

合 同 书

合同编号： ZFCG-G2025-026号

供 方： 郑州利生科教设备有限公司 需 方： 许昌市第三高级中学

供、需双方根据《中华人民共和国民法典》，按照 2025 年 10 月 15 日许昌市政府采购服务中心签发的中标通知书和项目招投标文件，并经双方协商一致，在平等互利的基础上，达成以下合同条款：

一、招标文件、投标文件、澄清文件及材料（如果有的话）、中标通知书、合同条款、补充协议（如果有的话）均为合同不可分割的部分。

二、货物名称、数量、规格、型号、金额及交货期

序 号	名 称	规格及型号	单 位	数 量	单 价	总 价	交货期 或工期
1	许昌市第三高级中学物理实验室设备采购	详见采购需求附件清单	套	1	456876 元	456876 元	30日历天 内
合 计	大写： 肆拾伍万陆仟捌佰柒拾陆元整 小写： 456876元						

三、设备质量要求及供方对质量负责的条件和期限

1、供方提供的货物须是全新的且保证不是库存或积压品（包括零部件），符合国家、部委或地方相关标准以及该产品的出厂标准。

2、供方应在产品使用期限内，承担所提供的货物因自身质量原因产生的责任。

四、交货时间、地点和方式： 年 月 日前，供方负责将货物按需求方规定的地点交货、安装、调试完毕，并具备验收条件。

五、货物标志、包装、运输：按招标文件办理。供方将货物直接运至规定的地点，运费自理。

六、技术资料及技术服务：供方在交货时应执行招标文件中有关技术资料、技术服务的规定，向需方交付技术资料并进行技术培训。

七、货物验收：验收标准按招标文件及投标文件规定执行。供方安装调试完成后提出验收申请，需方在5日内组织验收，需方有权对供方所交货物抽样做试运行实验、实验室检查。

八、售后服务：质保期三年，服务内容按招标文件及投标文件相应条款执行。

九、结算方式：（1）支付方式：银行转账。（2）支付进度：经验收合格采购人收到发票后5个工作日内一次付清。

十、法律责任

1、供方所交的货物品种、品牌、型号、规格、质量不符合招、投标文件及本合同规定，需方有权拒收，供方应在本合同规定的交货期内负责更换并承担因更换而支付的费用。因更换而造成的逾期交货，则按逾期交货处理。

2、供方逾期交付货物，应向需方每日支付逾期交货部分货款总值5%的违约金；在合同规定的交货期满15日仍未全部交货，按不能交货处理。

3、供方在本合同规定的交货期内不能交货，应向需方支付全部合同金额5%的违约金，需方有权终止合同。

4、需方无正当理由拒收设备，应向供方支付无正当理由拒收设备金额5%的违约金。

5、因供方原因造成逾期付款，需方不承担责任。

十一、质量鉴定：因质量问题发生争议，由许昌市技术监督局或其指定的机构进行质量鉴定，该鉴定结论是终局的，供需双方均应当接受鉴定结论。

十二、合同生效及其它：本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后生效。本合同一式五份，供需双方各一份、招标人三份。

供方：郑州利生科教设备有限公司

需方：许昌市第三高级中学

地址：新密市南环路龙潭大桥东侧

地址：许昌市魏都区五一路114号

法定代表人：丁党军

法定代表人：张琳

委托代理人：王少飞

委托代理人：王萌萌

电话：18538047229

电话：0374—2775198

开户银行：中国工商银行新密市支行矿区分理处

开户银行：中国工商银行股份有限公司许昌五一路支行

帐号：170212 5109 2800 12424

帐号：170842 2009 2010 88822

签定时间：2025年10月28日

采购需求附件清单：

序号	名称	厂家、品牌、规格、型号	单位	数量	单价(元)	总价(元)
1	教师演示台	郑州利生科教设备有限公司、利学、LZA001	张	1	4800	4800
2	高中物理实验室总控电源	郑州利生科教设备有限公司、生乐、D-DX-G-28	套	1	6560	6560
3	实验台	郑州利生科教设备有限公司、利学、LZA0159	张	28	1800	50400
4	实验凳	郑州利生科教设备有限公司、利学、LDA004	个	57	256	14592
5	控制机柜	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-001	台	1	7680	7680
6	总控软件系统	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-XTZ001	套	1	9600	9600
7	控制屏	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-P01	套	1	5200	5200
8	远程控制系统	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-XTY001	套	1	5200	5200
9	环境检测套件	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-J01	套	1	2560	2560
10	吊舱模组	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-D01	套	14	2640	36960
11	吊臂模组	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-B01	套	14	2080	29120
12	吊臂控制系统	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-XTB001	个	14	1440	20160
13	吊舱端头模组	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-L02	套	4	1200	4800
14	电源分组控制系统	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-XTF001	套	28	1200	33600
15	学生电源	郑州利生科教设备有限公司、利学、LSA-010	组	28	1300	36400
16	智能照明系统	中山市公鼎照明科技有限公司、公鼎、GD-JS-V3.0	套	1	1840	1840
17	实验室灯	中山市公鼎照明科技有限公司、公鼎、GD-JS-36W	盏	12	544	6528
18	数据采集器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-D801	台	2	2560	5120
19	实验数据采集处理软件	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-S801	套	2	2000	4000
20	小型气源	天津市津科仪智能装备有限公司、科技邀、30307106801	台	13	840	10920

21	电子秒表	上海天大科教器材有限公司、天牛、 30203000202	套	13	60	780
22	数字计时器	天津市津科仪智能装备有限公司、科 技遨、30203000510	台	13	840	10920
23	多用电表	上海存真仪器仪表有限公司、存真、 30206001102	套	13	110	1430
24	外径千分尺(螺 旋测微器)	浙江中量量具科技有限公司、中量、 30201001201	把	13	66	858
25	二维空间一时 间描述仪	宁波凯迪科教仪器有限公司、群信、 30307108301	套	1	600	600
26	自由落体实验 仪	天津市津科仪智能装备有限公司、科 技遨、30307107001	台	1	660	660
27	发波水槽	苏州市光霞科教仪器设备有限公司、 光霞、30307201901	台	1	800	800
28	牛顿第二定律 演示仪	天津市津科仪智能装备有限公司、科 技遨、30307107110	套	1	1200	1200
29	毛钱管(牛顿 管)	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30307105801	套	1	880	880
30	曲线运动速度 方向实验器	泰州浩学科教器材有限公司、浩学、 30307111010	套	1	900	900
31	动量守恒小车	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30307113410	台	1	960	960
32	登高梯	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30820060211	个	1	970	970
33	电磁打点计时 器	靖江市思中教学仪器设备有限公司、 思中、30203000410	个	13	85	1105
34	加速度传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-F871	只	2	640	1280
35	方座支架	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30101000210	套	13	94	1222
36	微力传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-F803	只	2	720	1440
37	拖带式轨道小 车	吉安浩宸教学仪器设备有限公司、浩 宸、30307106210	套	13	110	1430
38	向心力实验器	靖江市思中教学仪器设备有限公司、 思中、30307108501	台	13	136	1768
39	机械能守恒演 示器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-Q740	台	1	1760	1760
40	光电门传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-F851	只	4	520	2080
41	直联泵(真空 泵)	嘉兴市佳仪教育仪器厂、佳仪、 30199001010	台	1	2200	2200
42	单摆运动规律 演示器	宁波凯迪科教仪器有限公司、群信、 30307202701	套	1	2250	2250

43	斜面小车	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30307106401	套	13	180	2340
44	平抛和碰撞实验器	靖江市思中教学仪器设备有限公司、 思中、30307107801	台	13	196	2548
45	固定式轨道小车	吉安浩宸教学仪器设备有限公司、浩 宸、30307106220	套	13	210	2730
46	一体式位移传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、 朗威、LW-F832	只	2	1600	3200
47	气垫导轨	天津市津科仪智能装备有限公司、科 技遨、30307106701	台	13	840	10920
48	单摆	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30307202511	套	13	56	728
49	架盘天平(托盘天平)	常熟市梦兰百灵天平仪器有限公司、 百灵、30202000304	台	13	60	780
50	碰撞实验器	靖江市思中教学仪器设备有限公司、 思中、30307107910	套	13	64	832
51	力的合成与分解演示器	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30307103410	套	5	220	1100
52	超重失重演示器	宁波凯迪科教仪器有限公司、群信、 30307107401	台	5	220	1100
53	电子台秤	常熟市梦兰百灵天平仪器有限公司、 百灵、30202001410	套	5	230	1150
54	摩擦力演示器	宁波凯迪科教仪器有限公司、群信、 30307100601	套	1	260	260
55	仪器车	郑州利生科教设备有限公司、利学、 LX-KG60	辆	1	265	265
56	伽利略理想斜面演示器	江苏永创教学仪器有限公司、永创、 30307105910	套	1	264	264
57	运动频闪观测仪	江苏永创教学仪器有限公司、永创、 30307108201	套	1	294	294
58	运动合成分解演示器	余姚市神马教仪成套有限公司、神马、 30307106010	套	1	300	300
59	纵波演示器	北京神宏桥教学仪器有限公司、神宏 桥、30307200810	套	1	380	380
60	曲线运动条件实验器	北京神宏桥教学仪器有限公司、神宏 桥、30307111110	台	1	420	420
61	光具盘	靖江市季光教仪设备有限公司、季光、 30307500101	套	1	480	480
62	光学显微镜	江西智风光电科技有限公司、智凤、 FH-640X	台	1	512	512
63	光谱管组	鄂州市全宇教学仪器设备有限公司、 鄂仪、30307504810	套	1	540	540
64	光导纤维应用演示器	余姚市神马教仪成套有限公司、神马、 30307503310	台	1	900	900

65	折射率实验配 材	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30807007810	套	13	70	910
66	相对光照度分 布传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公 司、朗威、LW-L803	只	2	960	1920
67	激光光学演示 仪 C	靖江市季光教仪设备有限公司、季光、 30307502710	套	1	2780	2780
68	频闪光源	江苏永创教学仪器有限公司、永创、 30203000703	台	1	294	294
69	光的折射全反 射实验器	靖江市季光教仪设备有限公司、季光、 30307502110	套	1	390	390
70	普朗克常量测 定器	江苏永创教学仪器有限公司、永创、 30307505610	台	1	910	910
71	磁电式电流表 模型	温州市华中仪表有限公司、三磊 (sanlei)、30206000710	台	1	528	528
72	变压器原理说 明器	靖江市思中教学仪器设备有限公司、 思中、30307407510	套	1	620	620
73	电磁感应演示 器	佛山市三水西南教学仪器厂、三水西 南、30307404710	套	1	628	628
74	电子起电机	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30307310201	台	1	840	840
75	电压传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公 司、朗威、LW-E841	只	2	600	1200
76	电场中带电粒 子运动模拟演 示器	佛山市三水西南教学仪器厂、三水西 南、30307303010	台	1	1076	1076
77	微电流传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公 司、朗威、LW-E823	只	2	624	1248
78	磁感应强度传 感器	山东远大朗威教育科技股份有限公 司、朗威、LW-E862	只	2	656	1312
79	法拉第电磁感 应定律演示仪	山东远大朗威教育科技股份有限公 司、朗威、LW-Q812	套	1	2000	2000
80	函数信号发生 器	江苏久能电子科技有限公司、久能、 30307403710	台	3	1300	3900
81	多量程电流传 感器	山东远大朗威教育科技股份有限公 司、朗威、LW-E803	只	4	1280	5120
82	可拆变压器	佛山市三水西南教学仪器厂、三水西 南、30307407310	个	13	448	5824
83	学生示波器	江苏永创教学仪器有限公司、永创、 30206003101	台	13	1500	19500
84	直流电压表	上海存真仪器仪表有限公司、存真、 30206000802	只	40	40	1600
85	赫兹实验演示 器	宁波凯迪科教仪器有限公司、群信、 30307408710	台	5	354	1770
86	阴极射线管	鄂州市全宇教学仪器设备有限公司、	支	1	280	280

		鄂仪、30307424501				
87	电磁振荡演示仪	宁波凯迪科教仪器有限公司、群信、30307408810	台	1	336	336
88	感应圈	吉安浩宸教学仪器设备有限公司、浩宸、30102000901	台	1	336	336
89	电路实验板	宁波凯迪科教仪器有限公司、群信、30307305413	套	1	480	480
90	高中教学电源	郑州利生科教设备有限公司、生乐、30102000401	台	1	640	640
91	电阻实验板	郑州利生科教设备有限公司、生乐、30807008210	块	13	80	1040
92	静电传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-E845	只	2	640	1280
93	电容器实验板	郑州利生科教设备有限公司、生乐、30307303210	块	26	60	1560
94	电阻箱	靖江市思中教学仪器设备有限公司、思中、30206003302	个	13	120	1560
95	库仑定律演示器	北京神宏桥教学仪器有限公司、神宏桥、30307301710	套	1	1700	1700
96	指针验电器	宁波赛特尔教学仪器有限公司、赛特尔、30307300301	对	13	150	1950
97	示波器	余姚市神马教仪成套有限公司、神马、30206003201	台	1	2260	2260
98	力传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-F801	只	4	560	2240
99	分体式位移传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-F831	只	2	960	1920
100	压强传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-T822	只	2	960	1920
101	电流传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-E801	只	4	560	2240
102	温度传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-T803	只	4	480	1920
103	多量程电压传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-E844	只	2	960	1920
104	高中学生电源	郑州利生科教设备有限公司、生乐、30102000201	台	13	450	5850
105	电子天平	常熟市梦兰百灵天平仪器有限公司、百灵、30202000504	台	1	320	320
106	声波传感器	山东远大朗威教育科技股份有限公司、朗威、LW-Y806	只	2	600	1200
107	油膜实验器	宁波凯迪科教仪器有限公司、群信、30307205710	套	13	36	468

108	气体定律演示器	郑州利生科教设备有限公司、生乐、 30307216301	套	13	270	3510
合计		大写：肆拾伍万陆仟捌佰柒拾陆元整		小写：456876 元		