

内蒙古正坤项目管理有限责任公司

公开招标文件

专用设备(二次)

项目名称：鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）采购化学药品和中药

项目编号：ESZCS-G-H-200163.1B1

2020年12月

第一章 投标邀请

内蒙古正坤项目管理有限责任公司受鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）委托，采用公开招标方式组织采购化学药品和中药专用设备(二次)。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：化学药品和中药专用设备(二次)

批准文件编号：鄂财购准字(电子)[2020]00032号

招标文件编号：ESZCS-G-H-200163.1B1

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	采购需求	预算金额（元）
1	蒙药实验室设备	详见招标文件	1,760,000.00

二.投标人的资格要求

1. 投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3. 其他资质要求：

合同包1（蒙药实验室设备）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的期限：详见招标公告；

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：投标人可从内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、鄂尔多斯市公共资源交易网查阅采购信息、预览招标文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取招标文件。

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0.00元人民币。

五.递交投标（响应）文件截止时间、开标时间及地点

递交投标（响应）文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古正坤项目管理有限责任公司

地址：鄂尔多斯市东胜区宏源时代广场

邮政编码：017001

联系人：马新翼

联系电话：15804872356

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

采购单位名称：鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）

地址：鄂尔多斯市康巴什区

邮政编码：017000

联系人：贺喜格达来

联系电话：13847740128

内蒙古正坤项目管理有限责任公司

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标办法	合同包1（蒙药实验室设备）：综合评分法
6	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）
10	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
11	备选方案	不允许
12	联合体投标	包1： 不接受
13	采购机构代理费用	收取
14	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取

15	投标保证金	<p>本招标项目采用“虚拟子账户”方式收退投标保证金，请投标人按照本招标文件的相关要求进行缴纳。</p> <p>同时，本项目允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，投标人应当在投标文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>蒙药实验室设备：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：投标人在内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台获取招标文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：内蒙古自治区政府采购网根据投标人选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成投标人所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。投标人应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。 2、投标人在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。 3、投标保证金缴纳、退还联系人：0477-8398645 4、咨询电话： <p>中信银行：0477-8103956 兴业银行：0477-8340788 鄂尔多斯银行：18604779160</p>
----	-------	--

16	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话0477-8581669 0477-8398623。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至内蒙古自治区政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册（内蒙古自治区政府采购网--政采业务指南））</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p>
17	电子投标文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件或签字处使用电脑打字输入。</p>
18	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>

二.投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）投标人库填写相关信息后方可进行网上投标操作，在线办理ca证书手续（登录鄂尔多斯公共资源交易网在线办理）。所需资料及办理流程请登录“内蒙古自治区政府采购网”进行查询。

登录内蒙古自治区政府采购网门户网站（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）页面，点击“政府采购云平台”，输入登录“账号”、“密码”、“验证码”；登录完成点击右边“执行交易”进入网上投标页面，点击“应标”二级菜单“项目投标”从待投标列表中选择投标项目，进入投标页面选择右侧对应的，要投标的包号填写“联系人”、“联系人联系号码”等信息点击“确认投标”按钮。

通过内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）获取所投项目招标文件，并按照本招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

同时，满足本招标文件关于投标的其他要求后，方可完成投标。

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择

缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示:

2.1缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

三.说明

1.总则

本招标文件依据《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》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人

4.1“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。本招标文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古正坤项目管理有限责任公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式投标的，应符合以下规定:

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7 投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“内蒙古自治区政府采购网”、“内蒙古自治区公共资源交易网”、和“鄂尔多斯市公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1 投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2 投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4 对报价的计算错误按以下原则修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

5. 投标有效期

5.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

5.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

6. 投标保证金

6.1 投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

6.2 投标保证金的退还：

(1) 投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外；

(2) 未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

6.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；

(2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；

(3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；

(4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；

(5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；

(6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；

(7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

7. 投标文件的修改和撤回

投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

8. 投标文件的递交

在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

9. 样品（演示）

9.1 招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

9.2 开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

9.3 评标结束后，中标人与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标人送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

六. 开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1. 网上开标程序

1.1 主持人按下列程序进行开标：

(1) 宣布开标纪律；

(2) 宣布开标会议相关人员姓名；

(3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

(4) 参加开标会议人员对开标情况确认；

(5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2 开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3 投标人不足三家的，不得开标。

1.4 备注说明：

1.4.1若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的 CA证书应为该投标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

1.4.2若本项目采用不见面开标，投标人在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码；在系统约定时间内使用 CA证书签到以及解密，未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

1.4.3投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2.评审（详见第六章）

3.结果公告

中标人确定后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、和鄂尔多斯市公共资源交易网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为 1 个工作日。

项目废标后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、和鄂尔多斯市公共资源交易网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

4.中标通知书发放

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标投标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人应当在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人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）投标人的姓名或者名称、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）提出质疑的日期。

注：对招标文件质疑的，还需提供已依法获取其可质疑的招标文件的证明材料（在投标人系统中自行截图）。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以授权代表进行质疑，且应当提交投标人签署的授权委托书。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。

2.5 投标人在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并给以相应处罚。

2.6 接收质疑函的方式：为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购人或采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一.合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2. 合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《合同法》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二.验收

中标人在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照招标文件、投标文件及合同约定填写验收单（下载地址：鄂尔多斯市公共资源交易网—办事指南—办事表格下载—政府采购相关范本）。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- 1、合同格式以及合同条款
- 2、中标结果公告及中标通知书
- 3、招标文件
- 4、投标文件
- 5、变更合同

二、本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

三、合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

四、付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

五、交货安装

交货时间：

交货地点：

六、质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

七、包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

八、运输要求

（一）运输方式及线路：

（二）运输及相关费用由乙方承担。

九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

(一) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

(二) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(三) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

十一、售后服务

(一) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(二) 其他售后服务内容： (投标文件售后承诺等)

十二、违约条款

(一) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。

(二) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十三、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(一) 提交 仲裁委员会仲裁。

(二) 向 人民法院起诉。

十五、合同保存

合同文本一式五份，采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

十六、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： (章)

乙方： (章)

采购方法人代表： (签字)

投标人法人代表： (签字)

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与投标文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥： **

第四章 招标内容与技术要求

一. 项目概况：

本项目为采购蒙药实验室设备。

合同包1（蒙药实验室设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后15个日历日内交货
标的提供的地点	鄂尔多斯市蒙医医院
投标有效期	从提交投标文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例95%，货到验收合格后付合同金额的95%。 2期：支付比例5%，保质期一年过后付合同金额的5%。
验收要求	1期：货到安装调试，岗位培训后验收。
履约保证金	
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 （元）	分项预算总价 （元）	招标技术要求
1	△	其他化学药品和中药专用设备	高效液相色谱仪	台	1.00	650,000.00	650,000.00	详见附表一
2		其他化学药品和中药专用设备	气象色谱仪升级	套	1.00	250,000.00	250,000.00	详见附表二
3		其他化学药品和中药专用设备	薄层扫描仪	台	1.00	100,000.00	100,000.00	详见附表三
4	△	其他化学药品和中药专用设备	显微镜	台	1.00	350,000.00	350,000.00	详见附表四
5		其他化学药品和中药专用设备	细胞计数器	台	1.00	50,000.00	50,000.00	详见附表五
6		其他化学药品和中药专用设备	低温冰箱	台	1.00	80,000.00	80,000.00	详见附表六
7		其他化学药品和中药专用设备	移液枪	台	4.00	5,000.00	20,000.00	详见附表七
8		其他化学药品和中药专用设备	恒温培养摇床	台	1.00	5,000.00	5,000.00	详见附表八
9		其他化学药品和中药专用设备	超细研磨仪	台	1.00	40,000.00	40,000.00	详见附表九
10		其他化学药品和中药专用设备	低温离心机	台	1.00	5,000.00	5,000.00	详见附表一十
11		其他化学药品和中药专用设备	低温霉菌培养箱	台	1.00	20,000.00	20,000.00	详见附表一十一
12		其他化学药品和中药专用设备	实验室器皿清洗机	台	1.00	100,000.00	100,000.00	详见附表一十二

序号	核心产品要求 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 (元)	分项预算总价 (元)	招标技术要求
13		其他化学药品和中药专用设备	分析天平(百万分之一)	台	1.00	30,000.00	30,000.00	详见附表一十三
14		其他化学药品和中药专用设备	色谱柱	根	20.00	3,000.00	60,000.00	详见附表一十四

附表一：高效液相色谱仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.系统控制器
	2	1.1 可连接单元：溶剂输送单元：4个，自动进样器：1个，柱温箱：4个，检测器：2个
	3	1.2 最多可连接单元：8
	4	1.3 控制方式：工作站
	5	2.输液泵
	6	2.1泵类型：并联双柱塞（冲程体积10μL）
	7	2.2输液模式：恒定流速输液和恒定压力输液
	8	2.3智能流速控制：防止瞬间高压损害色谱柱
★	9	2.4自我诊断、自我修复功能：自动检测到批处理分析过程中意外混入的气泡，自动执排液行，快速恢复至正常分析状态
	10	2.5流速范围：0.0001-10.0000mL/min
	11	2.6耐压：40MPa
	12	2.7流速准确度：±1%（指定条件下）
	13	2.8流速精确度：≤0.065%RSD或≤0.02minSD，其中较大值
	14	2.9脉动：≤0.05MPa（1mL/min，7MPa）
	15	2.10梯度类型：四元低压梯度
	16	2.11浓度梯度范围：0~100%（0.1%步进）
	17	2.12梯度混合准确度：±0.5%（指定条件下）
	18	2.13混合器：300μL
	19	2.14触液材料：SUS316L, HastelloyC, PEEK, PE, PTFE, 蓝宝石, 红宝石
	20	2.15pH范围：1-14
	21	2.16 配置独立操作面板，可以实时监控设备状态
	22	3、脱气机
	23	3.1流路数目：5
	24	3.2脱气流路体积：400μL/每流路
	25	3.3操作温度范围：4~35℃
	26	3.4 电源：由输液单元提供
	27	4自动进样器
	28	4.1进样方式：全量进样
	29	4.2进样体积：0.1~100μL;
	30	4.3进样精度：±1%（5μL进样量，n=10）
	31	4.4线性：>0.9999%
	32	4.5进样速度：<5秒
★	33	4.6进样周期：≤7秒（在指定的条件下）

	34	4.7吸样速度：0.1~15μL/s可调节
	35	4.8样品数量：155位（2mL样品瓶）；
	36	4.9进样重现性：RSD≤0.15%
	37	4.10耐压：40MPa
	38	4.11交叉污染：<0.0005%（清洗，典型值）；
	39	4.12针外壁浸渍清洗/进样口清洗：标配
	40	4.13样品控温设定范围：4~45℃
	41	4.14温精度：±0.5℃/15min
	42	4.15控温准确度：±0.5℃
	43	4.16智能温度控制：支持
	44	4.17前处理功能：样品添加、稀释、转移
	45	4.18触液材料：SUS316L, DLC, PEEK, GFP, PTFE, FEP, ETFE, 蓝宝石, 陶瓷, PPS, FFKM
	46	4.19pH值范围：1-14
	47	5.制冷型柱温箱
	48	5.1温度控制类型：强制空气循环
	49	5.2温度控制范围：室温-10℃~80℃
	50	5.3温度准确度：±0.8℃
	51	5.4温度精度：0.2℃
★	52	5.5可放置色谱柱尺寸及数量：100mm×5根；300mm×3根
	53	6.二极管阵列检测器
	54	6.1光源：氙灯和钨灯
	55	6.2二极管数量：1024
	56	6.3波长范围：190~800nm
	57	6.4波长准确度：±1nm
	58	6.5波长精度：0.1nm
	59	6.6狭缝宽度：1.2nm、8nm
	60	6.7光谱分辨率：±1.4nm
	61	6.8漂移：<0.5×10 ⁻³ AU/h（指定条件下）
	62	6.9噪音：<4.8×10 ⁻⁶ AU（指定条件下）
	63	6.10线性：>2.5AU（指定条件下）
	64	6.11温度系数：<0.3×10 ⁻³ AU/℃（指定条件下）
	65	6.12标准池：光程：10mm、池体积：12μL、耐压：12MPa
	66	6.13触液材料：SUS316L、PFA、石英
	67	6.14控温单元：光源，光路系统，流通池（部分选配流通池除外）
	68	6.15流通池温控：19~50℃、1℃步进
	69	6.17UV截止功能：内置UV截止滤光片（开/关可选）
	70	6.18pH值范围：1~14
	71	7蒸发光散射检测器
	72	7.1操作模式：分流或不分流双模式，根据使用时不同需要自由选择。
	73	7.2光源 激光二极管，带有光校正系统，650nm，最大输出30mw，符合FCC安全标准ⅢB。
	74	7.3光阱 采用布儒斯特角光阱有效地降低了背景噪音。

75	7.4检测角度 光电二极管从90度角度检测散射光。避免检测器从大于90度角度检测时易接收到折射或衍射光，也避免检测器从小于90度角度检测时易接收到反射光，从而可能产生假信号的弊端。
76	7.5温度范围 雾化器、漂移管、检测池及排出口四区域分别独立控温，保持了喷雾口与排出口的温差恒定，保持了样品在漂移管中沉降时间的恒定。漂移管室温至120℃，内置温度补偿系统使温度控制更精确。
77	7.6雾化气体 0-5L/min可调节，内置式数字型恒流流量计控制，不受压力变化影响。
78	7.7防腐处理 漂移管及整个流路系统含有四氟乙烯保护层，延长了仪器使用寿命，降低了仪器使用故障率。
79	7.8雾化温度控制 分流或不分流全程恒温控制
80	7.9 漂移管构造 全部优质不锈钢结构（不含易碎玻璃及易腐蚀元件），可拆洗。
81	7.10 操作参数的选择与显示 仪器自身可储存10种方法，仪器初始化迅速可靠。液晶图表显示配合数字键盘控制。
82	<p>二、配置清单及附件：</p> <p>1. 四元输液泵： 1套</p> <p>2. 自动进样器： 1台</p> <p>3. 二极管检测器： 1台</p> <p>蒸发光检测器： 1台</p> <p>4. 在线真空脱气机： 1台</p> <p>5. 柱温箱： 1台</p> <p>6. C18柱配4根，样品瓶300个</p> <p>7. 色谱软件</p> <p>8. 色谱分析柱及保护柱 1套</p> <p>9. 专用工具： 1套</p> <p>10. 1.5mL样品瓶 1包</p> <p>11. 电脑打印机 一套 11. 系统控制单元 1台</p>
83	三、售后服务：
84	1. 技术服务：
85	1. 1设备安装、调试和验收：仪器到达最终用户现场并且实验室条件合格后，在接到用户通知后需安排有经验的工程技术人员到用户现场安装、调试仪器，设备安装调试需在10日内完成。
86	1. 2技术培训要求：安装验收期间，在用户所在地对用户进行仪器操作和日常维护的现场培训，包括仪器原理、使用方法和维护方法等；并有1个名额就近（北京或上海，广州分析中心）参加厂商举办的培训班。
87	2. 质量保证
88	2.1 质量保证期为验收合格后1年。
89	2.2 质量保证期结束后，卖方有责任对买方的设备提供良好的维保服务。
90	2.3 卖方应在投标文件中声明终身售后服务承诺、售后服务的方式和能力。
91	配套电脑打印机1套
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

附表二：气象色谱仪升级

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	安装于现有气相色谱
	2	TCD检测器，带EPC，*控制精度0.01psi

	3	最高温度400°C
	4	灵敏度：80000mV*ml/mg
	5	顶空进样器，配顶空进样瓶
★	6	要求与现有气相色谱仪为同一品牌，以保证系统的兼容性和售后服务的完整性
	7	顶空进样系统采用阀和定量管的进样方式
	8	标配的全电子气路技术，使用户可以采用软件对仪器进行全面控制（顶空瓶压和GC柱头压可以独立控制）
	9	样品盘：可容纳12个 10 or 20 mL 样品瓶
★	10	样品盘可升级性：样品盘可升级到111个样品位
	11	样品瓶温度设定范围：35 to 210°C
	12	阀或样品环温度设定范围：35C to 210°C
	13	传输线材质：惰性镍
	14	在进样以前进行样品瓶的自动检漏，保证样品瓶正确的密封，无须校准或设定
	15	对每个样品瓶的移动、事件和故障进行记录
	16	序列操作功能允许用户使用逻辑管理器（继续、跳过、停止、中断）对下列事件进行智能处理
	17	找不到样品瓶，错误的样品瓶尺寸，样品瓶泄漏和系统未就绪
	18	对全部流路进行系统泄漏检测，开机逐条自检给出故障报告
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表三：薄层扫描仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	光源：内置254nm/366nm紫外光管,和白光管（400-750nm），确保照度均匀。
★	2	光源频率：65KHZ，确保最佳光效能。
	3	光源持续时间：2,5,10,20,60分钟或连续，定时自动关闭，延长仪器使用寿命。
★	4	工业级CCD数码相机，Sony HAD CCD芯片，专用暗箱及机架，完全避免外界光源干扰。固定焦距、光圈、对焦，确保成像色彩、大小重现性。
	5	动态范围：HDR
	6	自动校正亮度：使拍摄区域内亮度平衡，对不规范照明光源进行自动修正，消除以往成像中间亮，四周暗的现象。
	7	自动色彩还原：自动对成像、显示、打印的图像进行校正并保持最大程度一致性，得以重现最逼真的色彩。
	8	自动板面背景扣除：体现真实自然的图像效果。采用“空白板校正”从展开和衍生化后的薄层板图像中扣除空白板的图像，消除薄层板不规则产生的影响，尤其是荧光指示剂的结构或透射模式中薄层厚度的细微差异。
	9	专业的图像增强功能：自动背景校正增强图像灵敏度，自动图像优化。
	10	可以叠加多个图像以提高信噪比，提高检测限。
	11	间隔一定时间自动获取一系列图像（“场平均强度信息”）用于测定比较精确强度。
	12	斑点放大功能：方便评估非常弱或者更小的分离组份。
	13	图像比较观测：图像对比评估，可在同一屏幕直接比较多个抽样。TLC/HPTLC板可以在同一屏幕上比较不同板上的轨道；同时显示多个（多组）样品的轨道或并排比较不同薄层板上的参比轨道；区分参比和样品轨道，自动将轨道信息，如位置，宽度、长度、编号等转移到“图像比较观测”中。报告生成的比较以及附加信息，按照适当的批次等数据将数据保存在独立的文件中，所有生成的数据可追溯到原始分析。
	14	曝光控制：2300微秒至10秒（薄层色谱软件直接控制曝光时间，长时间曝光适用于弱荧光物质成像）

	15	图像传输：USB 3.0, RS232，存储及图像处理速度低于1s。
	16	薄层色谱软件直接控制成像，文档以cpf格式保存，原始报告无法任意修改，图像可根据需要转换成jpg, bmp等格式，可对图像进行文字编辑，软件自动计算Rf值。
★	17	软件可同时控制点样、展开、成像、扫描所有薄层色谱步骤，构成完整的薄层色谱工作站，并可提供完整的薄层色谱分析报告。软件含有全套完整帮助系统及在线帮助，解释所有薄层设置工作日志，记录所有数据处理步骤及仪器操作状况，便于数据管理及仪器管理维护。软件含有专业全面薄层色谱数据库，资料可以直接调用。
	18	符合2015版中国药典对成像系统的技术要求，符合 GMP/GLP，符合21CFR11
	19	配电脑、彩色打印机
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表四：显微镜

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	用途：可观察普通染色、荧光标记切片，适合染色切片观察等广泛生命科学领域的研究
	2	光学系统：IC2S无限远色差反差双重校正光学系统，45mm国际标准物镜齐焦距离，所有光学部件（包括物镜，目镜，透镜，棱镜）均具有抗反射和抗真菌涂层。
	3	调焦：同轴粗微调焦机构，调焦范围15mm，粗调一圈4mm，微调一圈0.4mm及最小4μm的刻度。
	4	明场照明装置：主动光强管理系统，可适用于所有物镜，用于自动调节对应物镜和滤块的光强。
	5	光源：内置透射光科勒照明器，LED长寿命光源，显色指数>95，功率10W，大于60000小时使用寿命。
★	6	载物台：载物台无暴露齿条，载物台手柄松紧度可调，具有15mm的延伸长度，；用于单手操作的双玻片样品夹。
	7	镜筒：三目镜筒，视场数≥23mm，倾角30度。目镜筒360度自由旋转，上下自由翻转，实现40mm观察高度调节，瞳距48-75mm可调；
	8	目镜：10倍目镜，高眼点设计，视场数≥23mm，双目屈光度可调。
	9	物镜转盘：5位编码型物镜转换器，不同倍数物镜可分别定义光强，切换时自动匹配亮度。
	10	物镜：针对正置显微镜应用优化的高分辨率、高透过率物镜 平场消色差物镜 5×，数值孔径：NA≥0.12；平场消色差物镜 10×，数值孔径：NA≥0.25；平场消色差物镜 20×，数值孔径：NA≥0.45；平场消色差物镜 40×，数值孔径：NA≥0.65；平场消色差物镜 100×，数值孔径：NA≥1.25
	11	聚光镜：非摆动式多功能聚光镜：NA≥0.9/1.25。在5x物镜观察下，无需摆动操作；带科勒照明调整后锁定装置。
★	12	ECO节能模式：当显微镜在空闲15分钟后会自动进入待机状态，单击任何按钮，显微镜系统立即重新启动，可以启用或禁用Eco模式。
★	13	快捷拍照：机身集成两个快速拍摄图像按钮，靠近两侧调焦旋钮，可快速拍摄图像或视频。
★	14	荧光激发光源：内置编码型LED三色荧光激发光源，可瞬间开启或关闭。每个LED光源可通过显微镜机身的光强调节按钮独立调节，光强电动线性调节，并可利用编码功能记忆对应物镜和激发块位置的激发光强度值。
	15	透射光反射光切换：机身集成透射光反射光电动光闸，一键切换荧光及透射光观察方式，切换到荧光时，透射光光闸自动关闭。
	16	荧光滤色镜套：红蓝绿三组滤色块 紫外激发波长365nm，分色395nm，发射波长445/50nm 蓝光激发波带宽475/40，分色500nm，发射波长530/50nm 绿光激发波带宽545/25nm，分色570nm，发射波长605/70nm

	17	编码型荧光激发块转盘：≥4孔，复消色差荧光光路。
	18	与显微镜同品牌高分辨率显微镜专用CCD,像素：830万像素，3840(H) × 2160(V)，Ultra HD (4K)
	19	图像采集速度：通过HDMI传输，在4K分辨率下，即3840×2160，速度≥30幅/秒
	20	图像传输接口：HDMI、USB 3.0 Type C和Ethernet（RJ45）；
	21	CCD芯片规格：Sony CMOS，color，7.1mm × 4.0mm，等效1/2.1英寸（对角线长度 8.1mm），卷帘快门
	22	摄像头自带拍摄、设置按钮，可脱离计算机工作
	23	Wi-Fi兼容性：可通过USB无线网卡或路由器实现
	24	CCD可与本品牌显微镜直接连接供电，并读取显微镜的物镜编码信息
	25	配电脑、彩色打印机
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表五：细胞计数器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	用途：在细胞消化、接种、传代、定量计算细胞增值率等过程中以手持形式快速进行细胞计数。
	2	屏幕说明可指导完成采样过程，并在短时间内显示有关细胞浓度，平均直径，平均体积的直方图数据以及显示培养物中种群信息的直方图。
	3	可以存储多个计数数据，并且可以下载到计算机上并上传到Excel以进行进一步的处理。
★	4	可与40和60uM的传感器兼容。
	5	屏幕可显示细胞浓度、平均细胞大小、平均细胞体积、大小或体积分布的直方图
★	6	可计数3-36 μm大小范围内的细胞，包括血细胞、胚胎干细胞、神经细胞、原代细胞、酵母细胞、藻类细胞等。
	7	可充电使用。
	8	可以以直方图的形式显示样品细胞群的数量，不同样本的结果可叠加到同一个直方图中。
	9	可磁吸于工作台上。
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表六：低温冰箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	工作条件，环境温度10~32℃，电源220V/50Hz，立式
	2	有效容积≥578L，标准装载量为400个2英寸冻存盒。
	3	外部尺寸（宽×深×高mm）：≤900×980×1960mm，内部尺寸（宽×深×高mm）：≥620×716×1310mm，
	4	温度控制：微电脑控制，温度数字显示，箱内温度-40℃~-86℃可调，超温报警，断电记忆；
	5	安全系统：多种故障报警（高低温报警、传感器故障报警、门开报警、冷凝器脏报警、电池电量低报警）；两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；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，超低电压补偿保护）；所有部件独立接地
	6	显示：LED显示屏，可显示箱内温度，设定温度，环境温度，输入电压。能设定高低温报警和箱内温度，具有故障提示预警功能。
★	7	2个压缩机，质量更可靠，2个EBM进口低噪音，节能风机，提高系统安全性和可靠性；使用翅片式冷凝器和翅片式蒸发器。
	8	双级复叠碳氢制冷系统设计，选用HC制冷剂，含氟为0，节能环保。
★	9	产品应属于节能产品，25℃环温时，国家第三方权威结构认证单日耗电量8.5KW/24h，并可提供国家环保节能认证，有中国节能产品认证证书。

	10	超静音运行，整机运行噪音低于 50db ；
	11	材料：机器箱壳采用电镀锌板；内胆采用 60.8 材料全防腐特殊耐低温镀锌板
	12	隔热层：加厚 VIP 航空隔热真空保温材料+无氟发泡剂，保温效果好， VIP 厚度 25mm ；
	13	门：外门 1 个，可快速拆卸；内门 4 个，单独密封。可独立分别存取物品，以减小箱内温度波动，并有效保证物品安全保存。
★	14	外门四层内门一层，共 5 层密封结构设计：采用耐腐蚀的橡胶材料，抗菌性能优越，加宽、多层密封条设计，密封性更好；气囊结构设计保温更好。发泡内门密封性更好，存取物品温度回升小；
	15	门体双锁结构设计,自带暗锁，同时可用挂锁，保证用户存储物品安全性，既安全又可靠。
	16	25℃ 环温时，降温速度 ≤6 小时
	17	标配 USB 温度数据记录模块，可同步记录箱内实际温度、设定温度、高低温报警温度、输入电压、环境温度等数据 10 年以上。
	18	“创新式”一体式门锁手把设计，可单手开关门；内门手把：一体双料压铸成型，使用方便
	19	搁架可调，方便用户存储物品；
	20	测试孔设计，方便用户实验使用和监控箱内温度；
	21	自动加热门体平衡孔设计，彻底解决短时间内连续多次开门，不用等待。
	22	标配 5V 冷链供电系统，专门为冷链采集模块供电
	23	配备万向脚轮，灵活，可移动、可锁定
	24	后期可升级温度监控系统，通过同品牌智能温度记录仪、冷链安全监控系统，全程监控并记录冷链设备运行状态，并短信报警；标配 USB 数据记录功能；
	25	整机保修三年。
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表七：移液枪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	4640060 100-1000ul
★	2	4640100 0.5-5ml
★	3	4640070 1-10ml
★	4	4640000 1-10ul
★	5	4640040 10-100ul
	6	每个量程吸头配 1000 个盒装吸头
	7	移液枪摆架
	8	超大 Ergovisio 显示屏，黑色背景，白色数字显示提升清晰度
	9	双控移液按钮；顶部的旋转式按钮帽可防止意外体积选择误差。
	10	质柔、平稳的移液操作可在较长时间的移液过程中获得更好的结果
	11	50μL 体积及以下的超级吹出活塞确保微量液滴的排出
	12	可完全高压灭菌；移液器可整体进行高压灭菌
	13	宽阔的支撑性指钩
	14	提供粘贴个人姓名标签之处
	15	可暴露在严酷的化学应用环境中
	16	可抵抗紫外线
	17	量程: 1-10ul
	18	配 1000 个吸头

说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。
----	---------------------------------

附表八：恒温培养摇床

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电源：AC220V 50HZ
★	2	振荡频率：40~250 rpm
	3	振幅：20mm
	4	控制器：液晶控制器
	5	控温范围：RT+5~50°C
	6	温度分辨率：0.1°C
	7	输入功率：450W
	8	标准配置：万能弹簧夹
	9	托盘尺寸(mm)：280×280
	10	外形尺寸：390×370×590
	11	内部高度：195
	12	定时范围：0~5999min
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表九：超细研磨仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	马达输入 / 输出功率: 1,000 / 600 W
★	2	转速 : 50~6,000 rpm, 数字显示
	3	剪切研磨头速率 25 m/s
	4	冲击研磨头速率 35 m/s
	5	粉碎腔容积 : 300mL
	6	噪音水平 : <70 dB(A) / 6000rpm
	7	电源 : 230V / 50 Hz
	8	外形尺寸 WxDxH / 重量 : 251 x 325 x 480 / approx. 12 kg
	9	工作环境要求 : 0-40°C , 95% rel. humidity
	10	保护等级 : IP 20
	11	执行标准 : EMC according to IEC/EN 61000-6-2 /EN 61000-6-3
	12	Safety according to IEC/EN 61010-2-51
	13	WIGGENS数字式超细研磨仪采用三相交流无刷电极，运行平稳，低噪音，噪音水平 : <70 dB(A)/ 6000rpm
	14	变频速度控制模块，LED 数字转速显示和运行状态显示，旋钮转速调节
	15	安全设置 : 过热保护，过载保护，梗塞保护，可以设置自动切断功能，通过设置自动待机功能可以保证操作安全和节省能源
	16	研磨器所有与物料接触部分的材质:强化不锈钢 1.4571
	17	可以选配各种筛分模片，筛分得到各种粒径的样品，粒径范围:0.2~6.0mm
	18	有剪切研磨头和冲击研磨头两种研磨头可选，其中:
	19	冲击研磨头: 在转子上有三片研磨刀头，在定子上可以安装相应孔径的筛分模片，冲击研磨头适合研磨粉碎干燥，坚硬或者脆硬的样品，如: 谷类植物，玉米，麦芽，果胶，咖啡豆，燕麦，坚果壳，骨头，鱼鳍，砾石，石头，琥珀v 灰浆等

	20	剪切研磨头：在转子上有三片剪切刀头，在定子上可以安装相应孔径的筛分模片，剪切研磨头适合研磨粉碎干燥，低脂肪，多筋，和容易延展的样品，如：木头，树皮，树根，树叶，稻草，麦秸，软木，干水果，干燥脱脂的肉类，干鱼，羽毛，毛皮，皮肤，羊毛，棉花，纸张，皮带，煤炭，草皮，树脂，合成材料，玻璃丝，塑料丸，纺织品，毛毡等。
	21	冲击刀头、剪切刀头多配一套。试管两套。物料填充辅助工具、木制工具储存架应具备
★	22	筛分片：0.2mm筛分片、0.5mm筛分片、1.0mm筛分片、6.0mm筛分片
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表一十：低温离心机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	最高转速：5300r/min
	2	最大相对离心力：5010×g
	3	最大容量：4×250ml
	4	转速精度：±30r/min
	5	定时范围：1min~99min
	6	温度设置范围：-20-+40℃
	7	温度控制精度：±1℃
	8	整机噪声：<65dB(A)
	9	电源:AC220V±22V 50/60Hz 10A
	10	整机功率:1200W
	11	外形尺寸：470×730×380mm(L×W×H)
	12	包装尺寸
	13	重量：70kg
	14	水平转子体：4500
	15	水平圆杯（气密性）
★	16	适配器：4×50ml、4×100ml、4×10×5ml、4×7×10ml、4×4×15ml(尖底)、4×50ml(尖底)、4×8×1.5ml
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表一十一：低温霉菌培养箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	控温范围：0~60℃
	2	温度分辨率：0.1℃
	3	温度波动度：高温±0.5℃ 低温±1.0℃
	4	温度均匀度：±1.5℃（测试点为25℃）
	5	电源电压：AC220V 50HZ
★	6	工作环境温度：+5~30℃
	7	输入功率：500W
	8	内胆尺寸(mm)W×D×H：503×470×808
	9	外形尺寸(mm)W×D×H：600×630×1360
★	10	载物托架（标配）：3块
	11	定时：0~9999min
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表一十二：实验室器皿清洗机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	用途用于实验室玻璃、陶瓷、金属或塑料等材质器皿的清洗及烘干，同时可以清洗容量瓶，进样小瓶，广口瓶、三角瓶、量筒、鸡心瓶、比色管、培养皿、移液管、试管、分液漏斗等。
	2	通过ISO9001质量管理体系认证和ISO14001环境管理体系认证
	3	通过权威机构检测清洗后的残留水（PH,TOC,电导率）报告
	4	通过第三方残留检测报告
	5	进水要求：自来水/纯水；电源：220V/380V
★	6	清洗腔容积： $\geq 308L$
	7	循环泵功率：1500W，加热功率：4KW/9KW/18KW
★	8	循环系统速度：0-900L/min，提供极强的清洗能力
	9	内胆采用316L镜面不锈钢材质，外壳采用304拉丝不锈钢或喷塑工艺
★	10	具有35个标准清洗程序和100个自定义程序，可放置三层清洗篮架，上中下层能同时清洗100ml容量瓶
★	11	清洗能力：单次可清洗672位进样小瓶，10-25ml容量瓶216位，100ml容量瓶126位，可垂直清洗高度为70cm的移液管238位
★	12	采用不锈钢金属防水键盘面板，防水等级：IP65，人性化界面布局，按键采用激光雕刻再腐蚀及高品质耐用油墨，长久使用不会脱落和磨损
	13	预约功能：仪器自带预约倒计时清洗和定时清洗功能，提高客户的工作效率
	14	操作界面：中英文菜单操作界面，多级密码保护
★	15	可自由控制清洗腔内的灯光，具有一键还原出厂设置功能
	16	OLED模块彩色显示屏，自发光，高对比度，无视角限制
	17	可视窗采用纯屏浮法钢化玻璃材质，耐用度高，质感清澈精透，隔音效果更佳
	18	仪器带有数据追溯功能，自动统计清洗工作量、清洗剂消耗量，监测HEPA过滤器寿命
	19	微电脑智能控制，485集线器，光耦隔离，原装进口芯片，有更好的线性度，切段干扰，信号远距离传输保护等功能
	20	仪器带有RS-232打印接口，USB接口，可连电脑、打印机、U盘等，并内置储存芯片，记录清洗数据
★	21	自动开门，ITL感应技术，清洗过程中无法开启舱门，清洗完成后自动开启舱门定位扣，并推送舱门到指定位置，舱门开启后定位扣自动归位，有助于清洗后器皿的降温及自动晾干
	22	自动关门，ITL感应技术，舱门扣与定位扣连接后自动关门，无需手动推送
★	23	自动识别篮架并自动调节水量
	24	仪器配备变频启动功能，清洗循环泵频率可调，同时能调节电机的转速，防止清洗过程中循环水对器皿的瞬间冲击导致器皿破损
	25	循环泵自带过热保护装置，延长使用寿命
	26	内置管道式加热管，清洗腔内整洁干净；6D通水管道设计，零死角焊接技术，防止污染和残留的风险，确保仪器符合GMP和FDA规范
	27	循环系统配备压力监测和防泡沫清洗技术，保证清洁效果
	28	喷淋系统带转速监测，转速范围可设置，遇障碍报警提示
	29	模组化篮筐设计，可同时放置上中下三层，也可放置上中下任意一层或两层，无需改变篮架结构
★	30	注射式篮架采用ICA模块设计，可自由互换，篮架与篮筐为快插式连接，并有定位槽固定篮架，使用更加灵活方便
	31	全新的清洗腔背部进水方式，完善原顶部进水方式的限制；背部出水口至少三个，以满足上中下三层模组化篮筐的需求，各出水口有自动闭合机械阀装置

★	32	内置电导率监测系统，电导率全程监控，可对漂洗水进行参数设定，自动监控漂洗水质并智能调整清洗程序
	33	原装进口双层防爆电子式安全进水管，耐压耐温，不易结垢，带防泄漏监测阀，仪器遇故障电磁阀自动关闭，从源头切断水源，保证实验室安全
	34	电子式检测器自动检测清洗剂流量和气泡，流量不精确或有气泡仪器会自动报警；并提示用户
	35	干燥系统：双层HEPA过滤网棉，进一步保证烘干过程中的空气纯度，仪器须带有HEPA过滤网棉失效报警提示，干燥时间和温度可调
	36	清洗剂存放装置须为人性化抽屉式，更换清洗剂时直接可以把原清洗桶通过轨道拉出，杜绝更换清洗剂过程中对人的伤害，保证更换便利
	37	Flash-F1实验室器皿清洗机1套（三层注射式清洗，每层可放两个模块）
	38	上中层模组篮筐2套
	39	下层模组篮筐1套
	40	注射式清洗篮架6套（21位三套，119位一套，36位一套，56位一套）
	41	插架2套（用于清洗广口瓶）
	42	专用清洗剂（进口）1套
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表一十三：分析天平（百万分之一）

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	称量范围：0-2.1g
★	2	可读性：0.0001mg
	3	重复性(5%加载量,典型值)：0.00015mg
	4	最小称样量（根据UPS要求,2000倍重复性）：0.3mg
★	5	第二辅助显示屏，有归零、去皮、开关门等功能，提高工作效率
	6	可自定义用户权限，不少于10个用户权限管理等级，不少于100个用户数量
★	7	状态指示灯，通过红、黄、绿三种颜色直观的显示天平的状态
	8	具有中文界面的7英寸彩色触摸屏，实现安全，便捷的天平操作
	9	红外感应器，实现无需用手接触的称量操作：开关门、打印、去皮等
	10	水平调节向导，在天平未处于水平时提供警告，并在触摸屏上显示完整的调整说明和红/绿色实时图形化水平泡
	11	专业级全自动校准技术，温度漂移和时间设置触发的自动内置砝码校正和线性校正，获得精确称量结果
★	12	ATC主动式温控系统，提高称量稳定性，增强重复性
	13	不同称量任务的流程和天平设置可以作为方法保存在天平中
★	14	内置称量结果记事本，可将称量结果保存在天平上，可记录100个结果
	15	标配4个USB，一个网络接口，轻松连接外围设备和导出数据
★	16	只有天平主机及触摸屏两部分，触摸屏后方无任何模块；集成数据模块至天平主机内，更节省天平台面积。
★	17	GWP认证功能主动监控天平状态，确保您始终在安全的称量范围内进行称量，屏幕上的图标可让您有信心获得准确、可再现的结果。
	18	通过设置允差配置文件，您能确保称量任务符合规定的质量要求和法规。
★	19	可升级自家电子签名和审计追踪网络版数据软件（收费），确保配药一致性
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表一十四：色谱柱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	C18*15cm C18, 4.6 x 150 mm, 5 μm 3根
	2	C18*25cm12根, C18, 4.6 x 250 mm, 5 μm
	3	C18 250 x 4.6 mm 5根
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件, 在上表中以“★”的方式标明。	

第五章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

蒙药实验室设备：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的,不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为5人及以上单数,其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:

(1) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人;

(2) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系;

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系;

3.3 评标委员会负责具体评标事务,并独立履行下列职责:

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

(3) 对投标文件进行比较和评价;

(4) 确定中标候选人名单,以及根据采购人委托直接确定中标人;

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为;

(6) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5. 有下列情形之一的,视为投标人串通投标:

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;(不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致);

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

(5) 不同投标人的投标文件相互混装;

(6) 不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出;

说明:在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动

6. 有下列情形之一的,属于恶意串通投标:

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件或者响应文件;

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容;

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动;

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间,为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7. 投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8. 废标的情形

出现下列情形之一的,应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家;(或参与竞争的核心产品品牌不足3个)的;

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3) 投标人的报价均超过了采购预算;

(4) 因重大变故,采购任务取消;

(5) 法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9. 定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,对投标人的评审名次进行

排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将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，具体按照本招标文件相关要求执行。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

蒙药实验室设备

序号	情形	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人	6.0%	本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。

注：

- （1）上述评标价仅用于计算价格评分，中标金额以实际投标价为准。
- （2）小型、微型企业是指投标人及其所投核心产品的制造商均为小型、微型企业
- （3）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

价格扣除相关要求。

（1）所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准；

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

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。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

（2）投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

（3）提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2. 投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4. 核心产品同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按

一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定；上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

表一资格性审查表：

合同包1（蒙药实验室设备）

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2018或2019年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	1.审查投标人出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。 2.投标产品未超出其经营范围的。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查“参加本采购活动前3年内”投标人书面声明函；
信用记录	到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
落实政府采购政策需满足的资格要求	无

表二符合性审查表：

合同包1（蒙药实验室设备）

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行签署、盖章。

联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：

蒙药实验室设备

评审因素	评审标准	
分值构成	满足招标文件要求通过初步评审的且投标报价最低的为评标基准价。符合小型、微型企业等规定进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	
	1、技术部分50.0分	
	2、商务部分20.0分	
技术部分	主要技术参数（标“*”项） 17.0分	所有产品主要技术参数指标（加“*”项）完全满足招标文件要求,得基础分9分；每有一项实质性优于,加2分，最多加8分。
	一般技术参数（未标“*”项） 24.0分	所有产品一般技术参数指标（非“*”项）满足招标文件要求的得满分24分，每有一项技术参数不满足或负偏离扣3分,分值扣完为止。
	投标产品的选型配置 4.0分	投标产品整体质量状况、产品的知名度及市场占有率等，优3-4分，良2分，一般1分。
	综合评价 5.0分	投标产品的先进性、稳定性、操作性、维护性、节能环保等方面的性能指标状况综合评价：好4-5分，较好2-3分，一般0-1分。
商务部分	业绩 10.0分	投标人提供2018年至今“核心产品”的项目业绩，投标文件中附有其业绩证明材料，业绩以投标人的销售或服务合同为依据，每提供一个计2分，满分10分。注：业绩（销售或服务合同）中甲乙双方签章、合同签订时间、合同金额和设备名称必须清晰，否则不予评分。
	售后服务方案 5.0分	投标人对投标产品的售后服务方案进行承诺，涵盖技术支持与培训、工程师队伍配备、报修响应时间、备品备件库等方面，并在投标文件中出具承诺函（承诺函格式自拟，并加盖公章）：综合评价最优的，得4-5分；次之得1-3分；未提供承诺函或未加盖公章不得分。
	质保期 2.0分	超出招标文件规定的质保期一年以上的,得2分，否则不得分。
	相关认证 3.0分	投标人或核心产品生产厂具有且提供（在有效期内）： 1.ISO13485认证的，得2分； 2.ISO9001认证的；得0.5分； 3.ISO14001认证的，得0.5分。
投标报价	投标报价得分 30.0分	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）× 价格权值 × 100%

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求编制，且不少于以下内容。

格式一：

投标文件封面

(项目名称)
投标文件
(正本/副本)

项目编号：

包 号： 第 包 (若项目分包时使用)

(投标人名称)

年 月 日

格式二：

投标文件目录

- 三、投标承诺书
- 四、开标一览表
- 五、授权委托书
- 六、投标保证金
- 七、投标人基本情况表
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料
- 十、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 十一、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 十二、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明
- 十三、联合体协议书
- 十四、中小企业声明函
- 十五、监狱企业
- 十六、残疾人福利性单位声明函
- 十七、分项报价明细表
- 十八、主要商务要求承诺书
- 十九、技术偏离表
- 二十、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十一、项目组成人员一览表
- 二十二、投标人业绩情况表
- 二十三、各类证明材料

格式三：

投标承诺书

采购单位、内蒙古正坤项目管理有限责任公司：

1.按照已收到的 项目(项目编号：)招标文件要求，经我方 (投标人名称) 认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2. 我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3. 我方郑重声明：所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4. 我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5. 我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6. 我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7. 我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、投标保证金不予退还、赔偿超过投标保证金金额的损失部分、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人法人签字： (加盖公章)

年 月 日

格式四：

开标一览表

说明： 1. 所有价格均系用人民币表示，单位为元。

2. 价格应按照“投标人须知”的要求报价。

3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。

4. 《开标一览表》中所填写内容与投标文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

法定代表人或授权委托人（签字）：

加盖公章：

年 月 日

格式五：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投 标 人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
-----------------------	-----------------------

授权委托人身份证扫描件	授权委托人身份证扫描件
正面	反面

_____年____月____日

格式六：

投标保证金

投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式七：

投标人基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

格式十：

提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

格式十一：

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十二：

参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明

内蒙古正坤项目管理有限责任公司：

我公司自愿参加本次政府采购活动（本次投标项目），严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》及所有相关法律、法规和规定，同时声明：在参加此次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十三：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
- 2.联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
- 3.联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
- 4.联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
- 5.本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
- 6.本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）
联合体成员名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十四：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2.本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（加盖公章）：
日期：

格式十五：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式十六：（不属于可不填写内容或不提供）

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（加盖公章）：

日期：

格式十七：

分项报价明细表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十八：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有主要商务条款要求**（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章）

年月日

格式十九：

技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
					
2		★	2.1			
			2.2			
					
.....						

说明：

1. 投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

3. “备注”处可填写偏离情况的具体说明。

4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式二十：

项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式二十一：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十二：

投标人业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式二十三：

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供的其他资料。