

黑龙江宏雄项目管理有限责任公司

公开招标文件

项目名称：**2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制
能力建设-实验室仪器设备采购**

项目编号：**[231081]HXXMGL[GK]20220003**

第一章 投标邀请

黑龙江宏雄项目管理有限责任公司受绥芬河市疾病预防控制中心的委托，采用公开招标方式组织采购2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购

批准文件编号：绥财购核字[2022]00360号

采购项目编号：[231081]HXXMGL[GK]20220003

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	数量	采购需求	预算金额（元）
1	2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购	1	详见 采购文件	2,000,000.00

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（2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取招标文件。

其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.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30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”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“不按规范标记导致废标的，由供应商自行承担相关责任”。

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点：

递交投标文件截止时间：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

备注：所有电子投标文件应在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的投标文件，为无效投标文件。

六.询问提起与受理：

项目经办人：黑龙江宏雄项目管理有限责任公司 联系方式：0453-6820798

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人：黑龙江宏雄项目管理有限责任公司 联系方式：0453-6820798

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人：黑龙江宏雄项目管理有限责任公司 电话：0453-6820798

八.公告发布媒介：

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

联系信息

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江宏雄项目管理有限责任公司

地址：牡丹江市爱民区纺织一路曙光新城西南门

联系人：黑龙江宏雄项目管理有限责任公司

联系电话：0453-6820798

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

2. 采购人信息

采购单位名称：绥芬河市疾病预防控制中心

地址：绥芬河市

联系人：疾控中心经办

联系电话：0453-3955904

黑龙江宏雄项目管理有限责任公司

第二章 供应商须知

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	是否专门面向中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留
6	评标办法	合同包1（2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购）：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	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
9	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黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	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“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	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。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1： 不接受
14	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取

1 5	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、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缴纳保证金。</p> <p>2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购：保证金人民币：20,000.00元整。</p> <p>开户单位：黑龙江宏雄项目管理有限责任公司牡丹江西安区分公司</p> <p>开户银行：中国工商银行股份有限公司牡丹江锦江支行</p> <p>银行账号：0903021709200093024</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商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。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>
1 6	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“黑龙江省政府采购网”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4009985566按5转1号键。</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，成功上传至黑龙江省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）</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. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>

1 7	电子投标文件 签字、盖章要 求	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。 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。
1 8	投标客户端	投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。
1 9	有效供应商家 数	包1：3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
2 0	报价形式	合同包1（2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购）:总价
2 1	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
2 2	其他	
2 3	项目兼投兼中 规则	兼投兼中：-

三、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：

应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作投标文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

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黑龙江宏雄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

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

1.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“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”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。

3.投标有效期

3.1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。

3.2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。

4.投标保证金

4.1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。

4.2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) 未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3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。

5.投标文件的修改和撤回

5.1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。

5.2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。

6.投标文件的递交

6.1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。

7.样品（演示）

7.1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。

7.2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）。

7.3评标结束后，中标供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标供应商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) 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。

(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。

(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

3.1中标供应商确定后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网发布中标结果公告, 中标结果公告期为 1 个工作日。

3.2项目废标后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告, 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, 中标供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--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供应商具有同等法律效力。

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

七、询问、质疑与投诉

1.询问

1.1供应商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。供应商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。

1.2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潜在投标人已依法获取招标文件, 且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商, 可以对招标文件提出质疑; 递交投标文件的供应商, 可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。采购中心应当在正式受理投标人的书面质疑后七个工作日作出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2对招标文件提出质疑的, 应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出; 对采购过程提出质疑的, 为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出; 对中标结果提出质疑的, 为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3质疑供应商应当在规定的时限内, 以书面形式一次性地向采购中心递交《质疑函》和必要的证明材料, 不得重复提交质疑材料, 《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑, 应当递交供应商法定代表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。供应商为自然人的, 应当由本人签字; 供应商为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章, 并加盖公章。

2.5供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容:

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话;
- (2) 质疑项目的名称、编号;
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (4) 事实依据;
- (5) 必要的法律依据;

(6) 提出质疑的日期;

(7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的, 采购中心不予受理:

(1) 按照“谁主张、谁举证”的原则, 应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料, 未能提供的;

(2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的;

(3) 未在质疑有效期限内提出的;

(4) 超范围提出质疑的;

(5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的, 质疑不成立:

(1) 质疑事项缺乏事实依据的;

(2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的;

(3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后, 质疑供应商申请撤销质疑的, 采购中心应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商, 报省级财政部门依法处理, 记入政府采购不良记录, 推送省级信用平台, 限制参与政府采购活动。有下列情形之一的, 属于虚假和恶意质疑:

(1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的;

(2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的;

(3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的;

(4) 以非法手段取得证明材料的。

3.0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

3.1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。

3.2供应商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供应商投标文件的规定, 与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

1.2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。

1.3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。

1.4采购人与中标供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

1.6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。

1.7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。

1.8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。

1.9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《民法典》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

中标供应商在供货、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》、《中华人民共和国民法典》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：

1.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

2.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。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.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。

7.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。

8.运输要求

(1) 运输方式及线路:

(2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.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。

10.验收

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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,

11.售后服务

(1) 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。

(2) 其他售后服务内容: (投标文件售后承诺等)

12.违约条款

(1) 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。

(2) 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。

13.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。

14.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:

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

15.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。

16.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)
**	**	**	**	**	**	**

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：

实验室仪器设备采购

合同包1（2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30日内交货
标的提供的地点	甲方指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例70%，合同签订之后 2期：支付比例30%，验收合格之后
验收要求	1期：符合国家、行业相关标准
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	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）	所属行业	招标技术要求
1		其他专用仪器仪表	细菌鉴定及药敏分析系统	台	1.0000	600,000.00	600,000.00	其他未列明行业	详见附表一
2		其他专用仪器仪表	全自动尿碘分析仪	套	1.0000	350,000.00	350,000.00	其他未列明行业	详见附表二
3		其他专用仪器仪表	标准溶液配制仪	台	1.0000	350,000.00	350,000.00	其他未列明行业	详见附表三
4		其他专用仪器仪表	液氮罐	台	1.0000	10,000.00	10,000.00	其他未列明行业	详见附表四
5		其他专用仪器仪表	紫外线辐射照度计	台	1.0000	5,000.00	5,000.00	其他未列明行业	详见附表五
6		其他专用仪器仪表	热成像测温仪	台	1.0000	10,000.00	10,000.00	其他未列明行业	详见附表六
7		其他专用仪器仪表	石墨炉原子吸收光谱仪	台	1.0000	500,000.00	500,000.00	其他未列明行业	详见附表七
8		其他专用仪器仪表	便携式空气质量检测仪	台	1.0000	30,000.00	30,000.00	其他未列明行业	详见附表八
9		其他专用仪器仪表	超声波清洗机	台	1.0000	20,000.00	20,000.00	其他未列明行业	详见附表九
10		其他专用仪器仪表	便携式PH计	台	1.0000	18,300.00	18,300.00	其他未列明行业	详见附表一十

序号	核心产品 (“△”)	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)	所属行业	招标技术要求
11		其他专用仪器仪表	便携式浊度仪	台	1.000	10,000.00	10,000.00	其他未列明行业	详见附表一十一
12		其他专用仪器仪表	游离二氧化硅检测前处理设备	套	1.000	71,700.00	71,700.00	其他未列明行业	详见附表一十二
13		其他专用仪器仪表	自动电位滴定仪	台	1.000	25,000.00	25,000.00	其他未列明行业	详见附表一十三

附表一：细菌鉴定及药敏分析系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>*1.鉴定方法：细菌鉴定采用比色法；药敏试验采用比浊法，系统独创采用图象信息采集技术对细菌鉴定及药敏定量分析。</p> <p>2.鉴定细菌种类：提供11大类，超过600种细菌，菌种涵盖肠道菌群、苛养菌和真菌等常见致病菌，种类齐全。</p> <p>3.判读速度：鉴定+药敏检测时间最快8个小时。</p> <p>4.药敏种类：含临床上常用共计200余种抗生素，根据每年最新CLSI标准进行药敏分析MIC，能够报告MIC和抗菌药物敏感度（S、I、R），药敏测试卡可根据用户需要灵活配置。</p> <p>5.配套试剂板</p> <p>*5.1配套鉴定药敏测试卡：可提供肠杆菌、非发酵菌、链球菌、葡萄球菌、真菌等测试卡；同时组合多元化，有生化鉴定/药敏复合卡,所有测试卡均采用薄膜密封，避免生物污染，其中肠杆菌、非发酵菌、葡萄球菌、链球菌、真菌鉴定试剂板需具有医疗器械注册证。</p> <p>5.2测试卡孔位：96/120孔，采用微量肉汤稀释法，连续对倍稀释的抗生素浓度，抗生素浓度常见4-7个浓度梯度，最高可达9个浓度梯度。</p> <p>5.3鉴定药敏测试卡中所含的所有药物均已验证，药敏检测标准每年根据CLSI更新。</p> <p>6.标本容量:可同时进行60个测试卡的培养及检测。</p> <p>7.流水线作业</p> <p>7.1自动化流水线作业系统 自动检测系统：装载测试卡后仪器自动识别条形码，并启动对板条进行初读作为阴性对照，孵育完成后，自动将测试卡运送至判读系统进行检测。</p> <p>7.2废弃装置：所有测试卡在读板及结果分析结束后，系统自动将测试卡进行废弃。</p> <p>7.3自动温控系统：监测并控制培养箱温度，并保持温度为35°C±1°C，温度波动不超过1°C；（需提供省级或以上检测报告）</p> <p>7.4辅助试剂装置：a.监测并控制辅助试剂冷藏温度，保证其长期有效；b.仪器根据试剂板孵育状态，严格按照辅助试剂的反应时间及数量自动添加辅助试剂，避免由于人工误差导致生化反应不准确。</p> <p>7.5系统自检：系统可根据标准比色液进行自检和自动初始化，保证仪器长期稳定工作。</p> <p>8.智能系统</p> <p>8.1客户可查询、修改报告，并且可自行查看测试板反应结果。</p> <p>8.2客户可自行根据需要编辑报告，可根据纸张尺寸缩放报告。</p> <p>8.3细菌鉴定和药敏数据可与世界卫生组织药敏分析系统WHONET共享数据。</p> <p>8.4可实现综合数据统计分析，可提供≥20针对细菌、抗生素的常用统计分析，所有统计数据均可导出。</p>

	<p>9.高级专家分析系统</p> <p>9.1抗生素优化组合，根据CLSI制定的临床用药先后标准，将抗菌药物分A、B、C、U、O、Inv组报告药敏结果。</p> <p>9.2检测特殊耐药表型，如MRSA、ESBLs、VRE、CRE、β-LAC等修正结果并对药敏结果进行科学注释。</p> <p>9.3提示药敏报告中不合理现象以及检验者如何正确操作、临床医师用药时要注意的问题等。</p> <p>10.院内网接口：可与实验室LIS系统联网。</p> <p>*11.一体化系统：系统一体化集成检测装置、控制装置、温浴系统，无需外接计算机工作站。</p> <p>*12.准确率：对质控菌株鉴定的准确率≥95%；对质控菌株抗菌药物MIC半定量测定的准确率≥95%。 (需提供省级或以上检测报告)</p> <p>*13.重复性：对质控菌株鉴定的重复性≥95%；对质控菌株抗菌药物MIC半定量测定的重复性≥95%。 (需提供省级或以上检测报告)</p> <p>*14.考虑到可根据需求随时增加加样仪数量，配置全自动加样仪需为独立的仪器。</p> <p>*15.全自动加样仪：为独立配置，无需设置加样参数，自动完成测试板加样，保证加样快速准确，加样范围：30-1000μL；加样精度：<100μL；±1μL；单块鉴定板加液时间≤5min。(需提供省级或以上检测报告)</p> <p>16.配置数字浊度计：测量范围：0-4MCF，数字显示可精确至小数点后两位，准确性和重复性≥99%。 (需提供省级或以上检测报告)</p> <p>17.制造商实力：具备涵盖生产和服务在内的质量管理体系。</p> <p>*18.细菌鉴定及药敏分析系统、自动加样仪和浊度计均需具有同一生产商的中华人民共和国医疗器械注册证及CE认证。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二：全自动尿碘分析仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1.功能与用途</p> <p>*1.1碘分析: 仪器可自动完成样品消解、添加试剂、混匀、反应、检测和清洗等全部工作，实现全自动检测尿碘、水碘，也可对盐碘进行检测，同时可用于全自动检测水质样品中氨氮、硝酸盐、亚硝酸盐、六价铬等项目。</p> <p>1.2尿碘分析原理:采用《砷铈催化分光光度法》，整个实验过程符合国标（WS/T 107.1—2016）。</p> <p>2.工作环境与条件</p> <p>2.1 环境温度：10-40℃</p> <p>2.2 相对湿度：20-85%</p> <p>2.3 电源供应：220V±10% (AC)，50Hz</p> <p>3.仪器检测性能要求</p> <p>3.1 尿碘检测：线性：在碘含量0μg/L—1200μg/L之间，相关系数（r）≥ 0.999；灵敏度：最小响应值≤1μg/L的碘含量；重复性：相对偏差（RSD）不大于3%；准确度：测定国家尿碘标准物质，测定值在其允许范围内；稳定性：同一批次测量100μg/L碘标准溶液，测定误差值≤5μg/L；</p> <p>3.2 氨氮项目：方法原理：水杨酸盐法；检测范围：0.02-30mg/L(以N计)；检出限：0.01 mg/L；</p> <p>3.3六价铬项目：方法原理：二苯碳酰二肼法；检测范围：0.01-0.4mg/L；检出限：0.004mg/L</p>

1	<p>4.主要技术参数及要求</p> <p>*4.1采用先进的直读式检测技术，比色皿中反应并比色，比色皿可重复使用，避免了固定流通池检测带来的交叉污染，比色皿位置≥48位，使用后仪器自动清洗；</p> <p>4.2取样机构采用先进的XYZ结构，试剂针和取样针均安装在可沿X轴和Y轴移动的取样臂上，取样速度更快；</p> <p>4.3比色皿盘带恒温装置，反应温度：室温-50℃可调，恒温精确至±0.1℃；</p> <p>4.4分析速度最快100次/小时（不含消解时间）；</p> <p>*4.5有独立的样品针，独立试剂针，独立搅拌棒分别用于吸取样品和试剂及样品与试剂的搅拌混合反应，提高检测速度，避免交叉污染（提供独立的样品针，独立试剂针，独立搅拌棒图片证明）；</p> <p>4.6试剂位：≥10个用于放置试剂，样本位：≥108个用于放置样品及标准序列标准物质；</p> <p>4.7试剂针和取样针及搅拌棒分别有独立的清洗槽，取样后可自动对针的内外壁进行清洗；</p> <p>*4.8配备七级智能清洗站，自动清洗反应皿，确保无污染。为避免清洗管路意外损坏，清洗站需配备防护罩（提供智能七级清洗站及防护罩图片证明）；</p> <p>*4.9仪器内置石墨消解装置，可容纳≥100个消解管。为避免环境温度、压力影响，不得使用恒温水浴；消解仪恒温精确至±0.1℃；消解温度：室温-120℃可调，消解模块各消解孔温差小于0.5℃；消解仪配有自动升降机构，消解完成后，样品架自动抬升，打开风扇进行风冷降温；为提高降温效率，消解后不采用体积更大的水冷降温（提供消解仪样品架自动升降机构及样品风扇冷降温图片证明）；</p> <p>4.10仪器配备两个高精度注射器，一个1000uL，一个1500 uL，精度≤1uL，确保精确加液；</p> <p>4.11 高精度数字检测器，线性范围：0-3.5Abs；光源采用性能稳定的卤素灯+滤光片结构。为确保光源精度，不得使用单一的LED光源；</p> <p>*4.12检测器滤光片：九个测量滤光片330nm-900nm，2个参比滤光片；</p> <p>4.13原厂配套工作软件，分析软件应支持中文Windows® 7/8/10操作系统及以上版本操作系统,中/英文操作软件，提供中文软件操作界面，方便实验人员操作，软件自动控制仪器分析，无须人工干预；能监控每一分析运行过程，可任意时刻设置多个方法待运行；检测结果为样品的浓度值，无需用户自行计算；可直接调用已保存的标准曲线，无需每次配置标准溶液；测试前软件自动检测反应皿吸光度，自动剔除污染的比色皿；测样前进行比色皿空白检测，自动扣除空白；内置调试软件，用户可自行校准取样针、试剂针位置；</p> <p>4.14仪器控制工作站：含电脑、打印机各1台，电脑采用I5及以上处理器，500G 以上硬盘，8G以上内存，21寸以上液晶屏，正版Windows 7以上中文版操作系统；打印机A4幅面激光打印机，打印速度: 18ppm，分辨率600PI。</p> <p>5.售后服务</p> <p>5.1质保期≥2年，工程师定期上门进行现场维护，终身免费维修。</p> <p>5.2仪器使用过程中出现的问题，技术工程师会在2小时响应，并在12小时内给出初步解决方案。需要现场维护的，收到用户通知后24小时内到现场进行维修。</p> <p>5.3在安装完毕交付使用前，厂家提供全套技术资料，包含使用说明书、操作手册、光盘资料、软件等。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三：标准溶液配制仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.基本要求

1.1 功能要求：主要用于实验中各种液体样品的处理，满足各种液态样品的稀释、转移、定容，具备分液功能，同时满足标准溶液的配制，标准曲线的制备、标液的定量添加等制备需求，支持多级稀释的配制需求。

2. 技术参数

2.1 基本参数

2.1.1 硬件要求：具备双注射泵系统搭配2组L型三通阀，通过12通阀切换溶剂，通过三维机械臂及取样针在样品盘移取样品和稀释。

2.1.2 样品位可兼容2ml~100ml标液储备瓶，可兼容离心管，可定制其他管型，兼容性好。

*2.1.3 同一台主机可同时实现有机和无机配置配液功能。仪器同时安装一支标母液泵和一支溶剂泵，双泵均使用溶剂进行填充，母液只储存在定量管中，不进入泵，避免泵内残留导致的交叉污染。

2.1.4 平台可同时放置并移取 ≥ 200 位2ml色谱瓶、 ≥ 72 位50ml离心管或50ml试剂瓶。满足在一个运行方法的过程中，在无任何人为介入的情况下将199种不同样品转移至同一个样品瓶的操作，满足多残留混标配制的位数要求。

*2.1.5 溶剂通道数 ≥ 8 位，各溶剂通过独立的多通阀进行切换，溶剂在管路中单向转移，支持同一制备方法中不同液体样品配制快速连续运行的多溶剂需求。（采用移动机械臂吸取溶剂的方式不视为有效溶剂通道。提供图片证明）

2.1.6 取样终端材质可更换：peek针，不锈钢针，多种材质可选，且可在无任何工具的协助下完成手动进行取样针的更换。

2.1.7 液体处理体积：最小液体处理体积为10 μ L，满足微量液体处理的要求。

2.1.8 针对易挥发的有机试剂可采用具备自动穿刺脱瓶功能的取样终端，避免有机试剂的挥发。

*2.1.9 移液器功能：具备移液器模式，在一个方法的运行过程中，仪器可在无任何人为介入的情况下，根据液体样品处理体积自行更换200 μ L、1000 μ L两种不同规格的移液器枪头进行制备。可自动取用的枪头数量 ≥ 150 个。

*2.1.10 具备枪头脱离装置，可将废弃枪头直接排放到仪器外部，无需人工从仪器内部取出废弃枪头。

*2.1.11 具备自定义多级清洗功能，至少三个独立的清洗槽，清洗溶剂可选，清洗次数可调节，有效的减少标液残留对配制的影响，由三组独立的排废泵进行废液排放，独立排废泵位于主机外部可视化，方便观察与维护。

*2.1.12 样品盘搭载磁力搅拌功能，可在运行后无人介入的情况下实现至少18位50ml样品瓶的磁力搅拌混匀，可在运行方法任意步骤中自动开启磁力搅拌功能以完成标液混匀和配置。

*2.1.13 主机整平台自带半导体制冷控温功能，可对 ≥ 54 位50ml离心管或 ≥ 150 位2ml色谱瓶同时温控，降低配制过程中溶剂的挥发，避免室温对配制的浓度产生影响，增加配制的准确度。

*2.1.14 可视性：仪器正面侧面顶部四面全透明，方便观察运行情况和维护。

2.1.15 针对光敏样品如亚硝胺等化合物，可选配遮光面板，防止样品光分解。

1

2.2 控制模块

2.2.1 图形化操作软件，操作简易，支持方法设置导向功能。

2.2.2 报警功能：当溶剂发生异常时，软件会自动报警提示操作者，更人性化、更有效

2.2.3 可内置配制方案，提供至少30种方法数据包，包括食品、水质、土壤等领域

2.2.4 软件可支持Windows 7/8/10系统，支持笔记本电脑、台式电脑、平板电脑

2.2.5 链接方式为无线WIFI控制，支持远程操作，具备实时监控功能。

2.2.6 数据安全模块

2.2.7 具备方法报告导出功能，数据可导出留存，方法具备追溯性。

	<p>2.2.8 日志可查询，配制过程实时记录，配制过程具备追溯性。</p> <p>2.2.9 配制过程具备实时监控功能，配制步骤实时显示，消耗体积实时显示，具备明确的原始记录。</p> <p>3.配置</p> <p>3.1 主机</p> <p>3.1.1 XYZ三轴机械臂 1套</p> <p>3.1.2双泵控制系统 1套</p> <p>3.1.3溶剂选择系统 1套</p> <p>3.1.4控制软件 1套</p> <p>3.2 200位半导体控温模块 1套</p> <p>3.3 针清洗系统 1套</p> <p>3.4不锈钢针组 1套</p> <p>3.5 100μL高精度注射器 1个</p> <p>3.6 2.5mL高精度注射器 1个</p> <p>3.7 2mLX50位样品架 4个</p> <p>3.8 50mLX18位样品架 1个</p> <p>3.9 160位移液枪头架 1个</p> <p>3.10枪头针组 1套</p> <p>3.11 500μL高精度注射器 1个</p> <p>3.12 1mL高精度注射器 1个</p> <p>3.13 Tip枪头脱离装置 1个</p> <p>3.14 控制软件 1套</p> <p>3.15品牌笔记本电脑 1台</p> <p>4.质保及备件供应：保证产品为全新原厂设备；仪器在调试通过后提供保修服务，保修期一年；在保修期内，所有服务及配件全部免费,保修期外，能更及时地为用户提供备品备件。</p> <p>5.技术服务：提供快捷、周到、规范的技术服务，仪器出现故障时，供货或服务商维修人员在接到通知后24小时内响应，48小时内到现场维修。提供仪器设备详细的中文操作手册。</p> <p>6、应用支持： 厂家有应用研发实验室，能够为用户在固相萃取技术的方法开发及优化方面提供支持及协助。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四：液氮罐 是否进口：否

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

	1	<p>1.罐体：防锈铝合金制造，高真空多层超级绝热结构，重量轻，液氮静态日蒸损量小。为生物制品提供长时间低成本的存储条件。</p> <p>2.容积≥50升</p> <p>3.口径≥125mm</p> <p>4.外径≥455mm</p> <p>5.高度≥860mm</p> <p>6.空重≥18.80Kg</p> <p>7.满重≥59.20Kg</p> <p>8.静态液氮保存期:≥134天</p> <p>9.标配</p> <p>9.1盖塞 1个 硬质泡沫，耐低温，强度高</p> <p>9.2保护套 1个 保护容器外表面漆层</p> <p>9.3圆形普通提筒3个 直径≥95mm，高度≥120mm</p> <p>9.4移动脚轮 1套</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五：紫外线辐射照度计 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.波长范围及峰值波长：(以下两种选其一)</p> <p>(1) UV-297探头：λ：(275~330)nm；λP=297nm</p> <p>(2) UV-254探头：λ：(230~275)nm；λP=254nm</p> <p>2.辐照度测量范围：</p> <p>(0.1~199.9×103) μW/cm2</p> <p>3.相对示值误差：±8%</p> <p>4.余弦特性(方向性响应)误差：10%</p> <p>5.非线性误差：±1.5%</p> <p>6.换档误差：±1%</p> <p>7.短期不稳定性：±1%（开机30min后）</p> <p>8.疲劳误差：3%</p> <p>9.零值误差（满量程FS）：±1%</p> <p>10.响应时间：≥1秒</p> <p>11.使用环境：温度(0~40)°C，湿度<85%RH</p> <p>12.尺寸和重量：≥160mm×78mm×43mm；≥0.2kg</p> <p>13.电源：常规使用6F22型9V积层电池一只</p> <p>14.亦可使用数据线连接USB接口、5V电源适配器供电</p> <p>15.整机功耗 <0.1VA</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六：热成像测温仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	测温范围：-20℃-350℃ 分辨率：≥160*120 屏幕尺寸：≥3.5英寸触摸屏 帧频：≥25HZ 视场角：≥50°*37.2° 测温规格：10点、3框、1线自定义标记测温 画面显示模式：热成像 精度：±2℃或读数的±2% 支持拍照和录像 储存容量：≥16GB内置emmc 防护等级：IP54(2M防跌落) 电池续航：≥5小时（电池可换可充）
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七：石墨炉原子吸收光谱仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1. 工作条件</p> <p>1.1 电源要求：230V（+5%~-10%），50/60 Hz；5000VA。</p> <p>1.2 环境温度：+15℃~+35℃。</p> <p>1.3 相对湿度：20~80%。</p> <p>2. 系统描述</p> <p>台式设计原子吸收光谱仪，横向加热纵向塞曼扣背景石墨炉系统。</p> <p>3. 光学系统和检测器技术指标</p> <p>*3.1 光学系统：实时双光束，≥1800线/mm，≥64*72mm大面积平面光栅分光系统，光纤光路。</p> <p>3.2 波长范围：184—900nm</p> <p>3.3 狭缝：狭缝的宽度自动选择，狭缝的高度自动选择</p> <p>3.4 检测器：全谱高灵敏度阵列式多像素点CCD固态检测器，含有内置式低噪声CMOS电荷放大器阵列，样品光束和参比光束同时检测。</p> <p>*3.5 灯选择：内置两种灯电源，可连接空心阴极灯和无极放电灯；通过软件由计算机控制灯的选择和自动准直，可自动识别灯名称和设定灯电流推荐值，标配≥8灯位或以上。</p> <p>4. 石墨炉系统技术指标</p> <p>4.1 石墨炉：内、外气流由计算机分别单独控制。管外的保护气流防止石墨管被外部空气氧化，从而延长管子寿命。内部气流则将干燥和灰化步骤气化的基体成份清出管外。石墨炉的开、闭为计算机气动控制以便于石墨管的更换。</p> <p>4.2 电源：石墨炉电源内置，整个仪器为一体化设计。</p> <p>4.3 温度控制：具有实时红外探头石墨管温度实时监控功能，电压补偿和石墨管电阻变化补偿功能。</p> <p>4.4 石墨管：标准配置为一体化平台热解涂层石墨管。</p> <p>4.5 石墨炉进样系统：石墨炉进样系统具有悬浮液直接进样功能，可以直接分析食用植物油、悬浮奶粉、</p>

粮食、果酒、果汁、等，并有实际应用。

4.6编程：可设置多达12步分析程序，每步均可按下列参数编程。

*4.7石墨炉自动进样器：样品台安装于石墨炉的前面，有两种可换式样品盘 ≥ 148 位或 ≥ 88 位，可放 ≥ 148 个样品和参比液，并带一个取样嘴清洗池。最低样品需求量：0.1ml。最大注入量（样品+试剂）为99 μ L。自动进样器由主机供电并由软件控制。

*4.8石墨炉采用纵向塞曼背景校正，同时石墨炉采用横向加热方式。

4.9石墨炉必须配备全彩色摄像装置，以便实时监测石墨炉进样针的位置、样品溶液的干燥、灰化等过程。

5. 操作软件

5.1分析软件：多任务操作功能，即在分析样品的同时，能同时进行数据处理。软件操作方便、直观，软件为中文提示多任务操作，并处理和打印全中文报告。控制软件可以在中文版Windows10下运行，可以脱离仪器安装在其它计算机上进行模拟运行（模拟点火、熄火、样品分析），同时模拟软件具有数据处理功能，以便于教学、演示和培训。

5.2数据处理：仪器吸收值、浓度或发射强度等读数可在0.01至100倍的范围内扩展。积分时间可按0.1秒的增量在0.1至60秒之间任选，读数方式包括时间平均积分、峰面积和峰高测量法，同时内置数理统计功能。

5.3校正曲线：多达15个标准点的各种校正曲线法供选择，可任选单标进行曲线斜率重校。

5.4 仪器诊断软件和网络通讯，数据再处理功能。

5.5每一元素的测量参数自动优化并推荐最佳值，无需使用者进行估计。

5.6全面符合电子签名管理的21 CFR Part 11管理法规；

5.7全面控制流动注射分析系统（FIAS）；

5.8具有氢化物发生AAS分析功能；

5.9在中文版Windows10下运行，软件具有中文提示界面，分析报告为中文报告；

5.10支持同品牌高效液相色谱（HPLC）与AAS联用进行形态分析；

5.11具有在主软件运行时同时运行离线数据处理（Offline）的功能；

5.12数据档案管理（Data Manager）功能，支持数据的备份、恢复、删除，支持数据的文本格式输出；

5.13具有与LabWorks LIMS无缝连接的功能，并具有与国产LIMS连接的专用接口。

5.14全自动安全保护功能

6. 技术支持和服务

6.1设备安装、调试和验收和服务

仪器到达用户所在地后，在接到用户通知后一周内进行安装调试，直至通过验收。仪器的安装调试及现场培训需在3个工作日内完成。

6.2 保修期

提供一年的免费保修，保修期自仪器验收签字之日算起。保修期内出现故障导致仪器停用的时间，要在保修期中追加。

6.3 维修响应时间

卖方对用户的服务要求应在2小时内响应；需要在现场进行维修的，应在48小时内到达仪器现场；一般问题应在24小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决或提出明确解决方案。

6.4 人员培训

具有300平方米以上使用面积的培训中心，每年的培训次数不少于12次。在仪器培训中心进行现场培训

1

2名操作维护、开发技术人员，达到能独立、熟练操作的程度，培训时间应不少于4天。

*6.5 厂家应在全国设有10个以上常驻代表处和维修站。具有免费的800电话和客户响应中心，定期提供用户通讯以报道最新的技术和应用。在哈尔滨设有维修站，设有厂商专职售后工程师至少2名。

7.配置要求

7.1石墨炉原子吸收光谱仪主机1台

主机包括：

7.1.1光纤光路的光学分光系统 1套

7.1.2双闪耀波长单色器 1套

7.1.3样品进样、干燥、灰化全彩色监测摄像装置 1套

7.1.4石墨炉加氧除碳炉内消解装置 1套

7.1.5纵向塞曼石墨炉背景校正器1套

7.1.6横向加热石墨炉直流电源1套

7.1.7 88位/148位双样品盘石墨炉自动进样器1套

7.1.8氩气专用连接管路 1套

7.1.9石墨锥拆卸工具1套

7.20一体化平台石墨管，用于横向加热石墨炉5根

7.21横向加热石墨炉接触锥 1套

7.22石墨炉自动进样器取样毛细管组件 1套

7.23软件1套

7.24冷却循环水1套

7.25电脑打印机1套

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表八：便携式空气质量检测仪 是否进口：否

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

1	<p>1.检测气体：恶臭、氨气、三甲胺、硫化氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫醚、二硫化碳、苯乙烯、tvoc</p> <p>2.量程范围：0-1000、0-10ppm</p> <p>3.检测原理：PID光电离子、电化学</p> <p>4.检测精度：≤±2%FS 分辨率：1、0.01</p> <p>5.检测方式：泵吸式 零点漂移：≤±1%（F.S/年）</p> <p>6.响应时间：≤20秒 恢复时间 ≤5秒</p> <p>7.线性误差：≤±1% 仪器显示：2.0寸工业级彩屏</p> <p>8.报警方式：声+光报警，声音>75分贝，光闪烁警示</p> <p>9.壳体材料：全铸铝外壳、电镀绝缘漆、防爆耐腐蚀、坚固耐用</p> <p>10.电源：3.7v，6000mAH锂电池，充满电有效使用时间超过60小时，待机近120小时</p> <p>11.数据存储：仪器自带存储功能，每分钟存储一次，可存储数据60000条以上，频率可设定</p> <p>12.可选配大容量TF存储卡，USB端口将数据导出至电脑，方便快捷</p> <p>13.重量：1.2kg</p> <p>14.仪器尺寸：195*120*75mm（长宽高）</p> <p>15.防护等级IP65</p> <p>16.温度范围：-20℃~+70℃(高温可处理)</p> <p>17.湿度范围：10-95%RH 无凝露</p> <p>18.压力范围：86Kpa~106Kpa（高压可处理）</p> <p>19.功耗：<10W</p> <p>20.数据打印：支持现场数据打印（选配）</p> <p>21.质量保证：质保1年，1年内免费维修，终身维护</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表九：超声波清洗机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1	1	<p>1.外形尺寸：≥530×320×380mm</p> <p>2.内槽尺寸：≥500×300×150mm</p> <p>3.容量：≥22.5L</p> <p>4.超声频率：≥40KHz</p> <p>5.超声功率：≥800W</p> <p>6.功率可调：40-100（%）</p> <p>7.进水液位显示：有</p> <p>8.加热功率：800W</p> <p>9.温度设定范围：室温-80℃</p> <p>10.时间可调：1-480（min）</p> <p>11.外壳：不锈钢</p> <p>12.降音盖：有</p> <p>13.排水：手控</p> <p>14.其他配置：清洗网篮、降音盖、手控进排水、220V/50Hz电源</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十：便携式PH计 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>一. 工作条件</p> <p>1. 电源要求：提供两种供电模式（1）内部的可充电锂离子电池，18650 型（直径≥18 mm x 长度≥65mm，圆柱形），3.7VDC，3400mAh</p> <p>（2）外置的 Class II USB 电源适配器：100-240 VAC、50/60 Hz 输入；5VDC@2USB电源适配器输出</p> <p>2. 存储温度：-20~60 °C，最高90%相对湿度（无冷凝）</p> <p>3. 工作温度：0~60 °C</p> <p>4. 工作湿度：≥90% (无冷凝)</p> <p>二. 技术性能指标</p> <p>1. 语言：提供多国语言，其中包括中文</p> <p>2. 显示：可显示1个电极的读数</p> <p>（1）pH电极：pH、mV、温度</p> <p>3. 数据内存：≥5000 组数据</p> <p>*4. 数据存储：在“按下即读”模式和间隔测量模式时可自动存储。在“连续测量”模式时需手动存储。</p> <p>*5. 数据传输：通过USB接口连接到至PC或USB存储设备。</p> <p>6. 温度校正：关闭、自动和手动（取决于特定参数）</p> <p>*7. 外壳防护等级：IP67（安装了电池盒后）</p> <p>8. 尺寸：≥22 x 9.7 x 6.3厘米（长x宽x高）</p> <p>9. 重量：≥519g</p> <p>三. 技术性能指标</p> <p>1. 温度</p> <p>1.1 量程：-10.0~110.0°C</p> <p>1.2 分辨率：0.1°C</p> <p>1.3 准确度：±0.3°C</p> <p>2. pH电极</p> <p>2.1 量程：0~14（除标准凝胶PHC101电极）</p> <p>2~14（标准凝胶电极）</p> <p>2.2 分辨率：0.1/0.01/0.001可选</p> <p>*2.3 精度：pH超纯电极0.01</p> <p>pH电极0.02</p> <p>3. 仪器配置（便携式PH分析仪+电极）</p> <p>4. 系列pH电极</p> <p>标准型凝胶pH电极：≥1米电缆；</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十一：便携式浊度仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.产品用途：采用双检测器技术，结合独创的散透射综合算法，适用于现场和实验室内的浊度测试。</p> <p>2.产品组成：便携箱，含主机及测试附件</p> <p>3.供电方式：4节AA电池，支持USB供电</p> <p>4.操作环境：温度：0~50℃；相对湿度：0~90%（不冷凝）</p> <p>5.检测项目：浊度</p> <p>6.检测方法：90°散射法</p> <p>7.检测范围：0~2000NTU</p> <p>8.分辨率：</p> <p>a)0.01NTU（0—9.99NTU）</p> <p>b)0.1NTU（10—99.9NTU）</p> <p>c)1NTU（100—2000NTU）</p> <p>9.零点漂移：±0.5%</p> <p>10.重复性：≤1%</p> <p>11.屏幕显示：TFT彩屏显示</p> <p>12.内置三种标准曲线：①出厂默认标准曲线USEPA180.1，②内置标准曲线GB5750.4，③用户自定义曲线</p> <p>13.自动适配量程，无需手动切换</p> <p>14.具有置原功能，能够校正样品容器磨损造成的偏差，提高检测准确度</p> <p>15.仪器无需调零，取水样后直接测试</p> <p>16.外部接口：USB，蓝牙，可选配GPS</p> <p>17.数据存储：可存储1000个测量值，支持PC数据管理软件</p> <p>18.电量显示图标，可指示电池电量</p> <p>19.读书模式：常规模式，低浊模式，平均模式，快速沉降浊度模式</p> <p>20.防水等级：IP67</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十二：游离二氧化硅检测前处理设备 是否进口：否

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

	<p>光波加热仪 1台</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.温度范围：室温-450℃ 2.加热方式：近红外加热技术，升温速度快，功率低；光能均匀辐射，3.样品受热均匀 4.加热功率：≥1000W 5.加热板面材质：微晶玻璃 6.外表面防腐材质：特氟龙防腐喷涂 7.有效加热区域面积：ø≥100mm 8.定时功能 9.加热功率连续可调 <p>电热板 ≥1个</p> <ol style="list-style-type: none"> *1.传热材质：高纯石墨，具有最卓越的防腐性能；控温范围：室温～450℃；加热功率：≥2800W 2.加热板面材质：耐高温防腐材料喷涂石墨板面，有效避免石墨粉末对样品的污染 *3.高防腐等级，所有外露部件全部进行聚四氟乙烯/耐高温防腐材料喷涂处理，无金属部件裸露 4.智能PID微芯片控温技术，保证最小的温度过冲和控温精度，控温精度：≤±1℃ 5.加热板面尺寸：≥360×270mm 6.本机控制，LCD数字显示控温 7.加热部分与电子控制部分分隔设计，有效避免高温对电子元件的损害，外观设计合理 8.过热保护功能；超温蜂鸣报警功能 *9.智能定时操作功能，定时范围1分钟～99小时59分钟 10.整机通过防腐处理 11.生产商通过ISO9001生产管理体系和售后服务体系认证
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十三：自动电位滴定仪 是否进口：否

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

	<p>一.滴定装置</p> <p>1.容量滴定单元</p> <p>1.1滴定分析重复性 $\geq 0.3\%$</p> <p>1.2滴定容量允许误差 $\geq 10\text{ml}$滴定管: $\pm 0.05\text{ml}$; $\geq 20\text{ml}$滴定管: $\pm 0.07\text{ml}$</p> <p>1.3滴定管分辨率 1/14000</p> <p>1.4滴定管输液或补液速度 (55 ± 10) s (滴定管满度时)</p> <p>1 测量装置</p> <p>电位滴定模块</p> <p>1.1测量范围 $(-1999 \sim 1999)$ mV, $(0.00 \sim 14.00)$ pH</p> <p>1.2分辨率 $\geq 1\text{mV}$, 0.01pH</p> <p>1.3基本误差 pH: $\pm 0.01\text{pH} \pm 1$个字 mV: $\pm 0.1\%FS$</p> <p>1.4稳定性 $\geq \pm 1\text{mV}/3\text{h}$</p> <p>三. 电源 AC (220 ± 22) V; 频率 (50 ± 1) Hz</p> <p>四.尺寸 (mm), 重量 (kg) $\geq 340 \times 400 \times 400$, 10</p>
--	--

说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	--------------------------------------

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：

（1）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。

（2）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.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，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.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；

4.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。

5.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

2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购：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供应商；

（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

4.1 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。

4.2 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。

4.3 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.4 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

5.1 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）；

5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3 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；

5.4 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；

5.5 不同投标人的投标文件相互混装；

5.6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

6.1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；

6.2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；

6.3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；

6.4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；

6.5投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

6.6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；

6.7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

7.1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

8.1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

9.1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。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

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小、微企业）

合同包1（2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

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。				

3.价格扣除相关要求

3.1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。
- （3）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。
- （4）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。

3.2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民法典》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。

3.3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。

3.4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

1.1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，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2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）

1.3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

2.1 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

4.1 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。

4.2 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

6.1 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，按技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定；以上均相同的由采购人确定。

6.2 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（2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购）

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料或按资格承诺函格式提供承诺。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2021年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）或按资格承诺函格式提供承诺。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况或按资格承诺函格式提供承诺。

参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）
信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。投标（报价）函相关承诺要求内容。
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

表二符合性审查表：

合同包1（2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购）

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；投标承诺书。提供承诺（格式自拟）
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“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定，提供承诺（格式自拟）。
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，提供承诺（格式自拟）。

表三详细评审表：

2022年中央财政医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）疾病预防控制能力建设-实验室仪器设备采购

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分56.0分 商务部分14.0分 报价得分30.0分

技术部分	技术要求 (30.0分)	技术参数中★条款为重要指标项，任意一条不满足要求的按否决投标处理；单项产品超过五项及以上不满足的按否决投标处理；无标识则表示一般指标项，一般指标项全部满足技术要求的得30分，一般指标项每有一项负偏离的扣3分，扣完为止。
	供货阶段方案 (5.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定供货阶段方案。评标委员会根据供应商提供的供货阶段方案，从以下5方面进行评审：①时间安排；②供货计划；③人员配置；④供货渠道；⑤供货方式；完全满足上述5方面要求的得5分，方案内容缺一项或所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求）的扣1分，扣完为止，若无不得分。
	安装调试阶段方案 (5.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定安装调试阶段方案。评标委员会根据供应商提供的安装调试阶段方案，从以下5方面进行评审：①人员配备；②安装措施；③调试措施；④安装调试的工期保障措施；⑤安装调试的应急预案；完全满足上述5方面要求的得5分，方案内容缺一项或所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求）的扣1分，扣完为止，若无不得分。
	验收阶段方案 (5.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定验收阶段方案。评标委员会根据供应商提供的验收阶段方案，从以下5方面进行评审：①验收准备工作；②验收标准和依据；③验收流程；④配合验收的人员安排；⑤验收方案；完全满足上述5方面要求的得5分，方案内容缺一项或所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求）的扣1分，扣完为止，若无不得分。
	培训阶段方案 (5.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定培训阶段方案。评标委员会根据供应商提供的培训阶段方案，从以下5方面进行评审：①培训计划；②配备的专职培训人员或讲师；③培训内容重点难点；④培训结果保障措施；⑤培训效果跟踪；完全满足上述5方面要求的得5分，方案内容缺一项或所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求）的扣1分，扣完为止，若无不得分。

	应急方案 (6.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定方案。评标委员会根据供应商提供的验收阶段方案，从以下3方面进行评审：①重点难点；②运输方式及运输路线；③应急预案；完全满足上述3方面要求的得6分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求）的扣2.0分，扣完为止，若无不得分。
商务部分	承诺 (4.0分)	1、供应商承诺保证在产品出现故障和问题时负责人能够1小时内响应，24小时内到达现场提供售后支持的得2分，否则不得分。响应文件中提供加盖公章的承诺函（承诺函格式自拟）。2、供应商承诺保证在供货阶段、验收阶段、安装调试阶段、培训阶段、售后服务等方面，针对新冠疫情对服务人员、物品及环境有相关的隔离保护措施的得2分，否则不得分。响应文件中提供加盖公章的承诺函（承诺函格式自拟）。
	售后服务方案 (10.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定售后服务方案。评标委员会根据供应商提供的售后服务方案，从以下5方面进行评审：①售后服务方案；②售后服务流程；③售后服务标准；④售后服务人员安排；⑤售后应急处理方案；完全满足上述5方面要求的得10分，方案内容缺一项或所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求）的扣2分，扣完为止，若无不得分。
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) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

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。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

项目编号：**[231081]HXXMGL[GK]20220003**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、授权委托书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、联合体协议书
- 十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十二、项目组成人员一览表
- 十三、投标人业绩情况表
- 十四、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、黑龙江宏雄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》、《中华人民共和国民法典》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、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_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二：

《投标资格承诺函》

黑龙江宏雄项目管理有限责任公司：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

1.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)具有独立承担民事责任的能力；
- (2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5)参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6)符合国家法律、行政法规规定的其他条件。

2.我公司作为本项目参加政府采购活动的投标人、法定代表人/单位负责人近3年内不具有行贿犯罪记录。

3.我公司在截至投标截止日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。

4.我公司未违反“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，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。”的情形。

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

投标人（单位盖章）：

日期:

格式三:

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 国徽面	法定代表人身份证扫描件 人像面
授权委托人身份证扫描件 国徽面	授权委托人身份证扫描件 人像面

_____年_____月_____日

格式四:

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) 法定代表人 (或授权代表) 签字或盖章

年 月 日

格式五: (工程类项目可不填写或不提供)

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.佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制招标文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。

4.上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

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）；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

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

企业名称（盖章）：
日期：

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；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）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：

格式七：（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。

格式八：（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：

格式九：

分项报价明细表（网上开评标可不填写）

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：（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

格式十一：

（未要求可不填写）

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。

格式十二：

项目组成人员一览表（未要求可不填写）

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。

格式十三：

投标人业绩情况表（未要求可不填写）

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。

格式十四：

各类证明材料（未要求可不填写）

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。