

印江县看守所智慧监管建设项目

采

购

清

单

业主单位：印江土家族苗族自治县公安局



印江县看守所智慧监管建设项目

招标工程量清单

招 标 人：

印江土家族苗族自治县
公安局

(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：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

扉一1

看守所-技防系统

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

封—1

看守所-技防系统

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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 1 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	一	技防整合联网平台						
1	030501017001	技防联网整合软件平台	1. 单平台支持管理不小于2000个组织节点，组织树最深5级，同级节点50个 2. 单平台支持管理不小于100个自定义视图，每棵视图树最深5级，同级节点1000个 3. 单个平台支持注册管理10万台各类型设备资源 4. 通过平台级联的方式，支持注册管理100万台各类型设备资源 5. 注册管理2万个用户 6. 不小于5000个用户同时在线访问 7. 不小于100个用户同时并发登录 8. 支持250台服务器的部署规模 9. 支持视频预览、回放、上墙等视频基础应用按接入数收费：接入视频路数； 10. 支持基于静态地图进行资源展示以及资源的操作控制 11. 支持支持国标28181协议。单模块最大支持级联数：5层	套	1			
2	030504001002	中心管理服务器	10核2.2GHZ/128G DDR4/480G SSD×4(RAID_10)/SAS_HBA/1GbE×2/10GbEx2/550W(1+ 1)/2U/16DIMM	台	1			
3	030504001003	门禁管理服务器	10核2.2GHZ/64G DDR4/600G 10K SAS×4(RAID_1)/SAS_HBA/1GbE×2/550W(1+1)/2U/16D IMM	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 3 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	030504001008	授时服务器	1、根据授时信号的强度，支持GPS/北斗/CDMA自动切换校时 2、守时能力：精度24小时<28us 3、授时容量：单端口≥7000次/秒 4、高授时精度：<5 us 5、授时频段： 6、GPS授时中心频率1575MHz 7、北斗授时中心频率2491MHz 8、CDMA授时中心频率800MHz	台	1			
10	030505002001	授时天线	内导体材料：裸铜丝； 结构：1/1.40±0.02mm ；标称截面：1.54 mm ² 绝缘材料：聚乙烯；平均厚度：1.7mm； 外导体：材料铜丝	副	1			
	二	全方位视频监控系统						
	(一)	后台部分						
11	030501004001	存储设备	1、4U机架式，≥36盘位，1536Mbps接入带宽，可接 SAS扩展柜(1个SAS口)，64位多核处理器、4GB（标配，可扩展至32G），冗余电源，支持流媒体1:1:1接入存储转发、视频流、图片、SMART、视频文件混合直写/智能事件检索、精确定位、浓缩播放/RAID 0、1、3、5、6、10、50、60/网络协议：RTSP/ONVIF/PSIA/SIP（GB/T28181） 2、★标配≥2个千兆网口，可增扩≥6个千兆	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 4 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			网口，或可增扩≥4个万兆网口或≥6个HDMI接口或≥4个SAS3.0接口（需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明） 3、★单台存储设备组建网络RAID,允许每组RAID中任意10个磁盘发生故障，数据不丢失，存储服务不中断。 。支持块级重构，全盘参与重构速度不小于4TB/10min。 。（需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明）					
12	030501004005	监控通道数	1. 监控通道数	路	500			
13	030501004002	企业级硬盘	8T，7200RPM，3.5寸，SATA	台	47			
14	030502010002	24芯ODF单元	FC接口，24芯	个	5			
15	030502010001	12芯ODF单元	FC接口，12芯	个	6			
16	030608001001	值班室计算机	I5处理器，DDR4内存16G	台	6			
	(二)	监室综合用房前端						
17	030507008001	星光级高清网络红外半球(室内)	1、200万星光级1/1.8”CMOS AI抓拍半球型网络摄像机 2、★具有不小于1/1.8”靶面尺寸、内置GPU芯片（需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明）。 3、支持两种智能资源切换：人脸抓拍（默认）、Smart事件 1) 人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓图，最多	台	126			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 5 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			同时检测 30张人脸。 2) smart事件：越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区 域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速运动侦测,停车侦测,物品遗留/拿 取侦测 4、最低照度：彩色：0.001Lux @ (F1.2, AGC 0 N) ； 黑白：0.0003Lux @ (F1.2, AGC ON) , 0Lux wi th IR, 镜头：4-6mm@ F 1.6, 水平视场角：79° -55.5° , 垂直视场角： 43.5-31° , 对角线视场 角：92° -64° 5、宽动态：120dB, 视 频压缩标准：H.265/H.2 64 / MJPEG、最大图像 尺寸：1920×1080 6、存储功能：支持Micr o SD(即TF卡)/Micro SD HC /Micro SDXC卡(256GB) 断网本地存储,NAS(NFS, SMB/CIFS均支持) 7、通讯接口：1个RJ45 10M / 100M 自适应以太 网口、音频接口:1内置m icrophone; 1 输入(Lin e in); 1输出 (Line out) (2芯term inal block)、报警接 口:1 输入, 1 输出(报 警输出最大支持DC12V 2 0mA) 8、工作温度和湿度：-3 0℃~60℃, 湿度小于95%(无凝结) 9、需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30% 范围内					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 6 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	030507008002	星光级高清网络红外枪机(监区步梯等通道)	1、200万星光级1/1.8” CMOS AI轻智能抓拍筒型网络摄像机 2、支持两种智能资源切换：人脸抓拍（默认）、Smart事件 1) 人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓拍图，最多同时检测 30张人脸。 2) smart事件：越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测 3、支持宽动态范围达120dB，适合逆光环境监控 4、最低照度：彩色:0.001 Lux @(F1.2, AGC ON)；黑白:0.0003Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 5、镜头：4-6mm@ F1.6，水平视场角：79° -55.5°，垂直视场角：43.5-31°，对角线视场角：92° -64° 6、支持视频压缩标准：H. 265/H. 264 / MJPEG，最大图像尺寸：1920×1080 7、存储功能：支持最大标准Micro SD(即TF卡)/ Micro SDHC/ Micro SDXC(128G) 断网本地存储及断网续传，NAS(NFS, SMB/CIFS均支持)	台	2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 7 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			8、具有通讯接口：1个RJ45，1个10M / 100M自适应以太网口，报警接口：1 输入，1 输出(报警输出最大支持DC12V 20mA)，音频接口：1 输入(Line in)1输出(Line out) (2芯terminal block) (最大输入幅值：3.3Vpp,输入阻抗：4.7KΩ，接口类型：非平衡)，1内置microphone。 9、红外补光距离：50m 10、需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内					
19	030507010001	监所专用拾音器	全向监控拾音器；拾音范围70平方米；音频传输距离3000米；灵敏度-34dB；信噪比60dB；安装方式：吸顶安装（自带底座转接盘）；连接方式 3芯导线（红-电源 黑-公共地 白-音频）；电源DC 12V（9V-15V）；推荐电源：DC12V/1A，两线；	台	77			
20	030507008003	防水防雾摄像机	1、200万星光级1/1.8" CMOS AI抓拍半球型网络摄像机 2、★具有不小于1/1.8"靶面尺寸、内置GPU芯片（需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明）。 3、支持两种智能资源切换：人脸抓拍（默认）、Smart事件 1) 人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出	台	2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 8 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			最优的人脸抓图，最多同时检测 30张人脸。 2) smart事件：越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测 4、最低照度：彩色：0.001Lux @（F1.2, AGC ON）；黑白：0.0003Lux @（F1.2, AGC ON），0Lux with IR，镜头：4-6mm@ F1.6，水平视场角：79° - 55.5°，垂直视场角：43.5-31°，对角线视场角：92° -64° 5、宽动态：120dB，视频压缩标准：H.265/H.264 / MJPEG、最大图像尺寸：1920×1080 6、存储功能：支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC /Micro SDXC卡(256GB) 断网本地存储,NAS(NFS, SMB/CIFS均支持) 7、通讯接口：1个RJ45 10M / 100M 自适应以太网口 、音频接口：1内置microphone；1 输入(Line in)；1输出（Line out）（2芯terminal block） 、报警接口：1 输入，1 输出(报警输出最大支持DC12V 20mA) 8、工作温度和湿度：-30℃~60℃，					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 9 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			湿度小于95%(无凝结) 9、需支持DC12V供电， 且在不小于DC12V±30% 范围内					
21	030507008004	全景摄像机	1、400万1/2.7"CMOS IC R 广角半球型网络摄像 机 2、最低照度彩色：0.00 1 lx，黑白：0.0001 lx ，灰度等级不小于11级 。 3、镜头：1.68mm @ F2.0 水平视场角180，垂直视 场角 90° 4、宽动态范围：120dB、 视频压缩标准：H.265 /H .264/ MJPEG、最大图像 尺寸：2560 × 1440 5、存储功能：支持Micro SD卡（即TF卡）（128G）断 网本地存储，NAS（NFS，SM B/CIFS均支持） 6、具有通讯接口：1个RJ 45 10M / 100M 自适应 以太网口，音频接口：1 对音频输入（Line in）/ 输出外部接口 。报警输入：1路，报警 输出：1路（报警输出最大 支持 DC12V 30mA） 7、工作温度和湿度：-10 ℃~40℃，湿度小于95%（ 无凝结） 8、需支持DC12V供电， 且在不小于DC12V±30% 范围内变化时可以正常 工作。	台	13			
22	030507008005	PTZ半球摄像机	1. PTZ系列400万像素3 寸高清智能全景摄像机 ；视频输出支持2560×1 440，分辨力不小于1500 线 2. 支持4倍光学变倍	台	4			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 10 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			，16倍数字变倍 3. 支持最低照度可达彩色0.005Lux，黑白0.0005Lux 4. 信噪比≥56dB，网络延时不大于110ms 5. 网络传输能力满足发送1000个数据包，重复测试3次，每次丢包数不大于1个 6. 具备较强的网络自适应能力，在丢包率为10%的网络环境下，仍可正常显示监视画面。 7. 支持宽动态、数字降噪、强光抑制功能 8. 水平手控速度不小于60°/S，产品定位准确度：±0.1°。支持水平0-350°旋转，垂直0-90°旋转 9. 支持300个预置位，支持18条巡航扫描，支持7条以上的模式路径设置，支持预置点视频冻结功能 10. 支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、人员聚集、快速移动、进入区域、离开区域，并联动报警。 11. 支持音频异常侦测，具有音频陡升检测、音频陡降检测、音频输入异常检测 12. 具备较好的电源适应性，电压在DC12V±25%范围内变化时，设备可正常工作。 13. 具有1个RJ45网络					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 11 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			接口、1路CVBS视频输出、1路报警输入、1路报警输出接口、1个音频输入、1个音频输出接口。					
23	030411004002	配线	1. 名称:拾音器信号线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:RVVP 3*0.5	m	1500			
24	030411004001	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	9455			
25	030411004003	配线	1. 名称:摄像机电源线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:RVV2*1.0	m	800			
26	030402010001	避雷器	1. 名称:网络+电源二合一防雷器	个	47			
27	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷	m	3127			
28	030502010003	配线架	1. 名称:配线架 2. 规格:24口	个	13			
	(三)	民警综合用房前端						
29	030507008006	星光级高清网络红外半球(室内)	1、200万星光级1/1.8" CMOS AI抓拍半球型网络摄像机 2、★具有不小于1/1.8"靶面尺寸、内置GPU芯片（需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明）。 3、支持两种智能资源切换：人脸抓拍（默认）、Smart事件 1) 人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出	台	67			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 13 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
			30℃~60℃，湿度小于95% (无凝结) 9、需支持DC12V供电， 且在不小于DC12V±30% 范围内						
30	030507008007	星光级高清网络红外枪机(步梯等通道)	1、200万星光级1/1.8”CMOS AI轻智能抓拍筒型网络摄像机 2、支持两种智能资源切换：人脸抓拍（默认）、Smart事件 1) 人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓拍图，最多同时检测 30张人脸。 2) smart事件：越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速运动侦测,停车侦测,物品遗留/拿取侦测 3、支持宽动态范围达120dB，适合逆光环境监控 4、最低照度：彩色:0.001 Lux @(F1.2, AGC ON)；黑白:0.0003Lux @(F1.2, AGC ON),0 Lux with IR 5、镜头：4-6mm@ F1.6，水平视场角：79°-55.5°，垂直视场角：43.5-31°，对角线视场角：92°-64° 6、支持视频压缩标准：H.265/H.264 / MJPEG，最大图像尺寸：1920×1080 7、存储功能：支持最大标准Micro SD(即TF卡)/	台	9				
本页小计									

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 14 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			Micro SDHC/ Micro SDXC(128G)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS,SMB/CIFS均支持) 8、具有通讯接口: 1个RJ45 , 1个10M / 100M自适应以太网口, 报警接口: 1 输入, 1 输出(报警输出最大支持DC12V 20mA), 音频接口: 1 输入(Line in)1输出(Line out) (2芯terminal block) (最大输入幅值: 3.3Vpp,输入阻抗: 4.7KΩ, 接口类型: 非平衡), 1内置microphone。 9、红外补光距离: 50m 10、需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30%范围内					
31	030507008011	防水防雾摄像机	1、200万星光级1/1.8” CMOS AI抓拍半球型网络摄像机 2、★具有不小于1/1.8”靶面尺寸、内置GPU芯片（需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明）。 3、支持两种智能资源切换：人脸抓拍（默认）、Smart事件 1) 人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓拍图，最多同时检测 30张人脸。 2) smart事件：越界侦测, 区域入侵侦测, 进入/离开区域侦测, 徘徊侦测, 人员聚集侦测, 快	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 15 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			速运动侦测, 停车侦测, 物品遗留/拿取侦测 4、最低照度: 彩色: 0.001Lux @ (F1.2, AGC 0N) ;黑白: 0.0003Lux @ (F1.2, AGC 0N) , 0Lux with IR, 镜头: 4-6mm@ F1.6, 水平视场角: 79° - 55.5° , 垂直视场角: 43.5-31° , 对角线视场角: 92° -64° 5、宽动态: 120dB, 视频压缩标准: H.265/H.264 / MJPEG、最大图像尺寸: 1920×1080 6、存储功能: 支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC /Micro SDXC卡(256GB) 断网本地存储, NAS(NFS, SMB/CIFS均支持) 7、通讯接口: 1个RJ45 10M / 100M 自适应以太网口 、音频接口: 1内置microphone; 1 输入(Line in); 1输出 (Line out) (2芯terminal block) 、报警接口: 1 输入, 1 输出(报警输出最大支持DC12V 20mA) 8、工作温度和湿度: -30℃~60℃, 湿度小于95%(无凝结) 9、需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30%范围内					
32	030507008012	星光级AI抓拍筒型网络摄像机（人脸专用）	1、具有400万像素CMOS/CCD传感器 2、具有不小于1/1.8"靶面尺寸、像元尺寸不	台	4			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 16 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			小于 2.9um×2.9um、内置GPU芯片（需提供公安部检验报告证明） 2、★最低照度彩色不大于0.0002 lx，黑白不大于0.0001 lx；宽动态能力不小于120dB。（需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明）。 3、支持四码流技术，主码流分辨率不小于2560x1440@25fps，子码流不小于704x576@25fps，第三码流不小于1920x1080@25fps，第四码流不小于704x576@25fps。 4、支持单场景同时检出不少于30张人脸图片，并支持面部跟踪；支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右角度达到预设值的人脸。 5、支持批量导入人脸库，人脸库图片信息可更改，人脸比对准确率不低于99%。 6、支持DC12V，且在不小于DC12V±20%范围内变化时可以正常工作。 7、★支持MD5、SHA256加密算法。（需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明）。 8、需支持IP67防尘防水。					
33	030507008008	全局人脸识别摄像机	1、全结构化双400万1/1.8" CMOS全彩全局摄像机 2、全局摄像机集合定点看全景、动点看细节的优势，采用一体化	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 18 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			，水平范围：【细节】0-210°，垂直范围：【细节】-15°-22° 8、主码流帧率分辨率：50Hz：25fps（2560×1440）；60Hz：30fps（2560×1440） 9、SD卡扩展：最大支持256G，内置Micro SD卡（即TF卡）插槽 10、报警输入：1路报警输入、报警输出：1路报警输出、音频输入：1路音频输入、音频输出：1路音频输出					
34	030507010002	监所专用拾音器	全向监控拾音器；拾音范围70平方米；音频传输距离3000米；灵敏度-34dB；信噪比60dB；安装方式：吸顶安装（自带底座转接盘）；连接方式 3芯导线（红-电源 黑-公共地 白-音频）；电源DC 12V（9V-15V）；推荐电源：DC12V/1A，两线；	台	3			
35	030411004005	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	4270			
36	030411004006	配线	1. 名称:摄像机电源线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:RVV2*1.0	m	600			
37	030411004004	配线	1. 名称:拾音器信号线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:RVVP 3*0.5	m	185			
38	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC	m	1347			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 20 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			: 57.6° -2.6° 8、水平范围: 360° , 垂直范围: -15° -90° (自动翻转) 9、主码流帧率分辨率: 50Hz:25fps (1920×1080);60Hz:20fps (1920×1080) 10、具有网络接口: 1个RJ45网口, 自适应10M/100M网络数据 11、支持SD卡扩展: 内置Micro SD卡插槽, 支持MicroSD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡 (最大支持256GB)					
40	030507008013	星光级高清网络红外枪机	1、200万星光级1/1.8”CMOS AI轻智能抓拍筒型网络摄像机 2、支持两种智能资源切换: 人脸抓拍(默认)、Smart事件 1) 人脸抓拍: 支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选, 输出最优的人脸抓拍图, 最多同时检测 30张人脸。 2) smart事件: 越界侦测, 区域入侵侦测, 进入/离开区域侦测, 徘徊侦测, 人员聚集侦测, 快速运动侦测, 停车侦测, 物品遗留/拿取侦测 3、支持宽动态范围达120dB, 适合逆光环境监控 4、最低照度: 彩色:0.001 Lux @(F1.2, AGC ON); 黑白:0.0003Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 5、镜头: 4-6mm@ F1.6	台	14			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 21 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			, 水平视场角: 79° -55.5°, 垂直视场角: 43.5-31°, 对角线视场角: 92° -64° 6、支持视频压缩标准: H. 265/H. 264 / MJPEG, 最大图像尺寸: 1920×1080。 7、存储功能: 支持最大标准Micro SD(即TF卡)/ Micro SDHC/ Micro SDXC(128G)断网本地存储及断网续传, NAS(NFS, SMB/CIFS均支持) 8、具有通讯接口: 1个RJ45 , 1个10M / 100M自适应以太网口, 报警接口: 1 输入, 1 输出(报警输出最大支持DC12V 20mA), 音频接口: 1 输入(Line in)1输出(Line out) (2芯terminal block) (最大输入幅值: 3.3Vpp, 输入阻抗: 4.7KΩ, 接口类型: 非平衡), 1内置microphone。 9、红外补光距离: 50m 10、需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30%范围内					
41	030411004007	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	1525			
42	030411004008	配线	1. 名称:摄像机电源线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:RVV2*1.0	m	850			
43	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:20	m	650.2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 22 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			4. 配置形式:暗敷					
44	030404017001	接线箱	1. 名称:金属防水箱体,含电源,尾纤盘 2. 规格:500*600*200	台	2			
45	031002002001	壁挂支架	1. 名称:摄像头支架	套	14			
46	030502003001	电源箱	1. 名称:电源箱 2. 规格:200*100*100	个	14			
47	031101007001	电源适配器	1. 名称:电源适配器 2. 规格:12V/2A	套	14			
	三	监控智能分析应急报警系统						
48	030504001010	监室智能分析服务器（32路）	1、支持32路1080P H.264(或者32路1080P H265)视频接入。 2、支持进行实时智能分析,包括穿越警戒面、区域入侵、进入区域、离开区域等智能分析功能; 3、服务器配置要求CPU:一颗E3-1200系列高性能 CPU,集成专业级GPU芯片;内存: 8G DDR3 内存; 出厂配置: 内置1个240GB SSD 硬盘。 4、★支持对检测区域内有人员突然倒地的行为进行检测并触发报警上传抓拍图片。(需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明)。 5、★设备支持集群部署,支持主备节点运行,支持多个GPU芯片,多个GPU芯片集群调度,故障保护(设备断电、硬盘故障),负载均衡。(需提供公安部检验报告复印件盖厂商公章证明)。	台	3			
49	030504001009	周界智能分析服	1、19英寸1U标准机架	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 23 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		务器（32路）	式机箱 2、处理器：一颗E3-1200系列高性能CPU，集成专业级 GPU芯片； 3、内存：8G DDR3 内存； 4、硬盘：内置1个240GB SSD 硬盘； 5、数据接口：4个千兆自适应网口，4个USB3.0接口，2个USB2.0接口，1个VGA接口； 6、支持32路视频流实时分析（H.264/H.265） 7、支持720P-800W分辨率（推荐200W分辨率） 8、支持以onvif方式接入第三方IPC进行分析 9、支持周界穿越警戒线检测、区域入侵检测、进入区域检测、离开区域检测、徘徊检测；					
50	030904008002	单防区接入模块	扩展防区数：1个，最大级联数：248个；电流：最大 0.8mA；线缆最大阻抗：额定值25.45欧姆，+20'C；线缆传输距离和对应的线缆直径：2400米(直径：1.45毫米)，1188米(直径：1.02毫米)，468米(直径：0.64毫米)	个	2			
51	030904008001	4路触发器输出模块	继电器类型：强电；继电器数：4个；最大级联数：64个；输出电流：330mA，支持自定义联动规则。	个	1			
52	030904005001	声光报警器	声光报警器(红/白双色外观)，12DVC，300mA 105(± 3)dB	个	2			
53	030607004001	总线式网络报警	专业级总线制网络报	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 24 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		主机	警主机，自带8防区，可扩展至 256防区/自带4路继电器，可扩展至256路继电器输出/串口输出/电话/网络上报/8个独立子系统/总线可达 2400米/8.2K 线尾组，支持本地8路防区/2线制防区防拆/支持定时撤布防/时控输出					
54	031101040001	报警总线中继器	1. 电压：DC12V 2. 电流：最大1.5A 3. 线缆传输距离和对应的线缆标称横截面积： 4. 传输距离：2400米横截面积：1.5mm 5. 传输距离：1600米横截面积：1.0mm	个	1			
55	030608002001	LCD液晶键盘	LCD报警键盘：（可通过遥控器和刷卡布撤防）连接到报警主机，可以对报警主机进行操作和编程，通过指示灯和报警音提示报警；支持连接遥控器进行远程布撤防，支持双向遥控器，遥控器LED显示操作结果；键盘最多所能支持的无线遥控器数量由主机决定，最多支持32个遥控器；支持刷卡布撤防，但刷卡不支持消警功能，卡片数量由主机限制，目前网络主机最大可添加32张卡片；主机状态指示灯：系统故障（橙色），网络链接状态（绿色），报警（红色），布撤防（蓝色），配置状态（红绿双色）功能键：8个，	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 25 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			工程、查询，旁路，一键，火警，紧急，左键，右键； 防拆功能：支持；与主机通讯：485；键盘警情输出：蜂鸣器； 功能特性：对主机编程、撤布防、消警、旁路/旁路恢复、工程测试、子系统操作、继电器操作、主机状态查询； 功耗：1.8W；工作温度：-10℃~+55℃；工作湿度：10%~90%； 尺寸(mm)：164mm(长)*124mm(宽)*31mm(高)；重量(g)：272g					
56	030608001002	工作计算机	I5处理器，DDR4内存16G	台	1			
	四	被监管人员报告系统						
57	030507006001	可视监听对讲分机	金属防暴面壳，嵌入式安装；1080P高清视频，支持弱光补偿；自带呼叫和报警按钮，可对指定的设备进行一键呼叫和一键报警；支持接收并播放主机的广播任务；标准ONVIF协议，标准的SIP协议，接收第三方软件的控制指令，防拆报警，支持远程在线升级软件；开关量输入、开关量输出、录音输出接口；外接报警按钮、门灯、咪头、有源音箱；网络接口：标准RJ45接口，网络协议：TCP/IP，UDP，IGMP，RTP。	台	30			
58	030507006002	IP网络可视对讲主机	内置高清数字摄像头，支持双向高清可视双工对	台	2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 26 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			讲：支持手柄、免提两种对讲方式，视频联动，mp3，wav 格式文件广播，视频会议，信息发布，录音录像本地存储，留影留言，语音播报分机的描述信息，描述信息可自定义；通话转移，可将当前分机的通话转移至其他主机上；通话保持，遇忙转移，检测分机的在线状态，标准的SIP协议，音频输入、录音输出、RS485通讯，报警输出、耳机、USB，HDMI接口；支持远程在线升级软件；显示屏不小于 1280X800像素，尺寸≥10英寸；多点电容式触摸屏；摄像头像素≥100W；可管理30个前端可视分机。					
59	030501017002	系统管理中心软件	1. 支持对讲控制：包括多方对讲； 2. 支持广播控制； 3. 支持对讲状态显示； 4. 支持呼叫转移功能； 5. 支持级联功能； 6. 支持资源同步； 7. 支持通话录音；	套	1			
60	030501017003	地址盒	设备管理：支持对网络设备的注册和管理。 音视频代理：支持音视频代理功能，实现设备在跨网段跨路由环境下可视对讲。 备份还原：支持本地数据库的备份和还原。 NTP服务：支持与NTP服务器时间同步，并提供系统时间同步服务。 远程升级：支持远程升级软件。	套	1			
61	030504001011	可视对讲管理服	8核2.1GHz X1/16GBDDR4	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 27 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		务器	1/1TBSATAX2/2308/DVD/1GbEX4/冗电/2U					
62	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷	m	558			
63	030411004009	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷 3. 规格:cat 6	m	2135			
64	030502010004	配线架	1. 名称:配线架 2. 规格:24口	个	2			
	五	民警巡更管理系统						
65	030501007001	指纹+刷卡读卡器	1. 名称:纹容量: 5000枚可识别卡: Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号认证方式: 指纹、刷卡、刷卡+指纹 通讯方式: RS485工作电压: DC 12V 工作电流: 1.5A (Max) 规格尺寸: 132 (高) mm*62 (宽) mm*44 (厚) mm	台	5			
66	031101007002	电源	输入电压: 100-240VAC; 输出电压: 12VDC; 输出电流: 4.17A; 输出功率: 50W; 支持蓄电池 (0T7-12) 接入 (设备本身不含蓄电池); 工作温度: -10℃~+70℃; 工作湿度: <95%; 带机箱, 机箱尺寸: 237*285*85mm;	套	5			
67	030607006001	生物信息采集仪 (指纹+卡片+人脸)	1、3.97英寸触摸显示屏, 屏幕分辨率800*480; 2、采用200万双目摄像头, 有照片视频防假功能;	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 28 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3、支持人脸、卡片（ID/Mifare/CPU/二代身份证序列号）、指纹； 4、支持有线网络和无线WiFi传输； 5、支持客户端在线采集和设备端离线采集方式； 1) 客户端在线采集方式：设备通过网络SDK对接到客户端，客户端进行在线采集，采集信息实时上传； 2) 设备端离线采集方式：设备端本地进行采集并存储，采集的数据可远程获取到客户端，也可U盘导出，导出数据已加密； 6、支持2000人员数据存储，含2000 注册人脸图片、20000 张注册卡片信息、20000采集枚指纹信息； 7、工作电压：DC12V/1.5A（自带电源适配器）； 8、尺寸：122mm*125mm*138mm					
68	030507015001	巡更系统	支持巡更路线和计划设置、巡更信息查询和巡更记录统计分析	套	1			
69	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	255			
70	030411004010	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	610			
71	030608001003	工作计算机	I5处理器，DDR4内存16G	台	1			
	六	周界控制系统						
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 29 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
72	030507010003	高压脉冲电网主机	1. 名称:高压脉冲电网主机	台	1			
73	031103007001	高压线	1. 名称:钢芯铝绞线 2. 规格:5*16mm ² 3. 其他:绝缘子安装	m	1840			
74	030402010002	避雷器	1. 名称:高压避雷器	组	4			
75	030507010004	电网中控机	1. 名称:电网中控机	台	4			
76	030901004001	岗楼报警机	1. 名称:岗楼报警机	组	1			
77	030501017004	软件	周界安全管理软件平台	套	1			
78	030904008005	单防区地址模块	1. 名称:单防区地址模块	个	4			
79	030411004011	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	610			
80	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:RVV 3*4.0	m	284			
81	050307009001	警示牌	1. 名称:警示牌 2. 种类、规格:“高压危险”	个	18			
82	031002002002	支架	1. 名称:电网支架 2. 材质:镀锌角钢L50*5 3. 防腐:红丹防锈漆、调和漆各两遍	kg	380.02			
83	030412004001	警灯	1. 名称:警灯	套	22			
84	030904001001	四光束红外探测器	1. 类型四光束数码主动红外探测器 2. 室外探测范围≥100米 3. 光束数≥4光束 4. 探测方式4光束同时遮挡检知式5. 感应速度≥40-680msec 可调 6. IP等级>IP55 7. 光学调节角度(垂直)≥20°(-10°~+10°)	个	4			
85	030904007001	高音警号	1. 声、光一体式联动报警 2. 支持高频次闪灯, 灯光报警更直观 3. 支持超大报警音量 4. 支持电压12VDC, 支	个	4			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 30 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			持电流≤400mA的环境下工作					
86	030904008004	单防区接入模块	扩展防区数：1个，最大级联数：248个；电流：最大 0.8mA；线缆最大阻抗：额定值25.45欧姆，+20C；线缆传输距离和对应的线缆直径：2400米(直径：1.45毫米)，1188米(直径：1.02毫米)，468米(直径：0.64毫米)	个	4			
87	030904008003	4路触发器输出模块	继电器类型：强电，继电器数：4个，最大级联数：64个，输出电流：330mA，支持自定义联动规则	个	1			
88	030904005002	声光报警器	声光报警器(红/白双色外观)，12DVC300mA105(±3)dB	个	1			
89	030507004001	总线式网络报警主机	1. 支持本地8路开关量输入，4路触发器输出； 2. 支持总线扩展248路开关量输入，60路触发器输出，双总线扩展，每条总线总长度达2*2.4km(1.5mm)； 3. 两种模式传输报警数据：网络传输、电话线传输；支持1路受控警号(DC12V)输出； 4. 支持32个LCD键盘包括1个全局键盘和31个子系统键盘，键盘总线总长度不得大于1.2km(1.5mm)； 5. 支持4500条报警事件记录，500条操作事件和管理操作记录，事件带日期功能	套	1			
90	031101040002	报警总线中继器	1. 电压：DC12V 2. 电流：最大1.5A 3. 线缆传输距离和对	个	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 31 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			应的线缆标称横截面积：传输距离：2400米，横截面积：1.5mm2 传输距离：1600米，横截面积：1.0mm2					
91	030608002002	LCD液晶键盘	LCD 报警键盘：连接到报警主机，可以对报警主机进行操作和编程，通过指示灯和报警音提示报警；支持连接遥控器进行远程布撤防，支持双向遥控器，遥控器LED显示操作结果；键盘最多所能支持的无线遥控器数量由主机决定，最多支持32个遥控器；支持刷卡布撤防，但刷卡不支持消警功能，卡片数量由主机限制，网络主机最大可添加32张卡片；主机状态指示 灯：系统故障(橙色)，网络链接状态(绿色)，报警(红色)，布撤防(蓝色)，配置状态(红绿双色) 功能特性：对主机编程、撤布防、消警、旁路/旁路恢复、工程测试、子系统操作、继电器操作、主机状态查询；	台	2			
	七	门禁系统(含AB门)						
92	030507006003	AB门禁一体机	1、设备外观：采用7英寸LCD触摸显示屏，200万像素双目摄像头，面部识别距离0.2-3m，支持照片视频防假； 2、设备容量：支持5000张人脸白名单，1：N人脸比对时间<0.2S/人，支持6000张卡片，50000条记录； 3、认证方式：支持人脸、刷卡、密码（超	台	4			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 32 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			级密码）及其组合的认证方式；可读取Mifare卡（IC卡）卡号、CPU序列号、身份证序列号； 4、通讯方式：上行通讯为TCP/IP，支持Ehome跨公网传输；支持外接RS485，Wiegand副读卡器（不支持外接指纹读卡器）；基线支持标准韦根34/26； 5、视频对讲：主副室内分机、管理机的视频对讲功能；支持远程视频预览功能，可以通过RTSP协议输出视频码流，编码格式H.264； 6、输入接口：LAN*1、RS485*1、wiegand * 1、USB*1 、门磁*1、报警输入*2、防拆*1、开门按钮*1； 7、输出接口：电锁*1个，报警输出*1个； 8、工作电压：DC 12V/2A，不自带电源； 9、使用环境：室内外环境，室外使用必须搭配遮阳罩； 10、安装方式：标配金属安装挂板，支持明装、86底盒安装； 11、产品尺寸：239mm*16.5mm*33mm； 12、工作温度：-30~65℃。					
93	030501007002	指纹+刷卡读卡器	1、指纹容量：5000枚 2、可识别卡：Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号 3、认证方式：指纹、刷卡、刷卡+指纹 4.防暴、防尘、防水设计，有效防止人为破坏	台	44			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 33 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
94	030507006004	单门网络门禁控制器	处理器：32位处理器管 控门数：1门 通讯方式：上行TCP/IP，RS485 读卡器接口：RS485和Wi egand双通讯接口 存储容量：10万张卡和3 0万记录存储	台	26			
95	030904003001	开门按钮	1. 尺寸：86型 2. 性能：最大耐电流1.2 5A 电压250v 3. 类型：适合埋入式电 器盒使用 4. 输出：常开	个	8			
96	010801006001	单门磁力锁	1. 不小于300Kg 静态直 线拉力 2. 内置反向电流防护装 置 3. 适用于木门、玻璃门 、金属门、防火门 4. LED指示灯显示门锁状 态 5. 门锁状态信号输出 6. 防残磁设计，选用防 磨损材料 7. 铝外壳采用高强度合 金材料，阳极硬化处理 磁力锁无机械故障，完 全采用电磁吸力工作	个	26			
97	030507007001	闭门器	1. 规格:75kg	台	49			
98	031101007003	门禁电源	输入电压：100-240VAC ；输出电压：12VDC； 输出电流：4.17A；输出 功率：50W； 支持蓄电池（0T7-12） 接入（设备本身不含蓄 电池）； 工作温度：-10℃-+70℃ ；工作湿度：<95%； 带机箱，机箱尺寸：237 *285*85mm；	套	4			
99	030501017005	门禁管理软件	门禁点最大数量：5000 ；刷卡数据最大存	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 36 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
112	030608001005	液晶一体机	不小于50寸液晶一体机，壁挂安装在家属和被监管人员的会见等候区；采用 IP网络通讯，可显示排队叫号信息；显示内容可根据需要进行排列组合；支持自动翻页显示，可自定义每页显示信息行数；支持播放宣教视频；支持显示日期、时间；提供多种显示模板，可自定义选择。	台	1			
113	030404017002	语音箱	采用IP网络通讯，内置语音模块，可播报家属姓名、服刑人员姓名、会见窗口号等信息；支持远程调节音量和语速；内置数字功放，20W+20W功率输出，可直接驱动定阻喇叭；具有音频输出接口，可外接有源音箱；自带音量调节旋钮。	台	1			
114	030501017007	会见通知客户端软件	安装在监区值班室电脑上，用来通知民警带服刑人员会见；支持打印会见小票；支持对特殊会见审批请求进行审批处理；	套	1			
115	031101043002	电话会见终端	每个会见窗口安装一台会见终端、两台终端摄像头，以及适量通话分机；会见终端采用网线连接至网络交换机；通话分机采用两芯线连接至会见终端，可并接多台通话分机；终端摄像头采用1080P广角摄像头，放在窗口隔离玻璃两侧用于拍摄	套	2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 37 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			会见双方人脸画面；支持人脸识别验证会见人员并控制通话；通话分机之间全双工对讲；通话结束前语音提示功能；会见终端支持标准ONVIF协议，可将会见双方的音视频传输至网络音视频录像机；会见终端具有语音智能分析功能；通过终端摄像头可人脸识别人员身份，判断其是否是经批准的会见人员，判断符合条件后，系统才准许通话；会见终端支持远程在线升级软件。					
116	030904006001	通话分机	通话分级支持免提，手持等功能	个	12			
117	030507008015	终端摄像头	终端摄像头采用1080P广角摄像头，放在窗口隔离玻璃两侧用于拍摄会见双方人脸画面；系统支持人脸识别验证会见人员并控制通话，通过终端摄像头可人脸识别服刑人员身份，判断会见双方是否经批准的会见对象，判断符合条件后，系统开启通话。	台	4			
118	030507008016	自助签到机	不小于15.6英寸触摸显示屏，内置高清摄像头，壁挂式安装于被监管人员签到处；支持人脸识别功能，用于服刑人员到达会见厅时自助签到，对于会见窗口紧张的单位，可以在服刑人员自助签到后由系统开始分配窗口，避免服刑人员迟迟未	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 38 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			带到却占用窗口的现象。					
119	030502004001	电话会见监听主机	不低于10.2寸触摸显示屏，内置1080P 高清视频，安装在会见监听席；支持监听监视任意一路会见窗口双方的音视频画面合成；支持对任意一路会见窗口进行插话提醒与通话切断；支持免提和手柄两种工作方式。	个	1			
120	030502004002	视频会见监听主机	不低于15.6英寸触摸显示屏，1080P高清广角摄像头，桌面式和壁挂式安装在会见监控室；支持与家属分机、会见分机双向高清可视全双工对讲；支持录音录像，可对对讲过程录音录像，并可本机查询播放录制的文件；支持通话转移功能，可将家属分机的通话转接至相应的会见分机；支持监听监视视频会见双方的音视频合成画面；支持对任意一对视频会见双方进行插话提醒与通话切断；支持设定探视通话时长。	个	1			
121	030502004003	视频会见分机(家属)	不低于15.6英寸触摸显示屏，1080P，高清广角摄像头，分别安装在服刑人员视频会见室、家属视频会见室；支持双向高清可视全双工对讲；支持标准ONVIF协议，可将探视对讲状态下本	个	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 39 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			机的音视频实时传输到网络硬盘录像机；支持壁挂和桌面两种安装方式，可外接话筒、耳机。					
122	030502004004	视频会见分机(被监管人员)	不低于15.6英寸触摸显示屏，1080P高清广角摄像头，分别安装在服刑人员视频会见室、家属视频会见室；支持双向高清可视全双工对讲；支持标准ONVIF 协议，可将探视对讲状态下本机的音视频实时传输到网络硬盘录像机；支持壁挂和桌面两种安装方式，可外接话筒、耳机。	个	1			
123	030501017008	会见平台软件	支持对任意一路会见窗口进行插话提醒与通话切断；支持监听监视任意一路会见窗口的双方视频合成画面和通话内容；支持查询播放(复听复视)任意一路会见窗口的录音录像文件；支持对多个会见窗口循环监听监视；可编辑设置会见倒计时的语音提醒内容；可对接排队叫号系统进行会见排队叫号；支持设置和修改会见窗口的通话时间；支持显示每个会见窗口的工作状态；并可添加备注窗口描述信息。	套	1			
124	030504001012	服务器型地址盒	一套系统只需要配置一台，一般安装在机房；支持系统内网络设备的注册和管理；支持音视频代理服务；支持与狱政系统对接	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 40 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			，实现数据信息的同步更新与应用； 支持本机数据库备份和还原； 支持与NTP服务器时间同步，并提供系统内的时间同步服务； 支持远程在线升级软件。					
125	030507013001	网络硬盘录像机	32路8盘位	台	1			
126	030501004003	企业级硬盘	4T 3.5英寸4000G 7200 128M SATA36Gb/S	台	4			
127	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	150			
128	030411004018	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	915			
129	030608001006	工作计算机	I5处理器，DDR4内存16G	台	1			
	十	讯问指挥系统						
130	040205020001	全景摄像机	1. 200万1/1.8” CMOS智能日夜半球型网络摄像机 2. 内置GPU芯片。 3. 最低照度彩色不大于0.0002lx，黑白不大于0.0001lx。 4. 支持三码流技术，主码流最高2560x1440@25fps，子码流704x576@25fps，第三码流最大分辨率为 1920x1080@25fps。 5. 在2592x1944@25fps下，清晰度不小于1900TVL。 6. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式。 7. 信噪比不小于50dB。	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 42 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			遗留、物品移除、监控区域内出现人脸、人员聚集、场景变更、虚焦检测、音频异常检测等功能。 9. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 10. 支持本地SD卡存储，最大支持128G 11. IP67防尘防水等级，支持IK10防暴等级。 12. 设备工作状态时，支持空气放电8kV，接触放电6kV，通讯端口支持6kV峰值电压。					
132	040205020003	签字摄像机	200万星光级红外PT半球；1920×1080@60fps；0.002Lux/F1.6(彩色),0.0002Lux/F1.6(黑白),0Lux with IR；焦距：2.8-12mm，4倍光学；50米红外照射距离；PoE+；报警、音频；支持宽动态、Smart IR、透雾、强光抑制、3D数字降噪；支持萤石云；支持区域入侵、越界、移动侦测；水平键控速度最大300°/s，垂直键控速度最大160°/s，垂直范围-5°~90°；H.265/H.264/MJPEG；最大支持128GB Micro SD卡；电源：DC12V，18W max；支持IP66；工作温度：-30℃-65℃	台	1			
133	030507014001	温湿度显示屏	温度传感器：精度±0.5℃；湿度传感器：精度±3%； 可视距离：25m，建议	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 43 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			适用环境面积：<20平方米					
134	030507010005	拾音器	1. 拾音距离：5-150平方米； 2. 音频传输距离：3000米； 3. 灵敏度：-42dB； 4. 频率响应：20Hz~20kHz； 5. 指向特性：全指向性；	台	1			
135	030507014002	示证显示屏	不小于22寸液晶监视器；显示：LED背光；物理分辨率 1920X1080P；亮度500cd/m；对比度4000：1；接口：1个VGA输入接口，1个HDMI输入接口，1个BNC输入接口，1个3.5mm音频输入接口，1个RS232输入接口，1个RS232输出接口，1个USB接口；可选配接口：SDI(输入X1、输出X1)、网络源(解码)。	台	1			
136	030504001013	审讯主机	支持4路HD-SDI/CVBS自适应视频输入默认支持4路1080P 网络视频接入最大支持8路1080P 网络接入 支持1路VGA输入和1路HDMI输入支持全路数H.265编解码 支持视频信息上叠加温湿度传感器信息支持画中画功能 支持单室双刻、双室双刻、单室轮刻等多种讯问刻录模式 不小于7寸触摸屏	台	1			
137	030501004004	硬盘	4T 3.5英寸 4000G 7200 128M SATA36Gb/S	台	2			
138	030608001007	笔录电脑	I5, 14英寸, 8G, 256G	台	1			
139	031101028002	打印机	激光一体机	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 44 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
140	030501017009	讯问管理软件	平台支持单房间监控点数≤4个，支持房间总数≤1000个； 平台支持操作员数量≤1000个，并发登录用户数量≤200个； 支持并发在线的同步录音录像数量≤50个； 支持数据操作显示时间<3秒，写入时间<1秒，支持百万条数据精确查询时间<1秒，复杂查询时间<3秒；信息(可包括音视频信息、案件信息等)经由网络传输时，端到端的信息延迟时间(包括发送端信息采集、编码、网络传输、信息接收端解码、显示等过程所经历的时间)符合国家和地方相关标准，支持音视频编解码传输时延<3秒，支持控制指令响应时延<1秒； 指挥通讯响应时间受网络通讯距离影响，原则上响应时间应<3秒； 支持笔录同步时延<60秒； 客户端实时播放视频的窗口切换响应时间不大于1秒，检索回放时间不大于2秒； 数据的转换和传送时间不得超过9秒；设备控制响应时间不大于5秒； 其他的应用和业务处理在1秒内返回信息，即使处理失败的也会在3秒内返回错误信息； 对于可能的软件本身造成的系统故障或运行障碍，系统本身可提供	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 45 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			详尽的处理文档和说明； 对于用户操作造成的系统故障，必须提供系统的故障恢复机制，确保系统的正常和数据的完整； 对于服务器硬件故障造成的系统瘫痪，系统可提供紧急的恢复点以供恢复系统的运行和数据的完整性。					
141	030504001014	讯问管理服务器	8核2.1GHzX 1/16GBDDR4X1/1TBSATA 2/2308/DVD/1GbEX4/元 电/2U	台	1			
142	030501012001	交换机	8口千兆交换机	台	1			
143	030502001001	机柜	12U	台	1			
144	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	105.4			
145	030411004019	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管 敷设 3. 规格:cat 6	m	610			
	十一	电化教育广播系统						
146	030505013001	有线电视顶盒	1. 名称:有线电视顶盒 2. 功能:当地有线电视	个	1			
147	030608001008	防暴液晶一体机	防暴数字智能显示终端，不小于3mm冷轧钢板封装，防挂物； 网络传输，不小于50英寸液晶显示屏，主要安装在监室作为宣教显示屏使用； 电视播放：支持播放后端服务器对前端电视终端推送电视视频节目； 视频点播：支持选择后端上传的音视频媒体	台	2			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 46 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			文件进行点播服务； 法制教育：支持播放后端录制的法制教育视频； ； 视频直播：支持播放后端实时推送的直播流视频； 信息发布：支持播放后端服务器对前端电视终端发布文字，图片，视频等内容； 滚动字幕：支持后端服务器对前端电视终端发布自定义滚动字幕内容； ； 操作系统：AnoroidCPU：四核1.8Ghz内置存储：8GB 运行内存：2GB 分辨率：1920x1080					
148	030608001009	防暴液晶一体机	防暴数字智能显示终端，不小于3mm冷轧钢板封装，防挂物； 网络传输，不小于40英寸液晶显示屏，主要安装在监室作为宣教显示屏使用； 电视播放：支持播放后端服务器对前端电视终端推送电视视频节目； 视频点播：支持选择后端上传的音视频媒体文件进行点播服务； 法制教育：支持播放后端录制的法制教育视频； ； 视频直播：支持播放后端实时推送的直播流视频； 信息发布：支持播放后端服务器对前端电视终端发布文字，图片，视频等内容； 滚动字幕：支持后端服务器对前端电视终端发布自定义滚动字幕	台	30			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 47 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			内容： 操作系统：Anoroid CPU ：四核1.8Ghz 内置存储 ：8GB 运行内存：2GB 分辨率：1920x1080					
149	030501017010	信息发布服务器软件	支持视频、图片、文档等多媒体素材的上传及管理；随意组合素材，编辑套保存为新的节目；随时预览素材和节目；另存节目为模板，可重复编辑使用；将节目播放编排日程，指定设备和时间段播放；节目审核，审核通过的节目才可播放；设备分组进行批量管理；远程控制设备开关机、音量调节等；对系统内终端设备批量升级；按操作人员分配登录账号，每个账户划分不同的权限和设备管理范围。	套	1			
150	030501017011	点播直播服务器软件	当需要播放点播直播视频时需配置本软件，建议采用高性能的服务器硬件，可以与信息发布服务器软件安装在同一服务器硬件中；支持视频资源的上传存储和在线管理；支持多种主流媒体格式，如：MP4、Mkv、Flv、Rmvp、Mov、Mpeg、Avi等；支持直电视直播和录播视频的接入；支持记录用户操作记录和终端播放记录；支持推流、拉流、录制和转发；支持常见视频格式转换为标准的MP4格式；支持时移与时移视频下载功能。	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 48 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
151	030504001015	高清编码器	高清音视频编码机架式设备，安装在机房中，选配点播直播服务器时需配置本设备；支持4路高清HDMI音视频采集功能，含4路3.5MM独立音频接口采集功能；编码码率可调，画面质量可控制；支持 HTTP/RTSP/RTP/RTMP/UDP等协议传输；支持高达1080P的高清视频输入；配合点播直播服务器推送直播，实现视频直播；支持机顶盒解码。	台	1			
152	030504001016	服务器	8核2.1GHzX1/16GBDDR4X1/1TBSATAX2/2308/DVD/1GbEX4/冗电/2U	台	1			
153	030411001009	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	467			
154	030411004020	配线	1. 名称:电视线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:SYWV75-7	m	260			
155	030411004021	配线	1. 名称:电视线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:SYWV75-5	m	1000			
156	030505006001	分支器	1. 名称:分支器 2. 规格:一分八	个	5			
157	030505006002	分支器	1. 名称:分支器 2. 规格:一分四	个	2			
158	030411004022	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	300			
159	030608001010	工作计算机	I5处理器，DDR4内存16G	台	1			
	十二	智能指纹终端						
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 49 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
160	030504001017	监室智能交互终端	终端集成的指纹采集器符合《GA/T1011居民身份证指纹采集器通用技术要求》中6.1, 6.2, 6.3的要求；4核，1.8GHz，2GB DDR3，8GB/16GB，300万像素，不小于13.3寸10点电容触摸，液晶屏不小于13.3寸，分辨率1366*768.设备能安全接入公安网，实现公安部资源服务平台数据共享、业务共享，实现科技与警务的深度整合，服务公安监管工作，服务公共监管安全，围绕监管基层一线民警实战需要，功能模块有：监室信息显示、奖惩记录、巡视记录、就医申请、业务审批、重病人员、今日业务、防误防人、在逃比对、医生巡诊、安全信息员、风险评估、医嘱管理、监室生活、预约会见，监室调整等。	台	30			
161	030608001011	仓外触摸一体屏	不小于22英寸触摸显示屏，1080P高清视频；壁挂式安装在监仓门口，实现民警人脸识别功能。支持可视对讲，监仓概况，在押人员信息，信息通知，调监换床，信息查询，民警处警，巡更签到，监视监仓，自助点名，违规处理，清监记录，发药管理，未办事宜，广播播放等。网络接口：标准RJ45接口，网络协议：TCP/IP, UDP, IGMP, RTP广播音频格式：MP3	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 50 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			、WAV显示屏尺寸：不小于22英寸触摸屏：电容式多点触摸摄像头：不小于500万像素；建议安装高度：设备底部距地面约1.3米屏幕防护：3mm厚钢化防暴触摸屏，防护等级：IK07					
162	030607006002	指纹采集仪	1.用于交互终端指纹登记 2.采用光学采集镜头有效的防止了静电损害 3.采用专用压感膜，可采集干指纹 4.采用无畸变光学指纹成像结构设计 5.采集窗大小：≥15mm*20mm；分辨率：500DPI；图像灰度：256级；扫描时间：<0.03S 6.电脑接口：USB2.0	套	1			
163	030411001010	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.规格:25 4.配置形式:暗敷	m	576.4			
164	030411004023	配线	1.名称:超六类网线 2.配线形式:桥架/穿管敷设 3.规格:cat 6	m	1830			
165	030502010005	配线架	1.名称:配线架 2.规格:24口	个	2			
	十三	所外就医防逃脱系统						
166	030608001012	电子脚扣系统	电子脚扣套件：包括电子脚扣、充电器、钥匙、备用电池、SIM卡(包2年流量服务)，质保2年，在公安网内能使用软件管理电子脚扣的实时定位、报警信息查看等功能。	台	1			
167	030501017012	监外押解管理平台	具备视频指挥相关	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-技防系统 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 51 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			功能，包括指挥对讲、指挥任务等，支持单兵、车载、应急布控球的接入。					
168	030504001018	平台管理服务器	8核2.1GHzX1/16GBDDR4X1/1TBSATAX2/2308/DVD/1GbEX4/冗电/2U	台	1			
169	030608001013	工作计算机	I5处理器，DDR4内存16G	台	1			
	十四	无线通信屏蔽系统						
170	030507002001	小功率通信屏蔽器	1. 设备散热效果良好，常年开机工作，性能稳定、安全、可靠； 2. 设备配备内置网络控制模块及数据接口 RJ45，支持 TCP/IP协议，具备联网能力，并可加载服务器连接外网，实时上传数据，通过软件和网络在终端操作界面上管理开关每个看守所每台屏蔽设备，监控每台屏蔽设备连接情况和工作状态，实时报告故障，实现网络集中控制管理功能； 3. 内置全向天线，整机一体化封闭设计，防止人为破坏，安装使用管理简便； 4. 绿色环保，设备辐射强度远低于国家标准，对人体无任何影响。 5. 技术参数： 屏蔽频率：GSM 870-880MHz CDMA 930-960MHz DCS 1805-1920MHz 3G-TD 2010-2025MHz 3G 2130-2145MHz WIFI 2400-2485MHz 4G1	台	16			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 52 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2300-2400MHZ 4G2 2570-2655MHZ 5G1 3300-3600MHZ 5G2 4800-5000MHZ WLAN/WIFI/蓝牙： 2.4~2.4835GHZ 屏蔽范围 无障碍物阻挡 空旷区域约100~200m(使用场所距离通信基站>200米，场强为-75dBm) 发射功率 约16-20W 安装方式 壁挂					
171	030411001011	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	100			
172	030411004024	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	915			
	十五	智能人脸识别系统						
173	030504001019	人脸识别预警处理器	CPU: I7; 主频: 3.4GHz; 内存: 8G DDR3; 含四路人脸识别引擎FRI-FACE, 可支持1: 1和1: N两种比对模式; 支持自动识别在押人员身份信息; 支持对初次来访人员的信息进行登记和照片采集、比对; 支持公安内网远程自动升级。	台	1			
174	030904008006	人脸综合应用模块	包括人脸轨迹和黑名单报警等功能	个	1			
175	030608001014	工作计算机	I5处理器, DDR4内存16G	台	1			
	十六	调试						
176	030501016001	计算机应用、网络系统试运行	计算机应用、网络系统试运行	系统	1			
177	030501015001	计算机应用、网	计算机应用、网络系	系统	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.73				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	1.26				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.83				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.53				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.41				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	500000		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计		500000		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目计价表

工程名称：看守所-技防系统

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：看守所-实战室

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	一	监控巡查室						
1	030507014001	拼接大屏	1. 尺寸：46英寸； 2. 分辨率：1920x1080； 3. 视角：178(水平)/178(垂直)； 4. 响应时间：8ms (GtoG)； 5. 对比度：1200: 1；亮度：500cd/m2；物理拼接：3.5mm； 6. 输入接口：VGAX1，DVI1，HDMI1，USB1； 输出接口：VGAX1，DVI1；可选配接口3GSDI (输入X1、输出X1)，DP，HDMI，TVI (输入X1，输出X1)、网络源； 7. 功耗：≤150W；电源要求：AC90-264V；	块	15			
2	030307004001	46寸新型模块化框架	配合新型模块化底座使用支架特点： 1、美观、地脚隐藏 2、性价比高 3、四周包边 4、支持扩容	套	1			
3	030502002001	46寸新型模块化底座	配合新型模块化框架使用支架特点： 1、美观、地脚隐藏 2、性价比高 3、四周包边 4、支持扩容	套	1			
4	030504001001	视频解码拼控一体机	8U标准机箱，满足各种规模的监控需求；标准机架式设计，运营级ATCA机箱系统；插拔式模块化设计，可根据需求灵活扩展；5槽位机箱，双电源适配器，单主控板；业务模块支持热插拔、双电源冗余、智能风扇自动调温，确保系统稳定可靠；双	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-实战室

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			高速无阻塞背板设计，满足大容量视频数据高速交换的需求。					
5	030501001001	视频输入板	视频输入口：8路视频输入，HDMI口（HDMI音频内嵌，实现HDMI视音频信号通过HDMI线接入）；输入分辨率：1024×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1280×800@60Hz、1366×768@60Hz、1440×900@60Hz、1680×1050@60Hz、1280×960@60Hz、1600×1200@60Hz、1280×720P@50Hz、1280×720P@60Hz、1920×1080I@50Hz、1920×1080I@60Hz、1920×1080P@50Hz、1920×1080P@60Hz；编码标准：标准H.264；编码能力：8路，支持的编码分辨率为：1080P/720P/4CIF/CIF/QCIF；	块	1			
6	030501001002	视频输出板	8路HDMI显示接口输出，奇数口支持4K输出；支持16路800W/64路1080P/128路720P/256路4CIF解码H.264/H.265解码；支持大屏拼接漫游；1个DB15转8路音频输出；	块	2			
7	030502009001	高清线	HDMI/15m	条	15			
8	030507014002	LED显示屏	装于拼接大屏顶部信息滚动，大小受拼接屏影响，大小约为6.1m*0.6m	m2	3.66			
9	030608001001	工作计算机	I5处理器，DDR4内存16G	台	6			
10	030404015001	操作台	定制2席位，每个席位约1米，钢木结合材质单席位双屏	台	3			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-实战室

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	030904014001	对讲机	具有LED显示功能，双向对讲呼话	台	1			
	二	民警值班室						
12	030507014003	拼接大屏	1. 尺寸：46英寸； 2. 分辨率：1920x1080； 3. 视角：178(水平)/178(垂直)； 4. 响应时间：8ms (GtoG)； 5. 对比度：1200: 1；亮度：500cd/m2；物理拼接缝：3.5mm； 6. 输入接口：VGAX1, DVIX1, HDMIX1, USBX1；输出接口：VGAX1, DVIX1；可选配接口3GSDI (输入X1、输出X1)，DP, HD baseT, TVI (输入X1, 输出X1)、网络源； 7. 功耗：≤150W；电源要求：AC90-264V；	块	2			
13	030501001003	视频接入设备	高清视音频解码器，采用Linux操作系统，运行稳定可靠 输入接口：1路HDMI，1路DVI输出接口：4路HDMI，2路BNC 输入分辨率：4K: 3840 × 2160@30Hz, WSXGA: 1680 × 1050/60 Hz, WXGA: 1440 × 900/60 Hz, WXGA: 1280 × 800/60 Hz, 1366 × 768/60 Hz, 1080p: 1920 × 1080@50/60 Hz, UXGA: 1600 × 1200@ 60Hz, XGA: 1280 × 960@60 Hz, 720p: 1280 × 720@50 Hz/60 Hz, SXGA: 1280 × 1024@60	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 看守所-实战室

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			Hz, XGA: 1024 × 768@60 Hz 输出分辨率: HDMI: 4K: 3840 × 2160@30 Hz (仅奇数口), 1080p: 1920 × 1080@50/60 Hz, WSXGA: 1680 × 1050/60Hz, UXGA: 1600 × 1200@60 Hz (仅奇数口), 720p: 1280 × 720@50 Hz/60 Hz, SXGA: 1280 × 1024@60 Hz, XGA: 1024 × 768@60 Hz BNC: 支持PAL、NTSC制式 编码格式: 支持H. 265、H. 264、MPEG4、MJPEG等主流的编码格式; 封装格式: 支持PS、RTP、TS、ES等主流的封装格式; 音频解码: 支持G. 722、G. 711A、G. 726、G. 711U、MPEG2-L2、AAC音频格式的解码; 解码能力: 支持4路1200W, 或8路800W, 或12路500W, 或20路300W, 或32路1080P及以下分辨率同时实时解码;					
14	030608001002	工作计算机	I5处理器, DDR4内存16G	台	1			
		情报采集分析室						
15	030608001005	情报采集分析计算机	I5处理器, DDR4内存16G	台	4			
16	030608001006	工作站	E5, 16核心, 16G	台	1			
17	030607006001	指纹采集设备	1. 用于交互终端指纹登记 2. 采用光学采集镜头	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-实战室

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			有效的防止了静电损害 3. 采用专用压感膜，可采集干指纹					
18	030607006002	人像采集设备	遵循国家公共安全标准规范《GA/T706-2007》(犯罪嫌疑人数字像片技术要求及采集规范)；实现与警务信息系统对接，像片与数据同步采集，人像拍摄结束后自动保存到信息系统，自动生成号牌；系统图像采集时，可依靠人像定位框自由拖动，软件界面友好、清晰、操作简单，适合各层次用户使用；采集的照片分辨率为 300DPI；采集设备需包含软件、单反相机、补光灯箱2个，标尺。	套	1			
19	030607006003	音频采集设备	网络话筒	套	1			
20	030607006004	视频采集设备	网络枪型摄像机200万像素	套	1			
21	030607006005	文档采集设备	高端扫描仪	套	1			
22	031101028001	打印机	A4打印机	台	2			
	三	大数据研判指挥调度室						
23	080609002001	1. 4GLTE手持终端	1. 名称:1. 4GLTE 手持终端	台	1			
24	030608001007	工作站	E5, 16核心, 16G	台	1			
25	030507014004	可视化设备	1. 86寸智能交互一体机，防眩光钢化玻璃，内置 Android系统，支持标准OPS接口； 2. 十点红外光学触控，LED背光源，A规屏，分辨率：3840X2160，亮度：500cd/m，对比度：6000：1，响应时间：4ms，色彩度：10bit	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-实战室

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			， 视角：178，色彩饱和度：92%； 3. 玻璃：4mm全钢化玻璃、防眩光、防撞击、防划，玻璃透过率：≥92%； 4. 触控响应速度：≤8ms，触摸精度：±2mm； 5 . 安卓平台配置：Android5.0.1/Cortex- A531.4GHz四核/GPUMali- 450MP4/DDR32GB/ROM8GB/内置喇叭：15w*2； 6. 存储控制接口：USB3.0≥3，Android-USB2，Touch-USB1，10M/100M/1000M 网口 RJ4521，且具备RS232≥1； 7. 内置Wifi (选配，需定制) 8. 视频输入：TV≥1 (ATV/DTV)，HDMI≥4， YPbPr-IN1，VGA2，AV-IN≥1 9. 音频输入：AUDIO-IN ≥3； 10. 音频输出：EARPHONE ≥1，SPDIF≥1；					
26	030904008001	视频接入设备	大屏控制器、编解码设备、接口设备	个	1			
27	031101028002	打印机	A4打印机	台	1			
	四	会商及视频会议室						
28	030506007001	投影机	1. 名称:投影机	台	1			
29	030507014005	幕布	100寸	张	1			
30	030904007001	音箱	1. 名称:音箱 2. 功率:250W	个	4			
31	030904007002	功放	1. 名称:功放	个	2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-实战室

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
32	030506007003	数字音频处理器	1. 名称:数字音频处理器	台	1			
33	030506007004	反馈抑制器	1. 名称:反馈抑制器	台	1			
34	030506007005	调音台	1. 名称:调音台	台	1			
35	030506001001	无线话筒	1. 名称:无线话筒 2. 规格:1拖2手持	套	1			
36	030506001002	会议代表单元	1. 名称:会议代表单元	只	16			
37	030506001003	会议话筒主机	1. 名称:会议话筒主机	台	1			
38	030608001003	会议计算机	I5处理器，DDR4内存16G	台	1			
39	031101028003	打印机	A4打印机	台	1			
	五	网络、服务器及存储						
40	030504001002	服务器	2路CPU/128G内存	台	2			
41	030501004001	存储	容量20TB	台	1			
42	030608001004	工作电脑	I5处理器，DDR4内存16G	台	3			
	2	单价措施项目费						
	2.1	脚手架搭拆费						
43	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.73				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	1.26				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.83				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.53				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.41				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
合 计								

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：看守所-实战室

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

看守所-基础配套设施

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

封—1

看守所-基础配套设施

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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：看守所-基础配套设施 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	一	综合布线系统						
	(一)	公安专网及电话						
1	030502012001	信息插座	1. 名称:双口信息插座（网络+电话） 2. 规格:86*86mm	个	62			
2	030502012002	信息插座	1. 名称:双口信息插座（2网络） 2. 规格:86*86mm	个	5			
3	030502012003	信息插座	1. 名称:单口信息插座（网络） 2. 规格:86*86mm	个	15			
4	030502012004	信息插座	1. 名称:单口电话插座（电话） 2. 规格:86*86mm	个	12			
5	030904008001	信息模块	六类非屏蔽，满足国际标准ISO/IEC11801，TIA/EIA568	个	85			
6	030904008002	电话模块	三类非屏蔽，满足国际标准ISO/IEC11801，TIA/EIA568	个	74			
7	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:暗装86*86型	个	100			
8	030411004001	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管敷设 3. 规格:cat 6	m	6100			
9	030411003001	桥架	1. 名称:镀锌金属桥架 2. 规格:200*100	m	416.5			
10	030411003002	桥架	1. 名称:镀锌金属桥架 2. 规格:100*50	m	184.6			
11	030904008003	配线模块	1. 名称:配线模块 2. 规格:24口RJ45	套	6			
12	031101019001	电话配线架	1. 名称:电话配线架	套	9			
13	030502010002	12芯ODF单元	FC接口，12芯	个	4			
14	030502010001	24芯ODF单元	FC接口，24芯	个	4			
15	030502009001	跳线	1. 名称:双芯单模3M跳线	条	72			
16	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC	m	3243			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-基础配套设施

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷					
17	030502008001	单模光缆	12芯，满足：内径为9um 外径为125um，波长：13 10或1550；符 合 YD/T，1258.4-2005 ，IECA-596，GR-409，I CE 60794-2-30/31等要 求。	m	800			
18	030502008002	单模光缆	24芯，满足：内径为9um 外径为125um，波长：13 10或1550；符 合YD/T，1258.4-2005， IECA-596，GR-409，ICE 60794-2-30/31等要 求。	m	200			
19	030502006001	大对数线缆	1. 名称:大对数线缆 2. 线缆对数:50对	m	200			
20	030502006002	大对数线缆	1. 名称:大对数线缆 2. 线缆对数:25对	m	500			
21	030502001001	机柜	22U，含支架底座，600m m宽*1200mm高*600mm深	台	3			
22	030502001002	机柜	12U，含支架底座，600m m宽*630mm高*600mm深	台	3			
	(二)	互联网						
23	030502012005	信息插座	1. 名称:单口信息插座（ 网络） 2. 规格:86*86mm	个	6			
24	030904008004	信息模块	六类非屏蔽，满足国际 标准ISO/IEC11801，TIA /EIA568	个	6			
25	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:暗装86*86型	个	6			
26	030411004002	配线	1. 名称:超六类网线 2. 配线形式:桥架/穿管 敷设 3. 规格:cat 6	m	1525			
27	030411001002	配管	1. 名称:配管	m	150			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-基础配套设施 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 材质:PVC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷					
	(三)	室外						
28	030411002001	线槽	1. 名称:线槽 2. 材质:PVC 3. 规格:80*50	m	350			
29	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	800			
30	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:50	m	300			
31	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20	m	350			
32	010401011001	手孔井	1. 名称:手孔井	座	4			
33	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:四类土 2. 挖土深度:2m以内	m3	288			
34	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计要求 2. 填方来源、运距:就地回填	m3	264			
	二	计算机网络设备						
	(一)	公安专网						
35	030501012001	核心交换机	性能要求: 交换容量2.56Tbps, 包转发率720Mpps, ≥28个千兆光口, ≥8个千兆电口, ≥4个非复用的千兆光端口, 双冗余电源。	台	1			
36	030501012002	24口接入交换机	性能要求: 交换容量≥330Gbps, 转发性能≥136Mpps, 单台提供≥24千兆电口, ≥4个非复用的千兆光端口, 1个交流电源, 支持静态路由。	台	4			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-基础配套设施 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
37	030501012003	8口接入交换机	性能要求：交换容量≥330Gbps，转发性能≥136Mpps，单台提供≥8千兆电口，≥4非复用的千兆光端口，1个交流电源，支持静态路由。	台	2			
38	030501012004	24口POE接入交换机	性能要求：支持PoE/PoE+远程供电，最大供电功率370W；交换容量≥330Gbps；转发性能≥136Mpps；单台提供≥24千兆电口，≥4个非复用的千兆光端口，1个交流电源；支持静态路由。	台	17			
39	030501012005	8口POE接入交换机	性能要求：支持PoE/PoE+远程供电，最大供电功率370W；交换容量≥330Gbps；转发性能≥136Mpps；单台提供≥8千兆电口，≥4非复用的千兆光端口，1个交流电源，支持静态路由。	台	7			
40	030904008005	光模块	1000BASE-LX mini GBIC 转换模块（1310nm），10km	块	60			
	（二）	互联网						
41	030501012006	核心交换机	性能要求：交换容量2.56Tbps，包转发率720Mpps，≥12个千兆光口，≥4个非复用的千兆光端口，双冗余电源。	台	1			
42	030501012007	8口接入交换机	性能要求：交换容量≥330Gbps，转发性能≥136Mpps，单台提供≥8千兆电口，≥4非复用的千兆光端口，1个交流电源，支持静态路由。	台	2			
43	030501011001	防火墙	网络接口数：≥6个千兆电口、2个千兆SFP光口 最大吞吐量：10Gbps	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-基础配套设施

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			最大并发连接数：≥600万 每秒新建连接数：≥14万 SSL VPN用户数：800用户 支持防护WinNuke、Teardrop、Fraggle、Smurf、Land、Ping of death、ICMP redirect和ICMP unreachable等异常包攻击 支持HTTP、FTP、SMTP、POP3和IMAP 等协议的病毒防护					
44	030904008006	光模块	1000BASE-LX mini GBIC 转换模块（1310nm），10km	块	2			
	三	机房工程						
	（一）	监控巡查室						
	1	机房装修						
45	011104004002	防静电活动地板	1. 名称:防静电地板 2. 支架高度、材料种类:角钢支架	m2	129			
46	011105006002	金属踢脚线	1. 名称:不锈钢踢脚线 2. 踢脚线高度:100mm 3. 基层材料种类、规格:木工板	m	65			
47	011404014002	地板油漆	1. 名称:防尘漆 2. 防护材料种类:环保型	m2	65			
48	011406001002	抹灰面油漆	1. 基层类型:抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆2遍	m2	260			
49	011302001002	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨600*600 2. 面层材料品种、规格:铝扣板600*600*1.2	m2	129			
50	010802003001	钢质防火门	1. 名称:钢质防火门	m2	4.4			
	2	机房照明						
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-基础配套设施 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
51	030412001002	普通灯具	1. 名称:LED灯具 2. 规格:600*600 20w	套	18			
52	030404034002	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:距地1.3m	个	2			
53	030404035003	插座	1. 名称:电源插座 2. 规格:五孔10A	个	4			
54	030404035004	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:三孔16A	个	2			
	3	空调系统						
55	030701003002	空调器	1. 名称:柜式空调 2. 规格:3P	台	2			
	4	综合布线						
56	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 材质:KBG 3. 规格:20	m	100			
57	030411003004	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:200*100	m	21			
	5	机房设备						
58	030504001002	42U服务器	42U, 含支架底座, 600mm 宽*2000mm高*1000mm 深(支架高度另算); 自带两个机架式PDU; 符合 ANSI/EIA RS-310-D, IEC2972, DIN41491; PA RTI, DIN41494; PART7. GB/T3047. 2-92 标准, PDU插座.	台	4			
	6	配电系统						
59	031101007002	40KVAUPS电源	含40KVA模块UPS; 电池柜1套; 12V 100AH 电池32节1组; 后备0.5 小时; 含本子项所有施 工所需辅材。	套	1			
60	080901009003	UPS配电柜	柜体; 空气断路器: 3P/ 120A(1个), 2P/16A(10 个), 2P/20A(10个, 漏 保), 2P/25A(5个); 数 字电	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-基础配套设施 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			流监控表；数字电压监控表；信号灯；铜芯线；汇流排；辅材					
61	080901009004	市电配电柜	柜体：空气断路器：3P/80A(1个)，2P/16A(2个)，2P/20A(9个)；数字电流监控表；数字电压监控表；信号灯；铜芯线；汇流排；辅材	台	1			
62	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJV-5*35	m	85			
63	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*16	m	154			
64	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4	m	120			
65	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:RVV-3*2.5	m	350			
66	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:穿管/桥架敷设 3. 规格:BV4	m	600			
	7	防雷接地						
67	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	65			
68	080808006001	接地跨接	1. 名称:接地跨接	处	4			
69	080801012001	接地铜排	1. 名称:接地铜排 2. 规格:16*6mm	m	35			
70	030402010001	避雷器	1. 名称:二、三级防雷器	组	1			
	8	机房消防						
71	030903009001	柜式灭火装置	1. 名称:七氟丙烷柜式灭火装置 2. 型号、规格:60L	套	1			
72	030904008007	火灾报警控制器	1. 名称:火灾报警控制器	个	1			
73	080903018001	气体喷洒指示灯	1. 名称:气体喷洒指示灯	个	1			
74	030904003001	紧急启停按钮	1. 名称:紧急启停按钮	个	1			
75	030904004001	消防警铃	1. 名称:消防警铃	个	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：看守所-基础配套设施 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
76	030904005001	声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器	个	1			
77	030904001001	点型探测器	1. 名称:感烟探测器	个	2			
78	030904001002	点型探测器	1. 名称:感温探测器	个	2			
79	030411004004	配线	1. 名称:配线 2. 规格:R-BVR 4X0.5mm ²	m	350			
80	030411004005	配线	1. 名称:配线 2. 规格:R-BVR 2X1.5mm ²	m	150			
81	030411001009	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷	m	300			
	(二)	网络机房						
	1	机房装修						
82	011104004001	防静电活动地板	1. 名称:防静电地板 2. 支架高度、材料种类:角钢支架	m ²	20			
83	011105006001	金属踢脚线	1. 名称:不锈钢踢脚线 2. 踢脚线高度:100mm 3. 基层材料种类、规格:木工板	m	18			
84	011406001001	抹灰面油漆	1. 基层类型:抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆2遍	m ²	64			
85	011302001001	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨600*600 2. 面层材料品种、规格:铝扣板600*600*1.2	m ²	20			
86	010802003002	钢质防火门	1. 名称:钢质防火门	m ²	2.2			
	2	机房照明						
87	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED灯具 2. 规格:600*600 20w	套	8			
88	030404034001	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:距地1.3m	个	1			
89	030404035001	插座	1. 名称:电源插座 2. 规格:五孔10A	个	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：看守所-基础配套设施 标段：印江县看守所智慧监管建设项目 第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
90	030404035002	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:三孔16A	个	1			
	3	空调系统						
91	030701003001	空调器	1. 名称:柜式空调 2. 规格:3P	台	1			
	4	综合布线						
92	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 材质:KBG 3. 规格:20	m	52			
93	030411003003	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:200*100	m	10			
	5	机房设备						
94	030504001001	42U服务器	42U, 含支架底座, 600mm 宽*2000mm高*1000mm 深(支架高度另算); 自带两个机架式PDU: 符合 ANSI/EIA RS-310-D, IEC2972, DIN41491; PARTI, DIN41494; PART7. GB/T3047. 2-92 标准, PDU插座.	台	2			
	6	配电系统						
95	080901009002	配电箱	1. 名称:网络机房配电箱 2. 规格:半周长小于2.5m	台	1			
	7	防雷接地						
96	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线	m	18			
97	080808006002	接地跨接	1. 名称:接地跨接	处	2			
98	080801012002	接地铜排	1. 名称:接地铜排 2. 规格:16*6mm	m	12			
99	030402010002	避雷器	1. 名称:二、三级防雷器	组	1			
	8	机房消防						
100	030903009002	柜式灭火装置	1. 名称:七氟丙烷柜式灭火装置 2. 型号、规格:60L	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：看守所-基础配套设施

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.73				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	1.26				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.83				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.53				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.41				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：看守所-基础配套设施

标段：印江县看守所智慧监管建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

