

仙居县智慧城市基础设施新建项目一子项目“平安仙居”—— 一体化全息感知体系建设项目

采购合同

项目名称：仙居县智慧城市基础设施新建项目一子项目“平安仙居”——一体化全息感知体系建设项目

项目编号：HXZX（仙采）-2025-05

甲方：（采购单位）仙居县传媒中心（仙居县广电传媒集团、仙居县广播电视台）

所在地：仙居县环城西路 93-1

乙方：（中标供应商）华信咨询设计研究院有限公司

所在地：杭州市滨江区长河街道春波路 999 号

甲、乙双方根据仙居县智慧城市基础设施新建项目一子项目“平安仙居”——一体化全息感知体系建设项目 [项目编号：HXZX（仙采）-2025-05] 项目公开招标的结果，签署本合同，以资共同遵守。

一、合同文件：

下列文件构成本合同的组成部分，优先支配地位的次序如下：

1. 合同条款。
2. 中标通知书。
3. 更正补充文件。
4. 招标文件。
5. 中标供应商投标文件。
6. 其他。

上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容顺序为准。

二、货物内容（见附件）

1. 货物名称：
2. 型号规格：
3. 技术参数：

4. 数量（单位）：

三、合同金额

本合同金额（含税）为（大写）：伍仟柒佰捌拾陆万柒仟零叁拾捌元肆角整
（¥ 57867038.40 元）人民币。

四、技术资料

1. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。
2. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

五、知识产权

1. 乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。
2. 若侵犯，由乙方自行承担相应的责任及后果，甲方若因此遭受损失，乙方应赔偿甲方因此遭受的损失（包括但不限于应对及追偿过程中所支付的律师费、差旅费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等）。

六、产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

七、转包或分包

1. 本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；
2. 除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；
3. 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，并追究乙方的违约责任。

八、质保期

质保期 5 年。（自项目最终验收合格之日起计）

九、项目工期及实施地点

1. 项目工期：配套中心设备在合同签订后 35 天 按甲方要求完成所有产品供货、安装调试。

改造点位和后端设备在合同签订后 3 个月内，按甲方要求完成所有产品供货、安装调试后进行项目初验。

新建点位在合同签订后 5 个月内，按甲方要求完成所有产品供货、安装调试后进行项目初验。

项目初验后稳定试运行不少于 3 个月，按照甲方要求进行项目终验。

运维项目从合同签订之日起安排人员进场运维。

2. 实施地点：仙居县

十、款项支付

1. 付款方式：

第一期：本项目签订合同并收到等额符合要求的发票后 7 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 40%。

第二期：主要设备（摄像机、光源、配套设备、后端设备）全部到货后 7 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 10%。

第三期：项目初验合格（新建点位和改造点位均验收合格）后 7 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 20%。

第四期：项目终验合格，经第三方审计单位按实结算并经甲方确定后的 7 个工作日内，甲方向乙方支付结算总价除去已支付金额后的剩余款项。

发票应在每次付款前及时足额提供，若乙方未及时提供发票，则甲方有权延迟支付款项，且不视为甲方违约。

项目实施过程中，甲方可能并有权调整产品数量，结算总价按实结算，乙方应自行考虑并承担其中风险。

十一、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十二、质量保证及后续服务

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

2. 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3) 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 1 小时内到达甲方现场。

4. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5. 在质保期内，乙方委派至少 2 名人员驻场参与系统巡检维护，配备系统维护必需的车辆、

装备和工具，配齐常用易损耗备品备件。

6. 在质保期内，乙方应按照甲方要求定期对井盖进行巡检维护，内容包括但不限于井盖破损更换或翻新、井盖周边水泥、路面等其他相关维护。

7. 上述的货物质保期为5年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过质保期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

十三、调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场核验，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，核验不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告，该报告作为甲方支付货款的依据之一；验收费用由甲方负责。

十四、货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在约定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点，且经甲方初验签收后视为交付。

十五、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付货物的（指项目完工后，设备图像视频上传至平台，图像清晰功能完善，

人、车、交通违法数据抓拍正常，达到初验条件），乙方应按逾期交货总额每日万分之五甲方支付违约金，由甲方从应付未付款项中直接扣除。逾期超过约定日期 60 日不能交货的，甲方可单方解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同或对甲方造成损失的，乙方应向甲方支付合同总值 5% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同约定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

5. 若发生纠纷，由违约方赔偿守约方因纠纷所支付的费用（包括但不限于律师费、差旅费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等）。

6. 其他赔偿形式及责任：

(1) 乙方每日应对所有设备进行巡检、系统进行优化等。发现摄像头方位不正、遮挡、模糊的应立即清理和调整，并记录维护报告，由业务需求部门确认。未按照上述要求维护的点位，乙方应向甲方予以赔偿，赔偿标准为每个点位每次 500 元。

(2) 摄像机每发生故障的，乙方应向甲方予以赔偿。赔偿标准按单路摄像机每天计算：单路摄像机故障不超过 3 天的，每天赔偿 200 元/路；单路摄像机故障超过 3 天但不超过 5 天的，每天赔偿 300 元/路；单路摄像机故障超过 5 天的，每天赔偿 500 元/路。

(3) 平台、存储、网络设备故障造成视频图像、数据丢失的，乙方按照上一条标准进行赔偿。

(4) 机箱机柜在平时日常巡检过程中，应及时除尘，每季度不少于一次除尘保洁等维护。如出现有生锈、掉漆或者其他污损时，应当在 1 日内清洗或者修复，保证其外观良好。未按要求履行的，乙方应向甲方予以赔偿，赔偿标准为：单个点每次赔偿 200 费用元。管道、窞井等破损应在 48 小时内修复，未按要求履行的，乙方应向甲方每个点每次赔偿费用 500 元。

(5) 乙方应每月向甲方提供上月巡检记录，巡检记录每缺失一个月，乙方应向甲方按月赔偿费用 10000 元。

(6) 在运维过程中违规操作发生网络安全事件的（包括但不限于一机两用、违规外联、违规查询、信息泄露、病毒感染传播等情况），乙方应向甲方赔偿 5000 费用元；被上级部门通报的，赔偿金额翻倍；造成严重后果的，甲方有权终止本项目合同。

故障的定义为：

(1) 图像质量情况：根据上级公安机关对视频图像的要求，发生实时视频的无图像、丢

帧、码流异常，图像偏色、虚焦、亮度异常、噪声偏大，遮挡、角度偏移过大等图像质量不合格情形未在 24 小时内恢复正常的，视作当天服务质量不合格；

(2) 补光灯故障造成图片质量不合格的（依相机功能清楚抓拍车辆号牌、车牌、车身颜色、车内前排人脸）且未在 24 小时内改正的，视作当天服务质量不合格。

(3) 图像标注情况：未按要求标注图像信息且未在 24 小时内改正的，视作当天服务质量不合格；

(4) 卡口延时情况：卡口延时 10 秒以上未在 24 小时内修复的，视作当天服务质量不合格；

(5) 卡口抓拍率：卡口抓拍率未达到 95%且未在 24 小时内恢复的，视作当天服务质量不合格；

(6) 车辆识别准确率：车牌识别准确率未达到 99%，车辆品牌型号识别准确率未达到 80%且未在 24 小时内恢复的，视作当天服务质量不合格；

(7) 未按维保规定的要求定期巡检、保养维护和性能测试的，从出现不合格情形之日起，至不合格情形排除之日止，按期间所有覆盖影响的前端设备异常计算，以“天”为单位进行计算；

其他情形：

1. 同一设备具备多个功能（视频录像、卡口抓拍、违法抓拍），同时发生上述情形的全额计算扣费，如果仅违法抓拍故障，按 1/3 比例扣费，仅卡口抓拍故障按 1/2 比例扣费。网络造成故障的，按其影响的前端实际设备计算。

2. 遇路口整体改造拆迁、系统外电力线路故障、通信光缆计划内割接等非乙方可控影响，道路施工及地震、洪水等不可抗力因素造成破坏的、基础养护等明显短时间内无法修复的，不计算设备故障和扣费天数处罚。当具备修复条件，应当及时修复，未及时修复的按故障计算。

故障天数的定义为：从系统发生故障（中心平台无视频或者无图片）时刻开始，超过承诺修复时间以上但未到 24 小时没有运行的，故障天数算作 1 天，连续 24 小时及以上但未到 48 小时没有运行的，故障天数算作 2 天，以此类推。一般情况下 18 时至次日 7 时夜间时段不计算故障时间，但甲方或业务需求部门要求需要及时修复的除外。

十六、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同，影响期限难以明确的，由甲乙双方协商确定。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十七、解决争议的方法

如双方在履行合同时发生纠纷，应协商解决；协商不成时，可提请政府采购管理部门调解；调解不成的通过以下第（2）种方式解决（两种解决方式只能择其一）：

（1）提交台州仲裁委员会仲裁。

（2）依法向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十八、合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

3. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充，符合浙财采监[2017]11 号《浙江省财政厅关于印发浙江省政府采购合同暂行办法的通知》第二十条规定的，经双方协商一致后可变更合同，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

4. 本合同一式伍份，具有同等法律效力。甲方执贰份，乙方执壹份，采购代理机构和仙居县财政局政府采购监管科各执壹份。本项目未尽事宜以招标文件、投标文件及澄清文件等为准。

甲方（公章）：仙居县传媒中心（仙居县广电传媒集团、仙居县广播电视台）

法定代表人（签字或盖章）：

或授权代表签字：

联系电话：

开户银行：浙江仙居农村商业银行股份有限公司营业部

帐号：201000100601269000001

地址：浙江省仙居县环城西路 93-1

邮编：317300

乙方（公章）：华信咨询设计研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

或授权代表签字：

联系电话：

开户银行：中国工商银行杭州艮山支行

帐号：1202022319900159686

地址：浙江省杭州市滨江区长河街道春波路
999 号

邮编：310051

签订日期 2025 年 6 月 25 日

附件：货物内容

序号	产品名称	品牌	规格型号	单位	数量	单价	总价（元）	税率
1	高清双摄枪机（核心产品）	海康威视	DS-2CD7A847FLK-XH/PT	台	1129	3120	3522480	13%
2	普通视频枪机	大华	DH-IPC-HFW3439DM-A-LED	台	530	456	241680	13%
3	高清球机	大华	iDS-2SE7C144MFE-GB/ZXH	台	107	3502	374714	13%
4	制高点球机	海康威视	DS-2SK8C246IMRB-CR/XH	台	39	5720	223080	13%
5	违停球机	大华	DH-SDT-8C1840-8P-FAJG-D 3EFHV-0280	台	15	6016	90240	13%
6	800 万单向人脸枪机	大华	DH-IPC-HFW5843DK2-ZYH-B	台	203	1872	380016	13%
7	800 万双向人脸枪机	海康威视	DS-2CD7V887MRG-ZHSG	台	9	5096	45864	13%
8	800 万结构化双舱	海康威视	DS-2CD7A847FLK-XH/PT	台	54	3120	168480	13%
9	枪球一体机	海康威视	DS-2PT9A144BX-DV	台	13	3196	41548	13%
10	900 万卡口	海康威视	iDS-TCV900-HEGX	台	137	8460	1159020	13%
11	900 万电子警察	海康威视	iDS-TCE900-HOFX	台	58	9450	548100	13%
12	云台视频枪机	海康威视	DS-2CD7A47EGR/PTZJ	台	482	582	280524	13%
13	800 万人脸半球	海康威视	DS-2CD7187ERF-IGT	台	7	1485	10395	13%
14	鹰眼	海康威视	DS-2DP1618ZIXS-DFR/AR	台	2	25920	51840	13%
15	全景 AR 相机	海康威视	DS-2CD6984/VR	台	10	7360	73600	13%
16	补光灯	缤格光电	CXBG-2-2-CX-A-AFBG	个	1104	706	779424	13%
17	频闪灯	缤格光电	CXBG-1-1-PS-A-AFBG-ZP01 A	个	58	690	40020	13%
18	多功能补光灯	缤格光电	CXBG-1-1-PS-A-AFBG-3H\(CXBG-2-2-MC-A-AFBG-3H)	个	218	1656	361008	13%
19	多码智能感知宏设备 4/5G	上海载德	MCPT01（配置 063）	台	24	80800	1939200	13%

20	多码智能感知微设备 4/5G	上海载德	MCPT02	台	6	62400	374400	13%
21	多码智能感知宏设备 5G	上海载德	MCPT01 (配置 061)	台	56	63000	3528000	13%
22	L3.5-1.5	奇点	L 型杆 3.5-1.5	根	1	970	970	13%
23	L4-0.5	奇点	L 型杆 4-0.5	根	6	900	5400	13%
24	L6-3	奇点	L 型杆 6-3	根	3	3600	10800	13%
25	L6-5	奇点	L 型杆 6-5	根	17	3822	64974	13%
26	L6-6	奇点	L 型杆 6-6	根	32	5959	190688	13%
27	L6.5-8	奇点	L 型杆 6.5-8	根	24	5551	133224	13%
28	L6.5-9	奇点	L 型杆 6.5-9	根	6	5580	33480	13%
29	L6.5-10	奇点	L 型杆 6.5-10	根	3	7998	23994	13%
30	L6.5-12	奇点	L 型杆 6.5-12	根	1	9500	9500	13%
31	T6/3+3	奇点	T 型杆 6/3+3	根	1	4074	4074	13%
32	T6.5/8+8	奇点	T 型杆 6.5/8+8	根	2	7128	14256	13%
33	定制杆	奇点	定制杆	根	2	1530	3060	13%
34	吊装	奇点	定制吊装支架	根	2	490	980	13%
35	抱杆	奇点	定制抱杆	根	4	505	2020	13%
36	壁装	奇点	定制壁装支架	根	16	485	7760	13%
37	F-0.5	奇点	F 型杆 0.5	根	9	405	3645	13%
38	F-1	奇点	F 型杆 1	根	12	612	7344	13%
39	F-1.5	奇点	F 型杆 1.5	根	4	663	2652	13%
40	F-2	奇点	F 型杆 2	根	51	679	34629	13%
41	F-3	奇点	F 型杆 3	根	37	837	30969	13%
42	F-4	奇点	F 型杆 4	根	5	1020	5100	13%
43	抱杆机箱	国产	定制, 尺寸: $\geq 400\text{mm} \times 300\text{mm} \times 500\text{mm}$	个	78	376.2	29343.6	13%
44	落地机箱	国产	定制, 尺寸: $\geq 1450\text{mm}$ (高) $\times 600\text{mm}$ (宽) $\times 450\text{mm}$ (深)	个	16	2200	35200	13%
45	3-4 基础	国产	定制	套	7	1455	10185	9%
46	6 基础	国产	定制	套	21	3920	82320	9%
47	6.5 基础	国产	定制	套	64	3960	253440	9%
48	6.5 基础	国产	定制	套	4	3640	14560	9%
49	含钢纤维材料井盖	国产	定制	个	249	396	98604	13%
50	绿化	国产	定制	米	5658	38.4	217267.2	9%
51	沥青/水泥路面	国产	定制	米	2362	147	347214	9%
52	步行砖	国产	定制	米	859	36	30924	9%
53	花岗岩	国产	定制	米	150	59.4	8910	9%

54	顶管	国产	定制	米	480	223.1	107088	9%
55	电源线	国产	RVV3*2.5	米	15214	7.6	115626.4	13%
56	电源线	国产	YJV3*4	米	460	12	5520	13%
57	电源线	国产	RVV3*1.5	米	56010	5	280050	13%
58	镀锌钢管	国产	定制 (直径≥80mm)	米	2890	30.9	89301	13%
59	PVC	国产	定制 (φ25, 壁厚≥2mm)	米	1850	2.1	3885	13%
60	PE 管	国产	定制 (外直径为 50mm, 壁厚 3.0mm)	米	6667	12.5	83337.5	13%
61	电源防雷	国产	定制	米	285	28.8	8208	13%
62	接地系统	国产	定制	米	249	211.2	52588.8	13%
63	网线	国产	定制	米	48810	2.5	122025	13%
64	信号灯控制线	国产	定制 (KVV2*1)	米	3600	2.856	10281.6	13%
65	光纤	国产	定制	米	13617	1.5	20425.5	13%
66	沿墙	国产	定制	米	1850	6.06	11211	9%
67	辅材	国产	定制	套	313	102	31926	13%
68	光收发器 1 光 8 电	微创 光电	WTOS-VIES-WD2008D	台	1018	507.6	516736.8	13%
69	光纤收发器 5 光 4 电	微创 光电	WTOS-VIES-D5608MW-B	台	20	2184	43680	13%
70	POE 交换机	微创 光电	WTOS-VIES-WD2008MD-P	台	84	486	40824	13%
71	红绿灯信号 检测器	海康 威视	TLD-2016-N 33010810384701	台	18	1242	22356	13%
72	终端管理盒 子	海康 威视	DS-TP50-16R	台	20	8280	165600	13%
73	视频分析盒 子	国产	定制	台	30	15840	475200	13%
74	手持式激光 打标机	国产	定制	台	1	14700	14700	13%
75	数据存储	立元	S-6024-R04	套	22	40170	883740	13%
76	机械硬盘	希捷	ST8000NM017B	块	528	1425	752400	13%
77	交换机	海康 威视	DS-3E3752-H	台	4	14400	57600	13%
78	通用服务器 1	海康 威视	DS-VM22S-BL	台	8	20800	166400	13%
79	通用服务器 2	海康 威视	DS-VM22S-CL	台	4	40000	160000	13%
80	显示屏	飞利 浦	27M2N5810	套	32	1746	55872	13%
81	硬盘备件	希捷	ST1800MM0129	块	10	2040	20400	13%

82	数据库审计系统	天融信	TA-DB (FT-A)	套	1	95000	95000	13%
83	日志审计	安恒	DAS-LOG-A1400-FU	套	1	86700	86700	13%
84	运维审计(堡垒机)	安恒	DAS-USM-A1200-FU	套	1	86700	86700	13%
85	EDR	安恒	EDR-EE-2000+EDR-MODULE-SERVER	套	1	22320	22320	13%
86	防火墙	天融信	NGFW4000-UF (FT-A20) (万兆)V3	套	8	105000	840000	13%
87	视频交换系统(万兆四件套)	天行网安	Topwalk-MTP5009-NLA	套	2	301600	603200	13%
88	数据交换系统(万兆三件套)	天行网安	Topwalk-DTP5009-NLA	套	2	225000	450000	13%
89	威胁感知平台	天融信	APT-3122A	台	1	94000	94000	13%
90	主机房精密空调(90KW)	英维克	CyberMate790PES1AV+2*CS66	台	7	157500	1102500	13%
91	解码平台	上海载德	MCDF01	套	1	285000	285000	13%
92	视频指挥终端	科达	SKY A230-4K30	套	1	47500	47500	13%
93	技术操作椅	国产	定制	把	183	640	117120	13%
94		国产	定制	把	238	1450	40600	13%
95		国产	定制	把	37	520	19240	13%
96	操作椅	国产	定制	把	114	590	67260	13%
97		国产	定制	把	6	480	2880	13%
98		国产	定制	把	42	490	20580	13%
99		国产	定制	把	63	720	45360	13%
100		国产	定制	把	12	765	9180	13%
101		国产	定制	把	10	520	5200	13%
102		国产	定制	把	16	520	8320	13%
103	多人操作椅	国产	定制	把	10	2400	24000	13%
104		国产	定制	把	6	2400	14400	13%
105		国产	定制	把	14	1320	18480	13%
106		国产	定制	把	1	13000	13000	13%
107		国产	定制	把	1	12800	12800	13%
108	操作台	国产	定制	m²	906	410	371460	13%
109	操作柜/档案柜/设备	国产	定制	m²	652	560	365120	13%

	柜							
110	备勤床	国产	定制	张	18	2500	45000	13%
111	电力施工	国产	定制	套	236	1000	236000	9%
112	点对点光纤 租赁费	国产	定制	条	1056	11411	12050016	9%
113	施工集成费	国产	定制	项	1	300000	300000	9%
114	延保项目	国产	定制	项	1	2010000	20100000	6%
投标总报价							57867038.4	