

询价文件

采购项目编号： GM2022001

项目名称： 沧州工贸学校防撞升降柱安装

采购项目

单位名称： 沧州工贸学校

2022年10月

第一项、询价采购项目书

沧州工贸学校依据《中华人民共和国政府采购法》对沧州工贸学校防撞升降柱安装采购项目进行询价采购，欢迎有资格的竞标人前来报名参加。

一、询价采购内容

序号	名称	技术要求及参数	备注
1	沧州工贸学校防撞升降柱安装采购项目	详见文件第二项	最高限价 7 万元

二、询价采购说明

- 1、询价文件领取：竞标人在沧州工贸学校网站自行下载询价文件。
- 2、报名方式：竞标人需到沧州工贸学校南校区门楼 303 室现场报名。
- 3、报名时间：2022 年 10 月 8 日——2022 年 10 月 10 日。
- 4、竞标文件送达截止时间：2022 年 10 月 11 日上午 9 时。
- 5、竞标文件送达地点：沧州工贸学校南校区门楼 303 室。
- 6、询价采购开始时间：2022 年 10 月 11 日上午 9 时。
- 7、询价采购地点：沧州工贸学校南校区门楼 303 室。

三、有关规定

- 1、开标现场还需提供：营业执照副本复印件加盖公章；法定代表人证明原件及身份证件原件或法定代表人授权委托书原件及被委托人的身份证原件。

2、竞标人应具备承担竞标项目的能力，具体符合下列条件：

(1)具有独立承担民事责任能力。

(2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

(3)具有履行合同所必须的各项专业技术能力。

(4)在经营活动中没有重大违法记录。

3、竞标文件（营业执照、询价采购报价单等）需胶装密封，密封封皮上须注明询价采购项目名称、竞标人名称、联系人及联系电话。封口应加盖竞标人公章。

4、竞标文件必须按规定的的时间和地点送达，否则报价无效。

5、竞标文件的报价为闭口价，并且竞标人只能提供一个报价。

6、成交原则：完全符合采购要求，质量和服务相等且报价最低者中标。如报价相同，则质量、服务较优者排名靠前。

7、竞标文件一式三份，需加盖竞标人公章。

8、竞标单位如对本询价文件有异议，请于 2022 年 10 月 11 日前，以书面形式向采购人提出。

9、 废标条款

有下列情形之一者，做废标处理：

(1) 所有有效竞标报价均超出采购人预算或者明显高于市场价格的。

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的。

(3) 因国家政策变动或其他原因导致采购任务取消的。

10、联络方式

(1) 采购人全称：沧州工贸学校

(2) 地址：沧州市开元南大道 50 号

(3) 联系人：王立军 电话：18531700855

第二项、技术规格及参数

序号	名称	主要技术参数	数量
1	智能升降柱（含软件）	<p>(1) 直径 (D): $\geq 219\text{mm}$</p> <p>(2) 高度 (H) : $\geq 600\text{mm}$</p> <p>(3) 壁厚 (T) : $\geq 6\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$;</p> <p>(4) 内柱长度: $\geq 850\text{mm}$</p> <p>(5) 内柱材质 (M): 304 不锈钢; 不锈钢本色, 表面拉丝 240 目</p> <p>(6) 导柱数量: 4 根</p> <p>(7) 导柱尺寸: 直径: 20mm; 长度: 1120mm</p> <p>(8) 导柱材质: 304#不锈钢导轨</p> <p>(9) 面板材质 (M): 304 不锈钢; 厚度: $10\text{mm} \pm 1$; 直径: 360mm</p> <p>(10) 外柱材质: Q235 钢管; 磨沙深灰色</p> <p>(11) 围边: 304 不锈钢, 厚度: $8\text{mm} \pm 0.5$; 直径: 380mm; 高度 16mm</p> <p>(12) 动力单元 (P) : 电液一体;</p> <p>(13) 升降时间 (s): 2-4s</p> <p>(14) 反光膜: 红白蓝三色钻石反光膜 360 度可视</p> <p>(15) 警示灯: LED360 度警示灯闪烁, 红色灯</p> <p>(16) 产品采用配件单元模块化组装设计, 可随时更换所需每个配件;</p> <p>(17) 浸水性能检验: 路障阻挡主体置于水池中浸泡 $\geq 48\text{h}$ 无漏电现象, 且能正常升降, 机芯防护等级达到: IP68 级</p> <p>(18) 防腐性能检验: 耐腐蚀等级为: 9 级</p> <p>(19) 可靠性检验: 路障按升降频率 ≥ 2 次/min 连续升降 ≥ 5000 次, 无停机及故障产生, 且升降灵活、到位准确</p> <p>(20) 环境适应性试验: 将路障的阻挡主体、动力 (液压) 系统放入温度为 $-30^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 恒温箱内, 保存 24h, 取出后加电试验, 路障的阻挡主体能正常升降, 无卡滞、到位可靠; 升起速度为 $\leq 156\text{mm/s}$</p> <p>(21) 升降柱具有嵌入式车牌识别功能, 防撞柱车牌识别系统平台实现产品开放性、模块化, 标准化, 可以和其它安防系统相联动</p>	5 套

2	控制系统	<p>(1) 电压控制：.输入电压：AC220V，50Hz，输出电压：220V、12V、5V</p> <p>(2) 防护等级：机芯 IP55；防水等级：潜水级</p> <p>(3) 灯光时间控功能：可以通过控制系统设定 LED 灯的开启时间和关闭时间</p> <p>(4) LED 灯模式开关：警示灯 LED360 度警灯闪烁模式，一秒钟内闪 3 次循环，蓝色灯单独闪 3 次；既可以控制柱子 LED 灯升降过程中才亮起来，降下去到底或者升到顶的时候灯不亮；也可以控制柱子 LED 灯不管升起来还是降下去或者升降过程中都会常亮</p> <p>(5) 遥控距离：空旷≥30 米</p> <p>(6) 升降柱分组控制功能：控制系统是多功能一体式集成数码编程系统. 一个控制器可同时升降控制 1-8 条升降柱. 也可以分开控制 1. 2. 3. 每组控制 2 根升降柱升降 4. 控制所有升降柱升降</p> <p>(7) 雷达防顶车功能（可选功能）：升降柱可选安装红外雷达防顶车安全防护装置</p> <p>(8) 远程控制功能：升降柱可以通过手机 APP 进行远程控制升降功能，具有 TCP/IP 网络可扩展功能</p> <p>(9) 主控系统：采用 32 位 Cortex-M0 内核 ARM 微控制器</p> <p>(10) . 箱体规格：600*500*200mm(根据数量定大小)</p> <p>(11) 控制温度：-30~70 度</p> <p>(12) 控制电磁阀：工业级</p> <p>(13) 停电应急：内置后备电源控制电磁阀释放, 停电后可手动打开电磁阀开关控制柱体下降</p> <p>(14) 控制方式：遥控器</p> <p>(15) 升降柱带遥控功能和手动按钮，升降桩应带反光带、无线遥控器可控制每组或全部的升降柱升降，升降灵活，各功能 正常</p> <p>(16) 断电情况下应可以实现紧急下降功能；升降柱升降时，具有 LED 闪烁发光提醒功能和反光带反光功能，能被驾驶员明显识别</p> <p>(17) 具有电机保护功能：当有强电流通过时控制系统自动过滤电流或断开电机电源，保护电机安全</p>	1 套
3	升降柱开槽服务	<p>5 根升降柱安装基础处理，路面开挖、基坑回填混凝土、路面恢复。画线切割、接线、下柱调平、垃圾清运、机械材料等</p> <p>(1) 挖宽 600 mm*深 1500 mm*长 8500 mm坑一组</p> <p>(2) 待设备安装调试完毕，再用 C30 混凝土回填浇筑抹平</p>	1 组
4	服务费	<p>(1) 钢板租赁 2 块，2000*4000 用于升降柱安装完工后，保护现有地面，不影响过货车。时间为 15 天。</p> <p>(2) 升降柱安装地面标识油漆处理，范围 600mm*7000mm，颜色为：黑、黄色相间。</p>	1 项
5	安装辅料	<p>控制系统及升降柱用电源线，PVC 线管，弯头，管卡，直接头，弱电线，网线，防水胶布等</p>	1 套

6	安装调试	安装调试及售后、培训	1项
---	------	------------	----

第三项、合同的签订

询价采购结束后，成交商按要求与沧州工贸学校签订书面合同。

第四项、付款方式

合同约定

沧州工贸学校

2022年10月6日

询价采购报价单附后(参考)

询价采购报价单

沧州工贸学校：

我方收到 _____ 项目的询价采购文件，经详细研究，决定参加该询价采购的报价。

1、愿意按照询价采购文件的一切要求，提供货物（设备）的供货及技术服务，报价总价为人民币小写：_____ 元。

大写：_____

2、如果我方报价被接受，我方将履行规定的各项要求，按合同约定条款承担我方责任。

3、产品技术参数及报价明细：

序号	品牌	货物名称	型号	技术要求及参数	数量	单价	价格合计	质保
1								
2								
3								
4								
合计 (大写)							合计(小写)	

竞标单位(公章):

法人(授权代表)签字:

地址:

联系人:

电话: