

山东省政府采购合同

项目名称：山东省招远第一中学室内全彩显示屏系统采购

项目编号：SDGP370685000202402000067

合同编号：SDGP370685000202402000067A 001

甲 方：山东省招远第一中学

乙 方：招远金铭电子科技有限公司

采购代理机构：山东信一项目管理有限公司

签订时间：2024年7月5日

山东省招远第一中学（甲方）所需山东省招远第一中学室内全彩显示屏系统采购（项目名称）由山东信一项目管理有限公司以 SDGP370685000202402000067（项目编号）号招标文件在国内以公开招标方式进行采购。经评委确定招远金铭电子科技有限公司（乙方）为本项目中标单位。甲乙双方同意按照下面的条款和条件签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分：

- (1) 招标文件
- (2) 投标文件
- (3) 乙方在投标时的承诺
- (4) 中标通知书
- (5) 合同补充条款或说明
- (6) 附件

2、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容一致。

3、货物名称与数量： 详见供货范围明细表

4、乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术指标及参数，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。乙方提交的货物必须按国标、部标或行业标准要求制造、验收。乙方应保证将货物按国家或专业标准包装并确保货物安全无损的运抵合同规定的供货地点。

5、合同金额：

本合同总金额：¥193700.00 元。

大写：壹拾玖万叁仟柒佰元整。

6、付款方式：合同签订且具备实施条件后 5 个工作日内支付合同价款的 30%，项目验收合格后凭发票、验收报告单支付至合同价款的 95%，项目验收合格满一年后支付剩余款项。

7、供货安装期及地点：

- (1) 供货安装期：自接到甲方通知之日起 20 天内供货安装调试完毕。
- (2) 供货安装地点：甲方指定地点。

8、甲方权利义务

- (1) 甲方应按合同约定按时支付货款。

(2) 甲方应按合同约定验收货物。

(3) 甲方验收时发现货物不符合约定，应在5个工作日内通知乙方。

9、乙方权利义务

(1) 乙方应对由于设计、工艺或材料缺陷而发生的任何不足，导致设备事故或人身事故负责并赔偿甲方由此产生的全部损失，负担所有费用。责任与损失金额以相关监管部门或其委托的机构出具的事认定书为准。

(2) 乙方应负责现场供货及技术指导工作。

(3) 质保期内，乙方承诺负责免费维修或者更换，并承诺质保期后产品的维修工作，产生的费用均由乙方承担。

10、产品材料采购

(1) 甲方不负责采购、供应任何产品材料。

(2) 所有产品材料必须符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件中所说明的种类和标准。

(3) 乙方提供的货物材料订货应包括附件、配件和专用工具以及技术说明书。

(4) 乙方保证货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。

(5) 乙方使用替代货物必须事先经甲方书面批准，但不能因此减轻乙方按本合同应承担的任何责任。

(6) 乙方必须保证货物的来源合法，乙方必须保证货物的来源合法，保证所提供的货物应不存在任何权利上的瑕疵，保证采购人使用该货物时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉，其产品和服务不侵犯第三人合法权益。任何第三方如果提出侵权指控，乙方需与第三方交涉并承担由此引起的一切法律责任和费用。

(7) 乙方应保证所提供的货物不存在任何权利上的瑕疵，其货物的销售和使用不侵犯第三人合法权益。

11、供货要求

(1) 货物应符合相应的国家标准（无国家标准的按部标、行业标准）、合同要求。

(2) 所供货物必须达到相关的质量标准及目标。

(3) 货物必须具备出厂合格证。

(4) 乙方应将所供货物的有关资料及配件、配套工具等交付甲方。

(5) 货物达不到质量和规格要求, 甲方有权拒收, 并可以解除合同; 由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

12、验收方案

(1) 本项目采用甲方成立政府采购项目验收小组负责项目验收的方式, 共分为一期。合同履行达到验收条件时, 乙方应向甲方发出项目验收建议。甲方自收到验收建议之日起 7 个工作日内启动项目验收, 并通知乙方。

(2) 乙方应当配合甲方做好项目验收, 提供项目验收相关的生产、技术、服务、数量、质量、安全等资料。

(3) 验收环节包括出厂检验、到货检验、安装调试检验及配套服务检验等, 其中出厂检验合格证明由乙方提供。

(4) 验收内容包括但不限于: 货物清单, 品牌、型号、规格、数量及外观质量, 技术、性能指标, 运行状况及安装调试、质量证明文件, 售后服务承诺, 安全标准, 合同履行时间、地点、方式等。

(5) 验收小组对乙方提供的货物按照招标文件、投标文件、政府采购合同进行逐一核对、验收, 并做好验收记录。验收小组以书面形式作出结论性意见, 由验收小组成员签字及乙方授权代表签字盖章后, 报告甲方。

(6) 乙方对验收意见存在异议拒不签字盖章的, 视同未通过验收, 甲方将更换专业技术人员或邀请相关行业主管部门参与, 重新组织验收。重新验收后乙方仍拒不认可验收意见的, 按验收不合格处理, 并在验收报告上注明。验收不合格的, 甲方应当终止资金支付, 并按合同约定对乙方提起法律追偿。

(7) 对项目验收发生的检测(检验)费、劳务报酬等费用支出, 由乙方承担。

13、售后服务条款

(1) 质保期为自验收合格之日起 3 年。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的, 执行国家规定。

(2) 在货物质保期内, 乙方应对由于设计、工艺、质量或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

(3) 对不符合本合同第 4 条规定要求的货物应立即进行调换, 调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

(4) 在货物使用期间, 乙方必须保证派出技术人员, 满足用户技术咨询, 做好技术培训, 能够及时到现场处理货物异常问题。

(5) 货物供货完成后,乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。必须要有专门队伍从事此项工作,并提供全天候的热线技术支持服务,对用户所反映的任何问题立即响应,2小时之内赶到现场实地解决问题。

(6) 乙方必须建立健全售后服务体系,确保货物正常运行。

(7) 货物及主要配件乙方应负责维修。保修期内,乙方对货物提供全免费保修或免费更换(人为故意损坏除外);保修期后,收取成本费维修(备品备件投标人应以优惠的价格提供)。

14、项目管理

乙方要指定一人全权负责该项目的商务和技术。每一项目实施必须由相关负责人现场管理。在供货及验收阶段,相关负责人必须配合。

15、分包与转让

(1) 除甲方事先书面同意并成为合同的一部分外,乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

(2) 除了合同各方共同签署书面修改协议,并成为本合同不可分割的一部分情况之外,本合同的条件不得有任何变化或修改。

16、合同的生效

本合同经甲乙双方授权代表签署并加盖公章或合同专用章后生效。

17、违约条款

(1) 乙方不履行合同或履行该合同不符合约定,应向甲方支付违约金。乙方应按合同约定时间交付货物,货物每迟交一天,按合同总金额的万分之五支付违约金。除迟交货物以外,乙方若出现其它违约行为,每天应按合同总金额万分之五支付违约金。

(2) 乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的,对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

(3) 乙方迟延履行合同、不完全履行合同,除支付违约金外,乙方仍应实际履行合同;不履行或履行合同不符合约定,甲方均有权解除合同,并就乙方违约给甲方造成的损失向乙方索赔。同时,乙方应承担甲方为实现权益而花费的一切合理费用,包括但不限于诉讼费、保全费、担保费、律师费、差旅费等。

(4) 因乙方交付的货物存在质量问题或隐蔽瑕疵、权属上的瑕疵或知识产权争议的,乙方应向甲方支付该商品合同价款的1%作为违约金,违约金不足以补偿甲方损失的,乙方还应赔偿甲方由此造成的损失。

(5) 其它未尽事宜,以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准,无相关规定的,双方协商解决。

18、不可抗力

甲、乙方中任何一方,因不可抗力不能及时或完全履行合同的,应及时通知对方,并在5天内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题,可由双方协商解决,但确定为不可抗力原因造成的损失,免予承担责任。

19、争议的解决方式

(1) 在解释或者执行本合同的过程中出现疑问或发生争议时,双方应通过协商方式解决。

(2) 经协商不能解决的争议,可向项目所在地的法院提起诉讼。

(3) 除有争议部分外,本合同其他部分仍应按合同条款继续履行。

20、本合同未尽事宜,经双方协商后可签订补充协议,所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力。

21、本合同原件一式六份,甲、乙及山东信一项目管理有限公司各执两份。

甲方名称: (盖章) 山东省招远第一中学

法定代表人(签字):

授权代表(签字):

乙方名称: (盖章) 招远金铭电子科技有限公司

法定代表人(签字):

授权代表(签字):

开户银行: 山东省招远市中国银行招远玲珑路支行

银行帐号: 219511372529

时间: 2024年7月5日

附: 供货范围明细表

供货范围明细表

项目名称：山东省招远第一中学室内全彩显示屏系统采购
项目编号：SDGP370685000202402000067

序号	货物名称	型号规格及 主要技术参数	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)	生产制造企业	品牌、产地	单位：元		
									是否属于小型微型企业产品	是否属于节能产品或环保产品	是否属于强制性采购
1	室内全彩显示屏系统	<p>澄通 1.25LED:</p> <p>★显示屏尺寸 3840×2080mm。</p> <p>★1、像素点间距 1.25mm，像素密度 640000 点/m²；箱体一次性整体压铸，前维护，无风扇，防尘、静音设计；箱体和电源，无线化硬连接；</p> <p>2、灯珠灯芯亮度误差±5%；</p> <p>★3、PCB 板需采用灯驱合一，多层电路板沉金工艺设计，应具有独特的消隐、节能等功能设计，符合 CQC13-471301-2018 标准；（须提供由第三方权威检测机构出具的带有 CNAS、ilac-MRA 认证的检测报告扫描件）</p> <p>4、屏体正面需为黑色亚光处理，且反光率 2%；</p> <p>5、LED 模组机械强度 30MP；</p> <p>6、模组、接收卡支持带电维护，热插拔；</p>	7.99	m²	16,800.00	134,232.00	北京澄通光电股份有限公司	澄通、北京	是	是	否

2	视 频 制 控 器	卡莱特 X7: 支持丰富的数字信号接口, 包括 1 路 HDMI、2 路 DVI、1 路 SDI; 最大输入分辨率 1920×1200@60Hz, 支持分辨率任意设置; 最大带载 520 万像素, 最宽可达 8192 像素, 或最高可达 4096 像素; 支持视频源任意切换, 可根据显示屏分辨率对输入图像进行拼接、缩放; 支持 3 画面显示, 位置、大小可自由调节; 双 USB 2.0 高速通讯接口, 用于电脑调试和主控间任意级联;	1	台	6,500.00	6,500.00	卡莱特、深圳	否	否	否
3	电 箱	澄通 CT-20KW 配电箱: 适用于 LED 显示屏, 可手动控制、时控控制、可实现多路延时供电、断电, 保护电网稳定, 温度自动检测, 高温断电, 短路保护。 ★为保证产品稳定性, 要求配电箱与 LED 电子显示屏为同一品牌: (提供 3C 认证原件扫描件)	1	台	2,350.00	2,350.00	澄通、北京	是	是	否
4	结 构 接 体 架 装 焊 屏 框 外 饰	钢结构含屏体主安装框架, 整体结构简洁牢固, 显示屏钢结构框架年久无坍塌变形情况发生, 不锈钢包边。	7.99	m²	900	7,191.00	国产定制	否	否	否
5	线 材	包括 LED 显示系统所需的通讯线缆、信号线缆, 音频线缆	1	宗	2,850.00	2,850.00	国产定制	否	否	否

	及辅件	(1) 网线 超五类网线, 国标, 纯铜, 无氧铜 (2) 音频线, 国标, 纯铜																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
--	-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

含、层装及拍 (上下快板竖模块)	稳定器尺寸: 云台收纳: 长 268 mm, 宽 276 mm, 高 68 mm (不含相机、手柄、手柄延长脚架); 工作状态: 长 415 mm, 宽 218 mm, 高 195 mm (高度包含手柄, 不含手柄延长脚架) 稳定器重量: 云台: 约 1143 g; 手柄: 约 265 g; 手柄延长脚架 (金属版): 约 226 g; 上下层快装板: 约 107 g 电池参数: 1950mAh; 续航 12 小时; 充电时间: 1.5 小时 航向范围: 平移轴无限位; 横滚范围: -95° -240°; 俯仰范围: -112° -214° 最大控制转速: 平移方向: 360° /s; 俯仰方向: 360° /s; 横滚方向: 360° /s;							深圳			
4 三脚架及云台	印迹 TC6S+K5S 云台: 碳纤维材质, 中轴可倒置, 3 节脚管, 自带球台, 带液压云台。	1	套	3,457.00	3,457.00			中山大山摄影器材有限公司	印迹、广东	否	否
合计总价 (元): 大写: 壹拾玖万叁仟柒佰整 小写: 193700.00 元											