

政府采购项目 采购实施计划

项目名称：平顶山学院生物医药与大健康现代产

业学院——医学模拟教学中心创伤急救

实训平台项目

采购单位：

平顶山学院

编制单位：

医学院

编制时间：

2025.6.4

04020020020

编制说明

一、采购单位可以自行组织编制采购实施计划，也可以委托采购代理机构或者其他第三方机构编制。

二、编制的采购实施计划应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》（财库〔2021〕22号）要求及政府采购的相关规定。

三、下划线部分属于提醒内容，编制时应删除。

四、对不适用的内容应删除，并调整相应序号。

一、合同订立安排

（一）开展采购活动的时间安排

2025 年 6 月招标，2025 年 7 月签订合同，30 天内供货，供货单位安装调试完毕，经培训、试用后验收。

（二）采购组织形式

分散采购

（三）委托代理安排

选择采购代理机构的方式：由河南省公共资源交易服务中心从入库招标代理公司中，随机选取 3 家招标代理公司，经过我校组织遴选确定一家。

选择的采购代理机构名称：_____。

（四）采购项目项目预（概）算及最高限价

包 2 预（概）算：149.8 万元

最高限价：149.8 万元

（五）采购包划分与合同分包

应按照有利于采购项目实施的原则，明确采购包或者合同分包要求。

包号	序号	标的名称	品目 分类编码	计量 单位	数量	是否 进口	分包 要求
1	1	应急救护教学培训综合管理系统	A08060303 应用软件	套	1	否	不允许分包
1	2	创伤生命支持模拟训练系统	A02102100 教学仪器	套	1	否	不允许分包
1	3	SP 病人监护除颤一体机	A02102100 教学仪器	台	1	否	不允许分包
1	4	数字化心肺复苏及除颤智能考核训练系统	A02102100 教学仪器	具	10	否	不允许分包
1	5	气管插管智能模拟训练系统	A02102100 教学仪器	套	2	否	不允许分包

1	6	高仿真伤情训练模拟人	A02102100 教学仪器	具	1	否	不允许分包
1	7	四肢骨折外固定技能训练模拟人	A03050300 人体模型	具	2	否	不允许分包
1	8	止血包扎模拟人（遥控式）	A03050300 人体模型	具	2	否	不允许分包
1	9	脊椎损伤搬运仿真标准化病人	A03050300 人体模型	具	2	否	不允许分包
1	10	电动气压止血训练上肢模型	A03050300 人体模型	具	2	否	不允许分包
1	11	电动气压止血训练下肢模型	A03050300 人体模型	具	2	否	不允许分包
1	12	上肢外伤断肢止血模型	A03050400 人体病理模型	具	4	否	不允许分包
1	13	下肢外伤断肢止血模型	A03050400 人体病理模型	具	4	否	不允许分包
1	14	人工气道与鼻胃管插管仿真训练模型	A03050400 人体病理模型	具	2	否	不允许分包
1	15	海姆立克训练模拟人	A03050300 人体模型	具	2	否	不允许分包
1	16	SP 高级伤情模拟组件	A02102100 教学仪器	套	2	否	不允许分包
1	17	群体化云端心肺复苏训练模型	A03050300 人体模型	具	6	否	不允许分包
1	18	触控一体机	A02010000 信息化设备	台	2	否	不允许分包
1	19	模型操作台	A05010203 教学、实验用桌	个	8	否	不允许分包
1	20	器械柜	A05010500 柜类	个	6	否	不允许分包
1	21	组合式床旁功能支持吊塔	A02102100 教学仪器	套	3	否	不允许分包
1	22	病床	A05010100 床类	张	6	否	不允许分包
1	23	折叠培训椅	A05010304 教学、实验椅凳	把	40	否	不允许分包
1	24	侧翻培训桌	A05010203 教学、实验用桌	张	12	否	不允许分包

1	25	治疗车	A05010203 教学、实验用 桌	个	8	否	不允许分包
1	26	储物柜	A05010500 柜类	个	6	否	不允许分包
1	27	笔记本电脑	A02010100	台	1	否	不允许分包

（六）采购方式

1. 包 1

（1）采购方式

☒ 公开招标

☐ 邀请招标

☐ 竞争性谈判

☐ 竞争性磋商

☐ 询价

☐ 单一来源采购

☐ 其他采购方式：_____

选择采购方式的理由：项目采购需求客观、明确，且技术较复杂或者专业性较强，采购方式适用于竞争性磋商。

（2）采购方式是否需要财政部门批准：

☒ 不需要

☐ 需要，报批安排：_____

（七）供应商资格条件

1. 包 2

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的要求；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：/

3、本项目的特定资格要求：

(1) 具有独立承担民事责任的能力；(提供有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一营业执照扫描件或复印件，也可提供电子营业执照)；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；(提供 2024 年度财务审计报告或银行资信证明)；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；(提供承诺函, 格式自拟)；

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；(提供近一个月纳税证明，社保缴纳证明)；

(5) 参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有严重违法记录；(提供承诺函, 格式自拟)；

(6) 按照财库〔2016〕125 号文，投标人未被列入“信用中国”网站的“重大税收违法失信主体”、中国执行信息公开网“失信被执行人”及“中国政府采购”网站的“政府采购严重违法失信行为记录名单”，提供查询结果页面截图，若有不良记录，取消其投标资格；

(7) 本次招标不接受联合体投标，供应商负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目的投标（提供承诺函, 格式自拟）。

(八) 竞争范围

1. 包 1

☒ 公开方式

☐ 邀请方式，依据：_____

(九) 评审规则

1. 包 2

☐最低评标价法，选择该评审规则的理由：_____

☒综合评分法，选择该评审规则的理由：综合评分法能够综合考虑价格、投标人技术实力、投标产品技术性能等多个因素的影响,从而更准确地评估投标人的综合表现。通过将各个因素的权重分配合理,综合评分法能够更全面地反映评估对象的真实情况,减少了由于单一指标评估方法可能带来的误差。

评标项目	评标分值	评标方法描述
投标报价	30 分	价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分满分 30 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 注：1. 价格分计算保留小数点后二位； 2. 优惠政策：小、微企业的产品报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参加评审（非专门面向中小企业适用） 3. 根据信财购（2020）4 号文中六、防范投标企业串标围标及恶意低价行为措施方面，评标专家评审中发现投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（建议比控制价低 30%的），可能影响采购质量或项目履约的，应该要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明（书面说明应包含但不限于所投详细的价格组成证明材料），投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。
技术部分	40 分	根据各投标人所投产品技术性能以及对招标文件各项基本要求（招标需求具体要求）的逐项响应等方面情况由评委进行评议打分，投标人所投设备完全满足招标文件技术要求的，得 30 分。 技术参数中带“▲”的有一项不满足的扣 2 分，技术参数中不带“▲”的每有一项不满足扣 1 分，扣完为止。 注：技术参数中标注需提供对应产品截图或视频演示的内容，中标供应商须在中标后三日内到采购人处进行产品功能现场演示（不接受视频、图片 flash、demo 等形式演示），若不满足或与所提供截图不符，则视为虚假应标。 根据各供应商提供样品现场演示的情况进行评判： 演示功能内容齐全，完全符合技术参数采购需求得 10 分，其它根据实际情况酌情打分。 演示内容每有一条不满足扣 2 分，扣完为止。 未提供样品或样品提供不全的不得分。

综合部分	30 分	供货及安装实施方案（8分）	<p>1. 方案中对实施计划、供货时间保障、货物运输及配送保障、安装实施、安装技术人员简介等方面表述完整、全面，逻辑严谨，有很强的针对性，得 8 分；</p> <p>2. 方案中对实施计划、供货时间保障、货物运输及配送保障、安装实施、安装技术人员简介等方面在表述完整、逻辑合理、有针对性等方面存在瑕疵，得 4 分；</p> <p>3. 方案中对实施计划、供货时间保障、货物运输及配送保障、安装实施、安装技术人员简介等方面进行的表述内容有缺失，有逻辑矛盾，无针对性，提供的方案中出现与本项目无关的内容，得 2 分；</p> <p>4. 未提供方案，或方案中对实施计划、供货时间保障、货物运输及配送保障、安装实施、安装技术人员简介中任意一项都未体现，得 0 分。</p>
		产品质量控制保障方案（8分）	<p>1. 方案中对产品质量检查、检查技术人员、检测设备配备、检查流程、质量控制管理制度方面表述完整、全面，逻辑严谨，有很强的针对性，得 8 分。</p> <p>2. 方案中对产品质量检查、检查技术人员、检测设备配备、检查流程、质量控制管理制度方面在表述完整、逻辑合理、有针对性等方面存在瑕疵，得 4 分；</p> <p>3. 方案中对产品质量检查、检查技术人员、检测设备配备、检查流程、质量控制管理制度方面进行的表述内容有缺失，有逻辑矛盾，无针对性，提供的方案中出现与本项目无关的内容，得 2 分；</p> <p>4. 未提供方案，或方案中对产品质量检查、检查技术人员、检测设备配备、检查流程、质量控制管理制度中任意一项都未体现，得 0 分。</p>
		培训方案（4分）	<p>1. 方案中对培训计划、培训内容、培训目标、培训资源方面表述完整、全面，逻辑严谨，有很强的针对性，得 4 分。</p> <p>2. 方案中对培训计划、培训内容、培训目标、培训资源方面在表述完整、逻辑合理、有针对性等方面存在瑕疵，得 2 分；</p> <p>3. 方案中对培训计划、培训内容、培训目标、培训资源方面进行的表述内容有缺失，有逻辑矛盾，无针对性，提供的方案中出现与本项目无关的内容，得 1 分；</p> <p>4. 未提供方案，或方案中对培训计划、培训内容、培训目标、培训资源中任意一项都未体现，得 0 分。</p>
		售后服务方案（5分）	<p>1. 方案中对服务标准、服务体系、服务制度、应急时间、管理人员和质保期内、外出现问题的响应时间、解决故障时间、技术支持、保证措施等方面表述完整、全面，逻辑严谨，有很强的针对性，同时提供原厂售后服务承诺函，得 5 分。</p> <p>2. 方案中对服务标准、服务体系、服务制度、应急时间、管理人员和质保期内、外出现问题的响应时间、解决故障时间、技术支持、保证措施等在表述完整、逻辑合理、有针对性等方面存在瑕疵，同时提供原厂售后服务承诺函，得 2 分；</p> <p>3. 方案中对对服务标准、服务体系、服务制度、应急时间、管理人员和质保期内、外出现问题的响应时间、解决故障时间、技术支持、保证措施等方面进行的表述内容有缺失，有逻辑矛盾，无针对性，提供的方案</p>

			中出现与本项目无关的内容，得 1 分； 4. 未提供方案，或方案中对对服务标准、服务体系、服务制度、应急时间、管理人员和质保期内、外出现问题的响应时间、解决故障时间、技术支持、保证措施中任意一项都未体现，得 0 分。
		绿色产品认证 (2 分)	1、投标人所投货物在节能产品政府采购品目清单内的，提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书原件扫描件得 1 分，如没有不得分。 2、投标人所投货物在环境标志产品品目清单内的，提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书原件扫描件得 1 分，如没有不得分。 (提供任意一个投标产品的相关认证证书即可)
		类似业绩 (3 分)	评标委员会根据投标人提供的 2022 年 1 月 1 日至今投标人或生产厂家的类似项目业绩证明材料情况进行评定，每提供一个 2022 年 1 月 1 日至今投标人的类似项目业绩得 1 分，满分 3 分。 注：业绩以合同或中标通知书复印件加盖公章为准，业绩时间以合同签订时间或中标通知书日期为准。未提供不得分。

二、合同管理安排

(一) 合同类型

合同类型按照民法典规定的典型合同类别，结合采购标的的实际情况确定。

1. 包 1

☒ 买卖合同

☐ 建设工程合同

☐ 技术合同

☐ 物业服务合同

☐ 委托合同

☐ 其他：_____

选择合同类型的理由：采购标的为货物，按照民法典

规定的典型合同类别采用买卖合同

（二）定价方式

1. 包 2

☒ 固定总价，要求：_____

☐ 固定单价，要求：_____

☐ 成本补偿，要求：_____

☐ 绩效激励，要求：_____

选择定价方式的理由：采购需求客观、明确，选择的
固定总价定价方式。

（三）合同文本的主要条款

平顶山学院_____项目合同

甲方：平顶山学院（采购方）

乙方：（供货方）

经过招标，甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

一、合同标的

根据招标文件及其补充文件、成交供应商的投标响应文件及其澄清文件和甲方政府采购项目明细表等确定（清单附后，甲乙双方须在清单上盖章）。

二、合同价格

大写人民币：_____元整

小写人民币：¥_____

三、交货时间及地点

1. 乙方在采购合同签订后 N 个日历天内全部到货安装、调试并培训完毕（具体日期由签订合同之日起计算），供货前 3 个工作日乙方

应提前与甲方联系；

2. 乙方自定运输方式、自付费用并自担风险将合同标的送达甲方指定地点；

3. 设备安装过程中的安装风险由乙方承担；

4. 本项目价格包含设备费用及安装过程中所需的配套材料、安装施工和垃圾清运等费用。

四、技术规格

1. 乙方所提供产品的技术规格应符合现行国家标准，无国家标准的应符合部颁标准或行业标准，并满足标的清单中的规定；依据甲方招标技术要求，满足招标响应文件中的参数偏离承诺。

2. 乙方保证提供的产品是全新的正品；产品包装符合有关标准、包装箱内附装箱清单、质量合格证、产品说明书、保修卡、维修手册、检验手续等一系列保证产品质量和正常使用的全套中文使用和维护手册，并可享受厂家承诺的所有服务。

五、施工要求

本项目属交钥匙工程，乙方负责甲方相关实验室的环境改造。项目施工辅材辅料应按以下相关要求提供：

1. 所有电源线均为绝缘阻燃包覆，铜芯。小功率纤芯不低于 2 平方铜线、独芯；大功率纤芯根据实际情况使用不低于 6 平方独芯铜线；超大功率使用多股铜芯电缆；电源线一般不允许通过接线延长，确需接线延长的接头部分需规范接线并做绝缘阻燃包覆处理。

2. 墙插、排插等辅材外壳为绝缘阻燃材料，内置导电接触金属片均为铜质；地插等类似辅材均为绝缘防水型。所有墙插、排插等要求均不低于国家标准或行业标准。

3. 所有网线不低于国标六类无氧铜网线。

4. 所有穿线管、屏蔽管等辅材要求均不低于国家或行业标准。

5. HDMI 高清线为双屏蔽且信号传输速率不低于 4K/30Hz，超过 25 米时使用光纤 HDMI 高清线。

6. 所有信号线、外置电源线均要穿管安装。

7. 所有音频线等相关线材均需穿管，管材必须为绝缘电磁屏蔽管。

8. 所有线材、辅材入场施工前，需经甲方确认后方可施工；所有用电设备无明确要求不接地的需要全部接地。

9. 乙方负责清理因施工产生的垃圾至市政指定清运点或学校方圆 5 公里之外合法倾倒点。

10. 所用材料应不低于国家规定环保标准（无国家标准的应不低于行业相关环保），且无毒无味。

六、附件、配件

按产品所附使用说明书及清单执行；包括厂家在招标期间承诺提供的附件、招标文件中要求及投标文件中承诺提供或赠送的附件和配件。

七、售后服务

1. 产品质量：产品质保期自验收合格签字之日起计算，所有产品质保期 **N 年**，质保期内乙方免费维修、更换设备零配件，免费对软件更新维护，每学期不少于 **1 次** 主动上门对设备进行巡检保养。质保期外上门服务，维修只收取零配件成本费用，不收维修费。软件终身免费升级。

2. 技术培训：按照招标文件中要求及投标文件中承诺，乙方免费对甲方（不限人次数）进行技术培训，保证甲方人员能够熟练独立操作，主要内容包括但不限于设备、软件的原理及功能、操作使用、维护、保养、常见问题及解决办法等内容。培训结束后，乙方要对被培训人员考核，同时发放培训合格证。

3. 对于产品出现的问题，乙方在接到甲方通知后 0.5 小时内响应，2 小时内到达现场维修，在 4 小时内保证设备正常使用；4 小时内不能排除故障的，乙方提供同等性能、同等配置产品服务直至维修完成，费用由乙方承担。

4. 同一产品在保修期内连续 3 次维修仍无法正常使用，乙方在 3 日内完全免费给予更换，并重新开始计算质保期，一切费用由乙方承担。

5. 质保期内重大故障无法及时排除时，乙方在 20 分钟内提供备品备件供甲方使用，且每发生一次，其质保期相应延长 30 天。如给甲方带来重大损失的，乙方承担损失费用。

八、验收及异议

1. 乙方供货、安装调试完毕，甲方经过试用后根据实际验收情况签发验收报告，验收时甲方可邀请第三方参与验收过程；

2. 甲方在最终验收中，如果发现有与合同规定不符的，应及时向乙方提出异议，不签发验收报告，并同时将该书面异议送达有关部门；乙方在接到甲方书面异议后，应在 3 天内予以纠正，并对纠正情况以书面形式告知有关部门，否则视为无效。乙方在纠正过程中产生的费用由乙方承担。乙方不积极按照甲方要求予以调整、调换货物的，甲方有权解除合同，并不支付任何费用。

九、付款方式

乙方供货安装调试完毕，甲方试用无质量问题，经甲方验收合格后，乙方开具增值税专用发票并向甲方提交合同总金额 5%（¥*****.00 元）期限 N 年的银行履约保函（银行履约保函内容必须担保本合同售后服务的所有事项）后，甲方向乙方支付总合同金额的 100% 货款。从验收合格之日起 N 年后，双方无异议，退还保函。

十、违约责任

1. 乙方不能在合同约定的时间内交货（含安装、调试和培训）或

因不可抗力的原因不能按时全部交货（含安装、调试和培训）的，且未能在不可抗力发生后提供书面证明材料的，10 日以内按照合同金额的 0.5%每日向甲方支付违约金，超过 10 日按合同金额的 1%每日向甲方支付违约金，超过 20 日未完成供货者，甲方除了有权要求乙方支付违约金之外，且有权解除合同，并向乙方索赔由此造成的损失。

2. 乙方所交标的品牌、型号、规格、质量等不符合合同规定的，甲方有权拒绝接收，并按违约处理，同时按照超期供货缴纳违约金、承担由此给甲方带来的损失，且甲方有权解除合同。

3. 甲方对产品验收合格后应及时办理付款手续并向乙方支付货款。

4. 乙方若未按照合同约定进行售后服务，甲方有权通知银行进行索赔。

十一、由于不可抗力的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的理由，在取得有关权威部门的证明以后，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予承担违约责任。

十二、本合同如发生纠纷，甲乙双方协商解决，协商不成时，约定由平顶山仲裁委员会仲裁。

十三、本合同自签章之日起生效，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。

十四、合同如有未尽事宜，须经甲乙双方共同协商，做出补充约定，补充约定与本合同具有同等法律效力。

十五、本合同一式六份，甲方四份，乙方二份。

需方（甲方）：（合同章）

供方（乙方）：（合同章）

代表人：（签字）

代表人：（签字）

地 址：河南省平顶山市新城区未来路
南段

地 址：

开户银行：中国银行平顶山分行营业部

开户银行：

账 号：257290314413

账 号：

纳税人识别号：124100004168469074

纳税人识别号：

电 话：0375-2657656

电 话：

日 期： 年 月 日

日 期： 年 月 日

（四）履约验收方案

1. 包 2

（1）履约验收主体

☒ 采购人： 平顶山学院

☐ 采购代理机构：

☐ 本项目的其他供应商：

☐ 第三方专业机构：

☐ 专家：

☐ 服务对象：

☐ 其他：

（2）履约验收时间

供货单位安装调试完毕，经使用单位试用后验收

（3）履约验收方式

汇报、现场查看， 一次性验收，履约完成，且采购合
同约定验收条件，进行一次性项目验收。

（4）履约验收程序

二级验收（使用单位初验+学校终验）

（5）履约验收内容

招标文件规定的采购产品数量以及技术要求，投标文件应答投标产品数量及技术标准，以及合同规定的产品数量、技术标准。

（6）履约验收验收标准

符合国家质量标准、行业标准；符合招标文件、投标文件以及合同规定。

（7）履约验收其他事项

无

（五）风险管控措施

对于《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》第十一条规定的采购项目，要研究采购过程和合同履行过程中的风险，判断风险发生的环节、可能性、影响程度和管控责任，提出有针对性的处置措施和替代方案。

1. 包 2

（1）国家政策变化应对措施：加强政策研究。政府采购行政部门、咨询公司等可以分析政策和市场环境，预测政府采购项目可能的风险，提早制定风险管理计划，并采取相关措施减少风险；如若政策变化，采购计划调整按新政策执行。

（2）实施环境变化应对措施：采购计划调整按新环境执行

(3) 重大技术变化应对措施：采购计划调整按新技术执行。

(4) 预算项目调整应对措施：采购计划调整按新预算策执行。

(5) 因质疑投诉影响采购进度应对措施：据实立即处理，配合合理回复，尽快恢复采购进度。

(6) 采购失败应对措施：总结失败原因并调整后进行二次采购。

(7) 不按规定签订或者履行合同应对措施：取消中标人中标资格、顺延中标候选人或重新组织招标，并上报主管部门。

(8) 出现损害国家利益和社会公共利益情形应对措施：发布终止公告，以国家利益和社会公共利益情形为第一主体调整方案重新开展采购活动。