

政府采购合同

项目名称：漯河医学高等专科学校智慧教学中心（二次）

采购编号：漯采公开采购-2024-62

需方（购货方）：漯河医学高等专科学校

供方（供货方）：河南东孚电子科技有限公司

签订时间：2025年 4月 8日

合 同 书

甲 方：漯河医学高等专科学校

乙 方：河南东孚电子科技有限公司

甲、乙双方根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照漯采公开采购-2024-62的招标结果签订本合同。

一、项目概况

1. 项目名称：漯河医学高等专科学校智慧教学中心（二次）项目

2. 项目内容：

序号	建设内容	数量 单位	功能描述
1	智慧教学管理服务 中心	1间	配置基本办公设施，用于集中管理智慧教室软硬件系统，帮助老师解决上课遇到的问题，做好管理服务工作。详细建设清单后附。
2	多屏互动型智慧教室	2间	以服务教学为核心，提供教室智能管控、课堂互动教学、采用线上+线下学习空间的设计理念，通过平台的数据分析与可视化功能，将教学资源、教学服务、教学数据融为一体，建设共享、交互、创新的学习空间。构建交流研讨、多屏互动、成果展示等功能于一体的智慧教学环境，让小组研讨活动组织更便捷，让研讨过程和细节可视化。详细建设清单后附。
3	标准型智慧教室	2间	适用于多教学场景，可以实现精品录播、物联管控、小组协作、远程互动、微课转写等核心功能。满足日常教学过程中的小组研讨、项目化教学等多种教学模式。操作简单，无需单独操作间及操作人员，像使用手机一样使用智慧教室。详细建设清单后附。
4	协作型智慧教室	1间	给课堂教学注入了活力，它不仅充分发挥了师生间、生生间的相互交流；而且还可以培养学生的合作意识、团队精神，让学生由被动变为主动，把个人自学、小组交流、全班讨论、教师指点等有机地结合起来。主要应用于TBL/PBL教学场景，实现“学习环境、师生交流互动、信息共享、高效率讨论和协作”教学活动。详细建设清单后附。
5	多功能教室	1间	多功能室，兼顾传统讲授、研讨教学，交互型教学空间等需求，适用于老师主引导下的分组研讨智慧教学活动，实现课程研讨、教学直播、满足教育部呼应的教学帮扶、双师课堂等政策，满足专题汇报等多种场景使用。详细建设清单后附。
6	配套区域提升	1项	用于形象展示、文化氛围提升，满足日常公共服务需求。详细建设清单后附。

3. 项目履行期限：至本项目质保期结束；质保期 3 年（一体机、智慧黑板产品质保期 4 年）

4. 项目金额：小写：¥2916000.00 元 大写：贰佰玖拾壹万陆仟元整

二、合同文件及解释顺序

1、组成本合同的文件及解释顺序为：招标文件及招标答疑纪要、补充通知；中标通知书；投标书及其附件、标准、规范及有关技术文件；

2、合同履行过程中，甲乙双方有关项目的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分，但事先必须经招标机构和有关部门的同意。

三、供货及服务

1. 供货要求：甲方指定地点供货；也可根据甲方实际教学实验需求量，按甲方需求分批次实施供货。

2. 供货期：180 日历天

3. 质量要求：合格（符合国家、行业、地方相关规范要求），满足采购人要求

4. 具体产品单价明细若有变更、调整，由甲乙双方另行签订补充协议或会议纪要，补充协议或会议纪要与本合同具有同等法律效力。

四、交验

1. 乙方按甲方要求对相应产品进行分类打包，保证产品质量、参数符合甲方各系部所需，甲方各系部在验收入库时，非甲方原因造成的破损、短少，乙方应给予调换、补足。

2. 乙方接到甲方的供货通知后，根据甲方供货要求及时供货。乙方所提供的供货清单一式三份，作为货款结算依据，分别留存使用部门、设备处和供货商。

3. 甲方在使用过程中发现产品存在质量问题提出退换货的，责任由乙方承担，乙方必须予以接受，并及时将合格产品送至甲方调换。

4. 甲方应当根据国家、行业验收标准，以及合同约定验收方案，明确验收时间、方式、程序和内容等事项，组成验收小组，在收到乙方项目验收建议之日起7个工作日内，对采购项目进行实质性验收（验收建议有明显不当的除外）。乙方应对提交的服务成果作出全面检查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用技术条件依据，清单应随提交的服务成果交给甲方。

5. 乙方在指定地点提交服务成果后，甲乙双方应依据招标文件、投标文件等文件材料的要求共同验收，并且出具书面验收报告，履约验收报告应当依法依规及时在漯河市政府采购网公开发布。

五、货款支付

1. 付款方式：合同签订后，乙方依据合同内容进行项目实施，项目实施完成后，经甲乙双方共同验收合格后由甲方负责办理支付手续，乙方提供相应增值税发票票据，甲方自收到票据后 30 个工作日内支付款项 100%，如遇政府财政因素付款期限可适当延后。

2. 本合同项下所有政府采购结算款全部支付至乙方以下收款账户信息：

账号：37190843327100029

户名：河南东孚电子科技有限公司

开户行：招商银行郑州金水东路支行

六、权利和质量保证

1. 乙方保证货物是全新的、且完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

2. 乙方提交的货物必须按照招标文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造。

3. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点。

4. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

5. 乙方不能按照要求准时供货的，出现一次要扣除总货款的 1%作为违约金；逾期供货呈连续状态且超过一天的，每逾期一天，扣除总货款的 0.5%作为违约金。以上两项累计计算。

6. 乙方提供招标文件中注明的剧毒、危化品、易燃易爆、易制毒、重点监管等类型货物，需严格遵守国家法律法规，主动告知并配合甲方完成在相关职能部门备案等工作，并确保不会发生损害后果，否则应承担全部法律责任。

7. 甲方不再向乙方收取履约保证金，乙方若违反政府采购相关规定给甲方造成损失的，甲方 可按照合同约定要求乙方承担赔偿责任。

七、售后服务及承诺

1、服务质量保证期限自提交服务验收合格之日起 3 年，其中一体机、智慧黑板产品质保期 4 年。

2. 乙方在合同货物的质量保修期内，软件免费升级，免费为甲方提供合同货物的技术指导和维修服务。如因产品质量造成的问题，乙方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件保证是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙方换货。乙方未在规定时间内提供原配件或认可的替代配件，甲方有权自行购买，费用由我单位承担。

3. 在质保期内，乙方负责向甲方提供全天 24 小时售后服务保障，对于合同货物出现故障和缺陷时，乙方接到电话后 2 小时内响应，4 小时内到达现场进行检修，解决问题不超过 12 小时。若现场仍无法解决的，24 小时内免费提供与该货物同一型号的备用货物。如甲方有技术服务要求时，乙方在接到甲方通知后 1 2 小时内指派技术人员至甲方项目现场提供免费现场指导。

4. 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，乙方在接到甲方通知之后 12 小时内到达现场。

5. 乙方提供一年 6 次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。

6. 在质保期内的乙方提供免费上门维修服务，无论是否更换材料，都不收取任何费用；在质保期后的上门维修服务，需要更换材料的，仅收取材料成本费（零配件价格不得高于同期的市场价格），不收取人工费，保证甲方享受最大优惠的售后服务。

7. 乙方负责系统安装和调试以及操作人员培训，并制定详细的培训计划，使操作人员能独立进行管理、操作、维护和故障处理等工作，做好相关记录及技术文档收集整理，待验收后移交。

8. 服务形式：以电话、传真、邮件、网站、远程、现场的方式来确保项目实施后的售后技术服务工作。

八、不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不能预见、不能避免且不能克服的不可抗力原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行理由；在取得有关主管机关证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。在不可抗力因素消失后，及时恢复履行。

九、保密

双方在合同履行期间知悉对的工作秘密（包括相关业务信息），不得透露或

以其他方式提供给合同双方以外的其他方(包括双方内部与本合同无关的任何人员), 双方的保密责任不因本合同的终止而终止。

双方违反本合同所规定的保密义务, 应按照实际造成的影响赔偿对方经济损失。

十、争议解决

甲乙双方在执行合同中发生争议, 应通过协商解决。如协商不成, 可向甲方所在地法院诉讼解决。

十一、合同生效及其他

1、合同由甲、乙双方代表签章, 即行生效。

2、本合同一式陆份, 均具有同等法律效力。甲方肆份, 乙方贰份。

3、合同执行过程中出现的未尽事宜, 双方在不违背合同的前提下协商解决。

协商结果以“纪要”形式作为合同附件, 与合同具有同等效力。

以下为签字盖章页

甲方(盖章): 漯河医学高等专科学校

乙方(盖章): 河南东孚电子科技有限公司

法人代表(签字):

法人代表(签字):

委托代理人(签字):

委托代理人(签字):

电话:

电话: 13673692701

地址:

地址:

日期: 2015年4月8日

日期: 2015年4月7日

附件：详细建设清单

序号	产品名称	品牌	型号规格	数量	单位	单价	合价
智慧教学管理服务中心							
1	融合管理平台	东信同邦	V2.0	1	套	120000	120000
2	融合平台服务器	华为	DP2200	1	台	18000	18000
3	办公家具	东孚	定制	1	项	2948	2948
4	操作终端(含23.8显示器)	惠普	HP 280 G9E (显示器 HP 324pv)	4	台	7000	28000
5	办公终端	惠普	HP M227d	2	台	2500	5000
6	门锁	小米	E30	1	把	1500	1500
多屏互动型智慧教室							
1	多功能讲台	东信同邦	DSK-01	2	台	6000	12000
2	智慧教室终端(核心产品)	东信同邦	EMA-8900F	2	台	26000	52000
3	智慧终端嵌入式管理系统	东信同邦	V1.1	2	套	20000	40000
4	多功能直录播平台系统	东信同邦	V1.0	2	套	28000	56000
5	全自动跟踪系统	东信同邦	V1.0	2	套	9500	19000
6	导播控制系统	东信同邦	V1.0	2	套	6500	13000
7	物联控制系统	东信同邦	V1.0	2	套	5000	10000
8	分组教学嵌入式管理系统	东信同邦	V1.0	2	套	32000	64000
9	跟踪探测器	东信同邦	ETK-4711/4712	6	台	3600	21600
10	高清云台摄像机	东信同邦	ECM-1000	8	台	3000	24000
11	嵌入式高清编码系统	东信同邦	V1.0	8	套	1800	14400
12	吸顶麦克风	东信同邦	EAP-1100	12	个	850	10200
13	扩声系统	台电	数字红外无线系统主机	2	套	13500	27000
			数字红外接收器				
			线阵列音柱				
			数字红外无线麦克风				
			有线麦克风				
14	物联网套件	东信同邦	IOT-WL01	2	套	10000	20000
15	分组教学终端	东信同邦	EWMA-8500I	12	台	4500	54000
16	一体机	希沃	FG65EC	12	台	9500	114000
17	互动终端	华为	AGS5Z-W19	49	台	1800	88200
18	充电柜	安和力	AHL-W60	1	台	6500	6500
19	无线路由器	BDCOM	WAP2100-T618	2	台	2200	4400
20	智慧黑板	希沃	EG86EB	2	套	45000	90000
21	电子班牌	恩腾	ZX-BDC22MA	2	套	2800	5600
22	配套桌椅	简佳华丽	定制	12	组	5000	60000

23	现场环境改造	东孚	定制	2	间	65000	130000
24	智能门锁	小米	E30	2	把	1500	3000
标准型智慧教室							
1	多功能讲台	东信同邦	DSK-01	2	台	6000	12000
2	智慧教室终端（核心产品）	东信同邦	EMA-8900F	2	台	26000	52000
3	智慧终端嵌入式管理系统	东信同邦	V1.1	2	套	20000	40000
4	多功能直播平台系统	东信同邦	V1.0	2	套	28000	56000
5	全自动跟踪系统	东信同邦	V1.0	2	套	9500	19000
6	导播控制系统	东信同邦	V1.0	2	套	6500	13000
7	物联控制系统	东信同邦	V1.0	2	套	5000	10000
8	分组教学嵌入式管理系统	东信同邦	V1.0	2	套	32000	64000
9	跟踪探测器	东信同邦	ETK-4711/4712	6	台	3600	21600
10	高清云台摄像机	东信同邦	ECM-1000	8	台	3000	24000
11	嵌入式高清编码系统	东信同邦	V1.0	8	套	1800	14400
12	吸顶麦克风	东信同邦	EAP-1100	12	个	850	10200
13	扩声系统	数字红外无线系统主机	TES-5600MAU/50	2	套	13500	27000
			TES-5600RN/30				
			HCL-1090B_B				
			TES-5604N_W				
			TES-5600CSML				
14	物联网套件	东信同邦	IOT-WL01	2	套	10000	20000
15	分组教学终端	东信同邦	EWMA-8500I	12	台	4500	54000
16	一体机	希沃	FG65EC	12	台	9500	114000
17	无线路由器	BDCOM	WAP2100-T618	2	台	2200	4400
18	智慧黑板	希沃	EG86EB	2	套	45000	90000
19	电子班牌	恩腾	ZX-BDC22MA	2	套	2800	5600
20	配套桌椅	简佳华丽	定制	12	组	5000	60000
21	现场环境改造	东孚	定制	2	间	65000	130000
22	智能门锁	小米	E30	2	把	1500	3000
协作型智慧教室							
1	多功能讲台	东信同邦	DSK-01	1	台	6000	6000
2	智慧教室终端（核心产品）	东信同邦	EMA-8900F	1	台	26000	26000
3	智慧终端嵌入式管理系统	东信同邦	V1.1	1	套	20000	20000
4	多功能直播平台系统	东信同邦	V1.0	1	套	28000	28000

5	全自动跟踪系统		东信同邦	V1.0	1	套	9500	9500
6	导播控制系统		东信同邦	V1.0	1	套	6500	6500
7	物联控制系统		东信同邦	V1.0	1	套	5000	5000
8	分组教学嵌入式管理系统		东信同邦	V1.0	1	套	32000	32000
9	跟踪探测器		东信同邦	ETK-4711/4712	3	台	3600	10800
10	高清云台摄像机		东信同邦	ECM-1000	4	台	3000	12000
11	嵌入式高清编码系统		东信同邦	V1.0	4	套	1800	7200
12	吸顶麦克风		东信同邦	EAP-1100	6	个	850	5100
13	扩声系统	数字红外无线系统主机	台电	TES-5600MAU/50	1	套	13500	13500
		数字红外接收器		TES-5600RN/30				
		线阵列音柱		HCL-1090B_B				
		数字红外无线麦克风		TES-5604N_W				
		有线麦克风		TES-5600CSML				
14	物联网套件		东信同邦	IOT-WL01	1	套	10000	10000
15	分组教学终端		东信同邦	EWMA-8500I	8	台	4500	36000
16	一体机		希沃	FG86EC	6	台	18000	108000
17	无线路由器		BDCOM	WAP2100-T618	1	台	2200	2200
18	智慧黑板		希沃	EG86EB	1	套	45000	45000
19	电子班牌		恩腾	ZX-BDC22MA	1	套	2800	2800
20	配套桌椅		简佳华丽	定制	8	组	5000	40000
21	现场环境改造		东孚	定制	1	间	65000	65000
22	智能门锁		小米	E30	2	把	1500	3000
多功能教室								
1	物联控制系统		东信同邦	V1.0	1	套	5000	5000
2	物联网套件		东信同邦	IOT-WL01	1	套	10000	10000
3	吸顶麦克风		东信同邦	EAP-1100	2	个	850	1700
4	扩声系统	数字红外无线系统主机	台电	TES-5600MAU/50	1	套	13500	13500
		数字红外接收器		TES-5600RN/30				
		线阵列音柱		HCL-1090B_B				
		数字红外无线麦克风		TES-5604N_W				
		有线麦克风		TES-5600CSML				
5	电子班牌		恩腾	ZX-BDC22MA	1	套	2800	2800
6	LED 显示屏		蓝普	LC1.538P	7.88	平方	12000	94560
7	桌椅		简佳华丽	定制	1	项	5000	5000
8	演讲台		博达	BD-06	1	套	1200	1200
9	现场环境改造		东孚	定制	1	间	65000	65000
10	智能门锁		小米	E30	1	把	1500	1500
配套区域提升								

1	LED 显示屏	蓝普	LC1.538P	9.216	平方	12000	110592
2	走廊形象提升	东孚	定制	1	项	50000	50000
3	管理中心改造提升	东孚	定制	1	项	23000	23000
4	卫生间形象提升	东孚	定制	1	项	80000	80000
总价		小写：¥2916000.00 元 大写：贰佰玖拾壹万陆仟元整					

