

政府采购项目

公开招标

2025 年长安区第十幼儿园设备采购项目

供货合同

(项目编号: JC2025-CG0503(24), 采购包号: 1)

甲方(采购人): 西安市长安区教育局

乙方(供应商): 陕西秦铭实业有限公司

签订时间: 2025 年 9 月 2 日



2025 年长安区第十幼儿园设备采购项目

供货合同

甲方： 西安市长安区教育局

乙方： 陕西秦铭实业有限公司

在西安市长安区财政局的监督管理下，按照政府采购程序组织招标，确定乙方为 2025 年长安区第十幼儿园设备采购项目，采购包 1（项目编号：JC2025-CG0503(24)） 中标供应商。根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《2025 年长安区第十幼儿园设备采购项目招标文件》及《中标通知书》。经甲、乙双方协商，达成如下合同条款：

一、合同货物

1、产品技术规格、数量：

序号	产品名称	品牌	型号和规格	单位	数量	单价（万元）	总价(万元)
（一）教学设备采购清单							
1	教学触摸互动一体机 (含支架)	希沃	FG86EA，屏体尺寸：86 英寸， 液晶 LED，缓存容量（RAM）： 2GB；存储容量（ROM）：16GB。	台	3	2	6
2	钢琴	珠江	ZJ-118，长度 1.3 米，高度 1.3 米，88 键	架	6	2.49	14.94
3	热水器	海尔	EC8001，容量：80L，电压： 220V 功率：2000W，热水输出 率 70%，带漏电保护。	个	2	0.219	0.438
4	笔记本电脑	希沃	P1436-0001，显示屏 14 英寸， 分辨率 2240*1400，内存： 16GB，硬盘：512GB，国产化 CPU	个	4	0.69	2.76
（二）功能部室采购清单							
1	电磁炉	美的	RT22E0103， 材质：优质 PP+线圈 规格：2655mm*280mm*70mm	台	2	0.049	0.098
2	热水壶	美的	SH15C102，材质：优质塑料 +304 不锈钢	台	1	0.0199	0.0199
（三）智能化校园采购清单							
1	空调	TCL	KFR-72LW-B1，3P 制冷剂 R32， 电压/频率 220V/50Hz，能效 比 4.5	台	5	0.7499	3.7495
2	枪机监控	海康	DS-2CD2245CV8-L，2.7 英寸 CMOS 传感器，	个	15	0.049	0.735

3	半球机监控	海康	DS-2CD2345CV5-L, 2.7 英寸 CMOS 传感器	个	95	0.049	4.655
4	摄像机支架	海康	DS-2205ZJ-K, 国标	个	15	0.0034	0.051
5	摄像机电源	海康	DS-2FA1210-DL, 国标	个	15	0.0034	0.051
6	球机支架	海康	DS-2280ZJ, 国标	个	95	0.0055	0.5225
7	球机电源	海康	DS-2FA1210-DL, 国标	个	95	0.0106	1.007
8	网络交换机	海康	DS-3E1526P-S(国内标配)V2, 二层交换机, 交换容量 50Gbps, 包转发率 35Mpps	台	2	0.5299	1.0598
9	千兆交换机	海康	DS-3E1518-S, 交换容量 320Gbps, 包转发率 30Mpps	台	12	0.1499	1.7988
10	硬盘录像机	海康	DS-8664NX-I9, 硬盘数量: 8 盘位, 视频转发能力: 320Mbps, 网络视频输入 32 路, 接入能力 320Mbps	台	2	0.7699	1.5398
11	硬盘	希捷	ST8000NC002, 8TB 容量, 监控专用硬盘	块	16	0.22	3.52
12	显示器	AOC	55U8, 支持 3840*2160@60Hz 超高清显示, 物理分辨率: 3840 × 2160 亮度: 250cd/m ² ; 亮度: 250cd/m	个	2	0.49	0.98
13	网线	海康	DS-1LN5E-E/E, 非屏蔽双绞线缆	箱	24	0.053	1.272
14	光纤	海康	DS-ZCFOS2-4/PE/E, 4 芯光缆	米	2000	0.00075	1.5
15	尾纤	海康	DS-SCSC6, LC 尾纤 1m	条	80	0.0035	0.28
16	机柜	海康	DS-G061, 厚度 1.0 9U 机柜冷轧钢板材质	台	4	0.089	0.356
17	熔纤	海康	国标	项	1	0.29	0.29
18	施工费用	秦铭实业	/	项	1	5.5	5.5
19	无线 AP	海康	DS-3WA-X18-H, 整机最大功耗: 11W 空口传输速率: 1.2 Gbps + 0.5 Gbps 2.4GHz 和 5GHz 双频段支持 MU-MIMO	台	50	0.178	8.9
20	无线网络控制器	海康	DS-3WS128-H, 整机最大功耗: 29.5 W, 带机量: 4090	台	1	0.59	0.59
21	无线 AP 控制器	海康	DS-3WS-LIS-32, 无线控制器 license 信件形式交付 管理规格: 单个 license 可以扩展 32AP 管理	台	1	0.4	0.4

22	交换机	海康	DS-3E1518P-S(国内标配)V2, 端口供电功率: 30W 整机供电功率: 230W	台	4	0.196	0.784
23	交换机	海康	DS-3E1526P-S(国内标配)V2, 端口最大供电功率: 30W 整机最大供电功率: 350W	台	10	0.296	2.96
24	交换机 24 口接入	海康	DS-3E1526-S(B)(国内标配), 交换容量: 56 Gbps 包转发率: 40 Mpps	台	2	0.196	0.392
25	全光汇聚交换机	海康	DS-3E2728F-H(B, 整机功耗: AC: 48W DC: 51W 流量控制: 支持 IEEE 802.3x 流控(全双工)	台	1	0.658	0.658
26	核心交换机	海康	DS-3E3762TF-G, 外壳: 铁壳、 风扇散热设计 电源规格: AC: 100V-240V, 50Hz±10%, 整机功耗: 80W 接口数量: 24 个千兆电口, 24 个千兆光口, 6 个万兆/千 兆 SFP 光口	台	1	1.89	1.89
27	光电模块	海康	HK-SFP-1.25G-10-1310-DF, 发射光功率:-9~-3dBm 接收灵敏度(低值):-21dBm	台	40	0.03	1.2
28	网线	海康	DS-1LN5E-E/E,超五类 CAT5E, 非屏蔽双绞线缆	箱	40	0.0599	2.396
29	光纤	海康	DS-ZCFOS2-4/PE/E, 芯光缆	项	1	0.798	0.798
30	尾纤	海康	DS-SCSC6, LC 尾纤 1m	项	1	0.249	0.249
31	熔纤	海康	国标	项	1	0.9	0.9
32	综合布线	秦铭 实业	国标	项	1	6.8	6.8
33	数控带显示屏 DVD/MP3 播放器	HAYU	HA-128, 2U 标准机箱, 4.3 吋 液晶显示屏	台	1	0.889	0.889
34	广播话筒	HAYU	HB-701A, 供电电压: DC 3V 电池 / 9V 电源适配/AC220V;	支	1	0.159	0.159
35	前置放大器	HAYU	HA-119, 2U 标准机箱; 支持 多路音源输入放大和混合多 路输出	台	1	0.219	0.219
36	电源时序器	HAYU	HA-107A, 2U 标准机箱; 16 路电源输出, 每路最大输 出 3KW, 电源插口总容量达 4.5KW; 16 路电源插座依次间 隔 1 秒打开、关闭	台	1	0.1199	0.1199
37	壁挂式音箱	HAYU	HT-403A, 270mm*180mm, 外壳材料: HIPS 塑料	只	38	0.0759	2.8842

38	纯后级广播功率放大器	HAYU	HV-650, 3U 标准机箱, 输出功率: 650W	台	1	1.1	1.1
39	壁挂式音箱	HAYU	HT-402, 270mm*180mm, 外壳材料: HIPS 塑料	只	6	0.0749	0.4494
40	纯后级广播功率放大器	HAYU	HV-240, 2U 标准机箱, 输出功率: 240W	台	1	0.398	0.398
41	多分区广播功率放大器	HAYU	HV-360U, 3U 标准机箱, 输出功率: 360W	台	1	0.956	0.956
42	施工安装	秦铭实业	人工施工橡胶套电源线 RVVP 2*1.0 室外广播线 RVVP 2*1.5 6 类 8 芯网线	项	1	2.19	2.19
43	打印机	佳能	L3258, 打印幅面: A4, 耗材打印量: 黑色打印 1500 页, 彩色 1000 页	台	6	0.3499	2.0994
44	办公电脑	希沃	DZ0826-0028, 显示器: 23.8 吋; 国产 CPU 主频 2.3GHZ; 内存: 8 内存; 硬盘: 512G;	台	7	0.5299	3.7093
45	照相机	大疆	Action4, 有效像素: 2000 万, 摄像分辨率: 1080P	台	1	0.69	0.69
46	高清摄像机	大疆	Pocket3, 有效像素: 500 万, 摄像分辨率: 1080P、全高清	台	2	0.598	1.196
47	多联机室外机 1	TCL	TMV-VED+785W/AS-D, 制冷能力: 78KW, 制热能力: 87KW, 制冷功率: 20KW, 制热功率: 20KW, 功率: 33KW, 电源: 380V	台	5	3.85	19.25
48	多联机室外机 2	TCL	TMV-VED+1010W/AS-D, 制冷能力: 101KW, 制热能力: 112KW, 制冷功率: 27KW, 制热功率: 27KW, 功率: 41KW, 电源: 380V	台	2	5	10
49	多联机室外机 3	TCL	TMV-VED+900W/AS-D, 制冷能力: 90KW, 制热能力: 100KW, 制冷功率: 24KW 制热功率: 23KW, 功率: 34KW, 电源: 380V	台	2	4.45	8.9
50	多联机室外机 4	TCL	TMV-VED+730W/AS-D, 制冷能力: 73KW, 制热能力: 81KW, 制冷功率: 18KW, 制热功率: 19KW, 功率: 31KW, 电源: 380V	台	1	3.6	3.6
51	铜管	TCL	Φ 10, 国标	米	300	0.018	5.4
			Φ 16, 国标				

[illegible]

二、合同总价

合同总价为人民币大写：壹佰柒拾万玖仟叁佰叁拾元整，即：¥170.933 万元；合同总价是投标人响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的人工费、管理费、利润和税金及评审过程中其它相关的一切费用；在提供服务（产品）的过程中的任何遗漏，均由中标人免费提供，采购人将不再支付任何费用。中标后不允许擅自改变付款方式及条件、质量要求、质保要求、运输要求、包装要求、售后服务要求等。

三、商务条款

1、**供货期：**合同签订后 30 个日历日内安装调试完毕并交付验收

2、**实施地点：**根据甲方指定交货地点交货

3、**付款方式：**

所有产品验收合格后，由乙方开具真实发票，提供规定的付款资料后，甲方支付合同总价的 100%。即人民币大写：壹佰柒拾万玖仟叁佰叁拾元整，人民币小写：¥170.933 万元；

四、质量保证

（1）质量要求：

货物（产品）制造商、经销代理商应严格遵守《中华人民共和国产品质量法》，确保提供的产品符合质量标准，达到合格产品的要求。可能危及人体健康和人身、财产安全的工业产品，必须符合保障人体健康和人身、财产安全的国家标准、行业标准；未制定国家标准、行业标准的，必须符合保障人体健康和人身、财产安全的要求。

（2）质保要求：

1. 质保期：12 个月。中标人承诺超过招标文件要求的，按其承诺的质保期进行质保。

2. 其他主要部件属于国家规定“三包”范围的，其质量保证期不得低于“三包”规定。供应商的质量保证期承诺优于国家“三包”规定的，按投标人实际承诺执行。

3. 投标人必须保证提供的设备是通过正常渠道获得的、全新的、未使用过的合格产品；其有关知识产权、技术、专利、检验、商务等均要符合中华人民共和国的有关法律、法规；投标人必须承担因所供设备而引起的全部法律责任。

（3）运输要求：

采用公路或铁路运输方式，选择风险小、运费低和运距短的运输路线。运杂费一次性包死在总价内，采购人不再额外支付，包括从生产厂家到使用（安装）现场的包装、装载、运输、卸载、现场保管、二次倒运等费用。

（4）包装要求：

1. 全部货物（产品）均应按照国家、行业规定的标准和保护措施进行包装，该包装应

适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全运抵指定地点。

2. 当包装使用塑料、纸质、木材等包装材料时，除应当按照国家、行业规定的包装标准进行包装外，还需按照《商品包装政府采购需求标准（试行）》（财办库[2020]123号）规定的环保要求进行包装。

3. 当采用快递交货方式时，快递包装除应当按照国家、行业规定的包装标准进行包装外，还需按照《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库[2020]123号）规定的环保要求进行包装。

（5）产品“三包”要求：

货物（产品）属于国家规定的“三包产品”，产品制造商、经销商应遵守“三包”的规定，在产品发生质量问题时，及时对所提供产品实行“包退、包换、保修”服务。

（6）电子电器产品服务要求：

货物（产品）属于电子电器的，产品制造商、经销商应按照《政府采购电子电器服务规范》（GB/T 33496-2017）的要求提供服务。

五、售后服务要求

（1）售后服务要求：

1. 中标人须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜；

2. 中标人负责货物（产品）的现场安装、调试和启动；

3. 中标人负责货物（产品）的安装、启动、运行及维护等对使用人员进行免费培训；培训主要内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及原理，日常使用操作、维护保养与管理，常见故障的排除、紧急情况的处理等，如使用方未使用过同类型货物，中标人还需就货物的功能对使用方人员进行相应的技术培训，培训地点为货物安装现场或由使用方安排；

4. 质保期自采购人在货物质量验收单（终验）上签名之日起计算，质保费用计入总价；

5. 质保期内，中标人负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外；

6. 货物故障报修的响应时间为：工作期间（星期一至星期五 8:00-18:00）为 2 时；非工作期间为 4 小时；

7. 中标人在接到甲方通知后须 12 小时内完成维修或更换，并承担修理或更换的费用；

8. 所有货物服务方式均为中标人上门服务，即由中标人派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标人承担；

9. 质保期结束后的货物维修、维护及费用由双方另行协商；

(2) 技术培训要求：

1. 每套设备安装调试完毕后，投标人的技术人员必须对项目单位的设备使用人员进行操作应用（培训内容包括但不限于基本原理、使用方法、常见故障及处理方法等）、安全防护及维护保养方面的技能培训至完全掌握为止，培训期间，培训师的所有费用由投标人承担。

2. 技术资料

提供所有设备全套产品目录及说明书。

六、验收

1. 初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。初验合格填写项目移交单，双方签字盖章。

2. 终验：所有货物(设备)安装、调试完毕，正常使用 10 个日历日后，由投标供应商向采购方提出终验书面申请，采购方确认后，组织投标供应商、有关专家及相关部门进行验收，并出具终验报告。验收合格后填写《项目验收单》。

3. 验收依据：

(1) 采购合同及附加文本；

(2) 招标文件、中标人的投标响应文件及澄清函；

(3) 国家相应的标准、规范。

七、争议解决办法

1、乙方未征得甲方同意和谅解而单方面延迟完工，将按违约终止合同。

2、乙方遇到可能妨碍按时完工和提供服务的情况，应当及时以书面形式通知甲方，说明原由、拖延的期限等；甲方在收到通知后，尽快进行情况评估并确定是否通过修改合同，酌情延长完工时间或者通过协商加收误期赔偿金。

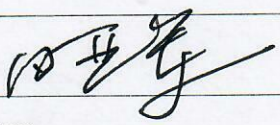
3、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。鉴定费由乙方承担。

4、合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益。

八、其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、本合同一式捌份，甲方、乙方、采购代理机构各执贰份，政府采购管理部门备案贰份。签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

甲方	乙方
采购人（公章）：西安市长安区教育局	成交单位（公章）：陕西秦铭实业有限公司
地址：陕西省西安市长安区长兴南路与韦曲南街十字向北 100 米处	地址：陕西省西安市碑林区索罗巷 6 号楼 2 幢 3 单元 30612 室
邮编：710000	邮编：710000
法定代表人（签字或盖章）：	法定代表人（签字或盖章）：
负责人：（签字） 	负责人：（签字） 
电话：(029)85292420	电话：13359286191
开户银行：建行长安支行	开户银行：交通银行西安航天城神舟四路支行
账号：6100 1705 2050 5000 4974	账号：611301038013000429760
开户行地址：西安市长安区长兴南路 1 号	开户行地址：陕西省西安市国家民用航天产业基地西安市航天基地神舟四路 188 号科为城墅 17 号楼 1 层 10105 号
日期：2025 年 9 月 2 日	日期：2025 年 9 月 2 日