

河南省科学院化学研究所新药发现
实验室建设经费项目（二次）

竞争性磋商文件

采购编号：豫财磋商采购-2024-1079

采 购 人：河南省科学院化学研究所

采购代理机构：中兴豫建设管理有限公司

二〇二四年十月

目录

特别提示	3
第一章 竞争性磋商公告	6
第二章 供应商须知	13
1、总则	23
2、采购文件	25
3、响应文件编制	27
4、响应文件的提交	29
5、磋商及评审	30
6、确定成交供应商	36
7、签订合同	36
8、履约保证金	37
9、预付款	37
10、采购代理服务费	37
11、政府采购信用担保	38
12、质疑的提出与接收	38
13、知识产权	38
14、供应商的赔偿责任	38
15、廉洁自律规定	39
16、人员回避	39
17、纪律和监督	39
18、履约验收	39
19、合同分包	39
20、合同转包	40
21、需要补充的其他内容	40
第三章 采购需求	42
一、说明	43
二、所遵循的标准和质量保证	44
三、项目通用要求	45
四、采购清单	48
五、技术参数及要求	51
第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容	73
第五章 磋商程序、评审方法及评审标准	74
第六章 政府采购合同条款及格式	86
第一节 政府采购合同协议书	88
第二节 政府采购合同通用条款	93
第三节 政府采购合同专用条款	99
第七章 响应文件格式	102
第一部分磋商报价一览表及资格证明文件	104
1. 磋商报价一览表	105

2. 资格申明信	106
3. 具有独立承担民事责任的能力	107
4. 财务状况报告	108
5. 纳税及社会保障金缴纳证明	109
6. 没有重大违法记录声明	110
7. 设备和专业技术能力声明	111
8. 单位负责人不为同一人或者无关联关系	112
9. 其他	113
第二部分商务及技术文件	114
1. 法定代表人身份证明书	115
2. 磋商响应函	116
3. 分项报价汇总表	118
4. 商务条款偏离表	119
5. 技术条款偏离表	120
6. 供应商类似项目业绩	121
7. 产品适用政府采购政策情况表	122
7-1 供应商为中小企业声明函	123
7-2 供应商为监狱企业证明文件	124
7-3 供应商为残疾人福利性单位声明函	125
8. 反商业贿赂承诺书	126
9. 项目组织实施方案	127
10. 人员配备方案	128
11. 质保期内售后服务	129
12. 质保期外售后服务	130
13. 培训方案	131
14. 其它	132

特别提示

1. 投标人注册

投标人首先通过“河南省公共资源交易中心

(<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>)”网站进行注册，完成信息注册后，请参照中心网站—公共服务—办事指南《关于河南省公共资源交易平台数字证书(CA)互认系统正式上线运行的通知》，联系CA办理机构办理CA数字证书。

2. 响应文件制作

2.1 投标人通过“河南省公共资源交易中心

(<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>)”网站公共服务（办事指南及下载专区）下载“响应文件制作工具安装包压缩文件”等。

2.2 投标人凭 CA 密钥登陆市场主体专区并按网上提示自行下载每个项目所含格式(.hntf)的采购文件。

2.3 投标人须在响应文件递交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心(<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>)”电子交易平台内上传加密的电子响应文件(*.hntf 格式)。

2.4 加密的电子响应文件为“河南省公共资源交易中心(<http://hnsggzyjy.henan.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。

2.5 投标人在制作电子响应文件时，应按照采购文件和交易系统要求将响应文件电子签章（包括企业电子签章和个人电子签章）。

2.6 采购文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内，严格按照本项目采购文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被拒绝的风险。

2.7 投标人编制响应文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，必须在市场主体信息库中已登记的信息中选取。投标人应及时对市场主体信息库的相关内容进行补充、更新。

2.8 以联合体形式参与投标的，由联合体牵头单位最终提交、上传、解密响应文

件，涉及联合体成员的各类资料应暂时登记到联合体牵头单位的市场主体信息库中以便选取，除联合体协议书外，其他所需签字盖章的地方应是联合体牵头人单位加盖公章和签字。

3. 澄清与变更

3.1 采购人、集中采购机构/代理机构对已发出的采购文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为采购文件的组成部分。集中采购机构/代理机构将通过原公告发布媒体发布“变更公告”或系统内部“答疑文件”告知投标人，对于各项目中已经成功报名并下载采购文件的投标人，投标人请及时关注交易系统进行查询。各投标人须重新下载最新的答疑文件，以此编制响应文件。

“变更公告”或系统内部“答疑文件”一经发布，即视为书面通知。

3.2 投标人注册时所留手机联系方式要保持畅通，因联系方式变更而未及时更新系统内联系方式的，将会造成收不到短信。投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、采购文件的澄清及修改等，集中采购机构/代理机构不承担投标人未及时查看或未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

4. 远程不见面开标方式

4.1 本次采购项目采用远程不见面开标方式，请各投标人在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅网址（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>），在线准时参加开标活动并在规定时间内进行响应文件解密、答疑澄清（如有）、二次报价（如有）等活动，在交易平台系统规定的时间内响应文件未解密的投标人，视为放弃投标。不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站-公共服务-办事指南-《【操作手册及视频】新交易平台使用手册（培训资料）》。

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【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。

第一章 竞争性磋商公告

河南省科学院化学研究所新药发现实验室建设经费
项目（二次）
竞争性磋商公告

项目概况

河南省科学院化学研究所新药发现实验室建设经费项目招标项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心网站（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn>）获取招标文件，并于2024年10月28日09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：豫财磋商采购-2024-1079
- 2、项目名称：河南省科学院化学研究所新药发现实验室建设经费项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：2880000 元

最高限价：2880000 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采 (2)202416 14 -1	河南省科学院化学研究所 新药发现实验室建设经费 项目	2880000	2880000

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 采购内容：

序号	仪器设备名称	是否接受进口	数量	预算单价（万元）	合计（万元）
1	溶剂纯化系统	否	2	14.75	29.5
2	全自动器皿清洗机	否	2	12.5	25
3	冷冻干燥机	否	1	2.3	2.3
4	真空控制器	否	11	0.2	2.2

5	循环冷却器	否	11	0.6	6.6
6	旋转蒸发仪	否	11	0.9	9.9
7	隔膜真空泵	否	11	0.7	7.7
8	低温恒温搅拌反应浴	否	2	2.4	4.8
9	半制备高效液相色谱+蒸发 发光检测器	否	1	25	25
10	1000ml纯化制备色谱	否	1	28	28
11	高效液相色谱	是	1	28	28
12	纯水机	否	1	3	3
13	超纯水机	否	1	6	6
14	调速玻璃反应釜20升	否	2	2.3	4.6
15	调速玻璃反应釜100升	否	2	5.3	10.6
16	防爆旋转蒸发仪50升	否	1	4.2	4.2
17	循环冷却器50升	否	1	3.2	3.2
18	密闭制冷加热循环装置	否	1	8.6	8.6
19	超低温循环冷却器	否	1	13	13
20	全自动定容水浴氮吹仪	否	1	4.7	4.7
21	氮气发生器	否	1	3.1	3.1
22	立式叠加二氧化碳振荡培 养箱	否	1	7.1	7.1
23	立式自动压力蒸汽灭菌器	否	1	5	5
24	平行合成仪	否	1	3.1	3.1
25	2~8℃医用冷藏箱1015L	否	2	2.2	4.4

26	2~8℃医用冷藏箱395L	否	3	1	3
27	医用低温箱	否	1	1	1
28	高速冷冻离心机	否	1	3.5	3.5
29	洁净工作台	否	1	1.4	1.4
30	水分测定仪	否	1	2.7	2.7
31	局域真空网络	是	1	18.2	18.2
32	实验室臭氧发生器	否	1	0.25	0.25
33	电热鼓风干燥箱	否	3	0.3	0.9
34	真空干燥箱	否	1	0.77	0.77
35	制冰机	否	1	0.43	0.43
36	旋片真空泵	否	5	0.148	0.74
37	旋光仪	否	1	3.46	3.46
38	熔点仪	否	1	1.45	1.45
39	除湿机	否	3	0.2	0.6
	数量、金额合计		95		288

5.2 资金来源：财政资金

5.3 质量要求及验收标准：符合国家现行规范、合格要求，同时满足采购人要求。

5.4 包划分：一个包

5.5 质保期：验收合格后免费质保 1 年

5.6 交货期：合同生效后 90 日内完成安装并经验收合格交付使用。

6、合同履行期限：合同签订之日起至质保期满

7、本项目是否接受联合体：否

8、是否接受进口产品：是

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：

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

3.1 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）、《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》（豫财购〔2016〕15号）的规定，采购人或采购代理机构在资格审查时将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询供应商信用记录，被列入失信被执行人、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的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动（信用信息查询渠道：信用中国网站、中国政府采购网；查询时间：资格审查时）。

3.2 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。

3.3 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该次采购项目的其他采购活动。

三、获取采购文件

1. 时间：2024年10月16日至2024年10月22日，上午00:00—12:00，下午12:00—23:59（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心网站(<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)

3. 方式：供应商凭CA密钥登陆(<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)市场主体系统并按网上提示下载采购文件及资料（详见<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/> 公共服务-办事指南）供应商未按规定在网上下载采购文件的，其响应文件将被拒绝。获取采购文件后，供应商请到河南省公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的响应文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本响应文件制作工具制作电子响应文件。

4. 售价：0元。

四、响应文件提交

1. 截止时间：2024年10月28日09时00分（北京时间）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心交易系统（电子响应文件应于提交首次响应文件截止时间前在河南省公共资源交易中心交易系统中加密上传成功，逾期采购人将不予受理）。

五、响应文件开启

1. 时间：2024年10月28日09时00分（北京时间）

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室（一）-5（郑州市经二路12号（经二路与纬四路向南50米路西））。

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》《河南省公共资源交易中心网》上发布，公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目落实优先采购节能环保、环境标志性产品、优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等相关政府采购政策。

2. 本项目采用“远程不见面”方式，远程开标大厅网址为<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>，供应商自行登录业务系统参与本次项目，无需到河南省公共资源交易中心现场参加磋商会议。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，在线准时参加磋商活动并按业务系统要求在规定时间内进行响应文件解密等。具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站-办事指南-《新交易平台使用手册（培训资料）》。

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：河南省科学院化学研究所

地址：郑州市金水区兴达路街道鸿儒路与慧科路交叉口金科智汇谷

联系人：张老师

联系方式：0371-61655128

2. 采购代理机构信息

名称：中兴豫建设管理有限公司

地址：郑州市建业总部港D座

联系人： 郜琳娜、郭旗

联系方式：0371-86258838、13592672705

3. 项目联系方式

项目联系人： 郜琳娜、郭旗

联系方式：0371-86258838、13592672705

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	项目	内容
1.1.1	采购人	名称：河南省科学院化学研究所 地址：郑州市金水区兴达路街道鸿儒路与慧科路交叉口金科智汇谷 联系人：张老师 联系方式：0371-61655128
1.1.2	采购代理机构	名称：中兴豫建设管理有限公司 地址：郑州市建业总部港D座 联系人： 郜琳娜、郭旗 联系方式：0371-86258838、13592672705
1.1.3	项目名称	河南省科学院化学研究所新药发现实验室建设经费项目（二次）
1.1.4	采购项目 实施地点	河南省科学院化学研究所
1.1.5	采购方式	竞争性磋商
1.2.2	※项目预算 金额和最高 限价	项目预算金额：2880000.00 元； 最高限价：2880000.00 元 注：供应商响应总报价不得超过最高限价，且各设备单价不得超过设备预算单价，否则按无效标处理。
1.3.1	采购内容	详见“第三章采购需求”中的“采购清单”
1.3.2	※交货期	详见招标公告
1.3.3	※质保期	详见招标公告
1.3.4	※质量要求 及验收标准	详见招标公告
1.3.5	※交货地点	采购人指定地点
1.4.2.4	合格供应商	符合《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购实施条例》等法律法规和本磋商文件要求的合格供应商。
1.4.2.5	是否允许采 购进口产品	☒ 是 ☐ 否
1.4.2.6	是否为专门	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

	面向中小企业的预留份额的采购项目或者采购包	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. 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业（制造业）。
1.4.3	是否允许联合体参加政府采购活动	□是。以联合体形式参加的，联合协议中中小企业合同金额应当达到__% ☒ 否
1.4.3.10	联合体的其他资格要求	无
1.7.1	现场踏勘、磋商前答疑会	☒ 不组织 □组织
1.8.1	是否需要提供样品	□是 提供样品要求包括：（样品的制作标准和要求、接收及退还，样品检测报告，检测机构、检测内容等内容） ☒ 否
2.2.1	供应商对采购文件提出疑问的截止时间	时间：应当在获取采购文件或采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出
		形式：在河南省公共资源交易中心电子交易平台进行提问
2.2.3	采购人书面澄清采购文件的时间	澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在提交首次响应文件截止之日3个工作日前（不足3个工作日的应该顺延首次递交时间），以书面形式在河南省公共资源交易中心电子交易平台上发出。
3.1.1	供应商参加不同包或标段采购活动的权利	/
3.2.3	※签字和盖	供应商应通过河南省公共资源交易中心受理大厅 CA 密钥窗口

	章要求	办理电子认证。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。
3.4.1	※响应报价	依据采购文件的采购要求和付款条件，供应商应报出响应报价；供应商提供的响应报价应为指定交货地点的交货价格，响应报价还应包含项目合同下供应商提供投标产品的制造、备品备件、专用工具、包装、运输、仓储及保险、装卸、安装、调试、验收及相应的专利、技术服务、培训服务、售后服务、税金、采购代理费用等的全部责任和义务；供应商未单独列明的分项价格将视该项目的费用已包含在其他分项中，合同执行中不再另行支付；在采购文件中未详细列明的，但为保障质保期内项目正常运转所需要的软硬件、附件、零部件等费用均计入响应报价中。 <u>因采购人为省属科研单位，具有部分产品免关税的资质，如果所投产品按照国家相关政策允许免税的，则报免关税后人民币价，如有加征关税产品，加征部分税费应计入投标报价，采购人不接受第三方免税代理。</u>
3.5	磋商保证金	本项目不收取磋商保证金
3.6.1	※磋商有效期	自首次响应文件提交截止之日起 90 日历天
4.2.1	响应文件提交截止时间	截止时间： 2024年10月28日09时00分（北京时间） 递交方式和份数： 1. 加密的电子响应文件壹份。 2. 响应文件制作要求按河南省公共资源交易系统要求编制。 3. 采购文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应性文件内，严格按照本项目采购文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应性文件被拒绝的风险。
5.1.1	磋商会议时间、地点	磋商会议开始时间：同响应文件提交截止时间； 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(一)-5（郑州市经二路12号（经二路与纬四路向南50米路西））。 供应商是否现场参加磋商会议：否
5.1.2	电子响应文	响应文件的解密开启：本项目采用“远程不见面”开标方式，

	件解密 时间	远程开标大厅网址为 http://hnsbgzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login，供应商自行登录业务系统参与项目开标，无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议。供应商应当在首次响应文件递交截止时间前，登录远程开标大厅在线准时参加磋商活动并按业务系统要求在规定时间内进行响应文件解密等。供应商必按照河南省公共资源交易中心网站-办事指南-《新交易平台使用手册（培训资料）》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。
5.2.2	磋商小组组成	磋商小组的组建：由经济、技术评审专家2人和采购人代表1人组成。 磋商小组的抽取：评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。
5.3.1	※资格审查文件	资格证明文件（附以下资料扫描件）： （1）资格申明信 （2）具有独立承担民事责任的能力的证明文件（提供有效期内的营业执照/《事业单位法人证书》/《社会团体法人登记证书》/《民办非企业单位登记证书》等相关证明文件。） （3）财务状况报告 财务状况报告可以是以下两项中的任意一项： 1）提供2023年度经审计的财务报告（包括资产负债表、现金流量表、利润表和附注及审计机构的营业执照和注册会计师执业证）。 注：根据《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》，供应商提供审计报告的应当由两名具备相关业务资格的注册会计师签名盖章并经会计师事务所盖章方为有效。 2）提供由银行出具的资信证明。 注：如若供应商提供资信证明，则时间为开标前近三个月内。 （4）依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料 1）依法缴纳税收的相关材料可以是以下两项中的任意一项： a. 提供2024年01月01日以来任意1个月的缴纳税收（增值税或企业所得税）的证明； b. 依法免税（或零申报）提供相应的证明文件。

		2) 社会保障资金的相关材料可以是以下两项中的任意一项： a. 提供2024年01月01日以来任意1个月的社保缴纳证明材料； b. 需要第三方代缴的供应商提供相应的证明文件； (5) 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（出具书面声明）； (6) 具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的书面声明； (7) 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）、《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》（豫财购〔2016〕15号）的规定，<u>采购人或采购代理机构</u>在资格审查时将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询供应商信用记录，被列入失信被执行人、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的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。<u>（信用信息查询渠道：信用中国网站、中国政府采购网；查询时间：资格审查时）</u> (8) 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。<u>（供应商自行承诺）</u> (9) 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该次采购项目的其他采购活动。（供应商出具不存在此情况的书面声明） 注：【以上各项要求中，如有供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明资料】。
5.3.2	供应商信用记录查询	1. 查询渠道和截止时点：响应文件递交时间截止后，采购代理机构对供应商的信用记录在“信用中国”网站查询“失信被执行人”（从信用中国网站登录转到链接地址中国执行信息公开网进行查询）、“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“中国政府采购”网站查询供应商“政府采购严重违法失信行为记录名单”进行查询。 2. 查询记录和证据留存的具体方式：供应商信用记录以采购代理机构查询结果为准，采购代理机构查询之后，网站信息发生

		的任何变更均不再作为评审依据，证据留存以采购代理机构查询时的查询网页截图为准并存档备查。 3. 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。
5.8	评审办法	综合评分法
6.1.2	推荐成交候选供应商的数量	3名
6.2.1	确定成交供应商的方式	成交供应商数量：1名 ☒ 采购人确定成交供应商 ☐ 采购人委托磋商小组直接确定成交供应商
7.1	合同签订时间	成交供应商应当在成交通知书发出之日起15日内与采购人签订政府采购合同
8.1	履约保证金	履约保证金金额：合同金额的5% 履约保证金币种：人民币 履约保证金提交方式：成交供应商应在采购合同签订之日起 7 个工作日内向采购人缴纳履约保证金（以银行保函形式）。履约保证金期限应覆盖供货期和质保期，不缴纳，视为中标人自动放弃中标资格。在成交供应商完成其合同义务包括任何保证义务至质保期结束无质量问题，退还成交供应商履约保证金（银行保函）。
9.1	预付款	1. 预付款比例为：30% 2. 对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面的优惠措施：无
10	采购代理服务费用	收费标准：本项目采购代理服务费用按国家发展和改革委员会《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号）规定的《招标代理服务收费标准》中货物类标准的70%向成交供应商收取。 收取方式：成交供应商公对公转账 在领取成交通知书时，成交供应商须将代理服务费转账至以下账户： 开户名称：中兴豫建设管理有限公司 开户行：中信银行郑州总部港支行

		账 号：7393010182600009125 （付款时，请务必备注“豫财磋商采购-2024-1079项目代理服务费”）
12	质疑的提出与接收	①供应商认为自己的权益受到损害的，可以在知道或者应该知道其权益受到损害之日起七个工作日内，向采购代理机构提出质疑。 ②质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。 ③供应商应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。（采购程序环节分为：采购公告、采购文件、采购过程、成交结果） ④接收质疑函的方式：通过登录河南省公共资源交易中心系统一次性提出，并将盖章扫描件(PDF格式)发至邮箱 zxyjsgl95@126.com。 ⑤质疑函接收信息 单 位：中兴豫建设管理有限公司 联 系 人：郜琳娜 联系电话：0371-86258838
15.3	采购代理机构反腐倡廉监督	电 话：0371-86258811 邮 箱：1079400495@qq.com
19	是否允许合同分包	☐是。合同分包时，分包意向协议中，中小企业合同金额应当达到% ☒否
21	需要补充的其它内容	
21.1	优先采购节能产品	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，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。
	优先采购环境标志产品	采购人采购产品属于环境标志产品品目清单范围内，且供应商产品具有有效期内的环境标志产品认证证书，予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现。

21.2	核心产品	提供相同品牌核心产品且通过资格性审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交候选人推荐资格。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐；评审得分且投标报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐；评审得分、最后报价、技术指标均相同的，采取随机抽取方式确定；其他同品牌供应商不作为成交候选人。 备注：核心产品有多个时，提供相同品牌单个核心产品且通过符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，也按一家供应商计算。 本项目核心产品： 高效液相色谱
21.3	付款条件	1. 合同签订后15日内，由成交供应商（乙方）提供本合同金额30%的预付款保函（银行保函形式、有效期至甲方收货后），采购人（甲方）收到预付款保函、合同备案通过后一个月内，支付合同总额30%作为预付款给乙方； 2. 乙方在验收合格之日起15日内，按照合同金额的100%向甲方开具发票，甲方收到全额发票30日内支付合同总额的70%给乙方并退还乙方预付款保函，在乙方完成其合同义务包括任何保证义务至质保期结束无质量问题，退还乙方履约保证金（银行保函）； 3. 如乙方未开具预付款保函，视为放弃预付款。乙方在验收合格之日起15日内，按照合同金额的100%向甲方开具发票，甲方收到全额发票30日内支付合同总额的100%给乙方，在乙方完成其合同义务包括任何保证义务至质保期结束无质量问题，退还乙方履约保证金（银行保函）； 4. 因甲方单位性质，需要按照国家、省级项目资金支付规定执行，乙方应对此清楚知晓，甲方尽量保证按照本协议约定履行义务，如因以上原因导致无法按时支付款项的，乙方承诺不追究甲方违约责任。
21.4	成交公告发布媒介	同采购公告发布媒介
21.5	关于规范非	各市场主体：

	招标采购方式政府采购项目二次报价（或最终报价）的有关通知	为规范非招标采购方式政府采购项目二次报价（或最终报价），现通知如下： 一、采用竞争性谈判和竞争性磋商方式进行交易的项目，二次报价（或最终报价）通知信息以市场主体系统右上角系统提醒——开标提醒的推送时间为准！系统自评委点击发送二次报价（或最终报价）通知时开始计时，请各潜在投标人及时关注系统提醒，在规定的时间内完成二次报价（或最终报价）。 二、评委点击发送二次报价（或最终报价）通知后，系统同时会以手机短信形式发送信息，手机短信提醒可能因运营商网络问题造成延误。无论收到手机短信提醒与否，均不作为二次报价（或最终报价）开始的依据。 特此通知！ 河南省公共资源交易中心 2023年3月20日
--	-------------------------------------	---

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。

注：表格中“☒”项为被选中项。

1、总则

1.1项目概况

1.1.1采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本项目的采购人见：供应商须知前附表。

1.1.2采购代理机构是指：中兴豫建设管理有限公司。

1.1.3项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.4采购项目实施地点：见供应商须知前附表。

1.1.5采购方式：**竞争性磋商**。采购人、采购代理机构通过组建竞争性磋商小组（以下简称磋商小组）与符合条件的供应商就本次项目采购事宜进行磋商，供应商按照竞争性磋商文件（以下简称采购文件）的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中确定成交供应商。

1.2资金来源

1.2.1本项目的采购人已获得足以支付本次采购后所签订合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

1.2.2项目预算金额和最高限价（如有）见：供应商须知前附表。

1.2.3**供应商报价超过采购文件规定的预算金额或者最高限价的，其响应文件将被认定为无效响应文件。**

1.3采购需求及其它相关要求

1.3.1采购需求：见采购文件第三章。

1.3.2交货期：见供应商须知前附表。

1.3.3质保期：见供应商须知前附表。

1.3.4质量标准：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对供应商的要求

1.4.1供应商（申请人）：是指向采购人提供货物或服务的法人、非法人组织或者自然人。申请人与供应商含义相同，以下均称为供应商。

1.4.2本项目的供应商及其提供的货物或服务须满足以下条件：

1.4.2.1在中华人民共和国境内注册（或中华人民共和国公民），能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商。

1.4.2.2符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定。遵守本项目采购人本级和上级财政部门关于政府采购的有关规定。

1.4.2.3以本项目竞争性磋商公告中规定的方式获取了本项目的竞争性磋商文件。

1.4.2.4符合**供应商须知前附表**中规定的合格供应商的其他要求。

1.4.2.5若**供应商须知前附表**中写明允许采购进口产品，但不限制满足采购文件要求的国内产品参与采购活动。

※若**供应商须知前附表**中未写明允许采购进口产品，如**供应商提供产品为进口产品，其响应文件将被认定为无效响应文件。**

※1.4.2.6若**供应商须知前附表**中写明专门面向中小企业采购的，如供应商为非中小企业或所提供产品为非中小企业产品，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

※1.4.2.7若采购的产品为财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单中属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品、列入国家CCC认证等产品，供应商应按采购文件中的具体要求提供相关证明材料。

1.4.3如**供应商须知前附表**中允许联合体参加采购活动，对联合体规定如下：

1.4.3.1两个及以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。

1.4.3.2联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.4.3.3采购人根据采购项目对供应商的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.3.4联合体各方应当签订联合体共同参加采购活动协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合体共同参加采购活动协议作为响应文件第一部分的内容提交。

1.4.3.5大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加采购活动，联合体共同参加采购活动协议中应写明小型、微型企业所提供产品的合同金额占到联合体各方全部提供产品合同总金额的比例。

1.4.3.6联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。

1.4.3.7以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目同一合同项下的采购活动，否则相关响应文件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.3.8两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动。

1.4.3.9联合体成交的，联合体各方应共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.4.3.10对联合体的其他资格要求见**供应商须知前附表**。

1.4.3.11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参与本项目同一合同项下采购活动的，其相关响应文件将被认定为无效响应文件。

1.4.3.12供应商在磋商过程中（在确定成交人之前）不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其响应文件将被认定为无效响应文件。

1.5 监督管理部门

本次采购活动的政府采购监督管理部门为：本次采购项目的采购人所属预算级次的财政部门。

1.6 供应商参加磋商的费用

不论磋商的结果如何，供应商准备和参加本次政府采购活动发生的费用均应自行承担。

1.7 现场踏勘、磋商前答疑会

1.7.1 供应商须知前附表规定组织现场踏勘或磋商前答疑会的，采购人按供应商须知表1.7.1条规定的时间、地点组织供应商现场踏勘或磋商前答疑会，或者在领取采购文件期限截止后以书面形式通知所有获取采购文件的潜在供应商。

1.7.2由于未参加现场踏勘或磋商前答疑而导致对项目实际情况不了解，影响技术文件编制、响应报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商自行承担相应后果。

1.7.3采购人在现场踏勘或磋商前答疑会中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，仅供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

1.7.4现场踏勘及磋商前答疑会所发生的费用及一切责任由供应商自行承担。

1.8 样品

1.8.1原则上采购人、采购代理机构不要求供应商提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

1.9 适用法律

1.9.1本项目采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受《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》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号文、《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》财库〔2015〕124号文及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.10 保密

参与采购活动的各方应对采购文件和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。

2、采购文件

2.1采购文件构成

2.1.1采购文件共七章，构成如下：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求

第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容

第五章 磋商程序、评审方法和标准

第六章 政府采购合同条款及格式

第七章 响应文件格式

2.1.2采购文件中有不一致（或矛盾）的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，按照竞争性磋商公告、“磋商程序、评审方法和标准”、采购需求、供应商须知、政府采购合同、响应文件格式的顺序进行解释，排名在前的具有优先解释权。第二章供应商须知中，如果**供应商须知前附表**的内容与供应商须知中的内容有不一致（或矛盾）的**以供应商须知前附表为准**。

2.1.3供应商应认真阅读采购文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。**如供应商没有按照采购文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对采购文件的实质性要求做出响应，其响应文件将被认定为无效响应文件。**

2.2采购文件的澄清与修改

2.2.1供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人（或采购代理机构）提出，以便补齐。如有疑问，应在**供应商须知前附表**规定的时间在河南省公共资源交易平台上进行提问，要求采购人对采购文件予以澄清。

2.2.2采购人或采购代理机构可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对采购文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改采购文件，澄清或修改的内容作为采购文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，应当在递交首次响应文件截止时间至少3个工作日前，在原公告发布媒体上发布变更公告（或澄清公告），不足3个工作日的，应当顺延首次递交响应文件截止时间。

2.2.3采购文件的澄清将在**供应商须知前附表**规定的时间在河南省公共资源交易平台上公布给供应商，但不指明澄清问题的来源。

2.2.4采购人、采购代理机构对已发出的采购文件进行的澄清、更正或修改，澄清、更正或修改的内容将作为采购文件的组成部分。采购代理机构将通过河南省公共资源交易中心交易平台“变更（澄清或更正）公告”和系统内部“答疑文件”告知供应商，各供应商须重新

下载最新的答疑、变更（澄清或更正）文件，以此编制响应文件。

2.2.5河南省公共资源交易中心平台供应商信息在磋商开始前具有保密性，供应商在响应文件提交截止时间前应当自行查看项目进展、答疑、变更（澄清或更正）通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

2.3采购文件的解释

采购文件的最终解释权归采购人，所有解释均依据本采购文件及有关的法律、法规；在磋商时，若出现采购文件无明确说明和处理的情况时，由磋商小组讨论确定处理方案；磋商小组成员之间对处理方案有争议时，采取少数服从多数的投票方式确定。

2.4响应文件提交截止时间的顺延

为使供应商有足够的时间对采购文件的澄清或者修改部分进行研究而准备编制响应文件或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延响应文件提交截止时间。

3、响应文件编制

3.1供应商参加磋商的响应范围及响应文件中的标准和计量单位的使用

3.1.1采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，供应商可以同时参加各个“包”或“标段”的采购活动，除非在供应商须知前附表中另有规定。

3.1.2采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，供应商应当以采购文件中的“包”或“标段”为单位编制响应文件；供应商应当对所响应“包”或“标段”采购文件中的“采购需求”所列的所有采购内容进行响应及报价，**如仅对“包”或“标段”中的部分内容进行响应（或报价），其该包（或标段）的响应文件将被认定为无效响应文件**。竞争性磋商文件中允许的偏差除外。

3.1.3无论采购文件中是否要求，供应商所提供的货物均应符合国家强制性标准。

3.1.4除采购文件中有特殊要求外，响应文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

3.1.5**磋商语言文字**：响应文件以及供应商所有与采购人及采购代理机构就磋商来往的文件、资料均使用中文。如果供应商提供有外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

3.2响应文件组成

3.2.1响应文件由“第一部分，报价一览表及资格证明文件”和“第二部分，商务及技术文件”组成。供应商应完整地按照采购文件第七章“响应文件格式”中提供的格式及要求编写响应文件，采购文件提供标准格式的按标准格式填列，未提供标准格式的可自行拟定。

3.2.2具体详见采购文件第七章“响应文件内容及格式”。**响应文件中资格审查和符合性**

审查涉及的事项不满足采购文件要求的，其响应文件将被认定为无效响应文件。

3.2.3 电子响应文件的签字或盖章：供应商必须按照采购文件的要求签字或盖章。

3.3 供应商证明所提供标的的合格性和符合采购文件规定的技术文件

3.3.1 供应商应按采购文件中的具体要求提交证明文件，证明所提供标的符合采购文件的规定。该证明文件是响应文件的技术文件。

3.3.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，包括：

3.3.2.1 货物主要技术指标和性能的详细说明；

3.3.3 供应商应注意采购人在采购文件中指出的材料和设备的品牌、型号仅起说明作用，并没有任何倾向性或限制性。评审时不以上述品牌、型号作为评审因素判定其响应文件是否为有效的标准。提供任何品牌的供应商均可依法参加本项目的采购活动。

3.3.4 若采购文件未明确要求提供相应技术证明文件的，供应商可不提供。

3.4 响应报价

3.4.1 供应商的响应报价（及最后报价）应当包括满足所响应“包”或“标段”所应提供的货物及服务的全部内容（除非在供应商须知前附表中另有规定）。所有报价均应以人民币报价。供应商的报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

※3.4.2 供应商应参考采购人所提供的采购范围及工作内容、质量标准、采购预算等全部内容，结合本项目实际情况和供应商自身成本、市场行情等因素，自主报价。**不得高于采购人给定的预算价或最高限价，否则响应文件将被认定为无效响应文件。**

3.4.3 供应商应当按照采购文件提供的报价表格式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；供应商提交最后报价后，如果被确定为成交人，该供应商所报价格，在合同履行过程中是固定不变的，除因采购人原因引起的变更外，不予调整。供应商报价有算术错误的，其风险由供应商承担。

3.4.4 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。分项报价表中的各项货物的单价、分项总价按照最后报价做相应比例调整。

※3.4.5 除非采购文件另有规定，每一“包”或“标段”只允许有一个最后总报价，任何有选择的最后总报价或替代方案将导致响应文件无效。

3.4.6 供应商在提交最后总报价后，不得以任何理由再对最后总报价予以修改，最后总报价在磋商有效期内是固定的，除采购文件中约定的原因外，不能随意改变。

3.4.7 供应商在报价时应考虑期间的物价上涨，政策性调整等诸多因素以及由此引起的费

用变动并计入总报价（包含最后总报价）。

3.4.8 采购人不接受具有附加条件的最后总报价或多个方案的最后总报价。

3.4.9 供应商的最后总报价应是采购人指定地点交付（全部货物内容）的包括交付前发生的各种税费、以及伴随的其它服务费总报价。

3.4.10 供应商的最后总报价应是由供应商计算的完成采购文件中规定的全部工作内容所需一切费用的期望值。

3.5 磋商保证金

不收取磋商保证金。

3.6 磋商有效期

※3.6.1 响应文件应在供应商须知前附表中规定的磋商时间内保持有效。**磋商有效期不足要求的响应文件，将被认定为无效响应文件。**

3.6.2 因特殊情况，采购人或采购代理机构可在原磋商有效期截止之前，要求供应商延长响应文件的有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件。供应商也可以拒绝延长磋商有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

3.7 响应文件的制作

3.7.1 供应商在制作电子响应文件时，按照河南省公共资源交易中心提供的“响应文件制作工具”制作电子响应文件。具体查询河南省公共资源交易中心网站主页→办事指南及下载专区。

3.7.2 响应文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内（格式中写明可以不提供的除外），严格按照本项目采购文件中提供的所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被拒绝的风险。**响应函（磋商函）及报价一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子交易系统上传的依据。**

3.7.3 供应商编辑电子响应文件时，根据采购文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子响应文件时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

3.7.4 供应商须在响应文件提交截止时间前制作并提交响应文件。加密的电子响应文件，应在响应文件提交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心”电子交易平台内上传。

3.7.5 加密的电子响应文件为“河南省公共资源交易中心”网站提供的“响应文件制作工具”软件制作生成的加密版响应文件。

3.7.6 **响应文件的修改：**供应商如果对响应文件进行了修改，则应在修改处加盖企业（单位）的电子签章。

4、响应文件的提交

4.1 响应文件的密封和标记

4.1.1 因采用全程不见面磋商、评审方式，故电子响应文件按本采购文件第4.2.2条要求加密上传到指定平台。

4.2 响应文件提交截止时间

4.2.1 响应文件提交截止时间见**供应商须知前附表**。

4.2.2 加密的电子响应文件应在响应文件提交截止时间前通过“公共资源交易中心”电子交易平台上传。

4.2.3 采购人和采购代理机构可以按本章第2.2.2条、2.4条的规定，通过修改采购文件自行决定是否酌情延长响应文件提交截止时间的期限。如果采购人和采购代理机构延长了响应文件提交截止时间的期限，供应商提交响应文件的截止时间则以延长后的时间为准。

4.2.4 迟交的响应文件

采购人和采购代理机构将拒绝在规定的时间内未上传、未解密的响应文件。

4.3 响应文件的提交、修改与撤回

4.3.1 响应文件的提交

4.3.1.1 供应商应在响应文件提交截止时间前上传加密的电子响应文件到河南省公共资源交易中心系统的指定位置。请供应商在上传时认真检查上传的响应文件是否完整、正确。

4.3.1.2 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，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系（0371-65915502 65915501）。

4.3.2 响应文件的修改和撤回

4.3.2.1 供应商在提交响应文件后，在响应文件提交截止时间之前可以修改或撤回其响应文件。

4.3.2.2 供应商在提交了最后报价之后至供应商在响应文件中载明的磋商有效期满期间，供应商不得撤回（撤销）其响应文件，否则应当向采购代理机构及采购人分别支付本项目预算金额（或最高限价）2%的违约赔偿金。

5、磋商及评审

5.1 磋商会议

5.1.1 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磋商会议。供应商无需到现场参加磋商会议，磋商会议采用“远程不见面”方式，供应商须在采购文件规定的响应文件提交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加磋商会议活动，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。

5.1.2 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。

5.1.3 供应商在“河南省公共资源交易中心”网站下载采购文件成功后，如未在采购文件规定的“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。

5.1.4 供应商代表对磋商会议过程有疑义的，应当在磋商开始前通过交易系统提出询问。

5.1.5 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，将不再进行磋商（特殊情况除外）。

5.2 组建磋商小组

5.2.1 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》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号文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磋商小组（以下简称磋商小组），负责本项目的磋商及评审工作。

5.2.2 磋商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。

5.3 资格审查

5.3.1 磋商小组依据法律法规和采购文件中规定的内容，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（特殊情况下不足2家的），不得进入下一阶段评审。

特殊情况：采用竞争性磋商采购方式采购“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，通过资格审查的供应商不足2家的，不得进入下一阶段评审。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有1家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

5.3.2 采购代理机构将按照供应商须知前附表中规定的时间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。

以联合体形式参加政府采购活动的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体响应文件将被认定为无效响应文件。

5.4 响应文件符合性审查与澄清

5.4.1 符合性审查是指依据采购文件的规定，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，以确定是否对采购文件的实质性要求做出响应。供应商应当按照

采购文件中的相关要求，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（特殊情况下不足2家的），不得作进一步的比较和评价。

特殊情况：采用竞争性磋商采购方式采购“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，通过符合性审查的供应商不足2家的，不得进入下一阶段评审。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有1家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

5.4.2 响应文件的澄清

※5.4.2.1在磋商期间，磋商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、说明或更正应在磋商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。**供应商拒不进行澄清、说明、更正的，或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、更正的，其响应文件将被作为无效响应文件处理。**

磋商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，并在河南省公共资源交易系统中向供应商发出，供应商在收到该要求后，应在磋商小组规定时间内在交易系统中做出相应的回复，如果磋商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。

5.4.2.2供应商应当在采购文件中确定的响应文件递交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加磋商活动并根据需要进行文件答疑澄清等。

5.4.2.3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（或单位负责人）的电子签章（若平台不能提交法定代表人签章或者供应商电子章的除外）。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

5.4.2.4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。

5.4.2.5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。

5.5 磋商

5.5.1磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商。磋商小组将根据采购文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应采购文件要求的供应商分别进行磋商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

5.5.2在磋商过程中，磋商小组可以根据采购文件和磋商情况，经采购人代表确认后变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款等实质性内容，但不得变动磋商文件中的其他内容。

5.5.3对采购文件作出实质性变动是采购文件的有效组成部分，磋商小组将及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

5.5.4如果采购文件作出实质性变动，供应商应当按照采购文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并按要求加盖电子签章（若平台不能提交法定代表人或个人签章或者供应商电子章的除外），供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

5.6最后报价

5.6.1采购文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组将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。

采购文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

提交最后报价的供应商不得少于3家，本须知第5.6.2条规定的情形除外。

5.6.2采用竞争性磋商方式开展采购的“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，提交最后报价的供应商可以为2家。

采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有1家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

5.6.3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；报价有算术错误的，其风险由供应商承担。

5.6.4磋商小组要求所有实质性响应的供应商在规定时间内通过河南省公共资源交易中心平台提交最后报价。供应商在接到磋商小组的通知后，未在磋商小组规定的时间内提交最后报价的，视为退出磋商其响应文件将不再进行评审（因本项目为远程磋商，建议供应商填写联系方式时，同时填写座机号码及项目负责人的手机号码以便及时联系）。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商，退出磋商不视为撤回响应文件，退出磋商不影响退出磋商的供应商对已经递交的响应文件承担法律、法规和采购文件中规定的相应责任。

※5.6.5磋商小组认为某供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可

能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组将通过交易系统向该供应商发出通知，要求该供应商通过交易系统（接到通知后30分钟内）提供书面说明，并提交相关证明材料，**供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组将其响应文件作为无效响应文件处理。**

供应商的书面说明材料包含货物本身成本、人工费用、税费等，以及最后报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

供应商的书面说明材料应当加盖供应商单位及法定代表人（或负责人）的电子签章，否则无效。

供应商提供书面说明后，磋商小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况、与其他供应商比较情况等就供应商的书面说明进行审查评价。**供应商如有下列情况的，磋商小组将其响应文件作为无效处理：**

- （1）拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明；**
- （2）书面说明不能证明其报价合理性的；**
- （3）书面说明或相关证明材料不被磋商小组认可的；**
- （4）未在规定时间内提供书面说明或相关证明材料的。**

※5.7无效响应文件的规定

5.7.1在评审之前，根据采购文件的规定，磋商小组将审查每份响应文件是否实质性响应了采购文件的要求。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其响应文件成为实质上响应采购文件。磋商小组决定响应文件是否符合要求是否实质性响应只根据采购文件要求、响应文件内容及政府采购的相关法律法规、财政主管部门的相关文件。

5.7.2如果响应文件没有对采购文件的实质性要求进行响应，将作为无效响应处理，供应商不得再对响应文件进行任何修正从而使其响应成为实质上响应。

5.7.3如发现下列情况之一的，其响应文件将被认定为无效响应文件：

5.7.3.1供应商未按磋商文件要求签字或加盖电子签章的；

5.7.3.2供应商的报价超过了采购文件中规定的预算金额或者最高限价的；

5.7.3.3不具备采购文件中规定的资格要求的；

5.7.3.4不同供应商的电子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；

5.7.3.5不同供应商的响应文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

5.7.3.6不同供应商的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；

5.7.3.7不同供应商的响应文件的内容存在两处及以上细节错误一致；

5.7.3.8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；

5.7.3.9 不同供应商响应文件中法定代表人或负责人签字出自同一人之手；

5.7.3.10未满足采购文件中商务和技术条款的实质性要求；

5.7.3.11属于供应商之间串通，或者依法被视为供应商之间串通；

5.7.3.12磋商小组认为供应商的报价明显低于其他符合要求供应商的报价，有可能影响履约的，且供应商未按照磋商小组要求提供证明其报价合理性的相关材料；

5.7.3.13响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5.7.3.14属于法律、法规和采购文件中规定的其他无效响应情形的。

5.8响应文件的评审

5.8.1磋商小组成员将按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。经符合性审查合格的响应文件，磋商小组将对其技术部分和商务部分作进一步的评审。未实质性响应采购文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组将告知提交响应文件的供应商。

经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。以磋商小组所有成员打分的算术平均值作为供应商的最终得分，按最终得分由高到低的序顺推荐成交候选人。分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

5.8.2评审严格按照采购文件的要求和标准进行，采用综合评分法进行评审。详细评审标准见采购文件第五章；

综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

5.9采购文件执行的政府采购政策

本项目需要执行的政府采购政策：详见采购文件第五章。

5.10终止本次磋商

出现下列情形之一的，采购人或采购代理机构应当终止本次竞争性磋商。

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合要求的供应商不足3家的（特殊情况下为不足2的）。

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

5.11 保密要求

5.11.1 评审将在严格保密的情况下进行。

5.11.2 有关人员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

6、确定成交供应商

6.1 成交候选供应商的确定原则及标准

6.1.1 除第6.3条规定外，磋商结束后，除了算数修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对供应商的最后报价进行任何调整。评审结果按照得分由高至低的顺序排序。得分相同的，按修正和扣除后的最后报价由低到高顺序排列。具体处理办法详见第五章评审方法。

6.1.2 磋商小组将按供应商须知表中规定的数量推荐成交候选供应商或按供应商须知前附表中规定，由磋商小组直接确定成交供应商。

6.1.3 因推荐成交候选供应商名单产生其他问题，由磋商小组集体研究处理。

6.2 确定成交供应商

6.2.1 采购人在收到评审报告5个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且综合得分最高的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。本项目成交供应商确定方式详见供应商须知表6.2.1条。

6.3 采购任务取消

因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何供应商成交，且对受影响的供应商不承担任何责任。

6.4 发出成交通知书

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、签订合同

7.1 成交供应商应当自发出成交通知书之日起15日内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项与采购人签订政府采购合同。

7.2 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。

7.3采购文件、成交供应商的响应文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。所签订的合同不得对采购文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

7.4如成交供应商拒绝与采购人签订合同的，成交供应商须按“供应商参加磋商采购活动的承诺书”中的承诺内容向采购人和采购代理机构支付赔偿；采购人可以按照评审报告推荐的成交候选供应商名单排序，确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

7.5当出现法律法规规定的成交无效或成交结果无效情形时，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选供应商名单排序，确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

8、履约保证金

8.1如果需要交纳履约保证金，成交供应商应按照**供应商须知前附表**中的规定向采购人提供履约保证金保函（如格式见本章附件1）。经采购人同意，成交供应商也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。

8.2政府采购利用担保试点范围内的项目，成交供应商也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函。

8.3如果成交供应商没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为拒绝签订合同并放弃成交资格，应当按照《供应商参加磋商采购活动的承诺书》中的承诺向采购人和采购代理机构支付赔偿。在此情况下，采购人可确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展采购活动。

9、预付款

9.1预付款是指在指政府采购合同签订后、履行前，采购人向成交供应商预先支付部分合同款项，预付款比例按照**供应商须知前附表**规定执行。

9.2如采购人要求，成交供应商在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指成交供应商向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。

10、采购代理服务 fee

成交供应商须按照**供应商须知前附表**规定，向采购代理机构支付采购代理服务费。

11、政府采购信用担保

11.1 本项目是否属于信用担保试点范围见**供应商须知前附表**。

11.2 如属于政府采购信用担保试点范围内，中小型企业供应商可以自由按照财政部门的规定，采用履约担保和融资担保。

11.3 供应商递交的履约担保函应符合本采购文件的规定。

11.4 成交供应商可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。

11.5 合格的政府采购专业信用担保机构见**供应商须知前附表**。

12、质疑的提出与接收

12.1 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》、《政府采购竞争性磋商采购方式暂行办法》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。

12.2 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。

12.3 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**12条。

13、知识产权

供应商须保证采购人在中华人民共和国境内使用供应商所提供的货物或其任何一部分时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在响应报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

14、供应商的赔偿责任

有下列情形之一的，供应商应当向采购代理机构及采购人支付本项目预算金额（或最高限价）的2%的违约赔偿金。

（1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回（撤销）响应文件的（不包括在提交最后报价之前退出磋商的）；

（2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

（3）除因不可抗力或采购文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

（4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（5）磋商文件规定的其他情形。

15、廉洁自律规定

15.1采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通操纵政府采购活动。

15.2采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

15.3为强化内部监督机制，供应商可按**供应商须知前附表**中代理机构的反腐倡廉监督电话/邮箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

16、人员回避

供应商认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

17、纪律和监督

17.1对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

17.2对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义参加采购活动或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响采购工作。

17.3对磋商小组成员的纪律要求

磋商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。在评审过程中，磋商小组成员不得擅自离职守，影响评审程序正常进行，不得使用第五章“磋商程序、评审方法和标准”没有规定的评审因素和标准进行评审。

17.4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。在评审过程中，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。

18、履约验收

本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规的要求进行验收。

19、合同分包

19.1经采购人同意，成交供应商可以依法采取分包方式履行合同，但必须在响应文件中

事前载明。这种要求应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与成交的一致。分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于成交供应商的主要合同义务。

19.2 采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

19.3 中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得分包给大型、中型企业，中型企业不得分包给大型企业。

20、合同转包

本采购项目严禁成交供应商将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指成交供应商将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

21、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。

附件1：履约保证金保函（格式）
（如需要，确定成交结果后由成交人开具）

致：（买方名称）

号合同履约保函

本保函作为贵方与（卖方名称）（以下简称卖方）于 年月日就项目（以下简称项目）项下提供（标的名称）（以下简称标的）签订的（合同号）号合同的履约保函。

（出具保函的银行名称）（以下简称银行）无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以（货币名称）支付总额不超过（货币数量），即相当于合同价格的%，并以此约定如下：

1. 只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动，包括更改和/或修补贵方认为有缺陷的标的（以下简称违约），无论卖方有任何反对，本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知，立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。

2. 本保函项下的任何支付应为免税和净值。对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款，不论这些款项是何种性质和由谁征收，都不应从本保函项下的支付中扣除。

3. 本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更、贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为，均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。

4. 本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

谨启

出具保函银行名称： （加盖银行公章）

签字人姓名和职务：

签字人签名：

日期：

第三章 采购需求

一、说明

1. 本章所述技术规格及要求是采购人提供的最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，供应商应保证提供符合本技术规格及要求
和有关标准的优质产品。采购文件中为简述货物的品质、基本性能而标示的品牌型号或指标
与某产品相同的仅供供应商选择货物时在质量水平上的参考，不具有限制性，评标以功能和
性能为主，供应商可提供品质相同的或优于同类产品的货物。

2. 本技术规格及要求所使用的标准和规范如与供应商所执行的标准发生矛盾时，按较高标准执行。如果未在采购文件中要求提供其相关行业标准或国家强制性标准的，则供应商有责任给予补充说明。

3. 采购人使用成交供应商成交的货物、技术、资料、服务或其他任何一部分时，享有无偿使用权。免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用，并不得损害采购人的利益。。

4. 如果没有特别的申明，供应商本次竞标所投一切设备、材料、仪器仪表、备品备件、专用工具、手册及其他有关技术资料 and 材料等均视为包含在竞标总价中。除采购文件要求提供的备件、专用工具和消耗品外，对于采购文件中没有列出，而对系统、设备的质量保证期内正常运行和维护必不可少的备件、专用工具和消耗品，供应商应列出详细清单，并报出单项价格。

5. 为保证系统的完整性，项目需要而本采购文件未列入的材料和配套件由供应商一并提供，须保证系统正常运行。

6. **本次采购的核心产品为：下文“采购标的汇总表”中“是否为核心产品”标记为“是”的产品。**

提供相同品牌核心产品且通过资格性审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交候选人推荐资格。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐；评审得分且投标报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐；评审得分、最后报价、技术指标均相同的，采取随机抽取方式确定；

其他同品牌供应商不作为成交候选人。

备注：核心产品有多个时，提供相同品牌单个核心产品且通过符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，也按一家供应商计算。

本项目核心产品： 高效液相色谱

7. 投标产品若属于应满足政府采购政策强制性规定的，应当满足其规定：

属于国家《节能产品政府采购品目清单》中标注为★号的强制采购产品的，响应文件应注明投标产品的“节字标志认证证书号”。

属于国家《信息安全产品强制性认证目录》的产品，应已通过国家信息安全认证中心认证，计算机产品应预装正版操作系统软件。

属于国家及地方相关强制许可、认证等的产品，应符合相关要求。

除非本采购文件明示，不接受进口产品的投标。

二、 所遵循的标准和质量保证

1. 供应商提供的所有货物，其制造商应有完善的质量检测手段和质量保证体系，产品符合国家标准和行业标准。

2. 供应商提供的所有技术文件中的技术指标均应使用相应的国际先进标准、中国国家标准、各行业的相应标准、国际标准化组织标准。

3. 供应商所提供货物的设计、制造、产品性能、材料的选择和材料的检验及产品的测试等，都应按国内外通行的现行标准和相应的技术规范执行。而这些标准和技术规范应为合同签订日为止最新发布发行的标准和技术规范。

4. 供应商提供货物所使用的度量衡单位除技术规格中另有规定外，应统一用法定计量单位。

5. 中标供应商不得以任何形式与转包于他方。

6. 设备达不到采购文件质量和规格要求的，业主有权解除合同，所有责任由中标供应商承担。

7. 中标供应商必须严格按照合同约定工期要求将合同设备全部交付到指定地点。

8. 供应商所投设备均应提供配置明细表并且配置明细表中的所有配件必须是唯一的，不

得有选择性配置。如果对投标设备的标准配置或配件有更换或调整的，必须提供原生产家的变更和调整确认材料，提供的设备配件应单独列出其技术性能、标准、产地、生产厂家及享受何种保修服务。必须提供系统各单元详细的设备和采用的各种材料明细清单，包括品牌、型号、详细配置、制造商、数量、备品备件及专用工具等等。

9. 供应商应充分考虑项目所需所有提供技术、制造、运输及保险、吊装、脚手架、检测、配件、预埋件、预留洞及各种手续办理、验收、技术服务、培训服务、售后服务等的全部责任和义务及其它有关费用，应满足采购人所招货物的实际使用功能，供应商在报价时应充分考虑此项，中标后价格不予调整，供应商不得以任何理由收取采购人额外金额。

三、 项目通用要求

1. 质量保证与售后

1.1 供应商在中国有完备的售后服务和技术支持，在中国境内设有正规注册的技术服务中心、办事处、维修站及零备件保税库。保修期后，保证长期供应零备件和正常的售后服务。在国内的技术服务中心（包括维修中心）或消耗品代理商应当提供所有的服务，包括备用零配件及消耗品。

1.2 供应商所提供的设备及其附件为全新。所购设备应采用的是优质材料和先进工艺，均应符合国家规定的质量、规格和性能。设备制造商对产品生产的全过程严格按质量保证体系执行。供应商应保证设备及其组建经过正确安装、正确操作和保养，在其寿命内运行良好。由于设计、材料或工艺的原因造成的缺陷和故障，在合理期限内应免费修理或更换有缺陷的零部件或整机。

1.3 供应商在设备安装、调试及质保期期间，供应商提供无偿的现场维保服务，直至设备正常投运为止。在质保期内出现软硬件质量问题需要更换设备时，供应商应负责免费尽快更换，同时更换的设备重新开始计算质保期。给采购方造成损失的，应赔偿相应损失。在质保期内需要维修时，维修或更换所发生的一切费用，包括工时费、交通费、住宿费、通讯费、运输（邮寄）费均由供应商承担。对于维修后的核心部件应重新开始计算质保期。

1.4 质保期满后，供应商技术人员上门维修只收取更换的零部件费，不再另收取工时费。

2. 服务与技术支持

2.1中标方免费为采购人培训合格的使用人员，培训内容包括但不限于基础理论、设备使用操作、设备维修、故障排除与保养等方面技术培训，直至受训人员能熟练独立操作仪器。

2.2本次采购所要求提供的货物的质量保修期默认为自验收通过之日起开始计算，质保期外所有仪器设备终身上门维修服务，只收材料成本费，其余费用均不得收取。

2.3本项目安装要求：在最终用户处现场安装、调试，调试后验收时要达到的指标，需要满足装机要求。现场安装调试、仪器技术指标经验收合格，附验收报告。

3. 质保期

3.1中标供应商明确签署服务承诺。质保期内应免费提供技术服务，技术服务包括设备的维护、维修（包括更换零配件等）和技术支持。

3.2质保期结束后，中标供应商需提供厂家终身维修服务，保证耗材及备品备件的正常供应。

3.3仪器终身维修并提供软件终身免费升级。质保期自设备验收合格之日起计算。

3.4中标供应商提供设备运行维护手册，内容详细，方法简便。编制运行费用表。（详细列出每台设备一年所需的常用备品、备件和耗材清单以及日常维护所需的各种专用工具清单及价格）

3.5本须知所称免费上门是指供应商派工作人员到采购人指定的产品使用现场，由此产生的一切费用均由供应商自行承担。不可预见的灾难性破坏、损坏或者被盗，不在免费保修范围内；病毒或者由于采购人自身原因造成的产品故障，不在免费保修范围内，但可与供应商协商解决。保修期内，若产品或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则保修期相应顺延，若停用时间累计超过三十天则保修期重新计算。

4. 服务和技术支持要求

4.1在安装调试、试运行期间和质保期内，卖方应保证提供及时充足的技术服务。

4.2若故障检修后仍无法排除的，供应商应提供不低于故障规格型号档次的替代产品供采购人使用，直至原产品故障排除为止。若供应商未能在产品故障报修后三个月内排除故障的、或者所供产品为非原厂正货（原厂生产）的、或者被查出全部或者部分是次品、旧品、水货、侵犯知识产权的产品的，则供应商应自发现之日起（或者故障报修之日起满三个月后）三个

工作日内对产品进行更换，且更换的产品应为不低于原产品型号、质量、配置、性能和售后服务的产品。

4.3 供应商负责产品的稳定性，负责免费上门更换产品硬件故障部件或修改出错的软件系统，负责所有由供应商所提供的系统软件及应用软件终身享有免费升级服务。供应商应为本项目产品提供终身上门维护服务，保修期外产品出现故障需更换配件，供应商应免费上门为产品更换配件，只收取配件的成本费。供应商应免费上门为采购人提供产品的应用和维护培训。

4.4 供应商在提交采购文件时应提供售后技术服务的详细方案，包括售后服务的经费问题。

5. 技术培训

5.1 中标供应商对所投仪器设备需提供一套完整的中文技术资料：包括操作手册、使用说明、维修保养操作手册、操作指南、原理、安装手册、产品合格证等。

5.2 安装调试：中标供应商派出技术人员到最终用户现场免费安装调试。

5.3 技术培训：中标方免费为采购人培训合格的使用人员，培训内容包括但不限于基础理论、设备使用操作、设备维修、故障排除与保养等方面技术培训，直至受训人员能熟练独立操作仪器。

5.4 本项目安装调试及技术培训要求：仪器在安装调试同时，工程师对用户就仪器原理和基本操作等进行现场培训，使用户能正常操作。

四、 采购清单

序号	仪器设备名称	是否接受进口	数量	预算单价 (万元)	合计 (万元)
1	溶剂纯化系统	否	2	14.75	29.5
2	全自动器皿清洗机	否	2	12.5	25
3	冷冻干燥机	否	1	2.3	2.3
4	真空控制器	否	11	0.2	2.2
5	循环冷却器	否	11	0.6	6.6
6	旋转蒸发仪	否	11	0.9	9.9
7	隔膜真空泵	否	11	0.7	7.7
8	低温恒温搅拌反应浴	否	2	2.4	4.8
9	半制备高效液相色谱+蒸发 发光检测器	否	1	25	25
10	1000ml纯化制备色谱	否	1	28	28
11	高效液相色谱	是	1	28	28
12	纯水机	否	1	3	3
13	超纯水机	否	1	6	6
14	调速玻璃反应釜20升	否	2	2.3	4.6
15	调速玻璃反应釜100升	否	2	5.3	10.6
16	防爆旋转蒸发仪50升	否	1	4.2	4.2

17	循环冷却器50升	否	1	3.2	3.2
18	密闭制冷加热循环装置	否	1	8.6	8.6
19	超低温循环冷却器	否	1	13	13
20	全自动定容水浴氮吹仪	否	1	4.7	4.7
21	氮气发生器	否	1	3.1	3.1
22	立式叠加二氧化碳振荡培养箱	否	1	7.1	7.1
23	立式自动压力蒸汽灭菌器	否	1	5	5
24	平行合成仪	否	1	3.1	3.1
25	2~8℃医用冷藏箱1015L	否	2	2.2	4.4
26	2~8℃医用冷藏箱395L	否	3	1	3
27	医用低温箱	否	1	1	1
28	高速冷冻离心机	否	1	3.5	3.5
29	洁净工作台	否	1	1.4	1.4
30	水分测定仪	否	1	2.7	2.7
31	局域真空网络	是	1	18.2	18.2
32	实验室臭氧发生器	否	1	0.25	0.25
33	电热鼓风干燥箱	否	3	0.3	0.9
34	真空干燥箱	否	1	0.77	0.77
35	制冰机	否	1	0.43	0.43
36	旋片真空泵	否	5	0.148	0.74
37	旋光仪	否	1	3.46	3.46
38	熔点仪	否	1	1.45	1.45
39	除湿机	否	3	0.2	0.6

	数量、金额合计		95		288
--	---------	--	----	--	-----

注：1. 如若响应文件中货物商品名与采购文件中货物名称不一致，需在响应文件中货物名称后增加“括号”在内标注出采购文件中货物名称相对应的竞标货物商品名。

2. 本项目中如有属财政部 国家发展改革委文件规定的强制节能产品，须按规定提供认证证书等证明。否则按本文件相关规定处理。

3. 如供应商竞标产品适用于国家法律法规强制规定，而本文件未明确要求供应商提供相应证明的，如无证据证明其产品不符合国家规定的，视为产品符合规定；同时，也视为供应商已承诺竞标产品符合国家强制规定，否则一切后果由供应商自负（如供应商对此条有异议，视同其响应文件附有采购人不能接受的条件，响应文件将被拒绝）。

所属行业：工业（制造业）

五、技术参数及要求

序号	设备名称	技术参数及要求
1	溶剂纯化系统	一、溶剂纯化系统主机 1. 系统能独立操作，可以同时处理5种及以上溶剂； 2. 每种溶剂的有效处理量都不低于1000升，单次最大取用量15升； ★3. 对初始溶剂（水含量不大于500ppm），净化后的溶剂水含量小于10ppm， 4. 配安全防火柜，以便于储存和放置溶剂储液罐； 5. 操作台：不锈钢管路，每种溶剂皆有五通阀门以控制溶剂、气体和真空安全阀门； 6. 每种溶剂都配有独立的压力表； 7. 整体系统底部带有支撑脚或脚轮，便于固定和移动； 二、溶剂储液罐 1. 防腐、耐压，存放待处理的溶剂； 2. 带有气体接口和压力表、安全阀； 3. 容量为 ≥ 15升； 三、纯化柱 1. 可分别处理5种溶剂，每一路都采用双柱串联结构； 2. 纯化柱两端带三通球阀； 四、真空系统 1. 真空隔膜泵； 2. 所有与气体接触的部位保证泵的抗化学腐蚀性能； 3. 抽气速度≥ 20升/分钟；真空度小于8mbar
2	全自动器皿清洗	★1. 、清洗后的有机物残留$< 0.1\text{mg/L}$，金属离子残留$< 0.02\text{mg/L}$ ★2. 双层可拆卸隔热隔音外壳，内腔材质为316L不锈钢，外壳材质为304不锈钢，外部无外露螺丝和铆钉。 3. 设备长宽均低于80cm，； 4. 清洗舱放置两层清洗架；

		5. 控制系统采用液晶触摸屏 6. 清洗水泵出水量大，冲刷力大。循环泵扇叶做了耐高温处理，可以在消毒水温下（93℃以上）正常工作。 7. 清洗采用自动加热系统，加热温度可调，最高温度达到消毒水平。 8. 清洗液和中和液采用两个蠕动泵自动添加，可以设定添加的剂量。 9. 空气温度室温~120℃可调，热空气除了干燥器皿也同时将管路进行干燥，防止内部积水。 10. 干燥空气经过高效过滤器，确保进入清洗舱内的为洁净空气，避免清洗物品被二次污染。 11. 带有过滤器报警功能，可以自动判别是否需要更换过滤器 12. 配蒸汽冷凝装置，防止工作过程中向实验室内排放热蒸汽污染实验环境。 13. 安全门锁设计，清洗过程中门体锁死无法打开，防止误操作导致的烫伤、喷水等 14. 具有清洗剂缺失报警，主洗泵过温保护功能，加热防干烧功能，主洗泵空转保护功能，水位传感检测功能，清洗仓过温保护功能，均有中文提示和报警提醒。 15. 具有程序自检功能和设备自清洁功能，可以对设置的程序进行自检，清洗后也可以自动对设备进行自我清洁，减少残留。
3	冷冻干燥机	控制系统 1.1操作采用液晶触摸屏操作，并能够同时以数字和曲线方式显示样品温度、冷阱温度、真空度等工作参数； 1.2具有历史数据查询功能，能存储近一个月的历史工作数据 结构设计 2.1冷阱和台面耐腐蚀易光洁； 2.2多岐管普通型冻干机 2.3透明钟罩式干燥室 设备参数和配置 ★3.1冷阱温度：≤-60 ℃； 3.2真 空 度：<10 pa；

		3.3捕水能力：$\geq 3\text{kg}/24\text{h}$; 3.4外挂冻干瓶数量：8-10个 3.5主机+防返油真空泵;
4	真空控制器	1. 配套真空泵使用，满足对不同真空度的控制需求。液晶显示，真空测量值、真空设定值及工作状态一目了然。具有多种显示单位可供切换。可设置手动和自动工作模式，满足不同使用需求。可设置按键锁，防止设备工作时，其他人的误操作。 2. 精度：$\pm 1\%F.S$ 3. 显示方式：LCD ★4. 真空控制范围（MPa）：$-0.101\sim 0$ 5. 真空控制精度（MPa）：0.001 6. 耐压：1.5倍 7. 保护功能：过电流保护、接地故障保护
5	循环冷却器	1. 压缩机：采用滚动转子式压缩机，体积小、重量轻，运转平稳、噪音低， 2. 冷凝器：采用风冷翅片式冷凝器，内部采用无氧紫铜螺纹管，换热效率高，换热器体积较小；采用中间胀接专有技术。 3. 蒸发器：采用SUS304不锈钢盘管式蒸发器，换热效率高；蒸发器装在储槽内，避免载冷剂冻结时蒸发器受损。 4. 循环系统：循环泵采用耐低温磁力泵，低温工况下无渗漏；循环管路采用硅橡胶软管连接，防腐蚀、防污染；储槽出口处装有过滤装置，可有效过滤杂质，防止循环管路堵塞；循环接咀可360°旋转，便于与配套设备连接。 5. 温度控制：采用PID算法，控温精度高。 6. 保护功能：具有压缩机延时启动、过压、过载及过电流保护功能。 7. 空载最低温度（$^\circ\text{C}$）：-15 8. 温度稳定性（$^\circ\text{C}$）：± 2 9. 传感器分度号：Pt100 1. 安全保护；延时启动、过压、过载及过电流
6	旋转蒸	1. 玻璃组件均为高硼硅玻璃3.3，具有优良的物理、化学性能。

	发仪	2. 温度控制采用PID方式，控制精度高。 3. 高效双回流冷凝器，冷凝面积大，配备浴槽防护罩，防止浴液溅洒、旋转瓶受热更均匀，提高回收率。 4. 保证密封性。 5. 合理的结构设计保证旋转瓶运转平稳。 6. 电动升降操作方便，平滑的上下移动。 7. 转速和浴槽温度均采用液晶显示。 8. 浴槽与主机分离，便于灵活配置。 9. 浴槽采用底部加热，内壁方便清洗，并具有干烧保护功能，使用更安全。 10. 旋转瓶侵入角度采用旋钮式调节，操作更方便。 11. 退瓶结构采用按钮使旋转轴止动，不需要辅助工具。
7	隔膜真空泵	1. 泵室气体接触部位抗化学腐蚀能力强，有效防止气体腐蚀。 2. 配备真空调节装置，可根据实验需要调节真空指标。 3. 气体管路间增加过滤器，可防止固体颗粒和液态水进入泵体。 4. 最大真空度MPa/极限压力mbar: 0.0992/8 5. 最大抽气速率 (L/min) :25
8	低温恒温搅拌反应浴	1. 压缩机：采用全封闭活塞压缩机，长寿命，高效率，运行可靠，低噪音。 2. 冷凝器：换热效率高，易清理，维护方便。 3. 节流机构：高温级节流机构、低温级节流机构性能稳定可靠。 4. 蒸发器：换热效率高；蒸发器安装在储液槽内，载冷剂冻结时不会损坏蒸发器，安全可靠。 5. 温度控制采用智能控制器，控温精度高；显示器采用数码管，中文显示，操作方便。 ★6. 使用温度范围 (°C):-80~10 ★7. 温度稳定性 (°C):±2 8. 保护功能：延时、过电流、过热保护 9. 转速 (rpm)；100-1000

		10. 最大可放置烧瓶容积（mL）； 500
9	半制备 高效液 相色谱 +蒸发 光检测 器	1. 高压恒流泵： 1.1 双泵四泵头，每个泵都有独立的排气阀。 1.2 双柱塞往复式串联泵，二元梯度混合。 1.3 泵头材料耐磨、耐腐蚀、不易生锈；泵头外置，方便维护。 1.4 内置蠕动泵自动在线清洗柱塞杆功能。 1.5 流量设定范围：0.01~50.00 mL/min，增量为0.01mL/min. 1.6 流量准确度：≤ 2%；流量精密度：≤0.2% RSD. 1.7 压力范围：0~35MPa；显示压力误差：≤0.5MPa；可设定上下限，可自动超压报警。 1.8 溶剂报警，可设定溶剂超限报警。 2. 双波长紫外可见光检测器： 2.1 光源：标配氙灯和钨灯。 2.2 波长选择：具备单波长和双波长两种模式。 2.3 双波长模式：两个波长同时检测，并同步显示两张不同波长谱图。 2.4 波长时间程序：同一方法不同时间设置不同检测波长，得到不同化合物检测的最大灵敏度。 2.5 静态波长扫描：样品打入到检测池后，扫描得到化合物的特征光谱图。 2.6 满足GLP要求，具备自动记录仪器报错，部件更换，氙灯使用时间等记录功能。 2.7 标配数字信号输出；另外可选配模拟信号输出，友好兼容第三方软件控制。 2.8 波长范围：190~800nm. ★2.9 波长准确度：±1nm，波长重复性：≤0.1nm 3. 蒸发光检测器 3.1 低温型分流操作模式。 3.2 液封高度自动调节，雾化颗粒均匀、信号响应高且稳定、背景噪声小。 3.3 激光光源使用寿命可达30000小时。 3.4 检测元件，灵敏度高、寿命长、可调节范围宽。 3.5 检测限：符合JJF1512-2015液相色谱仪型式评价大纲计量技术规范以

	及JJG 705-2014液相色谱仪国家计量检定规程等要求 3.8. 基线噪声和漂移：符合JJF1512-2015液相色谱仪型式评价大纲计量技术规范以及JJG 705-2014液相色谱仪国家计量检定规程等要求) ★3.9. 定量重复性：符合JJF1512-2015液相色谱仪型式评价大纲计量技术规范以及JJG 705-2014液相色谱仪国家计量检定规程等要求 3.10. 雾化气体：氮气或空气1.00 L/min-4.00 L/min可调节，内置质量流量计采用毛细管传热温差量热法精准控制气体流量。 3.11. 防腐处理：漂移管及整个流路系统做了防腐蚀保护处理。 3.13. 漂移管及整个流路系统做防腐蚀保护处理 3.14. 智能化： 1) 触摸屏控制，可实现更强的人机交互体验； 2) 具有温度、流量、压力报警保护功能，可实时监测仪器工作状态； 3) 支持中英文双语切换。 4. 馏分收集器 4.1 全自动馏分收集器可使用多种收集容器可为试管、烧瓶、微孔板等，采用漏斗盘、收集量不限制，收集器容量从1.5 mL-350mL不等。 4.2 适用于复杂组分制备的全自动馏分收集器，多种收集模式 4.3 废液通道独立，切换瓶过程无滴漏。 5. 色谱工作站： 5.1 采用数据库方式保存色谱数据，具备数据库完整备份还原数据功能。 5.2 后期可升级网络版控制功能 5.3仪器控制，包括泵、检测器、自动进样器、柱温箱等仪器各项参数的控制，仪器实现全反控； 5.4能实时反馈泵（流量、压力）、检测器（波长、灯开/关状态、运行时间、开启次数、能量等）的状态、柱温箱（实时温度显示）； 5.5基线监测、序列分析、数据处理、报告打印等诸多功能都可通过软件实现，实现软件分析自动化 5.6 用户管理：管理员、审核员、分析员等用户角色管理，对设置、新建、编辑、查看、控制等权限进行设置和管理。 5.7 审计追踪：审计追踪及电子签名符合相关法规要求，诸如数据测量方法、日期、时间、操作员名称和色谱图等信息都能立即保存，审计追踪记录
--	---

		不可修改与删除并且可以打印。
10	1000ml 纯化制 备色谱	技术参数 1. 泵系统 1.1 双柱塞高压输液，双泵二元高压，高精度，长寿命； 1.2 两路溶剂通道，二元梯度，两种溶剂任意梯度比例混合运行，可在线修改梯度和流速，低脉动； 1.3 系统实时压力监测，最大系统压力：10 MPa； 1.4 流速：0.1 mL/min - 1000 mL/min，流量精度：±1%，流量稳定性（RSD）：≤0.5%； 1.5 梯度准确度：±1.00%；梯度精度：±0.20%； 2. 检测器系统 2.1 紫外可变双波长检测器，双波长同时采集并支持基于双波长的叠加和差减信号处理模式 2.2 吸收值：0-3AU； ★2.3 波长范围：190-650nm； 2.4 光源类型：氙灯光源， 2.5 波长精度：±1nm。 2.6 波长重现性：0.2 nm 2.7 基线噪声：1×10⁻⁵ AU 2.8 基线漂移：1.5×10⁻⁴ AU/h 3. 控制系统 3.1 软件能对整套系统进行控制，进行数据采集、数据处理、并支持积分和归一化定量； 3.2 可进行历史运行方法的保存与打开，并可设置保存位置； 3.3 运行结束后文件自动保存，可设置保存位置，可随时调出历史文件查看实验报告； 3.4 可在线修改方法，包括梯度、流速、波长、设置坐标等功能； 3.5 压力保护功能：超压后自动暂停，防止压力过大造成对系统的损害； 3.6 可在线运行时查看离线文件，以及离线图谱收集位置、收集时间等信息；

		3.7 支持双波长监测的信号分时段叠加/差减功能，从容应对复杂样品； 3.8 谱图叠放，便利条件比较和数据对比； 3.9 双波长系统，可选择单波长或者双波长收集方式，以及外接检测器引导的流份收集； 3.10 便利的积分和归一化峰纯度功能； 3.11 支持扣除基线空白功能； 3.12 流速自适应：遇有运行早期样品溶解不良超压时，系统根据压力反馈自动调低流速，压力回落后再自动调升； 4. 收集系统 4.1 大体积收集阀； 4.2 收集方式：全收集，阈值收集，斜率收集，手动收集等收集方式等； 5. 10kg制备柱 5.1 可装填10kg 填料，进出液接头国标ZG3/8-6 (6mm) 5.2 制备柱设计耐压$\geq 1.5\text{MPa}$
11	高效液相色谱	1. 系统控制： 仪器面板：支持液晶触控屏，GUI操作界面 工作站：支持，GUI操作界面 2. 输液泵 脱气单元：共5路：4路流动相+1路清洗液 泵类型：并联双柱塞 流速范围：0.0001~10 mL/min 流速重现性：$<0.065\% \text{RSD}$ 或 $<0.02\text{minSD}$ ★梯度：4元低压梯度 梯度范围：0~100% (0.1% 步进) 梯度准确度：$\pm 0.55\%$ (0.1~2mL/min, 1~20MPa, 指定条件) ★梯度重现性：$\pm 0.13\%$ (1mL/min, 10MPa, 指定条件) 最大耐压：48MPa 3. 自动进样器 进样方式：全量进样（无样品损失） 最大耐压：48MPa

	★进样准确度：±1.5%（50uL，N=10） 进样体积：0.1~100uL 进样精度：RSD <0.20%（5.0-2000uL） RSD <0.25%（2.0-4.9uL） RSD <0.5%（1.0-1.9uL） RSD <1.0%（0.5-0.9uL） 交叉污染：≦ 0.0028% 进样周期：15sec（5uL） 样品数量：210位（1.5mL） 进样线性：>0.9999（1~100uL，指定条件） 前处理功能：支持样品转移，添加，稀释 4. 柱温箱 加热/制冷方式：强制空气循环式，色谱柱加热更均匀 容量：可放置5根色谱和梯度混合器、柱切换阀等 控温范围：室温-10~90℃ 5. 紫外检测器（LC-2050） 波长范围：190~650nm 噪音：±2.8×10⁻⁶AU（250nm） 漂移：100×10⁻⁶AU/h（250nm） 双波长检测：支持 比例色谱：支持 采样频率：90Hz 6. 电脑 i5处理器，8G内存，1T硬盘，WIN10专业版，24寸显示屏 7. 打印机 黑白激光打印机，最大支持幅面：A4，连接方式：USB，黑白模式最佳打印分辨率600*600dpi 8. 配置清单 高压输液泵 1个 自动进样器 1个
--	---

		柱温箱 1个 系统控制器 1个 高灵敏度紫外检测器 1个 1.5ml样品瓶 100个 4.6*250mm 5 μ m C18色谱柱 1支 电脑 1台 打印机 1台
12	纯水机	1. 制水量：≥40升/小时 ★2. 出水水质：满足GB6682-2008三级用水标准，可氧化物质含量（以O计）/(mg/l)<0.4，蒸发残渣（105℃±2℃）含量/(mg/l)≤2.0， 3. RO出水水质在线监测，RO膜自动冲洗功能，具有RO膜自动冲洗装置； 4. 加强型水质预处理器：新型加强组合型，优质填料，具超纯水生产用的预处理检测装置。 5. 具有双向柱塞联动机构，可确保机器连续出水；系统自带自控保护功能，并提供实验室纯水器低水压无水保护信号装置。缺水/低水压，系统自动停机保护；水箱满水系统自动停机保护；用水后系统自动开机。
13	超纯水机	1. 制水量：≥40 升/小时； 2. 水箱:100L 无菌水箱(带呼吸器装置，阻断空气中的菌孢进入纯水箱) 3. 第一出水(R0纯水):电导率: 1-5 μ S/cm@25℃； ★4. 第二出水(UP 超纯水):电阻率: ≤18.25MΩ.cm（取水时间、水质、水量、水温均在线显示）；重金属离子≤0.1ppb；微颗粒物（0.2 μ m）: <1 个/mL；微生物<1cfu/ml;总有机碳(TOC): <10ppb（配备紫外），RNases<0.5pg/ml，DNases<5pg/ml，热源≤0.001Eu/ml(配 5000dalton 超滤) 5. 水质监测，流量监测。在线监测原水/R0制水/预超纯化柱制水/R0取水/UP取水的水质和温度和流量，及时记录使用量 6. 具有循环杀菌功能和系统保护报警功能，缺水保护，高低液位保护，耗材识别报警，水质不达标报警，耗材配件达到额定使用值报警，故障报警等。 7. 超标排放，预处理和反渗透自动冲洗功能，二级调压功能，确保二级进水压

		力和流量，减少二级废水排量，节约用水。 7. 紫外消解仪，可以将有机物、微生物及其代谢产品降至极低水平。 8. RO水可满足 常规定性定量分析、痕量金属检测分析清洗用水、制备标准液、缓冲液、生化试剂、培养基制备，实验器皿冲洗，学生实验、微生物检测，高纯水前置单元用水，增湿机、清洗机、烟雾机、老化机、高压灭菌锅等配套用水， 9. UP超纯水可满足AAS、AFS、IC、HPLC、VOC、IVF、PCR、ICP-MS、液相/气相色谱、氨基酸分析、蛋白质纯化、电泳/凝胶分析、毒理分析、动植物细胞培养、分子生物学等高端仪器分析用水要求。
14	调速玻璃反应釜20升	1. 釜内有效容积(L)：20 2. 釜体夹套容积(L)：约9 3. 冷凝器换热面积(m²)：约4 4. 恒压漏斗容积 (mL) :2000 5. 釜内允许压力(MPa):负压一常压 6. 夹套允许压力 (MPa) :≤0.03 7. 转速调节范围(rpm):50—500 8. 防爆等级:Exd II BT4 9. 玻璃组件材质:高硼硅玻璃3.3 ★10. 使用温度范围 (°C) : -80—200 11. 釜体内外温差限值 (°C) : ≤80 12. 放料阀:无积液放料阀 13. 温度传感器: PT100, 外包聚四氟乙烯
15	调速玻璃反应釜100升	1. 釜内有效容积(L)：约100 2. 釜体夹套容积(L)：约25 3. 冷凝器换热面积(m²)：约1 4. 加料瓶容积 (L) :约10

		5. 回收瓶容积 (L) : 约20 6. 釜内允许压力 (MPa) : 负压—常压 7. 夹套允许压力 (MPa) : ≤ 0.03 8. 转速调节范围 (rpm) : 50—500 9. 防爆等级: Exd II BT4 10. 玻璃组件材质: 高硼硅玻璃3.3 ★11. 使用温度范围 (°C) : -80—200 12. 釜体内外温差限值 (°C) : ≤ 80 13. 放料阀: 无积液放料阀 14. 温度传感器: PT100, 外包聚四氟乙烯
16	防爆旋转蒸发器50升	1. 温度调节范围 (°C) : 常温+5~95 2. 控温精度 (°C) : ± 1.5 3. 转速调整范围 (rpm) : 20~110 4. 转速调节: 无级调速 ★5. 真空系统升压速率: $\leq 2\text{kPa/h}$ 6. 显示器: 液晶数显 7. 升降形式: 电动 8. 冷凝器形式: 主冷+副冷、高效三回流冷凝器 9. 旋转瓶: 50L, 法兰口 $\Phi 125\text{mm}$ 10. 收集瓶容积 (L) : 20 11. 真空密封: 双重密封 12. 放料阀 (阀芯) : 聚四氟乙烯 13. 蒸发能力 (L/h) : 水 ≥ 9 ; 乙醇 ≥ 24 14. 保护功能: 过电流、接地故障、超温及液位
17	循环冷却器50升	1. 空载最低温度 (°C) : -30 ★2. 使用温度范围 (°C) : -30~5 3. 温度显示方式: 数字式

		4. 温度稳定性 (°C): ± 2 5. 传感器分度号: Pt100 6. 安全保护: 延时、过压、过载及过电流保护
18	密闭制冷加热循环装置	1. 空载最低温度 (°C): -30 ★2. 使用温度范围 (°C): $-30 \sim 200$ 3. 温度显示方式: 数字式 4. 温度稳定性 (°C): ± 0.5 5. 安全保护: 延时、过压、过载及过电流保护
19	超低温循环冷却器	★1. 使用温度范围 (°C): $-80 \sim -40$ 2. 温度显示方式: 数字式 3. 温度稳定性 (°C): ± 2 4. 传感器分度号: Pt100 5. 安全保护: 延时、过压、过载及过电流保护
20	全自动定容水浴氮吹仪	1. 液晶触摸屏控制, 同时可以处理1-24支大容量样品 (最大200ml) 2. 精准定容, 可精准定容至0.5ml/1ML/2ML 3. 独立定容调节装置, 确保不同颜色溶剂定容的精准性 4. 浓缩至预设容量时, 系统自动停止相应通道的氮气吹扫并报警提示 5. 具有自动补水功能, 缺水报警及超温报警系统 6. 升温速度快, 控温精度高 7. 采用自动调压装置, 保证各个气路气压的均匀性 8. 节流气阀控制, 保证气路的气密性, 9. 螺旋式气针 10. 内置多组数据存储功能, 可及时查看机器运行数据 11. 具有打印机功能, 可将系统数据完整打印出来, 方便记录 12. 采用液压式双重密封门保护系统, 采用内置循环风机系统, 确保无挥发物泄漏

21	氮气发生器	★1. 氮气流量：0- 20L/min； 纯度≥95% 2. 压力值，0-0.6mpa。 3. 内置除水分离器，确保吸附剂的使用寿命长 4. 三级过滤系统，确保机器产气连续性
22	立式叠加二氧化碳振荡培养箱	用于悬浮细胞的振荡培养，提供细胞培养所需要的温度、湿度、CO₂和振荡条件 1. 采用抑菌不锈钢R角工艺，杂菌没有着力点不易滋生，方便彻底消毒；无缝焊接技术，防水及保证气密性，可全方位无死角冲洗消毒；不锈钢无螺丝固定，避免螺丝缝隙里滋生杂菌； 2. 门和玻璃具有加热功能；门和玻璃独立两电路加热，加热功率可调，能够有效避免冷凝水外滴造成污染，同时方便随时在不开门情况下观察箱体内部情况； 3. 控制面板：LCD触摸显示器，系统具有数据记录功能，每分钟记录一次数据，可记录90天的数据，并且可以生成温度、速度、CO₂浓度实时监控曲线，方便数据分析，有USB接口，可将上述数据导出并保存； 4. 最大容量（三角瓶放样量）≥250ml×20或500ml×12或1000ml×8或2L×8； 5. 温度探头：PT100； 6. 温控范围：4~60℃； 7. 温度调节精度：±0.1℃ ； ★8. 温度均匀度：±0.8℃ （at 37℃） ； 9. 对流方式：强制对流； 10. 定时范围：0-999.9小时； 11. 制冷系统：进口压缩机、无氟环保制冷剂，低噪音、制冷灵敏，制冷量稳定；具有定时除霜功能，1~89分钟可自由设定，除霜间隔30~60分钟可调，能长时间在低温状态下运行不冰堵；配套制冷量可调技术，4℃可长期稳定运行； 12. 保护功能：具有超温报警功能、异常情况自动断电及断电恢复功能，避免因停电、死机而造成的数据丢失问题； 13. 高灵敏高精度高自动控制CO₂浓度； 14. 配置一套控制器、电磁阀、减压阀直接接CO₂气源使用；

		★15. CO₂控制范围：0-20%；. CO₂分布均一性：0.1%；CO₂控制精度：0.1%； 16. 振荡频率：10-300rpm； 17. 振荡频率精度：±1rpm； 18. 摇板在开门情况下立即停止摇动 19. 配置紫外灯灭菌；
23	立式自动压力蒸汽灭菌器	一、性能指标 1. 容量:55-60 升, 2. 压力容器设计温度≥150 度、设计压力：≥0.4Mpa 3. 灭菌工作温度 100-140 度； 4 具有干烧保护装置； 5. 采用快速开门结构，2-4 秒内就可完成从打开腔门到腔门完全敞开整个过程； 6. 水质检测：具有水质检测功能，当灭菌腔水质脏污时可以进行提醒； 7. 定时功能：灭菌时间，保温时间； 预约灭菌时间； 8. 液体培养基灭菌结束排气降温而培养基不会溢出来； 9. 集气瓶收集废水，倒水方便，同时节省仪器使用空间； 10. 标配冷却风扇，灭菌结束可快速降低腔体温度； 11. 具有安全阀和压力开关两种以上压力保护装置； 12 系统自动检查腔盖锁紧情况，如腔盖未锁紧，灭菌器无法启动工作。 17. 安全装置：闭盖检查系统、电动式双内锁、冷却锁 OPEN 温度、缺水保护、过压双重保护、自动故障检测系统、后台安全测试程序、温度监控、漏电保护、过流与短路保护；
24	平行合成仪	1. ≥10 位反应模块，反应容量 5 - 20 ml 2. 温度范围：室温到-180℃，温度精度：±1℃ 3. 中央进出口、放射式气体分布系统和 PTFE 材质的盖可提供真空和惰性气体反应环境 4. 预留观察缝隙，方便观察反应，便于添加试剂和溶剂 5. 采用磁力搅拌，搅拌速度：50-1700rpm,

		6. 利用一个加热盘对不同位的反应进行加热搅拌,使不同位的反应搅拌力一致 7. 反应盖直接通过按压与气体进出口连接,每个反应盖包含开关阀,可封闭或者释放管内气体,可用进样针通过密封隔片加样,密封隔片可更换 8. 反应模块可整体移动,方便转移液体 9. 智能安全防烫功能:关机后提示盘面余温避免安全问题。 10. 锁定功能:具有锁定功能,防止实验过程中的误触改变温度转速等参数。 11. 计时器:一体化定时器/计时器,可分别控制加热、搅拌或加热搅拌。定时器具有蜂鸣器功能,实现无人值守 12. 可自定义搅拌方向,或选择自动正反转搅拌模式。
25	2~8℃ 医用冷藏箱 1015L	1. 产品结构:有效容积>1000L,双门结构,电加热玻璃门,具有多种门体加热模式;具备自动关门功能;。 2. 外部尺寸:高度≤2000mm,宽度≤1250mm,深度≤900,方便进门及置放; 3. 制冷系统: , 节能高效、静音,环保制冷剂;风冷式高效冷凝器,翅片式蒸发器,冷藏内置吸风风扇,制冷迅速;具备自然化霜功能。 4. 温度控制:高精度微电脑温度控制系统,内置上部温度、控制/报警温度、环境温度、蒸发器温度、冷凝器温度、湿度传感器等多路传感器,确保运行状态安全稳定。 ★5. 控温性能:强制冷气循环系统,确保箱体内部温度均匀性。箱内温度波动范围±3℃,可通过设定温度使箱内温度保持在2~8℃范围内。 9. 温度显示:天蓝色数码温度屏,视觉柔和,显示精度0.1℃。 10. 产品配置:配置≥12个带标签卡搁架,方便存放物品标识。门体带锁设计,防止随意开启;4个万向脚轮(其中2个自带刹车锁止功能),移动固定方便。 11. 报警功能:具有高温、低温、传感器故障、开门、断电报警等多种功能,物品存放更安全。声音蜂鸣、报警代码3秒/次间隔闪烁,具备远程报警接口。
26	2~8℃ 医用冷藏箱	1. 规格:有效容积≥390L。 2. 双层钢化玻璃门,带电加热功能,防止凝露。

	395L	★3. 控制系统：微电脑板控制，数字显示箱内温度，可通过调整设定使箱内温度恒定控制在2~8℃。调节增量0.1℃，显示精度0.1℃。 4. 制冷系统：采用碳氢环保制冷剂，节能环保。 5. 感温系统：配置上部温度、传感器故障安全运行、环境温度、蒸发器温度、冷凝器温度等多路传感器；配置湿度传感器，可查阅箱内湿度；如控制/报警传感器发生故障时，压缩机规律运行，确保物品存储安全。 6. 温度均匀性、波动性：风冷式结构，强制冷气循环系统，确保箱体内部温度均匀性、波动性； 7. 报警模式：超温报警、断电报警、开门报警、传感器故障报警、电池电量低报警，带远程报警接口，声光报警模式。配置远程报警接入端口。 8. 电池能效：箱内配有电池，断电后支持声光报警>24小时。 9. 物品置放：配置≥6个带标签条的储物搁架，可以根据实际使用情况调整搁架间距，保证箱内空间利用率。配置1个储物篮筐。
27	-25℃ 医用低温箱	1. 规格：有效容积≥270L ★2. 精确控温：数码温度显示，微电脑温度控制系统，箱体内温度-10℃~-25℃范围内任意设定，显示精度≤1℃。 3. 制冷系统采用高效压缩机、环保制冷剂。 4. 报警模式：具有高低温、传感器故障、开门报警等多重声光报警功能，保障样本安全。 5. 运行保护：具备开机延时、停机间隔等保护功能，确保运行可靠。 6. 物品置放：≥6个ABS抽屉，便于分类存储。 7. 箱内温度均匀性：每层具有蒸发器，保证箱内温度均匀性≤2℃。
28	高速冷冻离心机	技术要求及配置： 1. 离心腔材质，避免腐蚀性物质侵蚀 2. 多点触控液晶屏，可戴手套直接操作 3. 菜单式程序库，可储存≥15种程序 4. 可自由输入转速、离心力、时间和温度，离心过程中可改变参数值

		5. 最高转速$\geq 18000\text{r/min}$，最大相对离心力$\geq 32500\text{g}$，转速精度$\leq 10\text{r/min}$ 6. 最大容量：$\geq 300\text{ml}$ 7. 温控精度：$\leq \pm 1^\circ\text{C}$ ★8. 可选配50ml，1.5ml，2ml，15ml，10ml角转子 9. 具有转子识别、不平衡保护、门盖保护、超温报警、过压报警、通信故障、报警等功能
29	洁净工作台	1. 外部尺寸（宽*深*高mm）：约1720*737*1643 2. 工作区尺寸（宽*深*高mm）：约1600*640*520 3. 重量：$< 200\text{kg}$ 4. 照明度（Lx）：≥ 300 5. 震动幅值：$\leq 5\ \mu\text{m}$ 6. 气流流速：$0.20\text{m/s} \sim 0.50\text{m/s}$ 8. 过滤器对于直径$0.3\ \mu\text{m}$的微粒过滤效率不低于99.99%，洁净度符合ISO 5级标准 9. 防紫外线玻璃设计，抗腐蚀能力强。 10. 一键式预约杀菌：紫外杀菌延时启动，用户远离紫外线伤害；紫外灯定时关闭。 11. 采用微电脑智能控制面板，可实时显示工作区温湿度、过滤器寿命、洁净台工作时间、风速大小等参数信息，操控简单便捷。
30	水分测定仪	1. 测量范围 $1\ \mu\text{g} \sim 300\text{mg}$ 水 2. 测量速度 $2.8\text{mg H}_2\text{O/min}$（最大） ★3. 测量精度 $3\ \mu\text{g}$ ($10\mu\text{g} \sim 100\ \mu\text{g H}_2\text{O}$) ; $\leq 0.3\%$ (水含量$>100\ \mu\text{g H}_2\text{O}$) 4. 分辨率 $0.1\ \mu\text{g H}_2\text{O}$ 5. 相对含水量范围 1ppm-100%；显示精度0.001ppm 6. 电解电流 0-500mA 无极调节 7. 电解电极 铂金带隔膜 8. 进样延时 0-9999自定义

		9. 电解时间 0-9999自定义 (0为不限制电解时间) 10. 校准功能 是
31	局域真空网络	1. 主体采用变频控制，保证泵运行安静以及长期稳定运行；集成式真空控制器，内嵌常见的实验室真空应用 2. 最大抽速：14.3 m³/h(50 Hz)； 8.4 cfm(60 Hz) ★3. 极限真空：1.5 mbar / 1.1 torr； 开启气镇的极限真空：3 mbar / 2.2 torr 4. 高耐受化学腐蚀 5. 电机采用变频电机，可以24小时开机，不接负载自动进入待机状态，接上负载自动开始运行 6. 具有实时自动沸点探测功能，能够持续探测溶剂沸点，并按需自动调节真空过程 7. 真空控制器具有功能扩展槽，可外接放气阀、液面探测阀等功能组件
32	实验室臭氧发生器	1. 0-120分钟自由定时功能，可根据使用环境选择合理的消毒时间； 2. 浓度高、寿命长； 3. 采用机械化按钮及旋钮控制，操作简单、快捷； 4. 转动摩擦力较小，转速快，寿命长，抗老化性能好； 5. 有独立的臭氧出气管；具有氧气输入接口，以通过调节氧含量 来调节臭氧浓度 。 6. 臭氧产量：≥20G/H ；
33	电热鼓风干燥箱	★1. 控温范围:室温+5C-300C+ 2. 温度分辨率:0.1C+ 3. 温度波动:+0.5C+ 4. 温度均匀度:≤0.5C+ 5. 加热功率:2000W:+ 6. 工作环境温度:RT+5-35C+ 7. 智能温度控制，控温精确可靠，具有定时、超上限偏差报警、断电保护等功能。

		8. 热风循环系统由能在高温下连续运行的风机和风道组成，提高工作室内温度的均匀度。 9. 独立限温报警功能，超过限制温度自动断电，保证实验室安全、不发生意外。
34	真空干燥箱	1. 带定时功能的数显微电脑温度控制器。 2. 箱门闭合松紧能调节，整体成型的硅橡胶门封圈，确保箱内高真空度。 3. 工作室采用不锈钢板或拉丝板制成，确保产品经久耐用 4. 控温范围：RT+10 ~ 250℃ 5. 温度分辨率：0.1℃ 6. 恒温波动度：±1℃ 7. 达到真空度：<133Pa 8. 搁板：2块
35	制冰机	1. 制冰量：≥20kg/24h； 2. 储冰量：≥10kg； 3. 耗水量≤0.8L / H
36	旋片真空泵	1. 抽气速率（L/s）：1； 2. 极限真空（Pa）：≤6×10⁻²； 3. 转速（r/min）：≥1420； 4. 噪音（dB）：56；
37	旋光仪	1. 内置控温系统 2. WINDOWS界面软件 3. 使用寿命超过100000小时的高亮度LED光源 4. 旋光度、比旋光度、浓度、糖度4种模式可选择 5. 可自动存储高达1000组数据信息 6. 测量范围：±89.99°（旋光度） 7. 测量精度：±0.01（-45° ≤旋光度≤+45°）±0.02（旋光度<-45° 或 旋

		光度$>+45^{\circ}$) ★8. 分辨率: 0.001° (旋光度) ★9. 重复性 (标准偏差s): 0.002° (旋光度) 10. 可测样品最低透过率: 1% 11. 工作波长: 589.3nm 12. 温度控制范围: 15°C–30°C 13. 控温准确度: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ 14. 分辨率 0.1°C
38	熔点仪	1. 熔点仪用于化学工业、医药研究、食品等, 测量生产药物、香料、染料及其他有机晶体物质熔点指标, 可视频观察熔化过程。 2. 具备校准功能, 可通过标准物质进行多个温度点的校准 3. 具备初熔/终熔透过率设置, 可根据不同样品设置最合适的自动检测方法 4. 室温升至350°C以上$\leq 5\text{min}$ 350°C降至50°C以下$\leq 7\text{min}$ 5. 一体化保温设计, 可抵抗外界环境对实验过程的干扰 6. 测温范围: 室温—350°C PID控温技术 7. 温度分辨率: 0.1°C 8. 重复性: 0.2°C (升温速率为$0.20^{\circ}\text{C}/\text{min}$) 9. 准确度: $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$ ($<200^{\circ}\text{C}$) $\pm 0.7^{\circ}\text{C}$ ($<300^{\circ}\text{C}$) 10. 升温速率: 0.1°C—20°C
39	除湿机	1. 水箱容量: $\geq 10\text{L}$ 2. 噪音: $\leq 55\text{dB}$ 3. 排水方式: 下排水 4. 定时功能: 支持定时功能 5. 除湿量: $\geq 0.8\text{kg/h}$ 6. 除湿原理: 压缩机式 7. 操控方式: 触控式

注：1. 供应商应如实描述所投产品的技术参数和性能，不得完全复制粘贴采购需求及技术要求中的技术参数和性能描述。因完全复制粘贴采购需求及技术要求中的技术参数和性能描述而产生的不利于供应商的评审风险由供应商自行承担。**进口产品除需提供评标办法要求的证明材料外，还需提供有生产厂家或总代理针对本项目开具的授权书、提供盖章的技术证明文件，如未提供前述文件，视为技术参数不响应招标技术参数要求。**

2. 成交供应商对所投仪器设备需提供一套完整的中文技术资料：包括操作手册、使用说明、维修保养操作手册、操作指南、原理、安装手册、产品合格证等。

3. 成交供应商派出技术人员到最终用户现场免费安装调试，确保设备技术指标验收合格。

4. 成交供应商和厂商负责在项目现场或培训基地免费为采购人培训3名以上技术人员（具体人数由最终用户决定），保证采购人相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。具体培训时间及方式由采购人确定。培训内容包括但不限于基础理论、设备使用操作、设备维修、故障排除与保养等方面技术培训，直至受训人员能熟练独立操作仪器。

5. 成交供应商需提供生产厂家24小时全国免费服务热线，及时解决用户技术咨询，指导操作，诊断故障，排除故障。

第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容

1. 磋商小组根据与供应商磋商情况可能实质性变动的内容：无
2. 不得变动采购文件中的其他内容。

第五章 磋商程序、评审方法及评审标准

磋商小组将按照本项目采购文件及相关法律法规的规定进行磋商及评审工作，采购代理机构负责磋商的组织工作。

一、磋商及评审依据

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. 本项目采购文件。

二、磋商原则

磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

三、组建磋商小组

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磋商小组（以下简称磋商小组），负责本项目的磋商及评审工作。

2. 磋商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。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。具体成员人数见供应商须知前附表。评审专家于磋商开始前在政府采购专家库中随机抽取，并依法组建磋商小组。在成交人确定前，有关人员不得进入磋商小组；

3. 参加评审的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，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磋商、评审过程保密，不得泄露；

5. 磋商小组成员应按规定的程序进行磋商及评审；

6. 磋商小组将对确定为实质上响应磋商文件要求的供应商进行磋商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、磋商准备工作

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. 组织评审专家推选磋商小组组长，采购人代表不得担任磋商小组组长。

五、磋商及评审程序如下：

1. 资格审查

磋商小组应依据法律法规和磋商文件的规定,对响应文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否属于禁止参加磋商的供应商等进行审查，以确定供应商是否具备磋商资格。

评审因素	评审标准	提交内容及要求
资格申明信	根据第七章中的相关格式提供，不存在实质性内容未响应情况。	按格式提供 加盖公章
企业法人营业执照	提供具有独立承担民事责任能力的证明文件，例如：法人或者其他组织的营业执照、法人证书等证明材料。	复印件或 扫描件
财务状况报告	财务状况报告可以是以下两项中的任意一项： 1) 提供2023年度经审计的财务报告（包括资产负债表、现金流量表、利润表和附注及审计机构的营业执照和注册会计师执业证）。 注：根据《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》，供应商提供审计报告的应当由两名具备相关业务资格的注册会计师签名盖章并经会计师事务所盖章方为有效。 2) 提供由银行出具的资信证明。 注：如若供应商提供资信证明，则时间为开标前近三个月内。	复印件或 扫描件
纳税及社会保障金缴纳证明	1) 依法缴纳税收的相关材料可以是以下两项中的任意一项： a. 提供2024年01月01日以来任意1个月的缴纳税收（增值税或企业所得税）的证明；	复印件或 扫描件

	b. 依法免税（或零申报）提供相应的证明文件。 2) 社会保障资金的相关材料可以是以下 两项 中的任意一项： a. 提供2024年01月01日以来任意1个月的社保缴纳证明材料； b. 需要第三方代缴的供应商提供相应的证明文件。	
没有重大违法记录 声明	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的出具书面声明。	格式或供应商 自行提供
设备和专业技术能力 声明	具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的书面声明。	供应商自行提 供书面声明
信用信息查询	供应商没有被列入失信被执行人、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	以采购代理 机构查询为准， 供应商可不 提供
单位负责人不为同一 人或者无关联关系	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。	供应商自行 承诺
其他	为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该次采购项目的其他采购活动。	供应商出具不 存在此情况的 书面声明

2. 响应性文件的符合性审查与澄清

磋商小组应依据磋商文件规定的实质性要求，对符合资格的响应文件进行有效性、完整性和响应程度的符合性审查。

符合性审查表

审查事项		
序号	采购文件要求	评审标准
1	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
2	响应文件制作机器码	不同响应文件制作机器码不一致
3	响应文件格式	符合第七章“磋商响应格式”的要求
4	磋商内容	符合第二章“供应商须知前附表”1.3.1要求
5	交货期	符合第二章“供应商须知前附表”1.3.2要求
6	质保期	符合第二章“供应商须知前附表”1.3.3要求
7	质量标准	符合第二章“供应商须知前附表”1.3.4要求
8	交货地点	符合第二章“供应商须知前附表”1.3.5要求
8	响应文件签字盖章	符合第二章“供应商须知前附表”3.2.3要求
9	磋商有效期	符合第二章“供应商须知前附表”3.6.1要求
10	付款条件	符合采购文件要求
11	磋商报价	报价未超过竞争性磋商文件规定的预算金额或最高限价
12	其他实质性要求	符合磋商文件中标注“※”项的其他实质性要求，不得存在磋商文件中规定的无效响应的情况。

3. 磋商

3.1磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行一轮或多轮磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。磋商顺序以随机的方式确定。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

3.2每轮磋商开始前，磋商小组应根据磋商文件的规定，并结合各供应商的响应文件拟定磋商内容。

3.3在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动磋商文件的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表书面确认。

3.4对磋商文件做出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

3.5磋商过程中，磋商文件变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人/主要负责人/本人或其授权代表签字或者加盖企业电子章。磋商过程中，供应商根据磋商情况自行决定变更其响应文件的，磋商小组不得拒绝，并应当给予供应商必要的时间，但是供应商变更其响应文件，应当以有利于满足磋商文件要求为原则，不得变更为不利于满足磋商文件规定，否则，其响应文件作为无效处理。

3.6磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

3.7磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法、违纪行为的，磋商小组应当将该供应商响应文件作无效处理，不允许其提交最后报价。

4. 提交最后报价

4.1根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》规定，磋商结束后，磋商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。

4.2根据财库〔2015〕124号《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》，采用竞争性磋商采购方式采购政府购买服务的项目（含政府和社会资本合作项目），提交最后报价的供应商可以为2家。

5. 比较与评价

5.1经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

5.2磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评审报告由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

六、评审标准中应考虑下列因素：

1. 需落实的政府采购政策性规定（关于中小微企业、监狱企业、残疾人企业）：

1.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；

1.2 《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）；

1.3 《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）。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。供应商须提供中小企业声明函，否则不予认可。

根据财库〔2014〕68号《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》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，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，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应提供《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责，不再提供《中小企业声明函》。

2、政府采购节能产品、环境标志产品、强制采购产品的要求：根据《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）、《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）（以下简称“机构名录”）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）（以下简称“节能清单”）、《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）（以下简称“环保清单”）。采购人拟采购的产品中如有属于“节能清单”中标记“★”产品的（★

A02010104 台式计算机，★A02010105 便携式计算机，★A02010107 平板式微型计算机，★ A0201060102 激光打印机，★A0201060104 针式打印机，★A0201060401 液晶显示器，★A02052301 制冷压缩机，★A02052305 空调机组，★A02052309 专用制冷 空调设备，★A020609 镇流器，★A0206180203 空调机，★电热水器，★普通照明用双端荧光灯，★A020910 电视设备，★A020911 视频设备，★A060805 便器，★ A060806 水嘴）为政府强制采购产品，供应商必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书”，未提供证书的或证书不在有效期内的按无效响应处理。

对于供货产品中属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”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。

3、其他政府采购政策要求：无

七、综合评分标准

磋商小组将根据评审标准，分别对通过资格审查、符合性审查且提交了最后报价的供应商，进行综合评分。具体评审标准如下：

评审类别	评分内容	分值	评分标准
价格部分	报价	30 分	1. 落实政府采购政策，对小型、微型企业（须提供《中小微企业声明函》）、监狱企业及残疾人福利性单位产品（以响应文件提供的符合规定的有关证明材料为准）价格给予 10%的扣除，以扣除的价格计算磋商基准价和报价得分。 2. 价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求和采购人采购产品主要技术参数要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分按照下列公式计算：磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×30。
技术部分 (52分)	技术参数 响应情况	46 分	技术参数及要求全部满足得46分，其中带“★”项技术参数共33项，40分；未带“★”项技术参数共6分。 1. 技术参数及要求中带“★”项，每有一项负偏离或未响应，扣2分；40分扣完为止。 2. 非标注“★”号的技术参数及要求全部满足采购文件要求得6分，1—5条不满足得4分，6—15条不满足得2分，16—30条不满足得1分，30条以上（不含30条）不满足不得分。 注： ①、采购文件中带“★”项技术参数要求，供应商应在响应文件中提供其投标产品的客观证据材料（采购项目清单及技术参数要求中明确要求提供的资料。上述客观证据材料（技术支持资料）包括（不限于）：国家认可的检验检测认证机构出具的认证证书、检测报告，或者投标产品制造商公开发布的印刷技术资料（彩页或技术白皮书）、设备实物图片，或者投标产品制造商官网发布的技术资料网页版打印件（显示网页网址），或仪器使用说明书或厂家出具的技术证明文件，或者评审专家认可的其他客观证据材料。认证证书、检测报告与印刷技术资料、官网技术资料、仪器使用说明书、厂家出具的技术证明文件不一致时，以认证证书、检测报告为准。对于非标准和通用的产品，供应商也可以提供此前完

			成的类似项目的合同技术规格及最终的性能检验报告（应加盖用户单位公章）作为客观证据材料。上述客观证据材料应是中文，如是外文应提供对应的中文翻译说明，评审以中文翻译内容为准。货物需求中对证明资料有具体要求的，按其要求提供。 ②、“★”号及未标“★”号的参数，偏离情况在“技术偏离表”中列明。带“★”号项参数需在备注中注明在客观证据材料中的位置或页码。
	项目组织实施方案	3	1. 有详细的供货方案、安装调试方案，服务具有迅速性和高效性。实施方案供货周期计划节点明确、进度有序，安装调试实施规范高效，管理组织和制度完备，完全能够确保在规定的供货期内完成项目实施，得3分； 2. 有较详细的供货方案、安装调试方案，服务具有迅速性和高效性。实施方案供货周期计划节点相对明确、进度基本有序，安装调试实施规范有效，管理组织和制度有少量欠缺，基本能够确保在规定的供货期内完成项目实施，得2分； 3. 有较详细的供货方案、安装调试方案，供货方案及服务具有迅速性和高效性。实施方案供货周期计划节点混乱、进度无序，安装调试实施效率低下，管理组织和制度欠缺，不能确保在规定的供货期内完成项目实施，得1分。 4. 缺项不得分。
	人员配备方案	3	根据各供应商提供的人员配备方案，包括但不限于在项目对接、供货、验收、售后、培训等各个阶段的项目组织管理、人员及机构设置。按以下标准进行评审： 1. 供应商提供详细的项目组织管理、人员及机构设置，内容齐全且详细、人员力量配备充足、全面且专业得3分； 2. 供应商提供有项目组织管理、人员及机构设置，但内容一般、人员力量配备一般得2分； 3. 提供有但内容不齐全、安排无序，得1分。 4. 未提供不得分。
综合部分	业绩	4 分	供应商自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准），

(18 分)			承担过与本项目类似项目的每有1个得2分，最多得4分。 注：1. 业绩内容至少与所投包采购内容中的核心产品一致或包含所投包采购内容中的核心产品。 2. 完整的业绩证明文件应同时附中标（成交）公告网站截图、合同、中标（成交）通知书扫描件、验收报告； 3. 合同内容必须包含合同首页、标的及金额所在页、合同签订时间、双方签字盖章页，详细的货物清单； 4. 在响应文件中按以上要求附清晰且完整的复印件/扫描件并加盖公章/电子章，否则不得分。
	节约能源、保护环境政策	2	1. 除政府强制采购的节能产品外，供应商所投产品属于“节能产品政府采购品目清单”优先采购产品，响应文件中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，得1分。 2. 供应商所投产品属于“环境标志产品政府采购品目清单”内产品，响应文件中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，得1分。
	质保期内售后服务	3	根据各供应商提供的质保期内售后服务方案，包括但不限于质保期内的售后安排、内容、形式、故障响应时间、到达现场响应时间、应急维修措施等方案。按以下标准进行评审： 1. 供应商提供的质保期内售后服务方案内容完整、考虑全面周到，形式灵活、多样，2小时内电话响应，4小时内通过电话或电子邮件回复，如果在电话和电子邮件中无法解决，24小时内抵达现场，质保期内软件免费升级，完全满足或优于采购人需求，得3分； 2. 供应商提供的质保期内售后服务方案内容完整性、全面性、详细性一般，形式灵活性、多样性一般，4小时内电话响应，8小时内通过电话或电子邮件回复，如果在电话和电子邮件中无法解决，36小时内抵达现场，质保期内软件免费升级，完全满足或优于采购人需求，质保期内软件免费升级，得2分； 3. 供应商提供的质保期内售后服务方案内容完整性、全面性、详细性差，形式灵活性、多样性差，4小时内电

			话响应，8小时内通过电话或电子邮件回复，如果在电话和电子邮件中无法解决，48小时内抵达现场，质保期内软件免费升级，完全满足或优于采购人需求，质保期内软件免费升级，得1分； 4. 未提供或软件收费升级不得分。
	质保期外售后服务	3	根据各供应商提供的质保期外售后服务方案，包括但不限于质保期外服务的保障措施、服务内容、定期巡检、升级服务、备品备件配备情况等情况。按以下标准进行评审： 1. 供应商提供的质保期外售后服务方案内容完整、考虑全面周到，措施灵活、多样，2小时内电话响应，4小时内通过电话或电子邮件回复，如果在电话和电子邮件中无法解决24小时内抵达现场，每年进行巡检不少于6次，软件终身免费升级，备品备件配备完善、价格合理，完全满足或优于采购人需求，得3分； 2. 供应商提供的质保期外售后服务方案内容完整性、全面性、详细性一般，措施灵活性、多样性一般，4小时内电话响应，8小时内通过电话或电子邮件回复，如果在电话和电子邮件中无法解决36小时内抵达现场，每年进行巡检不少于4次，软件终身免费升级，备品备件配备一般、价格偏高，基本满足采购人需求，得2分； 3. 供应商提供的质保期外售后服务方案内容完整性、全面性、详细性差，措施灵活性、多样性差，4小时内电话响应，8小时内通过电话或电子邮件回复，如果在电话和电子邮件中无法解决48小时内抵达现场，每年进行巡检不少于2次，软件终身免费升级，备品备件配备不齐全、价格高，难以满足采购人需求，得1分； 4. 未提供或软件收费升级不得分。
	质量保证期	3	承诺在满足采购文件质量保证期要求的基础上每增加1年质量保证期的加1.5分，最多加3分；（按所投包承诺，只承诺个别设备不加分）
	培训方案	3	有详细可行的技术培训方案，培训人员、培训内容、培训方式、培训时间、培训资料等，评标委员会对各响应文件的详细合理程度进行评审后，按以下标准进行评

		审： 1. 培训方案内容完整，表述清晰，培训目标与项目实际需求高度一致，培训地点根据采购方需求确定，培训直到采购方应用人员熟练掌握为止，培训人员技术力量强，培训形式采用线上线下，方式灵活，培训效果评估与成果保障高，得3分； 2. 培训方案内容较完整，表述较清晰，培训目标与项目实际需求一致，培训地点根据采购方需求确定，培训人员技术力量较强，培训形式方式灵活，培训效果评估与成果保障一般，得2分； 3. 培训方案内容有待改善，表述模糊，培训目标与项目实际需求一致性不高，培训次数较少，培训人员技术力量一般，培训方式不灵活，得1分； 4. 未提供不得分。
--	--	--

注：评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”，所有磋商小组成员的算术平均值即为该供应商的最终得分。

第六章 政府采购合同条款及格式

政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称: _____

合同编号: _____

甲 方: _____

乙 方: _____

签 订 地: _____

签订时间: _____

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____

乙方（全称）：_____

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）、品牌、规格型号、原产地、技术参数等见附件（附件 1：货物分项报价一览表 附件 2：配置清单 附件 3：技术参数 附件 4：售后服务 附件 5：授权委托书等）。

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☒分散采购

(5) 政府采购方式：☐公开招标 ☐邀请招标 ☒竞争性谈判 ☒竞争性磋商
☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

(6) 乙方企业规模：☐大型企业 ☐中型企业 ☐小型企业 ☐微型企业

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☒否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒是 ☐否

(7) 合同授予类型：☐省内 ☐省外

2. 合同金额

(1) 合同金额大写：_____

小写：_____

(2) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐全额付款：乙方在验收合格之日起30日内，按照合同金额的100%向甲方开具发票，甲方收到全额发票30日内支付合同总额的100%给乙方，在乙方完成其合同义务包括任何保证义务至质保期结束无质量问题，退还乙方履约保证金（银行保函）。

购需求进行现场测试。（设备二次验收，采购人验收合格后向供应商提供二次验收结果单据）

符合性验收：技术性验收合格后，由财务审计部在技术性验收报告的基础上进行的实地、实物符合性验收。（最终验收，采购人验收合格后向供应商提供最终验收结果单据）

（4）履约验收的内容：合同、响应文件、采购文件货物数量、技术规格以及商务服务要求。

（5）履约验收标准：满足国家有关规定，符合合同、响应文件、采购文件货物数量、技术规格以及商务服务要求。

（6）履约验收其他事项：采购人根据国家有关规定、采购文件、成交供应商的响应文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收，采购人可以视项目情况邀请第三方机构或者参加本项目投标的落标人参与验收。验收情况作为支付货款的依据。如有异议，以相关质量技术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由过失方承担。

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- （1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- （2）政府采购合同专用条款
- （3）政府采购合同通用条款
- （4）中标（成交）通知书
- （5）投标（响应）文件
- （6）采购文件
- （7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同的履行、变更和解除

（1）合同签订后并经甲方备案通过即具法律效力，甲乙双方均须认真履行，不得随意解除合同，如甲方备案未能通过的，双方应就本协议另行约定处理方案。

（2）甲乙双方不得擅自变更合同。如因项目实际情况确需变更，须经双方书面认可方可变更并备案通过后生效。

7. 违约责任

（1）除如因战争、严重火灾、水灾、台风、地震和其他甲乙双方认可的不可抗力事件外，甲乙双方不得随意解除合同，否则按违约处理。

(2) 乙方提供的货物（设备）不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方及时修理、重作、更换，乙方应承担因此而发生的一切费用，同时甲方有权拒收并追究乙方责任。因乙方更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

(3) 乙方应保证货物（设备）由原厂生产的全新产品，无侵权行为，表面无划痕、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用，**乙方应保证进货渠道的合法性**。一经发现存在上述问题，甲方有权要求按照货物（设备）原值退货退款，乙方需承担由此产生的一切费用和损失。

(4) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，**应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方**。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(5) 如乙方逾期交付货物（供货、安装调试完毕）达70天。甲方有权单方解除合同，甲方解除合同通知自到达乙方时生效。乙方向甲方偿付合同总额5%的违约金，乙方需在3日内将违约金支付给甲方，并退还甲方已支付的预付款。

(6) 验收过程中，甲乙双方因质量问题发生争议，由甲方所在地或上一级质量技术监督单位进行质量鉴定。经鉴定质量合格，鉴定费由甲方承担；鉴定质量不合格，鉴定费用由乙方承担。鉴定质量不合格的，甲方有权拒收、有权单方解除合同并要求乙方赔偿因此造成的一切损失，乙方应在3日内向甲方偿付合同总额5%的违约金，并退还甲方已支付的预付款。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

(7) 当违约金超过履约保证金时，超过部分甲方有权从合同总价款中扣除，用于补偿违约金不足的部分。

8. 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第（2）种方式解决：

(1) 将争议提交 / 仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

(2) 向合同履行地人民法院起诉。

9. 合同生效

本合同自双方当事人签字并加盖单位印章后生效（如授权代表代为签字，应将《授权委托书》作为附件）。

10. 合同份数

本合同一式捌份，甲方执陆份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

甲方（采购人）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同

有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查,并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划,并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复,并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收,未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的,视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款,不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由,拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后,乙方应确定项目负责人(或项目联系人),负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约,充分合理安排,确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导,配合甲方的履约检查及验收,并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款】**约定顺序履行合同义务;如果没有先后顺序的,应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时,应当先履行一方未履行的,后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的,后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的,除**【政府采购合同专用条款】**另有

约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证

保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (4) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 不可抗力

15.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

15.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

15.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

16. 政府采购政策

16.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

16.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

16.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包

专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

17. 法律适用

17.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

17.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

18. 通知

18.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

18.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

18.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

18.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

19. 合同未尽事项

19.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

19.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第4.4款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	如有异议，甲方在货到一个月内向乙方提出，乙方应在接到甲方异议的7天内做出书面答复，则视为乙方同意甲方提出的异议和处理意见
第二节 第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	/
第二节 第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	/
第二节 第6.1款	履行合同义务的顺序	/
第二节 第7.1款	包装特殊要求	/
	指定现场	采购人指定地点
第二节 第7.2款	运输特殊要求	/
第二节 第7.3款	保险要求	/
第二节 第8.2（1）项	质量保证期	验收合格后XX年（以最终验收结果单据签订时间为准）
第二节 第8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	按成交供应商响应文件承诺的货物质量缺陷响应时间
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等。
第二节 第12.2款	合同价款支付时间	满足合同约定支付条件之日起30日内。
第二节 第13.2款	履约保证金不予退还的情形	1. 乙方不履行合同，履约保证金不予退还； 2. 乙方未能按合同约定全面履行业务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，给甲方造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿；

第二节 第13.3款	履约保证金退还时间	乙方完成其合同义务包括任何保证义务至质保期结束无质量问题之日起7个工作日内，退还乙方履约保证金。
第二节 第14.1（4）项	乙方提供的其他服务	按成交供应商承诺的服务期内及服务期外的售后服务
第二节 第19.1款	其他专用条款	项目管理服务：乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。（如发生变更应及时书面通知甲方。） 项目负责人：_____；联系电话：_____

附件1：货物分项报价一览表

附件2：配置清单

附件3：技术参数

附件4：售后服务

附件5：授权委托书等

第七章 响应文件格式

河南省科学院化学研究所新药发现
实验室建设经费项目（二次）

磋商响应文件

采购编号：豫财磋商采购-2024-1079

供应商（单位电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签章）：_____

日期： 年 月 日

第一部分磋商报价一览表及资格证明文件

1. 磋商报价一览表
2. 资格申明信
3. 具有独立承担民事责任的能力
4. 财务状况报告
5. 纳税及社会保障金缴纳证明
6. 没有重大违法记录声明
7. 设备和专业技术能力声明
8. 单位负责人不为同一人或者无关联关系
9. 其他

1. 磋商报价一览表

项目名称	
供应商名称	
磋商内容	响应采购文件要求的全部采购内容
磋商报价 (单位：元)	大写：
	小写：
交货期	
质量标准	
质保期 (质量保证期)	
磋商有效期	自首次响应文件提交截止之日起 90 日历天
付款条件	响应采购文件要求
其他声明	(没有可写“无”)

供应商（单位电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签章）：_____

日期：年 月 日

2. 资格申明信

关于贵公司____年____月____日发布____（项目名称）____项目（采购编号：_____）的采购公告，本公司（企业）愿意参加投标，并声明：

本公司（企业）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件，并已清楚采购文件的要求及有关文件规定。

本公司（企业）的法定代表人或单位负责人与所参投的本采购项目的其他供应商的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他供应商之间不存在直接控股、管理关系。

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本公司（企业）如为本采购项目提供货物、安装、调试等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

本公司（企业）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，且本公司（企业）参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

与采购人、采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、采购代理机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联；我公司独立参加竞标，未组成联合体参加竞标。

我方保证上述信息的真实和准确，本次采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

特此声明！

供应商名称（企业电子签章）：

日期： 年 月 日

3. 具有独立承担民事责任的能力

提供有效期内的营业执照/《事业单位法人证书》/《社会团体法人登记证书》/《民办非企业单位登记证书》等相关证明文件。

4. 财务状况报告

财务状况报告可以是以下两项中的任意一项：

1) 提供2023年度经审计的财务报告（包括资产负债表、现金流量表、利润表和附注及审计机构的营业执照和注册会计师执业证）。

注：根据《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》，供应商提供审计报告的应当由两名具备相关业务资格的注册会计师签名盖章并经会计师事务所盖章方为有效。

2) 提供由银行出具的资信证明。

注：如若供应商提供资信证明，则时间为开标前近三个月内。

5. 纳税及社会保障金缴纳证明

1) 依法缴纳税收的相关材料可以是以下两项中的任意一项：

a. 提供2024年01月01日以来任意1个月的缴纳税收（增值税或企业所得税）

的证明；

b. 依法免税（或零申报）提供相应的证明文件。

2) 社会保障资金的相关材料可以是以下两项中的任意一项：

a. 提供2024年01月01日以来任意1个月的社保缴纳证明材料；

b. 需要第三方代缴的供应商提供相应的证明文件。

6. 没有重大违法记录声明

(参考格式)

我公司声明如下：

我公司参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录，具有良好的商业信誉和完善的售后服务体系，并能承担采购项目供货能力和服务的企业。

若我公司承诺不属实，愿取消本项目投标资格，并将承担相关法律责任，接受处理。

特此声明。

供应商名称（企业电子签章）：

日期： 年 月 日

7. 设备和专业技术能力声明

具备履行合同所必须的设备和专业技术能力书面声明，格式自拟。

8. 单位负责人不为同一人或者无关联关系

供应商自行承诺

9. 其他

供应商提供书面声明

第二部分商务及技术文件

1. 法定代表人身份证明书
2. 磋商响应函
3. 分项报价汇总表
4. 商务条款偏离表
5. 技术条款偏离表
6. 供应商类似项目业绩
7. 产品适用政府采购政策情况
8. 反商业行贿承诺书
9. 项目组织实施方案
10. 人员配备方案
11. 质保期内售后服务
12. 质保期外售后服务
13. 培训方案
14. 其他

1. 法定代表人身份证明书

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（单位电子签章）：_____

详细通讯地址：_____

电话：_____

电子邮箱：_____

日期：____年____月____日

2. 磋商响应函

致：（采购人名称）

我们获取了（填写项目名称、编号）的竞争性磋商文件，经详细研究竞争性磋商文件的全部内容，决定参加该项目的磋商采购活动并按要求提交响应文件。我方郑重声明以下诸点并负法律责任：

（1）愿意按照竞争性磋商文件中规定的条款和要求，提供完成竞争性磋商文件规定的全部工作，磋商总报价为（大写）_____（小写：¥_____元）；质保期为_____年。

（2）磋商有效期为自首次响应文件提交截止之日起90日历天。

（3）如果我方的响应文件被接受，我们将履行竞争性磋商文件中规定的各项要求。

（4）我方已经详细审查了本项目竞争性磋商文件的全部内容，包括所有补充通知、更正等（如果有的话），如有需要澄清（或异议）的问题，我方同意按竞争性磋商文件规定的时间向采购人提出。逾期不提，我方同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

（5）我方按照竞争性磋商文件的要求提供相关数据或资料，完全理解采购人不一定接受报价最低的响应文件。

（6）按照竞争性磋商文件的规定，在收到成交通知书时向采购代理机构一次性支付采购代理服务费。

（7）完全理解并无条件承担成交后不与采购人签订合同的法律后果。

（8）我方愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任和义务。

（9）我方在此声明，所递交的响应文件中所有内容及资料均真实、有效、准确。如有弄虚作假情况出现，愿意按照竞争性磋商文件中的相关规定承担责任并接受相关处罚。

与本供应商有关的正式通讯地址：

供应商详细地址：_____

联系电话：_____

供应商电子邮箱：_____

供应商（单位电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签章）：_____

日期：____年__月__日

3. 分项报价汇总表

单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	名称	品牌及规格型号	数量	单价			合计 【8=（5+6+7）*4】
				出厂价	装卸、运输、保险费	其它费用	
	备品备件及易损件（如有）						
	专用工具（如有）						
合计金额		大写					
		小写					

注：分项报价合计金额应与磋商报价一览表、磋商响应函一致，如有“其它费用”，须说明详细内容。

供应商（单位电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签章）：_____

年 月 日

4. 商务条款偏离表

序号	磋商文件条款	磋商文件的商务条款要求	响应文件的商务条款响应情况	偏离情况	说明
1	交货期				
2	质保期				
3	质量标准				
4	磋商有效期				
5	售后服务				
6	安装调试及技术培训				
7	供应商认为需要响应的其他内容（如有）				

备注：

“偏离情况”一栏根据“响应文件响应内容”与竞争性磋商文件逐项对照的结果填写。偏离须用“正偏离、负偏离或无偏离”三个名称中的一种进行标注。

供应商（单位电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签章）：_____

日期： ____年 ____月 ____日

5. 技术条款偏离表

序号	名称	磋商文件 技术参数及要求	响应文件 技术参数及要求	偏离说明	备注

注：1. 响应文件技术参数及要求应为供应商本次投标产品的具体技术参数，不得抄录磋商文件技术参数及要求；某设备产品技术参数及要求全部、完全抄录磋商文件技术参数及要求的，磋商小组可以认为此项参数不符合磋商文件技术要求，按照评审标准进行打分或扣分。

2. “★”号及未标“★”号的参数，偏离情况在“技术条款偏离表”中列明。带“★”号项参数需在备注中注明在客观证据材料中的位置或页码。

3. 采购文件中带“★”项技术参数要求，供应商应在响应文件中提供其投标产品的客观证据材料。客观证据材料具体要求详见评分标准相关要求。

4. 如本表仅填写“无”（其他未填写）的，导致磋商小组会无法认定此项参数是否满足采购要求的，磋商小组可以认为此项参数不符合磋商文件技术要求，按照评审标准进行打分或扣分。

供应商（单位电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签章）：_____

日期：_____年___月___日

6. 供应商类似项目业绩

项目名称	采购人名称	内容及金额	合同签订时间	联系人	联系电话

注：在上表中列出所投设备近年以来的业绩清单，同时附清晰的合同扫描件及评分办法中要求的其他材料，涉及商业秘密的可将相关部分模糊化处理。

供应商（单位电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签章）：_____

日期： ____年____ 月____ 日

7. 产品适用政府采购政策情况表

中小企业扶持政策	产品由中小企业制造（产品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			
	产品名称（品牌、型号）	制造商	制造商企业类型	金额
节能产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
环境标志产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额

填报要求：

1. 本表的产品名称、品牌、规格型号和金额应与《分项报价表》一致。
2. 制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
3. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布的《节能产品政府采购清单》中的产品；环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的有效期内的《环境标志产品政府采购清单》中的产品。请提供《清单》中相关内容页（并对相关内容作圈记）。
4. 请供应商正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。
5. 没有相关产品可不填此表。

7-1供应商为中小企业声明函

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（单位电子签章）：

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. 对于小型、微型企业产品的具体评标价格扣除，均按10%扣除。

3. 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；在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中型企业制造，也有小微企业的，不享受办法规定的小微企业扶持政策。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。

4. 属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容。

7-2供应商为监狱企业证明文件

注：1. 根据财库〔2014〕68号《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》，监狱企业视同小微企业。

2. 属于的填写，不属于的无需填写此项内容。

7-3供应商为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（单位电子签章）：_____

日 期： ____年__ 月 __日

注：1. 根据财库〔2017〕141号《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

2. 属于的填写，不属于的无需填写此项内容。

8. 反商业贿赂承诺书

我方承诺：

在采购活动中，我方保证做到：

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、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，我方及参与投标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。

供应商：_____ (单位电子签章)

法定代表人：_____ (个人电子签章)

日 期：_____年____月____日

9. 项目组织实施方案

10. 人员配备方案

11. 质保期内售后服务

12. 质保期外售后服务

13. 培训方案

14. 其它

①评分因素中涉及的承诺（如有）

②供应商提供评分因素中涉及的其他必要证明文件，格式自拟。（如有）

③供应商可自行提供其认为必要的其他资料，但这些资料应仅限于进一步如实反映供应商现状，或与本次采购及后续合同执行有关。（如有）