

内蒙古久诺项目管理有限公司

公开招标文件

项目名称：伊金霍洛旗蒙医综合医院采购制药及药品检验设备项目
项目编号：ESZCYQS-G-H-210017

2021年03月

第一章 投标邀请

内蒙古久诺项目管理有限公司受伊金霍洛旗蒙医综合医院委托，采用公开招标方式组织采购制药及药品检验设备项目。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：制药及药品检验设备项目

批准文件编号：鄂财购备字(电子)[2021]YQ00303号

招标文件编号：ESZCYQS-G-H-210017

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	药品检验设备	详见招标文件	924,000.00
2	制药设备1	详见招标文件	1,850,000.00
3	制药设备2	详见招标文件	1,170,000.00

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（药品检验设备）：

供应商若为经销商或代理商须提供医疗器械经营许可证、第二类医疗器械备案凭证和生产厂商的医疗器械注册证；供应商若为生产厂商须提供的医疗器械注册证。

合同包2（制药设备1）：

供应商若为经销商或代理商须提供医疗器械经营许可证和生产厂商的生产备案凭证；供应商若为生产厂商须提供生产备案凭证。

合同包3（制药设备2）：

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：内蒙古久诺项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区亿昌商务楼13楼1307室

邮政编码：017200

联系人：雷晓燕

联系电话: 15934973738
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: 伊金霍洛旗蒙医综合医院
地址: 鄂尔多斯市伊金霍洛旗
邮政编码: 017200
联系人: 图雅
联系电话: 15049490811

内蒙古久诺项目管理有限公司

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3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（药品检验设备）：综合评分法 合同包2（制药设备1）：综合评分法 合同包3（制药设备2）：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 包2：不接受 包3：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

		<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>药品检验设备：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>制药设备1：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>制药设备2：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>
15	投标保证金	<p>开户银行：投标人在内蒙古自治区政府采购网获取招标文件后，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> <p>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。</p> <p>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”。</p> <p>3、投标保证金缴纳、退还联系人：0477-8960010</p> <p>4、咨询电话：</p> <p>建设银行：0477-8960993、0477-8960911</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。
16	电子招投标	<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	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。

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才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久诺项目管理有限公司。

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，并作为投标文件组分部分。

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

投标人应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“投标人须知”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”电子招投标系统打印中标通知书，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，并给予相应处罚。

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

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 :

为建立健全我院蒙药制剂中心，确保药品实验结果更具有准确性、稳定性，现需要购进以下进口设备；气相色谱仪、紫外分光光度计、原子吸收、微波消解仪、电子天平、显微镜

合同包1（药品检验设备）

1. 主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	伊金霍洛旗蒙医综合医院
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70%，验收合格后付 2期：支付比例30%，质保期满后付
验收要求	1期：符合招标参数及相关政策文件
履约保证金	不收取
其他	质保期，质保期一年

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)	权重%	招标技术要求
1		制剂机械	制剂机械	套	1.00	924,000.00	924,000.00	0.0	详见附表一

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

附表一：制剂机械

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>制水机 1台</p> <p>1、原水要求：城市饮用自来水，水温5-45°C，水压1.0-4.0Kgf/cm²</p> <p>2、*纯水产量：≥30升/小时</p> <p>3、去离子水产量：高达2.0L/min(水箱有水时)</p> <p>4、DI去离子水指标：</p> <p> 电阻率(25°C)： 重金属离子：<0.1ppb 细菌：<0.01cfu/ml 颗粒物(>0.1μm)：<1/ml</p> <p>5、RO反渗透水指标：</p> <p> 离子截留率：97%-99% (使用新RO膜时) 有机物截留率：>99%，当MW>200道尔顿 颗粒和细菌截留率：>99%</p> <p>6、出水口：2个：DI去离子水1个、RO反渗透水1个</p> <p>7、长×宽×高：500×360×540mm；</p> <p>8、电气要求：100-240V、50/60Hz</p> <p>9、功率：120W</p> <p>10、全自动微电脑控制系统，LCD液晶屏分辨率:240×128、尺寸:106×57mm</p> <p>11、多级菜单式操作，实时动画式显示系统运行状态及各项参数</p>
★ 1	<p>12、系统报警功能，系统缺水报警、水箱水满报警、水质超标报警、耗材寿命终结报警等自动检测报警功能，提供安全保证</p> <p>13、高强度全工程塑料机箱，人体工程学设计，外形美观，杜绝腐蚀和生锈，确保机体清洁，符合GLP规规范</p> <p>14、便于更换的耗材组件，独立的预处理单元设计，使用快速插拔的接头，易于更换</p> <p>15、全新可拆解的一体化4柱式纯化柱组，采用美国陶氏DOW原装进口核子级树脂，时刻保证纯水品质（需提供海关报关文件予以证明）</p> <p>16、上班、下班两种工作模式，保证供水量充足</p> <p>17、全自动RO膜防垢冲洗程序，具有开机冲洗和定时冲洗2种模式，延长RO膜使用寿命</p> <p>18、工厂、客户二级密码，系统设置均由密码保护，防止未经授权的更改</p> <p>19、RS232/USB接口(选配)，自动记录一整年水质资料，整机符合GLP</p> <p>20、多种规格储水桶可选，兼容压力水桶和液位水箱2 种纯水储存方式，满足不同水量及应用需求</p> <p>21、模块化设计，预处理、RO 及后续纯化单元均为独立结构，系统维护、滤芯更换更加便捷</p> <p>22、管路、接头均获 NSF 认证，最大限度地降低系统的 TOC 析出，确保纯水品质</p> <p>23、强劲的预处理组件，结合了 5μm PP 透明滤芯、KDF 复合滤芯、椰壳水洗级精密活性炭滤芯，有效保护 RO 膜</p>

	<p>薄层色谱成像系统 1台</p> <p>1、拍摄波长：紫外254nm、365nm，白光400-700 nm;</p> <p>2、相机像素：1200万;</p> <p>3、曝光时间：0-10s;</p> <p>4、增益强度：0-100%;</p> <p>5、拍摄方式：可见光、紫外光、荧光、化学发光;</p> <p>6、带有数据库管理，可备份、还原数据库，保证数据安全不丢失;</p> <p>7、带有90天密码强制修改功能，保护账户安全;</p> <p>8、带有电子签名功能，报告打印无需手动签名;</p> <p>9、带有用户管理功能，可设置三级权限，以唯一的用户名及密码登录;</p> <p>10、带有审计追踪功能，记录每一步操作;</p> <p>11、全自动光源控制功能，计算机控制所需波长光源;</p> <p>12、自行设定曝光时间，使荧光拍摄图像更清晰;</p> <p>13、带有图像增强功能，使模糊图片更清晰;</p> <p>14、自行设定图像饱和度及对比度，使斑点不明显图片更清晰;</p> <p>10、带有图像融合功能，连续拍照时对单幅照片出现的误差校正;</p> <p>11、带有图像校正功能，将变形的图片进行校正，可以得到标准形状图片;</p>
--	--

	<p>鼓风干燥箱 2台</p> <p>1、方式：双风道强制对流</p> <p>2、性能：使用温度范围：RT+10-300°C</p> <p>3、温度分辨率：0.1°C</p> <p>4、温度波动度：±1°C</p> <p>5、温度分布精度：±2.5%</p> <p>6、构成：内装：不锈钢板</p> <p>7、外装：冷轧钢板，表面耐药品涂装</p> <p>8、断热材：硅酸铝纤维</p> <p>9、加热器：不锈钢加热管</p> <p>10、额定功率：1.6kw</p> <p>11、排气口：内径28mm*1，顶部</p> <p>12、控制器：温度控制方式：数码双列PID</p> <p>13、温度设定方式：轻触四按键设定</p> <p>14、温度表示方式：测定温度显示：4位数码上位显示；设定温度显示：4位数码下位显示</p> <p>15、定时器：0-9999分钟（带定时等待功能）</p> <p>3 16、运行功能：定值运行、定时运行、自动停止</p> <p>17、程序模式：选配</p> <p>18、附加功能：偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆（BE型：过升防止器）</p> <p>19、传感器：Pt100</p> <p>20、安全装置：过升报警</p> <p>21、规格：内尺寸（宽*深*高）：400*360*450</p> <p>22、外尺寸（宽*深*高）：550*550*840</p> <p>23、外包装尺寸（宽*深*高）：640*640*905</p> <p>24、内容积：65L</p> <p>25、隔板承重：15kg</p> <p>26、隔板层数：9层</p> <p>27、隔板间距：35mm</p> <p>28、电源（50/60Hz）额定电流：AC220/7.2A</p> <p>29、净重/毛重kg：44/49</p> <p>30、附属品：隔板：2件</p> <p>31、隔板架：4件</p>
--	---

	<p>医用冰箱 1台</p> <p>1、*立式对开门设计，箱内有效容积≥650L</p> <p>2、*箱内温度控制范围：2°C~8°C</p> <p>3、数字显示箱内温度，微电脑控制,显示精度0.1，带电源指示灯，可显示箱内上部、下部温度以及平均温度。</p> <p>4、可实现超温报警、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。</p> <p>5、配有12V 4AH电池，断电后可声光报警持续48小时以上。</p> <p>6、双感温包设计，模拟存储物品的表面温度，而非感温探头处空气温度</p> <p>7、高精度5路传感器设计，可分别显示箱内上部温度、下部温度以及平均值；主传感器故障后副传感器替代主传感器控制制冷系统运行；并且可选择检测温度或者仿生温度。</p> <p>8、国产名牌压缩机，品质保障，性能卓越。</p> <p>9、蒸发风机采用2个ADDA轴流风机、冷凝风机采用1个EBM罩极风机，保证部件质量和整机性能可靠性；</p> <p>10、双层玻璃门体，采用电极式电加热设计，满足32°C，85%湿度无凝露。</p> <p>11、门体可实现90°自动关门，防止用户忘记关门。</p> <p>12、带有4个可移动脚轮和2个可锁定的平衡底脚，方便产品移动和固定使用；</p> <p>13、所投产品的制造厂家通过ISO9001、ISO13485认证，具有医疗器械生产许可证。</p> <p>14、冷凝水自动蒸发功能，无需人工倒水；</p> <p>15、12V直流LED冷光源设计，光亮节能；</p> <p>16、门体带锁设计，且是一把钥匙一把锁结构，保证存储物品的安全；</p> <p>17、产品配有测试孔，方便用户对箱内温度进行监测；</p> <p>18、配置12个带价目条的搁架，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；</p> <p>19、产品具有医疗器械注册证，并能提供相应的国家级检测中心出具的检测报告</p> <p>20、产品内胆采用钢板喷涂设计；</p> <p>21、可选配电子温度记录仪记录箱内数据</p>
★ 4	

	<p>医用冰箱 1台</p> <p>1、*立式，单门，箱内有效容积≥380L</p> <p>2、*产品出厂时温度预设5°C，保证箱内温度范围：2°C~8°C；</p> <p>3、微电脑控温，箱内温度数字显示，温度控制精度0.1°C，通过仿生显示箱内温度真实情况。</p> <p>4、多种故障报警（高低温报警，开门报警、传感器故障报警、断电报警，带远程报警接口），两种报警方式（声音蜂鸣报警，显示屏闪烁报警）。断电报警功能满足产品断电后继续显示箱内的实时温度大于48小时；</p> <p>5、高精度5路传感器设计，可分别显示箱内上部温度、下部温度以及平均值；主传感器故障后副传感器替代主传感器控制制冷系统运行；并且可选择检测温度或者仿生温度；</p> <p>6、门体双层钢化玻璃，采用电极式加热防凝露设计，32°C环温85%湿度下门体无凝露，物品清晰可见。</p> <p>7、冷凝水自动蒸发，无需人工操作</p> <p>8、带有4个脚轮和2个平衡底脚。</p> <p>★ 5 9、门体上自带暗锁（且为一把钥匙开一把锁结构）的同时，侧面增加了锁扣，支持用户自行挂锁，真正实现储物安全</p> <p>10、门体为自关门结构，防止用户开门后忘记关门</p> <p>11、所投产品的制造厂家通过ISO9001、ISO13485认证，具有医疗器械生产许可证。</p> <p>12、产品具有医疗器械注册证，并能提供相应的国家级检测中心出具的检测报告</p> <p>13、多层搁架设计，搁架间距可调，充分利用箱内空间。出厂标配7个搁架，数量可增加，且每个搁架都自带价目条设计，方便用户放置标签；</p> <p>14、蒸发风机和冷凝风机均为进口品牌EBM风机，进口品牌SECOP压缩机，品质保障，性能卓越。</p> <p>15、产品具有TUV出具的性能检测报告</p> <p>16、低噪音，噪音低于41分贝，并可提供CNAS或者CML认可的机构出具的测试报告。</p> <p>17、USB型号自带USB模块，6分钟记录一次数据，可以存储箱内温度数据10年，实现产品整个生命周期的温度数据可追溯</p> <p>18、产品带有1个测试孔，方便用户对箱内温度进行温度监测。</p>
--	--

	<p>万分之一天平 1台</p> <p>1、最大称量值: 220g</p> <p>2、可读性: 0.1mg</p> <p>3、重复性: 0.1mg, 线性误差: 0.2mg</p> <p>4、最小称量值 (USP), 典型值: 0.16g</p> <p>5、秤盘尺寸: 90mm</p> <p>6、稳定时间: 2s</p> <p>7、1/10可读性缩位功能, 快速获得稳定称量结果</p> <p>8、动态温度补偿, 试试修正环境温度波动对称量结果的影响</p> <p>6 9、多级数字滤波和补偿技术, 优化天平在不同称量条件下的操作性能</p> <p>10、前置水平泡, 可方便检查水平泡位置, 并配有前置水平调节脚, 符合人体工程学, 方便调节天平水平</p> <p>11、内置配方称量、求和称量、动态称量、计件称量、密度测定、百分比称量、检重称量、统计称量、自由因子称量等9种称量应用程序, 可应对各种情况下的称量要求</p> <p>12、天平整机的塑料保护罩, 避免散落样品对天平表面的腐蚀</p> <p>13、清洗的液晶显示屏、简单易懂的按键设计、菜单显示及全自动故障诊断提示功能, 便于用户的称量操作</p> <p>14、内置的时间与日期标识, 确保称量、校准和校正的数据符合文档的记录要求。</p> <p>15、校准方式: 内部校准</p>
	<p>千分之一天平 2台</p> <p>1、最大称量值: 220g</p> <p>2、可读性: 0.001g</p> <p>3、重复性: ≤0.001g, 线性误差: 0.002g</p> <p>4、秤盘尺寸: 120mm</p> <p>5、校准方式: 外部校准</p> <p>6、响应时间: 1.5秒</p> <p>7、机身过载保护最高可达100kg, 快速获得准确结果</p> <p>8、采用先进的电磁力平衡称重传感器</p> <p>7 9、完全可拆卸的防风罩、秤盘及支架, 光滑的表面和弧形边缘使清洁变得容易并且安全</p> <p>10、8种内置应用程序: 包括统计与配方称量</p> <p>11、前置水平调节脚和水平指示器, 易于观察和调节</p> <p>12、无需软件即可完成数据传输</p> <p>13、内置的下挂钩称量设计</p> <p>14、3个接口, 包括USB主机、USB设备和RS232接口</p> <p>15、5个功能键, 可直接进入预设应用程序</p> <p>16、内置的时间与日期标识完全符合ISO/GLP文件要求</p> <p>17、全金属机架和五面玻璃防风罩</p>

		<p>酸碱度仪 1台</p> <p>1、测量范围: pH-2.00...16.00 mV: -2000...2000 mV 温度: -5°C...105°C</p> <p>2、分辨率: pH: 0.01 pH mV: 1 mV 温度: 0.1°C</p> <p>3、精度: pH: ± 0.01 pH mV: ± 1 mV 温度: ± 0.3°C</p> <p>4、校准: 最多5点校准, 支持分段和线性模式, 4组预定义缓冲液组</p> <p>5、自动校正、自动识别缓冲液, 自动终点锁定, 自动温度补偿, 电极状态显示, 随时提醒电极使用情况。</p> <p>6、最多可存200组数据。</p> <p>7、USB及RS232数据接口, 可连接打印机和电脑。</p> <p>8、终点模式: 自动, 手动选择.</p>
		<p>电导率仪 1台</p> <p>1、测量范围: 电导率: 0.01uS/cm-500ms/cm TDS_0.0 mg/L ... 300g/L</p> <p>2、温度: -5°C...105°C 分辨率: 电导率: □自动可变 TDS: 自动可变 温度: 0.1°C</p> <p>精度: 电导率: ±0.5%F.S TDS: ±0.5%F.S 温度: ±0.3°C 校准: 1点校正, 3组预定义缓冲液, 手动输入电极常数</p> <p>9、自动校正, 自动缓冲液识别, 使用方便。</p> <p>4、电导率、TDS、测量模式直接显示, 无需繁琐计算。</p> <p>5、液晶显示屏。</p> <p>6、带有电导电极 (10uS/cm-200ms/cm 0°C...80°C), 并且有纯水、污水、有机溶剂等多种电导电极可选。</p> <p>7、终点模式: 自动终点锁定与手动选择。</p>
	10	<p>洁净台 3台</p> <p>1、技术参数</p> <p>1.1 外部尺寸:1060mm×620mm×1850mm;</p> <p>1.2 内部尺寸:938mm ×530mm×650mm;</p> <p>1.3 过滤器尺寸: 900mm×450mm×69mm;</p> <p>1.4 额定功率: 750 W;</p> <p>1.5 气流流速: 0.30~0.45m/s;</p> <p>1.6 紫外灯功率: 20W;</p> <p>1.7 LED日光灯功率: 12W;</p> <p>1.8 前窗玻璃最大开口高度: 400mm;</p> <p>1.9 前窗玻璃开口安全操作高度: 200-350mm;</p> <p>1.10 噪音≤65dB(A);</p> <p>1.11 风机: 转速:2460 RPM, 流量: 750 m³/h, 功率90W;</p> <p>1.12 产品安全性: 菌落数≤0.5CFU/30min;</p> <p>1.13 照明: ≥300lx;</p> <p>1.14 毛重: 185KG;</p>

	<p>霉菌培养箱 4台</p> <p>1、方式：强制对流</p> <p>2、性能：使用温度范围：无加湿：0-65°C；有加湿：10-65°C</p> <p>3、温度分辨率：0.1°C</p> <p>4、温度波动度：高温：±0.5°C 低温：±1°C</p> <p>5、温度分布精度：±1°C</p> <p>6、控湿范围：60%-90%RH</p> <p>7、湿度波动度：±5%-8%RH</p> <p>8、构成：内装：不锈钢板</p> <p>9、外装：冷轧钢板，表面耐药品性涂装</p> <p>10、断热材：聚氨酯</p> <p>11、加热器：不锈钢加热管</p> <p>12、额定功率：1.0 kw</p> <p>13、压缩机：风冷密闭压缩机</p> <p>14、制冷剂：R134A</p> <p>15、除霜构造：B型：手动</p> <p>16、控湿方式：B型：手动</p> <p>17、引线孔：内径52mm一个</p> <p>18、受控外接电源：外置1个</p> <p>19、紫外杀菌：有</p> <p>20、控制器：温度控制方式：B型：单段液晶PID</p> <p>21、温度设定方式：轻触按键设定</p> <p>22、温度表示方式：测定温度显示：液晶上位显示；设定温度显示：液晶下位显示</p> <p>23、定时器：0-9999分钟（带定时等待功能）</p> <p>24、运行功能：B型：定值运行、定时运行、自动停止</p> <p>25、程序模式：B型：选配</p> <p>26、附加功能：B型：偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆</p> <p>27、传感器：Pt100</p> <p>28、安全装置：B型：过升报警、过载保护</p> <p>29、规格：内尺寸（宽*深*高）：500*400*750</p> <p>30、外尺寸（宽*深*高）：640*620*1270</p> <p>31、外包装尺寸（宽*深*高）：820*760*1430</p> <p>32、内容积：150 L</p> <p>33、隔板承重：15kg</p> <p>34、隔板层数：9层</p> <p>35、隔板间距：60mm</p> <p>36、电源（50/60Hz）额定电流：AC220/3.6 A</p> <p>37、净重/毛重kg：86/114</p> <p>38、附属品：隔板：2件</p> <p>39、隔板架：4件</p>
11	

	12	超声波清洗机 1台 1: 用途 清洗玻璃杯等试验用品 2: 容量 30L 3: 槽数 1 4: 频率 53khz 5: 清洗温度 40° 6: 外形尺寸 500*300*200mm 7: 功率 500W
	13	超声波清洗机 1台 1: 用途 清洗玻璃杯等试验用品 2: 容量 30L 3: 槽数 1 4: 频率 40khz 68khz 5: 清洗温度 40° 6: 外形尺寸 500*300*200mm 7: 功率 500W
	14	超声震荡仪 1台 1: 超声波频率: 40kHz 2: 超声波功率: 120W 3: 内胆材料: 不锈钢 4: 加热功率: 100W 5: 容量: 4.8L
	15	生物安全柜 2台 1、安全柜基本参数: (1) 分类: 30%外排, 70%循环 (2) 外部尺寸≥(L×D×H) 1500mm×750mm×2250mm; (3) 内部尺寸≥(L×D×H) 1350mm ×600mm×660mm 。 (4) 台面距离地面高度: 750mm (尺寸可根据要求订制修改) (5) 风速: 平均下降风速: 0.33±0.025m/s; 平均吸入口风速0.53±0.025m/s (6) 系统排风总量: 500 m ³ /h (7) 额定功率: 1800W (包含操作区插座负载500W) (8) 噪音等级: ≤67dB (A) (9) 照明: ≥1000lx (10) 过滤效率:送风和排风过滤器均采用世界知名品牌的硼硅酸盐玻璃纤维材质的ULPA高效过滤器, 对0.12μm颗粒过滤效率≥99% (11) 重量: 毛重366KG 净重 350KG (12) 使用人数: 1—2人 2、生物安全性: (1) 人员安全性: 用碘化钾 (KI) 法测试, 前窗操作口的保护因子应不小于1×105 (2) 产品安全性: 菌落数≤5CFU/次 (3) 交叉污染安全性: 菌落数≤2CFU/次

	<p>压力消毒锅 1台</p> <p>1.灭菌器厂家本身具有特种设备制造资质和特种设备安装资质。</p> <p>2.容量:$\leq 36L$,立式结构,底部带脚轮</p> <p>3.灭菌腔材料:SUS304不锈钢</p> <p>4. 时间范围:灭菌时间:1-5800分钟,融化时间:1-5800分钟,保温时间:1-9999分钟,定时器预置范围: 0-15天延迟</p> <p>5.温度和压力: 最高灭菌温度$\geq 135^{\circ}\text{C}$; 设计压力$\geq 0.3\text{Mpa}$,安全阀起跳压力$\geq 0.29\text{Mpa}$</p> <p>6.液晶显示: 支持中英文多语种显示, 各种灭菌状态一目了然, 优于传统的数码管显示方式</p> <p>7.记忆存储系统:可记忆存储60条灭菌程序</p> <p>8.六级排气方式: 灭菌结束完成后, 排气阀可按设定的六级排气速度排气, 同时在排气过程中排气速度可随时进行手动调整, 优于传统的全排, 不排, 微排等排气方式。</p> <p>9.USB存储功能: 可插入U盘存储数据,</p> <p>10.集汽瓶: 内置双蒸汽集汽瓶, 不会影响周围环境, 前置集汽瓶, 方便使用</p> <p>11.权限管理和数据存储功能: 具有五级密码权限控制, 每级均有独立密码, 控制系统存储器可存储500次以上灭菌进程记录, 并可查询及打印方便追溯管理</p> <p>12.防烫设计:腔盖、台面由热绝缘塑料制成, 可以防烫</p> <p>13. F0值: 具有F0值计算功能, 选购打印机可打印出F0值、温度等数据</p> <p>14.标配冷却风扇: 灭菌结束可快速降低腔体温度</p> <p>15.具有六种及以上灭菌模式: 固体模式、液体保温模式、液体模式、琼脂模式、废弃物模式、自定义模式。包含针对特殊物质灭菌的自定义灭菌模式和废弃物模式。</p> <p>16.仪器的操作需要简便人性化: 压力表前置, 废水壶前置, 打印机口前置, USB接口前置, 中文操作提示。</p> <p>17.附件:不锈钢提篮2个, 冷却风扇1套; 水位传感器1套</p> <p>18.安全装置:</p> <p>自感应安全联锁装置, 干烧保护系统, 过压双重保护; 过温与升温保护:过流,短路保护,漏电保护, 闭盖检查系统, 后台安全测试程序, 防烫伤保护。</p> <p>19.节省空间: 实验室位置有限, 要求仪器占地面积≤ 0.26平方米(长*宽)</p> <p>20. 生产厂家具有医疗器械生产许可证; 所投型号具有医疗器械注册证和卫生安全评价备案; 产品具有经过国家权威机构检测通过的检测报告。</p>
16	

	<p>压力消毒锅 2台</p> <p>1.灭菌器厂家本身具有特种设备制造资质和特种设备安装资质)。</p> <p>2.容量:$\geq 54L$,立式结构,底部带脚轮</p> <p>3.灭菌腔材料:SUS304不锈钢</p> <p>4. 时间范围:灭菌时间:1-5800分钟,融化时间:1-5800分钟,保温时间:1-9999分钟,定时器预置范围: 0-15天延迟</p> <p>5.温度和压力: 最高灭菌温度$\geq 135^{\circ}\text{C}$; 设计压力$\geq 0.3\text{Mpa}$,安全阀起跳压力$\geq 0.29\text{Mpa}$</p> <p>6.液晶显示: 支持中英文多语种显示, 各种灭菌状态一目了然, 优于传统的数码管显示方式</p> <p>*7.记忆存储系统:可记忆存储60条灭菌程序</p> <p>8.六级排气方式: 灭菌结束完成后, 排气阀可按设定的六级排气速度排气, 同时在排气过程中排气速度可随时进行手动调整, 优于传统的全排, 不排, 微排等排气方式。</p> <p>9.USB存储功能: 可插入U盘存储数据,</p> <p>10.集汽瓶: 内置双蒸汽集汽瓶, 不会影响周围环境, 前置集汽瓶, 方便使用</p> <p>17 11.权限管理和数据存储功能: 具有五级密码权限控制, 每级均有独立密码, 控制系统存储器可存储500次以上灭菌进程记录, 并可查询及打印方便追溯管理</p> <p>*12.防烫设计:腔盖、台面由热绝缘塑料制成, 可以防烫</p> <p>13. F0值: 具有F0值计算功能, 选购打印机可打印出F0值、温度等数据</p> <p>*14.冷却风扇: 灭菌结束可快速降低腔体温度</p> <p>15.具有六种及以上灭菌模式: 固体模式、液体保温模式、液体模式、琼脂模式、废弃物模式、自定义模式。包含针对特殊物质灭菌的自定义灭菌模式和废弃物模式。</p> <p>16.仪器的操作需要简便人性化: 压力表前置, 废水壶前置, 打印机口前置, USB接口前置, 中文操作提示。</p> <p>17.附件:不锈钢提篮3个, 冷却风扇1套; 水位传感器1套</p> <p>*18.安全装置:</p> <p>自感应安全联锁装置, 干烧保护系统, 过压双重保护; 过温与升温保护:过流,短路保护,漏电保护, 闭盖检查系统, 后台安全测试程序, 防烫伤保护。</p> <p>19.节省空间: 实验室位置有限, 要求仪器占地面积≤ 0.26平方米(长*宽)</p> <p>20. 生产厂家具有医疗器械生产许可证; 所投型号具有医疗器械注册证和卫生安全评价备案; 产品具有经过国家权威机构检测通过的检测报告。</p>
18	<p>照度计 1台</p> <p>1: 最大量程 400, 000Lux</p> <p>2: 基本精确度 $\pm 5\% \pm 10d (< 10, 000\text{Lux}/\text{Fc})$ $\pm 10\% \pm 10d (> 10, 000\text{Lux}/\text{Fc})$</p> <p>3: 最大分辨率 0.1Lux/Fc</p> <p>4: 自动量程 有</p> <p>5: 数据保持 有</p> <p>6: 峰值保持 有</p>

	19	<p>气瓶柜 1台</p> <p>1: 尺寸: 1900×600×450MM</p> <p>2: 可存放气瓶规格:</p> <p>高度: 1500mm</p> <p>外径: 219mm</p> <p>容积: 40L</p> <p>包装: 蜂窝纸板包装</p>
	20	<p>箱式电阻炉 1台</p> <p>1: 最高温度: 1000°C:</p> <p>2: 使用温度: RT+50~900°C:</p> <p>3: 升温速率: ≥10°C/min:</p> <p>4: 控温精度: ±1°C</p> <p>5: 输入功率: 4KW</p> <p>6: 炉膛尺寸 (W×D×H) : 200×300×120mm</p> <p>7: 外形尺寸 (W×D×H) : 500×650×570mm</p> <p>8: 容积: 7.2L</p> <p>9: 电源电压: AC220V 50Hz</p> <p>10: 传感器类型: K型</p> <p>11: 加热元件: 镍铬丝</p>
	21	<p>噪声仪 1台</p> <p>1: 频率范围: 20 Hz~12.5 kHz:</p> <p>2: 测量范围: 30~133 dBA (传声器组的灵敏度级-40 dB时) :</p> <p>3: 级线性范围: 大于105 dB (A) :</p> <p>4: 频率计权: 并行 (同时) A、C、Z :</p> <p>5: 时间计权: 并行 (同时) F、S、I</p> <p>6: 指示器: 2.6寸彩屏显示, 背光延时为常开时, 亮度自动调节。:</p> <p>7: 主要测量指标: Lxyi、Lxyp、Lxeq、Lxmax、Lxmin、SEL、LCpeak等</p> <p>8: 测量时间: 手动, 1s到99小时任意设置或分档设置:</p> <p>9: 储存: 可存储>2500多组数据:</p> <p>10: 输出接口: 交流输出, 直流输出, RS232接口, USB接口:</p> <p>11: 内部日历时钟: 误差小于1分钟/月:</p> <p>12: 电源: 4节AA碱性电池, 可使用5 V外接电源:</p> <p>13: 工作环境: 工作温度范围: -10 °C~50 °C; 相对湿度: 20 %~90 %; 大气压力: 65 kPa~108 kPa</p>

	<p>风速仪 1台</p> <p>1: 风速测量量程: 0.05~30.0m/s; :</p> <p>2: 风速测量误差: 0.05~5.00m/s : $\pm (4\%U+0.2)$ m/s;</p> <p>5.0~30.0m/s : $\pm (4\%U+0.3)$ m/s。:</p> <p>3: 风温测量范围: -10~50 °C; :</p> <p>4: 温测量精度: $\geq \pm 2$ °C:</p> <p>5: 附加误差: 测头方向偏差在± 15°以内时, 其显示风速值的附加误差不大于$\pm 5\%U$。其中U为实测风速 (上同)。:</p> <p>6: 响应时间: 测头的响应时间不大于 3 秒。:</p> <p>7: 风速最小分辨率: 0.01m/s;</p> <p>探头前段可弯曲, 方便测量;</p> <p>8: 使用环境: 环境温度5~40°C, 相对湿度不大于90%RH的清洁空气中;</p>
22	<p>尘埃离子测定仪 1台</p> <p>1: 检测范围: 100级~30万级</p> <p>2: 检测周期: 1min~10min (10档)</p> <p>3: 自净时间: $\leq 10\text{min}$</p> <p>4: 工作环境: 温度10~35°C, 相对湿度$\leq 75\%$</p> <p>5: 真空源: 内置气泵, 流量控制</p> <p>6: 打印功能: 内置打印机, 可按照ALL (实值) 或UCL模式打印计数结果</p> <p>7: 光源及寿命: 半导体激光$> 30000\text{h}$</p> <p>8: 计数结果可换算成m3和ft3</p> <p>9: 外型尺寸 (W×L×H): 235×300×115(mm)</p> <p>10: 屏幕尺寸(W×H): 110×65(mm)</p> <p>11: 功耗: 12W</p> <p>12: 重量: 3.3Kg</p> <p>13: 电源: 220V$\pm 10\%$, 50Hz $\pm 2\text{Hz}$</p>
23	<p>水浴震荡仪 1台</p> <p>1: 内胆尺寸 300*150*150MM</p> <p>2: 外形尺寸 330*180*310MM</p> <p>3: 内胆材质 304不锈钢</p> <p>4: 包装尺寸 400*255*355MM</p> <p>5: 容量 6.5L</p> <p>6: 超声波频率 40KHZ</p>
24	<p>电动恒温水浴锅 1台</p> <p>1、 不锈钢内胆。</p> <p>2、 PID控制、控温精确。</p> <p>3、 便捷操作, 定值运行, 定时运行, 自动停止。</p> <p>4、 专用功能键实现温度设定。</p> <p>5、 辅助菜单, 实现过升报警、偏差修正、菜单锁定。</p>
25	

	26	水浴震荡仪 1台 1: 内胆尺寸 300*150*150MM 2: 外形尺寸 330*180*310MM 3:内胆材质 304不锈钢 4: 包装尺寸 400*255*355MM 5: 容量 6.5L 6: 超声波频率 40KHZ
	27	真空过滤泵 1台 1: 功率5.5KW 2: 流量 165 m³/h 3:真空度 高真空度 4: 重量 120kg 5: 极限压力 0
	28	槽形混合机 1台 设备型号 CH-100 容 积 (L) : 100 搅拌转速 (rpm) : 24 搅拌功率 (kw) : 2.2 倒料功率 (kw) : 0.55 整机重量 (kg) : 300 外型尺寸(mm): 1600×500×1000
	29	全自动制丸机 1台 1: 生产规格 φ3-φ12mm 2:生产效率 5-50kg/h 3:电机总功率 3.7KW 4:电源 380V 50HZ 5机器总量 500kg 6外形尺寸 1250X750X1100
	30	滚筒刷 1台 (配制2套筛) 1: 型号 450型 2: 电机总功率 0.75KW 3: 筛筒转速 13r/min 4: 筛筒直径 φ450mm 5:外形尺寸 1850X840X1200mm
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。

合同包2（制药设备1）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	伊金霍洛旗蒙医综合医院
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70%，验收合格后付 2期：支付比例30%，质保期满后付
验收要求	1期：符合参数及相关文件规定

履约保证金	不收取
其他	质保期, 质保期一年

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)	权 重%	招标技术要 求
1		制剂机 械	制剂机 械	套	1.00	1,850,000.00	1,850,000.00	0.0	详见附表一

备注: 最终综合总报价= (各产品报价×各项产品权重) 的相加值

附表一：制剂机械

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	震荡筛 (两层三出口) : 1台 技术参数: 材质: 304不锈钢 电机功率: 0.55Kw *主轴转速: 1440rpm 电压: 380V 产量: 80-1000Kg 筛网直径: 650mm *细度: 12-150目 体积: 80*65*83cm(一层两出口)每加一层高度加120mm, 其他不变
★	2	槽型混合机: 1台 技术参数: 材质: 304不锈钢 工作容积: 200L *搅拌转速: 24rpm *搅拌电机: 4Kw 倒料电机: 0.55Kw 重量: 450Kg
★	3	混合机 (多维) : 2台 技术参数: 材质: 304不锈钢 混合桶容积: 200L 最大装料容积: 160L *主轴转速: 3-16r/min 功率: 3Kw 重量: 450Kg
★	4	洗药机: 1台 洗药机参数: 材质: 304不锈钢 型号: XY-500 *筒体转速 (r/min) : 12 洗涤量 (kg/h) : 100-300 *冲洗时间 (s) : 60-100 电机功率 (kw) : 2
★	5	炒药机: 1台 产品介绍: 技术参数: 材质: 304不锈钢 *主要转速: 14,23,32转/min 电机功率: 0.75KW *加热功率: 12Kw 工作量: 10-80Kg/h 外形尺寸: 82×58×88cm 机器重量: 120Kg *加装过滤器设备, 过滤炒药机产生的烟尘, 出烟口做烟尘罩, 与房间内自有通风管道连接。
	6	选丸机 (重力选丸机) : 1台 技术参数: 材质: 304不锈钢 产量: 300Kg/h 规格: 2-12mm 原理: 重力 适用: 干丸
★	7	包衣机 (糖衣机) 1台 *设备包括机身、减速机、电机、包衣锅, 防尘罩, 吸尘装置。 材质: 304不锈钢 型号: WKY-600 直径: 600mm *锅体转速: 12-50r/min *主电机功率: 1.1Kw 产量: 10-15Kg/h 重量: 120Kg 体积: 52*95*118cm
★	8	包衣机 (糖衣机) 1台 *设备包括机身、减速机、电机、包衣锅, 防尘罩, 吸尘装置。 材质: 304不锈钢 直径: 800mm *锅体转速: 12-50r/min *主电机功率: 1.1Kw 产量: 20-35Kg/h 重量: 240Kg 体积: 80*95*140cm
★	9	包衣机 (糖衣机) 1台 *设备包括机身、减速机、电机、包衣锅。 材质: 304不锈钢 直径: 1000mm *锅体转速: 12-50r/min *主电机功率: 1.5Kw 产量: 30-60Kg/h 重量: 280Kg 体积: 100*105*160cm
★	10	电子数粒机 1台 *适用瓶型: 圆形、扁圆、方形、扁方塑料瓶; *灌装对像: 00~5#胶囊、软胶囊、Φ5.5-22素片、异形片、糖衣片, Φ3-20丸剂; 生产能力: 10~45瓶/分钟 (与瓶子规格、药品大小以及瓶装量有关); 瓶装量设置范围: 2—9999 片; 电源和功率: AC220V 50Hz 0.75kw; 灌装误差: ≤2%; 气源: 0.6Mpa; 外形尺寸: 1400*1500*1700mm; 材料: 与物料接触部分SS316L+其他主体部分SS304; 控制系统: MCU控制; 重量: 270kg;

	11	自动旋盖机 1台 适用对象：圆形、扁圆、方形、扁方塑料瓶，瓶身直径不大于100mm，高度40-180mm可兼容；盖子规格：塑料普通盖，直径15-100mm；生产能力：40-120瓶/分钟（与瓶子大小规格有关）；电源和功率：AC220V 50Hz 1kw；材料：主体SS304；控制系统：MCU控制；气源：0.6Mpa；外形尺寸：1800×900×1800mm；重量：600kg；上盖方式：滑道式上盖；
	12	不干胶圆瓶贴标机 1台 适用范围：圆形塑料瓶，瓶身直径不大于100mm，高度40-180mm可兼容 最大产能：150 瓶/分钟 电源及功率：220V/50HZ 2.5kw 尺寸：1900*1300*1400 mm 设备主要材质：SS304 控制系统：MCU 重量：220kg
	13	电磁感应封口机 1台 适用范围：15-1000ml 圆瓶，方瓶，扁方瓶 最大产能：120 瓶/分钟 电源及功率：220V/50HZ 2.5kw 尺寸：1900*600*1400 mm 设备主要材质：SS304 控制系统：MCU 重量：100kg
	14	全自动理瓶机 1台 适用瓶型：适用于圆瓶、正方形瓶等塑料瓶； 生产能力：40~100 瓶/分钟（与瓶子大小规格有关）； 电源和功率：220V/50HZ 0.15kw； 气源：0.6Mpa； 外形尺寸：900*900*960mm； 重量：175kg；
	15	送瓶机 1台 适用瓶型：各种材质的圆形瓶、方瓶、扁方瓶；包含走瓶装置 生产能力：40~80瓶/分钟（与瓶子大小规格有关）； 电源和功率：AC220V 50Hz 0.2kw； 气源：0.6Mpa； 外形尺寸：1050*700*1200mm； 重量：≈70kg
	16	摇摆制粒机 1台 技术参数： 材质：304不锈钢 1、滚筒直径（mm）：160 2、滚筒正反转数（转/分）：55 3、生产能力（kg/h）：20-30 4、电机功率（kw）：2.2 5、电机频率（Hz）：50 6、电压（V）：380 7、机器净重（kg）：280 8、外型尺寸（cm）：100×80×122
	17	胶囊填充机 1台 产量：24000粒/小时 机器重量：900Kg 机器体积：760mm(+210)*785mm*1900mm 电源：380/220V 50Hz 总功率：4KW（标配） 孔数：3孔 真空：抽气速率 30m3/h -0.03~-0.05Mpa 吸尘：16Kpa 180m3/h 噪声：<75DB (A) 上机率：空胶囊99.8% 满胶囊99.8% 适应胶囊：000、00, 0, 1, 2, 3, 4, 5# 装量差异：±2.5%-±3.5%
	18	崩解仪 1台 *软件方面，带审计追踪和用户管理的 *实验数据可查阅、USB导出、打印（打印机需另配） 吊篮升降频率 25~35次/分钟 吊篮升降振幅 55±1mm 筛网至杯底最小距离 25±1mm 筛网孔径 2mm（有可选件） 调温范围 室温~45.0°C 温度分辨率 0.1 °C 控温精度 ≤±0.3 °C 崩解时限点 ≤100个 崩解计时时间 ≤999小时59分59秒 平底烧杯容积 1000ml 平底烧杯数量 3个 电源 AC220V±10%，50Hz
	19	低速离心机 1台 * 1、全金属机箱，自吸式电子门锁； 2、开盖自动停机； * 3、交流变频电机，具有停机防回荡功能； * 4、转速/离心力实时转换设定； 5、单片机控制，液晶显示； 6、有停机自动开盖选择功能显示。 7、最高转速：4000r/min 8、转速偏差：±2.5% 9、最大相对离心力：2860×g 10、定时时间：1-99min59s 11、升减速：0-9档 12、整机噪音：≤65dB (A) 13、电源：AC220V 50HZ 14、输入功率：0.75KW 15、外型尺寸：51×41×35cm 16、净重：53kg 17、容量：水平转子--挂钩盘：100ml×4支、50ml×8支、15ml×24支 酶标板转子：96孔酶标板×2块 （注：以上容量里的配置均为选配，用户可根据情况进行选择！）

	20	高速离心机 1台 * 1、单片机控制、LED显示，开盖自动停机； * 2、升减速时间10个档位，不平衡保护功能； * 3、采用大功率变频电机； 4、超强合金转子、运行平稳可靠。 5、最高转速：18000r/min 6、转速偏差：±1% 7、最大相对离心力：21370×g 8、定时时间：1-99min59s 9、升减速时间：0-9档 10、整机噪音：≤65dB (A) 11、电源：AC220V 50HZ 12、输入功率：0.75KW 13、外型尺寸：49×36×34cm 14、净重：35kg 15、容量：角度转子：0.5/1.5/2ml×12支 角度转子：0.5/1.5/2ml×24支 气密-角度转子：0.5/1.5/2ml×24支 角度转子：0.5/1.5/2ml×30支 角度转子：0.5/1.5/2ml×48支 角度转子：5ml×12支 PCR-角度转子：PCR 8联管×4排（注：以上容量里的配置均为选配，用户可根据情况进行选择！）
	21	恒温恒湿箱(50L) 1台 控温范围 RT+10~85°C 温度分辨率 0.1°C 温度波动度 ±1.0°C 控湿范围 80~95%RH 湿度偏差 ±3%RH 输入功率 1450W/1650W 工作环境温度 +5~30°C 电源电压 AC220V 50HZ 工作室尺寸W×D×H(mm) 350×300×500 外形尺寸W×D×H(mm) 720×620×725 载物托架(标配) 2块
	22	两门两车整机整包式热风循环烘箱技术参数(高配型)非防爆 3台 一、技术参数: 整机整包式热风循环烘箱技术参数(高配型)非防爆 一、技术参数 外形尺寸 约 2400×1250×2400(宽×深×高) 加热方式 电加热, 12KW 烘车 2 台, 950*705*1400mm 烘盘 48 只 640*460*45mm 0.6mm 设计温度 0~110°C 设计功能 100kg/次(视不同物料而定) 总功率 13kw 设备采用 PLC+触摸屏控制系统，并有显示干燥情况功能，运行界面监控。自动排湿风门 二、配置 序号 名称 规格型号 1 内壁 304-2B 61.2 mm 太钢 2 外壁 304-2B 61.2 mm 3 内底板 304-2B 61.5 mm 4 对流壁及二层顶板 304-2B 61.2 mm 5 保温层内骨架 8#槽钢 A3 6 保温材料耐高温保温棉，保温层厚度 80mm 7 密封条 耐高温食用级硅橡胶 8 电加热装置 304 9 箱体外壁温度 不高于室温+10°C 10 烘车 不锈钢，950*705*1400mm 11 开门结构 压杆一体式 12 箱体结构 整体密焊，四周 R 弧过渡。底板采用 M 型结构 13 排湿方式 自动排湿 14 进风口高效过滤器 200*200*120 15 自动排湿风门 1套 16 内循环风机 0.55KW×1 台 17 进风风机 0.37KW×1 台 22 主要电器元件 配套
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。	

合同包3 (制药设备2)

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货					
标的提供的地点	伊金霍洛旗蒙医综合医院					
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70%，验收合格后付 2期：支付比例30%，质保期满后付					
验收要求	1期：符合参数要求及相关文件规定					
履约保证金	不收取					
其他	质保期，质保期一年					

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)	权重%	招标技术要求
1		制剂机械	制剂机械	套	1.00	1,170,000.00	1,170,000.00	0.0	详见附表一

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

附表一：制剂机械

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	散剂包装机 3台 *1、包装速度 40-60袋/分 *2、计量范围 1-80毫升 (更换螺杆实现) *3、计量精度 ±3% 4、制袋尺寸 长 50-145mm 宽 30-100mm *5、打码机 进口热转印打码机 6、功率 2.0 Kw 7、电源 三相四线制380V/50Hz或单相 220V/50Hz 8、外形尺寸 665×1000×1640 9、包装膜直径 ≤300mm
★	2	打码机 1台 1、激光波长9.3~10.6μm,可选 *2、激光功率≥30W *3、功率稳定性±5% *4、工作频率0-25KHz *5、最小线宽0.15mm 6、最小字符0.40mm *7、重复精度±0.01mm 8、标准打标范围100mm×100mm 9、标准焦距135±2mm(从激光头底板到聚焦平面的距离) 10、可选配打标范围60mm×60mm至400mm×400mm *11、标刻线速≥7000mm/s *12、打印字符数>500字符/秒 13、电源要求AC 220V/50HZ/5A 14、整机功耗峰值≤1KW，平均≤0.5KW *15、冷却方式风冷 16、工业防护等级IP54 17、线缆长度3米 *18、整机尺寸：主梁：796mm×140mm×169.5mm；主控柜：430mm×376mm×855mm；升降台：450mm×450mm×1100mm(根据打标高度可选其他尺寸) 高速自动分页机技术参数 *19、分页方式摩擦式 20、被分离物尺寸60-320mm 21、速度10-100m/min 22、宽度70-320mm 23、厚度0.02-5mm 24、电源220v 25、功率180W *26、调速方式变频无极调速 27、外形尺寸1500x435x960mm 烟雾净化器技术参数 *28、最大流量430m³/h *29、最大负压3000Pa 30、额定功率300W 31、电压220V 32、噪音55-65dB *33、控制方式简单控制；声光指示/报警 34、重量65Kg 35、外形尺寸430x517x1030mm
3	3	高速折纸机 1台 *1、折纸机速度（400张/分钟） 2、折叠尺寸（最大；297X210mm最小100X60mm） 3、工作电压（220V） 4、折叠次数（最多四折） *5、计数方式（光电开关触发） *6、传动方式(齿轮传动‘齿轮采用高精度磨削加工齿轮整体淬火处理’具有寿命长传动效率高噪音小的特点) 7、整机采用PLC控制，触摸屏操作方便快捷 8、收纸方式（传送带接纸，挡板收集） *9、折纸棍采用进口胶具有耐磨，抗浮腐蚀的特点，使用寿命长（质保一年‘非人为因素’）
4	4	强力破碎机 1台 1、破碎能力：30-500kg/h 2、出料尺寸：2-80mm 3、进料口宽400mm 4、转数:550(转/分) 5、外形尺寸：1030x840x1390 6、重量：500kg 7、技术优势：破碎机箱体为整体压铸成形，抗冲击。本机不仅能处理羊角同时还可以处理水牛角，鹿角、羚羊角、麝香、檀香、苏木、贝母、珍珠母、牛皮、猪皮、鸡血藤、叶类等物料。 8、脉冲除尘系统技术（参数） 9、高压引风机：3kw 10、除尘滤袋：9个 11、散风面积：4.14m²
5	5	水冷式脉冲除尘粉碎机组 1组 1.生产能力:30-50Kg/h 2.电机功率:11KW 3.主轴转速:3650r/min 4.成品细度:60-200目 5.引风机电机功率：1.1KW 6.关风机电机功率：0.37kw 7.电源：三相四线制380v/50Hz 8.外形尺寸：长2100mm宽2600mm高2800mm
6	6	粉碎混合除尘机组 1组 1.生产能力:6-14Kg/h 2.电机功率:3KW 3.主轴转速:6100r/min 4.成品细度:60-200目 5.电源：三相四线制380v/50Hz 7.混合机容积10L 6.外形尺寸：长1500mm宽1500mm高1300mm

	7	电子秤 8台 *1、最大称量: 100Kg *2、最小感量: 20g *3、外部精度: 1/15000 4、温度范围: 0°C~40°C 5、台秤秤盘尺寸: 300*400mm/400*500mm可定制 6、台秤电源: AC 220V (±10%) +6V/4A电子秤专用蓄电池
	8	电子秤 6台 *1、称量从60g到1kg 分度值: e=10d d=0.001~1g, *2、可自动清零、自动去皮、自动关机 3、称量响应速度快、精度可靠、操作简单、维护方便 4、具有一般称重与计数称量功能以及百分比称重等功能、快速校准功能 *5、十三种称量单位制转换功能 *6、安全超载: 150%FS *7、显示方式: 6位段码型液晶显示器, 绿色背光。 8、充电方式: 整机充电, 充电过程必须在安全区进行。 9、功耗、超长待机 (满冲可待机60小时左右)。 10、高精度A/D转换器。 *11、显示分辨率 1000~300000。
	9	电子秤 1台 1、最大称量: 300Kg 2、最小感量: 20g 3、外部精度: 1/15000 4、温度范围: 0°C~40°C 5、台秤秤盘尺寸: 300*400mm/400*500mm/450*550mm/600*800mm可定制 6、台秤电源: AC 220V (±10%) +6V/4A电子秤专用蓄电池
	10	原料库架子 27个 200*70*250cm (4层、每层60cm) 304不锈钢
	11	不锈钢凳子 20个 34*24*48cm 304不锈钢
	12	暂存室架子 10个 150*55*130cm (2层、每层60cm) 304不锈钢
	13	不锈钢桶直径 20个 80*70cm 304不锈钢
	14	不锈钢桶直径 10个 70*60cm 304不锈钢
	15	不锈钢桶直径 20个 60*50cm 304不锈钢
	16	配套桶车 3个 610*610 304不锈钢
	17	配套桶车 3个 810*810 304不锈钢
	18	配套桶车 3个 710*710 304不锈钢
	19	推车 3个 1000*600*900
	20	地架 30个 100cm*60cm*15cm 304不锈钢
	21	标准圆孔筛 2套 1、主要材质: 镀锌钢板冲孔网。 2、孔型: 圆孔 3、孔径规格: 1mm、2mm、2.5mm、3mm、4mm、5mm、6mm、7mm、8mm、8.5mm、
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

药品检验设备：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。）

制药设备1：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。）

制药设备2：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、说明或补正有疑间的，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管理办法》、《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）

合同包1（药品检验设备）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人	非联合体	6%	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。
2	小型、微型企业，监狱企业，残疾人	联合体	2%	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，成交金额以实际投标价为准。（2）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。

合同包2（制药设备1）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人	非联合体	6%	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。
2	小型、微型企业，监狱企业，残疾人	联合体	2%	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。

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）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。				

合同包3（制药设备2）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人	非联合体	6%	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。
2	小型、微型企业，监狱企业，残疾人	联合体	2%	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，成交金额以实际投标价为准。（2）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。

3. 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。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

（2）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

（3）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。

（4）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（药品检验设备）

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2019或2020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	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
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。
特定资格要求	供应商若为经销商或代理商须提供医疗器械经营许可证、第二类医疗器械备案凭证和生产厂商的医疗器械注册证；供应商若为生产厂商须提供的医疗器械注册证。

落实政府采购政策需满足的资格要求	无
------------------	---

合同包2（制药设备1）

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2019或2020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	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
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。
特定资格要求	供应商若为经销商或代理商须提供医疗器械经营许可证和生产厂商的生产备案凭证；供应商若为生产厂商须提供生产备案凭证。
落实政府采购政策需满足的资格要求	无

合同包3（制药设备2）

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2019或2020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	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
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。
特定资格要求	无

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（药品检验设备）

投标及保证金缴纳情况	不收取保证金。
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书”，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。

合同包2（制药设备1）

投标及保证金缴纳情况	不收取保证金。
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书”，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。

合同包3（制药设备2）

投标及保证金缴纳情况	不收取保证金。
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书”，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：

药品检验设备

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 3、报价得分30.0分	
技术部分	主要技术参数（标“*”项） 20.0分	投标产品的主要技术参数（标“*”项）全部满足招标文件要求并提供有效证明文件的得10分；每有一项重要技术参数正偏离且提供有效证明文件的加0.5分，直至该项满分，有效证明文件包括公开发行的彩色样本资料、应用文献、产品说明书、网页截图或其他可证明技术参数能满足招标要求的可验证查询的资料。
	一般技术参数（未标“*”项） 10.0分	投标产品的一般技术参数全部满足招标文件要求得5分；每有一项一般技术参数正偏离且提供有效证明文件的加0.5分，直至该项满分；每有一项一般技术参数负偏离的扣0.5分，扣完为止。
	供货安排、安装调试 5.0分	根据投标企业的供货安排、安装调试方案是否详尽、合理、完备，评委在0-5分之间综合评定打分。
	投标产品的先进性及稳定性、可靠性 5.0分	投标产品适用性强、用户认可度高、技术创新、性能稳定，评委在0-5分之间综合评定打分。
	投标产品配置合理性 5.0分	投标产品提供完备的配置清单，配置方案得0-5分。
	售后服务方案 5.0分	提供有效的售后服务方案，包含但不限于培训方案、应用支持、售后响应时间、产品退换货条件及更换方案、产品售后服务工程师等。须提供生产企业的维修承诺书，投标文件须附承诺书扫描件。评委在0-5分之间综合评定打分。
商务部分	相关认证 3.0分	投标人或所投产品生产企业提供有效的质量管理体系认证,环境管理体系认证，职业健康安全管理体系认证，并且在有效期内，每有一项认证得1分，最多得3分（投标文件需附彩色扫描件）。
	投标人业绩 10.0分	投标人提供近三年销售业绩，每提供一份有效类似业绩得2分，最高得10分（投标文件中须附中标通知书扫描件或合同扫描件）。
	授权情况 5.0分	投标企业提供针对本项目的产品获生产厂家授权书得5分，未提供不得分（投标文件需附彩色扫描件）
	质量保证期限 2.0分	质保期限满足招标基本要求得1分，每增加一年加1分，最多得2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%

制药设备1

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 3、报价得分30.0分

技术部分	主要技术参数（标“*”项） 2 0.0分	投标产品的主要技术参数（标“*”项）全部满足招标文件要求并提供有效证明文件的得10分；每有一项重要技术参数正偏离且提供有效证明文件的加0.5分，直至该项满分，有效证明文件包括公开发行的彩色样本资料、应用文献、产品说明书、网页截图或其他可证明技术参数能满足招标要求的可验证查询的资料。
	一般技术参数（未标“*”项） 10.0分	投标产品的一般技术参数全部满足招标文件要求得5分；每有一项一般技术参数正偏离且提供有效证明文件的加0.5分，直至该项满分；每有一项一般技术参数负偏离的扣0.5分，扣完为止。
	供货安排、安装调试 5.0分	根据投标企业的供货安排、安装调试方案是否详尽、合理、完备，评委在0-5分之间综合评定打分。
	投标产品的先进性及稳定性、可靠性 5.0分	投标产品适用性强、用户认可度高、技术创新、性能稳定，评委在0-5分之间综合评定打分。
	投标产品配置合理性 5.0分	投标产品提供完备的配置清单，配置方案得0-5分。
	售后服务方案 5.0分	提供有效的售后服务方案，包含但不限于培训方案、应用支持、售后响应时间、产品退换货条件及更换方案、产品售后服务工程师等。须提供生产企业的维修承诺书，投标文件须附承诺书扫描件。评委在0-5分之间综合评定打分。
商务部分	相关认证 3.0分	投标人或所投产品生产企业提供有效的质量管理体系认证,环境管理体系认证，职业健康安全管理体系认证，并且在有效期内，每有一项认证得1分，最多得3分（投标文件需附彩色扫描件）。
	投标人业绩 10.0分	投标人提供近三年销售业绩，每提供一份有效类似业绩得2分，最高得10分（投标文件中须附中标通知书扫描件或合同扫描件）。
	授权情况 5.0分	投标企业提供针对本项目的产品获生产厂家授权书得5分，未提供不得分（投标文件需附彩色扫描件）。
	质量保证期限 2.0分	质保期限满足招标基本要求得1分，每增加一年加1分，最多得2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%

制药设备2

评审因素	评审标准
	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。
分值构成	<p>1、技术部分50.0分</p> <p>2、商务部分20.0分</p> <p>3、报价得分30.0分</p>

技术部分	主要技术参数（标“*”项） 20.0分	投标产品的主要技术参数（标“*”项）全部满足招标文件要求并提供有效证明文件的得10分；每有一项重要技术参数正偏离且提供有效证明文件的加0.5分，直至该项满分，有效证明文件包括公开发行的彩色样本资料、应用文献、产品说明书、网页截图或其他可证明技术参数能满足招标要求的可验证查询的资料。
	一般技术参数（未标“*”项） 10.0分	投标产品的一般技术参数全部满足招标文件要求得5分；每有一项一般技术参数正偏离且提供有效证明文件的加0.5分，直至该项满分；每有一项一般技术参数负偏离的扣0.5分，扣完为止。
	供货安排、安装调试 5.0分	根据投标企业的供货安排、安装调试方案是否详尽、合理、完备，评委在0-5分之间综合评定打分。
	投标产品的先进性及稳定性、可靠性 5.0分	投标产品适用性强、用户认可度高、技术创新、性能稳定，评委在0-5分之间综合评定打分。
	投标产品配置合理性 5.0分	投标产品提供完备的配置清单，配置方案得0-5分。
	售后服务方案 5.0分	提供有效的售后服务方案，包含但不限于培训方案、应用支持、售后响应时间、产品退换货条件及更换方案、产品售后服务工程师等。须提供生产企业的维修承诺书，投标文件须附承诺书扫描件。评委在0-5分之间综合评定打分。
商务部分	相关认证 3.0分	投标人或所投产品生产企业提供有效的质量管理体系认证,环境管理体系认证，职业健康安全管理体系认证，并且在有效期内，每有一项认证得1分，最多得3分（投标文件需附彩色扫描件）。
	投标人业绩 10.0分	投标人提供近三年销售业绩，每提供一份有效类似业绩得2分，最高得10分（投标文件中须附中标通知书扫描件或合同扫描件）。
	授权情况 5.0分	投标企业提供针对本项目的产品获生产厂家授权书得5分，未提供不得分（投标文件需附彩色扫描件）。
	质量保证期限 2.0分	质保期限满足招标基本要求得1分，每增加一年加1分，最多得2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进行编制，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、内蒙古久诺项目管理有限公司：

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 正面	授权委托人身份证扫描件 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

内蒙古久诺项目管理有限公司：

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（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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。本公司对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

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，营业收入为人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

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）

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。