

北京市朝阳区教育服务保障中心

项目采购合同

项目名称：中小学校办学条件装备提升改善实验室家具及必要的改造 9

项目编号：11010526210200029906-XM001/24



合同编号：装备 T-2026-113G

甲方：北京市朝阳区教育服务保障中心

乙方：中禾建设（北京）有限公司

签署地点：北京

北京市朝阳区教育服务保障中心

项目采购合同

合同编号： 装备 T-2026-113G

甲 方： 北京市朝阳区教育服务保障中心

乙 方： 中禾建设（北京）有限公司

签署地点： 北京

乙方在朝阳区政府采购办公室审批立项的项目编号为_11010526210200029906-XM001/24 的中小学校办学条件装备提升改善实验室家具及必要的改造 9 中被确定为中标人。双方同意按下述条款和条件签署本合同（以下简称合同）。

1. 合同文件及附件

下列文件是本合同的组成部分

- 1.1 本合同书
- 1.2 中标通知书
- 1.3 补充协议
- 1.4 投标文件（含澄清文件）
- 1.5 招标文件（含招标文件补充通知）
- 1.6 补充澄清确认文件

2. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

- 2.1 “合同”系指甲乙双方签署的, 合同格式中载明双方所达成的协议, 包括构成合同的所有的附件、附录和构成合同的所有文件。
- 2.2 “合同价”系指根据合同规定, 在乙方正确、完全履行合同义务后, 甲方应付的价格。
- 2.3 “货物”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的所有硬件设备、安装调试、技术资料及其它材料。

2.4 “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务,如送货、安装、调试、维修、提供技术援助、培训和其它类似的义务。

3. 采购货物、数量及总价

货物名称、规格型号、生产厂家、单价、数量及合计金额: (详见附件一)

交货地点及数量: (详见附件二)

合同总金额: 人民币元 4969231.88 元 (大写:) 肆佰玖拾陆万玖仟贰佰叁拾壹元捌角捌分

4. 技术规格

4.1 乙方提供的货物的技术规格、功能结构等应与其投标文件中的相关内容及技术资料等相关内容一致。

4.2 当所供货物、价格、服务等与标书不一致时,乙方应提出书面申请,经甲方批准后方可执行。

4.3 乙方承诺投标文件中有关技术资料的正偏离参数具有向下指标的兼容性。

5. 权利保证

5.1 乙方应保证对其提供的货物拥有合法的所有权。若乙方所交货物包含任何知识产权,乙方应保证不侵犯任何第三方的知识产权。对乙方所交货物引起的任何所有权、知识产权纠纷,乙方负全责并以自己的费用解决,同时乙方要赔偿甲方因此而遭受的经济损失(包括但不限于法院诉讼的费用、律师费、损害赔偿费、罚款等)。

5.2 乙方保证在货物上不存在其他任何第三人的担保物权。

5.3 乙方保证货物不侵犯任何第三人的姓名权、名称权、肖像权、荣誉权等人身权。

5.4 如前款所述的诉讼或其他法律程序禁止甲方使用货物,乙方应赔偿甲方因此而受到的损失。对于甲方购买的货物,乙方应当:

(1) 自付费用向销售人取得使用货物的许可。

(2) 自负风险及费用将货物运回并退回甲方已支付的货款。

5.5 乙方完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于劳动和社

会保障权益的有关要求。

6. 供货时间及包装要求

6.1 供货时间合同签订后，在接到甲方开工令后25个日历日内完成供货、安装及调试。

6.2 乙方提供的全部货物均应采用标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损运抵现场。由于包装、运输、安装、调试等不善所引起的货物损坏和损失均由乙方承担。

6.3 每件包装箱内应附一份详细装箱单、使用说明书、质量合格证等相关资料。

7. 装运条件

7.1 乙方负责安排运输工具，运输过程中涉及的全部费用均由乙方承担。

7.2 乙方将全部货物运抵使用单位指定地点并完成安装调试工作后，乙方完成交付。乙方应保证设备安装过程中的安全措施及对施工人员的保险、规范施工。

8. 支付

8.1 合同生效后，甲方按程序支付乙方 50%货款，即人民币元2484615.94 元（大写：）贰佰肆拾捌万肆仟陆佰壹拾伍元玖角肆分（乙方提供本合同的合法发票），作为预付款，根据财政拨款进度，分批次付款。

8.2 乙方应按照双方签订的合同规定交货。乙方按规定的时间将全部货物送达甲方指定的地点，货物运抵使用单位后，乙方进行安装、调试、试运行，并经甲方验收合格后，甲方按程序支付乙方货物货款。

8.3 经甲方最终验收合格且财政预算资金拨付后，预付款转为首付款，甲方按程序支付剩余的货款，根据财政拨款进度，分批次付款（乙方提供本合同的合法发票），为最终结款。

9. 技术资料

9.1 交货时，乙方应将货物的完整技术资料、保修单和售后服务承诺书等材料交给甲方指定单位，技术资料、保修单和售后服务承诺书应该与投标文件相一致。以上材料构成乙方是否正确履行合同的依据之一。

9.2 甲方因使用、维修需要，有翻译成其它文字和复印的权利。

10. 质量保证

10.1 乙方应保证货物是全新、未使用的合格产品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能等要求。乙方应保证所提供的货物经正确安装调试、正常使用和在使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终验收后的质量保证期之内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的任何不足或故障负责，费用由乙方负担。

10.2 本合同涉及货物的质量保证以招标文件为准。

10.3 本合同涉及货物的质量保证期以投标书中“保修和售后服务承诺书”为准。

10.4 若乙方违反上述担保，货物将被禁止使用，乙方应自负风险和费用并将货物收回，退还甲方已支付的货款。

11. 保修和售后服务

11.1 乙方负责设备的免费送货、免费安装、免费调试。

11.2 质量保证期内设备（包括易损件）出现故障，乙方应按投标文件中承诺的响应时间内免费上门服务并免费更换损坏的部件。

11.3 质量保证期后，维修调试、更换配件等只收取成本费。

11.4 如果乙方在收到报修通知后在投标文件承诺的时间内没有维修或弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

11.5 设备售出后乙方应用多种方式定期进行回访。

11.6 乙方应兑现投标文件中“质量保证和售后服务承诺书”中承诺的其它各项售后服务。

12. 检验

12.1 在交货前乙方应对货物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验。

12.2 全部货物运抵甲方指定的使用单位并经乙方安装调试正常运行后，由用户进行初验，初验合格后，报朝阳区教育服务保障中心进行最终验收。

如产品初验至最终验收期间，发现乙方提供的产品不合格或与投标文件承诺的产品厂家、产地、品牌、型号有任一不符之处，乙方无条件在 15 日内（涉

及重新生产制造的，30 日内)更换为合格产品或投标文件所承诺的相应产品，更换期间货物由用户继续无偿留存或留用，调换期间的违约责任按照本合同第 20 条款执行。货物更换后仍然验收不合格或与投标文件承诺的产品厂家、产地、品牌、型号有任一不符的，甲方有权解除合同并要求乙方全部退还所收费且赔偿给甲方合同额的 20%作为经济损失。

13. 索赔

13.1 在质量保证期内，如果货物存在规格、性能等方面与合同不符，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部件等，甲方以书面形式通知乙方，提出索赔。

13.2 当甲方与乙方对货物的质量性能和技术指标等存在的问题认知不一致时,可向甲方所在地的商检局或产品检验所申请对货物的质量、技术规格等进行检验，并出具检验证书。检验费用由责任方负担。

13.3 如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种方式解决索赔事宜：

13.3.1 甲方要求退货，乙方按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

13.3.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定同意降低货物的价格。

13.3.3 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，乙方应承担一切费用和 risk 并负担甲方所遭受的损失。同时，乙方应按合同条款第 10 条规定，相应延长修补或更换部分的质量保证期。

13.4 如果在甲方发出索赔通知后十个日历日内,乙方未作答复，上述索赔应视

为已被乙方接受；如乙方未能在甲方提出索赔通知后十个日历日内或甲方同意的更长时间内，按照合同条款第 13.3 条规定的任何的一种方法解决索赔事宜，甲方有权从履约保函资金中扣出索赔金额，如果履约保函资金不足

以补偿给甲方造成的损失或已退还乙方，乙方另外赔偿相应的损失。

14. 履约保函

14.1 乙方应在收到中标通知书后，向甲方提交合同总金额的 5%履约保函（接受银行保函）。

14.2 如乙方未能履行合同规定的相关义务，甲方有权从履约保函资金得到补偿。乙方应在履约保函资金扣除后的七个日历日内补足被扣除部分，并以此作为合同延续的先决条件。如履约保函资金不足以补偿乙方给甲方造成的损失，甲方有权要求乙方按实际发生的损失赔偿。

14.3 货物质保期满，乙方未发生违约问题，甲方将无息退还履约保函。

15. 网上公布投标报价

乙方无条件同意甲方在朝阳区政府采购网上公布其投标报价。

16. 争议解决方式

16.1 甲乙双方通过友好协商，解决在执行合同中所发生的或与本合同有关的一切争端，如从协商开始十个日历日内仍得不到解决，甲乙双方将争端提交北京市朝阳区政府采购办公室进行调解。

16.2 如调解不成，双方可以到朝阳区人民法院提请诉讼。

16.3 诉讼的费用应由败诉方负担。

16.4 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其它部分应继续执行。

17. 不可抗力

17.1 由于自然灾害、社会因素、政府行为及其他经双方同意的原因，导致本合同不能全部或部分履行，甲乙双方互不承担违约责任，善后事宜由双方协商。

17.2 受事故影响的一方应在事故发生后三个工作日内以书面形式通知另一方，并在事故发生后十四个日历日内将有关部门出具的证明文件提交给另一方。

18. 税费

18.1 中国政府根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方负担。

18.2 中国政府根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由

乙方负担。

19. 合同解除和终止

19.1 合同解除：

19.1.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，出现下列情况，方可向乙方发出书面通知，提出解除合同，并要求退货、返款。

19.1.2 乙方未能在规定的期限或甲方同意延长的期限内交货。

19.1.3 乙方使用假冒、伪劣产品，或达不到合同规定的质量、性能。

19.1.4 乙方其它严重违反合同规定的行为。

19.2 提前终止合同：

如果乙方在合同履行期间破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方即时终止合同，不予退还履约保函资金，并保留甲方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

20. 违约责任

20.1 因乙方原因（包括乙方提供的货物未达到验收标准）使货物未按规定运抵甲方指定地点，每延迟一个日历日，乙方应按逾期所涉金额的 5%向甲方支付违约金。

若乙方延迟超过十个日历日，甲方有权解除合同，并要求乙方全部退还所收费用，赔偿经济损失。

20.2 乙方所提供的货物质量不符合本合同约定标准时，乙方应负责及时更换、维修，甲方有权拒绝付款，并追究乙方违约责任。

20.3 因产品缺陷而产生的退换货或赔偿损失的直接费用，如检验费、退换货往返运费、保险费、仓储费及装卸费等，均由乙方承担。

20.4 因产品质量缺陷造成第三方损害而要求甲方赔偿的，甲方有权随时向乙方追索费用。

20.5 如乙方出现严重违反合同条款并给甲方带来损失时，甲方可将违约行为上报北京市朝阳区政府采购办公室，由北京市朝阳区政府采购办公室对违反合同行为做出处理，在政府采购网上公布。

21. 转让

未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

22. 质量抽检

甲方有权对乙方所供货物进行随机抽检，检测部门由甲方指定，乙方对此应予以配合。甲方抽检时将随机取样送至其权威机构进行检测，如果已要求提供评标样品，随机抽检将与上述封存的评标样品对照；对于没有要求提供评标样品的，随机抽检结果将与国家、行业、地方标准以及招标文件、投标文件中的标准进行对照，检测所发生的费用由乙方承担。若随机抽检结果不合格，则认定该批次所供货物不合格，乙方承担由此造成的全部责任和损失。

23. 适用法律

本合同应按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

24. 合同生效及其它

24.1 合同在甲乙双方签字盖章后开始生效。

24.2 本合同一式五份，以中文书就，甲方执三份，乙方执一份，招标代理机构一份。

24.3 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议。该补充协议作为本合同的一个组成部分。

24.4 以上所提供合同为合同范本，招标方与中标方在签订合同时，可双方协商其补充条款或协议。

甲方：（盖章）北京市朝阳区教育服务保障中心 乙方：（盖章）中禾建设（北京）有限公司

法定代表人

或授权代表签字

法定代表人

或授权代表签字：

2026年3月20日

2026年3月20日

公章，签字

附件一：货物名称、规格型号、生产厂家、单价、数量及合计金额

序号	分项名称	制造商	产地 / 国别	制造商 统一社会信用代码	制造商 规模	制造商所 属性别	外商投 资类型	品牌	规格、型号	单价 (元)	数量	合价 (元)
1	实验桌 (教师演示台)	山东建 鲁科教 设备有 限公司	山东 省 荷 泽 市	91371726MA3MYKNF1P	小型 企 业	女	内资	建鲁	JL-SYZ-01	6760	30 套	202800.00

2	教师椅	山东建鲁科教设备有限公司	山东省菏泽市	91371726MA3MYKNF1P	小型企业	女	内资	建鲁	JL-JSY-01	455	30 套	13650.00
3	实验桌 (学生)	山东建鲁科教设备有限公司	山东省菏泽市	91371726MA3MYKNF1P	小型企业	女	内资	建鲁	JL-SYZ-01	845	619 张	523055.00

4	学生电源	浙江禾鸣教育科技有限公司	浙江省温州市	91330303MAEKY2T307	微型企业	女	内资	浙江禾鸣	HM-1623	195	619 套	120705.00
5	学生凳	山东建鲁科教设备有限公司	山东省菏泽市	91371726MA3MYKNF1P	小型企业	女	内资	建鲁	JL-XSD-01	98.5	1238 个	121943.00

6	仪器柜	山东建 鲁科教 设备有 限公司	山 东 省 荷 泽 市	91371726MA3MYKNF1P	小 型 企 业	女	内资	建鲁	JL-YYG-01	1560	24 个	37440.00
7	主控电源	浙江禾 鸣教育 科技有 限公司	浙 江 省 温 州 市	91330303MAEKY2T307	微 型 企 业	女	内资	浙江 禾鸣	HK-8106	5850	4 套	23400.00

8	学生 水槽	山东建 鲁科教 设备有 限公司	山 东 省 荷 泽 市	91371726MA3MYKNF1P	小 型 企 业	女	内资	建鲁	JL-SC-01	487.5	231 套	112612.50
9	洗眼 器	山东建 鲁科教 设备有 限公司	山 东 省 荷 泽 市	91371726MA3MYKNF1P	小 型 企 业	女	内资	建鲁	JL-XYQ-01	835	12 套	10020.00

10	通风设施	山东建鲁科教设备有限公司	山东省菏泽市	91371726MA3MYKNF1P	小型企业	女	内资	建鲁	定制	10400	4套	41600.00
11	室内通风设施敷设	山东建鲁科教设备有限公司	山东省菏泽市	91371726MA3MYKNF1P	小型企业	女	内资	建鲁	现场施工	4550	4套	18200.00

12	室外 通风 设施 敷设	山东建 鲁科教 设备有 限公司	山 东 省 菏 泽 市	91371726MA3MYKNF1P	小 型 企 业	女	内资	建鲁	现场施工	3250	4 套	13000.00
13	通风 风机	山东建 鲁科教 设备有 限公司	山 东 省 菏 泽 市	91371726MA3MYKNF1P	小 型 企 业	女	内资	建鲁	JL-FJ-01	5850	4 套	23400.00

14	活性炭吸附箱	山东建鲁科教设备有限公司	山东省菏泽市	91371726MA3MYKNF1P	小型企业	女	内资	建鲁	定制	5018	4套	20072.00
15	拆除	中禾建设(北京)有限公司	北京市	91110114MACHPDK116	小型企业	男	内资	中禾建设	现场施工	195	2273.919 5 m ²	443414.30

16	原家具拆除及搬运	中禾建设（北京）有限公司	北京市	91110114MACHPK116	小型企业	男	内资	中禾建设	现场施工	70	2273.919 5 m ²	159174.37
17	墙面装修	中禾建设（北京）有限公司	北京市	91110114MACHPK116	小型企业	男	内资	中禾建设	现场施工	156	3410.879 25 m ²	532097.16
18	地面装修	中禾建设（北京）有限公司	北京市	91110114MACHPK116	小型企业	男	内资	中禾建设	现场施工	384.8	270.766 m ²	104190.76

19	天棚 拆 除、 新建	中禾建 设（北 京）有 限公司	北 京 市	91110114MACHPK116	小 型 企 业	男	内资	中禾 建设	现场施工	205.4	2273.920 2 m ²	467063.21
20	灯具 拆 除、 安装	中禾建 设（北 京）有 限公司	北 京 市	91110114MACHPK116	小 型 企 业	男	内资	中禾 建设	现场施工	214.5	399 套	85585.50
21	室内 给排 水铺 设	中禾建 设（北 京）有 限公司	北 京 市	91110114MACHPK116	小 型 企 业	男	内资	中禾 建设	现场施工	114	1745.755 3 m ²	199016.10

22	室内 电路 铺设	中禾建 设（北 京）有 限公司	北 京 市	91110114MACHPK116	小 型 企 业	男	内资	中禾 建设	现场施工	137.8	2273.919 5 m ²	313346.11
23	仪器 柜	山东建 鲁科教 设备有 限公司	山 东 省 荷 泽 市	91371726MA3MYKNF1P	小 型 企 业	女	内资	建鲁	JL-YYG-01	2125	156 个	331500.00
24	主控 电源	浙江禾 鸣教育	浙 江	91330303MAEKY2T307	微 型	女	内资	浙江 禾鸣	HK-8106	7124	20 套	142480.00

		科技有 限公司	省 温 州 市		企 业							
25	地面 装修	中禾建 设（北 京）有 限公司	北 京 市	91110114MACHPK116	小 型 企 业	男	内资	中禾 建设	现场施工	403	2003.153 5 m ²	807270.86
26	主控 电源	浙江禾 鸣教育 科技有 限公司	浙 江 省 温	91330303MAEKY2T307	微 型 企 业	女	内资	浙江 禾鸣	HK-8106	8450	6 套	50700.00

			州市									
27	室内 给排水 铺设	中禾建 设（北 京）有 限公司	北 京 市	91110114MACHPK116	小 型 企 业	男	内资	中禾 建设	现场施工	97.5	528.1642 m ²	51496.01
...												
总价（元）												4969231.88

附件二：交货地点及数量

序号	设备名称	技术参数	单位	学校名称	数量
1	实验桌（教师演示台）	规格：≥2800mm×700mm×850mm 台面：采用≥12mm 厚实芯理化板，边沿加厚至≥25mm，表面光滑、平整，整体美观大方。耐酸碱、耐高温、耐腐蚀、不吸水、防火、抗老化、无毒、不褪色、材质坚硬，确保柜身台面不受潮，牢固可靠。 结构：演示台设有储物柜，中间为演示台，设置电源系统、水嘴、水槽、洗眼器、多媒体设备（主机、显示器、中控、功放、交换机）的位置预留。 桌身：整体采用≥0.9mm 厚冷轧钢板，全部钢制件经过防锈处理。 水嘴：采用实验室专用三联水嘴。	套	首都师范大学朝阳金盏学校	1
				首都师范大学朝阳金盏学校	1
				首都师范大学朝阳金盏学校	1
				首都师范大学朝阳金盏学校	1
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	1
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	1
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	1
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	1
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	1
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	1
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	1
				北京市第八十中学小红门分校	1
				北京市第八十中学小红门分校	1
				北京市第八十中学小红门分校	1
				北京市第八十中学北皋分校	1
				北京市第八十中学北皋分校	1
				府学胡同小学朝阳学校	1
				府学胡同小学朝阳学校	1
	首都师范大学附属朝阳实验小学南校	1			
	北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	1			

				北京市第八十中学体育运动学校	1
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	1
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	1
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	1
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	1
				北京市朝阳区兴隆小学	1
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	1
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	1
				北京中学（西坝河校区）	1
				北京中学（西坝河校区）	1
2	教师椅	1.规格：常规 2.技术要求：高背、带扶手椅座采用尼龙网布覆面；内衬环保高回弹 PU 泡棉，带头枕、填腰，具备倾仰、锁定功能；气压棒；金属五星脚；尼龙纤维合成脚轮。	套	首都师范大学朝阳金盏学校	1
				首都师范大学朝阳金盏学校	1
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	1
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	1
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	1
				北京市第八十中学小红门分校	1
				北京市第八十中学小红门分校	1
				北京市第八十中学小红门分校	1
				北京市第八十中学北皋分校	1
				北京市第八十中学北皋分校	1
				府学胡同小学朝阳学校	1
				府学胡同小学朝阳学校	1

				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	1
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	1
				北京市第八十中学体育运动学校	1
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	1
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	1
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	1
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	1
				北京市朝阳区兴隆小学	1
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	1
				北京市朝阳区实验学校附属小学曙光里校址	1
				北京中学（西坝河校区）	1
				北京中学（西坝河校区）	1
				首都师范大学朝阳金盏学校	1
				首都师范大学朝阳金盏学校	1
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	1
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	1
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	1
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	1
3	实验桌（学生）	规格：≥1200mm×600mm×760mm 1、台面采用≥12mm 厚双面膜耐腐蚀实心理化板制作，安全美观，耐酸碱、耐冲击、韧性强等特点。 2、桌架整体采用塑钢结构或铝合金型材	张	首都师范大学朝阳金盏学校	20
				首都师范大学朝阳金盏学校	18
				首都师范大学朝阳金盏学校	20
				首都师范大学朝阳金盏学校	21

		A、桌面支撑固定方管尺寸：$\geq 30\text{mm} \times 30\text{mm} \times \text{厚 } 1.5\text{mm}$；台面左右两侧桌架增设防腐、防撞保护，材质为 ABS 工程塑料， B、左右侧边支管椭圆形管，桌脚外侧安装 ABS 工程塑料护套，外观流线简洁美观，易碰撞处全部采用倒圆角处理，整体设计美观、合理、安全、牢固、耐用。 3、书包斗：采用环保型 ABS 工程塑料，有挂凳口，一次性注塑成型。	北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京市第八十中学小红门分校 北京市第八十中学小红门分校 北京市第八十中学北皋分校 北京市第八十中学北皋分校 府学胡同小学朝阳学校 府学胡同小学朝阳学校 首都师范大学附属朝阳实验小学南校 北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区 北京市第八十中学体育运动学校 北京市东方德才学校（水碓子校区） 北京市陈经纶中学保利小学北辰校区 北京市朝阳区日坛小学四惠校区 北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区 北京市朝阳区兴隆小学	23 23 23 23 20 20 20 18 18 18 20 20 20 20 20 24 24 20 24 20 24 24 20
--	--	---	--	---

				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	20
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	16
				北京中学（西坝河校区）	18
				北京中学（西坝河校区）	20
4	学生电源	低压交流 0 - 30V 电压，分辨率为 1V。电流 0-3A。具备过载保护点智能侦测功能，电流高于过载保护点则自动保护、电流低于过载保护点则自动恢复至设定值；低压直流 0 - 30V 电压，分辨率为 0.5V。电流 0-2A。具备过载保护点智能侦测功能，电流高于过载保护点则自动保护、电流低于过载保护点则自动恢复至设定值；具备 1 个 220V 交流电源输出插座；学生电源的性能指标符合 JY/T 0374-2004 标准；被教师远程锁定时，锁定指示，学生自行操控无效。	套	首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京市第八十中学小红门分校 北京市第八十中学小红门分校 北京市第八十中学北皋分校 北京市第八十中学北皋分校 府学胡同小学朝阳学校 府学胡同小学朝阳学校	20 18 20 21 23 23 23 23 20 20 20 18 18 18 20 20 20 20

				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	24
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	24
				北京市第八十中学体育运动学校	20
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	24
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	20
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	24
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	24
				北京市朝阳区兴隆小学	20
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	20
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	16
				北京中学（西坝河校区）	18
				北京中学（西坝河校区）	20
5	学生凳	1、凳面材质：采用环保型 ABS 改性塑料一次性注塑成型 2、凳钢架椭圆形，脚钢架、全圆满焊接完成，结构牢固，经高温粉体烤漆处理，长时间使用也不会产生表面烤漆剥落现象。 3、圆凳有调节升降功能，高度可以在 450mm—500mm 范围内自由调整。	个	首都师范大学朝阳金盏学校	40
				首都师范大学朝阳金盏学校	36
				首都师范大学朝阳金盏学校	40
				首都师范大学朝阳金盏学校	42
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	46
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	46
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	46
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	46
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	40
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	40

				中国科学院附属实验学校（初中校区）	40
				北京市第八十中学小红门分校	36
				北京市第八十中学小红门分校	36
				北京市第八十中学小红门分校	36
				北京市第八十中学北皋分校	40
				北京市第八十中学北皋分校	40
				府学胡同小学朝阳学校	40
				府学胡同小学朝阳学校	40
				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	48
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	48
				北京市第八十中学体育运动学校	40
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	48
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	40
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	48
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	48
				北京市朝阳区兴隆小学	40
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	40
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	32
				北京中学（西坝河校区）	36
				北京中学（西坝河校区）	40
6	仪器柜	规格：尺寸：≥1000mm*500mm*2000mm 整体采用环保型工程塑料一次性注塑成型。设加强筋。上部为	个	首都师范大学朝阳金盏学校	6
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	6

		工程塑料镶装玻璃对开门，带锁，高强度耐磨，防水、防锈，内设活动隔板，耐酸碱、耐冲击下部为工程塑料对开门，带锁。		北京市第八十中学小红门分校 北京中学（西坝河校区）	6 6
7	主控电源	1、采用带有触摸屏操控的大屏幕液晶，触控操作和数据显示一体化。 2、低压直流 0 - 30V 电压，分辨率为 0.5V。电流 0-6A。具备过载保护点智能侦测功能，电流高于过载保护点则自动保护、电流低于过载保护点则自动恢复至设定值。 3、具备 2 个 220V 交流电源输出插座。 4、系统具备漏电保护功能。 5、向学生实验桌输出交流 220V 电源，并具备过载和短路保护功能。 6、教师电源的性能指标符合 JY/T 0374-2004 标准。	套	首都师范大学朝阳金盏学校 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京中学（西坝河校区）	1 1 1 1
8	学生水槽	柜子整体采用环保型 ABS 工程塑料一次性注塑成型。 水槽采用环保型 PP 材料一次性注塑成型，耐强酸碱<80 度有机溶剂并耐 150 度以下高温，壁厚 6mm（±2mm），具有防溢出功能。含三联水嘴 1 套。	套	首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 北京市朝阳外国语学校（初中二部） 北京市朝阳外国语学校（初中二部） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校	10 18 11 12 12 10 10 8

				北京市第八十中学小红门分校	8
				北京市第八十中学北皋分校	10
				北京市第八十中学北皋分校	10
				府学胡同小学朝阳学校	2
				府学胡同小学朝阳学校	2
				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	2
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	12
				北京市第八十中学体育运动学校	10
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	12
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	10
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	12
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	12
				北京市朝阳区兴隆小学	10
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	10
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	8
				北京中学（西坝河校区）	10
9	洗眼器	材质：主体采用环保型 PP 材料一次性注塑成型。 工作压力：0.2-0.4MPa。 流量：洗眼器喷头：12 升/分钟。 性能：阀门可自动关闭，密封可靠。 喷头：洗眼盆头，出水经缓压处理呈泡沫状水柱，防止冲伤眼睛，设有防尘盖，使用时可自动被水冲开。	套	首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 中国科学院附属实验学校（初中校区）	1 1 1 1 1 1

				北京市第八十中学小红门分校 北京市第八十中学小红门分校 北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区 北京市第八十中学体育运动学校 北京市东方德才学校（水碓子校区） 北京中学（西坝河校区）	1 1 1 1 1 1
10	通风设施	1.学生吸风罩：采用 ABS 材料的吸风罩，隐蔽安装成桌面，便于收纳和使用。2.通风管道：选用耐酸碱腐蚀、防污染、抗高压、抗龟裂的 UPVC 塑料专用管道。实验室内主管道材料壁厚 $\geq 8.5\text{mm}$ ；支管道材料壁厚 $\geq 4.0\text{mm}$ 。室外通风管道采用 $\phi 400\text{mm}$ 防腐蚀 PVC 管及弯头，管卡采用碳钢制作，表面经镀铬处理，具有耐腐蚀、防火、防潮等功能。具有耐腐蚀、防火、防潮等功能。	套	首都师范大学朝阳金盏学校 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京中学（西坝河校区）	1 1 1 1
11	室内通风设施敷设	室内通风水平路由管道及通风末端设施	套	首都师范大学朝阳金盏学校 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京中学（西坝河校区）	1 1 1 1
12	室外通风设施敷设	室外通风管道路由敷设	套	首都师范大学朝阳金盏学校 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京中学（西坝河校区）	1 1 1 1

13	通风风机	1.通风机：实验室选用防腐蚀离心式调速风机，电机功率≥5.5kW。2：通风机材质：风机机壳及叶片材质均采用耐酸碱腐蚀、抗高压的UPVC材料加工制作，管道内壁光滑、材质坚固、连接性好，使通风性能有显著提高。3.包含变频器，可用变频器调节风机风量大小	套	首都师范大学朝阳金盏学校 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京中学（西坝河校区）	1 1 1 1
14	活性炭吸附箱	符合国家废气环保处理标准《HJ/T 386-2007》《HJ 2026-2013》	套	首都师范大学朝阳金盏学校 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京中学（西坝河校区）	1 1 1 1
15	拆除	原有地面墙面拆除，各系统管线拆除等，含清运及消纳等	m ²	首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校	83 50 83 50 87.1108 87.3025 88.1941 88.1941 76.856 76.856 76.96 46

				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市第八十中学北皋分校	73.71
				北京市第八十中学北皋分校	73.71
				府学胡同小学朝阳学校	59.24
				府学胡同小学朝阳学校	90.77
				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	106.92
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	85.62
				北京市第八十中学体育运动学校	99
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	77.56
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	93
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	78.05
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	77.52
				北京市朝阳区兴隆小学	90.72
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	71.9
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	46.816
				北京中学（西坝河校区）	64.91
				北京中学（西坝河校区）	99
16	原家具拆除及搬运	原家具拆除及搬运	m ²	首都师范大学朝阳金盏学校	83
				首都师范大学朝阳金盏学校	50
				首都师范大学朝阳金盏学校	83
				首都师范大学朝阳金盏学校	50

			北京市朝阳外国语学校（初中二部）	87.1108
			北京市朝阳外国语学校（初中二部）	87.3025
			北京市朝阳外国语学校（初中二部）	88.1941
			北京市朝阳外国语学校（初中二部）	88.1941
			中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
			中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
			中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.96
			北京市第八十中学小红门分校	46
			北京市第八十中学小红门分校	46
			北京市第八十中学小红门分校	46
			北京市第八十中学北皋分校	73.71
			北京市第八十中学北皋分校	73.71
			府学胡同小学朝阳学校	59.24
			府学胡同小学朝阳学校	90.77
			首都师范大学附属朝阳实验小学南校	106.92
			北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	85.62
			北京市第八十中学体育运动学校	99
			北京市东方德才学校（水碓子校区）	77.56
			北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	93
			北京市朝阳区日坛小学四惠校区	78.05
			北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	77.52
			北京市朝阳区兴隆小学	90.72

				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	71.9
				北京市朝阳师范学校附属小学曙光里校址	46.816
				北京中学（西坝河校区）	64.91
				北京中学（西坝河校区）	99
17	墙面装修	墙面、踢脚线新作（乳胶漆墙面、地砖踢脚）	㎡	首都师范大学朝阳金盏学校	124.5
				首都师范大学朝阳金盏学校	75
				首都师范大学朝阳金盏学校	124.5
				首都师范大学朝阳金盏学校	75
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	130.6662
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	130.95375
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	132.29115
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	132.29115
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	115.284
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	115.284
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	115.44
				北京市第八十中学小红门分校	69
				北京市第八十中学小红门分校	69
				北京市第八十中学小红门分校	69
				北京市第八十中学北皋分校	110.565
				北京市第八十中学北皋分校	110.565
				府学胡同小学朝阳学校	88.86
				府学胡同小学朝阳学校	136.155

				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	160.38
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	128.43
				北京市第八十中学体育运动学校	148.5
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	116.34
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	139.5
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	117.075
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	116.28
				北京市朝阳区兴隆小学	136.08
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	107.85
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	70.224
				北京中学（西坝河校区）	97.365
				北京中学（西坝河校区）	148.5
18	地面装修	地面砖铺设（地砖、砂浆找平、400mm 混凝土垫层）	m ²	首都师范大学朝阳金盏学校	83
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京中学（西坝河校区）	64.91
19	天棚拆除、新建	拆除原有顶棚、新建矿棉板吊顶	m ²	首都师范大学朝阳金盏学校	83
				首都师范大学朝阳金盏学校	50
				首都师范大学朝阳金盏学校	83
				首都师范大学朝阳金盏学校	50
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	87.11

			北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	87.3
			北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	88.1941
			北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	88.1941
			中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.86
			中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
			中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.96
			北京市第八十中学小红门分校	46
			北京市第八十中学小红门分校	46
			北京市第八十中学小红门分校	46
			北京市第八十中学北皋分校	73.71
			北京市第八十中学北皋分校	73.71
			府学胡同小学朝阳学校	59.24
			府学胡同小学朝阳学校	90.77
			首都师范大学附属朝阳实验小学南校	106.92
			北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	85.62
			北京市第八十中学体育运动学校	99
			北京市东方德才学校（水碓子校区）	77.56
			北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	93
			北京市朝阳区日坛小学四惠校区	78.05
			北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	77.52
			北京市朝阳区兴隆小学	90.72
			北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	71.9

				北京市朝阳师范学校附属小学曙光里校址	46.816
				北京中学（西坝河校区）	64.91
				北京中学（西坝河校区）	99
20	灯具拆除、安装	拆除原有灯具、新建教室平板灯	套	首都师范大学朝阳金盏学校	16
				首都师范大学朝阳金盏学校	9
				首都师范大学朝阳金盏学校	16
				首都师范大学朝阳金盏学校	9
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	16
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	16
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	16
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	16
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	12
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	12
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	12
				北京市第八十中学小红门分校	9
				北京市第八十中学小红门分校	9
				北京市第八十中学小红门分校	9
				北京市第八十中学北皋分校	12
				北京市第八十中学北皋分校	12
				府学胡同小学朝阳学校	9
				府学胡同小学朝阳学校	16
				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	20

				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	16
				北京市第八十中学体育运动学校	16
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	16
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	16
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	12
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	12
				北京市朝阳区兴隆小学	16
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	12
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	9
				北京中学（西坝河校区）	12
				北京中学（西坝河校区）	16
21	室内给排水铺设	排水：DN50 到学生、教师实验桌，给水：DN25 到学生、教师实验桌	m ²	首都师范大学朝阳金盏学校	83
				首都师范大学朝阳金盏学校	50
				首都师范大学朝阳金盏学校	50
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	87.1108
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	87.3025
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市第八十中学北皋分校	73.71
				北京市第八十中学北皋分校	73.71

				府学胡同小学朝阳学校	59.24
				府学胡同小学朝阳学校	90.77
				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	106.92
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	85.62
				北京市第八十中学体育运动学校	99
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	77.56
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	93
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	78.05
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	77.52
				北京市朝阳区兴隆小学	90.72
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	71.9
				北京中学（西坝河校区）	64.91
22	室内电路铺设	引入配电箱，220V，12KW，内设4主2备回路。从配电箱铺设电路到学生、教师实验桌	m ²	首都师范大学朝阳金盏学校	83
				首都师范大学朝阳金盏学校	50
				首都师范大学朝阳金盏学校	83
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	87.1108
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	87.3025
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	88.1941
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	88.1941
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.96

				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	85.62
				北京市第八十中学体育运动学校	99
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	77.56
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	46.816
				北京中学（西坝河校区）	64.91
				北京中学（西坝河校区）	99
				首都师范大学朝阳金盏学校	50
				北京市第八十中学北皋分校	73.71
				北京市第八十中学北皋分校	73.71
				府学胡同小学朝阳学校	59.24
				府学胡同小学朝阳学校	90.77
				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	106.92
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	93
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	78.05
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	77.52
				北京市朝阳区兴隆小学	90.72
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	71.9
23	仪器柜	一、柜体尺寸：≥W1000mm*D500mm*H2000mm 1. 柜体（顶板、底板、侧板、背板）：采用≥0.8mm 厚热镀	个	首都师范大学朝阳金盏学校	6
				首都师范大学朝阳金盏学校	6

				北京市朝阳师范学校附属小学曙光里校址	6
				北京中学（西坝河校区）	6
24	主控电源	1、采用带有触摸屏操控的大屏幕液晶，触控操作和数据显示一体化。 2、具备 2 个 220V 交流电源输出插座。 3、系统具备漏电保护功能。 4、向学生实验桌输出交流 220V 电源，并具备过载和短路保护功能。 5、教师电源的性能指标符合 JY/T 0374-2004 标准。	套	首都师范大学朝阳金盏学校 首都师范大学朝阳金盏学校 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京市第八十中学北皋分校 北京市第八十中学北皋分校 府学胡同小学朝阳学校 府学胡同小学朝阳学校 首都师范大学附属朝阳实验小学南校 北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区 北京市第八十中学体育运动学校 北京市东方德才学校（水碓子校区） 北京市陈经纶中学保利小学北辰校区 北京市朝阳区日坛小学四惠校区 北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区 北京市朝阳区兴隆小学 北京明远教育书院实验小学（青年城校区） 北京市朝阳师范学校附属小学曙光里校址	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

25	地面装修	地面砖铺设（地砖、砂浆找平、50mm 混凝土垫层）	m ²	首都师范大学朝阳金盏学校	50
				首都师范大学朝阳金盏学校	83
				首都师范大学朝阳金盏学校	50
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	87.1108
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	87.3025
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	88.1941
				北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	88.1941
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.856
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.96
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市第八十中学北皋分校	73.71
				北京市第八十中学北皋分校	73.71
				府学胡同小学朝阳学校	59.24
				府学胡同小学朝阳学校	90.77
				首都师范大学附属朝阳实验小学南校	106.92
				北京市陈经纶中学劲松分校毓秀校区	85.62
				北京市第八十中学体育运动学校	99
				北京市东方德才学校（水碓子校区）	77.56
				北京市陈经纶中学保利小学北辰校区	93
				北京市朝阳区日坛小学四惠校区	78.05
				北京市朝阳区白家庄小学望京新城校区	77.52

				北京市朝阳区兴隆小学	90.72
				北京明远教育书院实验小学（青年城校区）	71.9
				北京市朝阳区师范学校附属小学曙光里校址	46.816
				北京中学（西坝河校区）	99
26	主控电源	1、采用带有触摸屏操控的大屏幕液晶，触控操作和数据显示一体化。 2、低压交流 0 - 30V 电压，分辨率为 1V。电流 0-8A。具备过载保护点智能侦测功能，电流高于过载保护点则自动保护、电流低于过载保护点则自动恢复至设定值。 3、低压直流 0 - 30V 电压，分辨率为 0.5V，电流 0-6A。具备过载保护点智能侦测功能，电流高于过载保护点则自动保护、电流低于过载保护点则自动恢复至设定值。 4、控制大电流输出。短时输出电流值为 40A，输出电流大于 10A 时，启动恒流保护，直至自动关断。 5、具备 2 个 220V 交流电源输出插座。 6、系统具备漏电保护功能。 7、向学生实验桌输出交流 220V 电源，并具备过载和短路保护功能。 8、教师电源的性能指标符合 JY/T 0374-2004 标准。	套	首都师范大学朝阳金盏学校 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 北京市朝阳区外国语学校（初中二部） 中国科学院附属实验学校（初中校区） 北京市第八十中学小红门分校 北京中学（西坝河校区）	1 1 1 1 1 1
27	室内给排水铺设	排水：DN50 到教师实验桌，给水：DN25 到教师实验桌	m	首都师范大学朝阳金盏学校 北京市朝阳区外国语学校（初中二部）	83 88.1941

				北京市朝阳外国语学校（初中二部）	88.1941
				中国科学院附属实验学校（初中校区）	76.96
				北京市第八十中学小红门分校	46
				北京市朝阳师范学校附属小学曙光里校址	46.816
				北京中学（西坝河校区）	99

北京科技园拍卖招标有限公司

中标通知书

SZYGCG 11010526210200029906-XM 001-2430168

中禾建设(北京)有限公司:

实验室家具及必要的改造9(标段编号: 11010526210200029906-XM 001-24)评标工作已结束。根据招标文件的规定及评标委员会的评审结果,经北京市朝阳区教育服务保障中心确认,贵公司为该项目中标人。

中标金额: 人民币4969231.88元。

请贵公司接到通知后,及时与招标人联系办理签订合同等事宜。

按照北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》(京财采购(2023)637号),我市已推出政府采购合同线上融资“一站式”服务,有需求的供应商,可访问北京市政府采购网“政采贷”专区,或中征平台(<https://www.crcrfp.org.cn/index.do>),查询各金融机构相关融资产品,办理“政采贷”业务。

特此通知。

北京科技园拍卖招标有限公司

2026-08-10 13:13:52

