

合同编号：

政府采购合同

卖方： 郑州嘉之丰电子科技有限公司

住址： 河南省郑州市金水区东风路 59 号 C1029 号

法定代表人： 吴文宏

统一社会信用代码： 91410105MA46CYK992

买方： 新郑市润德学校

住址： 新郑市润德学校

法定代表人： 张永超

统一社会信用代码： 12410184MB1T91393H

新郑市润德学校（买方）新郑市润德学校教学及生活配套设备采购项目（项目名称）中所需洗衣机、厨房用具、餐厅桌椅、高低床、单人床、床褥被套脸盆洗化等、学生服装、室内版面、室外版面、宣传栏（货物名称）经新郑市润德学校（招标人）以新财磋商采购-2025-40号磋商文件在国内进行竞争性磋商。经评标委员会评定郑州嘉之丰电子科技有限公司（卖方）为中标人。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方协商一致同意按如下条款签订本合同：

一、定义

本合同中的下列术语应解释为：

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。

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。

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。“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。

- 4、“买方”系指与中标人签属供货合同的单位（含最终用户）。
- 5、“卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的中标人。
- 6、“现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。
- 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。

二、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。组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- 1、本合同书；
- 2、中标通知书；
- 3、采购文件及答疑、更正公告；
- 4、采购文件标准文本中的“合同条款”；
- 5、卖方提交的投标文件及书面承诺函；
- 6、其他合同文件。

三、货物和数量

- 1、合同标的物名称、品牌型号、规格参数、数量详见附件 1；

四、合同总价

本合同总价为：人民币（大写）陆拾伍万元整（¥ 650000.00 元）。分项价格详见附件 1。

五、付款方式

1. 货物由学校组织验收小组负责验收，并出具验收报告（负责人及验收小组签字，加盖单位公章）（见附件 2）；
2. 学校已收货但未安装或未全部安装到位、调试之前，经双方协商同意，学校可出具以下证明材料：若已收货且未开始安装，学校不得出具验收报告，只能出具收货证明（见附件 3）；若已收货且已部分安装到位，调试正常，学校可以出具部分货物初步验收报告，且验收报告中必须注明哪些设备安装到位、验收合格，哪些设备未安装及因何原因未安装；
3. 货物均已到货并出具收货证明的，在交货后 60 日支付合同总价款的 50%；

4. 本合同货物安装调试、运行符合国家质量标准，出具了验收合格报告，支付剩余的合同价款。

卖方账户信息：

账户名称： 郑州嘉之丰电子科技有限公司

账户号码： 371906770810801

开户银行： 招商银行股份有限公司郑州文化路支行

特别要求：由学校出具的本条款所述材料均需项目学校法定代表人签字；本合同约定支付节点和比例与资金管理最新规定不一致的，以资金管理最新规定为准。

六、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间：20 日历天（自采购人通知之日起开始计算，通知日期以书面通知（见附件 4）为准，若未提供书面通知，则以合同签订日期为通知日期）。

交货地点：新郑市润德学校。

七、技术规范

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。

八、知识产权

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。

九、包装要求

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。

2、每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

十、装运要求

1、装载。必须做到轻搬、轻装，大不压小、重不压轻、标志朝外、箭头向上；货物间积载稳妥，不留空隙，质量分布均衡，严禁滚翻、重压；严禁超高、超载，需油布覆盖的捆扎牢固，谨防湿损。易碎货物原则上采用整车运输，须拼装的零星货物，不得与怕湿、怕热以及易燃、易吸收的、易污染的物品混装。

2、运送。为确保货物安全，应尽可能实行快运，超长运距应配备双班驾驶人，日夜兼程。途中定时检查车厢和油布，行驶时要匀速，不得紧急制动，避免剧烈的振动。

十一、交货方式

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。

卖方应在合同规定的交货期3天以前以电报或传真等形式将合同号、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。同时卖方应当当面或用挂号信将详细交货清单包括合同号、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。

在现场交货条件下，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。

十二、技术资料

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15天之内，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。

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。

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7天内将这些资料免费寄给买方。

十三、质量保证

1、卖方须保证货物是全新、未使用过的。卖方保证提供的货物符合中华人民共和国国家

及行业的安全质量标准、环保标准中之较高者；若货物来源于中华人民共和国境外，还要同时符合货物来源国的官方、行业及生产厂商的安全质量标准、环保标准中之较高者。上述标准为已发布的且在货物交付时有效的最新版本的标准；当货物来源于中华人民共和国境外时，产品必须附有原产地证明、中华人民共和国商检机构的检验证明、合法进货渠道证明及海关完税证明，此外，有关技术资料中须附有全文翻译的中文文本。

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。

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15天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

4、如果卖方在收到通知后15天内没有弥补缺陷，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。

5、合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起36个月。

十四、检验和验收

1、在交货前，卖方应对货物的质量、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。

2、货物运抵现场后，买方应在5日内组织验收，需要安装调试的，卖方应负责安装调试。买方验收后制作验收备忘录，签署验收意见并报同级政府采购监督管理部门备案。

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。

4、制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，卖方必须提前通知买方。

5、买方负责组织验收工作，大型或者复杂的政府采购项目，必须邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

十五、售后服务

1、卖方在合同货物的质量保修期内，免费为买方提供合同货物的技术指导和维修服务服务的时间是：每周 7 天，每天 24 小时（工作时间）。

2、卖方保证在合同货物出现故障和缺陷时，或接到买方提出的技术服务要求后 0.25 小时内予以答复，如买方有要求或必要时，卖方应在接到买方通知后 2 小时内派员至买方免费维修和提供现场指导。

3、如卖方在接到买方维修通知后 24 小时仍不能修复有关货物，卖方应提供与该货物同一型号的备用货物。

4、如卖方在接到买方提出的技术服务要求或维修通知后 0.25 小时内没有响应、拒绝或没有派员到达买方提供技术服务、修理或退换货物，买方有权委托第三方对合同货物进行维修或提供技术服务，因此产生的相关费用由卖方承担。

5、在合同货物保修期届满后，如果因合同货物硬件或软件的固有缺陷和瑕疵出现紧急故障和事故，卖方应在接到买方通知之后 2 小时内到达现场。

售后服务联系方式：13513895132

十六、索赔

1、如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在合同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。

2、在根据合同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，买方有权选择下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(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。

(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。

(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，卖方应按合同规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

(4) 如果在买方发出索赔通知后 10 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 10 天内或买方同意的更长时间内，按照本合同本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。

十七、迟延交货

1、卖方应按照买方规定的时间表交货和提供服务。

2、如果卖方无正当理由迟延交货，买方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

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。

4、在履行合同过程中，如果买方遇到不能按时收货和提供收货或安装条件时，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知卖方。卖方收到买方通知后，双方协商延期交货事项。

十八、违约责任

1、卖方供货期超过合同约定供货期限。如果卖方由于自身的原因未能按期履行完合同，买方可从合同款中获得经济上的赔偿。其标准为按每延期一天收取合同金额的 1% 作为违约金，但误期赔偿费总额不得超过合同款总额的 10%。在此情况下，若误期赔偿总额超过合同款总额 10% 的，则买方有权解除合同。

2、卖方供货期内未能交货。卖方在履行合同过程中，如果遇到不能按时交货情况，应及时以书面形式将不能按期履行合同的理由、延误的时间通知买方。买方在收到卖方通知后，有权决定是否延长合同的履行时间或终止合同。如买方终止合同，卖方不得要求买方返还履约保证金（如有）；如买方同意延长合同的履行时间，卖方必须在买方规定的时间内提供符合质量标准的产品，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内

未能提供符合质量标准的产品，买方有权终止合同，不再退还履约保证金（如有）。

3、卖方交货不符合合同质量标准，卖方必须重新提供符合质量标准的产品，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合质量标准的产品，买方有权终止合同，不再退还履约保证金（如有）。

4、买方违反合同规定拒绝接收货物的，应当承担由此造成的损失。

十九、不可抗力

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。

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15天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

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。

二十、税费

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。

二十一、合同争议的解决

因合同履行中发生的争议，可通过合同当事人双方友好协商解决。协商不成的，可向合同签订地人民法院起诉。

二十二、违约解除合同

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。

2、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的；

3、卖方未能履行合同规定的其它主要义务的；

4、买方认为卖方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

5、“腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

(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。

(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。

6、在买方根据本合同规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，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。

二十三、破产终止合同

如果卖方破产或无清偿能力时，买方可在任何时候以书面通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。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任何行动或补救措施的权利。

二十四、转让和分包

1、政府采购合同不能转让。

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责任和义务。

二十五、合同修改

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，做为合同的补充，并报同级政府采购监督管理部门备案。

二十六、通知

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。本合同尾部确定的合同当事人住址、联系人、联系方式为合同当事人接受对方通知以及接受司法机关、仲裁机构送达法律文书的住址；若变更，应书面通知对方，否则视为未变更。

二十七、计量单位

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。

二十八、适用法律

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

二十九、合同生效和其它

1、本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章或合同专用章后生效。

2、本合同一式伍份，具同等法律效力。卖方和买方各执贰份。政府办公室备案壹份。

买方（印章）：

新郑市润德学校

社会信用代码：

12410184MB1T91393H

地址：

新郑市润德学校

联系人： 张永超

联系方式： 13938230898

法定代表人或授权代理人（签字）：



签署日期：

2025.8.19.

卖方（印章）：

郑州嘉之丰电子科技有限公司

社会信用代码：

91410105MA46CYK992

地址：

河南省郑州市金水区东风路 59 号 C1029

联系人： 吴文宏

联系方式： 13513895132

法定代表人或授权代理人（签字）： 吴文宏

签署地点： 新郑市润德学校

附件1：

产品规格表

序号	设备名称	品牌	型号	参数			单位	数量	单价	总价	备注
1	洗衣机	美的	MR-13	产品尺寸:宽 610mm,深 645mm,高 1050mm 脱水转速:650 转/分钟 洗涤容量:13kg 洗净比:0.8 比值 内筒材质:不锈钢 类型:波轮 变频定频:定频 洗涤容量:13kg 能效等级:二级能效 排水方式:下排水 质保期:三年	台	3	1500	4500			
2	多层货架	红升	BR-3	尺寸 1500×500×1800mm(长×宽×高), 304 不锈钢, 4 层承重=200kg/ 层。	组	1	1450	1450			
	电子磅秤	凯峰	KF-100	量程 100kg, 精度 0.1kg。	台	1	360	360			
	防鼠板	YCH	YCH-MS	高度=0.6m, 304 不锈钢包裹	套	1	350	350			
	多层货架	红升	BR-3	尺寸 1500×500×1800mm(长×宽×高), 304 不锈钢, 4 层承重=200kg/ 层。	组	1	1450	1450			
	灭蝇灯	木之林	20W	参数: 波长 330~350nm, 壁挂式, 覆盖 25m ² /盏	个	1	260	260			
	三星水池	YCH	304-3	三槽设计(植物/动物/水产清洗), 304 不锈钢, 尺寸 1800×600×920mm。	组	1	1260	1260			
	切菜机	YQC	YQC660	功率 1.5kW, 处理量=300kg/h, 配多刀头	台	1	4800	4800			
	绞肉机	YCH	YCH-J11	功率 2.2kW, 处理量=180kg/h, 304 不锈钢机身	台	1	3600	3600			

	双层工作台	YCH	2046	尺寸 1800×800×850mm, 304 不锈钢 台面	台	1	1100	1100	
电磁单炒炉	YCH	YCH-D1		尺寸 900×950 × 800+400mm, 功率=15KW	台	1	5300	5300	
电磁大锅灶	GDYK	GDYK-20K		尺寸 1000×1100×800+400mm, 等于 20K	台	2	5600	11200	
矮汤炉	YCH	YCH-T1		尺寸 520×580×270+500mm	台	1	3600	3600	
双门蒸饭车	YCH	YCH-Z11		尺寸 1390×510×1550mm, 配套 24 个无孔蒸盘, 功率等于 24KW	台	1	3800	3800	
炉间拼台	YCH	1045	用于灶具间的连接, 便于空间利用和使用方便, 尺寸依据实际情况适当	套	1	1000	1000	1000	
平冷工作台	YCH	YC-22	尺寸 1800×800×800mm, 台面采用 304 食品级不锈钢 (厚度=1mm) , 下方为冷藏冷冻仓, 纯铜 制冷, 一级能效, 冷藏冷冻分开放置, 内置不锈钢方管层架。	台	1	3100	3100		
双通工作台	YCH	YCH-2	尺寸 1800×800×800mm, 材质为 304 不锈钢, 推拉吊趟门	台	2	2700	5400		
柜式单星水池	YCH	YCH-SC	尺寸 600×600×800mm。	台	2	1500	3000		
工程款四门冰 柜	冰之美	ZS-1800	尺寸 1200×700×1940mm, 上 冷藏下冷冻, 全钢管循环制冷, 201 全不 锈钢, 智能温控, 一 级能效。	台	1	4600	4600		
和面机	兴利	HWT-25	容量 12.5kg, 功率 1.8kW, 380V。	台	1	3600	3600		
压面机	兴利	YP350	功率 2.2kW, 304 不锈钢, 压辊宽度=220mm	台	1	3900	3900		

	油烟净化系统	YCH	YCH-JH	风量=8000m ³ /h, 净化效率=90%, 依照实际环境进行设计并安装	套	1	6000	6000
	紫外线消毒灯	YCH	YCH-ZD	功率=1.5W/m ³ , 带定时开关。	套	2	260	520
	保温售饭车	YCH	YCH-200	尺寸: 2100×670×800mm, 6 格, 温 度=60°C, 功率 3kW。	台	2	2300	4600
	留样冰箱	YCH	YCH-LY	专用双门, 温度 0~4°C, ★容积=200L。	台	1	1150	1150
	四层货架	红升	BR-4	尺寸: 1200×400×1500mm, 不锈钢材质	个	2	1200	2400
	双开门高温消毒柜	YCH	YCH-X15	尺寸: 1200×510×1890mm, 箱 体材质: 0.5mm 双层 201 不锈钢, 层架 数量: 双门 8 层, 消毒 方式: 隐藏式高温热风循环	台	1	3500	3500
	餐具套装	YCH	YCH-TC1	304 不锈钢餐盘, 尺寸: 282×220, 四 格; ★304 不锈钢碗, 直径 13cm; 筷子、勺子均为 304 不锈钢 材质	套	300	40	12000
	餐具回收台	YCH	YCH-HS2	带残食处理口, 尺寸 2000×800× 900mm.	台	1	3300	3300
3	餐厅桌椅	YCH	YCH-CT4	桌面尺寸及材质: 长 1200mm×宽 600mm, 高度=760mm; 采用采用 E1 级优质多层板面板, 桌面成品厚度=2.5mm。封边采用 1.5mm 厚 PVC 封边条封边。座位数: 四人位。 3. 桌架: 桌架采用钢质方管, 规格不低于 40mmx40mmx1.3mm (壁厚); 横直档采用钢质方管, 规格不低于 40mmx40mmx1.3mm (壁厚)。 4. 颜色要求: 桌面、凳面和桌架颜色根据学校特色需求协商确定。	套	20	1950	39000

		<p>5. 案面采用 E1 级优质多层板面板，桌面成品厚度$\geq 2.5\text{mm}$。封边采用 1.5mm 厚 PVC 封边条封边，案面规格不低于 28mmx28mm；案面采用 160mmx160mmx2mm（厚度）钢板托盘 连接；</p> <p>案面中心与桌边距离约 28mm。</p> <p>6. 脚套：采用 PVC 塑料内套，环保静音。</p> <p>7. 连接件：采用防松螺丝、螺帽固定。</p> <p>8. 工艺要求：铁件部位要求全部满焊、无漏焊，无夹焊、无气泡，焊口经磨平处理，磷化、酸洗、清洗、静电喷塑、高温固化。</p> <p>9.质保期：三年</p>	
		<p>1. 整体尺寸：长 2000mm × 宽 900mm （高度不含地脚厚度）</p> <p>2. 床铺面尺寸：长 2000mm × 宽 900mm （床铺板净尺寸）</p> <p>3. 底床面高度：400mm-450mm</p> <p>4. 层间净高度：980mm</p> <p>5. 安全栏板为全封闭式，无中间缺口</p> <p>6. 安全栏板高度：安全栏板顶边与床铺面上表面等于 300mm，护栏上需设置限制床垫放置高度的永久性警示线（警示线距床铺面上表 5mm）</p> <p>7. 床头立柱尺寸及材质：横截面=75mm×宽 75mm，壁厚=1.2mm，高度=1850mm，开口型优质异形材（冷轧钢板一次滚压 成型），无焊接，内外双面喷漆、立柱三面预置半径 10mm 的 U 形加强筋。</p> <p>8. 上下床沿尺寸及材质：横截面 90mm×35mm，壁厚 1.5mm， 使用钢管方管。</p> <p>9. 两侧床头横管尺寸及材质：床头顶边横截面=30mm×30mm，壁厚=1.2mm；床头底边横截面=30mm×50mm，壁厚=1.0mm； 使用钢管方管。</p> <p>10. 两侧床头竖管尺寸及材质：横截面=25mm×25mm，壁厚= 1.0mm，使用钢管方管； 竖管根数=3 根。</p>	

4	高低床	誉冠 -7575	11. 床铺面支撑横管尺寸及材质：横截面=30mm×30mm，壁厚=1.2mm，使用钢质方管；每个床铺面支撑横管 5 根，且处于同一水平面。 12. 护栏：护栏为一整体，无悬挂点，护栏与床体焊接固定时全焊。 13. 脚踏尺寸及材质：爬梯管材横截面=20mm×40mm，壁厚= 1.2mm，使用钢质方管；脚踏板规格=360mm×60mm，壁厚= 1.5mm，使用冷轧钢板一次冲压成型。 14. 鞋架尺寸及材质：管材横截面=20mm×20mm，壁厚=1.0mm， 使用钢质方管；有效使用面积（长）1450mm×（宽）300mm ×（高）180mm，鞋架管两管间距 80mm，鞋架与床框外侧内缩约 150mm。 15. 床铺板：长 2000mm×宽 900mm，厚度=1.5mm，采用 杉木板拼接形成（含水率≤10%），每张铺板下加 30mm×40mm 拉撑 4 根，床铺面应与床沿主管顶面持平，床板与金属框架间空隙 小于 10mm；床铺板使用螺丝进行拼接固定。 16. 床头与床框连接方式：机械卡口连接，材料厚度=1.5mm； 床体采用挂件连接，坚固耐用，方便拆移。 17. 床头主管脚套：内嵌式，插入深度=25mm，采用 pp 塑料 注塑成型；无棱角，防磕碰，美观耐用。 18. 钢材表面经喷砂抛丸去油除锈，静电喷塑（含方管外露截面），高温固化，色泽均匀，耐磨抗冲击。要求全部满焊，焊缝平整，无错位、假焊、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边和飞溅等；弯曲处皱纹高低差小于 0.4mm。 19. 外观颜色：灰白色，亚光喷塑，视觉美观 20. 整床钢质框架重量 55Kg 21. ★组装后放置平稳、端正、组合牢固、无晃动，使用合理方式将床与宿舍墙壁牢固结合在一起，避免床铺侧向倾倒。	张	100	1000	100000
---	-----	-------------	---	---	-----	------	--------

5	单人床	誉冠 -200	誉冠 誉冠	1. 技术参数规格：2000*120*96cm（长、宽、高）。采用优质松木，要求质地坚硬、结实，色泽亮丽，纹理清晰，表面无结疤。整体经过防潮、防腐、防虫、脱脂等化学处理。 2. 床脚采用 9.6*4.5cm 松木方，为防潮、防霉，床脚必须 加装塑料脚套；脚套加装采用外套形式长、宽、高分别为10.5cm、5.5cm、12cm，厚度 0.4cm，脚套整体采用优质 pp 塑料注塑一次成型。 3. 床厅采用 14*3.5cm 松木方；床头上料采用 9.5*3.3cm 松木方；其余辅料采用 4.5*3.3cm 松木方；床靠背板、前挡板采用 1.0cm 厚松木板；（除厚度以外的尺寸允许误差范围为± 2mm）。 4. 铺板规格：190*93*1.8cm，采用双面刨光杉木板，铺板 横档采用 5 根 4.8*4cm 松木方。 5. 五金配件：知名品牌五金配件。 6. 油漆及表面处理：优质环保水性清漆，表面纹理清晰无颗粒、无气泡、无渣点，颜色均匀。 7. 整体结构稳固，设计合理，美观大方，经久耐用；无大结疤，无朽木，含水率≤12%，所有拐角处圆弧处理，无尖锐棱角。 8. 质保期：三年	张	20	800	16000
6	被褥被套脸盆洗化	兰馨	L-100	1. 床褥 尺寸：▲ 90cm×200cm（适配 0.9m 床） 填充物：硬质棉（聚酯纤维）或天然棕垫，密度=25kg/m ³ 面料：纯棉或涤棉混纺（棉=50%），断裂强力=220N 工艺：四周包边，防滑颗粒底面，可拆卸外套（拉链设计）重量：=1.51kg（硬质棉）或=4kg（棕垫） 2. 冬季被 尺寸：▲ 150cm×210cm（适配单人床） 填充物：聚酯纤维（中空棉）或二级棉胎，克重=280g/m ² 面料：涤棉混纺（棉=50%），绗缝工艺固定填	套	200	200	40000

<p>起球/缩水：洗涤 5 次后不起球、缩水率=3%。</p> <p>3. 质保期=3 年（起球、开线、填充物结块等问题免费更换）</p> <p>4. 验收标准：到货抽检率=10%（不符要求无条件退换）</p> <p>(三) 包装与标识要求</p> <p>1. 整体包装：每套用品封装于独立防水牛津布袋，印学校 LOGO 及产品清单。</p> <p>2. 单品标签：水洗标注明材质成分、安全类别、洗涤说明。</p> <p>3. 质检标识：每批次附省级质检报告（甲醛、色牢度、纤维含量等）。</p>	<p>二、洗化用品</p> <p>(一) 参数明细</p> <p>1. 脸盆</p> <p>尺寸：直径=36cm，高度=12cm 材质：PP 聚丙烯（食品级），厚度=1.8mm，防摔抗压 功能：底部防滑纹设计，边缘无毛刺</p> <p>安全标准：▲符合 GB4806.7-2016 食品接触材料标准</p> <p>2. 收纳箱</p> <p>尺寸：▲长 40cm×宽 30cm×高 25cm（容量=25L）材质：▲ABS 树脂，承重=15kg 设计：多层分隔（至少 3 格），透明盖体，卡扣式密封</p> <p>附加：侧边提手，底部防滑垫</p> <p>3. 刷牙套装</p> <p>含牙刷、牙膏、漱口杯，一体式设计</p> <p>(1) 牙膏：</p> <p>类型：含氟防蛀型（氟含量 1000~1500ppm）净含量：=120g/支</p> <p>安全标准：符合 GB8372-2017 牙膏标准，无漂白剂、荧光剂</p> <p>(2) 牙刷：</p> <p>刷头：小头设计（长度=2.5cm），软毛（丝径=0.15mm）刷柄：防滑 TPE 材质，弧形握柄</p>			

(3) 漱口杯	材质：食品级 PP 或 Tritan(不含双酚 A)，厚度=1.5mm 容量：=300ml (杯体高度 12-14cm，直径 7-8cm) 结构：▲杯盖与盒盖一体设计，开合式卡扣密封；盒内嵌牙刷 固定卡槽+牙膏嵌入位；杯底防滑纹+侧边刻度线 (50ml/100ml 间隔)	4. 毛巾 尺寸：70cm×35cm (面巾) 材质：▲100%纯棉，克重=160g/m ² 工艺：无荧光增白剂，双面提花，包边加固 色牢度：耐洗=4 级 (GB/T3920-2008)	5. 水杯 容量：▲=500ml 材质：食品级 PP 或 Tritan(不含双酚 A) 耐温：-20℃~100℃ 设计：防烫双层结构，带刻度/防滑底座

6. 拖鞋
鞋底：EVA 发泡材质，厚度=1.5cm，防滑波纹底 鞋面：透气网布，无荧光染料 尺码：均码（适配 38~44 码）

7. 洗发水
类型：中性配方 (pH5.5~7.0)，无硅油 净含量：▲=500ml/瓶
安全标准：菌落总数=10000CFU/g (GB7916-1987)，重金属=30mg/kg (砷=3mg/kg)

8. 香皂
类型：植物油脂基（椰油/棕榈油），抑菌型 净含量：=100g/块
安全标准：游离碱=0.1% (GB/T24800-2009)

(二)、性能与安全要求

1. 安全性：所有洗化用品禁用荧光增白剂、甲醛、甲醇
2. 耐用性：脸盆、水杯 1.5m 跌落不裂；毛巾洗涤 50 次不起球、不变形
3. 包装标识：标签注明成分、生产日期、保质期：洗发水/香皂

7	学生服装	金阳	金阳育美	<p>需附 CMA 检测报告复印件 4. 环保要求：塑料制品（脸盆、水杯）需可回收标识（ ）；包装材料=20%再生料</p> <p>3. 留样：每批次供货需留样 3 套，保存至质保期结束；</p> <p>4. 质保条款：塑料制品（脸盆、水杯）质保≥3 年（非人为开裂免费换新）；纺织品（毛巾）质保=3 年（褪色、缩水超 5%免费更换）。</p>	<p>一、校服配置清单</p> <p>冬装 1 套 外层：▲100%聚酯防风布（克重=260g/ m²，防水透湿=5000mm） 内胆： 摇粒绒（克重=280g/m²） 工艺：按扣固定内胆，接缝压胶</p> <p>春秋装 1 套 面料：氨纶健康布（氨纶=5%，克重=300g/m²） 水洗尺寸变化率：针织 类4.0%+2.0% 缝制针距：3cm 内 10-12 针</p> <p>夏装 2 套 上衣：▲珠地网眼布（棉=60%+涤纶= 40%，克重=210g/m²） 裤子：高密斜纹布（棉=40%，克重= 150g/m²）</p> <p>内裤 3 条 材质：▲棉 50%+涤纶 47%+氨纶 3%，甲醛=20mg/kg，无荧光剂</p> <p>袜子 4 双 成分：棉 85%+涤纶 15%，袜口弹性适中 无勒痕</p> <p>秋衣、秋裤 1 套 款式：经典圆领长袖秋衣+直筒长裤，腰部松紧带设计 适用性别：分男 /女款（或中性款）</p> <p>尺码范围：上衣:S~XXXL；裤子:S~XXXXL(符合 GB/T1335.1-2008 号型标准)</p> <p>颜色：纯色系（藏青/深灰/军绿），色牢度=4 级(GB/T 3920-2008)</p>	套 500 500 250000

		<p>鞋子 1 双</p> <p>鞋型：经典低帮解放鞋款式，带橡胶包头；</p> <p>适用性别：中性/男女同款</p> <p>尺码范围：35#-47#(按 GB/T3293.1-1998 《鞋号》标准)</p> <p>颜色：鞋面:军绿色(符合 GSB 16-1517 国家标准色卡);鞋底:黑色/深棕色</p> <p>二、强制安全与技术标准</p> <p>1. 安全规范</p> <p>符合 GB18401-2010 (B 类)、GB31701-2015 (儿童纺织安全)、GB/T31888-2015 (校服通用标准)；禁用可分解芳香胺染料，甲醛=75mg/kg，重金属砷=3mg/kg。</p> <p>2. 性能要求</p> <p>色牢度 耐汗渍=4 级，耐摩擦=3 级 GB/T3920-2008</p> <p>起球性 机织类抗起球=4 级 GB/T4802.1-2008</p> <p>缩水率 针织类-4.0%~+2.0%，机织类-2.5%~+1.5% GB/T8629-2017</p> <p>透气率 (夏 装) =180mm/s GB/T5453-1997</p> <p>3. 标识与包装</p> <p>每件缝制双标签：信息标签（姓名、班级、尺码）+安全标签（成分、洗涤说明）；</p> <p>独立包装附质检合格证，外箱印批次号及安全类别。</p> <p>4. 售后服务</p> <p>质保期3年，免费维修开线、掉扣等问题；预留 5%特体尺码（超胖/超瘦）免费定制；</p> <p>5. 交付与验收</p> <p>到货后由学校抽检=10%，不合格整批退换。</p>
--	--	--

8	室内版面	尚水	定制	尺寸：0.9*0.6 米 附加功能：防水,防潮 表面光泽：亮光 材质：1 公分厚 PVC 雕刻 UV 打印 质保期：三年	个	250	150	37500
9	室外版面	尚水	定制	附加功能：防水,防潮 表面光泽：亮光 材质：1 公分厚 PVC 雕刻 UV 打印 尺寸:1.2*2.4 米 校园文化：1 公分厚 PVC 雕刻 UV 打印加亚克力装饰 根据实际场地定制 。质保期：三年	个	200	260	52000
10	宣传栏	尚水	定制	主体材质：不锈钢圆管、不锈钢方管、镀锌板、防水防晒画面。 使用场景：校园内宣传栏 材质：不锈钢 直径不得小于 8cm。厚度不得小于 0.6。 口号标语 根据实际场地定制 质保期：三年	个	8	1800	14400

附件 2:

新郑市润德学校采购项目验收报告

验收报告出具日期: 年 月 日

项目名称	新郑市润德学校教学及生活配套设备采购项目、二标段（二次）				
项目编号	新财磋商采购-2025-40				
开始供货日期	年 月 日		完工日期	年 月 日	
设备名称及数量参数	设备名称	单位	品牌型号	应配数量	实配数量
	洗衣机	台	美的-MR13	3	
	多层货架	组	红升 BR-3	1	
	电子磅秤	台	凯峰 KF-100	1	
	防鼠板	套	YCH-MS	1	
	多层货架	组	红升 BR-3	1	
	灭蝇灯	个	木之林 20W	1	
	三星水池	组	YCH-304-3	1	
	切菜机	台	YQC-660	1	
	绞肉机	台	YCH-J11	1	
	双层工作台	台	YCH-2046	1	
	电磁单炒炉	台	YCH-D1	1	
	电磁大锅灶	台	GDYK-20KW	2	
	矮汤炉	台	YCH-T1	1	
	双门蒸饭车	台	YCH-Z11	1	
	炉间拼台	套	YCH-1045	1	
	平冷工作台	台	YC-22	1	
	双通工作台	台	YCH-2	2	
	柜式单星水池	台	YCH-SC	2	
	工程款四门冰柜	台	冰之美 ZS-1800	1	

	和面机	台	兴利 HWT-25	1	
	压面机	台	兴利 YP350	1	
	油烟净化系统	套	YCH-JH	1	
	紫外线消毒灯	套	YCH-ZD	2	
	保温售饭车	台	YCH-200	2	
	留样冰箱	台	YCH-LY	1	
	四层货架	个	红升 BR-4	2	
	双开门高温消毒柜	台	YCH-X15	1	
	餐具套装	套	YCH-TC1	300	
	餐具回收台	台	YCH-HS2	1	
	餐厅桌椅	套	YCH-CT4	20	
	高低床	张	誉冠-7575	100	
	单人床	张	誉冠-200	20	
	床褥被套 脸盆洗化	套	兰馨 L-100	200	
	学生服装	套	金阳育美	500	
	室内版面	个	定制	250	
	室内版面	个	定制	200	
	宣传栏	个	定制	8	
验收结果					

使用单位（公章）
验收小组代表（签字）

中标单位（公章）
经办人员（签字）

- 备注：1、设备具体参数以招投标文件和合同为准(行数不足自行增加)。
2、开始供货日期以项目学校出具的《开始供货通知书》为准（若未提供《开始供货通知书》，则以合同签订日期为开始供货日期）。
3、验收小组不少于5人（单位负责人须为验收小组成员之一）。

附件 3:

新郑市润德学校采购项目收货证明

日期： 年 月 日

项目名称	新郑市润德学校教学及生活配套设备采购项目、二标段（二次）（新财磋商采购-2025-40）			
设备名称	单位	品牌型号	收到数量	备注
未施工原因				
双方协商内容				
使用单位（公章） 负责人（签字）	中标单位（公章） 负责人（签字）			

注：若设备已到货，但学校不具备施工条件，不可出具验收手续，可出具本收货证明。

附件 4:

开始供货通知书

我单位（新郑市润德学校）暂不具备新郑市润德学校教
学及生活配套设备采购项目、二标段（二次）（项目名称及
标段）（采购编号：新财磋商采购-2025-40）所购设备接收及
安装条件，现已与郑州嘉之丰电子科技有限公司（供货
商）协商同意，自____年____月____日起开始供货。在合同约
定供货期内未如期完成，按合同违约处理。

延迟供货原因：_____

特此证明

项目学校（公章）：

供货商（公章）：

学校负责人（签字）：

供货商负责人（签字）：

年 月 日

备注：1、收货单位具备合同约定供货期内收货及安装条件时，不再出具本通知书。
2、收货单位在合同约定供货期即将结束时仍不具备收货及安装条件的，可出具本通
知书，变更供货期起始时间，但本通知书必须在原合同约定的供货期内出具，并与验收报告
一并存档。