

询比价函

各响应报价单位：

因[POWERCHINA-0113011-240189]中电建市政建设集团北方国际工程有限公司山西师范大学附属学校伸缩门材料采购项目需要，我司拟采用公开询比价采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于2024年08月30日15时00分前将报价文件提交至平台。

一、拟采购货物一览表

POWERCHINA-0113011-240189

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	平移门	详见询比价函第4条质量标准及技术参数	米	20	
2	平移门		米	48	
3	平移门机头		套	1	
4	平移门机头		套	4	
5	智能侧小门		套	12	
6	人脸识别一体机		套	12	
7	空降门		套	3	
8	红门车牌识别一体机		台	6	

二、采购要求

1、本次公开询比价为整体采购，公开询比价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含货物制造、运输、装卸、售后服务等交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：2024年09月15日。

3、交货地点：山西师范大学附属学校项目工程总承包项目指定地点。

4、质量标准及技术参数：

4.1、东大门平移门及平移门机头技术参数及用料规格

名称	技术参数
东大门平移门	<p>高强度铝合金异型管组装而成，表面采用行业顶级的二涂二烤技术，确保产品永不生锈、20年无明显退色情况发生。</p> <p>1. 机头驱动轮：$\phi 125*60MM$，轮毂采用高强度合金铝，防腐、抗压；外圈采用耐磨橡胶，经过来回20000次试验无明显磨损。</p> <p>2. 门排从动轮：$\phi 125*60MM$，轮毂采用高强度合金铝，防腐、抗压；外圈采用耐磨橡胶，经过来回20000次试验无明显磨损。</p>

	<p>3. 电机和控制板： 24V 无刷直流控制系统。24V 直流无刷驱动系统由电池组、控制板、直流无刷电机、充电器以及相关支架组成。</p> <p>额定电压： DC24V</p> <p>额定输出功率： 150W</p> <p>额定转速： 1800r/min</p> <p>环境温度： -40℃~80℃</p> <p>绝缘等级： F 级</p> <p>防护等级： IP44</p> <p>空载噪音： ≤57dB</p> <p>减速比： 35： 1</p> <p>LCD 显示屏： 高 348mm， 宽 198mm， 12V 开关电源供电</p> <p>采用 SD 卡投屏点阵屏： 高 65mm， 宽 194mm， 5V 开关电源供电</p> <p>广告显示尺寸： 高 600mm， 宽 150mm， 电池容量： 5.0Ah/126Wh</p>
东大门平移门机头	<p>机械缓冲装置、电子软驱动装置、无触点控制系统、磁敏感装置、热敏感保护装置、无档级离合装置、数码遥控器（1： 2）、24V 直流电机</p>

名称	规格	材质	名称	规格	材质
上梁	140×92×3.5	6005-T5	前后门柱立柱	150×80×3	6063-T5
下梁	157×92×2.5	6005-T5	前门柱横梁	110×80×2	6063-T5
前端立柱	100×100×2	6063-T5	后门柱横梁	150×80×3	6063-T5
中间立柱	100×92×2	6063-T5	前门柱竖管	45×32.5×1	6063-T5
后端立柱	130×100×2	6063-T5	矩形竖管	48×35×1	6063-T5
轮框	180×80×3	6063-T5	八角竖管	45×32.5×1	6063-T5

4.2、南、北大门平移门及平移门机头技术参数及用料规格

名称	技术参数
南、北大门平移门	<p>高强度铝合金异型管组装而成，表面采用行业顶级的二涂二烤技术，确保产品永不生锈、20 年无明显退色情况发生。</p> <p>1. 机头驱动轮： $\phi 125*60MM$，轮毂采用高强度合金铝，防腐、抗压；外圈采用耐磨橡胶，经过来回 20000 次试验无明显磨损。</p> <p>2. 门排从动轮： $\phi 125*60MM$，轮毂采用高强度合金铝，防腐、抗压；外圈采用耐磨橡胶，经过来回 20000 次试验无明显磨损。</p> <p>3. 电机和控制板： 24V 无刷直流控制系统。24V 直流无刷驱动系统由电池组、控制板、直流无刷电机、充电器以及相关支架组成。</p> <p>额定电压： DC24V</p> <p>额定输出功率： 150W</p> <p>额定转速： 1800r/min</p> <p>环境温度： -40℃~80℃</p> <p>绝缘等级： F 级</p> <p>防护等级： IP44</p> <p>空载噪音： ≤57dB</p> <p>减速比： 35： 1</p>

	LCD 显示屏：高 348mm，宽 198mm，12V 开关电源供电，采用 SD 卡投屏点阵屏：高 65mm，宽 194mm，5V 开关电源供电 广告显示尺寸：高 600mm，宽 150mm 电池容量：5.0Ah/126Wh
南、北大门平移门机头	机械缓冲装置、电子软驱动装置、无触点控制系统、磁敏感装置、热敏感保护装置、无档级离合装置、数码遥控器（1：2）、24V 直流电机

名称	材质	规格尺寸 mm
上框	6005-T6	115×80×厚 3
下框	6005-T6	135×80×厚 3
首前框/后框	6063-T5	110×80×厚 2
中前框	6063-T5	88×80×厚 2.5
后栏框	6063-T5	80×76×厚 2
门排斜管	6063-T5	35×29×厚 0.9
副框	6063-T5	70×25×厚 1
门排中竖框	6063-T5	76×80×厚 2
拖链支架	6063-T5	42×44×厚 2
前、后固定柱/轮框	6063-T5	150×80×厚 2.5
铝合金路轨	6063-T5	25×18

4.3、智能测小门技术参数及用料规格

名称	技术参数
智能侧小门	高强度铝合金异型管组装而成，表面采用行业顶级的二涂二烤技术，产品采用高强度优质铝合金拼接制作而成，结构牢固，美观大方，产品采用人脸识别控制器，使用人脸刷卡开门，安全可靠，产品门锁采用 BHL-900C 系列的电控锁或磁力锁，产品可选用自动关门装置，此装置为可选功能，产品门体拉手采用月牙形状的不锈钢拉手，其月牙形状与门体相得益彰，和谐，美观，24V 直流无刷电机，配人脸识别。

名称	材质	硬度(HW)	规格尺寸 (MM)
首主框	6063-T5	13-15°	120X80X厚 2.0
首尾门柱	6063-T5	13-15°	80X60X厚 1.5
上横梁	6063-T5	13-15°	70X70X厚 1.5
上横梁	6063-T5	13-15°	70X70X厚 1.5
竖管	6063-T5	13-15°	35X29X厚 1.0
备注：铝艺花部份材质均为：铝合金压铸件			

4.4、空降门技术参数

名称	技术参数
空降门	<p>机芯采用前后双壁悬挂式安装，与机箱完美贴合，受力平衡，牢固可靠。</p> <p>电机+减速机分体设计、轴键连接，方便现场拆卸更换。减速机采用丝杆机构传动，传动效率可达到90%以上。</p> <p>机芯采用起杆到位机械自锁，落杆到位电控自锁，突发停电可手动抬杆，快速通行。</p> <p>采用外转子伺服电机、体积小（90×90×82），低速大扭矩。</p> <p>伺服电机，磁编码控制，速度可控，精准定位。</p> <p>减速机核心传动件为滚珠丝杆副，精度高、装配尺寸精准、耐用。</p> <p>一体化铝外壳模具成型，一体化结构集成度高。</p> <p>机箱尺寸：540X340X2.5mm，24V 伺服电机控制技术，定位精准，丝杆副减速机。</p> <p>门排高度 1.2 米，长度 6 米。</p>
车牌识别机	集 400 万海螺型车牌识别摄像机、两行竖屏显示 LED 单红显示屏、内置补光灯、主控板于一体，摄像机，补光灯居中安装，不分左右固定

4.5、人脸识别一体机技术参数

名称	型号	技术参数
人脸识别一体机	HRL001	<p>处理器:六核处理器+2G 内存+32G 闪存</p> <p>操作系统:Linux 操作系统</p> <p>存储:支持 TF 卡存储</p> <p>摄像头:双目, 210 万有效像素, 1920*1080</p> <p>识别高度:1.2~2.2 米, 角度可调</p> <p>识别距离:0.5~5 米, 视镜头可变</p> <p>人脸角度:左右 30 度, 上下 30 度</p> <p>识别时间:小于 1 秒</p> <p>存储容量:25 万条抓拍记录</p> <p>人脸容量:65000 张</p> <p>通讯接口:RJ45 自适应以太网口 (可支持定制 WiFi)</p> <p>物理接口:韦根输入/输出; USB; 开关量输出</p> <p>工作温度:-35℃ - +60℃</p> <p>工作湿度:0~90%相对湿度, 无冷凝</p> <p>设备电源:DC12V/3A</p> <p>立柱孔径:36mm</p> <p>设备功率:20W (MAX)</p>

5、质保期：一年。

6、响应人的资质要求：

- (1) 响应人提供营业执照、开户许可证、法人授权书、法人及授权人身份证复印件，所提供资料加盖公章；
- (2) 报价单；
- (3) 其他付款优惠条件及方式；

- (4) 提供税率为 13%的增值税专用发票（一票制）；
- (5) 主要产品技术要求及规范；
- (6) 询比价响应单位为贸易公司的需提供生产厂家营业执照及生产厂家授权书；

7、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

8、公开询比价有效期为 60 天。

9、询比价函的获取

9.1 凡满足本公告规定的报价单位资质要求并有意参加报价者，请于 2024 年 08 月 30 日 15 时 00 分前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）获取询比价函，集采平台的注册和使用均免费。如遇到网上报名及注册问题可向系统管理员咨询（客服人员：王洋 QQ 号 482688120；电话：4006274006 或 13571967545）。已注册、报名、上传合格资料的，务必以电话联系方式吴教杰 18792944994）确认是否成功报名。

9.2 已注册、报名、上传合格资料的，请在上述时间内在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>）下载询比价函。本次采购不提供纸质版询比价函。

9.3 询价文件不收取标书费，收取投标保证金为 10000 元（壹万元整）。

9.4 采购项目投标保证金

(1) 形式：采用保证金形式。

(2) 金额：人民币 5000 元整

(3) 采用投标保证金形式的，在报名成功后，集采平台将为报价人随机分配一个银行账户，报价人必须在报价截止时间前通过对公账户将采购项目投标保证金缴纳至银行账户中。逾期缴纳的或未缴纳至指定银行账户的，采购人不予接受。退还采购项目投标保证金时，直接退还至报价人的打款账户。

(4) 报价人没有按照询比价文件要求提供采购项目投标保证金或者所提供的采购项目投标保证金有瑕疵不被采购人所接受的，将否决其报价。

(5) 采购人与成交人签订合同 10 个工作日内，向未成交的报价人和成交人

退还采购项目投标保证金。

(6) 有下列情形之一的，采购项目保证金将不予退还：

1) 报价人在规定的报价文件有效期内撤销或修改其报价文件；

2) 报价人在收到成交通知书后无正当理由拒签合同或拒交规定履约担保的，需承担保证责任，扣除本采购项目保证金。

10、其他要求

响应人在响应文件中需明确付款方式（我方付款方式为：先货后款，按工程款结算情况支付。以买方现场检验合格的材料数量为结算数量，其数量经买卖双方核实无误签字后且提供国家规定 13% 税率的正规合法增值税发票（一票制），交买方财务挂账，买方凭单据于材料进场验收合格结算后 6 个月内支付累计货款的 70%，工程竣工验收通过后支付至 95%，剩余 5% 作为质量保证金，质量保证金将在竣工验收完毕后 12 个月无质量问题无息支付）

四、联系方式

采 购 人：中电建市政建设集团北方国际工程有限公司山西师范大学附属学
校工程总承包部

地 址：山西省晋中市榆次区仁和街与广通路交叉口

邮 编：030600

联 系 人：吴教杰

电 话：18792944994

电子邮箱：2845266507@qq.com

中电建市政建设集团北方国际工程有限公司
(电子签章)

2024 年 08 月 27 日