

北京市疫苗检验中心建设工程项目开办费建筑智能化项目

采购合同

项目编号：11000024210200085189-XM002

合同编号：

买 方：北京市药品检验研究院（北京市疫苗检验中心）

卖 方：恒锋信息科技股份有限公司

签署日期：2024.6.27

合 同 书

北京市药品检验研究院(北京市疫苗检验中心)(买方) 北京市疫苗检验中心建设工程项目开办费建筑智能化项目 (项目名称)中所需 详见附件 (货物名称)经中招国际招标有限公司(招标采购单位)以 TC241945M 号招标文件在国内公开(公开/邀请)招标。经评标委员会评定 恒锋信息科技股份有限公司 (卖方)为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件,签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分:

- a. 本合同书
- b. 合同条款 (含合同特殊条款)
- c. 中标通知书
- d. 投标文件 (含澄清文件)
- e. 招标文件 (含招标文件补充通知)

合同书中相关词语的含义、解释与约定与合同条款相同。如果两者之间有抵触,应以合同书为准。

2、货物和数量

本合同货物: 详见附件

数量: 详见附件

3、合同总价

本合同总价为 8961788.8 元人民币(大写:捌佰玖拾陆万壹仟柒佰捌拾玖元捌角),详见附件。其中暂列金: 286839.2 元,如需支出,根据实际增加的额外工程量,经监理和买方审核后据实结算。

分项价格: 详见附件

4、付款方式

本合同的付款方式为:卖方应在合同签订后5个工作日内向买方提交履约保证金(或履约保函)。买方在收到履约保证金(或履约保函)之日起且财政资金到位后5个工作日内,向卖方支付30%合同款;货物交付经买方检验合格后5个工作日内,买方向卖方支付50%合同款;安装实施完毕验收后5个工作

日内买方向卖方支付 20% 合同款尾款。卖方应于买方支付相应款项前，先行向买方开具符合买方要求的等额增值税专用发票。否则，买方有权拒绝付款，且不因此承担违约责任。

如果项目过程中没有使用暂列金，则在合同尾款结算中买方扣除暂列金再行结算，如使用暂列金，则在合同尾款结算中买方扣除剩余暂列金再行结算。

5、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间：合同签订生效后且卖方收到买方 30% 预付款之日起 60 天内完成合同约定的全部工作。（硬件设备、软件交货安装期：45 天，集成时间：15 天，质量保修期：验收合格后 2 年）。

交货地点：买方指定地点。

6、合同的生效

本合同经双方授权代表签署、加盖单位公章并由卖方递交履约保证金（或履约保函）之日起生效。

买 方：北京市药品检验研究院 卖 方：恒锋信息科技股份有限公司

(公章) (北京市疫苗检定中心) (公章)

授权代表(签字): 

日 期: 2024.6.27

地 址: 北京市昌平区科学

园路 25 号

授权代表(签字): 

日 期: 2024.6.27

地 址: 福州市鼓楼区软件大道 89 号福州

软件园 F 区 8 号楼 4 层 437 室

邮政编码: 102206

邮政编码: 350117

电 话: 010-52779508

电 话: 0591-87732133

开户银行: 工商银行新街口支行

开户银行: 中国民生银行福州金山支行

帐 号: 0200002909089200179 帐 号: 606063331

合同条款

1 定义

本合同中的下列术语应解释为：

- 1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。
- 1.2 “合同价”系指根据合同约定，卖方在完全履行合同义务后买方应付给卖方的价格。
- 1.3 “货物”系指卖方根据合同约定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件，包括工具、手册等其它相关资料。
- 1.4 “服务”系指根据合同约定卖方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。
- 1.5 “买方”系指与中标人签署供货合同或在“合同特殊条款”中指明的购买货物和服务的单位（含最终用户）。
- 1.6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的中标人。
- 1.7 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。
- 1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

2 技术规范

- 2.1 提交货物的技术规范应与招标文件规定的技木规范和技术规范附件(如果有的情况下)及其投标文件的技术规范偏差表(如果被买方接受的情况下)相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3 知识产权

- 3.1 卖方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

4 包装要求

- 4.1 卖方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装。除合同另有

约定外，卖方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损，运抵现场。

由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由卖方承担。

- 4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5 装运标志

- 5.1 卖方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

收货人：_____

合同号：_____

装运标志：_____

收货人代号：_____

目的地：_____

货物名称、品目号和箱号：_____

毛重 / 净重：_____

尺寸(长×宽×高以厘米计)：_____

- 5.2 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上，卖方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记，标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，卖方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

6 交货方式

具体在“合同特殊条款”中规定。

7 装运通知

- 7.1 卖方应在合同规定的交货期前 5 天以快递形式将详细交货清单一式 4 份递交买方。交货清单包括：合同号、发票金额、货物名称、规格、数量、包装箱件数、每个包装箱的尺寸(长×宽×高)、总毛重、总体积(立方米)、备妥交货日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项等。

- 7.2 如因卖方延误将上述内容用电报或传真通知买方，由此引起的一切后果

合要求的材料等，买方有权向卖方提出索赔。

- 12.2 在根据合同第 10 条和第 11 条规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔负有责任，卖方应按照买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：
- 12.2.1 买方提出退货，卖方应按合同规定将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但卖方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。
- 12.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及买方所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。
- 12.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换或修补有缺陷的部件或货物，卖方应承担一切费用和风险并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同第 10 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。
- 12.3 如果在买方发出索赔通知后 7 天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后 7 天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第 12.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从合同款或从卖方提交的履约保证金中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

13 延迟交货

- 13.1 卖方应按照“货物需求一览表、技术规格及要求说明”中买方规定的时间表交货和提供服务。
- 13.2 如果卖方无正当理由延迟交货，买方有权提出违约损失赔偿或解除合同。
- 13.3 在履行合同过程中，如果卖方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知买方。

买方收到卖方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

14 违约赔偿

- 14.1 除合同第 15 条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方可要求卖方支付违约金。卖方逾期交货或未提供服务的，每延误 1 日，卖方需交纳合同总价款 0.05% 的违约金；如果卖方延迟交货和延迟提供服务超过合同规定时间 15 日，买方有权终止合同，卖方须退还买方已付的全部货款，并承担在此过程中买方发生的费用和损失。
- 14.2 如果买方没有按合同约定时间向卖方付款，卖方可要求买方支付违约金，买方逾期支付的款项，每延误 1 日，买方需向卖方支付相应阶段应付款项额 0.01% 的违约金。

15 不可抗力

- 15.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。
- 15.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。
- 15.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 10 日内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

16 税费

- 16.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

17 合同争议的解决

- 17.1 因合同履行中发生的争议，合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的，可提请北京仲裁委员会仲裁。
- 17.2 仲裁裁决应为最终裁决，当事人一方在规定时间内不履行仲裁机构裁决的，另一方可以申请人民法院强制执行。
- 17.3 仲裁费和律师费除仲裁机构另有裁决外，应由败诉方负担。

18 解除合同

18.1 在卖方违约的情况下，买方可向卖方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向卖方追诉的权利，合同的解除包括但不限于以下情况：

18.1.1 卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内，提供全部或部分货物及服务的；

18.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的；

18.1.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

18.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响买方在合同签订、履行过程中的行为。

18.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签订、履行过程，以谎报事实的方法，损害买方的利益的行为。

18.2 在买方根据上述第 18.1 条规定，全部或部分解除合同之后，买方全部或部分购买与卖方未交付的货物或服务类似的货物或服务，卖方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，卖方应继续履行合同中未解除的部分。

19 破产终止合同

19.1 如果卖方破产导致合同无法履行时，买方可以书面形式通知卖方，单方终止合同而不给卖方补偿。但买方必须以书面形式告知同级采购监督管理部门。该合同的终止将不损害或不影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

20 转让和分包

20.1 采购合同不能转让。

20.2 经买方书面同意，卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与卖方共同对买方连带承担合同的责任和义务。

- 21 **合同修改**
21.1 买方和卖方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，作为合同的补充，并报同级采购监督管理部门备案。
- 22 **通知**
22.1 本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。
- 23 **计量单位**
23.1 除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。
- 24 **适用法律**
24.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。
- 25 **履约保证金**
25.1 卖方应在合同签订后 5 天内，按约定的方式向买方提交合同总价 10% 的履约保证金（或履约保函）。
25.2 履约保证金用于补偿买方因卖方不能履行其合同义务而蒙受的损失。
25.3 履约保证金应使用本合同货币，按下述方式之一提交：
A. 买方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行，开具的履约保函，或其他买方可接受的格式。
B. 支票、汇票或现金。
25.4 履约保证金在法定的货物质量保证期期满前应完全有效。
25.5 如果卖方未能按合同规定履行其义务，买方有权从履约保证金中取得补偿。质量保证期结束后三十(30)天内，买方将把履约保证金（或履约保函）退还卖方。
- 26 **合同生效和其它**
26.1 采购合同内容的确定应以招标文件和投标文件为基础，不得违背其实质性内容。合同将在双方签字盖章并由卖方递交履约保证金或履约保函后开始生效。
26.2 本合同一式 陆 份，具有同等法律效力。买方执 叁 份，卖方执 叁 份。

合同特殊条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

1、定义

1.5 买方：本合同买方系指：北京市药品检验研究院（北京市疫苗检验中心）。

1.6 卖方：本合同卖方系指：恒锋信息科技股份有限公司。

1.7 现场：本合同项下的货物安装和运行地点位于：买方指定地点。

6、交货方式

6.1 本合同项下的货物交货方式为：现场交货并安装。

现场交货：卖方负责办理运输、保险和存储，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由卖方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

8、付款方式：

8.1 卖方在合同规定日期内交货，向买方提交如下单证：

- 用户验收表
- 发票
- 制造厂家出具的质量检验证书和数量证明书

8.2 付款方法和条件：

卖方应在合同签订后 5 个工作日内向买方提交履约保证金或履约保函。买方在收到履约保证金或履约保函之日起且财政资金到位后 5 个工作日内，向卖方支付 30% 合同款；货物交付经买方检验合格后 5 个工作日内，买方向卖方支付 50% 合同款；安装实施完毕验收后 5 个工作日内买方向卖方支付 20% 合同款。

附件1

中 标 通 知 书

恒峰信息科技股份有限公司：

贵公司在北京市疫苗检验中心建设工程项目开办费建筑工程智能化项目（项目编号：TC241945M）招标中，经评标委员会评定，贵公司为中标人，中标金额为人民币 8,961,788.80 元（捌佰玖拾陆万壹仟柒佰捌拾捌元捌角）。

请贵公司在中标通知书发出之日起 30 天内与采购人签订采购合同，同时在采购合同签订之日起 5 个工作日内，与我公司联系办理退还保证金的相关事宜。

特此通知！



中招国际招标有限公司

地址：中国北京市海淀区学院南路 62 号中关村资本大厦

电话：010-62108043

电子邮件：dengjiaying@cnctc.com.cn

传真：010-61954100

邮编：100081

附件 2

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|------|---------------------------|------|-------------------|------------------------------|----|------|--------|-----------|
| 1 | 北京市疫苗检验中心建设工程项目开办费建筑智能化项目 | | | | | | | 8961788.8 |
| 1.1 | 一、硬件类 | | | | | | | 6583186.0 |
| 1.2 | 二、软件类 | | | | | | | 546090.0 |
| 1.3 | 三、机房 | | | | | | | 109742.0 |
| 1.4 | 四、综合布线 | | | | | | | 1435931.6 |
| 1.5 | 五、暂列金 | | | | | | | 286839.2 |
| 、硬件类 | | | | | | | | |
| 1 | 24 口接入交换机 | 华为 | S5735-L24T4S-A-V2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 台 | 3297 | 6594 |
| 2 | 48 口接入交换机 | 华为 | S5735-L48T4S-A-V2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 18 | 台 | 6473 | 116514 |
| 3 | 政务外网汇聚交换机 | 华为 | S5731-H48UIB4XZ | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 台 | 41664 | 833288 |
| 4 | 核心交换机扩容 | 华为 | LSS7X24BX6S0 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 套 | 42066 | 84132 |
| 5 | 接入交换机 | 华为 | S5731-H24T4XC | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 台 | 27666 | 55332 |
| 6 | 网络负载均衡 | 天融信 | TopApp V3 | 厂家：北京天融信网络安全技术有限公司 产地：北京市 | 2 | 台 | 70080 | 140160 |
| 7 | 下一代防火墙 | 华为 | USG6000E 系列 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 台 | 134405 | 268810 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|----------------|------|--------------------|------------------------------|-----|------|-------|--------|
| 8 | 上网行为管理 | 华为 | ASGi-D1500 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 1 | 台 | 91700 | 91700 |
| 9 | 千兆单模光模块 | 华为 | SFP-GE-LX-SM1310 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 96 | 个 | 456 | 43776 |
| 10 | 万兆单模光模块 | 华为 | OSX010000 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 8 | 个 | 2165 | 17320 |
| 11 | 单模光纤跳线 | 韩电 | LC-LC/SM/3m | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 100 | 条 | 22 | 2200 |
| 12 | 跳线架 | 伟山 | KFG.I.I | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 26 | 架 | 64 | 1664 |
| 13 | 放装AP | 华为 | AirEngine 5762-12 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 149 | 台 | 2193 | 326757 |
| 14 | 48 口 POE 接入交换机 | 华为 | SE5735-L48P4S-A2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 4 | 台 | 8992 | 35968 |
| 15 | 24 口接入交换机 | 华为 | SE5735-L24T4S-A-V2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 1 | 台 | 3297 | 3297 |
| 16 | 48 口接入交换机 | 华为 | SE5735-L48T4S-A-V2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 3 | 台 | 6473 | 19419 |
| 17 | 互联网汇聚交换机 | 华为 | SE5731-S32ST4X | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 台 | 14904 | 29808 |
| 18 | 核心交换机扩容 | 华为 | LSS7X24BX6S0 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 套 | 42066 | 84132 |
| 19 | 无线控制器 | 华为 | AC6508 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 台 | 44245 | 88490 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|----------------|------|--------------------|------------------------------|----|------|--------|--------|
| 20 | 下一代防火墙 | 华为 | USG6000E系列 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 台 | 134405 | 268810 |
| 21 | 上网行为管理 | 华为 | ASGi-D1500 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 1 | 台 | 91700 | 91700 |
| 22 | 千兆单模光模块 | 华为 | SFP-GE-LX-SM1310 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 52 | 个 | 456 | 23712 |
| 23 | 万兆单模光模块 | 华为 | OSX010000 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 8 | 个 | 2165 | 17320 |
| 24 | 单模光纤跳线 | 韩电 | LC-LC/SM/3m | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 60 | 条 | 22 | 1320 |
| 25 | 理线架 | 韩电 | KEG.UJ | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 10 | 架 | 64 | 640 |
| 26 | 12 口 POE 接入交换机 | 华为 | S5735-I-24P4S-A-V2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 2 | 台 | 7168 | 14336 |
| 27 | 24 口 POE 接入交换机 | 华为 | S5735-I-24P4S-A-V2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 3 | 台 | 7168 | 21504 |
| 28 | 48 口 POE 接入交换机 | 华为 | S5735-I-48P4S-A2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 13 | 台 | 8992 | 116896 |
| 29 | 智能化专网汇聚交换机 | 华为 | S5735-S24P4XE-V2 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 1 | 台 | 14904 | 14904 |
| 30 | 智能化专网核心交换机 | 华为 | S5731-H24T4XC | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 1 | 台 | 27666 | 27666 |
| 31 | 千兆单模光模块 | 华为 | SFP-GE-LX-SM1310 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 40 | 个 | 456 | 18240 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|-------------|------|-----------------------------------|--|----|------|-------|-------|
| 32 | 万兆单模光模块 | 华为 | OSX010000 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 4 | 个 | 2165 | 8660 |
| 33 | 单模光纤跳线 | 韩电 | LC-LC/SM/3m | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 44 | 条 | 22 | 968 |
| 34 | 理线架 | 韩电 | KFG.LJ | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 19 | 架 | 64 | 1216 |
| 35 | 平台管理服务器 | 海康威视 | DS-VIE22S-B | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 55000 | 55000 |
| 36 | 安防管理电脑 | 海康威视 | 主机：DS-AXB121P 显示器：DS-D5024FX-B | 主机厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 显示器厂家：威海大宇电子有限公司 主机产地：浙江省杭州市 显示器产地：山东省威海市 | 1 | 台 | 14187 | 14187 |
| 37 | 管理电脑 | 海康威视 | 主机：DS-AXF121P 显示器：DS-D5024FX-B | 主机厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 显示器厂家：威海大宇电子有限公司 主机产地：浙江省杭州市 显示器产地：山东省威海市 | 2 | 台 | 9358 | 18716 |
| 38 | 壁挂音箱、300W | ITC | TS~710H | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 产地：广东省广州市 | 2 | 台 | 4128 | 8256 |
| 39 | 数字功放，2*500W | ITC | TC-2500B | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 产地：广东省广州市 | 1 | 台 | 8507 | 8507 |
| 40 | 数字音频媒体矩阵， | ITC | TS-P1212 | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 | 1 | 台 | 26776 | 26776 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合计价(元) |
|----|-------------------|-----------|---------------------------|------------------------------------|----|------|-------|--------|
| | 8*4 | | | 产地: 广东省广州市 | | | | |
| 41 | 双手持无线话筒 | ITC | T-592UH | 厂家: 广东保伦电子股份有限公司 产地: 广东省广州市 | 1 | 个 | 3584 | 3584 |
| 42 | 无线会讨主席单元 | ITC | TS-W302 | 厂家: 广东保伦电子股份有限公司 产地: 广东省广州市 | 1 | 台 | 6121 | 6121 |
| 43 | 无线会讨代表单元 | ITC | TS-W302A | 厂家: 广东保伦电子股份有限公司 产地: 广东省广州市 | 27 | 台 | 6121 | 165267 |
| 44 | 无线会议系统主机 | ITC | TS-0300M | 厂家: 广东保伦电子股份有限公司 产地: 广东省广州市 | 1 | 台 | 31742 | 31742 |
| 45 | 无线会议系统发射器 | ITC | TS-W116 | 厂家: 广东保伦电子股份有限公司 产地: 广东省广州市 | 1 | 台 | 7208 | 7208 |
| 46 | 无线会议系统充电箱 | ITC | TS-W180Q | 厂家: 广东保伦电子股份有限公司 产地: 广东省广州市 | 1 | 台 | 2942 | 2942 |
| 47 | 8路电源管理器 | ITC | TS-820D | 厂家: 广东保伦电子股份有限公司 产地: 广东省广州市 | 1 | 台 | 3633 | 3633 |
| 48 | 视频会议主机 | 华为 | CloudLink Box 610 | 厂家: 华为技术有限公司 产地: 广东省东莞市 | 1 | 台 | 53567 | 53567 |
| 49 | 视频会议摄像头 | 华为 | CloudLink Camera 200 (4K) | 厂家: 华为技术有限公司 产地: 广东省东莞市 | 1 | 台 | 13471 | 13471 |
| 50 | 液晶拼接屏, 55寸, 1.8mm | HKVISIO N | DS-D2055NL-E/T | 厂家: 杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地: 浙江省杭州市 | 6 | 台 | 15649 | 93894 |
| 51 | 液晶单元屏安装支架 | 海康威视 | 定制 | 厂家: 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 6 | 套 | 3439 | 20634 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|--------------|-----------|---------------------|----------------------------------|----|------|-------|-------|
| | | | | | | | | |
| 52 | 图像拼接控制器 | 海康威视 | DS-B31-04116H | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 71609 | 71609 |
| 53 | 多媒体地插 | 国产 | 内含 1 个 HDMI、1 个电源插座 | 厂家：国产品 产地：中国 | 2 | 个 | 530 | 1060 |
| 54 | WiFi 镜像处理器 | Linvision | LV-M1000S | 厂家：广州市联讯电子有限公司 产地：广东省广州市 | 1 | 台 | 4915 | 4915 |
| 55 | USB 无线投屏器 | 华为 | LUT1000 | 厂家：华为技术有限公司 产地：广东省东莞市 | 1 | 台 | 330 | 330 |
| 56 | 多媒体设备机柜 | 韩电 | KEG.G268-42H | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 1 | 台 | 3239 | 3239 |
| 57 | GPS 标准时钟接收装置 | 耀龙智能 | YL-7-DY | 厂家：广东耀龙智能科技有限公司 产地：广东省佛山市 | 1 | 套 | 717 | 717 |
| 58 | 双面数字子钟 | 耀龙智能 | YL-Z-5SM4 | 厂家：广东耀龙智能科技有限公司 产地：广东省佛山市 | 8 | 台 | 2938 | 23504 |
| 59 | 控制母钟 | 耀龙智能 | YL-7-NTP | 厂家：广东耀龙智能科技有限公司 产地：广东省佛山市 | 1 | 台 | 28732 | 28732 |
| 60 | 单面数字子钟 | 耀龙智能 | YL-7-5DM4 | 厂家：广东耀龙智能科技有限公司 产地：广东省佛山市 | 43 | 台 | 1791 | 77013 |
| 61 | 控制主机 | ITC | T-7700 | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 产地：广东省广州市 | 1 | 台 | 48868 | 48868 |
| 62 | 吸顶扬声器 | ITC | T-105 | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 产地：广东省广州市 | 97 | 台 | 243 | 23571 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|-------------------|------|---------|------------------------------|----|------|-------|-------|
| 63 | 壁挂扬声器 | ITC | T-601S | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 26 | 台 | 296 | 7696 |
| 64 | 音控开关 | ITC | T-671C | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 26 | 个 | 135 | 3510 |
| 65 | 控制器 | ITC | T-7846 | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 台 | 4120 | 4120 |
| 66 | 话筒 | ITC | T-621A | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 个 | 496 | 496 |
| 67 | 合并式播放器 | ITC | T-2221 | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 台 | 3656 | 3656 |
| 68 | 前置放大器 | ITC | T-6201 | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 台 | 1422 | 1422 |
| 69 | IP 音频采集器 | ITC | T-7770 | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 台 | 1963 | 1963 |
| 70 | 寻呼话筒 | ITC | T-7702A | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 个 | 3260 | 3260 |
| 71 | 采集器 | ITC | T-7723 | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 台 | 2531 | 2531 |
| 72 | IP 网络音箱 | ITC | T-7707 | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 台 | 2052 | 2052 |
| 73 | 电源管理器 | ITC | T-6216 | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 台 | 1652 | 1652 |
| 74 | IP 网络功放终端 -60W | ITC | T-7760B | 厂家:广东保伦电子股份有限公司 产地:广东省广州市 | 1 | 台 | 3565 | 3565 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|--------------------|-----------|---------------|----------------------------------|----|------|-------|-------|
| 75 | IP 网络功放终端 -120W | ITC | T-771203 | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 产地：广东省广州市 | 3 | 台 | 4123 | 12369 |
| 76 | IP 网络功放终端 -240W | ITC | T-772403 | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 产地：广东省广州市 | 3 | 台 | 4650 | 13950 |
| 77 | 接线端子 | ITC | T-97060 | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 产地：广东省广州市 | 2 | 个 | 49 | 98 |
| 78 | 音频连接线 | | | | 0 | 条 | | |
| 79 | 音频连接线 | 国产 | 连接线 | 厂家：国产 产地：中国 | 1 | 条 | 82 | 82 |
| 80 | 设备机柜 | 韩电 | KEG.G268-4211 | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 1 | 台 | 3239 | 3239 |
| 81 | 85 寸电视机 | HIKVISION | DS-D5A86FB/B | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 36000 | 36000 |
| 82 | 55 寸电视机 | HIKVISION | DS-D5A55FB/A | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 台 | 12525 | 25050 |
| 83 | 信息发布盒 | 海康威视 | DS-D601-B/R | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 3 | 台 | 2451 | 7353 |
| 84 | LED 显示屏视频处理 器 | 国产 | 定制 | 厂家：国产 产地：中国 | 1 | 台 | 14316 | 14316 |
| 85 | 水晶头 | | | | 0 | 个 | | |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 总价(元) |
|----|--------------|------|--------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|--------|
| 86 | 高清网络变焦半球摄像机 | 海康威视 | DS-2CD7D4YXDWDV3-LSY | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 225 | 台 | 1634 | 367350 |
| 87 | 室内高清网络枪式摄像机 | 海康威视 | DS-2CD7T4YXDWDV3-LZS/QY1 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 61 | 台 | 1634 | 99674 |
| 88 | 室外高清网络枪式摄像机 | 海康威视 | DS-2CD2T4YXDWDV3-LY5 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 16 | 台 | 1083 | 17328 |
| 89 | 电梯桥厢半球摄像机 | 海康威视 | DS-2CD2525EIV3-ITS | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 台 | 684 | 1368 |
| 90 | 电梯无线网桥 | 海康威视 | DS-3WF0EC-5ACT/R(B) | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 台 | 1100 | 2200 |
| 91 | 枪式网络摄像机支架 | 海康威视 | 定制 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 77 | 台 | 36 | 2772 |
| 92 | 网络硬盘录像机, 64路 | 海康威视 | DS-8664N-K16-V2 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 5 | 台 | 86849 | 434245 |
| 93 | 12路高清解码器 | 海康威视 | DS-6A12UD | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 台 | 38291 | 76582 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|-----|-----------------|-----------|---------------|----------------------------------|----|------|-------|--------|
| 94 | 液晶拼接屏，55寸，1.8mm | HIKVISION | DS-D2055NI-EW | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 16 | 台 | 15649 | 250384 |
| 95 | 液晶单元屏安装支架 | 海康威视 | 定制 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 16 | 套 | 3439 | 55024 |
| 96 | 图像拼接控制器 | 海康威视 | DS-B31-04H16H | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 71609 | 71609 |
| 97 | 监控操作台 | 国产 | 定制 | 厂家：国产 产地：中国 | 1 | 套 | 22785 | 22785 |
| 98 | 监控操作椅 | 国产 | 网布 | 厂家：国产 产地：中国 | 3 | 张 | 731 | 2193 |
| 99 | 双臂摄像机立杆 | 国产 | 双臂3.5米 | 厂家：国产 产地：中国 | 4 | 根 | 2093 | 8372 |
| 100 | 三臂摄像机立杆 | 国产 | 三臂3.5米 | 厂家：国产 产地：中国 | 1 | 根 | 2295 | 2295 |
| 101 | 室外安防箱 | 国产 | 定制 | 厂家：国产 产地：中国 | 2 | 台 | 1326 | 2652 |
| 102 | 吸顶三鉴探测器 | 海康威视 | DS-1T228N-B | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 10 | 台 | 615 | 6150 |
| 103 | 壁挂三鉴探测器 | 海康威视 | DS-PDT15AM-LM | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 8 | 台 | 835 | 6680 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|-----|---------|------|---------------|----------------------------------|----|------|-------|-------|
| | | | | 产地：浙江省杭州市 | | | | |
| 104 | 八防区模块 | 海康威视 | DS-19M08-ZS | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 6 | 个 | 1318 | 7908 |
| 105 | 报警主机 | 海康威视 | DS-19A08-01BN | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 4399 | 4399 |
| 106 | 报警主机蓄电池 | 海康威视 | 0T7-12 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 套 | 195 | 195 |
| 107 | 控制键盘 | 海康威视 | DS-PK-LRT | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 714 | 714 |
| 108 | 网络接口模块 | 国产 | 定制 | 厂家：国产 产地：中国 | 1 | 个 | 459 | 459 |
| 109 | 声光报警器 | 海康威视 | DS-PSI-R | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 个 | 125 | 125 |
| 110 | 服务器 | 海康威视 | DS-VF22S-B | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 65000 | 65000 |
| 111 | 台式访客一体机 | 海康威视 | DS-K5022A | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 17956 | 17956 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|-----|-------------|------|-------------------|----------------------------------|-----|------|-------|--------|
| 112 | 人脸识别一体机 | 海康威视 | DS-K1T670XYZ-ABCD | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 138 | 台 | 6113 | 843594 |
| 113 | 指纹考勤机 | 海康威视 | DS-K1T6-GS4IW | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 4 | 台 | 2253 | 9012 |
| 114 | 门禁读卡器 | 海康威视 | DS-K1102AM | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 73 | 台 | 409 | 29857 |
| 115 | 开门按钮 | 国产 | 定制 | 厂家：[国产] 产地：中国 | 177 | 个 | 43 | 7611 |
| 116 | 互锁门倒计时显示指示灯 | 芥禾 | TOUCH-LIG | 厂家：上海芥禾电子科技有限公司 产地：上海市 | 245 | 台 | 287 | 70315 |
| 117 | 双门磁力锁 | 国产 | 定制 | 厂家：[国产] 产地：中国 | 121 | 套 | 780 | 94380 |
| 118 | 单门磁力锁 | 国产 | 定制 | 厂家：[国产] 产地：中国 | 186 | 套 | 500 | 93000 |
| 119 | 锁电源 | 国产 | 定制 | 厂家：[国产] 产地：中国 | 307 | 套 | 100 | 30700 |
| 120 | 单门门禁控制器 | 海康威视 | DS-K2611 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 台 | 1806 | 1806 |
| 121 | 双门门禁控制器 | 国产 | 定制 | 厂家：[国产] 产地：中国 | 45 | 台 | 1806 | 81270 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|-----|-------------|------|-------------|----------------------------------|----|------|-------|--------|
| 122 | 四开门禁控制器 | 国产品 | 定制 | 厂家：国产品 产地：中国 | 88 | 台 | 2554 | 224752 |
| 123 | 五开门禁控制器 | 萃禾 | CH806-S | 厂家：上海萃禾电子科技有限公司 产地：上海市 | 1 | 台 | 2680 | 2680 |
| 124 | 入口车牌识别道闸一体机 | 海康威视 | DS-TMC417-F | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 套 | 25127 | 50254 |
| 125 | 出口车牌识别道闸一体机 | 海康威视 | DS-TMC417-F | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 套 | 25127 | 50254 |
| 126 | 闸杆 | 海康威视 | DS-TMG520-H | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 4 | 根 | 13528 | 54112 |
| 127 | 车辆检测器 | 海康威视 | DS-TMG022 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 8 | 台 | 1301 | 10408 |
| 128 | 地感线圈 | 海康威视 | DS-TMG023 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 8 | 套 | 1137 | 9096 |
| 129 | 8口交换机 | 海康威视 | DS-3E1510-S | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 台 | 556 | 1112 |
| 130 | 停车入口信息屏 | 海康威视 | DS-TVB200 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 1 | 台 | 16411 | 16411 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|-----|------------|------|--------------|----------------------------------|----|------|--------|--------|
| 131 | 停车场管理终端 | 海康威视 | DS-TPE200-S | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 3 | 台 | 27156 | 81468 |
| 132 | 巡更棒 | 海康威视 | DS-K9102 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 个 | 1173 | 2346 |
| 133 | 人名钮 | 海康威视 | DS-K7M210-R | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 3 | 个 | 66 | 198 |
| 134 | 巡更钮 | 海康威视 | DS-K7M200 | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 16 | 个 | 28 | 448 |
| 135 | 三相网络电表 | 正泰 | DTZY666 | 厂家：浙江正泰仪器仪表有限责任公司 产地：浙江省杭州市 | 7 | 台 | 677 | 4739 |
| 136 | 网络水表，DN150 | 正泰 | DN150 | 厂家：浙江正泰仪器仪表有限责任公司 产地：浙江省杭州市 | 10 | 台 | 3486 | 34860 |
| 137 | 能耗数据采集器 | 低端白将 | EMMS-1000-04 | 厂家：苏州保控电子科技有限公司 产地：江苏省苏州市 | 1 | 台 | 9048 | 9048 |
| 138 | 用户电话交换系统扩容 | 申讯 | SX9000U5 | 厂家：上海申讯科创技术有限公司 产地：上海市 | 1 | 项 | 150000 | 150000 |

二、软件类

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合计(元) |
|----|------------|------|----------------|----------------------------------|----|------|--------|--------|
| 1 | 时间控制软件 | 耀龙智能 | Y1-Z-NV2.0 | 厂家：广东耀龙智能科技有限公司 产地：广东省佛山市 | 1 | 套 | 10000 | 10000 |
| 2 | 数字广播系统管理软件 | IIC | V1.0 | 厂家：广东保伦电子股份有限公司 产地：广东省广州市 | 1 | 套 | 15000 | 15000 |
| 3 | 信息发布控制软件 | 海康威视 | iSecure Center | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 套 | 5000 | 5000 |
| 4 | 综合安防管理系统 | 海康威视 | iSecure Center | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 套 | 336090 | 336090 |
| 5 | 视频拼接控制软件 | 海康威视 | iSecure Center | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 2 | 套 | 5000 | 10000 |
| 6 | 出入口控制平台软件 | 海康威视 | iSecure Center | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 套 | 5000 | 5000 |
| 7 | 报警管理软件 | 海康威视 | iSecure Center | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 套 | 50000 | 50000 |
| 8 | 车牌识别软件 | 海康威视 | iSecure Center | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 产地：浙江省杭州市 | 1 | 套 | 25000 | 25000 |
| 9 | 巡更管理软件 | 海康威视 | iSecure Center | 厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 1 | 套 | 35000 | 35000 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|--------|------|-----------|------------------------------|----|------|-------|-------|
| 10 | 能耗管理软件 | 保瑞白控 | ExCon-HMI | 产地：江苏省苏州市 厂家：苏州保控电子科技有限公司 | 1 | 套 | 55000 | 55000 |

三、机房

| | | | | | | | | |
|---|-------------|-----|---------|-------------------------------|---|---|-------|-------|
| 1 | 50KVAUPS 电源 | 科士达 | YDC3360 | 厂家：深圳科士达科技股份有限公司 产地：广东省深圳市 | 1 | 套 | 79534 | 79534 |
| 2 | UPS 总配电箱 | 国产 | 定制 | 厂家：国产 产地：中国 | 1 | 套 | 22212 | 22212 |
| 3 | UPS 楼层配电箱 | 国产 | 定制 | 厂家：国产 产地：中国 | 4 | 套 | 1999 | 7996 |

四、综合布线

| | | | | | | | | |
|---|----------------|----|--------------|------------------------------|------|---|------|-------|
| 1 | 现有数据中心综合布线系统改造 | 国产 | 现场施工 | 厂家：国产 产地：北京市 | 1 | 项 | 8000 | 8000 |
| 2 | 六类 24 口非屏蔽配线架 | 韩电 | KFG.6-24CPJA | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 61 | 架 | 593 | 36173 |
| 3 | 单口信息面板 | 韩电 | KEG.CM-1S | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 261 | 个 | 9 | 2349 |
| 4 | 双口信息面板 | 韩电 | KFG.CM-2S | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 482 | 个 | 9 | 4338 |
| 5 | 六类非屏蔽模块 | 韩电 | KFG.6CM | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 1225 | 个 | 21 | 25725 |
| 6 | LC 单模尾纤 | 韩电 | LC/SM/1m | 厂家：宁波韩电通信科技有限公司 产地：浙江省宁波市 | 384 | 条 | 30 | 11520 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|--------------|------|------------------|------------------------------|---------|------|-------|-----------|
| 7 | 数据跳线 | 韩电 | KEG.T6-0300 | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 956 | 条 | 20 | 19120 |
| 8 | 110-110语音跳线 | 韩电 | KEG.DD1-0200 | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 350 | 条 | 18 | 6300 |
| 9 | 110-RJ45语音跳线 | 韩电 | KEG.TD1-0200 | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 257 | 条 | 16 | 4112 |
| 10 | 42U机柜 | 韩电 | KIEG.G266-42H | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 8 | 台 | 2723 | 21784 |
| 11 | 24口光纤配线架 | 韩电 | KEG.OD-24F1(I.C) | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 14 | 架 | 358 | 5012 |
| 12 | LC耦合器 | 韩电 | I.C | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 336 | 个 | 6 | 2016 |
| 13 | 线管理器 | 韩电 | KEG.LJ | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 94 | 架 | 64 | 6016 |
| 14 | 100对110配线架 | 韩电 | KEG.TJ-100 | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 19 | 架 | 229 | 4351 |
| 15 | RVVP6*1.0 | 国产 | RVVP6*1.0 | 厂家:国产 产地:中国 | 335 | 米 | 14.9 | 4991.5 |
| 16 | 六类非屏蔽双绞线 | 韩电 | KEG.X6 | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | 13226.9 | 米 | 6 | 79361.4 |
| 17 | RVVP8*1.0 | 国产 | RVVP8*1.0 | 厂家:国产 产地:中国 | 13306.9 | 米 | 18.1 | 240854.89 |
| 18 | RVV2*1.0 | 国产 | RVV2*1.0 | 厂家:国产 产地:中国 | 23474.1 | 米 | 4.6 | 107980.86 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|-----------|------|-------------|--------------------------------|---------|------|-------|-----------|
| 19 | RVVP4*1.0 | 国产 | RVVP4*1.0 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 17831.7 | 米 | 10.8 | 192582.36 |
| 20 | RVVP8*0.3 | 国产 | RVVP8*0.3 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 4900 | 米 | 8.7 | 42630 |
| 21 | RVV2*1.5 | 国产 | RVV2*1.5 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 3710 | 米 | 5.9 | 21889 |
| 22 | JDG16 | 国产 | JDG16 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 1806.2 | 米 | 13 | 23480.6 |
| 23 | JDG20 | 国产 | JDG20 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 8710.7 | 米 | 14 | 121949.8 |
| 24 | 配套辅材 | 国产 | 现场施工 | 厂家: 国产 产地: 北京市 | 1 | 项 | 50000 | 50000 |
| 25 | 六类非屏蔽双绞线 | 韩电 | KEG-X6 | 厂家: 宁波韩电通信科技有限公司 产地: 浙江省宁波市 | 100 | 米 | 6 | 600 |
| 26 | RVV3*1.0 | 国产 | RVV3*1.0 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 200 | 米 | 5.9 | 1180 |
| 27 | RVV3*2.5 | 国产 | RVV3*2.5 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 120 | 米 | 12.2 | 1464 |
| 28 | BVR1.5 | 国产 | BVR1.5 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 124.8 | 米 | 3.9 | 486.72 |
| 29 | 485通讯线 | 国产 | RVVPS 2X1.0 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 120 | 米 | 8.3 | 996 |
| 30 | JDG20 | 国产 | JDG20 | 厂家: 国产 产地: 中国 | 500 | 米 | 14 | 7000 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|-------------|------|----------------|------------------------------|--|--------|------|-------|----------|
| 31 | 六类非屏蔽双绞线 | 朝电 | KETGX6 | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | | 18265 | 米 | 6 | 109590 |
| 32 | 24芯单模光纤 | 韩电 | GJFJV-24B1 | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | | 84.9 | 米 | 19 | 1613.1 |
| 33 | 4芯单模光纤 | 韩电 | GJFJV-4B1 | 厂家:宁波韩电通信科技有限公司 产地:浙江省宁波市 | | 288.5 | 米 | 3 | 865.5 |
| 34 | JDG16 | 国产 | JDG16 | 厂家:国产 产地:中国 | | 2268.4 | 米 | 13 | 29489.2 |
| 35 | SC50 | 国产 | SC50 | 厂家:国产 产地:中国 | | 524.7 | 米 | 75.4 | 39562.38 |
| 36 | 手孔井 | 国产 | 600*600*1000 | 厂家:国产 产地:中国 | | 9 | 个 | 1863 | 16767 |
| 37 | 人孔井 | 国产 | 1800*1800*2300 | 厂家:国产 产地:中国 | | 1 | 个 | 3153 | 3153 |
| 38 | 金属桥架150*100 | 国产 | 金属桥架150*100 | 厂家:国产 产地:中国 | | 71.9 | 米 | 65.9 | 4738.21 |
| 39 | 金属桥架200*100 | 国产 | 金属桥架200*100 | 厂家:国产 产地:中国 | | 104.2 | 米 | 73.1 | 7617.02 |
| 40 | 金属桥架400*100 | 国产 | 金属桥架400*100 | 厂家:国产 产地:中国 | | 589.7 | 米 | 140.4 | 82793.88 |
| 41 | 配套辅材 | 国产 | 现场施工 | 厂家:国产 产地:北京市 | | 1 | 项 | 18000 | 18000 |
| 42 | RVVP4*1.0 | 国产 | RVVP4*1.0 | 厂家:国产 产地:中国 | | 1118.9 | 米 | 10.8 | 12084.12 |

| 序号 | 货物名称 | 品牌名称 | 规格型号 | 制造厂家及产地 | 数量 | 计量单位 | 单价(元) | 合价(元) |
|----|--------------|------|--------------|-----------------|--------|------|-------|----------|
| 43 | RVSP2*1.0 | 国产 | RVSP2*1.0 | 厂家:国产 产地:中国 | 123 | 米 | 8.3 | 1020.9 |
| 44 | JDG20 | 国产 | JDG20 | 厂家:国产 产地:中国 | 92.8 | 米 | 14 | 1299.2 |
| 45 | 配套辅材 | 国产 | 现场施工 | 厂家:国产 产地:北京市 | 1 | 项 | 5000 | 5000 |
| 46 | WDZC-BYJ2.5 | 国产 | WDZC-BYJ2.5 | 厂家:国产 产地:中国 | 421.7 | 米 | 5.4 | 2277.18 |
| 47 | WDZC-BYJ4 | 国产 | WDZC-BYJ4 | 厂家:国产 产地:中国 | 1020.4 | 米 | 7.6 | 7755.04 |
| 48 | WDZC-BYJ10 | 国产 | WDZC-BYJ10 | 厂家:国产 产地:中国 | 1499.5 | 米 | 17.7 | 26541.15 |
| 49 | JDG20 | 国产 | JDG20 | 厂家:国产 产地:中国 | 5.1 | 米 | 14 | 71.4 |
| 50 | 金属桥架 150*100 | 国产 | 金属桥架 150*100 | 厂家:国产 产地:中国 | 82.4 | 米 | 65.9 | 5430.16 |
| 51 | 配套辅材 | 国产 | 现场施工 | 厂家:国产 产地:北京市 | 1 | 项 | 2000 | 2000 |
| 52 | 防雷接地配套管槽线工程 | 国产 | 现场施工 | 厂家:国产 产地:北京市 | 1 | 项 | 4000 | 4000 |