共资源交易系统（从宛城区公共资源交易中心网站 <https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/WCQWeb/>。注册后凭办理的企业身份认证锁（CA 数字证书）登录会员系统按网上提示下载招标文件（*.nyzf 格式）及资料（操作程序详见南阳市公共资源交易中心网站下载专区）。

4. 售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2024 年 2 月 23 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：南阳市宛城区公共资源交易中心网。

五、开标时间及地点

1. 时间：2024 年 2 月 23 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：本项目采用“远程不见面”开标方式，不见面开标大厅地址 <https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/BidOpening/>，各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件进行解密，因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，投标将被拒绝。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》《南阳市政府采购网》《全国公共资源交易平

台（河南省·宛城区）》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1、企业诚信库注册

本项目只接受南阳市公共资源电子交易平台中已加入市场主体库的企业下载招标文件，未入库的供应商请及时办理入库手续。入库办理请参见南阳市公共资源交易中心网站下载专区《市场主体库申报操作手册》，企业办理市场主体库不收取任何费用，不需携带原件到南阳市公共资源交易中心进行审核。因未及时办理入库手续导致无法下载文件的，责任自负。

2、办理 CA 数字证书

投标企业完成市场主体库注册后，必须在南阳市公共资源交易中心办理 CA 数字证书方可在网上办理招投标相关业务。CA 数字证书办理请参见南阳市公共资源交易中心网站下载专区《CA 办理所需资料》。办理 CA 数字证书或标证通证书（交易主体单位可自行在交易系统扫码注册标证通证书，快速便捷办理招投标业务）。

3、重要事项：

（1）本项目为电子评标项目，投标人须提供电子投标文件，电子投标文件需要使用投标文件制作工具制作，制作工具及操作手册可登录宛城区公共资源交易系统（网址：<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/WCQWeb/>），在“下载专区”中下载；

（2）下载文件及制作电子投标文件，务必使用同一 CA 数字证书进行操作，在开标之前确保 CA 数字证书有效，且不能进行续费延期、更换或重新绑定等操作。若因 CA 数字证书问题、文件未及时下载或损坏丢失等原因造成无法投标的，责任由投标人自行承担；

（3）该项目需要使用不见面开标，投标人无需前往现场参与投标。各投标人根据手册要求，提前做好相关准备工作；

（4）该项目自行上传投标文件，无需寄送和递交非加密投标文件光盘等。需要注意开标前登录不见面系统进行签到；

（5）因投标人无需现场参与开标，所有准备工作需要自行到位。开标过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出异议或文字交流，严重问题可拨打技术支持电话 400-998-0000；

（6）不见面开标过程中，如投标人准备不到位，造成无法及时解密、网络问题等情况造成开标无法继续的，视为该投标人自动放弃投标（30 分钟内），将被退回投标文件。

（7）本项目采用远程异地评标。

(8) 投标保证金、履约保证金：不缴纳。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：南阳市宛城区人民代表大会常务委员会办公室

地址：南阳市宛城区建设路

联系人：王磊

联系电话：15136660088

2. 采购代理机构信息

名称：河南鑫汇项目管理有限公司

地址：南阳市宛城区滨河路西侧中信国安城南院 20 号楼 1 单元 7 楼

联系人：杨佳

联系方式：13733112583

3. 项目联系方式

联系人：杨佳

联系方式：13733112583

第二部分 投标须知前附表

序号	项目内容	编列内容
1	采购人	采购人：南阳市宛城区人民代表大会常务委员会办公室 地址：南阳市宛城区建设路 联系人：王磊 联系电话：15136660088
2	采购代理机构	代理机构：河南鑫汇项目管理有限公司 地址：南阳市宛城区滨河路西侧中信国安城南院 20 号楼 1 单元 7 楼 联系人：杨女士 联系电话：0377-60559888
3	项目名称及项目编号	项目名称：南阳市宛城区人民代表大会常务委员会代表联络总站建设项目 项目编号：宛城政采公开-2024-1-1
4	项目地点	南阳市宛城区人民代表大会常务委员会指定地点
5	资金落实情况	财政资金，已落实
6	采购内容	详见招标文件第七部分 采购内容及要求
7	*工期	合同签订后 15 日历天内；
8	*质量要求及质保期	质量要求：合格， 质保期：自验收合格之日起 1 年。
9	*合格供应商	见招标公告“二、申请人的资格要求” 根据《关于在政府采购活动中试行供应商资格信用承诺制的通知》（宛财购〔2021〕12 号）文件要求，本项目实行信用承诺制，供应商在制作递交响应文件时按规定提交“南阳市政府采购供应商信用承诺函”（模板详见响应文件格式），无需再提供下列证明材料： 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定： 1.1 具有独立承担民事责任的能力(需提供有效的营业执照)；

		<p>1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供 2022 年或 2023 年度财务审计报告或财务报表）；</p> <p>1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（需提供承诺函，格式自拟）；</p> <p>1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（2023 年 1 月至今任意三个月依法缴纳税收及社保的证明，依法免税企业应提供免税证明）；</p> <p>1.5 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（需提供承诺函，格式自拟）。</p> <p>供应商在中标后，中标供应商应将上述由信用函代替的证明材料提交给采购人、采购代理机构在发布中标（成交）公示时予以公示，接受社会监督。</p>
10	是否接受联合体 投标	不接受
11	踏勘现场	不组织
12	投标预备会	不召开
13	采购人书面澄清 的时间	递交投标文件的截止时间 15 日前
14	*分包	中标人必须承担总包责任，必须独立完成项目，不得以任何形式转包，否则采购人有权终止合同并追究中标人的责任。
15	*投标有效期	自投标截止之日起 60 日历天
16	合格的货物/服 务	<p>提供的货物/服务必须实质上符合招标文件的规定。</p> <p>所供产品属于政府强制采购产品的（详见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）、《节能产品政府采购品目清单》），需符合政府采购中关于节能环保的规定。</p>
17	投标承诺函	投标承诺函应明确供应商承诺事项及违背承诺的责任追究措施。

18	*是否允许递交备选投标方案	不允许
19	*投标文件签字或盖章要求	电子投标文件必须按照要求签字、签章（投标人电子公章、法定代表人电子签名或授权代表可采用纸质手写签名后扫描上传进投标文件）；
20	*电子投标文件递交	<p>1、投标人应在“《全国公共资源交易平台（河南省·宛城区）》交易系统”下载“电子投标文件制作工具”，并按照采购文件要求编制和上传递交加密的电子投标文件（.nyTF 格式）。投标人上传时必须得到系统“上传成功”的确认回复，并认真检查电子投标文件是否完整、正确。递交网址：http://ggzyjy.nanyang.gov.cn/WCQWeb/。</p> <p>2、投标人的电子投标文件应在采购文件规定的投标截止时间前到达交易系统。逾期到达交易系统的电子投标文件视为放弃本次投标。</p> <p>3、投标人所递交的电子投标文件在投标截止时间之后不予退回。</p>
21	投标文件份数	投标阶段仅提交电子投标文件（格式为:.nyTF）
22	电子投标文件递交截止时间	2024年2月23日09时00分（北京时间）
23	递交投标文件地点	南阳市宛城区公共资源交易中心网电子交易平台
24	是否退还投标文件	否
25	开标时间和地点	<p>开标时间：电子投标文件递交截止时间</p> <p>开标地点：南阳市宛城区公共资源交易中心网不见面开标大厅</p> <p>1、本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到南阳市宛城区公共资源交易中心现场参加开标会议。无需到达现场提交原件资料。</p>

		<p>2. 因供应商无需现场参与开标，所有准备工作需要自行到位。开标过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出异议或文字交流，严重问题可拨打技术支持电话 400-998-0000。</p> <p>3. 不见面开标过程中，如供应商准备不到位，造成无法及时解密、网络问题等情况造成开标无法继续的，视为该供应商自动放弃投标（30 分钟内），将被退回投标文件。</p>
26	开标程序	<p>1、投标人代表持本单位 CA 数字证书提前登录不见面开标系统并在线签到。</p> <p>2、开标时间到，在线公布投标人、采购人代表、监标人等有关名单。由主持人（代理公司）根据情况来确定有效投标人，并退回不符合要求的投标文件。</p> <p>3、开标顺序：</p> <p>①投标人解密：投标企业制作电子投标文件时，必须使用本单位企业数字证书进行加密，投标企业在开标前须自行检查数字证书有效性。在解密时间到达后，系统作出解密提示，请各投标人自行解密即可。开标解密时未解密成功的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）。</p> <p>②采购人解密。</p> <p>③唱标。查看唱标信息（系统不提供语音在线播放，该页面停留 5 分钟供投标人查看，如无异议视为同意）。采购人、监督人需要关注开标过程中，投标人随时在线提出的异议、问题沟通等信息，并做好及时回复；</p> <p>④代理机构、投标人在开标结束后在开标记录表进行单位电子签章；</p> <p>⑤招标人、监督人等相关人员在开标记录表上（可进入原评标系统直接打印）签字确认。招标代理机构宣布开标结束，在评标系统中点击“开标结束”。</p>
27	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：5 人，其中采购人代表 1 人，专家 4 人；</p> <p>评标专家确定方式：从河南省政府采购专家库中随机抽取。</p>
28	是否授权评标委	<p>否，推荐的中标候选人数量： 1--3 人；</p>

	员会确定中标人	
29	结果公告	采购人或者采购代理机构应当自中标供应商确定之日起1个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，公示期为1个工作日。
30	*政府采购预算 价	本项目设政府采购预算价，预算价是约束供应商报价的上限，供应商报价超过预算价按废标处理。 本项目一标段采购预算价为：壹佰陆拾贰万玖仟叁佰玖拾陆元陆角壹分（¥：1629396.61元）。
31	异议	对于评标结果的异议，应当在结果公告发布之日起七个工作日内提出。异议人对异议事项承担举证责任，异议人对自己提出的异议事项，应当提供事实依据与具体理由，未提供的不予受理。
32	其他内容	供应商履约完成后应及时向采购人提出验收申请，采购人应在供应商提出验收申请之日起按规定时间完成验收。采购人可以邀请评委专家或代理机构或参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。若验收不合格将进行整改，直至验收合格，对验收过程中所产生的一切费用由中标单位承担。
33	投标文件制作器 码相似度	依据豫发改公管〔2020〕198号文要求，供应商投标文件制作器码一致视为串通投标行为，做废标处理，需供应商自行承担责任。
34	中小企业	1、是否为专门面向中小企业采购：是； 2、本项目采购标的按照中小企业划分标准属于软件和信息技术服务业； 3、中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。
35	关于小微企业、 监狱企业、残疾 人福利性单位产 品价格扣除	根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）文件规定： 1、对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，

		<p>应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 10%—20%的扣除，用扣除后的价格参加评审，本项目的扣除比例为 10%；</p> <p>2、关于监狱企业：视同小微企业。须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不考虑价格扣除；</p> <p>3、关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p>
36	落实政府采购政策	<p>国家相关部委针对节能产品、环境标志产品出台了相关调整优化政府采购执行机制，相继颁布《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（以下简称“机构名录”）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）（以下简称“节能清单”）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）（以下简称“环保清单”）。</p> <p>采购人采购产品属于“节能清单”或“环保清单”范围内的，且供应商（投标人）所投产品具有经过“机构名录”中的认证机构出具的产品认证证书，在评标时予以优先采购。</p>
37	河南省政府采购合同融资政策告知函	<p>河南省政府采购合同融资政策告知函</p> <p>各供应商：</p> <p>欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！</p> <p>政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融</p>

		<p>资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》(豫财购[2017]10号),按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。</p> <p>贷款渠道和提供贷款的金融机构,可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。</p>
38	付款方式	<p>甲方验收合同约定的货物合格后,按照南阳市宛城区人民代表大会常务委员会办公室要求,由乙方提供形式发票或完整的发票等,甲方在验收合格且具备付款条件之日起5个工作日内向乙方支付合同价的100%。</p>
39	代理服务费	<p>参考豫招协【2023】002号文规定标准向中标人收取招标代理服务。</p>

备注:投标须知前附表是投标须知的说明和补充,如投标须知前附表和投标须知内容有不一致之处,以前附表内容为准。

投标须知前附表中标注“*”为供应商必须满足的条件,如不满足,将导致无效投标。本次招标文件最终解释权归采购人所有。

第三部分 投标须知

A 说明

一、招标范围及适用法律

本招标文件仅适用于南阳市宛城区人民代表大会常务委员会代表联络总站建设项目。本次招标适用的法律、法规为《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《中华人民共和国民法典》等。

二、定义

1、“采购人”指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件涉及的采购人具体指“南阳市宛城区人民代表大会常务委员会办公室”。

2、“采购代理机构”指河南鑫汇项目管理有限公司。

3、“供应商”指符合招标文件规定的条件、向采购人提交投标文件的供应商。

4、“货物和服务”指供应商按招标文件第七章规定提供的内容。

5、“其他服务”指招标文件规定供应商应承担的伴随货物的运送、安装、调试、装修、维护、售后服务培训、配套设施完善、验收和其他有关的义务等。

三、合格的供应商

1、见第一部分“二、申请人的资格要求”。

2、凡违反国家相关的法律、法规和规章制度中相关规定而不能成为合格供应商的单位或在招标期间被政府有关部门禁止参加相关招投标活动的单位将被拒绝。

四、投标费用的承担

1、无论投标过程的作法和结果如何，供应商自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

2、供应商应承担其投标文件编制与递交所涉及的一切费用。在任何情况下采购人和采购代理机构对上述费用均不负担任何责任。

B 招标文件说明

一、招标文件的说明

招标文件是阐明采购货物及服务的具体内容及要求、招标投标程序、评标方法、定标原则和合同条款的文件。

二、招标文件包括以下部分

- 1、招标公告；
- 2、投标须知前附表
- 3、投标须知
- 4、政府采购合同（样本）
- 5、投标文件格式
- 6、评分办法
- 7、采购内容及要求

C 招标文件的澄清和修改

1、采购代理机构可以对已发出的招标文件、资格预审文件、投标邀请书进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。

2、澄清或者修改的内容为招标文件、资格预审文件、投标邀请书的组成部分。

3、澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式（必须在原公告发布媒体上发布公告）通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

4、政府采购项目实行网上受理，开标前所有信息保密。因此，采购代理机构发布的一切公告信息（包括招标公告、资格预审公告、变更公告、澄清公告、修改公告等）均在“河南省政府采购网”、“南阳市宛城区公共资源交易中心网”等媒体发布，请潜在投标供应商随时查询有关公告信息。若因潜在投标供应商没有及时查看到公告信息而造成的投标失误，责任自负。

D 投标文件的制作

一、原则

1、供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求制作并递交投标文件，并保证所提供的全部资料真实、准确，以确保对招标文件做出实质性响应，否则，其投标资格将被取消。

2、采购人拒绝接受电报、电话或传真形式的投标文件。

二、投标文件的组成

1、投标文件应包括下列部分：

- (1) 开标一览表
- (2) 投标函
- (3) 法定代表人授权书（含法定代表人身份证、被授权人身份证复印件）
- (4) 关于资格的声明函
- (5) 投标承诺函、反商业贿赂承诺书和信用承诺书格式
- (6) 投标报价一览表
- (7) 商务条款偏差表
- (8) 技术条款偏差表
- (9) 供应商资格
- (10) 售后服务承诺
- (11) 主要设备技术指标及技术性能说明
- (12) 招标文件要求的其它材料及供应商认为有必要提供的材料
- (13) 中小企业声明函（货物）

三、投标文件制作要求

1、供应商应按“第五部分 投标文件格式”要求制作投标文件，并上传至《南阳市宛城区公共资源交易中心网》电子交易平台。

2、投标文件文字：投标文件均以中文印制，中文以外的文字应附以中文译文，中英文不符时以中文为准。

3、投标文件计量单位：除在招标文件的技术规格中有规定的之外，计量单位使用中华人民共和国法定计量单位。

4、电子版投标文件递交：见投标须知前附表。

四、投标报价

1、投标报价均以人民币报价，报价中含税费、保险、运输、安装、调试、装修、验收、售后服务、人员培训、招标服务费等全部费用，采购人不再支付报价以外的任何费用。

2、报价时货物类产品应详细列出所投产品的品牌、型号、厂家、单价、总价等。

3、如果分项报价与单价不符的，则以单价为准；投标报价表与开标一览表不符的，以开标一览表为准；小写与大写不符的，以大写为准。

4、投标报价为一次性不可更改的报价，任何有选择的报价将不被接受。

五、投标有效期

1、投标文件有效期为自投标截止之日起 60 日历天。

2、特别情况下，采购人可于投标有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。供应商可以拒绝上述要求。对于同意该要求的供应商，既不要求也不允许其修改投标文件。

六、投标文件签署及修改

1、电子投标文件必须按照要求签字、签章（投标人电子公章、法定代表人电子签名或授权代表可采用纸质手写签名后扫描上传进投标文件）；

2、供应商于投标截止时间前可以补充、修改或撤回投标文件。

E 投标文件的提交

投标人应在规定的投标截止时间前完成投标文件的提交。电子投标文件（格式为:.nytf），投标文件的提交是指使用南阳市宛城区公共资源交易中心网上交易系统在投标截止时间前完成投标文件的上传。未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期提交。逾期提交的投标文件，采购人不予受理。

F 开标、评标、定标

一、开标

1、开标时间和地点

代理机构将按招标文件规定的时间和地点组织开标。供应商授权代表应在不见面开标系统参加开标并签到。

2、开标程序

1、供应商代表持本单位 CA 数字证书提前登录不见面开标系统并在线签到。

2、开标时间到，在线公布供应商、采购人代表、监标人等有关名单。由主持人（代理公司）根据情况来确定有效供应商，并退回不符合要求的投标文件。

3、开标顺序：

①供应商解密：投标企业制作电子投标文件时，必须使用本单位企业数字证书进行加密，投标企业在开标前须自行检查数字证书有效性。在解密时间到达后，系统做出解密提示，请各供应商自行解密即可。开标解密时未解密成功的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）。

②唱标。查看唱标信息（系统不提供语音在线播放，该页面停留 5 分钟供供应商查看，

如无异议视为同意)。采购人、监督人需要关注开标过程中, 供应商随时在线提出的异议、问题沟通等信息, 并做好及时回复;

③采购人、监督人等相关人员在开标记录表上(可进入原评标系统直接打印)签字确认, 投标人(或其授权委托代理人)未签字或签章确认的视为默认开标结果。

④招标代理机构宣布开标结束, 在评标系统中点击“开标结束”, 并进行“招标文件导入”。

二、组建评标委员会

1、采购代理机构、采购人将根据《中华人民共和国政府采购法》的规定和招标采购项目的特点组建评标委员会, 评标委员会由采购人代表和评审专家组成, 成员人数应当为5人以上单数, 其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购预算金额在1000万元以上的或者技术复杂或者社会影响较大的采购项目, 评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

2、采购人应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库, 通过随机方式抽取专家。对技术复杂、专业性强的采购项目, 通过随机方式难以确定合适评审专家的, 经主管预算单位同意, 采购人可以自行选定相应领域的评审专家。但在中标结果公告评审专家名单时, 对自行选定的评审专家做出标注。

3、评标委员会应当严格遵守评审纪律, 现场签订评审委员会评审承诺书, 并按照客观、公正、审慎的原则, 根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

4、评标委员会应当在评审报告上签字, 对自己评审意见承担法律责任。

5、评审专家未完成评审工作擅自离开评审现场, 或者在评审活动中有违法违规行为的, 不得获取劳务报酬和报销异地评审差旅费。评审专家以外的其他人员不得获取评审劳务报酬。

6、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, 应当停止评标工作, 与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后, 应当修改招标文件, 重新组织采购活动。

7、评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的, 采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标, 并书面报告本级财政部门, 但采购合同已经履行的除外:

- (一) 评标委员会组成不符合本办法规定的；
- (二) 政府采购货物和服务招标投标管理办法(87 号令)第六十二条第一至五项情形的；
- (三) 评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；
- (四) 有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

三、投标文件的审查

1、采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。

审查内容包括：招标公告“二、申请人资格要求”要求的相关证明材料。

本项目实行资格后审，审查内容以投标截止时间前填报上传企业诚信库信息为准，过期更改的诚信库信息不作为本项目评审依据。开评标现场不接受诚信库信息原件。诚信库上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人承担责任。

合格供应商数量不符合招标文件规定的，不进入下一步评审。

四、投标文件的澄清

1、对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内 容，评标委员会应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

2、供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、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。

3、供应商的澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。

五、评标办法

1、采用综合评分法。

2、评标委员会根据评审标准对投标文件进行评审，有一项不符合评审标准的，按无效标处理。通过初步评审的供应商才可进入综合打分。

3、评委会依据各供应商对招标文件的符合性和技术响应程度、业绩、综合实力、售后服务承诺等因素，按照招标文件规定的评分标准进行综合打分，按照得分由高到低确定排名顺序。

六、确定中标供应商

1、评标委员会按照货物符合采购需求、综合得分高低的顺序推荐 1-3 名中标候选人，

并写出评标报告。

2、代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人确认。

3、采购人应当在收到评标报告后 5 个工作日内，从评标报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为中标人。

七、供应商存在下列情况之一的，投标无效：

- 1、投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- 2、不具备招标文件中规定的资格要求的；
- 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；
- 4、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 5、法律、法规和招标文件规定的其他无效情形的。

八、根据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》（豫财购〔2021〕6号）文件精神要求：采购人、采购代理机构要切实做好供应商围标、串标、陪标行为的防范，除政府采购法律法规规定的恶意串通、视同串通投标情形外，在不影响公平竞争的前提下，可在采购文件中明确规定参与同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，其投标（响应）文件无效：

（一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；

（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

（五）不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

（六）不同供应商的法定代表人或负责人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

（七）不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

（八）其它涉嫌串通的情形。

G 中标通知及签订合同

一、中标结果公布

中标供应商确定后，采购代理机构将在《河南省政府采购网》《南阳市宛城区公共资源交易中心网》等相关媒体上发布结果公告。

二、发出中标通知书

1、采购代理机构根据中标结果，自中标结果发布之日起1个工作日内向中标供应商发出《中标通知书》。

2、《中标通知书》是签订政府采购合同的重要依据，对采购人与中标供应商具有法律效力。

三、签订政府采购合同

1、采购人应当自中标通知书发出之日起1个工作日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。合同签订后，采购人应通过“河南省电子化政府采购系统”(www.hngp.gov.cn)合同管理栏目上传合同原件扫描件完成备案。

2、政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

3、采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

4、**中标供应商不按其投标文件承诺和招标文件要求签订政府采购合同的，按照政府采购有关规定处理。**

5、采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

H 注意事项

一、供应商必须由法定代表人或授权代表参加，随时接受评标委员会的询问、质疑，并按照评标委员会的要求书面答复。

二、供应商自行承担参加采购的全部费用。

三、本招标文件最终解释权归采购人。

I 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- 1、投标截止时间止，供应商少于 3 个的；
- 2、经评标委员会评审后否决所有投标的。

J 纪律和监督

一、对采购人的纪律要求

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

二、对供应商的纪律要求

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

三、对评标委员会成员的纪律要求

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

四、对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

五、质疑与答复

1、接收质疑函的方式：在线接收，请质疑人上传质疑函原件扫描件到南阳市公共资源交易系统并电话通知项目负责人，质疑函格式须按照河南省财政厅下发模板。

2、联系部门：河南鑫汇项目管理有限公司，联系人：杨女士，联系电话：0377-60559888，通讯地址：南阳市宛城区滨河路西侧中信国安城南院 20 号楼 1 单元 7 楼。

3、根据《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部第 94 号令）的有关规定，供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交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 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。超出法定质疑期的、重复提出的、分

次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，采购人和采购代理机构可以拒收，质疑供应商将依法承担不利后果。

4、采购人和政府采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

供应商对招标文件提出询问或质疑的，必须遵守相关法规，且应提交纸质的询问或者质疑文件原件，应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，并按照如下要求提供文件（详见后附的质疑函范本）

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号、标段；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

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；以联合体形式质疑的，由参加联合体的供应商共同提出。

采购代理机构或者采购人将已收到质疑或者质疑原件的时间为接收时间。

K 相关注意事项

一、开标及询标时，供应商法定代表人或授权代表务必携带有效的身份证明，否则产生的不利后果由供应商自行承担。

二、各供应商应保证：投标文件中涉及到的所有内容，不会出现因第三方提出侵权而引发法律及经济纠纷，不论何种情况下若发生此类情况，其相应责任由供应商自行承担。

三、开标、评标期间，供应商不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

四、为了保证评标的公正性，除询标外，评委不得与供应商交换意见。无论评标工作结束与否，参与评标的任何人均不得私下向外透露评标中的任何情况。

五、供应商应本着公平竞争的原则参与投标，不得用任何方式对其它供应商恶意攻击。

六、供应商如有违反上述要求或违反国家法律、法规的行为，无论评标结果如何，其投标资格将被取消。

七、未尽事宜，按国家有关规定执行。

八、本招标文件的解释权属采购人。

九、河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

附件：

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、标段：.....
质疑项目的编号：.....
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。

第四部分 拟签订的合同文本（样本）

第一部分 合同书

甲方：南阳市宛城区人民代表大会常务委员会办公室

乙方：

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，按照招标编号 _____ 南阳市宛城区人民代表大会常务委员会代表联络总站建设项目公开招标的中标通知书、招标文件、投标方投标文件的要求，经甲、乙双方协商，本着平等自愿、诚实信用的原则，签订本合同。

一、供货产品的名称、商标、型号、制造厂商、数量、金额、交货时间

1、合同总价：人民币（¥： _____ 元）。

2、设备的清单及具体要求详见附件（乙方投标文件投标报价一览表）。

3、交货时间：为本合同签订之日起 15 日内。

4、合同总价为包含设备硬件、预装软件及相关装修、运输、保险、安装调试、售后服务、培训、验收等一切费用在内的南阳市范围内规定的地点交货价，该价在合同履行期间固定不变。

二、货物产地及标准

1、标准

本合同所指的货物应符合招标文件要求、乙方投标产品所列出的配置、技术参数及各项要求，同时应符合中华人民共和国国家质量及国家安全环保标准。

2、进口产品制造国（地区），须出具原产地证明、商检部门的检验证明和合法进货渠道证明。

3、国内制造的产品必须具备出厂合格证。

4、乙方应将所供货物的用户手册、保修手册、有关资料及配件、备品备件、随机工具等交付给甲方，甲方须知的重要资料应附有中文说明。

三、交货方式和交货地点

货物由乙方送货上门，交货地点为：_____。

四、包装

乙方交付的货物应为制造商原厂包装，包装箱号与设备出厂批号一致。

五、安装与调试

乙方必须负责将设备安装并调试至甲方认可的最佳状态，甲方不承担设备安装、调试费用。

六、验收方式、质量保证期及售后服务要求

1、验收时，乙方须提供合同约定产品中甲方指定产品的质量检测报告，质量检测报告应由地市级及以上国家质量技术监督部门出具。

2、甲乙双方以本合同约定的产品技术参数、配置为标准进行验收，验收合格后由甲方签署验收证明文件。

3、货物质量保证期和免费维修期根据乙方在投标文件中的承诺和原装产品生产厂家的保质期承诺，质保期：设备 1 年；装修部分按照国家规定执行。质量保证期和免费维修期内，乙方对所供货无条件包修、包换、包退。

4、质量保证期内，整机或零部件非人为因素不能使用而更换部分的质量保证期和免费维修期相应延长。

5、乙方负责向甲方提供现场操作及维修保养方面的培训。

七、付款方式

甲方验收合同约定的货物合格后，按照南阳市宛城区人民代表大会常务委员会办公室要求，由乙方提供齐全银行交割单、免税证明、报关单及形式发票或完整的发票等，甲方在验收合格且具备付款条件之日起1个工作日内向乙方支付合同价的100%。

八、违约责任

1、乙方不能按本合同规定的交货时间交付货物，或在合同规定的交货时间内乙方交付的货物（包括安装、调试）达不到验收标准的，乙方须向采购单位支付本合同总价5%的违约金，甲方可向南阳市政府采购管理部门投诉。

2、乙方不能按本合同规定的交货时间交付货物，或在合同规定的交货时间内乙方交付的货物（包括安装、调试）达不到验收标准的，除乙方按照第八条第1款交纳违约金外，从逾期之日起乙方需另外每日按本合同总价2%的数额向采购单位支付违约金；逾期十五日以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担，甲方可向南阳市政府采购管理部门投诉。

3、验收时，甲方如发现乙方交付的产品品种、型号、规格、质量一项或多项不符合合同约定的产品技术参数、配置等，除乙方按照第八条第1款及第2款交纳违约金外，乙方已交付的货物由甲方存留，直至在规定时间内交付合同约定的产品，并达到验收标准；规定的时间到后，乙方交付的货物仍未达到合同约定的，甲方终止合同。

4、乙方不按其售后服务承诺响应甲方的服务请求的，乙方须向甲方支付合同总价2%的违约金。

5、甲方不按合同规定接收货物，或无正当理由不按政府采购办的要求办理结算手续的，甲方须向乙方支付本合同总价2%的违约金，同时乙方可向南阳市人民政府采购管理部门投诉。

九、提出异议的时间和方式

1、甲方在验收中如发现货物的品种、型号、规格、质量不符合约定的，应在妥善保管货物的同时，合理期间向乙方提出书面异议。

2、乙方在接到甲方书面异议后，应在24小时内作出处理并予以书面说明；否则，即视为乙方默认了甲方提出的异议。

3、甲方因违章操作、保管保养不善等自身因素造成质量问题的，不得提出异议。

十、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因无法履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失；在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并视情况免于承担部分或全部的违约责任。

十一、争议的解决

1、合同履行过程中发生的任何争议，双方协商解决，如协商不能达成一致，向南阳市有管辖权的人民法院起诉。

2、因货物质量问题发生的争议，统一由南阳市质量技术监督局鉴定，其鉴定为最终鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量技术标准的，鉴定费由乙方承担。

十二、其它

1、合同所有附件均为合同的有效组成部分，与合同具有同等的法律效力。合同附件包括：_____：南阳市宛城区人民代表大会常务委员会_____项目的招标文件、乙方投标文件及招标过程中形成的其他文件。

2、本合同经甲乙双方代表或授权代理人签字盖章之日起生效。

3、本合同一式_____份：甲方持有_____份，乙方持有_____份，均具有同等法律效力。

甲方：（公章）

乙方：（公章）

授权代理人：

法定代表人(授权代理人)：

日期：

日期：

地址：

地址：

电话：

乙方手机：

传真：

传真：

甲方开户行：

乙方开户行：

甲方账号：

乙方账号：

甲方账号名称：

乙方账号名称：

甲方统一社会信用代码：

乙方统一社会信用代码：

企业规模： 微企业 小企业 中型企业 大型企业（请在相对应选项划√）

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；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的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.7 技术资料 and 保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

中标人必须承担总包责任，必须独立完成项目，不得以任何形式转包，否则采购人有权终止合同并追究中标人的责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期

限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的_____发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于___个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.21 履约保证金和质量保证金

依据河南省财政厅豫财购（2019）4号文要求，本项目无履约保证金和质量保证金。

2.21 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

第五部分 投标文件格式

项目名称（ 标段）

投标文件

（项目编号： ）

投标单位名称(电子签章)： _____

法定代表人或授权代表（电子签章/签名）： _____

日期： 年 月 日

一、开标一览表格式

开标一览表

项目名称	
项目编号	
标段	
投标人	
投标报价（大写）	人民币（大写）：
投标报价（小写）	人民币（小写）：
投标人是否符合 价格扣除	是 <input type="checkbox"/> 扣除后的投标报价为人民币（大写）：_____ 人民币（小写）：_____ 否 <input type="checkbox"/>
工期	
质保期	
其他声明	
质量	

供应商（电子签章）：_____

法定代表人或授权代表（电子签章/签名）：_____

日期： 年 月 日

二、投标函格式

投标函

致：河南鑫汇项目管理有限公司

经详细研究你们的_____项目（__标段）（项目编号：_____）的招标文件，我们决定参加该项目招标活动，我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

- 1、我方授权_____作为全权代表负责解释投标文件及处理有关事宜。
- 2、我方愿按照招标文件中的条款和要求，提供货物和装修服务，总报价为人民币（大写_____）。
- 3、如果我们的投标文件被接受，我们将履行投标文件中规定的各项要求，按质、按量完成此次服务。
- 4、我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为自投标截止之日起_____日历天。如果中标，有效期延长至合同终止日止。
- 5、我们愿意按招标文件中的规定提供投标承诺函。
- 6、我们已经详细审核了全部招标文件，包括修改、补充的文件（如果有的话）和参考资料及有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- 7、我方承诺在本项目投标活动中所有提供的证明、文件、材料均合法、真实、有效，如有虚假，自愿放弃中标资格，并承担一切后果。

供应商（电子签章）：_____

法定代表人或授权代表（电子签章/签名）：_____

供应商地址：_____

联系电话：_____

日期： 年 月 日

三、法定代表人授权委托书格式

法定代表人授权委托书

委托单位：_____

地址：_____ 法定代表人：_____ 联系电话：_____

授权代表姓名：_____ 性别：_____ 出生日期：____年__月__日

所在单位：_____ 职务：_____ 联系电话：_____

身份证号码：_____ 现住：_____

兹委托_____参加_____项目（__标段）事宜，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加投标活动；
- 2、出席开标会议；
- 3、签订与中标事宜有关的合同。

授权代表在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。

授权代表无转委权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

供应商（电子签章）：_____

法定代表人（电子签章/签名）：_____

授权代表（电子签章/签名）：_____

时间：__年__月__日

附：法定代表人的身份证及授权代表的身份证复印件

四、关于资格的声明函格式

关于资格的声明函

河南鑫汇项目管理有限公司/采购人：

关于贵方编号为_____公开招标，本签字人愿意参加投标，提供“产品要求及技术规格”中规定的产品名称或服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的真实的。

- 1、由_____签发的我方工商营业执照副本复印件（加盖单位公章）一份。
- 2、法定代表人授权书（原件）。
- 3、法定代表人、授权代表身份证复印件（答疑时出示原件）。
- 4、公司地址、联系电话、传真等。
- 5、法定代表人或授权代表的联系电话。
- 6、招标项目要求的其他文件。
- 7、本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

供应商（电子签章）：_____

法定代表人或授权代表（电子签章/签名）：_____

日期： 年 月 日

五、投标承诺函、反商业贿赂承诺书和信用承诺书格式

投标承诺函

致：（采购人及采购代理机构）：

很荣幸能参与项目编号为_____政府采购的投标。

我代表（供应商名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受本项目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采购人签订装修、供货安装和售后服务合同，并且严格按合同履行义务，按时交付使用，保证产品质量符合招标文件要求，并提供优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的经济责任；

3、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺若存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（六）投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商（电子签章）：

法定代表人或授权代表（电子签章/签名）：

日 期： 年 月 日

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在 （投标项目名称、标段名称） 招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（电子签章）：

法定代表人或授权代表（电子签章/签名）：

日 期： 年 月 日

信用承诺书

(投标单位范本)

为营造公开、公平、公正、诚实守信的公共资源交易环境，树立诚信守法的投标人形象，本人代表本单位作出以下承诺：

(一) 本单位对所提交的企(事)业单位基本信息、企(事)业负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

(二) 严格依照国家和河南省关于招标投标的法律、法规、规章、规范性文件，参加本次招标投标活动，不挂靠、借用、出租、出借、转让资质，积极履行社会责任，促进廉政建设。

(三) 自我约束、自我管理，守合同、重信用，不参与围标串标、弄虚作假、骗取中标、干扰评标、胁迫他人投标(放弃中标)、恶意投诉、违约毁约等行为，自觉维护公共资源招标投标的良好秩序。

(四) 本单位及项目经办人员信用状况良好，未被列为失信惩戒对象或“老赖”，符合参与公共资源交易活动的相关要求。

(五) 本单位不存在被人力资源和社会保障部门列入拖欠农民工工资“黑名单”或因拖欠农民工工资被县级及以上有关行政主管部门限制投标资格之情形，若中标，本单位将自觉落实农民工工资保障的有关措施，及时缴纳缴纳农民工工资保证金，切实维护农民工权益。

(六) 若中标，本单位将在规定的时间内与招标人签订合同并自觉履行合同义务，不转包或违法分包中标项目。

(七) 自觉接受政府、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

(八) 本单位自愿接受招标投标综合监督管理机构和有关行政监督部门依法开展的监督检查，积极配合行政监督部门的投诉处理；本单位及项目经办人员如发生违法违规或不良行为，自愿接受招标投标综合监督管理机构和有关行政监督部门依法给予的行政处罚(处理)，依法承担赔偿责任和刑事责任，并同意按照相关规定记入本单位及项目经办人员诚信档案或不良行为(信用)记录。

(九) 本人已认真阅读了上述承诺，并向本单位员工作了宣传教育。

供应商(电子签章)：

法定代表人或授权代表(电子签章/签名)：

日期： 年 月 日

南阳市政府采购供应商信用承诺函（格式）

致（采购人）：

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人：

联系地址和电话：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。并且郑重承诺，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

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

供应商（电子签章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子印章）：

日期： 年 月 日

注：

1、供应商须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、供应商的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

六、投标报价一览表格式

投标报价一览表

供应商名称（电子签章）：_____项目编号：_____：标段：__

序号	名称	品牌制造商	规格型号、技术指标	单位	数量	投标单价	小计（元）	交付使用时间
1								
2								
3								
4								
...								
	一楼装修工程	/	/	/	/	/		
	门头制作工程	/	/	/	/	/		
	二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装	/	/	/	/	/		
投标报价金额合计（大写）：								

供应商（电子签章）：_____

法定代表人或授权代表（电子签章/签名）：_____

日期： 年 月 日

注：供应商根据采购内容清单及要求自行调整并填写，装修部分（一楼装修工程、门头制作工程、二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装）无需详细填写此表，仅需列出总价，后附清单报价明细。

如中标，本表格将随同中标公告一同发出

九、供应商资格

见招标公告“二、申请人资格要求：”

十、实施方案、服务承诺及培训方案等（根据评分办法自拟格式）

十一、主要设备技术指标及技术性能说明

十二、招标文件要求的其它材料及供应商认为有必要提供的材料

十三、中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和财库〔2022〕19号的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为__万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员__人，营业收入为__万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）

日期：

注：1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。2. 若中标，此声明函将同中标结果公告一并公示。

监狱企业声明函

本企业郑重声明，根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号），本企业_____（是、不是）监狱企业。后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

残疾人福利性单位声明函

本企业郑重声明，根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号），本企业_____（是、不是）残疾人福利性单位。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：如果产品制造商是中小企业或残疾人福利性单位的，提供《声明函》即可，若中标，《声明函》将随中标结果公开，接受社会监督；如果是监狱企业，还需提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

节能产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	节字标志认证证书号	国家节能产品认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

法定代表人（负责人）或被授权人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

日期：

环境标志产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人（盖章）：

日期：

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。
2. 节能产品是指财政部和国家发展和改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品节能证书，否则评标委员会有权不予认可。
3. 环境标志产品是指财政部、生态环境部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品环保证书，否则评委委员会有权不予认可。
4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。
5. 没有相关产品可不提供本表。

第六部分 评分办法

评标			
序号	评审因素	评审标准	
1	资格性审查标准	营业执照	需提供有效的营业执照
		税收及社保	需提供 2023 年 1 月至今任意三个月依法缴纳税收及社保的证明，依法免税企业应提供免税证明
		财务状况	需提供 2022 年或 2023 年度财务审计报告或财务报表
		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	需提供承诺函，格式自拟
		三年无违法书面声明	需提供承诺函，格式自拟
		信用查询	根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动。依据《关于在公共资源交易活动中实施信用监管的通知》（宛公管办[2020]22 号）文，供应商需提供规范的信用报告，信用报告应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)下载，信用报告的生成日期为本项目递交投标文件截止时间前 10 日内
2	形式性审查标准	投标函签字盖章	按要求签字、盖章
		投标文件格式	符合第五部分“投标文件格式”的要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
		工期	符合第二部分“投标须知前附表”规定
		质保期	符合第二部分“投标须知前附表”规定
		质量要求	符合第二部分“投标须知前附表”规定

		投标有效期	符合第二部分“投标须知前附表”规定
3		<p>一、评标方法：采用综合评分法</p> <p>二、评标原则：</p> <p>1. 按照“公正、公平”的原则对待所有供应商。</p> <p>2. 坚持招标文件的所有相关规定，公平评标。</p> <p>3. 每个供应商最终得分以各评委打分的平均值计算。</p> <p>4. 使用综合评分法的采购项目，核心产品提供相同品牌且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。</p> <p>5. 评标结束后，各供应商的得分按高低排序，推荐 1-3 名中标候选人。</p>	
4		<p>评分标准： 满分 100 分</p> <p>一、投标报价（满分 30 分）</p> <p>（1）价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：</p> $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30 \times 100\%$ <p>（2）为贯彻落实(财库〔2020〕46号)《政府采购促进中小企业发展暂行办法》及豫财购〔2022〕5号文件，促进中小型企业的发展，给予小型或微利企业 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，小微型企业优惠后报价=投标报价*(1-10%)。投标报价扣除相应比例后称为“优惠后评标价”即评标价。监狱企业及社会福利企业视同中小企业。</p> <p>（3）中小企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。</p> <p>（2）注：评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>二、供应商综合实力（满分 3 分）</p> <p>1、供应商 2020 年以来具有同类（指同类产品范围）销售业绩，每一个完整业绩得 1 分，最多得 3 分。每一份完整合同文件包括合同、中标通知书及对应的中标</p>	

公示网页截图。

注：上述相关材料原件扫描件在诚信库中审验，并附在投标文件中。未提供原件扫描件或提供不完整不清晰的不得分。

三、技术部分（满分 45 分）

1、投标文件对产品需求及技术要求的响应程度（满分 30 分）

投标产品技术参数、性能及产品功能全部满足招标文件要求得满分 30 分；若投标产品技术指标与招标要求有负偏离，但负偏离不影响实质性响应，评委按照核心产品技术指标每一处负偏离扣 4 分，其他产品技术指标每一处负偏离扣 2 分，扣完为止。

注：

- （1）技术参数与功能要求不响应视为负偏离不作为废标条件；
- （2）所投产品技术参数与功能要求标注不明确视为负偏离；
- （3）评标委员会根据投标人提供的技术偏差表或相关产品技术证明文件，依据招标标文件要求综合评判所投设备是否满足。凡对技术资料弄虚作假的，一经查实，即废除该投标人投标资格。

2、项目实施方案（15 分）

投标人根据本项目特点和采购人实际需求制定项目实施方案，方案应包括项目进度总体安排、工期保障措施、安全管理体系与措施等。

①项目进度总体安排（5 分）

有详细可行且针对本项目实际情况的供货安装计划、安装调试方案和投标产品货源品质保证的措施为一档得 5 分；

有基本详细可行的供货安装计划、安装调试方案和投标产品货源品质保证的措施为二档得 3-4 分；

有供货安装计划、安装调试方案和投标产品货源品质保证的措施，但可行性不高，基本满足采购人实际需求为三档得 1-2 分；

其他不得分。

②工期保障措施（5 分）

工期承诺满足招标文件要求，工期保障措施合理且完全针对本项目实际情况，有具体的违约责任承诺及处罚措施为一档得 5 分；

工期承诺满足招标文件要求，工期保障措施基本合理，有较具体的违约责任承诺及处罚措施为二档得 3-4 分；

工期承诺满足招标文件要求，工期保障措施可行性一般，违约责任承诺和处罚措施不具体且可行性一般为三档得 1-2 分。

其他不得分。

③安全管理体系与措施（5分）

项目实施过程安全作业保障体系健全，安全管理制度完善，安全管理目标具体，全员安全责任制明确。安全技术方案措施切实考虑本项目实际情况，科学合理、先进可行为一档得5分；

有项目实施过程安全作业保障体系、安全责任制和安全管理制度。安全技术方案、措施基本可行二档得3-4分；

有项目实施过程安全作业保障体系、安全责任制和安全管理制度，但可行性不高，安全技术方案、措施可行性不高为三档得1-2分。

其他不得分。

四、服务承诺及培训方案（满分20分）

1、售后服务（满分8分）

售后服务内容（包括常见性故障提供解决方案，质保期内、质保期外免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间，维修技术人员名单，产品调试退货的方案及措施等方面）

第一档：服务方案、措施及承诺特别全面、合理、可行，可实施性强，完全满足且优于招标文件中售后服务要求，根据本项目特点能切实为采购人提供良好的售后服务得7-8分；

第二档：服务方案、措施及承诺全面，基本合理可行，完全满足且优于招标文件中售后服务要求，可实践实施的得5-6分；

第三档：有服务方案，基本全面，基本合理可行，能够满足且优于招标文件中售后服务要求，但实践实施性一般得3-4分；

第四档：有服务方案，满足招标文件要求，但实际内容与本项目不符合，不能完全满足采购人实际需求得1-2分；

其他不得分。

2、培训计划（满分7分）

投标人应制定详实的培训计划，对设备操作人员和相关养护人员进行培训，直至熟练掌握使用方法及常规维护为止。

第一档：培训计划全面详实，切实为采购人量身定制，科学合理，可行性高为第一档得6-7分；

第二档：培训计划全面，科学合理，可行性较高得3-4分；

第三档：培训计划基本全面，科学合理，可行性一般得1-2分；

第四档：有培训计划，但跟本项目情况不太相符，可行性差得0.5分；

其他不得分。

3、优惠承诺（满分5分）

	<p>①在满足招标文件基础上，每延长1年质保期加1分，最多加2分；</p> <p>②质保期外，产品维修及更换配件承诺不高于中标价格且有一定的优惠得1分；</p> <p>③针对本项目，每有一项实质性优惠加1分，最多得2分。实质性优惠是指经业主专家认定，赠送或其他切实为采购人考虑提供的优惠。</p> <p>五、信用评价（满分2分）。</p> <p>诚信指数高的投标人（供应商），在参加南阳市本级的政府采购活动时，享受政策支持，在采用综合评分法的项目中，三星级的加1分，四星级的加2分。投标人（供应商）可在投标（响应）文件递交截止前三个工作日，登录“南阳市政府采购信用管理系统”在线打印《南阳市政府采购供应商信用记录表》，作为投标（响应）文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持的依据。</p>
定 标	
5	<p>1、根据招标文件、投标文件，按照评分办法，得出每个评委对供应商的评标分数。供应商的最终得分为所有评委对其打分的算术平均值。计分过程按四舍五入取至小数点后两位，最终得分取至小数点后两位。</p> <p>2、评标委员会应推荐得分最高的为第一中标候选人。若得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；投标报价也相等的，按技术得分高者优先，技术得分也相等的，按技术指标优劣顺序排列。</p> <p>3、评标委员会写出评标报告确定最终排序。</p> <p>4、根据评标排序，确定中标人候选人名单并进行公示。</p>

审查内容所涉及的原件以投标截止时间前填报上传企业诚信库信息为准，过期更改的诚信库信息不作为本项目评审依据。开评标现场不接受诚信库信息原件。诚信库上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由供应商承担责任。

第七部分 采购内容及要求

一、采购内容及要求

一标段：采购内容清单及要求

宛城区人大代表联络总站一楼配套设施						
序号	楼层	设备分类	货物名称	参数	单位	数量
1	一楼	接待室家具	2.0米班台	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	张	3
2			真皮办公椅	规格：常规，面料采用优质真皮，柔软而富有弹性，海绵采用发泡海绵，优质五星脚架，高品质气压棒，升降自如，符合国际标准。	把	1
3			环保皮沙发（1+1）	框架除选用上等木方，材质坚硬刚性强，饰面采用优质环保皮，海绵采用高密度发泡海绵，高回弹棉，软硬适中，回弹性能好，不变形。弹簧采用高强度蛇簧，韧性强，弹性好；外框架采用优质实木，油漆采用聚酯漆。	组	2
4			方几	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	个	1

5		洽谈桌椅 (1桌3椅)	1、面料：采用优质绒布，符合《国家纺织产品基本安全技术规范》标准； 2、海绵：采用同等级高密度定型海绵，座面表观密度 $\geq 40\text{kg}/\text{m}^3$ ，回弹性能 $\geq 43\%$ ，压缩永久变形 $\leq 4\%$ ；理化性能符合国家现行标准。 3、框架：优质上等木方框架，材质坚硬，刚性强，并经防潮、防腐防虫等化学处理，优质环保油漆。 4、桌子直径 70 公分，材质：白蜡木	组	1
6	站长室 家具	1.6 米办公桌	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 $700\text{KG}/\text{m}^2$ 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度 $\geq 2\text{H}$ ，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准 $\leq 1.46\text{mg}/\text{L}$ ；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	张	2
7		环保皮办公椅	规格：常规。面料采用优质西皮，透气性好，柔软而富有弹性，海绵采用优质海绵及弓形钢架，符合国际标准。	把	6
8		环保皮三人位沙发	框架除选用上等木方，材质坚硬刚性强，饰面采用优质环保皮，海绵采用高密度发泡海绵，高回弹棉，软硬适中，回弹性能好，不变形。弹簧采用高强度蛇簧，韧性强，弹性好；外框架采用优质实木，油漆采用优质聚酯漆。	组	2
9		长茶几	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 $700\text{KG}/\text{m}^2$ 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度 $\geq 2\text{H}$ ，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准 $\leq 1.46\text{mg}/\text{L}$ ；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	个	2
10		2.4 米阅览桌	基材：要求选用厚 $\geq 25\text{mm}$ E1 级三聚氰胺板，所有板材均经过防虫、防腐等化学处理，表面三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面；截面处理：要求采用全自动封边机，高温热熔胶封 $\geq 1.5\text{mm}$ PVC 封边带；粘胶：要求采用品牌白乳胶，粘合时间长；五金件：采用符合国家标准生产的优质品牌五金件。	张	1
11		阅览桌配	规格：常规，饰面采用毛麻面料，高密度回弹海绵，	把	8

		椅	优质四角钢架，符合国际标准			
12	展陈设计 及文化布 置设计安 装	展厅形象 墙	制作内容：展厅异形形象墙 材质、工艺及施工要求：木龙骨、奥松板骨架、石膏板面层及奥松板异性造型制作固定	平米	100	
13		展厅电路 施工	制作内容：展厅线条灯、发光字电路及线路布置 材质及施工要求：国标 2.5 硬铜线，隐蔽式线管施工	米	392	
14		展厅粉饰	制作内容：展厅乳胶漆粉饰 施工要求：品牌乳胶漆两批两刷	平方	240	
15		真石漆喷 涂	制作内容：展厅真石漆粉饰 施工要求：墙面基层处理，品牌真石漆喷涂两遍	平方	100	
16		灯带施工	制作内容：展厅发光灯带施工 灯带亮度及施工要求：高亮发光灯条灯，隐蔽式暗槽安装	米	190	
17		发光光源 辅料	制作内容：变压器、轨道、轨道灯、15U 型槽、20U 型槽 施工要求：展厅发光灯带、隐蔽式筒灯、滑轨、导向轨等辅料购买安装	项	1	
18		前言文化 墙		制作内容：背景墙立体金属字制作 尺寸：260mm*260mm*30mm*11 字 材质、工艺：1.5mm 厚不锈钢钛金拉丝板激光水切割面板、优质漆，折弯焊接打磨抛光处理加工制作金属立体字。	平米	0.93
19				制作内容：背景墙立体金属字安装 尺寸：260mm*260mm*30mm*11 字 施工要求：12mm 厚 PVC 底板模子安装，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
20				制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：150mm*150mm*14 字 材质、工艺：10mm 厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻 3mm 红色亚克力面板。	平米	0.32
21				制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：150mm*150mm*14 字 施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
22				制作内容：文化板亚克力夹画制作 尺寸：800mm*1400mm*3 套 材质、工艺：双层 5mm 厚透明亚克力激光打孔雕刻制作，后期加工制作	套	3
23				制作内容：文化板亚克力夹画安装 尺寸：800mm*1400mm*3 套 施工要求：墙面定位，打孔，胀栓固定，15mm 直径 *20mm 广告钉安装固定。	套	3

24			制作内容：文化内容画面制作安装 尺寸：800mm*1400mm*3 块 材质、工艺及施工要求：喷绘高清户外写真画面，覆亮膜净裁，安装覆贴亚克力底板。	块	3
25			制作内容：背景墙立体金属字制作 尺寸：220mm*220mm*30mm*10 字 材质、工艺：1.5mm 厚不锈钢钛金拉丝板激光水切割面板、优质漆，折弯焊接打磨抛光处理加工制作金属立体字。	平米	0.63
26			制作内容：背景墙立体金属字安装 尺寸：220mm*220mm*30mm*10 字 施工要求：12mm 厚 PVC 底板模子安装，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
27			制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：210*210*4 字 120*120*4 字 材质、工艺：30mm 厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮 LED 冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.24
28			制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：210mm*210mm*4 字 120mm*120mm*4 字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
29			制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：80mm*80mm*17 字 20mm*700mm*1 个 55mm*55mm*27mm 字 材质、工艺：10mm 厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻 3mm 金色、白色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	0.21
30			制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：80mm*80mm*17 字 20mm*700mm*1 个 55mm*55mm*27 字 施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
31			制作内容：文化板制作 尺寸：250mm*350mm*1 块 500mm*1200mm*3 块 材质、工艺：15mm 厚高密 PVC 板 UV 工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作。	平米	1.89
32			制作内容：文化板安装 尺寸：250mm*350mm*1 块 500mm*1200mm*3 块 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1

中国宪法
文化背景
墙

33			制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：120mm*120mm*8字 160mm*160mm*4字 材质、工艺：30mm厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮LED冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.23
34			制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：120mm*120mm*8字 160mm*160mm*4字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模具模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
35			制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：60mm*60mm*57字 20mm*3200mm*1个 材质、工艺：10mm厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻3mm金色、白色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	0.28
36			制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：60mm*60mm*57字 20mm*3200mm*1个 施工要求：雕刻镂空模具模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
37		全国人民 代表大会 光辉历程 文化背景 墙	制作内容：文化板制作 尺寸：450mm*1200mm*3块 300mm*550mm*13块 材质、工艺：1.5mm厚白色麻面纹双色板UV工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作面板。	平米	3.77
38			制作内容：文化板制作 尺寸：450mm*1200mm*3块 380mm*700mm*13块 材质、工艺：15mm厚高密PVC板UV工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作底板。	平米	3.77
39			制作内容：文化板安装 尺寸：450mm*1200mm*3块 380mm*700mm*13块 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
40			制作内容：长城贴膜制作 尺寸：400mm*7100mm*1 材质、工艺：喷绘高清户外写真加厚磨砂地贴膜，净裁制作。	平米	2.84
41			制作内容：长城贴膜安装 尺寸：400mm*7100mm*1 施工要求：墙面清理粘贴安装	项	1
42		全国人民 代表大会 光辉历程 文化背景 墙	制作内容：软膜灯箱制作 尺寸：600mm*1200mm*2个 材质、工艺：灯箱底板采用PVC板；内置固定高亮LED背灯冷光源模块灯带；箱体选用60mm宽铝制型材边框裁切加工，五金件组装；画面彩用高亮灯箱软膜材质UV工艺喷绘，后期加工、制作；五金件	个	2

				卡槽组装成型。		
43				制作内容：软膜灯箱安装 尺寸：600mm*1200mm*2 个 施工要求：墙面定位打孔，固定件安装，电源及变压器布置连接安装布线固定。	个	2
44				制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：110mm*110mm*14 字 140mm*140mm*4 字 材质、工艺：30mm 厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮 LED 冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.25
45				制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：110mm*110mm*14 字 140mm*140mm*4 字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模具模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
46				制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：60mm*60mm*49 字 120mm*120mm*5 字 20mm*700mm*1 个 材质、工艺：10mm 厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻 3mm 金色、白色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	0.28
47				制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：60mm*60mm*49 字 120mm*120mm*5 字 20mm*700mm*1 个 施工要求：雕刻镂空模具模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
48				制作内容：文化板制作 尺寸：410mm*1320mm*1 300mm*1200mm*1 材质、工艺：15mm 厚高密 PVC 板 UV 工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作底板。	平米	0.91
49				制作内容：文化板安装 尺寸：410mm*1320mm*1 300mm*1200mm*1 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
50				制作内容：软膜灯箱制作 尺寸：520mm*1100mm*8 个 材质、工艺：灯箱底板采用 pvc 板；内置固定高亮 LED 背光冷光源模块灯带；箱体选用 60mm 宽铝制型材边框裁切加工，五金件组装；画面彩用高亮灯箱软膜材质 UV 工艺喷绘，后期加工、制作；五金件卡槽组装成型。	个	8

51			制作内容：软膜灯箱安装 尺寸：520mm*1100mm*8 个 施工要求：墙面定位打孔，固定件安装，电源及变压器布置连接安装布线固定。	个	8
52			制作内容：城市剪影贴膜制作 尺寸：400mm*7100mm*1 材质、工艺：喷绘高清户外写真加厚磨砂地贴膜，净裁制作。	平米	2.84
53			制作内容：城市剪影贴膜制作 尺寸：400mm*7100mm*1 施工要求：墙面清理粘贴安装	项	1
54		阅览室外文化墙	制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：140mm*140mm*25 字 45mm*300mm*1 个 材质、工艺：10mm 厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻 3mm 金色、白色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	0.51
55			制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：140mm*140mm*25 字 45mm*300mm*1 个 材施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
56		领导关怀文化墙	制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：160mm*160mm*6 字 材质、工艺：30mm 厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮 LED 冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.16
57			制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：160mm*160mm*6 字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
58			制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：60mm*60mm*61 字 20mm*700mm*1 个 材质、工艺：10mm 厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻 3mm 金色、白色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	0.24
59			制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：60mm*60mm*61 字 20mm*700mm*1 个 施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
60			制作内容：文化板制作 尺寸：460mm*600mm*1 300mm*600mm*2 130mm*570mm*1 130mm*730mm*1 材质、工艺：15mm 厚高密 PVC 板 UV 工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作底板。	平米	0.82

61			制作内容：文化板磁吸底板制作 尺寸：800mm*1100mm*4 块 材质、工艺：15mm 厚白色高密 PVC 板造型雕刻+0.6mm 厚磁吸铁粉底材+喷绘高清户外写真底板画面覆哑膜净裁覆磁吸铁粉底材。	块	4
62			制作内容：文化活动相片磁吸贴制作 尺寸、材质、工艺：700mm*1000mm*4 块 0.6mm 厚磁吸贴+喷绘高清户外写真活动画面覆哑膜净裁	块	4
63			制作内容：文化板安装 尺寸：800mm*1100mm*4 块 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
64		常务委员会展示墙	制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：100mm*100mm*12 字 160mm*160mm*5 字 材质、工艺：30mm 厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮 LED 冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	1.33
65			制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：100mm*100mm*12 字 160mm*160mm*5 字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
66			制作内容：文化板磁吸底板制作 尺寸：1100mm*1500mm*1 块 材质、工艺：15mm 厚白色高密 PVC 板造型雕刻+0.6mm 厚磁吸铁粉底材+喷绘高清户外写真底板画面覆哑膜净裁覆磁吸铁粉底材。	块	1
67			制作内容：常务委员相片磁吸贴制作 尺寸：1000mm*1200mm*1 块 材质、工艺：0.6mm 厚磁吸贴+喷绘高清户外写真活动画面覆哑膜净裁	项	1
68			制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：160mm*160mm*6 字 材质、工艺：30mm 厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮 LED 冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.16
69		依法开展 监督文化 墙	制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：160mm*160mm*6 字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1

70			制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：65mm*65mm*30字 240mm*780mm*1个 材质、工艺：10mm厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻3mm金色、白色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	0.32
71			制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：65mm*65mm*30字 240mm*780mm*1个 施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
72			制作内容：文化板磁吸底板制作 尺寸：700mm*1400mm*4块 材质、工艺：15mm厚白色高密PVC板造型雕刻+0.6mm厚磁吸铁粉底材+喷绘高清户外写真底板画面覆哑膜净裁覆磁吸铁粉底材。	块	4
73			制作内容：文化活动相片磁吸贴制作 尺寸：600mm*1200mm*4块 材质、工艺：0.6mm厚磁吸贴+喷绘高清户外写真活动画面覆哑膜净裁	项	1
74			制作内容：文化板安装 尺寸：560mm*1100mm*4块 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
75			制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：160mm*160mm*8字 材质、工艺：30mm厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮LED冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.21
76			制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：160mm*160mm*8字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
77		依法决定 重大事项 文化墙	制作内容：文化板制作 尺寸：210mm*1300mm*1块 材质、工艺：15mm厚高密PVC板UV工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作底板。	块	1
78			制作内容：文化板磁吸底板制作 尺寸：1200mm*1480mm*1块 材质、工艺：15mm厚白色高密PVC板造型雕刻+0.6mm厚磁吸铁粉底材+喷绘高清户外写真底板画面覆哑膜净裁覆磁吸铁粉底材。	块	1
79			制作内容：文化活动相片磁吸贴制作 尺寸：1100mm*1300mm*1块 材质、工艺：0.6mm厚磁吸贴+喷绘高清户外写真活	项	1

				动画面覆哑膜净裁			
80				制作内容：文化板安装 尺寸：1200mm*1480mm*1 块 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1	
81		依法选举 任免 文化 墙		制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：160mm*160mm*6 字 材质、工艺：30mm 厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮 LED 冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.16	
82				制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：160mm*160mm*6 字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1	
83				制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：240mm*780mm*1 个 材质、工艺：10mm 厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻 3mm 金色亚克力面板，后期粘接制作。	项	1	
84				制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：240mm*780mm*1 个 施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1	
85				制作内容：文化板磁吸底板制作 尺寸：1200mm*1600mm*2 块 材质、工艺：15mm 厚白色高密 PVC 板造型雕刻+0.6mm 厚磁吸铁粉底材+喷绘高清户外写真底板画面覆哑膜净裁覆磁吸铁粉底材。	块	2	
86				制作内容：文化活动相片磁吸贴制作 尺寸：1100mm*1400mm*2 块 材质、工艺：0.6mm 厚磁吸贴+喷绘高清户外写真活动画面覆哑膜净裁	项	1	
87				制作内容：文化板安装 尺寸：1200mm*1600mm*2 块 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1	
88			打造全过程人民民主示范基地 文化墙		制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：160mm*160mm*13 字 材质、工艺：30mm 厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮 LED 冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.33

89			制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：160mm*160mm*13字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
90			制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：90mm*90mm*19字 材质、工艺：10mm厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻3mm金色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	0.16
91			制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：90mm*90mm*19字 施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
92			制作内容：软膜灯箱制作 尺寸：1300mm*2500mm*1个 材质、工艺：灯箱底板采用pvc板；内置固定高亮LED背灯冷光源模块灯带；箱体选用60mm宽铝制型材边框裁切加工，五金件组装；画面彩用高亮灯箱软膜材质UV工艺喷绘，后期加工、制作；五金件卡槽组装成型。	项	1
93			制作内容：软膜灯箱安装 尺寸：1300mm*2500mm*1个 施工要求：墙面定位打孔，固定件安装，电源及变压器布置连接安装布线固定。	项	1
94			制作内容：金属立体国徽 尺寸：300mm*300mm*1 材质、工艺：订做立体3D标准金属国徽	个	1
95			制作内容：软膜灯箱制作 尺寸：600mm*1000mm*1 材质、工艺：灯箱底板采用pvc板；内置固定高亮LED背灯冷光源模块灯带；箱体选用60mm宽铝制型材边框裁切加工，五金件组装；画面彩用高亮灯箱软膜材质UV工艺喷绘，后期加工、制作；五金件卡槽组装成型。	个	1
96			制作内容：软膜灯箱安装 尺寸：600mm*1000mm*1 施工要求：墙面定位打孔，固定件安装，电源及变压器布置连接安装布线固定。	个	1
97			制作内容：文化板制作 尺寸：800mm*900mm*1 材质、工艺：15mm厚高密PVC板UV工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作底板。	项	1

98			制作内容：文化板安装 尺寸：800mm*900mm*1 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
99			制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：320mm*2400mm 材质、工艺：30mm厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮LED冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面加工，粘接打磨加工制作。	平米	0.77
100			制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：160mm*160mm*9字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
101			制作内容：亚克力标语字制作 尺寸：65mm*65mm*78字 20mm*540mm*1个 材质、工艺：10mm厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻3mm金色、白色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	0.35
102		展现新时代代表风采文化墙	制作内容：亚克力标语字安装 尺寸：65mm*65mm*78字 20mm*540mm*1个 施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
103			制作内容：文化板制作 尺寸：170mm*1700mm*1块 材质、工艺：15mm厚高密PVC板UV工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作底板。	项	1
104			制作内容：文化板磁吸底板制作 尺寸：320mm*2400mm*4块 材质、工艺：15mm厚白色高密PVC板造型雕刻+0.6mm厚磁吸铁粉底材+喷绘高清户外写真底板画面覆哑膜净裁覆磁吸铁粉底材。	块	4
105			制作内容：文化活动相片磁吸贴制作 尺寸：180mm*220mm*4块 材质、工艺：0.6mm厚磁吸贴+喷绘高清户外写真活动画面覆哑膜净裁	项	1
106			制作内容：文化板安装 尺寸：320mm*2400mm*4块 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
107		“四个机关”建设文化墙	制作内容：精品迷你发光字制作 尺寸：320mm*240mm*8字 材质、工艺：30mm厚乳白亚克力雕刻打孔，内置高亮LED冷光源模块，雕刻亚克力底板，侧立边漆面	平米	0.61

				加工，粘接打磨加工制作。		
108				制作内容：精品迷你发光字安装 尺寸：320mm*240mm*8字 施工要求：墙面定位，打孔，电源布线连接，雕刻镂空模子模板使用双面胶、结构胶粘接固定发光字，四周透明玻璃胶封边安装。	项	1
109				制作内容：文化板制作 尺寸：140mm*2400mm*1块 160mm*2300mm*2块 材质、工艺：15mm厚高密PVC板UV工艺喷绘打印，后期造型雕刻加工制作底板。双层红色12mm厚PVC板雕刻加工。	平米	1.08
110				制作内容：软膜灯箱制作 尺寸：1200mm*2400mm*1个 材质、工艺：灯箱底板采用pvc板；内置固定高亮LED背灯冷光源模块灯带；箱体选用60mm宽铝制型材边框裁切加工，五金件组装；画面彩用高亮灯箱软膜材质UV工艺喷绘，后期加工、制作；五金件卡槽组装成型。	项	1
111				制作内容：软膜灯箱安装 尺寸：1200mm*2400mm*1个 施工要求：墙面定位打孔，固定件安装，电源及变压器布置连接安装布线固定。	项	1
112				制作内容：文化板安装 尺寸：140mm*2400mm*1块 160mm*2300mm*2块 施工要求：使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1
113		展厅立体金属标语字		制作内容：立体金属字制作 尺寸：600mm*1500mm*250mm厚*3组 材质、工艺：40*60mm热轧方管焊接骨架，打磨防腐处理，2mm厚热轧镀锌板水切割、折弯、焊接、打磨制作立体字箱体，漆面喷涂制作立体金属字。	组	3
114		展厅影背文化墙		制作内容：亚克力字制作 尺寸：130mm*130mm*164字 20mm*400mm*1个 材质、工艺：10mm厚透明亚克力激光雕刻底板+雕刻3mm金色亚克力面板，后期粘接制作。	平米	5.5
115				制作内容：亚克力字安装 尺寸：130mm*130mm*164字 20mm*400mm*1个 施工要求：雕刻镂空模子模板，使用双面胶、结构胶粘接固定，四周透明玻璃胶封边。	项	1

116		标牌	制作内容：不锈钢标牌制作 尺寸：400mm*600mm*6 块 材质、工艺：1.2mm 厚钛金不锈钢牌裁切折弯加工 制作底板，文字板面腐蚀处理添漆制作。	块	6
117			制作内容：红绸布 大红花 材质、工艺：红绸布 大红花制作	套	6
118		香樟树	直径 23 公分香樟树，运输，种植	棵	1
119		电表箱装饰盖板	45cm*55cm	个	1
120		电表箱装饰盖板	35cm*45cm	个	1
121		电表箱装饰盖板	40cm*50cm	个	1
122		电表箱装饰盖板	定制 70cm*90cm 液压式电表箱装饰盖板	个	2
123		会议座椅租赁	会议座椅租赁	批	1
124		插排	8 孔 3m 插排	个	3
125		玻璃贴膜	玻璃贴磨砂膜	项	1
126		大屏租赁	大屏及 60 个椅子租赁	天	2
127		广告标识牌	龙卡板写真打印覆膜 1.2mx2.4m	个	10
128		广告标识牌	龙卡板写真打印覆膜 3.5mx1.8m	个	1
129		广告标识牌	龙卡板写真打印覆膜 5.4mx2.7m	个	1
130		壁布	壁布 5.6mx2.9m	套	1
131		广告标识牌支架	加厚铝管焊接 1.2mx2.4m	个	4
132	一楼大屏、音频及其他配套设施	全彩 LED 屏	显示屏净尺寸：长度 \geq 5.12 米，高度 \geq 2.24 米，整屏面积 \geq 11.468 平方米，整屏分辨率 \geq 3328*1456 点，每平方 422000 像素。 1. 像素点间距： \leq 1.538mm； 2. 模组尺寸：320mm*160mm； 3. 支持一键点屏技术，开机后自动识别系统连接，无需重置系统配置； 4. 因磨损引起的雾度 \leq 1.30%； 5. 冲击试验：对产品进行 150m/s ² ，11ms，6 个面各三次冲击试验，试验后产品无异常； 6. 灯珠冷热冲击：-50℃~130℃各 15min200 次，测试结束后光电特性及表面结构正常，且能正常点亮； 7. 灯珠高温贮存：Ta=100℃贮存 500H，灯珠点亮无异常；	m ²	11.47

			<p>8.爬电距离：绝缘穿透距离$\geq 0.4\text{mm}$，外部爬电距离$> 7.0\text{mm}$；</p> <p>9.电气间隙：对电气间隙试验的要求，属于 I 类产品；</p> <p>10.防窃密：具有良好的抗还原性能，具有良好的覆盖性，覆盖范围广，从 9.9KHz—1.2GHz，抑制传导辐射，对视频信息无二次转发与加强作用；</p> <p>11.摩擦起电电压：$\leq 100\text{V}$；</p> <p>12.显示单元漏光度：$\leq 0.01\text{cd/m}^2$；</p> <p>13.显示屏高亮效率：$\geq 99\%$；</p> <p>14.色坐标偏差：$U' : \pm 0.015$，$V' : \pm 0.015$；</p> <p>15.单一故障条件测试：模拟单一故障条件下，显示屏无起火和电击的危险发生；</p> <p>16.防潮与绝缘：调整潮湿试验箱 91%RH-95%RH 范围内，保持温度 20-30℃ 之间(温度变化不能超过 1℃)，放置显示屏 48 小时后，立即进行给样品施加 1000V 的直流电压，持续时间 1min。再测试绝缘电阻，应$\geq 2\text{M}\Omega$。</p>		
133		开关电源	5V40A，1 台电源带载 5 张单元板。	台	45
134		屏内线材	显示屏内所使用的纯铜电线、排线、网线。	批	1
135		全彩接收卡	<p>1.支持带载 512×512 像素。</p> <p>2.自带 8 个及以上 320HUB 接口 26P 排针。</p> <p>3.最大支持 32 组 RGB 并行数据输出。</p> <p>4.最支持 3D 功能，最大带载 512×512 像素 (PWMIC)。</p> <p>5.支持灯板 Flash 存储信息管理。支持 mapping 功能、支持逐点亮色度校正、支持快速修缝。</p> <p>6.支持自身电压、温度监测，无需其他外设。</p> <p>7.支持网线通讯状态监测。</p> <p>8.支持双电源备份状态检测、支持环路备份、支持双程序备份。</p> <p>9.支持配置参数备份与回读。</p> <p>10.支持 5Pin 箱体液晶。</p> <p>11.支持误码率检测。</p> <p>12.RGB 独立 Gamma 调节技术增加调节维度,通过对“红 Gamma”、“绿 Gamma”、“蓝 Gamma”分别进行调节,有效控制显示屏低灰不均匀、白平衡漂移等问题,使画面更加真实,提高色彩调节的灵活性,可以监测自身的温度和电压,无需其他外设,在软件上可以查看接收卡的温度和电压,检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量,记录错误包数,协助排除网络通讯隐患</p> <p>13.为保证产品具备防火绝燃能力,所投产品需通</p>	套	32

			过防火实验检测。 14. 可配合多功能卡，实现当温度高于设定值时，自动断电，或打开风扇空调降低温度，保证屏体安全		
136		Led 专用编辑播放软件	软件功能丰富、性能优越，兼具良好的操作界面，易学易用。支持视频、音频、图像、文字、Flash、Gif 等形式的媒体文件播放；支持 Microsoft office 的 Word、Excel、PPT 显示；支持时钟、计时、天气预报显示；支持外部视频信号(TV、AV、S-Video、复合视频)播放；支持多页面多分区节目编辑；软件提供了丰富灵活的视频切换功能、分区特效，以及三维特效动画，让显示屏的显示效果得到完美展现。	套	1
137		视频处理器	1. 输入接口:2 ×HDMI 1.4,1 × DVI,1 × 3G-SDI (选配), 1 × 3.5mm 音频输入接口, 输出接口 : 10 路千兆网口; 2. 最大带载 650 万像素, 单台设备输出最大宽度 10240, 高度 8192; 3. 1 路 HDMI 1.3 输出接口可用作输出预览; 5. 支持 3.5mm 的独立音频输入、支持 3.5mm 独立音频输出 ; 6. 支持通过多功能卡进行音频输出; 7. 低至 1 帧延迟输出 在低延迟开关开启、输入源同步开启, 输入源到接收卡之间的延时可减少至 1 帧 ; 8. 3 个图层 图层大小和位置可单独调节 ; 11. 支持一键全屏缩放、支持输入源任意截取画质调整 ; 12. 支持输入画质管理, 包括亮度、对比度、饱和度和色度调整 ; 13. 多场景保存和调用 支持 10 个用户可自定义场景保存和调用场景 ; 14. 支持输入源热备功能 支持网口间备份 , 同步输出支持使用内部输入源作为同步源, 保证输入输出 画面同步; 15. 支持逐点亮色度校正对每个灯点的亮度和色度进行校正, 有效消除色差, 使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致, 提高显示屏的画质; 16. 为保证产品安全使用, 操作人员接触区无可接触的能量危险, 无裸露的电压危险部件在维修人员接触区域, 设备内电容器的放电、Up=389Vp, 1 秒后 0V 17. 为保证产品具备电气绝缘能力, 绝缘材料未使用石棉或者吸湿性材料用于绝缘, 同时通过在	台	1

			25℃, 93%R.H 的环境下经过, 48h 的湿热处理 18. 为保证产品结构以及机械强度在使用过程中无风险, 设备需要通过冲击试验、经受 750mm 高度不同方向跌落 3 次跌落试验测试, 无危险呈现		
138		显示屏框架	1. 根据现场定制或无焊接榫卯结构, 钢材质量合格, 焊接牢固, 焊点饱满、光滑, 观感性好, 包边根据线材选择颜色。 2. 含边框整屏尺寸长度 ≥ 5.22 米, 高度 ≥ 2.34 米, 整屏面积 ≥ 12.2148 平方米。	m ²	12.2148
139		屏外网线、电缆	最大长度低于 50 米, 超 5 类单屏蔽, 合计 8 条 2.5 m ² 主电电线*8 芯	批	1
140		大屏控制电脑	1、主机配置 CPU: $\geq I5-10500$ 处理器; 内存: $\geq 8G$; 固态硬盘: $\geq 256G$; 键鼠套装, WINDOWS 操作系统 2、液晶显示器: ≥ 21.5 英寸显示器;	台	1
141		10 寸全频音箱	低音单元: 1X10 寸 140 磁 51 芯 高音单元: 1X1.34 寸 100 磁 34 芯 分频器: 2 路 2 分频 阻抗: 8 Ω 中低音分频点: 1.6KHz 灵敏度: 93 dB 额定功率: 230W 频率响应: 50Hz-20KHz 板材: 中纤板 表面材料: 黑色亚光漆 面罩: 黑色亚光铁网 接线柱: speakon NL 4X2 声音: 低音弹性好, 力度足, 人声频带宽、中频密度高、高音清晰亮度好	只	4
142		2*450W 专业功放	输出功率: 650Wx2/8 Ω ; 1100Wx2/4 Ω 频率响应: 20Hz~20KHz ± 0.35 dB ; 总谐波失真: $< 0.05\%$; 互调失真: $< 0.05\%$; 信噪比: > 102 dB; 输入共抑制比@1KHz: > 78 dB; 通道分离度@1KHz: > 78 dB; 阻尼系数@8 Ω , < 1 KHz: > 200 ; 输入阻抗: 20K Ω 平衡输入; 转换速率: 40V/us; 输入灵敏度: +2.2dBu(1.0Vrms); 最大输入电平: +22.0dBu(10.0Vrms); 动态压限: 全自动智能; 保护电路: 软启动, 输入浪涌限制, 输出短路、直	台	1

			流、过载保护，主保险丝保护，开关机哑音保护，射频干扰保护； 冷却方式：2个直流温控变速风扇，空气流动方向从前到后； 面板指示：电源，削波，压限，信号； 后面板接口：输入：母3针XLR×2；输出：公3针XLR×2，4孔SPEAKON连接座×2，2组专用红黑接线柱		
143		8路调音台	6RQTM(参考值)低噪音麦克风输入带接口。 8路信号输入 所有的通道带3段EQ，80Hz低切。 LED显示，信号，静音指示灯。 MP3读卡功能。 内置16种DSP效果 1个前置推子监控发送。 1个后置推子效果发送。 输入通道带60mm推子，立体声主音量输出。 可以通过效果参数调整来优化每个效果器的功能。 48V幻象电源。 立体声输出1/4"平衡连接。 皱纹式控制台设计。 通用的开关电源。	台	1
144		电源时序器	技术参数：额定输出电压：交流220V.50Hz 额定输出电流：30A 可控制电源：8路 每路动作延长时间：1秒 供电电源：VAC 50/60Hz 25A 单路额定输出电源：20A 每路输出带指示灯	台	1
145		一拖二无线手持话筒	接收机指标： 1. 接收机方式：二次变频超外差 2. 中频频率：第一中频：110MHz，第二中频10.7MHz 3. 无线界面：BNC/50 4. 灵敏度：12dB μV (80dBS/N) 5. 灵敏度范围：12-32dB μV 6. 杂散抑制：≥75dB 7. 最大输出电平：+10dBV 发射器指标： 1. 天线路式：腰包式发射器采用1/4波长鞭状天线，手持麦克风内置螺旋天线 2. 输出功率：高频率30Mw，低频率3Mw 3. 杂散抑制：-60dB 4. 供电：两节AA DC 1.5V 电池 5. 使用时间：30mW时大于10小时，3mW时大于15小时	套	1

146		音箱支架及相关配套线材	音箱支架、音箱线、插头，过机线，音频线	批	1
147		电脑	1、主机配置 CPU: \geq I5-10500 处理器; 内存: \geq 8G; 固态硬盘: \geq 256G; 键鼠套装, WINDOWS 操作系统 2、液晶显示器: \geq 32 英寸显示器;	台	2
148		挂式空调	空调匹数: \geq 1.5P 适用面积: 15-22 m ² 制冷量: \geq 3550W 制冷功率: \geq 1080w 循环风量: \geq 650m ³ /h	台	3
149		35 挂机铜管	挂机空调铜管	米	12
150		空调	空调匹数: \geq 5P 适用面积: 57-88 m ² 制冷量: \geq 12000W 制冷功率: \geq 4800w 循环风量: \geq 1750m ³ /h	台	2
151		空开、架构胶等辅材	空调空开、结构胶等	项	1
152		打印机	多功能商用一体机 黑白激光多功能一体机 涵盖功能 打印/复印/扫描 最大处理幅面 A4 耗材类型 鼓粉一体 耗材容量: 1600 页 预热时间 10 秒预热 双面功能 手动 网络功能 不支持网络打印 打印功能 黑白打印速度 14ppm 打印分辨率 600×600dpi 首页打印时间 10 秒 月打印负荷 大约 10000 页 复印功能 复印速度 14cpm 复印分辨率 1200×1200dpi 连续复印 1-99 页 缩放范围 25-400% 扫描功能 扫描控制器 标准配置 扫描类型 平板式 扫描元件 CIS	台	2

			<p>光学分辨率 1200×1200dpi 最大分辨率 19200×19200dpi 扫描尺寸 216×297mm 扫描格式 JPEG, TIFF, PDF, GIF, BMP 色彩深度 24 位</p>		
153		防火墙	<p>1、设备采用标准 1U 机架式设计；为保证设备坚固耐用，要求设备采用金属外壳；要求设备配置固化 10/100/1000M 电接口≥8 个、固化千兆 SFP 光口≥2 个，最大支持的 WAN 口数量≥10 个</p> <p>2、为满足业务使用需求，要求支持基本 IPv6，要求设备支持带宽≥2.5GB</p> <p>3、网关模式部署，支持并实配最大可管理 AP 数量≥256 个，最大带机人数≥1500 人；旁挂模式部署，支持并实配最大可管理 AP 数量≥512 个，最大带机人数≥2500 人</p> <p>4、AP 和 AC 之间支持 L2/L3 层网络拓扑、支持 AP 自动发现可接入的 AC，支持 AP 可以自动从 AC 更新软件版本，AP 可以自动从 AC 下载配置，AP 可以定时重启，支持 AP 逃生和二层漫游。</p> <p>5、可靠性方面，旁挂模式支持主备 AC 模式，支持多 WAN 上行，支持多 WAN 负载均衡、互联网线路检测、支持 IPsec VPN。</p> <p>6、QoS 支持基于 AP 的带宽限速，支持基于 WLAN 的带宽限速，支持无线终端的 Qos 控制（实现终端带宽限速），支持接口带宽和用户带宽限制。</p> <p>7、安全功能上支持应用/URL 识别与控制，支持 ACL 访问控制，支持针对内容过滤，如关键字、邮件、文件类型等，支持应用审计、入侵防御检测（单包攻击、FLOOD 攻击、URPF 攻击等常规攻击手段检测）、IPv4/IPV6 攻击黑名单；支持接口流量过滤，WAN 口默认禁 ping。</p> <p>8、支持用户管理，支持基于 SSID 的二层隔离，支持基于 AP 用户数限制和基于 SSID 用户数限制，支持基于接入用户数的射频间负载均衡和用户弱信号下线，可查看用户协商速率、认证结果、在线时间、wifi 协商模式和禁止用户接入；支持多 SSID，支持隐藏 SSID；</p> <p>9、射频管理，支持手动设置发射功率、自动设置工作信道和雷达规避</p> <p>10、用户认证，支持 WPA PSK、WPA2 PSK 认证，支持内置和外置 portal 认证，支持智能自动漫游技术无需终端重新认证，支持用户免认证，认证支持外置 Radius 认证，AP 有线接口支持 802.1X 或 portal 认证以及端口禁用，内置 portal 支持页面</p>	台	1

				定制以及可选择免密 wifi。 11、设备管理，设备支持零配置开局，支持配置向导；支持云管平台管理，可实现设备远程管理、设备远程升级，设备告警通知等功能，支持微信小程序管理。		
154			机柜	尺寸：600mm*600mm*1200mm 配置：标配带1块托盘，一个风扇，一个6孔10APDU，四支底角以及螺丝配件 质量：冷轧板，黑色，前玻璃门后网孔门，铁皮1.0厚，立柱2.0厚	个	1
155			灭火器	4公斤干粉灭火器	套	6
156			无障碍斜坡	无障碍斜坡	个	2
157	楼宇网络布线		无线路由器	1、整机共有5个10/100/1000M自适应网口，其中3个LAN/WAN可切换口；以及一个固化WAN口，最多支持同时接入4条宽带 2、支持2.4G和5G频宽同时工作，2.4G频段最大无线速率可达574Mbps，5G频段最大无线速率可达1201Mbps 3、支持802.11ax/a/n/ac/ac Wave2和802.11b/g/n同时工作 4、支持PPPOE拨号、PPPoE Sever（最大15条）、DHCP Client、静态IP接入，同时支持接入方式自动识别、WAN口地址冲突自动规避、MAC克隆、从旧路由器获取账号密码等功能	台	1
158			联络站网络	联络站网络	条	1
159			施工及线材	线槽、电源线、波纹管、网线等	批	1
160	监控		400万半球网络摄像机	最大图像尺寸：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 音频：1个内置麦克风 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 存储温湿度：-30℃~60℃，湿度小于95%（无凝结） 启动及工作温湿度：-30℃~60℃，湿度小于95%（无凝结） 供电方式：DC：12V ± 25%，支持防反接保护； 电流及功耗：DC：12V，0.4A，最大功耗：5W； 电源接口类型：Ø5.5mm圆口 防护：IP66	个	6

161		400万枪型网络摄像机	<p>焦距&视场角： 4 mm，水平视场角：75.3°，垂直视场角：41.4°， 对角视场角：88.2° 6 mm，水平视场角：49°，垂直视场角：26.3°， 对角视场角：57.2° 8 mm，水平视场角：37.5°，垂直视场角：20.7°， 对角视场角：43.3° 12 mm，水平视场角：23.4°，垂直视场角：13.3°， 对角视场角：26.8° 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持 补光灯类型：默认白光，可切换红外补光 补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 30 m 最大图像尺寸：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 音频：1 个内置麦克风 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 启动及工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95% （无凝结） 存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝 结） 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护； PoE：802.3af, Class 3 电流及功耗：DC：12 V，0.4 A，最大功耗：5 W； PoE：802.3af, 36 V~57 V，0.2 A~0.15 A，最大 功耗：6.5 W 电源接口类型：Ø5.5 mm 圆口 防护：IP66</p>	个	2
162		16路2盘位录像机	<p>可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准的众多主流厂商网络 摄像机； 支持接入 H.265、Smart265、H.264、Smart264 视 频编码码流； 解码性能强劲，支持 8 路 1080P 解码（开启 SVC 增 强模式后，可提升至 10 路 1080P 解码）； 支持 600 万像素高清网络视频的预览、存储与回放； 支持 HDMI 与 VGA 同源输出，HDMI 支持 清 4K 输出， VGA 支持高清 1080P 输出； 支持 2 个 SATA 接口，支持满配 8T 硬盘； 自带 8 个/16 个 PoE 网口，可为 PoE 摄像机直连供 电，即插即用，快速出图； 集成 NVR 后智能分析能力，支持 4 路智能移动侦测 去误报，可过滤非人、非车移动侦测误报，大幅提 升移动侦测报警准确性；</p>	台	1

			<p>针对人、车及事件类型，支持快速回放与智能检索功能，大幅提升录像回放和检索效率；</p> <p>支持 IP 设备集中管理，包括 IP 设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等；</p> <p>网络协议：IPv6、UPnP（即插即用）、NTP（网络校时）、SADP（自动搜索 IP 地址）、PPPoE（拨号上网）、DHCP（自动获取 IP 地址）</p> <p>网络接口： 1 个，RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口</p>		
163		监控专用硬盘	6T；5400RPM；256M；SATA	块	2
164		16 口千兆交换机	<p>1、16 个 10/100/1000BSAE-T 电口,2 个 1000BSAE-X SFP 端口</p> <p>2、MAC 地址表≥8 条</p> <p>3、端口交换容量≥36Gbps，转发能力≥27Mpps</p> <p>4、包缓存≥4Mb</p>	台	1
165		摄像机支架	<p>材料 铝合金</p> <p>调整角度 水平：360°，垂直：-45°~45°</p>	个	2
166		电源	12v1A 监控电源	个	8
167		监控键盘	<p>1. 支持 RS232/422/485 控制，VISCA，Pelco P/D 协议</p> <p>2. 支持 2 组 RS422VISCA 协议菊花链控制 2x7 台摄像机,支持 256 个预置位</p> <p>3. 6 个可选 ASSIGN 功能键，可以为 ASSIGN 按钮分配附加功能</p> <p>4. 支持速度控制，2 个旋钮可以调节摄像机云台，变焦速度</p> <p>5. 带 LED 显示屏</p> <p>6. 具备 Tally 灯控制接口</p> <p>7. 支持 POE</p>	个	1
168		十路高清解码器	<p>1、高清视音频解码器，采用 Linux 操作系统，运行稳定可靠</p> <p>2、输入接口：支持不低于一路 VGA 和一路 DVI 接入</p> <p>3、输出接口：支持不低于 10 路 HDMI 和 5 路 BNC 输出</p> <p>4、支持对输入的视频画面进行 90°、180°、270° 旋转显示。</p> <p>5、支持前端接入智能摄像机，直连前端人脸检测设备，可实时展示人脸检测结果，包括年龄、性别、是否戴眼镜等人脸属性信息；属性直接叠加画面显示。</p> <p>6、支持黑白名单功能，可设置 256 个黑白名单。</p>	台	1

			7、输入信号接入解码器后上墙显示，支持 YUV422 上墙显示； 8、设备可通过 RTSP 协议、ONVIF 协议接入前端设备的视频流。		
169		服务器	Intel 至强 E5-2400，四核四线程，内存≥4G, 内存插槽数≥8 个，2×RJ45 网络接口 7×USB 接口（2 个前置，4 个后置，1 个内置） 1×标准 VGA 接口 2×串口（1 个后置，1 个内置），双千兆网卡，集成系统管理芯片,支持 IPMI2.0、KVM over IP、虚拟媒体等管理功能	台	1
170		监控显示器	≥21.5 寸显示器	台	1
171		监控综合线	4+2 综合线	盘	2
172		辅材	线槽、电源线、波纹管、网线等	批	1
173		云车租赁费	监控安装云车租赁	次	2
174	二楼音频及其他设备	10 寸全频音箱	低音单元：1X10 寸 140 磁 51 芯 高音单元：1X1.34 寸 100 磁 34 芯 分频器：2 路 2 分频 阻抗：8 Ω 中低音分频点：1.6KHz 灵敏度：93 dB 额定功率：230W 频率响应：50Hz-20KHz 板材：中纤板 表面材料：黑色亚光漆 面罩：黑色亚光铁网 接线柱：speakon NL 4X2 声音：低音弹性好，力度足，人声频带宽、中频密度高、高音清晰亮度好	只	2

175	2*450W 专业功放	<p>输出功率：650Wx2/8Ω；1100Wx2/4Ω 频率响应：20Hz~20KHz±0.35dB； 总谐波失真：<0.05%； 互调失真：<0.05%； 信噪比：>102dB； 输入共抑制比@1KHz：>78dB； 通道分离度@1KHz：>78dB； 阻尼系数@8Ω，<1KHz：>200； 输入阻抗：20KΩ平衡输入； 转换速率：40V/us； 输入灵敏度：+2.2dBu(1.0Vrms)； 最大输入电平：+22.0dBu(10.0Vrms)； 动态压限：全自动智能； 保护电路：软启动，输入浪涌限制，输出短路、直流、过载保护，主保险丝保护，开关机哑音保护，射频干扰保护； 冷却方式：2个直流温控变速风扇，空气流动方向从前到后； 面板指示：电源，削波，压限，信号； 后面板接口：输入：母3针XLR×2；输出：公3针XLR×2，4孔SPEAKON连接座×2，2组专用红黑接线柱</p>	台	1
176	8路调音台	<p>6RQTM(参考值)低噪音麦克风输入带接口。 8路信号输入 所有的通道带3段EQ，80Hz低切。 LED显示，信号，静音指示灯。 MP3读卡功能。 内置16种DSP效果 1个前置推子监控发送。 1个后置推子效果发送。 输入通道带60mm推子，立体声主音量输出。 可以通过效果参数调整来优化每个效果器的功能。 48V幻象电源。 立体声输出1/4"平衡连接。 皱纹式控制台设计。 通用的开关电源。</p>	台	1
177	电源时序器	<p>技术参数：额定输出电压：交流220V.50Hz 额定输出电流：30A 可控制电源：8路 每路动作延时时间：1秒 供电电源：VAC 50/60Hz 25A 单路额定输出电源：20A 每路输出带指示灯</p>	台	1

178		数字反馈抑制器	<p>功能特点： 会议系统中防啸叫的完美解决方案； 2 吋 TFT 彩屏，中英文可选； 反馈加移频设计方案，移频 4 档可选； 每通道设 12 个陷波器，工作频率 20-20KHZ，自动扫描啸叫点并抑制； 独特的噪声门功能可抑制系统微弱噪声干扰； 输入压缩功能，消除反馈同时更可扩展人声动态； 响应时间快中慢 3 速可定，更具人性化； 配有专业的 PC 调试软件，USB 免驱动即插即用，方便快捷。</p>	台	1
179		一拖二无线手持话筒	<p>接收机指标： 1. 接收机方式：二次变频超外差 2. 中频频率：第一中频：110MHz，第二中频 10.7MHz 3. 无线界面：BNC/50 4. 灵敏度：12dB μV (80dBS/N) 5. 灵敏度范围：12-32dB μV 6. 杂散抑制：\geq75dB 7. 最大输出电平：+10dBV 发射器指标： 1. 天线路式：腰包式发射器采用 1/4 波长鞭状天线，手持麦克风内置螺旋天线 2. 输出功率：高频率 30mW，低频率 3mW 3. 杂散抑制：-60dB 4. 供电：两节 AA DC 1.5V 电池 5. 使用时间：30mW 时大于 10 小时，3mW 时大于 15 小时</p>	套	1
180		一拖四无线会议话筒	<p>接收机指标： 1. 接收机方式：二次变频超外差 2. 中频频率：第一中频：110MHz，第二中频 10.7MHz 3. 无线界面：BNC/50 4. 灵敏度：12dB μV (80dBS/N) 5. 灵敏度范围：12-32dB μV 6. 杂散抑制：\geq75dB 7. 最大输出电平：+10dBV 发射器指标： 1. 天线路式：腰包式发射器采用 1/4 波长鞭状天线，手持麦克风内置螺旋天线 2. 输出功率：高频率 30mW，低频率 3mW 3. 杂散抑制：-60dB 4. 供电：两节 AA DC 1.5V 电池 5. 使用时间：30mW 时大于 10 小时，3mW 时大于 15 小时</p>	套	1

181	音箱支架及相关配套线材	音箱支架、音箱线、插头，过机线，音频线	批	1
182	便携式扩音器	扩音时间：8-10 小时，播放时间：7-8 小时，输出抗阻：2Ω，峰值功率：10W，频率响应：180Hz-18kHz，输入信号：有限麦克风，充电电压：DC 5V/500mA	个	1
183	话筒支架	话筒配套支架	个	2
184	无线路由器	设备需具有 1 个千兆 WAN 口，1 个千兆 WAN/LAN 切换网口（默认 LAN 口），2 个千兆 LAN 网口。支持两条千兆带宽。5G 高阶 3T3R 射频架构，支持 160MHz 频宽。无线接入带机量≥60 台终端 支持频段：独立 2.4GHz 和 5GHz 模块，支持双频合一	台	2
185	机柜	尺寸：600mm*600mm*1200mm 配置：标配带 1 块托盘，一个风扇，一个 6 孔 10APDU，四支底角以及螺丝配件 质量：冷轧板，黑色，前玻璃门后网孔门，铁皮 1.0 厚，立柱 2.0 厚	个	1
186	交换机	1. 性能：交换容量≥52Gbps；包转发速率≥39Mpps 2. 端口：≥24 个千兆电口，≥2 个千兆光口 3. MAC ≥16K，支持 MAC 地址学习数目限制 4. 采用共享缓存架构，每个端口可利用的缓存空间扩大数倍 5. 支持多工作模式，可实现一键模式切换，支持“监控模式、标准交换、汇聚上联、端口隔离” 四种工作模式； 6. 支持绿色设计，支持无风扇，自然散热 7. 支持内置 Web 管理	个	1
187	挂式空调	空调匹数：≥1.5P 适用面积：15-22 m ² 制冷量：≥3550W 制冷功率：≥1080w 循环风量：≥650m ³ /h	台	2
188	35 挂机铜管	挂机空调铜管	米	18
189	柜式空调	空调匹数：≥3P 适用面积：34-50 m ² 制冷量：≥7200W 制冷功率：≥2340w 循环风量：≥1300m ³ /h	台	4
190	72 柜机空调铜管	柜机空调铜管	米	20

191		二楼条屏	<p>像数点间距 4.75mm 像素密度 44321Dots/m² 像素构成 1R1G 单元板分辨率 64*32=2048Dots 尺寸(长*宽) 304*152mm 结构特点 灯驱合一 最大电流 6.5A±0.1A 输入电压(直流) 4.8-5.5V 驱动方式 1/16 扫恒流驱动 单元板功率 ≤32.5W 亮度 ≥200 cd/m² 亮度均匀性 >0.8 屏幕水平视角 120±20 度 屏幕垂直视角 120±20 度 最佳视距 ≥5.0m 盲点率 小于万分之三 最大功耗 ≤721W/m² 使用环境 室内 灰度等级 0-256 级可选 显示颜色 65536 种 换帖频率 ≥60 帖/秒 刷新频率 ≥100Hz(全灰度场) 控制方式: 计算机控制, 逐点一一对应, 视频同步, 实时显示 亮度调节: 256 级手动/自动 输入信号: DVI/VGA, 视频(多种制式)RGBHV、复合视频信号、S-VIDEO YpbPr(HDTV) 使用寿命: ≥10 万小时 平均故障时间: ≥1 万小时 衰减率(工作 3 年) ≤15% 连续失控点 0 离散失控点 <0.0001, 出厂时为 0 盲点率 <0.0001, 出厂时为 0 工作温度范围 -20 至 50℃ 工作湿度范围 10%至 90%RH 屏幕水平平整度 <1mm/m² 屏幕垂直平整度 <1mm/m²</p>	套	1
192		会商客厅家具	<p>3.6 米会议桌</p> <p>技术参数: 基材: 板材采用一级高密度中纤板, 密度达标 700KG/m²以上, 符合国际 E1 级标准, 并经过防潮、防虫、防腐处理, 抗弯力强, 不易变形; 选用优质实木封边(厚度 30mm), 油漆: 胡桃色, 采用 A 级油漆, 经 9 道磨退工艺, 油漆面无颗粒, 无气泡, 无渣点, 颜色均匀, 硬度高, 油漆硬度≥2H, 耐热性要求放 100 度开水无烫痕; 胶水: 国家一级环保胶水, 粘合力强度大, 要求不开裂; 产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L; 所有木质材料经过严格的杀菌, 杀虫处理;</p>	张	1
193		环保皮会议椅	<p>框架选用优质橡木, 材质坚硬刚性强, 饰面采用优质西皮, 海绵采用高密度发泡海绵, 高回弹棉, 油漆采用优质聚酯漆, 硬度高、耐磨、耐酸、耐湿度, 所有材质都符合国家环保标准, 用材标准</p>	把	12

194			80 茶水柜	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	个	1
195			7 米会议桌	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	张	1
196		多功能会议室家具	环保皮会议椅	框架选用优质橡木，材质坚硬刚性强，饰面采用优质西皮，海绵采用高密度发泡海绵，高回弹棉，油漆采用优质聚酯漆，硬度高、耐磨、耐酸、耐湿度，所有材质都符合国家环保标准，用材标准	把	22
197	木椅		框架选用优质橡木，材质坚硬刚性强，饰面采用优质西皮，海绵采用高密度发泡海绵，高回弹棉，油漆采用优质聚酯漆，硬度高、耐磨、耐酸、耐湿度，所有材质都符合国家环保标准，用材标准	把	68	
198	1.2 米茶水柜		技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	个	3	

199	接待室家具	接待沙发	1. 面料：采用优质绒布，甲醛含量未检出，可分解致癌芳香胺染料未检出，符合 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》标准；2. 框架：优质榉木实木框架，材质坚硬刚性强，承托力达 250KG，经防腐防虫防潮等技术处理；3. 内料：采用“圣诺盟”或同等级高密度定型海绵，座面表观密度 $\geq 40\text{kg}/\text{m}^3$ ，回弹性能 $\geq 43\%$ ，压缩永久变形 $\leq 4\%$ ；理化性能符合国家现行标准。	个	12
200		接待茶几	饰面采用 AA 级胡桃木皮，实木封边，基材采用 B1 级高密度纤维板，经过高温高压、防虫防腐等化学处理，油漆采用优质亚光聚胺脂，硬度高、耐磨、耐酸、耐湿度，所有材质都符合国际环保标准，优质五金件。	个	8
201		80 茶水柜	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 $700\text{KG}/\text{m}^2$ 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度 $\geq 2\text{H}$ ，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准 $\leq 1.46\text{mg}/\text{L}$ ；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	个	2
202	办公室家具	1.6 米班台	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 $700\text{KG}/\text{m}^2$ 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度 $\geq 2\text{H}$ ，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准 $\leq 1.46\text{mg}/\text{L}$ ；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	张	1
203		四门书柜	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 $700\text{KG}/\text{m}^2$ 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度 $\geq 2\text{H}$ ，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准 $\leq 1.46\text{mg}/\text{L}$ ；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	组	3
204		真皮办公椅	规格：常规，面料采用优质真皮，柔软而富有弹性，海绵采用发泡海绵，优质五星脚架，高品质气压棒，升降自如，符合国际标准。	把	1
205		台前椅	规格：常规。面料采用优质西皮，透气性好，柔软而富有弹性，海绵采用优质海绵及弓形钢架，符合国际标准。	把	2
206		环保皮沙发（1+3）	框架除选用上等木方，材质坚硬刚性强，饰面采用优质环保皮，海绵采用高密度发泡海绵，高回弹棉，软硬适中，回弹性能好，不变形。弹簧采用高强度蛇簧，韧性强，弹性好；外框架采用优质实木，油漆采用优质聚酯漆。	组	1

207		长茶几	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	个	1
208		演讲台	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	个	1
209		1.4 米主席台	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	张	4
210		1.2 米条桌	技术参数：基材：板材采用一级高密度中纤板，密度达标 700KG/m ² 以上，符合国际 E1 级标准，并经过防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；选用优质实木封边（厚度 30mm），油漆：胡桃色，采用 A 级油漆，经 9 道磨退工艺，油漆面无颗粒，无气泡，无渣点，颜色均匀，硬度高，油漆硬度≥2H，耐热性要求放 100 度开水无烫痕；胶水：国家一级环保胶水，粘合力强度大，要求不开裂；产品甲醛释放的含量符合国家标准≤1.46mg/L；所有木质材料经过严格的杀菌，杀虫处理；	张	20

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：宛城区人大代表联络总站一楼装修工程

配套设备设施采购项目

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		装修及广告设计-装修						
1	01B030	吊顶拆除	长 26.5 米、宽 15.6 米,拆除灯、电线、空调口、石膏板顶、大厅标识牌、轻钢龙骨、吊丝、窗帘盒、清运垃圾 10km	m2	413.4			
2	011207001003	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距: 木龙骨 2. 面层材料品种、规格、颜色: 护墙板	m2	57.9			
3	011302001006	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距: 装配式 U 形轻钢天棚龙骨(不上人型) 规格 600mm*600mm 平面 2. 面层材料品种、规格: 木纹色铝方通吊顶 3. 部位: 大厅	m2	277.5			

4	011302001007	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：装配式 U 形轻钢天棚龙骨(不上人型) 规格 600mm*600mm 平面 2. 面层材料品种、规格：集成吊顶 方形铝扣板 600*600*3mm 3. 部位：站长办公室、阅览室	m2	72.23				
5	011302001008	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：装配式 U 形轻钢天棚龙骨(不上人型) 规格 600mm*600mm 平面 2. 面层材料品种、规格：石膏板 乳胶漆抹面 3. 部位：站长室外过道吊顶	m2	13.27				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：宛城区人大代表联络总站一楼装修工程

配套设备设施采购项目

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价

6	011302001009	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：装配式 U 形轻钢天棚龙骨(不上人型) 规格 600mm*600mm 平面 2. 面层材料品种、规格：石膏板乳胶漆抹面 3. 部位：接待室、楼梯入口处吊顶	m2	74.75			
7	011302001010	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：装配式 U 形轻钢天棚龙骨(不上人型) 规格 600mm*600mm 平面 2. 面层材料品种、规格：石膏板乳胶漆抹面 3. 部位：大厅石膏板吊顶	m2	69.4			
8	011407001009	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：一楼油漆粉刷 2. 刮腻子要求：2 遍 3. 涂料品种、喷刷遍数：室内乳胶漆 2 遍	m2	551			
9	01B033	门框、窗户框	4mm 铝塑板	套	3			
10	011103001003	橡胶板楼地面	1. 粘结层厚度、材料种类：地板革 2. 部位：站长室，阅览室	m2	136.89			
11	01B043	阅览室书架	阅览室书架-含灯带	m2	9.82			
12	01B044	大厅造型墙—东墙	高 3 米、宽 16.28 米，石材墙面	m2	48.84			
13	01B046	大厅造型墙—西墙	高 3 米、宽 19.1 米，石材墙面	m2	57.3			

14	01B047	大厅造型墙-南墙	高3米、宽10.1米, 石材墙面	m2	30.3			
15	01B048	大厅造型墙-东墙	高3.5米、宽4.8米, 石材墙面	m2	16.8			
16	01B049	大厅造型墙——楼楼梯口	长2.1米、宽3.15米, 石材墙面	m2	6.61			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：宛城区人大代表联络总站一楼装修工程

配套设备设施采购项目

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
17	01B050	大厅造型墙-封接待室门	高2.05米、宽1.05米, 石材墙面	m2	2.15			
18	01B052	大厅造型墙-封站长室门	高2.6米、宽1.6米, 石材墙面	m2	4.16			
19	01B051	大屏造型框架制作	高3.4米、宽6.567米、2面, 双面5.5m*2=11m	m2	39.98			
20	01B045	大屏造型墙造型雕刻、拼接	回形纹汉代龙4个、虎2个, 安装拱斗造型8套	项	1			
21	011407001012	墙面喷刷涂料	1. 刮腻子要求:2遍 2. 涂料品种、喷刷遍数:室内乳胶漆3遍	m2	30			
22	011102001001	石材楼地面	1. 拆除及铺装800*800mm大理石地砖 2. 部位: 接待室、大厅	m2	527.18			
		分部小计						
		装修及广告设计-安装						

1	03B001	一楼整体消防改造	1. 拆除原有管道及配套器材, 配置新管道及器材	m2	413			
2	03B002	一楼整体电路改造	拆除原有线路, 配置新线路及开关插座	m2	413			
3	030412004001	高压灯带	拆除原有灯带	m	80			
4	030412004002	高压灯带	新装灯带	m	80			
5	030412004005	线性灯	拆除原有灯具	m	72			
6	030412004006	线性灯	新装线性灯	m	72			
7	030412001005	站长室吸顶灯	30*60	套	4			
8	030412001006	阅览室吸顶灯	30*60	套	4			
9	030412001007	LED 筒灯	LED 筒灯	套	14			
10	030412001008	吊顶筒灯	吊顶筒灯	套	56			
11	030412001009	形像墙射灯	形像墙射灯	套	7			
12	030412001010	定制铝方通 LED 对灯	定制铝方通 LED 对灯	套	36			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：宛城区人大代表联络总站一楼装修工程

配套设备设施采购项目

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：宛城区人大代表联络总站门头制作工程

配套设备设施采购项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		入口外立面门头						
		拆除部分						
1	011609001001	栏杆、栏板拆除	1. 原玻璃栏杆拆除	m	16.52			
2	011605001003	平面块料拆除	1. 原门口石材斜坡踏步局部拆除	m ²	6			
3	011606003003	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 原挑檐下吊顶龙骨及石膏板面层拆除	m ²	2.4			
4	011605001006	平面块料拆除	拆除室内倒台长10m, 宽1.2m	m ²	12			
5	011605001005	平面块料拆除	地面拆除黑色瓷砖	m ²	16.64			
6	010103002003	垃圾外运	1. 垃圾外运 10 公里	m ³	3.7			
		装修部分						
1	010401012003	零星砌砖	1. 砖砌踏步, 两侧 240 青砖砌体	m ³	9.71			
2	011106001001	石材楼梯面层	1. 20mm 厚霞红花岗岩水泥砂浆铺贴踏步饰面 (圆弧现场施工)	m ²	55			
3	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 304 不锈钢外框、钢化白玻安装	m	4			
4	010606013001	零星钢构件	1. 外立面及门头 40*25*1.5 镀锌方管焊接, 异形造型施工	t	3.08			
5	011507001001	外立面、门头干挂铝塑板	1. 外立面、门头 4 丝铝塑板、结构胶干挂工艺	m ²	88			

6	010802001001	金属(玻璃)门	1. 不锈钢包边钢化玻璃门 1.43*2.4m	m2	3.43			
7	011102003003	块料楼地面	室内地面铺贴瓷砖	m2	17			
8	011508004001	铝铸国徽	1. 成品定制铝铸、安装	个	1			
9	011508004002	金属字	1. 成品定制不锈钢底发光精工字、安装	个	11			
10	01B011	LED显示屏	1. 成品定制、安装	m2	1.28			
		分部小计						
		安装部分						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：宛城区人大代表联络总站门头制作工程

配套设施设施采购项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	030412004001	装饰灯	1. 名称:LED射灯 2. 规格:125mm 3. 安装形式:室外明装装	套	2			
2	01B012	电路(含电线、线管)	1. 含电线、线管及安装	m2	22			
		分部小计						
		措施项目						
1	011701002001	外脚手架		m2	50			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设备设施采购项目

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程 量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
		整个项目						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设备设施采购项目

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程 量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
1	030507014001	显示设备	1. 所投产品点间距 $\leq 1.54\text{mm}$ ，；像素密度 ≥ 427186 点/ m^2 ； 2. 采用 SMD1212 三合一灯珠；C 级 $\Delta \lambda D \leq 5$ ，亮度误差值在 3%；灯芯的波长误差值在 $\pm 1\text{nm}$ 之内；LED 的灯珠抗拉机械强度测试 $\geq 1\text{KG}$ ； 3. 箱体规格：640mm*480mm，箱体重量 $\leq 6\text{kg}$ ；整机采用压铸铝结构；保证箱体拼接的平整度和密封防尘性，箱体拉伸强度 $\geq 300\text{Mpa}$ ；硬度 $\geq 80\text{HB}$ ；	m2	7.37			

			<p>4. 支持 UI 菜单显示，可调节参数、亮度、色温、信号切换、开关机控制等，支持在屏幕商显示主要变化信息，支持无信号输入自动熄屏待机，有信号输入自动唤醒功能；</p> <p>5. 屏幕亮度≥800nits</p> <p>6. 对比度≥10000: 1；色准ΔE≤0.9；</p> <p>7. 刷新频率≥3840Hz；支持软件调节刷新率设置740HZ-4600HZ 调节；</p> <p>8. 采用 EPWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果，100%亮度时，16bit 灰度，70%亮度时，16bit 灰度，50%亮度时，16bit 灰</p>						
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设施设施采购项目

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
本页小计								
			度；显示画面无单列或单行像素失控现象，支持 0~100%亮度时，8-16bits					

			<p>灰度自定义设置；</p> <p>9. 色温可调范围：1000K~12000K，标准色温为6500K，调节步长为100K，可自定义色温；</p> <p>10. 峰值功耗≤540W/m²，平均功耗≤180W/m²，休眠模式功率≤42W/m²；</p> <p>11. 为提供模组电源、信号传输的便捷性、高效性，模组采用网络级电源与驱动信号组合，传输接插件采用浮动式结构，可微距调节屏体间隙及平整度；</p> <p>12. 产品具备摩尔纹抑制功能，减轻摩尔纹视觉主观效果80%；</p> <p>13. 具有单点、模块级亮度、色度校正功能，校正后亮度损失<10%；校正数据可以保存及回读，通过调整流入每个LED的电流控制像素亮度，从而实现整屏的一直亮度；</p> <p>14. 支持鬼影消除、低灰偏色补偿、去坏点、毛毛虫消除、余辉消除、亮度缓慢变亮、支持屏体拼缝亮线及暗线校正；</p>					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设施设施采购项目

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程 量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
本页小计								
			15. 支持 LED 显示屏系统级联板卡自适应功能；支持任意非标准分辨率信号输入自适应，输出范围内进行缩放，实现最佳分辨率自动匹配，避免屏幕比例和黑边问题的复杂调试。 16. 箱体支持 1+1 电源冗余备份和接收卡冗余热备份功能，任何一链路断开或硬件故障都不影响正常工作； 17. LED 显示屏工作时间满足 7×24 小时连续工作无故障；平均恢复时间 ≤1 分钟； 18. 人眼视觉健康舒适度 VICO 指数达到 1 级； 19. 支持无信号输入自动熄屏待机，有信号输入自动唤醒功能； 20. 支持远程网络控制（选配），可实现远程开关机，支持亮度、色温、场景调节，系统信					

			息查看 21. 设备工作时，前后左右 1 米处，工作噪声声压≤5 分贝； 22. 产品通过防火测试，产品防火及安全标准：满足 BS476-7 表面燃烧测试 1 级；PCB 板、塑胶件、内部线材阻燃测试满足 V-0 级； 燃烧烟气毒						
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设施设施采购项目

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工 程 量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
本页小计								
			性测试满足 BS6853 烟气毒性测试的毒性指数 R 值≤1； 23. 所投产品通过蓝光危害测试，蓝光危害辐亮度≤ 5.7W/m ² /sr；对人眼无伤害； 24. 设备需通过电快速瞬间变脉冲群测试，交流输入端口试验电压峰值：±4KV， T1/Th;5/50ns, 重复频率：50KHZ，直接耦合，正、负极化，各种脉冲施加					

			<p>组合持续时间各60s,测试中和测试结束后,产品无异常;</p> <p>25. 设备在正常工作条件下,连续工作240h,不出现电、机械或操作系统的故障;随机震动测试满足基于GB/T4857.23-2012第23部分:随机振动试验方法;电压暂降和短时中断测试2符合基于GB/T17618-2015电压暂降和短时中断测试,测试中和测试后,产品无异常;以上2-25项提供报告封面具有CNAS、CMA机构标识的第三方检测报告,并加盖显示屏制造商公章。</p> <p>26. 支持智能的白平衡补偿和修正功能,具有独特的LED显示屏白平衡</p>						
本页小计									

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段:宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称:二楼室内高清高刷LED屏幕安装

配套设施设施采购项目

第6页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价

			<p>控制方法的技术能力，提供国家权威机构颁布的相关证书及查询网络查询链接和网页截图，并加盖显示屏制造商公章。</p> <p>27. 显示屏具有提高显示效果的技术特点，较短距离观看时，可以一定程度上缓解颗粒感问题，以及可以提高整个图像显示的视觉过渡效果；提供国家权威机构颁布的相关证书及查询网络查询链接和网页截图，并加盖显示屏制造商公章。</p> <p>28. 所投产品具备色彩品质 A 级证书；4K 超高清显示证书；绿色健康分级 A 级证书；</p>						
2	031101001001	开关电源设备	<p>1、输出纹波&噪声 $\leq 200\text{mV}$ ；</p> <p>2、输入特性：额定输入电压范围 200-240Vac；</p> <p>3、输入频率范围 50 / 60HZ；</p> <p>4、输出电压 3.8-5V；</p>	台	24				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设施设施采购项目

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量	工程 量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中

				单 位				暂估价
3	030501007001	接口卡	<p>1. 无需转接板，单卡自带 8 个 HUB320 26 P 接口，更加稳定</p> <p>2. 单卡带载像素 512*256</p> <p>3. 支持逐点亮色度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质</p> <p>4. 快速亮暗线调节在调试软件上进行快速亮暗线调节，快速解决因箱体及模组拼接造成的显示屏亮暗线，调节过程中即时生效，简单易用。</p> <p>5. 配合支持 3D 功能的独立主控，在软件或独立主控的操作面板上开启 3D 功能，并设置 3D 参数，使画面显示 3D 效果，最大带载 256*256 像素。</p> <p>6. 可以将指定图片设置为显示屏的开机、网线断开或无视频源信号时的画面或者最后一帧画面</p> <p>7. 支持环路备份，接收卡与接收卡间通过主备线路连接成环路。线路某处出现故障时，屏体</p>	套	24			

			仍能正常显示。 8. 支持程序备份，接收卡出厂时保存了两份应用程序，以防程序是新过程异常导致的接收卡					
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设备设施采购项目

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
本页小计								
			死锁问题。 9. 支持 5pin 液晶模块，用于显示接收卡的温度、电压、单次运行时间和总					

		<p>运行时间。支持千兆网，可通过网线直接连接 PC 端进行调试和显示，无需发送卡；</p> <p>10. RGB 独立 Gamma 调节技术增加调节维度，通过对“红 Gamma”、“绿 Gamma”、“蓝 Gamma”分别进行调节，有效控制显示屏低灰不均匀、白平衡漂移等问题，使画面更加真实，提高色彩调节的灵活性，</p> <p>11. Mapping 功能开启，每个箱体上会显示数字，清楚告诉您当前箱体是哪个网口下的哪张接收卡，直观的看到显示屏连接状况。从此让箱体排查变得轻松简单，快速定位问题箱体，再也无需再爬上爬下，根据走线更改连屏文件即可</p> <p>12. 可以监测自身的温度和电压，无需其他外设，在软件上可以查看接收卡的温度和电压，检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，记录错误包数，协助排除网络通讯隐患，</p>						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设备设施采购项目

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
			支持可以回读接收卡的固件程序并保存到本地，软件可以回读接收卡配置参数并保存到本地 13. 通过主备冗余机制增加接收卡间网线级联的可靠性。主备级联线路中，当其中一条线路出现故障时，另一条线路会即时工作，保证显示屏正常工作						
4	030404026001	电磁铁（电磁制动器）	室内专用	台	1				
5	030501017001	软件	使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设备设施采购项目

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价

6	080904005001	视频信号处理设备	<p>1. 支持常见的视频接口，包括 1 路 3G-SDI，2 路 HDMI1.3，1 路 DVI,1 路选配 VGA 子卡。</p> <p>2. 支持 3 个窗口和 1 路 OSD。</p> <p>3. 支持快捷配屏和高级配屏功能。</p> <p>4. 支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节，。</p> <p>5. 支持设备间备份设置。</p> <p>6. 视频输出最大带载高达 390 万像素，最大宽度 4096 像素，最大高度 4096 像素。</p> <p>7. 支持带载屏体亮度调节。</p> <p>8. 支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。</p> <p>9. 支持创建 10 个用户场景作为模板保存，方便使用。</p> <p>10. 持选择 HDMI 输入源或 DVI 输入源作为同步信号，达到输出的场级同步。</p> <p>11. 投屏输入子卡</p> <p>2.0 支持 AP / WiFi 无线模式,可实现手机,电脑的无线投屏和 U 盘播放。</p>	台	1			
7	040503003001	屏体框架结构制作、安装	<p>1. 框架基础尺寸：高 2.02m*宽 3.94m</p> <p>2. 规格要求：采用国标镀锌方管，焊接干挂包边装饰、</p>	m ²	7.96			

			颜色可根据现场选配					
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：宛城区人大代表联络总站一楼建设及

工程名称：二楼室内高清高刷 LED 屏幕安装

配套设备设施采购项目

第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	030404017001	配电箱	满足屏体需求、能同时实现多种上电控制方案；满足过流、短路断路、过压、欠压等保护措施	台	1			
9	030507014002	显示设备	1.名称:控制电脑	台	1			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

注：

1、一楼全彩 LED 屏 为核心产品。多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。