合同编号：2025-FW-042-004

合　同　书

[市民大厦办公区弱电维保服务项目]

甲　　方： 榆林市机关事务服务中心

乙　　方： 榆林市光华通信有限公司

签订日期： 2025年4月27日

签订地点： 榆林市机关事务服务中心

合同协议书

甲方：榆林市机关事务服务中心
注册地址：榆林市湖滨南路 4 号原榆林宾馆二号楼五楼
统一社会信用代码：126108005521610640
法定代表人：叶伟
乙方：榆林市光华通信有限公司
注册地址：陕西省榆林市榆阳区文化南路塞维兰蒂斯 B 座 21 层
统一社会信用代码：91610800MA70331B0M
法定代表人：赵芝
联系电话：15309122008

为提高市民大厦网络及监控设备故障应急处理能力、减少网络故障的发生、提高网络系统管理水平、确保机房工作环境正常，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国消防法》等法律法规的规定，甲乙双方遵循平等、自愿、公平、诚实信用的原则，就市民大厦配电、网络、视频监控系统及设备维护事宜经双方协商一致，订立本合同。

第一条　项目概况

1. 项目名称：市民大厦办公区弱电维保服务项目；
2. 服务地点：市民大厦办公区；

第二条 合同金额与支付方式

1. 合同含税价款：¥682900 元整，（大写人民币陆拾捌万贰仟玖佰元整 ）。

本合同总价款包含本次招标所要求的货物、服务及验收合格等履行合同全过程的所有费用，包括软件和硬件的升级费用、备品备件费及所发生的运杂费（含保险）、现场安装调试、培训费、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务等一切税金和费用。本合同执行期间合同总价款不变。

2. 甲方根据考评结果按季度向乙方结算并支付维保费用，费用支付前，乙方应向甲方开具全额增值税普通发票，以便于甲方向财政部门提交审核。若乙方无法提供符合甲方财务要求的发票所造成的一切损失均由乙方自行承担。

3. 鉴于甲方为财政拨款单位，如因财政拨付款未及时到

位出现未能按时足额支付服务费用的情况，不视为甲方违约，甲方可以积极协助乙方与财政拨款单位沟通，乙方不得以此为由拒绝提供服务或提出任何索赔。

第三条 服务期限

乙方服务期限为 壹 年。服务起始日以甲方确认为准，即自 2025 年 4 月 28 日起至 2026 年 4 月 27 日止。

第四条 系统及设备维保服务内容及验收

1.维保范围：市民大厦 1-24 楼的配电、网络、视频监控机房设备的维护保养。

2.需维保的设备见附件：市民大厦维保设备清单

3.服务内容主要分为系统维护保养和设备维修保养两部分。

3.1 系统维护保养

3.1.1 供电系统

清理无序线路，并根据应用需求，调整电源分配，平衡负载。检测电气系统的零地电压及各种开关、线路电气参数，保证电气系统正常供电。

3.1.2 机房工程系统

检测机房天花、地板、墙面、玻璃隔断、保温、照明、门等各部分的使用情况，发现问题及时解决，协助因需求变化而进行的布局调整。

3.1.3 空调、新排风系统

清理、检测空调、新排风系统、冷却系统的运行情况，设备使用情况，及时发现及解决设备运行中存在的隐患；调整其工作状态，保证系统正常运行。

3.1.4 防雷、接地系统

检测防雷、防过压系统设备的各项参数及使用情况，保证系统正常的性能及防护能力。

3.1.5 机房环境监控系统

检测机房环境监控系统各项目是否运行正常，并对各项参数及使用情况进行分析，保证系统的能力。每次巡检必须进行各项报警测试，保证系统运行在正常状态；提供环境监控系统的应急服务；

3.2 设备维修保养

3.2.1 机房设备（包含交换机、路由器，服务器及ＵＰＳ等）

对设备存在问题提出建议并与甲方协商，经甲方同意后进行改进，或对配置进行调整，方案和优惠报价；当设备硬件发生故障时，判断故障设备和故障等级，协助甲方与厂家进行联系，对故障设备进行检测和维修保养工作。损坏的硬件如在保修期内，乙方有义务为甲方代办保修事宜。

3.2.2 设备更换：弱电、网络、视频监控系统维护保养过程中需购买、更换设备或配件的，单批次在人民币 300 元以下的零部件由乙方承担费用。需更换的零配件单批次价值在 300 元以上的， 应事先向甲方报告，由甲方签字确认后，方可进行维修或更换，费用由甲方承担。若乙方为了确保系统或设备正常运行，应急修复需立即更换设备或配件的，必须在事后及时向甲方报告，提交应急维修表，更换后的损坏件应交由甲方查验。更换的设备或器件的型号参数不得低于原设备或器件、型号参数，并记入设备维修更换、记录单。

4.货物外观全新、完好、未拆封，附件齐全、规格型号符合产品标准，并按甲方要求安装，进行调试后经甲方及相关部门组织验收合格视为乙方完成了产品交付及安装义务。

4.1 如对产品外观有异议，甲方在收货后 3 个工作日内以书面形式提出。如对产品质量有异议，乙方应在接到甲方通知之日起 3 个工作日内无偿进行调换。

4.2 设备安装质量及设备内容经验收符合要求的，双方及参加验收的单位代表在验收证明书上签字盖章。乙方应将全部有效的技术文档资料向甲方移交。

4.3 任何一方未能在约定期间参与验收，视为无条件接受对方的验收结果。但设备在使用过程中，发生的任何质量问题，导致的相关损失，由乙方依法承担。

第五条 甲方权利和义务

1.甲方有权监督检查乙方是否依照合同约定实施维保计划，监督经乙方维保后的设备是否符合安全技术规范、强制性标准和设备制造单位的技术要求，监督设备安全性能是否良好，若不符合前述要求，甲方有权要求乙方重新维保至符合要求，且由乙方承担因此产生的全部费用及由此导致的

一切不利后果。

2. 甲方有权检查乙方委派的为本单位提供维保的服务人员的持证上岗情况，有权拒绝无证人员开展的维保活动。有权要求乙方人员服从甲方的现场安全管理，对不服从现场安全管理的乙方人员，甲方有权要求乙方更换。甲方未对乙方委派人员进行证件检查的不免除乙方的该项义务，因此产生的法律后果均由乙方自行承担。

3. 乙方网络、视频监控系统或弱电设备修复后须由甲方相关人员确认。

4. 甲方应指派工作人员协作配合，并向乙方维护工作提供必要的条件。

5. 甲方工作人员应现场监督检查乙方对系统及设备的保养工作过程和结果，对乙方的维保记录、修理记录签字确认，签收乙方提交的与系统及设备维保工作有关的文件。

6. 按合同规定对乙方工作进行考评并向乙方支付费用。

第六条 乙方权利和义务

1. 乙方严格按国家标准及合同维保要求向甲方提供弱电、网络、视频监控系统维保服务。

2. 乙方应向甲方提交详细的工作计划与工作安排，乙方 9 名驻场技术人员须到位。

3. 乙方接受甲方监督，确保服务到位，每次巡检、维修及设备更换都需开具维修出工单，注明巡检、维修内容及修复状态并报甲方签字确认。

4. 乙方驻场人员每天须进行巡检。并填写巡检记录，发现故障及时排除或修复，并作为考核维保工作的依据。

5. 设备及系统出现故障时，现场驻地人员及时维护，若未解决，乙方应派专业工程师 2 小时内到达现场。乙方专业工程师对故障进行诊断后，按紧急程度不同划分，最迟在 6 小时内提交解决方案。

6. 应甲方要求向甲方提供免费技术咨询和培训。

7. 重大活动（如参观等）的技术保障。

8. 及时向甲方通报系统运行基本状况，并提出合理意见和建议。

9. 乙方在设备维修过程中，因乙方工作人员造成的设备

及配件损坏，由乙方负责承担修复或更换的所有费用。

10. 乙方工作人员在现场作业时，应遵守甲方的相关制度，对于特殊工种，乙方现场工作人员应做好安全防护准备工作。

11. 维修过程中协议外产生费用的维修项目须提前通知甲方并经书面确认后再进行维修。

12. 乙方保证不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应对受到损害一方承担全部法律责任。

13. 本合同在履行过程中，乙方工作人员在运输、装卸、安装、调试等环节应当严格按照安全操作规范进行，若发生人员伤亡、设备损坏的，全部由乙方承担相应的赔偿和法律责任，与甲方无关。因此给甲方造成损失的，并应向甲方承担赔偿责任。

第七条 知识产权及保密

合同各方对在签定和履行本合同过程中从任何一方获知的对方的技术和商业秘密，无论在本合同期限内还是合同终止后，均应共同遵守国家有关知识产权方面的法律规定及各部委颁布的保密规定中的相关条文，相互尊重对方的知识产权，对所知悉的对方的技术秘密和商业秘密负有保密责任。未经一方事先书面授权，任何一方不得以任何方式向任何其他组织或个人泄露、转让、许可使用、交换、赠与或与任何其他组织或个人共同使用或不正当使用。违反本条规定，给对方造成损失的，违约方应向对方承担相应的民事赔偿责任。

第八条 项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及产品安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：赵芝；联系电话：15309122008；

第九条 合同的终止与解除

1. 合同期满，双方未能达成合作意向的，本合同于服务期到期日终止；乙方不得以任何理由、借口续签合同。

2. 合同期内，经双方协商一致，可以终止本合同；

3. 由于不可抗力因素，致使合同无法继续履行；

4. 乙方未按照招投标文件及本合同约定的要求履行职责时或服务未达到约定目标，甲方有权提前终止合同且甲方不承担任何法律责任。

5. 鉴于甲方属于政府职能部门，因政策变化，职能转变，不再被赋予管理该项工作，甲方不能继续履行合同的，可以随时终止本合同，本合同自解除通知到达乙方之日起解除。

6. 合同期内，乙方在甲方指定期限内未整改、整改未见效或整改态度消极、拒不配合的，甲方有权解除合同，且不承担任何法律责任。

7. 未经甲方书面同意，乙方转包、转让维保服务或采取与第三人合作方式，变相转让、转包维保服务的行为，甲方有权单方面解除合同。

8. 合同期内，乙方维保技术能力不能满足市民大厦弱电、网络系统及设备服务需求的，甲方有权解除合同。

9. 未经甲方书面同意，乙方转包、转让维保服务或采取与第三人合作等方式，变相转让、转包维保服务的行为，甲方有权单方面解除合同。

10. 因乙方其他违约行为导致合同无法继续履行的，甲方有权单方解除合同。

11. 法律规定的终止事由。

第十条 违约责任

1. 乙方不具备资质或借用资质的，甲方有权解除合同，乙方并应向甲方支付合同价款 20%的违约金。

2. 乙方提供的维保服务不符合合同要求的，应在甲方指定期限内重新维修，逾期完成维修服务的，每逾期一天，应向甲方支付合同价款 1%的违约金；经重新维修仍不能满足合同要求的，甲方有权解除合同，乙方并应向甲方支付合同价款 20%的违约金。

3. 乙方维保人员不具备资质的，甲方有权要求乙方在指定期限内重新委派维保人员，并向甲方支付合同金额 5%的违约金，逾期未重新委派的，甲方有权解除合同，乙方并应向甲方支付合同价款 20%的违约金。

4. 乙方违反约定，作业过程中未服从甲方现场安全管理、未落实现场安全防护措施，甲方可拒付当次作业费用，

并由乙方承担由此给甲方及其他第三方造成的全部损失。

5.因乙方原因导致发生安全事故的，乙方对此承担全部法律责任，甲方有权解除合同，如因该安全事故给甲方造成损失的，并应向甲方承担赔偿责任。

6.甲方解除合同的，解除通知到达乙方之日合同即解除，服务费按照服务期限据实结算，乙方应在接到通知之日起7日内向返还多收取的服务费。

7.本合同项下的赔偿责任包括但不限于因一方违约给对方造成的直接经济损失、对方为此支付的律师费、鉴定费、保全费、差旅费等一切合理费用。

第十一条 争议解决方式

1.在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

2.经协商不能解决的争议，双方可选择以下第__1__种方式解决：

①向甲方所在地的法院提起诉讼；

②向榆林仲裁委员会提出仲裁。

3.在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十二条 其他约定

1. 提供服务期间，招投标文件和合同中约定的服务事项，乙方应积极配合甲方，不得以任何理由推脱。

2.乙方在服务过程中发生的一切人身和财产伤害，责任均由乙方自行承担。

3. 乙方不得对相关信息进行查询、下载，不得泄露工作秘密。应该保守秘密，不随意泄漏，一旦泄密要承担相应的赔偿责任，如果构成犯罪的还要承担法律责任。

4.合同到期或者甲方通知解除合同后7日内，乙方必须无条件全部撤出服务，并与新服务方办理相关交接手续。

5. 乙方在服务期内因服务需求而进行的必要装修、购置物资等所产生的一切费用，甲方概不承担。

6. 本合同未尽事宜，由双方协商解决，达成一致意见后，双方签定书面补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

7. 本合同自甲方法定代表人或其授权代表、业务科室负责人和乙方签字并盖章之日起生效。本合同一式陆份，甲方肆份，乙方贰份。

甲方：榆林市机关事务服务中心　　乙方：榆林市光华通信有限公司

（公章/合同专用章）　　（公章/合同专用章）

开户银行：中国银行榆林西沙支行　开户信息：中国邮政储蓄银行榆林市乡企城支行

银行银行账号：102017948545　　账号：961002010003328907

法定代表人或其授权代表：（签字）　　法定代表人或其授权代表：（签字）赵芸

业务科室负责人：

联系方式：　　联系方式：15309122008

2025 年 4 月 27 日　　2025 年 4 月 27 日

	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
（1）、移交楼层/部位UPS配电机房	1	UPS机头柜	EAST EA66200	套	4	299	1196.00
	2	UPS输出柜	AP2-BF1/AP3-BF2	套	2	298	596.00
	3	UPS电池柜	400*600*300	套	4	299	1196.00
	4	UPS模块	配置模块•单个25KVA•每台模块化主机可以扩容至200KVA需要配置8个模块，三套 200KVA需要24只模块.	只	32	48	1536.00
	5	蓄电池	12V-210AH，尺寸（长*宽*高 单位mm），538*270*212，重量约80KG/只.	块	280	22	6160.00
	6	蓄电池支架	定制	套	4	202	808.00
	7	5P空调	美的	套	2	198	396.00
	8	接地端子箱	国产优质	套	2	28	56.00
	9	嵌入式led平板灯	600*600	套	12	48	576.00
	10	三联单控开关	DLX 86型	个	1	9	9.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
（2）移交楼层/部位：负2层	1	1U理线架	PAL2011	个	12	55	660.00
	2	24 口网络适配架	PJ2016E-24	个	8	55	440.00
	3	24 口光纤配线箱	PF011024LC	个	8	52	416.00
	4	交换机	H3C S5130/S5160	台	8	103	824.00
	5	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	6	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	7	30A开关电源	国标定制	个	4	155	620.00
	8	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	9	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	26	126	3276.00
	10	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	6	48	288.00
	11	DDC箱及其设备	国标定制	套	8	210	1680.00
	12	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	6	103	618.00
	13	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	6	18	108.00
	14	巡更按钮	EM2	个	9	52	468.00
	15	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	6	18	108.00
	16	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	6	103	618.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
（3）移交楼层/部位：负1层	1	1U理线架	PAL2011	个	12	55	660.00
	2	24 口网络适配架	PJ2016E-24	个	8	55	440.00
	3	24 口光纤配线箱	PF011024LC	个	8	52	416.00
	4	交换机	H3C S5130/S5160	台	8	103	824.00
	5	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	6	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	7	30A开关电源	国标定制	个	4	155	620.00
	8	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	9	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	27	126	3402.00
	10	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	6	48	288.00
	11	DDC箱及其设备	国标定制	套	6	210	1260.00

	12	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	6	103	618.00
	13	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	8	18	144.00
	14	巡更按钮	EM2	个	4	52	208.00
	15	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	28	18	504.00
	16	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	4	103	412.00
（4）移交楼层/部位：监控室（一层主楼梯下）	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	9	55	495.00
	2	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	53	55	2915.00
	3	核心交换机	H3C S7503	套	2	502	1004.00
	4	监控存储	DS-AT1005	套	2	505	1010.00
	5	监控双路服务器	DS-VE2208C	套	1	498	498.00
	6	视频云分析（脸谱）	DS-D2046NL-B	套	1	498	498.00
	7	视频解码器	DS-6912UD	套	1	502	502.00
	8	视频处理器	定制	套	1	502	502.00
	9	功放	MK-2250	套	1	199	199.00
	10	电脑	DELL-3967	套	5	498	2490.00
	11	PDU	国标定制	个	11	55	605.00
	12	服务器机柜	600*1200*2000	台	4	499	1996.00
	13	机房UPS配电柜	UPSE4-DLJK	套	1	502	502.00
	14	5P空调	美的	套	2	198	396.00
	15	接电端子箱	国产优质	套	2	48	96.00
	16	嵌入式LED平板灯	600*600	套	8	28	224.00
	17	双联单控开关	DLX 86型	个	2	9	18.00
	18	墙面插座	DLX 87型	个	7	22	154.00
	19	46寸液晶拼接单元（含支架）	DS-D2046NL-B	块	12	103	1236.00
	20	操作台（同监控机房）		联	5	202	1010.00
	21	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	22	报警监控主机	DS-19A08-01BN	套	1	498	498.00
	23	开关电源	NES-50-12	个	4	205	820.00
	24	充电电池	0T7-12	套	1	202	202.00
	25	报警外设产品	DS-PK00-LED	套	1	203	203.00
（5）移交楼层/部位：1F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	78	55	4290.00
	2	24 口网络配线架	PJ2016E-24	个	51	52	2652.00
	3	24G光纤配线架	PFD11024LC	个	30	52	1560.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/SB160	台	30	103	3090.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	8	55	440.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	155	310.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	8	396	3168.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	45	126	5670.00

	11	人脸识别摄像机(含电源，支架)	DS-2CD7627FWD/F-YLM	套	6	218	1308.00
	12	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	23	壁挂音响	MK-2250	套	2	106	212.00
	14	LED屏及其配套设备	室内PH3全彩	平米	20.64	50	1032.00
	15	红外双鉴探测器	DS-1T21DN-B	个	6	218	1308.00
	16	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	12	46	552.00
	17	声光报警器	HC-103	个	2	42	84.00
	18	巡更按钮	EM2	个	8	52	416.00
	19	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	20	DDC箱及其设备	国标定制	套	4	210	840.00
	21	环境监测探头（一氧化碳，一.氧化碳，温湿度.PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2 COW4.AA/GW-R-PM2. 5	个	28	102	2856.00
	22	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL- V2	个	4	103	412.00
	23	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	17	49	833.00
	24	网络面板（单口）	PB3086-01	个	3	22	66.00
	25	网络面板（双口）	/	个	441	23	10143.00
	26	地插	PHD1102C	个	48	22	1056.00
	27	有线电视面板	/	个	2	18	36.00
	28	电梯监控、无线网桥	DS-2CD2525F-1 2.8mm/DS-3WF01C-2N	套	8	102	816.00
（6）移交楼层/部位：2F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	95	55	5225.00
	2	24 口网络适配架	PJ2016E-24	个	76	55	4180.00
	3	24 口光纤配线箱	PF011024LC	个	30	52	1560.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	4	108	432.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	43	103	4429.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	12	55	660.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	155	310.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	10	396	3960.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	37	126	4662.00
	11	人脸识别摄像机(含电源.支架)	DS-2CD7627FWD/F-YLM	套	6	118	708.00
	12	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	0	499	0.00
	13	红外双鉴探测器	DS-1T21DN-B	个	6	218	1308.00
	14	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	12	46	552.00
	15	声光报警器	HC-103	个	2	42	84.00
	16	巡更按钮	EM2	个	7	52	364.00
	17	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	3	47	141.00
	18	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	19	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	8	104	832.00

	20	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	4	103	412.00
	21	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	19	49	931.00
	22	网络面板（单口）	PB3086-01	个	22	18	396.00
	23	网络面板（双口）	PB3086-02	个	675	23	15525.00
	24	地插	PHD1102C	个	36	22	792.00
	25	有线电视面板	/	个	4	18	72.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
（7）移交楼层/部位：3F	1	1U理线架	PAL2011	个	99	55	5445.00
	2	24 口网络适配架	PJ2016E-24	个	75	55	4125.00
	3	24 口光纤配线箱	PF011024LC	个	32	52	1664.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	41	103	4223.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	12	55	660.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	155	310.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	10	396	3960.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	33	126	4158.00
	11	人脸识别摄像机(含电源.支架)	DS-2CD7627FWD/F-YLM	套	2	118	236.00
	12	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	0	499	0.00
	13	红外双鉴探测器	DS-1T21DN-B	个	5	218	1090.00
	14	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	12	46	552.00
	15	声光报警器	HC-103	个	2	42	84.00
	16	巡更按钮	EM2	个	7	52	364.00
	17	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	18	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	19	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	8	104	832.00
	20	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	2	103	206.00
	21	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	21	49	1029.00
	22	网络面板（单口）	PB3086-01	个	3	18	54.00
	23	网络面板（双口）	PB3086-02	个	670	23	15410.00
	24	地插	PHD1102C	个	54	22	1188.00
	25	有线电视面板	/	个	4	18	72.00
	26	配电箱	UPS4E-DZJC	套	1	298	298.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
（8）移交楼层/部位：4F	1	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	6	126	756.00
	2	人脸识别摄像机(含电源.支架)	DS-2CD7627FWD/F-YLM	套	0	496	0.00
	3	巡更按钮	EM2	个	5	52	260.00
	4	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	5	室外全向天线及其配件	CB-ANT-400-W	套	1	48	48.00
	6	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00

	7	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	17	104	1768.00
	8	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	2	103	206.00
	9	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	8	49	392.00
	10	网络面板（单口）	PB3086-01	个	3	18	54.00
	11	网络面板（双口）	PB3086-02	个	29	23	667.00
	12	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	13	有线电视面板	/	个	7	18	126.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	57	55	3135.00
	3	24 口光纤配线箱	PF011024LC	个	104	52	5408.00
	3	110配线架	PDR1015E-100	个	48	60	2880.00
	4	交换机	H3C S5130/S5160	台	1	103	103.00
	5	出口安全网关	H3C M9000	套	2	499	998.00
	6	核心交换机	H3C s10508	套	4	502	2008.00
	7	等保三级安全设备（网闸）	NS-SecPath GAP2000	台	1	498	498.00
	8	入侵检测	AIDSNX3	套	2	496	992.00
	9	无线控制器	H3C WX3540H	套	2	496	992.00
	10	管理服务器	H3C R4900	套	1	496	496.00
	11	等保三级安全设备（政务内网出口网关）	NS-SecPath F1060	台	2	498	996.00
	12	出口路由器	H3C SR6604	套	2	499	998.00
	13	等保三级安全设备（上网行为管理）	NS-ACG1000-M+LIS-1	套	1	498	498.00
	14	PDU	国标定制	个	56	55	3080.00
（9）移交楼层/部位：4F西机房	15	服务器机柜	600*1200*2000	台	52	199	10348.00
	16	精密列头柜	600*1200*200	套	4	196	784.00
	17	机房市电配电柜	APE4-AJF1	套	1	202	202.00
	18	机房UPS配电柜	APE4-AJK2	套	1	198	198.00
	19	80kw精密空调	室内机P3080FA/室外机LSF52	套	3	596	1788.00
	20	5P空调	美的	套	1	198	198.00
	21	顶式洁冷新风机	江苏雅佳•风量1500m³/h，余压110Pa，功率300W	台	1	98	98.00
	22	防火阀	400*300，常开，接24v消防信号关闭，与消防联动，3C型式认证	个	1	49	49.00
	23	送风口	细叶风口400*300	个	5	52	260.00
	24	轴流排风机	风量6000m³/h，余压260Pa，功率750W	台	1	48	48.00
	25	排风口	细叶风口	个	3	49	147.00
	26	排烟防火阀	常闭，接24v消防信号开启，与消防联动，3C型式认证	个	1	52	52.00
	27	接地端子箱	国产优质	套	3	48	144.00
	26	嵌入式led平板灯	600*600	套	21	28	588.00
	29	嵌入式led应急平板灯	600*600	套	6	28	168.00

	30	三联单控开关	DLX 86型	个	1	9	9.00
	31	单联单控开关	DLX 86型	个	1	8	8.00
	32	墙面插座	DU 86 型	个	10	22	220.00
	33	精密空调协议转换软件	PE-DSM	项	2	204	408.00
	34	UPS协议转换软件	PE-DSM	项	2	197	394.00
	35	配电柜协议转换软件	PE-DSM	项	2	202	404.00
	36	定位漏水控制器	PE-SUM	个	6	196	1176.00
	37	3m感应绳	PE-SLWL7.5	个	6	49	294.00
	38	温湿度传感器	PE-STHO	个	12	52	624.00
	39	门禁控制器	PE-DAC2	台	4	53	212.00
	40	指纹读卡器	F18	台	6	52	312.00
	41	电锁	PE-DEL	把	6	198	1188.00
	42	出门按钮	PE-DST	个	6	46	276.00
	43	门禁电源	PE-ODC	台	6	48	288.00
	44	输入输出协议转换软件	PE-DSM	个	2	298	596.00
	45	机房动力环境监控主机	PE-HP20	台	2	302	604.00
	46	电话报警系统	PE-TVC	套	2	298	596.00
	47	短信报警系统	PE-ASW	套	2	295	590.00
	48	工业电源	PE-ODC	个	4	203	812.00
	49	声光报警系统	PE-ALP	个	2	203	406.00
	50	智能管理平台	LIS-IMC7-IMPD-200	套	1	298	298.00
	51	无线管理平台	H3C绿洲无线管理平台	套	1	298	298.00
	52	无线接入认证	SWP-IMC7-EIA	套	1	310	310.00
	63	无线接入认证授权（5000个点）	LIS-IMC7-EIAE-5K	套	1	310	310.00
	54	等保三级安全设备（入侵检测系统）	ADSNX3-600E	套	1	302	302.00
	6O	等保三级安全设备（流量清洗（抗拒绝服务） 系统）	NIDSNX3-N600A	套	1	303	303.00
	S6	等保三级安全设备（上网行为管理）	LIS-ACC100Q-M(软件)	套	1	303	303.00
	57	46寸液晶拼接单元（含支架）	DS-D2046NL-B，分辨率：1920*1080，8Bit 屏幕比例:16:9标准颜色：16. 7M 亮度500cd/㎡ 对比度：3500：1，单屏尺寸：W1021.98mmXH576.57mm,上下左右物理拼接缝≤3. 5mm,响应时间8ms,可视角度178°	块	3	305	915.00
	58	操作台（同监控机房）	/	联	4	198	792.00
	59	冷通道	定制	套	4	199	796.00
	60	控制电脑	DELL	套	1	496	496.00
（10）移交楼层/部位：4F东机房	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计

	1	1U理线架	PAL2011	个	58	55	3190.00
	2	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	103	55	5665.00
	3	110配线架	PDR1015E-100	个	1	60	60.00
	4	交换机	H3C S5130/S5160	台	3	103	309.00
	5	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	4	48	192.00
	6	核心汇聚交换机	H3C S7506	套	2	498	996.00
	7	PDU	国标定制	个	21	55	1155.00
	8	服务器机柜	600*1200*2000	台	21	99	2079.00
	9	精密列头柜	600*1200*2000	台	1	196	196.00
	10	机房市电配电柜	APE-BJF1	套	1	202	202.00
	11	监控UPS配电柜	UPSE4-ZWJK	套	1	198	198.00
	12	80KW精密空调	室内机P3080FA/室外机LSF52	套	1	596	596.00
	13	5P空调	美的	套	3	198	594.00
	14	吊顶式洁净新风机	江苏雅佳，风量1500m³/h,余压110pa，功率300w	台	1	96	96.00
	15	防火阀	400*300，敞开，接24消防信号关闭，与消防联动，3C型式认证。	个	1	49	49.00
	16	送风口	细叶风口400*300	个	5	52	260.00
	17	轴流排风机	风量6000m³/h,功率750w，余压260pa	台	1	48	48.00
	18	排风口	细叶风口	个	3	49	147.00
	19	排烟防火阀	常闭，接24V消防信号开启，与消防联动，3C型式认证	个	1	49	49.00
	20	接地端子箱	国产优质	套	4	48	192.00
	21	嵌入式LED平板灯	600*600	套	17	28	476.00
	22	嵌入式LED应急平板灯	600*600	套	4	28	112.00
	23	三联单控开关	DLX 86型	个	2	9	18.00
	24	单联单控开关	DLX 86型	个	1	18	18.00
	25	墙面插座	DLX 86型	个	18	22	396.00
	26	冷通道	定制	套	1	199	199.00
	27	控制电脑	DELL	套	1	198	198.00
（11）移交楼层/部位：5F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	12	55	660.00
	2	24 口网络适配架	PJ2016E-24	个	24	55	1320.00
	3	24 口光纤配线箱	PF011024LC	个	12	52	624.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	21	103	2163.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	9	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	台	10	126	1260.00
	10	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	0	499	0.00
	11	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	12	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	13	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	14	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	15	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00

	16	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	16	104	1664.00
	17	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	8	103	824.00
	18	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	53	49	2597.00
	19	网络面板（单口）	PB3086-01	个	12	18	216.00
	20	网络面板（双口）	PB3086-02	个	24	23	552.00
	21	地插	PHD1102C	个	246	22	5412.00
	22	有线电视面板	/	个	20	18	360.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	53	55	2915.00
	2	24 口网络适配架	PJ2016E-24	个	24	55	1320.00
	3	24 口光纤配线箱	PF011024LC	个	16	52	832.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	20	103	2060.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	155	310.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
（12）移交楼层/部位：6F	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	0	499	0.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳.温湿度.PM2.5）	GW R-CO/GW-R-CO2 COW4. AA/GW-R-PM2.5	个	16	101	1616.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-V2	个	8		0.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	31	49	1519.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	35	18	630.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	54	23	1242.00
	22	地插	PHD1102C	个	67	22	1474.00
	23	有线电视面板		个	3	18	54.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	68	55	3740.00
	2	24 口网络适配架	PJ2016E-24	个	34	55	1870.00
	3	24 口光纤配线箱	PF011024LC	个	14	52	728.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	27	103	2781.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
（13）移交楼层/部位：7F	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	0	499	
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00

	15	室内全向天线及其配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2 COW4-A4/GW-R-PM2.5	个	16	110	1760.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	102	49	4998.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	46	18	828.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	151	23	3473.00
	22	地插	PHD1102C	个	195	22	4290.00
	23	有线电视面板		个	8	18	144.00
（14）移交楼层/部位：8F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	34	55	1870.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	20	48	960.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	10	55	550.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	16	103	1648.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	2	396	792.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	44	49	2156.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	188	22	4136.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	153	23	3519.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板		个	6	18	108.00
（15）移交楼层/部位：9F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	68	55	3740.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	30	48	1440.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	14	55	770.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	24	103	2472.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	155	310.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00

	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	37	49	1813.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	193	22	4246.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	157	23	3611.00
	22	地插	PHD1102C	个	10	22	220.00
	23	有线电视面板	/	个	3	18	54.00
（16）移交楼层/部位：10F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	13	55	715.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	7	48	336.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	2	55	110.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	1	108	108.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	6	103	618.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	1	55	55.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	1	396	396.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	17	49	833.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	48	22	1056.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	35	23	805.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板	/	个	1	18	18.00
（17）移交楼层/部位：11F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	2	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	3	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	4	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00

	5	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	6	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	7	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	8	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2 COW4-A4/GW-R-PM2.5	个	16	110	1760.00 0.00
	9	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
（18）移交楼层/部位：12F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	2	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	3	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	4	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	5	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	6	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	7	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	8	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2 COW4-A4/GW-R-PM2.5	个	16	110	1760.00
	9	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
（19）移交楼层/部位：13F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	50	55	2750.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	22	48	1056.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	8	55	440.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	22	103	2266.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	110	220.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2 COW4-A4/GW-R-PM2.5	个	16	110	1760.00 0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	10	49	490.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	9	22	198.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	23	23	529.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板	/	个	0	18	0.00

	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
（20）移 交换层/部 位：14F	1	1U理线架	PAL2011	个	61	55	3355.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	31	48	1488.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	12	55	660.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	25	103	2575.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	5	55	275.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2 COW4-A4/GW-R-PM2.5	个	16	110	1760.00 0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	40	49	1960.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	214	22	4708.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	199	23	4577.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板		个	5	18	90.00

	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
（21）、移交换层/部位：15F	1	1U理线架	PAL2011	个	37	55	2035.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	18	48	864.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	4	55	220.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	15	103	1545.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	3	55	165.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	3	396	1188.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00 0.00

			COW4-A4/GW-R-PM2.5				
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	45	49	2205.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	134	22	2948.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	105	23	2415.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板	/	个	4	18	72.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	38	55	2090.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	26	48	1248.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	8	55	440.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	17	103	1751.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	3	55	165.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	3	396	1188.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
（22）、移交楼层/部位：16F	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	52	49	2548.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	160	22	3520.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	117	23	2691.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板	/	个	8	18	144.00
	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	58	55	3190.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	26	48	1248.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	8	55	440.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
（23）、移交楼层/部位：17F	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	24	103	2472.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	110	220.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00

	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	55	49	2695.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	149	22	3278.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	110	23	2530.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板	/	个	10	18	180.00
（24）、移交楼层/部位：18F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	37	55	2035.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	17	48	816.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	6	55	330.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	13	103	1339.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	3	55	165.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	3	396	1188.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	40	49	1960.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	126	22	2772.00

	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	101	23	2323.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板	/	个	12	18	216.00
（25）、移交楼层/部位：19F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	54	55	2970.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	24	48	1152.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	8	55	440.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	22	103	2266.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	110	220.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	41	49	2009.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	144	22	3168.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	116	23	2668.00
	22	地插	PHD1102C	个	26	22	572.00
	23	有线电视面板	/	个	2	18	36.00
（26）、移交楼层/部位：20F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	54	55	2970.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	24	48	1152.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	8	55	440.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	22	103	2266.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	110	220.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	396	1584.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00

	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	32	96.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	41	49	2009.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	144	22	3168.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	116	23	2668.00
	22	地插	PHD1102C	个	26	22	572.00
	23	有线电视面板		个	2	18	36.00
（27）、移交楼层/部位：21F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	26	55	1430.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	12	48	576.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	12	55	660.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	10	103	1030.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	2	55	110.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	2	396	792.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	399	2394.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	50	800.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	39	40	1560.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	57	22	1254.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	29	23	667.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00

	23	有线电视面板		个	4	18	72.00
（28）、移交楼层/部位：22F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	31	55	1705.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	21	48	1008.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	4	55	220.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	15	103	1545.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	2	55	110.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	2	396	792.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	45	49	2205.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	146	22	3212.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	101	23	2323.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板		个	2	18	36.00
（29）、移交楼层/部位：23F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	53	55	2915.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	24	48	1152.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	12	55	660.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	2	108	216.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	21	103	2163.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	4	55	220.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	2	110	220.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	4	196	784.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	42	42.00

	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳，二氧化碳，温湿度，PM2.5）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	16	110	1760.00
			COW4-A4/GW-R-PM2.5				0.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	8	98	784.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	42	49	2058.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	141	22	3102.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	113	23	2599.00
	22	地插	PHD1102C	个	0	22	0.00
	23	有线电视面板		个	12	10	120.00
（30）移交楼层/部位：24F	序号	设备名称	型号规格	单位	数量	维保单价	合计
	1	1U理线架	PAL2011	个	12	55	660.00
	2	24口网络配线架	PJ2016E-24	个	7	48	336.00
	3	24口光纤配线架	PFD11024LC	个	6	55	330.00
	4	110配线架	PDR1015E-100	个	1	108	108.00
	5	交换机	H3C S5130/S5160	台	6	103	618.00
	6	UPS配电箱	400*300*150	套	2	98	196.00
	7	PDU	国标定制	个	1	55	55.00
	8	30A开关电源	国标定制	个	0		0.00
	9	网络机柜	600*600*2000	台	1	396	396.00
	10	200万像素监控探头（含支架）	DS-2CD2125MFY-VIM	套	10	126	1260.00
	11	信息发布屏（含支架）	LC-22/LC-32	套	6	499	2994.00
	12	紧急求救按钮	DS-1T710N	个	2	46	92.00
	13	声光报警器	HC-103	个	1	38	38.00
	14	巡更按钮	EM2	个	3	52	156.00
	15	室内全向天线及配件	CB-ANT-400-N	套	3	48	144.00
	16	DDC箱及其设备	国标定制	套	2	210	420.00
	17	环境监测探头（一氧化碳）	GW-R-CO/GW-R-CO2	个	8	103	824.00
	18	智能照明控制模块	DRC420FTR/DDRC1220FR-GL-Y2	个	4	98	392.00
	19	无线AP	H3C WA4330-CAN/H3C WA4320H	个	13	49	637.00
	20	网络面板（单口）	PB3086-01	个	24	22	528.00
	21	网络面板（双口）	PB3086-02	个	23	23	529.00
	22	地插	PHD1102C	个	32	22	704.00
	23	有线电视面板		个	9	18	162.00
总计							682900.00
大写：陆拾捌万贰仟玖佰元整							