

合同编号: 4532600HT202200694 合同自编号:

招标编号: YNZY-2022-048

- 本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效

## 云南省政府采购

(委托采购)

# 合 同 书

签订地点:

云南省财政厅 制

甲方（采购人公章）名称：文山州公安局

地址：

邮编：

法定代表人或委托代理人：

项目（技术）负责人：

电话：

签订日期：



乙方（供应商公章）名称：云南华平信息技术有限公司

地址：昆明市盘龙区康乐广场B座29层2901-2902号

邮编：650224

法定代表人或委托代理人：

经办人：费晋

电话：18987466598

签订日期：



丙方（鉴证方公章）名称：云南展易工程咨询有限公司

地址：文山州盘龙区盘龙大道206号

邮编：

法定代表人或委托代理人：李孔丁

经办人：

电话：0876-3075323





甲方（采购人）：文山壮族苗族自治州公安局

乙方（中标人）：云南华平信息技术有限公司

文山壮族苗族自治州公安局（甲方）的文山州公安局圈层防控州级平台硬件环境支撑及融合通信系统建设项目（软件部分）（项目编号：YNZY-2022-04号）（项目名称）在国内以公开招标方式进行采购。经评标委员会确定 云南华平信息技术有限公司（乙方）为中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同。

一、项目名称：文山州公安局圈层防控州级平台硬件环境支撑及融合通信系统建设项目（软件部分）

二、项目编号：YNZY-2022-04 号

三、词语定义及合同文件：

1、词语定义

本合同下列词语应具有本条款所赋予的定义：

1.1 “货物”：本合同所称货物是指乙方基于其已中标的磋商响应文件而应向甲方提供的符合招标要求规格及功能的 文山州公安局圈层防控州级平台硬件环境支撑及融合通信系统建设项目（货物名称） 及其全部备品备件，它还应包括由乙方送交给甲方的所有的必须文件和与使用及测试有关的应进行的任何规定的服务。

1.2 “服务”系指根据合同规定乙方应承担的与供货有关的辅助义务，比如运输、保险以及其他伴随服务，比如安装、调试以及送货上门提供技术援助、培训、配合措施、维修响应和合同中规定乙方应承担的其他义务。

1.3 “合同价款”系指根据中标的磋商响应文件和合同规定，乙方在正确地履行合同义务后甲方应支付乙方的价款。货物的（合同价款包括设备费、整体安装到位、含材料费、人工费、运输费、机械费、安装调试费、维护费、税费等其他因本项目而产生的一切费用）。实行固定费用总包干。

1.4 “甲方”系指合同中明确规定的实际购买货物和接受服务的单位。

1.5 “乙方”系指合同中规定的提供货物和提供服务的单位。

1.6 “损失”本合同所指损失是指合同一方因不履行合同义务而使另一方及第三方的遭受各种损失及损害的费用，还包括守约方为减轻损害或维护权利而需支付的各种调查费用、车旅费用、律师费用等。

2、合同文件及解释顺序

除双方最终签署的合同文本（下称“合同文本”）外下列文件为本合同的组成部分。合同文件应能相互解释，互为说明。除合同文本另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）合同文本

（2）中标通知书

- (3) 磋商文件
- (4) 磋商响应文件及其附件
- (5) 中标人在询标过程中做出的书面澄清或承诺
- (6) 本合同附件

四、货物的名称、数量、单价

序号	产品名称	生产商/产地/品牌	数量	单位	单价（元）	合价（元）
1	视频融合通信系统 （软硬件一体）	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	4	套	181500.00	726000.00
2	流媒体分发服务系 统（软硬件一体）	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	1	套	93600.00	93600.00
3	会议网关服务系统 （软硬件一体）	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	1	套	63000.00	63000.00
4	国标网关服务系统 （软硬件一体）	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	2	套	98400.00	196800.00
5	语音融合通信系统 服务系统（软硬件 一体）	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	1	套	200000.00	200000.00
6	集群网关服务	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	1	套	140000.00	140000.00
7	IP 电话	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	2	套	700.00	1400.00
8	音频接入网关（软 硬件一体）	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	1	套	38000.00	38000.00
9	第三方系统对接	华平信息技术股份有 限公司/上海/AVCON	1	套	41200.00	41200.00
10	跨网安全对接平台	/	5	套	0.00	0.00
合价总价		¥1,500,000.00 元				
		壹佰伍拾万元整				

（详细参数清单见附件一）



#### 五、合同价款及支付方式

- 1、合同价款（含税）：本合同金额为（大写）：壹佰伍拾万元整；（¥1,500,000.00元）人民币。
- 2、支付方式：项目设备全部到货后，安装调试完毕，初验合格后，收到乙方开具相应金额的、符合国家规定的发票，甲方向乙方支付合同总价的80%(大写人民币：壹佰贰拾万元整，小写：¥1,200,000.00元)。设备运行一年期满，终验合格，收到乙方开具相应金额的、符合国家规定的发票，支付剩余合同总价的20%(大写人民币：叁拾万元整，小写：¥300,000.00元)。

#### 3、乙方收款指定账号为：

乙方名称：云南华平信息技术有限公司  
纳税人识别号:91530103MA6K36KT3X  
户名:云南华平信息技术有限公司  
开户行：招商银行股份有限公司昆明联盟路支行  
账号：87190615281040  
地址：云南省昆明市盘龙区席子营霖岚广场地块-B 栋 29 层 2901-2903 号  
联系电话：0871-63642051

#### 六、交货时间、地点及方式

- 1、交货时间：乙方于签订合同后 20 天交付货物，所有设备安装、平台调试工作；
- 2、交货地点：甲方指定地点；
- 3、交货方式：货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点并完成实施，经初验合格视为使用期，终验合格视为交付，售后时间由终验合格后开始计算。

#### 七、质量要求、技术标准

本合同项下乙方所提供的货物及服务应符合磋商文件中所述的标准。乙方应按磋商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。如在磋商文件中无相应说明，则按照国家标准、行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

#### 八、权利瑕疵担保

- 1、乙方保证对其提供的货物享有合法的权利。
- 2、乙方保证其提供的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。
- 3、乙方保证其所提供的货物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。
- 4、如甲方使用该货物构成对任何第三方的侵权，则由乙方承担全部责任。
- 5、乙方对所完成的或所交产品不符合合同规定的，如果甲方同意利用，应当按质论价；如果甲方不能利用的，应根据具体情况，由乙方负责包换或包修，并承担包修、调换或退货而支付的实际费用,同时，乙方应按规定，对更换件相应延长质量保证期，并赔偿甲方相应的损失。乙方不能修理或者不能调换的，按不能交货处理。

6、乙方因产品包装不符合合同规定，必须返修或重新包装的，乙方应负责返修或重包装，并承担相关的费用。甲方不要求返修或重新包装而要求赔偿损失的，乙方应当偿付甲方该不合格包装物低于合格包装物的价值部分。因包装不符合规定造成货物损坏或灭失的，乙方应当负责赔偿。每件货物包装箱内应附一份详细装箱单和质量证书。

7、乙方提前交货的产品、多交的产品和不符合合同规定的产品，甲方在代保管期内实际支付的保管、保养等费用以及非因甲方保管不善而发生的损失，应当由乙方承担。

#### 九、技术资料及保密要求

1、乙方应按磋商文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。乙方交付货物时向甲方提供本合同项下货物的产品质量保证书，合格证及说明书，产品权威部门检测报告等文件。

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须范围。

#### 十、验收

1、到货验收：货物到达交货地点后，甲方和乙方在2日内共同开箱检验货物的规格、质量和数量等状况；货物需要安装、调试的，由乙方负责并承担相应的费用，甲方应积极配合。乙方需提供完整（技术）验收材料初验需在合同签订之日起20日历天内完成所有设备安装、平台调试工作、初验。运行期满后终验15日内，甲、乙双方应按照合同要求验收，验收合格的双方共同签字确认。

2、如发现货物的外观、规格、数量等与合同规定不符，甲方有权拒绝接受；经双方共同验收，货物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并有权解除合同。

3、货物在验收后被证明存在缺陷，包括但不限于潜在的缺陷、使用不合适的材料，甲方有权凭有关证明文件要求乙方改进并赔偿损失。

#### 十一、质保期及售后服务

1、质保期：本合同项下产品质保期为三年。

2、售后服务：乙方应按公开磋商文件、磋商响应文件及乙方在询标过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。质保期内，乙方对货物提供全免费上门保修、维护或免费更换（含备品、备件等）。

乙方技术支持电话：15887154284

乙方技术支持联系地址：昆明市盘龙区新兴路霖岚国际B座2903室



乙方技术联系人：张晓光

## 十二、违约责任

### 1、未按期交付货物的违约责任

1.1 如果乙方未能按合同规定的时间按时足额交货的，甲方有权选择继续履行合同或者按乙方违约解除合同。甲方同意继续履行合同的，乙方应当向甲方支付延迟履行金，延期交货的时间由双方另行商议确定。延迟履行金的支付甲方有权从未付的合同货款中扣除。延迟履行金比率为每迟交1天，按迟交货物金额的0.2%。延期交货时间计算：自合同签订之日起20日历天内完成所有设备安装、平台调试工作、初验。第21天开始计算延期交货时间。

1.2 延迟履行金的支付：甲方有权从未付的合同款中扣除。延迟履行金比率为每迟交1天，按合同金额的0.2%予以扣除。若乙方逾期完成达10天(含10天)以上的，甲方有权单方解除本合同，乙方仍应按上述约定支付延迟履行金。若因此给甲方造成损失的，还应赔偿甲方所受的损失。

2、如果乙方未能按合同约定提供货物和服务的，乙方应向甲方支付合同金额的5%作为违约金，若因此给甲方造成损失的，乙方还应赔偿甲方所受的损失。（上述违约金可直接在未付的合同款中扣除）

3、任何一方未经对方同意而单方面终止合同的，应向对方赔偿相当于本合同总价款5%违约金。

## 十三、 转让与分包

（1）除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

（2）乙方应在投标文件中或以其他书面形式对甲方确认本合同项下所授予的所有分包合同。但该确认不解除乙方承担的本合同下的任何责任或义务。意即在本合同项下，乙方对甲方负总责。

## 十四、争议解决

本合同在履行过程中发生争议，双方协商解决；解决不成时，向合同签订地法院提起诉讼，本合同签订地为甲方住所地。

## 十五、适用法律

本合同按照中华人民共和国的有关法律进行解释。

## 十六、合同生效及其他

1、 本合同一式伍份具有同等效力，甲方肆份，乙方壹份。自双方当事人签字盖章之日起生效。

2、如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议，补充协议将作为本合同的一个组成部分。

附件一：详细的设备明细、参数

序号	产品名称	规格、要求	生产商/产地/品牌	数量	单位	单价 (元)	合价 (元)
1	视频融合通信系统（软硬件一体）	投标品牌：AVCON，型号：MCU-AM2032-WS 一、视频融合通信系统（软硬件一体）技术参数要求： 1. 视频融合通信系统可以调度任意多路下级平台图像资源。同时上级和下级可通过指挥视频终端进行指挥调度、视频点名和视频会商。可将无线图像传输、视频监控、指挥调度、视频会议等系统融合，提供融合通信集成和指挥调度应用。提供多种音视频业务的融合接入及互联互通，支持与语音通信系统、宽带集群子系统、PDT对接机系统、视频会议系统、视频监控系统和执法记录仪传输系统等联动应用；实现对各系统的音视频资源集中统一管理和操控； 2. 全速率适配，任意速率加入会议，全数量适配，每个终端速率都可不同，速率适配终端数量不限；支持每个会议都有多分屏，最大每个分屏 36 个画面；36 种多画面模板，多画面模板可定制； 3. 支持多种网络多种终端接入互通，可以在局域网、互联网、3G/4G、WIFI 等多种网络环境下召开调度会议，可实现是指指挥视频终端与会议终端、移动终端（车载终端、智能手机、平板电脑、笔记本）进行音视频互通，可调取 4G 布控球、4G 单兵终端图像，并与其进行音频互通。可以实现公安网、视频专网、公安移动信息网、PDT 专网的音视频资源的统一接入，并实现音视频的指挥调度及会商功能。 4. 支持在 512Kbps 下传输 H.264 High Profile 编码 1920*1080@30 帧高清视频图像，客户端收到的音视频唇音同步，单向采集编码传输解码图像延时<250ms，单向传输视音频延时小于 100ms； 5. 支持 H.264 High Profile 编码协议在丢包率达到 33%的网络环境下，客户	华平信息技术股份有限公司/上海/AVCON	4	套	181500.00	726000.00



2	流媒体分发服务系统（软硬件一体）	<p>终端接收图像清晰流畅无花屏破损，视音频唇音同步；：系统 H.265 编码协议视频丢包容许率可达 70%，即在丢包率达到 70% 的网络环境下，客户端接收图像清晰流畅无花屏破损，视音频唇音同步。系统音频丢包容许率可达 70%，即在丢包率达到 70% 的网络环境下，客户端接收语音清晰连贯；</p> <p>6. 终端支持主席功能操作，包括调整会场屏幕分辨率和带宽、广播视音频、广播双流、邀请请出与会者、切换模板、交换窗口、设置会议标题和公告等功能；</p> <p>7. 支持对每路调度资源进行单独的静音、哑音、云台控制、可对设备的麦克风/扬声器音量大小进行调节等操作；</p> <p>8. 支持对每一路视频进行分辨率、码流、帧率、网络传输模式进行设置。</p> <p>9. 支持对会场进行增加、删除和修改操作，显示所有会场模板及其信息；显示监控视频、视频会议终端、指挥终端、手机、固话、执法记录仪、PDT 对讲机、VOIP 电话、移动警务手机等所有的设备资源；</p> <p>10. 平台支持 6 级级联，顶级 MCU 可调度任意一级 MCU 下的多个终端图像，以多画面形式显示。备注：4 套设备分别部署互联网、视频专网、公安网、公安移动信息网网各一套。</p>	<p>1 套</p>	<p>93500.00</p>	<p>93500.00</p>
3	会议网关服务系统	<p>投标品牌：AVCON、型号：MPS-WS4</p>	<p>1 套</p>	<p>63000.00</p>	<p>63000.00</p>

	(软硬件一体)	三、会议网关服务系统（软硬件一体）技术参数： 我公司所投产品支持视讯通信标准 ITU-T H.323 协议、SIP 协议，支持与标准 H.323 设备和 SIP 设备进行音视频互通。无缝完成 H323 视频会议系统和融合通信指挥调度平台对接；最大支持 32 台 H.323 设备管理与转发，实现与不同品牌、型号的 H.323 MCU 和 H.323 终端的接入和互联互通，兼容主流的 H.323 会议设备，支持高清视音频编解码，具备图像混合的功能。可实现移动端设备（车载、手机、平板等）参与指挥调度会议的应用。	公司/上海 /AVCON				
4	国际网关服务系统（软硬件一体）	四、国际网关服务系统（软硬件一体）技术参数要求： 我公司所投产品是基于国际 GB/T28181 联网标准开发，实现与第三方终端或第三方国际视频平台间的互联、互通；网关系统可将第三方国际视频平台的资源目录、设备状态、地理位置、实时视频，推送到融合通信平台调用和分发，并支持云台控制和双向对讲，实现视频浏览、云台控制、语音对讲等功能，单台设备支持 1000 路监控通道管理，200W 码流转发，本次投标产品支持 H.264 编解码格式，可提供 32 路 D1/12 路 720P/4 路 1080P 视频转码能力。 备注：设备部署视频专网、公安网各 1 套。	华平信息技术股份有限公司/上海 /AVCON	2	套	98400.00	196800.00
5	语音融合通信服务系统（软硬件一体）	五、语音融合通信服务系统（软硬件一体）技术参数要求： 我公司所投语音系统单系统业务容量>10000 调度用户注册、1000 路用户并发；64 方会议；500 个调度台客户端多级调度，具备双机热备、平台冗余。协议支持：SIP2.0/TFTP/FTP/SNMP/TELNET/HTTP/IEEE802.1Q/IEEE802.1X/RTSP；系统接口支持 SIP/TSAPI/SDK/API 等接口； 语音融合通信系统基础软件包：提供多种音视频业务的融合接入及互联互通，具备双机热备、双网双平面、业务集成等软件。	华平信息技术股份有限公司/上海 /AVCON	1	套	200000.00	200000.00



	1. 支持与语音指挥子系统接口、宽带集群子系统接口、GIS系统接口等其他系统联动接口；实现对各子系统的集中统一管理 and 操控； 2. 融合通信功能：权限控制功能显示、通讯录排序、快速/拨号/热线/重拨呼叫、拆线、挂断、强呼、轮询、排队轮询分配、点名、组呼、选呼、呼叫转移/转接/保持/排队、紧急呼叫、呼入应答/群答、强插/强拆/强断/监听、状态查看、值班电话、无人值守、黑名单、录音、软终端、无线对讲呼叫、组呼、短信、传真功能；				
6	集群网关服务  投标品牌：AVCON、型号：LBGS1000-APS 六、集群网关服务技术要求： 我公司所投产品支持系统容量注册用户：20000 个，满足用户要求，支持 PDT、PSTN 等系统互联互通；持 UDP、RTP、SIP、pSIP 等协议；支持 SDK、API 等接口对接服务；支持对 PDT 数字集群系统终端发起个呼、组呼等功能。  投标品牌：AVCON、型号：VCP100-UC503P 七、IP 电话技术要求： 我公司所投 SIP 话机，支持 4 路账号注册，投标产品支持 320×240 像素彩屏，来电和未读信息显示灯；呼叫保持，静音，免打扰 一键直拨、热线呼叫转移，呼叫等待，呼叫转接重拨，回拨，自动应答；IP 直拨群组接听，紧急呼叫铃声选择时可自动或手动选择支持拨号计划； 备注：部署在指挥中心	华平信息技术股份有限公司/上海/AVCON	1	套	140000.00 140000.00 140000.00
7	IP 电话  投标品牌：AVCON、型号：CQS-ETS-2VNH 八、音频接入网关（软硬件一体）技术参数要求： 我公司所投音频接入网关支持数字会议室调音台对接，2 路四线音频接入，非平衡型，音频头，1U 高，机架式安装；单台支持 2 路音频接口；电源功耗：45W 功耗：（POE）2.3~5.2W，220v 交流电源（支持 24VDC、48VDC 和 220VAC 多种	华平信息技术股份有限公司/上海/AVCON	2	套	700.00 1400.00
8	音频接入网关（软硬件一体）  投标品牌：AVCON、型号：CQS-ETS-2VNH 八、音频接入网关（软硬件一体）技术参数要求： 我公司所投音频接入网关支持数字会议室调音台对接，2 路四线音频接入，非平衡型，音频头，1U 高，机架式安装；单台支持 2 路音频接口；电源功耗：45W 功耗：（POE）2.3~5.2W，220v 交流电源（支持 24VDC、48VDC 和 220VAC 多种	华平信息技术股份有限公司/上海/AVCON	1	套	38000.00 38000.00 38000.00

		供电方式)。 备注：部署在指挥中心						
		投标型号：定制						
9	第三方系统对接	九、第三方系统对接技术参数要求： 我公司所投产品支持与第三方系统对接，支持对接监控平台、执法记录仪平台、对讲机等，提供音视频资源，包括 mini 客户端、webservice、html5 等多种调用方式。	华平信息技术股份有限公司/上海/AVCON	1	套	41200.00	41200.00	
10	跨网安全对接平台	十、跨网安全对接平台技术参数要求： 本项目跨网安全对接平台复用省厅边界能力。 (备注：复用省厅已建跨网安全对接平台)	/	5	套	0.00	0.00	
合价总价		大写	¥1,500,000.00 元					
		小写	壹佰伍拾万元整					