

建设实施（委托）合同

项目名称：[ID38689]中国农业大学附属实验小学安防监
控及操场扩声更新项目

甲方：中国农业大学附属实验小学

乙方：北京联诚科技有限公司

合同编号：CT-20251231-0003

签订地点：北京市海淀区学清路 32 号



合同正文

甲方：中国农业大学附属实验小学

法定代表人：高慧贤

地址：北京市海淀区学清路32号

乙方：北京联诚科技有限公司

法定代表人：孙千婷

地址：北京市海淀区清河毛纺路26号燕语清园9号楼2层206号

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定，[ID38689]中国农业大学附属实验小学安防监控及操场扩声更新项目经甲方公开招标，确定乙方为中标供应商，甲乙双方本着平等、自愿和诚实信用原则，对本项目有关事宜达成了以下合同条款，共同遵守。

第一条 定义

1. 下列名词和用语，除上下文另有规定外，应有如下含义：

- (1) “项目”是指甲方委托乙方服务的项目内容。
- (2) “甲方”是指承担直接投资责任和委托服务业务的一方及其合法继承人。
- (3) “乙方”是指在工商行政管理部门登记注册，取得企业法人营业执照，并取得信息行业行政管理部门颁发的相关资质证书，为甲方提供模块化服务的单位。
- (4) “日”是指任何一天零时至第二天零时的时间段。
- (5) “月”是指根据公历从一个月份中任何一天开始到下个月对应日期的前一天的时间段。
- (6) “总投资”是甲方与乙方所签合同的总金额。
- (7) “上线”是指系统在实际运行环境进行安装和投入运行的过程。
- (8) “试运行”是指系统上线后，在约定的时间内检验系统运行是否达到验收标准的过程。
- (9) “维护”是指乙方按照甲方需求所开发的应用系统经过上线投入正常使用后，乙方对所提供的系统在甲方使用范围内进行维护。
- (10) “交付”是指乙方将合同约定的技术资料 and 系统提交给甲方使用。
- (11) “培训”为确保甲方使用人员能够正常使用系统，乙方向甲方使用人员提供的必要技术培训和技術指导。

(12) “验收”是指甲方按照合同约定对乙方的工作进行评审的过程，以项目验收报告为标志。

2. 本合同适用的法律是指中国的法律、行政法规，以及专用条件中议定的部门规章或工程所在地的地方法规、地方规章。

3. 本合同文件使用汉语语言文字书写、解释和说明。

第二条 合同文件的组成

本合同由下列文件共同构成，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，文件的优先支配地位的次序如下：

1. 本合同书及附件
2. 本合同书的补充协议
3. 乙方投标文件（包含澄清文件等）
4. 甲方招标文件（包含招标文件变更说明等）

第三条 合同标的及实施工作范围

1. 建设目标

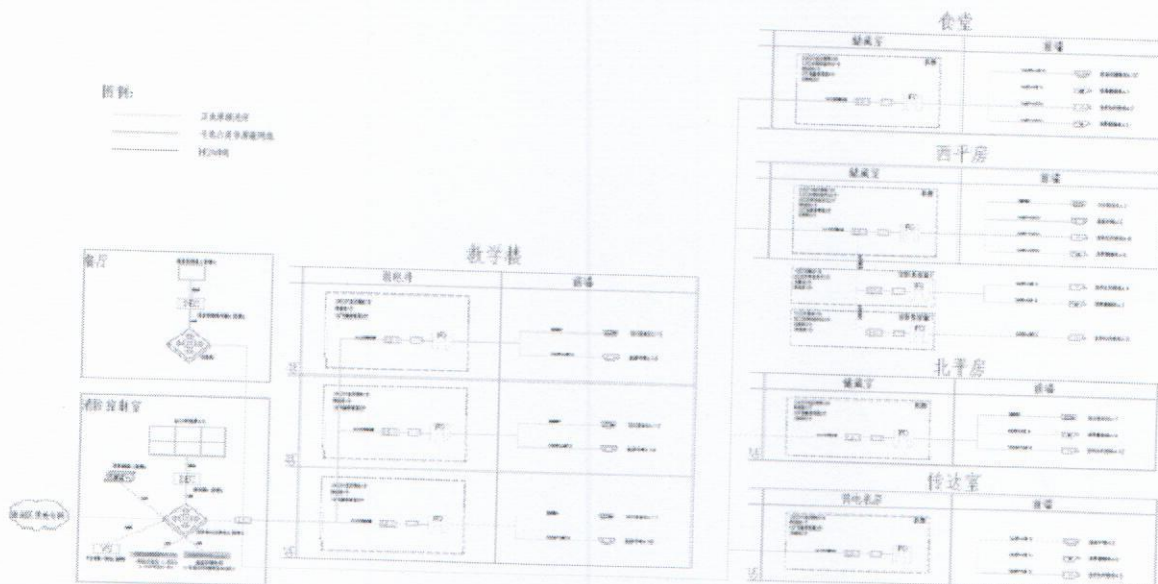
(1) 安防监控系统，采用数字化监控设备，利用网络平台为载体，实现数字化视频监控平台（设备、显示、存储、报警）的统一管理工作。系统支持视频图像的存储、回放及调用，方便管理人员对校园内进行视频监控管理。

(2) 综合布线系统综合布线可满足图像、视频、语音、文字等各类数据传输，采用模块化布线方式，可接入原有布线系统，满足新老系统数据互通。

(3) 操场音视频系统，满足体育比赛、文艺演出等多功能使用，系统设备配置精良，声音播放清晰。

2. 总体架构

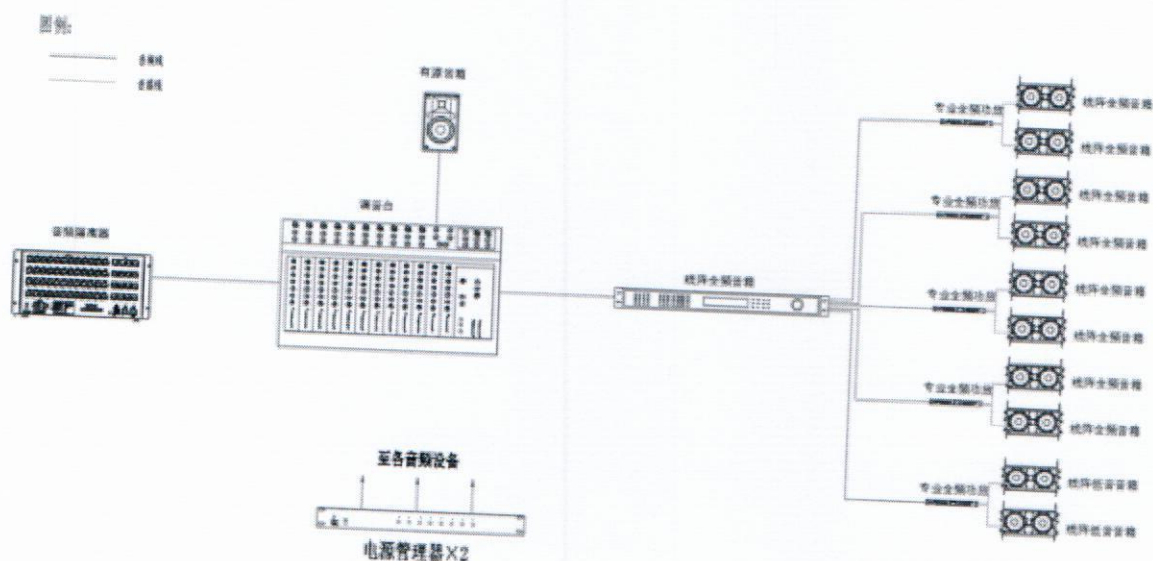
安防监控系统



综合布线系统

同安防监控系统设备安装拓扑图。

操场音视频系统



3. 建设内容

安防监控系统

主要包括平台管理一体机 1 台、管理系统软件 1 套、视频解码器 1 台、网络键盘 1 台、磁盘存储阵列 1 台、存储硬盘 48 块、LCD 拼接屏 6 台、前维护支架 6 套、厨房监视器 1 台、厨房视频解码器 1 台、高清半球 52 台、高清半球支架 52 台、枪型摄像机 40 台、枪型摄像机支架 40 台、防油污摄像机 10 台、防油污摄像机支架 10 只、周界摄像机 24 台、周界摄像机支架 24 只、防爆红外摄像机 1 台、DC12V/25W 电源适配器(裸线, 国内版)1个、防爆控制箱 1 个、防爆挠性软管 1 根、防爆筒机壁装支架 1 个、监控设备箱 2 个、10 口交换机 3 台、24 口 POE 接入交换机 6 台、光模块 18 台。

综合布线系统

本次综合布线共计为新增监控摄像头提供点位 127 个, 需用六类网线六类非屏蔽双绞线 10240 米、配线架 9 台、六类信息模块配线架用 134 个、19" 线路管理器 15 台、管理区跳线 2 米 134 根、金属管 4020 米、软管 670 米、线缆标签 268 个、室内 12 芯单模光缆 400 米、室外 8 芯单模光缆 260 米、12 口光纤配线单元 4 台、8 口光纤配线单元 2 台、尾纤 128 对、光纤耦合器 128 个、单模光纤跳线 128 根。

操场音视频系统

主要包括线阵全频音箱 8 只、专业全频功放 4 台、线阵低音音箱 2 只、专业低音功放 1 台、线阵全频音箱支架 2 套、线阵低音音箱支架 2 套、专业音箱 2 只、专业功放 1 台、数字调音台 1 台、音频处理器 1 台、电源管理器 (20KW) 1 台、电源管理器 (6KW) 1 台、有源音箱 1 套、音频隔离器 1 个、无线话筒 3 套、话筒天线 1 套、天线放大器 1 套、安装机柜 1 套及配件、线缆辅材等。

货物明细清单详见附件 2。

4. 建设要求

通过本项目建设, 可使学校具备较为完善的信息化基础设施, 提升安全管理能力, 创造安全的校园环境, 满足师生室外集体活动需求。为学校智慧校园整体建设提供基础支撑, 满足区教委对学校的总体要求, 为周边适龄孩子提供更加优质的校园学校环境。

5. 货物的交付、检验和到货验收

本合同生效之日起 (30 个日历日内), 乙方应按照甲方要求的货物交付时间和地点, 完成本合同书第三条第三款约定的货物交付。货物到达甲方指定地点后, 甲乙双方共同对货物进行到货验收。

双方共同到货验收所需的到货清单、检查报告、合格证等质量保证材料清单进行查验, 共同对货物的外观、数量进行清点。甲方有权按照本合同书约定的技术指标对货物的性能、配置进行选择测试检查, 由乙方做出测试方案和测试报告。若出现产品损坏、数量不全、产品不符等情况时, 甲方有权要求乙方在规定时间内完成退货、货物更换、货物补充等。

6. 深化设计和施工组织设计

本合同书生效之日起 (30 个日历日内), 乙方应完成本项目现场勘查工作, 编制《项目深化设计方案》和《项目施工组织方案》, 以上文件甲乙双方应共同达成一致意见, 甲方予以书面确认。

7. 实施工期

本合同书生效之日起的 (30 个日历日内) 完成本合同书第三条第 1 款至第 6 款约定的内容。

8. 实施人员配备

项目负责人: 王涛

各专业技术人员: 赵文龙建筑电工、刘明低压电工、施乃鸽设备安装施工员、王博装饰装修施工员、张磊建筑电工、朱进芝标准员、

9. 培训要求

1. 乙方应就合同系统向甲方使用和维护人员提供必要的培训，培训目的是使甲方使用人员和维护人员能够进行合同系统的正常使用和维护。乙方应制定系统培训计划，开展业务人员使用培训，编制培训总结报告，并在试运行期间提供技术支持。

2. 培训内容：双方可另行约定（写明培训课程名称、培训方式、培训地点）

培训课程名称：多媒体会议系统工作原理、视频会议系统工作原理、多媒体会议系统基本操作、视频会议系统基本操作、系统的保养和运维、系统简单故障排查和维护。

培训方式：现场培训。

培训地点：中国农业大学附属实验小学

3. 乙方制订培训计划、提供课程材料及授课讲师，按照上述内容和方式培训甲方相关工作人员。培训费用包括在合同总价款中。

4. 培训实施时间由双方根据项目进度协商而确定，甲方组织其人员参加培训，并对培训效果进行评估。

第四条 验收

1. 验收阶段和验收要求

验收分为初步验收、系统试运行和竣工验收三个阶段。验收的流程和材料应符合《海淀区智慧教育项目建设管理细则（试行）》（海教发〔2021〕31号）和《海淀区智慧教育项目验收规范（试行）》（海教办发〔2021〕19号）等规范性文件的要求。

2. 初步验收

乙方在完成本合同书第三条约定的工作内容后，应向甲方提出本项目初步验收申请并提交初步验收材料。甲乙双方就初步验收材料达成一致意见后，由甲方组织召开项目初步验收评审会，验收专家组出具《项目初步验收专家评审意见》。初步验收合格的，形成《项目初步验收报告》进入系统试运行环节。初步验收不合格的，乙方应按照《项目初步验收专家评审意见》进行整改。

3. 系统试运行

乙方应按照甲方指定的系统试运行范围，设定系统试运行目标并制定系统试运行计划，组织相关的业务人员开展系统试运行测试。系统试运行时间为自《项目初步验收报告》形成之日起两个月（最少不得少于两个月）。乙方在系统试运行期间，应验证在真实的业务环境中系统的稳定性和可用性。乙方应记录试运行期间出现的问题并按照业务人员试运行的反馈意见对存在问题进行整改和优化。

系统试运行期满后，乙方应向甲方提交《系统试运行报告》，甲方应对乙方提交的《系统试运行报告》进行确认。经甲方确认《系统试运行报告》通过后，视为系统试运

行阶段结束。若存在未完成整改或优化等情况，甲方有权要求乙方重新进行系统试运行或延长系统试运行时间。

4. 竣工验收

系统试运行阶段结束后，乙方应向甲方提出本项目竣工验收申请并提交竣工验收材料。甲乙双方就竣工验收材料达成一致意见后，由甲方组织召开项目竣工验收评审会，验收专家组出具《项目竣工验收专家评审意见》。竣工验收合格的，形成《项目竣工验收报告》。竣工验收不合格的，乙方应按照《项目竣工验收专家评审意见》进行整改。整改完成后乙方应向甲方提出本项目竣工验收申请并提交竣工验收材料。甲乙双方就竣工验收材料达成一致意见后，由甲方重新组织召开项目竣工验收评审会。

第五条 价款及支付

1. 本合同以人民币为货币单位，均为含税价格。

2. 总价款

本合同总价款为：¥：1123999.00（大写：壹佰壹拾贰万叁仟玖佰玖拾玖元整）。

本合同最终支付金额以项目实施完成后审计审定金额为准。该价款为包含全部相关税费、设备耗材、劳务人工、安装调试、培训、知识产权、质保、清场等全部工作内容的最终价款，除此以外，甲方无需向乙方支付其他任何费用。

3. 付款方式

（1）合同签订后，甲方向乙方支付合同总价的（50%），即¥：561999.50（大写：伍拾陆万壹仟玖佰玖拾玖元伍角整）。

（2）初步验收合格后，甲方向乙方支付合同总价的（30%），即¥：337199.70（大写：叁拾叁万柒仟壹佰玖拾玖元柒角整）。

（3）竣工验收合格且审计机构完成本项目结算审计后，且上级财政资金拨付后，甲方按审计机构确认价格支付项目尾款。

（4）具体付款方式：

乙方账户信息

名称：北京联诚科技有限公司

税号：91110108MA7H3AG35E

地址：北京市海淀区清河毛纺路26号燕语清园9号楼2层206号

电话：010-82371782

开户行：中国工商银行股份有限公司北京清河镇支行

账号：0200006109200501058

4. 质保金

乙方向甲方出具合同总额3%的银行保函，期限为3年。

5. 发票

甲方每次付款前，乙方应向甲方开具等额、合法、有效的增值税发票。否则，甲方有权拒绝付款且不承担违约责任。

6. 其它

乙方已知晓甲方用以支付货款的资金来源于有关部门的财政拨款，若因财政拨款/审核到账不及时，导致甲方未能按约定支付相关费用的，乙方同意付款时间适当顺延，甲方不承担迟延付款违约责任。

第六条 合同变更

1. 项目建设目标不变的前提下，确需对原项目技术方案进行优化完善的，经双方协商一致签署变更或补充协议，变更或补充协议与本合同具有同等效力。
2. 合同变更后的总价款不能超出本合同总价款，超过部分不予支持。
3. 合同变更内容不应超过本合同工作内容的10%。

第七条 质量保证

1. 乙方应保证向甲方提供的货物是全新、未使用过的，完全符合强制性的国家技术质量规范和本合同书约定的质量、规格、性能和技术规范的要求。
2. 乙方应保证向甲方提供的货物可以正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命内具有符合质量要求和产品说明书中列举的性能。在本合同质保期内，乙方应对所供货物因设计、工艺或材料的缺陷而发生的故障负责，对因产品质量而产生的问题负责。
3. 乙方应保证向甲方提供的货物的检验结果，发现系统的数量、质量、规格与合同不符或者在本合同质保期内，证实系统存在缺陷，包括潜在的缺陷或不符合使用要求等，乙方应在收到甲方通知后的24小时内应答并解决问题。乙方在收到甲方通知后的24小时内未做出应答或者在72小时内未解决问题的，甲方可以采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用由乙方承担。

第八条 双方权利和义务

1. 甲方有权聘请监理单位协助甲方完成本项目的管理工作。乙方应接受甲方聘请的监理单位对本项目的管理工作。
2. 甲方应向乙方提供并允许乙方使用双方商议确认的信息、数据、资料。
3. 若乙方履行本合同过程中需与第三方配合，甲方应负责协助协调乙方与第三方的工作。但乙方不得以甲方的协调结果作为项目进度变更、延期、停工的理由。
4. 甲方应按本合同书约定向乙方支付款项。
5. 乙方有向甲方提交项目周报和月报的义务。

6. 乙方应配合甲方梳理和归档相关项目资料。
7. 实施过程中涉及文物古迹的，应按照相关文物保护要求执行并及时向甲方报告，不得擅自对文物古迹施工。

第九条 运维及售后服务

1. 质保期为自本项目竣工验收合格之日起满3年为止。
2. 在质保期内，每月免费进行一次设备拍照、设备运行、设备安全等情况的核查登记工作。
3. 乙方应按照《投标文件》关于项目运维及售后服务的具体内容完成各项服务工作。在质保期内乙方应对项目软硬件系统免费提供升级服务。

第十条 知识产权及保密义务

1. 本合同中海康威视管理平台系统的所有权、使用权和在运行期间产生的数据归甲方所有。
2. 甲方提供给乙方的图纸、文件或其他电子或书面资料的知识产权，均归甲方所有。
3. 乙方应保证其依据本合同向甲方所提供的货物、配件、配套软件、服务等不损害任何第三方的合法权益或社会公共利益，任何第三方不会基于所有权、抵押权、专利权、商标权或其他任何权利或事由对甲方主张权利。如果甲方因采购和使用货物而遭受第三方的追索，乙方应承担甲方因此遭受到的全部损失，包括但不限于诉讼费、律师费、保全费、差旅费、公证费等。
4. 乙方应对本合同的内容或因履行本合同而取得的甲方的信息、资料等予以保密，未经信息披露方书面事先同意，不得向本合同以外的任何第三方披露，也不得使用或允许他人使用于非为履行本合同以外的目的。信息接受方可仅为本合同目的向其雇员披露对方提供的保密信息，但同时须指示其雇员遵守本保密义务。
5. 本保密义务在本合同期满、解除或终止后仍然有效，直至相关保密信息为公众所知悉。

第十一条 违约责任

1. 甲乙双方如有一方违约，由违约方承担因此给对方造成的经济损失。
2. 如乙方未按合同约定时间将货物运到甲方指定地点、未能在指定期限内完成设备安装调试工作或未按约定时间送齐全部货物（经甲方允许可以延期的货物除外），每逾期一日，乙方应向甲方支付合同总价款0.05%的违约金，逾期超过十日的，甲方有权单方解除合同，并要求乙方支付合同总价款10%的违约金。

3. 如乙方提供的货物质量与约定不符, 需要更换或退货的, 每次应向甲方支付合同总价款0.05%的违约金; 因货物质量问题发生超过三次的, 甲方有权单方解除合同, 并要求乙方支付合同总价款10%的违约金。
4. 如乙方建设的项目系统未通过验收的, 甲方有权解除合同, 乙方除退还甲方已支付的全部费用外, 还应按照合同总金额10%的标准向甲方支付违约金, 违约金不足以赔偿给甲方造成损失的, 不足部分乙方还应补足。
5. 如乙方未按本合同的约定提供质保期服务的, 每次应向甲方支付合同总价款1%的违约金; 且甲方有权自行联系第三方提供质保服务, 所发生的费用由乙方承担, 甲方有权从质保金中扣除此费用, 质保金不足的, 乙方应予以补足。
6. 因甲乙双方任何一方的原因致使另一方遭受第三方追诉的, 违约方应赔偿由此给另一方造成的损失;
若因乙方侵犯第三方知识产权而使甲方遭受第三方追索的, 则由乙方负责与第三方交涉, 因此给甲方造成的损失, 乙方应当赔偿。
乙方被确认为侵犯第三方知识产权的或者乙方违反本合同约定的保密义务的, 甲方有权要求乙方支付本合同总金额10%的违约金且有权单方解除本合同。
7. 上述违约金不足以赔偿甲方实际全部损失 (包括不限于律师费、诉讼费、保全费、检验费、公证费、差旅费等) 的, 乙方应当补足。甲方有权从后续应付的合同款中直接扣除上述违约金和赔偿款。

第十二条 不可抗力

1. 本合同中不可抗力指地震、台风、火灾、水灾、战争、罢工、政府命令以及其他不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。
2. 由于不可抗力致使合同无法履行的, 受不可抗力影响一方应立即将不能履行本合同的事实书面通知对方, 并在不可抗力发生之日起30天内提供有关相关政府部门或公证机关出具的证明文件。
3. 由于不可抗力致使合同无法履行的, 本合同在不可抗力影响范围及其持续期间内将中止履行, 本合同执行时间可根据中止的时间相应顺延, 甲乙双方无须承担违约责任。不可抗力事件消除后, 甲乙双方应就合同的履行及后续问题进行协商, 按照该事件对合同履行的影响程度, 决定继续履行合同或终止合同。

第十三条 法律适用及争议解决

1. 本合同按中华人民共和国法律解释, 受中华人民共和国法律管辖。
2. 因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议双方应首先通过友好协商解决。协商不成时, 任一方有权向北京市海淀区人民法院提起诉讼。

第十四条 其他

1. 本合同一式【捌】份，甲方执【肆】份，乙方执【肆】份，各份具有同等效力。
2. 本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章/合同专用章之日起生效，至双方权利义务履行完毕之日终止。
3. 本合同附件应由双方签署，为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

第十五条 附件

1. 中标通知书
2. 货物明细清单

(以下无正文)

甲方	单位名称	中国农业大学附属实验小学
	法定代表人/授权代表	江俊峰
	项目负责人	江老师
	电 话	82375058
	通讯地址	北京市海淀区学清路 32 号
	署日期	2026 年 01 月 04 日
乙方	单位名称	北京联诚科技有限公司
	法定代表人/授权代表	王涛
	项目负责人	王涛
	电 话	186129998288
	通讯地址	北京市海淀区清河毛纺路 26 号燕语清园 9 号楼 2 层 206 号
	签署日期	2026 年 1 月 4 日

北京中诚天安咨询有限公司 中标通知书

SZYGCG11010825210200044163-XM001-144745

北京联诚科技有限公司：

[ID38689]中国农业大学附属实验小学安防监控及操场扩声更新项目(标段编号：11010825210200044163-XM001-1)评标工作已结束。根据招标文件的规定及评标委员会的评审结果，经中国农业大学附属实验小学确认，贵公司为该项目中标人

中标金额：人民币1123999.00元。

请贵公司接到通知后，及时与招标人联系办理签订合同等事宜。

特此通知。

北京中诚天安咨询有限公司

2025-12-19 18:01:77

附件2: 货物明细清单

序号	货物名称	原产地和制造商名称	品牌	型号和规格	数量	单价	金额/元	备注
1	管理主机	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-VE21S-D/R	1	49,900.00	49,900.00	
2	管理系统软件	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	iSecure Center 综合安防管理平台 (DS)	1	34,000.00	34,000.00	
3	视频解码器	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-6A08UD	1	19,000.00	19,000.00	
4	网络键盘	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-I600K	1	4,100.00	4,100.00	
5	磁盘存储阵列	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-A71148R	1	61,000.00	61,000.00	
6	存储硬盘	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	HK728TAH	48	1,710.00	82,080.00	
7	LCD 拼接屏	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-D2046NL-T	6	13,000.00	78,000.00	
8	前维护支架	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	定制	6	2,150.00	12,900.00	
9	厨房监视器	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-D50UK55	1	2,550.00	2,550.00	
10	厨房视频解码器	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-6A01UD	1	6960.00	6960.00	
11	高清半球	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-2CD714XYZUV-ABCDEF	52	1,325.00	68,900.00	
12	高清半球支架	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-I273Z3-DM49	52	73.00	3,796.00	
13	室外红外枪机	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-2CD74A4XYZUV-ABCDEF	40	1,350.00	54,000.00	
14	枪型摄像机支架	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-I292Z1	40	80.00	3,200.00	
15	防油污摄像机	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-2XA8T14XYZUV-ABCDEF	10	2,250.00	22,500.00	

16	防油污摄像机 支架	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-1292ZJ	10	80.00	800.00	
17	周界摄像机 (核心产品)	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-2CD5A4XYZUV-ABCDEF	24	1,620.00	38,880.00	
18	周界摄像机支 架	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-1292ZJ	24	80.00	1,920.00	
19	防爆红外摄像 机	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-2XF624XYZUV-ABCDEF	1	4,940.00	4,940.00	
20	DC12V/25W 电 源适配器(裸 线,国内版)	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	定制	1	42.00	42.00	
21	防爆控制箱	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-1675ZJX-S	1	1,571.00	1,571.00	
22	防爆挠性软管	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-2XF260IB-1.0	1	123.00	123.00	
23	防爆筒机壁装 支架	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-4404ZJ-NSICardan	1	142.00	142.00	
24	监控设备箱	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZRA901-GJ	2	750.00	1,500.00	
25	10 口交换机	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-3FE2830	3	3,320.00	9,960.00	
26	24 口 POE 接 入交换机	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-3E3220P-24GP6XF-380W-G	6	6,650.00	39,900.00	
27	光模块	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	HK-SFP-L-25G-T	18	522.00	9,396.00	
28	六类非屏蔽双 绞线	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZCGUS-B/PVC	10240	3.40	34,816.00	
29	配线架	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZP6K-24	9	312.00	2,808.00	
30	六类信息模块 配线架用	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZM6UI-W	134	27.00	3,618.00	

31	19"线路管理 器	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZCMKC-1	15	71.00	1,065.00	
32	管理区跳线 2 米	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZT6U-A2/CM	134	28.00	3,752.00	
33	金属管	中国北京、 北京中发金属电线管制造有限公司	国产	DN25	4020	10.00	40,200.00	
34	软管	中国北京、 北京中发金属电线管制造有限公司	国产	DN25	670	6.00	4,020.00	
35	线缆标签	中国深圳、 深圳市为恩科技有限公司	国产	定制	268	1.00	268.00	
36	室内 12 芯单 模光缆	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZCFIS2-12/LS	400	10.50	4,200.00	
37	室外 8 芯单 模光缆	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZCFOS2-12/PE/E	260	6.50	1,690.00	
38	12 口光纤配 线单元	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZGHK-12	4	312.00	1,248.00	
39	8 口光纤配线 单元	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZGHK-8-H	2	231.00	462.00	
40	尾纤	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	1/2*DS-ZFSSS-3/LS	128	39.00	4,992.00	
41	光纤耦合器	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZMFHSS-1	128	15.00	1,920.00	
42	单模光纤跳线	中国杭州、 杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-ZFSSS-3/LS	128	39.00	4,992.00	
43	线阵全频音箱	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-32100KW	8	14,630.00	117,040.00	
44	专业全频功放	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-321200C	4	11,650.00	46,600.00	

45	线阵低音音箱	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-31180KW	2	10,900.00	21,800.00	
46	专业低音功放	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-321200C	1	11,650.00	11,650.00	
47	线阵全频音箱 支架	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-040P	2	2,980.00	5,960.00	
48	线阵低音音箱 支架	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-02010P	2	3,620.00	7,240.00	
49	专业音箱	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-1200	2	7,190.00	14,380.00	
50	专业功放	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-32700C	1	7,020.00	7,020.00	
51	数字调音台	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-JWJ2-AJ	1	24,230.00	24,230.00	
52	音频处理器	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-P31212D	1	30,340.00	30,340.00	
53	电源管理器 (20KW)	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-84312	1	4,480.00	4,480.00	
54	电源管理器 (6KW)	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-8330	1	1,275.00	1,275.00	
55	有源音箱	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-89H260	1	1,825.00	1,825.00	
56	音频隔离器	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-26JJ	1	960.00	960.00	
57	无线话筒	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-YPJK8	3	3,563.00	10,689.00	
58	话筒天线	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-YPL1	1	2,740.00	2,740.00	
59	天线放大器	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-YP52	1	510.00	510.00	

60	安装机柜	中国广东、 深圳市图腾通讯科技有限公司	图腾	600*800*2000 (mm)	1	3,370.00	3,370.00	
61	1.8 米音频连接 线	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-311.8	14	19.00	266.00	
62	5米音频连接 线卡农头 (母)	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-515	4	36.00	144.00	
63	5米音频连接 线卡农头 (母) *1卡农头 (公)	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-G0500	4	38.00	152.00	
64	6.35话筒插头	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	TP-D5000	2	29.00	58.00	
65	音箱线	中国广东、 广东保伦电子股份有限公司	Itc	EVJV2*2.5	1000	10.00	10,000.00	
66	音箱地插盒	中国浙江、 公牛集团股份有限公司	公牛	GD8Z223	4	71.00	284.00	
67	电源线	中国深圳、 深圳市秋叶原实业有限公司	秋叶原	RVV3*1.5mm2	500	8.00	4,000.00	
68	音箱吊装钢丝绳	中国深圳、 深圳山泽基业科技有限公司	山泽	Φ8mm*1米 (7*19)	1	15.00	15.00	
69	钢丝绳锁扣	中国深圳、 深圳山泽基业科技有限公司	山泽	304 不锈钢 741 夹头、卡头	1	10.00	10.00	
70	系统集成费	中国北京、 北京联诚科技有限公司	联诚	定制	1	74,850.00	74,850.00	
71	合计							

¥: 1123999.00 (大写: 壹佰壹拾贰万叁仟玖佰玖拾玖元整) (含税等全部)

