

政府采购合同

合同编号：_____

项目名称： 直属单位业务发展-北京开放大学 西直门校区多媒体教室建设项目

招标编号： CEITCL-BJ10-1809089

分包号： 第 1 包

货物名称： 多媒体教室设备等，详见附件 1

招标代理机构： 中经国际招标集团有限公司

买方（盖章）： 北京开放大学

卖方（盖章）： 北京中天瑞合科技有限公司



签署地点： 北京开放大学

签署日期： 2018 年 11 月 21 日

合 同 书

买方 北京开放大学 的 (西直门校区多媒体教室建设项目) 中所需货物经 (北京中天瑞合科技有限公司) 以 (CEITCL-BJ10-1809089) 招标文件在国内公开招标。经评定, 卖方 (北京中天瑞合科技有限公司) 为此招标项目第 1 包 (西直门校区多媒体教室建设项目中标供应商)。买、卖双方依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》, 在平等自愿的基础上, 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:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 合同专用条款
- d. 合同一般条款
- e. 投标文件(含澄清文件)
- f. 招标文件(含招标文件补充通知)

2. 货物和数量

本合同货物的数量、规格与型号、单价、制造商名称等信息详见附件 1——《合同货物清单及分项报价表》。

3. 合同总价

本合同总价为: 人民币:捌拾叁万陆仟叁佰捌拾元整 (大写)

¥ 836380.00 (小写)

分项价格: 详见附件 1——合同货物清单及分项报价表 (本合同的组成部分, 需注明货物名称、技术规格参数、厂家品牌及型号、数量、单价、总价, 并与卖方投标文件一致。其中商务性条款不必列出。)

4、付款方式

NO	款项名称	支付时间	比例 (%)	金额 (元)
1	预付款	签订采购合同后	40%	334552
2	余 款	项目整体通过买方验收合格后	60%	501828
合计 (人民币大写)		捌拾叁万陆仟叁佰捌拾元整		

5. 本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间：合同签订之日后，30个日历日内完成交货、安装。

交货地点：买方指定地点

6. 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，双方均有权向买方住所地人民法院提起诉讼。

7. 合同的生效。

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章并由卖方递交履约保证金后生效。本合同一式【6】份，甲方【3】份，乙方【2】份，采购代理机构执【1】份，具有同等法律效力。就本合同，以下为双方签字、盖章并登记相关信息：

买方（盖章）：北京开放大学

授权代表（签字）：_____

地 址：北京市海淀区皂君庙甲4号

邮政编码：_____ 电 话：_____

开户银行：_____ 帐 号：_____

日 期：2018年11月21日



卖方（盖章）：北京中天瑞合科技有限公司

授权代表（签字）：史江波

地 址：北京市海淀区龙岗路51号院7号楼2层45室

邮政编码：_____ 电 话：010-84895048

开户银行：中国工商银行北京世纪村支行 帐 号：0200095919020145966

日 期：2018年11月14日



第一章. 合同一般条款

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术规范和技术规范附件(如果有的话)及其投标文件的技术规范偏差表(如果被买方接受的话)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 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：吴永利

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：见外包装

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

6.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在合同特殊条款中规定。

6.1.1 现场交货：卖方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卖方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货：由卖方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由买方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 买方自提货物：由买方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 卖方应在合同规定的交货期 7 天以前以电报或传真形式将合同号、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买方。同时卖方应用挂号信将详细交货清单一式 6 份包括合同号、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买方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下, 卖方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则, 卖方应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, 卖方通知买方货物已备妥待运输后 24 小时之内, 应将合同号、货名、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, 以电报或传真通知买方。

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损失应由卖方负责。

8 付款条件(见合同特殊条款, 付款条件)

9 技术资料

9.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)将以下列方式交付:

合同生效后 5 个工作日内, 卖方应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、维修指南和 / 或服务手册和示意图寄给买方。

9.2 另外一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

9.3 如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失, 卖方将在收到买方通知后 5 个工作日内将这些资料免费寄给买方。

10 质量保证

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

10.2 卖方须保证所提供的货物经正确安装、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, 卖方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

10.3 根据买方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, 买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后 10 个工作日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

10.4 如果卖方在收到通知后 15 个工作日没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。

10.5 除“合同特殊条款”规定外，合同项下货物的质量保证期按用户实际需求。

11 服务

11.1 售后服务:产品质量免费保质期为验收合格后 36 个月，提供完整的产品技术服务方案。

12 检验和验收

12.1 在交货前，中标人应对货物的质量、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视为最终检验。

12.2 验收要求

1. 产品验收:

1) 产品到货后，中标单位和招标单位共同进行开箱检查，出现损坏、数量不全、产品不符等问题时，招标单位有权要求退换货。

2) 按投标书提出的技术指标对产品的性能、配置进行选择测试检查，由中标单位做出测试方案和测试报告。

3) 产品测试中出现性能指标或功能上不符合投标书时，招标单位有拒收的权利(提供承诺书)。

4) 由于验收不合格，招标单位将追究中标单位法律和经济责任(提供承诺书)。

2. 项目验收:

1) 项目建设结束，中标方提出申请，由招标单位组织验收工作。

2) 验收时由招标单位组成验收小组，由中标单位提供测试方案和测试数据，经招标单位确认后验收，根据工程建设与系统集成的规范，提交工程建设与系统验收报告

12.3 买方有在货物制造过程中派员监造的权利，卖方有义务为买方监造人员行使该权利提供方便。

12.4 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买方。

13 索赔

13.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 10.5 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，买方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向卖方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

13.2 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：

13.2.1 在法定的退货期内，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。

13.2.2 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。

13.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或 / 和修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和 risk 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。

13.3 如果在买方发出索赔通知后 10 个工作日内，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 10 个工作日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。

14 延迟交货

14.1 卖方应按照“货物需求一览表及技术规格”中买方规定的时间表交货和提供服务。

14.2 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。

14.3 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。

15 违约赔偿

15.1 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。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，买方有权解除合同。

16 不可抗力

16.1 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。

16.2 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 7 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

16.3 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 7-15 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。

17 税费

17.1 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。

18 合同争议的解决

18.1 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，可提请北京市仲裁委员会仲裁或向人民法院提起诉讼。

18.2 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。

18.3 仲裁费用和诉讼费用除仲裁机构另有裁决外，应由败诉方负担。

19 违约解除合同

19.1 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。

19.1.1 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，按合同第 14.1 的规定可以解除合同的；

19.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的；

19.1.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

19.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

19.1.3.1.1 “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。

19.1.3.1.2 “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。

19.2 在买方根据上述第 18.1 条规定，全部或部分解除合同之后，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，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。

20 破产终止合同

20.1 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政府采购监督管理部门。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。

21 转让和分包

21.1 政府采购合同不能转让。

21.2 经买方同意，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。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。但必须在投标文件中载明。

22 合同修改

22.1 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，并报同级政府采购监督管理部门备案。

23 通知

23.1 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。

24 计量单位

24.1 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。

25 适用法律

25.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

26 履约保证金

26.1 卖方应在合同签订后 5 个工作日内,按约定的方式向买方提交合同总价 5%的履约保证金。

26.2 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。

26.3 履约保证金在法定的货物质量保证期期满前应完全有效。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。

26.4 验收合格后,12 个月后买方将履约保证金无息退还卖方。

27 合同生效和其它

27.1 政府采购项目的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。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内,买方应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。本合同经双方授权代表签署、加盖单位印章并由卖方递交履约保证金后生效。

27.2 本合同一式 6 份,以中文书写,买方 3 份,卖方 2 份,采购代理机构 1 份。

27.3 其他补充条款

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

1.1 买方:本合同买方系指: 北京开放大学

1.2 卖方:本合同卖方系指: 北京中天瑞合科技有限公司

1.3 现场:本合同项下的货物安装和运行地点位于: 北京开放大学指定地点。

2. 交货方式

2.1 本合同项下的货物交货方式为:现场安装后交货,即卖方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卖方承担。

(1) 交货期:合同签订之日后, 30 个日历日内完成交货、安装。

(2) 交货、安装及验收地点:用户指定。

2.2 设备到达时,卖方应向买方提供下列文件和资料:

(1) 设备原厂商的维保证明。

(2) 技术和管理资料及文件,包括说明书、系统程序(光盘)、设备发运和装箱的详细资料。

(3) 详细的设备质量文件,如:产品合格证明书等。

(4) 操作、保养和使用手册。

2.3 设备到达指定交货地点后,按有关技术规程的规定存放和保管。设备到达后,卖方应按买方安排的时间派专业人员到现场进行安装调试,直至能够正常运行。设备被检验或测试不符合规格要求,买方可以拒绝接受该设备,卖方应更换被拒绝的设备。设备验收合格后,双方代表在验收报告上签字。

2.4 设备安装调试完成后,进入 10 天试运行期,试运行期满,无任何质量问题,7 个工作日内双方组织验收,验收合格,双方签署验收报告,免费保修期从验收合格之日起计算。

2.5 安装调试服务:

中标人需完成本次项目所有设备的安装调试工作,完成软、硬件系统的部署工作以及所有硬件安装调试系统集成工作,到达整个系统稳定运行的要求。本项目招标要求中标公司具有设备供货,集成安装调试以及售后服务等能力,安装调试过程需能够与原有系统高度融合,并保证原有系统的不间断运行。

3. 验收要求

3.1. 产品验收:

1) 产品到货后, 中标单位和招标单位共同进行开箱检查, 出现损坏、数量不全、产品不符等问题时, 招标单位有权要求退换货。

2) 按投标书提出的技术指标对产品的性能、配置进行选择测试检查, 由中标单位做出测试方案和测试报告。

3) 产品测试中出现性能指标或功能上不符合投标书时, 招标单位有拒收的权利(提供承诺书)。

4) 由于验收不合格, 招标单位将追究中标单位法律和经济责任(提供承诺书)。

3.2. 项目验收:

1) 项目建设结束, 中标方提出申请, 由招标单位组织验收工作。

2) 验收时由招标单位组成验收小组, 由中标单位提供测试方案和测试数据, 经招标单位确认后验收, 根据工程建设与系统集成的规范, 提交工程建设与系统验收报告

4. 付款条件: 合同签订后买方支付给卖方合同总价的 40%作为预付款; 全部货物送达买方指定地点并完成安装调试, 且项目整体验收合格后, 支付合同总价 60%的余款。买方每次支付价款之前, 卖方应向卖方提供等额有效的发票。否则买方有权顺延支付, 且不承担任何责任。卖方需在支付余款之前向买方开具合同总价 5%的履约保函。

5. 技术资料

合同生效后 5 个工作日内, 中标方应将设备的有关技术资料送给买方, 另外一套完整的上述资料应包装好随机提供。

卖方除了向买方提供技术资料外, 还应就所投产品测试、操作、保养和简单检修等有关内容, 拟订现场培训计划, 并完成对买方不少于 5 名人员的现场使用培训, 培训发生的各种费用包括在投标报价中, 具体培训时间由买方确定。培训合格的标准为: 能独立、正确地对设备进行操作、保养。

6. 质量保证

6.1 卖方在收到通知后 7 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

6.2 如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷, 买方可采取必要的补救措施, 但风险和费用将由卖方承担。

6.3 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收之日起质保期 36 个月。

7. 索赔

7.1 索赔通知期限: 10 个工作日。即如果在买方发出索赔通知后 10 个工作日内, 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 10

个工作日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。

8. 履约保函

卖方需在支付余款之前向买方开具合同总价 5%的履约保函。项目整体通过买方验收合格之日起,36 个月后解冻履约保函。

18 合同争议的解决

18.1 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,双方均有权向买方住所地人民法院提起诉讼。

双方签署:

采购单位(买方):北京开放大学

注册地址:北京市海淀区皂君庙甲 4 号

联系电话:010-82192155

授权代表签字:



供货服务商(卖方):北京中天瑞合科技有
限公司

注册地址:北京市海淀区龙岗路 51 号
院 7 号楼 2 层 45 室

联系电话:84895863

授权代表签字:



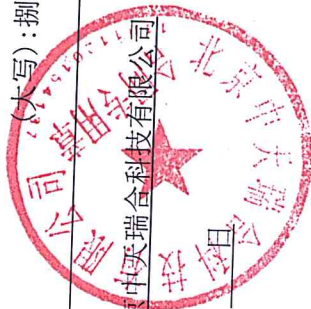
附件 1——合同货物清单及分项报价表:

序号	名称	型号和规格	数量	制造商名称	单价	总价	备注
1	黑板	定制/过渡层衬板材料为:瓦楞纸板, 甲醛释放限量符合造纸业国家标准的相关规定。	4	北京华盛枫林科贸有限公司	1900	7600	无
2	投影机吊架	定制/材质: 铁, 承载重量 12kg	4	北京丽影伟业科技有限公司	1200	4800	无
3	视频分屏器	CC-001/支持软件扫码下载遥控器和内置遥控器操作: 系统无需硬件遥控器或 USB 切换器, 用户只需扫码下载无线投屏系统的遥控器 APP 任何终端可以作为控制端, 也可使用触摸电视或者鼠标使用设备内置软遥控器模式	2	南京极域信息科技有限公司	7800	15600	无
4	多媒体讲台	定制/长 512.2mm, 宽 303.7mm, 厚 16.0mm, 内置显示器	10	河北海捷现代教育有限公司	11000	110000	无
5	数据交换机	RG-2952G-E/千兆交换机, 应用层级三层	2	锐捷网络股份有限公司	7200	14400	无

6	教学激光笔	得力 2408/支持翻页+全屏+黑屏功能遥控方式无线射频技术	11	上海得力科技股份有限公司	150	1650	无
7	功放	LE-2120K/内置不少于 20 位的 DSP 处理器、内置 delay/repeat/Echo&Reverb 功能、Echo&Reverb 有单音量控制	10	北京爱递思电子科技有限公司	2000	20000	无
8	音箱	LE-606M/1. 阻抗: 8Ω 频响: 70Hz-20KHz 额定功率: 120W	28	北京爱递思电子科技有限公司	1240	34720	无
9	无线话筒	LS-125UL/提供各不少于 200 个可调频率, 共不少于 500 个信道选择, 真正分集式接收, 有效避免断频现象和延长接收距离。3. 具有自动扫频功能, 使用前按功能键自动找一个环境最干净的频点处停下来, 此频率作为接收机的使用频率	10	北京爱递思电子科技有限公司	2020	20200	无
10	电源时序器	LE-820/8 通道电源时序打开/关闭。 #2. 远程控制 (上电+24V 直流信号) 8 通道电源时序打开/关闭—当电源开关锁处于 off 位置时有效	10	北京爱递思电子科技有限公司	790	7900	无

11	拼合桌椅	定制/桌面材质：采用全新抗倍特板，板材厚度：12mm；防火耐热耐烟灼；防水防潮防霉，抗菌易清洁；耐磨耐刮花，防撞击；环保无害，无毒无味，安全卫生	287	北京汇旺武进家具有限公司	870	249690	无
12	翻转电脑桌	定制/桌面需采用不低于 E1 级防火板，外部封边采用与板件颜色、纹理配套的 2mm 厚优质 PVC 封边，游离甲醛释放量优于国家标准 9mg/100g.	74	北京汇旺武进家具有限公司	2300	170200	无
13	学生电脑椅	定制/背需采用优质网格面料覆面，黑色塑胶背框，优质网布座采用优质防尘、防静电、阻燃麻绒面料。	74	北京汇旺武进家具有限公司	680	50320	无
14	储物柜及文化展示	定制/实木材制，尺寸 600*600mm 无异味，五金配件，四层隔层，放置学校宣传册，荣誉证书及装饰物等功能	3	北京中天瑞合科技有限公司	7500	22500	无
15	会议桌	定制/. 现代风格，采用天然木皮贴面，天然聚脂漆环保耐刮。尺寸 2400W*1200D*750Hmm	1	北京汇旺武进家具有限公司	6000	6000	无
16	会议桌椅	定制/采用优质麻绒面料，抗静电，阻燃，不起球，易清洁 洁 泡 棉：	23	北京汇旺武进家具有限公司	600	13800	无

17	辅材、线缆	按需提供/符合国家标准的电源线、网线、音响线、控制线、高清线等	1	北京中天瑞合科技有限公司	30000	30000	无	
18	强弱电设计布线	按需提供/所有信息点用超六类网线接到交换机, 线缆整理美观、符合国际强弱电布线标准	1	北京中天瑞合科技有限公司	25000	25000	无	
19	系统集成费用	按需提供/地面瓷砖拆除并开槽, 地面、墙体按照设计造型刷环保乳胶漆	1	北京中天瑞合科技有限公司	32000	32000	无	
总计			(小写)					836380



报价公司名称: 北京中天瑞合科技有限公司

日期: 2018年11月 日

