#### 溧阳市智慧化特困人员供养中心信息化项目政府采购合同

甲方: 溧阳市民政局 签订地点: 溧阳

乙方:中国移动通信集团江苏有限公司常州分公司 合同时间: 年 月 日

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》以及有关 法律、法规的规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,甲乙双方经协商 一致,订立本合同。

- 一、项目清单及合同金额
- 1. 项目编号: 漂采公[2022]第12号。
- 2. 项目名称: 溧阳市智慧化特困人员供养中心信息化项目。
- 3. 具体内容: 详见招标文件。
- 4. 合同金额: 人民币 <u>10480910.59</u> 元(大写: <u>壹仟零肆拾捌万零玖佰壹拾</u> 元伍角玖分) (含 13、6%增值税)。
  - 二、结算条款

本项目固定单价,数量按实结算。

固定单价合同在项目决算时不作任何调整,包括所有政策性调整。其中所有发生的费用,乙方自行承担,结算中不作任何调整。除另有约定外,甲方不再向乙方支付任何费用。

#### 三、付款方式及期限

合同签订后 30 日内预付合同价的 30%;每季度计量一次,付至计量款的 90%;项目验收并审计审定后 30 日内付至审定价的 95%;余 5%保修金待保修期满后 30 日内一次性付清(无息)。

2、甲方每次付款前,乙方须向甲方提供等额的发票(税率 <u>13、6</u>%),否则, 甲方有权延期付款。

四、服务时间、地点及交付方式

- 1、服务时间:双方签署验收合格报告起至项目验收合格满两年止
- 2、服务地点: 溧阳市智慧化特困人员供养中心
- 3、交付方式:免费送货上门并安装调试完毕到能正常使用。乙方所供设备的安装调试进度需符合工程建设工期要求。
- 4、乙方承担运输途中所产生的的一切安全责任,运输的所有费用由乙方承担。

#### 五、保修期及售后服务:

- 1、本项目质量保修期不低于 2 年,计算期自设备安装调试并经相关部门验收合格、正式交付使用之日起计算。质量保修期内的维修保养工作包括设备的日常保养、故障维修、定期检查等。在保修期内因设备本身及安装的质量问题发生故障,乙方应负责免费修理和更换零部件。
- 2、本项目免费运维服务期不低于 2 年,自设备经相关部门验收合格正常使用之日起计算。在免费运维服务期内,乙方对系统投入运行后的用户维护需求提供 7\*24 小时优质服务,接到报修后 10 分钟内立即响应,1 小时内赶到现场进行维修,一般故障 4 小时内排除,严重设备故障必须更换设备的(严重设备故障指影响到业务系统运行),24 小时内排除,使系统能进行正常工作。若乙方不在约定期限内派人保修的,甲方可以委托他人修理,修理费用在乙方的质量保修金中扣除,如乙方的质量保修金不足以扣除的,乙方应继续补足并重新向甲方缴纳合同价的 3%作为履约担保。
- 3、乙方须对甲方或使用单位进行使用和维护培训,培训的内容包括设备和软件的安装、使用以及软硬件基本维护知识。培训甲方或使用单位管理人员不少于2人、人均培训不少于6课时,提供培训记录作为验收依据。乙方培训人员的差旅费、住宿费和餐费等由乙方自行承担。

#### 六、材料设备的选用及检测

乙方设备采购合同签订或制造前需提交设备采购申请表,并附以拟购设备规格型号、技术参数、彩图,必要时提供样品供甲方及监理人审查,经甲方及监理

人审查同意后方可采购,否则甲方及监理人有权拒收乙方自行采购进场设备并追 究乙方的违约责任,但甲方的审查确认不免除乙方所选定设备可能因质量档次不 符合合同要求而导致退场等一切责任。

本项目所使用的材料及设备除必须符合国家或行业现行的相关标准外,还必须满足本采购文件所提出的各项要求。乙方所使用或供应的主要设备、材料无论采购文件是否提供可供投标人选择的品牌或中标人在投标文件中确定品牌,都必须在中标后 20 天内提供样品(含照片及相关资料),供甲方或其代表检验,检验合格(甲方将封存部分样品,并将样品的相关指标在合同中写明)方可采购用于本项目,如乙方提供的样品不能满足本项目的需要,乙方必须无条件更换产品,直到甲方满意为止,相关费用由乙方承担,当采购文件技术要求与采购文件其他部分规定标准存在不一致时,以最严格标准执行。乙方不能更换的,按不能交货处理并承担相应的违约责任。

乙方应根据相关规定,对必须进行见证取样(抽样)的产品,在监理人、甲方的监督下进行现场取样(抽样),并送具备相应资质的检验单位进行见证取样检验,同时做好所有检查记录、验收记录、告知单、报告单等文件,所发生的一切费用包含在投标报价中,由乙方承担。

乙方须承担各类复试检测,包括但不限于按规范和本采购文件技术要求部分要求的其他检测。上述各类检测所发生的一切费用由乙方承担。如甲方对乙方提供的复试检测报告或检测结论有异议,认为需重新检测时,乙方应无条件重新检测,重新检测的所有费用由乙方承担。当检测合格时,检测费用由甲方承担;当检测不合格时,检测费用由乙方承担,且无条件更换产品直至合格,由此造成甲方损失的应承担赔偿责任。

#### 七、检测验收

- 1、项目验收程序及组织按照相关规定执行。乙方应无条件协助做好竣工验收备案、项目档案移交等相关工作,并协助甲方进行项目移交。
  - 2、签订合同时,乙方应将主要设备品牌报经甲方确认,甲方确认品牌后,

乙方应出具相应设备制造商授权书,以保证设备供应、维护的及时性、可靠性;但甲方的审查确认不免除投标人所选定设备可能因质量档次不符合合同要求导致的退场等一切责任。

3、鉴于部分系统工程技术更新快的特点,乙方在实际采购系统工程设备时,如遇投标设备升级、主要技术指标或性能提高,乙方应选用与投标设备同系列的升级产品或主要技术指标、性能优于投标设备的产品,采购上述产品前应提交升级产品与投标设备主要技术指标对比表,经甲方批准后方可采购,且价格不予调整,增加的相关费用由乙方承担。

4、乙方负责在工程建设期间拍摄、制作声像及影音资料,尤其是工程重点部位、关键工序、重要节点、重大活动等的声像及影音资料必须保证及时、完整、高质,满足申报优质奖项要求,声像及影音资料相关费用包含在合同总价内,甲方不再另行支付。乙方应配合施工总承包单位申报优质奖项,并无条件提供相关资料。

八、项目负责人:董娟; 乙方必须承诺项目负责人施工期间常驻现场(项目负责人每周不少于5天、每天不少于8小时,必须参加现场的工地例会、专题例会等。项目负责人如不能达到要求的在场时间,乙方承担5000元/天的违约金,在当期的工程进度款中扣除;如累计到位率不到总到位率的80%(到位率由监理人考核),则乙方将承担合同价2%的违约金。乙方擅自更换项目负责人则承担合同价2%的违约金。乙方无正当理由拒绝更换项目负责人,乙方将承担合同价2%的违约金,由此对甲方造成的工期延误和经济损失由乙方承担。

未经甲方同意不得擅自更换项目组成员,否则乙方承担合同价 2%的违约金, 由此对甲方造成的工期延误和经济损失由乙方承担。

项目组成员每人每月不少于二十四天、每人每天不少于八小时现场工作。如未经总监理工程师书面同意或未达到月要求在岗时间(由监理人负责考核),项目技术负责人承担2000元/天的违约金,其他人承担500元/天的违约金,在当期的工程进度款中扣除。

#### 九、其他要求

- 1) 乙方每月1号上报上一个月的形象进度,由监理人、甲方和跟踪评审单位现场审核后共同确认。
- 2) 乙方所提供货物的技术规格应与采购文件规定的技术规范相一致;若技术规格无相应说明,则以国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。
- 3) 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其 专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权,一律由 乙方承担全部责任,由此对甲方造成的经济损失由乙方承担。
- 4) 乙方不得破坏施工场地及周围的建筑物、构筑物、树木等,如人为破坏, 必须赔偿一切损失并承担一切后果。
- 5) 乙方须采取措施加强施工现场的环境保护工作,工地道路出入口处的城市道路卫生工作。乙方应遵守地方政府和有关部门对施工场地交通、环卫、扬尘排放和施工噪音等管理规定,办理相关手续,并自行承担相应费用(费用由乙方在投标报价中自行考虑)。乙方必须保证甲方不承担由于施工产生的噪音、污染或其他干扰所造成的损坏所引起的一切索赔、诉讼、损害、费用、罚款及开支等有关的责任,如因乙方违反上述行为导致甲方承担责任的,甲方承担后有权向乙方追偿,并有权从工程款中扣除。
- 6)如果拖欠农民工工资,经审核确认甲方将从工程款中代为扣除支付并将 按拖欠金额的 50%对乙方进行处罚。
- 7)由于施工产生的垃圾清理由乙方自行负责,由此产生的费用由乙方自理。 乙方协调好与其他乙方的交叉施工,并承担由此产生的费用。
- 8) 乙方必须配合总承包单位施工,水电费用由乙方自行向总包单位缴纳, 费用已包含在投标报价中。
- 9)甲乙双方应严格按照《大气污染防治法》、《江苏省大气污染防治条例》、《建筑工地扬尘防治标准》(DGJ32/J203-2016)、《常州市建筑施工扬尘防治 实施细则》(常建〔2018〕113 号)、《关于加强全市建筑领域非道路移动工程

机械污染防治工作的通知》(常建〔2018〕132号)等要求,按各自职责,将防治措施落实到位。

- 10)在安装、调试、验收过程中,如发现有遗漏、缺件等,乙方应无条件、 无偿补齐,所发生的一切费用,视为已包含在投标报价中,且并不因此而影响交 付甲方使用的时间,否则乙方应承担给甲方造成损失的赔偿责任。
- 11) 乙方应确保规范、安全地完成材料及设备的安装、调试。如在安装、调试过程中发生的人身、财产损害等意外和安全事故,由乙方自行承担责任,造成甲方损失的,乙方还应承担赔偿责任。

十、乙方应于签订合同前向甲方交纳合同价的 3%作为履约担保,履约担保 在合同履约完毕后两周内一次性退还 (不计息)。如乙方未能履行合同规定的义 务,甲方有权从履约担保直接扣取相应部分以抵扣乙方违约造成的损失,不足的 部分,乙方应按照合同规定继续承担赔偿责任。

#### 十一、违约责任

- 1、甲乙双方均应遵守本合同,如有违约,**违约方须支付守约方违约金 200 万元,并**赔偿因违约给对方造成的经济损失。乙方未按合同规定的质量要求供货,甲方有权拒收,由此造成的直接损失和间接损失全部由乙方赔偿。
- 2、乙方不能按合同规定的时间交付时,除不可抗力外(指战争,地震), 乙方应向甲方支付逾期违约金,每逾期一天,按合同价格的千分之五支付违约金, 逾期超过30天的,甲方有权终止合同并要求乙方退还甲方已支付的合同款,且 不予退还乙方缴纳的履约保证金。
- 3、如因不可抗力原因造成合同不能履行时,应及时向对方通报不能履行或者不能完全履行的理由,在取得有关主管机关证明以后,由双方协商变更或者解除,并根据情况可部分或者全部免予承担违约责任。
- 4、乙方多交、错发的材料及设备以及型号、规格、数量、质量等要求不符 合本采购文件要求的材料及设备,乙方应承担甲方因此多支付的一切实际费用和

逾期交付的违约金,以及非因甲方保管不善而发生的损失和相关运输费用。

5、若乙方提供的材料及设备在送达甲方现场后,被检查出存在假冒、伪劣情况,甲方有权拒绝接受并按该批货物的投标价格金额的双倍金额对乙方违约的行为实施罚款,罚款在履约担保金中扣除,超过履约担保金的部分,乙方应继续补足并重新缴纳合同价的3%的履约担保金。乙方必须按照本采购文件的要求整改供货,甲方有权根据乙方的整改情况采取进一步处罚的权利。若发现假冒、伪劣情况发生2次以上的,甲方有权单方面解除合同并要求乙方退还甲方已支付的合同款,给甲方造成损失的,乙方还应承担赔偿责任。

#### 十二、争议的处理

本合同在履行过程中发生的争议,由双方当事人协商解决,协商不成的,应向由甲方所在地人民法院起诉。由此产生的诉讼费用、保全费、公证费、鉴定费、交通费和律师费应由责任方承担。

十三、合同生效及其它

- 1、生效:本合同自双方签字盖章之日起成立,并依法生效。
- 2、本合同未尽事宜,由双方协商确定并签订书面补充协议。补充协议与本 合同具有同等法律效力。
  - 2、下列文件均为本合同不可分割的部分:
  - 1) 合同书及补充协议
  - 2) 中标通知书
  - 3) 询标纪要(如有)
  - 4) 甲乙双方签署的文件、电传、协商纪要等文件
  - 5) 采购文件及其补充文件
  - 6) 投标文件及其补充文件

十四、合同份数:本合同一式五份,甲方执二份、乙方执二份、送集中采购机构备案一份。

THE WAR	A THE STATE OF THE
甲方(黃色:溧阳市茂政局	乙方(盖章): 中国移动运输 是团装 有限公司常州分公司
开户行:	开户行:中国建设银行股份高限%司常 州钟楼支行
账号:	账号: 32001628836050824713
税号:	税号: 91320400714098134K
法定代表人(签字):	法定代表人(签字)了方、多个 生
委托代理人(签字):	委托代理人(签字):
电话:	电话: 0519-86851403
传真:	传真: 0519-6876181
邮编:	邮编: 213022
地址:	地址: 常州市河海中路 82 号
签订日期:	签订日期:

# 智慧化特困人员供养中心项目信息化建设清单汇总表

序号       系统名称       子系统名称       总价         1、视频监控系统       1824972.10         2、门禁梯控系统       475910.00         3、停车场管理系统       295020.00         4、巡更系统       35619.99         5、周界报警系统       138651.00         二、       1、综合布线系统       721012.00         2、计算机网络系统(含无线)       1191924.00         3、医护对讲&呼叫报警系统       1015775.00         4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	备注 10#50 人活
一、安全防范系统       2、门禁梯控系统       475910.00         3、停车场管理系统       295020.00         4、巡更系统       35619.99         5、周界报警系统       138651.00         1、综合布线系统       721012.00         2、计算机网络系统(含无线)       1191924.00         3、医护对讲&呼叫报警系统       1015775.00         4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	10#50 人活
一、安全防范系统       3、停车场管理系统       295020.00         4、巡更系统       35619.99         5、周界报警系统       138651.00         二、通讯网络系统       1、综合布线系统       721012.00         2、计算机网络系统(含无线)       1191924.00         3、医护对讲&呼叫报警系统       1015775.00         4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	10#50 人活
4、巡更系统       35619.99         5、周界报警系统       138651.00         二、通讯网络系统       1、综合布线系统       721012.00         2、计算机网络系统(含无线)       1191924.00         3、医护对讲&呼叫报警系统       1015775.00         4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	10#50 人活
5、周界报警系统       138651.00         二、通讯网络系统       1、综合布线系统       721012.00         2、计算机网络系统(含无线)       1191924.00         3、医护对讲&呼叫报警系统       1015775.00         4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	10#50 人活
二、 通讯网络系统       1、综合布线系统       721012.00         2、计算机网络系统(含无线)       1191924.00         3、医护对讲&呼叫报警系统       1015775.00         4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	10#50 人活
一、       週讯网络系统       2、计算机网络系统(含无线)       1191924.00         3、医护对讲&呼叫报警系统       1015775.00         4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	10#50 人活
三、智慧养老系统       3、医护对讲&呼叫报警系统       1015775.00         4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	10#50 人活
三、智慧养老系统       4、人员定位系统       1313909.75         5、户内居家报警系统       1162800.00         1、背景音乐系统       290454.00	10#50 人活
5、户内居家报警系统 1162800.00 1、背景音乐系统 290454.00	10#50 人活
1、背景音乐系统 290454.00	10#50 人活
	10#50 人活
四、 多媒体系统 2、会议扩声系统 146864.00	10#50 人活
	动室及办 公小会议 室
3、信息发布系统 139164.74	
五、 相关配套服务 工程 1、机房工程 602734.42	本 能 为 3# (
2、桥架综合管网 565491.58	
3、电梯五方通话 130500.00	
六、     智慧养老平台     1、机构系统功能清单     175000.00	
2、居家系统功能清单 175000.00	
七、 智慧养老平台 对接	医护对讲&呼叫报警、定位、健康管理、户内居家报警对接智慧
通讯运营费用 八、 (一年) 30108.00	
九、 合计 10480910.59	+

# 监控系统

			₩. <b>=</b> .		价格		
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
1	400 万低 照度半球 网络摄像 机	像素: 400 万,最大分辨率: 2688×1520; 最低照度: 0.002Lux(彩色模式); 0.0002Lux(黑白模式); 0Lux(补光灯 开启); 最大补光距离: 50m(红外); 通用行为分析: 绊线入侵; 区域入侵;	339	台	849. 59	288011. 6 9	13%
2	400 万低 照度枪型 网络摄像 机	像素: 400 万; 最大分辨率: 2688×1520; 最低照度: 0.002Lux(彩色模式); 0.0002Lux(黑白模式); 0Lux(补光灯 开启); 最大补光距离: 50m(红外); 通用行为分析: 绊线入侵; 区域入侵;	209	台	813. 38	169997. 2 1	13%
3	厨房防油污摄像机	像素: 400 万; 最大分辨率: 2688×1520; 前脸玻璃具备防油污特性、支持快速拆 装清洗 最低照度: 0.002Lux(彩色模 式); 0.0002Lux(黑白模式); 0Lux(补光 灯开启); 最大补光距离: 80m(红外);	8	台	1019. 51	8156. 08	13%
4	枪机壁装 支架	壁装支架,外观白,铝合金;白色;最大承重1.0kg;壁装;	217	个	33.98	7374. 46	13%
5	400 万室 外球机	支持人脸检测;支持优选;支持抓拍; 支持上报最优的人脸抓图;支持人脸增强,支持人脸属性提取,6种属性8种表情 支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测;支持人车分类报警 支持23倍光学变倍 采用400万像素1/2.8英寸CMOS传感器 支持星光级超低照度,彩色: 0.005Lux@F1.65黑白: 0.0005Lux@F1.65	1	个	4644. 44	4644. 44	13%

6	球机支架	铝合金;白色;最大承重7.0kg;壁装;	1	个	169. 92	169. 92	13%
7	电梯半球 网络摄像 机	支持电梯内部非机动车识别检测:电瓶车、自行车,支持视频遮挡报警采用高性能 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器,低照度效果好,图像清晰度高支持 H. 265 编码,压缩比高,实现超低码流传输内置高效暖光和红外补光灯,最大红外监控距离 10 米	15	个	1132. 79	16991. 84	13%
8	无线网桥	监控专用设计,200 万高清摄像头零卡顿 自动桥接设计,零配置安装 双供电模式,安装部署更方便 多级信号强度指示灯,桥接状态一目了 然	15	套	951. 54	14273. 15	13%
9	网络硬盘存储	操作系统: 嵌入式 LINUX 系统; 主处理器: 64 位高性能多核处理器; 控制器: 单控制器; 硬盘个数: 满配 36 块 6T 企业级 IOT 硬盘; 高速缓存: 标配 8GB, 可扩展至 128GB; 网络接口: 1 个千兆管理电口, 4 个千兆 数据电口; 视频直存(私有协议): 最大支持 400 路(800Mbps)前端接入、存储、转发, 32 路(64Mbps) 网络回放 ★提供有效期内的强制认证证书	2	套	132536. 3 5	265072. 7 0	13%
10	明厨亮灶 硬盘录像 机	接入路数: 8 路; 硬盘接口: 2 个 SATA 接口,最大支持 10T 容量硬盘; 分辨率: 12M/8M/5M/4M/3M/2M/720P/D1; 解码能力: 不开智能: 1 路 12M@30fps;1 路 8M@30fps;2 路 5M@30fps;3 路 4M@30fps;6 路 1080P@30fps;开智能: 1 路 8MP@30FPS; 1 路 5MP@30FPS; 2 路 4MP@30FPS;4 路 1080P@30FPS;; 多路回放: 最大支持8路回放; ★提供有效期内的强制认证证书	1	台	1246. 07	1246. 07	13%
11	硬盘	6000G; 5400RPM; 256MB; SATA	2	块	871. 38	1742. 75	13%
12	55 寸液晶 电视(含挂 架)	55 寸 ★满足《平板电视能效限定值及能效等 级》(GB 24850) ★提供有效期内的节能产品认证证书	1	台	5210. 83	5210.83	13%

13	HDMI 高清 线	15 米	1	根	405. 19	405. 19	13%
14	室内小间距全彩屏	室内 P1.86 全彩显示屏体,显示屏尺寸: 长3.84m*高2.24m=8.6 m²,含机柜尺寸: 长3.9*高3.07m=11.97 m² 底柜高800mm	8. 6	平方米	17512. 92	150611.1 4	13%
15	控制系统	接收卡	1	套	5777. 23	5777. 23	13%
16	视频处理器	输入分辨率: 1920×1080, 1920× 1200, 2048×1152, 2560×960 带载能力: 230万像素 供电电压: AC-100-240V-50/60HZ 控制方式: USB接口控制 输入接口: 1HDMI /1DVI/1VGA 视频格式: RGB, YCrCb4:2:2, YCrCb4:4:4 输出接口: 4 网口 视频源位深: 8/10/12bit	1	台	3794.84	3794. 84	13%
17	开关电源	1、10(KW)带漏电保护功能,LED专用配电柜,含抗涌流、防雷、分区延时供电功能,支持智能远程控电。 2. 干扰施加过程中受试设备的保护、命令与控制、测量、人-机接口和可视报警及数据通信,功能都应正常工作。 3. 对配电柜面板等人手容易接触的非金属部分给与不小于 10KV 放电电压,金属部分给与不小于 8KV 放电电压,每次试电正负极性放电次数大于 10次,同时加入故障量,受试设备在静电放电影响时候,不会误动作, 4、配电柜具备多种数据接口的智能检测功能,实时监测动力参数	1	项	4870. 99	4870. 99	13%
18	落地机柜	1) 一般用于箱体产品 2) 落地安装 3) 屏表面离后墙 70cm 4) 地面需考虑承重	11.9 7	平方米	1472.63	17627. 33	13%
19	智慧综合 管理平台 (云 SaaS 平台)	1、支持基础资源(组织、设备、人、卡、车等信息)管理,提供事件中心、数据存储、电子地图、日志记录等基础功能; 2、运维中心提供服务部署维护功能。支持模块化升级部署、系统资源使用情况监控等运维相关功能。 3、支持视频业务功能应用,包视频设备接入(编码器、解码器、报警柱、报警盒等),频预览,录像回放及存储,视	1	台	61588. 80	61588.80	6%

20	平台服务器(服务器部署在云	频上墙, 雷球联动; 4、支持主动注册设备的统一接入和管理; 5、支持手机移动客户端进行实时视频监控, 音频播放, 本地截图, 本地录像, 云台控制, 远程视频回放 6、支持报警柱紧急求助、巡检报警、超速报警、机箱入侵报警上报及进行视频联动 7、支持报警主机设备接入, 对报警主机进行单个/批量布防、撤防、消警、旁路、隔离、正常等操作; 7151*1/16GB*4/2T 3.5 时 7200 转 6Gb SATA 硬盘*2/LSI3008 SAS 卡/8 千兆网口/冗余电源/2U 机架式	1	台	52017. 69	52017. 69	13%
21	端) 监控集中	★提供有效期内的强制认证证书 12V2A	76	个	226, 56	17218.40	13%
22	供电电源 监控 校 机	1,交换能力≥756Gbps ,包转发速率≥ 222Mpps;官网最小值为准) 2,MAC 地址表≥64K,路由表容量≥32K,ARP≥32K: 3,≥24个千兆以太网光接口(8个是combo口),≥4个万兆 SFP+口,≥1个slot 4,模块化双电源;模块化双风扇,前/后通风,风道可调。 5,最大堆叠台数≥=9台;最大堆叠带宽≥=160G;支持跨设备链路聚合,单一IP管理,分布式弹性路由;支持通过标准以太端口进行堆叠6,支持 VxLAN 三层网关;支持 EVPN;7,支持最多8个端口聚合;支持最多128个聚合组(IRF2);支持 LACP8,支持 IPv4和 IPv6环境下的策略路由9,支持集成包括 FW,IPS、负载均衡等高性能 OAP 模块插卡10,内置软 AC 功能,交换平台实现有线无线一体化集成,配合 MC-AC 分层模式,消除无线带宽瓶颈11,支持基于端口和 VLAN 的 ACL;支持出方向 ACL,以便于灵活实现数据包	1	- 台	20806. 50	20806. 50	13%

		2-t-2-te					
		过滤; 12,支持端口休眠,关闭没有应用的端 口,节省能源;					
		□, □ 1					
		1. 千兆电口≥48 个, 1G SPF 千兆光口≥ 4 个, 1 个 Console 口;					
23	48 口监控交换机	2. 交换性能≥336Gbps;包转发率≥ 106Mpps; 3. 支持≥32K MAC 地址; 4. ARP 表≥512;	9	台	7152. 26	64370. 32	13%
		<b>★提供有效期内的强制认证证书</b>					
24	24 口监控 交换机	1、交换容量≥336Gbps;包转发率≥81Mpps; 2、千兆电□≥24 个,SFP 光□≥4 个; Console □≥1 个 3、支持 MAC 地址≥16K; ★提供有效期内的强制认证证书	21	台	3663. 27	76928. 59	13%
25	8 口监控 交换机	1. 千兆电口≥8 个,SFP 千兆光口≥2 个, 1 个 Console 口; 2. 交换性能≥256Gbps;包转发率≥ 25Mpps(以较小参数为准) 3. 支持≥16K MAC 地址; ★提供有效期内的强制认证证书	9	台	3212. 76	28914. 88	13%
26	理线架	金属理线器(12档)	31	个	63. 61	1971. 92	13%
27	千兆光模 块	SFP 千兆单模光模块,单模,1310nm, 最大传输距离 10km,接头类型: LC	50	个	679. 67	33983.68	13%
28	4 口光纤 熔接盒	4 口光纤熔接盒	10	个	181. 25	1812.46	13%
29	耦合器	LC-LC 双芯单模光纤耦合器	40	个	5. 23	209. 13	13%
30	尾纤	单模 LC 光纤尾纤(1.5 米)	80	根	19. 17	1533.62	13%
31	光纤跳线 2米	选用 PC 端面的光纤连接器端接单芯光 纤,用于光纤熔接、光纤配线、光纤设 备连接等场合。	40	根	35. 73	1429.06	13%
32	光纤熔接	光纤熔接	80	芯	33. 98	2718.69	13%
33	室外防水箱	300*400*160mm	8	个	679. 67	5437. 39	13%
34	室外监控 立杆	室外监控立杆	31	个	3579. 96	110978. 7 3	13%
35	室外 6 芯 单模光纤	GYXTW 型 6 芯单模光缆	3200	米	6. 97	22307.24	13%

36	超五类网线	UTP 超五类 4 对非屏蔽电缆(单股)	2760 0	米	3.70	102203.8	13%
37	电源线	RVV2*1.0	7600	米	5. 23	39734.76	13%
38	预埋管	PVC-20 管	3600	米	2. 57	9246. 89	13%
A	设备费				1559801. 63	13%	
В	ICT 集成费					203581.6	6%
С	私有云集成费					61588. 80	6%
D	总计					1824972. 10	

## 门禁、梯控系统

					价	格	
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单价 (元)	含税合 价 (元)	税率
1	门禁管理软 件	1、门禁权限设置,并支持进行权限的快速下发; 2、门禁相关记录查询,显示过人记录、考勤记录、设备状态记录等; 3、支持门禁报警,联动视频、抓图、录像、上墙、短信、邮件、广播等功能;	1	套	15860. 45	15860. 4 5	13%
2	门禁发卡器 (IC)	1. 采用 PC 材质、亚克力面板,适用于室内 2. 支持 Mifare 卡 (IC 卡)、CPU 卡、ID 卡、身份证(序列号)的发卡3. 支持 USB2. 0 接口,即插即用,无需安装驱动4. 发卡成功有 LED 指示灯、蜂鸣器提示	1	个	1472. 76	1472. 76	13%
3	门禁一体主 机(IC)	主处理器:采用 32 位处理器; 显示屏:液晶黑白显示屏;屏幕类型: 非触摸屏; 屏幕分辩率: 128×32;外壳材料: PC+ABS; 开门模式:支持刷卡/密码开门模式支 持组合开门模式设置; 用户容量: 30000 个用户;卡片容量: 30000 张;密码容量: 30000 张; 存储记录数量: 150000 条刷卡记录;	118	台	1246. 18	147049. 00	13%
4	单门磁力锁	铝合金; 电镀拉丝; 锁体尺寸: 长 250x 宽 48.6x 厚 26 (mm); 吸板尺寸: 长 180x 宽 38x 厚 13 (mm); 250kg (550Lbs) 直线 拉力; 锁状态信号输出; 断电开门; 适用木门\玻璃门\金属门\防火门等; 工作温度: -20℃-+55℃, 工作湿度: ≤95%; 1.9KG;	8	台	396. 51	3172. 09	13%
5	双门磁力锁	铝合金; 电镀拉丝; 锁体尺寸: 长 250x 宽 48.6x 厚 26(mm); 吸板尺寸: 长 180x 宽 38x 厚 13(mm); 250kg(550Lbs) 直线 拉力; 锁状态信号输出; 断电开门; 适用木门\玻璃门\金属门\防火门等; 工作温度: -20℃-+55℃, 工作湿度: ≤95%; 1.9KG;	51	台	747. 71	38133. 0 5	13%

6	磁力锁支架	L 型磁力锁支架主要是便于磁力锁的安 装和固定的一个辅助产品配套;	110	台	158. 60	17446. 4 9	13%
7	门禁电源	输入电压: 100-240VAC; 输出电压: 12VDC; 输出电流: 4.17A; 输出功率: 50W; 工作温度: -10℃-+70℃; 工作湿度: <95%; 尺寸: 99*82*30mm;	118	个	81.92	9666. 16	13%
8	IC卡	卡片类型: mifare 卡(国产), 白色, 表面光滑; 55*85*1mm	300	张	6. 97	2091. 49	13%
9	电梯人脸门 禁一体主机 (基于物联 网平台)	采用 7 寸触摸液晶屏,分辨率 1024*600 支持人脸、IC 卡、密码、二维码(支持 2.2cm*2.2cm~5cm*5cm 大小且内容小于 128 字节的纸质二维码)等多种识别认证方式,支持分时段开门支持显示人脸框,并实时检测最大人脸,支持识别区域及人脸目标大小设置设备支持 50000 个用户,50000 张卡,50000 个密码,50000 个人脸,50 个管理员支持胁迫报警、防拆报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警支持来宾用户下发、巡逻用户下发、黑名单用户下发、VIP 用户下发、普通用户下发、残疾人用户	15	台	2447. 04	36705. 6 1	13%
10	电梯控制器 (基于物联 网平台)	内呼梯分层控制:刷卡后选权限楼层 (针对单层卡用户,刷卡后可自动点亮 楼层按键) 存储功能:可存储打印使用记录(脱机 查看刷卡记录,需要通过数据采集仪导 出后查看) 黑名单挂失功能和随意屏蔽恶意欠费 用户功能 支持密码键盘和指纹读头功能 支持密码键盘和指纹读头功能 支持分层管理卡功能(可针对某层设置 单独开放,方便有住户婚丧嫁娶时使用 电梯) 与电梯按钮线断线连接,16层站分层控 制时使用	15	台	1699. 33	25490. 0 0	13%
11	梯控模块 (基于物联 网平台)	具有 16 个继电器输出; 通过 RS485 与主机通讯; 工作电压: DC12V; 尺寸: 167*105*30mm	15	台	2084. 52	31267. 7 4	13%

		注: 需单独配置供电电源, 推荐 AC220V 输入, DC12V/4. 2A 输出的开关电源(50W 电源)。					
12	电源线	RVV2*1. 0	4800	米	5. 23	25097. 8 5	13%
13	信号线	RVV4*1. 0	4800	米	10.46	50195. 7 0	13%
14	超五类网线	UTP 超五类 4 对非屏蔽电缆(单股)	2880	米	3.49	10039.1	13%
15	预埋管	PVC-20 管	400	米	2.61	1045. 74	13%
A		设备费				414733. 25	13%
В		ICT 集成费				38654. 2 5	6%
С	物联网集成费					22522. 5 0	6%
D	总计					475910. 00	

## 停车场管理系统

					价格		
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
1	出口栅栏 道闸(含抓 拍一体机 及防砸雷 达)	显示屏:四行四字; 显示屏尺寸:305mm×305mm×16mm(宽× 高×厚); 显示屏分辨率:64*64; 传感器类型:1/1.8 英寸 CMOS; 车辆检测:支持机动车、非机动车抓拍, 车辆捕获率≥99.9%; 车辆识别:支持车型、车系、车标、车辆 类型、车身颜色、车牌颜色及号码、无牌 车、新能源车牌识别;车牌识别率≥ 99.9%,车辆特征识别率≥95%;	3	套	34820.06	104460. 1 8	13%
2	入口栅栏 道闸(含抓 拍一体机 及防砸雷 达)	显示屏:四行四字; 显示屏尺寸:305mm×305mm×16mm(宽× 高×厚); 显示屏分辨率:64*64; 传感器类型:1/1.8 英寸 CMOS; 车辆检测:支持机动车、非机动车抓拍, 车辆捕获率≥99.9%; 车辆识别:支持车型、车系、车标、车辆 类型、车身颜色、车牌颜色及号码、无牌 车、新能源车牌识别;车牌识别率≥ 99.9%,车辆特征识别率≥95%;	3	套	34820.06	104460. 1 8	13%
3	出入口管理终端	1.产品采用 Intel 4305UE 处理器,标配 46 内存、M. 2接口 256G 固态硬盘,可用 存储容量 230G; 2. 预留 DDR 内存卡槽、2. 5 寸硬盘 SATA 接口可扩展; 3. 内置 SmartParking 加密狗,支持添加 2万条白名单,支持同步下发相机,支持按次收费、按时收费、按时段收费、按日夜收费、分时收费; 4. 支持 5 类车类:免费车、月租车、储值车、临时车和 VIP车,支持 3 种车型:黄牌、蓝牌和绿牌; 5. 单台最大支持 4 车道(1 进 3 出、2 进 2 出、3 进 1 出),支持 5 台级联; 6. 支持 2/4 车道监控,岗亭收费、异常放	3	台	7055.04	21165. 13	13%

		行,支持接入云睿平台实现电子支付;					
4	停车场管 理软件(云 SaaS 平 台)	1)单台4车道(1进3出、2进2出、3 进1出),支持5台级联 2)支持5类车类:免费车、月租车、储值车、临时车和VIP车 3)支持3种车型:黄牌、蓝牌和绿牌 4)支持添加2万条白名单,支持同步下发相机 5)支持按次收费、按时收费、按时段收费、按日夜收费、分时收费。 6)2/4车道监控,岗亭收费、异常放行	1	套	6500.00	6500.00	6%
5	超五类网线	UTP 超五类 4 对非屏蔽电缆 (单股)	240	米	3. 50	840. 30	13%
6	电源线	RVV3*2. 5	240	米	22. 76	5461. 97	13%
7	室外四芯 光纤	GYXTW 型 4 芯单模光缆	320	米	4. 38	1400.51	13%
8	预埋管	PVC-20 管	160	米	2. 63	420. 15	13%
9	8 口百兆 交换机	8个百兆网口,铁壳桌面型,默认含外置 电源适配器供电	2	台	2275. 82	4551.64	13%
10	光纤收发 器	1 光 2 电	2	对	796. 54	1593.07	13%
11	室外防水 箱	300*400*160mm	2	个	682. 75	1365.49	13%
12	基础	含水泥、砂浆、砖	3	套	2275. 82	6827. 46	13%
A	设备费					252546. 1 0	13%
В	ICT 集成费				35973. 90	6%	
С	私有云集成费					6500. 00	
D		总计					

## 巡更系统

		技术参数			价	·格	
序号	分项名称		数量	単位	含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
1	移动巡检终 端(基于物 联网平台)	CPU: 8 核 1.8G/4GB LPDDR3+64GB eMMC; 操作系统: Android 9.0, 64bit; SD 卡: 支持一个 TF 卡扩展, 最大支持 256GB; 网络: 4G 全网通, 双卡, nano SIM 卡, DSDS, 支持双 4G; 屏幕尺寸/分辨率: 5.7 英寸/FHD+ (2160*1080) (18:9); 主摄像头/副摄像头: 1600 万像素/800 万像素;	4	台	4758. 62	19034. 50	13%
2	物联网卡	5G 物联网卡,流量 5G/月	4	张	180.00	720. 00	6%
3	NFC 标签	<div>・支持国际标准IEC/IS014443A</div> <div>・13.56MHz 工作频段: </div> <div>・读取距离 0~3m (与信息采集设备有关)</div> <div>・数据存储时间长达 10年<span class="Apple-tab-span" style="white-space: pre;"></span></div>	200	张	32. 94	6588. 86	13%
4	可视化巡更系统	1. 巡更路线:支持全有序(有时间间隔)、全无序、首点有序、首尾有序四种巡更路线规划方式 2. 巡更班组:支持将 ICC 平台人员按照巡更班组进行分组管理 3. 巡更计划:支持一个计划多个班次排班巡更 4. 巡更统计:支持按照巡更路线、巡更人员、巡更点位、巡更班组进行记录统计 5. NFC 管理:支持添加 nfc 点位 6. 单兵巡更:支持单兵巡更,支持 App 修改巡更计划排班	1	项	4790. 35	4790. 35	13%
A		设备费				30413. 71	13%
В		ICT 集成费				118. 28	6%
С		物联网集成费				4368. 00	6%
D		物联网产品收入				720. 00	6%

Е	总计	35619. 99	
1			

# 周界系统

	分项名称	技术参数	数量	单位	价格		
序号					含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
		一、前端配置					
1	双防区脉 冲主机	每条线带高压,面板上为膜按键,具有短路、断 路两种报警模式(双防区)	6	台	3806. 51	22839.04	13%
2	不锈钢防 水箱	每条线带高压,面板上为膜按键,具有短路、断 路两种报警模式(双防区)	6	个	770. 36	4622. 19	13%
3	高压避雷 器	氧化锌避雷器,区别于普通的物理间隙避雷器, 更好地起到避雷作用,有效保护主机	12	个	310. 24	3722.85	13%
4	接地桩	对主机等附属设备起到很好的防护	12	套	199. 56	2394. 75	13%
5	接地线	长 820mm, 外径 33mm, 铝合金表面本色阳极氧化	12	套	90.63	1087. 57	13%
6	终端杆	铝压铸万向底座, 角度可调节, 轻便耐损, 具有 防拆设计	48	根	133. 33	6399.95	13%
7	终端杆绝 缘子配套 包(四线 制)	黑色, M4*10 自攻螺丝固定 (共用于热镀锌和铝型 材终端杆)	48	包	117.65	5647.02	13%
8	底座配套 包(终端杆 或承力杆)	橡胶材质,有弹性,黑色。	48	包	33. 99	1631.36	13%
9	承力杆	长 820mm, 外径 28mm, 铝型材表面极阳氧化	76	根	55. 77	4238. 75	13%
10	承力杆绝 缘子配套 包(四线 制)	铝压铸万向底座, 角度可调节, 轻便耐损, 具有 防拆设计	76	包	40.09	3046.60	13%
11	底座配套 包(终端杆 或承力杆)	为抗高压、抗氧化、耐腐蚀 ABS 工程塑料材质	76	包	33. 99	2582.99	13%
12	中间杆	25mm 口径防水,防尘,抗氧化、耐腐蚀 ABS 工程 塑料材质	100	根	15. 69	1568.62	13%
13	中间杆绝 缘子配套 包(四线 制)	玻璃纤维材质,外径Φ10mm或,平均3-5 米一根	100	包	34. 86	3485. 81	13%

14	底座配套 包 (中间 杆)	铝压铸万向底座, 角度可调节, 轻便耐损, 具有 防拆设计	100	包	22.66	2265.78	13%
15	合金线	抗高压、抗氧化、耐腐蚀 ABS 工程塑料材质	4000	米	1.74	6971.62	13%
16	高压绝缘 线	12.5mm 口径防水,防尘,抗氧化、耐腐蚀 ABS 工程塑料材质	500	米	6. 10	3050.09	13%
17	紧线器	过线杆配套	48	个	7.84	376. 47	13%
18	线连接器	高纯度镁铝多股合金导线,抗氧化耐腐蚀不生锈,抗氧化,直径为 2.0MM 张力为 40KG 左右	96	个	5. 23	501. 96	13%
19	警示牌	黑色,工厂塑料材质	100	块	15. 69	1568.62	13%
20	红外对射	连接高压绝缘线和合金线的,采用铝制材质	3	对	419. 17	1257. 51	13%
21	对射支架	双面夜光,高级亚克力面板材质	3	对	99. 35	298. 04	13%
22	对射电源	尼龙	3	个	33. 99	101.96	13%
23	单防区地 址码模块	单芯 3.0MM 金导线做内芯,防止两种金属导线接触,不同的金属发生化学反应,抗 20000V 电压。	3	个	142. 92	428. 75	13%
		二、控制中心设备	r				
1	报警主主机	本地 16 路输入 4 路输出,可扩展最大 256 路输入 256 路输出,可通过 2 条 mbus 总线扩展,或者通过 RS485 扩展模块扩展输入输出。单条 mbus 总线最远 2. 4km 布线距离,	1	台	3931. 13	3931. 13	13%
2	双防区模块	二个常开或常闭防区输入 带地址编码设置开关 和总线报警主机通讯采用 Mbus 协议 和主机最大传输距离为 2400 米 电源由 Mbus 总线提供,无需外接电源接口	6	台	237. 91	1427. 44	13%
3	智能控制键盘	分辨率: 128x64 ,LCD 屏尺寸: 56.27x38.35mm; 具防区状态指示灯、故障指示灯、布撤防指示灯、网络指示灯、通讯指示灯; 具有 0~9 数字键和菜单键; 具蜂鸣器; 壳体防拆; 对主机编程、布撤防、消警、旁路/旁路恢复、 子系统操作、继电器操作、防区状态查询、步测模式等功能; 支持防区状态、系统故障、程序版本、通信参数查询; 支持无线 433MHz, 支持无线遥控器, RS485接口与主机连接	1	台	430. 50	430. 50	13%
4	室外警灯 (含支架)	声压: 85±3(dB/m); 闪光次数/每分钟: 70; ABS 环保塑料	12	个	94. 99	1139.86	13%
5	室内警灯	声光报警一体式报警; ABS 材质; 报警联动配件; 额定电压: 12VDC; 工作电压范围:	1	个	122.00	122.00	13%

		9 <sup>~</sup> 15VDC; 额定电流: ≤140mA 安装环境: 室内安装; 闪动次数/分钟: 300 ±30次; 声压: 108±3dB (30cm 处)					
6	12V 电源	12V2A	12	个	45. 32	543. 79	13%
7	电子地图	1*1 米电子地图	1	个	2718. 93	2718. 93	13%
8	电子地图 联动模块	32 路电子地图联动模块	1	个	1903. 25	1903. 25	13%
9	报警软件 平台	单客户端,报警接入:防区≤100,视频接入: 视频通道≤50,中英文版	1	套		0.00	13%
10	管理电脑		1	台	5228. 72	5228. 72	13%
11	PVC 管	Ф 20mm	1550	米	2.61	4052. 26	13%
12	信号线	RVVP2*1.5	960	米	11.33	10875.73	13%
13	电源线	RVV2*1.5	960	米	8.71	8365.95	13%
A	设备费					120827. 8 5	13%
В	ICT 集成费				17823. 15	6%	
С	总计					138651. 0 0	

## 综合布线系统

					价	格	
序号	分项名称	技术参数	数量	单位	含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
		一、工作区子系统					
1	单口信息 面板	1、单口面板规格为国际标准 86 型面板 2、嵌入式面框,螺丝不外露,外形美观且安 装方便 3、面板表面带嵌入式有机玻璃图表及标签位 置,便于识别数据和语音端口 4、配有防尘滑门用以保护模块、遮蔽灰尘和 污物进入	802	个	6. 10	4892. 34	13%
2	双口信息面板	1、双口面板规格为国际标准 86 型面板 2、嵌入式面框,螺丝不外露,外形美观且安 装方便 3、面板表面带嵌入式有机玻璃图表及标签位 置,便于识别数据和语音端口 4、配有防尘滑门用以保护模块、遮蔽灰尘和 污物进入	169	个	6. 10	1030. 93	13%
3	超五类信息模块	1. 性能参数满足 ISO/IEC 11801 和 TIA/EIA 568 标准; 2. 金针整体 50 μm 镀金,防止表面氧化,提高接触性能,保证性能及使用寿命; 3. 采用优质阻燃聚碳酸脂材料,符合 UL94V-0 阻燃性标准; 4. 可采用 110 型、GigaPro等端接工具进行端接,可卡接 22~26AWG 规格导体,可插拔 1500次以上,端接 300次以上。	971	个	7.84	7615. 63	13%
4	电话模块	1. 性能参数满足 ISO/IEC 11801 和 TIA/EIA 568 标准; 2. 金针整体 50 μm 镀金,防止表面氧化,提高接触性能,保证性能及使用寿命; 3. 采用优质阻燃聚碳酸脂材料,符合 UL94V-0 阻燃性标准; 4. 可采用 110 型、GigaPro等端接工具进行端接,可卡接 22~26AWG 规格导体,可插拔 1500次以上,端接 300次以上。	169	个	5. 23	883. 65	13%
5	超五类网 线	UTP 超五类 4 对非屏蔽电缆(单股)	7264 0	米	3. 49	253209. 4 2	13%
6	三类 50 对	1. 线缆采用单芯裸铜,导体规格为 26AWG,每	3200	米	39. 22	125489. 2	13%

	1-7-1-14r da	世典左於在柏本 取之於米市八乙科刺生始為				Г г	
	大对数电	芯带有彩色护套,聚乙烯类高分子材料为绝缘				5	
	缆	体,外皮材料采用阻燃型热塑材料,使得线缆					
		更好地实现语音系统信道传输; 2. 线缆线符合					
		国际规范(ISO/IEC),美国规范(TIA/EIA),欧					
		洲规范(EN)和澳洲规范的要求。电气特性超过					
		TIA/EIA-568C Cat.3 规范的要求;					
		1. 符合 TIA/EIA-568-B. 3 标准, ITU G. 651 、					
		IEC793-2A1b 技术要求;					
		2. 紧套光纤外径均匀,具有很好的剥离效果;					
7	12 芯单模	3. 外皮和紧套光纤之间有多股纺纶丝,增加了	3200	* *	3.49	11154.60	13%
·	光纤	光纤的强度;	0200	714	0.10	11101.00	1070
		衰減: 1310nm ≤0.36dB/km					
		1550nm ≤0.22dB/km					
		二、弱电中心及设备间号	子系统 ———				
		1、19 英寸机架式设备,满足并超过相关标准					
		规定的关于六类屏蔽配线架标准,标准 1U 高					
		度。					
	超五类 24	2、适用于设备间的水平布线或设备端接, 以					
1.0	位非屏蔽	及集中点的互配端接。坚固及易于安装的设	20	_	204 50	00500 55	100
10	R.J45 配线	计,减少安装与操作费用,较大的正面标识空	68	个	301. 52	20503.55	13%
	架	   间方便端口识别,便于管理。					
		3、RJ45 端口同时兼容 RJ11 与 RJ45 水晶头接					
		线,通用性强。					
		4、RJ45 端口为屏蔽设计。					
		1、优质 ABS 工程塑料,背板为涂塑黑色钢板					
	50 对 110	2、塑料部分为 PC, 插针部分为磷青铜镀镍					
1.1			10		405.00	4000 71	1.00/
11	语音配线	3、IDC 端子可重复卡接次数≥ 250 次	12	个	405. 23	4862.71	13%
	架	4、可安装在标准 19 英寸机架式设备上,可接					
		电缆对数: 100 对					
		1、优质 ABS 工程塑料,背板为涂塑黑色钢板					
	100 对 110	2、塑料部分为 PC, 插针部分为磷青铜镀镍					
12	语音配线	3、IDC 端子可重复卡接次数≥ 250 次	3	个	119. 39	358. 17	13%
	架	4、可安装在标准19英寸机架式设备上,可接					
		电缆对数: 100 对					
		1、钢架喷塑(黑色)					
13	金属理线	2、配线辅件,用于机柜内水平跳线管理。	68	个	63.62	4325. 89	13%
13	器 1U	3、黑色喷塑处理,与 19 英寸机架式设备配套	00	'I'	03.02	4525.69	13%
		使用,用于跳线的管理,封闭式盖板美观大方。					
14	110 理线		15	个	162. 09	2431.35	13%
14	器		10	1	104,09	2401.00	10/0
	12 口 LC 光	1、用于光缆的固定,保护,以及光链路的分					
15	4配线架	配。	13	个	165. 58	2152.49	13%
	二川紀然朱	2、19 英寸标准机架式设备,外观美观,结构					
_							

		<b>☆田</b>					
		牢固。 3、光纤配线架为全封闭防尘结构,可保护连接点免受灰尘造成的衰减。 4、光纤配线架内包含耦合器安装板及光纤熔纤盘结构,耦合器安装板为免工具卡扣螺丝安装,熔纤盘为可堆叠设计,施工安装方便快速。 5、配线方式:尾纤+耦合器+耦合器安装面板(已含耦合器、光纤盘) 6、SC(LC 双工)光纤耦合器系统 7:所有产品需采用同一厂家的原装产品					
16	MODF 光纤 总配线柜	ODF 单元箱总容量: 144 芯、ODF 配线架总容量: 144 芯 1、用于光缆的固定,保护,以及光链路的分配。 2、19 英寸标准机架式设备,外观美观,结构牢固。 3、光纤配线架为全封闭防尘结构,可保护连接点免受灰尘造成的衰减。 4、光纤配线架内包含耦合器安装板及光纤熔纤盘结构,耦合器安装板为免工具卡扣螺丝安装,熔纤盘为可堆叠设计,施工安装方便快速。5、配线方式: 尾纤+ 耦合器+ 耦合器安装面板(已含耦合器、光纤盘) 6、SC(LC 双工)光纤耦合器系统7、所有产品需采用同一厂家的原装产品	1	套	1337. 68	1337. 68	13%
17	耦合器	LC-LC 双芯单模光纤耦合器	322	个	5. 23	1683. 65	13%
18	尾纤	单模 LC 光纤尾纤 (1.5 米)	644	根	19. 17	12346. 75	13%
19	光纤跳线 2米	选用 PC 端面的光纤连接器端接单芯光纤,用于光纤熔接、光纤配线、光纤设备连接等场合。	322	条	35. 73	11504.92	13%
20	光纤熔接	光纤熔接	644	芯	33. 99	21887.42	13%
21	超五类非 屏蔽 RJ45 跳线(配线 架)	1、用于设备与模块或配线架类产品的标准 RJ45 接口跳线,常用于工作区和管理区子系统。 2、性能满足超五类系统产品标准; 3、非屏蔽水晶头压接簧片整体镀金,确保性能优异; 4、采用6包1多股交合线非屏蔽电缆,跳线柔韧性好; 5、渐变型受力原理的加长护套,防滑抗拉,保证一定的弯曲半径; 6、水晶头 568B 线序,8P8C 双排针 RJ45 插头采用一体注塑结构,保证线缆和水晶头之间	951	条	22. 66	21547.55	13%

		的自好冻按					
		的良好连接;   7、提供 1, 2, 3, 5, 10 米长度可选, 灰/ 黄/ 绿					
		/ 蓝/ 红五种颜色可选系统					
		/					
		1、用于设备与模块或配线架类产品的标准					
		RJ45 接口跳线,常用于工作区和管理区子系					
		统。					
		<sup>51.</sup> 。   2、性能满足超五类系统产品标准;					
		3、非屏蔽水晶头压接簧片整体镀金,确保性					
		能优异;					
	超五类非	4、采用6包1多股交合线非屏蔽电缆, 跳线					
	 	柔韧性好;					
22	跳线(设备	5、渐变型受力原理的加长护套,防滑抗拉,	200	条	22.66	4531.56	13%
	间)	保证一定的弯曲半径;					
		   6、水晶头 568B 线序, 8P8C 双排针 RJ45 插					
		· 头采用一体注塑结构,保证线缆和水晶头之间					
		的良好连接;					
		7、提供 1, 2, 3, 5, 10 米长度可选, 灰/ 黄/ 绿					
		/ 蓝/ 红五种颜色可选系统					
		8: 所有产品需采用同一厂家的原装产品					
		1、用于 110 跳线架跳接 RJ45 配线架,作为水					
		平电缆均使用数据电缆语音链路的综合布线					
		系统语音跳线使用。					
23	110 型语	2、用于2芯电话的跳接,每一条跳线传输 1 门	169	条	17. 43	2945. 51	13%
	音跳线	电话信号。					
		3、8P8C 单排针 RJ45 插头采用一体注塑结构,					
		保证线缆和水晶头之间的良好连接。					
		4、水晶头塑料:聚碳酸酯。					
		1、结构简单,操作安装方便,工艺精湛、尺					
		寸精密。 					
		2、国际流行的金属网孔门;可方便拆卸的左   右侧门和前后门。					
	19 英寸标	石峽   1748   加   1768					
24	准机柜	形通风孔。	27	个	3656, 62	98728.67	13%
24	42U	4、可同时安装脚轮和支脚。	21	,	3030.02	90120.01	15/0
	420	5、齐全的可选配件:顶部2只散热风扇,2					
		层托板,1只6孔电源插座。					
		6、19 英寸网孔门标准机柜,外形尺寸:					
		600W*600D					
	19 英寸标	网孔门, W600*D600*H1200, 1 块托板, 2 风扇, 1					
25	准机柜	个 6 位排插, 30 套螺丝	2	个	2534. 19	5068.37	13%
	22U						
26	PDU 防雷电源排插	10A-8 孔位	32	个	244. 88	7836. 11	13%
	电你升1						

A	设备费	628328. 1 6	13%
В	ICT 集成费	92683. 84	6%
С	总计	721012. 0 0	

## 计算机网络系统

				単位	价	格	
序号	分项名称	技术参数	数量 		含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
					()0)	()4)	
		一、有线网络					
1	防火墙(架设在云端)	基础要求 网络层吞吐量≥10G,应用层吞吐量≥5G,并发连接数≥500万,HTTP新建连接数≥10万。  规格: 1U,双电源,接口:支持16个千兆电接口,4个千兆光接口,6个万兆光接口,4个 Combo 电接口,1个管理接口,2个USB接口,1个 Console接口,2个扩展槽位★提供有效期内的中国国家信息安全产品认证证书	1	台	98810. 58	98810. 58	13%
2	核心汇聚交换机	1. 交换容量≥19. 2Tbps/48Tbps,包转发率≥2880Mpps/16500Mpps 2. 支持双主控冗余,主机三槽位设计 3. 要求配置双主控,万兆光口≥8个,千兆光口≥24个,千兆电口≥48个,电源≥2; ★提供电信设备进网许可证	1	套	107824. 0	107824. 0	13%
3	48 口千兆接 入交换机	1. 千兆电□≥48 个, 1G SPF 千兆光□≥4 个 2. 交换性能≥432Gbps/4. 32Tbps;包转发率≥87Mpps/166Mpps; ★提供有效期内的强制认证证书	8	台	7152. 89	57223. 10	13%
4	24 口千兆接 入交换机	1、交换容量≥336Gbps/3.36Tbps;包转 发率≥51Mpps/126Mpps; 2、千兆电□≥24 个,1G SFP 光□≥4 个; ★提供有效期内的强制认证证书	3	台	3663. 59	10990.77	13%
5	24 口千兆 POE 交换机	1、交换容量≥336Gbps/3.36Tbps;包转 发率≥51Mpps/126Mpps; 2、千兆电□≥24 个,1G SFP 光□≥4 个; 3、支持 IEEE 802.3af/at 供电标准,单 端口最大输出功率 30W,整机最大输出功 率≥370W; ★提供有效期内的强制认证证书	25	台	7567.70	189192. 4 7	13%
6	8 口千兆 POE 交换机	1、交换容量≥336Gbps/3.36Tbps;包转 发率≥24Mpps/102Mpps; 2、千兆电口≥8 个,1G SFP 光口≥2 个;	2	台	3213. 05	6426. 10	13%

7	千兆光模块	3、支持 IEEE 802. 3af/at 供电标准,单端口最大输出功率 30W,整机最大输出功率 >125W; ★提供有效期内的强制认证证书 SFP 千兆单模光模块,单模,1310nm,最大传输距离 10km,接头类型: LC	48	个	679. 73	32627.20	13%
		二、无线网络					
8	AC 无线控制器	<ol> <li>1. 固化 8*GE + 8*SFP + 1*00BM (带外管理□) +2*USB</li> <li>2,设备吞吐量 10G</li> <li>3. 单台设备最大可支持管理 AP 数≥384;</li> <li>★提供有效期内的电信设备进网许可证</li> </ol>	1	台	108648.4	108648. 4	13%
9	无线吸顶 AP	1. 千兆以太网口≥1 个, 2. 56 光口≥1 个; 2. 支持 802. 11ax 协议,兼容 802. 11a/b/g/n/ac 协议,支持 2. 46 和 56 同时工作; 3. 2. 46 最大传输速率≥575Mbps,56 最大 传输速率≥2400Mbps,整机最大传输速率 ≥2. 975Gbps;	196	台	2061.86	404124.1	13%
10	面板 AP	1、支持 2. 4G 2*2 条流及 5G 2*2 条流;整机最大传输速率≥2.9Gbps, 2、上联千兆以太网口≥1 个,下联千兆以太网口≥4 个 3、802.11ax 协议,兼容 802.11a/b/g/n/ac 协议,支持 2. 4G 和 5G 同时工作; 4、AP 发射功率≤20dBm(最大不超过100mw),且功率可调节(调节粒度为1dBm,调节范围为1dBm~20dBm) 5、单射频接入人数≥500,整机最大接入人数≥1000;	16	个	1427. 44	22839. 04	13%
11	无线 AP 授权	增强型无线控制器 license 授权函	212	套	0.00	0.00	13%
A	设备费				1038705. 89	13%	
В	ICT 集成费				119202. 3 1	6%	
С	私有云集成费				34015. 80	6%	
D	总计				1191924. 00		

# 医护对讲、呼叫报警系统

序				数量 单位	价格		
号	分项名称	技术参数	数量		含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
1	医护对讲软件(云 SaaS平台)	基于 B/S 架构,支持床位和房间一览表管理与显示,支持住院人数、护理级别人数统计和关键字搜索,可完成入院登记、出院、换床、二维码扫描等日常业务。提供床头、门口、信息看板等图形用户界面的在线编辑工具,支持日常呼叫护理记录查询、导出等管理功能。	1	套	74712. 31	74712.31	13%
2	无线呼叫按 钮(基于物联 网平台)	1. LoRa 协议,兼容性好; 2. 低功耗设计; 3. 免工具安装,可直接粘贴墙壁; 4. 外壳采用 ABS+PC 防火,耐腐蚀,防自燃; 5. 小巧时尚外观设计; 6. CE RoHS 认证 7. 防尘防水等级 IP67 8. 信息技术设备安全国家标准 GB4943	1487	个	267. 93	398411. 6 8	13%
3	无线呼叫基站	1. 智能网关,支持 Lora 协议网关 2. 支持以 WIFI 或有线方式向云服务器 发送数据 3. LoRa 灵敏度: -135dBm 4、传输距离: 空旷环境可达 500m 5、外壳采用 ABS+PC 工程材料,防火,耐腐蚀,防自燃; 6、单基站最大节点数: 可达 60 个(5 秒钟上报一次) 7、配件: 天线(1 根)、电源线 8、CE RoHS 认证 9、信息技术设备安全国家标准 GB4943	78	台	899. 54	70163.83	13%
4	走廊显示屏	功能特点: 1、显示病区的呼叫信息、日期、时间、标语提示。 2、当患者通过床头呼叫终端发起呼叫时,走廊显示屏显示,例如: 1015 床呼叫。 3、当医护人员进入病房护理时,走廊显示屏显示,例如:101 病房进入护理中 或01 床进入护理中。 4、当护士通过床头呼叫终端发出增援时,	36	台	4895. 15	176225. 4 2	13%

		土麻片自尼日二 <b>阿加</b> 1015 床建式换					
		走廊信息屏显示,例如: 1015 床请求增					
		援。					
		1、交换容量≥336Gbps/3.36Tbps;包转					
		发率≥51Mpps/126Mpps;					
		2、千兆电口≥24 个, 1G SFP 光口≥4					
5	24 口 POE 交换	个;		4	C007 10	C0000 0C	1.00/
5	机	3、支持 IEEE 802.3af/at 供电标准,单	9	台	6987. 10	62883.86	13%
		端口最大输出功率 30W, 整机最大输出功					
		率≥370W;					
		★提供有效期内的强制认证证书					
6	超五类网线	UTP 超五类 4 对非屏蔽电缆(单股)	7980	米	3. 22	25682.64	13%
_				\tag{\tag{\tag{\tag{\tag{\tag{\tag{	2.11		
7	PVC20 穿线管	PVC20	2700	米	2.41	6517. 21	13%
8	墙面开槽及		2400	米	10.46	25103.34	13%
0	修复		2400	<b>小</b>	10.40	20103. 04	1570
		<b>小几. 欠</b> 申4				839700. 2	1.00/
A		设备费				9	13%
В		ICT 集成费				7088. 80	6%
С	私有云集成费(云平台对接费用)				65000.00	6%	
D	D 物联网集成费					103985. 9	6%
		初 <b>吠</b> 四朱 <b>双</b> 页					0 /0
E	总计					1015775.	
		100 V I				00	

## 定位系统

					价格		
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
1	定位设备(核 心产品)(基 于物联网平 台)	广泛适用于室内应用场景,独特的磁吸附极速安装,方便安装及后期维护,定期发送 iBeacon 定位信号,供定位标签接收。	1195	台	150. 46	179796. 4 3	13%
2	定位设备(核 心产品)(基 于物联网平 台)	广泛应用于室外场景	138	台	300. 91	41526. 20	13%
3	室内基站	支持 IEEE802.3 协议,支持 Bluetooth BLE 4.0 协议,接收定位标签信号上传给定位 服务器,采用适配器供电(输入 AC100-240V 50/60Hz), POE 供电选配。	44	台	9721.85	427761. 5 6	13%
4	室外基站	支持 IEEE802.3 协议,支持 Bluetooth BLE 4.0 协议,接收定位标签信号上传给定位 服务器,采用适配器供电(输入 AC100-240V 50/60Hz), POE 供电选配。	9	台	9721.85	87496.68	13%
5	声光报警器		1	台	217. 23	217. 23	13%
6	定位卡(定位标签)	定位标签卡,支持 Bluetooth BLE 4.0 协议,LoRaLAN,支持 USB 充电,支持 LED 工作指示灯,防护等级 IP63,400mAh 锂电池,支持一键报警	5	片	567. 11	2835. 54	13%
7	声光报警器 蓝牙网关	内置控制声光报警器模块,蓝牙信号采集器,支持POE供电。	1	台	1354. 12	1354. 12	13%
8	定位软件(云 SaaS 平台)	定位引擎、地图引擎、定位管理系统。其中定位管理系统的功能包括但不限于:人员定位、轨迹回放、越界报警、主动报警、滞留报警、视频联动等。	1	套	130000.0	130000.0	6%
9	视频联动	能够与视频监控系统进行对接,当发生报 警的时候,能够调取报警位置周边的监控 视频。	1	项	44513. 98	44513. 98	13%
10	地图绘制	电子地图绘制	78090 . 25	平米	2. 67	208566. 4 8	13%
11	超五类网线	UTP 超五类 4 对非屏蔽电缆 (单股)	3000	米	3. 56	10683.36	13%
12	电源线	RVV2*1.5	3000	米	8. 90	26708.39	13%
13	单模光纤	GYXTW 型 4 芯单模光缆	800	米	4. 45	3561.12	13%
14	光纤收发器	1光1电	9	对	810. 15	7291. 39	13%
15	室外 ABS 防	410*310*150mm	9	个	1157. 36	10416. 27	13%

	水箱						
16	穿线管	PE25	80	米	16.03	1282.00	13%
A	设备费					1054010. 75	13%
В	ICT 集成费					77693. 21	6%
С	私有云集成费					130000. 0 0	6%
D	物联网集成费					52205. 79	6%
Е	总计					1313909. 75	

## 户内居家报警系统

					价格		
序号	分项名称	技术参数	数量	单位	含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
1	居家网关 (基于物联 网平台)	功率: AC 220V 产品尺寸: 100*100* 25mm 功能特点: 1. 智能网关,支持 ZigBee 3.0 协议网关 2. 支持 SmartConfig 网关配置功能 3. 支持以 WIFI 方式向云服务器发送数据 4. ZigBee 灵敏度: 3000± 1000ppm 5. 外壳采用 ABS+PC 工程材料,防火,耐腐蚀,防自燃; 6. 小巧时尚外观设计; 7. CE RoHS 认证 8. 信息技术设备安全国家标准 GB4943	255	台	551. 96	140749.9	13%
2	红外移动探 测器(基于 物联网平 台)	功率: 3V 电池, 1.5 年电池寿命产品尺寸:65* 65* 28.5mm灵敏度: 12m, 90度功能特点: 1. 采用 Zigbee 3.0 标准协议, 兼容性好; 2. 低功耗设计,支持电池寿命长达 1.5 年; 3. 采用自动阀值调节技术,增强了探测器的稳定性,能够有效的防止探测器误报; 4. 自动温度补偿,能够有效的防止因温度变化导致灵敏度降低; 5. 电池低压提醒及上报; 6. 免工具安装设计,即贴即用; 7. 超薄型外形设计,拥有外观专利; 8. 电池防拆功能; 9. 在线状态监测; 10. CE RoHS FCC 认证	255	台	200. 39	51099. 33	13%
3	卫生间跌倒 报警探测器 (基于物联 网平台)	通过雷达射频传感器扫描房间,智能监测并识别老人的跌倒事件并平台报警。电磁频段:60GHz,覆盖范围:120°,有效探测距离:7m部署方式:吸顶或贴墙部署高度:2.3m~2.8m,无需穿戴,可用于卫生间、卧室等场景	255	台	1897. 18	483780. 6 2	13%
4	小夜灯	独立使用、感应式+常亮式 360°旋转感应,磁吸分离式设计,LED光	255	台	53. 95	13757.51	13%

	源,色温适眼,节能高效。		
	工作电压: DC5V		
	额定功率: 1.5W		
	充电方式: USB 循环充电		
	感应距离: ≤5 米		
A	设备费	689387. 3	13%
A	<b>以</b> 奋攻	8	15%
В	ICT 集成费	234097. 6	6%
Ь	101 朱成贞	7	070
С	物联网集成费	239314. 9	6%
	彻坏附来风页	5	0 /0
D	总计	1162800.	
_ U	A판 VI	00	

# 广播系统

					价格		
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
	ı	一、机房设备		1			
1	PC 机	酷睿 I5, 硬盘 512G, 27 寸显示器, 配套鼠标键盘 ★满足《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB 28380) ★提供有效期内的节能产品认证证书	1	台	5268. 83	5268. 83	13%
2	数字化 IP 网络广播客 户端管理软 件(云 SaaS 平台)	A. 软件是整个系统的话筒、实任务系统、行话筒、实任务系统端,包括寻设备,实任务状态。包括寻设备,实任务状态。自由,实在有音频终端和消防接口设状态、任务状态。自由,实际的运行,负责音频终端和消防接口设状态。由于,实际的运行,负责音频终端和对时,这种,对于,对于,对于,对于,对于,对于,对于,对于,对于,对于,对于,对于,对于,	1	套	7800.00	7800.00	6%
3	调音台	A. 单声道输入通道: 6 路 B. 单声道话筒接口幻像电源: +48V C. 输出通道: 2 路主输出; 2 路 REC 输出; 1 路效果输出; 1 路 monitor 输出; 1 路立 体声耳机输出	1	台	3835. 71	3835. 71	13%

		D. 频率响应: 20~20KHz±1dB					
		D.					
		士3dB					
		F. 单声通道线路到主输出最大增益: 30dB					
		生3dB					
		G. 立体声声通道线路到主输出最大增益:					
		30dB、3dB(可选)					
		H. 通道串音: ≥-80dB @ 1KHz					
		I.信噪比: ≥78dB @ 1KHz OdBu					
		J. 耳机输出: 12dB±1.5dB @ 1KHz 32Ω					
		K. 通道间增益差: ≤2dB					
		L. 失真度: ≤0.02% @ 0dB 1KHz					
		A. 全铝外壳工艺,体积小巧精致,坚固耐					
		用。					
		B. 设备采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频					
		处理技术设计。					
	IP 音频采集	C. 内置 1 路网络硬件音频编码模块, 支持					
4	器	TCP/IP、UDP、IGMP(组播)协议,实现网络	1	台	9771. 92	9771. 92	13%
	н	化传输 16 位 CD 音质的音频信号。					
		D. 内置 2 组 RCA 输入端子,带输入音量调					
		节,灵活适配多种不同灵敏度音频设备。					
		E. 支持定时采播任务、临时采播任务,采					
		播任务优先级别可通过服务器设置。					
		A. 采用进口数码机芯,系统+ESS 解码方案,					
		超强纠错功能;					
		B. 自动播放控制,全数码伺服;					
5	CD 播放器	C. 可播放: CD/VCD/ MP3/DVD 碟片;	1	台	2392. 93	2392. 93	13%
		D.1 路音频信号左右声道(L/R)输出;具					
		有国家强制性 3C 产品证书(证书在在官网					
		可查);					
		1. 软件内嵌于终端设备,支撑设备各项基					
	   多功能音源	本功能的运行。					
6	控制嵌入软	2. 支持系统+ESS 解码方案,超强纠错功能。	1	套	439. 07	439. 07	13%
	件	3. 支持播放 CD 等碟片。	1	*	100.01	100.01	10/0
	'	4. 支持读取 U 盘或 SD 卡,并且播放媒体文					
		件。					
		A. 调频、调幅(AM/FM)立体声二波段接收					
		可选,电台频率记忆存储可达99个;					
		B. 电台频率自动搜索存储功能,且有断电					
7	调谐器	记忆功能;	1	台	2333. 21	2333. 21	13%
'	水山 水田 白茸	C. 石英锁相环路频率合成器式调谐回路,	1	Ц	2000.21	2000, 21	10/0
		接收频率精确稳定;					
		D. 两组接收天线输入: AM 接收天线输入;					
		FM 接收天线 75 Ω 输入;					

	I						
		E.1路音频信号左右声道(L/R)输出;					
		F. 遥控器控制操作简单; 1. 软件内嵌于终端设备,支撑设备各项基					
8	收音机控制 嵌入软件	1. 软件內嵌了经端设备,又撑设备各项基本功能的运行。 2. 支持选择调频、调幅(FM/AM)二波段接收。 3. 支持 FM 接收频率范围 76MHz~108MHz。 4. 支持电台频率自动搜索及存储功能,存储电台可达 99 个。 5. 支持断电记忆功能。	1	套	439. 07	439. 07	13%
9	话筒	A. 阻抗: 200Ω; B. 灵敏度: -45dB; C. 频率响应: 40-16KHz; D. 电源: -220V/50Hz, DC9V;	1	只	522. 49	522. 49	13%
10	寻呼话筒	A. 桌面式设计,自带 7 英寸 800 x 480 的图形点阵 K600+内核 65K 色显示的电阻触屏。显示清晰,触感灵敏。无操作时进入休眠、低功耗省电状态;人性化的人机操作界面,采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频处理技术设计。B. 自带数字键,功能键界面。支持呼叫分区及多个分区,呼叫全区广播;支持直接操作"监听(环境监听)任意终端根据实际环境,监听距离达到 5 m。 C. 内置 1 路网络硬件音频解码模块,支持TCP/IP、UDP、IGMP(组播)协议,实现网络化传输 16 位 CD 音质的音频信号。D. 支持全双工双向对讲功能,自带网络回声消除模块;IP 终端之间实现两两双向对讲,网络延时低于 100ms;同时网络回声喇叭底抑制。E. 支持求助信号铃声、闪灯提示,一键接受求助、对讲功能,同时也可以支持免提通话和接收广播,实现快速链接。	1	台	5475. 19	5475. 19	13%
11	话筒呼叫控制嵌入软件	A. 软件内嵌于话筒设备,实现话筒呼叫控制功能,支撑设备各项基本功能的运行。B. 支持远程点播功能,支持节目播放及本地广播。C. 授权操作管理功能,支持服务器统一配置管理用户及密码。D. 支持新配置注册智能语音提示功能。E. 支持多种呼叫策略,包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。	1	套	439. 07	439. 07	13%

12	IP 网络音箱	A. 专业一体化壁挂式音箱设计,整机结构非常坚固,箱体符合声音共振原理设计理念,采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频处理技术设计。、B. 内置 1 路网络硬件音频解码模块,支持TCP/IP、UDP、IGMP(组播)协议,实现网络化传输 16 位 CD 音质的音频信号;C. 内置 2*20W 功率放大器,一路接主音箱,一路外接到副音箱。音质非常细腻,功率强劲,具有网络音量设置功能。D. 支持广播系统对终端进行远程固件升级,无需到终端本地升级。E. 网络接口:标准 RJ45 输入	1	台	2050. 45	2050. 45	13%
13	IP有源音箱 扩声软件 (云 SaaS 平台)	A. 软件内嵌于 IP 有源音箱扩声终端设备, 支撑设备各项基本功能的运行。 B. 嵌入 DSP 音频处理技术,高保真解码音 频文件;支持远程点播功能,支持节目播 放。 C. 支持新配置注册智能语音提示功能。 D. 支持播放背景音乐功能,支持单独调节 音量。 E. 支持播放本地服务器的 MP3 文件;支持 单独播放或分区/全区播放。	1	套	500.00	500. 00	6%
14	采集器	A. 标准机柜式设计,1U高度,高档拉丝铝合金面板,工艺考究,尽显高档气质。B. 设备采用嵌入式计算机技术和DSP音频处理技术设计。C. 16 路消防短路信号输入,可无限扩展输入接口,方便更大的系统使用。D. 面板支持一键取消任务。E. 标配网络接口,全速率连接最高可达100M。	1	台	429. 41	429. 41	13%
15	数字 IP 网络平台终端嵌入软件	A. 软件内嵌于数字化 IP 网络终端设备,支撑设备各项基本功能的运行。 B. 支持采集短路信号接口,设定触发任务。 C. 支持触发分区/全区广播功能。	1	套	439. 07	439. 07	13%
16	电源管理器	A. 16 路电源输出,每路输出 AC220V(10A); B. 16 路电源插座依次接通或断开; C. 每一路接通或断开时间相差 1S; D. 电源插口总容量达 10KVA; E. 路 24V 消防信号输入接口; 1 路消防短路 报警触发信号输出;	1	台	4972. 90	4972. 90	13%
17	42U 网络机 柜	600*800*2000mm	1	套	3684. 67	3684. 67	13%

		二、分控设备(可根据实际情					
1	PC 机	E5800/2GB DDR3/500GB/独立显卡 ATI Radeon HD 5450/20 英寸/DVD-ROM	1	台	5268. 83	5268. 83	13%
2	IP 网络广播 系统分控软 件(云 SaaS 平台)	1. 具备终端状态查看、音频播放、监听、 广播及对讲、会话状态监控等功能。 2. 具备终端状态查看功能,可实时查看终端工作状态、音量、任务;可设置终端音量。 3. 具备创建终端采集功能,可设置普通、中级的采集音质类型。 4. 具备创建声卡采集功能,具备采集分控端所在电脑的声卡,同时具备内容录音存储。 5. 具备创建音乐播放功能,具备本地文件播放,可选择多首歌曲进行播放。	1	套	2600.00	2600.00	6%
3	寻呼话筒	A. 桌面式设计,自带 7 英寸 800 x 480 的图形点阵 K600+内核 65K 色显示的电阻触屏。显示清晰,触感灵敏。无操作时进入休眠、低功耗省电状态;人性化的人机操作界面,采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频处理技术设计。B. 自带数字键,功能键界面。支持呼叫分区及多个分区,呼叫全区广播;支持直接操作"监听(环境监听)任意终端根据实际环境监听正离达到 5 m。 C. 内置 1 路网络硬件音频解码模块,支持TCP/IP、UDP、IGMP(组播)协议,实现网络化传输 16 位 CD 音质的音频信号。D. 支持全双工双向对讲功能,自带网络回声消除模块;IP 终端之间实现两两双向对讲,网络延时低于 100ms;同时网络回声端叫彻底抑制。E. 支持求助信号铃声、闪灯提示,一键接受求助、对讲功能,同时也可以支持免提通话和接收广播,实现快速链接。	1	台	5475. 19	5475. 19	13%
4	话筒呼叫控制嵌入软件	A. 软件内嵌于话筒设备,实现话筒呼叫控制功能,支撑设备各项基本功能的运行。B. 支持远程点播功能,支持节目播放及本地广播。C. 授权操作管理功能,支持服务器统一配置管理用户及密码。D. 支持新配置注册智能语音提示功能。	1	套	439. 07	439. 07	13%

		E. 支持多种呼叫策略,包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。					
		三、周边设备					
		1. 设备采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频					
1	IP 网络功放 终端	处理技术设计。 2. 内置 1 路网络硬件音频解码模块,支持TCP/IP、UDP,实现网络化传输 16 位 CD 音质的音频信号。 3. 内置高保真专业数字功放,具有 120W 定压 100V 功率输出。 4. 1 路线路(AUX)和 1 路话筒(MIC)输入接口,具有独立的音量和高低音调节电位器控制,支持断网本地寻呼功能。 5. 1 路 EMC 输入接口,输入紧急报警语音信号为直通,具有最高优先级。	5	台	6118. 87	30594. 33	13%
2	数字 IP 网络平台终端嵌入软件	1. 软件内嵌于数字 IP 网络平台终端设备, 支撑设备各项基本功能的运行。 2. 嵌入 DSP 音频处理技术,高保真解码音 频文件;支持远程点播功能,支持节目播 放。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能,支持单独调节 音量。 5. 支持播放本地服务器的 MP3 文件;支持 单独播放或分区/全区播放。	5	套	439. 07	2195. 35	13%
3	IP 网络功放 终端	1. 机架设计:标准 19 英寸机架设计,黑色氧化铝拉丝面板 2. 显示屏:工业级 3. 4 英寸 LCD 显示屏,显示大多数点阵图案和机器工作状态; 3. 红外遥控器:具备,点播服务器节目库任意内容,可控制播放/暂停,操作灵活简单。 4. 智能电源管理:内置,无音乐或呼叫时,自动切断功放电源,有信号时自动打开功放电源,支持 IP 软件编程预打开功放电源功能。 5. 优先级设置:内置 3 级优先设置: EMC为最高优先。网络报警信号优先 MIC, AUX和网络背景音乐信号。MIC 优先 AUX和网络背景音乐信号。AUX和网络背景音乐为同级,无任何优先。	3	台	6118. 87	18356. 60	13%
4	数字 IP 网络平台终端	1. 软件内嵌于数字 IP 网络平台终端设备, 支撑设备各项基本功能的运行。	3	套	439. 07	1317. 21	13%

	嵌入软件	2. 嵌入 DSP 音频处理技术,高保真解码音频文件;支持远程点播功能,支持节目播放。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能,支持单独调节音量。 5. 支持播放本地服务器的 MP3 文件;支持单独播放或分区/全区播放。					
5	IP 网络功放 终端	1. 机架设计:标准 19 英寸机架设计,黑色 氧化铝拉丝面板 2. 显示屏:工业级 3. 4 英寸 LCD 显示屏, 显示大多数点阵图案和机器工作状态; 3. 红外遥控器:具备,点播服务器节目库 任意内容,可控制播放/暂停,操作灵活简单。 4. 智能电源管理:内置,无音乐或呼叫时, 自动切断功放电源,有信号时自动打开功 放电源,支持 IP 软件编程预打开功放电源 功能。 5. 优先级设置:内置 3 级优先设置:EMC 为最高优先。网络报警信号优先 MIC, AUX 和网络背景音乐信号。MIC 优先 AUX 和网络 背景音乐信号。AUX 和网络背景音乐为同 级,无任何优先。	3	台	6845. 09	20535. 26	13%
6	数字 IP 网络平台终端嵌入软件	1. 软件内嵌于数字 IP 网络平台终端设备, 支撑设备各项基本功能的运行。 2. 嵌入 DSP 音频处理技术,高保真解码音 频文件;支持远程点播功能,支持节目播 放。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能,支持单独调节 音量。 5. 支持播放本地服务器的 MP3 文件;支持 单独播放或分区/全区播放。	3	套	439. 07	1317. 21	13%
7	IP 网络功放 终端	1. 机架设计:标准 19 英寸机架设计,黑色氧化铝拉丝面板 2. 显示屏:工业级 3. 4 英寸 LCD 显示屏,显示大多数点阵图案和机器工作状态;3. 红外遥控器:具备,点播服务器节目库任意内容,可控制播放/暂停,操作灵活简单。 4. 智能电源管理:内置,无音乐或呼叫时,自动切断功放电源,有信号时自动打开功放电源,支持 IP 软件编程预打开功放电源	2	台	6845. 09	13690. 17	13%

8	数字 IP 网络平台终端嵌入软件	功能。 5. 优先级设置: 内置 3 级优先设置: EMC 为最高优先。网络报警信号优先 MIC, AUX 和网络背景音乐信号。MIC 优先 AUX 和网络背景音乐信号。AUX 和网络背景音乐为同级,无任何优先。 1. 软件内嵌于数字 IP 网络平台终端设备,支撑设备各项基本功能的运行。 2. 嵌入 DSP 音频处理技术,高保真解码音频文件: 支持远程点播功能,支持节目播放。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能,支持单独调节	2	套	439. 07	878. 14	13%
		音量。 5. 支持播放本地服务器的 MP3 文件;支持单独播放或分区/全区播放。					
9	IP 网络功放 终端	1. 机架设计:标准 19 英寸机架设计,黑色氧化铝拉丝面板 2. 显示屏:工业级 3. 4 英寸 LCD 显示屏,显示大多数点阵图案和机器工作状态; 3. 红外遥控器:具备,点播服务器节目库任意内容,可控制播放/暂停,操作灵活简单。 4. 智能电源管理:内置,无音乐或呼叫时,自动切断功放电源,有信号时自动打开功放电源,支持 IP 软件编程预打开功放电源功能。 5. 优先级设置:内置 3 级优先设置:EMC为最高优先。网络报警信号优先 MIC, AUX和网络背景音乐信号。MIC 优先 AUX和网络背景音乐信号。AUX和网络背景音乐为同级,无任何优先。	1	台	7945. 39	7945. 39	13%
10	数字 IP 网络平台终端嵌入软件	1. 软件内嵌于数字 IP 网络平台终端设备, 支撑设备各项基本功能的运行。 2. 嵌入 DSP 音频处理技术,高保真解码音 频文件;支持远程点播功能,支持节目播 放。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能,支持单独调节 音量。 5. 支持播放本地服务器的 MP3 文件;支持 单独播放或分区/全区播放。	1	套	439. 07	439. 07	13%
		四、音箱					

		A. 功率(100V): 1.5W、3W、6W(功率可选);					
1	天花喇叭	功率 (70V): 0.75W、1.5W、3W (功率可选); 最大功率: 10W; B. 灵敏度; 94dB; 阻抗: 黑-COM 蓝-1.7K Ω 绿-3.3KΩ 红-6.7KΩ; 频率响应: 110-18KHz;	245	只	171. 24	41953.05	13%
2	壁挂音箱	A. 额定功率(100V) 6W; 额定功率(70V) 3W; 最大功率 10W; B. 灵敏度 92dB±3dB; 阻抗 黑-COM 红-1.7KΩ; 频率响应 130-16KHz;	49	只	178. 26	8734. 84	13%
3	音柱	A、额定功率:30W; B、最大功率:60W; C、灵敏度:89dB; D、阻抗:黑-COM 白-330Ω; E、频率响应:110-15KHz;	12	只	431. 17	5173. 99	13%
	五、线缆						
1	音频连接线	1.2 米音频连接线: 莲花(RCA)莲花(RCA)(音频线)	1	根	27. 22	27. 22	13%
2	音频连接线	1.2 米音频连接线: 莲花头(RCA)6.35 单插头(音频线)	4	根	68. 49	273. 98	13%
3	音频连接线	1.2 米音频连接线: 6.35 话筒插头-3.5(耳 机插头)	1	根	91. 33	91. 33	13%
4	广播专用音 箱线(用于 室内)	RVV2*1.5	3500	米	8. 78	30734.84	13%
5	广播专用音 箱线(用于 室外)	RVV2*2. 5	500	米	14. 05	7025. 11	13%
6	穿线管	PVC20	200	米	2.63	526. 88	13%
A		设备费				245487. 0 4	13%
В	ICT 集成费				12275. 89	6%	
С	私有云集成费				10900.00	6%	
D	物联网集成费				21791. 07	6%	
Е	总计					290454. 0 0	

# 会议扩声系统

				单位	价	格	
序号	分项名称	技术参数	数量		含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
		(一)10#50 人活起	· 边室	I			
1	高清工程投影机	显示比例 16:9,对比度 16000: 1,镜头材质全玻璃,投射比 1.02-1.23,3500流明,1080P,最大兼容分辨率,1920*1080dpi	1	台	11328. 89	11328.89	13%
2	电动投影幕	阿波罗 120 寸 16:9 电动幕布	1	套	1767. 31	1767. 31	13%
3	固定投影机 吊架	与投影机配套固定吊架	1	支	226. 58	226. 58	13%
4	HDMI 线	15m	1	个	405. 23	405. 23	13%
		二、扩声系统		1			
1	专业音箱	A. 阻抗: 8Ω; B. 频响: 45Hz~19KHz; C. 额定功率: 450W; D. 峰值功率: 1600; E. 灵敏度: 103dB/W/M; F. 最大声压级(额定/峰值):118dB/122dB; G. 覆盖角度: (H)80°(V)60°; H. 高音: 44 芯高音×1; I. 低音: 12″低音×1;	2	只	7091.89	14183.77	13%
2	专业音箱	A. 阻抗: 8Ω; B. 频响: 50Hz~19KHz; C. 额定功率: 250W; D. 峰值功率: 800; E. 灵敏度: 99dB/W/M; F. 最大声压级(额定/峰值): 106dB/109dB; G. 覆盖角度: (H)80°(V)60°; H. 高音: 34 芯高音×1; I. 低音: 10″低音×1;	4	只	5369. 89	21479. 58	13%
3	专业功放	立体声输出功率 $8\Omega/2*650w$ $4\Omega$ /2*900w,桥接输出功率 $16\Omega/1300w$ $8\Omega/1600w$ $4\Omega/2100w$ ,最大不失真功率 $(8\Omega/40ms)$ $1000w$ ,输入灵敏度 $(\times 40/32dB)$ 0.775v,电压增	1	台	7613. 01	7613. 01	13%

		<b>※ 0.77EV/0JD</b> ∨ 100 エヴィ+・・・					
		益 0.775V/0dBm ×126, 正常功耗					
		1500VA/5. 4A,最大功耗 3000VA/10. 9A					
		立体声输出功率 8Ω/2*500w 4Ω					
		/2*750w,桥接输出功率 16Ω/1000w					
		8Ω/1300w 4Ω/1800w, 最大					
4	专业功放	不失真功率 (8Ω/40ms) 1000w, 输入灵敏	2	台	6230. 89	12461.78	13%
		度(×40/32dB)0.775v,电压增益					
		0.775V/0dBm ×126, 正常功耗					
		1500VA/5.4A,最大功耗 3000VA/10.9A					
		1.12 路单声话筒输入					
		2. 两路立体声输入					
		3. 双编组输出					
		4. 16 种 DSP 数字混响效果					
		5. 分路带断点插口					
5	调音台	6. 分路均衡四段可调	1	台	5007. 37	5007. 37	13%
	, , , , , ,	7. 每路带静音开关		, .			
		8. 带 48V 幻像供电					
		9. AUX 输出					
		10. 带录音和蓝牙的多功能 MP3 播放器					
		11. 总输出双七段图示均衡可调					
		输入部分					
		输入接口 4 路电子平衡					
		阻抗 10k 欧姆					
	文. 此五 41、11日 11月						
	音频处理器	共模抑制比 >75dB (50Hz to 10kHz)	4		0007 50	0.007 50	1.00/
6	(VN. YH107	输出部分	1	台	9697. 53	9697. 53	13%
	44I)	输出接口 8 路电子平衡					
		输出阻抗 < 60 欧姆					
		最小负载 600 欧姆					
		最大电平 +20dBu					
		2寸TFT彩屏,中英文可选;					
		每通道设12个陷波器,工作频率					
		20-20KHZ, 自动扫描啸叫点并抑制;					
		独特的噪声门功能可抑制系统微弱噪声干					
		扰;					
7	抑制器	使用者可用记忆 16	1	台	5211. 29	5211. 29	13%
		可恢复(Recall)记忆体 20					
		输入 XLR-F 平衡/JACK×2					
		输出 XLR-M 平衡/JACK×2					
		最大输入电平 9dBu					
		最大输出电平 9dBu					
		额定输出电压:交流 90V-220V 、50Hz,					
8	电源管理器	可控制电源: 8+2 路, 每路动作延时时间:	1	台	2084. 52	2084. 52	13%
0	电你目壁裔	17 毫秒,	1		2004. 32	2004. 32	1370
		供电电源: VAC 50/60Hz 35A, 每路输出					

		带指示灯,每路带直接切断电源开关控制					
		电源,单路额定输出电源: 30A。带液晶市					
		电电压显示屏。后板带大功率接线柱。可					
		以连接电脑编程,可以连接中控,每一路					
		可以现在先后顺序启动和关闭,可以设定					
		时间长短启动和关闭					
9	多媒体信息	配置接口:1个多功能电源,网络,3.5音	1	月	865 <b>.</b> 35	865. 35	1.20/
9	地插	频,HDMI	1		800.30	000. 50	13%
		麦克风规格					
		频率范围 600-940MHz					
		可调信道数 128					
1.0	<b>ナルハイを</b>	频率稳定性 ±10ppm	_	<b>.</b>	<b>5</b> 400 00	<b>5</b> 100 00	1.00/
10	无线话筒	  调制方式 FM	1	台	5188.63	5188.63	13%
		   射频功率 ≤50mW					
		音频频响 40~18000Hz					
		失真度 ≤1%					
		频率范围: 470~870MHZ					
		RF 增益: -0.5~3dB					
		隔离度: >=25dB					
11	话筒天线	開内反: 7-25ub 阻抗: 50 Ohm	1	对	3806. 51	3806. 51	13%
		, , , ,					
		输入直流电压: DC14V					
		输出直流电压: DC14V, 4 路输出					
		天线分配器把1个直流电源分成4个直流					
		14V 电源供应接收机。单台能联接 4 台无					
12	天线分配器	线接收机。多台天线分配器通过级联能够	1	台	3036. 14	3036. 14	13%
	,	联接更多的无线接收机。天线分配器能放		, ,			
		大 RF 信号,从而补偿因为分配信号导致的					
		信号功率损耗。					
13	支架	固定面板尺寸(长*宽): 430mm*135mm	6	月	124. 62	747. 71	13%
10	<b>文</b> 术	最大载重量: 75Kg			121.02	111.11	10%
14	   机柜	22U	1	台	2945. 51	2945. 51	13%
	, J		_				
15	音频连接线	卡侬头(母)-卡侬头(公)	11	条	45. 32	498. 47	13%
16	音频连接线	3.5(耳机插头)-双6.35话筒插头	1	条	40.96	40.96	13%
17	HDMI	20m	2	根	974. 28	1948. 57	13%
1.0	ET AD	47 7 N. E. A.D.	40	\te	4 00	154.00	1.00
18	网线	超五类网线	40	米	4. 36	174. 29	13%
19	音频线	RAVPE 2X0.5	20	米	6. 97	139. 43	13%
20	音箱线	2-金银线(300*0.1)	300	米	11.33	3398. 67	13%
(=							
)小							
``.1.	<u> </u>					l	

会议							
室							
1	120 寸电动 幕	120 寸电动幕, 16: 9	1	套	1767. 31	1767. 31	13%
2	高清工程投影机	投影机亮度≥3300 流明,330W 光源 对比度≥20000:1 分辨率≥1920*1200 支持水平/垂直镜头位移,支持水平/垂直 梯形校正及多点几何校正 1 个 HDBaseT 输入接口,2 个 HDMI 接口, VGA 接口1进1出,1个 USB-A	1	台	11328. 89	11328. 89	13%
3	固定投影机 吊架	与投影机配套固定吊架	1	支	226. 58	226. 58	13%
4	HDMI 线	15m	1	个	405. 23	405. 23	13%
A		设备费				127985. 0 9	13%
В		ICT 集成费				18878. 91	6%
С		总计				146864. 0 0	

# 信息发布系统

					价	格	
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单价	含税合价	税率
					(元)	(元)	
		一、7-5#楼 2F96. 4 平的智慧	患化服务口	<b></b> 中心			
1	室内 P2.5 全彩显示屏 体	1. 点间距≤2.5mm; 2. 主屏体尺寸 7. 312 平方; 3、箱体平整度 (mm): ≤0.1; 4、屏幕亮度 (nit): ≥600Nit; 5、刷新率 (Hz): ≥3840Hz 高刷新。 6、整屏色度均匀性: ±0.003Cx, Cy 之内,具有单点亮度、颜色校正功能; 7、水平视角(°):≥160; 8、静态对比度: 高于10000: 1; 9、功率峰值 (W): 不大于600W/平方;	7. 312	m²	6797. 33	49702. 11	13%
2	电源	200W5V 带 PFC 功能,具备防止反接功能	22	套	116. 77	2569. 04	13%
3	二合一发送	1. 输入分辨率 : 1920×1080,1920×1200, 2048×1152,2560×960 2. 带载能力 : 130 万像素 3. 供电电压 : AC-100-240V-50/60HZ 4. 控制方式 : USB接口控制 5. 输入接口 : 1HDMI /1DVI/1VGA 6. 音频接口 : 一路 3.5mm接口音频输入 7. 视频格式 : RGB, YCrCb4:2:2, YCrCb4:4:4 8. 输出接口 : 2 网 9. 视频源位深 : 8/10/12bit	1	张	435. 73	435. 73	13%
4	接收卡	单卡输出 RGB 数据组达 32 组;单卡最大带载像素为 512×256; 支持配置文件回读; 支持温度监控; 支持网线通讯状态检测; 支持供电电压检测; 支持逐点亮色度校正;	11	套	283. 22	3115. 44	13%
5	控制软件	1、支持多种素材的播放,包括文本、图片、音频、视频、Office 文档、PDF 文档、实时监控视频、网页、星期、日期、时间、天气; 2、支持本地 4K 解码和显示功能,以及多种播放模式:循环、定时、插播、垫片、广告字幕 3、支持设备的网络设置、设备管理、网络配置、用户管理、重启设置、定时开关机;	1	套	435. 73	435. 73	13%

6	视频处理器	配套大屏	1	台	2152. 49	2152. 49	13%
7	框架结构+	室内钢结构设计,采用 Q235B 国标材料,屏体侧面外不锈钢包边装饰。	7. 312	m²	1019. 60	7455. 32	13%
8	操作主机	CPU: 英特尔® 酷睿® 处理器 i5 或以上, SATA 2T(7200 转) 硬盘或以上,内存 8G DDR3 或以上,1个 SVGA Video Port, 4个 USB Port, 1个 PS2 Port 及键盘 Port, Windows 正版操作系统,Internet Explorer 10.0,含 27 寸显示器,键盘、鼠标 ★满足《微型计算机能效限定值及能效等 级》(GB 28380) ★提供有效期内的节能产品认证证书	1	台	5228. 72	5228. 72	13%
9	壁挂机柜	12U	1	台	1359. 47	1359. 47	13%
10	HDMI 线	15m	1	根	405. 23	405. 23	13%
		二、室外双色 LED	屏				
1	室外屏 P10 双色屏	1、最佳视距: ≥10m 2、水平视角: ≥90° 3、垂直视角: ≥50° 4、维护方式: 后维护 5、控制方式: 异步控制 6、驱动器件: 恒流 7、驱动方式: 1/4 扫描	4. 29	平方	6004. 31	25758. 50	13%
2	室外屏屏体 立柱Φ 0.25m	定制	2	根	2832. 22	5664. 45	13%
3	混凝土基础	定制	1	座	2265. 78	2265. 78	13%
4	管理电脑	CPU: 英特尔® 酷睿® 处理器 i5 或以上 SATA 2T(7200 转) 硬盘或以上 内存 8G DDR3 或以上 1 个 SVGA Video Port, 4 个 USB Port, 1 个 PS2 Port 及键盘 Port Windows 正版操作系统 Internet Explorer 10.0 含 27 寸显示器,键盘、鼠标 ★满足《微型计算机能效限定值及能效等 级》(GB 28380) ★提供有效期内的节能产品认证证书	1	台	5228. 72	5228. 72	13%
5	接地线	BVR-6	100	米	11.33	1132. 89	13%
6	超五类网线	UTP 超五类 4 对非屏蔽电缆(单股)	200	米	3. 49	697. 16	13%

7	电源线	RVV3*4mm2	200	米	30. 50	6100.17	13%
8	穿线管	字线管 PE25 100 米		15.69	1568. 62	13%	
A		设备费				121275. 5 5	13%
В		ICT 集成费				17889. 19	6%
С		总计				139164. 7 4	

# 机房系统

					价	·格	
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单价 (元)	含税合价 (元)	税率
1	UPS 总配电 箱	含柜体、空开、防雷器等	1	套	3534. 61	3534.61	13%
2	UPS 主机	30KVA, 输入 380V, 输出 220V, 工频在线 式样	1	套	115322. 3 9	115322.3 9	13%
3	延时蓄电池	免维护铅酸蓄电池,供电1小时	32	节	2492. 36	79755. 39	13%
4	电池柜	箱式柜体,内含 BVR25 平方线及 100A 开关	1	个	4191.69	4191.69	13%
5	UPS 电源主 线	WDZB-YJY-4×70+1×35	50	米	928. 10	46404.88	13%
6	UPS 电源支 线	WDZB-YJV-3×4	4000	米	47. 93	191719. 6 9	13%
7	铜排	30mm×3mm	30	米	362. 52	10875.73	13%
8	接地线	BV-1x25	50	米	47.06	2352. 92	13%
9	多股铜芯软 导线	BVR6	50	米	11.33	566. 44	13%
10	等电位端子 箱	150*200*250 含汇流排	1	套	906. 31	906. 31	13%
11	42U 网络机 柜	600*800*2000mm	3	台	4984. 71	14954.14	13%
12	42U 服务器 机柜	600*1000*2000mm	4	台	5891. 02	23564.09	13%
13	三联操作台	1710*900*750mm	1	套	8836. 53	8836.53	13%
14	管理电脑	酷睿 17, 硬盘 1T, 27 寸显示器, 配套鼠标 键盘 ★满足《微型计算机能效限定值及能效等 级》(GB 28380) ★提供有效期内的节能产品认证证书	3	台	6535. 90	19607.70	13%
15	穿线管	SC20/25	50	米	59. 26	2962. 94	13%
A		设备费				525555. 4 6	13%
В		ICT 集成费				77178. 96	6%
С		总计				602734. 4	

# 桥架综合管网系统

					价	格	
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单 价(元)	含税合价 (元)	税率
		一、室内管网					
1	预埋管	PVC-20 管	5400	米	2.61	14117. 54	13%
2	预埋管	PVC-25 管	9500	米	6.10	57951.63	13%
3	开槽、修复		4000	米	18.30	73202.06	13%
		二、室外管网					
1	预埋管	SC50 管	3000	米	33.99	101960. 0	13%
2	预埋管	PE25 管	450	米	15.69	7058.77	13%
3	室外电缆 手孔井	500*500*800	64	座	2265. 78	145009.8	13%
4	管沟开挖、 回填		828	m3	113. 29	93803. 21	13%
A		设备费				493103. 0	13%
В		ICT 集成费				72388. 55	6%
С		总计				565491. 5 8	

# 五方通话

					16î		
序号	分项名称	技术参数	数量	单位	含税单	含税合价	税率
					价(元)	(元)	
1	电梯五方	RVVP6*1.0	4500	m	25. 27	113724.	13%
	通话线					63	
A		设备费				113724.6	13%
		<b>次</b> 田				3	10%
В		ICT 集成费				16775. 37	6%
С		总计				130500. 0	
		心川				0	

# 机构系统功能软件

序号		技术参数	数量	单位	价		
	分项名称				含税单 价 (元)	含税合价 (元)	税率
1	机构系统功能软件(云 SaaS 平台)	1、满足设计文件要求; 2、专业定制开发; 3、可与项目软件共享指定授权端口;	1	套	175000. 00	175000.0	6%
A	总计					175000. 0 0	

# 居家系统功能软件

序号	分项名称	技术参数	数量	单位	价		
					含税单 价(元)	含税合价 (元)	税率
1	居家系统功能软 件(云 SaaS 平台)	1、满足设计文件要求; 2、专业定制开发; 3、可与项目软件共享指定授权端口;	1	套	175000. 00	175000.0	6%
A	总计					175000. 0 0	

# 智慧养老平台对接

					价格		
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单	含税合价	税率
					价(元)	(元)	
	智慧养老平台对	1、满足设计文件要求;			50000.0		
1	接(云平台对接)	2、专业定制开发;	1	套	0	50000.00	6%
	按(ATTTN按) 	3、可与项目软件共享指定授权端口;			U		
A	总计					50000.00	

# 通讯运营费用

					价	-N	
序号	分项名称	技术参数	数量	単位	含税单	含税合价	税率
					价(元)	(元)	
		4核 16G					
1	   云主机−应用服务	系统盘: 40G	1	台/年	10194.0	10194.00	6%
	ム土がご四角服务	硬盘: 500G	I.	口/牛	0	10194.00	0%
		操作系统: Centos7+					
		4核 16G					
2	云主机-数据库服	系统盘: 40G	1	台/年	9354.00	9354. 00	6%
	务	硬盘: 300G	1	日/ 牛	9334.00	9334.00	0./0
		操作系统: Centos7+					
3	EDR	服务器行为防范	1	点/年	7200.00	7200.00	6%
4	共享带宽	10M	1	条/年	3360.00	3360.00	6%
A		总计				30108.00	