

合同编号：

关中书院安防系统升级改造工程 合同书

下



合同签订地点：西安



合同协议书

发包人（以下简称甲方）：西安文理学院

住所地：西安市雁塔区科技六路1号

承包人（以下简称乙方）：陕西海德智联科技有限公司

住所地：陕西省西安市高新区科技五路20号和发展智能大厦B座507室



依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国政府采购法》及有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

1、工程概况

工程名称：关中书院安防系统升级改造工程

工程地点：西安市碑林区书院门63号

工程内容：通过对关中书院现有安防系统的升级改造，达到对关中书院文保区有效安全防护的目标。

2、工程承包范围：

承包范围：招标清单范围内包含的所有工程量。

3、合同工期

合同工期自合同签订之日起算总日历天数 30日历天。

4、质量标准

工程质量标准：符合现行国家有关工程施工验收规范和标准的要求“合格”标准

5、合同价款

1) . 金额（大写）：壹佰零捌万人民币，¥1080000元总价。乙方应在甲方合同价款支付前向甲方提供正规、合法增值税专用发票，否则甲方有权拒付相应费用，由此产生的逾期付款责任由乙方自行承担。

。

6、组成合同的文件

6.1 组成本合同的文件包括：

1) 本合同协议书



- 2) 中标通知书
- 3) 本合同专用条款
- 4) 本合同通用条款
- 5) 标准、规范及有关技术文件
- 6) 图纸
- 7) 设备材料清单
- 8) 工程报价单或预算书

6.2 双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

7、本协议书中有词语含义与本合同《专用条款》中的定义相同。

8、乙方向甲方承诺按照合同约定施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

9、甲方向乙方承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及明确支付的款项。

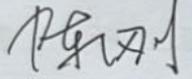
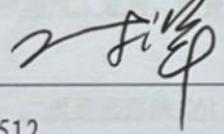
10、合同生效

10.1 合同订立时间：以最终签署为准

10.2 合同订立地点：西安市

10.3 本合同双方约定：双方法定代表人/负责人或授权代理人签字（章）并加盖公章后生效。



甲方	乙方
 <p>西安文理学院 经济合同章</p>	 <p>陕西海德智联科技有限公司 (盖章)</p>
地址: 西安市科技六路1号	地址: 陕西省西安市高新区科技五路20号 和发智能大厦B座507室
邮编: 710000	邮编: 
法定代表人: 	法定代表人: 
被授权代表: 	被授权代表:
电话: 029-88241512	电话: 029-89281622
1. 名称: 西安文理学院 2. 纳税人识别号(统一社会信用代码): 126101007502434748 3. 地址、电话: 西安市雁塔区太白南路168号, 029-88241512 4. 开户银行: 中国农业银行西安钟楼支行 5. 账户名称及账号: 西安文理学院, 26145001040020236	开户银行: 招商银行股份有限公司西安科技路支行 账号: 129913145810601
日期: 2026年1月5日	日期: 2026年1月5日



专用条款

一、词语定义及合同文件

1、语言文字和适用法律标准及规范

1.1 合同语言：汉语。

1.2 适用法律和法规：国家现行的法律、法规及省、市有关规定。

需要明示的法律、行政法规：《中华人民共和国民法典》、《建筑安全生产管理条例与施工管理条例》、《安全防范工程技术规范》。

2、图纸

2.1 甲方对图纸的保密要求：不得另做其他工程用。

二、双方一般权利和义务

3、甲方派驻的管理人员

姓名：李滨 职务：现场负责

职权：现场施工管理、监督与协调等。

4、项目经理

姓名：张立庆 二级建造师陕 261121448393 职务：工程部经理

5、甲方工作

5.1 甲方应按约定的时间和要求完成以下工作：

- 1) 甲方派人协助乙方完成工程实施中的相关协调事宜。
- 2) 甲方向乙方提供安装设备的位置、时间。
- 3) 甲方应按照本合同有关约定按时向乙方支付工程款。
- 4) 由甲方办理的施工所需证件、批件的名称和完成时间：
- 5) 双方约定甲方应做的其他工作： /

6、乙方工作

6.1 乙方应按约定的时间和要求完成如下工作：

- 3、乙方在开始施工前，应将施工图纸提供甲方查看并取得甲方的同意；施工开始后应严格按照施工图纸进行施工，并接受甲方现场监理工程师代表的监督检查。
- 4、乙方应将其确定的施工现场负责人员的姓名、身份及所承担的工作职责书面通知甲方。
- 5、承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的责任和要求：乙方负责施工期间施工现场的安全保卫工作及非夜间施工照明



- 6、甲方提供的办公和生活房屋及设施的要求：库房兼项目部用房一间
- 7、需乙方办理的有关施工场地交通，环卫和施工噪声管理等手续：由乙方承担
- 8、已完工程成品保护的特殊要求及费用承担：未验收交接的工程由乙方承担
- 9、乙方在隐蔽工程完工后应填写《隐蔽工程验收单》并通知甲方监理工程师现场检验，隐蔽工程经甲方监理工程师验收合格并在《隐蔽工程验收单》认可签字盖章后，乙方方可继续施工。
- 10、施工场地清洁卫生的要求：乙方应保证自己施工现场的清洁卫生
- 11、乙方应向甲方工作人员进行免费培训相关业务，保证甲方人员能按照有关要求正确操作。
- 12、双方约定乙方应做的其他工作：由乙方负责为项目提供相关安防系统升级改造工设备；保证所供设备及材料均为原装正品，并向甲方提供有关技术材料。甲方若发现与原定设备器材不符的，有权要求乙方退换，乙方应在甲方要求的时间予以退换。同时，乙方应向甲方支付合同总金额 20%的违约金，由此对甲方所造成的经济损失由乙方负责

三、施工组织设计和工期

7、进度计划

- 7.1 乙方提供施工组织设计(施工方案)和进度计划的时间 开工后 3 日内。
工程师确认的时间：提交后 3 日内。

8、工期要求：30 日历天。

9、工期延误

- 9.1 双方约定工期顺延的其他情况：不可抗力或因其他工程影响需顺延的。

四、质量与验收

10、隐蔽工程和中间验收

- 10.1 双方约定中间验收部位：线路隐蔽工程部分

11、工程试车

- 11.1 试车费用的承担：由乙方承担。

五、安全施工

- 12、乙方应做好工程实施中相关安全防护措施，在施工期间出现工伤事故，由乙方自行负责。本企业为具有施工承揽等资质的企业并与雇员已签订相关合同，因与承诺不符造成的后果，乙方愿承担全部赔偿责任。乙方对雇员施工尽勤勉的注意义务，提供所需的安全设施，保证施工安全，若造成雇员或第三人财产损失或人身损伤由乙方负责赔偿。施工完成后，因质量



问题造成甲方人员或第三人的财产损失或人身损伤由乙方负责赔偿。若造成甲方承担相关赔偿责任，甲方有权向乙方追偿，乙方不得以任何理由抗辩并立即赔偿甲方因此遭受的损失。

六、合同价款与支付

13、合同价款及调整

13.1 本合同价款采用：

(1) 采用固定综合单价合同方式确定，最终结算需在全部完成工程内容的后经甲方审计部门审定。

13.2 双方约定合同价款的其它调整因素：补充协议及工程变更

14、工程预付款

甲方向乙方预付工程款的时间和金额或占合同价款总额的比例：无预付款。

15、工程量确认

15.1 乙方向工程师提交已完成工程量报告的时间：在工程完工后 3 日内提交

16、工程款（进度款）支付

双方约定的工程款（进度款）支付的方式和时间：1、项目完成后，甲方向乙方支付合同价款的 60%作为第一笔工程款；验收合格并结算审计完成后，达到付款条件起 10 日内，甲方向乙方支付审定结算价减去第一笔工程款数额和结算价款 3%质保金后的剩余部分；
3、付款条件说明：缺陷责任期满后，无质量问题，达到付款条件起 10 日内，甲方向乙方无息返还质保金。

七、材料设备供应

17、乙方采购材料设备（见材料清单）

18、乙方采购材料设备的约定：

乙方保证所供设备及材料均为原装正品；并向甲方提供有关技术材料。甲方若发现与原定设备器材不符的，有权要求乙方退换，乙方应以退还，由此所造成的经济损失由乙方负责。

八、工程变更

19、工程变更

甲方因实际需要确需变更设计方案或施工方案时，应以书面形式通知乙方。所变更部分甲、乙双方以书面方式予以确认，并作为结算依据。

九、竣工验收与结算

20、竣工验收

20.1 乙方提供竣工图的约定：工程竣工后，由乙方向甲方提出竣工验收申请，并提供系统



的自检报告、相关图纸，相关设备的主要技术资料等。

20.2 中间交工工程的范围和竣工时间：在乙方完成所有隐蔽工程（主要包括线路隐蔽工程）后，乙方向甲方监理人员提请隐蔽工程验收，在验收合格后，签署隐蔽工程验收合格报告。中间交工工程的竣工时间为隐蔽工程完工后 7 日内。

21、质量保修

21.1 工程质量保修范围和内容

乙方在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章规定和双方约定，承担本工程质量保修责任。

质量保修范围包括工程所涉及所有项目以及双方约定的其他项目，具体保修的内容，双方约定如下：乙方所承包的施工范围为保修范围。乙方所提供合同内设备，从验收之日起，所有产品及零配件质保期按响应书规定办理。

21.2 质量保修期

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的质量保修期如下：

1. 本工程质保 2 年，在保修期内对于系统发生故障的维修、技术支持，乙方提供 7*24 小时响应服务。在质保期内，若有工程质量问题，由乙方负责免费更换或维修。

2. 要求乙方每月至少上门进行一次免费维护、保养，一旦出现问题要确保随叫随到，同时要求填写《巡检维护确认单》。

21.3 质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

22、质量保修责任

22.1 属于保修范围、内容项目，乙方应当在接到保修通知之日起派人维修。乙方不在约定期限内派人维修的，甲方可以委托他人维修，所发生费用由工程质保金中扣除。

22.2 发生紧急抢修事故的，乙方在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

22.3 质量保修完成后，由甲方组织验收。

23、其他

23.1 双方约定的其他工程质量保修事项：保修期外，乙方负责终身维护，所需材料费由甲方承担。

十、违约、索赔和争议

25、违约

25.1 本合同中关于甲方违约的具体责任如下：

甲方推迟支付根据专用条款第六项应付的任何款项，应承担相应支付金额 0.1% 的逾期违



约金。

双方约定的甲方其他违约责任：无

25.2 本合同中关于乙方违约的具体责任如下：

1. 乙方必须严格按合同要求按时、按质（即合同要求的设备的规格、型号）、完成供货与安装调试完毕并交付甲方使用。乙方应严格按照施工工期计划完成，每推迟一日，按合同总金额的 3%向甲方支付违约金。

双方约定的乙方其他违约责任：如因乙方违约或安防系统故障给甲方造成损失的，乙方应赔偿甲方相关损失

26、争议

26.1 双方约定，在履行合同过程中产生争议时：

甲乙双方在履行合同时发生争议，双方应通过友好协商解决，协商不成的，任何一方均同意向甲方所在地人民法院提起诉讼解决。

十一、其他

27、工程分包

27.1 本工程乙方不得分包工程。

28、不可抗力

28.1 双方关于不可抗力的约定：不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

29、保险

29.1、本工程双方约定投保内容如下：

1) 甲方投保内容：

如有，甲方应以书面形式委托乙方办理保险事项：

2) 乙方投保内容：

29.2、 施工期间乙方负责确保施工安全，施工过程中人员安全、工地安全由乙方负责，若由此带来的伤害及损失，由乙方承担全部责任。

29.3 、因工程质量问题造成第三方或甲方人身、财务损害的，由乙方承担全部赔偿责任。

30、担保

30.1、本工程双方约定担保事项如下：

乙方无需向甲方提供履约担保。

31、合同份数：壹式 拾贰份，具有同等法律效力。

32、 补充条款：工程验收除达到四方初验的条件，还应由乙方负责按照文物部门的规定完



成相关终验，并承担验收过程中的事项责任和经费。

安全承诺条款

为确保我公司与西安文理学院（以下简称甲方）签订的《关中文理学院安防系统升级改造工程合同书》所含工程的施工安全，我公司依照施工合同对本次施工范围内的安全责任做以下不可撤销的承诺：

1. 本公司为具有符合相应施工资质的企业并与雇员已签订相关合同，因与承诺不符造成的后果，我公司愿承担全部赔偿责任。
2. 我公司对雇员施工尽勤勉的注意义务，提供所需的安全设施，保证施工安全，若造成雇员或第三人财产损失或人身损伤由我公司负责赔偿。
3. 施工完成后，因质量问题造成甲方人员或第三人的财产损失或人身损伤由乙方负责赔偿。
4. 若造成甲方承担相关赔偿责任，甲方有权向我公司追偿，我公司不得以任何理由抗辩并立即赔偿甲方因此遭受的损失。

承诺人：陕西海德智联科技有限公司
年 月 日
6101990470669



关中书院安防升级改造工程

工程

投 标 报 价

投 标 人:



(盖章)

年 月 日



监控中心-强电工程

工程

投 标 报 价

投 标 人：



(盖章)

年 月 日



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 监控中心-强电工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
		UPS配电					40005.33
1	030406003001	EPS、UPS电源	1. 名称:UPS主机 2. 技术要求:功率: ≥10KVA 电压范围: 120~2 75VAC 频率范围: 40Hz- 70HZ 输出电压: 220VA C±1% 充电时间: 7小时 回充90% 输入功率因数: ≥99%	台	1	11135.30	11135.30
2	030406002001	蓄电池	1. 名称:蓄电池 2. 规格:12V65AH 3. 容量(A·h):3 8	组件	16	665.98	10655.68
3	030609001001	盘、箱、柜	1. 名称:电池柜 2. 规格:16节电池 柜	台	1	1848.78	1848.78
4	030113004001	柴油发电机组	1. 名称:发电机 2. 型号:12KW, 22 0v手电启动	台	1	13217.47	13217.47
5	030402012001	成套配电箱	1. 名称:机房总配 电箱 2. 技术要求:定制 500*400*180, 含 空开、地排、零 排、双电源切换 开关、导轨(机 柜式), 采用优 质冷轧钢板制作 , 裸钢板厚度1.5 MM, 内置安装板 一块, 做防锈处 理	台	1	3148.10	3148.10
		灯具插座开关					3451.96
6	030413001001	普通灯具	1. 名称:600*600 LED面板灯 2. 安装形式:吸顶	套	16	143.67	2298.72
7	030907004001	智能应急灯具及标志 灯	1. 名称:双头消防 应急灯	套	3	209.71	629.13
8	040801030001	插座	1. 材质:五孔插座	个	11	37.34	410.74
9	030413012001	开关、按钮	1. 名称:双联开关	套	3	37.79	113.37



监控中心-弱电工程

工程

投标报价

投标人：



(盖章)

年 月 日



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
		视频监控系统					160483.89
1	030506009001	监控摄像设备	1. 名称:高速球型摄像机 2. 技术参数:400万7寸23倍全彩轻智能球机 1/2.8英寸CMOS 镜头焦距5.9 mm~135.7 mm, 23倍光学变倍 30米白光100米红外 支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区侦等智能侦测并联动跟随 支持深度学习算法,提供的人车分类侦测、报警、联动球机镜头进行快速查看 支持切换为人脸抓拍模式,有效除雾 IP66防护等级 3. 安装方式:立杆安装	台	1	3214.78	3214.78



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

第 2 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
2	030506009002	监控摄像设备	1. 名称: 高清红外枪式摄像机 2. 技术要求: 最高分辨率可达1920×1080 @ 25 fps, 支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术, 支持smart265编码码流平滑设置, 适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求; 高效阵列红外灯, 使用寿命长, 照射距离最远可达30米, 支持PoE供电功能, 支持3D数字降噪, 支持120dB真宽动态; 支持走廊模式, 背光补偿, 自动电子快门功能, 适应不同监控环境; 支持智能后检索, 配合NVR支持事件的二次检索分析, 符合IP67级防尘防水设计, 1个内置麦克风, 高清拾音, 符合IP66, IK10, PoE: IEEE 802.3af, CLASS 3 3. 安装方式: 壁挂	台	45	871.04	39196.80



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
3	030506009003	监控摄像设备	1. 名称:高清红外半球摄像机 2. 技术要求:200万星光半球型网络摄像机 分辨率可达1920 × 1080 @25 fps, 支持背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪, 120 dB宽动态, 适应不同场景; 支持: 场景变更侦测, 区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测, 离开区域侦测, 物品遗留侦测, 物品拿取侦测, 徘徊侦测, 停车侦测, 人员聚集侦测, 快速移动侦测, 音频异常侦测, 音频陡升侦测, 音频陡降侦测; 支持萤台接入; 采用高效阵列红外灯, 使用寿命长, 红外照射距离最远可达30 m; 1个内置麦克风, 高清拾音, 符合IP66, IK10, PoE: IEEE 802.3af, CLASS 3 3. 安装方式:吸顶安装	台	32	704.60	22547.20
4	030506009004	监控摄像设备	1. 名称:高速球形摄像机支架 2. 技术要求:铝合金球机壁装支架 3. 安装方式:壁装	台	1	254.35	254.35
5	030506009005	监控摄像设备	1. 名称:枪式摄像机支架 2. 规格:铝合金壁装支架 3. 安装方式:壁装	台	45	154.35	6945.75



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

第 4 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
6	030505006001	电源	1. 名称: 高速球电源 2. 规格: 36V/3A 3. 安装方式: 设备箱内安装	台	1	92.91	92.91
7	040205002001	立杆	1. 名称: 4米仿古立杆(含基础) 2. 规格尺寸: 杆体为矩形钢管, 采用优质镀锌钢管, 管壁厚度为3.0MM。 杆体与法兰连接处采用埋弧焊接, 外焊加强筋。杆体表面全部镀锌, 厚度不小于30μm; 表面采用户外聚酯粉末静电喷涂, 颜色待定。立杆与横臂连接采用镀锌螺栓。详见设计图纸	根	6	521.10	3126.60
8	030412004001	室外防水设备箱	1. 名称: 立杆设备箱 2. 规格: 00*300*220mm, 含空开(10A)、导轨, 采用优质冷轧钢板制作, 裸钢板厚度1.2MM, 内置安装板一块。做防锈处理。 3. 安装形式: 壁挂安装	个	6	473.99	2843.94
9	030504003001	前端机柜	1. 名称: 壁挂机柜(9U) 2. 规格: 宽600mm*深450mm*高500mm, 采用优质冷轧钢板制作, 裸钢板厚度1.2MM, 散热风扇*1个 承重层板*2块 做防锈处理。	台	8	602.32	4818.56



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

第 5 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
10	030412004002	室外防水设备箱	1. 名称:室外防水设备箱 2. 规格:宽500mm*深250mm*高600mm, 500*400*250mm, 含空开(10A)、导轨, 采用优质冷轧钢板制作, 裸钢板厚度1.2MM, 内置安装板一块。做防锈处理。 3. 安装形式:壁挂安装	个	7	673.99	4717.93
11	030502002001	弱电插座	1. 名称:插排 2. 规格:4位, 长1.米	个	21	77.49	1627.29
12	030507001001	电涌保护器	1. 名称:立杆摄像机电涌保护器 2. 类别:网络电源二合一 3. 技术要求:额定电压Un 24VAC(12VDC)。放电电流In 5KA Imax 10KA。额定电压Un 5V。放电电流In 2.5KA Imax 5KA。	套	10	227.87	2278.70
13	030410003001	引下线	1. 名称:立杆接地线 2. 规格:BVR16mm ²	m	20	32.66	653.20
14	040806001001	接地极	1. 名称:摄像机立杆接地极 2. 规格:φ50mm镀锌钢管2.5米	根	18	219.47	3950.46
15	040806001002	户外接地母线敷设	1. 名称:摄像机接地扁铁 2. 规格:4*40扁铁	m	60	74.51	4470.60
16	030410010001	降阻剂	1. 名称:降阻剂 2. 类型:石墨降阻剂	kg	300	8.64	2592.00
17	040807003001	接地装置	1. 名称:立杆接地测试	系统	6	611.89	3671.34



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

第 6 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
18	030502003001	双绞线缆	1. 名称:六类网线 2. 规格:CAT6 UT P	m	2730	6.28	17144.40
19	030409001001	电力电缆	1. 名称:分支电源线 2. 规格:ZR-RVV2 *1.5	m	1600	5.93	9488.00
20	030412002001	线槽	1. 名称:50*30铝合金线槽	m	300	21.61	6483.00
21	030412001001	配管	1. 名称:JDG管 2. 规格:φ25	m	400	18.47	7388.00
22	030412001002	配管	1. 名称:镀锌钢管(DN25) 2. 材质:金属镀锌 3. 规格:DN25	m	100	47.15	4715.00
23	030506018001	安全防范分系统调试	1. 调试类别:视频监控调试	系统	1	8263.08	8263.08
		入侵报警系统					66684.57
24	030506002001	入侵报警控制器	1. 名称:报警主机(含通讯模块) 2. 技术要求:1、操作系统:嵌入式Linux操作系统 2、防区数量:板载8路,可通过防区模块扩展至256路 3、继电器数量:板载4路,可通过继电器模块扩展至256路 4、日志容量:4万条 5、传输距离:双总线,每条总线最长支持2.4Km 3. 路数:256 4. 安装方式:壁挂安装	套	1	6882.11	6882.11



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
25	030506002002	入侵报警控制器	1. 名称:报警键盘 2. 技术要求:设备类型:控制键盘 通讯协议:RS485 传输距离:800m 显示屏:LCD 操作按键:20个 指示灯:5个 蜂鸣器:支持 3. 安装方式:壁挂安装	套	1	828.02	828.02
26	040805009001	蓄电池	1. 名称:蓄电池 2. 技术要求:12V7AH,报警主机专用 3. 安装形式:主机箱内安装	组件	1	185.98	185.98
27	030506002003	入侵报警控制器	1. 名称:8防区报警模块 2. 技术要求:防区数量:8个 通讯接口:M-BUS 通讯线材:RVV2*1.5 通讯协议:M-BUS协议 3. 路数:8路 4. 安装方式:设备箱内安装	套	11	883.44	9717.84
28	030506001001	入侵探测设备	1. 名称:吸顶双鉴探测器 2. 技术要求:高度范围:2.4米至4米。 探测角度360°。 探测距离≥12米。 探测速度:0.2-3m/s。 支持防拆报警。 3. 安装方式:吸顶安装	套	28	766.17	21452.76



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 8 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
29	030506001002	入侵探测设备	1. 名称:红外幕帘探测器 2. 技术要求:高度范围: 1.8米至2.4米。 探测距离 \geq 15米。 探测速度: 0.3-2m/s。 支持防拆报警。	套	2	499.17	998.34
30	030506001003	入侵探测设备	1. 名称:室外红外探测器 2. 技术要求:探测范围: \geq 15米x15米。 探测距离 \geq 18米。 探测速度: 0.3-2m/s。 支持防拆报警。 3. 安装方式:壁装	套	5	496.46	2482.30
31	030506001004	入侵探测设备	1. 名称:紧急按钮 2. 技术要求:紧急按钮(86盒) 外壳材质:防火ABS, 阻燃环保 耐压耐流: 耐压: 24VDC、耐流: 500mA 报警输出: 10输出(常闭NC/常开NO可选) 工作电源: 无需供电 3. 安装方式:壁装	套	1	59.26	59.26



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 9 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	030506003001	入侵报警中心显示设备	1. 名称:声光报警器 2. 技术要求:声光警号(声光报警器) 警灯颜色:红色 报警音量:105dB 硬件接口:红/黑线 使用环境:室内/外(IP54室外防水) 外壳材质:PC+ABS 安装方式:壁挂 3. 安装方式:壁挂	套	1	120.99	120.99
33	030505006002	模块电源	1. 名称:探测器供电电源(DC12V 5A) 2. 安装方式:箱内安装	台	11	145.91	1605.01
34	030409003001	控制电缆	1. 名称:报警信号线 2. 规格:ZR-RVV5*0.5	m	900	7.35	6615.00
35	030409003002	控制电缆	1. 名称:报警总线 2. 规格:ZR-RVV4*1.5	m	500	10.86	5430.00
36	030412001003	配管	1. 名称:JDG管 2. 规格:φ25	m	200	18.47	3694.00
37	030506018002	安全防范分系统调试	1. 调试类别:入侵报警调试	系统	1	6612.96	6612.96
		出入口控制系统					16938.26



分部分项工程项目清单计价表

第 10 页 共 28 页

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
38	030506006001	出入口控制设备	1. 名称:4门门禁控制器 2. 技术要求:讯方式:上行TCP/IP。 可读卡器: ≥RS485读卡器*8、Wiegand读卡器*4。 存储容量: ≥10万张卡和30万记录存储。门禁高级功能: 支持多门互锁、跨主机反潜回、多重卡认证等输入接口: 报警输入*4、门磁*4、开门按钮*4、Case输入*8、防拆*1, 输出接口: 开门继电器*4、报警继电器*4。 3. 安装方式: 壁挂安装	台	1	2133.73	2133.73
39	040805009002	蓄电池	1. 名称: 蓄电池 2. 型号、规格: 7AH 3. 安装形式: 主机箱内安装	组件	1	185.98	185.98
40	030505006003	模块电源	1. 名称: 门禁控制器电源 2. 规格: 12V/2A 3. 安装方式: 箱内安装	台	1	112.91	112.91
41	030506005001	出入口目标识别设备	1. 名称: 指纹读卡器(指纹) 2. 技术要求: 认证方式: 刷卡、指纹、密码。 按键方式: 触摸按键。可识别卡: IC卡(支持扇区加密)、CPU卡(含加密功能)、身份证物理序列号。 3. 安装方式: 壁挂	台	2	1101.68	2203.36



分部分项工程项目清单计价表

第 11 页 共 28 页

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
42	030506005002	出入口目标识别设备	1. 名称: 出门按钮 2. 技术要求: 结构: 塑料面板; 性能: 最大耐电流1.25A, 电压250V; 输出: 常开; 3. 安装方式: 壁挂	台	2	61.51	123.02
43	030412005001	接线盒	1. 名称: 安装底盒 2. 材质: 塑料外壳; 86mm×86mm×25mm 3. 安装形式: 明装	个	2	14.32	28.64
44	030506007001	出入口执行机构设备	1. 名称: 单门磁力锁 2. 技术要求: 最大静态直线拉力: 280kg ± 5%; 断电开锁, 满足消防要求; 具有电锁状态指示灯 (红灯为开锁状态, 绿灯为上锁状态); 支持锁状态探测信号 (门磁) 输出: NO/NC/COM接点; 3. 规格: 单门	台	2	399.91	799.82
45	030506007002	出入口执行机构设备	1. 名称: 单门磁力锁支架 2. 技术要求: 高强铝合金, 表面喷沙, 3. 规格: 单门	付	2	154.08	308.16
46	030505006004	模块电源	1. 名称: 磁力锁电源 2. 规格: 12V/2A 3. 安装方式: 箱内安装	台	2	112.91	225.82



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 12 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
47	030506005003	出入口目标识别设备	1.名称:指纹发卡器 2.技术要求:触摸显示屏,屏幕分辨率800*480 200万双目摄像头,支持人脸采集,并具有照片视频防假功能,面部识别距离 0.3m ~ 2m 内置发卡模块,支持读取ID卡、Mifare卡、普通CPU卡、国密CPU卡、二三代身份的证序列号,内置指纹模块,支持指纹采集,内置身份的证阅读模块,支持身份的证信息采集,包括身份的证号、姓名、性别、地址、证的件照等,支持有线网络或无线WiFi传输,	台	1	2142.17	2142.17
48	030506007003	出入口执行机构设备	1.名称:液压缓冲自动关门器 2.规格:铝合金闭门器65KG	台	2	176.37	352.74
49	030502003002	双绞线缆	1.名称:六类网线 2.规格:CAT6 UTP	m	20	6.28	125.60
50	030409001002	电力电缆	1.名称:分支电源线 2.规格:ZR-RVV2*1.5	m	20	5.93	118.60
51	030409001003	电力电缆	1.名称:分支电源线 2.规格:ZR-RVV-4*1.5	m	20	10.86	217.20
52	030412001004	配管	1.名称:JDG管 2.规格:φ25	m	30	18.47	554.10
53	030506018003	安全防范分系统调试	1.调试类别:门禁系统调试	系统	1	7306.41	7306.41



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
		内部通讯系统					26420.34
54	031101011001	告警设备	1. 名称:中心管理对讲主机(值班室、监控中心) 2. 技术要求: 10.1寸触摸屏紧急报警管理机; 集成视频查看、双向对讲、呼叫前端等功能, 用于管理前端一键求助报警产品, 支持1080P视频显示, 支持H.264/H.265解码, 支持最大256G Micro SD卡存储; 支持4路开关量输入, 4路继电器输出; 支持VGA、HDMI同源输出; 支持1路3.5mm音频输入, 1路3.5mm音频输出; 话柄、鹅颈话筒杆可拆卸, 支持DC12V、PoE(IEEE 802.3 at/aT)供电。	台	2	6064.58	12129.16



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

第 14 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
55	031101011002	告警设备	1. 名称: 紧急对讲分机 2. 技术要求: 支持 IP65, IK10 防拆: 防拆检测 报警输出: 2 扬声器: 1路内置 3W扬声器, 1路3.5mm 音频输出 网络接口: 2个RJ45 10M/100M自适应以太网口 功能按键: 1个 报警输入: 2 视频压缩标准: H.264/H.265 帧率: PAL: 25fps; NTSC: 30fps 音频压缩标准: G.711U/G.726/AAC/Opus 音频输入: 1路内置高灵敏度全指向麦克风, 拾音距离对讲2米, 监听10米; 音频压缩码率: 16Kbps, 64Kbps (DSP g726库只支持16Kbps) 音频质量: 智能噪声抑制; 回声消除	台	5	1476.55	7382.75
56	030505006005	电源	1. 名称: 紧急对讲分机电源 2. 规格: DC12V 2A 3. 安装方式: 箱内安装	台	5	112.91	564.55
57	030502003003	双绞线缆	1. 名称: 六类网线 2. 规格: CAT6 UTP	m	200	6.28	1256.00
58	030409001004	电力电缆	1. 名称: 分支电源线 2. 规格: 2R-RVV2*1.5	m	200	5.93	1186.00



分部分项工程项目清单计价表

第 15 页 共 28 页

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
59	030412001005	配管	1. 名称:JDG管 2. 规格:φ25	m	100	18.47	1847.00
60	030506018004	安全防范分系统调试	1. 调试类别:紧急报警对讲系统	系统	1	2054.88	2054.88
		紧急广播系统					93761.58
61	030505004001	广播主机	1. 名称:广播主机 2. 安装方式:机柜内安装	台	1	13548.54	13548.54
62	030501024001	服务器系统软件	1. 名称:紧急广播管理软件 2. 技术要求:广播软件能够播放各种音频内容,如新闻、音乐、广告等;支持定时播放功能,用户可以设置特定的播放时间和内容,确保在特定时间自动播放指定的音频内容;提供互动功能,如实时采播、语音实时采播等;通过软件实时展示操作界面,支持消息传递和文件传输功能,实现对前端设备的统一配置管理。	套	1	3530.28	3530.28



分部分项工程项目清单计价表

第 16 页 共 28 页

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
63	030608010001	扩音设备	1. 名称: 监听音箱 2. 技术要求: 额定功率: 50W 网络接口: RM5、10M/100M 网络协议: TCPAP、UDP、ICMP、IGMP(组播) 音频格式: MP3/M P2 支持码流: 32K-320K 频带宽度: 20H20KH2 灵敏度: 94dB	台	2	736.79	1473.58
64	030505005001	扬声器	1. 名称: 室外IP防水音柱 2. 技术要求: 额定功率: 35W 频率响应: 110H218KH2 灵敏度: 89dB(1W 1m) 网络接口: 标准RH5 输入 支持协议: TCP/IP, UDP, IGMP(组播) 音频格式: MP3/M P2 采样率: 8K~48KHz 10y100Mbps 3. 安装方式: 壁挂	台	13	1344.68	17480.84



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

第 17 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
65	030505005002	扬声器	1. 名称:室内壁挂IP音箱 2. 技术要求:内置嵌入式音频编码模块和 DSP 音频处理技术,支持TCP/IP、UDP、以自动执行任务,支持自动32-320k bps 自适应),可传输多套音频节目内容。带有本地线路输入,本地话配置等。 额定功率: 20W 网络接口: RM5、10M/100M 网络协议: TCPAP、UDP、ICMP、IGMP(组播) 音频格式: MP3/M P2 支持码流: 32K-320K 频带宽度: 20H20KH2 灵敏度: 94dB 3. 安装方式:壁装	台	23	1074.68	24717.64



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 18 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
66	030505012001	公共广播、背景音乐系统设备	1. 名称:寻呼话筒(值班室、监控中心) 2. 技术要求:桌面式寻呼话筒,氧化铝拉丝面板,电镀按钮搭配。7英寸 TFT真彩色液晶屏,分辨率800x480,画面尺寸154x86mm,自动背光关闭,触摸控制。呼叫任意终端成分组。可实时调整终端音量,话筒增益,本地储存终端列表,支持本地独立群组编辑和快捷选组讲话。采用高灵敏度优质味芯,拾音清晰,对权限允许区域广播讲话,红色环状指示灯通话自动点亮。支持网络搜索配置,查看终端状态,8个数字/分区快捷按键,一键寻呼,一键静音功能。内置扬声器,支持免提通话,在管理系统的授权下可实现点对点、点对多点寻呼广播,可实现话筒之间双向对讲功能。	台	2	2335.74	4671.48



分部分项工程项目清单计价表

第 19 页 共 28 页

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
67	030605006001	消防报警控制器	1. 名称: 消防报警控制器 2. 技术要求: 用于采集消防中心短路信号的接口设备, 满足消防联动、报警联动, 网络接口通讯, 可实现任意报警方式组合, 可根据不同地点不同警源设置相应报警铃声, 使灾情清晰明朗。16路报警信号输入, 带4路联动报警信号输出, 控制消防喷淋, 电源开关等其它消防设备。拥有外控电源指示灯和报警信号指示灯, 实时监控报警状态。采用固定静感的IP 地址, 当网络发生改变时地址不会丢失。	台	1	2578.44	2578.44
68	030502003004	双绞线缆	1. 名称: 六类网线 2. 规格: CAT6 UTP	m	1200	6.28	7536.00
69	030409001005	电力电缆	1. 名称: 分支电源线 2. 规格: ZR-RVV2*1.5	m	800	5.93	4744.00
70	030412001006	配管	1. 名称: JDG管 2. 规格: $\varnothing 25$	m	460	18.47	8496.20
71	030506018005	安全防范分系统调试	1. 调试类别: 广播调试	系统	1	4984.58	4984.58
		电子巡查系统					12577.79
72	030506008001	巡更设备	1. 名称: 巡更点信息钮	套	15	56.51	847.65
73	030506008002	巡更设备	1. 名称: 感应式巡检器	套	2	1007.82	2015.64
74	030506008003	巡更设备	1. 名称: 通讯座	套	1	1030.52	1030.52
75	030501024002	软件	1. 名称: 电子巡更管理软件	套	1	1412.81	1412.81



分部分项工程项目清单计价表

第 20 页 共 28 页

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
76	030608009001	扩音对讲机	1. 名称:数字对讲机	台	4	480.00	1920.00
77	030907001001	应急照明控制器	1. 名称:强光手电	台	4	180.00	720.00
78	030506008004	巡更设备	1. 名称:电警棍 2. 规格:ABS硬胶压注成型	套	4	168.00	672.00
79	030506018006	安全防范分系统调试	1. 调试类别:电子巡查系统调试	系统	1	3959.17	3959.17
		网络传输系统					80365.07
80	030501015001	交换机	1. 名称:核心交换机 2. 技术要求:4U插卡式核心交换机 交换容量≥23.04Tbps/64Tbps。 包转发率≥2880Mpps/22500Mpps · 主控引擎支持固化千兆光业务口≥24个 主控引擎支持固化千兆电业务口≥24个 2个交流电源模块,300W 3. 安装方式:机架安装	台	1	14994.18	14994.18
81	030501015002	交换机	1. 名称:24口接入交换机(POE) 2. 技术要求:全网管交换机,机架式,24个POE千兆电口,4个千兆光口,交换容量:≥336Gbps/3.36Tbps。包转发:≥51Mpps/126Mpps。 , 1U高度,19英寸宽,支持RIP/OSPF/VRRP, IPv6, VLAN, 3. 安装方式:机架安装	台	8	2520.77	20166.16



分部分项工程项目清单计价表

第 21 页 共 28 页

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
82	030501015003	交换机	1. 名称: 8口接入交换机(POE) 2. 技术要求: 提供8个POE千兆电口, 2个千兆光口。支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。 • 支持6 KV防浪涌。 3. 安装方式: 机架安装	台	13	1530.08	19891.04
83	030501017001	转换器	1. 名称: 千兆光模块 2. 类别: 千兆10公里单模双纤模块 TX1310nm/1.25G RX1310nm/1.25G	个	42	299.10	12562.20
84	030606001001	监控中心机柜	1. 名称: 42U网络机柜 2. 规格: 42U (600*1000*2000) 固定板3块 风扇部件2组, 1.5mm 镀锌锌板安装架, 1.2mm优质冷轧板, 前钢化玻璃后钣金门。	台	1	3665.27	3665.27
85	030502002002	弱电插座	1. 名称: 机柜PDU插排 (10A 8孔)	个	2	265.97	531.94
86	030506018007	安全防范分系统调试	1. 调试类别: 网络调试	系统	1	8554.28	8554.28
		监控中心供配电及防雷接地					8154.97
87	030410001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 50mm镀锌钢管2.5米	根	6	219.47	1316.82
88	030410002001	接地母线	1. 名称: 接地扁铁 2. 规格: 40mm*4mm	m	35	74.51	2607.85
89	030410003002	引下线	1. 名称: 中心接地线 2. 规格: BVR16mm ²	m	20	32.66	653.20
90	030410010002	降阻剂	1. 名称: 降阻剂	kg	200	8.64	1728.00



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 22 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
91	030507001002	电涌保护器	1. 名称:电源电涌保护器 2. 技术要求:最大连续工作电压Un : 420VAC。 放电电流In 40KA Imax 80KA。 保护级别≤2.5KV。	套	1	950.11	950.11
92	030410011001	接地跨接	1. 名称:中心设备跨接(存储、显示、客户端、交换机等)	处	15	19.14	287.10
93	040807003002	接地装置	1. 名称:接地系统测试	系统	1	611.89	611.89
		监控中心设备					240800.61
94	030501024003	软件	1. 名称:综合管理平台(含100路视频、100路报警、10路对讲、10路门禁接入) 2. 技术要求:实现视频、报警、门禁、对讲各系统的接入、配置管理、联动、图像上墙显示、录像查询、电子底图显示等功能,并具有运维管理功能。	套	1	22830.28	22830.28



分部分项工程项目清单计价表

第 23 页 共 28 页

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
95	031101020001	服务器	1. 名称:管理服务器(含1块8TB企业级硬盘) 2. 技术要求:2U双路标准机架式服务器 CPU不低于:配置1颗intel至强4314处理器,核数≥16核,主频≥2.4GHz 内存:≥64G DDR4,16根内存插槽,最大支持扩展至2TB内存 硬盘:配置≥2块960G SSD硬盘; 网口:≥板载2个千兆电口;支持选配10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口。 其他接口:≥1个RJ45管理接口,后置2个USB 3.0接口,1个VGA接口。 前置≥1个USB2.0接口,1个USB 3.0接口,1个VGA接口。企业级8TB硬盘一块。	台	1	31217.18	31217.18
96	031101024001	微型计算机	1. 名称:管理计算机 2. 技术要求:i7 16G 512G固态 4G独显	台	3	7899.23	23697.69
97	031101023001	键盘、鼠标、显示器切换设备	1. 名称:显示器 2. 规格:23.8英寸FHD	台	3	763.89	2291.67



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 24 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
98	030501004001	存储设备	1. 名称:磁盘阵列 2. 技术要求: 64位多核处理器, 2G高速缓存; 不少于16个阵列通道支持RAID 0、1、3、5、10、Hot-Spare, 单盘模式; 2个千兆以太网口, 支持网口绑定; 集成CVR/IPSAN/NAS应用服务, 支持前端编码器以流媒体协议直接写入存储; 视频应用功能: 视频优化、N+1备机冗余、主子码流录像、断网智能补录、数据备份、录像锁定与归档、流媒体转发; 系统管理功能: 中文Web可视化管理, 多设备集中管理和全面状态监测报警, 批量升级; 绿色节能, 磁盘及RAID预警容错, 带宽预留等; 访问控制、身份识别、MAC地址绑定等安全机制。	台	1	24260.25	24260.25
99	030501004002	存储设备	1. 名称:企业级硬盘 2. 技术要求: ≥企业级8T, 7200RPM, SATA	块	9	1835.82	16522.38



分部分项工程项目清单计价表

第 25 页 共 28 页

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
100	030505018001	显示设备	1. 名称:46英寸液晶拼接显示单元 2. 技术要求:物理分辨率支持1920×1080。 视角≥178°, 趋近于水平。 运行稳定, 可24小时持续工作。 显示尺寸: 46 inch 背光源类型: D-LED 边框宽度: ≤2.5 mm 边框宽度公差: ≤±0.8 mm 亮度: ≥500 cd/m ² 可视角: 178° (水平) / 178° (垂直) 对比度: ≥1200:1	台	9	4816.41	43347.69
101	031301006001	成品支架	1. 名称:拼接显示单元前维护支架 2. 支架形式:前维护支架	套	9	1084.79	9763.11
102	011205001001	墙、柱面装饰板	1. 名称:拼接显示屏包边及墙面封堵 2. 材料:钢板喷塑 3. 规格:0.3米宽*8米长	m ²	2.4	828.33	1987.99



分部分项工程项目清单计价表

第 26 页 共 28 页

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
103	030505018002	显示设备	1. 名称:LCD显示屏(含安装支架) 2. 规格:分辨率≥3840 × 2160。像素间距0.105 (H) mm × 0.315 (V) mm。 可视角178° (H) /178° (V)。 刷新率60 Hz。 连续使用时间7 × 24 H。(含壁挂支架)	台	1	4458.92	4458.92
104	031101052001	设备跳线	1. 类型:大屏电缆 2. 规格:HDMI 10米	条	10	214.91	2149.10
105	030506010001	视频控制设备	1. 名称:高清解码器(监控中心) 2. 技术要求:支持H. 265、H. 264、MJPEG等主流的编码码流解码,解码性能强劲,支持4K超高清输出;HDMI接口数量:≥9,输出分辨率支持4K(3840×2160@30 Hz);解码分辨率≥3200万像素。解码能力:支持5路3200W,或5路2400W,或10路1600W,或20路800W,或25路600W,或40路400W,或80路200W及以下的分辨率同时实时解码。画面分割数:1/2/4/6/8/9/12/16/25。支持主动解码和被动解码两种解码模式。	台	1	14662.98	14662.98



分部分项工程项目清单计价表

第 27 页 共 28 页

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
106	030506010002	视频控制设备	1. 名称: 高清解码器 (1路分控室) 2. 技术要求: 解码分辨率 3200W像素。 解码能力 支持1路3200W, 或1路2400W, 或2路1600W, 或4路800W。 画面分割数 1/2/4/6/8/9/12/16/25, 支持HDMI、BNC输出解码输出。 支持H. 265、H. 264、MPEG4、MJPEG等多种编解码流解码。 支持主动解码和被动解码两种解码模式	台	1	5962.98	5962.98
107	040801015001	控制台	1. 型号: 控制台 (含办公椅2把) 2. 技术要求: 1800*800*750mm, 3联、钢木结构, 内含机架、托板, 详见设计图纸。	台	1	6172.29	6172.29
108	050305005001	桌/凳/椅制作、安装	1. 名称: 办公桌 (值班室) 2. 规格、尺寸: 1200*700*750	个	1	1079.23	1079.23
109	030501002001	输出设备	1. 名称: 打印机 2. 型号、规格: 黑白激光4A打印机	台	1	1297.43	1297.43
110	030701004001	空调器	1. 名称: 壁挂空调 2. 规格: 1.5P壁挂 (含辅材)	台	1	2523.38	2523.38
111	030701004002	空调器	1. 名称: 壁挂空调 2. 规格: 变频1.5P壁挂 (含辅材)	台	1	2523.38	2523.38
112	030902003001	灭火器材	1. 名称: 二氧化碳灭火器 2. 规格: 3.5KG	具	4	141.75	567.00



分部分项工程项目清单计价表

第 28 页 共 28 页

工程名称: 监控中心-弱电工程

专业/标段: 通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
113	030506019001	安全防范全系统调试	1.名称:安全防范全系统调试	系统	1	8500.28	8500.28
114	030506020001	安全防范系统试运行	1.名称:安全防范系统试运行	系统	1	14985.40	14985.40
		综合布线系统					49046.67
115	030502012001	光缆终端盒	1.名称:光缆终端盒 2.规格:24口(满配尾纤、法兰,含16根1.5米光纤跳线)	个	4	1644.24	6576.96
116	030502012002	光缆终端盒	1.名称:光缆终端盒 2.规格:4口(满配尾纤、法兰,含4根1.5米光纤跳线)	个	22	414.09	9109.98
117	030502005001	光缆	1.名称:室外光缆 2.规格:24芯	m	400	10.36	4144.00
118	030502005002	光缆	1.名称:室外光缆 2.规格:16芯	m	300	9.54	2862.00
119	030502005003	光缆	1.名称:室外光缆 2.规格:8芯	m	350	6.24	2184.00
120	030502005004	光缆	1.名称:室外光缆 2.规格:4芯	m	500	5.22	2610.00
121	031106006001	光纤链路测试	1.测试类别:光纤链路测试 2.测试内容:通断、衰减值	链路	96	42.08	4039.68
122	030502003005	双绞线缆	1.名称:六类网线 2.规格:CAT6 UTP	m	100	6.28	628.00
123	030409016001	桥架槽盒安装	1.名称:金属桥架 2.规格:200*100mm(含辅材)	m	20	110.26	2205.20
124	030412001007	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:金属镀锌 3.规格:DN40	m	415	35.39	14686.85
合 计							755233.75



监控中心-装修工程

工程

投 标 报 价

投 标 人:



(盖章)

年 月 日



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：监控中心-装修工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	011302001001	微孔铝扣板吊顶	[项目特征] 1. 吊顶部位: 监控中心 2. 吊顶高度: 2590mm 3. 龙骨材料种类、规格、中距: 扣板专用龙骨, DU38 龙骨间距≤1200mm、φ8吊筋 4. 面板材料品种、规格: 微孔铝扣板600*600 5. 详见设计图纸及招标文件	m2	55.53	160.91	8935.33
2	011201001001	墙、柱面一般抹灰	[项目特征] 1. 部位: 设备间、休息室、监控大厅 2. 面层: 乳胶漆 3. 铲除原有墙面, 满足二次施工要求 4. 详见设计图纸及招标文件	m2	130	122.28	15896.40
3	011403001001	防尘漆涂刷	[项目特征] 1. 名称: 地面防尘漆2遍	m2	39.39	40.89	1610.66
4	011109001001	防静电地板	[项目特征] 1. 面层材料品种、规格: 600*600 防静电地板 2. 完成面高出150mm 3. 详见设计图纸及招标文件	m2	39.39	264.77	10429.29
5	010810001001	窗帘	1. 窗帘材质: 布艺窗帘 2. 详见设计图纸及招标文件	m2	5.2	117.42	610.58



