

第二部分 投标报价表

项目编号：LGZBZX2025 磋-03

单位：万元

(一) 开标一览表

项目名称	总报价	工期	备注
岚皋县纪委监委办案区升级改造工程	90.08817万元	90天	/
投标总报价	人民币大写：玖拾万零捌佰捌拾壹元柒角 ￥:90.08817万元		



法定代表人或被授权代表签字：_____

投标单位公章：_____ 陕西旗雄建筑工程有限公司

日 期：_____ 2025年 8 月 14 日

(二) 拟配备设备主材一览表



序号	设备名称	品牌/型号/规格	数量	主材单价	主材总价	备注
1	被谈话人特写 摄像机	天地伟业/TC-C55MS-QH 配置:I3/A/E/Y/M/2.8-12mm/V5.0 规格: 1/2.7"CMOS传感器 2.8~12mm电动变焦镜头, F1.6定光圈支持18颗红外灯, 红外补光30米, 最低照度 Color:0.002Lux@(F1.6, AGCON), B/W:0LuxwithIR 支持主副码流、主码流默认分辨率20fps@2880x1620, 默认码率4Mbps 支持onvifProfileS/T、SDK、注册中心(主动模式)、GB28181-2016、CGI 支持HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、EasyDDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP冲突、网线断(日志)异常报警	4	775.76	3103.04	

		支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持1个1路音频输入、1路音频输出、1路报警输入（电平量）、1路报警输出（电平量）、1个RJ45, 10M/100M自适应、1个TF卡接口，最大512GB				
2	调查人员特写 摄像机	天地伟业/TC-C55MS-QH 配置:I3/A/E/Y/M/2.8-12mm/V5.0 规格: 1/2.7"CMOS传感器 2.8~12mm电动变焦镜头, F1.6定光圈支持18颗红外灯, 红外补光30米, 最低照度 Color:0.002Lux@(F1.6, AGCON), B/W:0LuxwithIR 支持主副码流、主码流默认分辨率20fps@2880x1620, 默认码率4Mbps 支持onvifProfileS/T、SDK、注册中心（主动模式）、GB28181-2016、CGI 支持HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、EasyDDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP网络协议	4	775.76	3103.04	



		支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP冲突、网线断（日志）异常报警 支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持1个1路音频输入、1路音频输出、1路报警输入（电平量）、1路报警输出（电平量）、1个RJ45, 10M/100M自适应、1个TF卡接口，最大512GB				
3	全景摄像机	天地伟业/TC-C85MS-QH 配置:I3W/EJ/2.0mm/L/V6.0 规格: 支持攀高、值岗算法 1/2.8英寸500万像素CMOS传感器 2.1mm定焦镜头、ICR双滤切换；支持畸变校正、远端放大，支持垂直、水平视场角调节 支持红外、白光补光，15m有效红外距离支持三码流同时输出，主码流最高分辨率2592*1944@25fps； 支持宽动态、背光补偿、强光抑制、数字降噪和图像翻转 支持H.265、H.264HP/MP/BP、M-JPEG编码，支持S+超级码流	8	1091.36	8730.88	



		支持人脸检测模式 字符叠加字库类型支持矢量、点阵可选；支持国标模式 支持ANR功能支持结构化语义 支持走廊模式、透雾、场景模式设置 支持ROI感兴趣区域视频压缩技术、支持SVC编码支持图片 叠加、MTU设置、多播、黑白名单、SNMP支持本地存储，最 大支持512GTF卡 支持2路报警输入、1路继电器报警输出 一路音频线性输入，内置双MIC；一路音频线性输出，内置 扬声器 一路485数据通道，可用于采集温湿度等外设数据				
4	摄像机电源	天地伟业/TC-P55A0 规格：12V2A	16	185.23	2963.68	
5	高保真拾音器 (高端)	天地伟业/TC-P800TG-QH 配置:T/H 规格： 采用两只高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾 取；内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出	4	1756.81	7027.24	



		)；重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确；高速DSP浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除；内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护；内置自主知识产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音				
6	终端设备	处理器：1*飞腾D2000 CPU，8核心，处理器频率2.3GHz 内存：2*8GB DDR4，2个DIMM插槽，支持 DDR4内存，最大可支持64GB内存 硬盘：1*SSD 256GB M.2 NVMe 最大支持1个2.5” SATA盘、1个3.5” SATA盘、1个M.2 SSD 硬盘 显卡：1*R5 230 2G GDDR3独立显卡 网口：1个千兆网口 视频：1个HDMI，1个VGA 声卡：集成声卡 USB接口：USB 3.0*4，USB 2.0*4	4	4764.21	19056.84	



		电源：额定功率200W 机箱尺寸：92mm*292mm*342mm（宽*深*高） 配套：含23.8寸显示器和有线键鼠				
7	维护终端、打印机、话务台告警设备		4	2037.84	8151.36	
8	环境全景摄像机	天地伟业/TC-C55MS-QH 配置:I3/A/E/Y/M/2.8-12mm/V5.0 规格： 1/2.7"CMOS传感器 2.8~12mm电动变焦镜头，F1.6定光圈支持18颗红外灯，红外补光30米，最低照度 Color:0.002Lux@(F1.6, AGCON), B/W:0LuxwithIR 支持主副码流、主码流默认分辨率20fps@2880x1620，默认码率4Mbps 支持onvifProfileS/T、SDK、注册中心（主动模式）、GB28181-2016、CGI 支持HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP	1	781.66	781.66	



		、DNS、DDNS、EasyDDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet 、RTP、RTSP、FTP网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP冲突、网线断（日志）异常报警 支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持1个1路音频输入、1路音频输出、1路报警输入（电平量）、1路报警输出（电平量）、1个RJ45, 10M/100M自适应、1个TF卡接口，最大512GB				
9	摄像机电源	天地伟业/TC-P55A0 规格：12V2A	1	185.23	185.23	
10	计算机	处理器：1*飞腾D2000 CPU，8核心，处理器频率2.3GHz 内存：2*8GB DDR4，2个DIMM插槽，支持 DDR4内存，最大可支持64GB内存 硬盘：1*SSD 256GB M.2 NVMe 最大支持1个2.5” SATA盘、1个3.5” SATA盘、1个M.2 SSD 硬盘 显卡：1*R5 230 2G GDDR3独立显卡	1	6825.66	6825.66	



		网口：1个千兆网口 视频：1个HDMI，1个VGA 声卡：集成声卡 USB接口：USB 3.0*4，USB 2.0*4 电源：额定功率200W 机箱尺寸：92mm*292mm*342mm（宽*深*高） 配套：含23.8寸显示器和有线键鼠				
11	拼接屏	天地伟业/TC-D55514QH 配置：LCD/J/3.5mm 规格： 55寸面板，双边拼缝3.5mm；VGA输入X1、DVI输入X1、HDMI输入X1、CVBS（BNC接口）输入X1、USBX1；可视角度（水平/垂直）178/178；平均无故障时间（MTBF）60000小时；	4	4438.60	17754.40	
12	55 寸壁挂式后维护支架	天地伟业/55寸3.5mm壁挂后维护支架J 规格： 55寸3.5mm壁挂后维护支架J	4	1331.60	5326.40	
13	HDMI 视频线	天地伟业/15米HDMI视频线 规格：	4	445.44	1781.76	



		15米HDMI视频线				
14	高清解码矩阵	天地伟业/TC-ND516A-QH 配置:2/E/V2.0 规格: 支持4K高分辨率输入输出 支持2路本地高清视频输入+6路视频解码输出 解码能力8路1200W@30fps, 16路800W@30fps, 20路600W@30fps, 24路500W@30fps, 32路400W@30fps, 40路300W@30fps, 64路1080P@30fps 高清视频输入支持HDMI 支持H. 264/265等编码格式 支持H. 265、H. 264的Baseline/Main/High-profile编码级别 支持16个系统预案及快速调取 音频解码支持G. 711A、G. 711U、AAC、ADPCM音频格式的解码 整机解码通道数96路 支持解码性能自由划分	1	8362.40	8362.40	



		支持6块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能 支持开窗、叠加、漫游、跨屏等功能 任何一路信号都可以实现无级缩放功能 交互式可视化软件操作终端，支持PAD使用safari浏览器控制 支持报警输入/输出功能设置，支持布撤防时间设置 支持报警联动切换 支持单画面添加64路通道轮巡解码 支持录像文件解码输出上墙 支持网络键盘/RS485键盘通过解码器控制前端 支持透明通道 高清视频输入可随解码一同分割、拼接、开窗、漫游、叠加等功能 支持ONVIF标准协议接入前端设备 支持RTP/RTSP协议进行设备浏览 支持使用RTSPURL方式从编码设备取流解码 支持平台以SDK方式集成设备				
--	--	---	--	--	--	--



		支持GB28181协议接入平台 支持WEB方式或平台访问、配置和管理				
15	500 万星光变焦人脸抓拍半球	天地伟业/TC-C55MS-QH 配置:I3/A/E/Y/M/2.8-12mm/V5.0 规格: 1/2.7"CMOS传感器 2.8~12mm电动变焦镜头, F1.6定光圈支持18颗红外灯, 红外补光30米, 最低照度 Color:0.002Lux@(F1.6, AGCON), B/W:0LuxwithIR 支持主副码流、主码流默认分辨率20fps@2880x1620, 默认码率4Mbps 支持onvifProfileS/T、SDK、注册中心(主动模式)、GB28181-2016、CGI 支持HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、EasyDDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP冲突、网线断(日志)异常报警	2	781.66	1563.32	

		支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持1个1路音频输入、1路音频输出、1路报警输入（电平量）、1路报警输出（电平量）、1个RJ45, 10M/100M自适应、1个TF卡接口，最大512GB				
16	摄像机电源	天地伟业/TC-P55A0 规格：12V2A	2	185.23	370.46	
17	人脸识别门禁一体机	天地伟业/TC-P5010-QH 配置:SW/V1.1 规格： 8寸LCD大屏显示 内置mic、扬声器，支持双向语音对讲 防护等级IP65，室外防水，可用于室外 屏幕分辨率1280*800 1/2.8"2MPCMOs高清宽动态双摄像头 用户容量50000个，人脸底库50000张，存储容量300000条 日志记录，2000图片记录 人脸识别距离0.3m~2.0m，身高范围0.9m~2.0m 支持刷卡/远程/密码/二维码/人脸识别开门模式，支持组	2	2939.20	5878.40	



		合开门模式设置 多种接口类型：报警2入1出，1路485，1个USB接口，1路网口，韦根接口1入1出，1路开门按钮，1路门磁检测，1路门锁控制 支持多用户开门，实时监控，多重认证，刷卡拍照，WEB配置，防潜回，防拆报警，胁迫报警，门开启超时报警，闯入报警，非法卡超次报警，报警联动，陌生人抓拍				
18	双门磁力锁（带门磁信号）	天地伟业/TC-P811MS 配置:EM/T 规格： 使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等 锁体尺寸：500*48*28mm 吸板尺寸：180*38*11mm 输入电压：DC12V或DC24V±10% 工作电流：12V/380mA 安全类型：通电上锁、断电开锁 带锁状态信号反馈 使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等	1	590.56	590.56	



		锁体尺寸：500*48*28mm 吸板尺寸：180*38*11mm 输入电压：DC12V或DC24V±10% 工作电流：12V/380mA 安全类型：通电上锁、断电开锁 带锁状态信号反馈				
19	L 型支架	天地伟业/TC-P811ZJ 配置:EM/L 规格： 配合电磁锁使用，适用于无框木门、金属防盗门长*宽*高 =25cm*3cm*5cm	2	55.20	110.40	
20	L 型支架（双门磁力锁）	天地伟业/TC-P811ZJ 配置:EM/L/T 规格： 尺寸:500*48*30mm 用途：用于安装双门磁力锁锁体	2	304.80	609.60	
21	闭门器	天地伟业/TC-P811BM 规格： 1、采用高强度压铸铝合金高压铸造成型	2	368.94	737.88	



		2、支持最大门宽：1100mm 3、支持门重：65-85KGS 4、关门力度等级：固定4号力 5、最大开门角度：180度				
22	门禁电源(带蓄电池)	天地伟业/TC-P811DY 配置:UPS 规格: 门禁电源(带蓄电池) 输入电压宽AC100-260V, 频率50-60HZ; 高低压隔离好, 1500VAC/1分钟不击穿。 输出电压可调DC11. 5V-13. 5V (适合布线较远, 至使电锁不能正常工作, 这时可以把电压调高); 输出电流: 5A; 纹波电压$U_{pp} \leq 50\text{mV}$; 具备短路(过流)保护(输出电路被短路后电路会自动断开, 当故障排除后将自动恢复正常。)过热、过压保护; 电池反极性保护(电池接反只烧保险丝, 不会损坏电源。) 本电源采用MCU单片机控制, 为PWM降压模式, 是专对12V铅	2	1407.33	2814.66	



		酸电池充电进行自动管理的，具有涓流（30mA），恒流（1A），过充电（14.8V）和浮充（13.6V）模式。 12V/7AH电池8小时充满。 市电与电池切换时间为10ms，是真正的不间断电源。 设有电池起动按键，方便安装测试。 有遥控座，开门时间为0-15S，方便加装遥控开门。电锁输出设 NC、NO,可与任何一款电锁相适应。 CONTROL是一组有源信号输入（DC5-24V）与内部隔离，可同时接多台门禁控制器及楼宇对讲。				
23	走读综合管理一体机（国产化）	天地伟业/TC-U5236R-QH 配置:D/2/ZD 规格： 1、用户管理包含以下功能： 1) 支持对管理平台的用户进行合法性认证。通过身份认证的用户才能访问管理平台； 2) 支持按审查调查人员、案管人员、公安陪护、物业人员、驻点武警等进行人员角色分类； 3) 支持根据角色进行权限分配、取消、删除等工作；	1	74188.34	74188.34	



	4) 支持采用账号、密码、Ukey、指纹方式登录。 2、视频管理包含以下功能： 1) 支持案管人员查看办案基地所属办案区域权限内的视频(为静音模式)； 2) 支持实时视频、录像视频添加水印，水印倾斜角度可自定义，支持进行数字水印叠加。 3) 支持按房间、案件两种方式进行视频的点播查看； 4) 支持云台控制等基本功能； 5) 支持在有两名以上案管工作人员同时在场确认下打开视频声音。 3、案件管理功能： 1) 支持办案情况分析功能，能展示留置时长、办案情况、预警、医护等信息； 2) 支持展示调查组信息，包括调查组的组名称、组类型、专案组成员、办案房间等； 3) 支持对在点留置对象信息进行编辑、查看、删除及办案情况分析。展示对象的谈话记录，包含详情、下载、查看				
--	--	--	--	--	--



	笔录、视频回放； 4) 支持添加案件证据，包括图片视频等，应能添加对应的文件并支持证据描述； 5) 支持进行违规抓拍和摄录，并下发整改通知书给当事人指导其整改； 6) 支持对督导的违规行为进行汇总，形成督导列表； 7) 支持督导人员根据案件名称进行搜索，查看和案件相关的案件编号、案件名称、案件类型、开始和结束时间等，并可以点播、下载录像、笔录。 4、系统设置包含以下功能： 1) 支持对每个角色、用户的权限进行管理，包括权限的分配、取消、删除等操作； 2) 支持在用户在操作系统时，记录用户的操作行为、操作内容，系统支持详细日志管理功能，用户可按照权限查询日志，日志包括用户日志、登录日志、设备操作日志、谈话日志、物品柜日志等； 3) 支持系统校由北斗校时服务器对系统中的平台总控管理				
--	--	--	--	--	--



	服务器校时，平台给接入的其他设备进行校时； 4)应具有B/S架构，管理人员可通过WEB直接登录系统，对系统进行设置管理。可对前端设备进行设置、用户设置、案件查询管理、电视墙管理等。 5、调查指挥包含以下功能： 1)支持连接触控指挥终端对前端调查人员进行指挥，对显示设备、前端相机进行实时控制； 2)支持多个领导对同一谈话室进行同步参审指挥；支持同一案件不同谈话室之间协同办案； 3)支持指挥人员并通过语音对讲、语音短消息、文字、文件的方式，在现场或远程对谈话过程实时监控、指挥； 4)支持按照案件进行证据上传； 5)笔录关键字搜索比对； 6)支持定时自动弹窗提醒用户长时间未操作是否返回首页，由用户手动确认，用户超时未确认时应能结束投屏并自动进入锁屏状态； 7)支持协同办案和多方会审功能，支持同一案件的不同对				
--	---	--	--	--	--



	象、不同房间的谈话情况进行汇总展示分析，包括案件信息 / 视频 / 笔录 / 证据。 6、数据可视化功能： 1) 支持展示留置区内模型图，点击模型图后可展示对应楼中不同楼层房间的使用情况； 2) 支持人物关系绘制，应能将各目标对象涉及的个人财产、通话记录关联形成人物关系图； 7、谈话功能包含以下内容 1) 支持两录管理、多媒体示证、远程示证、案件资料、录音录像调阅、画中画叠加、温湿度叠加、案件片头叠加、混音、录音 / 录像加密、断网续传、远程控制、违规行为识别报警功能； 2) 支持电子记录笔录、语音识别笔录转写、电子签章签字、笔录视频双向定位，可导入笔录，按关键字搜索进行笔录对比，支持电子笔录自动朗读功能。 8、刻录包含以下功能： 1) 支持控制高清同录主机实时进行光盘刻录，或者通过系				
--	--	--	--	--	--



	统联动其他设备进行光盘刻印； 2) 支持多任务批量刻录。 9、网络接口配置功能： 每个网络接口可分别配置不同的IP地址（可为同网段或不同网段）。可将多个RJ45网络接口绑定为一个IP地址，且当一个网口发生故障时，其他网口应能正常工作，并具有负载均衡模式设置选项，业务不受影响。 10、异常报警功能： 1) 当录像视频流丢失5s以上可在日志中记录报警信息。 2) 当样机CPU使用率达到设定值时，可通过IE浏览器给出报警提示息。 3) 当存储服务停止后重新上电时，样机可自动重启，系统恢复正常。 4) 网络中断后重新恢复，样机可续存断网过程中存储在前端设备中的录像文件，并可通过IE浏览器设置自动回传和手动回传。 5) 支持在录像文件目录损坏时重建索引，恢复录像查询。				
--	---	--	--	--	--



	6) 支持磁盘满报警、磁盘故障报警、磁盘损坏录像异常报警、录像视频掉线报警、磁盘满录像异常报警、录像数据丢失报警、系统异常报警、RAID损坏报警、集群异常报警、磁盘异常报警、取流异常报警、无磁盘报警、无冗余盘报警、热备异常报警、磁盘超负荷报警、Smart检测异常报警、前端录像异常报警、阵列异常报警、录像模板损坏报警、云节点掉线报警、强制删除录像报警、录像丢帧报警、录像磁盘即将满预警、服务器异常报警、磁盘温度异常报警。 11、 硬盘功能： 1) 支持硬盘热插拔 2) 支持（不同品牌）SATA和SAS硬盘混插 3) 支持氦气硬盘和空气硬盘 4) 支持接入CMR或SMR硬盘 5) 硬盘容量支持1T、2T、3T、4T、5T、6T、8T、10T、12T、14T、15T、16T、18T、20T、24T 12、 RAID功能：				
--	---	--	--	--	---

	1) 支持RAID0、RAID1、RAID3、RAID5和RAID6、RAID10、RAID50、RAID60模式，支持RAID即建即用模式。 2) 支持RAID断点续建功能，设备重启后，RAID可以按照之前的进度继续重建。 3) 支持磁盘热备功能，当RAID发生坏盘故障时，热备盘自动顶替坏盘，进行RAID重构，存储的数据不丢失； 4) 支持设置全局重构、局部重构； 5) 支持热备盘进行RAID重构时，插入一块新盘，手动设置成热备盘。 6) 支持在不建立RAID的情况下直接在磁盘上进行录像。 13、支持录像回补功能，应能对缺失的录像文件进行补充，支持摄像机前端TF卡向NVR、审讯主机、集中存储、云存储进行录像回补，前端摄像机可选其他通道（包括NVR、审讯主机等）； 14、支持办案中心3D地图模型文件上传及可视化，支持3D人物模型生成； 15、支持在电子地图上进行摄像机点位标注，点击摄像机				
--	--	--	--	--	--



		点位应能预览实时监控视频； 16、支持在3D地图场景实时显示人员位置； 17、可通过浏览器搜索接入网络的同网段和跨网段的NVR和网络摄像机等网络设备。 18、每个网络接口可分别配置不同的IP地址（可为同网段或不同网段）。可将多个RJ45网络接口绑定为一个IP地址，且当一个网口发生故障时，其他网口应能正常工作，并具有负载均衡模式设置选项，业务不受影响。 19、支持双电源冗余供电。 20、支持64GB内存。 21、支持4个千兆以太网口。 22、支持128GSSD系统盘。 23、支持24前置硬盘，2.5寸或3.5寸SATA。				
24	8T企业级硬盘	希捷/ST8000NM017B 规格： 8T企业级硬盘 支持温度传感器；	24	2242.29	53814.96	



		256MB缓存; 平均故障间隔时间MTBF: 2,000,000小时; 转速: 7200rpm; 接口访问速度: 6.0、 3.0、 1.5 Gb/秒; 最高可持续传输率: 255MB/秒; 平均闲置功率7.06瓦; 平均运行功率11.03瓦; 电源+12V和+5V; 运行时温度 5~60° C。				
25	高清数字同步 录音录像主机	天地伟业/TC-I82HN-QH 配置: W/8/D/V3.0 规格: 1、视频接口支持2个HDMI输入、1个VGA输入; 2、音频接口支持2路端子输入、1路3.5mm对讲输入; 1路对讲输出、1路混音输出、1路端子输出; 3、支持4个RS485控制接口、1个以太网口、4个POE网口; 支持4个USB2.0、1个USB3.0; 支持8个报警输入接口、4个	4	8592.61	34370.44	



	报警输出接口； 4、支持6个前置硬盘槽位，支持热插拔； 5、光驱采用模块化设计，支持不用拆机箱，即可更换光驱； 6、支持7英寸触摸屏，前面板具备电源开关、录像、刻录、回放、消警5个感应式按键； 7、支持实时视频预览与录像回放功能；支持硬盘与光盘两种方式进行录像回放； 8、支持多种分辨率的摄像机混合接入，支持4K（3840×2160）、6MP（3392×2008）、5MP（2592×1920）、4MP（2560×1440）、1080P（1920×1080）； 9、支持多画面合成，合成画面数量1/2/3/4/5/6/8；支持调节合成画面尺寸。 10、支持2/3/4个通道画面合成一个画中画； 11、支持合成2个合成画面分别输出，音视频支持独立配置； 12、支持合成画面独立编码、传输、录像及刻录，合成画				
--	--	--	--	--	--



	面质量H.265编码、4K分辨率、60fps 13、视频编码支持MPEG-4、H.264、H.265；音频编码支持AAC、G711.A、G711.U、ADPCM，采样率支持8KHz、32KHz、48KHz； 14、UI界面、WEB界面支持叠加用户名数字水印，支持水印启用和关闭。 15、支持8个通道（数字+示证）同时进行视频诊断分析； 16、支持视频画面质量检测，包含场景变化、黑白异常、对比度异常、视频抖动、条纹干扰、人为干扰、亮度异常、视频模糊、噪声干扰、视频偏色、画面冻结、信号缺失等12种视频诊断算法。 17、当侦测到视/音频信号丢失时，能发出报警信号； 18、支持一张光盘刻录4小时的同步录音录像，并能确保录音录像质量； 19、支持光盘自动封盘功能； 20、支持双盘直刻、循环直刻两种刻录模式； 21、支持光盘加密，支持防擦写与防拷贝；				
--	---	--	--	--	--



		22、支持讯问结束后5min刻录完毕；支持“刻录失败”提示；支持换盘自动补刻； 23、支持光盘刻录断电保护功能，支持断电续刻、补刻，且刻满自动提示插入新光盘，封盘需手动停止； 24、支持适配国产化客户端电脑，支持连接国产化客户端进行回放； 25、支持哈希校验设置选项； 26、支持校时功能； 27、支持无源开路和/或闭路信号联动开始办案和结束办案； 28、支持笔录录入，支持笔录联动视频； 29、支持设置GB/T28181、RTSP、H. 323协议； 30、支持生命体征检测设备接入，并实时叠加至视频画面中。叠加信息包含血压、心率、血氧数据信息。支持阈值设置，超过阈值				
26	8T 监控级硬盘	希捷/ST8000VX009 规格：	8	2015.39	16123.12	



		8T监控级硬盘 空气填充; 接口: SATA 6Gb/s; 转速5400rpm; 256MB缓存; 最大持续传输速率180MB/s; 开机小时数8760; 平均故障间隔时间1,000,000小时; 启动电流(12V):1.8; 平均工作功率5.3W; 电压公差: 5V±5%, 12V±10%; 工作温度0~65℃。				
27	北斗校时服务 器	天地伟业/TC-P818 配置: B/V3.0 规格: 基于NTP(v2,v3,v4)/SNTP协议的时间服务器,从GNSS卫星接收机获取标准的UTC时间信息,将这些信息在网络中传输,网络中需要时间信号的设备如计算机,控制器等设备	1	22441.10	22441.10	



		就可以与标准时钟信号同步，实现网络授时功能。标准的时钟信息通过TCP/IP网络传输，支持点对点和广播传输模式				
28	温湿度时钟屏	天地伟业/TC-P813WT-QH 配置：D/T/V2.0 规格： 标准时钟温湿度屏设计，具有RS485接口 静态数字显示，适于同步录音录像 采用超高精度时钟，精度可达2PPM 支持自动校准时钟，与摄像机、审讯主机时间同步 温湿度和紧急情况报警设定及处理 12V低压供电，标配电源适配器 支持年月日、时间、星期、温度、湿度显示 支持时间调节、显示屏开关等	5	3452.20	17261.00	
29	局域网交换机	锐捷 型号RG-ES126GS 24个千兆电口+2个千兆上联光口，交换机容量52Gbps，包转发率39Mpps，非网管型交换机，机架式	1	8356.72	8356.72	



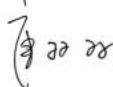
30	局域网交换机	锐捷 型号：RG-NBS3100-48GT4SFP 二层网管交换机，交换容量432Gbps，包转发率108Mpps，48口10/100/1000Mbps自适应电口交换机，固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持睿易APP和MACC云平台统一管理。	1	7075.29	7075.29	
31	工业计算机柜、42U服务器机柜 台设备	工业计算机柜、台设备 酷阔机柜 深度：1200mm 宽度：800mm 高度：2000mm	1	1807.81	1807.81	
32	小电器	16A 8位PDU插座	3	191.90	575.70	
33	总配线架	6类24口理线器	3	134.88	404.64	
34	总配线架	配线架	3	116.80	350.40	
35	KVM切换器	KVM切换器 6进一出	1	1232.90	1232.90	
36	4对双绞电缆	CAT6	1220	3.28	4001.60	



37	电气配线	RVV1.0*2	200	4.03	806.00	
----	------	----------	-----	------	--------	--

注：填写的设备名称应根据工程量清单中包含的设备自行填写，该表格填写的单价及总价应与工程量清单报价中包含的主材数量及主材价格对应且一致，明确所提供满足工程量清单设备参数要求的主材品牌型号及规格。

投标单位：（公章）：陕西旗雄建筑工程有限公司

法定代表人授权代表（签字）：

2025 年 8 月 14 日

智能化工程设备报价表

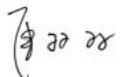
1	分部分项工程费	389215.83
1.1	Σ(综合单价×工程量)	348638.89
1.2	人工费调差	40576.94
2	措施项目费	20389.23
3	其他项目费	0
4	规费	19456.24
5	税前工程造价=(1+2+3+4)*费率94.37%	404905.15
6	增值税销项税额=(1+2+3+4)*费率9%	36441.46
7	附加税	1759.15
8	工程造价	443105.76



（三）工程量清单分项报价表

注：报价时必须按第五章“采购内容与技术要求”工程量清单表格所列内容进行报价，各磋商响应人自行填写

投标单位：（公章）：陕西旗雄建筑工程有限公司

法定代表人授权代表（签字）：

2025 年 8 月 14 日



岚皋县纪委监委办案区升级改造工程施工

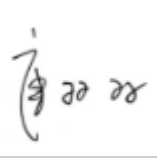
投 标 总 价

投标总价(小写): 900881.70元

(大写): 玖拾万零捌佰捌拾壹元柒角



投 标 人: 陕西旗雄建筑工程有限公司 (单位盖章)

法定代表人
或其授权人:  (签字或盖章)

编制时间: 2025 年 8 月 14 日

工程项目总造价表

项目名称：岚皋县纪委监委办案区升级改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	金额	其中：（元）							
			分部分项合计	措施项目合计	其他项目合计	规费	增值税销项税额	附加税	劳保费用	安全文明施工费
1	岚皋县纪委监委办案区升级改造工程	900,881.70	787,164.26	42,819.59		39,424.22	74090.41	3564.58	29,464.42	33,460.30
1.1	装饰装修工程	355,714.77	308,155.58	17,878.33		15,486.59	29255.33	1400.23	11,574.20	13,147.54
1.2	强电工程	21,308.56	18,547.59	1,149.94		935.64	1752.44	84.6	699.26	793.95
1.3	空调工程	79,071.21	69,760.16	3,332.91		3,471.93	6502.9	313.92	2,594.80	2,946.17
1.4	给排水工程	1,681.40	1,485.10	69.18		73.82	138.28	6.68	55.18	62.65
1.5	智能化工程	443,105.76	389,215.83	20,389.23		19,456.24	36441.46	1759.15	14,540.98	16,509.99
合计		900,881.70	787,164.26	42,819.59		39,424.22	74090.41	3564.58	29,464.42	33,460.30



单项工程造价汇总表

工程名称：岚皋县纪委监委办案区升级改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	分部分项工程费	措施项目费		其它项目费	规费	增值税销项税额	附加税	含税单位工程造价
			措施项目费	其中：安全文明施工费					
1	装饰装修工程	308155.58	17878.33	13147.54		15486.59	29255.33	1400.23	355714.77
2	强电工程	18547.59	1149.94	793.95		935.64	1752.44	84.6	21308.56
3	空调工程	69760.16	3332.91	2946.17		3471.93	6502.9	313.92	79071.21
4	给排水工程	1485.10	69.18	62.65		73.82	138.28	6.68	1681.40
5	智能化工程	389215.83	20389.23	16509.99		19456.24	36441.46	1759.15	443105.76
合 计		787164.26	42819.59	33460.30		39424.22	74090.41	3564.58	900881.70



分部分项工程量清单计价表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		装修				
1	020104002001	竹木地板 [项目特征] 1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1: 2. 5水泥砂浆找平 2. 面层材料品种、规格:单层实木复合木地板及附件 [工作内容] 1. 基层清理、抹找平层 2. 铺设填充层 3. 铺设基层 4. 面层铺贴	m ²	132.68	199.94	26528.04
2	020105006001	木质踢脚线 [项目特征] 1. 参23j909 踢7A 2. 踢脚线高度:150 [工作内容] 1. 基层清理 2. 基层铺贴 3. 面层铺贴	m	17.84	38.72	690.76
3	020207001001	皮(革)软包墙面 [项目特征] 1. 基层龙骨 2. 皮(革)软包墙面 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、运输、安装 3. 面层铺贴	m ²	311.94	360.63	112494.92
4	020506001001	抹灰面油漆 [项目特征] 1. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆三道 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆	m ²	56.95	13.70	780.22
5	020506001002	天棚抹灰面油漆 [项目特征] 1. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆三道 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆	m ²	18.68	13.70	255.92
6	020302001001	天棚吊顶 [项目特征] 1. 龙骨类型、材料种类:轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:铝合金方板 吊顶	m ²	112.68	137.42	15484.49
本页合计						156234.35



分部分项工程量清单计价表

工程名称: 装饰装修工程

专业: 土建工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
		[工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面层铺贴 5. 嵌缝 6. 刷防护材料、油漆				
7	010703002001	涂膜防水 [项目特征] 1. 卷材、涂膜品种: 1.5厚聚氨酯防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数、增强材料种类: 2道 3. 水泥砂浆防水保护层一道 [工作内容] 1. 基层处理 2. 铺涂膜防水层 3. 铺保护层	m2	29.17	93.38	2723.89
8	020402006001	防盗门M0921 [项目特征] 1. 门类型: 软包防盗门 2. 尺寸: 900*2100 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、安装	樘	5	2640.40	13202.00
9	020402006002	防盗门M1521 [项目特征] 1. 门类型: 软包防盗门 2. 尺寸: 1500*2100 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、安装	樘	1	4400.68	4400.68
10	020404005001	玻璃电磁门 [项目特征] 1. 门类型: 成品玻璃 2. 尺寸: 1500*2400 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金安装	樘	1	1930.02	1930.02
11	AB001	智能密码指纹锁 [项目特征] 1. 智能密码指纹锁 [工作内容] 1. 购置、安装	套	7	1067.23	7470.61
12	020406001001	金属推拉窗 [项目特征] 1. 窗类型: 中空玻璃断桥铝合金窗	樘	1	775.60	775.60
本页合计						30502.80



分部分项工程量清单计价表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		2. 尺寸:1800*600mm 3. 玻璃品种、厚度,五金材料、品种、规格:6+12+6, K=3.5W/(m2.k) [工作内容] 1. 窗制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装				
13	020209001001	窗下1.2m封堵 [项目特征] 1. 骨架、边框材料种类、规格:轻钢龙骨 2. 隔板材料品种、规格、品牌、颜色:两侧防水石膏板 3. 内嵌100厚岩棉板 4. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆 [工作内容] 1. 骨架及边框制作、运输、安装 2. 隔板制作、运输、安装 3. 嵌缝、塞口 4. 装钉压条 5. 刷防护材料、油漆	m2	1.44	107.33	154.56
14	020209001002	隔断 [项目特征] 1. 隔板材料品种、规格、品牌、颜色:卫生间可开启隔断高度1.6m,皮革软包处理 [工作内容] 1. 骨架及边框制作、运输、安装 2. 隔板制作、运输、安装	m2	2.5	507.16	1267.90
15	AB002	询问室桌椅 [项目特征] 1. 定制询问室桌椅暂定5000元/套	套	4	5000.00	20000.00
16	AB003	视频监控室办公桌椅 [项目特征] 1. 定制视频监控室办公桌椅暂定3000元/套	套	4	3000.00	12000.00
17	AB004	档案室档案柜 [项目特征] 1. 档案室档案柜暂定5万元	项	1	50000.00	50000.00
		分部小计				270159.61
		拆除工程				
18	AB005	人工拆除墙体 [项目特征] 1. 人工拆除	m3	4.14	21.47	88.89
19	AB006	人工拆除木地板 [项目特征] 1. 人工拆除木地板	m2	131.64	5.36	705.59
本页合计						84216.94



分部分项工程量清单计价表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
20	AB007	人工拆除软包墙面 [项目特征] 1. 人工拆除软包墙面	m2	455.18	17.17	7815.44
21	AB008	人工拆除天棚吊顶 [项目特征] 1. 人工拆除天棚吊顶	m2	136.7	17.17	2347.14
22	AB009	人工拆除乳胶漆墙面 [项目特征] 1. 人工拆除乳胶漆墙面	m2	56.95	5.36	305.25
23	AB010	人工拆除乳胶漆顶棚 [项目特征] 1. 人工拆除乳胶漆顶棚	m2	18.7	5.36	100.23
24	AB011	拆除窗 [项目特征] 1. 人工拆除 2. 尺寸1800*1800mm	樘	1	85.86	85.86
25	AB012	人工拆除原门 [项目特征] 1. 人工拆除原门 2. 尺寸：900*2100	樘	7	91.23	638.61
26	AB013	人工拆除原门 [项目特征] 1. 人工拆除原门 2. 尺寸：1000*2400	樘	1	91.23	91.23
27	AB014	拆除垃圾外运消纳 [项目特征] 1. 拆除垃圾外运消纳	项	1	2117.29	2117.29
		分部小计				14295.53
本页合计						13501.05
合计						284455.14

措施项目清单计价表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额（元）	
				综合单价	合价
一	通用项目				1534.56
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1	865.89	865.89
2.1	人工土石方	项	1		
2.2	机械土石方	项	1		
2.3	桩基工程	项	1		
2.4	一般土建	项	1	20.70	20.70
2.5	装饰装修	项	1	845.19	845.19
3	二次搬运	项	1	234.64	234.64
3.1	人工土石方	项	1		
3.2	机械土石方	项	1		
3.3	桩基工程	项	1		
3.4	一般土建	项	1	9.26	9.26
3.5	装饰装修	项	1	225.38	225.38
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1	434.03	434.03
4.1	人工土石方	项	1		
4.2	机械土石方	项	1		
4.3	桩基工程	项	1		
4.4	一般土建	项	1	11.44	11.44
4.5	装饰装修	项	1	422.59	422.59
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
6	施工排水	项	1		
7	施工降水	项	1		
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1		
9	已完工程及设备保护	项	1		
10	其他	项	1		
二	建筑工程				
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1		
12	脚手架	项	1		
13	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项	1		
三	装饰工程				1256.04
14	脚手架	项	1	1256.04	1256.04
15	装饰工程垂直运输机械、超高降效	项	1		
16	室内空气污染测试	项	1		
	合 计				2790.60



规费、税金项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		装修									
1	020104002001	竹木地板 [项目特征] 1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2. 面层材料品种、规格:单层实木复合木地板及配件 [工作内容] 1. 基层清理、抹找平层 2. 铺设填充层 3. 铺设基层 4. 面层铺贴	m2	132.68	20.2	166.09			7.13	6.52	199.94
	10-127	竹、木地板 硬木不拼花地板,铺在水泥地面上平口	100m2	1.3268	20.20	166.09				6.52	
2	020105006001	木质踢脚线 [项目特征] 1. 参23j909 踢7A 2. 踢脚线高度:150 [工作内容] 1. 基层清理 2. 基层铺贴 3. 面层铺贴	m	17.84	1.79	34.28	0.01		1.38	1.26	38.72
	10-153	竹、木地板 成品木踢脚板	100m	0.1784	1.79	34.28	0.01		1.38	1.26	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 2 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
3	020207001001	皮(革)软包墙面 [项目特征] 1. 基层龙骨 2. 皮(革)软包墙面 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、运输、安装 3. 面层铺贴	m2	311.94	29.45	306.19	0.36		12.87	11.76	360.63
	10-548	断面30cm2以内,木龙骨 平均中距40(cm以内)	100m2	3.1194	5.24	31.54	0.36		1.42	1.30	
	10-582	贴人造革墙面墙裙	100m2	3.1194	24.21	274.64			11.45	10.46	
4	020506001001	抹灰面油漆 [项目特征] 1. 油漆品种、刷漆遍数: 乳胶漆三道 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆	m2	56.95	6.1	6.66			0.49	0.45	13.7
	10-1331	抹灰面油漆 乳胶漆抹灰面二遍	100m2	0.5695	5.60	4.74			0.40	0.36	
	10-1332	抹灰面油漆 乳胶漆抹灰面每增加一遍	100m2	0.5695	0.50	1.92			0.09	0.08	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 3 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
5	020506001002	天棚抹灰面油漆 [项目特征] 1. 油漆品种、刷漆遍数： 乳胶漆三道 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆	m2	18.68	6.1	6.66			0.49	0.45	13.7
	10-1331	抹灰面油漆 乳胶漆抹灰面二遍	100m2	0.1868	5.60	4.74			0.40	0.36	
	10-1332	抹灰面油漆 乳胶漆抹灰面每增加一遍	100m2	0.1868	0.50	1.92			0.09	0.08	
6	020302001001	天棚吊顶 [项目特征] 1. 龙骨类型、材料种类： 轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格： 铝合金方板吊顶 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面层铺贴 5. 嵌缝 6. 刷防护材料、油漆	m2	112.68	15.5	112.42	0.12				137.42
	10-696	装配式U型, 面层规格600×600, 平面不上人型	100m2	1.1268	9.50	51.91	0.12		2.36	2.15	
	10-797	方型铝扣板600×600	100m2	1.1268	6.00	60.51			2.55	2.33	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 4 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
7	010703002001	涂膜防水 [项目特征] 1. 卷材、涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数、增强材料种类:2道 3. 水泥砂浆防水保护层一道 [工作内容] 1. 基层处理 2. 铺涂膜防水层 3. 铺保护层	m2	29.17	7	78.92	0.24		4.4	2.82	93.38
	8-20	找平层,水泥砂浆找平在砼或硬基层上	100m2	0.2917	3.42	9.34	0.24		0.66	0.43	
	9-106	非焦油聚氨酯涂膜,涂膜厚1.5mm平面	100m2	0.2917	1.79	34.79			1.87	1.20	
	9-106	非焦油聚氨酯涂膜,涂膜厚1.5mm平面	100m2	0.2917	1.79	34.79			1.87	1.20	
8	020402006001	防盗门M0921 [项目特征] 1. 门类型:软包防盗门 2. 尺寸:900*2100 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、安装	樘	5	35.91	2423.48	0.71		94.22	86.08	2640.4
	10-969	防盗装饰门窗安装 三防门	100m2	0.0945	35.91	2423.48	0.71		94.22	86.08	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 5 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
9	020402006002	防盗门M1521 [项目特征] 1. 门类型:软包防盗门 2. 尺寸:1500*2100 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、安装	樘	1	59.85	4039.13	1.19		157.04	143.47	4400.68
	10-969	防盗装饰门窗安装 三防门	100m2	0.0315	59.85	4039.13	1.19		157.04	143.47	
10	020404005001	玻璃电磁门 [项目特征] 1. 门类型:成品玻璃 2. 尺寸:1500*2400 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金安装	樘	1	78.01	1718.19	2.03		68.87	62.92	1930.02
	10-949	铝合金门窗(成品)安装 地弹门	100m2	0.036	78.01	1718.19	2.03		68.87	62.92	
11	AB001	智能密码指纹锁 [项目特征] 1. 智能密码指纹锁 [工作内容] 1. 购置、安装	套	7	8	986.36			38.08	34.79	1067.23
	10-1016	五金安装 执手锁安装	把	7	8.00	986.36			38.08	34.79	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 6 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
12	020406001001	金属推拉窗 [项目特征] 1. 窗类型:中空玻璃断桥铝合金窗 2. 尺寸:1800*600mm 3. 玻璃品种、厚度,五金材料、品种、规格:6+12+6, K=3.5W/(m2.k) [工作内容] 1. 窗制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装	樘	1	10.18	712.19	0.26		27.68	25.29	775.6
	10-951	铝合金门窗(成品)安装 推拉窗	100m2	0.0108	10.18	712.19	0.26		27.68	25.29	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 7 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价	
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润		
13	020209001001	窗下1.2m封堵 [项目特征] 1. 骨架、边框材料种类、规格:轻钢龙骨 2. 隔板材料品种、规格、品牌、颜色:两侧防水石膏板 3. 内嵌100厚岩棉板 4. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆 [工作内容] 1. 骨架及边框制作、运输、安装 2. 隔板制作、运输、安装 3. 嵌缝、塞口 4. 装钉压条 5. 刷防护材料、油漆	m2	1.44						3.83	3.5	107.33
	补充主材001@1	窗下1.2m封堵	m2	1.44		100.00				3.83	3.50	
14	020209001002	隔断 [项目特征] 1. 隔板材料品种、规格、品牌、颜色:卫生间可开启隔断高度1.6m, 皮革软包处理 [工作内容] 1. 骨架及边框制作、运输、安装 2. 隔板制作、运输、安装	m2	2.5	29.78	441.99	0.75		18.1	16.54	507.16	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 8 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
	10-622	浴厕隔断, 木龙骨基层榉木板面	100m2	0.025	29.78	441.99	0.75		18.10	16.54	
15	AB002	询问室桌椅 [项目特征] 1. 定制询问室桌椅暂定5000元/套	套	4							5000
	补充主材012@1	询问室桌椅	套	4		5000.00					
16	AB003	视频监控室办公桌椅 [项目特征] 1. 定制视频监控室办公桌椅暂定3000元/套	套	4							3000
	补充主材013@1	视频监控室办公桌椅	套	4		3000.00					
17	AB004	档案室档案柜 [项目特征] 1. 档案室档案柜暂定5万元	项	1							50000
	补充主材014@1	档案室档案柜	项	1		50000.00					
		拆除工程									
18	AB005	人工拆除墙体 [项目特征] 1. 人工拆除	m3	4.14					0.77	0.7	21.47
	补充主材002@1	人工拆除墙体	m3	4.14		20.00			0.77	0.70	
19	AB006	人工拆除木地板 [项目特征] 1. 人工拆除木地板	m2	131.64					0.19	0.17	5.36
	补充主材003@1	人工拆除木地板	m2	131.64		5.00			0.19	0.17	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 9 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
20	AB007	人工拆除软包墙面 [项目特征] 1. 人工拆除软包墙面	m2	455.18					0.61	0.56	17.17
	补充主材004@1	人工拆除软包墙面	m2	455.18		16.00			0.61	0.56	
21	AB008	人工拆除天棚吊顶 [项目特征] 1. 人工拆除天棚吊顶	m2	136.7					0.61	0.56	17.17
	补充主材005	人工拆除天棚吊顶	m2	136.7		16.00			0.61	0.56	
22	AB009	人工拆除乳胶漆墙面 [项目特征] 1. 人工拆除乳胶漆墙面	m2	56.95					0.19	0.17	5.36
	补充主材006@1	人工拆除乳胶漆墙面	m2	56.95		5.00			0.19	0.17	
23	AB010	人工拆除乳胶漆顶棚 [项目特征] 1. 人工拆除乳胶漆顶棚	m2	18.7					0.19	0.17	5.36
	补充主材007@1	人工拆除乳胶漆顶棚	m2	18.7		5.00			0.19	0.17	
24	AB011	拆除窗 [项目特征] 1. 人工拆除 2. 尺寸1800*1800mm	樘	1					3.06	2.8	85.86
	补充主材010@1	拆除窗	樘	1		80.00			3.06	2.80	
25	AB012	人工拆除原门 [项目特征] 1. 人工拆除原门 2. 尺寸：900*2100	樘	7					3.26	2.97	91.23
	补充主材008@1	人工拆除原门	樘	7		85.00			3.26	2.97	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 10 页 共 10 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
26	AB013	人工拆除原门 [项目特征] 1. 人工拆除原门 2. 尺寸：1000*2400	樘	1					3.26	2.97	91.23
	补充主材008@1	人工拆除原门	樘	1		85.00			3.26	2.97	
27	AB014	拆除垃圾外运消纳 [项目特征] 1. 拆除垃圾外运消纳	项	1					75.55	69.03	2117.29
	补充主材009@1	拆除垃圾外运消纳	项	1					75.55	69.03	



分部分项工程量清单计价表

工程名称: 强电工程

专业: 电气设备安装工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
1	030204018001	配电箱 [项目特征] 1. 名称: AL 2. 规格: 600(宽)x800(高)x180(厚) 3. 安装方式: 距地1.5M 暗装 [工作内容] 1. 成套安装	台	1	2805.25	2805.25
2	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1. 型号: WDZB-YJY-5x10 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	11.3	86.22	974.29
3	030212001001	电气配管 [项目特征] 1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式及部位: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	178.78	12.98	2320.56
4	030212001002	电气配管 [项目特征] 1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC15 4. 配置形式及部位: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	102.82	10.84	1114.57
5	030212001003	电气配管 [项目特征] 1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC50 4. 配置形式及部位: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	418.89		
6	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 照明配线 2. 导线型号: WDZB-BYJ-2.5 3. 敷设部位或线制: 穿管敷设 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	304.82	3.37	1027.24
7	030212003002	电气配线 [项目特征]	m	536.34	4.63	2483.25
本页合计						11144.05

分部分项工程量清单计价表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		1. 配线形式:动力配线 2. 导线型号: WDZB-BYJ-4 3. 敷设部位或线制: 穿管敷设 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线				
8	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号: 1*36W, T5节能防爆型金属外壳吸顶灯 [工作内容] 1. 支架制作、安装	套	12	118.27	1419.24
9	030213004001	荧光灯 [项目特征] 1. 名称: 2*16W双管LED灯 [工作内容] 1. 安装	套	8	86.56	692.48
10	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称: 10A 250V防爆单联开关 [工作内容] 1. 安装	套	1	21.42	21.42
11	030204031002	小电器 [项目特征] 1. 名称: 10A 250V防爆双联开关 [工作内容] 1. 安装	套			106.02
12	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称: 10A 250V单控双联开关 [工作内容] 1. 安装	套	2	19.96	39.92
13	030204031004	小电器 [项目特征] 1. 名称: 10A 250V普通插座 [工作内容] 1. 安装	套	7	20.25	141.75
14	030204031005	小电器 [项目特征] 1. 名称: 10A 250V空调插座K [工作内容] 1. 安装	套	5	21.98	109.90
15	030204031006	小电器 [项目特征] 1. 名称: 10A 250V空调插座G [工作内容]	套	1	21.98	21.98
本页合计						2552.71



规费、税金项目清单计价表

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
1	030204018001	配电箱 [项目特征] 1. 名称:AL 2. 规格:600(宽)x800(高)x180(厚) 3. 安装方式:距地1.5M 暗装 [工作内容] 1. 成套安装	台	1	173.46	91.9			35.64	38.36	2805.25
	2-265	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长m)1.5	台	1	121.80	41.21			25.02	26.93	
	补充主材001@1	配电箱AL	台	1		2465.888					
	2-327	无端子外部接线2.5	10个	1.5	13.86	16.73				3.06	
	2-328	无端子外部接线6	10个	3	37.80	33.96				8.37	
2	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1. 型号:WDZB-YJY-5x10 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	11.3	10.84	17.89	0.12			2.4	86.22
	2-620 换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm2以下)35 五芯电力电缆 材料*1.3, 机械*1.3, 人工*1.3	100m	0.1458	4.95	2.47	0.12		1.02	1.09	
	Z03102@1	WDZB-YJY-5x10	m	14.7258		40.47					
	2-628 换	干包终端头(1kV以下截面mm2以下)35 铜芯电	个	2	5.89	15.42			1.21	1.30	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		力电缆头 材料*1.2, 机械*1.2, 人工*1.2 五芯 电缆头制安 单价*1.2									
3	030212001001	电气配管 [项目特征] 1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	178.78	3.18	0.72	0.35		0.65	0.7	12.98
	2-1031	砖、混凝土结构暗配 钢管公称口径(mm以内)20	100m	1.7878	3.18	0.72	0.35		0.65	0.70	
	Z00923@1	焊接钢管 SC20	m	184.1434		7.161					
4	030212001002	电气配管 [项目特征] 1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC15 4. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	102.82	2.98	0.57	0.35		0.61	0.66	10.84
	2-1030	砖、混凝土结构暗配 钢管公称口径(mm以内)15	100m	1.0282	2.98	0.57	0.35		0.61	0.66	
	Z00935@1	焊接钢管 SC15	m	105.9046		5.504					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
5	030212001003	电气配管 [项目特征] 1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC50 4. 配置形式及部位: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	11.3	7.01	2.86	0.73		1.44	1.55	37.07
	2-1035	砖、混凝土结构暗配 钢管公称口径(mm以内) 50	100m	0.113	7.01	2.86	0.73		1.44	1.55	
	Z00928@1	焊接钢管 SC50	m	11.639		22.795					
6	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 照明配线 2. 导线型号: WDZB-BYJ-2.5 3. 敷设部位或线制: 穿管敷设 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	304.82	0.47	0.17			0.1	0.1	3.37
	2-1160	管内穿线 照明线路导线截面(mm2以内) 铜芯2.5	100m单线	3.2522	0.47	0.17			0.10	0.10	
	Z03042@1	电线 WDZB-BYJ-2.5	m	377.2552		2.042					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
7	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 动力配线 2. 导线型号: WDZB-BYJ-4 3. 敷设部位或线制: 穿管敷设 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	536.34	0.33	0.17			0.07	0.07	4.63
	2-1178	管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(mm ² 以内) 4	100m单线	5.3634	0.33	0.17			0.07	0.07	
	Z03110@1	电线 WDZB-BYJ-4	m	563.157		3.797					
8	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号: 1*36W, T5 节能防爆型金属外壳吸顶灯 [工作内容] 1. 支架制作、安装	套	12	9.07	11.29			1.86	2.01	118.27
	2-1365	圆球吸顶灯灯罩直径(mm以内) 300	10套	1.2	9.07	11.29			1.86	2.01	
	Z00172@1	防爆型金属外壳吸顶灯	套	12.12		93.112					
9	030213004001	荧光灯 [项目特征] 1. 名称: 2*16W双管LED灯 [工作内容] 1. 安装	套	8	11.47	3.44			2.36	2.54	86.56



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
	2-1582	成套型 吸顶式双管	10套	0.8	11.47	3.44			2.36	2.54	
	Z00172@2	双管荧光灯	套	8.08		66.086					
10	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V防爆单联开关 [工作内容] 1. 安装	套	1	3.57	0.67			0.73	0.79	21.42
	2-1651	扳式暗开关(单控)单联	10套	0.1	3.57	0.67			0.73	0.79	
	Z02218@1	防爆单联开关	只	1.02		15.348					
11	030204031002	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V防爆双联开关 [工作内容] 1. 安装	套	3	3.74	0.97			0.77	0.83	35.34
	2-1652	扳式暗开关(单控)双联	10套	0.3	3.74	0.97			0.77	0.83	
	Z02218@2	防爆双联开关	只	3.06		28.456					
12	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V单控双联开关 [工作内容] 1. 安装	套	2	3.74	0.97			0.77	0.83	19.96
	2-1652	扳式暗开关(单控)双联	10套	0.2	3.74	0.97			0.77	0.83	
	Z02218@3	单控双联开关	只	2.04		13.375					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
13	030204031004	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V普通插座 [工作内容] 1. 安装	套	7	4.62	1.59			0.95	1.02	20.25
	2-1684	单相暗插座15A5孔	10套	0.7	4.62	1.59			0.95	1.02	
	Z02631@1	普通插座	套	7.14		11.836					
14	030204031005	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V空调插座K [工作内容] 1. 安装	套	5	4.62	1.59			0.95	1.02	21.98
	2-1684	单相暗插座15A5孔	10套	0.5	4.62	1.59			0.95	1.02	
	Z02631@2	空调插座K	套	5.1		13.533					
15	030204031006	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V空调插座G [工作内容] 1. 安装	套	1	4.62	1.59			0.95	1.02	21.98
	2-1684	单相暗插座15A5孔	10套	0.1	4.62	1.59			0.95	1.02	
	Z02631@3	空调插座G	套	1.02		13.533					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
16	030204031007	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V地面插座 [工作内容] 1. 安装	套	6	4.62	1.59			0.95	1.02	20.25
	2-1684	单相暗插座15A5孔	10套	0.6	4.62	1.59			0.95	1.02	
	Z02631@4	地面插座	套	6.12		11.836					
17	030204031008	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V防爆插座 [工作内容] 1. 安装	套	8	6.34	2.15				1.4	42.68
	2-1699	防爆插座(A以下)单相三孔15	10套	0.8	6.34	2.15			1.30	1.40	
	Z02726@1	防爆插座	套	8.16		30.873					
18	030204031009	小电器 [项目特征] 1. 名称:86接线盒 [工作内容] 1. 安装	套	53	1.89	2.51			0.39	0.42	7.53
	2-1324	接线盒安装 暗装接线盒	10个	5.3	1.89	2.51			0.39	0.42	
	Z01389	接线盒	个	54.06		2.278					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：强电工程

专业：电气设备安装工程

第 8 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中:						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
19	030204031010	小电器 [项目特征] 1. 名称:10A 250V时钟 LED屏幕插座 [工作内容] 1. 安装	套	4	4.62	1.6			0.95	1.02	20.26
	2-1684	单相暗插座15A5孔	10套	0.4	4.62	1.60			0.95	1.02	
	Z02631@5	时钟LED屏幕插座	套	4.08		11.836					



分部分项工程量清单计价表

工程名称: 空调工程

专业: 通风 空调工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额 (元)	
					综合单价	合价
1	030901004001	空调器 [项目特征] 1. 名称: 多联机空调室内机 2. 高档风量: 800m³/h 3. 风压/Pa: 20-180 4. 冷量/ (kW): 4.0 5. 热量/ (kW): 4.5 6. 电压: 220v [工作内容] 1. 安装	台	7	5545.69	38819.83
2	030901004002	空调器 [项目特征] 1. 名称: 空调室外机 2. 空调匹数: 8P 3. 冷量/ (kW): 25.2 4. 热量/ (kW): 27.0 5. 电压: 380v [工作内容] 1. 安装	台	1	20107.37	20107.37
3	030903007001	碳钢风口 [项目特征] 1. 名称: 双层百叶风口 2. 规格: 150*150 [工作内容] 1. 风口制作、 2. 安装	个	8	35.50	354.40
4	030903001001	碳钢调节阀制作安装 [项目特征] 1. 类型: 止回阀 2. 规格: 150*150 [工作内容] 1. 安装	个	4	162.93	651.72
5	030903001002	碳钢调节阀制作安装 [项目特征] 1. 类型: 电动风阀 2. 规格: 320*150 [工作内容] 1. 安装	个	1	225.14	225.14
6	030902001001	碳钢通风管道制作安装 [项目特征] 1. 材质: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 周长或直径: 800以内 4. 板材厚度: 0.5 [工作内容] 1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	12.56	117.92	1481.08
本页合计						61639.54



分部分项工程量清单计价表

工程名称：空调工程

专业：通风 空调工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
7	030801005001	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 输送介质：冷凝水 2. 材质：UPVC管 3. 规格：DN20 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	24.27	14.79	358.95
8	030801005002	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 输送介质：冷凝水 2. 材质：UPVC管 3. 规格：DN25 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	10.76	15.56	167.43
9	030801010001	铜管 [项目特征] 1. 输送介质：冷媒管 2. 材质：无缝紫铜管 3. 规格：DN20 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	29.99	66.41	1991.64
10	030801010002	铜管 [项目特征] 1. 输送介质：冷媒管 2. 材质：无缝紫铜管 3. 规格：DN25 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	8.37	101.90	852.90
		分部小计				65010.46
本页合计						3370.92
合计						65010.46



措施项目清单计价表

工程名称: 空调工程

专业：通风 空调工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 空调工程

专业：通风 空调工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：空调工程

专业：通风 空调工程

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
1	030901004001	空调器 [项目特征] 1. 名称:多联机空调室内机 2. 高档风量: 800m³/h 3. 风压/Pa:20-180 4. 冷量/ (kw):4.0 5. 热量/ (kW):4.5 6. 电压: 220v [工作内容] 1. 安装	台	7	75.6	8.37	4.52		15.53	16.72	5545.69
	9-351	空调器安装 吊顶式质量(kg以内)150	台	7	75.60	8.37	4.52		15.53	16.72	
	Z01458@1	RFU40MXF多联机空调室内机	台	7		5424.953					
2	030901004002	空调器 [项目特征] 1. 名称:空调室外机 2. 空调匹数:8P 3. 冷量/ (kw):25.2 4. 热量/ (kW):27.0 5. 电压: 380v [工作内容] 1. 安装	台	1	571.2	13.49	45.15		117.32	126.29	20107.37
	9-354	空调器安装 落地式质量(kg以内)1000	台	1	571.20	13.49	45.15		117.32	126.29	
	Z01458@2	空调室外机	台	1		19233.924					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：空调工程

专业：通风 空调工程

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
3	030903007001	碳钢风口 [项目特征] 1. 名称: 双层百叶风口 2. 规格: 150*150 [工作内容] 1. 风口制作、 2. 安装	个	8	7.56	4.32	9.47		1.55	1.67	44.3
	9-210	百叶风口 周长(mm以内) 900	个	8	7.56	4.32	9.47		1.55	1.67	
	Z00040@1	双层百叶风口-150*150	个	8		19.727					
4	030903001001	碳钢调节阀制作安装 [项目特征] 1. 类型: 止回阀 2. 规格: 150*150 [工作内容] 1. 安装	个	4	10.5	6.11	17.76		2.16	2.32	162.93
	9-132	调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(mm以内) 800	个	4	10.50	6.11	17.76		2.16	2.32	
	Z02197@1	止回阀150*150	个	4		124.083					
5	030903001002	碳钢调节阀制作安装 [项目特征] 1. 类型: 电动风阀 2. 规格: 320*150 [工作内容] 1. 安装	个	1	16.8	14.77	16.81		3.45	3.71	225.14
	9-140	调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(mm以内) 1600	个	1	16.80	14.77	16.81		3.45	3.71	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：空调工程

专业：通风 空调工程

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
	Z00751@1	电动风阀320*150	个	1		169.604					
6	030902001001	碳钢通风管道制作安装 [项目特征] 1. 材质:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 周长或直径:800以内 4. 板材厚度:0.5 [工作内容] 1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	12.56	38.3	29.69	12.49		7.87	8.47	117.92
	9-5	薄钢板风管制作安装 镀锌薄钢板矩形风管 (δ=1.2mm以内咬口) 周长(mm以内)800	10m2	1.256	38.30	29.69	12.49		7.87	8.47	
	Z00732	镀锌钢板 δ 0.5	m2	14.2933		18.543					
7	030801005001	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 输送介质):冷凝水 2. 材质:UPVC管 3. 规格:DN20 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	24.27	6.43	3.99	0.06		1.32	1.42	14.79
	8-295	室内管道安装 塑料雨水、凝结水管 (粘接) 公称直径(mm以内)50	10m	2.427	6.43	3.99	0.06		1.32	1.42	
	Z00195@1	承插塑料排水管 DN20	m	23.8817		1.598					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：空调工程

专业：通风 空调工程

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
8	030801005002	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 输送介质：冷凝水 2. 材质：UPVC管 3. 规格：DN25 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	10.76	6.43	3.99	0.06		1.32	1.42	15.56
	8-295	室内管道安装 塑料雨水、凝结水管（粘接） 公称直径（mm以内）50	10m	1.076	6.43	3.99	0.06		1.32	1.42	
	Z00195@2	承插塑料排水管 DN25	m	10.5878		2.377					
9	030801010001	铜管 [项目特征] 1. 输送介质：冷媒管 2. 材质：无缝紫铜管 3. 规格：DN20 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	29.99	8.82	19.44	0.02		1.81		66.41
	8-192	室内管道安装 铜管（螺纹连接） 公称直径（mm以内）20	10m	2.999	8.82	19.44	0.02		1.81	1.95	
	Z00923@1	无缝紫铜管 DN20	m	30.7398		33.536					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：空调工程

专业：通风 空调工程

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
10	030801010002	铜管 [项目特征] 1. 输送介质：冷媒管 2. 材质：无缝紫铜管 3. 规格：DN25 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	8.37	10.63	21.19	0.16		2.18	2.35	101.9
	8-193	室内管道安装 铜管（螺纹连接） 公称直径（mm以内）25	10m	0.837	10.63	21.19	0.16		2.18	2.35	
	Z00925@1	无缝紫铜管 DN25	m	8.5793		63.797					



措施项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量 单位	工程数量	金额（元）	
				综合单价	合价
一	通用项目				2.63
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1	1.35	1.35
3	二次搬运	项	1	0.68	0.68
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1	0.60	0.60
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
6	施工排水	项	1		
7	施工降水	项	1		
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1		
9	已完工程及设备保护	项	1		
10	其他	项	1		
二	安装工程				2.75
11	组装平台	项	1		
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1		
13	压力容器和高压管道的检验	项	1		
14	焦炉施工大棚	项	1		
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1		
16	管道安装后的充气保护措施	项	1		
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1		
18	现场施工围栏	项	1		
19	长输管道临时水工保护措施	项	1		
20	长输管道施工便道	项	1		
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1		
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1		
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1		
24	格架式抱杆	项	1		
25	脚手架	项	1	2.75	2.75
	合 计				5.38

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气
工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
1	030804004001	洗手盆 [项目特征] 1. 材质: 软包洗手盆 [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	1	10.92	71.29			2.24	2.41	634.78
	8-550	洗手盆冷水	10组	0.1	10.92	71.29			2.24	2.41	
	Z02110	洗手盆	个	1.01		542.495					
2	030804012001	大便器 [项目特征] 1. 材质: 软包坐便器 [工作内容] 1. 器具、附件安装	套	1	30.28	133.86			6.22	6.7	773.8
	8-577	大便器安装 坐式自闭冲洗阀坐便	10套	0.1	30.28	133.86			6.22	6.70	
	Z02570	自闭式冲洗坐便器	个	1.01		590.827					



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		问询室				
1	031208008001	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称:被谈话人特写摄像机 2. 类型:1/2.7"CMOS 传感器 2.8~12mm 电动变焦镜头, F1.6 定光圈支持 18 颗红外灯, 红外补光 30 米, 最低照度 Color:0.02Lux@ (F1.6, AGC ON), B/W:0Lux with IR 支持主副码流、主码流默认分辨率 20fps@2880x1620, 默认码率 4 Mbps 支持 onvif Profile S/T、SDK、注册中心(主动模式)、GB28181-2016、CGI 支持 HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、Easy DDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP 网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP 冲突、网线断(日志)异常报警 支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持≥1个1路音频输入、1 路音频输出、1 路报警输入(电平量)、1 路报警输出(电平量)、1 个 RJ45, 10M/100M 自适应、1 个TF 卡接口, 最大 512GB [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行	台	4	775.76	3103.04
2	031208008002	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称:调查人员特写摄像机 2. 类型:1/2.7"CMOS 传感器 2.8~12mm 电动变焦镜头, F1.6 定光圈支持≥18颗红外灯, 红外补光 ≥30米, 最低照度 Color:0.02Lux@ (F1.6, AGC ON), B/W:0Lux with IR 支持主副码流、主码流默认分辨率 20fps@2880x1620, 默认码率	台	4	775.76	3103.04
本页合计						6206.08



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		4Mbps 支持 onvif Profile S/T、SDK、注册中心（主动模式）、GB28181-2016、CGI 支持 HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、Easy DDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP 冲突、网线断（日志）异常报警 支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持 1 个 1 路音频输入、1 路音频输出、1 路报警输入（电平量）、1 路报警输出（电平量）、1 个 RJ45、10M/100M 自适应、1 个 TF 卡接口，最大 512GB [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行				
3	031208008003	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称:全景摄像机 2. 类型:支持攀高、值岗算法 1/2.8 英寸≥500 万像素CMOS 传感器 2.1mm 定焦镜头、ICR 双滤切换;支持畸变校正、远端放大,支持垂直、水平视场角调节 支持红外、白光补光,15m 有效红外距离支持三码流同时输出,主码流最高分辨率 2592*1944@25fps;支持宽动态、背光补偿、强光抑制、数字降噪和图像翻转 支持 H.265、H.264 HP/MP/BP、M-JPEG 编码,支持 S+超级码流 支持人脸检测模式 字符叠加字库类型支持矢量、点阵可选;支持国标模式 支持 ANR 功能 支持结构化语义 支持走廊模式、透雾、场景模式设置 支持 ROI 感兴趣区域视频压缩技术、支持 SVC 编码支持图片叠加、	台	8	1091.36	8730.88
		本页合计				8730.88



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		MTU 设置、多播、黑白名单、SNMP 支持本地存储，最大支持 512G TF 卡 支持 ≥2 路报警输入、1 路继电器报警输出 一路音频线性输入，内置双 MIC； 一路音频线性输出，内置扬声器 一路 485 数据通道，可用于采集温湿度等外设数据 [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行				
4	031101005001	开关电源 [项目特征] 1. 名称:摄像机电源 2. 容量:12V2A [工作内容] 1. 开关电源安装	套	16	185.23	2963.68
5	030306001001	扩容器 [项目特征] 1. 名称:高保真拾音器（高端） 2. 参数: 采用两只高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取；内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）；重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确；高速DSP浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除；内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护；内置自主产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音 [工作内容] 1. 本体安装	台	4	1756.81	7027.24
6	031202001001	终端设备 [项目特征] 1. 名称:处理器：1*飞腾 D2000 CPU，8 核心，处理器频率 2.3GHz 内存：≥2*8GB DDR4，2 个 DIMM 插槽，支持 DDR4 内存，最大可支持 64GB 内存 硬盘：≥1*SSD 256GB M.2 NVMe，最大支持 1 个 2.5"	台	4	4764.21	19056.84
本页合计						29047.76



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 4 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		SATA 盘、1 个 3.5" SATA 盘、1 个 M.2 SSD 硬盘 显卡：1*R5 230 2G GDDR3 独立显卡 网口：≥1 个千兆网口 视频：≥1 个 HDMI，1 个 VGA 集成声卡 USB 接口：USB 3.0*4，USB 2.0*4 含 ≥23.8 寸显示器和有线键鼠 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体测试				
7	031101040001	维护终端、打印机、话务台告警设备 [项目特征] 1. 名称：打印速度：18ppm(A4)；19ppm(LTR)打印语言：PCL6/PS31 GB 支持彩色双面打印 纸张输入容量：标配纸盒：250 页；手动进纸盒：1 页 纸张输出容量：≥100 页 打印环境：温度：10-32℃；湿度：20% ~ 80%RH；海拔≤2000m 电源电压：AC 220-240V，50Hz/60Hz，3.5A 功耗：打印：380W；就绪：12W；休眠：0.95W；关机：0.15W；Erp 网络待机：1W 操作系统：适配麒麟 V10（需技术配置并使用升级程序） 接口类型：USB2.0(High Speed)；IEEE802.3 10/100Base-Tx [工作内容] 1. 安装、调测	台	4	2037.84	8151.36
		分部小计				52136.08
		视频监控室				
8	031208008004	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称：环境全景摄像机 2. 类型：1/2.7"CMOS 传感器 2.8~12mm 电动变焦镜头，F1.6 定光圈支持≥18颗红外灯，红外补光≥30米，最低照度	台	1	781.66	781.66
本页合计						8933.02



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 5 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
		Color:0.02Lux@(F1.6,AGC ON),B/W:0Lux with IR 支持主副码流、主码流默认分辨率 20fps@2880x1620, 默认码率 4 Mbps 支持 onvif Profile S/T、SDK、注册中心(主动模式)、GB28181-2016、CGI 支持 HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、Easy DDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP 网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP 冲突、网线断(日志)异常报警 支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持≥1个 1 路音频输入、1 路音频输出、1 路报警输入(电平量)、1 路报警输出(电平量)、1 个 RJ45,10M/100M 自适应、1 个 TF 卡接口,最大 512GB [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行				
9	031101005002	开关电源 [项目特征] 1. 名称:摄像机电源 2. 容量:12V2A [工作内容] 1. 开关电源安装	套	1	185.23	185.23
10	031202001002	计算机 [项目特征] 1. 名称:处理器:1*飞腾 D2000 CPU, 8 核心, 处理器频率 2.3GHz 内存:≥2*8GB DDR4, 2 个 DIMM 插槽, 支持 DDR4 内存, 最大可支持 64GB 内存 硬盘:≥1*SSD 256GB M.2 NVMe, 最大支持 1 个 2.5" SATA 盘、1 个 3.5" SATA 盘、1 个 M.2 SSD 硬盘 显卡:1*R5 230 2G GDDR3 独立显卡	台	1	6825.66	6825.66
本页合计						7010.89



分部分项工程量清单计价表

工程名称: 智能化工程

专业: 电气设备安装工程

第 6 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
		网口: ≥1 个千兆网口 视频: ≥1 个 HDMI, 1 个 VGA集成声卡 USB 接口: USB 3.0*4, USB 2.0*4 含 ≥23.8 寸显示器和有线键鼠 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体测试				
11	031208017001	显示装置 [项目特征] 1. 名称: 拼接屏 2. 参数: ≥55 寸面板, 双边拼缝 3.5mm; VGA输入 X1、DVI 输入 X1、HDMI 输入 X1、CVBS (BNC接口) 输入 X1、USBX1; 可视角度 (水平/垂直) 178/178; 平均无故障时间 (MTBF) 60000 小时; [工作内容] 1. 本体安装	台	4	4438.60	17754.40
12	CB001	55寸壁挂式后维护支架 [项目特征] 1. 类型: 55寸3.5mm壁挂后维护支架J [工作内容] 1. 安装	套	4	1331.60	5326.40
13	031103032001	HDMI 视频线 [项目特征] 1. 名称: HDMI 视频线 2. 规格: 15米HDMI 视频线 [工作内容] 1. 制作、测试	条	4	445.44	1781.76
14	031101034001	机房信号设备 [项目特征] 1. 名称: 高清解码矩阵 2. 参数: 支持4K分辨率输入输出支持2路本地高清视频输入+6路视频解码输出 解码能力8路1200W@30fps, 16路800W@30fps, 20路600W@30fps, 24路500W@30fps, 32路400W@30fps, 40路300W@30fps, 64路1080P@30fps 高清视频输入支持HDMI 支持H.264/265等编码格式 支持H.265、H.264的Baseline/Main/High-profile编码级别	台	1	8362.40	8362.40
本页合计						33224.96



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 7 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		支持16个系统预案及快速调取 音频解码支持G. 711A、G. 711U、 AAC、ADPCM音频格式的解码 整机解码通道数96路 支持解码性能自由划分 支持6块屏级联拼接、开窗、叠加、 漫游、跨屏等功能 支持开窗、叠加、漫游、跨屏等功 能 任何一路信号都可以实现无级缩放 功能 交互式可视化软件操作终端，支持 PAD使用safari浏览器控制 支持报警输入/输出功能设置，支持 布撤防时间设置 支持报警联动切换 支持单画面添加64路通道轮巡解码 支持录像文件解码输出上墙 支持网络键盘/RS485键盘通过解码 器控制前端 支持透明通道 高清视频输入可随解码一同分割、 拼接、开窗、漫游、叠加等功能 支持ONVIF标准协议接入前端设备 支持RTP/RTSP协议进行设备浏览 支持使用RTSP URL方式从编码设备 取流解码 支持平台以SDK方式集成设备 支持GB28181协议接入平台 支持WEB方式或平台访问、配置和管 理 [工作内容] 1. 安装、试通				
		分部小计				41017.51
		走廊监控				
15	031208008005	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称: ≥500万星光变焦人脸抓拍 半球 2. 参数: 1/2.7"CMOS 传感器 2.8~12mm 电动变焦镜头, F1.6 定 光圈支持 18 颗红外灯, 红外补光 30 米, 最低照度 Color:0.02Lux@ (F1.6, AGC ON), B/W:0Lux with IR 支持主副码流、主码流默认分辨率 20fps@2880x1620, 默认码率	台	2	781.66	1563.32
本页合计						1563.32



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 8 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		4Mbps 支持 onvif Profile S/T、SDK、注册中心（主动模式）、GB28181-2016、CGI 支持 HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、Easy DDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP 网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP 冲突、网线断（日志）异常报警 支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持 1 个 1 路音频输入、1 路音频输出、1 路报警输入（电平量）、1 路报警输出（电平量）、1 个 RJ45、10M/100M 自适应、1 个 TF 卡接口，最大 512GB [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行				
16	031101005003	开关电源 [项目特征] 1. 名称:摄像机电源 2. 容量:12V2A [工作内容] 1. 开关电源安装	套	2	185.23	370.46
		分部小计				1933.78
		门禁管理系统				
17	031208006001	出入口控制设备 [项目特征] 1. 名称:人脸识别门禁一体机 2. 参数: ≥8寸LCD大屏显示 内置mic、扬声器，支持双向语音对讲 防护等级≥IP65，室外防水，可用于室外 屏幕分辨率≥1280*800 ≥1/2.8" 2MP CMOS 高清宽动态双摄像头 用户容量≥10000个，人脸底库≥10000张，存储容量≥100000条日	台	2	2939.20	5878.40
本页合计						6248.86



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 9 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		志记录，≥2000图片记录 人脸识别距离0.3m~2.0m，身高范围0.9m~2.0m 支持刷卡/远程/密码/二维码/人脸识别开门模式，支持组合开门模式设置 多种接口类型：报警≥2入1出，≥1路485，≥1个USB接口，1路网口，韦根接口1入1出，1路开门按钮，1路门磁检测，1路门锁控制 支持多用户开门，实时监控，多重认证，刷卡拍照，WEB配置，防潜回，防拆报警，胁迫报警，门开启超时报警，闯入报警，非法卡超次报警，报警联动，陌生人抓拍 [工作内容] 1. 本体安装 2. 系统调试				
18	031208007001	出入口执行机构设备 [项目特征] 1. 名称：双门磁力锁（带门磁信号） 2. 参数： 使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等 锁体尺寸：500*48*28mm 吸板尺寸：180*38*11mm 输入电压：DC12V或DC24V±10% 工作电流：12V/380mA 安全类型：通电上锁、断电开锁 带锁状态信号反馈 使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等 锁体尺寸：500*48*28mm 吸板尺寸：180*38*11mm 输入电压：DC12V或DC24V±10% 工作电流：12V/380mA 安全类型：通电上锁、断电开锁 带锁状态信号反馈 [工作内容] 1. 本体安装 2. 系统调试	台	1	590.56	590.56
19	CB002	L型支架 [项目特征] 1. 名称：L 型支架 2. 尺寸：配合电磁锁使用，适用于无框木门、金属防盗门长*宽*高=25cm*3cm*5cm [工作内容]	个	2	55.20	110.40
本页合计						700.96



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 10 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		1. 安装				
20	CB003	L型支架（双门磁力锁） [项目特征] 1. 名称：L 型支架（双门磁力锁） 2. 尺寸：500*48*30mm 用途：用于安装双门磁力锁锁体 [工作内容] 1. 安装	个	2	304.80	609.60
21	031208007002	出入口执行机构设备 [项目特征] 1. 名称：闭门器 2. 参数： 1、采用高强度压铸铝合金高压铸造成型 2、支持最大门宽：1100mm 3、支持门重：65-85KGS 4、关门力度等级：固定4号力 5、最大开门角度：180度 [工作内容] 1. 本体安装 2. 系统调试	台	2	368.94	737.88
22	031101005004	开关电源 [项目特征] 1. 规格：门禁电源（带蓄电池） [工作内容] 1. 开关电源安装 2. 系统调测	套	2	1407.33	2814.66
		分部小计				10741.50
		机房				
23	031203003001	走读综合管理一体机（国产化） [项目特征] 1. 名称：走读综合管理一体机（国产化） 2. 参数： 1、用户管理包含以下功能： 1) 支持对管理平台的用户进行合法性认证。通过身份认证的用户才能访问管理平台； 2) 支持按审查调查人员、案管人员、公安陪护、物业人员、驻点武警等进行人员角色分类； 3) 支持根据角色进行权限分配、取消、删除等工作； 4) 支持采用账号、密码、Ukey、指纹方式登录。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证）	台	1	74188.34	74188.34
本页合计						78350.48



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 11 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
本页合计						78350.48
		2、视频管理包含以下功能： 1) 支持案管人员查看办案基地所属办案区域权限内的视频(为静音模式)； 2) 支持实时视频、录像视频添加水印，水印倾斜角度可自定义，支持进行数字水印叠加。 3) 支持按房间、案件两种方式进行视频的点播查看； 4) 支持云台控制等基本功能； 5) 支持在有两名以上案管工作人员同时在场确认下打开视频声音。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 3、案件管理功能： 1) 支持办案情况分析功能，能展示留置时长、办案情况、预警、医护等信息；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 2) 支持展示调查组信息，包括调查组的组名称、组类型、专案组成员、办案房间等； 3) 支持对在点留置对象信息进行编辑、查看、删除及办案情况分析。展示对象的谈话记录，包含详情、下载、查看笔录、视频回放； 4) 支持添加案件证据，包括图片视频等，应能添加对应的文件并支持证据描述； 5) 支持进行违规抓拍和摄录，并下发整改通知书给当事人指导其整改； 6) 支持对督导的违规行为进行汇总，形成督导列表； 7) 支持督导人员根据案件名称进行搜索，查看和案件相关的案件编号、案件名称、案件类型、开始和结束时间等，并可以点播、下载录像、笔录。 4、系统设置包含以下功能： 1) 支持对每个角色、用户的权限进行管理，包括权限的分配、取消、删除等操作； 2) 支持在用户在操作系统时，记录用户的操作行为、操作内容，系统支持详细日志管理功能，用户可按照权限查询日志，日志包括用户日				
本页合计						78350.48

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至：2027年04月02日



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 12 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
本页合计						78350.48
		志、登录日志、设备操作日志、谈话日志、物品柜日志等； 3) 支持系统校由北斗校时服务器对系统中的平台总控管理服务器校时，平台给接入的其他设备进行校时； 4) 应具有B/S架构，管理人员可通过WEB直接登录系统，对系统进行设置管理。可对前端设备进行设置、用户设置、案件查询管理、电视墙管理等。 5、调查指挥包含以下功能： 1) 支持连接触控指挥终端对前端调查人员进行指挥，对显示设备、前端相机进行实时控制； 2) 支持多个领导对同一谈话室进行同步参审指挥；支持同一案件不同谈话室之间协同办案； 3) 支持指挥人员并通过语音对讲、语音短消息、文字、文件的方式，在现场或远程对谈话过程实时监控、指挥； 4) 支持按照案件进行证据上传； 5) 笔录关键字搜索比对； 6) 支持定时自动弹窗提醒用户长时间未操作是否返回首页，由用户手动确认，用户超时未确认时应能结束投屏并自动进入锁屏状态；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 7) 支持协同办案和多方会审功能，支持同一案件的不同对象、不同房间的谈话情况进行汇总展示分析，包括案件信息 / 视频 / 笔录 / 证据。 6、数据可视化功能： 1) 支持展示留置区内模型图，点击模型图后可展示对应楼中不同楼层房间的使用情况；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 2) 支持人物关系绘制，应能将各目标对象涉及的个人财产、通话记录关联形成人物关系图； 7、谈话功能包含以下内容 1) 支持两录管理、多媒体示证、远程示证、案件资料、录音录像调阅、画中画叠加、温湿度叠加、案				
本页合计						78350.48

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至：2027年04月02日



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 13 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
本页合计						78350.48
		件片头叠加、混音、录音 / 录像加密、断网续传、远程控制、违规行为识别报警功能； 2) 支持电子记录笔录、语音识别笔录转写、电子签章签字、笔录视频双向定位，可导入笔录，按关键字搜索进行笔录对比，支持电子笔录自动朗读功能。 8、刻录包含以下功能： 1) 支持控制高清同录主机实时进行光盘刻录，或者通过系统联动其他设备进行光盘刻印； 2) 支持多任务批量刻录。 9、网络接口配置功能： 每个网络接口可分别配置不同的IP地址（可为同网段或不同网段）。可将多个RJ45网络接口绑定为一个IP地址，且当一个网口发生故障时，其他网口应能正常工作，并具有负载均衡模式设置选项，业务不受影响。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 10、异常报警功能： 1) 当录像视频流丢失5s以上可在日志中记录报警信息。 2) 当样机CPU使用率达到设定值时，可通过IE浏览器给出报警提示息。 3) 当存储服务停止后重新上电时，样机可自动重启，系统恢复正常。 4) 网络中断后重新恢复，样机可续存断网过程中存储在前端设备中的录像文件，并可通过IE浏览器设置自动回传和手动回传。 5) 支持在录像文件目录损坏时重建索引，恢复录像查询。 6) 支持磁盘满报警、磁盘故障报警、磁盘损坏录像异常报警、录像视频掉线报警、磁盘满录像异常报警、录像数据丢失报警、系统异常报警、RAID损坏报警、集群异常报警、磁盘异常报警、取流异常报警、无磁盘报警、无冗余盘报警、热备异常报警、磁盘超负荷报警、Smart检测异常报警、前端录像异常报警、阵列异常报警、录像模板损坏报警、云节点掉线报警、强制删除录像报警、录像丢帧报警、录像				
本页合计						78350.48

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至：2027年04月02日



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 14 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
本页合计						78350.48
		磁盘即将满预警、服务器异常报警、磁盘温度异常报警。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 11、硬盘功能： 1) 支持硬盘热插拔 2) 支持（不同品牌）SATA和SAS硬盘混插 3) 支持氦气硬盘和空气硬盘 4) 支持接入CMR或SMR硬盘 5) 硬盘容量支持1T、2T、3T、4T、5T、6T、8T、10T、12T、14T、15T、16T、18T、20T、24T 12、RAID功能： 1) 支持RAID0、RAID1、RAID3、RAID5和RAID6、RAID10、RAID50、RAID60模式，支持RAID即建即用模式。 2) 支持RAID断点续建功能，设备重启后，RAID可以按照之前的进度继续重建。 3) 支持磁盘热备功能，当RAID发生坏盘故障时，热备盘自动顶替坏盘，进行RAID重构，存储的数据不丢失； 4) 支持设置全局重构、局部重构； 5) 支持热备盘进行RAID重构时，插入一块新盘，手动设置成热备盘。 6) 支持在不建立RAID的情况下直接在磁盘上进行录像。 13、支持录像回补功能，应能对缺失的录像文件进行补充，支持摄像机前端TF卡向NVR、审讯主机、集中存储、云存储进行录像回补，前端摄像机可选其他通道（包括NVR、审讯主机等）； 14、支持办案中心3D地图模型文件上传及可视化，支持3D人物模型生成； 15、支持在电子地图上进行摄像机点位标注，点击摄像机点位应能预览实时监控视频； 16、支持在3D地图场景实时显示人员位置； 17、可通过浏览器搜索接入网络的同网段和跨网段的NVR和网络摄像机等网络设备。 18、每个网络接口可分别配置不同				
本页合计						78350.48

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至：2027年04月02日



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 15 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		的IP地址（可为同网段或不同网段）。可将多个RJ45网络接口绑定为一个IP地址，且当一个网口发生故障时，其他网口应能正常工作，并具有负载均衡模式设置选项，业务不受影响。 19、支持双电源冗余供电。 20、支持不少于64GB内存。 21、支持不少于4个千兆以太网口。 22、支持不低于128GSSD系统盘。 23、支持24前置硬盘，不少于2.5寸或3.5寸SATA。 [工作内容] 1. 本体安装 2. 软件安装 3. 单体调试				
24	031005003001	辅助存储装置 [项目特征] 1. 名称:8T企业级硬盘 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调试	块	24	2242.29	53814.96
25	031208008006	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称:高清数字同步录音录像主机 2. 参数: 1、视频接口支持不少于2个HDMI输入、1个VGA输入;（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 2、音频接口支持不少于2路端子输入、1路3.5mm对讲输入;不少于1路对讲输出、1路混音输出、1路端子输出; 3、支持不少于4个RS485控制接口、1个以太网口、4个POE网口;支持不少于4个USB2.0、1个USB3.0;支持不少于8个报警输入接口、4个报警输出接口; 4、支持不少于6个前置硬盘槽位,支持热插拔;（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 5、光驱采用模块化设计,支持不用拆机箱,即可更换光驱;（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 6、支持不小于7英寸触摸屏,前面板具备不少于电源开关、录像、刻录、回放、消警5个感应式按键; 7、支持实时视频预览与录像回放功	台	4	8592.61	34370.44
本页合计						88185.40



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 16 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
本页合计						88185.40
		能；支持硬盘与光盘两种方式进行录像回放； 8、支持多种分辨率的摄像机混合接入，支持不少于4K（3840×2160）、6MP（3392×2008）、5MP（2592×1920）、4MP（2560×1440）、1080P（1920×1080）；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 9、支持多画面合成，合成画面数量不低于1/2/3/4/5/6/8；支持调节合成画面尺寸。 10、支持不少于2/3/4个通道画面合成一个画中画； 11、支持合成不少于2个合成画面分别输出，音视频支持独立配置； 12、支持合成画面独立编码、传输、录像及刻录，合成画面质量不低于H.265编码、4K分辨率、60fps（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 13、视频编码支持MPEG-4、H.264、H.265；音频编码支持AAC、G711.A、G711.U、ADPCM，采样率支持8KHz、32KHz、48KHz； 14、UI界面、WEB界面支持叠加用户名数字水印，支持水印启用和关闭。 15、支持不少于8个通道（数字+示证）同时进行视频诊断分析； 16、支持视频画面质量检测，包含不少于场景变化、黑白异常、对比度异常、视频抖动、条纹干扰、人为干扰、亮度异常、视频模糊、噪声干扰、视频偏色、画面冻结、信号缺失等12种视频诊断算法。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 17、当侦测到视/音频信号丢失时，应能发出报警信号；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 18、支持一张光盘刻录不低于4小时的同步录音录像，并能确保录音录像质量； 19、支持光盘自动封盘功能； 20、支持不少于双盘直刻、循环直刻两种刻录模式；（提供具备CMA标				
本页合计						88185.40

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至：2027年04月02日



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 17 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		识的检测报告复印件佐证) 21、支持光盘加密，支持防擦写与防拷贝；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 22、支持讯问结束后不高于5min刻录完毕；支持“刻录失败”提示；支持换盘自动补刻；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 23、支持光盘刻录断电保护功能，支持断电续刻、补刻，且刻满自动提示插入新光盘，封盘需手动停止； 24、支持适配国产化客户端电脑，支持连接国产化客户端进行回放；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 25、支持哈希校验设置选项； 26、支持校时功能； 27、支持无源开路和/或闭路信号联动开始办案和结束办案； 28、支持笔录录入，支持笔录联动视频； 29、支持设置GB/T28181、RTSP、H.323协议； 30、支持生命体征检测设备接入，并实时叠加至视频画面中。叠加信息至少包含血压、心率、血氧数据信息。支持阈值设置，超过阈值报警。 [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行				
26	031005003002	辅助存储装置 [项目特征] 1. 名称:8T 监控级硬盘 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调试	块	8	2015.39	16123.12
27	031202010001	服务器系统软件 [项目特征] 1. 名称:北斗校时服务器 2. 功能:基于 NTP (v2, v3, v4) / SNTP 协议的时间服务器, 从 GNSS 卫星接收机获取标准的 UTC 时间信息, 将这些信息在网络中传输, 网络中需要时间信号的设备如	套	1	22441.10	22441.10
本页合计						38564.22



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 18 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		计算机、控制器等设备就可以与标准时钟信号同步，实现网络授时功能。标准的时钟信息通过 TCP/IP 网络传输，支持点对点 and 广播传输模式 [工作内容] 1. 安装 2. 调试				
28	CB004	温湿度时钟屏 [项目特征] 1. 标准时钟温湿度屏设计，具有RS485接口 静态数字显示，适于同步录音录像采用超高精度时钟，精度可达2PPM支持自动校准时钟，与摄像机、审讯主机时间同步 温湿度和紧急情况报警设定及处理12V低压供电，标配电源适配器支持年月日、时间、星期、温度、湿度显示 支持时间调节、显示屏开关等 [工作内容] 1. 安装	台	5	3452.20	17261.00
29	031202006001	局域网交换机 [项目特征] 1. 名称：核心交换机 2. 功能：24口千兆核心 [工作内容] 1. 安装 2. 单体调试	台	1	8356.72	8356.72
30	031202006002	局域网交换机 [项目特征] 1. 名称：汇聚交换机 2. 功能：48口千兆汇聚 [工作内容] 1. 安装 2. 单体调试	台	1	7075.29	7075.29
31	031005001001	工业计算机柜、台设备 [项目特征] 1. 名称：42U服务器机柜 [工作内容] 1. 本体安装	台	1	1807.81	1807.81
32	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称：16A 8位PDU插座 [工作内容] 1. 安装	个	3	191.90	575.70
本页合计						35076.52



分部分项工程量清单计价表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 19 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		2. 焊、压接线端子				
33	031101029001	总配线架 [项目特征] 1. 名称:6类24口理线器 [工作内容] 1. 安装	架	3	134.88	404.64
34	031101029002	总配线架 [项目特征] 1. 名称:配线架 [工作内容] 1. 安装	架	3	116.80	350.40
35	031202006003	KVM切换器 [项目特征] 1. 名称:KVM切换器 6进一出 [工作内容] 1. 安装 2. 单体调试	台	1	1232.90	1232.90
36	031103017001	4对双绞电缆 [项目特征] 1. 规格:CAT6 [工作内容] 1. 敷设、测试	m	1220	3.28	4001.60
37	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:RVV1.0*2 [工作内容] 1. 管内穿线	m	200	4.03	806.00
		分部小计				242810.02
本页合计						6795.54
合计						348638.89



措施项目清单计价表

工程名称: 智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称、规格、型号	单位	数量	单 价(元)	备注
1	BCZCF0	拼接屏	台	4	4438.6	
2	BCZCF1	55寸壁挂式后维护支架	套	4	1331.6	
3	BCZCF4	温湿度时钟屏	台	5	3452.2	
4	Z01810@2	CAT6	m	1244.4	2.38	
5	补充主材001@1	被谈话人特写摄像机	台	4	665.8	
6	补充主材001@2	调查人员特写摄像机	台	4	665.8	
7	补充主材001@3	全景摄像机	台	8	981.4	
8	补充主材001@6	高清数字同步录音录像主机	台	4	8482.65	
9	补充主材003@1	高保真拾音器（高端）	台	4	1706.4	
10	补充主材004@1	处理器	台	4	4695.05	
11	补充主材004@2	指挥终端	台	1	6756.5	
12	补充主材005@1	打印机	台	4	1998.4	
13	补充主材007@1	高清解码矩阵	台	1	8100	
14	补充主材008@1	人脸识别门禁一体机	台	2	2811	
15	补充主材012@1	走读综合管理一体机（国产化）	台	1	73976.6	
16	补充主材013@1	8T企业级硬盘	台	24	1163.9	
17	补充主材013@2	8T监控级硬盘	台	8	937	
18	补充主材014@1	北斗校时服务器	台	1	22193	
19	补充主材015@1	核心交换机	台	1	7693.6	
20	补充主材015@2	汇聚交换机	台	1	6411	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		问询室									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
1	031208008001	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称:被谈话人特写摄像机 2. 类型:1/2.7"CMOS 传感器 2.8~12mm 电动变焦镜头, F1.6 定光圈支持 18 颗红外灯, 红外补光 30 米, 最低照度 Color:0.02Lux@(F1.6, AGC ON), B/W:0Lux with IR 支持主副码流、主码流默认分辨率 20fps@2880x1620, 默认码率 4Mbps 支持 onvif Profile S/T、SDK、注册中心(主动模式)、GB28181-2016、CGI 支持 HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、Easy DDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP 网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP 冲突、网线	台	4	63	0.64	19.45		12.94	13.93	775.76



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		断（日志）异常报警 支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持≥1个1路音频输入、1路音频输出、1路报警输入（电平量）、1路报警输出（电平量）、1个RJ45, 10M/100M 自适应、1个TF 卡接口，最大 512GB [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行									
	12-1021	摄录一体机	台	4	63.00	0.64	19.45		12.94	13.93	
	补充主材001@1	被谈话人特写摄像机	台	4		665.8					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 4 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
2	031208008002	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称: 调查人员特写摄像机 2. 类型: 1/2.7" CMOS 传感器 2.8~12mm 电动变焦镜头, F1.6 定光圈支持≥18颗红外灯, 红外补光≥30米, 最低照度 Color: 0.02Lux@ (F1.6, AGC ON), B/W: 0Lux with IR 支持主副码流、主码流默认分辨率 20fps@2880x1620, 默认码率 4Mbps 支持 onvif Profile S/T、SDK、注册中心（主动模式）、GB28181-2016、CGI 支持 HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、Easy DDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP 网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写	台	4	63	0.64	19.45		12.94	13.93	775.76



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 5 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		错误、 IP 冲突、网线断（日志）异常报警支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心支持 1 个 1 路音频输入、1 路音频输出、1 路报警输入（电平量）、1 路报警输出（电平量）、1 个 RJ45,10M/100M 自适应、1 个TF 卡接口，最大 512GB [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行									
	12-1021	摄录一体机	台	4	63.00	0.64	19.45		12.94	13.93	
	补充主材001@2	调查人员特写摄像机	台	4		665.8					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 6 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
3	031208008003	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称:全景摄像机 2. 类型:支持攀高、值岗算法 1/2.8 英寸≥500 万像素CMOS 传感器 2.1mm 定焦镜头、ICR 双滤切换;支持畸变校正、远端放大;支持垂直、水平视场角调节 支持红外、白光补光,15m 有效红外距离支持三码流同时输出,主码流最高分辨率 2592*1944@25fps; 支持宽动态、背光补偿、强光抑制、数字降噪和图像翻转 支持 H.265、H.264 HP/MP/BP、M-JPEG 编码,支持 S+超级码流 支持人脸检测模式 字符叠加字库类型支持矢量、点阵可选;支持国标模式 支持 ANR 功能 支持结构化语义 支持走廊模式、透雾、场景模式设置 支持 ROI 感兴趣区域视	台	8	63	0.64	19.45		12.94	13.93	1091.36



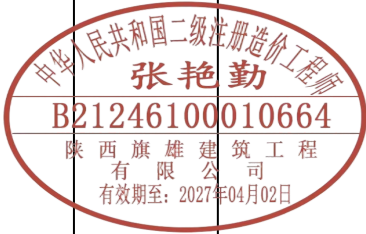
分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 7 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		频压缩技术、支持 SVC 编码支持图片叠加、MTU 设置、多播、黑白名单、SNMP 支持本地存储，最大支持 512G TF 卡支持 ≥2 路报警输入、1 路继电器报警输出、一路音频线性输入，内置双 MIC；一路音频线性输出，内置扬声器一路 485 数据通道，可用于采集温湿度等外设数据 [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行									
	12-1021	摄录一体机	台	8	63.00	0.64	19.45		12.94	13.93	
	补充主材001@3	全景摄像机	台	8		981.4					
4	031101005001	开关电源 [项目特征] 1. 名称:摄像机电源 2. 容量:12V2A [工作内容] 1. 开关电源安装	套	16	84	10.94	14.07		17.25	18.57	185.23
	12-855	安装开关电源(A以内) 50	台	16	84.00	10.94	14.07		17.25	18.57	
	补充主材002@1	摄像机电源	台	16		40.4					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 8 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
5	030306001001	扩容器 [项目特征] 1. 名称:高保真拾音器（高端） 2. 参数： 采用两只高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取；内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）；重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确；高速DSP浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除；内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护；内置自主产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音 [工作内容] 1. 本体安装	台	4	26.46	12.67			5.43	5.85	1756.81
	7-186	火灾事故广播安装 录音机	台	4	26.46	12.67			5.43	5.85	
	补充主材003@1	高保真拾音器（高端）	台	4		1706.4					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 9 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
6	031202001001	终端设备 [项目特征] 1. 名称:处理器: 1*飞腾 D2000 CPU, 8 核心, 处理器频率 2.3GHz 内存: ≥2*8GB DDR4, 2 个 DIMM 插槽, 支持 DDR4 内存, 最大可支持 64GB 内存 硬盘: ≥1*SSD 256GB M.2 NVMe , 最大支持 1 个 2.5" SATA 盘、1 个 3.5" SATA 盘、1 个 M.2 SSD 硬盘 显卡: 1*R5 230 2G GDDR3 独立显卡 网口: ≥1 个千兆网口 视频: ≥1 个 HDMI, 1 个 VGA集成声卡 USB 接口: USB 3.0*4 , USB 2.0*4 含 ≥23.8 寸显示器和有线键鼠 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体测试	台	4	33.6	21.23					4764.21
	12-640	控制设备安装视(音)频处理器	台	4	33.60	21.23			6.90	7.43	
	补充主材004@1	处理器	台	4		4695.05					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 10 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价	
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润		
7	031101040001	维护终端、打印机、话务台告警设备 [项目特征] 1. 名称:打印速度: 18ppm(A4) ； 19ppm(LTR))打印语言: PCL6/PS31GB 支持彩色双面打印 纸张输入容量: 标配纸盒: 250 页 ； 手动进纸盒: 1 页 纸张输出容量: ≥100 页 打印环境: 温度: 10-32℃ ； 湿度: 20% ~ 80%RH ； 海拔≤2000m 电源电压: AC 220-240V, 50Hz/60Hz, 3.5A 功耗: 打印: 380W; 就绪: 12W; 休眠: 0.95W ； 关机: 0.15W; Erp 网络待机: 1W 操作系统: 适配麒麟 V10 (需技术配置并使用升级程序) 接口类型: USB2.0 (High Speed) ； IEEE802.3 10/100Base-Tx [工作内容]	台	4	12.6	21.46				2.59	2.79	2037.84

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至: 2027年04月02日



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 11 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		1. 安装、调测									
	12-370	附属设备 喷墨打印机	台	4	12.60	21.46			2.59	2.79	
	补充主材005@1	打印机	台	4		1998.4					
		视频监控室									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 12 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
8	031208008004	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称:环境全景摄像机 2. 类型:1/2.7"CMOS 传感器 2.8~12mm 电动变焦镜头，F1.6 定光圈支持≥18颗红外灯，红外补光≥30米，最低照度 Color:0.02Lux@(F1.6, AGC ON), B/W:0Lux with IR 支持主副码流、主码流默认分辨率 20fps@2880x1620，默认码率 4Mbps 支持 onvif Profile S/T、SDK、注册中心（主动模式）、GB28181-2016、CGI 支持 HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、Easy DDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP 网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP 冲突、网线断（日志）异常报警	台	1	63	0.64	19.45		12.94	13.93	781.66



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 13 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持≥1个 1 路音频输入、1 路音频输出、1 路报警输入（电平量）、1 路报警输出（电平量）、1 个 RJ45,10M/100M 自适应、1 个TF 卡接口，最大 512GB [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行									
	12-1021	摄录一体机	台	1	63.00	0.64	19.45		12.94	13.93	
	补充主材001@4	环境全景摄像机	台	1		671.7					
9	031101005002	开关电源 [项目特征] 1. 名称:摄像机电源 2. 容量:12V2A [工作内容] 1. 开关电源安装	套	1	84	10.94	14.07		17.25	18.57	185.23
	12-855	安装开关电源(A以内)50	台	1	84.00	10.94	14.07		17.25	18.57	
	补充主材002@1	摄像机电源	台	1		40.4					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 14 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
10	031202001002	计算机 [项目特征] 1. 名称:处理器: 1*飞腾 D2000 CPU, 8 核心, 处理器频率 2. 3GHz 内存: ≥2*8GB DDR4, 2 个 DIMM 插槽, 支持 DDR4 内存, 最大可支持 64GB 内存 硬盘: ≥1*SSD 256GB M.2 NVMe , 最大支持 1 个 2.5” SATA 盘、1 个 3.5” SATA 盘、1 个 M.2 SSD 硬盘 显卡: 1*R5 230 2G GDDR3 独立显卡 网口: ≥1 个千兆网口 视频: ≥1 个 HDMI, 1 个 VGA集成声卡 USB 接口: USB 3.0*4 , USB 2.0*4 含 ≥23.8 寸显示器和有线键鼠 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体测试	台	1	33.6	21.23			6.9	7.43	6825.66
	12-640	控制设备安装视(音)频处理器	台	1	33.60	21.23			6.90	7.43	
	补充主材004@2	指挥终端	台	1		6756.5					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 15 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
11	031208017001	显示装置 [项目特征] 1. 名称:拼接屏 2. 参数: ≥55 寸面板, 双边拼缝 3.5mm;VGA输入 X1、DVI 输入 X1、HDMI 输入 X1、CVBS (BNC接口) 输入 X1、USBX1;可视角度 (水平/垂直) 178/178; 平均无故障时间 (MTBF) 600 00 小时; [工作内容] 1. 本体安装	台	4							4438.6
	B-001	拼接屏	台	4							
	BCZCF0	拼接屏	台	4		4438.6					
12	CB001	55寸壁挂式后维护支架 [项目特征] 1. 类型:55寸3.5mm壁挂后维护支架] [工作内容] 1. 安装	套	4							1331.6
	B002	55寸壁挂式后维护支架]	套	4							
	BCZCF1	55寸壁挂式后维护支架	套	4		1331.6					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 16 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
13	031103032001	HDMI视频线 [项目特征] 1. 名称:HDMI视频线 2. 规格:15米HDMI视频线 [工作内容] 1. 制作、测试	条	4	84	1.85	8.17		17.25	18.57	445.44
	12-13	跳线架安装打结(对)100	条	4	84.00	1.85	8.17		17.25	18.57	
	补充主材006@1	HDMI视频线	条	4		315.6					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 17 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
14	031101034001	机房信号设备 [项目特征] 1. 名称: 高清解码矩阵 2. 参数: 支持4K高分辨率输入输出 支持2路本地高清视频输入+6路视频解码输出 解码能力8路1200W@30fps, 16路800W@30fps, 20路600W@30fps, 24路500W@30fps, 32路400W@30fps, 40路300W@30fps, 64路1080P@30fps 高清视频输入支持HDMI 支持H. 264/265等编码格式 支持H. 265、H. 264的Baseline/Main/High-profile编码级别 支持16个系统预案及快速调取 音频解码支持G. 711A、G. 711U、AAC、ADPCM音频格式的解码 整机解码通道数96路 支持解码性能自由划分 支持6块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能	台	1	126	0.98	81.68		25.88	27.86	8362.4



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 18 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		支持开窗、叠加、漫游、跨屏等功能 任何一路信号都可以实现无级缩放功能 交互式可视化软件操作终端，支持PAD使用safari浏览器控制 支持报警输入/输出功能设置，支持布撤防时间设置 支持报警联动切换 支持单画面添加64路通道轮巡解码 支持录像文件解码输出上墙 支持网络键盘/RS485键盘通过解码器控制前端 支持透明通道 高清视频输入可随解码一同分割、拼接、开窗、漫游、叠加等功能 支持ONVIF标准协议接入前端设备 支持RTP/RTSP协议进行设备浏览 支持使用RTSP URL方式从编码设备取流解码 支持平台以SDK方式集成设备 支持GB28181协议接入平台									

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至：2027年04月02日



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 19 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		支持WEB方式或平台访问、配置和管理 [工作内容] 1. 安装、试通									
	12-1045	微机矩阵切换设备(路以内) 16	台	1	126.00	0.98	81.68		25.88	27.86	
	补充主材007@1	高清解码矩阵	台	1		8100					
		走廊监控									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 20 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中:						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
15	031208008005	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称: ≥500万星光变焦人脸抓拍半球 2. 参数: 1/2.7"CMOS 传感器 2.8~12mm 电动变焦镜头, F1.6 定光圈支持 18 颗红外灯, 红外补光 30 米, 最低照度 Color:0.02Lux@(F1.6, AGC ON), B/W:0Lux with IR 支持主副码流、主码流默认分辨率 20fps@2880x1620, 默认码率 4Mbps 支持 onvif Profile S/T、SDK、注册中心(主动模式)、GB28181-2016、CGI 支持 HTTP、TCP、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、DHCP、DNS、DDNS、Easy DDNS、NTP、SMTP、IPv4、IPv6、Telnet、RTP、RTSP、FTP 网络协议 支持移动报警、遮挡报警、磁盘满、磁盘读写错误、IP 冲突、网线	台	2	63	0.64	19.45		12.94	13.93	781.66

第140页,共684页

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 21 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		断（日志）异常报警 支持邮件报警、录像、抓拍、上传中心 支持 1 个 1 路音频输入、1 路音频输出、1 路报警输入（电平量）、1 路报警输出（电平量）、1 个 RJ45,10M/100M 自适应、1 个TF 卡接口，最大 512GB [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行									
	12-1021	摄录一体机	台	2	63.00	0.64				12.94	13.93
	补充主材001@5	500万星光变焦人脸抓拍半球	台	2		671.7					
16	031101005003	开关电源 [项目特征] 1. 名称:摄像机电源 2. 容量:12V2A [工作内容] 1. 开关电源安装	套	2	84	10.94	14.07		17.25	18.57	185.23
	12-855	安装开关电源(A以内)50	台	2	84.00	10.94	14.07		17.25	18.57	
	补充主材002@1	摄像机电源	台	2		40.4					
		门禁管理系统									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 22 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价	
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润		
17	031208006001	出入口控制设备 [项目特征] 1. 名称:人脸识别门禁一体机 2. 参数: ≥8寸LCD大屏显示 内置mic、扬声器,支持双向语音对讲 防护等级≥IP65,室外防水,可用于室外 屏幕分辨率≥1280*800 ≥1/2.8" 2MP CMOS高清宽动态双摄像头 用户容量≥10000个,人脸底库≥10000张,存储容量≥100000条日志记录,≥2000图片记录 人脸识别距离0.3m~2.0m,身高范围0.9m~2.0m 支持刷卡/远程/密码/二维码/人脸识别开门模式,支持组合开门模式设置 多种接口类型:报警≥2入1出,≥1路485,≥1个USB接口,1路网口,韦根接口1入1出,1路开门按钮,1路门磁检测,1路门锁控制 支持多用户开门,实时	台	2	84	6.37	2.01			17.25	18.57	2939.2

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至: 2027年04月02日



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 23 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		监控，多重认证，刷卡拍照，WEB配置，防潜回，防拆报警，胁迫报警，门开启超时报警，闯入报警，非法卡超次报警，报警联动，陌生人抓拍 [工作内容] 1. 本体安装 2. 系统调试									
	12-1006	门禁控制器双门	台	2	84.00	6.37	2.01		17.25	18.57	
	补充主材008@1	人脸识别门禁一体机	台	2		2811					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 24 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
18	031208007001	出入口执行机构设备 [项目特征] 1. 名称:双门磁力锁（带门磁信号） 2. 参数: 使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等 锁体尺寸：500*48*28mm 吸板尺寸：180*38*11mm 输入电压：DC12V或DC24V±10% 工作电流：12V/380mA 安全类型：通电上锁、断电开锁 带锁状态信号反馈 使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等 锁体尺寸：500*48*28mm 吸板尺寸：180*38*11mm 输入电压：DC12V或DC24V±10% 工作电流：12V/380mA 安全类型：通电上锁、断电开锁 带锁状态信号反馈 [工作内容] 1. 本体安装 2. 系统调试	台	1	105	0.86	2.01		21.57	23.22	590.56
	12-1011	电磁吸力锁	台	1	105.00	0.86	2.01		21.57	23.22	
	补充主材009@1	双门磁力锁（带门磁信	台	1		437.9					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 25 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		号)									
19	CB002	L型支架 [项目特征] 1. 名称: L 型支架 2. 尺寸: 配合电磁锁使用, 适用于无框木门、金属防盗门长*宽*高=25cm*3cm*5cm [工作内容] 1. 安装	个	2							55.2
	B003	L型支架	个	2							
	BCZCF2	L型支架	个	2		55.2					
20	CB003	L型支架 (双门磁力锁) [项目特征] 1. 名称: L 型支架 (双门磁力锁) 2. 尺寸: 500*48*30mm 用途: 用于安装双门磁力锁锁体 [工作内容] 1. 安装	个	2							304.8
	B004	L型支架 (双门磁力锁)	个	2							
	BCZCF3	L型支架 (双门磁力锁)	个	2		304.8					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 26 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
21	031208007002	出入口执行机构设备 [项目特征] 1. 名称:闭门器 2. 参数: 1、采用高强度压铸铝合金高压铸造成型 2、支持最大门宽：1100mm 3、支持门重：65-85KGS 4、关门力度等级：固定4号力 5、最大开门角度：180度 [工作内容] 1. 本体安装 2. 系统调试	台	2	63	0.86	2.01		12.94	13.93	368.94
	12-1012	自动闭门器	台	2	63.00	0.86	2.01		12.94	13.93	
	补充主材010	自动闭门器	台	2		276.2					
22	031101005004	开关电源 [项目特征] 1. 规格:门禁电源(带蓄电池) [工作内容] 1. 开关电源安装 2. 系统调测	套	2	84	10.94	14.07		17.25	18.57	1407.33
	12-855	安装开关电源(A以内) 50	台	2	84.00	10.94	14.07		17.25	18.57	
	补充主材011@1	门禁电源(带蓄电池)	台	2		1262.5					
		机房									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 27 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价	
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润		
23	031203003001	走读综合管理一体机（国产化） [项目特征] 1. 名称:走读综合管理一体机（国产化） 2. 参数: 1、用户管理包含以下功能: 1) 支持对管理平台的用户进行合法性认证。通过身份认证的用户才能访问管理平台; 2) 支持按审查调查人员、案管人员、公安陪护、物业人员、驻点武警等进行人员角色分类; 3) 支持根据角色进行权限分配、取消、删除等工作; 4) 支持采用账号、密码、Ukey、指纹方式登录。 （提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 2、视频管理包含以下功能: 1) 支持案管人员查看办案基地所属办案区域权限内的视频(为静音模式);	台	1	147	2.05				30.19	32.5	74188.34



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 28 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		2) 支持实时视频、录像视频添加水印，水印倾斜角度可自定义，支持进行数字水印叠加。 3) 支持按房间、案件两种方式进行视频的点播查看； 4) 支持云台控制等基本功能； 5) 支持在有两名以上案管工作人员同时在场确认下打开视频声音。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 3、案件管理功能： 1) 支持办案情况分析功能，能展示留置时长、办案情况、预警、医护等信息；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 2) 支持展示调查组信息，包括调查组的组名称、组类型、专案组成员、办案房间等； 3) 支持对在点留置对象信息进行编辑、查看、删除及办案情况分析。展示对象的谈话记录，包含详情、下载、查看笔录、视频回放；									

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至：2027年04月02日



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 29 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		4) 支持添加案件证据，包括图片视频等，应能添加对应的文件并支持证据描述； 5) 支持进行违规抓拍和录像，并下发整改通知书给当事人指导其整改； 6) 支持对督导的违规行为进行汇总，形成督导列表； 7) 支持督导人员根据案件名称进行搜索，查看和案件相关的案件编号、案件名称、案件类型、开始和结束时间等，并可以点播、下载录像、笔录。 4、系统设置包含以下功能： 1) 支持对每个角色、用户的权限进行管理，包括权限的分配、取消、删除等操作； 2) 支持在用户在操作系统时，记录用户的操作行为、操作内容，系统支持详细日志管理功能，用户可按照权限查询日志，日志包括用户日志、登录日志、设备									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 30 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		操作日志、谈话日志、物品柜日志等； 3)支持系统校由北斗校时服务器对系统中的平台总控管理服务服务器校时，平台给接入的其他设备进行校时； 4)应具有B/S架构，管理人员可通过WEB直接登录系统，对系统进行设置管理。可对前端设备进行设置、用户设置、案件查询管理、电视墙管理等。 5、调查指挥包含以下功能： 1)支持连接触控指挥终端对前端调查人员进行指挥，对显示设备、前端相机进行实时控制； 2)支持多个领导对同一谈话室进行同步参审指挥；支持同一案件不同谈话室之间协同办案； 3)支持指挥人员并通过语音对讲、语音短消息、文字、文件的方式，在现场或远程对谈话过程实时监控、指挥； 4)支持按照案件进行证									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 31 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		据上传； 5) 笔录关键字搜索比对； 6) 支持定时自动弹窗提醒 用户长时间未操作是否返 回首页，由用户手动确认 ，用户超时未确认时应能 结束投屏并自动进入锁屏 状态；（提供具备CMA标 识的检测报告复印件佐证 ） 7) 支持协同办案和多方会 审功能，支持同一案件的 不同对象、不同房间的谈 话情况进行汇总展示分析 ，包括案件信息 / 视频 / 笔录 / 证据。 6、数据可视化功能： 1) 支持展示留置区内模型 图，点击模型图后可展示 对应楼中不同楼层房间的 使用情况；（提供具备 CMA标识的检测报告复印 件佐证） 2) 支持人物关系绘制，应 能将各目标对象涉及的个人 财产、通话记录关联形 成人物关系图； 7、谈话功能包含以下内 容									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 32 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		1) 支持两录管理、多媒体示证、远程示证、案件资料、录音录像调阅、画中画叠加、温湿度叠加、案件片头叠加、混音、录音 / 录像加密、断网续传、远程控制、违规行为识别报警功能； 2) 支持电子记录笔录、语音识别笔录转写、电子签章签字、笔录视频双向定位，可导入笔录，按关键字搜索进行笔录对比，支持电子笔录自动朗读功能。 8、刻录包含以下功能： 1) 支持控制高清同录主机实时进行光盘刻录，或者通过系统联动其他设备进行光盘刻印； 2) 支持多任务批量刻录。 9、网络接口配置功能：每个网络接口可分别配置不同的IP地址（可为同网段或不同网段）。可将多个RJ45网络接口绑定为一个IP地址，且当一个网口发生故障时，其他网口应能正常									

中华人民共和国二级注册造价工程师

张艳勤

B21246100010664

陕西旗雄建筑工程有限公司

有效期至：2027年04月02日



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 33 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		工作，并具有负载均衡模式设置选项，业务不受影响。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 10、异常报警功能： 1) 当录像视频流丢失5s以上可在日志中记录报警信息。 2) 当样机CPU使用率达到设定值时，可通过IE浏览器给出报警提示息。 3) 当存储服务停止后重新上电时，样机可自动重启，系统恢复正常。 4) 网络中断后重新恢复，样机可续存断网过程中存储在前端设备中的录像文件，并可通过IE浏览器设置自动回传和手动回传。 5) 支持在录像文件目录损坏时重建索引，恢复录像查询。 6) 支持磁盘满报警、磁盘故障报警、磁盘损坏录像异常报警、录像视频掉线报警、磁盘满录像异常报警、录像数据丢失报警、系统异常报警、RAID损坏报警、集									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 34 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		群异常报警、磁盘异常报警、取流异常报警、无磁盘报警、无冗余盘报警、热备异常报警、磁盘超负荷报警、Smart检测异常报警、前端录像异常报警、阵列异常报警、录像模板损坏报警、云节点掉线报警、强制删除录像报警、录像丢帧报警、录像磁盘即将满预警、服务器异常报警、磁盘温度异常报警。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 11、硬盘功能： 1) 支持硬盘热插拔 2) 支持（不同品牌）SATA和SAS硬盘混插 3) 支持氦气硬盘和空气硬盘 4) 支持接入CMR或SMR硬盘 5) 硬盘容量支持1T、2T、3T、4T、5T、6T、8T、10T、12T、14T、15T、16T、18T、20T、24T 12、RAID功能： 1) 支持RAID0、RAID1、RAID3、RAID5和RAID6									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 35 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		、RAID10、RAID50、RAID60模式，支持RAID即建即用模式。 2) 支持RAID断点续建功能，设备重启后，RAID可以按照之前的进度继续重建。 3) 支持磁盘热备功能，当RAID发生坏盘故障时，热备盘自动顶替坏盘，进行RAID重构，存储的数据不丢失； 4) 支持设置全局重构、局部重构； 5) 支持热备盘进行RAID重构时，插入一块新盘，手动设置成热备盘。 6) 支持在不建立RAID的情况下直接在磁盘上进行录像。 13、支持录像回补功能，应能对缺失的录像文件进行补充，支持摄像机前端TF卡向NVR、审讯主机、集中存储、云存储进行录像回补，前端摄像机可选其他通道（包括NVR、审讯主机等）； 14、支持办案中心3D地									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 36 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		图模型文件上传及可视化，支持3D人物模型生成； 15、支持在电子地图上进行摄像机点位标注，点击摄像机点位应能预览实时监控视频； 16、支持在3D地图场景实时显示人员位置； 17、可通过浏览器搜索接入网络的同网段和跨网段的NVR和网络摄像机等网络设备。 18、每个网络接口可分别配置不同的IP地址（可为同网段或不同网段）。可将多个RJ45网络接口绑定为一个IP地址，且当一个网口发生故障时，其他网口应能正常工作，并具有负载均衡模式设置选项，业务不受影响。 19、支持双电源冗余供电。 20、支持不少于64GB内存。 21、支持不少于4个千兆以太网口。 22、支持不低于128GSSD系统盘。									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 37 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中:						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		23、支持24前置硬盘，不少于2.5寸或3.5寸SATA。 [工作内容] 1. 本体安装 2. 软件安装 3. 单体调试									
	12-453	多表采集中央管理计算机	台	1	147.00	2.05			30.19	32.50	
	补充主材012@1	走读综合管理一体机（国产化）	台	1		73976.6					
24	031005003001	辅助存储装置 [项目特征] 1. 名称:8T企业级硬盘 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调试	块	24	504	5.2	354.24		103.52	111.43	2242.29
	10-467	辅助存储装置安装调试硬盘(容量)M级	台	24	504.00	5.20	354.24		103.52	111.43	
	补充主材013@1	8T企业级硬盘	台	24		1163.9					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 38 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
25	031208008006	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称: 高清数字同步录音录像主机 2. 参数: 1、视频接口支持不少于2个HDMI输入、1个VGA输入；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 2、音频接口支持不少于2路端子输入、1路3.5mm对讲输入；不少于1路对讲输出、1路混音输出、1路端子输出； 3、支持不少于4个RS485控制接口、1个以太网口、4个POE网口；支持不少于4个USB2.0、1个USB3.0；支持不少于8个报警输入接口、4个报警输出接口； 4、支持不少于6个前置硬盘槽位，支持热插拔；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 5、光驱采用模块化设计，支持不用拆机箱，即可更换光驱；（提供具备CMA标识的检测报告	台	4	63	0.64	19.45		12.94	13.93	8592.61



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 39 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		复印件佐证) 6、支持不小于7英寸触摸屏，前面板具备不少于电源开关、录像、刻录、回放、消警5个感应式按键； 7、支持实时视频预览与录像回放功能；支持硬盘与光盘两种方式进行录像回放； 8、支持多种分辨率的摄像机混合接入，支持不少于4K（3840×2160）、6MP（3392×2008）、5MP（2592×1920）、4MP（2560×1440）、1080P（1920×1080）；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 9、支持多画面合成，合成画面数量不低于1/2/3/4/5/6/8；支持调节合成画面尺寸。 10、支持不少于2/3/4个通道画面合成一个画中画； 11、支持合成不少于2个合成画面分别输出，音视频支持独立配置； 12、支持合成画面独立									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 40 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		编码、传输、录像及刻录，合成画面质量不低于H.265编码、4K分辨率、60fps（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 13、视频编码支持MPEG-4、H.264、H.265；音频编码支持AAC、G711.A、G711.U、ADPCM，采样率支持8KHz、32KHz、48KHz； 14、UI界面、WEB界面支持叠加用户名数字水印，支持水印启用和关闭。 15、支持不少于8个通道（数字+示证）同时进行视频诊断分析； 16、支持视频画面质量检测，包含不少于场景变化、黑白异常、对比度异常、视频抖动、条纹干扰、人为干扰、亮度异常、视频模糊、噪声干扰、视频偏色、画面冻结、信号缺失等12种视频诊断算法。（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 17、当侦测到视/音频信									



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 42 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		户端电脑，支持连接国产化客户端进行回放；（提供具备CMA标识的检测报告复印件佐证） 25、支持哈希校验设置选项； 26、支持校时功能； 27、支持无源开路和/或闭路信号联动开始办案和结束办案； 28、支持笔录录入，支持笔录联动视频； 29、支持设置GB/T28181、RTSP、H. 323协议； 30、支持生命体征检测设备接入，并实时叠加至视频画面中。叠加信息至少包含血压、心率、血氧数据信息。支持阈值设置，超过阈值报警。 [工作内容] 1. 本体安装 2. 镜头安装 3. 调试 4. 试运行									
	12-1021	摄录一体机	台	4	63.00	0.64	19.45		12.94	13.93	
	补充主材001@6	高清数字同步录音录像主机	台	4		8482.65					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 43 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
26	031005003002	辅助存储装置 [项目特征] 1. 名称:8T 监控级硬盘 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调试	块	8	504	5.2	354.24		103.52	111.43	2015.39
	10-467	辅助存储装置安装调试 硬盘(容量)M级	台	8	504.00	5.20	354.24		103.52	111.43	
	补充主材013@2	8T监控级硬盘	台	8		937					
27	031202010001	服务器系统软件 [项目特征] 1. 名称:北斗校时服务器 2. 功能: 基于 NTP (v2, v3, v4) /SNTP 协议的时间服务器, 从 GNSS 卫星接收机获取标准的 UTC 时间信息, 将这些信息在网络中传输, 网络中需要时间信号的设备如计算机, 控制器等设备就可以与标准时钟信号同步, 实现网络授时功能。标准的时钟信息通过 TCP/IP 网络传输, 支持点对点 and 广播传输模式 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	套	1	147	31.87	6.54			32.5	22441.1
	12-417	服务器系统软件安装、	台	1	147.00	31.87	6.54		30.19	32.50	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 44 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		调试 企业级服务器									
	补充主材014@1	北斗校时服务器	台	1		22193					
28	CB004	温湿度时钟屏 [项目特征] 1. 标准时钟温湿度屏设计，具有RS485接口 静态数字显示，适于同步录音录像 采用超高精度时钟，精度可达2PPM 支持自动校准时钟，与摄像机、审讯主机时间同步 温湿度和紧急情况报警设定及处理 12V低压供电，标配电源适配器 支持年月日、时间、星期、温度、湿度显示 支持时间调节、显示屏开关等 [工作内容] 1. 安装	台	5							3452.2
	B005	温湿度时钟屏	台	5							
	BCZCF4	温湿度时钟屏	台	5		3452.2					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 45 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
29	031202006001	局域网交换机 [项目特征] 1. 名称:核心交换机 2. 功能:24口千兆核心 [工作内容] 1. 安装 2. 单体调试	台	1	75.6	1.52	553.75		15.53	16.72	8356.72
	12-405	局域网交换机设备安装、 调试 企业级交换机二层	台	1	75.60	1.52	553.75		15.53	16.72	
	补充主材015@1	核心交换机	台	1		7693.6					
30	031202006002	局域网交换机 [项目特征] 1. 名称:汇聚交换机 2. 功能:48口千兆汇聚 [工作内容] 1. 安装 2. 单体调试	台	1	75.6	1.9	554.54		15.53	16.72	7075.29
	12-405	局域网交换机设备安装、 调试 企业级交换机二层	台	1	75.60	1.90	554.54		15.53	16.72	
	补充主材015@2	汇聚交换机	台	1		6411					
31	031005001001	工业计算机柜、台设备 [项目特征] 1. 名称:42U服务器机柜 [工作内容] 1. 本体安装	台	1	96.6	19.42	26.09		19.84	21.36	1807.81
	10-455	计算机柜、台设备安装 通用计算机及台柜	台	1	96.60	19.42	26.09		19.84	21.36	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 46 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
	补充主材016	计算机柜、台设备安装 通用计算机及台柜	台	1		1624.5					
32	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:16A 8位PDU插座 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	3	4.96	2.75			1.02	1.1	191.9
	2-1695	三相暗插座30A4孔	10套	0.3	4.96	2.75			1.02	1.10	
	Z02656@1	PDU插座	套	3.06		178.5					
33	031101029001	总配线架 [项目特征] 1. 名称:6类24口理线器 [工作内容] 1. 安装	架	3	4.2	0.89			0.86	0.93	134.88
	12-1095	家居智能布线箱箱内配线架(套)	套	3	4.20	0.89			0.86	0.93	
	补充主材017@1	理线器	套	3		128					
34	031101029002	总配线架 [项目特征] 1. 名称:配线架 [工作内容] 1. 安装	架	3	4.2	0.81			0.86	0.93	116.8
	12-1095	家居智能布线箱箱内配线架(套)	套	3	4.20	0.81			0.86	0.93	
	补充主材017@2	配线架	套	3		110					



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：智能化工程

专业：电气设备安装工程

第 47 页 共 47 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
35	031202006003	KVM切换器 [项目特征] 1. 名称:KVM切换器 6进一出 [工作内容] 1. 安装 2. 单体调试	台	1							1232.9
	补充主材018@1	KVM切换器	台	1		1232.90					
36	031103017001	4对双绞电缆 [项目特征] 1. 规格:CAT6 [工作内容] 1. 敷设、测试	m	1220	0.55	0.03	0.04		0.11	0.12	3.28
	12-1	管、暗槽内 穿放双绞线缆(对以内)4	100m	12.2	0.55	0.03	0.04		0.11	0.12	
	Z01810@2	CAT6	m	1244.4		2.38					
37	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:RVV1.0*2 [工作内容] 1. 管内穿线	m	200	0.36	0.16			0.07	0.08	4.03
	2-1192	管内穿线 多芯软导线(芯以内)二芯导线截面(mm2以内)1.0	100m线路	2	0.36	0.16			0.07	0.08	
	Z02071@1	RVV1.0*2	m	216		3.11					

