

# 郑州龙湖一中 2025 开办费图书馆建设项目合同书

项目名称：郑州龙湖一中 2025 开办费图书馆建设项目

甲方：郑州龙湖一中

乙方：河南堂屋电子商务有限公司

签订地：郑州

签订日期：2026年10月14日

2026 年 10 月 8 日，郑州龙湖一中 以 公开招标 对 郑州龙湖一中 2025 开办费图书馆建设项目（郑财招标采购-2026-362） 项目进行了采购。经河南招标采购服务有限公司 评定，河南堂屋电子商务有限公司 为该项目包的中标供应商（中标人）。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经郑州龙湖一中（以下简称：甲方）和河南堂屋电子商务有限公司（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

## 1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照招标文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标（响应）文件（含澄清或者说明文件）；

## 1.2 货物

1.2.1 货物质量标准：合格

## 1.3 货物数量及价款

本合同总价为：¥4240785 元（大写：肆佰贰拾肆万零柒佰捌拾伍元整）。

分项内容及价格：

| 序号 | 名称    | 品牌 | 型号/规格        | 数量 | 单位 | 单价    | 总价    |
|----|-------|----|--------------|----|----|-------|-------|
| 1  | 馆员工作站 | 博高 | BG-TAG-SYS-P | 1  | 套  | 25210 | 25210 |

|    | 系统                |      | C                                    |     |    |       |        |
|----|-------------------|------|--------------------------------------|-----|----|-------|--------|
| 2  | OPAC 智能检索系统       | 博高   | BG-OPAC                              | 1   | 套  | 16600 | 16600  |
| 3  | 自助借还系统            | 博高   | BG-ABR-SYS-L                         | 1   | 套  | 66500 | 66500  |
| 4  | 人脸识别管理软件          | 博高   | 人脸识别系统 V1.0                          | 1   | 套  | 8800  | 8800   |
| 5  | 图书馆 RFID 智能典藏管理软件 | 博高   | V1.0                                 | 1   | 套  | 47900 | 47900  |
| 6  | 移动还书箱             | 迪泰   | DTSC01                               | 2   | 台  | 2155  | 4310   |
| 7  | 3D 导航检索软件         | 博高   | V1.0                                 | 1   | 套  | 35200 | 35200  |
| 8  | 设备管理系统软件          | 博高   | V1.0                                 | 1   | 套  | 32810 | 32810  |
| 9  | 图书馆管理系统           | 博高   | V1.0                                 | 1   | 套  | 30000 | 30000  |
| 10 | 自助服务平台            | 堂屋电子 | 定制                                   | 1   | 套  | 15700 | 15700  |
| 11 | 一卡通接口             | 堂屋电子 | 定制                                   | 1   | 套  | 9000  | 9000   |
| 12 | 服务终端              | 希沃   | 主机<br>D0830-7E11X0<br>0<br>显示器 M243A | 2   | 台  | 5000  | 10000  |
| 13 | 图书消毒柜             | 福诺   | FLD-200B                             | 1   | 台  | 5120  | 5120   |
| 14 | 服务台               | 堂屋电子 | 定制                                   | 1   | 个  | 19550 | 19550  |
| 15 | 文化展柜              | 堂屋电子 | 定制                                   | 260 | m² | 1210  | 314600 |
| 16 | 文化艺术造型灯           | 堂屋电子 | 定制                                   | 4   | 个  | 2130  | 8520   |
| 17 | 造型期刊架             | 堂屋电子 | 定制                                   | 30  | m² | 985   | 29550  |
| 18 | 校园阅读一体机系统         | 悦知阅通 | YZ-430S                              | 1   | 台  | 42900 | 42900  |
| 19 | 报刊借阅机             | 悦知阅通 | YZ-V3                                | 1   | 台  | 42900 | 42900  |
| 20 | 异形沙发              | 堂屋电子 | 定制                                   | 1   | 套  | 4580  | 4580   |
| 21 | 数字处理器             | 超聚变  | 2288HV6                              | 1   | 台  | 42000 | 42000  |
| 22 | 办公桌椅              | 远健   | 定制                                   | 2   | 套  | 2490  | 4980   |
| 23 | 教学示教终端            | 希沃   | BH86ED                               | 1   | 台  | 28900 | 28900  |
| 24 | 智能笔               | 希沃   | SP39                                 | 2   | 台  | 390   | 780    |
| 25 | 学习桌               | 远健   | 定制                                   | 63  | 张  | 560   | 35280  |
| 26 | 朗读亭               | 悦知阅通 | YZ-V5                                | 1   | 套  | 61600 | 61600  |

|    |                 |      |                   |           |    |       |         |
|----|-----------------|------|-------------------|-----------|----|-------|---------|
| 27 | 声学环境处理设计        | 堂屋电子 | 定制                | 1         | 项  | 11500 | 11500   |
| 28 | 朗读桌             | 堂屋电子 | 定制                | 1         | 张  | 2390  | 2390    |
| 29 | 画屏              | 京东方  | 32ALF7010         | 4         | 台  | 4850  | 19400   |
| 30 | 单人桌             | 堂屋电子 | 定制                | 3         | 张  | 2880  | 8640    |
| 31 | 造型沙发            | 堂屋电子 | 定制                | 1         | 组  | 3100  | 3100    |
| 32 | 交互智能终端          | 希沃   | FH86EC            | 1         | 台  | 19600 | 19600   |
| 33 | 交互智能终端          | 希沃   | FH75EC            | 1         | 台  | 16850 | 16850   |
| 34 | 异形桌子            | 堂屋电子 | 定制                | 1         | 张  | 3220  | 3220    |
| 35 | RFID 层架标签 (含加工) | 堂屋电子 | 定制                | 2500      | 个  | 9     | 22500   |
| 36 | 图书标签 (含加工)      | 堂屋电子 | 定制                | 2000<br>0 | 个  | 2.4   | 48000   |
| 37 | 嵌入式书架           | 堂屋电子 | 定制                | 1120      | m² | 930   | 1041600 |
| 38 | RFID 安全门        | 安的   | LSG422            | 12        | 片  | 15500 | 186000  |
| 39 | 门禁联动系统          | 堂屋电子 | 定制                | 1         | 套  | 12800 | 12800   |
| 40 | 人脸识别终端          | 海康威视 | DS-K1T670M        | 4         | 台  | 2550  | 10200   |
| 41 | 电插锁套件           | KOB  | L606              | 2         | 把  | 120   | 240     |
| 42 | 门禁电源            | 明纬   | S-200-12          | 1         | 个  | 310   | 310     |
| 43 | 开门按钮            | 堂屋电子 | 定制                | 4         | 个  | 28    | 112     |
| 44 | 门禁管理系统软件        | 堂屋电子 | 定制                | 1         | 套  | 9000  | 9000    |
| 45 | 自动门             | 堂屋电子 | 定制                | 2         | 樘  | 19980 | 39960   |
| 46 | 推拉玻璃门           | 堂屋电子 | 定制                | 2         | 樘  | 1892  | 3784    |
| 47 | 单开玻璃门           | 堂屋电子 | 定制                | 15        | 樘  | 1175  | 17625   |
| 48 | 图书管理系统接口        | 堂屋电子 | 定制                | 1         | 套  | 9000  | 9000    |
| 49 | 第三方对接系统软件       | 堂屋电子 | 定制                | 1         | 套  | 9000  | 9000    |
| 50 | 安全数据记录平台        | 海康威视 | DS-7632N-I2-V4    | 2         | 台  | 5590  | 11180   |
| 51 | 安全数据采集          | 海康威视 | DS-2CD1245-L<br>A | 37        | 台  | 620   | 22940   |
| 52 | 监控硬盘            | 希捷   | ST8000DM004       | 5         | 块  | 4560  | 22800   |
| 53 | 监视器             | 盈派   | SGE43P8           | 1         | 台  | 2710  | 2710    |
| 54 | 阅读研讨桌           | 远健   | 定制                | 1         | 张  | 3620  | 3620    |

|    |            |      |          |      |    |       |        |
|----|------------|------|----------|------|----|-------|--------|
| 55 | 阅览桌        | 远健   | 定制       | 8    | 张  | 1955  | 15640  |
| 56 | 圆形桌        | 远健   | 定制       | 14   | 张  | 810   | 11340  |
| 57 | 阅读高台桌      | 远健   | 定制       | 18   | 米  | 935   | 16830  |
| 58 | 吧台椅        | 远健   | 定制       | 18   | 把  | 390   | 7020   |
| 59 | 阅读研讨桌      | 远健   | 定制       | 2    | 张  | 2960  | 5920   |
| 60 | 椅子         | 远健   | 定制       | 212  | 把  | 230   | 48760  |
| 61 | 学习桌        | 远健   | 定制       | 3    | 张  | 2495  | 7485   |
| 62 | 阅览长桌       | 远健   | 定制       | 4    | 张  | 3250  | 13000  |
| 63 | 小圆桌        | 远健   | 定制       | 18   | 张  | 600   | 10800  |
| 64 | 休闲桌        | 远健   | 定制       | 5    | 张  | 1150  | 5750   |
| 65 | 协作学习舱      | 堂屋电子 | 定制       | 2    | 套  | 13960 | 27920  |
| 66 | 多形状阅读墩     | 堂屋电子 | 定制       | 30   | 个  | 160   | 4800   |
| 67 | 阅读空间文化设计   | 堂屋电子 | 定制       | 1698 | m² | 195   | 331110 |
| 68 | 图书分类系统设计   | 堂屋电子 | 定制       | 1    | 项  | 5500  | 5500   |
| 69 | 图书馆导视系统设计  | 堂屋电子 | 定制       | 1    | 项  | 27260 | 27260  |
| 70 | 图书馆制度文化设计  | 堂屋电子 | 定制       | 1    | 个  | 2500  | 2500   |
| 71 | 空间文化牌设计    | 堂屋电子 | 定制       | 1    | 项  | 3780  | 3780   |
| 72 | 图书馆形象墙文化设计 | 堂屋电子 | 定制       | 25   | m² | 950   | 23750  |
| 73 | 学生作品展示文化设计 | 堂屋电子 | 定制       | 40   | m² | 365   | 14600  |
| 74 | 定制软包卡座     | 堂屋电子 | 定制       | 80   | 米  | 700   | 56000  |
| 75 | 声学环境设计     | 堂屋电子 | 定制       | 113  | m² | 240   | 27120  |
| 76 | 吸顶音箱       | 湖山   | AGX100   | 4    | 只  | 3350  | 13400  |
| 77 | 功率放大器      | 湖山   | ADH42    | 1    | 台  | 4500  | 4500   |
| 78 | 调音台        | 湖山   | ATK0804  | 1    | 台  | 3590  | 3590   |
| 79 | 反馈抑制器      | 湖山   | TDP1212B | 1    | 台  | 2300  | 2300   |
| 80 | 电源时序器      | 湖山   | DX4.0    | 1    | 台  | 2610  | 2610   |
| 81 | 无线手持话筒     | 湖山   | DS-UT20  | 2    | 套  | 3850  | 7700   |
| 82 | 线材及配件      | 堂屋电子 | 定制       | 1    | 项  | 2000  | 2000   |
| 83 | 数字交互展      | 创维   | KXS18N   | 9.22 | m² | 7750  | 71455  |

|     |             |      |                          |      |    |       |        |
|-----|-------------|------|--------------------------|------|----|-------|--------|
|     | 示终端         |      |                          |      |    |       |        |
| 84  | 终端控制软件      | 创维   | LEDVISION                | 1    | 套  | 3000  | 3000   |
| 85  | 接收卡         | 卡莱特  | E80                      | 24   | 张  | 180   | 4320   |
| 86  | 处理器         | 卡莱特  | X7                       | 1    | 套  | 9800  | 9800   |
| 87  | 边框及结构       | 堂屋电子 | 定制                       | 9.85 | m² | 520   | 5122   |
| 88  | 辅材          | 堂屋电子 | 定制                       | 9.85 | 项  | 120   | 1182   |
| 89  | 专用电源        | 思齐   | 定制                       | 45   | 块  | 75    | 3375   |
| 90  | 服务费         | 堂屋电子 | 定制                       | 1    | 项  | 62308 | 62308  |
| 91  | POE 交换机     | 锐捷   | RG-S2906-24G<br>T4MS-P-L | 3    | 个  | 2319  | 6957   |
| 92  | 接入交换机       | 锐捷   | RG-S2906-24G<br>T4MS-L   | 4    | 个  | 1920  | 7680   |
| 93  | 无线 AP       | 锐捷   | M7000L-AP842<br>I-RU     | 6    | 台  | 1355  | 8130   |
| 94  | 无线控制器       | 锐捷   | RG-WS7224-A              | 1    | 台  | 11632 | 11632  |
| 95  | 光纤          | 厚德缆胜 | 定制                       | 1000 | 米  | 2.5   | 2500   |
| 96  | 光模块         | 锐捷   | MINI-GBIC-LX<br>-SM1310  | 8    | 个  | 350   | 2800   |
| 97  | 双口信息面板      | 厚德缆胜 | 双口                       | 25   | 个  | 18    | 450    |
| 98  | 网络模块        | 厚德缆胜 | 六类                       | 50   | 个  | 30    | 1500   |
| 99  | 网线          | 厚德揽胜 | 六类                       | 51   | 箱  | 790   | 40290  |
| 100 | 电源线         | 国网   | BV-2.5                   | 9800 | 米  | 2.2   | 21560  |
| 101 | 电源线         | 国网   | BV-4                     | 6000 | 米  | 3.1   | 18600  |
| 102 | 网络理线架       | 厚德缆胜 | H-L356-24T               | 7    | 个  | 65    | 455    |
| 103 | 开关          | 三雄极光 | 单开                       | 35   | 个  | 19    | 665    |
| 104 | 线槽          | 盈达   | Φ30                      | 5560 | 米  | 2.1   | 11676  |
| 105 | 插座          | 三雄极光 | 五孔                       | 80   | 个  | 22    | 1760   |
| 106 | 线管          | 盈达   | Φ25                      | 5600 | 米  | 2.3   | 12880  |
| 107 | 网络机柜        | 厚德揽胜 | 42U                      | 1    | 个  | 2120  | 2120   |
| 108 | 辅材          | 堂屋电子 | 定制                       | 1    | 批  | 8537  | 8537   |
| 109 | 强弱电布线系统     | 堂屋电子 | 定制                       | 1698 | m² | 82    | 139236 |
| 110 | 图书馆空间基础装饰设计 | 堂屋电子 | 定制                       | 1698 | m² | 240   | 407520 |
| 111 | 艺术灯         | 堂屋电子 | 定制                       | 70   | 个  | 510   | 35700  |
| 112 | 长条灯         | 三雄极光 | 定制                       | 139  | 米  | 115   | 15985  |

|     |       |      |     |     |    |      |       |
|-----|-------|------|-----|-----|----|------|-------|
| 113 | 灯带    | 三雄极光 | 定制  | 45  | 米  | 19   | 855   |
| 114 | 软膜天花灯 | 堂屋电子 | 定制  | 60  | m² | 690  | 41400 |
| 115 | 筒灯    | 三雄极光 | 12W | 155 | 个  | 58   | 8990  |
| 116 | 射灯    | 三雄极光 | 9W  | 257 | 个  | 67   | 17219 |
| 117 | 绿植    | 堂屋电子 | 定制  | 1   | 项  | 8520 | 8520  |
| 118 | 文化窗帘  | 堂屋电子 | 定制  | 230 | m² | 175  | 40250 |

#### 1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：合同签订后设备全部供货到位且接收单签订后向供货商支付合同价的 50%，剩余尾款 2027 年年底前支付，具体以财政拨款为准。

1.4.2 发票开具方式：根据学校要求开具增值税普通发票。

#### 1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：合同签订且接到采购人书面供货通知后 90 日历天内完成供货、安装、调试，所有运输费由乙方全部承担。

1.5.2 交付地点：采购人指定地点；

1.5.3 售后服务：乙方提供服务的质量保证期为自通过最终验收之日起三年。质保期内，乙方应提供相关服务支持及设备的免费维修。

#### 1.6 乙方对质量负责的条件及期限及售后服务承诺

1.6.1 提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品条件）。

1.6.2 按照合同规定的时间和方式向甲方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。

1.6.3 响应时间：所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后 2 小时内响应，正常工作时间 2 小时内到达现场进行检修，非工作时间 4 小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过 4 小时。全部所有（耗材类除外）设备在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

#### 1.7 包装标准、包装物的供应与回收

1.7.1 所供设备均为原厂全新原包装。

1.7.2 带有包装物的设备、材料起吊或拆包装后，由负责安装的乙方通知甲方进行安装前的检验，符合包装标准后再进行安装调试。

1.8 合理损耗标准及计算方法：设备在运输过程中的合理损耗由供方负责。

1.9 采购项目所有权自交付使用后时起转移。

### 1.10 检验标准、方法、地点及期限

1. 产品应按照国家及有关部门的规定进行包装,以确保其安全无损地运抵供货安装地点。

2. 在合同履行过程中,如某些事项需要甲方提供必要的配合措施而投标文件中没有明确的,乙方应当在合理的时间内,以书面的形式通知甲方,甲方同意后,应以书面的形式回复乙方。如果乙方未作书面通知,由此造成的损失全部由乙方承担;反之,如果甲方未按照其承诺提供配合,则造成的损失均由甲方承担。

3 产品运抵供货安装地点后,乙方应当通知甲方,甲方有权进行检验,对发现质量等不符合约定的,有权要求乙方采取补救措施,甲方未检验或者未检验出问题的,并不免除乙方的任何质量义务。

4. 乙方将标的物供货安装调试完毕后,甲方应在 5 个工作日内,严格按照合同的约定和约定的安装调试规范进行验收。

5. 甲方有权对供货情况进行抽检。抽检不合格的,即使甲方此前未提出异议或者已经验收认可,乙方仍应承担质量不合格的全部责任。

6. 甲方可以邀请参加本项目的第三方或者第三方机构参与验收,参与验收的第三方或第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

7. 项目验收合格,甲方应及时、完整、真实地签署《验收报告》。

8. 项目验收不合格,乙方应当立即进行整改或者采取修理、更换、退货等补救措施。在约定的时间内整改或采取补救措施后仍不合格的,甲方有权解除合同,解除合同的相关事宜按《民法典》等法律法规的规定处理。乙方在约定时间内整改或采取补救措施后达到合格标准的,甲方为其签署验收合格报告,但因此延误项目交付、交货时间的,乙方应当按本合同的约定支付违约金、赔偿损失。

1.11 采购项目的安装调试:乙方严格按照招标文件的供货方案及计划,在交付货物时应向甲方提供货物的所有相关资料,并现场进行安装调试和培训,所有安装调试培训等费用由乙方全部承担,并保证设备正常运转,否则按不能交货对待。

### 1.12 违约责任

1.12.1 除不可抗力外,如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物,那么甲方可要求乙方支付违约金,违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 0.5%计算,最高限额为本合同总价的 10%;迟延交付货物的

违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.12.2 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.12.3 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.12.4 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.12.5 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

### 1.13 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择向甲方所在地人民法院起诉。

### 1.14 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

甲方：郑州龙湖一  
法人或授权代表（签字）：何文诺  
联系人：何文诺  
电话：0371-68226822

地址：郑州市中原区中原西路与  
泰州路向南 200 米

签订日期：2016 年 10 月 14 日

乙方：河南堂屋电子商务有限公司

法人或授权代表（签字）：

联系人：汤远启

电话：0371-60360778

电子邮箱：29600125@qq.com

地址：郑州市高新技术产业开发区冬青

街 26 号 9 号楼 11 层 1101 号

统一社会信用代码：914101003300584598

开户银行：郑州银行纬五路支行

开户名称：河南堂屋电子商务有限公司

开户账号：93801880111678259

