

盘州市第十二小学安防网络监控工程建 工程
设项目

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

贵州省建设工程造价计价软件测评合格编号：GZ02-31-2016-RJ01-01

封一1

盘州市第十二小学安防网
络监控工程建设项目 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： 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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 1 页 共 33 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
		整个项目						
1	080904007001	编码器、网关、显示器	1. 名称:超高清解码器 2. 规格:超高清解码器 3. 类型:视频输入 • 支持电脑、视频会议终端等视频输入信号源,支持2路1080P@50/60 或1路4K@30, 通过HDMI 1.4本地输入, HDMI可内嵌音频 • 支持网络IPC、NVR等设备类型作为网络信号源输入 视频输出 • 支持HDMI 1.4视频信号输出, 支持4K分辨率 (3840 × 2160@30 Hz) 超高清输出; 支持对接LED显示系统, 视频输出最大的LED带载能力为单口260 W • 支持两种音频输出方式: HDMI内嵌音频和外置音频输出 视频编解码 • 采用H. 264/H. 265编码标准, 默认采用H. 265, 支持子码流及主码流编码 • 支持网络设备解码, 支持H. 264、H. 265、Smart264、Smart265、MJPEG等主流码流格式, 支持PS、TS、ES、RTP等主流封装格式, 支持子码流及主码流切换 • 最大支持3200w分辨率解码, 具有64个解码通道, 支持32路200W或64路720P视频同时解码上墙 • 支持加密码流、多轨	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 2 页 共 33 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								
			码流、智能码流解码；支持码流修改和切换；支持解码异常提示电视墙功能 • 支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能，单屏支持4个1080P或2个4K图层，单窗口支持1/4/6/8/9/16/25/36窗口分屏功能，整机最大支持64个场景，整机支持256个平台预案轮巡组 • 支持RTP\RTSP协议进行网络源预览，可通过smartwall客户端进行桌面投屏上墙 • 支持电视墙界面对网络信号源云台八个方向、自动扫描、光圈、调焦、聚焦、调用预置点等操作 • 支持电视墙窗口开始/停止预览、开始/停止解码、开始/停止轮巡、打开/关闭声音、置顶、置底等操作 解码分辨率：最高3200W像素 视频解码能力：H. 264/H. 265：支持2路3200W，或2路2400W，或4路1200W，或8路800W，或10路600W，或16路400W，或32路1080P，或64路720P及以下分辨率实时解码 MJPEG：4路1080P及以下分辨率实时解码 单口画面分割数：					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目
 标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目
 第 3 页 共 33 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
			1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 16, 25, 36 音频输入接口：2路HDMI内嵌 视频输入接口：2路HDMI 1.4，最大支持4K（仅奇数口） 视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280 × 720@60 Hz、1280 × 720@50 Hz、1024 × 768@60 Hz 视频输出LED带载能力：单口带载260W，宽度144~4096，高度144~2160，宽度2对齐，高度2对齐 视频输出接口类型：4路HDMI 1.4，支持4K 产品尺寸（宽x高x深）：440 mm × 44.5 mm × 320.8 mm 机箱接口：RJ45 10M/100M/1000 Mbps 自适应以太网接口*1；光口 100base-FX/1000base-X*1，支持光电自适应；报警输入*8；报警输出*8；232接口 *1（RJ45）；485接口*1；USB 2.0接口*2 净重：≤ 5.20 Kg 功耗：< 50 W					
2	080901002004	服务器	1. 名称:智能视频管理平台服务器 2. 规格:服务器	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 4 页 共 33 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								
			3. 类型：【教育综合安防管理平台】 【授权包含】：基础包、视频监控、门禁管理、入侵报警、紧急报警、访客管理、数据看板、三防建设、巡更管理、护学岗、防欺凌、风险台账、隐患台账、停车场管理、园区人员布控、园区人车智能搜索、视频联网、设备网络管理、视频质量诊断业务 【关键规格】：500路视频，100个门禁，12个车道，200个防区管理，40路紧急报警，1万人员基础信息管理 支持家校互通：结合云眸普教，实现云边融合，闭环请假申请、老师审批、门禁通行、到离校通知、考勤统计 支持台账共享：结合教育安全督导平台，构建局校互联，实现风险管控、隐患排查、智能填报级联 【含云眸普教5年授权服务费】 服务包括： 1）打通组织和人员基础数据，云眸平台录入后自动同步至一体机； 2）实现家校互通，包含到离校通知、学生请假； 【平台硬件规格】 2U标准机架式8盘位一体					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 5 页 共 33 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，ATX电源 6核12线程64位高性能处理器 48GB DDR4高频率内存条 1个HDMI接口、1个DP接口 2个10M/100M/1000Mbps网口 2个USB2.0接口、2个USB3.0接口 内置BBU（Battery Backup Unit）蓄电池冗余备份实现断电保护功能 【存储硬件规格】 2个HDMI接口、2个VGA接口，双异源输出 支持满配8T硬盘（不支持IoT硬盘） 2个10M/100M/1000Mbps网口 2个USB2.0接口、1个USB2.0接口 报警IO：16路报警输入，5路报警输出（其中第5路支持CTRL 12V） 反向供电接口：1路（DC 12V 1A） 串行接口：1路全双工485接口，1路标准RS-232接口 【存储性能】 存储能力：32路（仅支持局域网设备接入存储） 解码能力：12×1080P公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章） 投标产品提供制造商授权书及售后服务承诺函					
3	080901002006	服务器	1. 名称:校时服务器 2. 规格:服务器 3. 类型: (晶振+ARM+北斗+GPS+NTP+1*1路IPPS+1GbE×2)/1U 推荐EBG行业及边缘场景	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 6 页 共 33 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
			使用，推荐前端接入规模500路以内使用 产品特点： 精密的校时精度 超高守时能力 支持GPS、北斗、上级NTP校时（默认北斗） 支持多网域校时 产品小型化、安装方式多样 支持双机热备方案 处理器：嵌入式ARM处理器 同步精度：卫星同步精度纳秒级；NTP同步精度毫秒级； 内存：128M 授时容量：500次/每秒（默认NTP1~2端口绑定，实现网口高可用） 授时精度：≤1ms 授时频段：GPS： 1575.42±1.023MHz，北斗： 1561.098±2.046MHz 接口：2个NTP授时端口（RJ45）：NTP1~NTP2，对外授时接口，位于机箱前部，支持网口绑定； 1个GPS/BD天线接口：位于机箱后部； 1个串口（RJ45）：调试使用，位于机箱前部； 1个NTP输入口（RJ45）：上级NTP设备输入使用，位于机箱前部； 1个管理口（RJ45）：接入网络，进入校时软件管理页面； 1个1PPS输出口：支持1路1PPS时间输出					
4	03B002	NTP天线	NTP 60米天馈包是一套用于NTP时钟接收GPS/BD信号的天馈包。天馈包	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 7 页 共 33 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
			包括1套GPS/BD授时天线接收器（蘑菇头）、60米RG58成品馈线、1套安装套件、1套防雷包组成。 天线材质：介质陶瓷 天线罩材质：ABS 工作温度：-40℃~+80℃ 相对湿度：Up to 90% 防护等级：IP67 接口方式：入室侧BNC公头 配套材料： 60米转BNC公射频电缆； 安装套件1副； 射频同轴天馈防雷器1个，尺寸51.5*24.8mm； 3米BNC公转BNC公跳线； 黄绿接地线1根；					
5	030501004001	存储设备	1. 名称:存储设备 2. 规格:存储设备 3. 技术参数:处理器：1颗64位多核处理器 系统内存：8GB（可扩展至64GB） 系统盘：1×240GB SSD（后置） 存储接口：72个SATA接口，支持硬盘热插拔 网络接口：4个2.5G数据网口，1个千兆管理口 其他接口：1×COM，2×USB2.0（前置），2×USB3.0（后置），1×VGA（前置），1×HDMI（后置） 整机电源：1600W，1+1冗余电源 【产品性能】 视频性能：最大支持接入768路（最大接入带宽1536Mbps） 图片性能：最大支持100张/S（单张图片500KB）	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 8 页 共 33 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								
			回放性能：最大支持76路2Mbps 事件录像：最大支持200路2Mbps 【产品功能】 支持视频流、图片直写 支持ONVIF、GB/T 28181、RTSP等标准协议 支持VRAID、RAID0、1、5、6、10等多种RAID模式 支持RAID降级可读写（VRAID），支持全局热备（RAID0、1、5、6、10），多重保护数据安全 支持局部重构，原盘或其克隆盘拔出设备后再插回，未被覆盖数据可快速恢复 支持定时录像、事件录像、手动录像等多种录像方式 支持视频检索功能，按照监控点编号、录像类型、时间组合等条件查询 支持视频回放功能，正序回放、定位回放、倍速回放等功能 支持按需取流功能，未处于录像计划时间内的通道不占用网络带宽 支持BMC业务保护 设备具备1个定位灯、1个电源灯、1个设备报警灯、1个就绪灯、1个网络状态灯、1个系统盘状态灯、1个硬盘状态灯，机箱具备防尘滤网，采用双立柱防震设计。设备左右侧面各2个抬手，具备前面板抽拉					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 9 页 共 33 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
			标签卡（公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章） 每个控制单元支持双系统应用，外置系统盘支持RAID1模式，系统盘支持热插拔，当主系统出现故障时，备用系统可接管工作；支持系统盘为独立的2块HDD（SATA、SAS）或SSD盘，组成RAID1（公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章） 支持视音频、图片、智能数据流进行混合直存，无须存储服务器和图片服务器的参与，平台服务器宕机时，存储业务正常；支持国际GB/T 28181和Onvif视频流直存模式；前端网络摄像机和设备之间可直接通过iSCSI协议进行块存储（公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章） 投标产品提供制造商授权书及售后服务承诺函。					
6	080609002001	远程嵌入控制终端	1. 名称:远程嵌入控制终端 2. 规格:D23CP02 3. 类型:工作温度：0 ℃ ~ 40 ℃ 工作湿度：10%~90% RH（无冷凝水） 存储温度：-20 ℃ ~ 60 ℃ 存储湿度：5%~90% RH（无冷凝水） 遥控距离：10米（空旷无阻挡） 安装类型：桌面平放、磁吸	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 10 页 共 33 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
			产品尺寸：85.9 (W) mm × 85.9 (H) mm × 15 (D) mm 包装尺寸：160 (W) mm × 125 (H) mm × 64 (D) mm 净重：0.08 ± 0.01 kg 毛重：0.10 ± 0.01 kg					
7	080901004001	系统软件	1. 名称:系统集成 2. 类别:安防系统软件	套	1			
8	030501017001	软件	1. 名称:视频综合平台系统软件 V1.2 2. 类别:Smart Wal0 电视墙管理 支持管理LCD、LED电视墙 支持信号源预览，支持电视墙可视化操作（受控设备需支持该功能） 支持登录网络源的账号密码进行网络源预览 支持窗口创建、清空、移动、改变大小、置顶、置底操作 支持窗口放大还原、全屏显示、画面拼接，支持窗口锁定 支持监控画面及本地源画面上墙操作 支持添加字幕，编辑字幕信息，包括文字字幕、时钟字幕等，支持编辑字幕背景色，透明度 支持预编辑功能：支持进入预编辑操作界面，对电视墙进行进行操作，实际电视墙无变化，通过上墙按键将配置的电视墙界面投到大屏中 支持场景保存，支持场景调用及场景切换	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 11 页 共 33 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
			支持一键清空所有窗口信息 中控管理 支持在触控屏上控制窗帘、灯光、空调等设备 支持通过可视化界面调用中控接口 支持幕布升降控制 支持灯光开关、亮度控制，支持自定义灯光名称 支持空调开关、模式选择、温度调节、风速控制 支持窗帘控制 支持开关控制，支持自定义开关名称 支持配置中控主机矩阵输入输出通道关系，并进行矩阵图像切换 支持中控主机自带及外设音频设备的音频控制 支持实现中控主机环境传感器接入的数据展示（温度、湿度、PM2.5） 支持一键调用情景模式 支持中控主机Web端进行APP界面类型的编辑（多媒体控制、环境控制、开关、情景模式等），通过Web可配置界面类型有无播控管理 支持多媒体内容图片、视频、文字、office文件的增删改查 支持编辑内容名称及描述信息。 支持内容窗口的增、删、移动等操作； 支持播控内容的可前进、后退、刷新操作 支持通视频播放进度的控制，可以看到对应的视频缩略图					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 12 页 共 33 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	040205020001	400万筒型网络摄像机（含电源）	1. 类型:400万筒型网络摄像机 2. 规格型号:网络摄像机 3. 技术参数:最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps 支持SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议，支持萤石平台接入 1个内置麦克风 智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m 符合IP67防尘防水设计，可靠性高 传感器类型：1/2.7” Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux 宽动态：数字宽动态 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85° 6 mm，水平视场角：46°，垂直视场角：24°，对角视场角：54° 8 mm，水平视场角：43°，垂直视场角：24°，对角视场角：50° 12 mm，水平视场角：27°，垂直视场角：15°，对角视场角：31°	台	122			
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 13 页 共 33 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								
			红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持 补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯 补光距离：红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H. 265/H. 264/Smart264/Smart265 子码流：H. 265/H. 264 音频：1个内置麦克风 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：IEEE 802.3af，Class 3 电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W 电源接口类型：Ø5.5 mm圆口 产品尺寸：87.1 × 83.7 × 171.7 mm					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 14 页 共 33 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
			包装尺寸：216 × 121 × 118 mm 设备重量：360 g 带包装重量：540 g 防护：IP67 在1920x1080@25fps下分辨率可达到1400TVL（公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章） 靶面尺寸为1/2.7英寸（公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章）					
10	031002002001	摄像机支架	1. 材质:颜色：白 材质：铝合金 最小管径：184.6 × 94 × 65mm 承重：0.7KG 2. 形式:壁式	套	157			
11	040205020002	400万半球型网络摄像机（含电源）	1. 类型:400万半球型网络摄像机 2. 规格型号:网络摄像机 3. 技术参数:最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps 支持SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议，支持萤石平台接入 1个内置麦克风 智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m 符合IP67防尘防水设计，可靠性高 传感器类型：1/2.7” Progressive Scan CMOS	台	103			
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备
智慧校园建设项目

第 15 页 共 33 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								
			最低照度：彩色：0.005 Lux 宽动态：数字宽动态 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85° 6 mm，水平视场角：46°，垂直视场角：24°，对角视场角：54° 8 mm，水平视场角：43°，垂直视场角：24°，对角视场角：50° 12 mm，水平视场角：27°，垂直视场角：15°，对角视场角：31° 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持 补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯 补光距离：红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264/Smart264/Smart265 子码流：H.265/H.264 音频：1个内置麦克风 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 16 页 共 33 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
			恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：IEEE 802.3af，Class 3 电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W 电源接口类型：Ø5.5 mm圆口 产品尺寸：87.1 × 83.7 × 171.7 mm 包装尺寸：216 × 121 × 118 mm 设备重量：360 g 带包装重量：540 g 防护：IP67 在1920x1080@25fps下分辨率可达到1400TVL（公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章） 靶面尺寸为1/2.7英寸（公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章）					
12	080905005002	目标识别设备	1. 名称:400万星光级智能球机 2. 规格型号:智能球机 3. 技术参数:支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测、报警、联动跟随 内置扬声器，支持声音和白光灯警戒：报警联动白光闪烁报警和声音报警，声音内容可选 支持切换为人脸抓拍模式，最大同时抓拍5张人脸 采用高效补光阵列，低	台	8			
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 17 页 共 33 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
			功耗，红外补光150m 内置加热玻璃，有效除雾 支持最大3200×1800@25fps高清画面输出 支持超低照度， 0.005Lux/F1.6(彩色), 0.001Lux/F1.6(黑白), 0Lux with IR 支持23倍光学变倍，16倍数字变倍 支持海康SDK、开放型网络视频接口、ISAPI、GB/T28181、ISUP、萤石 支持两进一出报警、一进一出音频、最大支持512GB microSD卡存储 IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合 GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准 设备内置1颗靶面尺寸为1/2.5英寸的CMOS图像传感器 夜间天气晴朗无遮挡，红外补光灯开启，可识别距离设备150m处的人体轮廓。 4. 附件:含支架、电源					
13	040205020003	监控摄像机	1. 类型:周界摄像机 2. 规格型号:周界摄像机 3. 技术参数:人/车抓拍筒机EPC专用 采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的图像 支持智能资源模式切换：人脸抓拍模式，车辆抓拍模式，Smart事件	台	35			
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备
智慧校园建设项目

第 18 页 共 33 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								
			模式 人脸抓拍模式：1、支持对运动人脸进行检测、抓拍、评分、筛选，输出优选的人脸； 2、支持去误报、快速抓拍人脸； 3、支持快速抓拍和优选抓拍两种模式； 4、最多同时检测40张人脸。 车辆抓拍模式：支持车辆检测，支持车牌识别并抓拍，同时提取车牌号码和车辆类型 Smart事件模式：越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，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，物品拿取侦测，物品遗留侦测，场景变更侦测，音频陡升侦测，音频陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测。其中越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，离开区域侦测为深度学习算法 系统功能：支持开放型网络视频接口、ISAPI、GB/T28181和E-HOME协议接入；支持三码流技术，支持同时6路取流；支持萤石平台接入 Smart录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合Smart NVR/SD卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart编码：支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、支持					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 19 页 共 33 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								
			Smart265编码 图像相关：支持400万像素@25 fps实时帧率，图像更流畅；支 持透雾，并具有多种白平衡模 式，适合各种场景需求 安全服务：支持三级用户权限管 理，支持授权的用户和密码，支 持IP地址过滤 接口功能：内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持 512 GB；支持 10 M/100 M自适应网口；支持一 对报警输入输出 宽动态：100 dB 传感器类型：1/2.7” Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux @ （F1.2，AGC ON），0 Lux with Light； 黑白：0.002 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 焦距&视场角：2.8 mm：水平视 场角：94.4°，垂直视场角： 50.4°，对角视场角：112.6° 4 mm：水平视场角：69.9°，垂 直视场角：34.9°，对角视场 角：84.9° 6 mm：水平视场角：45.9°，垂 直视场角：24.1°，对角视场 角：53.9° 8 mm：水平视场角：43.7°，垂 直视场角：23.9°，对角视场 角：51.2°					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 20 页 共 33 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								
			补光灯类型：支持双光补光：红外补光 或 暖白光补光 补光距离：白光：普通监控：最远可达30 m，人脸抓拍/识别：最远可达5 m 红外：普通监控：最远可达50 m，人脸抓拍/识别：最远可达10 m 防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度 红外波长范围：850 nm 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：H. 265/H. 264/MJPEG 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽，最大支持512 GB 音频：1路输入（Line in），1路输出（Line out），1个内置麦克风，1个内置扬声器 报警：1路输入，1路输出（报警输入支持电平量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） 复位：支持 电源输出：DC12 V，100 mA 接口类型：外甩线 电流及功耗：DC：12 V，0.8 A，最大功耗：9.6 W PoE：802.3af，37 V~57					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备
智慧校园建设项目

第 21 页 共 33 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
			V, 0.30 A~0.19A, 最大功耗: 10.8 W 恢复出厂设置: 支持RESET按键, 客户端或浏览器恢复 在线升级: 支持 供电方式: DC: 12 V ± 20%, 支持防反接保护 PoE: 802.3af, Type 2, Class 3 电源接口类型: Ø5.5 mm圆口 防护: IP67 内置GPU芯片。(公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章) 内置1个麦克风、1个扬声器, 1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。(公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章) 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时, 可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。(公安部检验报告证明并加盖制造商鲜章)					
14	030507014001	显示设备	1. 名称: LCD拼接屏 2. 规格: 拼接显示屏 3. 类别: 显示尺寸: 55 inch 背光源类型: D-LED 物理拼缝: 3.5 mm 物理拼缝公差: ±0.8 mm 亮度: 500 ± 10% cd/m² 可视角: 178° (水平)/178° (垂直) 对比度: 1200 : 1 音视频输入接口: HDMI × 1, DVI × 1, USB	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 22 页 共 33 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
			× 1 音视频输出接口：无 控制接口：RS-232 IN × 1， RS-232 OUT × 1 电源：100~240 VAC，50/60 Hz 功耗：≤245 W 待机功耗：≤ 0.5 W 安装孔距：600 (H) mm × 400 (V) mm 产品尺寸：1213.50 (W) mm × 684.50 (H) mm × 48.49 (D) mm					
15	031002002002	支架	1. 名称:大屏支架(LCD定制) 2. 材质:优质冷轧钢板 (SPCC) 3. 形式:壁挂支架	套	9			
16	080609002002	计算机终端	1. 名称:视频管理服务终端 2. 规格:计算机I5/22/4G 3. 类型:处理器：处理器采用板载设计，1颗国产C86架构CPU，每颗CPU物理核心数≥8核，每颗CPU主频≥3.0GHz，最高加速频率智能频率可提升至≥3.3GHz，每颗CPU三级缓存≥16MB，支持超线程技术，线程数量≥16，TDP≤65W； 内存：配置≥8GB DDR4内存，配置≥4个内存插槽，最大支持单条≥32GB内存，最大可支持≥128GB内存容量，支持内存Register ECC保护、内存镜像、内存热备； 硬盘：配置1块≥256GB SSD硬盘；支持1个2.5寸	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 23 页 共 33 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								
			SATA SSD+1个3.5寸 SATA HDD硬盘；主板集成1个PCIe/SATA M.2接口；硬盘最大支持数量≥3个PCI-E扩展：提供4个PCI-E插槽，其中2个PCI-E 3.0*16，1个PCI-E 3.0*8，1个PCI-E 3.0*1显卡：实际配置1张独立显卡；显存≥4GB；支持AMD R520，景嘉微JM7201，Nvidia GT730/1010，NVIDIA Quadro P400/P620/P1000/T400/T600/T1000/A2000显卡；最高支持12GB显存，支持多路4K/8K输出；有线网卡：板载单口千兆网卡，1000/100M自适应；支持唤醒，网络冗余，负载均衡等网络高级特性；支持扩展千兆/万兆网卡，支持RJ45和SFP两种网口模式 无线网卡：内置1个M.2 WIFI接口，可选支持最高wifi6无线网卡选配；可选支持网卡内置天线；可选支持蓝牙模块 接口：提供≥10个USB接口，≥1个串口，≥前后2组音频接口，可支持指纹识别模块（与开机键二合一），实现基于固件和操作系统级指纹登录，安全可靠；可支持选配≥1个并口 故障诊断：内置故障诊					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 24 页 共 33 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								
			断灯，可直接反馈系统故障状态，提供加盖整机厂商公章的证明材料 电源：配置≥180W静音电源，支持180W/200W/350W等电源规格； USB屏蔽及智能USB数据保护： USB支持BIOS下全部接口一键开关，针对存储设备支持USB接口切换正常模式、只读模式和禁止存储设备模式 BIOS：提供同CPU品牌的自研版本BIOS，提供芯片厂商证明材料。 操作系统：提供麒麟、UOS、中科方德等不少于3家国产桌面操作系统与设备厂商盖章的互认证证书复印件； 产品认证：通过3C认证、节能认证、环标认证、产品/服务碳足迹核查声明，提供证书复印件并加盖原厂商公章； 产品稳定性：提供≥150W小时MTBF证书复印件并加盖厂商公章； 厂商资质：设备厂商通过两化融合管理体系、存储安全管理体系、绿色供应链管理体系、企业社会责任管理体系、能源管理体系认证，并提供加盖厂商公章的证书复印件。 服务：3年原厂整机质保，3年原厂免费上门服务，提供原厂项目授权函，原厂服务承诺函加盖公章					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备
智慧校园建设项目

第 25 页 共 33 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
			键盘鼠标：配置USB原厂键盘鼠标，支持无线键鼠 显示器：配置同厂商23.8寸IPS液晶显示器，					
17	03B003	HDMI线缆	1. 名称:HDMI线缆 2. 规格:10m一条	条	10			
18	030502001002	机柜、机架	1. 名称:服务器机柜 2. 规格:42U机柜 (2000*800*1000) 3. 安装方式:落地安装	台	1			
19	030502001003	机柜、机架	1. 名称:9U机柜 2. 安装方式:挂墙	台	2			
20	030507001001	入侵探测设备	1. 名称:可视报警柱 2. 规格:报警设备 3. 技术参数:支持语音对讲功能，内置高灵敏度麦克风，可实现5米对讲 采用嵌入式Linux操作系统，嵌入式SOC处理器，系统运行稳定可靠 支持网络自适应、音视频自适应功能，在网络丢包情况下，实现音视频低延迟 报警面板内置400W自动红外超广角高清摄像头，实现全天候24小时实时监控 支持H. 264、 H. 264SVC和H. 265视频编码格式，支持G. 711U和G. 726音频压缩标准，支持宽动态、强光抑制，场景适应性好 支持多种网络通信协议：TCP/IP、SNMP、海康SIP、RTSP、GB28181(2016)、ONVIF 支持海康ISUP5.0、萤石云协议，满足公网传输 支持音频扩展，3.5mm标	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 26 页 共 33 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
			准音频接口可外接有源音箱和麦克风； 升级方式：本地IVMS-4200升级 配置方式：IVMS-4200可视化配置 协议：TCP/IP、SNMP、海康SIP、RTSP、GB28181(2016)、ONVIF 报警输入：2路 报警输出：2路 警号输出：1个声音110分贝，可独立控制 警灯输出：1个红蓝双色警灯，可独立控制 网络接口：10M/100M自适应网口 音频接口：1个音频输入、1个音频输出接口 SD卡：标准Micro SD卡插槽，支持 Micro SD/SDHC/SDXC卡（支持128G） 扬声器：内置1路30W扬声器 视频压缩标准：H. 264;H. 265 帧率：帧率25fps 镜头视场角：水平视场角:128° 补光方式：红外补光 日夜转换模式：ICR红外滤片式自动切换 音频输入：支持1路3.5mm音频接口 音频输出：支持1路3.5mm音频接口 音频压缩标准：G. 711;G. 726 音频质量：智能噪声抑制;回声消除 音频压缩码率：16Kbps;64Kbps 电源：AC220V 功耗：≤70W 有线连接：2路RJ45接口					
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 27 页 共 33 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
21	030507006001	出入口控制设备	1. 名称:出入口控制设备 2. 规格:智能道闸管理系统 3. 技术参数:高度集成:快速道闸、智能抓拍机、补光灯、LED屏/LCD屏、防砸雷达、语音播报集成道闸, 传动效率高, 性能稳定, 快速抬杆慢速落杆, 实现快速通行; 支持400万像素高清摄像机 支持LCD或者LED显示 智能补光技术, 支持时控和光控, 满足不同场景需求 支持电动变焦镜头, 便于调试 识别车牌种类多: 支持识别符合GA 36《中华人民共和国机动车号牌》标准的车牌类型; 支持中国香港, 中国澳门和中国大陆车牌牌识; 支持车型识别, 车标识别, 车身颜色识别, 子品牌检测 支持授权名单的导入及对比, 可直接联动道闸开闸, 支持脱机运行; 支持智能化视频检测抓拍, 实现机动车精准抓拍识别 支持跟车不落杆, 实现快速通行 机箱表面采用抗紫外线静电喷塑工艺, 不起皮, 不褪色, 防尘防水等级符合室外设备IP54级别要求;	台	2			
22	030507006002	出入口控制设备	1. 名称:出入口控制设备 2. 规格:	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 28 页 共 33 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
			智能道闸系统 3. 技术参数:高度集成：快速道闸、智能抓拍机、补光灯、LED屏/LCD屏、防砸雷达、语音播报集成道闸，传动效率高，性能稳定，快速抬杆慢速落杆，实现快速通行； 支持400万像素高清摄像机 支持LCD或者LED显示 智能补光技术，支持时控和光控，满足不同场景需求 支持电动变焦镜头，便于调试 识别车牌种类多：支持识别符合GA 36《中华人民共和国机动车号牌》标准的车牌类型； 支持中国香港，中国澳门和中国大陆车牌牌识； 支持车型识别，车标识别，车身颜色识别，子品牌检测 支持授权名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸，支持脱机运行； 支持智能化视频检测抓拍，实现机动车精准抓拍识别 支持跟车不落杆，实现快速通行 机箱表面采用抗紫外线静电喷塑工艺，不起皮，不褪色，防尘防水等级符合室外设备IP54级别要求；					
23	03B009	光网络单元管理带无线	1. 名称:光网络单元管理带无线 2. 规格:GPON	台	66			
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目
 标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目
 第 29 页 共 33 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. 技术参数:1、网络侧接口GPON或EPON，用户侧接口4GE； 2、工作环境湿度5% RH ～95% RH，非凝结，电源适配器额定输入范围170 ～240 V AC。					
24	03B004	人员通道摆闸（两通道加人脸）	1. 名称:人员通道 2. 规格:人行道闸系统 3. 技术参数:人员通道(两通道加人脸) 设备应采用4个自收自发的应能支持室外使用的激光雷达探测器，无需收发对齐 设备的无故障运行次数应不低于800万次，2000万次 设备应采用一体式外观结构，闸机出厂内置人脸识别摄像头，且摄像头高度不超过闸机箱体顶部100mm 设备采用直流无刷伺服电机，霍尔传感器及平行减速齿轮 设备容量：10万人员、10万人脸、20万卡片、10万事件 认证方式：标配IC/CPU/身份证读卡器、LED屏幕、一体化摄像头;选配身份证阅读器、嵌入式二维码;双目200w像素摄像头模组，支持通道进向面部识别	套	2			
25	03B005	升降柱	1. 名称:升降柱 2. 规格:(6mm) 3. 技术参数:采用液压驱动方式，易于维护，可靠性高，使用寿命长 采取综合控制，系统运行性能稳定可靠，方便	套	6			
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 30 页 共 33 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
			集成到用户系统中 结构坚固耐用，动作平稳，噪声低。 应急释放，防止断电情况下柱体不能下降 可配置红绿灯对通道进行管制。 配置高亮LED灯，确保路障机的警示功能。 浅埋款，安装施工方便 降下状态，承压负荷30吨以上 应急方式：后备电源控制电磁阀释放 驱动方式：液压驱动 控制方式：控制盒/遥控器 动力电压：AC220V 负载功率：额定功率：350W 施工布线按1200W 柱体材质：304不锈钢 地基盒材质：Q235（电泳：黑色） 柱体壁厚：6mm 升降高度：600mm 升/降时间：3S±0.2 警示方式：LED指示灯/3M反光带 防护等级：IP68 4. 部位:侧校门（2个门7.5米）					
26	03B006	升降柱	1. 名称:升降柱 2. 规格:6mm) 3. 技术参数:采用液压驱动方式，易于维护，可靠性高，使用寿命长 采取综合控制，系统运行性能稳定可靠，方便集成到用户系统中 结构坚固耐用，动作平稳，噪声低。 应急释放，防止断电情况下柱体不能下降	套	10			
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 31 页 共 33 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
			可配置红绿灯对通道进行管制。 配置高亮LED灯，确保路障机的警示功能。 浅埋款，安装施工方便 降下状态，承压负荷30吨以上 应急方式：后备电源控制电磁阀释放 驱动方式：液压驱动 控制方式：控制盒/遥控器 动力电压：AC220V 负载功率：额定功率：350W 施工布线按1200W 柱体材质：304不锈钢 地基盒材质：Q235（电泳：黑色） 柱体壁厚：6mm 升降高度：600mm 升/降时间：3S±0.2 警示方式：LED指示灯/3M反光带 防护等级：IP68 4. 部位：正校门（2个门5.5m）					
27	030404022001	控制器	1. 名称:升降柱控制盒 2. 型号:控制盒 3. 规格:操作简便，可实现常规线控遥控等功能 系统高度集成于喷塑箱体内部，整体更加美观协调 应急释放，防止断电情况下柱体不能下降 控制系统和升降单元之间距离无要求 可同步控制6台升降柱或 3+3分动控制 环境适应能力强，能抵抗较强电磁干扰 支持网络控制（可以用专用客户端或平台） 应急方式：后备电源控	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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目
 标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目
 第 32 页 共 33 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
			制电磁阀释放 控制方式：手动/遥控 动力电压：线控盒及遥控器工作DC12V，控制箱输入电压AC220V 负载功率：1.2~7.2 kw 湿度：5%~95% 柱体材质：优质冷轧钢板 温度：-20℃~+70℃ 遥控距离：≥30米 外形尺寸：500mm*400mm*200mm 防护等级：IP65					
28	030501009003	光终端分配终端	1. 名称:光终端分配终端 2. 规格:4口	台	24			
29	030501009004	光终端分配终端	1. 名称:光终端分配终端 2. 规格:8口	台	10			
30	030502013002	光纤盒	1. 名称:ODF光纤接纤盒 2. 类别:B128 3. 规格:128芯满配19寸机架式	个	3			
31	030502007002	光缆24芯	1. 名称:光缆 2. 线缆对数:24芯 3. 敷设方式:穿管敷设	m	3845			
32	030502005004	蝶形光缆	1. 名称:蝶形光皮 2. 规格:2芯蝶形光皮	m	9546			
33	030502005005	超6类非屏蔽双绞线	1. 名称:网线 2. 规格:6类非屏蔽双绞线	m	1800			
34	030502005008	电源线	1. 名称:电源线（监控） 2. 规格:RVV3*2.5mm2 3. 敷设方式:综合考虑	m	1952			
35	030502005009	电源线	1. 名称:电源线（监控） 2. 规格:RVV2*1.5mm2 3. 敷设方式:综合考虑	m	1275			
36	030411001001	配管	1. 名称:监控配管 2. 材质:PVC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷设	m	2352			
37	030411001002	配管	1. 名称:监控配管 2. 材质:PVC 3. 规格:DN20	m	875			
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：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备
智慧校园建设项目

第 33 页 共 33 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:暗敷设					
38	030404017002	配电箱	1. 名称:室外防水箱（室外立杆使用） 2. 规格:不锈钢加厚材质	台	18			
39	03B008	监控（立杆）	1. 名称:监控（立杆） 2. 技术参数:不锈钢加厚材质	根	18			
40	030502016002	布放尾纤	1. 名称:光纤尾纤 2. 规格:国标电信3m	根	252			
41	030404035002	插座	1. 名称:PDU插板 2. 规格:机架式8位	个	1			
42	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:自拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	2.25			
43	080902010001	测试 光纤	1. 类别:多功能系统调试	链路	252			
44	080902010002	系统调试	1. 类别:安防系统联合调试 ≤ 400点	系统	1			
	1	单价措施项目费						
45	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

工程名称：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

①

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称： 盘州市第十二小学安防网络监控工程建设
项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

工程名称：盘州市第十二小学安防网络监控工程建设项目

标段：盘州市第十二小学教学设施设备 & 智慧校园建设项目

第 1 页 共 1 页

规费、税金项目计价表

标段：盘州市第十二小学教学设施设备及智慧校园建设项目

[illegible]

复核人（造价工程师）：