政府采购货物买卖合同

项目名称：南通市妇幼保健院视频监控存储时间升级项目（二次）

合同编号：2025252

甲　　方：南通市妇幼保健院

乙　　方：南通明途通信服务有限公司

签订时间：2025.12.5

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

使 用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

第一节 政府采购合同协议书

以下为中标后签定本项目合同的通用条款，中标人不得提出实质性的修改。

甲方（全称）：南通市妇幼保健院

乙方（全称）：南通明途通信服务有限公司（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：南通市妇幼保健院视频监控存储时间升级项目（二次）

采购项目编号：JSZC-320600-NTCJ-G2025-0041

（2）采购计划编号：/

（3）项目内容：同招标文件要求

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

（4）政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☑分散采购

（5）政府采购方式：☑公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

（6）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☑否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☐否

（7）合同是否分包：☐是 ☑否

分包主要内容：/

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

/

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微型企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

（8）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☑否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

☑否

（10）是否涉及节能产品：

□是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

□强制采购　　□优先采购

☑否

是否涉及环境标志产品：

□是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

□强制采购　　□优先采购

☑否

是否涉及绿色产品：

□是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

□强制采购　　□优先采购

☑否

（11）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☑是　　□否　　□不涉及

2. 合同金额

（1）合同金额小写：673625.50 元

大写：陆拾柒万叁仟陆佰贰拾伍元伍角

分包金额（如有）小写：/

大写：/

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

□固定总价 ☑固定单价 □固定费率 □成本补偿 □绩效激励 □其他_____

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

□全额付款：_____（应明确一次性支付合同款项的条件）_____

☑分期付款：**合同签订后一周内付合同金额的30%作为预付款，项目全部交付安装结束、验收合格后付合同金额的60%，系统运行一年后无产品质量问题付完合同金额的10%。当采购数量与实际数量不一致，乙方根据实际量供货，合同最终结算金额按实际使用量乘以成交单价结算。**

□成本补偿：_____（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）_____

□绩效激励：_____（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）_____

3. 合同履行

（1）起始日期：自合同签订之日起60天内完成设备的安装调试。

（2）履约地点：南通市妇幼保健院

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

（3）履约担保：是否收取履约保证金：☑是　□否

收取履约保证金形式：转账或保函

收取履约保证金金额：67362.55 元

履约担保期限：履约验收完毕后，采购人在 30 个工作日内退还履约保证金。

（4）分期履行要求：/

（5）风险处置措施和替代方案：/

4. 合同验收

（1）验收组织方式：☑自行组织 □委托第三方组织

验收主体：南通市妇幼保健院

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：□是　☑否

是否邀请专家参加验收：□是　☑否

是否邀请服务对象参加验收：☑是　□否

是否邀请第三方检测机构参加验收：□是　☑否

是否进行抽查检测：□是，抽查比例：_____　☑否

是否存在破坏性检测：□是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☑否

验收组织的其他事项：/

（2）履约验收时间：（供应商提出验收申请之日起 10 工作日内组织验收）

（3）履约验收方式：☑一次性验收

□分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：接到乙方以书面形式提出验收申请后，甲方在 10 个工作日内及时组织相关专业技术人员及专家开展现场验收。

（5）履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

（6）履约验收标准：在接到乙方以书面形式提出验收申请后，甲方在 10 个工作日内及时组织相关专业技术人员及专家开展现场验收，乙方需配合完成项目所有内容验收工作，验收通过后出具报告，作为支付货款的依据。

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：□是　☑否

（8）履约验收其他事项：/

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

CS 扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

7. 合同份数

本合同一式 陆 份，甲方执 肆 份，乙方执 贰 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2025 年 12 月 5 日

合同订立地点：南通

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）	南通市妇幼保健院	单位名称（公章或合同章）	南通明途通信服务有限公司
法定代表人（签字）		法定代表人（签字）	
		拥有者性别	女
住　所	南通市崇川区世纪大道399号	住　所	海安市城东镇晓星大道8号
联 系 人	朱工	联 系 人	郭文剑
联系电话	0513-59008201	联系电话	0513--88818566
通信地址	南通市崇川区世纪大道399号	通信地址	海安市城东镇晓星大道8号
邮政编码	226007	邮政编码	226601
电子邮箱	/	电子邮箱	1561282617@qq.com
统一社会信用代码	/	统一社会信用代码	91320621MA1METC43M
		开户名称	南通明途通信服务有限公司
		开户银行	中国农业银行角斜支行
		银行账号	10700301040008760
日期	2025.12.5	日期	2025.11.28
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见**【政府采购合同专用条款】**。

（7）其他术语解释，见**【政府采购合同专用条款】**。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款】**约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵**【政府采购合同专用条款】**约定的指定现场。

7.2 除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第 15.1 条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【**政府采购合同专用条款**】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1．经营状况严重恶化；2．转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3．丧失商业信誉；4．有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在**【政府采购合同专用条款】**中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在**【政府采购合同专用条款】**中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见**【政府采购合同专用条款】**。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2（6）项	联合体具体要求	本项目不接受联合体投标
第二节 第 1.2（7）项	其他术语解释	/
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	甲方收到乙方所提交的竣工验收报告后28天内组织有关单位验收，并在验收后14天内给予认可或提出修改意见。甲方收到乙方验收资料后28天内不组织验收，或验收后14天内不提出修改意见，视为竣工验收报告已被认可。
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	（1）严格按照招标文件、合同及合同附件要求施工，对项目工程涉及的产品的质量、工程质量、工程安全及建设进度等承担责任。 （2）乙方负责合同中相关设备的采购、系统安装及调试，相关费用由乙方承担。 （3）负责对甲方相关人员进行培训，使其能够掌握有关软、硬件的安装、使用和日常维护，具备排 除故障的能力。 （4）负责安全生产，以及施工及试运行期间的防火防盗及设备保管工作。 （5）对涉及公安机关的全部信息以及其它信息负有保密义务，未经甲方书面许可不得向外泄漏。 （7）对相关软件、硬件以及网络环境出现的问题进行处理，对甲方提出的技术支持要求及时响应和 处理，及时满足甲方要求。 （8）提供完整的设备安装技术文档、设备说明书、系统技术说明书、系统使用说明书、用户手册等。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议 （2）政府采购合同专用条款 （3）政府采购合同通用条款 （4）中标（成交）通知书 （5）投标（响应）文件 （6）采购文件 （7）有关技术文件，图纸

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

		（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	/
	指定现场	甲方指定的项目现场。
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	由乙方视情况自定运输方式，费用自负。
第二节 第 7.3 款	保险要求	/
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	本项目硬件设备质保期三年，免费送货、免费安装、免费培训，在保修期内免费维护维修及技术支持，保修期以外提供免费维护和技术支持，维修只收材料成本费。
第二节 第 8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	设备发生故障时，接到用户通知 4 小时内上门，48 小时内解决问题。
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	/
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	合同签订后一周内付合同金额的 30%作为预付款，项目全部交付安装结束、验收合格后付合同金额的 60%，系统运行一年后无产品质量问题付完合同金额的 10%。当采购数量与实际数量不一致，乙方根据实际量供货，合同最终结算金额按实际使用量乘以成交单价结算。
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	经采购人同意，成交人得采用分包的形式履行合同，否则采购人有权终止合同，成交人的履约保证金将不予退还。
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	履约验收完毕后，采购人在 30 个工作日内退还履约保证金。
第二节 第 14.1（3）项	运行监督、维修期限	/
第二节 第 14.1（5）项	货物回收的约定	/
第二节 第 14.1（6）项	乙方提供的其他服务	/
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	/
第二节 第 15.2（2）项	迟延交货赔偿费	如乙方未按合同规定日期完成安装、调试及本项目工程内的其他全部合同义务，按合同总额每日万分之三向甲方支付违约金，因不可抗力除外。如经甲方催告并给予宽限期后 10 日内仍不能履行相关义务的，加倍承担违约责任。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

第二节 第15.3款	逾期付款利息	/
第二节 第15.4款	其他违约责任	/
第二节 第19.2款	解决争议的方法	/
第二节 第23.1款	其他专用条款	/

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

采购标的的技术要求、商务要求附件：

一、技术要求

（一）采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求：

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
一、电瓶车棚监控							
1	双光谱筒型摄像机	IIM-TD2628-3/T1A 1、传感器类型：氧化钒非制冷型探测器。 2、热成像像元尺寸：12 μm。 3、热成像分辨率：256 × 192。 4、热成像焦距：3 mm 。 5、热成像视场角：50° ×37.2° 。 6、可见光传感器类型：400 万星光级 1/2.7″ Progressive Scan CMOS。 7、可见光焦距&视场角：4mm，84.0° × 43.1° 。 8、可见光分辨率：2688 × 1520。 9、可见光补光功能：红外补光最远可达 30 米。 10、报警联动：1 个内置白光灯、1 个内置扬声器，支持联动白光报警、支持联动声音报警。 11、画面分割功能检验：可通过 IE 浏览器开启或关闭画面分割功能，开启后会将画面平分为 12 宫格，每个宫格均可输出最高温、最低温及平均温数值。 12、▲双光融合显示功能检验：可将热成像视频图像与可见光视频图像进行融合预览，并可在可见光视频图像上的相同比例位置处叠加热成像测温信息。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章） 13、▲文字转语音设置检验：在 IE 浏览器下，具有文字转语音设置选项。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章） 14、噪声等效温差(NETD)检验：热成像视频图像噪声等效温差(NETD)≤8mK。 15、最小可分辨温差≤200mk。 16、支持测温功能:支持普通测温，专家测温检测；可以画最多 10 个点，1 条线，10 个区域检测。测温范围：-20 ° C~150 ° C，测温精度：±8 ° C 或者读数的±8%（取最大值）。 17、支持吸烟检测、火点检测、烟雾检测。 18、支持联动白光报警、支持联动声音报警，内置白光灯和扬声器。 19、▲可对监控画面中由目标发生镜面反射而产生的报警进行过滤。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章） 20、可通过 IE 浏览器开启或关闭畸变校正功能，开启后样机视场角应减小，开启畸变校正功能后，样机几何失真率应≤2%。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章）	16	台	1930.00	30880.00	海康微影

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		21、可通过IE浏览器在热成像视频图像探测温度区域中出现以下条件时，可在客户端给出不同颜色的报警提示，联动报警输出、发送邮件、联动录像及联动抓拍。1、当设定点的探测温度大于/小于预设值时；2、当设定线段上最高温度值/最低温度值/平均温度值大于/小于预设阈值时；3、当设定区域的最高温度值/最低温度值/平均温度值/温度差值大于/小于预设值时。 22、智能功能资源配置：测温、周界功能支持同时开启。测温、火点检测、烟雾检测支持同时开启。测温、火点检测、AI开放平台支持同时开启。周界功能不支持与火点、吸烟、烟雾检测两两同时开启。 23、可通过IE浏览器设置温度信息的字体大小、及点、线、区域的颜色。 24、高温试验：温度85±3℃，持续时间2h，样机处于工作状态，试验后样机应能正常工作。 25、低温试验：温度-60±3℃，持续时间2h，样机处于工作状态，试验后样机应能正常工作。 26、外壳防护等级：IP67。					
2	臂装支架	DS-2205ZJ-K 颜色：白；材质：铝合金；最小管径：184.6×94×65mm；承重：0.7KG。	16	只	10.00	160.00	海康威视
3	防水接线箱	规格400*200*500（长*宽*高）；壁厚：1.2mm；材质：201不锈钢；含地排、接线端子及防水锁。	3	只	460.00	1380.00	定制
4	光纤终端盒	8口，FC/APC，桌面式/壁挂式	6	只	25.00	150.00	国优
5	室外工业级交换机	IE4320-10S-UPWR 1、▲交换容量≥256Gbps，包转发率≥42Mpps，整机提供≥8个千兆以太网电口，提供≥2个万兆光口，整机POE功率≥360W，提供官网截图并加盖投标人公章。 2、▲支持ERPS功能，切换时间≤50ms，可兼容其他支持该协议的产品，提供官网截图并加盖投标人公章。 3、工作环境温度 -40℃～75℃；防护等级IP41。	3	台	5200.00	15600.00	H3C
6	光模块	SFP-GE-LX-SM1310-D 光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm,10km,LC)	6	块	150.00	900.00	H3C
7	防鼠护套光缆	符合GB/T 50312-2016标准；4芯（OS1，9/125）；护套料中添加特殊防鼠剂，可使鼠类等口腔粘膜和味觉神经因受到强烈刺激而放弃对光缆的嚼切破坏，从而起到防护的功效；两根平行FRP件保证光缆的抗拉强度；外径小，重量轻，易剥离，衰减小，并具有高柔软性；外护套使用的PE护套，具有很好的抗紫外线能力，和一定抗压扁力；缆芯使用的松套管内填充纤膏，具有很好的阻水性能，可水平布放或垂直布放；适合室内外应用场合；采用非金属全介质结构，可有效用于雷电频繁和存在	200	米	2.50	500.00	国优

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		干扰电流的场所；性能指标超过 ITU-T 所定义的各等级的光纤的传输性能标准。					
8	光纤尾纤	1 米 LC 单模尾纤（9/125）	24	根	1.00	96.00	国优
9	光纤跳线	3 米 LC-LC 单模光纤双芯跳线（9/125）	6	对	20.00	120.00	国优
10	电源线	防水 YJV 3*1.5mm	150	米	6.70	1005.00	赛格
11	超 5 类非屏蔽防水双绞线	传输带宽大于 100MHz，24AWG 线规，绝缘层材料为高密度聚乙烯（HDPE），外护套材料为 PVC，阻燃等级 CM/MP，性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009 和 GB/T 50312-2008 标准。	400	米	2.20	880.00	赛格
12	PE 管	PE32，壁厚 2.5mm	180	米	2.10	378.00	国优
13	PVC 管	PVC20 穿线管	350	米	1.30	455.00	国优
14	开挖	人工开挖管沟（400×500mm）不区分土的种类，含开挖后土方回填恢复	30	米	7.00	210.00	国优
15	辅料	束接、三通、过线盒、胶水、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（一）小计						52764.00	
二、存储扩容							
1	视频存储	DS-A71160R 1、机架式 60 盘位网络存储设备。 2、▲设备配置：≥1 颗 64 位多核处理器，≥8GB 内存，内存支持扩展到≥256GB，内置 SSD 固态硬盘（可以扩展到 4 个 SSD 作为缓存盘），配置≥8 个风扇，风扇支持热插拔并可冗余温控调速；支持热插拔 1+1AC220V 电源或 1+1 直流冗余电源供电。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章） 3、▲设备标配：≥4 个 2.5Gb 网口，支持 2 个前置 USB2.0 接口、2 个后置 USB3.0 接口，支持 1 个前置 VGA 接口、1 个后置 HDMI 接口，支持 1 个 RS-232 串口，支持 4 个 PCI-E3.0。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章） 4、具有 60 个硬盘热插拔插槽；支持硬盘热插拔设备在读写数据时，热插拔设备内的任意块硬盘，设备正常运行不宕机，硬盘不损坏，数据不丢失，业务不中断，出厂已配置 60 块 16TB 硬盘，总容量达 960TB。 5、▲设备具备 1 个定位灯、1 个电源灯、1 个设备报警灯、1 个就绪灯、1 个网络状态灯、1 个系统盘状态灯、1 个硬盘状态灯，机箱具备防尘滤网，采用双立柱防震设计。设备左右侧面各 2 个抬手，具备前面板抽拉标签卡。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章） 6、▲每个控制单元支持双系统应用，外置系统盘支持 RAID1 模式，系统盘支持热插拔，当主系统出现故障时，备用系统可接管工作；支持系统盘为独立的 2 块 HDD（SATA、SAS）或 SSD 盘，组成 RAID1。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章）	2	台	281380.00	562760.00	海康威视

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		7、支持视音频、图片、智能数据流进行混合直存，无须存储服务器和图片服务器的参与，平台服务器宕机时，存储业务正常；支持国际 GB/T 28181 和 Onvif 视频流直存模式；支持 iSCSI 直存功能，前端网络摄像机和设备之间可直接通过 iSCSI 协议进行块存储。 8、支持 ONVIF、PSIA、TCP/IP、UDP、SIP、SIP2.0、RTSP、RTP、RTCP、iSCSI、CIFS(SMB)、NFS、FTP、HTTP、AFP、RSYNC、SNMP、IPV4、IPV6、HLS、S3、OSS 等协议，支持 IP 组播。 9、支持网络 RAID 纠删码技术，多台存储设备组建网络 RAID，设置为负载均衡；单台或多台存储设备组建网络 RAID，允许每组 RAID 中任意 1-18 个磁盘发生故障，数据不丢失，存储服务不中断；允许每组 RAID 中任意 20 块硬盘发生故障，业务不中断。 10、▲设备支持版本回退功能，在当前版本出现故障或操作失误后，可进行回退到历史版本，回退后录像正常回放，且历史录像完整。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章） 11、设备支持 MAID2.0 磁盘节能功能，当磁盘不工作时，可根据设置的时间自动启动磁盘降速或磁盘休眠指令，降低磁盘驱动能耗。 12、▲支持网络 RAID 纠删码技术，多台存储设备组建网络 RAID，设置为负载均衡；单台或多台存储设备组建网络 RAID，允许每组 RAID 中任意 1-18 个磁盘发生故障，数据不丢失，存储服务不中断；允许每组 RAID 中任意 20 块硬盘发生故障，业务不中断。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章） 13、▲BMC 支持复杂密码，设备首次使用默认密码登录 BMC 时，提示修改密码，并且需要强制修改完密码后重新登陆，否则无法进入 BMC web。（提供公安部委托型式检验报告扫描件并加盖投标人公章）					
（二）小计						562760.00	
三、停车场监控恢复							
1	搬移立杆	地笼 M20*900，混凝土基础	3	套	180.00	540.00	国优
2	摄像机安装调试	摄像机安装调试	15	台	25.00	375.00	国优
3	超5类非屏蔽防水双绞线	传输带宽大于 100MHz，24AWG 线规，绝缘层材料为高密度聚乙烯（HDPE），外护套材料为 PVC，阻燃等级 CM/MP，性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009 和 GB/T 50312-2008 标准。	900	米	2.20	1980.00	赛格
4	开挖	人工开挖管沟（400×500mm）不区分土的种类，含开挖后土方回填恢复	300	米	7.00	2100.00	国优
5	PE 管	PE32，壁厚 2.5mm	180	米	2.10	378.00	国优
6	安装辅材	管卡、接插件等	1	项	50.00	50.00	国优

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
（三）小计						5123.00	
四、院外北门电瓶车停放点监控							
1	POE 交换机	DS-3E0510P-S(B) 提供 8 个千兆 PoE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光口；交换容量 20 Gbps；包转发率 14.88 Mpps；支持 IEEE 802.3at/af；端口最大供电功率 30 W；整机最大供电功率 110 W；支持 6 KV 防浪涌（PoE 口）；支持 PoE 输出功率管理；千兆网络接入设计；线速转发、无阻塞设计；存储转发交换方式；坚固式高强度金属外壳；无风扇设计，高可靠性。	1	台	500.00	500.00	海康威视
2	400 万宽动态枪机	DS-2CD7A47EWDV3-IZS 400 万， 1/1.8″ CMOS，像元尺寸不小于 2.9um×2.9um；最低照度彩色不大于 0.0002 lx，黑白不大于 0.0001 lx，宽动态能力不小于 120dB)；内置电动变焦镜头；视频压缩标准：H.265/H.264 / MJPEG；最大图像尺寸：2560×1440；红外补光距离（抓拍人脸）10m，红外补光距离（治安监控）30m；防护等级：IP67；电源：DC12V ±25%，PoE(802.3af，36V-57V)。	4	只	1100.00	4400.00	海康威视
3	摄像机立杆	定制 高 3m，横臂 1.5m，立杆口径：Ø114*5.0，横臂口径：Ø89*3.0，横臂法兰：Ø240*12.0，底法兰：300*300*14.0，含地笼及基础	2	套	850.00	1700.00	定制
4	超 5 类非屏蔽防水双绞线	北讯 传输带宽大于 100MHz，24AWG 线规，绝缘层材料为高密度聚乙烯（HDPE），外护套材料为 PVC，阻燃等级 CM/MP，性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009 和 GB/T 50312-2008 标准。	360	米	2.20	792.00	赛格
5	防水电源线	防水 RVV 2*1.0mm2	180	米	2.90	522.00	赛格
6	PE 管	25mm	180	米	1.30	234.00	国优
7	墙柜	550*450*500mm	1	只	500.00	500.00	国优
8	开挖	人工开挖管沟（400×500mm）不区分土的种类，含开挖后土方回填恢复	40	米	7.00	280.00	国优
9	辅料	束接、三通、过线盒、胶水、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（四）小计						8978.00	
五、儿童医院病区补盲							
1	半球摄像机	DS-2CD2345CV5-L 1、传感器类型：1/2.7″ Progressive Scan CMOS；最低照度：彩色：0.005 Lux；宽动态：数字宽动态；调节角度：水平：0°~360°，垂直：0°~75°，旋转：0°~360°；焦距&视场角：2.8 mm，水平视场角：94°，垂直视场角：49°，对角视场角：114°。 2、补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯。 3、补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 20 m。 4、最大分辨率：2560 × 1440。 5、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264，	14	台	360.00	5040.00	海康威视

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		子码流：H.265/H.264 。 6、音频：1 个内置麦克风。 7、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M自适应以太网口。 8、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。 9、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3。 10、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W。 11、PoE： IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W。 12、防护：IP67。					
2	人脸门禁一体机	DS-K1T770MF 1、设备采用7英寸LCD触摸显示屏，屏幕流明度350cd/m²，分辨率不小于1024*600，屏幕防暴等级IK04。 2、设备采用嵌入式Linux系统，支持刷脸认证，支持IC卡，身份证卡号读取，CPU卡内容读取及开启/关闭NFC刷卡功能，并支持指纹蓝牙一体模块（具有指纹和蓝牙功能）或身份证模块拼接扩展。 3、设备采用高清双目宽动态相机（可见光摄像头*1，红外摄像头*1），最大分辨率：1920×1080。 4、设备本地人脸库存储容量6000张，本地卡存储容量6000张，本地出入记录存储容量50000条。 5、设备具有丰富的硬件接口，应不少于以下硬件接口及能力：LAN*1（10M/100M/1000M自适应）；RS485*1；韦根*1； USB*1；喇叭扬声器；I/O输出*2；I/O输入*4； PSAM*1；SIM*1；机械防拆开关*1。 6、设备支持通过WEB进行设备信息查询；支持通过WEB进行用户信息管理；支持通过WEB进行设备时间管理；支持通过WEB进行系统维护；支持通过WEB进行安全操作管理；支持通过WEB进行人脸、指纹等技术参数配置；支持通过WEB进行图像参数配置。 7、支持在0.001lux低照度无补光环境下正常实现人脸验证。 8、人脸验证距离：0.2~3m，识别高度范围为0.9~2.2m。 9、人脸验证误识率≤0.01%的条件下，准确率99.85%。 10、人脸比对平均时间≤0.2s。 11、支持防假体攻击功能，对视频、电子照片、打印照片中的人脸应不能进行人脸验证。 12 设备支持以下认证方式：人脸验证、刷卡、二维码、密码；支持上述任意一种、任意两组组合、任意三组组合的认证开门。 13、设备具有数据管理功能，包括支持本地非明文存储比对结果、身份信息及抓拍人脸照片；支持实时非明文上传比对结果、身份信息及抓拍人脸照片等至平台；支持断网续传离线记录非明文数据功能；设备	2	只	1360.00	2720.00	海康威视

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		对USB导出数据（事件记录及人脸等）应采用非明文存储方案；设备本地支持根据具体用户按天、周、月、自定义时间段或全部查询事件记录。 14、设备应具备以下报警功能：当连续若干次在目标信息识读设备或管理/控制部分上实施错误操作时；当未使用授权的钥匙而强行通过出入口；未经正常操作而使出入口开启时；出入口开启时间超过设定值；设备被拆除；胁迫码；黑名单事件；设备应具有2路入侵探测接口，能联动报警输出；设备应具有防拆功能，强力拆除时，可上传报警事件到中心。 15、设备支持IP65防水等级。					
3	磁力锁	KT-L280-BMY-01/02 1、锁体主体颜色为：氧化银。 2、最大静态直线拉力：280kg ± 5%； 3、断电开锁，满足消防要求； 4、具有电锁状态指示灯（红灯为开锁状态，绿灯为上锁状态）； 5、支持锁状态侦测信号(门磁)输出：NO/NC/COM接点； 6、工作电压：12V/500mA 或 24V/250mA； 7、锁体尺寸：长240*宽48.8*厚27.5(mm)； 8、吸板尺寸：长180*宽38.8*高13(mm)； 9、使用环境：室内（不防水）； 10、适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门。	2	只	100.00	200.00	KOB
4	开门按钮	结构：塑料面板；性能：最大耐电流1.25A，电压250V；输出：常开；类型：适合埋入式电器盒使用；尺寸：86*86mm，安装后露出13mm。	2	只	10.00	20.00	KOB
5	门禁电源	DS-K7M-AW50(国内标配) 输入电压：100-240VAC；输出电压：12VDC；输出电流：4.17A；输出功率：50W；支持蓄电池（OT7-12）接入（设备本身不含蓄电池）；工作温度：-10℃-+70℃；工作湿度：<95%；带机箱，机箱尺寸：237*285*85mm。	2	只	318.00	636.00	海康威视
6	底盒	86底盒	4	只	1.00	1.00	国优
7	六类非屏蔽双绞线	性能符合ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5六类标准；中心PE十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用Reelex技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于45N/50mm，且芯线退扭率要求达98%以上；选用环保材料，符合RoHS环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于250Mlz，成品电缆的导体直径符合YD/T 1019-2013标准；每箱长度305米。	4	箱	823.50	3294.00	赛格
8	电源线	RVV 2*1.0	100	米	2.80	280.00	赛格

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
9	信号线	RVV 4*0.5	20	米	2.90	58.00	摩格
10	PVC 管	PVC20 穿线管	1200	米	1.30	1560.00	国优
11	辅料	RJ45 头、束接、三通、过线盒、胶水、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（五）小计						1386.00	
六、中药房监控							
1	半球摄像机	DS-2CD2345CV5-L 1、传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS；最低照度：彩色：0.005 Lux；宽动态：数字宽动态；调节角度：水平：0°～360°，垂直：0°～75°，旋转：0°～360°；焦距&视场角：2.8 mm，水平视场角：94°，垂直视场角：49°，对角视场角：114°。 2、补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯 3、补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 20 m。 4、最大分辨率：2560 × 1440。 5、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264，子码流：H.265/H.264 。 6、音频：1 个内置麦克风。 7、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口。 8、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。 9、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3。 10、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W。 11、PoE： IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W。 12、防护：IP67。	1	台	360.00	360.00	海康威视
2	六类非屏蔽双绞线	性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5 六类标准；中心 PE 十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用 Reelex 技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于 45N/50mm，且芯线退扭率要求达 98%以上；选用环保材料，符合 RoHS 环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100 米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100 米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100 米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于 250MHz，成品电缆的导体直径符合 YD/T 1019-2013 标准；每箱长度 305 米。	50	米	2.70	135.00	赛格
3	PVC 管	PVC20 穿线管	45	米	1.30	58.50	国优
4	辅料	RJ45 头、束接、弯头、过线盒、胶水、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（六）小计						603.5	
七、氧气站监控							

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
1	防爆全彩筒机	DS-2XE6047FWD-CLS 1、防爆标志：Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80℃ Db； 2、防护等级：IP66/68（2m2h）；最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps； 3、支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码、SVC 自适应编码技术，支持 Smart265 编码； 4、支持 3D 数字降噪，支持 120 dB 超宽动态；支持走廊模式，背光补偿，自动电子快门功能，适应不同监控环境； 5、支持 GB28181 接入； 6、支持 NAS、Email、FTP、NTP 服务器测试； 7、外壳材质：铝合金； 8、传感器类型：1/1.8" Progressive Scan CMOS； 9、最低照度：彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON）； 10、焦距&视场角：2.8mm @F1.0，水平视场角：101.7°，垂直视场角：55.1°，对角视场角：120.8°；4 mm @F1.0，水平视场角：80.2°，垂直视场角：43.2°，对角视场角：94.9°；6 mm @F1.0，水平视场角：52.6°，垂直视场角：29.0°，对角视场角：61.0°； 11、补光灯类型：白光；补光距离：2.8mm：30 米；4/6mm：60 米； 12、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口；音频：1 路输入（Line in），1 路输出（Line out）；报警：1 路输入，1 路输出（报警输出最大支持 DC12 V，30 mA）； 13、电流功耗：AC：100-240V，0.1 A，最大功耗：7 W；PoE：IEEE 802.3af，Class 3，最大功耗：7 W。	3	台	1200.00	3600.00	海康威视
2	支架	DS-1293ZJ-P 壁装支架/铂晶灰/铝合金/88×116.6×297.3mm	3	个	50.00	150.00	海康威视
3	防爆挠性管	产品尺寸：Ø27.6 mm × 1000 mm；螺纹规格：G-3/4；防护：IP68；防爆标志：Ex eb IIC Gb；Ex tb IIIC Db。	3	个	65.00	195.00	国优
4	防爆接线箱	铝合金材质，一体化成型设计；适用于厂用防爆场景中的线缆连接；出线孔：3 个（G3/4 螺纹）；防护等级：IP66/IP68(2m/2h)；防爆标志：Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80℃ Db。	3	个	280.00	840.00	国优
5	定制立杆	立杆直接 114mm、壁厚 2.0mm，立杆高度 1.5m，黑色；底法兰 300*300*14mm，高强度膨胀螺栓安装。	3	个	380.00	1140.00	定制
6	信号防雷器	电源部分：In：3KA；Imax：5KA（波形 8～20us），传输特性：大于 100Mbps。 网络部分：Uc：8V；Up：15V；插入损耗<0.5DB，保护线路：1-8 全线路。 24V 电源部分：Uc：72V；Up：600V。 尺寸：85*64*25mm。	3	只	360.00	1080.00	国优
7	防水六类非	性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T	75	米	3.00	225.00	赛格

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
	屏蔽双绞线	50312-2016、IEC 61156-5 六类标准；中心PE十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用Reelex技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于45N/50mm，且芯线退扭率要求达98%以上；选用环保材料，符合RoHS环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于250MHz，成品电缆的导体直径符合YD/T 1019-2013标准；每箱长度305米；防水护套。					
	电源线	防水YJV 3*1.5mm	75	米	6.70	502.50	雄格
	镀锌钢管	SC20，壁厚2.5mm	21	米	12.00	288.00	国优
	PE管	PE25，壁厚2.0mm	130	米	1.30	169.00	国优
	开挖	人工开挖管沟（400×500mm）不区分土的种类，含开挖后土方回填恢复	50	米	7.00	350.00	国优
	辅料	RJ45头、束接、弯头、套丝、过线盒、管码、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
	（七）小计					8589.5	
	柴油发电机房监控						
1	防爆全彩筒机	DS-2XE6017FWD-CLS 1、防爆标志：Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80℃ Db； 2、防护等级：IP66/68（2m2h）；最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps； 3、支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术，支持Smart265编码； 4、支持3D数字降噪，支持120 dB超宽动态；支持走廊模式，背光补偿，自动电子快门功能，适应不同监控环境； 5、支持GB28181接入； 6、支持NAS、Email、FTP、NTP服务器测试； 7、外壳材质：铝合金； 8、传感器类型：1/1.8″ Progressive Scan CMOS； 9、最低照度：彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON）； 10、焦距&视场角：2.8mm @F1.0，水平视场角：101.7°，垂直视场角：55.1°，对角视场角：120.8°；4 mm @F1.0，水平视场角：80.2°，垂直视场角：43.2°，对角视场角：94.9°；6 mm @F1.0，水平视场角：52.6°，垂直视场角：29.0°，对角视场角：61.0°； 11、补光灯类型：白光；补光距离：2.8mm：30米；4/6mm：60米； 12、网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口；音频：1路输入（Line in），	2	台	1200.00	2400.00	海康威视

CS 扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		1路输出（Line out）；报警：1路输入，1路输出（报警输出最大支持DC12 V，30 mA）； 13、电流功耗：AC：100-240V，0.1 A，最大功耗：7 W；PoE：IEEE 802.3af，Class 3，最大功耗：7 W。					
2	支架	DS-1293ZJ-P 壁装支架/铂晶灰/铝合金/88×116.6×297.3mm	2	个	50.00	100.00	海康威视
3	防爆挠性管	产品尺寸：Ø27.6 mm × 1000 mm；螺纹规格：G-3/4；防护：IP68；防爆标志：Ex eb IIC Gb；Ex tb IIIC Db。	2	个	65.00	130.00	国优
4	防爆接线箱	铝合金材质，一体化成型设计；适用于厂用防爆场景中的线缆连接；出线孔：3个（G3/4螺纹）；防护等级：IP66/IP68(2m/2h)；防爆标志：Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80℃ Db。	2	个	280.00	560.00	国优
5	定制横臂	横臂长1m，壁厚2.0mm，黑色	2	个	150.00	300.00	定制
6	六类非屏蔽双绞线	性能符合ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5六类标准；中心PE十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用Reelex技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于15N/50mm，且芯线退扭率要求达98%以上；选用环保材料，符合RoHS环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于250MHz，成品电缆的导体直径符合YD/T 1019-2013标准；每箱长度305米。	50	米	2.70	135.00	赛格
7	镀锌钢管	SC20，壁厚2.5mm	40	米	12.00	480.00	国优
8	PoE交换机	DS-3E0510P-S(B) 提供8个千兆PoE电口，1个千兆电口，1个千兆光口；交换容量20 Gbps；包转发率14.88 Mpps；支持IEEE 802.3at/af；端口最大供电功率30 W；整机最大供电功率110 W；支持6 KV防浪涌（PoE口）；支持PoE输出功率管理；千兆网络接入设计；线速转发、无阻塞设计；存储转发交换方式；坚固式高强度金属外壳；无风扇设计，高可靠性。	1	台	500.00	500.00	海康威视
9	辅料	RJ45头、束接、弯头、套丝、过线盒、管码、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（八）小计						4655.00	
九、空调机房监控							
1	筒型摄像机	DS-2CD2245CV8-L 1、感器类型：1/2.7″ Progressive Scan CMOS。 2、最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light。 3、最大图像尺寸：2560 × 1440。 4、宽动态：数字宽动态。	2	台	350.00	700.00	海康威视

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		5、焦距&:视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°。 6、红外波长范围：850 nm。 7、防补光过曝：支持。 8、补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯。 9、补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 30 m。 10、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264。 11、子码流：H.265/H.264/MJPEG。 12、音频：1 个内置麦克风。 13、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口。 14、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。 15、PoE：IEEE 802.3af，Class 3。 16、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W。 17、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W。 18、防护：IP66 。					
2	臂装支架	DS-2205ZJ-K 颜色：白；材质：铝合金；最小管径：184.6×94×65mm；承重：0.7KG。	2	只	10.00	20.00	海康威视
3	定制横臂	横臂长 1m，壁厚 2.0mm，黑色	2	个	150.00	300.00	定制
4	六类非屏蔽双绞线	性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5 六类标准；中心 PE 十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用 Reelex 技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于 45N/50mm，且芯线退扭率要求达 98%以上；选用环保材料，符合 RoHS 环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100 米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100 米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100 米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于 250MHz，成品电缆的导体直径符合 YD/T 1019-2013 标准；每箱长度 305 米。	70	米	2.70	189.00	赛格
5	穿线管	KBG25，壁厚 1.2mm	60	米	4.80	288.00	国优
6	PoE 交换机	DS-3E0510P-S(B) 提供 8 个千兆 PoE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光口；交换容量 20 Gbps；包转发率 14.88 Mpps；支持 IEEE 802.3at/af；端口最大供电功率 30 W；整机最大供电功率 110 W；支持 6 KV 防浪涌（PoE 口）；支持 PoE 输出功率管理；千兆网络接入设计；线速转发、无阻塞设计；存储转发交换方式；坚固式高强度金属外壳；无风扇设计，高可靠性。	1	台	500.00	500.00	海康威视
7	辅料	RJ45 头、束接、弯头、过线盒、管码、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（九）小计						2047.00	

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
十、锅炉房监控							
1	筒型摄像机	DS-2CD2215CV8-L 1、感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS。 2、最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light。 3、最大图像尺寸：2560 × 1440。 4、宽动态：数字宽动态。 5、焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°。 6、红外波长范围：850 nm。 7、防补光过曝：支持。 8、补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯。 9、补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 30 m。 10、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264。 11、子码流：H.265/H.264/MJPEG。 12、音频：1 个内置麦克风。 13、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口。 14、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。 15、PoE：IEEE 802.3af，Class 3。 16、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W。 17、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W。 18、防护：IP66 。	2	台	350.00	700.00	海康威视
2	定制横臂	横臂长 1m，壁厚 2.0mm，黑色	2	个	150.00	300.00	定制
3	六类非屏蔽双绞线	性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5 六类标准；中心 PE 十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用 Reelex 技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于 45N/50mm，且芯线退扭率要求达 98%以上；选用环保材料，符合 RoHS 环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100 米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100 米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100 米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于 250MHz，成品电缆的导体直径符合 YD/T 1019-2013 标准；每箱长度 305 米。	70	米	2.70	189.00	赛格
4	镀锌钢管	KBG25，壁厚 1.2mm	60	米	4.80	288.00	国优
5	辅料	RJ45 头、束接、弯头、套丝、过线盒、管码、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（十）小计						1527.00	
十一、新大楼电梯机房监控							
1	筒型摄像机	DS-2CD2215CV8-L 1、感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS。 2、最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，	10	台	350.00	3500.00	海康威视

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		AGC ON），0 Lux with Light。 3、最大图像尺寸：2560 × 1440。 4、宽动态：数字宽动态。 5、焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°。 6、红外波长范围：850 nm。 7、防补光过曝：支持。 8、补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯。 9、补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 30 m。 10、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264。 11、子码流：H.265/H.264/MJPEG。 12、音频：1 个内置麦克风。 13、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口。 14、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。 15、PoE：IEEE 802.3af，Class 3。 16、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W。 17、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W。 18、防护：IP66 。					
2	臂装支架	DS-2205ZJ-K 颜色：白；材质：铝合金；最小管径：184.6×91×65mm；承重：0.7KG。	10	只	10.00	100.00	海康威视
3	六类非屏蔽双绞线	性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5 六类标准；中心 PE 十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用 Reelex 技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于 45N/50mm，且芯线退扭率要求达 98%以上；选用环保材料，符合 RoHS 环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100 米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100 米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100 米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于 250MHz，成品电缆的导体直径符合 YD/T 1019-2013 标准；每箱长度 305 米。	150	米	2.70	405.00	赛格
4	电源线	YJV 3*1.5mm	60	米	6.40	384.00	赛格
5	穿线管	KBG25，壁厚 1.2mm	200	米	4.80	960.00	国优
6	PoE 交换机	DS-3E0510P-S(B) 提供 8 个千兆 PoE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光口；交换容量 20 Gbps；包转发率 14.88 Mpps；支持 IEEE 802.3at/af；端口最大供电功率 30 W；整机最大供电功率 110 W；支持 6 KV 防浪涌（PoE 口）；支持 PoE 输出功率管理；千兆网络接入设计；线速转发、无阻塞设计；存储转发交换方式；坚固式高强度金属外壳；无风扇设计，高可靠性。	4	台	500.00	2000.00	海康威视
7	墙柜	550*400*500mm	4	只	100.00	1600.00	国优

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
8	辅料	RJ45 头、束接、弯头、过线盒、管码、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（十一）小计						8999.00	
十二、老大楼电梯机房监控							
1	筒型摄像机	DS-2CD2215CV8-L 1、感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS。 2、最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light。 3、最大图像尺寸：2560 × 1440。 4、宽动态：数字宽动态。 5、焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°。 6、红外波长范围：850 nm。 7、防补光过曝：支持。 8、补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯。 9、补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 30 m。 10、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264。 11、子码流：H.265/H.264/MJPEG。 12、音频：1 个内置麦克风。 13、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口。 14、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。 15、PoE：IEEE 802.3af，Class 3。 16、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W。 17、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W。 18、防护：IP66 。	1	台	350.00	350.00	海康威视
2	臂装支架	DS-2205ZJ-K 颜色：白；材质：铝合金；最小管径：184.6×91×65mm；承重：0.7KG。	1	只	10.00	10.00	海康威视
3	六类非屏蔽双绞线	性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5 六类标准；中心 PE 十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用 Reelex 技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于 45N/50mm，且芯线退扭率要求达 98%以上；选用环保材料，符合 RoHS 环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100 米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100 米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100 米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于 250MHz，成品电缆的导体直径符合 YD/T 1019-2013 标准；每箱长度 305 米。	80	米	2.70	216.00	赛格
4	电源线	YJV 3*1.5mm	30	米	6.40	192.00	赛格
5	穿线管	KBG25，壁厚 1.2mm	30	米	4.80	144.00	国优
6	PoE 交换机	DS-3E0510P-S(B) 提供 8 个千兆 PoE 电口，1 个千兆电口，1	1	台	500.00	500.00	海康威视

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		个千兆光口；交换容量 20 Gbps；包转发率 14.88 Mpps；支持 IEEE 802.3at/af；端口最大供电功率 30 W；整机最大供电功率 110 W；支持 6 KV 防浪涌（PoE 口）；支持 PoE 输出功率管理；千兆网络接入设计；线速转发、无阻塞设计；存储转发交换方式；坚固式高强度金属外壳；无风扇设计，高可靠性。					
7	辅料	RJ45 头、束接、弯头、过线盒、管码、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（十二）小计						1462.00	
十三、新大楼配电值班室监控							
1	筒型摄像机	DS-2CD2245CV8-L 1、感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS。 2、最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light。 3、最大图像尺寸：2560 × 1440。 4、宽动态：数字宽动态。 5、焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°。 6、红外波长范围：850 nm。 7、防补光过曝：支持。 8、补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯。 9、补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 30 m。 10、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264。 11、子码流：H.265/H.264/MJPEG。 12、音频：1 个内置麦克风。 13、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口。 14、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。 15、PoE：IEEE 802.3af，Class 3。 16、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W。 17、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W。 18、防护：IP66 。	1	台	350.00	350.00	海康威视
2	臂装支架	DS-2205ZJ-K 颜色：白；材质：铝合金；最小管径：184.6×94×65mm；承重：0.7KG。	1	只	10.00	10.00	海康威视
3	六类非屏蔽双绞线	性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5 六类标准；中心 PE 十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用 Reelex 技术包装；绝缘层与导体的密着性（紧包）大于 45N/50mm，且芯线退扭率要求达 98%以上；选用环保材料，符合 RoHS 环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100 米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100 米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100 米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于	55	米	2.70	148.50	赛格

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

序号	设备名称	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）	品牌
		250MHz，成品电缆的导体直径符合 YD/T 1019-2013 标准；每箱长度 305 米。					
4	穿线管	KBG25，壁厚 1.2mm	50	米	1.80	210.00	国优
5	辅料	RJ45 头、束接、弯头、过线盒、管码、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（十三）小计						798.5	
十四、配液室监控							
1	半球摄像机	DS-2CD2345CV5-L 1、传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS；最低照度：彩色：0.005 Lux；宽动态：数字宽动态；调节角度：水平：0°~360°，垂直：0°~75°，旋转：0°~360°；焦距&视场角：2.8 mm，水平视场角：94°，垂直视场角：49°，对角视场角：114°。 2、补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯 3、补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 20 m。 4、最大分辨率：2560 × 1440。 5、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264，子码流：H.265/H.264 。 6、音频：1 个内置麦克风。 7、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口。 8、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。 9、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3。 10、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W。 11、PoE： IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W。 12、防护：IP67。	2	台	360.00	720.00	海康威视
2	六类非屏蔽双绞线	性能符合 ANST/TIA-568-C.2-2009、GB/T 50312-2016、IEC 61156-5 六类标准；中心 PE 十字骨架分开线对并维持稳定的线对位置；精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计；线缆采用 Reelex 技术包装；绝缘层与导体的密着性(紧包)大于 45N/50mm，且芯线退扭率要求达 98%以上；选用环保材料，符合 RoHS 环保要求；电气性能：工作电容≤5.6 nF/100 米，线对对地电容不平衡≤330 pF/100 米，额定传输速率（NVP）：65%，线对时延差≤45ns/100 米，线对直流不平衡电阻≤2%；绝缘电阻最小值（MΩ/km）：5000；物理特性：传输带宽大于 250MHz，成品电缆的导体直径符合 YD/T 1019-2013 标准；每箱长度 305 米。	100	米	2.70	270.00	赛格
3	PVC 管	PVC20 穿线管	90	米	1.30	117.00	国优
4	辅料	RJ45 头、束接、弯头、过线盒、胶水、扎带等	1	项	50.00	50.00	国优
（十四）小计						1157.00	
合计：（一）+（二）+（三）+（四）+（五）+（六）+（七）+（八）+（九）+（十）+（十一）+（十二）+（十三）+（十四）		大写：陆拾柒万叁仟陆佰贰拾伍元伍角 元； 小写：673625.50 元					

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

（四）采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求

质保期限：本项目硬件设备质保期三年，免费送货、免费安装、免费培训，在保修期内免费维护维修及技术支持，保修期以外提供免费维护和技术支持，维修只收材料成本费。设备发生故障时，接到用户通知 4 小时内上门，48 小时内解决问题。

（五）采购标的的其他技术、服务等要求；

监控扩容设备能够与医院现有的平台实现无缝的对接，投标人可自行进行现场勘测，根据现场勘测情况，将本项目中涉及的所有接口对接费用综合考虑在各项报价中，后期不另行追加任何费用。中标候选人需在成交后 5 个工作日内进行对接测试，符合招标文件要求方可签订合同。

（六）采购标的中的核心产品

采购标的中的核心产品：**视频存储。**

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

二、商务要求

商务要求是指取得采购标的的时间、地点、财务和服务要求，包括交付（实施）的时间（期限）和地点（范围），付款条件（进度和方法），包装和运输，售后服务，保险等。

其内容包含但不限于以下内容：

（一）采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点：

1. 标的数量：采购清单与技术参数详见项目需求。

2. 交货时间：自合同签定之日起 60 天内完成设备的安装调试。

3. 交货地点：具体地点由采购人指定。

（二）付款方式

合同签订后一周内付合同金额的 30%作为预付款，项目全部交付安装结束、验收合格后付合同金额的 60%，系统运行一年后无产品质量问题付完合同金额的 10%。当采购数量与实际数量不一致，乙方根据实际量供货，合同最终结算金额按实际使用量乘以成交单价结算。

（三）履约保证金要求

履约保证金：中标（成交）通知书发出后 7 个工作日内，成交供应商按照成交金额的 10%向采购单位缴纳履约保证金或出具采购单位认可机构出具的保函，履约验收完毕后，采购人在 30 个工作日内退还履约保证金，成交人未在规定时间内缴纳履约保证金将视为成交单位放弃成交资格。

（四）采购标的的验收标准

验收方案：在接到乙方以书面形式提出验收申请后，甲方在 10 个工作日内及时组织相关专业技术人员及专家开展现场验收，乙方需配合完成项目所有内容验收工作，验收通过后出具报告，作为支付货款的依据。

（五）样品

无

（六）本项目 不 接受进口产品投标

（七）其他

本项目为固定单价报价，结算时固定单价不做调整。供货量可能会根据现场实际情况增加或减少，最终按实结算。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App