

2020年度大中型水库移民后期  
扶持中央资金项目-村庄视频安 工程  
防建设

---

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年    月    日

2020年度大中型水库移民后期扶持中央资金项目-村庄视频安防建设工程

招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造 价咨询人：\_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人：\_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：\_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

复 核 时 间：

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 1 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		终端设备						
1	040801015001	控制台	1. 二联控控制台 2. 定制做豪华监控操作台 工作台指挥中心调度台安 防控制台单双二连平琴台 ，豪华蜗牛腿，A系列定 制控制台	台	1			
2	080902001001	计算机	1. 工业计算机 2. 规格：I7-9850/16G/51 2固态/6G独显，含显示器	套	1			
3	030501012001	交换机	1. 路由交换机 2. 规格：48口全千兆三层 核心网管交换机，背板带 宽：336Gbps/2.56Tbps， 包转发率：144Mbps，48 个10/100/1000Base-T以 太网端口，4个万兆SFP+ 端口	台	4			
4	01B002	光模块	1. 光模块 2. 规格：企业级交换机 SFP-GE-LX-SM1310千兆单 模光纤模块	台	10			
5	030502013003	ODF光纤配线架	1. ODF光纤配线架 2. 规格：48芯ODF光纤配 线架FC满配，19英寸抽拉 机架式	个	3			
6	030404017001	配电箱	1. 配电箱 2. 回路：4	台	1			
7	030507014001	液晶拼接屏	1. 液晶拼接屏 2. 55寸液晶拼接 3. 拼缝1.7mm800cd	台	4			
8	080901008001	信号处理设备	1. HDMI矩阵 2. 规格：4K高清8进8出	台	1			
9	01B003	壁挂液压伸缩架	1. 壁挂液压伸缩架	个	4			
10	030608010001	专用线缆	1. HDMI 4K数字高清线	根	8			
11	01B004	大屏包边	1. 大屏包边 2. 规格：材质304镀钛不 锈钢	项	1			
12	080906004001	不间断电源	1. UPS不间断电源设备 2. 规格：10kV·A，不间 断电源8000W	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 2 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	030405001001	蓄电池	1. 蓄电池 2. 电池规格12V、65AH 3. 材质：免维护铅酸蓄电池，延时2小时。	个	32			
14	030404012001	蓄电池屏（柜）	1. 蓄电池柜 2. UPS专用，32块电池	台	1			
15	030701003001	空调器	1. 机房专用空调 2. 规格：恒温恒湿机房基站专用空调2P，220V适用10-20平方米	台	1			
16	030608001001	工业计算机柜、台设备	1. 服务器机柜 2. 规格：42网络机柜2米 机柜42U机柜监控机柜	台	1			
17	01B005	机柜防雷PDU	1. 机柜防雷PDU	台	2			
		分部小计						
		监控设备						
18	080606001001	摄像设备	1. 摄像设备安装 网络高清摄像机 2. 规格：400万 1/1.8” CMOS 合智能全彩多摄青春版双舱一体机，支持三种智能资源模式切换：混合目标检测-全结构化模式（默认）、混合目标检测-比对模式，人脸抓拍。	台	70			
19	030507008001	监控摄像设备	1. 摄像机加长支架	台	70			
20	030405001002	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：开关电源DC12V3A/5A导轨式安装带UPS功能监控电源摄像头稳压适配器供电电源 DC12V3A带UPS功能	个	70			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 3 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	080606001002	摄像设备	1. 摄像设备安装 球型摄像机 2. 规格：400万像素星光级8寸红外网络高清高速智能球机，支持人脸人体车辆同时抓拍，人脸人体关联输出，并实现人脸、人体、车辆结构化属性特征信息提取，支持35114加密，图像传感器：1/1.8	台	10			
22	030507008002	监控摄像设备	1. 球型摄像机支架	台	10			
23	030405001003	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：导轨安装PFC开关电源(240W左右) NDR-240-24 24V10A输出	个	10			
24	030502012006	网络信号防雷模块	1. 名称：网络信号防雷模块 2. 规格：4g dtu模块RS232/485串口4G DTU带网口网络数据双向传输G781	个	80			
25	080606001003	硬盘录像机	1. 摄像设备安装 2. 硬盘录像机64路 3. 参数：32个人脸名单库，总库容10万张 路人库10万张 支持陌生人报警 支持人员频次统计 支持人脸签到和考勤 支持人脸1V1比对 支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索 说明：人脸模式最高支持800W分辨率 软件性能： 输入带宽：320M 64路H. 264、H. 265混合接入 最大支持16×1080P解码 支持H. 265、H. 264解码	台	2			
26	030507014002	显示设备	1. 显示设备安装 2. 显示器24寸4K高清显示器	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 4 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	01B007	硬盘	1. 硬盘 2. 规格：8TB SATA6Gb/s 256M 监控硬盘(WD82EJRX)	块	12			
28	01B008	室外防水箱	1. 室外防水箱 2. 尺寸：500*400*250mm	台	80			
29	030501012002	交换机	1. 交换机 2. 千兆企业级交换机8口	台	80			
30	030502005001	双绞线缆	1. 双绞线缆敷设 2. 室外网线8芯	m	1600			
31	030411004001	电源线	1. 电源线 2. 规格：RVV3*2.5	m	8000			
32	031101055001	光电转换器	1. 光纤收发器 2. 电信级光纤收发器	对	30			
33	030502007007	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-125um多模光纤48芯	m	8000			
34	030502013002	光纤盒	1. 光纤盒 2. 8口双工熔接盒接线盒 电信级加厚LC接口	个	80			
35	030502014001	光纤连接	1. 光纤连接器 2. 方法：热熔法	芯	480			
36	01B009	补偿器(波纹管)	1. 补偿器(波纹管)	m	160			
37	01B010	拉线抱箍	1. 拉线抱箍	个	40			
		分部小计						
		无线设备						
38	031102012001	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-01 3. 射频：可达8个射频，350M--24G、带宽：单设备总带宽最高可达10G	台	10			
39	031102012002	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-02 3. 射频：2.4G或5.8G、带宽：最高可达100M、CPU：600M、网络：千兆以太网	台	8			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 5 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	030501009001	无线自组网终端	1. 路由器安装 2. 无线自组网终端 3. 输入：4-20mA、RS485、TTL、0-3V、DI、定制，通信：NBIoT、LoRa、WiFi、以太网、GPRS、RS485	台	6			
41	030502012001	远程网络通信模块	1. 远程网络通信模块 2. 全网通高清图传SDI同轴无线远程视屏H.265传输模块	个	24			
42	030502012002	无线链路保护器	1. 无线链路保护器 2. 规格：5个1000M以太网口/支持流量控制/动态均衡、PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN，内嵌无线控制器	个	24			
43	030502012003	远程数据采集模块	1. 远程数据采集模块 2. 云平台DAM-PT04高温温度采集模块4路PT100温度数据采集无线网络通讯	个	24			
44	030502012005	无线链路接入单元	1. 名称：无线链路接入单元 2. 规格：支持OSPF动态路由功能、24个1000M以太网口/MPLS多标签协议。支持流控/PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN	个	24			
45	030502012004	POE电源模块	1. POE电源模块 2. 规格：24V、千兆防雷POE5-480/D05J4	个	24			
46	030507008003	无线基站支架	1. 辅助机械设备安装摄像机支架 立式 2. 无线基站支架 3. 材质：不锈钢	台	24			
		分部小计						
		广播系统						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 6 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	030608001002	智慧云平台网络触屏主机17寸屏	1. 名称：智慧云平台网络触屏主机17寸屏 2. 参数：消防、寻呼广播、双向对讲、网络音频播放均可在脱离服务器的情况下完成，机箱采用钢结构，采用SSD固态硬盘更安全可靠，★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时。	台	1			
48	030501001001	智慧云网络系统加密狗	1. 名称：智慧云网络系统加密狗 2. 参数：智慧云网络软件加密设备，软件注册使用加密狗方式，注册时可有效设定授权终端数量及使用时间期限。	台	1			
49	030501017001	智慧云平台触屏主机管理软件	1. 名称：智慧云平台触屏主机管理软件 2. 参数：★系统具备多套定时任务管理方案，支持定时任务多模式运作，定时任务可按星期循环控制，也可按天24小时定时任务执行，通过灵活的定时任务配置，完全可适合各种复杂应用场合。 ★支持手机APP远程控制，可通过手机远程控制终端的播放，音量大小，可以频道播放，远程遥控。也可以把手机里面的歌曲直接播放给指定的终端，具备设备控制管理功能。 ★支持统一管理终端登陆密码，并支持授权范围管理、10级优先级管理，并支持轻松自动授权。	套	1			
50	030506004001	智慧云网络收音头	1. 名称：智慧云网络收音头 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级接口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 7 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
51	030506001001	智慧云平台网络音频矩阵	1. 名称：智慧云平台网络音频矩阵 2. 参数：产品支持9路音频输入；灵活方便的寻呼模式，设有条件寻呼、列表寻呼、编号寻呼快捷键；产品具有12个按键多种组合选择功能，方便用户以数字方式输入终端号或组号	台	1			
52	030506004002	网络遥控多功能话筒(触屏版)	1. 名称：网络遥控多功能话筒(触屏版) 2. 参数：采用话筒桌面式设计，带有7英寸显示屏，带触摸控制功能；显示屏自带数字键、功能键，支持通过触摸呼叫广播，支持呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播；	台	3			
53	030506004003	智慧云平台网络前置控制器	1. 名称：智慧云平台网络前置控制器 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；大尺寸LCD显示屏，自带高精度电子时钟，时间自动调校，确保定时任务的准确执行	台	1			
54	030506004004	智慧云平台网络GSM预警广播机	1. 名称：智慧云平台网络GSM预警广播机 2. 参数：具有移动短信/GPRS转语音播放、PC文字转语音、电话呼叫、线路输入、话筒输入播放。；具有信号优先级别：县预警网络平台呼入>电话>短信>RDS调频接收(可选)，优先级别可调。	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 8 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
55	030506001002	智慧云平台网络有源监听音箱	1. 名称：智慧云平台网络有源监听音箱 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时，提供音频选择PCM格式的软件截图，加盖生产厂家公章； ★产品内置3个网络口，2个网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级及扩展接口	对	1			
56	030506004005	智慧云平台网络节目定时器	1. 名称：智慧云平台网络节目定时器 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能；可对每一路的电源端口进行定时编程，实现全系统的无人值守电源管理。	台	1			
57	030506001003	8+2路智能编程带滤波电源时序管理器	1. 名称：8+2路智能编程带滤波电源时序管理器 2. 参数：★设备可直接设置输出参数，单机可实现定时开定时关，每路输出可设12组时间定时开关模式★设备可自由设定每路电源开机延时时间，1-60s可灵活设定，	台	2			
58	030501005001	豪华型装配式机柜	1. 名称：豪华型装配式机柜 2. 参数：2米机柜42U豪华机柜	台	1			
59	030501012003	交换机	1. 名称：交换机 2. 参数：24口千兆三层网管企业级核心网络交换机4个千兆光口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南四位村

第 9 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
60	030506001004	智慧云平台网络有源大功率音柱	1. 名称：智慧云平台网络有源大功率音柱 2. 参数：一体化壁挂式防水设计，结合网络音频解码, 数字功放及音箱。★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；★内置6.5寸全频喇叭4只，4寸号角高音1只，额定输出功率80W.	台	30			
61	030501005002	设备箱	1. 设备箱 2. 定制室外弱电箱300*400*200防水监控设备箱雪亮工程抱杆箱	台	30			
62	030411004002	电源线	1. 电源线 2. 国标RVV电缆线3芯2.5平方护套户外铜芯软线	m	2000			
63	030502007005	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-125um多模光纤24芯	m	2000			
64	030502007006	六类网线	1. 六类网线 2. 六类网线双屏蔽室外防水抗晒耐寒抗扰、千兆、国标纯铜室外6类网线	m	300			
65	030502018001	水晶头	1. 水晶头 2. 六类千兆网络工程级镀金水晶头	个	200			
		分部小计						
		设备调试						
66	080604010002	系统调试	1. 无线基站组网调试运行	系统	1			
67	030507017002	安全防范分系统调试	1. 安全防范系统工程试运行	系统	1			
68	030506002001	扩声系统调试	1. 扩声系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 1 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		终端设备						
1	040801015001	控制台	1. 二联控控制台 2. 定制做豪华监控操作台 工作台指挥中心调度台安 防控制台单双二连平琴台 ，豪华蜗牛腿，A系列定 制控制台	台	1			
2	080902001001	计算机	1. 工业计算机 2. 规格：I7-9850/16G/51 2固态/6G独显，含显示器	套	1			
3	030501012004	交换机	1. 路由交换机 2. 规格：48口全千兆三层 核心网管交换机，背板带 宽：336Gbps/2.56Tbps， 包转发率：144Mbps，48 个10/100/1000Base-T以 太网端口，4个万兆SFP+ 端口	台	4			
4	01B011	光模块	1. 光模块 2. 规格：企业级交换机 SFP-GE-LX-SM1310千兆单 模光纤模块	台	10			
5	030502013004	ODF光纤配线架	1. ODF光纤配线架 2. 规格：48芯ODF光纤配 线架FC满配，19英寸抽拉 机架式	个	3			
6	030404017001	配电箱	1. 配电箱 2. 回路：4	台	1			
7	030507014002	液晶拼接屏	1. 液晶拼接屏 2. 55寸液晶拼接 3. 拼缝1.7mm800cd	台	4			
8	080901008001	信号处理设备	1. HDMI矩阵 2. 规格：4K高清8进8出	台	1			
9	01B012	壁挂液压伸缩架	1. 壁挂液压伸缩架	个	4			
10	030608010001	专用线缆	1. HDMI 4K数字高清线	根	8			
11	01B013	大屏包边	1. 大屏包边 2. 规格：材质304镀钛不 锈钢	项	1			
12	080906004001	不间断电源	1. UPS不间断电源设备 2. 规格：10kV·A，不间 断电源8000W	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 2 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	030405001005	蓄电池	1. 蓄电池 2. 电池规格12V、65AH 3. 材质：免维护铅酸蓄电池，延时2小时。	个	32			
14	030404012001	蓄电池屏（柜）	1. 蓄电池柜 2. UPS专用，32块电池	台	1			
15	030701003001	空调器	1. 机房专用空调 2. 规格：恒温恒湿机房基站专用空调2P，220V适用10-20平方米	台	1			
16	030608001003	工业计算机柜、台设备	1. 服务器机柜 2. 规格：42网络机柜2米 机柜42U机柜监控机柜	台	1			
17	01B014	机柜防雷PDU	1. 机柜防雷PDU	台	2			
		分部小计						
		监控设备						
18	080606001001	摄像设备	1. 摄像设备安装 网络高清摄像机 2. 规格：400万 1/1.8” CMOS 合智能全彩多摄青春版双舱一体机，支持三种智能资源模式切换：混合目标检测-全结构化模式（默认）、混合目标检测-比对模式，人脸抓拍。	台	80			
19	030507008002	监控摄像设备	1. 摄像机加长支架	台	80			
20	030405001002	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：开关电源DC12V3A/5A导轨式安装带UPS功能监控电源摄像头稳压适配器供电电源 DC12V3A带UPS功能	个	80			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 3 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	080606001002	摄像设备	1. 摄像设备安装 球型摄像机 2. 规格：400万像素星光级8寸红外网络高清高速智能球机，支持人脸人体车辆同时抓拍，人脸人体关联输出，并实现对人脸、人体、车辆结构化属性特征信息提取，支持35114加密，图像传感器：1/1.8	台	5			
22	030507008001	监控摄像设备	1. 球型摄像机支架	台	5			
23	030405001003	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：导轨安装PFC开关电源(240W左右) NDR-240-24 24V10A输出	个	5			
24	030502012006	网络信号防雷模块	1. 名称：网络信号防雷模块 2. 规格：4g dtu模块RS232/485串口4G DTU带网口网络数据双向传输G781	个	85			
25	080606001003	硬盘录像机	1. 摄像设备安装 2. 硬盘录像机64路 3. 参数：32个人脸名单库，总库容10万张 路人库10万张 支持陌生人报警 支持人员频次统计 支持人脸签到和考勤 支持人脸1V1比对 支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索 说明：人脸模式最高支持800W分辨率 软件性能： 输入带宽：320M 64路H. 264、H. 265混合接入 最大支持16×1080P解码 支持H. 265、H. 264解码	台	2			
26	030507014001	显示设备	1. 显示设备安装 2. 显示器24寸4K高清显示器	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 4 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	01B007	硬盘	1. 硬盘 2. 规格：8TB SATA6Gb/s 256M 监控硬盘(WD82EJRX)	块	12			
28	01B008	室外防水箱	1. 室外防水箱 2. 尺寸：500*400*250mm	台	85			
29	030501012002	交换机	1. 交换机 2. 千兆企业级交换机8口	台	85			
30	030502005001	双绞线缆	1. 双绞线缆敷设 2. 室外网线8芯	m	1700			
31	030411004002	电源线	1. 电源线 2. 规格：RVV3*1.5	m	7500			
32	031101055001	光电转换器	1. 光纤收发器 2. 电信级光纤收发器	对	36			
33	030502007005	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-12 5um多模光纤48芯	m	7500			
34	030502013003	光纤盒	1. 光纤盒 2. 8口双工熔接盒接线盒 电信级加厚LC接口	个	85			
35	030502014001	光纤连接	1. 光纤连接器 2. 方法：热熔法	芯	510			
36	01B009	补偿器(波纹管)	1. 补偿器(波纹管)	m	280			
		分部小计						
		无线设备						
37	031102012001	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-01 3. 射频：可达8个射频，3 50M--24G、带宽：单设备 总带宽最高可达10G	台	10			
38	031102012002	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-02 3. 射频：2.4G或5.8G、带 宽：最高可达100M、CPU ：600M、网络：千兆以太 网	台	10			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 5 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
39	030501009001	无线自组网终端	1. 路由器安装 2. 无线自组网终端 3. 输入：4-20mA、RS485、TTL、0-3V、DI、定制，通信：NBIoT、LoRa、WiFi、以太网、GPRS、RS485	台	8			
40	030502012001	远程网络通信模块	1. 远程网络通信模块 2. 全网通高清图传SDI同轴无线远程视屏H.265传输模块	个	28			
41	030502012002	无线链路保护器	1. 无线链路保护器 2. 规格：5个1000M以太网口/支持流量控制/动态均衡、PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN，内嵌无线控制器	个	28			
42	030502012003	远程数据采集模块	1. 远程数据采集模块 2. 云平台DAM-PT04高温温度采集模块4路PT100温度数据采集无线网络通讯	个	28			
43	030502012005	无线链路接入单元	1. 名称：无线链路接入单元 2. 规格：支持OSPF动态路由功能、24个1000M以太网口/MPLS多标签协议。支持流控/PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN	个	28			
44	030502012004	POE电源模块	1. POE电源模块 2. 规格：24V、千兆防雷 POE5-480/D05J4	个	28			
45	030507008003	无线基站支架	1. 辅助机械设备安装摄像机支架 立式 2. 无线基站支架 3. 材质：不锈钢	台	20			
46	030507008004	万向节支架	1. 辅助机械设备安装 摄像机云台(载重量) <25kg 2. 万向节支架	台	8			
		分部小计						
		太阳能设备						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 6 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	040303002001	太阳能立杆混凝土基础	1. 太阳能立杆混凝土基础 2. C30混凝土 3. 尺寸：600*600*800	m3	3.74			
48	010516001001	地脚螺栓	1. 预埋地脚螺栓 2. 长度600，直径24， 3. 6根梅花型布置固定牢固	t	0.16614			
49	040806001001	接地极	1. $\phi$ 19镀锌圆钢钎，长度1.8m，砸入基坑内，与接地母线可靠连接。	根	13			
50	040806002001	接地母线	1. 镀锌扁钢40*4接地母线，下端与接地极可靠连接，上端与杆体可靠连接。	m	19.5			
51	040806004001	避雷针	1. 600mm长镀锌圆钢避雷针 2. 制作、安装	套	13			
52	030507008005	太阳能立杆	1. 辅助机械设备安装 2. 太阳能立杆 3. 规格：高度6m，八角镀锌市政专用，带避雷针，管径240*180mm，厚度5mm，Q235材质内外热镀锌	台	13			
53	030405002001	太阳能板	1. 太阳能板安装 2. 太阳能板HPY200-72P，200W	组	26			
54	030404022001	太阳能控制器	1. 太阳能控制器 2. 太阳能控制器：单晶200W+12V/24V30A控制器	台	13			
55	030404022002	逆变器	1. 逆变器 2. 太阳能光伏发电逆变器：12V500W220V	台	13			
56	030405001004	蓄电池	1. 胶体蓄电池 2. 规格：12V/200AH	个	26			
		分部小计						
		广播系统						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 7 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
57	030608001004	智慧云平台网络触屏主机17寸屏	1. 名称：智慧云平台网络触屏主机17寸屏 2. 参数：消防、寻呼广播、双向对讲、网络音频播放均可在脱离服务器的情况下完成，机箱采用钢结构，采用SSD固态硬盘更安全可靠，★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时。	台	1			
58	030501001001	智慧云网络系统加密狗	1. 名称：智慧云网络系统加密狗 2. 参数：智慧云网络软件加密设备，软件注册使用加密狗方式，注册时可有效设定授权终端数量及使用时间期限。	台	1			
59	030501017001	智慧云平台触屏主机管理软件	1. 名称：智慧云平台触屏主机管理软件 2. 参数：★系统具备多套定时任务管理方案，支持定时任务多模式运作，定时任务可按星期循环控制，也可按天24小时定时任务执行，通过灵活的定时任务配置，完全可适合各种复杂应用场合。 ★支持手机APP远程控制，可通过手机远程控制终端的播放，音量大小，可以频道播放，远程遥控。也可以把手机里面的歌曲直接播放给指定的终端，具备设备控制管理功能。 ★支持统一管理终端登陆密码，并支持授权范围管理、10级优先级管理，并支持轻松自动授权。	套	1			
60	030506004001	智慧云网络收音头	1. 名称：智慧云网络收音头 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级接口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 8 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
61	030506001001	智慧云平台网络音频矩阵	1. 名称：智慧云平台网络音频矩阵 2. 参数：产品支持9路音频输入；灵活方便的寻呼模式，设有条件寻呼、列表寻呼、编号寻呼快捷键；产品具有12个按键多种组合选择功能，方便用户以数字方式输入终端号或组号	台	1			
62	030506004002	网络遥控多功能话筒(触屏版)	1. 名称：网络遥控多功能话筒(触屏版) 2. 参数：采用话筒桌面式设计，带有7英寸显示屏，带触摸控制功能；显示屏自带数字键、功能键，支持通过触摸呼叫广播，支持呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播；	台	3			
63	030506004003	智慧云平台网络前置控制器	1. 名称：智慧云平台网络前置控制器 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；大尺寸LCD显示屏，自带高精度电子时钟，时间自动调校，确保定时任务的准确执行	台	1			
64	030506004004	智慧云平台网络GSM预警广播机	1. 名称：智慧云平台网络GSM预警广播机 2. 参数：具有移动短信/GPRS转语音播放、PC文字转语音、电话呼叫、线路输入、话筒输入播放。；具有信号优先级别：县预警网络平台呼入>电话>短信>RDS调频接收(可选)，优先级别可调。	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 9 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
65	030506001002	智慧云平台网络有源监听音箱	1. 名称：智慧云平台网络有源监听音箱 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时，提供音频选择PCM格式的软件截图，加盖生产厂家公章； ★产品内置3个网络口，2个网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级及扩展接口	对	1			
66	030506004005	智慧云平台网络节目定时器	1. 名称：智慧云平台网络节目定时器 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能；可对每一路的电源端口进行定时编程，实现全系统的无人值守电源管理。	台	1			
67	030506001003	8+2路智能编程带滤波电源时序管理器	1. 名称：8+2路智能编程带滤波电源时序管理器 2. 参数：★设备可直接设置输出参数，单机可实现定时开定时关，每路输出可设12组时间定时开关模式★设备可自由设定每路电源开机延时时间，1-60s可灵活设定，	台	2			
68	030501005001	豪华型装配式机柜	1. 名称：豪华型装配式机柜 2. 参数：2米机柜42U豪华机柜	台	1			
69	030501012005	交换机	1. 名称：交换机 2. 参数：24口千兆三层网管企业级核心网络交换机4个千兆光口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：孤山口

第 10 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
70	030506001004	智慧云平台网络有源大功率音柱	1. 名称：智慧云平台网络有源大功率音柱 2. 参数：一体化壁挂式防水设计，结合网络音频解码, 数字功放及音箱。★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；★内置6.5寸全频喇叭4只，4寸号角高音1只，额定输出功率80W.	台	30			
71	030501005002	设备箱	1. 设备箱 2. 定制室外弱电箱300*400*200防水监控设备箱雪亮工程抱杆箱	台	30			
72	030411004003	电源线	1. 电源线 2. 国标RVV电缆线3芯2.5平方护套户外铜芯软线	m	2000			
73	030502007006	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-125um多模光纤24芯	m	2000			
74	030502007007	六类网线	1. 六类网线 2. 六类网线双屏蔽室外防水抗晒耐寒抗扰、千兆、国标纯铜室外6类网线	m	300			
75	030502018001	水晶头	1. 水晶头 2. 六类千兆网络工程级镀金水晶头	个	200			
		分部小计						
		设备调试						
76	080604010002	系统调试	1. 无线基站组网调试运行	系统	1			
77	030507017001	安全防范分系统调试	1. 安全防范系统工程试运行	系统	1			
78	030506002001	扩声系统调试	1. 扩声系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。







# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 1 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		终端设备						
1	040801015001	控制台	1. 二联控控制台 2. 定制做豪华监控操作台 工作台指挥中心调度台安 防控制台单双二连平琴台 ，豪华蜗牛腿，A系列定 制控制台	台	1			
2	080902001001	计算机	1. 工业计算机 2. 规格：I7-9850/16G/51 2固态/6G独显，含显示器	套	1			
3	030501012004	交换机	1. 路由交换机 2. 规格：48口全千兆三层 核心网管交换机，背板带 宽：336Gbps/2.56Tbps， 包转发率：144Mbps，48 个10/100/1000Base-T以 太网端口，4个万兆SFP+ 端口	台	4			
4	01B012	光模块	1. 光模块 2. 规格：企业级交换机 SFP-GE-LX-SM1310千兆单 模光纤模块	台	10			
5	030502013003	ODF光纤配线架	1. ODF光纤配线架 2. 规格：48芯ODF光纤配 线架FC满配，19英寸抽拉 机架式	个	3			
6	030404017001	配电箱	1. 配电箱 2. 回路：4	台	1			
7	030507014003	液晶拼接屏	1. 液晶拼接屏 2. 55寸液晶拼接 3. 拼缝1.7mm800cd	台	4			
8	080901008001	信号处理设备	1. HDMI矩阵 2. 规格：4K高清8进8出	台	1			
9	01B013	壁挂液压伸缩架	1. 壁挂液压伸缩架	个	4			
10	030608010001	专用线缆	1. HDMI 4K数字高清线	根	8			
11	01B014	大屏包边	1. 大屏包边 2. 规格：材质304镀钛不 锈钢	项	1			
12	080906004001	不间断电源	1. UPS不间断电源设备 2. 规格：10kV·A，不间 断电源8000W	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 2 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	030405001004	蓄电池	1. 蓄电池 2. 电池规格12V、65AH 3. 材质：免维护铅酸蓄电池，延时2小时。	个	32			
14	030404012001	蓄电池屏（柜）	1. 蓄电池柜 2. UPS专用，32块电池	台	1			
15	030701003001	空调器	1. 机房专用空调 2. 规格：恒温恒湿机房基站专用空调2P，220V适用10-20平方米	台	1			
16	030608001003	工业计算机柜、台设备	1. 服务器机柜 2. 规格：42网络机柜2米 机柜42U机柜监控机柜	台	1			
17	01B015	机柜防雷PDU	1. 机柜防雷PDU	台	2			
		分部小计						
		监控设备						
18	080606001001	摄像设备	1. 摄像设备安装 网络高清摄像机 2. 规格：400万 1/1.8” CMOS 合智能全彩多摄青春版双舱一体机，支持三种智能资源模式切换：混合目标检测-全结构化模式（默认）、混合目标检测-比对模式，人脸抓拍。	台	65			
19	030507008001	监控摄像设备	1. 摄像机加长支架	台	65			
20	030405001002	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：开关电源DC12V3A/5A导轨式安装带UPS功能监控电源摄像头稳压适配器供电电源 DC12V3A带UPS功能	个	65			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 3 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	080606001002	摄像设备	1. 摄像设备安装 球型摄像机 2. 规格：400万像素星光级8寸红外网络高清高速智能球机，支持人脸人体车辆同时抓拍，人脸人体关联输出，并实现对人脸、人体、车辆结构化属性特征信息提取，支持35114加密，图像传感器：1/1.8	台	5			
22	030507008002	监控摄像设备	1. 球型摄像机支架	台	5			
23	030405001003	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：导轨安装PFC开关电源(240W左右) NDR-240-24 24V10A输出	个	5			
24	030502012006	网络信号防雷模块	1. 名称：网络信号防雷模块 2. 规格：4g dtu模块RS232/485串口4G DTU带网口网络数据双向传输G781	个	70			
25	080606001003	硬盘录像机	1. 摄像设备安装 2. 硬盘录像机64路 3. 参数：32个人脸名单库，总库容10万张 路人库10万张 支持陌生人报警 支持人员频次统计 支持人脸签到和考勤 支持人脸1V1比对 支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索 说明：人脸模式最高支持800W分辨率 软件性能： 输入带宽：320M 64路H. 264、H. 265混合接入 最大支持16×1080P解码 支持H. 265、H. 264解码	台	2			
26	030507014002	显示设备	1. 显示设备安装 2. 显示器24寸4K高清显示器	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 4 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	01B007	硬盘	1. 硬盘 2. 规格：8TB SATA6Gb/s 256M 监控硬盘(WD82EJRX)	块	12			
28	01B008	室外防水箱	1. 室外防水箱 2. 尺寸：500*400*250mm	台	70			
29	030501012002	交换机	1. 交换机 2. 千兆企业级交换机8口	台	70			
30	030502005001	双绞线缆	1. 双绞线缆敷设 2. 室外网线8芯	m	1400			
31	030411004001	电源线	1. 电源线 2. 规格：RVV3*1.5	m	8500			
32	031101055001	光电转换器	1. 光纤收发器 2. 电信级光纤收发器	对	20			
33	030502007004	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-12 5um多模光纤48芯	m	8500			
34	030502013002	光纤盒	1. 光纤盒 2. 8口双工熔接盒接线盒 电信级加厚LC接口	个	70			
35	030502014001	光纤连接	1. 光纤连接器 2. 方法：热熔法	芯	420			
36	01B009	补偿器(波纹管)	1. 补偿器(波纹管)	m	50			
37	01B010	拉线抱箍	1. 拉线抱箍	个	20			
		分部小计						
		无线设备						
38	031102012001	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-01 3. 射频：可达8个射频，3 50M--24G、带宽：单设备 总带宽最高可达10G	台	4			
39	031102012002	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-02 3. 射频：2.4G或5.8G、带 宽：最高可达100M、CPU ：600M、网络：千兆以太 网	台	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 5 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	030501009001	无线自组网终端	1. 路由器安装 2. 无线自组网终端 3. 输入：4-20mA、RS485、TTL、0-3V、DI、定制，通信：NBIoT、LoRa、WiFi、以太网、GPRS、RS485	台	3			
41	030502012001	远程网络通信模块	1. 远程网络通信模块 2. 全网通高清图传SDI同轴无线远程视屏H.265传输模块	个	11			
42	030502012002	无线链路保护器	1. 无线链路保护器 2. 规格：5个1000M以太网口/支持流量控制/动态均衡、PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN，内嵌无线控制器	个	11			
43	030502012003	远程数据采集模块	1. 远程数据采集模块 2. 云平台DAM-PT04高温温度采集模块4路PT100温度数据采集无线网络通讯	个	11			
44	030502012005	无线链路接入单元	1. 名称：无线链路接入单元 2. 规格：支持OSPF动态路由功能、24个1000M以太网口/MPLS多标签协议。支持流控/PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN	个	11			
45	030502012004	POE电源模块	1. POE电源模块 2. 规格：24V、千兆防雷 POE5-480/D05J4	个	11			
46	030507008003	无线基站支架	1. 辅助机械设备安装摄像机支架 立式 2. 无线基站支架 3. 材质：不锈钢	台	8			
47	030507008004	万向节支架	1. 辅助机械设备安装 摄像机云台(载重量) <25kg 2. 万向节支架	台	3			
		分部小计						
		太阳能设备						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 6 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
48	040303002001	太阳能立杆混凝土基础	1. 太阳能立杆混凝土基础 2. C30混凝土 3. 尺寸：600*600*800	m3	2.3			
49	010516001001	地脚螺栓	1. 预埋地脚螺栓 2. 长度600，直径24， 3. 6根梅花型布置固定牢固	t	0.10224			
50	040806001001	接地极	1. $\phi$ 19镀锌圆钢钎，长度1.8m，砸入基坑内，与接地母线可靠连接。	根	8			
51	040806002001	接地母线	1. 镀锌扁钢40*4接地母线，下端与接地极可靠连接，上端与杆体可靠连接。	m	12			
52	040806004001	避雷针	1. 600mm长镀锌圆钢避雷针 2. 制作、安装	套	8			
53	030507008005	太阳能立杆	1. 辅助机械设备安装 2. 太阳能立杆 3. 规格：高度6m，八角镀锌市政专用，带避雷针，管径240*180mm，厚度5mm，Q235材质内外热镀锌	台	8			
54	030405002001	太阳能板	1. 太阳能板安装 2. 太阳能板HPY200-72P，200W	组	16			
55	030404022001	太阳能控制器	1. 太阳能控制器 2. 太阳能控制器：单晶200W+12V/24V30A控制器	台	8			
56	030404022002	逆变器	1. 逆变器 2. 太阳能光伏发电逆变器：12V500W220V	台	6			
57	030405001005	蓄电池	1. 胶体蓄电池 2. 规格：12V/200AH	个	16			
		分部小计						
		广播系统						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 7 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
58	030608001004	智慧云平台网络触屏主机17寸屏	1. 名称：智慧云平台网络触屏主机17寸屏 2. 参数：消防、寻呼广播、双向对讲、网络音频播放均可在脱离服务器的情况下完成，机箱采用钢结构，采用SSD固态硬盘更安全可靠，★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时。	台	1			
59	030501001001	智慧云网络系统加密狗	1. 名称：智慧云网络系统加密狗 2. 参数：智慧云网络软件加密设备，软件注册使用加密狗方式，注册时可有效设定授权终端数量及使用时间期限。	台	1			
60	030501017001	智慧云平台触屏主机管理软件	1. 名称：智慧云平台触屏主机管理软件 2. 参数：★系统具备多套定时任务管理方案，支持定时任务多模式运作，定时任务可按星期循环控制，也可按天24小时定时任务执行，通过灵活的定时任务配置，完全可适合各种复杂应用场合。 ★支持手机APP远程控制，可通过手机远程控制终端的播放，音量大小，可以频道播放，远程遥控。也可以把手机里面的歌曲直接播放给指定的终端，具备设备控制管理功能。 ★支持统一管理终端登陆密码，并支持授权范围管理、10级优先级管理，并支持轻松自动授权。	套	1			
61	030506004001	智慧云网络收音头	1. 名称：智慧云网络收音头 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级接口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 8 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
62	030506001001	智慧云平台网络音频矩阵	1. 名称：智慧云平台网络音频矩阵 2. 参数：产品支持9路音频输入；灵活方便的寻呼模式，设有条件寻呼、列表寻呼、编号寻呼快捷键；产品具有12个按键多种组合选择功能，方便用户以数字方式输入终端号或组号	台	1			
63	030506004002	网络遥控多功能话筒(触屏版)	1. 名称：网络遥控多功能话筒(触屏版) 2. 参数：采用话筒桌面式设计，带有7英寸显示屏，带触摸控制功能；显示屏自带数字键、功能键，支持通过触摸呼叫广播，支持呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播；	台	3			
64	030506004003	智慧云平台网络前置控制器	1. 名称：智慧云平台网络前置控制器 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；大尺寸LCD显示屏，自带高精度电子时钟，时间自动调校，确保定时任务的准确执行	台	1			
65	030506004004	智慧云平台网络GSM预警广播机	1. 名称：智慧云平台网络GSM预警广播机 2. 参数：具有移动短信/GPRS转语音播放、PC文字转语音、电话呼叫、线路输入、话筒输入播放。；具有信号优先级别：县预警网络平台呼入>电话>短信>RDS调频接收(可选)，优先级别可调。	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 9 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
66	030506001002	智慧云平台网络有源监听音箱	1. 名称：智慧云平台网络有源监听音箱 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时，提供音频选择PCM格式的软件截图，加盖生产厂家公章； ★产品内置3个网络口，2个网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级及扩展接口	对	1			
67	030506004005	智慧云平台网络节目定时器	1. 名称：智慧云平台网络节目定时器 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能；可对每一路的电源端口进行定时编程，实现全系统的无人值守电源管理。	台	1			
68	030506001003	8+2路智能编程带滤波电源时序管理器	1. 名称：8+2路智能编程带滤波电源时序管理器 2. 参数：★设备可直接设置输出参数，单机可实现定时开定时关，每路输出可设12组时间定时开关模式★设备可自由设定每路电源开机延时时间，1-60s可灵活设定，	台	2			
69	030501005001	豪华型装配式机柜	1. 名称：豪华型装配式机柜 2. 参数：2米机柜42U豪华机柜	台	1			
70	030501012005	交换机	1. 名称：交换机 2. 参数：24口千兆三层网管企业级核心网络交换机4个千兆光口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：天开村

第 10 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
71	030506001004	智慧云平台网络有源大功率音柱	1. 名称：智慧云平台网络有源大功率音柱 2. 参数：一体化壁挂式防水设计，结合网络音频解码, 数字功放及音箱。★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；★内置6.5寸全频喇叭4只，4寸号角高音1只，额定输出功率80W.	台	30			
72	030501005002	设备箱	1. 设备箱 2. 定制室外弱电箱300*400*200防水监控设备箱雪亮工程抱杆箱	台	30			
73	030411004002	电源线	1. 电源线 2. 国标RVV电缆线3芯2.5平方护套户外铜芯软线	m	2000			
74	030502007005	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-125um多模光纤24芯	m	2000			
75	030502007006	六类网线	1. 六类网线 2. 六类网线双屏蔽室外防水抗晒耐寒抗扰、千兆、国标纯铜室外6类网线	m	300			
76	030502018001	水晶头	1. 水晶头 2. 六类千兆网络工程级镀金水晶头	个	200			
		分部小计						
		调试						
77	080604010001	系统调试	1. 无线基站组网调试运行	系统	1			
78	030507017001	安全防范分系统调试	1. 安全防范系统工程试运行	系统	1			
79	030506002001	扩声系统调试	1. 扩声系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 1 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		终端设备						
1	040801015001	控制台	1. 二联控控制台 2. 定制做豪华监控操作台 工作台指挥中心调度台安 防控制台单双二连平琴台 ，豪华蜗牛腿，A系列定 制控制台	台	1			
2	080902001001	计算机	1. 工业计算机 2. 规格：I7-9850/16G/51 2固态/6G独显，含显示器	套	1			
3	030501012004	交换机	1. 路由交换机 2. 规格：48口全千兆三层 核心网管交换机，背板带 宽：336Gbps/2.56Tbps， 包转发率：144Mbps，48 个10/100/1000Base-T以 太网端口，4个万兆SFP+ 端口	台	4			
4	01B012	光模块	1. 光模块 2. 规格：企业级交换机 SFP-GE-LX-SM1310千兆单 模光纤模块	台	10			
5	030502013003	ODF光纤配线架	1. ODF光纤配线架 2. 规格：48芯ODF光纤配 线架FC满配，19英寸抽拉 机架式	个	3			
6	030404017001	配电箱	1. 配电箱 2. 回路：4	台	1			
7	030507014003	液晶拼接屏	1. 液晶拼接屏 2. 55寸液晶拼接 3. 拼缝1.7mm800cd	台	4			
8	080901008001	信号处理设备	1. HDMI矩阵 2. 规格：4K高清8进8出	台	1			
9	01B013	壁挂液压伸缩架	1. 壁挂液压伸缩架	个	4			
10	030608010001	专用线缆	1. HDMI 4K数字高清线	根	8			
11	01B014	大屏包边	1. 大屏包边 2. 规格：材质304镀钛不 锈钢	项	1			
12	080906004001	不间断电源	1. UPS不间断电源设备 2. 规格：10kV·A，不间 断电源8000W	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 2 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	030405001004	蓄电池	1. 蓄电池 2. 电池规格12V、65AH 3. 材质：免维护铅酸蓄电池，延时2小时。	个	32			
14	030404012001	蓄电池屏（柜）	1. 蓄电池柜 2. UPS专用，32块电池	台	1			
15	030701003001	空调器	1. 机房专用空调 2. 规格：恒温恒湿机房基站专用空调2P，220V适用10-20平方米	台	1			
16	030608001003	工业计算机柜、台设备	1. 服务器机柜 2. 规格：42网络机柜2米 机柜42U机柜监控机柜	台	1			
17	01B015	机柜防雷PDU	1. 机柜防雷PDU	台	2			
		分部小计						
		监控设备						
18	080606001001	摄像设备	1. 摄像设备安装 网络高清摄像机 2. 规格：400万 1/1.8” CMOS 合智能全彩多摄青春版双舱一体机，支持三种智能资源模式切换：混合目标检测-全结构化模式（默认）、混合目标检测-比对模式，人脸抓拍。	台	50			
19	030507008001	监控摄像设备	1. 摄像机加长支架	台	50			
20	030405001002	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：开关电源DC12V3A/5A导轨式安装带UPS功能监控电源摄像头稳压适配器供电电源 DC12V3A带UPS功能	个	50			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 3 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	080606001002	摄像设备	1. 摄像设备安装 球型摄像机 2. 规格：400万像素星光级8寸红外网络高清高速智能球机，支持人脸人体车辆同时抓拍，人脸人体关联输出，并实现对人脸、人体、车辆结构化属性特征信息提取，支持35114加密，图像传感器：1/1.8	台	5			
22	030507008002	监控摄像设备	1. 球型摄像机支架	台	5			
23	030405001003	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：导轨安装PFC开关电源(240W左右) NDR-240-24 24V10A输出	个	5			
24	030502012006	网络信号防雷模块	1. 名称：网络信号防雷模块 2. 规格：4g dtu模块RS232/485串口4G DTU带网口网络数据双向传输G781	个	55			
25	080606001003	硬盘录像机	1. 摄像设备安装 2. 硬盘录像机64路 3. 参数：32个人脸名单库，总库容10万张 路人库10万张 支持陌生人报警 支持人员频次统计 支持人脸签到和考勤 支持人脸1V1比对 支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索 说明：人脸模式最高支持800W分辨率 软件性能： 输入带宽：320M 64路H. 264、H. 265混合接入 最大支持16×1080P解码 支持H. 265、H. 264解码	台	1			
26	030507014002	显示设备	1. 显示设备安装 2. 显示器24寸4K高清显示器	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 4 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	01B007	硬盘	1. 硬盘 2. 规格：8TB SATA6Gb/s 256M 监控硬盘(WD82EJRX)	块	8			
28	01B008	室外防水箱	1. 室外防水箱 2. 尺寸：500*400*250mm	台	55			
29	030501012002	交换机	1. 交换机 2. 千兆企业级交换机8口	台	55			
30	030502005001	双绞线缆	1. 双绞线缆敷设 2. 室外网线8芯	m	1100			
31	030411004001	电源线	1. 电源线 2. 规格：RVV3*1.5	m	7000			
32	031101055001	光电转换器	1. 光纤收发器 2. 电信级光纤收发器	对	28			
33	030502007004	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-12 5um多模光纤48芯	m	7000			
34	030502013002	光纤盒	1. 光纤盒 2. 8口双工熔接盒接线盒 电信级加厚LC接口	个	55			
35	030502014001	光纤连接	1. 光纤连接器 2. 方法：热熔法	芯	330			
36	01B009	补偿器(波纹管)	1. 补偿器(波纹管)	m	160			
37	01B010	拉线抱箍	1. 拉线抱箍	个	40			
		分部小计						
		无线设备						
38	031102012001	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-01 3. 射频：可达8个射频，3 50M--24G、带宽：单设备 总带宽最高可达10G	台	4			
39	031102012002	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-02 3. 射频：2.4G或5.8G、带 宽：最高可达100M、CPU ：600M、网络：千兆以太 网	台	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 5 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	030501009001	无线自组网终端	1. 路由器安装 2. 无线自组网终端 3. 输入：4-20mA、RS485、TTL、0-3V、DI、定制，通信：NBIoT、LoRa、WiFi、以太网、GPRS、RS485	台	3			
41	030502012001	远程网络通信模块	1. 远程网络通信模块 2. 全网通高清图传SDI同轴无线远程视屏H.265传输模块	个	11			
42	030502012002	无线链路保护器	1. 无线链路保护器 2. 规格：5个1000M以太网口/支持流量控制/动态均衡、PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN，内嵌无线控制器	个	11			
43	030502012003	远程数据采集模块	1. 远程数据采集模块 2. 云平台DAM-PT04高温温度采集模块4路PT100温度数据采集无线网络通讯	个	11			
44	030502012005	无线链路接入单元	1. 名称：无线链路接入单元 2. 规格：支持OSPF动态路由功能、24个1000M以太网口/MPLS多标签协议。支持流控/PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN	个	11			
45	030502012004	POE电源模块	1. POE电源模块 2. 规格：24V、千兆防雷POE5-480/D05J4	个	11			
46	030507008003	无线基站支架	1. 辅助机械设备安装摄像机支架 立式 2. 无线基站支架 3. 材质：不锈钢	台	8			
47	030507008004	万向节支架	1. 辅助机械设备安装 摄像机云台(载重量) <25kg 2. 万向节支架	台	3			
		分部小计						
		太阳能设备						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 6 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
48	040303002001	太阳能立杆混凝土基础	1. 太阳能立杆混凝土基础 2. C30混凝土 3. 尺寸：600*600*800	m3	2.3			
49	010516001001	地脚螺栓	1. 预埋地脚螺栓 2. 长度600，直径24， 3. 6根梅花型布置固定牢固	t	0.10224			
50	040806001001	接地极	1. $\phi$ 19镀锌圆钢钎，长度1.8m，砸入基坑内，与接地母线可靠连接。	根	8			
51	040806002001	接地母线	1. 镀锌扁钢40*4接地母线，下端与接地极可靠连接，上端与杆体可靠连接。	m	12			
52	040806004001	避雷针	1. 600mm长镀锌圆钢避雷针 2. 制作、安装	套	8			
53	030507008005	太阳能立杆	1. 辅助机械设备安装 2. 太阳能立杆 3. 规格：高度6m，八角镀锌市政专用，带避雷针，管径240*180mm，厚度5mm，Q235材质内外热镀锌	台	8			
54	030405002001	太阳能板	1. 太阳能板安装 2. 太阳能板HPY200-72P，200W	组	16			
55	030404022001	太阳能控制器	1. 太阳能控制器 2. 太阳能控制器：单晶200W+12V/24V30A控制器	台	8			
56	030404022002	逆变器	1. 逆变器 2. 太阳能光伏发电逆变器：12V500W220V	台	8			
57	030405001005	蓄电池	1. 胶体蓄电池 2. 规格：12V/200AH	个	16			
		分部小计						
		广播系统						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 7 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
58	030608001004	智慧云平台网络触屏主机17寸屏	1. 名称：智慧云平台网络触屏主机17寸屏 2. 参数：消防、寻呼广播、双向对讲、网络音频播放均可在脱离服务器的情况下完成，机箱采用钢结构，采用SSD固态硬盘更安全可靠，★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时。	台	1			
59	030501001001	智慧云网络系统加密狗	1. 名称：智慧云网络系统加密狗 2. 参数：智慧云网络软件加密设备，软件注册使用加密狗方式，注册时可有效设定授权终端数量及使用时间期限。	台	1			
60	030501017001	智慧云平台触屏主机管理软件	1. 名称：智慧云平台触屏主机管理软件 2. 参数：★系统具备多套定时任务管理方案，支持定时任务多模式运作，定时任务可按星期循环控制，也可按天24小时定时任务执行，通过灵活的定时任务配置，完全可适合各种复杂应用场合。 ★支持手机APP远程控制，可通过手机远程控制终端的播放，音量大小，可以频道播放，远程遥控。也可以把手机里面的歌曲直接播放给指定的终端，具备设备控制管理功能。 ★支持统一管理终端登陆密码，并支持授权范围管理、10级优先级管理，并支持轻松自动授权。	套	1			
61	030506004001	智慧云网络收音头	1. 名称：智慧云网络收音头 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级接口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 8 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
62	030506001001	智慧云平台网络音频矩阵	1. 名称：智慧云平台网络音频矩阵 2. 参数：产品支持9路音频输入；灵活方便的寻呼模式，设有条件寻呼、列表寻呼、编号寻呼快捷键；产品具有12个按键多种组合选择功能，方便用户以数字方式输入终端号或组号	台	1			
63	030506004002	网络遥控多功能话筒(触屏版)	1. 名称：网络遥控多功能话筒(触屏版) 2. 参数：采用话筒桌面式设计，带有7英寸显示屏，带触摸控制功能；显示屏自带数字键、功能键，支持通过触摸呼叫广播，支持呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播；	台	3			
64	030506004003	智慧云平台网络前置控制器	1. 名称：智慧云平台网络前置控制器 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；大尺寸LCD显示屏，自带高精度电子时钟，时间自动调校，确保定时任务的准确执行	台	1			
65	030506004004	智慧云平台网络GSM预警广播机	1. 名称：智慧云平台网络GSM预警广播机 2. 参数：具有移动短信/GPRS转语音播放、PC文字转语音、电话呼叫、线路输入、话筒输入播放。；具有信号优先级别：县预警网络平台呼入>电话>短信>RDS调频接收(可选)，优先级别可调。	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 9 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
66	030506001002	智慧云平台网络有源监听音箱	1. 名称：智慧云平台网络有源监听音箱 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时，提供音频选择PCM格式的软件截图，加盖生产厂家公章； ★产品内置3个网络口，2个网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级及扩展接口	对	1			
67	030506004005	智慧云平台网络节目定时器	1. 名称：智慧云平台网络节目定时器 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能；可对每一路的电源端口进行定时编程，实现全系统的无人值守电源管理。	台	1			
68	030506001003	8+2路智能编程带滤波电源时序管理器	1. 名称：8+2路智能编程带滤波电源时序管理器 2. 参数：★设备可直接设置输出参数，单机可实现定时开定时关，每路输出可设12组时间定时开关模式★设备可自由设定每路电源开机延时时间，1-60s可灵活设定，	台	2			
69	030501005001	豪华型装配式机柜	1. 名称：豪华型装配式机柜 2. 参数：2米机柜42U豪华机柜	台	1			
70	030501012005	交换机	1. 名称：交换机 2. 参数：24口千兆三层网管企业级核心网络交换机4个千兆光口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上中院

第 10 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
71	030506001004	智慧云平台网络有源大功率音柱	1. 名称：智慧云平台网络有源大功率音柱 2. 参数：一体化壁挂式防水设计，结合网络音频解码, 数字功放及音箱。★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；★内置6.5寸全频喇叭4只，4寸号角高音1只，额定输出功率80W.	台	20			
72	030501005002	设备箱	1. 设备箱 2. 定制室外弱电箱300*400*200防水监控设备箱雪亮工程抱杆箱	台	20			
73	030411004002	电源线	1. 电源线 2. 国标RVV电缆线3芯2.5平方护套户外铜芯软线	m	1600			
74	030502007005	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-125um多模光纤24芯	m	1600			
75	030502007006	六类网线	1. 六类网线 2. 六类网线双屏蔽室外防水抗晒耐寒抗扰、千兆、国标纯铜室外6类网线	m	300			
76	030502018001	水晶头	1. 水晶头 2. 六类千兆网络工程级镀金水晶头	个	200			
		分部小计						
		设备调试						
77	080604010002	系统调试	1. 无线基站组网调试运行	系统	1			
78	030507017002	安全防范分系统调试	1. 安全防范系统工程试运行	系统	1			
79	030506002001	扩声系统调试	1. 扩声系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。







# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 1 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		终端设备						
1	040801015001	控制台	1. 二联控控制台 2. 定制做豪华监控操作台 工作台指挥中心调度台安 防控制台单双二连平琴台 ，豪华蜗牛腿，A系列定 制控制台	台	1			
2	080902001001	计算机	1. 工业计算机 2. 规格：I7-9850/16G/51 2固态/6G独显，含显示器	套	1			
3	030501012004	交换机	1. 路由交换机 2. 规格：48口全千兆三层 核心网管交换机，背板带 宽：336Gbps/2.56Tbps， 包转发率：144Mbps，48 个10/100/1000Base-T以 太网端口，4个万兆SFP+ 端口	台	4			
4	01B012	光模块	1. 光模块 2. 规格：企业级交换机 SFP-GE-LX-SM1310千兆单 模光纤模块	台	10			
5	030502013003	ODF光纤配线架	1. ODF光纤配线架 2. 规格：48芯ODF光纤配 线架FC满配，19英寸抽拉 机架式	个	3			
6	030404017001	配电箱	1. 配电箱 2. 回路：4	台	1			
7	030507014003	液晶拼接屏	1. 液晶拼接屏 2. 55寸液晶拼接 3. 拼缝1.7mm800cd	台	4			
8	080901008001	信号处理设备	1. HDMI矩阵 2. 规格：4K高清8进8出	台	1			
9	01B013	壁挂液压伸缩架	1. 壁挂液压伸缩架	个	4			
10	030608010001	专用线缆	1. HDMI 4K数字高清线	根	8			
11	01B014	大屏包边	1. 大屏包边 2. 规格：材质304镀钛不 锈钢	项	1			
12	080906004001	不间断电源	1. UPS不间断电源设备 2. 规格：10kV·A，不间 断电源8000W	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 2 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	030405001004	蓄电池	1. 蓄电池 2. 电池规格12V、65AH 3. 材质：免维护铅酸蓄电池，延时2小时。	个	32			
14	030404012001	蓄电池屏（柜）	1. 蓄电池柜 2. UPS专用，32块电池	台	1			
15	030701003001	空调器	1. 机房专用空调 2. 规格：恒温恒湿机房基站专用空调2P，220V适用10-20平方米	台	1			
16	030608001003	工业计算机柜、台设备	1. 服务器机柜 2. 规格：42网络机柜2米 机柜42U机柜监控机柜	台	1			
17	01B015	机柜防雷PDU	1. 机柜防雷PDU	台	2			
		分部小计						
		监控设备						
18	080606001001	摄像设备	1. 摄像设备安装 网络高清摄像机 2. 规格：400万 1/1.8” CMOS 合智能全彩多摄青春版双舱一体机，支持三种智能资源模式切换：混合目标检测-全结构化模式（默认）、混合目标检测-比对模式，人脸抓拍。	台	50			
19	030507008001	监控摄像设备	1. 摄像机加长支架	台	50			
20	030405001002	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：开关电源DC12V3A/5A导轨式安装带UPS功能监控电源摄像头稳压适配器供电电源 DC12V3A带UPS功能	个	50			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 3 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	080606001002	摄像设备	1. 摄像设备安装 球型摄像机 2. 规格：400万像素星光级8寸红外网络高清高速智能球机，支持人脸人体车辆同时抓拍，人脸人体关联输出，并实现对人脸、人体、车辆结构化属性特征信息提取，支持35114加密，图像传感器：1/1.8	台	6			
22	030507008002	监控摄像设备	1. 球型摄像机支架	台	6			
23	030405001003	摄像机电源	1. 摄像机电源 2. 规格：导轨安装PFC开关电源(240W左右) NDR-240-24 24V10A输出	个	6			
24	030502012006	网络信号防雷模块	1. 名称：网络信号防雷模块 2. 规格：4g dtu模块RS232/485串口4G DTU带网口网络数据双向传输G781	个	56			
25	080606001003	硬盘录像机	1. 摄像设备安装 2. 硬盘录像机64路 3. 参数：32个人脸名单库，总库容10万张 路人库10万张 支持陌生人报警 支持人员频次统计 支持人脸签到和考勤 支持人脸1V1比对 支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索 说明：人脸模式最高支持800W分辨率 软件性能： 输入带宽：320M 64路H. 264、H. 265混合接入 最大支持16×1080P解码 支持H. 265、H. 264解码	台	1			
26	030507014002	显示设备	1. 显示设备安装 2. 显示器24寸4K高清显示器	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 4 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	01B007	硬盘	1. 硬盘 2. 规格：8TB SATA6Gb/s 256M 监控硬盘(WD82EJRX)	块	8			
28	01B008	室外防水箱	1. 室外防水箱 2. 尺寸：500*400*250mm	台	56			
29	030501012002	交换机	1. 交换机 2. 千兆企业级交换机8口	台	56			
30	030502005001	双绞线缆	1. 双绞线缆敷设 2. 室外网线8芯	m	1120			
31	030411004001	电源线	1. 电源线 2. 规格：RVV3*1.5	m	7500			
32	031101055001	光电转换器	1. 光纤收发器 2. 电信级光纤收发器	对	28			
33	030502007004	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-12 5um多模光纤48芯	m	7500			
34	030502013002	光纤盒	1. 光纤盒 2. 8口双工熔接盒接线盒 电信级加厚LC接口	个	56			
35	030502014001	光纤连接	1. 光纤连接器 2. 方法：热熔法	芯	336			
36	01B009	补偿器(波纹管)	1. 补偿器(波纹管)	m	160			
37	01B010	拉线抱箍	1. 拉线抱箍	个	40			
		分部小计						
		无线设备						
38	031102012001	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-01 3. 射频：可达8个射频，3 50M--24G、带宽：单设备 总带宽最高可达10G	台	4			
39	031102012002	基站设备	1. 安装室外基站设备 2. 无线自组网基站-02 3. 射频：2.4G或5.8G、带 宽：最高可达100M、CPU ：600M、网络：千兆以太 网	台	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 5 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	030501009001	无线自组网终端	1. 路由器安装 2. 无线自组网终端 3. 输入：4-20mA、RS485、TTL、0-3V、DI、定制，通信：NBIoT、LoRa、WiFi、以太网、GPRS、RS485	台	3			
41	030502012001	远程网络通信模块	1. 远程网络通信模块 2. 全网通高清图传SDI同轴无线远程视屏H.265传输模块	个	11			
42	030502012002	无线链路保护器	1. 无线链路保护器 2. 规格：5个1000M以太网口/支持流量控制/动态均衡、PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN，内嵌无线控制器	个	11			
43	030502012003	远程数据采集模块	1. 远程数据采集模块 2. 云平台DAM-PT04高温温度采集模块4路PT100温度数据采集无线网络通讯	个	11			
44	030502012005	无线链路接入单元	1. 名称：无线链路接入单元 2. 规格：支持OSPF动态路由功能、24个1000M以太网口/MPLS多标签协议。支持流控/PCQ队列/QOS服务质量控制，数据标记，流转发，NAT，VPN	个	11			
45	030502012004	POE电源模块	1. POE电源模块 2. 规格：24V、千兆防雷 POE5-480/D05J4	个	11			
46	030507008003	无线基站支架	1. 辅助机械设备安装摄像机支架 立式 2. 无线基站支架 3. 材质：不锈钢	台	8			
47	030507008004	万向节支架	1. 辅助机械设备安装 摄像机云台(载重量) <25kg 2. 万向节支架	台	3			
		分部小计						
		太阳能设备						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 6 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
48	040303002001	太阳能立杆混凝土基础	1. 太阳能立杆混凝土基础 2. C30混凝土 3. 尺寸：600*600*800	m3	2.3			
49	010516001001	地脚螺栓	1. 预埋地脚螺栓 2. 长度600，直径24， 3. 6根梅花型布置固定牢固	t	0.10224			
50	040806001001	接地极	1. $\phi$ 19镀锌圆钢钎，长度1.8m，砸入基坑内，与接地母线可靠连接。	根	8			
51	040806002001	接地母线	1. 镀锌扁钢40*4接地母线，下端与接地极可靠连接，上端与杆体可靠连接。	m	12			
52	040806004001	避雷针	1. 600mm长镀锌圆钢避雷针 2. 制作、安装	套	6			
53	030507008005	太阳能立杆	1. 辅助机械设备安装 2. 太阳能立杆 3. 规格：高度6m，八角镀锌市政专用，带避雷针，管径240*180mm，厚度5mm，Q235材质内外热镀锌	台	8			
54	030405002001	太阳能板	1. 太阳能板安装 2. 太阳能板HPY200-72P，200W	组	16			
55	030404022001	太阳能控制器	1. 太阳能控制器 2. 太阳能控制器：单晶200W+12V/24V30A控制器	台	8			
56	030404022002	逆变器	1. 逆变器 2. 太阳能光伏发电逆变器：12V500W220V	台	8			
57	030405001005	蓄电池	1. 胶体蓄电池 2. 规格：12V/200AH	个	16			
		分部小计						
		广播系统						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 7 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
58	030608001004	智慧云平台网络触屏主机17寸屏	1. 名称：智慧云平台网络触屏主机17寸屏 2. 参数：消防、寻呼广播、双向对讲、网络音频播放均可在脱离服务器的情况下完成，机箱采用钢结构，采用SSD固态硬盘更安全可靠，★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时。	台	1			
59	030501001001	智慧云网络系统加密狗	1. 名称：智慧云网络系统加密狗 2. 参数：智慧云网络软件加密设备，软件注册使用加密狗方式，注册时可有效设定授权终端数量及使用时间期限。	台	1			
60	030501017001	智慧云平台触屏主机管理软件	1. 名称：智慧云平台触屏主机管理软件 2. 参数：★系统具备多套定时任务管理方案，支持定时任务多模式运作，定时任务可按星期循环控制，也可按天24小时定时任务执行，通过灵活的定时任务配置，完全可适合各种复杂应用场合。 ★支持手机APP远程控制，可通过手机远程控制终端的播放，音量大小，可以频道播放，远程遥控。也可以把手机里面的歌曲直接播放给指定的终端，具备设备控制管理功能。 ★支持统一管理终端登陆密码，并支持授权范围管理、10级优先级管理，并支持轻松自动授权。	套	1			
61	030506004001	智慧云网络收音头	1. 名称：智慧云网络收音头 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级接口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 8 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
62	030506001001	智慧云平台网络音频矩阵	1. 名称：智慧云平台网络音频矩阵 2. 参数：产品支持9路音频输入；灵活方便的寻呼模式，设有条件寻呼、列表寻呼、编号寻呼快捷键；产品具有12个按键多种组合选择功能，方便用户以数字方式输入终端号或组号	台	1			
63	030506004002	网络遥控多功能话筒(触屏版)	1. 名称：网络遥控多功能话筒(触屏版) 2. 参数：采用话筒桌面式设计，带有7英寸显示屏，带触摸控制功能；显示屏自带数字键、功能键，支持通过触摸呼叫广播，支持呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播；	台	3			
64	030506004003	智慧云平台网络前置控制器	1. 名称：智慧云平台网络前置控制器 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；大尺寸LCD显示屏，自带高精度电子时钟，时间自动调校，确保定时任务的准确执行	台	1			
65	030506004004	智慧云平台网络GSM预警广播机	1. 名称：智慧云平台网络GSM预警广播机 2. 参数：具有移动短信/GPRS转语音播放、PC文字转语音、电话呼叫、线路输入、话筒输入播放。；具有信号优先级别：县预警网络平台呼入>电话>短信>RDS调频接收(可选)，优先级别可调。	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 9 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
66	030506001002	智慧云平台网络有源监听音箱	1. 名称：智慧云平台网络有源监听音箱 2. 参数：支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时，提供音频选择PCM格式的软件截图，加盖生产厂家公章； ★产品内置3个网络口，2个网络接口，具备交换机功能，可解决部分场网络接口少的问题，另外1个升级及扩展接口	对	1			
67	030506004005	智慧云平台网络节目定时器	1. 名称：智慧云平台网络节目定时器 2. 参数：产品内置3个RJ45接口，2个为网络接口，具备交换机功能；可对每一路的电源端口进行定时编程，实现全系统的无人值守电源管理。	台	1			
68	030506001003	8+2路智能编程带滤波电源时序管理器	1. 名称：8+2路智能编程带滤波电源时序管理器 2. 参数：★设备可直接设置输出参数，单机可实现定时开定时关，每路输出可设12组时间定时开关模式★设备可自由设定每路电源开机延时时间，1-60s可灵活设定，	台	2			
69	030501005001	豪华型装配式机柜	1. 名称：豪华型装配式机柜 2. 参数：2米机柜42U豪华机柜	台	1			
70	030501012005	交换机	1. 名称：交换机 2. 参数：24口千兆三层网管企业级核心网络交换机4个千兆光口	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下中院

第 10 页 共 10 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
71	030506001004	智慧云平台网络有源大功率音柱	1. 名称：智慧云平台网络有源大功率音柱 2. 参数：一体化壁挂式防水设计，结合网络音频解码, 数字功放及音箱。★支持PCM无压缩的音频格式，无损音质，零延时；★内置6.5寸全频喇叭4只，4寸号角高音1只，额定输出功率80W.	台	20			
72	030501005002	设备箱	1. 设备箱 2. 定制室外弱电箱300*400*200防水监控设备箱雪亮工程抱杆箱	台	20			
73	030411004002	配线	1. 电源线 2. 国标RVV电缆线3芯2.5平方护套户外铜芯软线	m	1600			
74	030502007005	室外光缆	1. 室外光缆 2. GYXTW光缆50/62.5-125um多模光纤24芯	m	1600			
75	030502007006	六类网线	1. 六类网线 2. 六类网线双屏蔽室外防水抗晒耐寒抗扰、千兆、国标纯铜室外6类网线	m	300			
76	030502018001	水晶头	1. 水晶头 2. 六类千兆网络工程级镀金水晶头	个	200			
		分部小计						
		设备调试						
77	080604010002	系统调试	1. 无线基站组网调试运行	系统	1			
78	030507017002	安全防范分系统调试	1. 安全防范系统工程试运行	系统	1			
79	030506002001	扩声系统调试	1. 扩声系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



