

新乡学院药物生物合成与药物发现
重点实验室项目

询价通知书

项目编号：新乡政采询价采购-2025-1

采 购 人：新乡学院

采购代理机构：河南招标采购服务有限公司

日 期：2025 年 2 月

目 录

第一章	询价公告	1
第二章	询价须知前附表	4
第三章	询价须知	10
第四章	采购项目需求	17
第五章	合同格式	34
第六章	评审办法	38
第七章	响应文件格式	41

第一章 询价公告

新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目询价公告

项目概况

新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目的潜在供应商应在新乡市公共资源交易中心网站获取采购文件，并于 2025 年 3 月 3 日 08 时 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：新乡政采询价采购-2025-1
2. 项目名称：新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目
3. 采购方式：询价
4. 预算金额：1966300.00 元（大写：壹佰玖拾陆万陆仟叁佰元整）
最高限价：1946300.00 元（大写：壹佰玖拾肆万陆仟叁佰元整）

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	新乡政采询价采购-2025-1	新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目	1966300.00	1946300.00

5. 采购需求：

（1）项目概况：新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目主要购置制药工程专业和生物制药专业实验设备，建设完善的生物制药专业实验室，完善科研平台建设，提高学生的实践能力和教师的科研水平。

（2）采购内容：新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室设备采购，具体内容详见询价文件第四章“采购项目需求”。

（3）质量：符合国家现行规范和标准要求，达到合格标准。

（4）质保期：5 年

（5）项目地点：采购人指定地点。

6. 合同履行期限：交货（实施）期：签订合同后 30 天（日历日）内

7. 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. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 本项目的特定资格要求：

（1）响应文件提交截止日期前被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚

未届满的），不得参与本项目的政府采购活动；【信用信息查询渠道：“信用中国”网站和中国政府采购网】。

（2）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目采购活动（附“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息网页查询结果）。)

三、获取采购文件

1. 时间：2025 年 2 月 21 日 08 时 30 分至 2025 年 2 月 25 日 18 时 00 分（北京时间）

2. 地点：新乡市公共资源交易中心网

3. 方式：潜在供应商须注册成为新乡市公共资源交易中心网站会员并取得 CA 密钥，凭 CA 密钥登陆会员专区并按网上提示自行下载询价通知书(.xxzf 格式)及资料(详见新乡市公共资源交易中心网办事指南-服务指南)。

4. 售价：0 元。

四、响应文件提交

1. 截止时间：2025 年 3 月 3 日 08 时 30 分（北京时间）

2. 地点：新乡市公共资源交易中心官网；加密电子响应文件须在新乡市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传，上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。

五、响应文件开启

1. 时间：2025 年 3 月 3 日 08 时 30 分（北京时间）

2. 地点：新乡市公共资源交易中心第四开标室

六、发布公告的媒介及公告期限

本次询价公告在《新乡市政府采购网》《新乡市公共资源交易中心网》《中国招标投标公共服务平台》《新乡学院国有资产管理处（含招标办）》网站上发布。公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1. 获取询价文件后，供应商请到新乡市公共资源交易中心网站—办事指南—服务指南栏目下载最新版本的响应性文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本响应性文件制作工具查看询价文件和制作电子响应性文件；

2. 本项目采用“远程不见面”方式，供应商无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。供应商应当在响应文件提交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动，并在规定时间内进行文件解密、答疑澄清等。各潜在供应商因加密电子响应文件未能成功上传，其响应文件将被拒绝。供应商需在响应文件提交截止时间后 30 分钟内完成解密，否则造成的一切后果由供应商自行负责。不见面开标服务的具体事宜请查阅新乡市公共资源交易中心网站“网上办事大厅”的《不见面开标手册》。

3. 采购项目需要落实的政府采购政策：

（1）执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）；

(2) 执行《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）；

(3) 执行《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）；

(4) 执行关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19号）；

(5) 执行关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕18号）。

4. 监督单位：

新乡市财政局：0373-3688617

新乡市审计局：0373-3696321

5. 采购代理服务费：参照豫招协[2023]002号文件所规定的收费标准计取，由成交人向代理机构支付。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：新乡学院

地址：新乡市金穗大道东段 191 号

联系人：孔利波

联系电话：13839031154

2. 采购代理机构信息

名称：河南招标采购服务有限公司

地址：郑州市金水区纬四路 13 号

联系人：王现锋、郜彬

联系电话：15736917378、18638127896

3. 项目联系方式

联系人：王现锋、郜彬

联系电话：15736917378、18638127896

河南招标采购服务有限公司

2025 年 2 月 20 日

第二章 询价须知前附表

序号	项目	具体内容
1	项目名称及编号	项目名称：新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目 项目编号：新乡政采询价采购-2025-1
2	采购方式	询价
3	代理机构	名称：河南招标采购服务有限公司 地址：郑州市金水区纬四路 13 号 联系人：王现锋、郜彬 联系电话：15736917378、18638127896
4	采购人	名称：新乡学院 地址：新乡市金穗大道东段 191 号 联系人：孔利波 联系电话：13839031154
5	采购预算金额和最高限价	预算金额：1966300.00 元（大写：壹佰玖拾陆万陆仟叁佰元整） 最高限价：1946300.00 元（大写：壹佰玖拾肆万陆仟叁佰元整） 注：供应商的报价超过采购预算和最高限价的，其响应文件无效。
6	供应商资格条件	详见询价公告
7	交货（实施）期	签订合同后 30 天（日历日）内
8	交货地点	采购人指定地点
9	质量	符合国家现行规范和标准要求，达到合格标准。
10	质保期	5 年
11	付款办法	供方在合同签订后履约前，须向需方提交合同金额 30% 的银行见索即付独立保函（保函期限自合同签订之日起计算 12 个月）（保至项目验收通过后，凭需方出具的政府采购验收合格报告解保），需方收到银行见索即付独立保函后，向供方支付合同金额的 30% 作为预付款；验收合格后需方向供方付至合同金额的 100%。
12	询价通知书获取	1、详见询价公告； 2、获取询价通知书并不视为通过资格审查，资格审查工作在开标后由询价小组独立负责，未通过资格审查的投标将视为无效投标。
13	询价通知书的	提交响应文件截止时间前，采购人可以对询价通知书进行澄清

	更正或补充	或者修改，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，在提交响应文件截止之日三个工作日前，以公告形式通知所有获取询价通知书的供应商，供应商应及时下载更正或补充文件，不足三个工作日的，将顺延提交响应文件截止时间。更正或补充文件将作为询价通知书的组成部分，对所有供应商有约束力。当询价通知书与更正或补充文件相矛盾时，以采购人及采购代理机构最后发出的更正或补充文件为准。
14	响应文件提交截止时间及地点	时间：同询价公告 地点：同询价公告
15	响应文件数量及要求	1. 供应商必须在响应文件递交截止时间前提供：加密的电子响应文件壹份（*.xxTF 格式，通过电子招投标交易平台上传），上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功；非加密的电子响应文件（*.nxxTF 格式）备用。 2、加密的电子响应文件为“新乡市公共资源交易中心”网站提供的“响应文件制作工具”软件制作生成的加密电子响应文件； 3、投标供应商必须使用企业 CA 密钥制作电子响应文件； 4、所有要求供应商加盖电子签章的地方都须加盖供应商企业电子签章； 5、所有要求法定代表人或其委托代理人电子签章的地方都须加盖法定代表人或其委托代理人的个人电子签章。
16	响应文件有效期	响应文件提交截止时间后六十天
17	结果公示期	1 个工作日
18	履约保证金	无
19	采购代理服务费	参照豫招协[2023]002 号文件所规定的收费标准计取，代理服务费 28596 元（大写：贰万捌仟伍佰玖拾陆元整）由成交人向代理机构支付。
20	有关信用记录查询问题	根据财政部《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》财库【2016】125号文件，应当在评审时对供应商信用记录查询并在资格和符合性审查中注明是否通过，对截止日期前列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动；【信用信息查询渠道：“信用中

		国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】。 注： 1、供应商信用信息截止时间：同响应文件递交截止时间。 2、供应商信用信息查询方式： ①采购人或采购代理机构将在响应文件提交截止时间后，资格审查结束前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。 ②不良信用记录指：供应商在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为信息记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体。 ③查询及记录方式：采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。在采购文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。
21	其它注意事项	促进中小企业发展扶持政策 （1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对符合本办法规定的小微企业报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。 （2）监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、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。监狱企业参加政府采购活动时，应当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。 （3）在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。 （4）评审合格的，用扣除后的价格参与评审。

22	特别提示	1. 因新乡市公共资源交易中心电子交易平台在响应文件提交截止前具有保密性，供应商须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果由供应商自负。 2. 本次采购项目实行电子开评标，供应商需要制作加密电子响应文件（*.xxtf格式）。 3. 询价公告同为本次询价通知书的组成部分。 4. CA数字证书应保证在响应文件开启当日有效且能正常使用。
23	特别要求	1. 本项目涉及节能产品的按照“财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知”（财库〔2019〕9号）执行。 2. 除询价通知书中特别约定可以投报进口产品外，其他货物均不得投报进口产品（进口产品是指通过中国海关报关验收进入中国境内且产自关境外的产品，包括已进入中国境内的进口产品），报价供应商提供的产品（设备）必须是在中国境内生产的产品。 3. 根据国家有关信息安全产品实施政府采购的规定，本项目如涉及以下13类信息安全产品的，报价供应商均应投报经国家认证的信息安全产品，13类信息安全产品包括：防火墙、网络安全隔离卡与线路选择器、安全隔离与信息交换、安全路由器、智能卡COS、数据备份与恢复、安全操作系统、安全数据库系统、反垃圾邮件、入侵检测系统、网络脆弱性扫描、安全审计、网站恢复等。
24	解释权	构成本询价通知书的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除询价通知书中有特别规定外，仅适用于采购阶段的规定，按询价公告、询价须知、评审办法、响应文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。
25	有关节能、环保产品问题	根据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的

		采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，在同等条件下评委会将优先予以加分或推荐为成交候选人。 采购人拟采购的产品属于强制采购类别的，供应商需提供国家确定的认证机构出具的认证证书，无证书或缺项的均视为无效响应文件。
26	有关政府采购合同融资政策告知内容	根据新乡市财政局《关于进一步推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》（新财购【2020】10号）要求，供应商在中标成交后可以持政府采购合同向融资机构申请贷款。融资渠道和方式可以通过河南省政府采购网或新乡市政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”获取。
27	根据豫财购[2021]6号文件要求，同一个标段(包)的供应商存在下列情形之一的，其投标(响应)文件无效	(一)不同供应商的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的； (二)不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传； (三)不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备打印、复印； (四)不同供应商的投标(响应)文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的； (五)不同供应商的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致； (六)不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的； (七)不同供应商投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手； (八)其它涉嫌串通的情形。
28	询价保证金	无
29	询价小组的组建	询价小组构成：由采购人代表1人和相关评审专家2人共3人组成。 评审专家确定方式：从政府采购专家库中随机抽取。

30	标的物所属行业	本项目所属行业为：工业 依据《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，（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。
----	---------	--

第三章 询价须知

1. 供应商参加本询价活动应当符合前附表中供应商资格条件的规定。凡参加本次报价的报价供应商被视为已充分认识和理解了任何与本项目有关的影响事项和困难、风险等情况。

2. 关于报价

2.1 供应商的报价应为在采购人指定地点交货、由供应商负责安装调试并通过采购人验收合格的全部价格。报价（总价）为目的地交货价，应包括全部货物（服务）的价款、税费、运费、安装、调试、培训、售后服务等交付使用前的全部费用（含所需配件）。

2.2 报价应以人民币为单位，保留两位小数。

2.3 报价为一次性报价，响应文件提交截止时间后不得更改，否则，其报价将被拒绝。不允许拆包报价。

2.4 供应商应一次性报出拟提供货物(服务)的单价和总价，每种货物只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。超出项目采购预算的报价将不予接受。

2.5 本次询价如分标段的，供应商可选择其中一个或多个进行报价（询价须知前附表中有特别约定的除外）。供应商应对所投招标段的全部采购内容进行报价，不得缺项或漏项，否则报价无效。

2.6 报价供应商所报的价格在合同执行期间是固定不变的，不得以任何理由予以变更，对此参加询价的供应商应充分考虑一定的风险因素。报价不是固定价的响应文件将作为非响应性报价而予以拒绝。

2.7 报价供应商相应自行增加本项目系统正常、合法运行及使用所必需但询价通知书没有包含的所有部件、版权、专利等一切费用，如果报价人在被确定为成交供应商并签署合同后，在供货、安装、调试、培训等工作中出现硬件、软件等的任何遗漏，均由成交供应商免费提供，采购人将不再支付任何费用。

3. 报价供应商应保证投标货物为原厂生产、原厂包装、全新、未使用过的原厂合格正品；并保证所提供货物合格率为 100%，外观和内在质量都不得有任何问题。供应商必须上门按采购人的要求提供安装调试服务。未经采购人书面同意，成交供应商不得擅自提前拆毁产品的原

包装。

4. 产品质保期：供应商必须按国家规定或制造商统一承诺提供标准的售后服务及保修期限，除询价通知书中质保期要求已有约定的产品外，其余产品质保期原则上至少为一年。

5. 交货时间由供应商根据自身情况填报（但不得超出询价通知书约定的最迟交货时间要求）。

6. 投标保证金：无

7. 履约保证金：无

8. 响应文件数量及要求：见询价须知前附表。

9. 响应文件提交时间：见前附表规定，超过截止时间提交的响应文件，将拒绝接收。

代理机构可视具体情况通过公告方式延长响应文件提交截止时间。在推迟了响应文件提交截止时间的情况下，代理机构、采购人和报价供应商受响应文件提交截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

10. 响应文件提交地点：见前附表。

11. 响应文件编制

11.1 响应文件应按询价通知书“第七章 响应文件格式”中的有关要求编制，否则询价小组将不予推荐。

11.2 响应文件中应详细列明所投报货物的具体品牌型号和真实、完整的参数配置，如与本项目货物需求及技术规格要求存在负偏差的应明确注明并详细描述偏差情况。如发现供应商隐瞒负偏差或被询价小组共同认定该负偏差为重大偏差的，询价小组将不予推荐。

11.3 重大偏差（负偏差）系指投报产品的质量、技术指标、数量和交货期限等明显不能满足询价通知书的要求或无效的。对某一项技术指标重大偏差的认定，由询价小组一致认定，如询价小组在某一项技术指标的重大偏差的认定上出现意见分歧，由询价小组进行表决，以少数服从多数决定的原则确定，并作书面详细记录并由询价小组签字确认。

11.4 响应文件应以中文书写。除在询价通知书的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位（国际单位制和国家选定的其他计量单位）。

11.5 知识产权：报价供应商应保证，采购人在中华人民共和国使用货物、软件及

服务或货物、软件及服务的任何一部分时，采购人免受第三方提出侵犯其专利权、工业设计、商标权或其它知识产权的起诉。报价应包括所有应支付的对专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税。

12. 未按要求及时上传的电子询价响应文件，采购人及代理机构不予受理。

13. 开标

13.1 代理机构按询价通知书规定的时间、地点主持远程不见面开标大会，采购人代表及有关工作人员参加。

13.2 各投标供应商应在规定时间内使用 CA 数字证书对本单位的电子询价响应文件进行解密，解密所有响应文件。

13.3 因加密电子询价响应文件未能成功上传或误传，或其他原因导致的解密失败，投标将被拒绝。

14 成交候选供应商确定办法

14.1 响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额为准；单价金额小数点有明显错误的，应以总价为准，并修改单价。

14.2 评审工作将在依法产生的询价小组内部独立进行。询价小组由采购单位代表 1 名及从政府采购专家库中随机抽取的专家若干名组成，人数为三人（或以上）单数。

14.3 询价小组将严格按照本询价通知书的要求和条件进行比较，从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，按照报价由低到高的顺序提出成交候选人。

14.4 具体评审办法见“第六章 评审办法”。

15. 出现下列情况之一的，本项目将宣布废标并宣布废标原因：

15.1 按规定提交响应文件的供应商不足三家的；

15.2 报价未超过采购预算的供应商不足三家的；

15.3 经评审满足询价通知书实质性要求的供应商不足三家的；

15.4 询价小组一致认为所有供应商的报价均无法接受、或高于市场平均价格的。

16. 特别注意事项：

报价供应商相互串通投标的（有下列情形之一的，视为报价供应商相互串通投标），询价小组可取消其报价资格。

- 16.1 不同报价供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- 16.2 不同报价供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 16.3 不同报价供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；
- 16.4 不同报价供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 16.5 不同报价供应商的响应文件相互混装；
- 16.6 不同报价供应商的投标保证金从同一单位的账户转出；
- 16.7 不同报价供应商使用同一台计算机编制响应文件或报价一览表的；
- 16.8 有违反政府采购法律、法规行为的。

17. 成交供应商的确定

17.1 询价小组将严格按照询价通知书的要求和条件进行比较, 根据询价通知书中公布的评定成交标准推荐出成交候选供应商。在收到评审报告后 5 个工作日内, 采购人应确定排名第一的成交候选人为成交供应商。采购人在收到评审报告 5 个工作日内未确定成交供应商且不提出异议的, 视为确定评审报告提出的最后报价最低的供应商为成交供应商。成交结果将在河南省政府采购网、新乡市公共资源交易中心网等有关媒体进行公告。

17.2 询价结束后, 采购人保留必要时对成交候选供应商响应文件中所有资料真实性、合法性进行实地考察的权利。经查实, 若供应商有提供虚假证明文件的行为, 采购人将建议政府采购监督管理部门对其做出列入不良记录、停止其参加政府采购活动等处理。

18. 成交通知

18.1 确定成交供应商后, 由采购人及采购代理机构向成交供应商签发《中标（成交）通知书》。成交供应商应于成交结果公告发布之日起及时到采购代理机构领取《中标（成交）通知书》。

18.2 中标（成交）通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。中标（成交）通知书发出后, 采购人改变成交结果的, 或者中标（成交）供应商拒绝签订合同, 放弃成交项目的, 应当依法承担法律责任。

19. 签订合同

19.1 成交供应商应当与采购人签订合同，采购人应在政府采购网上公示合同。

19.2 成交通知书、询价通知书、成交供应商的响应文件均应是合同的组成部分。

19.3 签订合同后，成交供应商不得将货物及相关服务进行转包。未经采购人同意，成交供应商不得采用分包的形式履行合同。否则采购人有权终止合同。转包或分包造成采购人损失的，成交供应商还应承担相应赔偿责任。

19.4 采购人不按照询价通知书和成交供应商的响应文件确定的事项签订政府采购合同、或者与成交供应商另行签订背离合同实质性内容的协议的、成交通知书发出后无正当理由不与成交供应商签订采购合同的，政府采购监督管理部门有权责令限期改正、警告、处中标金额的5-10%罚款、对直接负责的主管和其他直接人员给予处分，给成交供应商造成损失的，应予赔偿。

19.5 成交供应商不按照询价通知书和响应文件确定的事项签订政府采购合同、或者另行签订背离合同实质性内容的协议的、或成交通知书发出后无正当理由不签订采购合同的，政府采购监督管理部门有权处以成交金额的5-10%罚款、列入不良行为记录名单、1-3年内禁止参加政府采购活动、并予公告，没收违法所得，建议工商机关吊销营业执照、直至追究刑事责任。

19.6 政府采购合同适用合同法。采购人和供应商之间的在合同中约定的权利和义务，双方均应诚实守信全面履行，否则违约方将承担违约责任并赔偿对方损失。

20. 验收要求

20.1 由采购人成立3人（合同金额30万元以上5人）验收小组，按照询价通知书规定、成交供应商响应文件承诺、及国家有关规定认真组织验收工作。采购人认为必要的项目，可邀请有关专家或国家认可的质量检测机构参加验收工作。

20.2 在项目交货完毕（或完工）后，成交供应商应及时向采购人发出验收申请，采购人应于接到验收申请之日起5个工作日内组织验收。

21. 供应商质疑程序

21.1 若询价供应商认为其未获公平评审或采购文件、采购过程和成交结果使自己的合法权益受到损害，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。应知其权益受到损害之日是指：

- （一）对采购文件提出质疑的，为获取采购文件之日或采购文件公告期限届满之日。
- （二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日。
- （三）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

21.2 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提起质疑的日期。

21.3 质疑事项按照有关法律、法规和规章规定及招标文件要求属于保密或者处于保密阶段的事项，供应商必须提供正常的信息来源或有效证据；质疑函应提供充足有效的相关证明材料；如果涉及到产品功能或技术指标的，应出具相关制造商的证明文件；质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

21.4 供应商质疑实行实名制并须在质疑书上署名。供应商不得进行虚假、恶意质疑，不得以质疑为手段获取不当得利、实现非法目的。

21.5 供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明委托代理的具体权限和事项。授权委托书应当由委托人签字并加盖单位公章。

21.6 质疑书提交方式。供应商或者其委托代理人应当当面提交质疑书及相关证明材料。提交质疑书时，供应商应同时提交本人身份证，委托他人代理质疑事宜的，还应提交被委托人的身份证。

21.7 供应商不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。供应商或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉，阻碍政府采购活动正常进行的，属于严重不良行为，采购人将提请财政部门将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

21.8 采购人或采购代理机构将在收到符合上述条件的书面质疑后 7 个工作日内审查质疑事项，采购人做出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。但答复的内容不涉及商业秘密。若质疑涉及招标制度或程序，将被转交政府采购的管理部门审查。采购人遵循“谁过错谁负担”的原则，有过错的一方承担调查论证费用。

22. 免责条款：

由于网络和电子化系统原因对招标（采购）活动造成的影响采购人及采购代理机构将不承担任何责任。

附件：

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省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中标成交供应商，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），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，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第四章 采购项目需求

一、项目概况

新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目主要购置制药工程专业和生物制药专业实验设备，建设完善的生物制药专业实验室，完善科研平台建设，提高学生的实践能力和教师的科研水平。

二、技术要求（详见项目参数表）

①采购标的需执行的相关国家标准、行业标准、地方标准等标准、规范

《政府采购需求管理办法》；

《政府采购货物和服务招标投标管理办法》；

无论本采购文件中是否明确，供应商所投报货物必须首先满足国家相关强制性规定、国家标准、行业标准或地方标准等。采购文件中相关技术要求如与国家相关强制性规定、国家标准、行业标准或地方性标准不一致的，以后者为准。

②采购标的的技术要求

质量方面：符合国家现行规范和标准要求，达到合格标准。

安全方面：充分考虑采购标的工作环境的特殊性，现场设备安装、接电布线、管线敷设必须符合相应的防雷、防潮要求，以确保系统的安全、可靠。

技术性能方面：采购标的的性能、材料、结构、外观等须满足参数表所有要求。

未尽事宜按照国家标准、行业标准或地方标准及《验收方案》的要求执行。

三、商务要求

①项目交付（实施）的时间和地点：交付（实施）的时间（期限）：签订合同后30天（日历日）内。交付（实施）的地点（范围）：采购人指定地点。

②付款条件（进度和方式）：供方在合同签订后履约前，须向需方提交合同金额30%的银行见索即付独立保函（保函期限自合同签订之日起计算12个月）（保至项目验收通过后，凭需方出具的政府采购验收合格报告解保），需方收到银行见索即付独立保函后，向供方支付合同金额的30%作为预付款；验收合格后需方向供方付至合同金额的100%。

③包装和运输

供方所提供的货物必须为投标货物生产厂家提供的原产地设备，包装未开封，而且货物（包括零部件）应是交付前最新生产或技术较为先进的且未被使用过的全新设备，同时必须在中国境内具有合法使用权。

供方须提供设备合格证、中文操作指南、中文说明书等相关资料。

供方必须承担采购标的的运输、安装调试、培训、试运行，产生的费用由供方承担，需方不再支付任何额外费用。

④采购标的的售后服务

A. 免费质保期：以采购文件中参数表要求为准。“免费质保期”自需方在《政府采购验收报告》签字次日起计算，且不得少于产品制造商的公开承诺期限。

B. 免费质保期内，供方应负责对其提供的货物进行免费维修、零配件的免费提供和更换，以及备品、备件的免费更换。免费质保期满之后供方应终身提供优质服务，并在此基础上双方可进一步协商收取适当零配件费和维修费。

C. 培训：供方在设备调试完成后，免费对需方操作人员进行设备使用培训，培训过程实际带料运行，所需耗材由供方无偿提供，直到需方有 3 个以上操作人员能够熟练使用为止，并留存必要的培训资料，对于含有大型仪器设备的项目建议采用分段式培训。

D. 供方必须在 24 小时内对需方所提出的维修要求做出实质性反应，如提供应急策略并应以优良的服务态度，或以快捷的方式到达故障设备所在场地进行维修，在 24 小时内解决此类问题，使故障设备恢复正常运行（质保期内免费）。

E. 紧急援助：在非正常工作时间，供方应能为需方提供紧急援助服务。

F. 其他服务要求：

自项目正式验收合格之日起，本次项目采购产品须提供原厂 5 年免费质保及服务。质保期后运维服务收费标准不得超过合同额的 8%。

质保期内，中标方除须提供 7*24 小时线上服务，提供定期产品使用质量回访服务外，须提供如下服务(但不限于)：对系统巡检和 BUG 进行修复，系统环境调整的文档更新，服务器临时启停服务，对使用和运行中的问题进行处理。

新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目参数表

单价：万元

序号	设备名称	规格参数	单位	数量	免费质保期(年)
1	发酵罐	1. 罐体部分 1.1 容量：$\geq 1L$，工作容积约 70% 1.2 罐体材质：采用高温硅硼玻璃，结合高强度耐酸碱腐蚀 SUS316L 不锈钢罐体 1.3 罐盖接口：1 个接种口（火焰圈接种），1 个 pH 传感器接口，1 个 DO 传感器接口，1 个温度传感器接口；2 个备用口（可作补料，加消泡剂和加酸碱用），带泡沫传感器，带冷凝装置的排气口。 1.4 搅拌系统：具有机械上悬挂磁力搅拌系统；具有搅拌桨、消泡桨、交流调速电机，无级调速。罐内件全部安装在罐盖上；发酵专用标准六叶平桨，桨片高度可调，变频调速电机、调速控制器。最高搅拌转速$\geq 980rpm$。 2. 温度控制 2.1 温度传感器：检测范围：0~150℃，标准检测电流 1mA，$I=1\pm 0.10mA$，允许年最大变化量$\leq 0.01^{\circ}C$。 2.2 冷却水温度控制范围：$+5^{\circ}C\sim 65^{\circ}C$，控温精度：$\leq 0.2^{\circ}C$，分辨率：0.1℃。 3. 泡沫控制：电极自动检测泡沫，蠕动泵自动添加，并计量，全自动 PID 控制与报警。 4. 补料控制 开关控制，自动流加并计量，全自动 PID 控制，发酵过程分段控制。 控制器可实现补量相关数据：补料量曲线分析，加入量累计显示记录，批报表分析，数据保存。 5. pH 控制 5.1 配有可耐高温消毒的玻璃凝胶电极和导线 5.2 显示范围：0.00~14.00± 0.01，全自动控制范围：2.00~12.00± 0.02 5.3 在线检测，自动报警，配接蠕动泵自动添加酸碱液。 5.4 PID 智能模糊控制。 控制器可实现：pH 值曲线分析、加酸、加碱量曲线分析、批报表分析、酸加入量累计显示记录、碱加入量累计显示记录，发酵过程顺序控制（根据发酵时间，DO 自动变量控制）功能。 6. DO 控制 电极及屏蔽导线检测，可与转速、空气流量、罐压、补料等参数进行关联控制。测量范围 0.1~150%，控制精	台	1	5 年

		度：≤3%，分辨率：0.1%，发酵过程顺序控制（根据发酵时间，DO 自动变量控制，10 段以上控制）。 7. 生物过程控制器通过液晶触摸显示屏进行控制，可对温度、搅拌转速、pH、溶氧、补料、消泡进行检测和记录，空气流量（手动）、罐压（手动）为压力表检测。可以通过软件标定 pH、DO 电极。 8. 配套设备：无油静音空压机、冷却循环水。 9. 或优于以上参数。			
2	制备型高效液相色谱仪	1. 主要技术参数要求： 1.1 高压恒流泵，2 台。 1.1.1 低脉动高精度双柱塞色谱泵，可更换泵头。 1.1.2 流量范围：0.1mL/min-200.0mL/min，设定步长：0.1mL/min 1.1.3 流量准确度：≤±1.0% (1.0ml/min, H₂O, 室温, 8.5MPa) 1.1.4 流量稳定性：RSD≤0.8% (1.0ml/min, H₂O, 室温, 8.5MPa) 1.1.5 最高工作压力≥30MPa (全流量范围) 1.1.6 显示压力误差：≤±1.0% 1.1.7 压力脉动：≤0.8% 1.1.8 流量准确度校正 1.1.9 在线柱塞杆清洗 1.1.10 实时压力检测显示，高、低压报警功能 1.2 梯度混合器 1 套 1.3 紫外-可见检测器，1 台 1.3.1 波长范围：190-800nm 1.3.2 波长重复性：±0.1nm 1.3.3 波长准确度：≤±1.0nm 1.3.4 谱带宽度：8nm 1.3.5 线性范围：≥2.0AU 1.3.6 基线噪声：≤±0.1×10⁻⁵AU 1.3.8 基线漂移：≤1.0×10⁻⁴AU/h 1.3.9 最小检测浓度：<1.0×10⁻⁹ g/mL（萘的甲醇溶液） 1.3.10 光源：氘灯 1.4 高压进样阀 1 个 1.5 数据处理工作站，1 套 1.5.1 操作系统：中英文两种语言，支持 win10 或 win11 系统 1.5.2 可实时监控并采集压力、温度、流量的辅助信号，可显示实时色谱图 1.5.3 具有数据存储功能 1.5.4 具有审计追踪功能 1.6 色谱柱恒温箱，1 套	台	1	5 年

		1.6.1 温度范围：室温~90℃ 1.6.2 恒温准确性：0.1℃ 1.6.3 温度精度：≤±0.1℃ 1.6.4 温度设定分辨率：0.1℃ 1.7 适用于 50ml 以下流量的制备柱 1 支，10um 填料孔径，直径 20mm*长度 250mm 1.8 5 μ，4.6mm×250mm 色谱柱 1 支 1.9 系统工具包 1 套 1.10 溶剂瓶托盘 1 台 1.11 前处理装置 1.11.1 Φ13mm 一次性针筒式样品过滤器（水、油膜各 100 支）1 套 1.11.2 溶剂过滤器（Φ50mm 水膜、油膜各 1 盒，每盒 100 片）1 套 1.11.3 隔膜真空泵+玻璃组件，1 套 1.11.4 超声波清洗器，3L，1 台 1.12 教师控制端 1 套，i7 处理器，16g 内存，512GB 固态硬盘+1t 硬盘，27 寸显示器。 1.13 稳压电源 1 台 2. 或优于以上参数。			
3	多功能酶标仪	1. 功能：标配支持光吸收检测、荧光检测、化学发光检测（辉光、闪光） 2. 支持板型：6-384 孔 3. 带有微孔板震荡混匀功能，无需使用外部摇床，振动模式具有线性、环形两种或以上可选，速度、幅度最少 2 档可调。 4. 带有孵育功能，孵育温度范围不小于 RT+4℃ 至 45℃， 5. 检测器：光吸收：PD 或光电池；荧光、化学发光：PMT 光电倍增管。 6. 光吸收 6.1. 光源：氙灯 6.2. 波长准确性：≤2nm 6.3. 波长范围不小于 200-1000nm，1nm 步进 ★6.4. 示值稳定性：±0.005 6.5. 波长示值误差/nm：±3 6.6. 波长重复性/nm：±1.5 ★6.7. 吸光度示值误差：±0.03 ★6.8. 吸光度重复性/%：1.0 ★6.9. 灵敏度（L/mg）：≥0.01 7. 荧光 7.1. 激发光源：氙灯 7.2. 波长范围：EX 激发波长范围不小于 340-650nm；EM	台	1	5 年

		发射波长范围不小于 360-800nm 7.3. 滤光片 EX/EM: 方便装配的模块化滤光片 (供货时根据客户要求提供不少于 3 组滤光片) 7.4. 检出限: $\leq 2\text{pM}$ (灵敏度 $\leq 0.8\text{ fmol}$ (FITC/孔$\rightarrow$96板)) 7.5. 线性动态范围 (检测数量级): ≥ 6 数量级 8. 化学发光 8.1. 检出限: $\leq 40\text{amol/孔}$ 8.2. 波长范围: 300nm-650nm 8.3. 孔间串扰: $\leq 0.2\%$ 9. 设备组成 9.1 主机 (包括光源、检测器、孵育装置、震荡装置) 一台 9.2 工作站及软件 (i5 处理器、16g 内存、256 固态硬盘+1t 硬盘、27 寸显示器。软件一套, 需具备标准曲线储存功能和调用功能, 具有内置的光谱分析算法。) 10. 或优于以上参数。			
4	荧光分光光度计	波长扫描速度: 15, 30, 60, 300, 1000, 3000, 6000, 15000, 30000, 48000nm/min, 10 档速度可选, 最高速度达 48000nm/min, 1 分钟内即可完成三维图谱扫描; 信噪比: $S/N \geq 150$ (P-P) (水的拉曼峰信噪比); 检出极限: $1 \times 10^{-10}\text{g/ml}$。 或优于以上参数。	台	3	5 年
5	超低温冰箱	LED 显示屏, 可显示环温及输入电压, 微电脑控制, 并配置大容量存储空间, 实时保存箱内设定温度、实际温度、高低温报警温度、输入电压、环温等数据, 数据可永久保存, 且可通过自带的 USB 端口导出全部数据, 实现数据的可追溯性。 设定温度范围 $-10^{\circ}\text{C} \sim -86^{\circ}\text{C}$, 适用范围在 $-40^{\circ}\text{C} \sim -86^{\circ}\text{C}$ 范围调节。 有效容积约 330L, 配备 3 个冻存架, 60 个冻存盒, 4800 个冻存管。 具有高低温报警、传感器报警、冷凝器散热差报警、环温超标报警、断电报警、门开报警、电池电量低报警, 2 种报警方式 (声音报警、灯光报警)。 具有多重保护功能 (开机延时保护可设定时间、显示面板密码锁功能、断电记忆功能)。 具有冷凝风机两个, 根据环境温度智能开停。 一体式手把门锁设计, 单手开关门。可同时使用暗锁及双挂锁。2 个发泡内门并带密封条设计, 外门 4 层密封, 整机共计 5 层密封, 箱内温度每层 5 点 (四角及中心), 整机多于 20 点测试, 最高温度与最低温度的差小于 7°C, 25°C 环温时, 降温速度 ≤ 5 小时, 压缩机 2 个, 运行功率 $\leq 650\text{W}$; 内胆为电镀锌板喷粉。	台	1	5 年

		具有内置 5V 冷链供电系统，具有可加热平衡孔模块；具有双测试孔设计。 或优于以上参数。			
6	低温冰箱	有效容积约 260L。 微电脑控制，控温精度 1℃，设定温度在-10℃~-25℃范围内调节，箱内温度均匀度误差：≤±3℃。 具有高温报警、低温报警、传感器故障报警功能，门体挂锁，≥5 个抽屉。 或优于以上参数。	台	1	5 年
7	霉菌培养箱	通过精确控制温度、湿度条件，为霉菌的生长和研究提环境。 采用真彩触摸屏，可预设程序进行梯度控温。 无视窗，双层箱门（内置保温玻璃内门）。 送风方式为强制对流。 温度控制范围：4℃~65℃，温度分辨精度：0.1℃，湿度调节范围（%RH）：40~90（15℃以上时），湿度分辨精度（%RH）：0.1，制湿系统需灭菌可控（一次加热蒸发、二次高温消毒、三地压缩增压原理），可形成 100℃以上蒸汽喷射。 容量：约 230L，搁板数量：2 块。 紫外灯功率：8W，紫外灯强度：≥400mw/m ² 。 具有传感器故障报警，上、下限超温报警，独立式漏电、过电流跳闸保护的安全功能。 具有来电恢复、参数记忆、温度表示校正，具有时间、温度打印功能。 或优于以上参数。	台	1	5 年
8	恒温培养振荡器	提供稳定的恒温环境，适用于不同类型的细胞培养和生物化学反应。 具有超温报警功能，电机过热、温度失控、异常超温仪器自动切断各自供电，具有断电恢复功能，在外电源突然失电又重新来电后，设备可自动按原设定程序恢复运行。 对流方式：强制对流式，振荡方式：回旋振荡式。 温度控制范围：约 4℃-约 60℃，分辨精度：±0.1℃，回旋频率范围(r/min):30-300,回旋频率精度(r/min):±1。 振荡幅度（mm）：约 Φ26，定时范围（min）：0-999。 摇板 2 块，容积≥170L。 或优于以上参数。	台	1	5 年
9	生化培养箱	为细胞培养、微生物发酵和药物筛选等实验提供精确控制的恒温环境。 采用 LCD 显示屏，可预设程序进行梯度控温。 带视窗，双层箱门（内置保温玻璃内门），送风方式为强制对流、多档可调。	台	1	5 年

		温控范围：4℃～65℃，温度分辨精度：0.1℃，温度波动度：±0.1℃，温度均匀度（℃）：±（0.25～0.5）（37℃时），容积：约 270L，搁板数量：2 块。 具有传感器故障报警，上、下限超温报警，独立式漏电，过电流跳闸保护功能。 具有自动运行、自动停机、来电恢复、参数记忆、温度表示校正、Φ50mm 测试孔，RS-485 接口功能。 或优于以上参数。			
10	硬度测定仪	测量片剂在受到一定压力下的变形程度来评估其硬度。用于确定片剂的机械强度，用于评估片剂在包装、运输和服用过程中的完整性。 测量范围：硬度 0～350N，分辨率 0.1N； 测量直径范围：2.0～25.0mm，分辨率 0.01mm； 度量单位：硬度 N/直径 mm。 或优于以上参数。	台	2	5 年
11	紫外可见分光光度计	用于药物化学实验及阿司匹林片和原料药的质量检查，测定样品的吸光度，分析其纯度和浓度。 双光束比例监测，波长范围：190～1100nm， 波长准确度：±1nm， 波长重复性：≤0.2nm， 光谱带宽：2nm， 杂散光：≤0.05%， 光度范围：-0.3～3Abs， 具有自动波长定位、自动换灯、自动波长校准、自动样品池切换功能。全密封结构以及光学镜表面涂有 SiO ₂ 保护膜，双重保护仪器的光学元器件不受气体和环境的影响。 或优于以上参数。	台	4	5 年
12	超声波破碎仪	7 寸 TFT 触摸屏， 显示时间、功率、温度。中央微机集中控制，超声时间，功率任意设定。 频率：20-25KHz 自动跟踪，采用 PWM 控制开关电源，功率连续可调。 变幅杆：Φ6mm（处理量 10ml-100ml）， 功率：900W， 占空比：0.1-99.9%。 或优于以上参数。	台	1	5 年
13	普通倒置显微镜	用于观察细胞、微生物等样品。 总放大倍数：100X-400X，铰链三目镜筒，30° 倾斜，360° 旋转，瞳距 50mm-75mm，广角目镜：10X/Φ22mm。 物镜：长工作距平场物镜 10X，20X，40X；相衬物镜 10X。 带机械移动载物台约 170mm×240mm，移动范围约 110mm×80mm，最小刻度 0.1mm，带切片板，培养皿板。	台	1	5 年

		转换器为外向式滚珠定位，四孔转换器。 聚光器为 N.A. 0.35；调焦机构：粗微动同轴，带有金属导轨，带限位装置，行程：约 22mm，微动精度：0.002 mm；光源：LED $\geq$ 9W，亮度连续可调；带有蓝、绿滤色片各一块；电源线，防尘罩。 或优于以上参数。			
14	台式高速离心机	用于样品分离。 最高转速： $\geq$ 16000rpm，最小增量 1rpm，最大离心力（rcf）： $\geq$ 21000 $\times$ g，最小增量 1 $\times$ g； 配备定角转头 1 个，容量 12 $\times$ 15ml，转速 $\geq$ 11000rpm，离心力 $\geq$ 12000 $\times$ g，转头离心角度 $\geq$ 30°。 包括 12 $\times$ 1.5/2ml 转子 1 个；12 $\times$ 10ml（圆底）转子 1 个；6 $\times$ 50ml（圆底）转子 1 个；6 $\times$ 10ml（圆底）适配器 1 个。 或优于以上参数。	台	1	5 年
15	台式低速离心机	转速范围：300-4000rpm，步进 100rpm，配备 8 $\times$ 15ml 转子， 具有单门锁，运行进程显示、声音提示功能，状态诊断等安全功能。 或优于以上参数。	台	4	5 年
16	立式自动压力蒸汽灭菌器	用于对医疗器械、敷料、玻璃器皿、溶液培养基等物品进行消毒灭菌。 容积：约 60L， 灭菌温度可选设定范围约 105℃-约 135℃， 额定工作压力： $\geq$ 0.2Mpa。 灭菌时间可调设定范围 0-99h。 自胀式密封圈结构，安全联锁装置。具有断水保护防干烧和漏电保护系统。具有机械式安全泄压阀和电控式过压保护装置的双套保护系统。具有灭菌时间的预约功能，可定时开机。具有故障自动检测判断系统。数码液晶窗显示运行状态，灭菌行程配备智能化自动控制循环程序，灭菌终了提醒后自动停机。 或优于以上参数。	台	3	5 年
17	超声波清洗机 1	3.7 寸背景光液晶显示屏， 容量：约 54L， 工作频率(KHz)：40， 超声功率可调， 温度范围：室温-80℃，可调精度：1℃。 可设定运转时间为 1-999min。 或优于以上参数。	台	2	5 年
18	旋转蒸发仪	用于溶剂去除、成分分离与浓缩以及提高产品纯度和质量等方向。 冷凝器面积 $\geq$ 1500 cm ² ， 转速：20-280rpm， 有 LED 数字显示转速，在线加料功能，断电自动提升功	台	3	5 年

		能，时间设置范围 1-999min，具有定时功能，行程$\geq 150\text{mm}$ 的自动升降功能，头部可调角度：$0-45^\circ$，具有可调升降终点识别功能。 水浴锅温度：室温$\sim 180^\circ\text{C}$，采用 PID 控制，加热安全回路可调。具有 RS232 接口可连接 USB，具有外接电脑控制仪器并记录转速、温度等相关数据的功能，可通过软件同时收集多台产品数据。 整套设备含：主机传动系统 1 台，水浴锅 1 台（容积：5L，材质：不锈钢），竖起式水冷却器 1 套，蒸发瓶 1000ml 的 1 个，收集瓶 1000ml 的 1 个。 或优于以上参数。			
19	电动机械搅拌器	最大搅拌量(H_2O) [L]：20， 转速范围 [rpm]：0-2200， 转速显示：LED， 转速显示分辨率 [rpm]：± 1， 最大粘度 [mPas]：10000。 或优于以上参数。	台	2	5 年
20	旋涡混合器	用于样品混合。 运转方式[mm]：圆周， 速度范围[rpm]：0-3000。 或优于以上参数。	台	12	5 年
21	电热板	工作盘材质为玻璃陶瓷， 控温范围：室温-550°C，步进 5°C，分辨率 1°C。 LCD 温度显示。 具有安全回路设计，盘面温度超过 580°C 时自动停止加热。具有停止加热后盘面温度超过 50°C 时的高温提醒功能。 或优于以上参数。	台	33	5 年
22	双目显微镜	用于观察样品。 放大倍数：40X-1600X，大视野平场目镜两个 10X, $\phi 20\text{mm}$，两个 16X, $\phi 13\text{mm}$，铰链式观察筒，30° 倾斜；瞳距调节范围约 50mm-75mm。 带有内倾式 4 孔转换器。 具有双层复合式机械移动载物台，面积约 $210\text{mm} \times 150\text{mm}$，移动范围约 $75\text{mm} \times 55(\text{mm})$ 最小读数值 0.1mm，片夹带有缓冲装置。 物镜：平场消色差物镜 4X、10X、40X (S)、100X (S、O)。 使用阿贝聚光镜，齿轮齿条升降，带可变孔径光阑。 具有照明系统：100V-240V 电压输入；单颗$\geq 3\text{W}$ LED，亮度连续可调。 具有低手位粗微调同轴调焦手轮，行程约 37mm，微调精度 0.001mm，具有调节松紧装置。 带有电源线，防尘罩。	台	10	5 年

		此 10 台双目显微镜需配 2 套显微切片，包含真菌、细菌、球菌、杆菌、特殊结构类。 或优于以上参数。			
23	微量移液取样器	用于快速准确地完成液体的转移,减少人工操作带来的误差，提高实验的准确性和重复性。 量程 0.5-10 μ l，量程 2-20 μ l，量程 10-100 μ l，量程 20-200 μ l，量程 100-1000 μ l 各一支，其中量程 0.5-10 μ l 的增量为 0.01 μ l，量程 2-20 μ l 的增量为 0.02 μ l，量程 10-100 μ l 的增量为 0.1 μ l，量程 20-200 μ l 的增量为 0.2 μ l，量程 100-1000 μ l 的增量为 1 μ l。 或优于以上参数。	套	33	5 年
24	恒温水浴器	6 孔双列， 温控范围：室温-99℃， 内胆尺寸：约 500mm×300mm×160mm。 或优于以上参数。	台	2	5 年
25	磁力搅拌器	采用陶瓷涂层铝盘面， 盘面直径约 135mm。 LED 显示， 最大搅拌量 (H_2O)：约 20L， 转速范围：100-1500rpm， 加热温度范围：室温-340℃，步长 1℃。 具有停止加热后盘面温度超过 50℃时的高温提醒功能。具有 RS232 接口，可连接电脑。 或优于以上参数。	台	23	5 年
26	制冰机	提供稳定冷源，保障样品低温保存环境。 制冰量： ≥ 70 kg/24h， 储冰量： ≥ 35 kg， 冰型：不规则的细小颗粒状的雪花碎冰。 或优于以上参数。	台	1	5 年
27	单冲压片机	将粉末或颗粒状的药物原料压制成为形状和大小均匀的片剂。 最大压片压力(KN)：60， 最大压片直径(mm)：24， 充填深度(mm)：18， 压片产量(pc/h)： ≥ 3000 。 或优于以上参数。	台	2	5 年
28	崩解仪	用于测试片剂的崩解时限,确保药物能够在规定时间内释放。 吊篮数量：3， 升降距离：55mm $\pm$ 1mm， 升降频率：30~32 次/分钟， 控温温度：室温~45℃， 温度分辨率：0.01℃，	台	1	5 年

		控温精度： $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。 或优于以上参数。			
29	超声波清洗机 2	容量：约 10L， 频率：40KHz， 超声功率：约 240W， 可设定运转时间为 1-600min。 具有工作参数断电记忆功能，配有专用不锈钢网篮、降音盖。 或优于以上参数。	台	10	5 年
30	超声波清洗机 3	容量：约 6L， 频率：40KHz， 超声功率：约 180W， 可设定运转时间为 1-600min。 具有工作参数断电记忆功能，配有专用不锈钢网篮、降音盖。或优于以上参数。	台	6	5 年
31	分析天平（万分之一）	用于样品称量。 彩色触摸屏，支持连接移动电源使用。 具有时间或环境温度变化触发的自动内部校准功能。 具有 RS232 串行接口，有 USB 端口，具有检重、计件称量、百分比称重功能、动物称量、配比称量、累计、统计功能、密度测定功能、移液器校准功能。 称量范围 0-220g，可读性 0.1mg，重复性标准偏差： $\pm 0.1\text{mg}$ ，线性： $\leq \pm 0.2\text{mg}$ ，响应时间（sec）： ≤ 3 ，称盘尺寸：80mm。 天平配备：天平主机、秤盘、适配器、说明书、产品合格证、保修卡、防尘罩、清洁布、毛刷、镊子。 或优于以上参数。	台	8	5 年
32	分析天平（千分之一）	用于样品称量。 液晶触摸屏。 称盘下方配气流防风罩，具有四面透明玻璃，一面金属背板。 金属底座，采用称盘锁死结构。 具有 RS232 接口，自动外部校准，标配砝码。 称量范围 0-320g，称盘尺寸 80mm，可读性 1mg，重复性标准偏差： $\pm 0.001\text{g}$ 。 线性误差： $\leq \pm 0.002\text{g}$ 。 或优于以上参数。	台	10	5 年
33	试剂柜	规格：约 L900×W450×H1800mm。 柜体采用 1.0mm 钢板制作。 环氧树脂粉末静电喷涂。 拉手为 PP 塑料暗扣手，层板同柜体材质中间为固定层板，上部分 2 块活动层板，下部分 1 块活动层板。上下层均为对开门，其中上门嵌入玻璃视窗。 或优于以上参数。	台	10	5 年

34	防爆试剂柜	规格：约 L1090×W460×H1650mm。 柜体采用≥1.0mm 的 304 钢板。表面环氧树脂粉末静电喷涂。304 不锈钢长条合页，柜体内部预留层板孔，层板同柜体材质。 配置双防盗锁。接地线。 或优于以上参数。	台	1	5 年
35	隔膜真空泵	无油设计。 最大真空度(MPa)：约 0.0992， 最大抽气速率(L/min)：约 25， 接口规格(mm)：约∅ 10。 泵室气体接触部位、隔膜采用耐腐蚀材料制作，品牌 PEEK 材质阀片。配备真空调节装置，气体管路间增加过滤器。 或优于以上参数。	台	2	5 年
36	循环水真空泵	用于提供稳定的真空环境。 单头抽气量：≥10L/min， 抽气头数量：≥2， 储水箱容积：≥15L。 或优于以上参数。	台	11	5 年
37	调温磁力电热套	采用陶瓷涂层铝盘面直径约 135mm。 加热温度范围：25-280℃， 规格：15 个 250ml、15 个 100ml。 转速范围：200-1500rpm。 具有 50℃的余热警告功能。具有两个独立安全回路，当出现过热或传感器故障，机器会报错并停止加热。当线路短路，机器会自动切断电源。 或优于以上参数。	台	25	5 年
38	鼓风干燥箱 1	用于样品进行烘培、干燥、固化等工作。 可预设程序进行梯度控温。 温度控制范围：环境温度+5℃~300℃，温控分辨精度：0.1℃，温度波动度：±0.3℃，温度均匀度（℃）：±（1.5%~2.2%）。 容量约 140L。 搁板数量：2 块。 具有传感器故障报警，上、下限超温报警，独立超温保护器，独立式漏电、过电流跳闸保护功能。具有自动运行、自动停止、定时运行、来电恢复、参数记忆、参数密码保护、温度显示校正等功能。 或优于以上参数。	台	3	5 年
39	鼓风干燥箱 2	用于样品进行烘培、干燥、固化等工作。 可预设程序进行梯度控温。 温度控制范围：环境温度+5℃~300℃，温控分辨精度 0.1℃，温度波动度：±0.3℃，温度均匀度（℃）：±（1.5%~2.2%）。	台	3	5 年

		容量约 80L, 搁板数量 : 2 块。 具有传感器故障报警, 上、下限超温报警, 独立超温保护器, 独立式漏电, 过电流跳闸保护功能。具有自动运行、自动停止、定时运行、来电恢复、参数记忆、参数密码保护、温度显示校正等功能。 或优于以上参数。			
40	pH 计	LED 显示屏≥6 英寸, 显示参数: pH, mV、温度、时间, pH 测量范围: -2.00 至 20.00pH, 分辨率: 0.1/0.01pH, 相对精度: ±0.02pH。 mV 测量范围: -1999~1999 mV, 分辨率: 1mV, 相对精度: ±0.1%FS。 温度测量范围: 0-100℃, 温度分辨率: 0.1℃, 相对精度: ±0.5℃, 温度补偿: 手动/自动 (0~100)℃。 或优于以上参数。	台	10	5 年
41	冰箱	四开门冰箱, LED 显示屏, 温度范围: -20℃-4℃, 总容积: ≥400L, 冷藏冷冻分区, 冷藏室≥260L, 冷冻室≥130L, 能效等级: 一级。 或优于以上参数。	台	2	5 年
42	水浴锅	带可视窗、循环泵, 容积 10L, 温度设定范围: 10-100℃, 控温范围: 室温-100℃, 恒温波动度: ±0.3℃, 不锈钢内胆, 内胆尺寸: 约 300×300×150mm, 功率: 约 1050w。 或优于以上参数。	台	2	5 年
43	集热式恒温加热磁力搅拌器	加热锅材质: 高硼硅玻璃+不锈钢底座。 温度范围: 室温-220℃, 水浴油浴双用, 最大搅拌量: 3L, 转速范围及步进: 100-1500rpm, 步进±10rpm。 LED 显示转速、温度。 具有正反转功能, 具有工作状态指示灯功能具有停止加热后盘面温度超过 50℃时的高温提醒功能。具有两个独立安全回路设计, 当出现过热或传感器故障, 机器会报错并停止加热。当线路短路, 机器会自动切断电源。 或优于以上参数。	台	24	5 年
44	磁力搅拌器 6 联	采用陶瓷涂层铝盘面, 盘面直径约 130mm。 电机输入功率[W]: 5W×6, 加热功率[W]: 600W×6。 LCD 显示转速、温度。每个通道可独立控制启停、独立控制温度、独立控制转速、独立控制显示。 具有停止加热后盘面温度超过 50℃时的高温提醒功能。	台	5	5 年

		具有两个独立安全回路设计，当出现过热或传感器故障，机器会报错并停止加热。当线路短路，机器会自动切断电源，保障安全。 最大搅拌 (H₂O) (L): 3L×6, 单头最大搅拌量 (H₂O) L: 3L, 转速范围[rpm]: 200-1500, 转速控制精度[rpm]: ± 20, 样品温度控制范围[℃]: 25-280℃, 盘面过热保护温度[℃]: 420。 或优于以上参数。			
45	中央实验台 1	中央台规格: 约 L5500×W1500×H800mm, 可拆装, 长度可调节。 试剂架约 L4800×W300×H750mm, 1 套水具 (水盆尺寸约 L500×W400×H300mm, 实验室专用三联水龙头)、1 台洗眼器和 1 块滴水架。 台面板的各项功能须达到防腐蚀、防静电、耐酸碱、防火、耐磨、抗污染的要求。 门板抽面为内嵌式结构, 门板抽面为双层结构, 柜体上部分为抽屉, 下部分为柜门。前框架为独立整体焊接结构使柜体更稳定。柜体内部预留层板孔, 配置一块可调节活动层板。拉手与面板一体折弯成型一字拉手。滑轨选用名牌三节滚珠静音滑轨, 铰链选用名牌 110 度直弯弹簧铰链, 地脚 8mm 螺杆尼龙塑料底座。 5. 实验台中央水槽, 边沿平整, 契合台面。自带溢水功能。水槽材质为防腐蚀材质。搭配 PP 存水器, 防止虹吸现象。 5.1 材质: 采用高密度 PP 新料注塑成型, 耐腐蚀耐酸碱; 稳定性强, 并具弹性、韧性, 不易老化耐划。 5.2 厚度: 约 8mm。 5.3 附件: 高密度 PP 下水管道; 含阻水盖、PP 提笼。 6. 中央台水龙头技术参数 6.1 主体铜质, 涂层经环氧树脂粉末涂料热固处理; 6.2 开关采用精密陶瓷阀芯可 90 度旋转、鹅颈出水管可 360 度旋转, 旋钮把手使用高密度 PP; 7. 洗眼器: 材质: 铜质, 表面为高亮度环氧树脂涂层。喷淋头为软性橡胶。PP 材质防尘盖, 使用时自动被水冲开。具有止逆阀, 其闭门可自动关闭。伸缩软管≥1.5 米, 含固定座。 8. 滴水架: PP 材质, 27 棒。 或优于以上参数。	台	1	5 年
46	中央实验台 2	中央台规格: 约 L6750×W1500×H800mm, 可拆装, 长度可调节。 试剂架约 L5800×W300×H750mm, 2 套水具 (水盆尺寸约 L500×W400×H300mm, 实验室专用三联水龙头)、1 台洗眼器和 1 块滴水架。 台面板的各项功能须达到防腐蚀、防静电、耐酸碱、防	台	1	5 年

		火、耐磨、抗污染的要求。 门板抽面为内嵌式结构，门板抽面为双层结构，柜体上部分为抽屉，下部分为柜门。前框架为独立整体焊接结构。柜体内部预留层板孔，配置一块可调节活动层板。拉手与面板一体折弯成型一字拉手。滑轨选用名牌三节滚珠静音滑轨，铰链选用名牌 110 度直弯弹簧铰链，地脚 8mm 螺杆尼龙塑料底座。 5. 实验台中央水槽，边沿平整，契合台面。自带溢水功能。水槽材质为防腐蚀材质。配 PP 存水器。 5.1 材质：采用高密度 PP 新料注塑成型。 5.2 厚度：约 8mm。 5.3 附件：高密度 PP 下水管道；含阻水盖、PP 提笼。 6. 中央台水龙头技术参数 6.1 主体铜质，涂层经环氧树脂粉末涂料热固处理； 6.2 开关采用精密陶瓷阀芯可 90 度旋转，鹅颈出水管可 360 度旋转，旋钮把手使用高密度 PP； 7. 洗眼器：材质：铜质，表面为高亮度环氧树脂涂层。喷淋头为软性橡胶。PP 材质防尘盖，使用时自动被水冲开。具有止逆阀，其闭门可自动关闭。伸缩软管≥ 1.5米，含固定座。 8. 滴水架：PP 材质，27 棒。 或优于以上参数。			
47	实验边台	规格：约 L9000$\times$W750$\times$H800mm，可拆装，长度可调节。台面采用≥ 12.7mm 实芯理化板，四周加边高至≥ 25mm。柜体采用约 1.0mm 厚钢板，表面环氧树脂粉末静电喷涂。台面板的各项功能必须达到防腐蚀、防静电、耐酸碱、防火、耐磨、抗污染的要求。 门板抽面为内嵌式结构，门板抽面为双层结构，柜体上部分为抽屉，下部分为柜门。前框架为独立整体焊接结构。柜体内部预留层板孔，配置一块可调节活动层板。拉手与面板一体折弯成型一字拉手。滑轨选用名牌三节滚珠静音滑轨，铰链选用名牌 110 度直弯弹簧铰链，地脚 8mm 螺杆尼龙塑料底座。 含凳子 100 个，约 L330$\times$W240$\times$H440mm，凳面采用木饰板、尺寸约 L330$\times$W240$\times$H16mm。凳子立柱采用 25$\times$25$\times$1.2mm 方钢管，其他均采用 20$\times$20$\times$1.0mm 方钢管，凳面与凳架自攻丝连接，不少于 4 个，脚套采用 PP 工程塑料注塑而成。 或优于以上参数。	台	1	5 年
48	超净工作台（双人双面）	LCD 屏幕显示实测风速、压差、风量、以及 HEPA 运行状态。 空气流向：垂直流。 工作面：二个。 在线洁净度控制等级：工作区内 ISO 5 级。	台	1	5 年

		风速设定范围 (m/s)：0-0.6，工作区风速范围 (m/s)：0.3~0.6（无级设定）。 风速控制精度 (m/s)：±0.01，分辨率 (m/s)：0.01。 HEPA 压差范围：0-500Pa，显示精度：±1%。初阻力 (Pa)：≤120（在最大风量下）。 振动半峰值：≤5 μm。 照度：≥300Lx。 当 HEPA 出现破损、失效等异常情况时，设备可发出声、光报警。风机、紫外灭菌消毒灯开启、关闭时间能任意设定、自动启动。 工作区尺寸约 L1400×W650×H645mm（不锈钢工作台面），外形尺寸约 L1520×W810×H1700mm。 或优于以上参数。			
49	实验室改造	原有实验室环境改造 原有落地通风柜拆除 2 台及隔断拆除，墙面修复及符合国家环保认证的乳胶漆。粉刷约 120 平方米原有墙面刮除、腻子 2 遍、底漆 1 遍、面漆 2 遍。地面刷符合国家环保认证的环氧地坪漆约 90 平方米，水电改造 1 项（将原有水电结合实验边台或中央试验台布置进行改造，使中央试验台的水池、洗眼器具备正常使用条件，实验台具备正常用电，包含 48 个电源五孔插座，1 个空调专用空气开关），吊顶约 90 平方米（材质：矿棉板，厚度约 1cm，符合国家环保规定）。 或优于以上参数。		1	5 年

注：

1. 第 3 项多功能酶标仪带★参数需要提供检定证书。
2. 第 45 项、第 46 项中央实验台中水龙头必须投报国家强制节能产品，并在投标文件中附节能证书扫描件（加盖供应商公章）。
3. 供应商需要在其响应文件中提供加盖供应商公章的发酵罐、制备型高效液相色谱仪、荧光分光光度计的产品彩页或厂家官网产品参数截图或厂家技术证明文件来证明符合询价文件的参数要求。
4. 成交人在成交公告发出后 3 日内，须向采购人提交第 1、2、3、4 项设备的厂家技术证明文件原件；需方视情况决定是否将供方所供的发酵罐、制备型高效液相色谱仪、多功能酶标仪、荧光分光光度计送需方指定的第三方检测机构检测，检测费用由供方承担。

第五章 合同格式

新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目合同

合同编号：_____

供方（中标供应商全称）：_____

需方（采购人全称）：新乡学院_____

供方持代理机构_____签发的中标/成交通知书，根据询价、供方的响应/报价等文件[项目编号：_____]，按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规，供需双方经协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同名称：_____。

二、本合同总价为人民币_____元（大写：_____元整），不因任何原因上调。

供货范围、技术规格、及分项价格见附件1。

三、质量要求及供方对质量负责条件和期限：

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时符合询价文件规定的质量要求，前述规定要求不一不致的，按最严格要求执行。供方应提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件），如确需拆封的，应在供货前征得需方同意，否则视为不能交货，需方有权拒收。

供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。需方对货物规格、型号有异议的应在收到货物后30个工作日内以书面形式向供方提出，需安装调试成套设备的提出异议的期限为180个工作日。货物内在质量在《政府采购验收报告》出具前以书面形式向供方提出。

四、售后服务承诺：

1、（此处粘贴中标方响应文件中的售后服务承诺原文或将售后服务承诺原文粘贴在附件2，并在此明确“见附件2”）

2、本项目质保期__年，自需方出具《政府采购验收报告》次日起算。质保期内供方按照相关法律法规规定承担三包责任，并在接到需方通知24小时内及时响应。供方未及时响应或不履行质保及承诺义务的，需方可自行或安排第三方维修、更换，费用由供方承担，需方有权从剩余未付款中直接予以扣除或另行主张。

五、合同履行地点及进度：合同生效后，供方应在_____个日历日内按需方要求在新乡学院内需方指定的地点完成本项目的交货、安装、调试（或施工）、试运行及对需方人员的技术培训。货物包装、运送、装卸、保管、培训等费用及运输、装卸、安装、调试、培训等安全由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

六、供方在交付货物时应向需方提供货物的交货清单、使用说明书、合格证书、原产地证明及其它相关资料，否则按不能交货对待。

七、人员培训：供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。

培训地点：新乡学院；培训时间：按需方要求；

培训方式：按需方要求；

八、验收要求：

（1）项目中的货物到货时，需方药学院检查其内外包装是否完好无损、开箱后的产品是否全新且完好无损、配套及相关文本资料（产品说明书、操作规程、保修单、合格证等）是否齐全，核对其名称、型号规格、数量、产地是否与采购合同一致。

（2）项目中的货物安装调试后，需方药学院现场组织对其进行功能验证和性能测试，依照采购合同逐条查验测量货物的配置、性能指标、技术参数等是否与采购合同的内容一致，货物功能是否满足需方实际工作需求，并做好现场测试记录。

（3）厂家派出专业工程师免费对需方药学院相关使用人员进行现场培训，保证项目中的每样产品都至少有3人能够独立熟练掌握其使用方法、操作要领及维护保养规程。

（4）供方履约完毕后及时向需方药学院提出验收申请。需方药学院收到验收申请后5个工作日内，由需方药学院进行初级验收。

（5）初级验收合格后，正常运行10日历日，需方组织校级验收。需方药学院组织的初级验收中形成的所有材料均不得作为本项目已通过验收的依据，且供方不得以此为依据主张需方办理资金支付手续并承担相应责任。供方办理资金支付手续的唯一前提是校级验收合格，出具《政府采购验收报告》。

（6）需方校级验收需成立5人以上验收工作组，按照本合同约定、采购需求、供方承诺及国家有关规定认真组织验收工作。大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目，必须委托国家认可的专业检测机构验收。

由质量检测机构负责验收的，应出具合法的检测报告。质量/专业检测机构参加验收产生的费用由供方承担。需方视情况可以邀请参加本项目的其他供应商或第三方机构参与验收，第三方机构的相关验收费用由供方承担。

（7）验收合格后3个工作日内，需方出具《政府采购验收报告》。

九、付款程序、方式及期限：

1、供方开具以需方单位名称为抬头的发票，否则需方有权拒付货款。

2、付款方式：供方在合同签订后履约前，须向需方提交合同金额30%的银行见索即付独立保函（保函期限自合同签订之日起计算12个月）（保至项目验收通过后，凭需方出具的政府采购验收合格报告解保），需方收到银行见索即付独立保函后，向供方支付合同金额的30%作为预付款；验收合格后需方向供方付至合同金额的100%。

十、违约责任：

1、供方所交付的货物（品种、型号、规格、质量、数量等）不符合国家规定标准及合同要求的，或者供方不能交付货物或完成本项目的交货、安装、调试（或施工）试运行及对需

方人员的技术培训，供方应向需方支付合同金额总值20%的违约金，需方有权解除合同，并要求赔偿损失。供方如逾期完成的，每逾期一日供方应向需方支付合同金额的0.5%违约金。供方逾期超过10日的，需方有权解除合同且不承担任何责任，并有权要求供方支付合同金额总值20%的违约金，违约金不足弥补损失的还应赔偿损失。

2、需方无正当理由拒收货物，需方应向供方偿付拒收部分设备款总额20%的违约金；需方如逾期付款的，按同期中国人民银行活期存款利率支付违约金。

3、供方在运输、装卸、安装、调试、培训及服务时，应安排与其具有劳动合同关系且具备相应资质的工作人员，其工作人员遭受的人身、财产损失由供方负责处理，并承担一切责任，与需方无关。

4、供方在运输、装卸、安装、调试、培训及服务时应保证文明、规范、安全施工，施工过程中造成的需方及他人人身、财产损失由供方负责处理，并承担一切责任，与需方无关。

5、项目若遇质疑、投诉、诉讼等情形，需方可无息延期付款，直至上述情形消失，且不承担任何责任。

十一、因货物的质量问题发生争议，由新乡市法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定。

十二、项目询价文件及其修改和澄清、及供方响应/报价文件、供方在响应中的有关承诺与声明均为本合同的组成部分。

十三、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方友好协商解决，如协商不成的，任何一方均可向签订合同地人民法院提起诉讼。

十四、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反询价文件及供方的响应/报价文件所规定的实质性条款。

十五、知识产权：

供方须保障需方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯版权、著作权、专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控。如果任何第三方提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如需方因此而遭致损失的，供方应赔偿该损失，包括但不限于直接损失、间接损失和维权费用（包括但不限于诉讼费、律师费、公证费等）。

十六、合同生效、备案及其它

1、本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

2、本合同双方授权代表签字日期即为本合同的生效日期。如双方签字日期不一致时，以最后签字方的签字日期为合同的生效日期。

3、需方应在本合同签订后1个工作日内将采购合同报新乡市财政局备案。本合同一式十份，供方持一份，需方持九份，供需双方签字盖章后生效。

十七、询价文件、响应/报价文件为本合同组成部分。效力顺序依次为：合同主文、询价文件、响应/报价文件，有规定不一致的地方，以效力在前的文件规定为准。

（以下为合同签章部分，无主文。）

供方（公章）：
法定代表人：
地址：
法定代表人或委托
代理人（签字）：
电话：
开户银行：
账号：

签约时间： 年 月 日
签约地址：新乡学院

附件 1：货物详细价格技术参数明细表
附件 2：售后服务承诺及安装培训

需方（公章）：新乡学院
法定代表人：
地址：新乡市金穗大道东段 191 号
法定代表人或委托
代理人（签字）：
电话：
开户银行：
账号：

签约时间： 年 月 日
签约地址：新乡学院

第六章 评审办法

一、本项目将采用电子评标，询价小组将严格按照询价通知书的要求和条件，通过“新乡电子开评标系统”，按照规定的电子评标程序，进行比较评审。

二、按照“公平、公正”的原则对待所有供应商。

三、评标程序

1、资格性审查：

序号	评审内容	评审标准
1	法定代表人授权委托书	符合“第七章”内容要求
2	有效的企业营业执照副本或事业单位法人证书或其他有效登记证书	符合“第七章”内容要求
3	满足《中华人民共和国政府采购法》 第二十二条规定	按响应文件“第六章”内容要求提供“新乡市 政府采购供应商信用承诺函” 注：供应商在递交响应文件时，按照规定提供 信用承诺函，无需再提交证明材料。
4	信用查询	响应文件提交截止日期前被“信用中国”网站 列入失信被执行人和重大税收违法失信主体 的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购 严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届 满的），不得参与本项目的政府采购活动；【信 用信息查询渠道：“信用中国”网站和中国政 府采购网】。 采购人或采购代理机构将在响应文件提交截 止时间后，资格审查结束前查询供应商的信用 记录。供应商不良信用记录以采购人或采购代 理机构查询结果为准。
5	单位负责人为同一人或者存在控 股、管理关系的不同单位，不得同 时参加本项目采购活动。	附“国家企业信用信息公示系统”中公示 的公司信息、股东或投资人信息网页查询结 果）。

以上内容在响应文件中附扫描件，扫描件应清晰可分辨，否则将认定为不合格。只有通

过资格审查的合格供应商才能进入下一步评标程序，采购人有权在签订合同前要求成交供应商提供相关证明材料以核实成交供应商承诺事项的真实性。

2、符合性审查

询价小组依据询价通知书规定，对响应文件的内容是否完整、文件签署是否正确、响应文件是否符合询价通知书的要求进行审查，以确定是否对询价通知书的实质性要求做出响应。

序号	评审内容	评审标准
1	报价声明函	符合“第七章”内容要求
2	反商业贿赂承诺书	符合“第七章”内容要求
3	采购项目承诺书	符合“第七章”内容要求
4	售后服务承诺书	符合“第七章”内容要求
5	报价一览表	符合“第七章”内容要求
6	报价明细表	符合“第七章”内容要求
7	投报货物配置及参数偏差表（如果有）	符合“第七章”内容要求
8	节能产品、环境标志产品明细表（如果有）	符合“第七章”内容要求
9	中小企业声明函（如果有）	符合“第七章”内容要求
10	残疾人福利性单位声明函（如果有）	符合“第七章”内容要求
11	供应商为监狱企业声明函（如果有）	符合“第七章”内容要求
12	其他部分（如果有）	符合“第七章”内容要求

四、询价小组从通过资格及符合性审查，且质量和服务均能满足询价通知书实质性响应要求的供应商中，按照评审报价从低到高进行排序，推荐出 3 名以上成交候选人，如出现最低评审报价相同的，由询价小组组织评审报价相同的供应商抽签决定排序。

促进中小企业发展扶持政策

（1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）及《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对符合本办法规定的小微企业报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

（2）监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、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。监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

（3）在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

（4）评审合格的，用扣除后的价格参与评审。

五、询价小组如一致认为所有供应商报价均无法接受（或高于市场平均价）的、或一致认为存在妨碍公平竞争的行为而可能影响评审结果公正性的，可宣布项目废标或暂停采购活动并向监督部门报告。

六、询价小组根据评审记录和评审结果编写评审报告。

第七章 响应文件格式

新乡学院药物生物合成与药物发现重点实验室项目

询价响应文件

（项目编号： ）

供应商名称：（企业电子签章）： _____

日期： 年 月 日

目录

格式自拟

一、法定代表人授权委托书

致：_____

委托单位：_____法定代表人：_____

地 址：_____ 邮政编码：_____

授权委托人联系方式（手机）：_____

兹委托授权委托人_____代表我/我单位参加贵单位组织的本项目政府采购活动，并授权其全权办理以下事宜：

1. 参加询价采购活动，提交响应文件；
2. 出席电子开标会议；
3. 答复询价小组的质询，对响应文件予以澄清、解释。
4. 签订成交合同；
5. 负责合同的履行、服务以及在合同履行过程中有关事宜的洽谈和处理；

受托人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我单位均予以承认。受托人无转委托。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

附件：1. 法定代表人身份证扫描件（正、反两面）

2. 授权委托人身份证扫描件（正、反两面）

供应商名称：（企业电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签章）：_____

授权日期：_____年____月____日

特别提示：如报价供应商委托本单位法定代表人参加询价活动的，也须按上述要求提供法人授权委托书，否则将视为无效响应文件。

二、有效的企业营业执照副本或事业单位法人证书
或其他有效登记证书

附：有效的企业营业执照副本或事业单位法人证书
或其他有效登记证书扫描件

三、新乡市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （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）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾作出虚假采购承诺；
- （九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为提供虚假材料谋取中标、成交。按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商（电子章）：

法定代表人、负责人、本人、或授权代表(签字或电子印章)：

日期：_____年_____月_____日

注：1. 供应商须在响应文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应采购文件要求，按无效响应文件处理。

2. 供应商的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”

四、报价声明函

我方愿参加贵方组织的(项目名称)_____ (项目编号) _____ 询价活动, 并对此项目进行报价。我方就本次询价有关事项郑重声明如下:

- 1、我方承诺提供的全部响应文件, 包括加密的电子响应文件, 均为我方真实意思表达。
- 2、我方按询价通知书要求提供和交付本次采购项目货物和服务的总报价以《报价一览表》中的总报价为准。
- 3、我方承诺完全满足和响应询价通知书的各项商务和技术要求, 若有偏差, 已在响应文件中予以明确特别说明。
- 4、我方承诺本公司信誉良好, 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。具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。
- 5、我方承诺本公司是在法律、财务和运作上独立的供应商, 我方不是采购人的附属机构; 在获知本项目采购信息后, 与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何行政或经济关联。
- 6、我方承诺独立参加本次采购活动, 与其他参加供应商不存在直接控股、管理关系。
- 7、我方承诺未对本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。
- 8、我们确认并承诺我方向贵方提交的响应文件、资料都是准确的和真实的, 绝不提供虚假的、不合法的资料。以上事项如有虚假或隐瞒, 我方愿意承担所由此引起的一切法律后果, 并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

报价供应商名称(企业电子签章): _____

日期: 年 月 日

五、反商业贿赂承诺书

我单位/公司承诺：

在采购活动中，保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、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，我单位及参与政府采购活动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。

报价供应商名称(企业电子签章)：_____

日期： 年 月 日

六、采购项目承诺书

本承诺书作为我方参加新乡市政府采购项目响应文件不可分割的一部分。我方参加本次采购活动特郑重作出如下承诺：

1. 我方已经过详细市场调查，本次所投报产品货源充足，保证不会出现无货、断货现象。

2. 我方将严格履行询价通知书中规定的每一项要求，按所投产品的品牌、型号及约定的交货（完工）期保质、保量提供货物和相关服务，保证所提供的所有产品均符合国家相关标准规范或强制性规定，所供产品均为原厂生产的合格产品、符合询价通知书各项技术参数要求的规定，绝不提供假冒伪劣产品，如需要我方可以提供相关出厂合格证明或测试报告；

3. 如无法按我方承诺期限如期供货，我方愿按合同条款承担相应违约责任, 对采购人造成损失的, 我方愿承担相应赔偿责任；

4. 采购人验收时如发现我方所供产品与响应文件中所承诺的产品型号、规格、技术参数要求不符的，我方将立即无条件更换。如因此造成交货期超出我方承诺期限的，我方愿承担合同约定的违约责任；

5. 我方提供的产品如不能满足询价通知书要求的，采购人有权拒绝接收；

6. 如询价小组确定我方为本项目的成交候选供应商或成交供应商，在公示期内或领取中标（成交）通知书后，我方无正当理由（如自身报价失误、无法组织及时供货、资金不到位、帐户无法正常使用等）放弃成交候选供应商资格或成交供应商资格，我方愿接受财政部门做出的记入不良诚信记录、网上曝光、禁止参加政府采购活动等的处理；

7. 我方已详细阅读了本询价通知书，保证可以完全响应询价通知书中所有商务、技术要求，并理解你方或询价小组对我方进行资格审查的权利，如在资格审查中发现我方存在有违规行为愿承担相应法律责任；

8. 保证不将我方的有关资格、资质证书转借他人投标，不与他人进行串标、围标，不将本项目进行转包或分包；

9. 我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动应当具备的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 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；
- (6) 没有发生重大经济纠纷、经济犯罪和走私犯罪记录。

报价供应商名称(企业电子签章)： _____

日期： 年 月 日

七、售后服务承诺书

（格式自拟）

八、报价一览表

标题	内容
供应商名称	
项目名称	
项目编号	
报价金额（小写）：	
报价金额（大写）：	
交货（实施）期	
质量	
质保期	

报价供应商名称(企业电子签章)：_____

法定代表人或授权委托人（个人电子签章）：_____

日 期： 年 月 日

九、报价明细表

单位：人民币元

序号	投报货物名称	品牌及型号	技术配置参数	单位	数量	单价	小计	备注
1								
2								
3								
...								
报价金额合计			大写： 小写：					

- 注：1. 以上表中各项可进一步细分，栏数不够可自行添加；
2. 供应商应按所投货物填写本表，产品品牌（型号）、配置、参数须详细填写；
3. 报价金额合计=Σ 单价*数量。

报价供应商名称(企业电子签章)：_____

日期： 年 月 日

十、投报货物配置及参数偏差表

序号	产品名称	招标文件技术要求（列明技术配置）	响应文件技术响应情况（列明所投产品的技术配置）	偏差描述（描述技术是否具有负偏差）

注：询价供应商必须如实填写本表，如投报货物与询价通知书中货物技术配置/参数/规格要求存在负偏差的，必须提供本表并在本表中注明，不得隐瞒。如无负偏差的则不需提供本表。

报价供应商名称(企业电子签章)：_____

日期： 年 月 日

十一、 节能产品、环境标志产品明细表

节能产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	节字标志认证证书号	国家节能产品认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

供应商：_____ (电子签章)

法定代表人：_____ (电子签章)

日 期：_____年_____月_____日

环境标志产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

供应商：_____ (电子签章)

法定代表人：_____ (电子签章)

日 期：_____年_____月_____日

十二、中小企业声明函

本公司（联合体）着重声明，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，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。

供应商：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

注 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。

2. 如果响应人提供的货物不属于中小企业制造，则不需要提供《中小企业声明函》。

十三、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____（填写采购人名称）____单位的____（填写本次采购的项目名称）____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。

供应商：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

（提醒：如果响应人不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》。否则，因此导致提供虚假材料的后果由供应商自行承担。）

十四、供应商为监狱企业声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况填空）：

本企业（单位）为直接供应商提供本企业（单位）制造的货物。

本企业（单位）_____（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

本企业（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。

供应商：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不属于监狱企业的不需要提供。

十五、其 他 部 分

（国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息网页查询结果等供应商认为需要提供的其他资料）