怀宁县青少年校外活动中心教学及学生体验活动设备采购项目

项目编号：CG-HN-2019-275 （财 2019 年第 668 号）

询价通知书

采　　购　　人：怀宁县青少年校外活动中心（盖章）

采购代理机构：安徽创伟工程咨询有限公司（盖章）

监督管理部门：怀宁县公共资源交易监督管理局

日　期：二〇一九年十二月

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、按照采购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、投标保证金须在投标截止时间前缴纳至招标文件中规定的怀宁县公共资源交易中心账户（投标人需充分考虑到银行转账时间，投标保证金缴纳以账户是否到账为准）；

4、投标人代表在参加开标会时需手持法定代表人签署的法定代表人授权委托书或签章齐全的法定代表人身份证明书用于开标现场查验；

5、投标人代表在参加开标会时须携带有效身份证原件；

6、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。

怀宁县青少年校外活动中心教学及学生体验活动设备采购询价邀请书

：

安徽创伟工程咨询有限公司受填写怀宁县青少年校外活动中心的委托，现对“怀宁县青少年校外活动中心教学及学生体验活动设备采购”项

目（项目编号：CG-HN-2019-275　财 2019 年第 668 号 ）进行询价。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。

一、采购内容：

详见询价通知书。

二、供应商资格：

1、符合《政府采购法》第二十二条要求；

2、具有本次采购货物的供货及售后服务能力；

3、如为代理商参加，则供应商应出具所报产品制造厂家的售后服务承诺书（若不能出具所投产品厂家售后服务承诺书则自行出具售后服务承诺书上传至电子询价响应文件中）；

4、本项目不接受联合体参与采购活动。

5、供应商具有合法有效的营业执照。

三、询价通知书获取：

1、获取时间：2020 年 1 月 7 日至 2020 年 1 月 10 日 17 时 30 分；

2、询价通知书价格：每套人民币 0 元整，售后不退；

3、获取方式：

（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、0556-5991200，联系人：韩玥、苏文姬。

（2）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。

四、响应文件提交截止时间：

2020 年 1 月 17 日 15 时 00 分

五、询价时间及地点：

1、时间：2020 年 1 月 17 日 15 时 00 分

2、地点：怀宁县公共资源交易中心开标二室

六、联系方式：

（一）项目单位：怀宁县青少年校外活动中心

地址： 怀宁县高河镇

联系人：宋海英

联系电话：18009663518

（二）采购代理机构：安徽创伟工程咨询有限公司

地址：怀宁县高河镇独秀大道199号

联系人：丁伟

联系电话：0556-4621228

（三）怀宁县公共资源交易中心

联系电话：0556-5101688

七、备注

1、本项目需落实的节能环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策详见询价通知书。

2、供应商的联系人电话(手机)、电子邮箱等通讯方式在磋商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。

3、供应商登录安庆市公共资源交易中心平台后，须在询价通知书获取时间内支付询价通知书费用，逾期系统自动关闭。

4、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制作工具等相关资料，仔细阅读询价通知书要求和相关操作手册。

5、本次采购询价时不要求供应商携带相关证件、业绩的原件（询价通

知书另有约定的除外），询价小组将在安庆市公共资源交易中心诚信库中进行查询，供应商须在询价响应文件提交截止时间前录入、更新、完善真实信息。否则，引起的一切后果由供应商自行承担。供应商不得编造虚假信息，一经发现将按有关规定处理。

6、询价响应文件中安庆市公共资源交易中心诚信库网址链接不视为询价响应文件组成部分，供应商须严格按照询价通知书要求的格式进行编制询价响应文件。

2020 年 1 月 7 日

怀宁县青少年校外活动中心教学及学生体验活动设备采购采购询价通知书

（项目编号：CG-HN-2019-275 财 2019 年第 668 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，安徽创伟工程咨询有限公司以询价采购方式，对 怀宁县青少年校外活动中心教学及学生体验活动设备 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，即符合本项目询价公告供应商资格要求。

2、供应商具有合法有效的营业执照。

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。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，并将电子光盘（响应文件非加密版.nAQTF 格式，与加密版同时生成）提交至指定地点。逾期上传、送达或者未按要求送达指定地点的响应文件，采购单位不予受理。

7、参加本项目报价的供应商应将电子光盘装于一个袋内，包装密封，并于密封袋上加盖供应商公章。密封袋上写明：项目名称、供应商名称、日期、项目编号。

8、供应商响应文件必须加盖单位公章，且法定代表人签字或盖章。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

9、供应商如不按以上要求，所提交的响应文件将不被接受。

10、查验资料、符合性审查及失信核查

10.1 由采购人审查供应商相关证件资料并宣布初审检查结果；

10.1.1 **法定代表人或委托代理人提供其一：**

①法定代表人出席的应出示法定代表人身份证明书和有效身份证原件；

②委托代理人出席的应出示法定代表人签署的授权委托书原件和有效身份证原件。

开标现场供应商代表应手持提交，供应商在开标现场未出示上述证件，其投标文件将作无效标处理。

10.1.2 采购人审查供应商的投标保证金缴纳情况，以实际到账时间为准（投标保证金实际到账时间在询价通知书约定时间之后的，投标无效）。

10.2 资格审查：

⑴对 10.1 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。

10.3 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（MAC 地址）一致的将不予通过；

（5）所提供的货物或服务是否有缺少；

（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。

10.4 失信核查

询价小组对推荐为成交候选人的供应商是否被列入“信用中国、中国政府采购网”政府采购严重违法失信名单进行网上核查（网址：http://www.creditchina.gov.cn/ 、http://www.ccgp.gov.cn/），若核查存在政府采购严重违法失信名单记录的供应商，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。

11、采购人邀请所有参与本次询价的供应商代表参加询价会。

询价会及响应文件提交截止时间和地点：

时间：2020 年 1 月 17 日 15 时 00 分

地点：怀宁县公共资源交易中心二楼开标二室（怀宁县高河镇育儿路 24 号）

12、供应商在提交响应文件截止时间后，本项目响应文件即不可撤回。否则，可拒绝该供应商一年内参加政府采购活动。

13、不符合询价公告及通知书要求的响应文件为无效响应文件。响应文件内容和唱标表不一致，视为无效响应文件。

14、供应商的响应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。

15、特别说明：

15.1 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、0556-5991200，联系人：韩玥、苏文姬。

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。

15.2 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投标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后，分别在 5 分钟内完成响应文件的解密工作，未能成功解密的供应商，如询价通知书中允许使用电子光盘作为备份，并且供应商在响应文件提交截止时间之前到达开标现场并提交电子光盘，则可导入电子光盘继续开标。

若系统识别出电子光盘中未加密的响应文件和网上提交的加密响应文件识别码不一致，系统将拒绝导入，该供应商投标无效。

供应商请携带生成响应文件的企业锁至开标现场解密，若携带非生成响应文件的企业锁，现场将无法解密响应文件。因供应商原因造成响应文件未解密的，视为撤销其响应文件。

15.3 本次采购评审时不要求供应商携带相关证件、业绩的原件（采购文件另有约定的除外），询价小组将在安庆市公共资源交易中心诚信库中进行查询，供应商须在响应文件提交截止时间前录入、更新、完善真实信息。否则，引起的一切后果由供应商自行承担。供应商不得编造虚假信息，一经发现将按有关规定处理。

16.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。

17、质疑、质疑答复和投诉

17.1.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。

17.2.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）扫描后（保存为图片格式）上传至网站系统附件。

17.3.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。

17.4.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。

17.5.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。

三、投标保证金

本项目不设置投标保证金

四、履约保证金

1、担保方式：√银行保函√银行转账

履约担保金额为成交合同金额的 10%

2、√银行转账，由采购人委托怀宁县公共资源交易中心收取。成交人在合同签订前将履约保证金转入怀宁县公共资源交易中心指定账户，以到账时间为准。

账户名称：怀宁县公共资源交易中心

帐　号：20010046954866600000011

开户银行：安徽怀宁江淮村镇银行股份有限公司

3、√银行保函，必须为中国银行、中国工商银行、中国农业银行、中国建设银行、交通银行或投标人基本帐户开户行开具的不可撤销的银行保函。（银行保函交于采购人保存）

4、若成交供应商不按要求及时领取成交通知书，应视作拒绝成交，可取消其成交资格，投标保证金不予退还；给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿。

5、履约保证金在成交供应商按规定供货、验收合格后予以退还，不计利息。

五、要求交货期

自合同签订之日起至供货及安装调试验收合格交付使用为 20 日历天。

六、成交原则：

在符合采购需求、质量和服务的前提下，询价小组确定最低报价的供应商作为成交供应商；若出现两家或两家以上报价最低且相等时，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。

七、交货地点： 怀宁县青少年校外活动中心指定地点 。

八、付款方式： 双方合同约定 。

九、货物需求采购清单：

序号	项目名称	单位	数量	备注
1	中国语音立体地形图	套	1	中国立体地形图教学演示模型,材料：高分子复合材料，玻璃钢大型凹凸地形图。规格：长 2000*1400mm
2	火山地貌立体模型	套	1	材质：树脂、毡、玻璃纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。功能：校园景观、实地教学。颜色分类：浅灰色 黑色 绿心 湖蓝色。图案：仿真地理园地貌模型。地貌模型尺寸:1200*800mm（含底座）
3	火山喷发演示仪	套	1	材质：树脂、毡、玻璃纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。规格：1000*1000；高分子聚合材质，进口单片机高度集成电路。声、光、电一体化演示系统，直观的火山爆发时各火山口的喷发示意图及走向，地球内部热能释放岩浆冲出地球表面时伴随着喷发的巨响，红色岩浆瞬间冲出火山口，火山灰、岩浆笼罩现场，快速流向低谷慢慢堆积岩浆的过程见证了火山形成的全过程。

4	地震地貌立体模型	套	1	材质：树脂、毡、玻璃纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。功能：校园景观、实地教学。颜色分类：浅灰色 黑色 绿心 湖蓝色。图案：仿真地理园地貌模型。地貌模型尺寸:1200*800mm（含底座）
5	地震演示仪	套	1	材料：树脂 毡 玻璃钢纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。规格：1100*1100*1300mm，语音光电、震动一体，动态演示出地震发生时的情况。本展品详细介绍地震是怎样形成的，当地震发生时，地球内部是怎样变化的。
6	飞碟式地球仪（电动语音版）	套	1	地球仪内置精密机械传动装置，外配精美二十四节气彩图，分别演示太阳、地球、月球的公转、自转、日食和月食的形成，以及近日点和远日点，帮助人们了解黄赤交角的含义。直径 1.1 米，高 1.05 米.
7	冰川地貌立体模型	套	1	材质：树脂、毡、玻璃纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。功能：校园景观、实地教学。颜色分类：浅灰色 黑色 绿心 湖蓝色。图案：仿真地理园地貌模型。地貌模型尺寸:1200*800mm（含底座）
8	黄土地貌立体模型	套	1	材质：树脂、毡、玻璃纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。功能：校园景观、实地教学。颜色分类：浅灰色 黑色 绿心 湖蓝色。图案：仿真地理园地貌模型。地貌模型尺寸:1200*800mm（含底座）
9	海岸地貌立体模型	套	1	材质：树脂、毡、玻璃纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。功能：校园景观、实地教学。颜色分类：浅灰色 黑色 绿心 湖蓝色。图案：仿真地理园地貌模型。地貌模型尺寸:1200*800mm（含底座）

10	海啸演示仪	套	1	材质：高分子复合材料。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。产品规格：1100*1100*1200mm。产品构成：海啸模型、海啸发生系统、语音解说系统、船舶房屋模型及底座；主要功能：海啸演示模型是根据海啸形成原理进行缩微处理的实体模型，主要演示海啸的形成、海啸的危害，海啸的防范等内容。
11	地下水地貌立体模型	套	1	材质：树脂、毡、玻璃纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。功能：校园景观、实地教学。颜色分类：浅灰色 黑色 绿心 湖蓝色。图案：仿真地理园地貌模型。地貌模型尺寸:1200*800mm（含底座）
12	地质构造地貌立体模型	套	1	材质：树脂、毡、玻璃纤维复合。工艺：手工玻璃钢教育雕塑。功能：校园景观、实地教学。颜色分类：浅灰色 黑色 绿心 湖蓝色。图案：仿真地理园地貌模型。地貌模型尺寸:1200*800mm（含底座）
13	地理教学小仪器	套	1	玻璃钢地球内部构造模型地球仪小号地核地幔地壳板块地理教学仪器,地球内部构造模型：直径 70*H130cm

机器人教学体验馆

序号	产品名称	产品参数	单位	数量	备注
1.	机器人比赛器材套装	一、 产品描述 需包含至少一个蓝牙手柄、两块锂电池、RGB 巡线传感器、颜色传感器、主控板、LED 面板等机械和电子元件。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。	套	12	

		2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块参数 1、主控板基于 Arduino 平台，ATmega328P 内核，主控板工作电压：3.7-6V、主频 16MHZ、32k FLASH、2K RAM。集成 RGB LED 模块、红外接收器、光线传感器、红外发送器、蜂鸣器、按键按钮、电机驱动等。 2、主控板兼容 RJ25 体系电子模块，提供不少于 4 个扩展口以扩展更多功能。并且接口具有防反插功能，防止模块损坏。 3、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 4、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。 四、软件 1、基于 Scratch3.0 图形化编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。 五、配套课程 搭配教育资源网站提供视频教程、教案和课堂材料、教材、手册等教育资源。（需提供网址） ★六、生产厂家或投标单位提供省级以上机器人比赛承办或支持证明			
2.	机器人比赛场地套装	一、 基本参数 1、场地尺寸：不小于 2440mm*2440mm，分为两部分，分别为自动控制任务区不小于 2370*1150mm，手动控制任务区不小于 2370*1150mm。 2、场地构成：由喷绘，金属梁、螺钉、轴等结构件搭建而成，EVA 方块、圆环、球、障碍物、卡片、树等道具。	套	2	

		3、场地内包含：攻击球、球瓶、旗帜等道具。 1）球：直径 70mm 的 EVA 球，共 8 个。 2）圆环：直径 70mm、高 20mm 的 EVA 圆环，共 8 个。 3）障碍物：直径 70mm、高 140mm 的 EVA 圆环，共 2 个。 4）方块：70*70*70mm 的 EVA 方块，共 7 个。 二、场地参数 1、启动区：场地分布有方形启动区用于机器人启动，尺寸为 280*280mm。整个场地有 6 个启动区，自动任务启动区含 4 个，手动任务启动区含 2 个，其中红、蓝双方各 3 个。 2、引导线：比赛地图中可用于引导机器人前进的白色线条，宽度为 25mm。 3、比赛任务：场地至少能布置 10 场机器人比赛任务，9 个自动任务、1 个手动任务。			
3.	激光切割机	一、 基本参数 1、激光器类型采用 CO2 激光管 2、激光器功率 ≥35W 3、激光器寿命 ≥9800 小时 4、激光机切割机尺寸 ≤980x558x278mm 5、Z 轴行程 ≥25 mm 6、切割厚度 ≥15mm 桐木板 7、工作区域 ≥500×300 mm 8、可放置材料 ≥22mm 9、支持有线或者无线连接方式 10、支持系统 Windows、mac OS 11、支持软件 Ps、Ai、CorelDRAW、AutoCAD、Solidworks	套	1	78000

		等 12、支持文件格式 JPG，PNG，BMP，TIF，DXF，SVG 等 13、支持加工材料 纸板、瓦楞纸板、木板、亚克力板、布料、皮革、垫板、双色板、PET、橡胶、木皮、玻璃纤维、塑料、可丽耐等数十种材料 14、工作速度≥ 600mm/s 15、定位精度 ≤0.05mm 16、可视工作区域 ≥490mm*290mm 17、500 万像素高清超广角镜头 18、对焦方式支持识别材料自动对焦、设置厚度自动对焦、视觉识别自动对焦等 19、冷却方式：内置水冷系统 20、设备连接方面支持多对一控制 21、可以通过手绘来定义切割及雕刻，通过手绘的图纸可直接切割，无需连接电脑。 22、可以智能提取物体（书籍，画册等）表面上的图案到软件中并应用。开标现场需提供视频演示材料。 23、开盖即停功能，打开正在工作的激光切割机，立即停止工作，避免发生意外。 24、激光切割机翻盖可半自动翻起，并有效防止盖子掉落 25、激光管外壳需采用金属材质，易于激光管的拆卸维护及更换。 26、反射镜及激光头外壳需采用磁吸等可快拆结构，易于反射镜及聚焦镜拆卸和清理。 27、配备智能烟雾净化器，滤芯即装即用。 二、配套服务 1、提供固件升级服务。			

		2、配套课程不少于 16 学时课程 3、保修期≥12 个月 ★三、为保证产品质量，提供产品相关证书及检测报告 1、产品相关检测报告复印件并加盖厂家公章； 2、CE 认证复印件并加盖厂家公章； 3、FCC 认证复印件并加盖厂家公章；			
4.	思维启蒙机器人	一、产品描述： 一款以点读和地图交互方式，全面开发和锻炼 4 岁及以上儿童认知、逻辑思维、艺术创造等综合素养的思维启蒙机器人（学生专用机器人），配套丰富的素材和玩法。 二、基本参数： 1、配套点读笔与机器人无线连接。 2、连接方式：2.4G Hz 无线传输。 3、电源：机身：锂电池，电池容量≥1780mAh；点读笔：锂电池，电池容量≥280mAh。 4、使用时长≥2.5 小时 5、机身及点读笔均内置陀螺仪以获得良好的人机交互体验。 6、机身内置高清 LCD 屏幕，可显示丰富的表情。 7、内置扬声器，包含至少 300 种声音反馈 8、机身及点读笔均需内置 OID 光学识别装置，内存 50 万种 OID 识别码；可以与地图或者编程指令卡片进行交互。 9、采用编码电机，通过智能算法可以自动修正移动路线。 10、外壳需采用类肤材质。 11、配套可拼接地图：地图块不少于 25 张，尺寸≥180mm×180mm。	套	1	

		三、配套教具 包含配套教具：旗杆、充电线、快速指南、安全使用说明。24 片地图、72 张编程卡片、6 张小游戏卡片、4 水彩笔、3 面具、8 旗子、1 故事绘本。 ★四、为保证产品质量，提供产品相关证书及检测报告 1、CCC 认证复印件并加盖厂家公章； 2、ROHS 认证复印件并加盖厂家公章； 3、可靠性测试报告复印件并加盖厂家公章。			
5.	仿生狼机器人	一、产品描述套件能够使用控制手柄对该套件实现各种控制，比如各个方向漂移。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。 2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块参数 1、主控板基于 Arduino Mega2560 硬件开发，并提供不少于 5 个传感器扩展口、8 个直流电机驱动口、4 个步进电机驱动口、4 个编码电机驱动口，兼容树莓派。 2、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 3、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。 4、包含直流电机、舵机及其驱动模块。 四、软件 1、基于 Scratch2.0 编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、	套	1	

		Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。 五★、配套课程 搭配教育资源网站提供视频教程、教案和课堂材料、教材、手册等教育资源。（需提供网址）			
6.	赛车机器人	一、功能描述 套件能够使用遥控手柄进行控制。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。 2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块 1、 开发板特点：基于开源 Arduino Mega2560 硬件开发，至少拥有 6 种不同板载传感器，并提供不少于 10 个扩展口以扩展更多功能。套件中模块种类包括：陀螺仪、光线传感器、声音传感器、2.4G 模块、彩色 LED 灯模块、双电机驱动模块。 3、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 4、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。 5、包含直流电机，舵机及其驱动模块。 四、软件 1、基于 Scratch2.0 编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、	套	1	

		Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。			
7.	抓娃娃机器人	一、功能描述 套件能够使用遥杆来控制机械爪的移动，按下按键可以抓取物品。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。 2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块 1、 开发板特点：基于开源 Arduino Mega2560 硬件开发，至少拥有 6 种不同板载传感器，并提供不少于 10 个扩展口以扩展更多功能。 3、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 4、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。 四、软件 1、基于 Scratch2.0 编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。	套	1	

8.	仿生孔雀机器人	一、功能描述 头部的超声波传感器用来仿真孔雀的两只眼睛，仿生羽毛进行开屏，能够将屏完全打开或者收合，做到孔雀开屏的仿生。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。 2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块参数 1、主控板基于 Arduino Mega2560 硬件开发，并提供不少于 5 个传感器扩展口、8 个直流电机驱动口、4 个步进电机驱动口、4 个编码电机驱动口，兼容树莓派。 2、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 3、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。 4、包含直流电机、舵机及其驱动模块。 四、软件 1、基于 Scratch2.0 编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。	套	1	

9.	瓦力机器人	一、功能描述 能够行走，能够左右摇头，低头和抬头；背面的触摸传感器提供了与人交互的方式。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。 2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块 1、 开发板特点：基于开源 Arduino Mega2560 硬件开发，至少拥有 6 种不同板载传感器，并提供不少于 10 个扩展口以扩展更多功能。 3、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 4、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。 四、软件 1、基于 Scratch2.0 编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。	套	1	

10.	龙骑士机器人	一、功能描述 能够控制前进后退等不同动作。主板上面的灯盘能够根据不同的运动显示不同的颜色。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。 2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块 1、 开发板特点：基于开源 Arduino Mega2560 硬件开发，至少拥有 6 种不同板载传感器，并提供 10 个扩展口以扩展更多功能。 3、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 4、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。 5、配备智能舵机。 四、软件 1、基于 Scratch2.0 编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。	套	1	
11.	移动底盘机器人	一、产品描述 基于开源硬件平台开发的一种全向移动底盘套件，主要由麦轮部分、编码电机动力部分、机械框架结构部分和主控等电子部分构成。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。	套	1	

		2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块 1、 开发板特点：基于开源 Arduino Mega2560 硬件开发，并提供不少于 5 个传感器扩展口、8 个直流电机驱动口、4 个步进电机驱动口、4 个编码电机驱动口，兼容树莓派 3、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 4、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。 四、软件 1、基于 Scratch2.0 编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。			
12.	游乐园机器人	一、产品描述 该扩展包是仿照游乐园中的旋转飞椅进行搭建的。 二、机械零件参数 1、主要结构件材料使用高强度 2mm 航空铝板冲压成型，结合 CNC 精密加工。 2、铝合金材质，阳极氧化上色，螺纹槽设计。 三、电子模块 1、 开发板特点：基于开源 Arduino Mega2560 硬件开发，至少拥有 6 种不同板载传感器，并提供 10 个扩展口以扩展更多功能。 3、颜色色标体系：通过颜色色标跟主控板颜色接口配对，连接方便。 4、传感器区分金属零件接触面，兼容 Arduino 在内的绝大多数开发板。	套	1	

		四、软件 1、基于 Scratch2.0 编程软件，支持积木式编程和代码编程。 2、提供多端支持：桌面端（支持 Mac、 Windows 系统、Linux 系统及 Chrome OS）、以及网页端。			
13.	创客实验桌	桌面：厚度约 2.5cm 尺寸：约 120*40*80cm 材质：三聚氰胺板 桌腿：铁质加油漆	张	13	
14.	创客实验凳	凳面：厚度约 2.5cm 尺寸：约 33*24*45cm 材质：三聚氰胺板 桌腿：铁质加油漆	个	24	
15.	墙面展板	Pvc 腹写真画面、亚克力面板、镜钉安装 尺寸约 60*90cm	个	6	
16.	师资培训	提供机器人教学服务含 6 个月的，每周一次的教学服务，每次上课不少于 90 分钟，共计 36 次。	项	1	

本项目最高投标限价：肆拾万零伍仟元整（¥：405000.00 元）

十、**验收：**

成交人提供的货物必须是全新、原装、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、**本询价项目招标代理服务费等其他费用由成交供应商承担，合计 7700 元，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（安徽创伟工程咨询有限公司）。**

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：怀宁县青少年校外活动中心

联系地址：怀宁县高河镇

联 系 人： 宋海英

联系电话：118009663518

2、采购代理机构:安徽创伟工程咨询有限公司

联系地址：怀宁县高河镇独秀大道 199 号

联 系 人：丁伟

联系电话：0556-4621228

3、怀宁县公共资源交易中心

联系电话：0556-5101688

2020 年 1 月 7 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_____（项目名称和项目编号）的询价公告、**响应文件**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	生产厂家、品牌、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）

。。。						
总价						

本合同所列货物首先须满足询价公告及通知书要求，其次与成交单位的响应文件一致。

二、保修及售后服务：依据商品的保修条款、售后服务条款，询价公告及通知书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

本合同如发生纠纷，买卖双方应当及时协商解决，协商不成时，按以下第（　）项方式处理：①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向 安庆仲裁委员会 申请仲裁。②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、询价公告及询价通知书；

3、本合同文本；

4、**成交**人的**响应文件**；

5、其他补充约定事项。

十一、其他约定**事项：**_____

_____

_____

买　方	卖　方	招投标监管机构
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
报价	_____元
交货安装调试期	_____日历天
品　牌	_____

供应商公章：



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：_____（公章）

法定代表人：_____（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

七、联系方式

一、投标函

致：_____（采购人名称）

1、根据贵方_____号采购公告（文件），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，保证于合同签字生效**后**_____**个日历天内**完成项目的交货及安装，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）_____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、型号	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	生产厂家、品牌、型号	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“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，骗取成交；

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、我单位在安庆市公共资源交易中心诚信库中录入的信息真实，无编造虚假信息。一旦发现弄虚作假将按《诚信谈判响应承诺书》和有关法律法规中的规定接受处理。

十一、如在询价响应过程和评审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，投诉材料加盖企业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，对本公司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确定的责任和法

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

1、营业执照；

2、税务登记证；

（如为三证合一的，只需提供三证合一的营业执照）

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谈判则不需此件；

银行、保险、石油化工、电力、电信等特殊行业的分公司取得总公司相关授权的，谈判文件中关于法定代表人的要求事项可由分公司负责人代理。负责人身份证明书及负责人授权委托书（格式见附件）。

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

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：_____（盖章）

_____年_____月_____日

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，以我方名义处理_____（项目名称）的询价响应一切事宜，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：_____性别 ：_____年龄：_____

身份证号码：_____职务：_____

供应商：_____（盖章）

法定代表人：_____（盖章）

授权委托日期：_____年 ____月_____日

负责人身份证明书

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）的负责人。

特此证明。

供应商：_____（盖章）

_____年_____月_____日

负责人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的负责人，现委托_____（姓名）为我方授权委托人。授权委托人根据授权，以我方名义处理_____（项目名称）的询价响应一切事宜，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：_____性别 ：_____年龄：_____

身份证号码：_____职务：_____

供应商：_____（盖章）

负责人：_____（盖章）

授权委托日期：_____年 ____月_____日

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