

合肥八中 FLL 工程挑战赛套装及零件包采购公开询价

一、询价标的

名称：合肥八中 FLL 工程挑战赛套装及零件包采购公开询价

内容：45816 乐高教育 FLL 挑战套装、机器人核心套装、机器人特殊零件包、不少于 60 个小时的技术指导等询价采购。

二、对供应商的要求

1. 资格要求：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2. 报价人存在以下不良信用记录情形之一的，不得推荐为成交候选供应商，不得确定为成交供应商：

(1) 报价人被人民法院列入失信被执行人的；

(2) 报价人或其法定代表人被人民检察院列入行贿犯罪档案的；

(3) 报价人被工商行政管理部门列入企业经营异常名录的；

(4) 报价人被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的；

(5) 报价人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的。

3. 完成时间：正式签定服务合同后 1-5 个工作日内按需求完成货物提供，且所供货物符合 FLL 官方参赛标准要求。

4. 投标人须有提供对公账户并开具增值税发票能力。

三、确定成交供应商的原则和数量

我校将按市场标准价格，同等条件下有效最低价原则，选定 1 家有效最低报价为供货服务成交供应商，若有 2 家报价最低的供应商，则投票选择成交供应商。完成货物供货且验收合格后，一次性付清项目款。

四、报价要求

1. 方式：填报价单，盖章，密封。
2. 时间：2021 年 12 月 30 日上午 11：00 前，逾期视为放弃。
3. 地点：合肥市习友路 1688 号合肥市第八中学 总务处
4. 询价联系人：姜老师 电话：0551-6368 8988

五、报价人复函内容

1. 营业执照复印件；（三证合一，加盖公章）
2. 响应本次询价服务报价单；（原件加盖公章）
3. 法人身份证复印件及联系电话或授权委托书及代理人身份证复印件及联系电话；（加盖公章）
4. 响应文件中提供第三方有权机构出具的符合 GB6675.1-2014 和 GB6675.2-2014 测定的检测报告扫描件或影印件。
5. 机器人 IOS 系统软件，具有国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书，响应文件中提供证书扫描件或影印件。
6. 机器人安卓系统软件，具有国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书，响应文件中提供证书扫描件或影印件。

六、其他事项

1. 投标人的报价为一次性报价，即在询价有效期内价格固定不变，其报价包括运输、调整更换、清洗消杀、税费、不少于 60 小时的技术指导等交付采购人使用前可能发生的所有费用；
2. 报价单要经法定代表人或其授权代表签字、盖章；如为授权代表签字，请附法定代表人授权书（授权书需加盖公章）。

3. 报价连同相关证明文件复印件盖章一起**密封**后，在报价截止时间前交至询价人。

（详情详见附件）

附件 1：合肥八中 FLL 机器人挑战赛配件耗材采购目录报价表

序号	物品名称	型号	单位	数量	单价	合计
1	45816 乐高教育 FLL 挑战套装	其中包含了十余个有乐高积木制作的任務模型，包含了多种机械类，科技类，工程类指示的运用。套装包含一张彩色场地膜和 1600 余块乐高积木，用于所有模型的摆放和机器人的循迹。软件部分包含了场地道具的搭建图和场地道具的摆放方式。及中文场地规则、团队指南、工程笔记电子版各一份	套	4		
2	机器人核心套装	1、需包含 540 多个元件。包括控制核心、2 个交互式内置角度传感器的大型伺服电机、1 个交互式内置角度传感器的中型伺服电机、1 个超声波传感器、1 个颜色传感器、2 个触动传感器、1 个陀螺仪传感器、1 个可充电电池、还有滚轮以及连接线及搭建指南。可完成机器人车、陀螺仪男孩、机器狗、颜色分拣机、机械手等活动。可操控机器人或显示进程。可脱离电脑，独立编写程序。 处理器：ARM 9 处理器 300MHz 基于 Linux 操作系统。 输入端口：4 个输入端口，1000/s 的采样率。 输出端口：4 个 存储：内置 16MB 的 ROM 和 64MB 的 RAM。支持最高 32GB 的 miniSD 卡 按键：可发出三种颜色的六个按钮。可通过颜色表明活动状态。 屏幕：分辨率 178*128 像素，可采集数据并图形显示。 拓展：左侧标准 USB 插槽可连接 Wi-Fi、蓝牙适配器等外置设备。 通讯：可通过 USB2.0 传输数据，内置蓝牙模块可蓝牙通讯，支持 Wi-Fi 通讯。多个控制核心可通过数据线组成菊链协同工作。 2、符合：GB6675.1-2014、GB6675.2-2014、GB6675.3-2014、	套	4		

		GB19865-2005 及中国 3C 认证。 3、可以提供 15 节机器人设计工程项目课程：此课程包需为学生提供各种开放式的问题解决任务，让学生可以有趣地学习科学、技术、工程和数学知识。每项任务都提供一个设计纲要，最终会让学生完成一个可供展示和分享的项目。学生可以将自己的成果截取到内置的数字练习册中，便于跟进和评估学生的学习进展。 4、可以提供 9 节编程课程：此课程包中需包含计算机技术或计算机科学课程教学内容，为学生在设计、技术、科学和数学方面提供跨学科学习机会。 5、可以提供 9 节机器人创客课程：可以使学生亲自动手来分享创意、确定设计标准和改进高级原型，还可使用课程包提供的工作表记录并反思他们的进步和收获。				
3	机器人特殊零件包	包含赛事专用特殊结构件和异形件	套	5		
合计总价						

承诺：本次报价为一次性报价，即在严格按照附件 1 目录表供货，价格固定不变，报价包括运输、部分调整更换、防疫消杀、不少于 60 小时技术指导、税费等交付采购人使用前所有可能发生的所有费用。

备注：要求中标单位提供不少于 60 个小时的技术指导。在搭建、编程、EV3 机器人方面给予学生必要的技术指导，保证学生能正常参加各种比赛。

报价单位（盖章）：_____

联系人：_____联系电话：_____

附件 2. 营业执照复印件；（三证合一，加盖公章）

附件 3. 法人身份证复印件及联系电话**或**授权委托书及代理人身份证复印件及联系电话；（加盖公章）

附件 4. 响应文件中提供第三方有权机构出具的符合 GB6675.1-2014 和 GB6675.2-2014 测定的检测报告扫描件或影印件。

附件 5. 机器人 IOS 系统软件，具有国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书，响应文件中提供证书扫描件或影印件。

附件 6. 机器人安卓系统软件，具有国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书，响应文件中提供证书扫描件或影印件。