怀宁县人民防空宣传教育展馆
布展采购

项目编号：CG-HN-2020-151（财 2020 年第 462 号）

询价通知书

采　　购　　人：怀宁县住房和城乡建设局（盖章）

采购代理机构：安徽独秀工程项目管理有限公司（盖章）

监督管理部门：怀宁县公共资源交易监督管理局

日　期：二〇二〇年十二月

怀宁县人民防空宣传教育展馆布展采购项目
询价邀请书

项目概况

怀宁县人民防空宣传教育展馆布展 采购项目，现邀请已由采购人按法定程序邀请的供应商参与本次采购活动，收到邀请函的供应商应在安庆市公共资源交易服务网获取采购文件，并于 2020 年 12 月 22 日 15 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：CG-HN-2020-151（财 2020 年第 462 号）

项目名称：怀宁县人民防空宣传教育展馆布展采购项目

采购方式：☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商☑询价

预算金额：590000.00 元

最高限价：590000.00 元

采购需求：展馆布展采购，详见询价通知书。

合同履行期限：自接到采购人通知之日起 30 日历天内完成。

本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无；

3、本项目的特定资格要求：电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质；

4、具有合法有效的营业执照。

三、获取采购文件

时间：2020 年 12 月 15 日至 2020 年 12 月 18 日，每天上午 8:00 至 12:00，下午 14:30 至 17:30（北京时间，法定节假日除外 ）

地点：安庆市公共资源交易平台（aqggzy.anqing.gov.cn）

方式：

（1）供应商须登录安庆市公共资源交易中心平台查询、获取采购文件。首次登录须办理入库手续，办理入库不收取任何费用，详见安庆市公共资源交易中心平台（aqggzy.anqing.gov.cn）重要通知栏目中“关于公共资源交易市场主体网上登记的公告”，联系电话：0556-5991205，联系人：王新。

（2）供应商登录安庆市公共资源交易中心平台获取采购文件及其它资料（含澄清和补充说明等）。如在采购文件获取过程中遇到系统问题，请拨打技术支持服务热线 400-9980000，QQ：4008503300。

售价：每套人民币 0 元整。

四、响应文件提交

截止时间：2020 年 12 月 22 日 15 点 00 分（北京时间）

地点：安庆市公共资源交易平台

五、开启

时间：2020 年 12 月 22 日 15 点 00 分（北京时间）

地点：怀宁县公共资源交易中心开标二室

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1.供应商的联系人电话(手机)、电子邮箱等通讯方式在招投标过程中必须保持畅通，否则因上述原因造成的后果，责任自负。

2.供应商登录安庆市公共资源交易中心平台后，须在采购文件获取时间内下载采购文件，逾期系统自动关闭。

3.本项目采用电子招投标方式，请供应商在“安庆市公共资源交易服务网”下载专区下载“电子招投标系统平台操作手册”、在“安庆市公共资源交易中心网员系统”—登陆页面—工具下载中下载电子投标文件（响应文件）制作工具等相关资料，仔细阅读采购文件要求和相关操作手册。

4.响应文件中安庆市公共资源交易中心市场主体库网址链接不视为响应文件组成部分，供应商须严格按照采购文件要求的格式进行编制响应文件。

5.本项目开评标实行全流程电子化，开标活动在线完成。开标时投标人不得到达开标现场，不接受现场解密，实行远程解密和在线询标。各投标人认真学习《安庆市全流程电子招标项目远程解密操作手册》（使用 IE8 及以上版本的 IE 浏览器→安装新点驱动→确认投标文件已上传→测试 CA 数字证书→远程解密）、《在线询标操作手册》（评标澄清回复→填写回复内容→确认回复内容→签章），务必掌握远程解密方法和在线回复询标方法。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名　　称：怀宁县住房和城乡建设局

地　　址：怀宁县高河镇育儿路 26 号

联系方式：18955603012

2.采购代理机构信息

名　　称：安徽独秀工程项目管理有限公司

地　　址：安庆市怀宁县高河镇育儿路金瓯商务广场 23F

联系方式：0556-4058999、17355612888

3.项目联系方式

项目联系人：汪建兵

电　　话：18955603012

重 要 提 醒

一、请各市场主体依法参与公共资源交易活动，如存在以下情形的，公共资源交易监管部门将其作为扫黑除恶专项斗争的打击重点予以处理。

1.组织、领导、实施恶意竞标、围标、串标、虚假投标、挂靠投标、出让资质等违法活动。

2.以暴力、威胁、利诱等手段强迫他人参与或者退出投标、拍卖以及强迫他人中标后放弃中标或转包的黑恶势力。

3.聚众围堵开、评标现场，干扰正常开评标秩序的行为。

4.在招投标过程中寻衅滋事、恶意投诉，或以投诉、信访、举报相威胁获取不正当利益的行为。

5.伪造资质证书、证件、提供虚假材料进行投标，谋取不正当利益的违法行为。

6.采取贿赂、暴力、欺骗、威胁等手段干扰破坏招投标监管、服务人员以及评标专家正常工作的黑恶势力。

7.采取言语威胁、谈判协商、跟踪盯梢、散播隐私、造谣诽谤、持续骚扰等软暴力手段恐吓监管服务人员、评标专家及其家属的违法犯罪行为。

8.利诱、欺骗采购人违反相关规定按其意图设置采购文件条款的违法违规行为。

9.窃取项目投标人报名情况、评标委员会组成人员等保密信息。

10.领导干部违反规定插手干预项目招投标活动。

11.干部职工在招投标活动中与黑恶势力勾结，充当保护伞。

二、请各投标人认真阅读招标文件，对下述事项予以重视：

1、请依据项目资格要求，自行核对营业执照合法有效。

2、按照招标文件要求制作投标文件，投标文件制作机器码一致的将不予通过符合性评审，并予以披露，记入不良行为记录。若报价表单价汇总金额、报价表总价、投标函投标报价三者不一致的，视为无效报价。

3、对投标活动中可能发生的质疑、投诉行为，须依法在规定的时间内提出。

4、本项目开评标期间，投标人必须保证联系电话、电子邮箱通畅，因投标人通讯不畅造成的不利后果由投标人自行承担。

怀宁县人民防空宣传教育展馆布展采购项目
询价通知书

（项目编号：CG-HN-2020-151　财 2020 年第 462 号）

根据《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》等有关法律、法规和规章的规定，安徽独秀工程项目管理有限公司 以询价采购方式，对怀宁县人民防空宣传教育展馆布展　进行采购，现将有关事项说明如下：

一 、供应商须知：

1、参加本次询价的供应商必须是有能力提供本项目所需货物、工程和服务的法人、其他组织或自然人，符合《中华人民共和国政府采购法》相关要求。

2、供应商所投产品必须是营业执照经营许可范围内的。

3、供应商应就采购人清单的技术支持与售后服务做出书面承诺。

4、供应商所报价产品必须符合本次采购要求，所供产品必须符合国家和行业有关标准，保证原厂正品供货，提供相关资料、说明书、配件等。单价不作为合同结算依据。

5、供应商只允许有一个方案，一次性书面报价（必须同时报单价和总价）。多方案、多报价的将不被接受。此报价包含设备、安装、调试、培训、运费、税费、技术服务等所有费用（不含保险）。报价超过本次采购最高投标限价的为无效报价。单价或总价有漏项的、单价汇总与总价不一致的，均为无效报价。

供应商报价与公布的预算价相比降幅过小，或供应商报价明显缺乏竞争性的，询价小组可以否决所有报价。

6、参加本项目报价的供应商应在项目公告约定的响应文件提交截止时间前将加密电子响应文件（.AQTF 格式）上传，逾期上传的响应文件，采购单位不予受理。

7、供应商如不按以上要求，所提交的响应文件将不被接受。

8、查验资料、符合性审查

8.1 由采购人代表查验投标人报名及投标保证金到账情况并宣布查验结果；

8.2 资格审查：

⑴对 8.1 款查验结果进行复核；

⑵营业执照（安庆市公共资源交易中心诚信库中查询）；

备注：以上资格审查材料供应商未按要求提供或提供不全的，均为资格审查不合格。

8.3 符合性审查，包括但不限于以下内容：

（1）供应商资格是否符合询价通知书要求；

（2）投标文件是否按询价通知书的要求进行编制、盖章和标记；

（3）询价通知书要求提交的各种资格证明文件是否真实、完整、合法、有效；

（4）投标文件制作机器码一致的将不予通过；

（5）所提供的货物是否有缺少；

（6）投标技术参数是否完全响应或优于询价通知书要求；

（7）供货及技术方案是否完整、可行且完全响应或优于询价通知书要求；

（8）投标文件对法律、法规和询价通知书其他明确要求的符合性；

（9）投标文件是否附有采购人不能接受的条件；

（10）投标文件是否存在询价通知书中约定的无效投标文件的其他情形；

（11）投标文件是否符合询价通知书的要求。

9、本项目要求供应商对电子响应文件实施在线远程解密，供应商不得到现场参加开标活动。。

响应文件提交截止时间：2020 年 12 月 22 日 15 时 00 分

询价会时间：2020 年 12 月 22 日 15 时 00 分

询价会地点：安庆市公共资源交易平台。

10、供应商在递交投标文件截止时间后，本项目投标文件即不可撤回。否则，可拒绝该供应商一年内参加政府采购活动。

11、不符合采购公告（文件）要求的投标文件为无效投标文件。若出现投标函、报价表和唱标表不一致的，视为无效投标文件。

12、供应商的投标文件制作机器码一致的将不予通过符合性评审，并予以披露，记入不良行为记录。

13、特别说明：

13.1 供应商须登录安庆市公共资源交易中心平台查询、获取询价通知书。首次登录须办理入库手续，办理入库不收取任何费用，详见安庆市公共资源交易中心平台（aqggzy.anqing.gov.cn）重要通知栏目中“关于公共资源交易市场主体网上登记的公告”，联系电话：0556-5991205，联系人：王新。

供应商登录安庆市公共资源交易中心平台获取询价通知书和缴纳工本费，缴费成功后直接下载询价通知书及其它资料（含澄清和补充说明等）。如在询价通知书获取过程中遇到系统问题，请拨打技术支持服务热线 400-9980000，QQ：4008503300。

13.2 本项目采用电子招投标方式，请供应商在“安庆市公共资源交易服务网”下载专区下载“电子招投标系统平台操作手册”、在“安庆市公共资源交易中心网员系统”—登陆页面—工具下载中下载电子询价响应文件制作工具等相关资料，仔细阅读相关操作手册。

供应商应当在响应文件提交截止时间前完成响应文件的传输提交，未在响应文件提交截止时间前通过安庆市公共资源交易服务网提交有效电子响应文件的，系统不予接收，视为未提交响应文件。

各供应商在解密开始时间（响应文件提交截止时间）后，30 分钟内自行在电子交易系统完成响应文件的解密工作。

因供应商自身原因导致响应文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，响应文件无效；因网上系统发生故障或其他不可抗力等原因，导致无法按时完成响应文件解密的，工作人员可延迟解密时间。若解密过程中有技术疑问，请电话咨询 0556-5991180。

13.3 供应商不得编造虚假信息，一经发现将按有关规定处理。

13.4 各级人民政府财政部门依法对参加政府采购活动的供应商作出的禁止参加政府采购活动等行政处罚决定在全国范围内生效。供应商受到财政部门依法作出的禁止参加政府采购活动且在有效期内的行政处罚，其响应无效。

13.5 本项目要求投标人对电子投标文件实施在线远程解密，投标人不得到现场参加开标活动。

开标由采购单位代表主持，主持人按下列程序进行：

13.5.1、宣布项目名称、介绍参会人员；

13.5.2、宣布开标纪律

13.5.3、由采购人代表查验投标人报名及投标保证金到账情况并宣布查验结果；

13.5.4、各投标人在解密截止时间前，自行在线完成投标文件的远程解密工作。

13.5.5、采购单位解密；

13.5.6、依次在线开标，公布投标人名称、投标报价及投标函相关内容，并记录在案。

13.5.7、采购人代表、监督人、记录人等有关人员在开标记录表上签字确认。

13.6 成交人成交后签订合同前须另行提供纸质版投标文件：正本一份，副本二份。

14、质疑、质疑答复和投诉

（1）供应商在法定质疑期内一次性以书面形式（必须加盖供应商公章，注明联系人、联系电话及电子邮箱）向采购人、采购代理机构提出针对同一采购程序环节的质疑。

（2）供应商对采购公告（文件）如有质疑，应在提交投标文件截止时间 2 个工作日前登录安庆市公共资源交易服务网提交，同时将质疑函以书面形式（必须加盖供应商公章，注明联系人、联系电话及电子邮箱）作为附件扫描上传至网站系统。

（3）采购人对供应商质疑的答复和对采购公告（文件）的澄清、修改、补充说明等内容均通过安庆市公共资源交易服务网发布，该项内容作为采购公告（文件）的组成部分，具有约束作用。

（4）根据相关规定，供应商对中标或成交结果提出质疑的，为中标或成交结果公告期限届满之日起七个工作日内以书面形式（必须加盖供应商公章，注明联系人、联系电话及电子邮箱）向采购人、采购代理机构提出。

（5）质疑供应商对采购人、采购代理机构答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内按相关规定向财政部门提起投诉。

二、要求交货期

自接到采购人通知之日起 30 日历天内完成。

三、投标保证金

本项目不设投标保证金。

四、履约保证金

本项目不设履约保证金。

五、成交原则：

1.在符合采购需求、质量和服务的前提下，询价小组按照评审合格的供应商投标报价由低到高顺序确定第一、第二、第三名后，实时查询供应商的信用记录，并根据供应商有效期内的不良行为记录对应系数计算各供应商的评审价。

（1）上述供应商的信用记录指：供应商被安庆市（含五县两市）公共资源交易监督管理部门记录并披露的不良行为记录，且投标截止日仍处于公示有效期内（公示有效期即限制行为开始时间至限制行为结束时间）。

（2）不良行为记录对应系数认定原则：无不良行为记录则信用系数为 1，有不良行为记录则信

用系数为 1.05（联合体参加投标的，如联合体任一成员有不良行为记录的，则信用系数按 1.05 认定。

（3）评审价计算原则为：将供应商投标报价乘以其不良行为记录对应系数，计算结果即为评审价。

2.询价小组查询排序前三名的供应商信用记录，供应商存在不良信用记录的，询价小组不得将其推荐为成交候选人，依序递补，并再次对递补的供应商进行核查及计算信用评审价。

2.1 不良信用记录是指：（1）供应商被人民法院列入失信被执行人；（2）供应商或其法定代表人或拟派项目经理（项目负责人）被人民检察院列入行贿犯罪档案；（3）供应商被市场监督管理部门列入企业经营异常名录；（4）供应商被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单；（5）供应商被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录。

2.2 信用信息查询渠道：中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）。

3.询价小组确定最低评审价的供应商作为成交供应商；若出现两家或两家以上评审价最低且相等时，则由询价小组现场确定成交供应商。供应商报价和承诺一经询价小组认可，即为成交的合同价。

六、交货地点： 怀宁县高河镇 。

七、付款方式：无预付款，设备（含软件）、人员进场付至合同价款的 60%，设备安装调试完毕、布展完成后并经验收合格后付至合同价款的 95%，余款 5%为质保金，一年后付清（不计息）。

八、货物需求采购清单：

序号	项目名称	技术参数	单位	数量
1	高分子战争摆台	1、高分子复合材料建模，营造战争残酷形象。	项	1.00
2	大型仿真战机模型	1、大型仿真战机模型定制（约 2.8m*3.6m）、防护栏、简介展板等	项	1.00
3	人防工具展示单元	1、展陈布置展示人防常用设备，制服、工具、雷达、新型设备等。	项	1.00
4	人防武器展示摆台	1、高分子防空武器重点模型比例仿真综合摆台（地对空防护对抗）	项	1.00
5	人防工程沙盘	1、高分子复合材料比例模型沙盘，按怀宁县实际尺寸等比例缩放，尺寸 2 米*2 米。沙盘内容为怀宁县及周边的行政区划图、反映黄地形地貌特点及交通道路规划和人防工程设施等内容。	项	1.00
6	人防工具展示单元	1、搜集整理怀宁县人防系统系列荣誉、奖项图文、奖牌展示制作。	项	1.00
7	迎宾机器人	1、智能机器人，含基础迎宾功能软件开发。	台	1.00
8	重大空袭事件视频单元	搜集、整理制作历史上著名的空袭音像视频，帮助参观者快速了解历史上著名空袭案例。说明：展品通过投的方式展示历史上典型的空袭将近代以来一系列影响较大的典型性空袭事件进行梳理，制作视频了解空袭过程、影响，帮助参观者梳理正确的人防观念。让观众了解空袭的残酷与人防的必要性、重要性。 ①视频播放器：支持 1920*1080。播放多媒体视频，流畅无卡顿，内存 2G； ②控制系统：手持控制设备，实现不同视频的实时切换； ③多媒体软件：3D 动画建模+视频剪辑、多媒体影音合成。收集整理历史上典型的空袭事件，通过图片、影音、影像、3D 动画建模、视频剪辑等方式进行重现展示。软件分辨率 1920*1080，多媒体视频分辨率不低于 1024*768。 ④空袭多媒体视频，数量不少于 4 个，例如：1941 年 12 月 7 日,美国历史上遭到最致命的袭击事件,珍珠港；1945 年广岛投放原子弹全过程；1940 年 5 月 12 日，日军 “101 作战协定”空袭重庆； 我国南联盟大使馆遭受轰炸等。 ⑤知名品牌播放终端、知名品牌显示器≥100 英寸。	项	1.00

9	军事（空袭）武器单元	一、品牌卧式智能查询终端： 搜集、整理制作相关武器信息图片、文字、素材，开发定制自助查询系统软件，提供更多军武自助查询。 具体要求： （一)硬件： 1、显示器 尺寸：≥32（16:9）；分辨率：1920*1080 对比度：1000:1；色彩：16.7M；亮度：450cd/㎡； 2、触摸屏：， 10 点投射性红外触摸 工艺：驱动方式:COB;比例:16：9;面板视窗：704mm*396mm;功能片外形:747mm*441mm*1.1mm ;功能片厚度：≥0.3mm±0.5mm;表面硬度：≥6H;透光度:>90%;工作温度:-30℃～+75℃;保存温度:-40℃～+85℃;湿度:90%at60℃;线性度:1PT:+/-1mm,10PT:+/-2.5mm;触摸寿命：≥300,000,000 次;分辨率：≥4096×4096;触摸屏响应点数：≥10 点;控制器类型:PCBA 控制器;连接方式:USB;工作电压:USB5VDC;反应时间：≤10ms;读取速度：≤10PT:80Hz;读取速度：≤100MHz;抗静电.空气放电:8KV;抗静电.接触放电:4KV。 3、机柜： 全数控工艺：全数控工艺：机身主体 1.5-2.0MM 厚钢材冷轧板钢板，包边采用铝型材，壳体材料可防压 防锈、防磁，防静电，防尘 处理。采用环保材料、外表面金属漆或喷塑，散热性能最佳设计：不锈钢金属表面喷漆柜体，工艺美观大气，内部结构模块化设计，内置功放，音响。用电部位全部采用接线端子，安全可靠，布局整齐，方便扩展，采用特质走线槽进行电磁屏蔽，开关：在箱体上配置总电源开关、不锈钢金属开关，进电绝缘装置：机柜进电必须配置塑料模具进线板，要求强电和弱电分类整齐走线，液晶板配有高压屏蔽保护罩，线路通过的棱角处理 配有防护措施。电脑安装在机器底座位置，保证机器更加有效散热。 4、计算机： 计算机： CPU:I3 内存:4G ，硬盘:固态硬盘 120G。 （二）软件 1.采用 WPF（Windows Presentation Foundation）基于 Windows 的用户界面框架开发多点触控展示系统； 2.系统主要展示图片、视频、文档，等资料，并实现对展示资料的多点操作（通过两个手指以上进行操作），包括放大，缩小，平移，上下滑动，多方式展示效果，资料的名称检索，表单模糊查询等功能；文档可预设自动播放，无需参观者手触操作。 3.提供多种展示方式，包括电子翻书，3D 图片墙，同层级切换，能在无人操作下根据系统设置时间自动轮播，输入框等功能及模块； 4. 要可以连接互联网，内嵌浏览器，能进行浏览指定网页，退出内嵌浏览器后能无缝隙返回到个性化首页。 5.系统所展示的资料信息维护更新方便；维护的信息直接放到指定文件夹，系统会自动扫描识别进行更新。 6.软件易于扩展，框架结构及无限级栏目页面完全自定义，UI 可视化编辑操作，所见即所得，任何栏目和场景都可由用户进行增加、修改或移动； 7.当设备长时间无人使用自动返回首页并循环播放客户预设宣传资料。	项	1.00

		8.系统安全保障，全屏浏览限制，需管理员输入密码方可退出系统。 9.本地后台管理，按钮背景图片可以在文件夹内进行更换。		
10	空袭案例图文单元	一、品牌卧式智能查询终端： 搜集、整理制作相关史料、案例信息图片、文字、素材，开发定制自助查询系统软件，提供更多案例自助查询。 具体要求：（一)硬件： 1、显示器 尺寸：≥32（16:9）；分辨率：1920*1080 对比度：1000:1；色彩：16.7M；亮度：450cd/㎡； 2、触摸屏：， 10 点投射性红外触摸 工艺：驱动方式:COB;比例:16：9;面板视窗：704mm*396mm;功能片外形:747mm*441mm*1.1mm ;功能片厚度：≥0.3mm±0.5mm;表面硬度：≥6H;透光度:>90%;工作温度:-30℃～+75℃;保存温度:-40℃～+85℃;湿度:90%at60℃;线性度:1PT:+/-1mm,10PT:+/-2.5mm;触摸寿命：≥300,000,000 次;分辨率：≥4096×4096;触摸屏响应点数：≥10 点;控制器类型:PCBA 控制器;连接方式:USB;工作电压:USB5VDC;反应时间：≤10ms;读取速度：≤10PT:80Hz;读取速度：≤100MHz;抗静电.空气放电:8KV;抗静电.接触放电:4KV。 3、机柜： 全数控工艺：全数控工艺：机身主体 1.5-2.0MM 厚钢材冷轧板钢板，包边采用铝型材，壳体材料可防压 防锈、防磁，防静电，防尘 处理。采用环保材料、外表面金属漆或喷塑，散热性能最佳设计：不锈钢金属表面喷漆柜体，工艺美观大气，	项	1.00

		内部结构模块化设计，内置功放，音响。用电部位全部采用接线端子，安全可靠，布局整齐，方便扩展，采用特质走线槽进行电磁屏蔽，开关：在箱体上配置总电源开关、不锈钢金属开关，进电绝缘装置：机柜进电必须配置塑料模具进线板，要求强电和弱电分类整齐走线，液晶板配有高压屏蔽保护罩，线路通过的棱角处理 配有防护措施。电脑安装在机器底座位置，保证机器更加有效散热。 4、计算机： 计算机： CPU:I3 内存:4G ，硬盘:固态硬盘 120G。 （二）软件 1.采用 WPF（Windows Presentation Foundation）基于 Windows 的用户界面框架开发多点触控展示系统； 2.系统主要展示图片、视频、文档，等资料，并实现对展示资料的多点操作（通过两个手指以上进行操作），包括放大，缩小，平移，上下滑动，多方式展示效果，资料的名称检索，表单模糊查询等功能；文档可预设自动播放，无需参观者手触操作。 3.提供多种展示方式，包括电子翻书，3D 图片墙，同层级切换，能在无人操作下根据系统设置时间自动轮播，输入框等功能及模块； 4. 要可以连接互联网，内嵌浏览器，能进行浏览指定网页，退出内嵌浏览器后能无缝隙返回到个性化首页。 5.系统所展示的资料信息维护更新方便；维护的信息直接放到指定文件夹，系统会自动扫描识别进行更新。 6.软件易于扩展，框架结构及无限级栏目页面完全自定义，UI 可视化编辑操作，所见即所得，任何栏目和场景都可由用户进行增加、修改或移动； 7.当设备长时间无人使用自动返回首页并循环播放客户预设宣传资料。 8.系统安全保障，全屏浏览限制，需管理员输入密码方可退出系统。 9.本地后台管理，按钮背景图片可以在文件夹内进行更换。 10.无人触摸广告图播放、无人触摸自动返回主页、背景音乐、开机启动软件、自动关机等		
11	空袭警报试听单元	1、人民防空空袭警警报播放识别认知系统；通过空袭警报播放系统，带领观众学习不同的空袭警报，辅以视频或图文介绍如何正确应对不同的防空警报。	套	1.00
12	人机互动答题系统单元	一、搜集整理知识点和试题；开发定制考试系统软件；品牌卧式智能答题终端，通过答题，检验参观过程中知识掌握情况，帮助巩固知识点。（一）硬件： 1、显示器	项	.00

		尺寸：≥32（16:9）；分辨率：1920*1080 对比度：1000:1；色彩：16.7M；亮度：450cd/㎡； 2、触摸屏：， 10 点投射性红外触摸 工艺：驱动方式:COB;比例:16：9;面板视窗：704mm*396mm;功能片外形:747mm*441mm*1.1mm ;功能片厚度：≥0.3mm±0.5mm;表面硬度：≥6H;透光度:>90%;工作温度:-30℃～+75℃;保存温度:-40℃～+85℃;湿度:90%at60℃;线性度:1PT:+/-1mm,10PT:+/-2.5mm;触摸寿命：≥300,000,000 次;分辨率：≥4096×4096;触摸屏响应点数：≥10 点;控制器类型:PCBA 控制器;连接方式:USB;工作电压:USB5VDC;反应时间：≤10ms;读取速度：≤10PT:80Hz;读取速度：≤100MHz;抗静电.空气放电:8KV;抗静电.接触放电:4KV。 3、机柜： 全数控工艺：全数控工艺：机身主体 1.5-2.0MM 厚钢材冷轧板钢板，包边采用铝型材，壳体材料可防压 防锈、防磁，防静电，防尘 处理。采用环保材料、外表面金属漆或喷塑，散热性能最佳设计：不锈钢金属表面喷漆柜体，工艺美观大气，内部结构模块化设计，内置功放，音响。用电部位全部采用接线端子，安全可靠，布局整齐，方便扩展，采用特质走线槽进行电磁屏蔽，开关：在箱体上配置总电源开关、不锈钢金属开关，进电绝缘装置：机柜进电必须配置塑料模具进线板，要求强电和弱电分类整齐走线，液晶板配有高压屏蔽保护罩，线路通过的棱角处理 配有防护措施。电脑安装在机器底座位置，保证机器更加有效散热。 （二）软件 1、软件采用 WPF（Windows Presentation Foundation）基于 Windows 的用户界面框架开发多点触控展示系统。 2、软件自适应 4K 以下分辨率，支持横屏与竖屏。 3、支持自定义背景图片、自定义主页功能按钮、自由拖动按钮位置。 4、通过 excel 表格，进行题目资料的添加和修改，存储。 5、支持题目数量、分值等可自定义设置。 6、题目类别可无限制添加，丰富多资源类别答题。 7、答题过程中具有答对和答错提示音和动画效果，丰富用户体验。 8、答题结束后进行拍照，自动生成融合照片，答题成绩单和生成二维码功能，可手机扫一扫带走。 9、系统所展示的资料信息维护更新方便；维护的信息直接放到指定文件夹，系统会自动扫描进行更新。 10、系统安全保障，全屏浏览限制，需管理员输入密码方可退出系统。		
13	VR 体验定制平台	1、VR 体验定制平台：答题与场景模拟操作结合，宣传、教育人防知识 功率 1000W 眼镜型号 HTC VIVE 重量 150KG 尺寸平台 170*250cm 整机 250*238*H237cm 主板：品牌优质主板 CPU：i5 6400 显卡：品牌优质显卡 显存:8G	项	1.00

		硬盘：品牌优质，且不低于 240G 内存：16G 电源：700W 显示器尺寸：55 寸大屏 处理器：intel_core_i7-6700		
14	人防行业软件定制开发	一、人防行业软件定制开发：沉浸式交互 VR 体验人防情景实况建模，用于虚拟现实制作和虚拟现实系统开发的图形图像三维处理软件。 软件要求： 1、粒子特效，模拟雾、雪、雨、烟火、山崩地裂等各种特殊效果，粒子特效简单而灵活。 2、物理引擎系统：通过为刚性物体赋予真实的物理属性的方式来计算它们的运动、旋转和碰撞反映，通过编程或编写脚本来实现。使用对象属性（动量、扭矩或者弹性）来模拟刚体行为。 3、立体投影软件融合系统：实现软件边缘融合、软件弧形校正，消除通道间的硬边、使画面过度自然无接缝。同时实现动画、角色、特效等动态物体在通道之间流畅穿越。 4、仿真平台：集实体逻辑仿真，三维可视化虚拟表现，虚拟外设交互等功能于一体。模型化，角色化，事件化的虚拟模拟，使演练接近真实情况，降低演练和培训成本，降低演练风险。	项	1.00
15	监控系统	一、入口、正厅、出口全流程监控系统。 技术要求： 1、知名品牌优质品、无线、网络高清 360 度、云台； 2、清晰度：3MP； 3、内存：存储时间≥30 天； 4、焦距：4mm； 5、全视角、夜视自动调节、人脸追踪、体型检测、双向语音、声源追踪、巡航追踪。 6、存储方式：ups 供电系统≥2h。	项	1.00
16	声光系统	1、智能语音系统，品牌音响和智能语音系统，辅助展馆展陈内容讲解和立体或环绕声音效果营造。 2、各展陈板块配套 LED 灯光、激光投影等。	项	1.00
17	消防系统	1、结合项目建设实际，完善消防系统； 2、现场仓库、通道等主要场所配足与使用性相符的消防灭火器材。检查建筑内有的专用消防用水管网，并配备消防水泵一只，其电线专线敷设，根据实际情况配置一定数量的消防器材。配备泡沫灭火器不少于 2 个（如仓内存放可燃材料较多，相应增加）；配电房：配备灭火器不少于 1 个；临时动火场所：配备泡沫灭火器不少于 1 个和其他消防辅助器材； 消防器材选用经消防部门检测合格的产品，放置在明显易取地方，一般放置高度不高于 1.5m，保持放置点通道畅通。	只	1.00
18	空调系统	一、2 套品牌空调系统： 制冷类型：冷暖； 定频； 能效等级：三级以上；	项	1.00

		5匹； 制冷量（W）：12000； 制热量（W）14000； 制冷功率3900； 制热功率（W）4000； 电压/频率（V/HZ）：380/50； 内机噪音dB(A):22-46； 外机噪音dB(A):42-56； 制冷剂：R32； 室内机尺寸mm：840x840x290； 室外机尺寸mm：1034x1250x412； 内机重量（kg）：38； 外机重量（kg）：113。		

注：

1、 采购最高限价：人民币伍拾玖万元整（￥590000.00 元），（包含但不限于设备、安装、调试、培训、运费、税费、技术服务等各项费用）。

九、验收：

1.成交人提供的货物必须是全新、合格正品，完全符合国家规定的质量标准和厂方的标准。货物完好，配件齐全。成交人和采购人双方共同实施验收工作，结果和验收报告经双方确认后生效。

十一、本询价项目收取采购代理费用8850元及专家评审费，由成交人在收到成交通知书时一次性支付给采购代理机构（安徽独秀工程项目管理有限公司）。

十二、询价成交合同主要条款（附件）

十三、项目联系方式：

1、采购人：怀宁县住房和城乡建设局

联系地址：怀宁县高河镇育儿路26号

联系人：汪建兵

联系电话：18955603012

2、采购代理机构：安徽独秀工程项目管理有限公司

联系地址：安庆市怀宁县高河镇育儿路金瓯商务广场23F

联 系 人：徐安明

联系电话：0556-4058999、17355612888

3、怀宁县公共资源交易中心

联系电话：0556-5101688

2020年12月15日

附件：询价成交合同主要条款

附件：

询价成交合同主要条款

买方（采购人）：_____

卖方（成交人）：_____

根据《中华人民共和国合同法》及_____（项目名称）的采购公告（文件）、**投标文件**等，买、卖双方经协商一致，签订如下合同条款，并共同遵守。

一、货物名称、生产厂家、品牌、数量及金额

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	单价（元）	合价（元）
总价						

本合同所列货物首先须满足采购公告（文件）要求，其次与成交单位的投标文件一致。

二、保修及售后服务：依据商品的保修条款、售后服务条款，采购公告（文件）另有要求的从其约定。

三、交货、安装、调试期：

四、交货地点：

五、验　　收：

六、付款方式：

七、履约保证金：

八、违约责任

1、买方无正当理由拒收货物，买方向卖方偿付货款总值的_____%的违约金；

2、买方无正当理由逾期付货款的，买方向卖方每日偿付_____‰的违约金；

3、卖方不能交付货物的，卖方向买方支付货款总值_____%的违约金；

4、卖方逾期交付货物的，卖方向买方每日偿付货款总值的_____‰的违约金。

九、解决合同纠纷方式

双方可以通过和解或者调解解决合同争议。有一方不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以根据仲裁协议向仲裁机构申请仲裁。双方没有订立仲裁协议或者仲裁协议无效的，可以向人民法院起诉。

十、本合同组成及解释先后顺序：

1、**成交**通知书；

2、采购公告（文件）；

3、本合同文本；

4、**成交**人的**投标文件**；

5、其他补充约定事项。

十一、其他约定**事项：**_____

_____

_____

买　方	卖　方	公共资源交易中心
采购人（盖章）：_____	**成交**人（盖章）：_____	（盖章）：_____
法人代表：_____	法人代表：_____	
联系人：_____	联系人：_____	
地址：_____	地址：_____	
电话：_____	电话：_____	
年　月　日	年　月　日	年　月　日

唱　标　表

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

标　题	报价内容
总报价	_____元
工期	_____日历天

供应商公章：

备注：表中最终报价即为完成项目应有的全部费用，并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的最终投标报价，或者表中某一包填写多个报价，均为无效报价。

询价采购供应商投标文件格式

正本或副本

_____采购

投
标
文
件

项目编号：_____

采购人名称：_____

供应商名称：_____（加盖公章）

法定代表人或授权委托人：_____（签字或盖章）

日期：____年_____月____日

目 录

一、投标函

二、报价表

三、技术参数响应表

四、供货及投标技术方案

五、诚信投标承诺书

六、资格证明文件及相关资料

七、联系方式

一、投标函

致：_____（采购人名称）

1、根据贵方_____号询价公告（通知书），我方决定参加贵方组织的_____（项目名称及包号）的询价采购活动。我方授权_____(姓名和职务)代表我方_____（供应商的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

2、我方愿意按照询价通知书规定的各项要求，向采购人提供所需的货物与服务，投标报价为人民币（大写）_____(小写)_____。

3、一旦我方成交，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于自接到采购人通知之日起_____**个日历天内**完成项目的交货，并交付采购人验收、使用。

4、我方同意按照询价通知书的要求，向贵方递交金额为人民币（大写）_____零元_____的投标保证金，并且承诺遵守询价通知书中有关投标保证金的规定。

5、我方保证按照本项目询价通知书要求的份数递交投标文件。

6、我方愿意提供贵方可能另外要求的、与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

7、我方完全理解贵方不一定将合同授予最低报价的供应商。

供应商名称：_____（盖章）

单位地址：_____

法定代表人或授权委托人：_____（签字或盖章）

日期：　　年　　月　　日

二、报价表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	生产厂家、品牌	单位	数量	单价（元）	合价（元）
总价	人民币大写		（小写：		元）	

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权委托人：_____（签字或盖章）

日　期：_____年_____月_____日

三、技术参数响应表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	询价技术要求	报价技术配置	响应情况

注：1、供应商必须将自己所投货物真实、准确地填入以上表格中。

2、供应商必须根据自己所投货物与“询价技术配置”的差异情况，实事求是地填写“响应情况”（优于、满足、不满足），并将这些差异内容用加粗的字体显示出来。

3、如果供应商没有按前述要求去做，在项目评审中有可能被认为是未对询价通知书作出实质上的响应，或被视作不诚信供应商而拒绝对其做进一步的评审。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权委托人：_____（签字或盖章）

日　期：_____年_____月_____日

四、供货及投标技术方案

供应商依据 询价通知书第九项“采购需求清单”自行提供。

1、质量标准(要求填写)

2、技术支持与服务承诺(要求填写)

3、供应商认为需要提供的其他内容

五、诚信投标承诺书

本人以供应商法定代表人的身份郑重承诺：

一、将遵循公开、公正和诚实信用的原则自愿参加_____（填写项目名称、项目编号及包号）的投标；

二、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；

三、不出借、转让资质证书，不让他人挂靠投标，不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

四、不与其他供应商相互串通投标报价，不排挤其他供应商的公平竞争、损害采购人的合法权益；

五、不与采购人、采购代理机构或其他供应商串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；

六、严格遵守开标现场纪律，服从监管人员管理；

七、保证成交后不转包，若有合法分包征得采购人同意；

八、保证成交之后，按照投标文件承诺提供货物、服务及派驻人员；

九、保证我方及所属相关人员在本次投标中无行贿等犯罪行为；

十、**评审过程中涉及到评审的资料，以询价小组评审时在安庆市公共资源交易中心诚信库中查询的信息为准，我公司录入的信息真实，无编造虚假信息。一旦发现弄虚作假将按有关法律法规和《诚信廉政承诺书》中的规定接受处理。**

十一、如在投标过程和评标结果公告质疑期内发生投诉行为，保证按照《安庆市公共资源交易投诉处理暂行办法》要求进行。投诉内容符合要求，投诉材料加盖投标单位公章或由法定代表人授权委托人签字，并附有关身份证明。不恶意投诉，对我方提供的投诉线索的真实性负责。

十二、我方保证对本次询价活动有任何疑问或投诉，都依法在规定的时间内提出。否则，不针对本次询价活动提出任何质疑或投诉。

以上内容我已仔细阅读，我方若有违反承诺内容的行为，自愿承担询价通知书规定的责任和法律责任并接受相关行政部门给予的处理和处罚。给采购人造成损失的，依法承担赔偿责任。

供应商名称（公章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

日期：_____年____月____日

六、资格证明文件及相关资料

1、营业执照；

2、电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质；

3、法定代表人身份证明书（格式见附件）及其有效二代居民身份证；

4、法定代表人授权委托书（格式见附件）及授权委托人有效二代居民身份证，若法定代表人现场参与投标则不需此件；

5、履行合同所必需的设备专业技术能力证明文件（根据项目需要供应商决定是否填写）；

（1）服务于本项目的专业设备一览表

序号	设备名称	购入时间	价值	数量	生产厂家	备注

（2）服务本项目人员一览表

类别	姓名	职务	职称	手机号	证件	
					名称	号码
管理人员						
技术人员						
其他						

6、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

声明

致:采购人

我单位在参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有政府采购法第二十二条第一款第（五）项所称重大违法记录，包括：

我单位因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

特此声明！

供应商名称（盖章）：

法定代表人（盖章）：

日期：　　年　　月　　日

7、本项目采购公告（文件）中要求供应商提供的其他资格条件证明材料。

8、须提供上述资格证明文件扫描件或影印件。



附 件：

法定代表人身份证明书（格式）

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

后附法定代表人身份证复印件

2.2、法定代表人授权委托书及授权委托人身份证（复印件）。

法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方授权委托人。授权委托人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称、项目编号及包号）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：_____。

授权委托人无转委托权，特此委托。

授权委托人：_____（签字）_____性别 ：_____年龄：_____

身份证号码：_____职务：_____

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

授权委托日期：_____年 _____月_____日

注：若法定代表人开标现场参与投标则不需此件。

后附授权委托人身份证复印件

七、联系方式

联系人：　　联系人电话或手机号码：

地　址：

供应商名称(加盖公章）：_____

法定代表人签字或盖章：_____

年　　月　　日