

项目编号：ZXY2018-041

# 海南公安视频图像解析与综合应用平台 (昌江视图部分)

## 项 目 合 同

项目名称：海南公安视频图像解析与综合应用平台（昌江视图部分）

甲方：昌江黎族自治县公安局

乙方：海南智华科技有限公司

签订地点：昌江县

签订日期：2018年12月

甲方：昌江黎族自治县公安局

乙方：海南智华科技有限公司

甲乙双方根据 2018 年 12 月 14 日海南公安视频图像解析与综合应用平台(昌江视图部分) (项目编号: ZXY2018-041) 公开招标结果及招标文件的要求, 经协商一致, 根据《中华人民共和国合同法》的规定, 订立以下合同:

### 一、合同标的

本项目合同标的: 海南公安视频图像解析与综合应用平台(昌江视图部分), 总金额为¥10640639.00 元(大写: 人民币壹仟零陆拾肆万零陆佰叁拾玖元整)。具体价格清单见合同附件一。

### 二、项目建设工期

设备交货期: 合同签订后 30 天内; 项目建设工期: 合同签订后 90 天内。

### 三、付款条约

1、合同签订后 10 天内甲方向乙方支付项目合同总额 30% 预付款, 即¥3192191.7 元(大写人民币: 叁佰壹拾玖万贰仟壹佰玖拾壹元柒角整);

2、主设备送达甲方后, 经甲方合格签收后, 甲方在 10 天内向乙方支付项目合同总额 30%, 即¥3192191.7 元(大写人民币: 叁佰壹拾玖万贰仟壹佰玖拾壹元柒角整);

3、设备安装结束, 系统正常运行并通过初步验收后, 甲方支付项目合同总额 20%, 即¥2128127.8 元(大写人民币: 贰佰壹拾贰万捌仟壹佰贰拾柒元捌角整);

4、初步验收通过且试运行至少 3 个月, 通过正式验收合格(最终验收)后, 甲方支付项目合同总额 15%, 即¥1596095.8 元(大写人民币: 壹佰伍拾玖万陆千零玖拾伍元捌角整);

5、项目合同总额的 5%, 即¥532031.9 元(大写人民币: 伍拾叁万贰仟零叁拾壹元玖角整), 为质量保证金, 1 年后经项目复查合格后付清。

6、乙方账户名称、开户银行和账号为:

账户名称：海南智华科技有限公司

开户银行：海口农村商业银行股份有限公司海甸支行

银行账号：1010454600000150

#### 四、本合同内容

由乙方为甲方搭建昌江视频图像与综合应用平台，主要包括以下几个内容：

1. 前端监控点位
2. 视图与数据融合平台
  - (1) 云计算资源池（提供弹性调度的 CPU 及 GPU 计算资源）；
  - (2) 云存储资源池；
  - (3) 云管理软件；
  - (5) 数据中心网络；
3. 云安全
4. 智慧运维管理系统。

#### 五、双方权责

##### （一）甲方权责：

- 1、因乙方的原因致使建设工程质量不符合规定的，甲方有权要求乙方无偿修理或者返工、改建，对造成甲方的经济损失给予赔偿。
- 2、甲方在不妨碍乙方正常作业的情况下，可以随时对作业进度、质量进行检查。
- 3、甲方应该按合同约定的时间和方式及时、足额地向乙方支付合同款项。
- 4、甲方无正当理由不得拒收乙方交付的符合本合同要求的产品。
- 5、甲方负责提供准确施工点位，为乙方做好开工准备。
- 6、甲方应当协调好内部和外界如：（接电、光缆、开挖）等相关单位的关系。以及指派工程负责人协助乙方人员工作，为乙方人员履行合同义务提供方便。
- 7、在施工过程中，甲方不得擅自调试、修改、拆迁、增减、更换设备，如因特殊情况需要变动、更改内容等应当在更改实施前 3 日内以书面方式通知乙方。征得乙方书面同意后方可实施更改，由此所发生的一切费用由甲方承担。
- 8、甲方负责前端监控设备运行所产生的电费和链路费用。
- 9、乙方在海南省昌江黎族自治县内安装该项目系统设备全部完工并符合标准后才申报甲方验收，甲方收到乙方验收申请后确保 7 日内组织相关人员进行工程验收。

## (二) 乙方权责

- 1、乙方应当按合同约定的时间和方式及时地向甲方交付符合合同要求的产品。
- 2、乙方应当保证其所提供的设备符合合同要求，保证设备的质量。
- 3、乙方应当在质量保证期限内定期每月一次巡查甲方系统，及时了解甲方工程的运行情况和甲方的要求，提前解决甲方工程潜伏存在的问题。
- 4、乙方向甲方保证所提供的设备均为原厂家出产的产品，产品符合国家标准，产品型号与本合同货物清单一致。
- 5、甲乙双方约定项目免费维护期为 24 个月，在免费维护期内，由于工程本身质量所发生的故障均由乙方负责弥补缺陷，乙方在接到甲方发出的工程缺陷信息通知后 24 小时内到达现场，确保故障排除，与此同时，因此发生的费用全部由乙方承担。如工程本身无质量问题，由于其他不可抗拒的自然、人为的损坏而发生的费用均由甲方承担。
- 6、对于乙方在施工过程中出现的安全事故（包括设备遗失、损坏、人身伤亡），乙方负全责。
- 7、乙方对施工现场的垃圾（包括不需要的材料）应及时清理，将所有场地清理干净退还甲方，甲方才能对工程进行验收。
- 8、乙方免费负责向甲方提供技术支持以及免费负责对甲方操作人员进行培训，并向甲方提供《使用手册》、《维护手册》等相关资料。

## 六、违约责任

- 1、甲方无正当理由不按合同规定的时间和方式向乙方支付合同款项的，乙方有权要求甲方补交所欠费用，并且按合同金额的 1%每天计违约赔偿费。但违约赔偿费的最高限额为合同金额的 5%。甲方如违约逾期超过一个月，乙方有权书面通知甲方解除合同，由此给乙方造成损失的，甲方应根据乙方所造成的损失给予经济赔偿。
- 2、除下一条规定的不可抗力外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可从合同款中扣除违约赔偿费，每延迟一个工作日迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务或提供产品及服务不满足项目需求，按合同金额

的 1%每天计扣违约赔偿费。但违约赔偿费的最高限额为合同金额的 5%。如果乙方延迟交货时间超过一个月，甲方有权终止合同，并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。

3、如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

4、合同任何一方当事人无正当理由不履行合同的，均应当赔偿对方为此所造成的经济损失，同时，守约方有权书面通知违约方解除合同，守约方应当提前 30 天通知违约方。

5、甲、乙双方均不得在合同履行期间或合同期满后向任何第三方透露在履行合同过程中所获得的对方的任何机密以及本合同单价、合同总额等信息（除非经一方同意或履行法定义务的原因），违反者应补偿由此给对方造成的经济损失。

6、合同履行期间，合同双方当事人任何一方不得无故擅自变更或者解除合同，经双方平等协商一致，可以变更或解除合同，由此造成的损失各自承担。

7、在合同质保期内，甲方向乙方发出工程缺陷通知后，乙方未能按照本合同规定时间内到达现场或排除故障的，造成甲方损失的，乙方应根据对甲方所造成的经济损失给予赔偿。

## 七、验收方法

验收标准为：

1. 设备的规格、质量符合招标文件和投标文件的要求；
2. 各系统安装、运行需达到项目设计方案和投标文件中设计方案的要求；
3. 双方约定的其他验收标准

甲方提出质量异议的期限：

- 1、甲方收到乙方提供的本合同货物清单设备后 7 天内验收完毕；
- 2、甲方在验收时如果发现货物的品种，型号，规格，数量等与合同规定不符或者产品质量不符合合同规定，应在 7 天内向乙方提出书面异议，否则乙方视为无异议。

#### 八、技术培训

乙方免费制作培训手册，提供技术培训，直到甲方工作人员熟练操作为止。

#### 九、发票要求

普通发票。

十、本合同未尽事宜，由甲乙双方协商解决。如本合同执行过程中如发生纠纷，作如下处理：

- 1、申请仲裁。仲裁机构为昌江县仲裁委员会。
- 2、提起诉讼。诉讼地点为昌江县人民法院。

十一、本合同一式柒份，中文书写。甲方执四份，乙方、招标代理各执一份，另外一份由招标代理报政府采购主管部门备案。

(本行以下无正文)

甲方：昌江黎族自治县公安局（盖章）

乙方：海南智华科技有限公司（盖章）

地址：昌江县石碌镇昌江大道 33 号

地址：海南省海口市海甸六东路 7 号润德  
寨维阳光花园 15 号楼（左）15102 房

法定代表人：林

法定代表：陈

委托人：

委托人：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

开户银行：海口农村商业银行股份有限公司海甸支行

银行账号：1010454600000150

招标代理机构声明：本合同标的经 中兴豫建设管理有限公司 依法定程序采  
购，合同主要条款内容与招标文件的内容一致。

招标代理：中兴豫建设管理有限公司（盖章）

经办人：张俊玮

2018年12月20日

附件一：报价清单

附件二：中标通知书

张俊玮

附件一：报价清单

序号	主要设备名称	品牌	规格型号	数量	单价(元)	总价(元)
1	人脸识别抓拍单元	宇视	HIC2621-WH	35套	8500.00	297500.00
2	后端识别模块(人脸识别板卡)	宇视	FB-IA12500-B@FS	1套	144000.00	144000.00
3	后端识别模块(视图库对接模块)	宇视	MD5.0	1套	119000.00	119000.00
4	接入交换机	H3C	SMB-S1208-PWR	35套	1080.00	37800.00
5	监控立杆制	智华科技	定制	5根	3600.00	18000.00
6	抱杆箱	智华科技	定制	5套	625.00	3125.00
7	基础	智华科技	定制	5套	4450.00	22250.00
8	接地	智华科技	定制	5项	970.00	4850.00
9	室外摄像机防雷器	雷克	LK-SPD-KPT2/1	6项	985.00	5910.00
10	前检修井	智华科技	定制	5套	2000.00	10000.00
11	道路管道敷设	智华科技	定制	2469米	86.00	212334.00
12	室内设备箱	智华科技	定制	35套	860.00	30100.00
13	阻燃PVC网线	天诚	UTP-5e	2600米	2.50	6500.00
14	电源线	天诚	KVV 2*1.5	5500米	6.00	33000.00
15	电源线	天诚	RVV2*1.0	3850米	2.20	8470.00
16	线管	联塑	定制	5500米	4.00	22000.00
17	线管	联塑	定制	3850米	4.00	15400.00
18	云计算管理服务	华为	2288H V5	3台	187800.00	563400.00
19	GPU业务服务器	华为	G5500	1台	528000.00	528000.00
20	CPU业务服务器	华为	2288H V5	8项	138000.00	1104000.00
21	视频图片存储	华为	OceanStor 9000	1项	2850000.00	2850000.00
22	共享存储	华为	OceanStor 5500 V5	1项	326000.00	326000.00
23	数据中心核心交换机	华为	CE8860-4C-EI	2项	131000.00	262000.00
24	数据中心接入交换机	华为	CE6880-48S4Q2 CQ-EI	4项	72000.00	288000.00
25	流媒体转发软件	华为	CloudVCN	1项	580000.00	580000.00
26	云管理软件	华为	FusionSphere	1项	699000.00	699000.00
27	运维管理软件	华为	eSight	1项	303000.00	303000.00



28	防火墙	华为	USG6650	2台	87000.00	174000.00
29	入侵检测	华为	NIP6620	2项	53000.00	106000.00
30	日志审计	华为	eLog	1项	249000.00	249000.00
31	漏扫	华为	VSCAN1506	1项	137000.00	137000.00
32	运维审计	华为	UMA	1项	204000.00	204000.00
33	数据库审计	华为	DAS1500-V	1项	139000.00	139000.00
34	集成费	智华科技	集成费	1项	1138000.00	1138000.00
总合计:				小写: ¥10640639.00 元		
				大写: 壹仟零陆拾肆万零陆佰叁拾玖元整		