

政府采购合同

合同编号：

项目名称：2023年昌平区教委新建园保开学信息化建设项目

甲方：北京市昌平区教师进修学校（以下简称甲方）

乙方：国信智能（北京）系统工程技术有限公司（以下简称乙方）

签署日期：_____



合 同 书

北京市昌平区教师进修学校（甲方）2023年昌平区教委新建园保开学信息化建设项目（项目名称）中所需信息化建设项目相关货物（货物名称）以BJSJ-2023-CP026号招标文件在国内公开（公开）招标。经评标委员会评定，国信智能（北京）系统工程有限公司（乙方）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，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- 1) 合同协议书；
- 2) 中标通知书；
- 3) 专用合同条款；
- 4) 通用合同条款；
- 5) 招标文件；
- 6) 投标文件；
- 7) 其他合同文件。

2、货物和数量

详见采购货物明细表

3、合同总价

本合同总价为人民币 ¥2,765,651.00 元

人民币大写金额为：贰佰柒拾陆万伍仟陆佰伍拾壹元整

分项价格：详见投标分项报价表

4、付款条件（进度和方式）

4.1 合同签订生效后，乙方向甲方支付合同总价款的 5%，即¥138,282.55 元（大写：人民币壹拾叁万捌仟贰佰捌拾贰元伍角伍分）作为履约保证金；甲方向乙方支付合同总价款的 30%，即¥829,695.30 元（大写：人民币捌拾贰万玖仟陆佰玖拾伍元叁角整）作为首付款；设备全部运到甲方指定地点后，甲方向乙方支付合同总价款的 40%，即¥1,106,260.40 元（大写：人民币壹佰壹拾万陆仟贰佰陆拾



元肆角整)；安装调试及操作培训完成且验收合格后，甲方向乙方支付合同总价款的 30%，即¥829,695.30 元(大写:人民币捌拾贰万玖仟陆佰玖拾伍元叁角整)；履约保证金验收合格满 1 年后退还。甲方支付每笔价款的同时，乙方须提供等额正式发票。

4.2 乙方应于每次收款前，向甲方出具等额有效发票，否则甲方有权拒绝付款且无需承担违约责任。

5、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间: 合同生效后 30 个日历日内

交货地点: 采购人指定地点

6、乙方承诺保证完全按照合同约定提供合同货物和技术服务和质保期服务并修补缺陷。

7、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

8、合同的生效。

本合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效。



(以下无正文)

甲 方: 北京市昌平区教师进修学校(公
章)

乙 方: 国信智能(北京)系统工程技
术有限公司(公章)

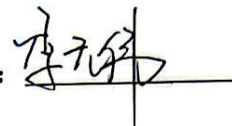
日期: 2023 年 8 月 29 日

日期: 2023 年 8 月 29 日

授权代表(签字):



授权代表(签字):



地 址: 北京市昌平区府学路 35 号

地 址: 北京市昌平区旧县村北(北京
市银山出租汽车有限责任公司)3 号楼
204

邮政编码: 102200

邮政编码: 102200

电 话: 010-69744057

电 话: 010-60716397

开户银行: _____

组织机构代码: 91110114MA01F30LXT

账 号: _____

开户银行: 兴业银行北京昌平支行

帐 号: 321360100100413916

开户行号: 309100001364



扫描全能王 创建

中标通知书

中 标 通 知 书

国信智能（北京）系统工程技术有限公司：

兹通知，由北京首建项目管理有限公司组织，贵公司参加的 2023 年昌平区教委新建园保开学信息化建设项目(编号: BJSJ-2023-CP026) 经评标小组评定，贵公司为本次比选的中标单位，中标金额为：

人民币大写：贰佰柒拾陆万伍仟陆佰伍拾壹
元整

人民币小写：2765651.00 元

请贵单位在收到此中标通知书后，持此中标通知书与北京市昌平区教育综合事务中心相关部门洽谈合同事宜。

特此通知。

北京首建项目管理有限公司

2023 年 8 月 28 日



合同一般条款

1. 定义

本合同中的下列术语应当解释为：

- 1.1 “合同”系指采购人与中标的供货商签订的、载明双方就本次政府采购的相关事项所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其他相关文件。
- 1.2 “货物”系指中标供货商根据合同约定须向采购人提供的用品、设备、机械、仪表、备件等，包括相应的工具、使用说明、保修维修手册等其他相关资料。
- 1.3 “服务”系指根据合同约定中标供货商提供或承担的服务，如运输、保险及安装、调试、技术援助、培训或者其他与货物相关的服务。
- 1.4 “采购人”系指与中标人签署供货合同的单位（含最终用户）。
- 1.5 “中标人”系指根据合同约定提供货物及相关服务的中标人。
- 1.6 “合同履行地”系指合同约定将货物运至、安装或者提供服务的地点。
- 1.7 “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 中标人提交货物的技术规范应当与招标文件规定的技术规范或技术规范附件及其投标文件的技术规范偏差表相一致。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 中标人应当保证采购人在使用该货物或其任何一部分时不受第三方侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。如果第三方向采购人（含最终用户）提出侵权诉讼，中标人须与该第三方交



涉并承担由此发生的一切责任、费用和给采购人（含最终用户）造成的经济损失。

4. 包装要求

4.1 除合同另有约定外, 中标人提供的全部货物, 均应当采用本行业通用的方式进行包装, 且该包装应当符合国家有关包装的法律、法规的规定。货物包装应当适应远距运输并且防潮、防震、防锈、防粗暴装卸, 确保货物安全无损, 运抵合同约定地点。由于货物包装不善所引起的货物锈蚀、损坏等损失均由中标人承担。

4.2 每件货物包装箱内应当附一份详细装箱单和质量合格证。

5. 装运标志

5.1 中标人应当在每一货物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, 中标人应当在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记, 为便装卸和搬运, 标明“重心”和“吊装点”。根据货物的特点和运输的不同要求, 中标人应当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

- 6.1 交货方式为下列其中一种，具体交货方式在合同特殊条款中约定。
- 6.1.1 现场交货：中标人负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由中标人承担。全部货物运抵现场的日期为交货日期。
- 6.1.2 工厂交货：由中标人负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由采购人承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。
- 6.1.3 采购人自提货物：由采购人在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。
- 6.2 中标人应当在合同规定的交货期5天以前以电报或传真形式将合同号、运输方式、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知采购人。同时中标人应当用挂号信将详细交货清单一式6份包括合同号、运输方式、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)、包装箱件数和每个包装箱的尺寸(长×宽×高)、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知采购人。
- 6.3 在现场交货和工厂交货条件下，中标人装运的货物不应当超过合同规定的数量或重量。否则，中标人应当对超运部分引起的一切后果负责。

7. 装运通知

- 7.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物，中标人通知采购人货物已备妥并准备运输的24小时内，应当将合同号、货物名称、数量、毛重、总体积(立方米)、发票金额、运输工具名称及装运日期，以电报或传真通知采购人。
- 7.2 如因中标人延误将上述内容用电报或传真通知采购人的，由此引起的一切后果损失应当由中标人负责。

8. 付款条件



8.1 付款条件详见合同书第四条付款方式。

9. 技术资料

9.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款约定外)以下列方式交付:

本合同生效后 10 天之内, 中标人应当将每台设备和仪器的中文技术资料一套, 如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南或服务手册和示意图等相关资料寄给采购人。

9.2 另外一套完整的上述资料应当包装好随同货物一起发运。

9.3 如果采购人确认中标人提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失的, 中标人将在收到采购人通知后 10 天内将这些资料免费寄给采购人。

10. 质量保证

10.1 中标人须保证货物是全新、未使用过的, 并完全符合强制性的国家技术规范 and 合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

10.2 中标人须保证所提供的货物正确安装、正常运转和保养, 在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。

在货物质量保证期之内, 中标人须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

10.3 根据采购人按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果, 发现货物的数量、质量、规格与合同不符; 或者在质量保证期内, 证实货物存在缺陷, 包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等, 采购人应当尽快以书面形式通知中标人。中标人在收到通知后天内应当免费修理、更换有缺陷的货物或部件。

10.4 如果中标人在收到通知后 3 天内没有弥补缺陷, 采购人可以采取必要的补救措施, 但由此引发的风险和费用将由中标人承担。

10.5 除“合同特殊条款”约定外, 合同项下货物的质量保证期为货物通过验收之日起 36 个月内。



11. 检验和验收

- 11.1 在交货前，中标人应当对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应当视为最终检验。
- 11.2 货物运抵合同约定的履行地点后，采购人应当在 15 日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。
- 11.3 采购人有在货物制造过程中派员监造的权利，中标人有义务为采购人监造人员行使该权利提供方便。
- 11.4 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，中标人必须提前通知采购人。

12. 索赔

- 12.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 10.5 款规定的质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，采购人有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向中标人提出索赔（责任应当由保险公司或运输部门承担的除外）。
- 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，如果中标人对采购人提出的索赔负有责任，中标人应当按照采购人同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：
 - 12.2.1 在法定的退货期内，中标人应当按合同规定将货款退还给采购人，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他必要费用。如已超过退货期，但中标人同意退货，可以比照上述办法办理，或由双方协商处理。
 - 12.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及采购人所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，货物价格以降低后的价格或评估价格为准。



12.2.3 使用符合技术规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物更换有缺陷的部分或修补缺陷部分的，中标人应当承担采购人（含最终用户）一切费用和 risk。同时，中标人应当按合同第 10 条规定，相应地延长修理或更换部件的质量保证期。

12.3 如果在采购人发出索赔通知后 15 天内，中标人未作答复，上述索赔应当视为已被中标人接受。如中标人未能在采购人提出索赔通知后天内或采购人同意的更长时间内，按照本合同第 12.2 款规定的任何一种方法解决索赔事宜，采购人将从合同款或从中标人开具的履约保证金保函中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，采购人有权向中标人提出不足部分的补偿。

13. 延迟交货

13.1 中标人应当按照“货物需求一览表及技术规格”中采购人规定的时间表交货和提供服务。

13.2 如果中标人无正当理由迟延交货，采购人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，如果中标人遇到不能按时交货和提供服务的情况，应当及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知采购人。采购人收到中标人通知后，认为其理由正当的，可以酌情延长交货时间。

14. 违约赔偿

14.1 除合同第 15 条规定外，如果中标人没有按照合同规定的时间交货提供服务，采购人可以要求中标人支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，采购人有权解除合同。

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,履行合同的期限应当予以延长,延长的期限应当相当于不可抗力所影响的时间。
- 15.2 受事故影响的一方应当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3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,双方应当通过协商在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 因本合同发生的或与本合同有关的一切争议,甲、乙双方应当友好协商解决;未能通过友好协商解决的争议,甲、乙双方选择如下第(2)种争议解决方式:

(1)将争议提交_____仲裁委员会按其届时有效的仲裁规则进行仲裁,仲裁裁决是终局的,对双方都有约束力。

(2)向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

18. 因违约解除合同

- 18.1 在中标人违约或出现下列情形的情况下,采购人可以向中标人发出书面通知,部分或全部解除合同。同时保留向中标人追诉的权利。
- 18.1.1 中标人未能在合同规定的限期或采购人同意延长的限期内提供全部或部分货物,按合同第 14.1 款的规定采购人可以解除合同;
- 18.1.2 中标人未能履行合同约定的其他主要义务,采购人可以解除合同;
- 18.1.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为,采购人可以解除合同。



- 18.2 在采购人根据上述第 18.1 款规定,全部或部分解除合同之后,应当遵循诚实信用原则,全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务,中标人应当承担采购人购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的,中标人应当继续履行合同中未解除的部分。

19. 破产终止合同

- 19.1 如果中标人破产导致合同无法履行时,采购人可以书面形式通知中标人,单方终止合同而不给中标人补偿。但采购人必须以书面形式告知同级政府采购监督管理部门。该合同的终止将不损害或不影响采购人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 政府采购合同不能转让。
- 20.2 经采购人同意,中标人可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成,但必须在投标文件中载明。接受分包的人应当具备相应的资格条件,并不得再次分包。分包后不能免除中标人履行本合同的责任和义务,接受分包的人与中标人共同对采购人连带承担合同的责任和义务。

21. 合同修改

- 21.1 采购人和中标人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,并报同级政府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,都应当以书面形式发送,而另一方也应当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 本合同应当按照中华人民共和国的法律进行解释。

25. 履约保证金

25.1 中标人在合同签订后, 按约定的方式向采购人提交合同总价 5% 的履约保证金。

25.2 履约保证金用于补偿采购人因中标人不能履行其合同义务而蒙受的损失。

25.3 履约保证金在法定的货物质量保证期期满前完全有效。

25.4 履约保证金应使用本合同货币, 按下述方式之一提交:

支票、汇票或现金。

25.5 如果中标人未能按合同规定履行其义务, 采购人有权从履约保证金中取得补偿。项目通过验收后, 一年后, 采购人将把履约保证金退还中标人。



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，应当以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与招标文件第一册中第二章合同一般条款序号相对应。

1、定义

1.4 采购人：北京市昌平区教师进修学校

1.5 中标人：国信智能（北京）系统工程有限公司

1.6 合同履行地：本合同项下的货物安装和运行地点买方指定地点。

6、交货方式

6.1 本合同项下的货物交货方式为：现场交货。

8、付款条件：合同签订生效后，乙方向甲方支付合同总价款的 5%作为履约保证金；甲方向乙方支付合同总价款的 30%作为首付款；设备全部运到甲方指定地点后，甲方向乙方支付合同总价款的 40%，安装调试及操作培训完成且验收合格后，甲方向乙方支付合同总价款的 30%，履约保证金验收合格满 1 年后退还。甲方支付每笔价款的同时，乙方须提供等额正式发票。

乙方应于每次收款前，向甲方出具等额有效发票，否则甲方有权拒绝付款且无需承担违约责任。

10、质量保证：

10.5 合同项下货物的质量保证期为货物通过验收之日起36个月内。

12、索赔：根据合同一般条款约定。

15、不可抗力：根据合同一般条款约定。

17、合同争议的解决：甲、乙双方选择第(2)种争议解决方式。

适用于本合同特殊条款的其他条款： 无



合同附件一：分项报价表

投标分项报价表

项目编号/包号: BJSJ-2023-CP026			项目名称: 2023年昌平区教委新建园保开学信息化建设项目			报价单位: 人民币元	
序号	分项名称	制造商/生产厂家	产地	品牌、规格、型号	单价 (元)	数量	合价 (元)
科星路幼儿园							
1、校园网系统设备							
1	核心交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5731-S32ST4X-A	¥13,500.00	1	¥13,500.00
2	24口接入交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L24T4S-A-V2	¥3,930.00	6	¥23,580.00
3	8口接入交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L8T4S-A-V2	¥1,950.00	1	¥1,950.00
4	防火墙	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 USG6555E	¥67,500.00	1	¥67,500.00
5	交换机模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	14	¥5,320.00
6	传输光纤模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	2	¥760.00
7	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥11,000.00	1	¥11,000.00



2、无线网系统设备						
1	无线核心交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5731-S32ST4X-A	¥13,500.00	¥13,500.00
2	无线 AC	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AC6508 (配 40 个 AP 资源授权)	¥21,000.00	¥21,000.00
3	室内 AP	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AirEngine 5762-12	¥1,250.00	¥36,250.00
4	室外 AP	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AirEngine 5761R-11	¥4,450.00	¥17,800.00
5	24 口 POE 交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L24P4S-A-V2	¥5,700.00	¥11,400.00
6	交换机模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	¥1,520.00
7	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥10,500.00	¥10,500.00
3、电话系统设备						
1	通讯网关	上海迅时通信设备有限公司	中国/上海	迅时 OM80E-32FX0	¥22,000.00	¥22,000.00
2	电话机	深圳国威电子有限公司	中国/深圳	国威 GW22G	¥430.00	¥12,470.00
3	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥4,000.00	¥4,000.00
4、广播系统设备						



1	网络广播音频主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173ZJ	¥26,000.00	1	¥26,000.00
2	网络广播系统控制软件	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173R	¥5,840.00	1	¥5,840.00
3	手机APP	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173AK	¥6,830.00	1	¥6,830.00
4	网络数据采集主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W04BM	¥12,800.00	1	¥12,800.00
5	网络寻呼话筒	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W07HT	¥4,250.00	2	¥8,500.00
6	FM 协调器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-601FM	¥3,500.00	1	¥3,500.00
7	CD 播放器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-601CD	¥3,500.00	1	¥3,500.00
8	8 路调音台	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-612-2TY	¥4,880.00	1	¥4,880.00
9	无线麦克（一拖二）	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-62UH	¥3,150.00	2	¥6,300.00
10	会议话筒	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-6R01HT	¥730.00	1	¥730.00
11	天线放大器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-604FD	¥4,920.00	1	¥4,920.00
12	数字前置放大器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W08TY	¥5,200.00	1	¥5,200.00



13	数字电源时序器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-616DY	¥1,950.00	1	¥1,950.00
14	监听音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-3W25YX	¥1,960.00	1	¥1,960.00
15	网络消防主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W16XF	¥4,500.00	1	¥4,500.00
16	网络广播故障检测器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173RN	¥3,500.00	1	¥3,500.00
17	网络广播音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W40YX	¥2,590.00	25	¥64,750.00
18	网络数字前置功率放大器 (180W)	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W260GF	¥4,150.00	3	¥12,450.00
19	网络数字前置功率放大器 (360W)	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W360GF	¥5,620.00	2	¥11,240.00
20	网络数字前置功率放大器 (500W)	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W500GF	¥6,130.00	2	¥12,260.00
21	楼道音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-610YX	¥380.00	30	¥11,400.00
22	全天候阵列音柱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6D40YZ	¥1,170.00	6	¥7,020.00
23	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥25,000.00	1	¥25,000.00
5、视频会议系统							
1	视频会议终端	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 IHE2-86PU	¥73,000.00	1	¥73,000.00



2	显示器支架	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 落地支架	¥2,500.00	1	¥2,500.00
3	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥2,000.00	1	¥2,000.00
6、机房建设							
1	甲级防火门	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥2,340.00	1	¥2,340.00
2	墙面防尘漆	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 2遍	¥55.00	75	¥4,125.00
3	墙面刮腻子	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥55.00	75	¥4,125.00
4	防静电地板	北京美隆机房设备销售有限公司	中国/北京	美隆 HDG. CQ. D	¥375.00	7.5	¥2,812.50
5	踢脚线	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 高 60mm	¥50.00	11.5	¥575.00
6	机房吊顶	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 规格 600mm × 600mm	¥160.00	7.5	¥1,200.00
7	灯具	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 格栅灯, 35W	¥290.00	2	¥580.00
8	配电箱	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥3,500.00	1	¥3,500.00
9	PDU	北京盛成大唐科技有限公司	中国/北京	大唐保镖 HP6606	¥280.00	4	¥1,120.00
10	机房防雷接地	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥28,000.00	1	¥28,000.00



11	防雷器	长沙市雷无声电子科技有限公司	中国/湖南	雷无声 LWS-M275/40G	¥1,500.00	1	¥1,500.00
12	机房专用空调	大金空调(上海)有限公司	中国/上海	大金 FVQH03AA	¥19,000.00	1	¥19,000.00
13	冷媒管及辅材	大金空调(上海)有限公司	中国/上海	大金 3P 空调配件	¥220.00	5	¥1,100.00
14	空调室外机基座	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥600.00	1	¥600.00
15	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥9,000.00	1	¥9,000.00
7、综合布线							
1	信息面板	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-F11-A	¥13.00	59	¥767.00
2	六类信息模块	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-6812-90A	¥30.00	59	¥1,770.00
3	86 型盒	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 86*86	¥2.50	59	¥147.50
4	六类网线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HSYV-64×2×0.57	¥3.00	4130	¥12,390.00
5	音频线(室外)	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 RVV2×2.5	¥7.80	200	¥1,560.00
6	音频线(室内)	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 RVV2×1.5	¥5.20	700	¥3,640.00
7	电缆	江苏兴达电讯器材有限公司	中国/江苏	海腾 YJV22 3×6mm ²	¥19.80	150	¥2,970.00



		公司						
8	电源线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 RVV2×1.0	¥2.60	600	¥1,560.00	
9	穿线管 φ 32	国产	中国	国标 φ 32	¥16.00	200	¥3,200.00	
10	穿线管 φ 25	国产	中国	国标 φ 25	¥12.00	300	¥3,600.00	
11	壁挂机柜	北京比特佳业网络科技有限公司	中国/北京	威腾 WD. 6409	¥960.00	1	¥960.00	
12	PDU	北京盛成大唐科技有限公司	中国/北京	大唐保镖 HP6606	¥280.00	1	¥280.00	
13	ODF 光纤配线架 1	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-ODF-24	¥700.00	1	¥700.00	
14	ODF 光纤配线架 2	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-ODF-12	¥450.00	4	¥1,800.00	
15	理线器	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-TZL-12C	¥80.00	9	¥720.00	
16	网络配线架	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-69824-6808	¥680.00	9	¥6,120.00	
17	光缆	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 GYXTW-12B1.3(12)	¥10.00	120	¥1,200.00	
18	熔纤	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥60.00	24	¥1,440.00	
19	网络跳线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-CAT6-TX (1.5M)	¥19.00	154	¥2,926.00	



20	光纤跳线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 LC-LC-3M-SM-双芯	¥45.00	9	¥405.00
21	辅材辅料	国产	中国	国标	¥2,000.00	1	¥2,000.00
22	安装调试费	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥6,000.00	1	¥6,000.00
8、软件							
1	家园共育平台服务	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园家园共育平台服务	¥35,000.00	3	¥105,000.00
2	21.5寸人脸签到机(防水)	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园 ZT-KSWGLIX	¥7,200.00	1	¥7,200.00
3	IPC 摄像机	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园 ZT-5131B-H040-TSP	¥900.00	1	¥900.00
4	签到卡	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园 标准 ID 卡	¥10.00	1000	¥10,000.00
5	设备安装	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥2,000.00	1	¥2,000.00
6	培训及服务	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥1,000.00	3	¥3,000.00
朱辛庄幼儿园							
1、校园网系统设备							
1	核心交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5731-S32ST4X-A	¥13,500.00	1	¥13,500.00



2	48 口接入交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L48T4S-A-V2	¥5,760.00	4	¥23,040.00
3	8 口接入交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L8T4S-A-V2	¥1,950.00	1	¥1,950.00
4	防火墙	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 USG6555E	¥67,500.00	1	¥67,500.00
5	交换机模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	12	¥4,560.00
6	传输光纤模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	2	¥760.00
7	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥12,000.00	1	¥12,000.00
2、无线网络系统设备							
1	无线核心交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5731-S32ST4X-A	¥13,500.00	1	¥13,500.00
2	无线 AC	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AC6508 (配 32 个 AP 资源授权)	¥19,800.00	1	¥19,800.00
3	室内 AP	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AirEngine 5762-I2	¥1,250.00	22	¥27,500.00
4	室外 AP	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AirEngine 5761R-I1	¥4,450.00	4	¥17,800.00
5	24 口 POE 交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L24P4S-A-V2	¥5,700.00	2	¥11,400.00
6	交换机模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	8	¥3,040.00



7	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥10,000.00	1	¥10,000.00
3、电话系统设备							
1	通讯网关	上海迅时通信设备有限公司	中国/上海	迅时 OM80E-32FX0	¥22,000.00	1	¥22,000.00
2	电话机	深圳国威电子有限公司	中国/深圳	国威 GW22G	¥430.00	30	¥12,900.00
3	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥4,000.00	1	¥4,000.00
4、广播系统设备							
1	网络广播音频主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173ZJ	¥26,000.00	1	¥26,000.00
2	网络广播系统控制软件	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173R	¥5,840.00	1	¥5,840.00
3	手机 APP	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173AK	¥6,830.00	1	¥6,830.00
4	网络数据采集主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W04BM	¥12,800.00	1	¥12,800.00
5	网络寻呼话筒	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W07HT	¥4,250.00	2	¥8,500.00
6	FM 协调器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-60IFM	¥3,500.00	1	¥3,500.00
7	CD 播放器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-60ICD	¥3,500.00	1	¥3,500.00



8	8 路调音台	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-612-2TY	¥4,880.00	1	¥4,880.00
9	无线麦克（一拖二）	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-62UH	¥3,150.00	2	¥6,300.00
10	会议话筒	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-6R01HT	¥730.00	1	¥730.00
11	天线放大器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-604FD	¥4,920.00	1	¥4,920.00
12	数字前置放大器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W08TY	¥5,200.00	1	¥5,200.00
13	数字电源时序器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-616DY	¥1,950.00	1	¥1,950.00
14	监听音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-3W25YX	¥1,960.00	1	¥1,960.00
15	网络消防主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W16XF	¥4,500.00	1	¥4,500.00
16	网络广播故障检测器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173RN	¥3,500.00	1	¥3,500.00
17	网络广播音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W40YX	¥2,590.00	12	¥31,080.00
18	网络广播控制器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6WC01JM	¥5,350.00	1	¥5,350.00
19	网络数字前置功率放大器（180W）	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W260GF	¥4,150.00	3	¥12,450.00



20	网络数字前置功率放大器 (360W)	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W360GF	¥5,620.00	1	¥5,620.00
21	楼道音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-610YX	¥380.00	15	¥5,700.00
22	室外防水音柱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6Z30YZ	¥1,180.00	10	¥11,800.00
23	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥18,000.00	1	¥18,000.00
5、视频会议系统							
1	视频会议迁移	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥5,000.00	1	¥5,000.00
6、机房建设							
1	墙面防尘漆	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 2遍	¥55.00	46.2	¥2,541.00
2	墙面刮腻子	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥55.00	46.2	¥2,541.00
3	防静电地板	北京美隆机房设备销售有限公司	中国/北京	美隆 HDG, CQ, D	¥375.00	14	¥5,250.00
4	踢脚线	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 高 60mm	¥50.00	15.4	¥770.00
5	桥架	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 网格桥架, 400×100mm	¥320.00	15	¥4,800.00
6	桥架配件	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥500.00	1	¥500.00



7	机房吊顶	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 规格 600mm×600mm	¥160.00	14	¥2,240.00
8	灯具	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 格栅灯, 35W	¥290.00	3	¥870.00
9	机柜	北京比特佳业网络科技有限公司	中国/北京	威腾 WD. 6642	¥3,600.00	2	¥7,200.00
10	PDU	北京盛成大唐科技有限公司	中国/北京	大唐保镖 HP6606	¥280.00	4	¥1,120.00
11	机房防雷接地	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥28,000.00	1	¥28,000.00
12	防雷器	长沙市雷无声电子科技有限公司	中国/湖南	雷无声 LWS-M275/40G	¥1,500.00	1	¥1,500.00
13	蓄电池	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	中国/江苏	艾福瑞斯 12V38AH	¥830.00	16	¥13,280.00
14	电池柜	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	中国/江苏	艾福瑞斯 AG-8	¥950.00	1	¥950.00
15	电池连线	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	中国/江苏	艾福瑞斯 10 平方-50CM	¥45.00	16	¥720.00
16	机房专用空调	大金空调(上海)有限公司	中国/上海	大金 FVQH03AA	¥19,000.00	1	¥19,000.00
17	冷媒管及辅材	大金空调(上海)有限公司	中国/上海	大金 3P 空调配件	¥220.00	5	¥1,100.00
18	空调室外机基座	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥750.00	1	¥750.00



19	网络型数据采集机	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-2000BL	¥15,800.00	1	¥15,800.00
20	温度、湿度传感器	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-0121N	¥950.00	1	¥950.00
21	水浸传感器	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-0100W	¥980.00	1	¥980.00
22	烟雾传感器	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-0200J	¥400.00	1	¥400.00
23	协议网关	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-2000BL-RJ	¥2,500.00	1	¥2,500.00
24	智能电量仪	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-0343YD	¥1,300.00	1	¥1,300.00
25	智能 UPS 监控	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 IMS-800	¥2,400.00	1	¥2,400.00
26	门禁系统	北京中控智慧科技发展有限公司	中国/北京	中控 F18-ID	¥2,800.00	1	¥2,800.00
27	软件系统接入	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-Emview-MJ	¥1,500.00	1	¥1,500.00
28	监控平台软件	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-Emview-SP	¥3,500.00	1	¥3,500.00
29	硬盘录像机	杭州海康威视数字技术股份有限公司	中国/浙江	海康 DS-7808N-K1/8P	¥3,000.00	1	¥3,000.00
30	红外网络半球	杭州海康威视数字技术股份有限公司	中国/浙江	海康 DS-2CD3325-I	¥980.00	2	¥1,960.00



31	硬盘	杭州海康威视数字技术股份有限公司	中国/浙江	海康 ST4000VX000	¥1,200.00	1	¥1,200.00
32	展示终端	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 K10G20-W-BT	¥3,800.00	1	¥3,800.00
33	灭火器	高邮市东方消防器材有限公司	中国/江苏	东消 MT5	¥680.00	1	¥680.00
34	线缆辅材	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥5,000.00	1	¥5,000.00
35	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥16,000.00	1	¥16,000.00
7、综合布线							
1	信息面板	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-F11-A	¥13.00	59	¥767.00
2	信息面板	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-F12-A	¥13.00	53	¥689.00
3	六类信息模块	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-6812-90A	¥30.00	165	¥4,950.00
4	86 型盒	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 86*86	¥2.50	112	¥280.00
5	六类网线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HSYV-64×2×0.57	¥3.00	9900	¥29,700.00
6	音频线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 RVV2×2.5	¥7.80	780	¥6,084.00
7	电源线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 RVV2×1.5	¥5.20	500	¥2,600.00



8	穿线管	国产	中国		国标 Φ 25		¥12.00	780	¥9,360.00
9	剔槽	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京		国信智能定制		¥15.00	520	¥7,800.00
10	剔槽恢复	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京		国信智能定制		¥15.00	520	¥7,800.00
11	机柜	北京比特佳业网络科技有限公司	中国/北京		威腾 WD. 6642		¥3,600.00	4	¥14,400.00
12	壁挂机柜	北京比特佳业网络科技有限公司	中国/北京		威腾 WD. 6409		¥960.00	1	¥960.00
13	PDU	北京盛成大唐科技有限公司	中国/北京		大唐保镖 HP6606		¥280.00	5	¥1,400.00
14	ODF 光纤配线架 1	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江		汉维 HW-ODF-48		¥950.00	1	¥950.00
15	ODF 光纤配线架 2	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江		汉维 HW-ODF-12		¥450.00	5	¥2,250.00
16	理线器	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江		汉维 HW-TZL-12C		¥80.00	8	¥640.00
17	网络配线架	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江		汉维 HW-69824-6808		¥680.00	8	¥5,440.00
18	光缆	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江		汉维 GYXTW-12A1a		¥9.80	500	¥4,900.00
19	熔纤	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京		国信智能定制		¥60.00	80	¥4,800.00



20	网络跳线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-CAT6-TX (1.5M)	¥19.00	204	¥3,876.00
21	光纤跳线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 LC-LC-3M-SM-双芯	¥45.00	8	¥360.00
22	辅材辅料	国产	中国	国标	¥5,000.00	1	¥5,000.00
23	安装调试费	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥13,000.00	1	¥13,000.00
8、软件							
1	家园共育平台服务	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园家园共育平台服务	¥35,000.00	3	¥105,000.00
2	21.5寸人脸签到机(防水)	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园 ZT-KSWG LIX	¥7,200.00	1	¥7,200.00
3	IPC 摄像机	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园 ZT-5131B-H040-TSP	¥900.00	1	¥900.00
4	签到卡	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园 标准 ID 卡	¥10.00	500	¥5,000.00
5	设备安装	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥2,000.00	1	¥2,000.00
6	培训及服务	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥1,000.00	3	¥3,000.00
回龙观幼儿园							
1、校园网系统设备							



1	核心交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5731-S32ST4X-A	¥13,500.00	1	¥13,500.00
2	24 口接入交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L24T4S-A-V2	¥3,930.00	3	¥11,790.00
3	8 口接入交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L8T4S-A-V2	¥1,950.00	3	¥5,850.00
4	防火墙	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 USG6555E	¥67,500.00	1	¥67,500.00
5	交换机模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	10	¥3,800.00
6	传输光纤模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	2	¥760.00
7	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥12,000.00	1	¥12,000.00
2、无线网系统设备							
1	无线核心交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5731-S32ST4X-A	¥13,500.00	1	¥13,500.00
2	无线 AC	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AC6508 (配 32 个 AP 资源授权)	¥19,800.00	1	¥19,800.00
3	室内 AP	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AirEngine 5762-12	¥1,250.00	21	¥26,250.00
4	室外 AP	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 AirEngine 5761R-11	¥4,450.00	2	¥8,900.00
5	24 口 POE 交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L24P4S-A-V2	¥5,700.00	1	¥5,700.00



6	交换机模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	2	¥760.00
7	安装调试费	国信智能（北京）系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥10,000.00	1	¥10,000.00

3、电话系统设备

1	通讯网关	上海迅时通信设备有限公司	中国/上海	迅时 OM80E-32FX0	¥22,000.00	1	¥22,000.00
2	电话机	深圳国威电子有限公司	中国/深圳	国威 GW22G	¥430.00	43	¥18,490.00
3	48 口 POE 交换机	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 CloudEngine S5735-L48LP4S-A-V2	¥6,300.00	1	¥6,300.00
4	交换机模块	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 SFP-GE-LX-SM1310	¥380.00	2	¥760.00
5	安装调试费	国信智能（北京）系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥5,000.00	1	¥5,000.00

4、广播系统设备

1	网络广播音频主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173ZJ	¥26,000.00	1	¥26,000.00
2	网络广播系统控制软件	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173R	¥5,840.00	1	¥5,840.00
3	手机 APP	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173AK	¥6,830.00	1	¥6,830.00
4	网络数据采集主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W04BM	¥12,800.00	1	¥12,800.00



5	网络寻呼话筒	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W07HT	¥4,250.00	1	¥4,250.00
6	FM 协调器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-601FM	¥3,500.00	1	¥3,500.00
7	CD 播放器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-601CD	¥3,500.00	1	¥3,500.00
8	8 路调音台	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-612-2TY	¥4,880.00	1	¥4,880.00
9	无线麦克 (一拖二)	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-62UH	¥3,150.00	2	¥6,300.00
10	会议话筒	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-6R01HT	¥730.00	1	¥730.00
11	天线放大器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GH-604FD	¥4,920.00	1	¥4,920.00
12	数字前置放大器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W08TY	¥5,200.00	1	¥5,200.00
13	数字电源时序器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-616DY	¥1,950.00	1	¥1,950.00
14	监听音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-3W25YX	¥1,960.00	1	¥1,960.00
15	网络消防主机	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W16XF	¥4,500.00	1	¥4,500.00
16	网络广播故障检测器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W173RN	¥3,500.00	1	¥3,500.00



17	网络广播音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W40YX	¥2,590.00	13	¥33,670.00
18	网络广播控制器	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6WC01JM	¥5,350.00	1	¥5,350.00
19	网络数字前置功率放大器 (180W)	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W260GF	¥4,150.00	3	¥12,450.00
20	网络数字前置功率放大器 (360W)	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6W360GF	¥5,620.00	1	¥5,620.00
21	楼道音箱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-610YX	¥380.00	7	¥2,660.00
22	室外防水音柱	北京广信恒生科技发展有限公司	中国/北京	广信恒生 GB-6Z30YZ	¥1,180.00	4	¥4,720.00
23	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥18,000.00	1	¥18,000.00

5、视频会议系统

1	视频会议终端	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 IHE2-86PU	¥73,000.00	1	¥73,000.00
2	显示器支架	华为技术有限公司	中国/深圳	华为 落地支架	¥2,500.00	1	¥2,500.00
3	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥2,000.00	1	¥2,000.00

6、录播系统

1	便携录播一体机	武汉东信同邦信息技术有限公司	中国/湖北	东信同邦 EMA-8800W/C	¥42,000.00	1	¥42,000.00
---	---------	----------------	-------	------------------	------------	---	------------



2	导播系统	武汉东信同邦信息技术有限公司	中国/湖北	东信同邦 实时教学导播系统 V1.0	¥8,000.00	1	¥8,000.00
3	无线云台摄像机	武汉东信同邦信息技术有限公司	中国/湖北	东信同邦 ECM-1100W	¥5,500.00	3	¥16,500.00
4	独脚架套装	武汉东信同邦信息技术有限公司	中国/湖北	东信同邦 ET-1300	¥980.00	3	¥2,940.00
5	无线全向话筒	武汉东信同邦信息技术有限公司	中国/湖北	东信同邦 EAP-1100	¥1,150.00	1	¥1,150.00
6	移动拉箱	武汉东信同邦信息技术有限公司	中国/湖北	东信同邦 ET-1500	¥3,500.00	1	¥3,500.00
7	安装调试费	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥6,000.00	1	¥6,000.00
7、机房建设							
1	甲级防火门	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥2,340.00	1	¥2,340.00
2	墙面防尘漆	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制 2遍	¥55.00	68.6	¥3,773.00
3	墙面刮腻子	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥55.00	68.6	¥3,773.00
4	机房吊顶	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制 规格 600mm×600mm	¥160.00	23.2	¥3,712.00
5	灯具	国信智能(北京)系统工程有限公司	中国/北京	国信智能定制 格栅灯, 35W	¥290.00	2	¥580.00
6	机柜	北京比特佳业网络科技	中国/北京	威腾 WD.6642	¥3,600.00	2	¥7,200.00



		有限公司						
7	电力电缆	国产	中国	国标 规格: JVV4*16+1*10	¥68.00	45		¥3,060.00
8	配电箱	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥3,500.00	1		¥3,500.00
9	机柜电缆引入	国产	中国	国标 规格: YJV3*6	¥20.00	60		¥1,200.00
10	PDU	北京盛成大唐科技有限公司	中国/北京	大唐保镖 HP6606	¥280.00	4		¥1,120.00
11	机房防雷接地	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥28,000.00	1		¥28,000.00
12	防雷器	长沙市雷无声电子科技有限公司	中国/湖南	雷无声 LWS-M275/40G	¥1,500.00	1		¥1,500.00
13	蓄电池	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	中国/江苏	艾福瑞斯 12V38AH	¥830.00	16		¥13,280.00
14	电池柜	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	中国/江苏	艾福瑞斯 AG-8	¥950.00	1		¥950.00
15	电池连线	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	中国/江苏	艾福瑞斯 10 平方-50CM	¥45.00	16		¥720.00
16	机房专用空调	大金空调(上海)有限公司	中国/上海	大金 FVQH03AA	¥19,000.00	1		¥19,000.00
17	冷媒管及辅材	大金空调(上海)有限公司	中国/上海	大金 3P 空调配件	¥220.00	5		¥1,100.00
18	空调室外机基座	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥750.00	1		¥750.00



19	网络型数据采集机	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-2000BL	¥15,800.00	1	¥15,800.00
20	温度、湿度传感器	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-0121N	¥950.00	1	¥950.00
21	水浸传感器	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-0100W	¥980.00	1	¥980.00
22	烟雾传感器	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-0200J	¥400.00	1	¥400.00
23	协议网关	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-2000BL-RJ	¥2,500.00	1	¥2,500.00
24	智能电量仪	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-EMS-0343YD	¥1,300.00	1	¥1,300.00
25	智能 UPS 监控	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 IMS-800	¥2,400.00	1	¥2,400.00
26	门禁系统	北京中控智慧科技发展有限公司	中国/北京	中控 F18-ID	¥2,800.00	1	¥2,800.00
27	软件系统接入	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-Emview-MJ	¥1,500.00	1	¥1,500.00
28	监控平台软件	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 SW-Emview-SP	¥3,500.00	1	¥3,500.00
29	硬盘录像机	杭州海康威视数字技术股份有限公司	中国/浙江	海康 DS-7808N-K1/8P	¥3,000.00	1	¥3,000.00
30	红外网络半球	杭州海康威视数字技术股份有限公司	中国/浙江	海康 DS-2CD3325-I	¥980.00	1	¥980.00



31	硬盘	杭州海康威视数字技术股份有限公司	中国/浙江	海康 ST4000VX000	¥1,200.00	1	¥1,200.00
32	展示终端	厦门尚为科技股份有限公司	中国/福建	尚为 K10G20-W-BT	¥3,800.00	1	¥3,800.00
33	灭火器	高邮市东方消防器材有限公司	中国/江苏	东消 MT5	¥680.00	1	¥680.00
34	线缆辅材	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥4,000.00	1	¥4,000.00
35	安装调试费	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥17,000.00	1	¥17,000.00
8、综合布线							
1	信息面板	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-F11-A	¥13.00	73	¥949.00
2	信息面板	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-F12-A	¥13.00	31	¥403.00
3	六类信息模块	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-6812-90A	¥30.00	135	¥4,050.00
4	86 型盒	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 86*86	¥2.50	104	¥260.00
5	六类网线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HSYV-64×2×0.57	¥3.00	9300	¥27,900.00
6	音频线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 RVV2×2.5	¥7.80	660	¥5,148.00
7	电源线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 RVV2×1.5	¥5.20	660	¥3,432.00



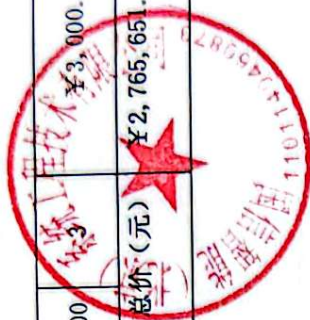
8	穿线管	公司	中国	国标 Φ25	¥12.00	200	¥2,400.00
9	剔槽	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥15.00	96	¥1,440.00
10	剔槽恢复	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥15.00	96	¥1,440.00
11	机柜	北京比特佳业网络科技有限公司	中国/北京	威腾 WD. 6642	¥3,600.00	2	¥7,200.00
12	PDU	北京盛成大唐科技有限公司	中国/北京	大唐保镖 HP6606	¥280.00	2	¥560.00
13	ODF 光纤配线架 1	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-ODF-24	¥700.00	1	¥700.00
14	ODF 光纤配线架 2	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-ODF-12	¥450.00	2	¥900.00
15	理线器	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-TZL-12C	¥80.00	6	¥480.00
16	网络配线架	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-69824-6808	¥680.00	6	¥4,080.00
17	光缆	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 GYXTW-12B1.3(12)	¥10.00	160	¥1,600.00
18	熔纤	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥60.00	20	¥1,200.00
19	桥架	国信智能(北京)系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 规格: 200mm×100mm	¥90.00	210	¥18,900.00



20	管沟开挖及恢复	国信智能（北京）系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制 敷设2根φ25镀锌钢管	¥80.00	10	¥800.00
21	网络跳线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 HW-CAT6-TX (1.5M)	¥19.00	150	¥2,850.00
22	光纤跳线	浙江汉维通信器材有限公司	中国/浙江	汉维 LC-LC-3M-SM-双芯	¥45.00	30	¥1,350.00
23	金属软管	国产	中国	国标 φ25	¥10.00	20	¥200.00
24	辅材辅料	国产	中国	国标	¥3,000.00	1	¥3,000.00
25	安装调试费	国信智能（北京）系统工程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥9,000.00	1	¥9,000.00
9、软件							
1	家园共育平台服务费	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园家园共育平台服务	¥35,000.00	3	¥105,000.00
2	21.5寸人脸签到机（防水）	国信智能（北京）系统工程技术有限公司	中国/北京	定制招生系统	¥20,000.00	3	¥60,000.00
3	IPC摄像机	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园 ZT-KSWGLIX	¥7,200.00	1	¥7,200.00
4	签到卡	厦门神州鹰软件科技有限公司	中国/福建	掌通家园 ZT-5131B-H040-TSP	¥900.00	1	¥900.00
5	设备安装	国信智能（北京）系统工程技术有限公司	中国/福建	掌通家园 标准 ID 卡	¥10.00	1000	¥10,000.00
			中国/北京	国信智能定制	¥2,000.00	1	¥2,000.00



6	培训及服务	国信智能（北京）系统工 程技术有限公司	中国/北京	国信智能定制	¥1,000.00	¥3,000.00
总价（元）						¥2,765,651.00



合同附件二：售后服务承诺

致：北京市昌平区教师进修学校

国信智能（北京）系统工程技术有限公司（以下简称我方）在项目编号：

BJSJ-2023-CP026 项目名称：2023 年昌平区教委新建园保开学信息化建设项目
招标中，如果我方中标，在该项目建设和项目实施过程中，我们除响应招标文件中所有的条款及履约合同内容外，并对工程售后服务做出如下承诺：

- 1) 我公司针对本项目所提供的所以设备提供 3 年质保服务。在质保期内，除人为损害及不可抗力，我方负责对本项目所有内容的更换、维修和系统维护，不收取额外费用。
- 2) 我公司针对本项目承诺在合同签订后，30 个日历日内完成所有设备的安装调试工作。
- 3) 系统质量保证期内为用户提供 7*24 小时技术支持电话，服务电话 010-60716397/13241357168，微信服务号同手机号，方便用户报告故障。
- 4) 我方承诺在在接到故障报修时，10 分钟内应答 1 小时内做出明确安排、落实责任，2 小时内相关责任人员为甲方提供维修服务、做出故障诊断报告，在收到服务请求后 8 小时内彻底解决问题；如我公司在 8 小时内未修复也未应用户要求提供备机备件，所引发的风险和费用全部由我公司承担。
- 5) 遇到重大技术问题，我方将组织有关技术专家进行会诊，并采取相应措施以确保系统的正常运行。如果我方在接到通知后的两个工作日内未做出响应，必须对由于故障所造成的损失后果负责。
- 6) 有专人实现运行维护，接受客户技术咨询与问题响应，解决用户的各类问题。利用网络协作工具，如 TeamViewer，对最终用户提供一对一的操作使用等远



程协助支持。

- 7) 我公司提供本项目所有设备的全部技术资料。交货时随设备一并提供使用说明书、保养维护手册、三包凭证、备件清单及出厂合格证。其他项目资料，在系统使用培训前，整理成册，全部移交给用户。我方保证向用户提供的设备全部是原厂正品。
- 8) 工程完成后，我方与产品原厂商将对用户有关技术人员进行免费的培训服务，现场使用培训不少于2次。培训对象包括系统管理员和普通操作用户。如遇到用户人员变动，我方按照用户要求，提供免费培训服务。直至用户人员可以具备独立熟练操作能力，且具备故障初步判断的能力。
- 9) 针对本项目，我方所提供的货物、安装、调试、售后服务全部符合国家标准。运输、安装、附件、调试、验收、税费和培训费等费用已经包含在总报价中。我方承诺，所有设备按照用户要求运送到指定地点并安装到位直至可以正常使用。

国信智能（北京）系统工程有限公司

