

合同编号：



JSHXS2204308CGN00

采购合同

项目名称：常州市交通运输综合行政执法支队三大队拼接屏设备建设项目

甲 方：常州市交通运输综合行政执法支队

乙 方：中电鸿信信息科技有限公司

代理机构：常州中采招投标有限公司

签 订 地：

签订日期：2022 年 11 月 3 日



2022 年 10 月 19 日，常州市交通运输综合行政执法支队以 竞争性磋商采购方式 对 常州市交通运输综合行政执法支队三大队拼接屏设备建设项目 进行了采购。经评定，中电鸿信信息科技有限公司 为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经常州市交通运输综合行政执法支队（以下简称：甲方）和中电鸿信信息科技有限公司（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

一、合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1. 本合同及其补充合同、变更协议；
2. 中标通知书；
3. 响应文件（含澄清或者说明文件）；
4. 采购文件（含澄清或者修改文件）；
5. 其他相关采购文件。

双方有关项目的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

二、合同标的内容

1. 项目名称：常州市交通运输综合行政执法支队三大队拼接屏设备建设项目；
2. 坐落位置：常州；
3. 服务范围：主要包括拼接屏、大屏控制软件等新设备采购、安装、调试、验收及原有设备的拆除等内容。本次采购的设备要与现有弱电设备在接口、功能等应用上兼容对接；
4. 服务期限：质保期限三年，自项目验收合格之日起算。

三、合同价款

本合同总价为：¥148000 元（大写：壹拾肆万捌仟元人民币）。

分项价格：

合同编号：



JSHXS2204308CGN00

序号	设备名称	单位	数量	项目技术要求及说明	品牌	单价 (元)	合价 (元)
1	46寸液晶拼接单元	套	12	(1) 采用京东方原装 A+工业级显示屏体，：显示屏幕对角线尺寸为 46"英寸，尺寸区域：H$\geq$1018.96mm * V$\geq$573.55mm，亮度（标准值）500cd/m²。 (2) 观看视角到达水平/垂直 178 度和 92%的色彩饱和度，确保画面的输出精确和稳定，色彩饱和靓丽，屏幕更加明亮，画质更加清晰，画面衔接流畅自然，呈现完美的显示效果； (3) 拼接单元点距为 H$\leq$0.53 mm * V$\leq$0.53 mm 。物理分辨率 1920$\times$1080；屏幕比例为 16：9，响应时间$\leq$ 8ms。 双边拼接接缝 0.88mm 整屏画面稳定无闪烁，整屏色彩和亮度均匀性$\geq$90%，数字显示单元亮度$\geq$500cd/m²，对比度$\geq$4000:1，led 背光源，以确保多屏拼接系统的画面更为清晰鲜明，以使各个拼接 DID 液晶单元单元显示的所有颜色保证整墙色彩的一致性。 (4) 55" DID 黑边屏，高亮度，支持 7X24 小时开机使用，保证系统长时间运行，不间断工作。整个大屏幕系统具有先进性、稳定性和可扩充性，系统操作简单，维护方便，故障率低，	银素	8162	97944



			使用寿命长；平均寿命时间 MTBF 大于 60000 小时，完全能够满足用户 24 小时、每周 7 天的连续运行的需要。屏幕上任意位置可以用于播放 HDMI 信号的宣传片或高清图像，清晰度达到 1080P，并且经专业软件测试没有任何色差或干扰。 (5)液晶显示单元采用图像细节增强处理器，运用高精度自适应去隔行图像处理技术，自适应图像降噪，亮度对比度自动校正，使视频图像画质更加清晰稳定，采用景深增强技术，使图像显示的景深表现得到动态加强可选配显示单元通过光控模块，实现根据环境光线强弱自动调整大屏显示亮度，使显示效果保持在最优状态，同时实现节约能源。LCD 显示单元可升级选配支持 U 盘点播，可选配增加内置 MPEG、JPEG 和解码功能，方便用户播放视频文件。 (6)★为保证产品具备良好的防护性和稳定性，液晶显示单元需提供封面首页具有 CNAS 和 CMA 以及 ILAC-MRA 标识的对产品防尘等级 IP2X 性能标准的检测报告（提供第三方检测报告复印件加盖原厂公章）。 (7)★为保证产品具备良好的防护性和稳定性，液晶显示单元需提供封面首页具有 CNAS 和 CMA 以及 ILAC-MRA		
--	--	--	--	--	--

合同编号：



JSHXS2204308CGN00

				标识的对产品抗振动性能标准的检测报告（提供第三方检测报告复印件加盖原厂公章）。 （8）★ 液晶显示单元需提供封面首页具有 CNAS 和 CMA 以及 ILAC-MRA 标识的对产品静电放电抗扰度性能程度的检测报告（提供第三方检测报告复印件加盖原厂公章）。 （9）★ 液晶显示单元需提供封面首页具有 CNAS 和 CMA 以及 ILAC-MRA 标识的对产品发热性能标准的检测报告（提供第三方检测报告复印件加盖原厂公章）。 （10）★液晶显示单元需提供封面首页具有 CNAS 和 ILAC-MRA 标识的对产品抗电强度性能的检测报告（提供第三方检测报告复印件加盖原厂公章）。			
2	大屏拼控软件	套	1	1. 软件必须能实现整屏拼接、邻屏组屏、画面跨屏、图像叠加显示控制。 2. 支持大屏系统的开关机操作。 3. 支持大屏系统液晶拼接单元的信号切换。 4. 可以实现矩阵联控等高级设置。 5. 支持对屏幕色彩和亮的人工和智能调节，以及相位的自动校正功能。 6. 软件需要能设置权限和密码，使用更安全可靠。 7. 具有拼接显示的边框补偿调节功能，让显示画面更自然真实。	定制	2120	2120



				8. ★提供图像拼控软件国家计算机软件著作权证书。			
3	高清图像处理器/高清数字矩阵/高清解码器	台	1	1. 采用先进的全硬件图形并行处理技术，全数字结构设计。在信号的输入输出方面以全硬件方式进行嵌入式处理，每路信号独享各自的专用独立通道进行传输。采用超高速底板数据交换构架，实时信号数据流与超高分辨率计算机图像数据流独立并行处理技术。 2. ★支持输出通道分组，可独立设定每组分辨率相同或不同，每组都可独立控制，输入信号源可多组共享； 3. ★设备支持智能温控功能，可根据环境温度变化自动调整风扇转速进行温度控制，保证设备正常运行 4. ★具有断电记忆恢复功能，如遇异常断电，可在通电后自动恢复到与断电前一致的场景，启动恢复时间小于4秒。 5. ★具有设备工作状态、窗口显示模式、信号采集端口的预案自定义保存功能，可根据显示的要求对预案进行定时调用、顺序自动循环调用等，最大支持200组预案，开窗速度<1s。 6. ★采用无缝切换技术，输入信号切换时间实时，无缝，无黑场现象，任意信号切换时间≤0.2s。 7. ★支持通过扫描二维码下载指定的资源； 8. ★支持 RS232、RJ45, USB, IR，TCP/IP 控制接口，即可通过串口，网络接口，红外，中控等方式进行控制。控制管理软件支持 Windows、Unix、Linux 多软件平台，也可通过手机 APP 工作站、移动终端（iPad、iPhone、Andriod 和 Windows Phone）	银素	3392	3392

合同编号：



JSHXS2204308CGN00

				实现无线控制。 其中标★内容必须在检测报告中有体现。(提供第三方检测报告复印件加盖原厂公章)。			
4	落地式机柜/液压前维护支架	组	1	优质冷扎钢板材质；专业喷塑外观；模块化设计；方便维护，六角调节；孔位独特设计 / 液压前维护支架本产品材质采用高硬度金属材料，支架采用全金属 SECC 板激光数控加工而成，材质采用优质冷轧钢板和优质不锈钢方管，表面磷化处理，防静电喷涂。伸缩架构由液压链动杆和高精密轴承组成，支持完全正面维护和拆卸，具有上下，左右，前后调节功能，整个框架净厚 $\leq 120\text{mm}$ ，支架展开 $\geq 310\text{mm}$ ；安装机柜或者壁挂支架时，须现场焊接、组装，须具备电工证及焊工证，持有效证件上岗，须有项目经理全程监工负责	国产 优质	6996	6996
5	辅材	套	12	优质品牌秋叶原数字高清线防静电，防干扰；优质电源插座，优质六类专用网线；相关线材设备	国产 优质	318	3816
6	安装调试	套	1	专业工程师安装调试培训，须在拼接屏厂家缴纳保险一年以上，必须全力配合现场施工，不得妨碍现场正常作业、检修等工作；		33732	33732
合计							148000

四、付款方式和发票开具方式

1. 付款方式：项目完工且经甲方验收合格后 30 天内支付合同总价的 100%。



2. 发票开具方式：本项目合同金额为（含税价）[148000]元，其中设备费为[114268]元，开具 13%的增值税发票；集成服务费为[33732]元，开具 6%的增值税发票。

五、履行期限、地点和方式

1. 履行期限：自合同签订之日起 7 日内；
2. 履行地点：常州；
3. 履行方式：自合同签订之日起 7 日内完成供货、安装及调试工作，并通过验收。

六、保密要求

1. 由甲方收集的、整理的、复制的、研究的和准备的与本合同项下工作有关的所有资料在提供给乙方时，均被视为保密的，不得泄漏给除甲方或其指定的代表之外的任何人，不管本合同因何种原因终止，本条款一直约束乙方。

2. 乙方在履行合同过程中所获得或接触到的任何内部数据资料，未经甲方同意，不得向第三方透露。

3. 乙方实施项目的一切程序都应符合国家安全、保密的有关规定和标准。

七、甲方权利与义务

（一）甲方权利：

1. 有权向乙方询问工作进展情况及相关的内容。
2. 有权阐述对具体问题的意见和建议。
3. 当甲方认定乙方人员不按合同履行其职责，或与第三人串通给甲方造成经济损失的，甲方有权要求更换人员，直至终止合同并要求乙方承担相应的赔偿责任。

（二）甲方义务：

1. 负责与本项目有关的第三方的协调，提供开展服务工作的外部条件。
2. 向乙方提供与本项目有关的资料。

九、乙方权利与义务

一、乙方权利：

1. 乙方在本项目服务过程中，如甲方提供的资料不明确时可向甲方提出书面报告。

二、乙方义务：



1. 应按照本项目采购文件、乙方投标文件要求按期完成本项目工作。
2. 负责组织项目的实施，保证工作质量满足相关验收相关标准。
3. 乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

十、违约责任

1. 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务价格的 0.1% 计算，最高限额为本合同总价的 5%；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

2. 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 0.1% 计算，最高限额为本合同总价的 5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

3. 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

4. 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

5. 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

6. 如果出现采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情

合同编号：



JSHXS2204308CGN00

形，均不视为甲方违约。

十一、 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；
不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 2 种方式解决：

1. 将争议提交 甲方所在地 仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁
决；

2. 向 甲方所在地 人民法院起诉。

十二、 合同生效

本合同一式五份，甲、乙双方各执贰份，代理机构 1 份，每份均具有同等法律
效力。自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章时生效。

甲方：常州市交通运输综合行政执法支队

乙方：中电鸿信信息科技有限公司

统一社会信用代码：12320400MB16026798

统一社会信用代码：91320000668382125D

地址：常州市天宁区丽华北路 2 号

地址：南京市玄武大道 699-1 号

法定代表人或

法定代表人

授权代表（签字）：

或授权代表（签字）：

日期：

日期：

联系人：方喆

联系人：仲毅

电话：15861182185

电话：19952807768

电子邮箱：/

电子邮箱：19952807768@189.cn

开户银行：江苏银行常州朝阳支行

开户银行：建行南京湖北路支行

开户名称：常州市交通运输综合行政执法支队

开户名称：中电鸿信信息科技有限公司

司

开户账号：82200188000109191

开户账号：3200 1881 4360 5900 0588

合同备案

代理机构（盖章）：

合同编号：



JSHXS2204308CGN00

日期：

地址：钟楼区玉龙南路 280 号常州大数据产业园 2 号楼 19 楼 1903 室 常州中采招投标有限公司

电话：0519-86661066