

合同编号：

货物（设备）采购合同

项目名称：河南大学附属中学金明校区综合报告厅
多媒体设备购置项目

需方（甲方）：河南大学附属中学

供方（乙方）：郑州日电华信息技术有限公司

签订时间： 2025. 9. 10

签订地点：河南大学附属中学金明校区

根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》等国家法律法规，就甲方向乙方购买商品（设备）的型号、数量、质量、包装、运输、价款、税金、保险、验收、技术服务、售后服务、违约责任、争议解决方式等合同内容，经双方协商一致，签订本合同，以兹共同遵守。

一、合同价款

本合同的总金额为大写：人民币贰佰叁拾玖万肆仟壹佰陆拾贰元整玖角陆分元整（小写：¥2394162.96）；该价格已经包含制造生产、安装、调试、保险、培训、运输、装卸、税金、利润、保修及乙方人员差旅费用等全部费用。

二、货物（设备）的名称、型号、制造单位、单价、数量和合同价数量及质量要求

1. 乙方提供的货物（设备）是未使用过（包括零部件）的商品（设备）、符合国家相关部门制定的生产（制造）标准和检测标准以及该商品（设备）的出厂标准。

2. 购买货物（设备）的名称、型号、制造单位、单价、数量和合同价：

序号	名称	品牌型号		生产商	单位	数量	单价 (元)	小计（元）
一、扩声系统								
1	双 10 寸线阵音箱	KOER	KV210	九江慧明电子科技有限公司	只	10	7354	73540
2	双 10 寸线阵音箱次低音	KOER	KV18D	九江慧明电子科技有限公司	只	2	7820	15640
3	田字架	KOER	TW18D	九江慧明电子科技有限公司	套	3	1867	5601
4	设备支架	KOER	定制	九江慧明电子科技有限公司	套	3	1288	3864
5	中置音箱	KOER	KV210	九江慧明电子科技有限公司	只	4	7354	29416
6	线阵音箱功放	KOER	D1000	九江慧明电子科技有限公司	台	7	2977	20839
7	线阵次低音功放	KOER	D1000	九江慧明电子科技有限公司	台	1	2977	2977
8	超低音	KOER	KS18	九江慧明电子科技有限公司	只	4	4830	19320
9	超低音功放	KOER	P2302	九江慧明电子科技有限公司	台	2	8404	16808
10	返听音箱	KOER	KA-12	九江慧明电子科技	只	4	3187	12748

				有限公司				
11	返听音箱功放	KOER	P2800	九江慧明电子科技有限公司	台	2	3130	6260
12	辅助音响	KOER	KF-10	九江慧明电子科技有限公司	只	6	2245	13470
13	辅助音箱功放	KOER	D650	九江慧明电子科技有限公司	台	3	2655	7965
14	台唇音箱	KOER	KF-10	九江慧明电子科技有限公司	只	4	2245	8980
15	台唇功放	KOER	D650	九江慧明电子科技有限公司	台	2	2655	5310
16	侧台音箱	KOER	KF-10	九江慧明电子科技有限公司	只	4	2245	8980
17	侧台音箱功放	KOER	D650	九江慧明电子科技有限公司	台	2	2655	5310
18	壁挂架	KOER	定制	九江慧明电子科技有限公司	付	10	79	790
19	有源监听音箱	KOER	HD7	九江慧明电子科技有限公司	台	2	2567	5134

二. 数字会议系统

1	有线手拉手会议主机	中科国声	ZKGS-4001/D	北京中科国声科技有限公司	台	1	8800	8800
2	有线手拉手会议主机编程软件	中科国声	ZKGS-V1.0	北京中科国声科技有限公司	套	1	3000	3000
3	主席话筒	中科国声	ZKGS-1110 1/D	北京中科国声科技有限公司	只	1	3200	3200
4	代表话筒	中科国声	ZKGS-1110 1/D	北京中科国声科技有限公司	只	10	3200	32000
5	真分集无线话筒	KOER	HW1200	九江慧明电子科技有限公司	套	4	2800	11200
6	真分集一拖二头戴无线麦克风	KOER	UKP200T (头戴式)	九江慧明电子科技有限公司	套	4	3600	14400
7	单人演讲麦克风	中科国声	ZKGS-1110 1	北京中科国声科技有限公司	支	2	3500	7000
8	大合唱话筒	KOER	Super 55	九江慧明电子科技有限公司	支	2	3920	7840
9	天线放大器	KOER	AH1600+AT 1000	九江慧明电子科技有限公司	台	2	3992	7984

三. 音频处理系统

1	数字调音台	KOER	M32	九江慧明电子科技有限公司	台	1	21000	21000
---	-------	------	-----	--------------	---	---	-------	-------

2	音频矩阵	KOER	MX1616	九江慧明电子科技有限公司	台	3	10561	31683
3	数字反馈抑制器	KOER	FB100	九江慧明电子科技有限公司	台	2	2221	4442
4	监听耳机	KOER	K92	九江慧明电子科技有限公司	付	1	1610	1610

四. 智能化集中控制系统

1	智能中控主机	KOER	SK3	九江慧明电子科技有限公司	台	1	13247	13247
2	红外发射球	KOER	H2	九江慧明电子科技有限公司	块	4	186	744
3	中控编程软件	KOER	RJSK3	九江慧明电子科技有限公司	套	1	1610	1610
4	编程	KOER	定制	九江慧明电子科技有限公司	套	1	1610	1610
5	8路电源控制器	KOER	PWER8	九江慧明电子科技有限公司	台	1	2060	2060
6	路由器	华为	AX3	华为终端有限公司	台	1	322	322
7	平板电脑	华为	擎云 BBG7-W00	华为终端有限公司	台	1	3500	3500
8	智能网络电源管理器	KOER	S208	九江慧明电子科技有限公司	台	6	1545	9270

五. 后场呼叫系统

1	合并式功放 (120W)	KOER	PA250	九江慧明电子科技有限公司	台	1	1288	1288
2	4.5"壁挂	KOER	IPB4115F	九江慧明电子科技有限公司	只	8	152	1216
3	广播专业麦克风	KOER	PX10T	九江慧明电子科技有限公司	支	1	784	784

六. 舞台灯光系统

面光 灯								
1	LED 成像灯	KOER	LM2000	九江慧明电子科技有限公司	台	18	3445	62010
顶光 1								
1	固定染色灯	KOER	LR5403	九江慧明电子科技有限公司	台	11	649	7139
2	LED 平板会议灯	KOER	LR4000	九江慧明电子科技有限公司	台	10	1449	14490
顶光 2								
1	固定染色灯	KOER	LR5403	九江慧明电子科技有限公司	台	11	649	7139
2	LED 平板会议灯	KOER	LR4000	九江慧明电子科技有限公司	台	10	1449	14490

				有限公司				
顶光 3								
1	固定染色灯	KOER	LR5403	九江慧明电子科技有限公司	台	11	649	7139
2	350W 三合一摇头图案灯	KOER	LT3500	九江慧明电子科技有限公司	台	10	5600	56000
逆光灯								
1	固定染色灯	KOER	LR5403	九江慧明电子科技有限公司	台	11	649	7139
2	350W 三合一摇头图案灯	KOER	LT3500	九江慧明电子科技有限公司	台	10	5600	56000
地流光								
1	350W 三合一摇头图案灯	KOER	LT3500	九江慧明电子科技有限公司	台	10	5600	56000
七. 控制设备								
1	触摸控台	KOER	LK4010	九江慧明电子科技有限公司	台	1	20026	20026
2	信号放大器	KOER	LK1010	九江慧明电子科技有限公司	台	3	1195	3585
3	48 路电源直通箱	KOER	LK4800	九江慧明电子科技有限公司	台	1	23111	23111
4	追光灯	KOER	LM440Z	九江慧明电子科技有限公司	台	2	7519	15038
5	升降灯杆（1 道面光）	KOER	YRJX-600	九江慧明电子科技有限公司	道	5	26460	132300
6	升降幕布吊杆（大幕、底幕）	KOER	YRJX-600	九江慧明电子科技有限公司	道	2	8900	17800
7	固定侧光吊杆	定制	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	道	2	2800	5600
8	大幕	KOER	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	m2	336	42	14112
9	大幕衬里	KOER	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	m2	112	24	2688
10	电动拉幕机	KOER	YRJX-100	九江慧明电子科技有限公司	台	4	7070	28280
11	舞台防火幕	KOER	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	套	1	39000	39000
12	幕布吊轮	KOER	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	个	20	13	260
13	舞台底幕	KOER	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	m2	336	42	14112

14	舞台底幕衬里	KOER	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	m2	112	24	2688
15	前檐幕	KOER	定制	九江慧明电子科技有限公司	m2	86.4	42	3628.8
16	侧幕条	KOER	定制	九江慧明电子科技有限公司	m2	180	42	7560
17	收线框	KOER	定制	九江慧明电子科技有限公司	个	8	4500	36000
18	舞台承重钢结构	KOER	定制	九江慧明电子科技有限公司	平方	131	1200	157200
19	控制系统	KOER	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	套	1	55000	55000
20	辅材	KOER	非标定制	九江慧明电子科技有限公司	项	1	2800	2800

八. 辅助线材

1	机柜	图腾	G26642	图腾电气设备（深圳）有限公司	台	4	4000	16000
2	千兆交换机	华为	S5735S-L2 4T4S-QA2	华为终端有限公司	台	1	2600	2600
3	信号线	KOER	KS-3	九江慧明电子科技有限公司	米	5000	7	35000
4	音箱线	KOER	KS175L	九江慧明电子科技有限公司	米	3000	10	30000
5	音频插头	KOER	定制	九江慧明电子科技有限公司	批	1	3500	3500
6	电源线	KOER	国标	九江慧明电子科技有限公司	米	4000	11	44000
7	水晶头	普天天纪	P88Y50-6	南京普天天纪楼宇智能有限公司	盒	2	80	160
8	网线	普天天纪	HSYZ-6 4PR 24AWG	南京普天天纪楼宇智能有限公司	箱	2	960	1920
9	音箱地插盒	KOER	D-6	九江慧明电子科技有限公司	块	8	500	4000

九. LED 显示系统

1	LED 显示屏（主屏）	AET 阿尔泰	DH25	东莞阿尔泰显示技术有限公司	m²	71.88	4000	287520
2	LED 显示屏（侧屏）	AET 阿尔泰	DH25	东莞阿尔泰显示技术有限公司	m²	66.36	4000	265440
3	LED 显示屏（单色会标屏）	AET 阿尔泰	P4.75	东莞阿尔泰显示技术有限公司	m²	13.02	1108	14426.16
4	大屏智能控制系统	AET 阿尔泰	V1.0	东莞阿尔泰显示技术有限公司	套	1	9800	9800
5	LED 视频控制器	凯视达	KH3	北京凯视达科技股	台	1	70000	70000

				份有限公司				
6	显示屏钢结构安装	定制	定制	郑州日电华信息技术有限公司	项	1	60000	60000
7	服务器	联想	ThinkCentre M760T-F121、TE24-30	联想（北京）有限公司	台	1	11200	11200
8	配电柜	配电柜	定制	东莞阿尔泰显示技术有限公司	台	1	10000	10000
9	线缆	工程布线	定制		项	1	30000	30000
10	技术服务费	其他费用	定制	郑州日电华信息技术有限公司	项	1	177500	177500
总价（大写）：人民币贰佰叁拾玖万肆仟壹佰陆拾贰元整玖角陆分 元整（小写）：¥ 2394162.96								

3. 详细的技术规格、质保方案及售后服务标准见附件。

三、安装调试

乙方负责对货物（设备）免费进行安装调试，并使其投入正常运行，并经双方人员签字验收。

四、人员技术培训

乙方应当安排技术人员免费为甲方人员进行技术培训和现场指导，使购买的货物（设备）达到国家规定运行标准和使用要求。

五、交付的时间、地点、运输方式、运输费用及风险承担

1. 交货时间、地点：合同生效之日起 30 日历天内乙方按甲方指定地点将货物（设备）免费送达（含安装调试）。

甲方指定地点为：河南大学附属中学金明校区

2. 由甲乙双方代表按照装箱单通过外观检查确认质量、数量、规格及相关单证，清点设备箱数及箱内设备，如合格，甲方或最终用户在乙方收货确认单签字或盖章，或者甲方或最终用户在乙方的物流配送单据上予以签字或盖章，作为双方结算的依据。若存在设备包装缺失或出现毁损，设备与装箱数目不相符，箱内设备有丢失或损坏，或者设备的包装、型号、规格、质量等不符合合同规定等情形，甲方有权拒收全部或部分设备，届时乙方须按照甲方要求收回、补齐或更换设备，由此产生的费用由乙方独自承担。

3. 产品运输过程中由乙方按国家有关设备供应的规定标准进行包装、供应，产生的相关费用由乙方承担。

4. 乙方应在交货时向甲方提供货物（设备）生产制造标准、使用说明书、检验合格证明及相关的随机备品备件、配件、工具、软件等资料。

5. 合同货物（设备）验收前的灭失风险由乙方承担，验收合格后的灭失风险由甲方承担。如合同货物（设备）参加保险，保险赔偿款由风险承担者享有。

六、验收标准和验收方式

1. 按国家现行验收标准、规范等有关规定执行，甲方在收到货物（设备）后可以在使用一段时间后的合理期限内提出异议。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法进行验收。

2. 甲方货物（设备）使用部门按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收。乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，直至使用部门能够独立熟练操作使用仪器或设备，并填写初步验收单。如果乙方提供的货物（设备）与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担；对甲方造成损失的，乙方还须全部赔偿。

3. 乙方所供货物（设备）在通过甲方使用部门初步验收合格后，甲方使用部门向甲方审核验收部门提出正式验收申请，甲方审核验收部门组织相关人员进行正式验收，也可以根据实际需要增加出厂检验、安装调试检验等多种验收环节，特殊情况下可以组织第三方共同验收。

4. 乙方货物（设备）通过交货验收并不排除乙方对产品质量应承担的责任。

七、付款方式和支付条件

1. 货物（设备）经甲方初次验收和审核验收合格出具验收报告，并正常运行 1 周后，付合同总额的 97%，大写：人民币 贰佰叁拾贰万贰仟叁佰叁拾玖 元整，小写：¥ 2322339.00；留合同金额的 3%，大写：人民币 柒万壹仟捌佰贰拾叁元玖角陆分，小写：¥ 71823.96，剩余金额部分（从货物、设备和服务验收合格之日起）3 年后，且双方无任何争议，甲方一次性无息退还。

2. 乙方合同价款具备付款条件后,乙方向甲方申请付款并提供符合甲方要求的规范的税务发票。

八、质保期

本货物(设备)的质保期为3年,自货物(设备)验收合格之日起计算。教学软件免费升级/年,如乙方违反《售后服务计划》约定未及时履行保修义务的,每发生一次,乙方应向甲方支付违约金 500.00 元。甲方因乙方违约而委托第三方进行维修所产生的相应维修费用,乙方同意甲方可以从质保金中直接扣除,如维修费用超过质保金数额的,甲方有权要求乙方另行支付。

九、通知与送达

1. 凡依本合同书约定的书面通知义务,通知方应以信函或电子邮件通知对方。

2. 甲方指定联系方式:

地址:

邮编:

电话:

邮箱:

联系人:

3. 乙方指定联系方式:

地址: 河南省郑州市金水区姚砦路 133 号 6 号楼 26 层 2601 号

邮编: 450000

电话: 0371-65862156

邮箱: 972329542@qq.com

联系人: 张永钦

4. 任何一方以上联系方式如有变动,应在变动之日起 5 个工作日内及时告知对方。因未通知或通知延迟造成相关文件未及时达,因此所造成的一切不利后果由变更方承担。

十、违约责任

1. 乙方未按期限、地点履行卖方义务，每延迟一日，乙方应当按本合同总金额的 0.5% 向甲方支付违约金；乙方逾期交货时间超过 7 日的或违约金累积达到合同总金额的 10% 时，甲方有权不经通知解除与乙方的合同。同时，乙方应赔偿由于逾期供货给甲方造成的全部损失。

2. 乙方所提供的设备品种、型号、规格、质量不符合国家规定及本合同规定标准的，甲方有权拒收设备，并有权单方解除合同，乙方应向甲方支付设备款总值 5% 的违约金。甲方不解除合同的，乙方除须按前述约定支付违约金外，还应在本合同约定的期限内换货、补货，超出本合同第五条约定期限的，乙方应按第十条第一款的约定承担违约责任，换货、补货的费用由乙方承担。

3. 乙方提供的货物（设备）是由于在装卸、运输或包装造成的产品破损，乙方应负责补足合格产品数量并承担相应费用。

4. 乙方应对提供的货物（设备）在使用过程中给甲方或任何第三方造成的人身伤害或财产损失承担全部责任。

十一、特别约定

甲、乙双方应严格遵守投标要求和供应商须知，如有违反，按投标要求和供应商须知规定予以处理。因设备的质量问题发生争议，可由法定的技术鉴定单位进行质量鉴定，经鉴定产品设备存在质量问题的，因此发生的鉴定费用及其他合理费用由乙方全部承担。

十二、争议解决方式

1. 因货物（设备）的质量问题发生争议以及履行本合同发生争议的，以本合同条款为标准协商解决，若协商无果，任何一方均可向合同签订地的人民法院提起诉讼。

2. 在诉讼期间，如正在进行诉讼之外双方无争议的部分仍可独立继续履行，则此部分合同内容继续执行。

十三、其他

1. 如有未尽事宜，甲、乙双方可另行协商签订补充协议。

2. 招标投标文件、合同补充协议和售后服务均为本合同的组成部分。

3. 本合同一式捌份，甲方陆份，乙方贰份

4. 本合同于双方盖章且法定代表人或委托代理人签字之日起生效。

(以下无正文，为合同签署页)

甲方（盖章）：河南大学附属中学

法定代表人：

委托代理人：

电话：

地址：

乙方（盖章）：郑州日电华信息技术有限公司

法定代表人：侯广杰

委托代理人：张永钦

电话：13183000379

地址：河南省郑州市金水区姚砦路 133 号 6 号楼 26

层 2601 号

开户行：

开户行：招商银行郑州农业路支行

账号：

账号：7513 7190 2556 8109 01

企业规模：微型

统一社会信用代码：

统一社会信用代码：91410100757142588A