

郑州市中心医院国家医师资格实践 技能考试模型采购项目

竞争性谈判文件



采购编号：郑财竞谈-2025-5

采 购 人：郑州市中心医院

采购代理：河南省机电设备招标股份有限公司

二〇二五年五月编制

目 录

第一章 竞争性谈判公告.....	3
第二章 供应商须知.....	8
供应商须知前附表.....	8
1. 总则.....	15
2. 谈判文件.....	16
3. 响应文件.....	17
4. 响应文件的递交.....	18
5. 谈判.....	19
6. 谈判评审.....	19
7. 合同授予.....	22
8. 重新采购.....	23
9. 纪律和监督.....	23
10. 需要补充的其他内容.....	24
第三章 谈判程序及评审方法.....	25
第四章 合同条款及格式.....	31
第五章 采购需求.....	37
第六章 谈判响应文件格式.....	39

第一章 竞争性谈判公告

郑州市中心医院国家医师资格实践技能考试模型采购项目 竞争性谈判公告

项目概况

郑州市中心医院国家医师资格实践技能考试模型采购项目招标项目的潜在投标人应在郑州市公共资源交易中心网（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2025 年 05 月 23 日 10 时 00 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：郑财竞谈-2025-5
2. 项目名称：郑州市中心医院国家医师资格实践技能考试模型采购项目
3. 采购方式：竞争性谈判
4. 预算金额：1679300 元
最高限价：1500800 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	A 包	腹腔穿刺仿真病人模型	144000.00	123000.00
2	B 包	高级综合穿刺术技能训练模拟人（前倾坐位）	230000.00	210000.00
3	C 包	心肺复苏训练模型（半身）	120000.00	120000.00
4	D 包	全身心肺复苏考核模型（含技能报告系统）	278000.00	278000.00
5	E 包	婴儿 QCPR 带异物梗塞训练模型	18000.00	18000.00
6	F 包	高级静脉血液循环系统	160200.00	160200.00
7	G 包	高级动脉血液循环系统	166600.00	110500.00
8	H 包	气道管理模型	270000.00	219600.00

9	I 包	腰椎穿刺模型	216000.00	216000.00
10	J 包	病床	16500.00	7500.00
11	K 包	高级男性导尿模型	30000.00	18000.00
12	L 包	高级女性导尿模型	30000.00	20000.00

5. 采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 项目地点：郑州市中心医院

5.2 资金来源及落实情况：财政资金，已落实。

5.3 包段采购设备：

序号	包号	设备名称	单位	数量
1	A 包	腹腔穿刺仿真病人模型	台	30
2	B 包	高级综合穿刺术技能训练模拟人（前倾坐位）	台	20
3	C 包	心肺复苏训练模型（半身）	台	10
4	D 包	全身心肺复苏考核模型（含技能报告系统）	台	4
5	E 包	婴儿 QCPR 带异物梗塞训练模型	台	2
6	F 包	高级静脉血液循环系统	台	18
7	G 包	高级动脉血液循环系统	台	17
8	H 包	气道管理模型	台	6
9	I 包	腰椎穿刺模型	台	18
10	J 包	病床	台	5
11	K 包	高级男性导尿模型	台	10
12	L 包	高级女性导尿模型	台	10

5.4 采购内容：包含设备的供货、运输、安装、调试、检测、验收、培训、售后及质保服

务。

5.5 交货期：合同签订后 30 日历天内；特殊情况双方协商交货日期。

5.6 交货地点：郑州市中心医院指定地点。

5.7 质量要求：符合国家及行业相关规范及标准，满足采购人要求。

5.8 保修期：设备免费原厂保修期 3 年（包含所有问题）。

6. 合同履行期限：至本项目保修期结束

7. 本项目是否接受联合体：否

8. 是否接受进口产品：否

9. 是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：无

3、本项目的特定资格要求：

（1）资质要求：

①谈判产品须符合《医疗器械监督管理条例》及《国务院关于修改〈医疗器械监督管理条例〉的决定》相关规定，取得医疗器械注册证或医疗器械产品相关备案凭证。

②供应商为代理商的，应具有医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证并具有相应的经营范围（所投产品为一类医疗器械经营活动的除外）；供应商为境内生产企业的，应具有医疗器械生产许可证（所投产品为一类医疗器械生产的须具有备案凭证）。

③不属于医疗器械应提供相应的证明资料。

（2）根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知的通知》豫财购【2016】15 号的规定，被列入“信用中国(www.creditchina.gov.cn)”网站的“失信被执行人”和“重大税收违法失信主体”，“中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)”网站的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。

（3）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

（4）供应商须提供书面承诺符合本项目资格条件（提供承诺函）。

（5）本次谈判不接受联合体。

三、获取采购文件：

1. 时间：2025 年 5 月 19 日至 2025 年 5 月 21 日，每天上午 00:00 至 11:59，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心网（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>）

3. 方式：供应商凭 CA 数字证书登录“郑州市公共资源交易中心网”点击“交易主体登录”下载所含格式（*.ZZZF）的竞争性谈判文件及资料。

4. 售价：0 元

四、响应文件提交

1. 截止时间：2025 年 5 月 23 日 10 时 00 分（北京时间）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心电子交易平台。

五、响应文件的开启

1. 时间：2025 年 5 月 23 日 10 时 00 分（北京时间）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening/>）

六、发布公告的媒介及公告期限

本次公告在《河南省政府采购网》《郑州市公共资源交易中心网》上发布，公告期限为三个工作日。

七、其他注意事项

（1）本项目落实促进中小型企业政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

（2）加密电子响应文件（.ZZTF 格式）须在响应文件截止时间前通过“郑州市公共资源交易中心（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>）”电子交易平台加密上传。

（3）加密电子响应文件为“郑州市公共资源交易中心（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>）”网站提供的“响应文件制作工具”软件制作生成的加密版响应文件。

（4）各供应商需使用本单位 CA 数字证书（制作响应文件时所使用的 CA 数字证书）对本单位的加密电子响应文件进行远程不见面方式解密。

（5）根据“郑州市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/tzgg/20200219/7716d6a8-4a44-4583-9ff3-123667607ef5.html>）”第（一）条 供应商无需到交易中心现场参加谈判会议，本项目竞争性谈判文件中所要求证件、证明等，响应文件中应附相应资料清晰的扫描件或复印件，由于模糊不清导致评委无法辨别的，后果由供应商自行承担。

（6）所有供应商应提前 30 分钟，登录“郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening/>）”进行远程谈判准备工作。

(7) 所有供应商登录“郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅”后，须先进行签到，其后应一直保持在线状态，保证能准时参加谈判大会、响应文件的解密、现场答疑澄清等活动。

(8) 不见面开标操作说明详见郑州市公共资源交易中心网站办事指南栏目下政府采购专区中的《郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（供应商）》（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/bszn/009003/subpage.html>）。

八、凡对本次采购提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：郑州市中心医院

地址：郑州市中原区桐柏北路 16 号

联系人：于鑫越

联系方式：0371-67690148

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南省机电设备招标股份有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）商务外环路 23 号中科大厦（商务外环路与九如路交叉口东南 200 米）8 楼 813 室

联系人：任亚兰

联系方式：0371-65928329 0371-86253369

3. 项目联系方式

项目联系人：任亚兰

联系方式：0371-65928329 0371-86253369

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

本表是本采购项目的具体资料，是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	采购人	名称：郑州市中心医院 地址：郑州市中原区桐柏北路 16 号 联系人：于鑫越 联系方式：0371-67690148
1.1.3	采购代理机构	名称：河南省机电设备招标股份有限公司 地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）商务外环路 23 号 中科大厦（商务外环路与九如路交叉口东南 200 米）8 楼 813 室 联系人：任亚兰 联系方式：0371-65928329 0371-86253369 邮箱：jdgf7c@163.com
1.1.4	项目名称	郑州市中心医院国家医师资格实践技能考试模型采购项目
1.2.1	资金落实情况	已落实
1.3.1	▲采购需求	包含设备的供货、运输、安装、调试、检测、验收、培训、售后及质保服务。
1.3.2	▲交货期	详见第一章竞争性谈判公告规定。
1.3.3	▲质量要求	详见第一章竞争性谈判公告规定。
1.3.4	▲保修期	详见第一章竞争性谈判公告规定。
1.3.5	▲交货地点	详见第一章竞争性谈判公告规定。
1.4.1	▲供应商资格 审查文件	详见第一章竞争性谈判公告规定。
1.4.2	是否接受联合体	不接受
1.10	谈判预备会	不召开
1.11	分 包	不允许

1.12	偏 离	不允许负偏离谈判文件规定的实质性要求和条件
2.1	构成竞争性谈判文件的其他材料	补充、答疑文件（如有）
2.2.1	供应商要求澄清谈判文件的截止时间	递交响应文件截止时间三个工作日前
2.2.2	响应文件提交截止时间	2025 年 5 月 23 日上午 10:00（北京时间）
2.2.3	供应商确认收到谈判文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后 24 小时内
2.3.2	供应商确认收到谈判文件修改的时间	在收到相应修改文件后 24 小时内
3.1.1	构成谈判响应文件的其他材料	谈判文件中要求提交的其他资料以及供应商认为有利于其谈判的其他资料。
3.3.1	▲谈判有效期	60 日历天
3.4	谈判保证金	本项目不收取谈判保证金
3.6	是否允许递交备选谈判方案	不允许
4.1.1	响应文件份数	1. 加密的电子响应文件壹份（.ZZTF 格式） 2. 提供纸质响应文件（仅成交供应商提供）：纸质响应文件 3 份，成交供应商在领取成交通知书时递交至代理公司。纸质响应文件应采用电子响应文件的影印件。建议在书脊上注明：项目名称、供应商名称、包段。
4.2.2	递交响应文件地点	电子响应文件的递交： a、各供应商须使用电子交易系统提供的响应文件制作工具

		进行电子响应文件的制作，并按要求上传经 CA 锁签章和加密的电子响应文件（.ZZTF 格式）在截止时间前递交到指定地点。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请供应商在上传时认真检查上传响应文件是否完整、正确。 b、供应商因交易中心投标系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与郑州市公共资源交易中心联系。 响应文件递交地点：郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅 （https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening/bidhall/default/login.html）
4.2.3	是否退还谈判响应文件	否
5.1	谈判时间和地点	谈判时间：同响应文件提交截止时间 谈判地点：同递交响应文件地点
5.1.2	电子响应文件解密时间	响应文件的解密开启：本项目采用“远程不见面”采购方式，远程开标大厅网址为https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening/bidhall/default/login.html，供应商自行登录远程开标大厅参与项目谈判，无需到郑州市公共资源交易中心现场参加谈判会议。供应商应当在首次响应文件递交截止时间前，登录远程不见面大厅在线准时参加谈判活动并按要求在规定时间内进行响应文件解密等。供应商必按照郑州市公共资源交易中心网站-办事指南-【政府采购】在线磋商（谈判、澄清）操作手册-要求设置参与不见面开标的电脑环境，否则由此可能引起的解密失败或无法解密等问题由供应商自行承担。
6.2	谈判小组的组建	由 3 人组成，其中采购人代表 1 人，经济专家 1 人、技术专家 1 人。 评审专家确定方式：谈判前评审专家从政府采购专家库中

		随机抽取。
6.6	▲最后报价	1、供应商必须在规定时间内进行最后报价，最后报价必须在谈判小组要求的时间内通过郑州市公共资源交易中心登录交易系统进行，不得以口头形式报价。 2、供应商未在规定时间内进行最后报价的，视为退出谈判，其响应文件按无效响应处理。
7.1	确定成交供应商的方式	1. 成交供应商数量：1 名 ☒ 采购人确定成交供应商 ☐ 采购人委托谈判小组直接确定成交供应商 2. 谈判小组推荐成交候选供应商的数量：3 名
7.3.1	履约保证金	本项目无需递交履约保证金。
7.4	签订合同	成交供应商须在成交通知书发出之日起 2 个工作日内签订合同，否则视为放弃成交供应商资格。
10. 需要补充的其他内容		
10.1	▲采购预算（最高限价）	本项目采购最高限价为：人民币壹佰伍拾万零捌佰元整（¥1500800.00 元）， 其中包一为：123000.00 元人民币； 包二为：210000.00 元人民币； 包三为：120000.00 元人民币； 包四为：278000.00 元人民币； 包五为：18000.00 元人民币； 包六为：160200.00 元人民币； 包七为：110500.00 元人民币； 包八为：219600.00 元人民币； 包九为：216000.00 元人民币； 包十为：7500.00 元人民币； 包十一为：18000.00 元人民币； 包十二为：20000.00 元人民币； 供应商的报价高于各包采购最高限价的，其响应文件按无

		效响应处理。
10.2	成交结果公告	谈判结束后在规定的时间内，成交结果将在本项目竞争性谈判公告发布的同一媒介予以公告，公告期为1个工作日。
10.3	重新确定成交 供应商	若排名第一的成交候选人放弃成交、或者因不可抗力不能履行合同、或者不按照谈判文件要求提交履约保证金、或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，采购人可确定第二成交候选人为成交人，并签订合同，以此类推。采购人也可重新组织采购。
10.4	付款方式	1. 合同签订后，进行分阶段付款。医学装备到货安装调试合格后，办理入出库手续，且完成医院付款审批手续后，支付医学装备总货款的 95%。 2. 乙方完成本合同约定的全部履约服务且验收合格提供巡检保养资料后，支付医学装备总货款的 5%。
10.5	采购代理服务 费	收费标准： 以成交价为基数，按照《采购代理服务收费管理暂行办法》计价格[2002]1980号及国家发改办[2003]857号、发改价格[2011]534号文件规定的“代理服务费收费标准”的78%计取。 收取方式：成交人公对公转账。 成交人在领取成交通知书时，须将采购代理服务费转账至以下账户： 开户名称：河南省机电设备招标股份有限公司 开户行：建行郑州直属支行 账 号：4100 1526 0100 5020 2373
10.6	是否为专门面向中小企业的 预留份额的采购项目或者采 购包	1. 是否为专门面向中小企业的预留份额的采购项目或者采购包： ☐ 是。（明确该项目或相关采购包，以及相关标的及预算金额） ☒ 否（有关价格扣除比例或者价格分加分比例详见评审标

		准) 2. 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业； 3. 本采购标的所属行业为：工业。（划定标准为：中小微企业划分按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字【2017】213 号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业【2011】300 号）规定的划分标准为依据。）
10.7	▲政府采购强制采购产品	1. 如采购人所采购产品为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19 号“节能产品政府采购品目清单”中政府强制采购节能产品的，供应商应提供有效期内的节能认证证书（认证机构：应符合《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》[2019 年第 16 号]的“参与实施政府采购节能产品认证机构名录”），否则其响应将被认定为响应无效。 2. 响应产品已列入《市场监管总局关于发布强制性产品认证目录描述与界定表的公告》【2023 年第 36 号】的产品必须提供通过国家 3C 认证的有关证明材料。
10.8	供应商信用记录查询	1. 信用查询 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知的通知》豫财购【2016】15 号的规定，在“信用中国”网站查询供应商未被列入“失信被执行人”和“重大税收违法失信主体”，在“中国政府采购”网站查询供应商未被列入“政府采购严重违法失信行为记录名单”。

		2. 信用查询时间 采购人和采购代理机构将在资格审查时查询供应商的信用记录, 并将查询结果网页打印并存档。经查询之后, 网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据, 供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料不作为评审依据。 3. 查询网站 “信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 4、使用规则: 供应商存在不良信用记录的, 其响应文件将被作为无效响应处理。
10.9	▲签字和盖章要求	响应文件中需加盖公章的地方均应使用供应商的 CA 印章进行签章; 所有要求法定代表人签字或盖章的地方均应使用供应商法定代表人的 CA 印章进行签章; 若有委托代理人, 委托代理人未办理 CA 印章, 可手写签字扫描上传。
10.10	实质性要求	谈判文件中标注“▲”项为实质性要求或条款
10.11	同时参加多个标包谈判时的处理原则	本项目共划分为 12 个包, 各供应商可参加多个包的谈判; 其中: 评审时按包号的先后顺序 (先一再二后三) 进行评审并推荐成交候选人。
10.12	相同品牌的处理原则	1. 核心产品: 为本包段采购产品 2. 单一采购提供相同品牌产品 (或非单一采购提供相同品牌核心产品) 且实质性响应谈判文件要求的不同供应商参加谈判的, 按一家供应商计算, 具体如下: 评审后最后报价最低的同品牌供应商获得成交人推荐资格; 最后报价相同的, 谈判小组对报价相同的供应商发起多轮报价, 直至出现最低报价。
10.13	竞争性谈判文件中的特殊符号标注	本竞争性谈判文件中标注“▲”项为实质性要求或条款。

10.14	其他要求	国产产品（准字号或械备号）需提供产品渠道合规合法承诺书（写明上游购进公司、厂家的名称，承诺产品渠道正规，如果存在不正规或者来源不明的，一切后果公司自负）。
-------	------	---

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本项目已具备采购条件，现对本项目进行竞争性谈判。

1.1.2 采 购 人：见供应商须知前附表。

1.1.3 采购代理：见供应商须知前附表。

1.1.4 项目名称：见供应商须知前附表。

1.2 资金落实情况

1.2.1 资金落实情况：见供应商须知前附表。

1.3 采购需求、交货期、质量要求、保修期、交货地点

1.3.1 采购需求：见供应商须知前附表。

1.3.2 交货期：见供应商须知前附表。

1.3.3 质量要求：见供应商须知前附表。

1.3.4 保修期：见供应商须知前附表。

1.3.5 交货地点：见供应商须知前附表。

1.4 供应商资格要求

1.4.1 供应商应具备承担本项目的资质条件、能力和信誉：见供应商须知前附表。

1.4.2 本项目谈判不接受联合体。

1.5 费用承担

供应商准备和参加谈判活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与采购活动的各方应对谈判文件和谈判响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与采购有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场（不适用）

1.10 谈判预备会

本项目不召开谈判预备会。

1.11 分包

不允许分包。

1.12 偏离

不允许负偏离谈判文件规定的实质性要求和条件。

2. 谈判文件

2.1 谈判文件的组成

本谈判文件包括：

- （1）竞争性谈判公告；
- （2）供应商须知；
- （3）谈判程序及评审方法；
- （4）合同条款及格式；
- （5）采购需求；
- （6）谈判响应文件格式；

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对谈判文件所作的澄清、修改，构成谈判文件的组成部分。

2.2 谈判文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查竞争性谈判文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前在交易平台上进行提问，要求采购人对竞争性谈判文件予以澄清。

2.2.2 澄清的内容将在供应商须知前附表规定的响应文件提交截止时间三个工作日前在交易平台上发给所有下载竞争性谈判文件的供应商，但不指明澄清问题的来源。

2.2.3 供应商在收到澄清后，应在供应商须知前附表规定的时间内在交易平台上回复确认

已收到该澄清。

2.3 谈判文件的修改

2.3.1 谈判文件的修改将在供应商须知前附表规定的谈判截止时间三个工作日前在交易平台上发给所有下载谈判文件的供应商，如果修改发出的时间距谈判截止时间不足三个工作日，相应延长谈判截止时间。

2.3.2 供应商收到修改内容后，应在供应商须知前附表规定的时间内在交易平台上回复确认已收到该修改。

3. 响应文件

3.1 响应文件的组成

- (1) 谈判响应函及谈判响应函附录；
- (2) 法定代表人身份证明；
- (3) 授权委托书；
- (4) 响应报价等资料
- (5) 资格证明文件；
- (6) 中小企业声明函；
- (7) 产品适用政府采购政策情况表；
- (8) 承诺书；
- (9) 其他材料。

3.2 响应报价

3.2.1 响应总报价应是郑州市中心医院指定地点交货的包括交货前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、以及伴随的其它服务费总报价。供应商应当按照谈判文件提供的报价表格如实填写各项货物的单价、分项总价和总报价。供应商应认真填报所有项目的单价和合价，响应文件中若有漏项、漏报，采购人视为供应商的报价在总报价中已经包括。供应商报价有算术错误的，其风险由供应商承担。

3.2.2 响应报价应完全包括谈判采购文件规定的货物和服务范围，不得任意分割或合并所规定的分项。

3.2.3 供应商对每种货物只允许有一个报价，采购人和采购代理机构不接受有任何选择报

价的响应。

3.2.4 供应商不得以任何理由在谈判后对响应报价予以修改，报价在谈判有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的响应，将被视为非实质性响应谈判而予以拒绝。

3.2.3 响应文件中的报价为第一轮报价，该报价不是最后报价。

3.3 谈判有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的谈判有效期内，供应商不得要求撤销或修改其谈判响应文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长谈判有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长谈判有效期。供应商同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其谈判响应文件；供应商拒绝延长的，其谈判响应文件失效。

3.4 谈判保证金

本项目不收取谈判保证金。

3.5 资格审查资料

见供应商须知前附表。

3.6 备选谈判方案

供应商不得递交备选谈判方案。

3.7 谈判响应文件的编制

3.7.1 谈判响应文件应按第六章“谈判响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为谈判响应文件的组成部分。其中，谈判响应函附录在满足谈判文件实质性要求的基础上，可以提出比谈判文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 谈判响应文件应当对谈判文件有关交货期、谈判有效期、质量要求、技术标准和要求、采购范围等实质性内容作出响应。

4. 响应文件的递交

4.1 响应文件份数

4.1.1 加密的电子响应文件壹份（.ZZTF 格式）。

4.2 响应文件的递交

- 4.2.1 供应商应在提交首次响应文件截止时间前递交响应文件。
- 4.2.2 供应商递交响应文件的地点：见供应商须知前附表。
- 4.2.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的响应文件不予退还。
- 4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 在提交首次响应文件截止时间前，供应商可以多次修改或撤回已递交的谈判响应文件，最终谈判响应文件以提交首次响应文件截止时间前完成上传至郑州市公共资源交易中心交易系统最后一份谈判响应文件为准。

5. 谈判

5.1 谈判时间和地点

5.1.1 本项目采用“远程不见面”采购方式，远程开标大厅网址为（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening/bidhall/default/login.html>），供应商无需到郑州市公共资源交易中心现场参加谈判会议，无需到达现场提交原件资料。供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加谈判活动并进行文件解密、答疑澄清、谈判、最后报价。

5.1.2 供应商须在规定的时间内完成响应文件的解密。由于供应商的自身原因，在规定时间内解密不成功的，其响应文件将被拒绝。

5.2 谈判程序

谈判工作由谈判小组负责，对所有供应商的竞争性谈判响应文件进行评审，并推荐成交候选人。谈判工作按下列程序进行：

- （1）初步评审（资格及符合性审查）；
- （2）谈判；
- （3）供应商提交最后报价；
- （4）成交候选供应商的推荐。

6. 谈判评审

6.1 谈判会议

6.1.1 采购人和采购代理机构将在“供应商须知前附表”中规定的时间和地点组织谈判会议。供应商无需到现场参加谈判会议，谈判会议采用“远程不见面”方式，供应商须在谈判文件规定的响应文件提交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加谈判会议活动，并在规定的时间内对响应文件进行解密、答疑澄清（如需要）、最后报价等（除非在供应商须知前附表中另有规定）。

6.1.2 供应商须在供应商须知前附表规定的时间内完成响应文件的解密。由于供应商的自身原因，在规定时间内解密不成功的，其响应文件将被拒绝。

6.1.3 供应商在“公共资源交易中心”网站下载谈判文件成功后，如未在谈判文件规定的“响应文件提交截止时间”前成功上传或误传加密的响应文件，而导致的解密失败，其响应文件将被拒绝。

6.1.4 供应商代表对谈判会议过程有疑义的，应当在谈判开始前通过交易系统提出询问。

6.1.5 在供应商须知前附表规定的时间内完成响应文件解密的供应商不足 3 家的，将不再进行谈判。

6.2 组建谈判小组

6.2.1 采购人与采购代理机构将按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法（财政部令第 74 号）》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建竞争性谈判小组（以下简称谈判小组），负责本项目的谈判及评审工作。

6.2.2 谈判小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数为三人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。具体成员人数见供应商须知前附表。

6.3 资格审查

6.3.1 谈判小组依据法律法规和谈判文件中规定的内容，对供应商的资格（提交的资格证明材料见供应商须知前附表）进行审查。未通过资格审查的供应商不能进入下一阶段评审；通过资格审查的供应商不足 3 家的，不得进入下一阶段评审。

6.3.2 采购人或采购代理机构将按照供应商须知前附表中规定的查询渠道和截止时点查询供应商的信用记录。供应商存在不良信用记录的，其响应文件将被认定为无效响应文件。

6.4 响应文件符合性审查与澄清

6.4.1 符合性审查是指依据谈判文件的规定，从商务和技术角度对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性要求做出响应。供应商应当按照谈判

文件中的相关要求，提交符合性证明材料。未通过符合性审查的供应商不能进入下一阶段评审，其响应文件将被认定为无效响应文件；通过符合性审查的供应商数量不足 3 家的，不得作进一步的评审。

6.4.2 响应文件的澄清

6.4.2.1 在谈判期间，谈判小组可以书面要求供应商对其响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作必要的澄清、说明或更正。供应商的澄清、说明或更正应在谈判小组规定的时间内以书面方式进行，并不得超出响应文件范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件将以书面形式作出，并在交易系统中向供应商发出，供应商在收到该要求后，应在谈判小组规定时间内在交易系统中做出相应的回复，如果谈判小组在规定时间内没有收到供应商的回复则视为该供应商没有回复。

6.4.2.2 供应商应当在谈判文件中确定的响应文件递交截止时间前，登录交易系统，在线准时参加谈判活动并根据需要进行文件答疑澄清等。

6.4.2.3 供应商的澄清、说明或者更正应当加盖单位的电子签章及法定代表人的电子签章。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

6.4.2.4 响应文件的澄清、说明或者更正不得对响应文件的内容进行实质性修改。

6.4.2.5 供应商的澄清、说明或更正将作为响应文件的一部分并取代响应文件中被澄清的部分。

6.5 谈判

6.5.1 谈判小组将对实质上响应谈判文件要求的供应商进行谈判；

6.5.2 谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判。若谈判内容有实质性变动的，谈判小组应当以线上平台形式通知所有参加谈判的供应商；

6.5.3 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

6.6 提交最后报价(二次报价)

6.6.1 根据《政府采购非招标采购方式管理办法（财政部令第 74 号）》规定，谈判结束后，谈判小组要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价(二次报价)为最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。最后报价是供应商谈判响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。

提交最后报价后，由谈判小组按照由低到高进行排序。

谈判小组可以要求提交最后报价(二次报价)相同的供应商再进行多轮报价，直至出现最低报价。

6.6.2 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分，且以最后报价为准。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

6.6.3 供应商的最后报价应当包括：所提供货物需要缴纳的所有税费的价格，所提供服务、培训和采购文件要求提供的其它内容等费用及交付采购人使用前发生的其它费用。各项货物的最后单价按照最后报价与响应文件中的一次报价的下浮（优惠）比例做相应调整。

6.7 谈判原则

谈判小组按照符合采购需求、质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序推荐 3 名成交候选人。

6.8 评审方法

谈判小组按照第三章“谈判程序及评审方法”规定的方法、评审因素、标准和程序对谈判响应文件进行评审。第三章“谈判程序及评审方法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评审依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除供应商须知前附表规定谈判小组直接确定成交供应商外，采购人依据谈判小组推荐的成交候选人确定成交供应商，谈判小组推荐成交候选人的数量见供应商须知前附表。

7.2 成交通知

采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定之日起 2 个工作日内，在相关网站公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交通知书是合同的组成部分。

7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，成交供应商应按供应商须知前附表规定的金额、担保形式和谈判文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向采购人提交履约担保。

7.3.2 成交供应商不能按本章第 7.3.1 项要求提交履约担保的，视为放弃。

7.4 签订合同

7.4.1 采购人和成交供应商应当自成交通知书发出之日起规定时间内，根据谈判文件和成交供应商的谈判响应文件订立书面合同。成交供应商无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格。

7.4.2 除不可抗力等因素外，成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商拒绝签订政府采购合同的，应当承担相应的法律责任。

8. 重新采购

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（一）因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（三）在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的，但本办法（《政府采购非招标采购方式管理办法》财政部令第 74 号）第二十七条第二款规定的情形除外。

9. 纪律和监督

9.1 对谈判小组成员的纪律要求

谈判小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对谈判响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审活动中，谈判小组成员不得擅自离职守，影响评审程序正常进行。

9.2 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

与评审活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对谈判响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审活动中，与评审活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评审程序正常进行。

9.3 质疑的提出与接收

9.3.1 供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采

购方式管理办法》和《政府采购质疑和投诉办法》等有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

9.3.2 质疑供应商应按照财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

9.3.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见供应商须知表。

9.4 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次采购活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

第三章 谈判程序及评审方法

谈判小组将按照本项目谈判文件及相关法律法规的规定进行谈判及评审工作。

一、谈判及评审依据

- 1、法律法规的相关规定；
- 2、本级或上级政府采购主管部门的相关规定；
- 3、本项目谈判文件。

二、谈判原则

谈判小组从符合采购需求、质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序推荐 3 名成交候选人。

三、组建谈判小组

1、采购人与采购代理机构将按照相关法律法规及财政部门的有关规定依法组建竞争性谈判小组（以下简称谈判小组），负责本项目的谈判及评审工作。

2、谈判小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数为 3 人。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。具体成员人数见供应商须知前附表。评审专家于谈判开始前在政府采购专家库中随机抽取，并依法组建谈判小组。在成交人确定前，有关人员谈判小组成员名单必须严格保密，与供应商有利害关系的人员不得进入谈判小组；

3、参加评审的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规 and 规定，并接受有关部门的监督；

4、根据相关法律法规的规定，参加评审的有关人员应对整个谈判、评审过程保密，不得泄露；

5、谈判小组成员应按规定的程序进行谈判及评审；

6、谈判小组将对确定为实质上响应谈判文件要求的供应商进行谈判并对其响应文件进行评审。

7、供应商对评审专家施加影响的任何行为，都将被取消成交资格。

四、谈判准备工作

- 1、核对评审专家身份和采购人代表授权函；
- 2、宣布评审纪律，集中保管通讯工具；
- 3、公布供应商名单，告知评审专家应当回避的情形；

4、推选谈判小组组长，采购人代表不得担任谈判小组组长。

五、谈判及评审程序如下：

在与供应商谈判之前，谈判小组将根据本谈判文件规定首先审查各供应商的响应文件是否在实质上响应了谈判文件的要求，包括对供应商的资格审查和符合性审查：

(1) 资格审查：

序号	评审因素	评审标准
资格 评审 标准	具有独立承担民事责任的能力	提供有效期的营业执照或者其他组织的证明文件，自然人的身份证明。
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供 2023 年度或 2024 年度经会计师事务所审计的财务审计报告，成立年限不足的提供银行资信证明。
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供企业 2024 年 10 月 1 日以来任意 1 个月依法缴纳税收及社会保障资金的证明材料，依法免税或不需要缴纳税收、缴纳社会保障资金的供应商，须出具有效证明文件
	资质证书	①谈判产品须符合《医疗器械监督管理条例》及《国务院关于修改《医疗器械监督管理条例》的决定》相关规定，取得医疗器械注册证或医疗器械产品相关备案凭证。
		②供应商为代理商的，应具有医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证并具有相应的经营范围（所投产品为一类医疗器械经营活动的除外）；供应商为境内生产企业的，应具有医疗器械生产许可证（所投产品为一类医疗器械生产的须具有备案凭证）。
		③不属于医疗器械应提供相应的证明资料。
	信用记录	根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活

	动中查询及使用信用记录有关问题的通知的通知》豫财购【2016】15号的规定，被列入“信用中国(www.creditchina.gov.cn)”网站的“失信被执行人”和“重大税收违法失信主体”，“中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)”网站的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。 注：采购人和采购代理机构将在资格审查时查询供应商的信用记录,并将查询结果网页打印并存档。经查询之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据，供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料不作为评审依据。
单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。	提供承诺函，格式自拟并加盖公章。 注：采购人和采购代理机构将在资格审查时查询供应商的信用记录,并将查询结果网页打印并存档。经查询之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据，供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料不作为评审依据。
承诺函：1、供应商经营行为符合国家法律、法规和有关规定，未出现商业贿赂和不正当欺诈行为，参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；2、具有完善的售后服务体系，并能承担采购项目供货能力和服务；3、具备承担采购项目的能力，能确保在采购合同有效期内按照合同中规定的品名、厂家、规格型号、价格、批号、效期及时供货；4、具有履行合	提供承诺函，并加盖公章

	同所必需的设备和专业技术能力； 5、不存在被列入严重违法失信企业名单并在处罚期限内，且不存在其它影响采购响应及履约能力的情形。	
--	--	--

提示：供应商应将完整的资格证明文件上传至郑州市公共资源交易中心系统中“资格审查材料”部分，避免资格审查环节无法查阅资格评审文件，导致不通过资格审查。

（2）符合性审查表

符合性审查表

审查事项		
序号	谈判文件要求	评审标准
1	响应文件制作机器码	不接受响应文件制作机器码一致的响应文件
2	供应商名称	与营业执照一致或其它相关资料上的名称一致
3	谈判内容	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.1 项规定
4	交货期	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.2 项规定
5	质量要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.3 项规定
6	保修期	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.4 项规定
7	谈判有效期	符合第二章“供应商须知前附表”第 3.3.1 项规定
8	响应文件签字盖章	符合第二章“供应商须知前附表”第 10.8 项规定
9	实质性要求	符合谈判文件中标注“▲”项的实质性要求或条款
结论		

3. 谈判

3.1 谈判小组将对实质上响应谈判文件要求的供应商进行谈判；

3.2 谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判。若谈判内容有实质性变动的，谈判小组应当以线上平台形式通知所有参加谈判的供应商；

3.3 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、

服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

4. 提交最后报价

4.1 根据《政府采购非招标采购方式管理办法（财政部令第74号）》规定，谈判结束后，谈判小组要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价（二次报价）为最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。最后报价是供应商谈判响应文件的有效组成部分。

提交最后报价后，由谈判小组按照由低到高进行排序。

谈判小组可以要求提交最后报价（二次报价）相同的供应商再进行多轮报价，直至出现最低报价。

六、评审标准中应考虑下列因素：

需落实的政府采购政策性规定（关于小微企业、监狱企业、残疾人企业）：

1. 根据《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》豫财购（2022）5号的规定，本项目给予小微企业10%的价格扣除优惠，用扣除后的价格参与评审（仅作为价格扣除条件，不作为成交价。）。参加谈判的小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》。

参与评审的谈判报价=谈判报价×（1-10%）

注：（1）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。（2）规定依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；③明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业；（3）本采购标的所属行业为：工业。（划定标准为：中小微企业划分按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字【2017】213号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业【2011】300号）规定的划分标准为依据。）

2. 根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，本项目支持监狱企业参与政府采购活动。监狱企业参加本项目采购时，须提供监狱

企业的证明文件，视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

3. 根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）文件规定，本项目支持残疾人福利性单位参与政府采购活动。符合条件的残疾人福利性单位参加本项目采购时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责，视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

4. 根据政府采购政策，本项目如涉及到自主创新采购产品，应当采购由财政部会同科技部等部门制定的《政府采购自主创新产品目录》内的产品。

5、其他政府采购政策要求：无

第四章 合同条款及格式

合同编号：（成交项目编号）

注：此合同仅为合同范本，合同双方可根据项目竞争性谈判文件及成交供应商响应文件进行协定完善修改，但实质性内容不允许变更。（以最终签订的合同为准）

郑州市中心医院 购销合同

招标编号：

采购方（甲方）：郑州市中心医院 供货方（乙方）：

地址：郑州市中原区桐柏北路 16 号 地址：

联系电话：0371-67635738 联系电话：

根据《中华人民共和国民法典》以及相关法律法规的规定，经甲、乙双方协商，就甲方采购乙方医学装备事宜，双方自愿签订如下合同。

第一条 医学装备信息

医学装备的名称、规格、单价、数量及产地等详见下表。乙方应随货免费提供医学装备的相关文件，包括说明书、技术手册、保修卡、合格证、配置清单等。

产品名称	型号规格	注册人名称（企业）	注册证编号	数量（台）	单价（元）
总价（大小写）	大写：（ 小写： ）				
承诺					

第二条 技术标准

在符合国家相关技术标准的基础上，甲、乙双方根据投标文件进行技术验收，乙方保证所提供货物为全新原厂原装合格正品，医学装备型号和配置与投标文件相符，具有国家药品监督管理局颁发的医疗器械产品注册证或备案凭证（不作为医疗器械管理的医学装备则无需提供）。

第三条 供货时间及地点

交付时间：合同签订后__日之内乙方向甲方交付医学装备。如设备因场地或其他特殊情况需延期交货的，由双方协商一致后进行交货。

交付地点：郑州市中心医院指定地点。

乙方送货并承担运费、保险费、税费等，货物交付甲方验收合格后转移所有权。

第四条 验收标准及方式

（一）甲、乙双方共同对医学装备进行开箱清点，如果发现乙方所提供货物不是原厂原装合格正品，医学装备规格型号、配置与竞争性谈判文件不相符、数量不足或有质量、技术等问题，乙方应在七日内，按照甲方的要求，采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。

（二）乙方应在甲方规定时间内完成医学装备的安装调试（常规设备 1 天内完成调试，大型设备一周内完成调试，若无法按时完成乙方则需及时提供情况说明），调试完成后甲方应及时办理验收手续，双方需在甲方医学装备验收单上签字确认，并且乙方提供与原厂签订的保修协议。乙方应向甲方提供医学装备操作流程卡 1 张，进口产品同时提供该医学装备完整的报关证明（含检验检疫证明）。

第五条 货款及支付方式

1. 合同总价为大写：人民币__，小写：¥ __元。

2. 合同签订后，进行分阶段付款。医学装备到货安装调试合格后，办理入出库手续，且完成医院付款审批手续后，支付医学装备总货款的 95%。

3. 乙方完成本合同约定的全部履约服务且验收合格提供巡检保养资料后，支付医学装备总货款的 5%。

巡检保养要求如下：乙方负责安排原厂工程师对所供医学装备每__个月进行一次免费巡检保养直至免费保修期结束，巡检时请通知医学装备部维修人员（联系电话 0371-67690130），否则，视为未巡检。乙方应在每次医学装备巡检保养、维修后提供书面巡检保养报告和维修记录，违约责任详见第七条第 5 款。

4. 付款方式：转账或银行承兑均可。

5. 乙方账户：

开户人名称：

开户行：

账号：

第六条 售后服务及质量保证

1. 乙方对货物实行三包（包修、包换、包退）。

2. 乙方免费提供医学装备安装所需的专用工具和辅助材料、易耗件，不收取人工费。

3. 医学装备运至甲方指定地点，乙方应指派原厂工程师安装，安装完成后应对甲方操作人员进行医学装备操作和清洗消毒的免费培训，直至甲方操作人员能熟练操作为止，乙方承担培训原厂工程师的薪资、差旅等全部费用。

4. 开机率 $\geq 98\%$ ，如果开机率低于 98%，每低于 1% 延长一个月保修期，如果开机率低于 90%，每低于 1% 延长二个月保修期；乙方需保证耗材、配件长期供应，常用配件__小时内送至甲方指定地点，免费保修期内对更换或维修的零部件从更换或修复投入使用之日起计算质量保证期。

5. 整机原厂免费保修期为____（保修范围：设备维修、软件升级、配件更换、易损件更换等一切原因造成的损坏均属于保修范围，若无法做到需提供说明文件），自医学装备安装调试验收合格之日起算，并根据本合同第六条第 4 项的约定延长。乙方履行保修及维修义务，在免费保修期内，应免收材料和人工等一切费用；免费保修期满后，终身免费维修，更换备件只收取配件成本费用，不收取服务费，及时提供医学装备新功能信息和临床应用资料。乙方自收到甲方电话等维修要求后应当在__小时内做出维修方案；如__小时内无法通过电话解决问题，工程师必须在接到故障报告后__小时内到达现场解决问题（含节假日），24 小时内不能完成维修，乙方应在__个日历天内提供备用机，确保不影响甲方的正常使用。

6. 甲方因业务需要产生移机服务，乙方需配合甲方工作，若期间造成损失，费用由乙方承担。

7. 合同期内，乙方必须严格遵守国家有关法律法规和行业规章制度及甲方针对医学装备的院内管理规定，规范履行职责，并无条件接受甲方的合同履约评价考核。

8. 甲方委托维修服务机构或者自行对在用医疗器械进行维护维修的，乙方应按照《医疗器械使用质量监督管理办法》（国家食品药品监督管理总局令第 18 号）的要求提供维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。

9. 乙方应无条件配合甲方进行不良事件、投诉举报事件的调查、鉴定。由于乙方所供设备质量原因、产品渠道等造成不良事件、医疗纠纷、投诉举报的，甲方有权要求退回设备，甲方就承担赔偿责任的部分有权向乙方追责，由乙方或厂家承担全部赔偿责任。

第七条违约责任

1. 乙方必须保证产品为**全新原厂原装正品**，如果出现翻新或以次充好情况，甲方有权要

求总货款的双倍赔付损失。

2. 乙方如果不能按时提供甲方所需的合格医学装备，由此影响了甲方正常工作，甲方有权解除合同，如果甲方要求乙方继续供货，每逾期一日，乙方按每日总货款的 2‰ 赔付，直至货到之日为止。

3. 如非乙方产品质量问题，甲方不得退货，否则甲方按合同总额的 1‰ 支付违约金。

4. 如乙方违反质量条款支付产品，应在接甲方通知 七 日内更换合格产品，否则每逾期一日承担合同总额的 1‰ 违约金。

5. 若乙方未根据本合同第五条第 3 款按期安排工程师对所供医学装备进行正常巡检保养一次，甲方可直接暂停当期应支付货款，直至乙方安排工程师就近整改一次，提供相关资料后可解除暂停。若乙方拒不执行，合同免费保修期结束后，自动视为乙方放弃当期应支付货款。

6. 若乙方在保修期内未尽到保修义务一次，甲方每次可按合同总金额的 1% 扣除违约金。

7. 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

8. 乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

9. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必须范围。

10. 如因乙方违约导致甲方受到上级部门处罚或其它给甲方造成的损失，乙方将全额承担造成的经济损失并支付损失金额的 30% 作为违约金。

第八条 不可抗力

甲、乙任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应及时向另外一方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给其造成的损失。

第九条 争议解决方法

甲、乙双方因履行本合同发生争议时，应友好协商；如协商未果，由甲方住所地 人民法院 管辖。

第十条 合同附件

合同附件是本合同的不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力。本合同附件包括：甲方竞争性谈判文件、乙方投标文件及乙方投标最终报价单附属内容、配置清单、医学装备技术说明等。

第十一条 保密条款

乙方对甲方数据信息承担保密的责任，未经甲方许可，不得对第三方泄漏，否则承担所有责任。

第十二条 其它

1. 本合同未尽事宜，由甲乙双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2. 乙方在本合同项下，负责甲方（最终用户）、乙方、产品制造厂商之间为合同履行所进行的联系和协调。

3. 本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份。自双方签约代表签字、盖章之日起生效。

4. 合同期限届满后，合同效力自行终止，医院相关部门无权要求供应商继续按照原合同约定履行义务，合同期限届满前 30 日供应商应履行书面提示义务。

5. 合同期限届满至医院后继采购流程完成前，确需保证原服务暂时延续的，经双方协商一致在移交空档期须另行签订补充协议。否则，在移交空档期即便供应商已按原合同约定履行义务，医院相关部门也已认可并受领，上述行为视为供应商对医院的无偿赠与行为，郑州市中心医院有权拒绝付款，由此造成的法律后果均由供应商自行承担。

甲方（盖章）：郑州市中心医院

乙方（盖章）：

医院签约代表：

签约代表（签字）：

_____年_____月_____日

_____年_____月_____日

附件：

郑州市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与郑州市政府采购活动！

政府采购合同融资是郑州市财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购[2017]10号）和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购[2018]4号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在郑州市政府采购网“郑州市政府采购合同融资平台”查询联系。

第五章 采购需求

一、项目需求

1. 项目编号：郑财竞谈-2025-5
2. 项目名称：郑州市中心医院国家医师资格实践技能考试模型采购项目
3. 采购方式：竞争性谈判
4. 预算金额：1679300 元
最高限价：1500800 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	A 包	腹腔穿刺仿真病人模型	144000.00	123000.00
2	B 包	高级综合穿刺术技能训练模拟人（前倾坐位）	230000.00	210000.00
3	C 包	心肺复苏训练模型（半身）	120000.00	120000.00
4	D 包	全身心肺复苏考核模型（含技能报告系统）	278000.00	278000.00
5	E 包	婴儿 Q CPR 带异物梗塞训练模型	18000.00	18000.00
6	F 包	高级静脉血液循环系统	160200.00	160200.00
7	G 包	高级动脉血液循环系统	166600.00	110500.00
8	H 包	气道管理模型	270000.00	219600.00
9	I 包	腰椎穿刺模型	216000.00	216000.00
10	J 包	病床	16500.00	7500.00
11	K 包	高级男性导尿模型	30000.00	18000.00
12	L 包	高级女性导尿模型	30000.00	20000.00

5. 采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

- 5.1 项目地点：郑州市中心医院
- 5.2 资金来源及落实情况：财政资金，已落实。
- 5.3 包段采购设备：

序号	包号	设备名称	单位	数量
----	----	------	----	----

1	A 包	腹腔穿刺仿真病人模型	台	30
2	B 包	高级综合穿刺术技能训练模拟人（前倾坐位）	台	20
3	C 包	心肺复苏训练模型（半身）	台	10
4	D 包	全身心肺复苏考核模型（含技能报告系统）	台	4
5	E 包	婴儿 QCPR 带异物梗塞训练模型	台	2
6	F 包	高级静脉血液循环系统	台	18
7	G 包	高级动脉血液循环系统	台	17
8	H 包	气道管理模型	台	6
9	I 包	腰椎穿刺模型	台	18
10	J 包	病床	台	5
11	K 包	高级男性导尿模型	台	10
12	L 包	高级女性导尿模型	台	10

5.4 采购内容：包含设备的供货、运输、安装、调试、检测、验收、培训、售后及质保服务。

5.5 交货期：合同签订后 30 日历天内；特殊情况双方协商交货日期。

5.6 交货地点：郑州市中心医院指定地点。

5.7 质量要求：符合国家及行业相关规范及标准，满足采购人要求。

5.8 保修期：设备免费原厂保修期 3 年（包含所有问题）。

6. 合同履行期限：至本项目保修期结束

7. 本项目是否接受联合体：否

8. 是否接受进口产品：否

9. 是否专门面向中小企业：否。

10. 供货说明：本项目设备使用地点为郑州市中心医院桐柏路院区，供应商需供货至使用地点，并安装到位。

二、技术参数要求

包一：

设备名称	腹腔穿刺仿真病人模型	数量	30																				
质量层次	☒ 国产																						
(一) 具体技术参数：																							
▲1. 仿真病人外观形象逼真，质地柔软，触感真实。 ▲2. 体表标志明显：包括锁骨、锁骨肩峰端、锁骨胸骨端、胸锁乳突肌锁骨头、胸锁乳突肌胸骨头、肋骨、肋间隙、胸骨上窝、锁骨中线、腋前线、腋中线、髂前上棘、髂嵴、脐、腹股沟韧带等，便于穿刺定位。 ▲3. 可方便固定和改变体位，如平卧、侧卧位等。 ▲4. 可进行腹部移动性浊音叩诊、腹部穿刺操作，在脐与髂前上棘连线中外 1 / 3 进行穿刺，穿刺成功时有明显落空感，并可抽出模拟腹腔积水。 ▲5. 腹腔穿刺点处皮肤可单独更换。 ▲6. 可进行髂前上棘穿刺术训练、胸骨柄穿刺术训练，进针正确有落空感，穿刺操作成功可抽出模拟骨髓。 ▲7. 骨髓穿刺点皮肤和模块可更换，可进行百余次穿刺。 8. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。 ▲9. 每套产品配置清单 <table><tr><td>产品配置清单</td><td>数量</td></tr><tr><td>腹腔穿刺仿真病人模型</td><td>1 台</td></tr><tr><td>模拟血粉</td><td>1 瓶</td></tr><tr><td>骨髓穿刺可更换模块</td><td>5 块</td></tr><tr><td>骨髓穿刺可更换皮垫</td><td>5 块</td></tr><tr><td>润滑粉</td><td>1 盒</td></tr><tr><td>一次性防水尘布垫</td><td>1 包</td></tr><tr><td>使用说明书</td><td>1 份</td></tr><tr><td>产品合格证</td><td>1 份</td></tr><tr><td>保修卡</td><td>1 份</td></tr></table>				产品配置清单	数量	腹腔穿刺仿真病人模型	1 台	模拟血粉	1 瓶	骨髓穿刺可更换模块	5 块	骨髓穿刺可更换皮垫	5 块	润滑粉	1 盒	一次性防水尘布垫	1 包	使用说明书	1 份	产品合格证	1 份	保修卡	1 份
产品配置清单	数量																						
腹腔穿刺仿真病人模型	1 台																						
模拟血粉	1 瓶																						
骨髓穿刺可更换模块	5 块																						
骨髓穿刺可更换皮垫	5 块																						
润滑粉	1 盒																						
一次性防水尘布垫	1 包																						
使用说明书	1 份																						
产品合格证	1 份																						
保修卡	1 份																						

包二：

设备名称	高级综合穿刺术技能训练模拟人（前倾坐位）	数量	20
------	----------------------	----	----

质量层次	☒ 国产																						
(一) 具体技术参数:																							
▲1. 男性躯干结构, 反向坐于靠背椅上, 双手臂置于椅背上缘, 头伏于前臂。 ▲2. 体表标志明显, 可以触及腋窝、第 7 颈椎、胸椎、肩胛骨、肋骨、肋间隙、腰椎。 3. 胸腔穿刺: ▲3.1 穿刺位置: 肩胛下线第 7~9 肋间和腋中线第 5~6 肋间; ▲3.2 针头穿过壁层胸膜时, 抵触感消失, 连接注射器, 可抽出胸腔积液; 3.3 操作前有正确操作的语音讲解, 操作过程中有电子语音提示正确/错误; 3.4 进针正确提示“穿刺部位正确”, 进针错提示“部位错误, 已损伤了神经和血管”; 3.5 在肩胛线或腋后线第 9 肋间穿刺提示“部位错误, 此处易穿透膈肌损伤腹腔脏器”; 4. 腰椎穿刺: ▲4.1 逼真腰部解剖结构, 皮肤、皮下组织等, 可在 L3 与 L4 或 L4 与 L5 之间的间隙进针; ▲4.2 穿刺成功有落空感, 手感与真人接近, 可收集脑脊液; ▲4.3 可摆放成侧卧位, 进行腰椎穿刺; 4.4 穿刺正确, 语音提示“穿刺部位正确”, 有无色液体模拟正常脑脊液流出; 4.5 如在 L1 和 L3 腰椎间隙部位进针, 语音提示“部位错误, 已损伤了神经和血管”。 ▲5. 穿刺模式, 包括训练模式和考试模式, 可自行播放或停止语音, 便于考试模式下操作。 6. 配置遥控器, 可选择穿刺方式, 包括胸穿和腰穿。 7. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。 ▲8. 每套产品配置清单:																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>产品配置清单</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高级综合穿刺术技能训练模拟人(前倾座位)</td><td>1 台</td></tr> <tr> <td>模拟人背心</td><td>1 件</td></tr> <tr> <td>电源适配器 (6V/2A)</td><td>1 个</td></tr> <tr> <td>遥控器</td><td>1 个</td></tr> <tr> <td>不锈钢座椅架</td><td>1 个</td></tr> <tr> <td>模拟血粉</td><td>1 瓶</td></tr> <tr> <td>润滑粉</td><td>1 盒</td></tr> <tr> <td>一次性防水尘布垫</td><td>1 包</td></tr> <tr> <td>使用说明书</td><td>1 份</td></tr> <tr> <td>产品合格证</td><td>1 份</td></tr> </tbody> </table>		产品配置清单	数量	高级综合穿刺术技能训练模拟人(前倾座位)	1 台	模拟人背心	1 件	电源适配器 (6V/2A)	1 个	遥控器	1 个	不锈钢座椅架	1 个	模拟血粉	1 瓶	润滑粉	1 盒	一次性防水尘布垫	1 包	使用说明书	1 份	产品合格证	1 份
产品配置清单	数量																						
高级综合穿刺术技能训练模拟人(前倾座位)	1 台																						
模拟人背心	1 件																						
电源适配器 (6V/2A)	1 个																						
遥控器	1 个																						
不锈钢座椅架	1 个																						
模拟血粉	1 瓶																						
润滑粉	1 盒																						
一次性防水尘布垫	1 包																						
使用说明书	1 份																						
产品合格证	1 份																						

保修卡	1 份
-----	-----

包三：

设备名称	心肺复苏训练模型 (半身)	数量	<u>10</u>
质量层次	☒ 国产		

(一) 具体技术参数：

1. 模型：

1.1 该系统包含 ≥ 1 台无线蓝牙连接的成人半身模型；

▲1.2 设计用于进行逼真的基础生命支持培训，符合国际 2020 年心肺复苏操作指南；

▲1.3 通气和按压反应与真人有较高一致性；

▲1.4 按压深度正确有声音提示；

▲1.5 可对 CPR 操作进行评估和反馈，如带有蓝牙技术，可以无线连接到平板控制系统或手机；

▲1.6 需要有竞赛模式；

1.7 平板控制系统通过导师 APP 可连接不少于 6 台模型，当培训人数较多时也可以提供高质量的 CPR 培训；

1.8 平板控制系统支持无线连接投影/电视/显示器等大屏幕, 可将实时操作反馈画面投影到大屏幕上，供更多人观看。

2. 头部和颈部：

▲2.1 模型气道在正常体位下是自然关闭的；

▲2.2 模型下颌带关节并且可以活动；

▲2.3 正确的压额抬下颌手法方可以打开气道；

▲2.4 可以进行口对口，口对鼻，面罩对口鼻（便携面罩和球囊面罩均可）通气；

▲2.5 通气正确时模型胸部可以看到起伏；

▲2.6 模型面皮可以容易的拆卸和安装来进行清洁。

3. 气道：

▲3.1 气道可以很容易的进行更换以保证通气效果，气道更换不需借助工具；

▲3.2 气道具有单向阀，使用过程更卫生。

4. 躯干：

▲4.1 模型具有完整的胸皮，胸皮柔软有弹性，培训手感更真实；

▲4.2 胸部解剖标记真实，有助于胸部按压时进行正确的手部位置定位；

▲4.3 胸部按压深度正确时有声音提示，声音提示可以选择打开或关闭；

▲4.4 胸部阻力和胸廓回弹模拟真实成人胸部；

▲4.5 胸皮可以不借助工具打开，方便更换气道。

5. 反馈软件应用程序：

5.1 培训 APP 可以通过应用市场或二维码免费下载；

5.2 APP 系统根据当前使用的模型数量，CPR 反馈窗口可随连接的模型数量进行调整；

5.3 培训 APP 可选择“只是按压”和“心肺复苏术”两种模式；

5.4 培训 APP 心肺复苏计时器可设置为 1 分钟、2 分钟、3 分钟、4 分钟、5 分钟、10 分钟或手动结束；

▲5.5 培训 APP 内提供导师和学员两种用户角色供选择使用；

5.6 学员角色下可提供单个学员的实时反馈和总结性反馈，并可查看详细报告；

5.7 导师角色可选择培训指南：AHA、ERC 和 SRFAC，最少三种最新复苏指南；

5.8 导师可根据本地实际设置操作标准，可选择深度单位为英制还是公制，心肺复苏算法是单个施救者还是两个施救者等；

5.9 导师可以连接不少于 6 台模型，并可对模型编号重新编辑。

6. CPR 操作需有表现反馈：

▲6.1 APP 系统有实时反馈，总结性反馈和比赛三种模式；

6.2 实时反馈包括：操作时间、按压深度、按压回弹、按压频率、按压中断时间、通气量良好或通气量过高；

6.3 总结性反馈包括：操作总分数、操作时间、改进建议、按压分数、按压次数、充分回弹百分比、按压深度充分百分比、平均按压深度、按压频率正确百分比、平均按压频率、通气分数、通气次数、通气量良好次数，通气量过高次数、按压和通气循环比、按压比例（CCF）、按压总时间、暂停总时间、单次循环最久暂停时间。

6.4 比赛模式：

6.4.1 可以同时连接不少于 6 个模型进行比赛，各个选手的比赛情况、排名以实时动画的形式显示，比赛结束后按照打分进行最终排名，可显示各个选手成绩结果；

6.4.2 须具备至少两种比赛模式可供不同情况下选择：仅按压和 30:2 CPR。

7. 要求提供至少六台成人复苏训练比赛模型（半身）同时连接于一个系统上，并同时应用在比赛模式中的动画的软件截图和现场照片作为依据。

8. 为确保复苏标准的准确性，模型的评分反馈标准必须基于临床证据，和复苏和教育专家的共识。

9. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。

▲10. 每套产品配置清单：

产品配置清单	数量
心肺复苏训练模型(半身)	1 台
肺袋	4 个
面皮	1 个
说明书	1 份
合格证	1 份

包四：

设备名称	全身心肺复苏考核模型（含技能报告系统）	数量	4
质量层次	☒ 国产		
（一）具体技术参数：			
1. 一般功能： ▲1.1 要求模拟人具有真实的解剖结构, 和真实的按压手感，可按压 50 万次以上； ▲1.2 正确的头后仰/压额抬下颌动作才可以打开气道； ▲1.3 模拟人的胸部硬度要求有 3 种选择，分别为 60 公斤、50 公斤和 30 公斤体重；并可方便的进行男、女和少年胸部硬度的更换； ▲1.4 具有颈动脉球囊可手动模拟颈动脉搏动； ▲1.5 使用复苏球和口对口通气时，通气系统提供适当的胸部起伏； ▲1.6 具有反馈功能； ▲1.7 模型方便移动，适用于练习、竞赛、考试场景使用。 2. 具有基础反馈功能： ▲2.1 为确保无线连接的稳定性，要求模型具备蓝牙等连接功能，可以与平板电脑报告仪无线连接； 2.2 平板电脑报告仪可对按压深度进行精确监测，并用动画进行显示； 2.3 平板电脑报告仪可对回弹情况进行精确监测，并用动画进行显示； 2.4 平板电脑报告仪可对按压速率进行精确监测，并用仪表式指针动画进行显示； 2.5 平板电脑报告仪可以对二次按压中断的时间给予实时反馈； 2.6 平板电脑报告仪可精确监测学员的吹气量，通气量过大、正常和过小均用柱状动画图形显示； 2.7 通气过量或正常通气除有图形显示外还有声音提示； 2.8 按压深度、回弹和频率除有图形显示外可用折线图显示； 2.9 平板电脑报告仪可以对各种错误的按压位置给予图形显示； 2.10 平板电脑报告仪可以对按压合格率给予自动评估； 2.11 平板电脑报告仪可以对通气合格率给予自动评估；			

- 2.12 平板电脑报告仪带有 CPR 考核模式，考试结束可显示成绩；
- 2.13 平板电脑报告仪可显示并监测学员操作的整体时间。
3. 高级反馈功能：
- ▲3.1 平板电脑报告仪分为“学员”和“导师”两种角色可选择；
- 3.2 学员可对单个学员个人操作进行评估；
- ▲3.3 学员可选择“练习”和“考核”两种模式；
- ▲3.4 导师对不少于 6 个学员的操作进行同时评估；
- 3.5 导师可在平板电脑报告仪上对学员进行的意识确认进行评估；
- 3.6 导师可在平板电脑报告仪上对学员触摸颈动脉进行评估；
- 3.7 导师可在平板电脑报告仪上对学员的呼救进行评估；
- 3.8 导师可在平板电脑报告仪上对除颤仪是否到位进行评估；
- 3.9 平板电脑报告仪计时器可设置为 1-10 分钟，或无限长；
- 3.10 平板电脑报告仪可对模型名称重新编辑；
- 3.11 平板电脑报告仪可监测：操作总分数、操作时间、改进建议、按压分数、按压次数、充分回弹百分比、按压深度充分百分比、平均按压深度、按压频率正确百分比、平均按压频率、通气分数、通气次数、平均通气量、通气量良好次数，通气量过高次数、通气量不足次数、平均通气频率、按压和通气循环比、按压比例（CCF）、平均按压暂停时间；
- ▲3.12 平板电脑报告仪须具备“单人心肺复苏术”、“双人心肺复苏术”、“仅按压”、“仅通气”四种模式，可供不同情况下选择；
- 3.13 平板电脑报告仪的心肺复苏指南须至少具备两种：“AHA 2020”和“自定义”；
- 3.14 自定义心肺复苏指南可对以下参数进行设定：按压深度正确范围、按压太深是否扣分、按压频率正确范围、通气量正确范围、通气频率正确范围；
- ▲3.15 考试结束可以保存结果，并进行回看；
- 3.16 模型除了可连接平板电脑报告仪进行考核评估以外，还可连接手机 App 进行方便的考核前训练，手机 App 可以从应用市场上免费下载。
4. 其他：
- ▲4.1 模型在长时间不用时，具有自动关机功能。以便节能并保护模型；

▲4.2 模型能源系统为可循环充电的锂电池。

5. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。

▲6. 每套产品配置清单：

产品配置清单	数量
心肺复苏考核模型(含报告系统)	1 台
肺袋	2 个
面皮	1 个
技能考核报告仪	1 台
拉杆箱	1 份
说明书	1 份
合格证	1 份

包五：

设备名称	婴儿 QCPR 带异物梗塞训练模型	数量	2
质量层次	☒ 国产		
(一) 具体技术参数：			
▲1. 模拟三个月大的婴儿，有基本和仿真的生理结构，训练基础生命支持，要求该模型必须整合婴儿气道异物梗塞训练模块（带电子反馈）和婴儿心肺复苏模块（带训练考核电子反馈）为一体。 ▲2. 准确的解剖标志和真实的按压手感使 CPR 技术的掌握更加精确，使用一次性气道可快速和容易替换。 ▲3. 正确的头后仰/压额抬下颌动作才可打开气道。 ▲4. 使用一次性气道可快速和容易替换。 ▲5. 正确的头后仰/压额抬下颌动作才可打开气道。 6. 具备心肺复苏和气道异物梗塞反馈系统。 6.1 连接该模型的心肺复苏反馈应用程序可以从应用市场上免费下载。 6.2 当使用个人手机或者 IPAD 连接模型时，可以对个人 CPR 表现进行反馈。App 有“仅按压”，”30:2 心肺复苏术”和“窒息的婴儿”三种模式。 ▲6.3 CPR 操作结果可以保存和事后回看。 6.4 App 心肺复苏计时器可设置为 1-10 分钟，或无限长。 6.5 App 可以连接 1-6 台模型。 6.6 导师端系统可以对模型进行重新编号。 6.7 APP 可以设置当前使用的模型数量，CPR 反馈窗口可随设置的模型数量进行调整。 6.8 APP 可以对按压手位错误进行反馈。 6.9 APP 可设置 CPR 反馈分数合格的阈值，针对不同的学员水平进行不同的分数设置，可以设置为初级，中等，高级三个级别。 6.10 APP 系统有实时反馈，总结性反馈和竞赛三种模式： 6.10.1 实时性反馈可以反馈按压深度/按压速率是否为 100-120 次每分钟/是否充分回弹/通气量是否合适/通气是否过量。			

6.10.2 总结性反馈包含个人总结性反馈、班级总结性反馈、考核结果反馈。

6.10.3 个人总结性反馈内容有：个人操作总分数，操作时间，按压分数，充分回弹百分比，按压深度充分百分比，平均按压深度，按压次数，平均按压速率，通气分数，通气胸廓起伏充分百分比，通气胸廓起伏过量百分比，通气次数，改进建议，按压次数及平均深度统计图，按压手位正确百分比。

7. 具备竞赛模式：

▲7.1 必须具备竞赛模式，可以同时连接不少于 6 个模型进行比赛，各个选手的比赛情况、排名以实时动画的形式显示，比赛结束后按照打分进行最终排名，结果精确至小数点后两位；

▲7.2 须具备至少两种竞赛模式可供不同情况下选择：仅按压和 30:2 CPR；

7.3 竞赛模式可以设定比赛时间，可设置为 1-10 分钟，或无限长。

8. 要求提供六台心肺复苏训练竞赛模型（半身）同时连接于一个导师端系统上，并同时应用在竞赛模式中的动画的视频录像作为依据。

9. 可以通过设定 APP 让模型学员在进行气道异物梗塞去除训练时，抢救成功后婴儿会自动发出哭声，表示抢救成功。

10. 也可以让导师通过 APP 手动操作。让导师全面评估学员的操作，在学员成功完成操作后，可手动点选让婴儿发出哭声，表示抢救成功。

11. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。

▲12. 每套产品配置清单：

产品配置清单	数量
婴儿 QCPR 带异物梗塞训练模型	1 台
肺袋	4 个
说明书	1 份
合格证	1 份

包六：

设备名称	高级静脉血液循环系统	数量	18
质量层次	☒ 国产		
(一) 具体技术参数：			
▲1. 自带锂电池，可用于野外培训或考核。可兼容市面上其他厂家静脉手臂。 ▲2. 自带血液存储空间，不需外接模拟血袋；循环设备具有凹槽设计（需提供图例证明文件），操作时可固定穿刺手臂左右不移动。 ▲3. 可模拟静脉血液循环，穿刺时有回血。 4. 自带智能键，在不同状况下具备不同功能（需提供图例证明文件）。 5. 可对系统进行“一键式”快速注液、快速清洗和排空（需提供图例证明文件）。 ▲6. 手臂上分布的多条主要静脉血管系统，如头静脉、贵要静脉，可进行静脉的注射、输液（血）、抽血等穿刺功能训练。 ▲7. 可进行三角肌部位的肌肉注射，上肢可旋转 180 度，可模仿真人手臂能转动，便于穿刺练习，进针有明显的落空感，正确穿刺有回血产生。 ▲8. 静脉血管和皮肤的同一穿刺部位可以经受几百次反复穿刺且不渗漏，静脉血管和皮肤都可更换，简单方便，经济实用。 9. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。 ▲10. 每套产品配置清单：			
产品配置清单		数量	
高级静脉血液循环装置		1 台	
电源适配器（12.6V/1A）		1 个	
静脉穿刺手臂模型		1 个	
底板及调节输液架		1 个	
输液袋及连接管道（200ml）		2 个	
可更换血管		2 套	
可更换手臂皮肤		2 张	

模拟血粉	1 瓶	
润滑粉	1 盒	
使用说明书	1 份	
产品合格证	1 份	
保修卡	1 份	

包七:

设备名称	高级动脉血液循环系统	数量	17
质量层次	☒ 国产		
(一) 具体技术参数：			
▲1. 自带锂电池，可用于野外培训或考核，可兼容市面上其他厂家动脉手臂。 ▲2. 自带血液存储空间，不需外接模拟血袋；循环设备具有凹槽设计（需提供图例证明文件），操作时可固定穿刺手臂左右不移动。 ▲3. 可模拟动脉血液循环，触及动脉时有动脉搏动，动脉搏动速度可调，穿刺时有回血。 4. 自带智能键，在不同状况下具备不同功能（需提供图例证明文件）。 5. 可对系统进行“一键式”快速注液、快速清洗和排空（需提供图例证明文件并）。 ▲6. 手臂上分布有桡动脉和尺动脉，可进行动脉穿刺抽血等功能训练。 ▲7. 可进行三角肌部位的肌肉注射，上肢可旋转 180 度，可模仿真人手臂能转动，便于穿刺练习，皮肤和动脉血管可更换。 8. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。 ▲9. 每套产品配置清单：			
产品配置清单		数量	
高级动脉血液循环装置		1 台	
动脉穿刺手臂模型		1 个	
电源适配器（12V）		1 个	
可换血管		2 套	
可换手臂皮肤		2 张	
使用说明书		1 份	
产品合格证		1 份	
保修卡		1 份	

包八：

设备名称	气道管理模型	数量	6
质量层次	☒ 国产		
(一) 具体技术参数：			
1、真实的成人解剖特征可以有效地讲解 Sellick 手法和气道痉挛。			
▲2、可进行成人口和鼻插管，可以插入喉罩(LMA)和复合插管，可以进行光导气管插管的使用练习。			
▲3、能够进行复苏球通气练习，人工通气时可见肺部胀缩。			
▲4、支持清除气道阻塞和吸引液体异物的操作练习，可以模拟胃胀气和呕吐情况。			
▲5、带有生理反馈功能，可通过生理反馈（模拟牙齿崩断，胃胀气，插入单边肺部导致单边肺部起伏等）反馈插管的各项步骤的正确与否。			
▲6. 要求配备气道解剖示教模型。			
7. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。			
▲8. 每套产品配置清单：			
产品配置清单		数量	
气道管理模型		1 台	
气道润滑剂		1 个	
气道解剖示教模型		1 个	
软包		1 个	
说明书		1 份	
合格证		1 份	

包九：

设备名称	腰椎穿刺模型	数量	18
质量层次	☒ 国产		
(一) 具体技术参数：			
▲1. 仿真标准化病人取侧卧位，背部与床面垂直，头向前胸弯曲，双膝向腹部屈曲，躯干呈弓状。 ▲2. 材质柔韧耐用、骨性标志明显，包括 L1~L5 腰椎及椎间隙，在体表可触诊到腰椎间隙。 ▲3. 腰部解剖结构准确，可进行腰椎穿刺、硬膜外阻滞、腰部麻醉、尾神经阻滞、骶神经阻滞、腰交感神经阻滞操作训练。 ▲4. 穿刺时进针有阻力，穿透黄韧带有一次落空感，进入硬膜外腔，有负压呈现，继续进针将刺破硬脊膜和蛛网膜，出现第二次落空感，穿刺成功有模拟脑脊液流出。 ▲5. 可模拟硬膜外负压状态，用于麻醉时确定穿刺到达的位置。 ▲6. 腰椎模块需为可更换穿刺模块用。 ▲7. 便于穿刺操作定位，腿部关节可自由活动，可摆成放松体位和穿刺体位，穿刺操作时，摆放为穿刺体位，可增加椎间隙宽度，便于进针。 8. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。 ▲9. 每套产品配置清单：			
产品配置清单		数量	
腰椎穿刺术技能训练模拟人（侧卧位）		1 台	
底板及调节输液架		1 套	
输液袋 200ML 及连接管道（含快速接头）		4 套	
使用说明书		1 份	
产品合格证		1 份	
保修卡		1 份	

包十：

设备名称	病床	数量	5				
质量层次	☒ 国产						
(一) 具体技术参数：							
▲1. 规格尺寸：可根据医院要求定制尺寸。 ▲2. 功能：病床背部倾斜度：0-70°，±2°。腿部升降 0-45°。 ▲3. 承载力：病床整体床体承载重量：≥240kg。 ▲4. 床框采用≥40*60*1.5mm 碳钢管、床腿使用≥40*40*1.5mm 碳钢管,床脚底部选用高耐磨、静音防腐的塑料脚套，带轮子。 5. 采用冷轧板材，厚度≥1.0mm，一次性冲压成型。 ▲6. 双向保护摇杆：不锈钢手摇把，具有极限保护装置。 ▲7. 床体设置四个输液架插孔，床底中部具备左、右两个不锈钢双向引流袋挂钩，床尾板带插入组合式病历卡装置，配备伸缩式不锈钢输液架，调节高度 1000-1600mm。 ▲8. 不锈钢折叠式护栏，护栏主管采用直径≥30mmD 型铝合金管，立柱采用直径≥19mm 不锈钢圆管，护栏升起后护栏上缘距离床面≥350MM。 9. 具备杂物架 10. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签 ▲11. 每套产品配置清单： <table><tr><td>名称</td><td>数量</td></tr><tr><td>定制病床</td><td>1 张</td></tr></table>				名称	数量	定制病床	1 张
名称	数量						
定制病床	1 张						

包十一：

设备名称	高级男性导尿模型	数量	10																								
质量层次	☒ 国产																										
(一) 具体技术参数：																											
▲1. 参照男性内外生殖器解剖结构设计，可练习会阴护理。 ▲2. 精细的解剖结构：男性尿道 3 个狭窄处, 分别位于尿道内口、尿道膜部和尿道外口。2 个弯曲:①耻骨下弯，②耻骨前弯。 ▲3. 润滑过的导尿管通过尿道外口插入尿道，进入膀胱。 ▲4. 导尿管通过尿道外口、膜部、尿道内口时，有真实的阻力。 ▲5. 当导尿管进入膀胱时，会有模拟尿液流出。 ▲6. 可摆放侧卧位，实现大量不保留灌肠、小量不保留灌肠、清洁灌肠和保留灌肠等多种灌肠训练。 ▲7. 可进行造瘘口引流术护理，包括回肠造瘘口和结肠造瘘口。 ▲8. 肌肉注射：可进行双侧股外侧肌和臀部肌肉注射，注射模块可进行上百次穿刺，可更换。 ▲9. 尿道口为仿真矢状缝开口。 10. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。 ▲11. 每套产品配置清单：																											
<table><tr><td>序号</td><td>名称</td><td>数量</td></tr><tr><td>1</td><td>高级男性导尿模型</td><td>1 台</td></tr><tr><td>2</td><td>成人导尿管</td><td>1 根</td></tr><tr><td>3</td><td>成人灌肠管</td><td>1 根</td></tr><tr><td>4</td><td>臀大肌注射块</td><td>2 块</td></tr><tr><td>5</td><td>股外侧肌注射块</td><td>2 块</td></tr><tr><td>6</td><td>注射器 5ML</td><td>1 支</td></tr><tr><td>7</td><td>注射器 50ML</td><td>1 支</td></tr></table>				序号	名称	数量	1	高级男性导尿模型	1 台	2	成人导尿管	1 根	3	成人灌肠管	1 根	4	臀大肌注射块	2 块	5	股外侧肌注射块	2 块	6	注射器 5ML	1 支	7	注射器 50ML	1 支
序号	名称	数量																									
1	高级男性导尿模型	1 台																									
2	成人导尿管	1 根																									
3	成人灌肠管	1 根																									
4	臀大肌注射块	2 块																									
5	股外侧肌注射块	2 块																									
6	注射器 5ML	1 支																									
7	注射器 50ML	1 支																									

	8	膀胱冲洗引流袋	1 个	
	9	帆布手提包	1 只	
	10	使用说明书	1 份	
	11	产品合格证	1 份	
	12	保修卡	1 份	

包十二：

设备名称	高级女性导尿模型	数量	10
质量层次	☒ 国产		
(一) 具体技术参数：			
▲1. 参照中年女性的会阴部，大腿处于外展位，包括膀胱、尿道、尿道括约肌等解剖结构。 ▲2. 小阴唇可以向两旁分开以暴露阴蒂、尿道口及阴道口。 ▲3. 导尿管插入尿道，通过尿道括约肌进入膀胱时，有真实的阻力与压力，进入膀胱时，有模拟尿液流出。 ▲4. 可进行膀胱冲洗操作练习。 ▲5. 可进行造瘘口引流术护理，包括回肠造瘘口和结肠造瘘口。 ▲6. 可摆放侧卧位，实现大量不保留灌肠、小量不保留灌肠、清洁灌肠和保留灌肠等多种灌肠训练。 ▲7. 肌肉注射：可进行双侧股外侧肌和臀部肌肉注射，注射模块可进行上百次穿刺，可更换。 8. 响应文件中附上提供说明书复印件和产品标签。 ▲9. 每套产品配置清单：			
名称		数量	
高级女性导尿模型		1 台	
成人导尿管		1 根	
成人灌肠管		1 根	
臀大肌注射块		2 块	
股外侧肌注射块		2 块	
注射器 5ML		1 支	
注射器 50ML		1 支	
膀胱冲洗引流袋		1 个	
帆布手提包		1 只	
使用说明书		1 份	
产品合格证		1 份	
保修卡		1 份	

注：

1. 标记“★”产品为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号“节能产品政府采购品目清单”中政府强制采购节能产品，供应商应提供有效期内的节能认证证书（认证机构：应符合《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》[2019年第16号]的“参与实施政府采购节能产品认证机构名录”），否则其谈判将被认定为谈判无效。

三、售后服务要求

1、如设备涉及软件或 PC 工作站，必需接入医院内网，安装杀毒软件，并且提供设备支撑软件安装包及相关部署说明文档；
2、如设备涉及出具检查报告等功能，需免费与院内 HIS/LIS/PACS 等系统进行对接；
3、维修响应速度：1 小时内做出维修方案决定；如 2 小时内无法通过电话解决问题，维修人员必须在接到故障报告后 24 小时内到达医院，不管是否节假日；
4、保修期内的开机率：供应商保证开机率 $\geq 98\%$ （按一年 365 天计算）；
5、24 小时内未完成维修，应在 3 个日历天内提供备用机；维修备件送达期限：国内不超过 7 天，国外不超过 14 天；
6、设备免费原厂保修期 3 年（包含所有问题），需提供与原厂签订的保修协议；保修期过后厂家免费维修，不换配件不收费。保修期内每半年免费保养一次；
7、提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；
8、根据设备技术要求，提供使用和维修技术人员培训；
9、设备送货时，生产日期必须是近一年内的产品。

第六章 谈判响应文件格式

封面格式：

郑州市中心医院国家医师资格实践技能考试模型采
购项目（包___）

谈判响应文件

采购编号：

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

联系人：_____

联系电话：_____

邮箱：_____

_____年_____月_____日

目 录

- (1) 谈判响应函及谈判响应函附录
- (2) 法定代表人身份证明
- (3) 授权委托书
- (4) 响应报价等资料
- (5) 资格证明文件
- (6) 中小企业声明函
- (7) 产品适用政府采购政策情况表
- (8) 承诺书
- (9) 其他材料

一、谈判响应函及谈判响应函附录

（一）谈判响应函

致：（采购人）

我们收到了（项目名称）采购编号（ ）的竞争性谈判文件，经详细研究，我们决定参加该项目的谈判活动并提交谈判响应文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

（1）愿按照竞争性谈判文件中规定的条款和要求，提供完成竞争性谈判文件规定的全部工作，总报价为(大写) ；(小写) 元人民币，交货期为 。

（2）如果我们的谈判响应文件被接受，我们将履行竞争性谈判文件中规定的各项要求。

（3）我们同意按竞争性谈判文件中的规定，本谈判响应文件的有效期为提交谈判响应文件截止之日起 60 天。如果成交，有效期延长至合同终止日止。

（4）我们愿提供竞争性谈判文件中要求的所有文件资料。

（5）我们已经详细审核了全部竞争性谈判文件，如有需要澄清的问题，我们同意按竞争性谈判文件规定的时间向采购代理公司提出。逾期不提，我公司同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

（6）供应商同意提供按照贵方可能要求的与其谈判有关的一切数据或资料。

（7）我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

与本次谈判有关的正式通讯地址：

地 址：

邮 编：

电 话：

传 真：

供应商名称：（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

（二）谈判响应函附录

序号	条款内容	响应内容	备注
1	项目名称	郑州市中心医院国家医师资格实践技能考试模型采购项目	
2	包号		
3	供应商名称		
4	谈判内容	包含设备的供货、运输、安装、调试、检测、验收、培训、售后及质保服务。	
5	总报价（元） （一次报价）	大写：_____小写：_____元	
6	交货期	合同签订后_____日历天；特殊情况双方协商交货日期。	
7	保修期	设备免费原厂保修期_____年（包含所有问题）	
8	质量要求	符合国家及行业相关规范及标准，满足采购人要求。	
9	谈判有效期	60 日历天	
10	其他声明		

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（企业电子签章）：_____

日期：____年____月____日

二、法定代表人身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

供应商地址：_____

成立时间：____年____月____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____出生日期：_____

现任职务：_____系（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人有效身份证复印件。

供应商（企业电子签章）：_____

详细通讯地址：_____

电话：_____

电子邮箱：_____

日期：____年____月____日

三、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）谈判响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____

代理人无转委托权。

附：法定代表人及委托代理人身份证明

供 应 商：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

联系电话：_____

日期：_____年_____月_____日

四、响应报价等资料

4.1 货物分项报价一览表

金额单位：元 /人民币

序号	货物名称	规格型号	品牌	制造商	单位	产地	数量	单价(元)	总价(元)	备注
1										
2										
3										
4										
5										
...										
合计（即总报价）（元）										

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

供应商（企业电子签章）：

日期：_____年_____月_____日

附件 1:

耗材报价表

序号	名称	品牌	规格/型号	单位	单价	备注
1						
2						
3						
.....						

附件 2:

易损件报价表

序号	名称	品牌	规格/型号	单位	单价	备注
1						
2						
3						
.....						

附件 3:

备品备件表

序号	名称	品牌	规格/型号	单位	单价	备注
1						
2						
3						
.....						

附件 4:

谈判设备配置清单

序号	名称	品牌	规格/型号	制造商	单位	数量	单价	备注
1								
2								
3								
.....								

4.2 技术规格偏差表

序号	名称	技术参数及要求		对谈判文件偏差	描 述	备注
		竞争性谈判文件	谈判响应文件			
1	名称 1					
	参数 1					
	参数 2					
						

注：1、“偏差说明”一栏必须依据谈判文件技术参数及要求逐条写明偏差情况，若标注“符合或偏差”需列出相关证明材料（证明材料可以是文字资料、图表、数据、证书、检测（检验）报告、买方证明、技术白皮书、产品彩页、截图证明等资料）。

2、如本表仅填写“无”（其他未填写）的，导致谈判小组会无法认定此项参数是否满足采购要求的，谈判小组可以认为此项参数不符合谈判文件技术要求，由此带来的后果供应商自行承担。

附件 1 ： 相关证明文件

1、响应文件中提供说明书复印件和产品标签；

2、谈判产品的相关技术支持证明资料复印件。

4.3 商务条款偏差一览表

条款号	项 目	采购要求	谈判响应	是否偏离	备注
1	交货期				
2	保修期				
3	质量要求				
4	谈判有效期				
					

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

供应商（企业电子签章）：

日期： 年 月 日

4.4 供应商技术文件

一、供应商应按照第五章采购需求编写技术文件：

1. 谈判产品详细介绍、产品的系统功能和主要技术性能指标；
2. 供应商认为其他需要说明的问题。

二、售后服务计划：（须提供详细内容）

供应商必须提供但不限于提供以下内容：

- （1）. 详细说明售后服务的内容、形式、含免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点。
- （2）. 技术培训、质量保证措施。
- （3）. 该次项目所提供的其它服务。
- （4）. 保修期内和保修期外的收费标准。

三、培训计划：（须提供详细内容）

供应商对其提供产品的使用和操作应尽培训义务。供应商应提供对采购人的基本免费培训，使采购人使用人员能够正常操作。

五、资格证明文件

(一) 供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
组织结构						
成立时间						
营业执照号						
注册资本						
成立日期						
基本账户开户银行						
基本账户银行账号						
经营范围						
备注	后附企业简介。					

备注：本表后应附**营业执照**等相关证明文件。

（二）资格证明文件

1、具有独立承担民事责任的能力

提供有效期的营业执照或者其他组织的证明文件，自然人的身份证明等证明文件复印件。

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

提供 2023 年度或 2024 年度经会计师事务所审计的财务审计报告，成立年限不足的提供银行资信证明。

3、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

提供企业 2024 年 10 月 1 日以来任意 1 个月依法缴纳税收及社会保障资金的证明材料，依法免税或不需要缴纳税收、缴纳社会保障资金的供应商，须出具有效证明文件。

4、供应商须知前附表要求的其他资格证明文件

列举说明：

- ①谈判产品须符合《医疗器械监督管理条例》及《国务院关于修改〈医疗器械监督管理条例〉的决定》相关规定，取得医疗器械注册证或医疗器械产品相关备案凭证。
- ②供应商为代理商的，应具有医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证并具有相应的经营范围（所投产品为一类医疗器械经营活动的除外）；供应商为境内生产企业的，应具有医疗器械生产许可证（所投产品为一类医疗器械生产的须具有备案凭证）。
- ③不属于医疗器械应提供相应的证明资料。

说明：1. 应提供供应商须知前附表要求的其他资格证明文件。

2. 如联合体谈判的，联合体各方均需提供竞争性谈判文件要求的其他资格证明文件。

5、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

承诺函

致：____（采购人名称）

我单位承诺：我单位符合“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动”项要求。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

特此声明！

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或授权代表人（签字或签章）：_____

日 期： 年 月 日

说明：1、格式仅供参考，可修改并自拟。

6、符合本项目资格条件的承诺函

承诺函

致（采购人）：_____

我公司郑重承诺，完全符合_____（项目名称）（项目编号：_____）竞争性谈判文件规定的资格条件，并作出如下声明：

1、我公司经营行为符合国家法律、法规和有关规定，未出现商业贿赂和不正当欺诈行为，参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

2、我公司具有完善的售后服务体系，并能承担采购项目供货能力和服务；

3、我公司具备承担采购项目的能力，能确保在采购合同有效期内按照合同中规定的品名、厂家、规格型号、价格、批号、效期及时供货；

4、我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

5、我公司不存在被列入严重违法失信企业名单并在处罚期限内，且不存在其它影响采购响应及履约能力的情形。

如我公司上述承诺与事实不符，或存在隐瞒、虚假陈述等情况，自愿接受取消谈判资格、并承担相应法律责任等处罚，并赔偿由此造成的全部损失。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或授权代表人（签字或签章）：_____

日 期： 年 月 日

说明：1、格式仅供参考，可修改并自拟。2、如联合体谈判的，联合体各方均需提供。

7、供应商关联单位情况说明

（若有，格式自拟）

说明：供应商应将与本站存在下列关联关系的单位名称作出说明：

- （1）与供应商单位负责人为同一人的其他单位；
- （2）与供应商存在直接控股、管理关系的其他单位。

六、中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
-

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

注：

1、中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准进行核定。

2、在本次货物采购项目中，货物由中小企业制造（货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或注册商标的），可享受中小企业扶持政策；本次采购项目中包含多个采购标的，则每个采购标的均应有中小企业制造方可享受扶持政策。

3、属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖单位公章）：

日 期：

注：

- 1、在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业；
- 2、属于残疾人福利性单位的填写，不属于的无需填写此项内容。

监狱企业的证明文件

说明：

1. 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。
2. 须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

七、产品适用政府采购政策情况表（如有）

（一）强制采购通过相关认证的清单产品（如有）

谈判产品中强制采购通过节能认证的产品					
序号	货物名称	规格型号	生产厂商	证书编号	备注
1					
2					
...	...	...	...	...	
谈判产品中强制采购经国家认证的信息安全产品					
序号	货物名称	规格型号	生产厂商	证书编号	备注
1					
2					
...	...	...	...	...	
谈判产品中强制采购通过3C认证的产品					
1					
2					
...	...	...	...	...	

说明：

1. 如采购人所采购产品为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号“节能产品政府采购品目清单”中政府强制采购节能产品的（标记“★”产品），供应商应提供有效期内的节能认证证书（认证机构：应符合《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》[2019年第16号]的“参与实施政府采购节能产品认证机构名录”），否则其谈判将被认定为谈判无效。

2. 谈判产品已列入《市场监管总局关于发布强制性产品认证目录描述与界定表的公告》【2023年第36号】的产品必须提供通过国家3C认证的有关证明材料。否则其谈判将被认定为谈判无效。

(二) 政府采购优先采购的清单产品（如有）

谈判产品中通过节能认证的产品					
序号	货物名称	规格型号	生产厂商	证书编号	备注
1					
2					
...	...	...	...	...	
谈判产品中通过环境标志认证的产品					
序号	货物名称	规格型号	生产厂商	证书编号	备注
1					
2					
...	...	...	...	...	

说明：

1. 对于谈判产品属于“节能清单”中非标记“★”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现（详见评标标准）。
2. 采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且供应商所投产品具有有效期内的环境标志产品认证证书，在

八、 承诺书

（一）反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____谈判活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次谈判活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与谈判的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

供应商（企业电子签章）：

日期： 年 月 日

（二）谈判响应承诺函

致：郑州市中心医院、河南省机电设备招标股份有限公司：

我公司/单位作为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的其他条件（如有）。

二、完全接受和满足本项目采购文件中规定的实质性要求，如对采购文件有异议，已经在谈判响应文件提交截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对采购文件有异议的同时又参加谈判以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、供应商参加本次政府采购活动要求在近三年内供应商和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

六、参加本次采购活动，不存在联合体谈判响应。

七、响应文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交供应商资格追究法律责任。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人（签字或签章）：_____

日 期： 年 月 日

（三）采购代理服务费用承诺函

致（采购代理机构）：_____

若我公司在贵单位组织的（项目名称：____，采购编号：____）项目谈判活动中获得成交，我们承诺按竞争性谈判文件的规定，向贵单位一次性支付采购代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。

我公司承认本承诺书作为贵方要求我单位履行违约赔偿义务的依据作用。

我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或授权代表人（签字或签章）：_____

日 期： 年 月 日

（四）价格承诺函

致郑州市中心医院：

本着公平自愿、互惠互利、诚实守信的原则，我公司承诺：本项目的最终报价为我公司给予贵单位的最优惠价格，保证此价格不高于河南省内同级医院同期价格水平。

如违背上上述承诺，我公司愿意按照郑州市中心医院相关规定承担相应责任。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或授权代表人（签字或签章）：_____

日 期： 年 月 日

（五）信用承诺书

郑州市中心医院：

我公司已知晓医院的管理制度、《关于加强采购各环节管控提升医院采购品质的通知》，在此郑重承诺：

一、在参加贵院的采购活动中：

1. 严格遵守国家法律法规、医院的管理规定；
2. 所提供的文件资料真实、有效、合法；
3. 无商业贿赂或不正当欺诈行为；
4. 不与其他采购响应人串通排挤其他采购响应人，不损害医院和其他采购响应人的合法权益；
5. 不恶意压低或抬高报价，报价不低于成本价、不高于同期市场价和河南省同级别其他医院采购价格；
6. 不恶意质疑或者有其它扰乱采购工作的行为。

二、如我公司与贵院合作：

1. 严格按照《竞争性谈判文件》《采购响应文件》《成交通知书》等约定提供服务；
2. 所提供的服务符合国家质量标准、行业标准和专业标准等相关标准；
3. 按照规定提供服务，并接受贵院的考核。

我公司若有违反本承诺内容的行为，愿意按照相关法律法规及医院相关规定承担相应责任，并接受相应处理。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或授权代表人（签字或签章）：_____

日 期： 年 月 日

(六) 产品渠道合规合法承诺书

郑州市中心医院：

我公司承诺，我公司所投国产产品（准字号或械备号）渠道合规合法，上游购进公司为：
_____、厂家名称为：_____，承诺产品渠道正规，如果存在不正规或者来源不明的，
一切后果公司自负。

特此承诺。

供应商（企业电子签章）： _____

法定代表人或授权代表人（签字或签章）： _____

日 期： 年 月 日

九、其他材料

竞争性谈判文件要求的或者供应商认为需要的其他材料。