

北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司

公开招标文件

单位名称：阿尔山市疾病预防控制中心

项目名称：疾控综合防治实验室能力提升项目
项目编号：152202-YRD-NM-GK-20210001

2021年12月

第一章 投标邀请

北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司受阿尔山市疾病预防控制中心委托，采用公开招标方式组织采购疾控综合防治实验室能力提升项目。欢迎符合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：疾控综合防治实验室能力提升项目

批准文件编号：阿财购备字[2021]00404号

招标文件编号：152202-YRD-NM-GK-20210001

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	疾控综合防治实验室能力提升项目	详见招标文件	6,200,000.00

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. 投标截止时间中标人未被列入失信被执行人，重大税收违法案件、政府采购严重违法失信记录书面声明（以采购人现场查询记录为准）。

3. 其他资质要求：

合同包1（疾控综合防治实验室能力提升项目）：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、兴安盟公共资源交易中心网查阅采购信息、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 无 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：北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司

地址：科右前旗阳光嘉苑熙腾酒店5楼

邮政编码：102300

联系人：北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司

联系电话：13948933838

采购单位名称：阿尔山市疾病预防控制中心

地址：阿尔山

邮政编码：

联系人：高星海

联系电话：15598948225

北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	合同包1（疾控综合防治实验室能力提升项目）：是
6	评标办法	合同包1（疾控综合防治实验室能力提升项目）：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	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）
10	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
11	备选方案	不允许
12	联合体投标	包1：不接受
13	采购代理机构费用	收取
14	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台（http://www.nmgp.gov.cn）”，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。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 项目采用不见面开标（网上开标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。 电子投标文件是指通过投标客户端编制，加密后，成功上传至内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台的最终版指定格式电子投标文件。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签章。 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，投标人请自行留存备用。 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。在投标截止时间前30分钟，应当登录开标系统进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。 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，如在30分钟内未完成投标文件在线解密，视为无效投标。（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，确保可以正常使用。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）；如果所有投标供应商递交的电子投标（响应）文件均无法在线解密，将会由开标负责人视情况决定由供应商上传非加密电子投标（响应）文件，改为使用非加密电子响应文件继续开标。 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理。 <ol style="list-style-type: none"> （1）投标人未按采购文件要求在投标截止时间前进行签到或未参加远程开标会； （2）投标人未在30分钟内完成电子投标文件在线解密； （3）经检查数字证书无效的投标文件； 在开标结果确认环节，在规定时间内未进行签名确认的，将视同默认开标结果。
15	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。
16	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。
17	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、评标或直接废标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
18	报价形式	合同包1（疾控综合防治实验室能力提升项目）：总价
19	其他	
20	项目兼头兼中规则	兼投兼中：本项目兼投兼中。

二.投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）投标人库填写相关信息后方可进行网上投标操作，CA办理业务流程参考“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南-CA办理相关”。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”、“联系人联系电话”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>）、兴安盟公共资源交易中心网（<http://ggzy.xam.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。

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北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司。

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。

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”和“兴安盟公共资源交易中心网”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。

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，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。

6.投标文件的修改和撤回

投标人在提交投标文件截止时间前，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。

7.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。

8.样品（演示）

8.1 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。

8.2 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）。

8.3 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、兴安盟公共资源交易中心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、兴安盟公共资源交易中心网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

4. 中标通知书发放

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

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

七. 询问、质疑与投诉

1. 询问

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

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

2. 质疑

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

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

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

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

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

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

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

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

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

投标人可以授权代表进行质疑，且应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

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

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

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

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《中华人民共和国民法典》。

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《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。

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:

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)
**	**	**	**	**	**	**

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：

/

合同包1（疾控综合防治实验室能力提升项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后60个日历日内交货
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30%， 2期：支付比例65%， 3期：支付比例5%，质量保证金
验收要求	1期：一次性验收合格
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）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		其他不另分类的物品	其他不另分类的物品	项	1.00	6,200,000.00	6,200,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一

附表一：其他不另分类的物品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求								数量	单价（元）
	序号	名称	职能科室	参数						数量	单价（元）
				招标参数和性能要求 基本要求1、功能要求：该设备主要用于床旁X线摄影，可进行全胸、全腹、四肢、脊柱等各部位数字化X线摄影，要求定位方便快速、灵活准确。摄影资料可以即刻显示，并可以储存在大容量硬盘里，可以连接PACS网络或者直接打印图像。 2、兼容性要求：投标设备平板探测器与主机系统为同一品牌，并在投标产品注册检验报告中体现 二技术参数要求 1、高频高压发生器 1.1、输入电源规格220V ★1.2、输出功率≥50kW ★1.3、摄影管电压范围≥40~150kV 1.4、摄影管电流范围≥10~630mA 1.5、曝光加载时间范围≥1ms~10000ms ★1.6、电流时间积范围≥0.1~630 mAs 1.7、具备自动APR联动功能 1.8、支持软件AEC自动曝光功能（非物理电离室），提供第三方证明材料 2、 X线球管： 2.1、管电压范围≥40~150kV 2.2、焦点尺寸≤0.6/1.0 mm 2.3、小焦点功率≥40kW ★2.4、阳极热容量≥330kHU 2.5、阳极转速≥10000rpm 3、无线平板探测器 3.1、闪烁体材料:碘化铯 ★3.2、探测器尺寸≥43×43cm 3.3、采集矩阵≥3072×3072 3.4、像素尺寸≤139μm 3.5、空间分辨率≥3.6lp/mm 3.6、A/D转换≥16bit 3.7、数据无线传输：2.4G、5G 4、移动DR机架系统 ★4.1、机身宽度≤550mm 4.2、X线管支撑立柱机构：双节升降柱 ★4.3、立柱顶端距地最低高度≤1360mm 4.4、X线管中心距地最小距离≤555mm 4.5、X线管焦点距地最大距离≥2100mm 4.6、X线管支撑横臂伸缩行程≥540mm 4.7、X线管中心距立柱最大距离≥1255mm 4.8、X线管立柱旋转范围≥±317° 4.9、X线管沿横臂旋转范围≥±180° 4.10、X线管沿水平轴旋转范围≥ - 30°~ + 90°							

1

移动
DR

职业
卫生
科

4.1.1、机头一键解锁，实现X线管的升降、旋转及伸缩的全方位运动 4.1.2、充电线缆具备自动回收功能 4.1.3、具备安全防撞系统

5、设备移动性能 5.1、具备电动助力功能 5.2、运动方式：电动助力和手动双模式切换

5.3、驱动马达数量：两组 5.4、原地旋转范围 $\geq \pm 360^\circ$ 5.5、前轮压簧减震装置：具备

★5.6、最大爬坡角度 $\geq 12^\circ$ 6、蓄电池及续航能力 6.1、主机供电模式：内置蓄电池及220V墙电，双模式供电

6.2、蓄电池类型：锂离子聚合物 6.3、蓄电池续航能力：满电状态下可支持曝光次数 ≥ 1000 次（提供产品注册检验报告证明） 6.4、蓄电池完全充电时间 ≤ 5 h

7、限束器 7.1、最大照射野尺寸 $\geq 35 \times 35$ cm（@65cmSID） 7.2、可自由旋转

7.3、光源类型：LED 7.4、具备SID测量尺 8、球管端控制面板

8.1、球管端电容触摸屏尺寸 ≥ 7 inch 8.2、可显示ID号、姓名、性别、检查体位等患者信息 8.3、可调节当前曝光参数

8.4、具备患者体型选择功能 8.5、具备检查体位选择功能 8.6、具备微动控制功能，可通过四个微动控制按钮控制主机前进、后退、顺时针原地旋转及逆时针原地旋转

9、无线遥控器 9.1、无线遥控器要求为工业级射频式无线遥控方式，非民用级红外线遥控方式 9.2、信号传输距离 ≥ 15 m，不受建筑物遮挡影响

★9.3、可通过无线遥控器远程控制设备前后左右运动 10、采集工作站主机 10.1、屏幕尺寸 ≥ 21 英寸

10.2、类型：彩色液晶电容触摸屏；可支持触摸点数量不小于10个 10.3、分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ 10.4、操作系统：Win10

10.5、处理器（CPU） \geq intel CORE i3 10.6、内存 ≥ 4 G 10.7、双硬盘，固态硬盘： ≥ 64 GB；机械硬盘： ≥ 500 GB

10.8、影像存储数量 ≥ 20000 张 11、图像采集处理系统 11.1、图像采集功能

11.1.1、自动从医院HIS系统或者RIS系统获取患者信息或者建立本地病历 11.1.2、多体型选择、自动APR联动及自定义参数设置 11.1.3、计时曝光设置功能

11.2、图像处理功能 11.2.1、自动窗宽窗位调整、ROI窗宽窗位调节、灰阶变换，单幅或者多幅图像并行显示 11.2.2、图像缩放功能：最适合图像，放大、缩小、局部放大、实际大小

11.2.3、图像翻转：左右翻转、上下翻转、 90° 翻转； 11.2.4、图像滤波：降噪程度、骨骼层次、组织细节、对比度等； 11.2.5、标注功能：文本标注、箭头等多种标注及删改；

11.2.6、图像测量：直线测量、角度测量、矩形测量； 11.2.7、图像调整：窗位增益、窗宽增益、灰度拉伸、负片反转、锐化、增强力度等。 11.2.8、其它功能：图像移动、标注选择、图像裁剪等功能

12、远程监控可视化pad系统

12.1、可视化pad系统版本：Win10

12.2、可视化pad屏幕尺寸： ≥ 10.5

12.3、可视化pad内存： ≥ 4 G，硬盘： ≥ 64 G

12.4、患者信息显示模块：具备，可显示患者姓名、ID号、检查体位

12.5、患者视频监控模块：具备，可实时显示当前患者状态

1

12.6、曝光图像实时预览模块：具备，可实时显示当前检查图像

12.7、高压曝光参数显示及调节模块：具备

12.8、一键传pacs模块：具备

12.9、束光器端摄像头对焦模式：自动对焦

12.10、摄像头像素：≥500W

13、高级临床功能

13.1、尘肺矽肺筛查功能，可应用于尘肺矽肺筛查，提供对应功能的软件著作权证书证明

13.2、支持移动放射摄影系统遥控信号处理装置，提供第三方证明文件

13.3、剂量控制功能，可显示每次曝光指数EI (Exposure Index) 以及相应的DAP (Dose Area Product) 值，提供这两种功能对应的软件著作权证书证明

设备配置

1、移动DR机架系统1套

2、内置蓄电池2组

3、X线球管1个

4、高频高压发生器1个

5、无线平板探测器1块

6、移动DR图像采集处理软件1套

7、无线遥控器1个

8、限束器1个

9、远程监控可视化pad系统 1套

四

其他要求

1、投标产品制造商具备德国莱茵TUV: EC证书及德国莱茵TUV: ISO13485证书、ISO9001证书、ISO27001体系认证、环境管理体系ISO14001证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书

2、投标产品制造商为业界知名品牌，为中国医学装备协会“优秀国产医疗设备遴选”DR类产品入围企业。提供中国医学装备协会颁发的认证证书

3、投标产品制造商具备云存储医疗系统，提供证明文件

五、热敏打印机：320dpi

14比特处理

2232 x 4330点（宽x高）

4093级

约100张/小时（不含冷却磁头时间）

两个托盘

容量 122页/托盘

DICOM（RJ-42模块插孔）

AC 100~240V，20/30Hz

4.4~1.8A

约两分钟

10摄氏度~30摄氏度

约300(长) x 313(高) x 383(深)mm

进纸托盘(x2)，输出托盘(x1)，交流电源线(x1)，操作指南(x1)，清洁工具包(x1)，安装手册(CD-ROM)，脚轮(用于垂直安装)(x2)，制动器片(x1)，保修卡(x1)

*号项为必须项，一项不符即废标

普通项不符则评标价格上浮1%，累计超过2%即废标。

*号项为必须项，一项不符即废标

普通项不符则评标价格上浮1%，累计超过2%即废标。

12.配备相应工作站;包括名牌电脑、名牌打印机等。

13配备200张片子

14 仪器主机质保1年, 技术质保3年

15 移动立式胸片架

一、	设备用途说明: 腹部、心脏、妇产科、泌尿科、新生儿、术中、介入、血管、浅表组织与小器官。所配软件为该机型的最新版本。
二、	主要规格及系统概述:
2.1*	笔记本式彩色多普勒超声诊断包括:
2.1.1*	≥15英寸高清晰度彩色液晶显示器
2.1.2	数字化二维灰阶成像单元
2.1.3	数字化彩色及能量多普勒单元
2.1.4	数字化频谱多普勒显示和分析单元
2.1.2	数字化波束形成器
2.1.3	多角度空间复合成像技术(可分多级调节并同屏双幅显示)
2.1.7	智能化斑点噪声抑制技术(可分多级调节并同屏双幅显示)
2.1.8	自动优化功能
2.1.8.1	二维图像自动优化
2.1.8.2	多普勒图像自动优化
2.1.8.3	彩色血流自动优化
2.1.10*	实时同屏教学软件
2.1.11*	智能追踪技术(实时扫查快速重现存储图像全部扫描参数)
2.1.12*	血流量化评估技术(血流信号充盈比率曲线分析图表)
2.1.13	自适应彩色增强技术(可自动滤除运动伪影)
2.1.14	编码脉冲反相二次谐波成像(可用于所有探头)
2.1.12	原始数据处理能力(可对已存储的图像进行增益、动态范围、多普勒基线、多普勒角度、扫描速度、自动优化等调节以及测量和分析)
2.1.13	主机上实现实时及脱机状态M型扫描线可以以任意点为轴心330°旋转
2.1.17*	整机重量(包含电池) ≤2.2公斤
2.1.18	数字化通道≥1000通道
2.1.19	超声系统最大探查深度≥30CM
2.1.20	实时三同步成像
2.1.21	方向性能量图(DCA)
2.1.22	线阵探头凸型扩展技术
2.1.23	负荷超声
2.1.24*	穿刺针增强显影技术,可调节角度≥2°,穿刺针增益可单独调节
2.1.22*	穿刺针增强显影技术适用于所有线阵探头(≥2把)和成人腹部探头
2.1.23	AUTO IMT颈动脉中内膜测量技术
2.1.27	轨迹球操作
2.1.28	中文操作界面,中文输入(包括报告、注释等)
2.1.29	内置锂电池操作(断电条件下工作时间≥22min)
2.1.30	所配软件为新版本
2.2	测量和分析:(B型、M型、彩色M型、频谱多普勒、彩色模式)
2.2.1	一般测量
2.2.2	妇产科测量(包括孕期、预产期、胎重的分析及显示,胎儿生长曲线(单幅和多幅同时显示)、多数对比图、子宫卵巢和卵泡的测量和计算以及全面的可编辑的报告功能)
2.2.3	多普勒血流测量与分析
2.2.4	实时多普勒自动包络、测量和计算
2.2.2	心脏功能测量以及各瓣膜功能的测量、分析及报告
2.2.3	外周血管测量与分析
2.2.7	泌尿科测量与分析
2.3	一体化图像存储与(电影)回放重现及病案管理单元
2.3.1	超声图像静态、动态存储原始数据回放重现
2.3.2	原始数据存储,可对回放的图像进行32种参数调节,2B及M型模式10个参数,CFM模式7个参数,PW模式18个参数
2.3.3	一体化病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等
2.3.4	USB接口支持快速闪存卡,快速存储屏幕上的图像
2.4	输入/输出信号:
2.4.1	输入: DVI, HDMI, USB, Lan
2.4.2	输出: HDMI, DVI, USB, DVD, Lan
2.2	连通性: 可配医学数字图像和通信DICOM3.0版接口部件
2.3	图像管理与记录装置:
2.3.1	超声图像存档与病案管理系统
2.3.2	动态图像、静态图像以PC通用格式直接存储,无需特殊软件即能在普通PC机上直接观看图像
2.3.3	一体化的剪贴板(在荧光屏上)可以存储和回放动态及静态图像

2.3.4*	内置固态硬盘≥122GB
2.3.2	DVD 驱动器
2.7	扩展功能 (选购)
2.7.1	专业化移动式台车 (操作台可上下升降≥14cm)
2.7.2	扩展连接三个探头接口
2.7.3*	台车可拓展大电池: ≥210min续航连续扫查能力
三	技术参数及要求:
3.1	系统通用功能:
3.1.1	监视器: ≥12英寸LCD显示器,扫描方式: 逐行扫描, 高分辨率
3.1.2	安全性能: 符合国家药品监督管理局商品安全质量要求。
3.2	探头规格
3.2.1*	频率: 宽频带或变频探头, 变频探头二维显示频率 (基波+谐波) 可选择≥9种, 彩色显示频率可选择≥4种, 多普勒显示频率可选择≥4种
3.2.2	类型: 支持凸阵, 线阵, 相控阵, 微凸阵, 经食道探头
3.2.3	阵元: 线阵探头有效阵元数≥192阵元
3.2.3.1	阵元: 凸阵探头有效阵元数≥192阵元
3.2.4	B/D兼用:
3.2.2	线 阵: B/PWD
3.2.3	凸 阵: B/PWD
3.2.7	相控阵: B/PWD/CWD
3.2.8	穿刺导向: 探头可选配穿刺导向装置
3.3	二维灰阶显像主要参数:
3.3.1	扫描:
3.3.2	可选配电子凸阵: 超声频率2.0-2.0MHz
3.3.2.1	
*	电子凸阵探头具备穿刺针显影功能
3.3.4*	探头具备可操控按键: 超声频率4.2-12MHz
3.3.2	相控阵探头: 超声频率2.0-4.0MHz
3.3.8	扫描速率: B模式凸阵探头全视野, 18cm深度时, 帧速率≥20帧/秒
3.3.9	扫描速率: B模式相控阵探头90度, 18cm深度时, 帧速率≥40 帧/秒
3.3.10	扫 描 线: 每帧线密度≥230超声线
3.3.11	线阵探头种类≥4种
3.3.13	发射声束聚焦: ≥8段
3.3.14	最大帧频: >=1298Hz
3.3.12	回放重现: 灰阶图像回放≥1000幅、回放时间≥30秒
3.3.13	预设条件: 针对不同的检查脏器, 预置最佳化图像的检查条件, 减少操作时的调节, 及常用所需的外部调节及组合调节。
3.3.17	增益调节: B/M/CF/D可独立调节
3.3.18	TGC调节≥3段
3.3.19	空间分辨力: 符合GB10122-1997国家标准
3.4	频谱多普勒:
3.4.1	方式: 脉冲波多普勒 PWD
	高脉冲重复频率 HPFF
	连续波多普勒 CWD
	组织多普勒速度成像 TVI/TVD
3.4.2	多普勒发射频率
	线 阵≥2段
	凸 阵≥2段
3.4.3	最大测量速度:
	PWD: 血流速度≥8.0 m/s
	CWD: 血流速度≥14.0 m/s
3.4.4	最低测量速度: ≤2.0mm/s(非噪声信号)
3.4.2	显示方式: B、M、B/M、B/M/CFI、B/D、D、B/CFI/D
3.4.3	电影回放: ≥30秒
3.4.7	取样宽度及位置范围: 宽度1mm至8mm; 分级
3.4.8	显示控制: 反转显示(左/右; 上/下)零移位、90度旋转,B-刷新(手控), 局放
3.2	彩色多普勒
3.2.1	显示方式: 速度分散显示、能量显示、速度显示
3.2.2	彩色显示帧频: 凸阵探头全视野, 最大彩色取样框, 18cm深时, 彩色显示帧频≥8帧/秒
	相控阵探头90度角全视野彩色取样框, 18cm深 度, 彩色显示帧频≥7 帧/秒
3.2.3	显示控制: 零位移动、黑白与彩色比较、彩色对比
3.2.4	彩色增强功能: 彩色多普勒能量图(CDE) (包括方向性能量图)
3.2.2	双幅实时显示、包括双幅不同模式实时显示 (B/B;B/CFM)
3.3	超声功率输出调节: B/M、PWD、Color Doppler输出功率可调
四、	备件、专用工具、资料及其它
4.1	备件: 为保证设备正常运行, 卖方应在中国境内方便的地点设置备件库, 存入所有必须的备件。

4.2	专用工具： 如有专用工具，卖方应向买方提供设备维护的专用工具。
4.3	资料
4.3.1	卖方须向买方提供操作手册一套。
4.3.2	卖方须向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求。
4.4	技术服务
4.4.1	卖方在国内应设立维修机构。
4.4.2	在中国境内有相应的零配件保税库。
4.2*	提供便携箱一套

五、技术参数及要求：

- 系统通用功能

1.1 监视器：≥12"高分辨率彩色超薄液晶监

视器，亮度可调

1.2 探头接口选择≥1种

2. 探头规格

2.1 频率：超宽带探头

2.2 二维及多普勒(B/D) 兼用

六、技术培训要求现场培训：

卖方应提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。

七、B超打印机：1、规格：A4:297mm*210mm、13K:192mm*271mm、B2:182mm*227mm

2、翘曲额度 ≤1mm

3、抗拉强度 ≥220N/cm

4、测试相机卡片率应≤0.2‰

2、分辨率≥2400*2400dpi

3、打印速度≥1分钟/ 34ppm

7、纸盒容量≥100张

8、胶片厚度120μm~120μm，尺寸误差±2.0%

9、投射密度≥0.33D

10、剥离强度，涂层表面约手指大小面积用胶带粘揭不脱膜

11、最大透射密度≥1.40D

12、雾度率≤30%

质量要求：

*1、胶片打印后的分辨率及清晰度都能达到最佳效果，背面采用防静电涂层，减少带片现象。

*2、胶片打印设备须具备医疗器械产品注

册证并与胶片为同品牌（提供打印设备注册证或备案凭证证明）。

*3、产品应通过CMA、CANS、ILAC-MAR国际互认环境检测，确定为环保医用胶片。

*4、产品应通过CE认证

*2、产品为国家高新技术企业生产，具有国家发明专利。

八.配备相应工作站，必须配名牌电脑、名牌打印机等

九配备200张片子

十仪器主机整体质保1年，技术质保3年

十一 符合仪器的稳压电源一套

十二 配备符合及检查诊床1个

1. 仪器总体要求

1.1、电感耦合等离子体质谱仪要求能适用于应用领域广泛的各种样品的元素分析、同位素分析分析任务，满足环境、食品、医药、地质、金属材料、生物样品、化工材料分析等等。

1.2、仪器要求要求能进行样品定性、半定量、定量、同位素比分析。

2. 仪器工作环境

2.1 工作环境温度： 15-30°C；

2.2 工作环境湿度： < 80%（无冷凝）；

2.3 电源：单相200-240V， 50 Hz；

3. 技术要求

3.1 进样系统

3.1.1 雾化器：耐高盐、高效高灵敏度同心雾化器。

3.1.2 雾化室：小体积、低记忆效应旋流型雾化室，雾化室无需制冷即可达到优异稳定性。

3.1.3 炬管：超高纯石英材质炬管和卡式锁紧连接，低背景更低，拆卸和安装简单方便；炬管X/Y/Z定位计算机自动完成。

#3.2 全基体进样系统（AMS）：

3.2.1 全基体进样系统可实现样品气体稀释，稀释倍数大于90倍。

3.2.2 全基体进样系统可通入氧气，实现有机样品的直接进样分析。

3.2.3 全基体进样系统可通入等离子体改性气甲烷气，实现特殊应用分析。

3.3 射频发生器

#3.3.1 离子源：为保证获得更高的灵敏度，氧化物水平更低，需要采用高频率自激式全固态射频发生器，要求频率大于30 MHz（需提供公开样本证明材料），频率稳定性< ±0.01%，采用变频技术快速匹配，适用乙腈等有机试剂直接进样。

3.3.2 具有虚拟接地的、不额外依靠外部物理接地的消除锥口二次电弧放电技术，无需屏蔽炬等额外耗材，

#3.3.3 等离子体工作线圈采用最先进技术，等离子体耦合效率更高，无需外部冷却水冷却或气体冷却（提供公开样本资料证明），实现超低射频能量损耗。

3.3.4 等离子体可视系统：可以从实际观测窗中实时全彩监测等离子体、锥口和中心管状态，便于样品分析和维护确认，方便有机样品方法开发。

全自动分杯系统

1.1 电源要求: 220V±10%, 50Hz;

1.2 环境要求: 室内温度10~30°C, 相对湿度10~80%;

*1.3 封闭系统, 内设独立双通道开关盖以及双通道移液模块, 有效完成采样管开关盖及样品收集分装工作;

*1.4 内设多个标准盘位, 用于收集样品以及放置枪头盒;

1.5 支持灭活后的样本采集管“原管带盖上样”, 支持自动化开盖和关盖;

1.6 兼容各种磁棒法、移液法所需上样板;

1.7 输出的96孔样板可与下一工序的核酸提取设备无缝链接, 减少操作人员和病原样本的接触, 大大降低了出错概率和生物风险;

*1.8 根据用户需要, 选配不同规格的开盖头, 可实现至少10种规格采样管的开关盖取样;

*1.9 仅需30min 即可实现96个样本从采样管到 96 孔板的快速精准分装;

1.10 样品批量处理能力: 实现单次1-96个样本;

1.11 有效移液范围 10-1000uL;

1.12 机械臂精度: 模块式机械臂, 定位准确到0.05mm;

*1.13 安全防护装置: 封闭式系统、具备UV灯用于消毒灭菌;

2、全自动PCR体系构建系统

2.1 电源要求: 220V±10%, 50Hz;

2.2 环境要求: 室内温度10~30°C, 相对湿度10~80%;

2.3 体积要求: 高980mm*长780mm*宽790mm;

2.4 适用范围: PCR反应体系建立及常规液体处理功能;

2.5 工作原理: 通过空气置换方式进行样品的移取, 使用一次性枪头, 准确、防污染;

*2.6 工作盘位: 配备10个SBS标准盘位, 可以作为枪头盒位, 可以放置试剂槽, 96孔板、384孔板。另外有专门脱枪头及排废液位。位点上的实验用品和耗材可根据需要任意布局。(支持96孔板及384孔板; 耗材适配器, 支持离心管/PCR管条、板; 支持深孔盘和Tips盒盘位)

2.7 移液技术: 空气垫式活塞移液技术, 精确分液最小体积可达1ul, 非接触式分液, 彻底排除移液过程中交叉污染的可能;

*2.7.1 液体处理模块: 8通道空气注射泵移液器, 带有Tip更换器, 兼单通道功能;

2.7.2 移液范围: 1μL -1000μL;

*2.7.3 移液精度: 200~1000μL, CV≤0.5%; 20~200μL, CV≤1%; 5~20μL, CV ≤2%; 1~5μL, CV ≤5%;

2.8 高效过滤UV防护外罩: 紫外灭菌, 空气过滤防尘外罩, 减少环境因素对测试的影响;

2.9 功能说明

2.9.1 为每个应用建立了操作模板, 方便进行浓度倍比稀释、一吸多喷、随机取样、PCR反应建立等复杂操作;

2.9.2 多种高级的PCR反应建立动作, 用户拥有充分的自由度, 满足多种测试流程;

2.9.3 内建多种液体处理的模版, 如盘面重排, PCR建立, 系列稀释, 浓度归一等, 方便用户建立自己的处理序列;

*2.9.4 工作速度: 10分钟完成1块96孔板的PCR体系构建;

*2.9.5 客户可以选择接触式或非接触式等加样方式, 移液速率可调;

*2.9.6 具有连续分液功能, 客户可以根据需要和精度要求自由定义连续分液方式;

*2.9.7 仪器具有可扩展性, 可以增加三合一功能的核酸提取模块;

2.10 软件(操作系统): PIVOTING® Ware软件

2.10.1 配置工控PC微机, Windows操作系统;

2.10.2 配置控制软件和一般调试软件;

2.10.3 PIVOTING® Ware软件, 人性化设计, 简单易用, 图形化设置一对一分液, 一对多分液以及8通道操作, 系列稀释功能; 可选择源液容器类型, 目标容器类型, Tip类型; 吸液速度喷液速度独立可设置, 吸液前吸液混匀, 加液后吸液混匀独立可设置; 内置多个分液流程, 仅需修改几个参数即可运行; 用户权限管理, 程序编辑、优化和锁定设置; 程序直接导入、导出; 所有操作记录备案, 仅可查看且无法删除及修改, 确保操作及数据更为安全;

2.10.4 系统的工作台面上可以自由组合放置各种实验材料。用户只需要在界面上按照实际的盘面用鼠标进行拖放选择便可配置工作环境;

2.11 试剂与耗材

2.11.1 试剂开放: 可使用各个厂家试剂;

2.11.2 耗材开放: 适用于多个厂家的多种微孔板、试剂溶液槽等各类耗材;

二、配置清单

2.1、PCR构建系统主机和分杯系统主机 各1套

全自动PCR体系构建系统

5

1

		<p>2.2、电脑 2套</p> <p>2.3、高效过滤UV防护外罩 1套</p> <p>2.4、样品架 1套</p> <p>2.5、安装及故障处理工具包 1套</p> <p>2.6、操作软件 2套</p> <p>2.5、操作说明书 2套</p> <p>2.6、维护说明书 2套</p> <p>三、售后服务</p> <p>3.1技术服务：安装验收期间，在用户所在地对用户进行仪器的基本操作和日常维护的现场培训，内容包括仪器原理，使用方法和维护方法等；</p> <p>3.2、质保服务：验收合格后，仪器制造厂提供1年整机质保服务。厂商应保证长期供应零备件和正常的售后服务；仪器主机整机质保1年，技术质保3年；核酸检测仪电动起盖器2台</p>																																							
6	恒温扩增仪	<p>基于恒温扩增方法，用于呼吸道病原菌核酸检测。用户基于该平台也可以开发生命科学基础研究、食品安全、检验检疫等领域其他项目检测。</p> <table border="1"> <tr> <td>尺寸</td> <td>365(±5)mm(长)× 300(±5)mm(宽)× 205(±5)mm(高)</td> </tr> <tr> <td>重量</td> <td>8(±0.5)kg</td> </tr> <tr> <td>环境温度</td> <td>15℃~30℃</td> </tr> <tr> <td>相对湿度</td> <td>20%~85%</td> </tr> <tr> <td>工作条件</td> <td>大气压力：85.0kPa~106.0kPa</td> </tr> <tr> <td>额定电源</td> <td>AC 220V, 50Hz,</td> </tr> <tr> <td>功率</td> <td>260VA</td> </tr> <tr> <td>芯片规格</td> <td>生物碟式芯片1.0版</td> </tr> <tr> <td>*激发光源</td> <td>激发波长460~475 nm</td> </tr> <tr> <td>检测系统</td> <td>光电探测器，检测波段200 ~800 nm</td> </tr> <tr> <td>*检测通量</td> <td>1张芯片有24个反应池，一次加样多指标并行检测，并可根据客户定制，灵活实现多样本、多指标并行检测</td> </tr> <tr> <td>*反应试剂用量</td> <td>每张芯片总反应体系为54.5uL，每个反应池的试剂用量小于1.4uL</td> </tr> <tr> <td>*检测时间</td> <td>小于50 分钟，最快20分钟即可报告阳性结果</td> </tr> <tr> <td>灵敏度</td> <td>10~10³拷贝/反应（与所用反应试剂有关）</td> </tr> <tr> <td>平均升温速率</td> <td>从37℃到65℃，平均升温速率不小于15.0℃/ min</td> </tr> <tr> <td>平均降温速率</td> <td>从65℃到37℃，平均降温速率不小于5.0℃/min</td> </tr> <tr> <td>温控精度</td> <td>0.5℃</td> </tr> <tr> <td>文件格式</td> <td>mcd、xls、xlsx 和csv文件格式</td> </tr> <tr> <td>操作系统</td> <td>Microsoft Windows® XP(包含Service Pack 3)，或 Microsoft Windows® 7(32位)，或Microsoft Windows® 8(32位)</td> </tr> </table> <p>1 仪器主机质保1年，技术质保3年</p> <p>2、配备名牌电脑1台，名牌打印机一台，配备200张片子</p>	尺寸	365(±5)mm(长)× 300(±5)mm(宽)× 205(±5)mm(高)	重量	8(±0.5)kg	环境温度	15℃~30℃	相对湿度	20%~85%	工作条件	大气压力：85.0kPa~106.0kPa	额定电源	AC 220V, 50Hz,	功率	260VA	芯片规格	生物碟式芯片1.0版	*激发光源	激发波长460~475 nm	检测系统	光电探测器，检测波段200 ~800 nm	*检测通量	1张芯片有24个反应池，一次加样多指标并行检测，并可根据客户定制，灵活实现多样本、多指标并行检测	*反应试剂用量	每张芯片总反应体系为54.5uL，每个反应池的试剂用量小于1.4uL	*检测时间	小于50 分钟，最快20分钟即可报告阳性结果	灵敏度	10~10 ³ 拷贝/反应（与所用反应试剂有关）	平均升温速率	从37℃到65℃，平均升温速率不小于15.0℃/ min	平均降温速率	从65℃到37℃，平均降温速率不小于5.0℃/min	温控精度	0.5℃	文件格式	mcd、xls、xlsx 和csv文件格式	操作系统	Microsoft Windows® XP(包含Service Pack 3)，或 Microsoft Windows® 7(32位)，或Microsoft Windows® 8(32位)	1
尺寸	365(±5)mm(长)× 300(±5)mm(宽)× 205(±5)mm(高)																																								
重量	8(±0.5)kg																																								
环境温度	15℃~30℃																																								
相对湿度	20%~85%																																								
工作条件	大气压力：85.0kPa~106.0kPa																																								
额定电源	AC 220V, 50Hz,																																								
功率	260VA																																								
芯片规格	生物碟式芯片1.0版																																								
*激发光源	激发波长460~475 nm																																								
检测系统	光电探测器，检测波段200 ~800 nm																																								
*检测通量	1张芯片有24个反应池，一次加样多指标并行检测，并可根据客户定制，灵活实现多样本、多指标并行检测																																								
*反应试剂用量	每张芯片总反应体系为54.5uL，每个反应池的试剂用量小于1.4uL																																								
*检测时间	小于50 分钟，最快20分钟即可报告阳性结果																																								
灵敏度	10~10 ³ 拷贝/反应（与所用反应试剂有关）																																								
平均升温速率	从37℃到65℃，平均升温速率不小于15.0℃/ min																																								
平均降温速率	从65℃到37℃，平均降温速率不小于5.0℃/min																																								
温控精度	0.5℃																																								
文件格式	mcd、xls、xlsx 和csv文件格式																																								
操作系统	Microsoft Windows® XP(包含Service Pack 3)，或 Microsoft Windows® 7(32位)，或Microsoft Windows® 8(32位)																																								

7	低温 冷冻 离心 机	<p>技术参数</p> <p>*7英寸大尺寸高清触摸屏控制，操作简便、显示直观、设置参数、实时运行参数同屏显示。</p> <p>超大容量数据存储，可存储数月运行数据、故障记录等，方便用于追踪运行信息，用户可自定义编辑数百条运行程序并对每条自定义编程进行详细的信息描述。</p> <p>超强的控制系统，可实现阶梯离心、预约启动、样品ID、曲线模式、程序模式、多国语言选择等功能。</p> <p>优异的安全性能，可选择用户管理、防止意外情况等导致程序被篡改或删除。</p> <p>转子自动识别、具有不平衡、超速、门盖等多种保护功能。</p> <p>*简易的转头安装定位，只需将转头放在驱动轴上即可完成安装定位，无需繁琐的螺丝固定或按钮操作。</p> <p>*10种升速曲线、11种降速曲线，防止样品二次悬沉。</p> <p>*产品符合 ISO9001：2015及ISO13485：2016质量管理体系认证。</p> <p>*最高转速： 25000r/min</p> <p>最大相对离心力：50560xg</p> <p>最大容量： 6×100ml</p> <p>转速精度：±10r/min</p> <p>温度设定范围： -20℃~+40℃</p> <p>定时范围： 1min~99h59min</p> <p>温控精度：±1℃</p> <p>压缩机组：进口高性能压缩机组环保制冷剂（R404A）</p> <p>整机噪声：<62dB(A)</p> <p>电源： AC220V±22V 50Hz 18A</p> <p>整机功率： 1500W</p> <p>外形尺寸： 710×560×450(mm)</p> <p>外包装尺寸： 1022×712×630(mm)</p> <p>重量： 95kg</p> <p>*配置：6*50ml尖底角转子（15000rpm，24150xg）带6*1.5毫升适配器</p>	1
---	---------------------	---	---

8	分歧杆菌涂染流水线	<p>二、设备：工作原理</p> <p>*根据国家疾控中心（CDC）结核控制中心《中国结核病防治规划痰涂片镜检质量保证手册》为依据设计完成痰涂片自动化检验。</p> <p>主要性能</p> <p>*自动进样编号：标本放置后自动识别，自动对标本杯和玻片编号，一一对应，数据规范，使标本具有追溯性。</p> <p>自动涂片功能：模拟人工涂片，通过图像处理保证涂片厚薄、面积大小统一，制片面积符合国家标准。</p> <p>*自动染色功能：采用滴染方式染色，节省试剂，无交叉污染。</p> <p>自动镜检功能：自动扫描，对图像进行分析、标记、结果初筛。</p> <p>*标本可再利用：标本不液化、不灭菌，涂片后可继续做培养和其他检查。</p> <p>扫描系统</p> <p>扫描系统：仪器自动对每个视野结核杆菌拍照、计数、生成报告、人工审核、发报告。</p> <p>镜检视野：200-800个/片</p> <p>阅片方式：范围扫描/拼接扫描</p> <p>本地数据库及学习能力：分析结果会越来越趋向于适用本地杆菌特征而不是标准杆菌特征，杆菌筛选软件具有学习能力。</p> <p>对焦方式：反射对焦</p> <p>光学系统：NIS30无限远半复消色差光学系统</p> <p>物镜：40X NA=0.72 WD=0.7</p> <p>滤光片：BP430-472（荧光专用），分色DM49</p> <p>荧光光源：垂直荧光光源，复眼透镜，寿命>3000小时</p> <p>CMOS：CMOS02300KPA</p> <p>分辨率：100fps@1920*1080</p> <p>光谱响应：380-320nm</p> <p>主要技术指标</p> <p>单次进样量：单次标本进样量≥30人份（可循环进样）；</p> <p>阅片储存量：最大阅片储存量30片（12*4）；</p> <p>单盒储存量：12片；</p> <p>涂片速度：每小时涂片30片；</p> <p>阅片速度：每小时阅片30片；</p> <p>可循环进样：连续涂、染、阅片。</p> <p>生物安全</p> <p>1）*生物安全系统：内部负压设计，排气通过高效过滤，符合国家安全要求；</p> <p>2）防护设置：设备全封闭防护罩，自带消毒功能。</p> <p>整机正常工作环境条件</p> <p>环境温度：2°C~40°C</p> <p>相对湿度：≤80%</p> <p>使用电源：220V±10%;20Hz±1Hz</p> <p>大气压力：83kpa~103kpa</p> <p>配件：</p> <p>1.配备相应工作站，名牌电脑、名牌打印机</p> <p>2.根据用户时间需要，给配200张片子</p>	1
---	-----------	--	---

9

恒温
培养
箱

商品型号:HWS -220
商品简述:80~2000L

产品说明:

恒温恒湿培养箱具有精确的温度和湿度控制系统,可为产业研究,生物技术测试提供所需要的各种环境模拟条件。适用于环境保护、卫生防疫、药检、农畜、水产等科研、院校、生产部门。是水质分析与BOD测试、育种试验、植物栽培的专用恒温恒湿设备。

主要特征:

- 采用超声波加湿,加湿可靠,湿度均匀。
- 采用双重门结构,隔热性能好。
- 高精度、大容量湿度发生器。确保湿度控制发生快、精度高、波动小。
- 全封闭压缩机,配置延时启动。高、低压力多重保护。
- 独特的不锈钢循环风道,强迫空气循环,温度均匀。
- 具有超温和传感器异常保护功能,保证仪器和样品安全。

技术参数:

型号	容积 (L)	控温范围 (°C)	控温精度 (°C)	控湿范围	备注	价格 (元)
				精度%RH		
HWS-80	80	0~20	0.2	30-92% ±2%	单门、三层中空玻璃,内胆不锈钢,带锁。	9200
HWS -120	120		0.2			10800
HWS -220	220		0.8			11300
HWS -320	320		0.8			14000
HWS -420	420		0.8		18000	
HWS -300	300		0.8		21200	
HWS -1000	1000		1		23000	
HWS -1220	1220		1		38000	
HWS -1200	1200		1		49000	
HWS -2000	2000		1		33000	

1

一、工作环境:

1.1 适用于在电源220V (10%) /50Hz、气温摄氏5°C~30°C和相对湿度低于75%的环境下运行。建议安放在防震工作台上,环境清洁。

二、产品用途:

2.1 专为细胞组织的培养观察而设计,可用于观察细胞生长过程,组织轮廓和内部结构。选配专业荧光附件,可观察体内自发荧光现象,生物细胞的荧光转染、蛋白质转移等荧光现象。

三、产品特性:

3.1 全新一代无限远平场半复消色差专业荧光镜头,大数值孔径设计,能以更强的亮度激发样品,紫外光透过率高。应用先进的多层宽带镀膜技术,在波段宽度和紫外光的透过率方面具有明显优势。

3.2 选用高性能荧光滤光片,光谱透过率高,并具有良好的谱线截止深度和陡度。滤片无穿色现象,具有极高的信噪比,荧光成像衬度大幅提升。滤光片采用背景杂光消除技术,观察时呈现图片与背景的超高对比度,达成最佳观察效果的亮度来激发样品。

3.3 滤块切换机构可以根据需要选择两波段或三波段。两波段为独立切换,滤块更换方便;三波段为一体式滤光块组,标配三个荧光通道与一个明场通道。

四、倒置荧光显微镜主要技术参数

4.1 光学系统:无限远色差校正光学系统

4.2 目镜:高眼点大视野平场目镜PL10X φ22mm,视度可调可带测微尺

4.3 三目观察筒,45°倾斜,铰链组可进行360°旋转,固定式目镜筒,瞳距调节范围50-75mm,固定式5:5分光;

4.4 透射生物机架,采用低手位粗微调同轴,粗调行程9mm,焦面向上6.5mm,向下2.5mm,微调精度0.002mm。带有防止下滑的松紧调节手轮;

4.5 五孔转换器

4.6 采用外置式宽电压变压器,输入100-240V,输出12V5A,5W LED,

4.7 预定中心,灯源亮度可调,带灯源亮度指示条,带红外感应功能

4.8 荧光物镜参数:

4.8.1 超长工作距离无限远平场荧光物镜LWDPLF4X/0.13 WD18.52mm

4.8.2 超长工作距离无限远平场荧光物镜LWDPLF10X/0.30 WD7.11mm

4.8.3 超长工作距离无限远平场荧光物镜LWDPLF20X/0.45 WD5.91mm

4.8.4 超长工作距离无限远平场荧光物镜LWDPLF40X/0.65 WD1.61mm

4.8.5 超长工作距离无限远平场荧光物镜LWDPLF60X/0.75 WD1.04mm

4.9 照明系统:

- 4.9.1 (透射照明系统) 临界照明,暖色5WLED,色温3000K,预定中心带可变孔径光阑
- 4.9.2 (反射荧光照明系统) 柯拉照明, 5WLED包含 385nm、470nm、560nm 三组LED光源, 分别配 UV1、B1、G1 荧光滤色镜组, 预定中心, 伺服电机控制光源随滤色镜组自动切换
- 4.10 载物台: 215mm X 250mm固定式载物平台, 可添加机械移动尺(移动范围: 120mmX 80mm), 载物台延伸板、载玻片托座、 ϕ 35皮式培养皿托座、Teraseki 托座, 腰形孔金属载物台板、玻璃载物台板
- 4.11 聚光镜: 数值孔径N.A.=0.3,长工作距离WD72mm,可拆卸、相衬插板组
- 4.12.1 4X长工作距平场正相衬物镜
- 4.12.2 10X长工作距平场正相衬物镜
- 4.12.3 20X长工作距平场正相衬物镜
- 4.12.4 40X长工作距平场正相衬物镜
- 五: 专用荧光制冷摄像头(2000万像素)
- 5.1 图像采集部分
- 5.1.1 采用图像传感器核心, 搭配的1英寸大面阵感光芯片成像区域可以覆盖整个像平面光场最均匀的中心区域, 分辨率高达2000万像素, 即使在低倍拍摄条件下, 也能一次捕获高清细节图像。
- 5.2.2 半导体制冷: 基于顶级相机生产工艺打造的制冷相机, 可实现-15°C低温并确保 长期可靠运行, 显著减少因 暗电流累积形成的彩点噪声 问题, 获得更纯净的荧光背景画面, 超越CCD两倍以上 的灵敏度, 能满足专业荧光 成像的需求。
- 5.3.3 实时智能图像处理: 在不牺牲速度和画面信息的前提下, 提供多种实时智能图像处理功能, 您只需一个按钮, 即可实时浏览和拍摄完美无缺的样本图像。
- 5.4.4 实时3D降噪: 有效消除图像随机背景噪声。
- 5.5.5 实时锐化: 细节增强, 画面更通透。
- 5.2 具体技术指标:
- 5.2.1 颜色类型: 彩色
- 5.2.2 量子效率: 84%@535nm
- 5.2.3 有效分辨率: 5472(H) x 3648(V)
- 5.2.4 视频模式: 4096 x 3286 , 1792 x 1374, 896x684
- 5.2.5 像元尺寸: 2.40 μ m x 2.40 μ m
- 5.2.6 读出噪声: <1e-
- 5.2.7 靶面尺寸: 1英寸
- 5.2.8 快门模式: 卷帘快门
- 5.2.9 制冷温度: -15°C @室温25°C
- 5.2.10 视频格式与帧速: 14帧@5472x3648, 53帧@2736x1824, 67帧@1824x1216
- 5.2.11 白平衡: 自动白平衡
- 5.2.12 曝光时间: 自动或手动可调(0.244ms - 2min)
- 5.2.13 Binning模式:2x2, 4x4
- 5.2.14 位数: 16bit/8bit
- 5.2.15 数据传输: USB3.0
- 5.2.16 对比度: 手动或自动可调
- 5.2.17 伽马值: 手动或自动可调
- 5.3 软件部分
- 5.3.1 workflow设计: 从操作者使用角度出发, 考虑最佳的操作步骤, 通过模块化设计, 重新定义了图像高效获取-编辑-测量-报告输出的完整相机 workflow。集合最新的图像处理算法, 大大节省操作时间, 有效提高操作者工作效率
- 5.3.2 采集:一键采集,图像格式可选择:JPEG/BMP/PNG/TIFF
- 5.3.3 测量:静态图像的两点间距、平行线距、角度、弧度、圆半径、任意多边形的面积、周长等多种测量方式。
- 5.3.4 实时图像拼接: 动态的捕捉定量位移后的图像后自动后台无缝拼接, 完美展现超大视野全景显微图像,
- 5.3.5 实时景深融合:对不同焦平面的光学显微镜图像(同一视场)的图像进行融合,可以实现在高倍显微镜下对大落差样品表面的整体观察,解决显微镜景深小的问题。(体式镜除外)。
- 5.3.6 比例尺:通过校准显微镜和成像装置,在图片中自动生成比例尺和日期,实现显微镜图片的数字化管理和精确量化。
- 5.3.7 平场校正: 相机在实际显微应用中, 可能会受显微镜光源、光学系统影响, 或者出现显微镜目镜和物镜存在脏点导致成像不均匀, 存在色块等现象。通过平场校正, 可有效减少这一类缺陷, 使成像效果更均匀, 色彩更真实。

		<p>5.3.8 暗场/荧光模式：用户根据实际暗场/荧光模式调节图像的黑平衡参数，以获得更符合用户需求的图像效果。</p> <p>5.3.9 图像处理：可提供以下图像处理操作：图像调整、图像染色、荧光合成、高级计算成像、二值化、直方图、图像平滑、滤色/提色/反色。</p> <p>成套性装箱单：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.仪器主机（1台） 2.三目镜筒（1只） 3.二维移动工作台（1只） 4.目镜10X（1对） 5.无限远复消荧光物镜10X、20X、40X、60X（各1只） 6.B、G、UV、激发滤色片（1组） 7.反射荧光照明器（1组） 8.荧光灯箱（1组） 9.汞灯（2只） 10.电源箱（1台） 11.电源线（1根） 12.保修卡（1份） 13.合格证（1份） 14.说明书（1份） 15.联想电脑（1台） 16.C1标尺（1套） 17.适配镜（1只） 18.专业制冷摄像头（1套） 19.图像软件（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。	20.相机插卡1只	
		21.相衬物镜4X、10X、20X、40X（各1只）	

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履行能力的相关文件，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，如果能够从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。

一、评审要求

1. 评标方法

疾控综合防治实验室能力提升项目：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。评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2. 评标原则

- 2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。
- 2.2 具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。
- 2.3 合格投标人不足三家的，不得评标。

3. 评标委员会

- 3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为5人及以上单数，其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。
- 3.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：
 - (1) 参加采购活动前三年内，与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；
 - (2) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
 - (3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；
- 3.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：
 - (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
 - (2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
 - (3) 对投标文件进行比较和评价；
 - (4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
 - (5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；
 - (6) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者修正。投标人的澄清、说明或者修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、说明或修正。
- 4.2 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或修正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或修正。

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；

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小型、微型企业）

合同包1（疾控综合防治实验室能力提升项目）

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。

- (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。

表一资格审查表：

合同包1（疾控综合防治实验室能力提升项目）

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。
落实政府采购政策需满足的资格要求	本合同包专门面向中小企业采购，需提交相应的证明文件

表二符合性审查表：

合同包1（疾控综合防治实验室能力提升项目）

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总价）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：

疾控综合防治实验室能力提升项目

评审因素	评审标准
分值构成	1、技术部分41.0分 2、商务部分29.0分 3、报价得分30.0分
技术部分	<p>1.售后服务体系完备情况(包括服务体系的建立、管理机构设置、系统定期检查、和后期维护管理、定期回访),服务网点情况(提供网点名称、地址、负责人及联系方式等),服务人员配备情况(需提供人员姓名、职务、联系方式、职责等)完备得0-2分。 2.提供具有固定售后服务场所和技术人员的书面证明,服务承诺的周到情况、服务的速度以及能力、紧急故障处理预案完备、能提供相应技术支持得0-2分。 3.提供完善的培训计划及培训内容,包括但不限于操作手册、注意事项等,完备得0-2分。 4.提供所投产品制造商针对本项目的售后服务承诺函原件得0-2分。 5.承诺保修期到期之后继续提供售后服务的,得0-2分。</p> <p>响应时间(3.0分) 投标人承诺故障报修响应时间,提供服务承诺书(加盖投标人公章): 12小时之内(含12小时),得1分; 6小时之内(含6小时),得3分; 12小时之外以及不提供承诺不得分。</p> <p>服务期巡检(2.0分) 项目验收合格后,在服务期内,提供每半年一次定期巡检承诺书加盖投标人公章,得2分,不提供不得分。</p> <p>技术参数(26.0分) 满足招标文件技术要求(26分)根据投标文件技术响应,全部指标满足招标文件得26分。1项一般技术指标负偏离扣2分,1项标注*指标负偏离扣6分,扣完为止。如有供货范围缺漏将按*指标负偏离处理。</p>
商务部分	<p>业绩水平(10.0分) 根据投标人近三年(2018年1月1日至今)同类型的类似案例(加分以中标通知书及合同为准,二者需要同时具备。日期以合同签订日期为准,合同至少应包括合同首页、具体项目及其价格页、签章签字页,且合同的类似具体项目单价可见)得2分,最高10分;</p>

	财务审计报告 (6.0分)	近三年的财务审计报告 (2018年1月1日至今), 有一年得2分, 没有不得分。
	社保证明 (9.0分)	1.企业提供10人以上社保得6分, 20人以上得9分。
	证书 (4.0分)	1.投标人具有ISO9001证书证明得2分, 没有不得分; 2.投标人具有13485证书证明得2分, 没有不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$ (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。

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求编制，且不少于以下内容。

格式一：

投标文件封面

(项目名称)
投标文件
(正本/副本)

项目编号：

包号：第包（若项目分包时使用）

(投标人名称)

年月日

格式二：

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表
- 三、授权委托书
- 四、投标人基本情况表
- 五、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 六、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
- 七、参加政府采购依法缴纳税金和社会保障资金承诺书
- 八、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 九、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、联合体协议书
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、分项报价明细表
- 十五、主要商务要求承诺书
- 十六、技术偏离表
- 十七、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、投标人业绩情况表
- 二十、各类证明材料

格式三：

投标承诺书

采购单位、北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司：

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、接受有关监管部门处罚等后果：

- (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

投标人名称：

项目名称、包号：

项目编号：

投标总报价（元）

大写：

小写：

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。

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 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

格式六：

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：			

格式七：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式八：

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

格式九：

参加政府采购依法缴纳税金和社会保障资金承诺书

北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司：

我公司自愿参加本次政府采购活动（项目名称： 项目编号： ），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，同时郑重承诺：在参加此次政府采购活动竞标截止日期前六个月内已依法缴纳增值税、营业税、教育费附加等各项税金；在竞标截止日期前一年内为企业员工缴纳社会保障资金。

特此声明。

备注：如竞标人为当年成立企业或工商个体户及自然人，可根据自身情况做出承诺。

投标人名称：（加盖公章）

格式十：

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

格式十一：

投标截止时间供应商未被列入失信被执行人，重大税收违法案件、政府采购严重违法失信违法记录书面声明

北京瀛润达建设工程咨询有限责任公司：

我公司在参加此次政府采购活动前3年内，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上均无违法违规记录。在竞标截止时间供应商未被列入失信被执行人，重大税收违法案件、政府采购严重违法失信违法记录名单。

特此声明。
(以采购人现场查询记录为准)

- 备注：
1.信用信息查询记录渠道：通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录。
2.若工商个体户及自然人无法查询到信用信息，应当做出无违法违规信用记录承诺。（承诺包含且不少于以下内容：投标人名称、日期、有无违法记录等）

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十二：（投标人不属于联合体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

格式十三：（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）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
- 2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

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

企业名称（盖章）：

日期：

1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

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/服务全部由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：

1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

格式十四：（投标人不属于监狱企业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。

格式十五：（投标人不属于残疾人福利性单位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：

格式十六：

分项报价明细表

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	制造商名称	产地	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1								
2								
3								
...								

说明：

- “投标的”为货物的：上述表格应全部填写。
- “投标的”为服务的：如服务内容涉及品牌、规格型号的，上述表格应全部填写；如不涉及品牌、规格型号的，“制造商名称和产地”部分可不填写内容。
- “投标的”为工程的：如不涉及品牌、规格型号的，“制造商名称和产地”部分可不填写内容。

格式十七：

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商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点、质保期等）。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章）

年月日

格式十八：

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。如直接复制采购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。

格式十九：

项目组成人员一览表

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

3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

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

格式二十：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺内容和格式自拟。

格式二十一：

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。

格式二十二：

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。