

东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目

公开招标文件

采购单位名称：东乌珠穆沁旗农牧和科技局

采购代理机构名称：锡林郭勒鑫仁项目管理有限责任公司

项目编号：**152525-XLGLXR-GK-20240001**

2024年11月01日

目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

锡林郭勒鑫仁项目管理有限责任公司受东乌珠穆沁旗农牧和科技局委托，采用公开招标方式组织采购东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目。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：东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目

项目编号：152525-XLGLXR-GK-20240001

采购计划备案号：东政采计划[2024]00369

2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目	51	详见招标文件	1,794,450.00

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.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

4.本项目的特定资格要求：

合同包1（东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目）：

1)根据投标人身份，提供（1）和（3）或（2）和（3）：（1）投标人为经销商，需具备医疗器械经营许可证；（2）投标人为生产厂家，需具备医疗器械生产经营许可证；（3）投标人须具备二类医疗器械备案证明。

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

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元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：锡林郭勒鑫仁项目管理有限责任公司

地址：内蒙古自治区锡林郭勒盟锡林浩特市团结大街351号办公楼（锡市第四小学对面）

联系人：师海龙

联系电话：15048938293

采购单位名称：东乌珠穆沁旗农牧和科技局

地址：东乌珠穆沁旗乌里雅斯太镇宝拉格街

联系人：乌云嘎

联系电话：13474746830

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	包1（东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目）：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间 （同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件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。技术支持电话：400-0471-010转2键
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”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
11	联合体投标	包1： 不接受
12	采购代理机构代理费用	收取
13	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
14	代理费用收取标准	收取。
15	投标保证金	东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目：保证金人民币：0.00元整。
16	电子投标文件 签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，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。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001

18	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
19	有效投标人家数	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
20	报价形式	合同包1（东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目）：总价
21	现场踏勘	否
22	其他	兼投兼中：-

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时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。

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

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。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。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4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。

2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后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。

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；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。

2.3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的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。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。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用 CA 证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；

(3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

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（包括澄清或者修改），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.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

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东乌珠穆沁旗农牧和科技局。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指锡林郭勒鑫仁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”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指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.以联合体形式进行政府采购的，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《中华人民共和国政府采购法》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联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

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，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在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至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正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“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。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、实施的所有费用，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加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- (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（报价表）的总价为准，并修改单价。
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在线生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

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。

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。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。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.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1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。

6.2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）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (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宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加人员对开标结果进行确认；
- (5) 开标结束。

1.2疑义

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情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用 CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的 CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

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；

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、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被列入失信被执行人、税收违法黑名单、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。

资格审查表

东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知(锡财综(2024)455号)文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》(格式详见公告附件)，无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标(成交)供应商提供相关证明材料以核实中标(成交)供应商承诺事项的真实性。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知(锡财综(2024)455号)文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》(格式详见公告附件)，无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标(成交)供应商提供相关证明材料以核实中标(成交)供应商承诺事项的真实性。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知(锡财综(2024)455号)文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》(格式详见公告附件)，无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标(成交)供应商提供相关证明材料以核实中标(成交)供应商承诺事项的真实性。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知(锡财综(2024)455号)文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》(格式详见公告附件)，无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标(成交)供应商提供相关证明材料以核实中标(成交)供应商承诺事项的真实性。。
信用记录	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知(锡财综(2024)455号)文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》(格式详见公告附件)，无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标(成交)供应商提供相关证明材料以核实中标(成交)供应商承诺事项的真实性。
其他行政许可	根据投标人身份，提供(1)和(3)或(2)和(3)：(1)投标人为经销商，需具备医疗器械经营许可证；(2)投标人为生产厂家，需具备医疗器械生产经营许可证；(3)投标人须具备二类医疗器械备案证明。
落实政府采购政策需满足的资格要求：	(如属于专门面向中小企业采购的项目,供应商应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位)。

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购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。

5.中标通知书

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个工作日内作出答复，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。

2.质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标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7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

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、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7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。

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。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时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 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

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，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（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作出书面答复的，可以在答复期满后**15**个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉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。

3.3投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一. 项目概况

详见招标文件

二. 主要商务要求、技术要求

合同包1（东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目）

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	东乌珠穆沁旗乌里雅斯太镇
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	<p>1期：支付比例30%，签订政府采购合同后，预付项目总金额的30%合同款项</p> <p>2期：支付比例50%，根据项目实施进度，再支付项目总金额的50%合同款项</p> <p>3期：支付比例15%，项目安装、调试、试运行后，乙方提出验收申请，验收合格再支付项目总金额的15%合同款项</p> <p>4期：支付比例5%，本项目质保期为1年，质保期满后付清剩余5%合同款项</p>
验收要求	<p>1期：（1）采购人对中标人提交的货物、工程和服务依据招投标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场验收，符合招投标文件技术要求的，给予签收，验收不合格的不予签收。（2）中标人提供货物、工程和服务前应对其作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为采购人验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随交采购人。（3）采购人对中标人提供的货物、工程和服务在使用前进行调试时，中标人需事先负责安装达到合同规定的技术要求，同时负责培训采购人的使用操作人员，做好采购人现场调试的指导，直到符合技术要求，采购人才进行交付验收，在交付验收合格前，中标人负责承担相应风险。（4）安装调试后，由采购人组织验收，验收时中标人需在验收时向采购人提供针对本项目的原厂授权函。中标人必须到现场进行验收测试并进行现场验证。若产品验收时有关技术参数不能满足采购文件技术要求，采购人有权要求更换，同时有权要求索赔，所产生的一切费用由中标人全部承担。（5）如发现货物、工程和服务有重大的质量问题，双方均同意提请国家法定检测机构鉴定，如检测结果证明产品无质量问题，由采购人承担检测费用；如检测结果证明产品有质量问题，由中标人承担检测费用，同时中标人同意采购人无条件退货并支付给采购人货款总价10%的赔偿金</p>
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		兽医设备	核酸提取仪	台	1.00	158,000.00	158,000.00	否	工业	详见附件一

2		兽医设备	PCR检测仪	台	1.00	188,000.00	188,000.00	否	工业	详见附表二
3		兽医设备	移液器	台	2.00	200.00	400.00	否	工业	详见附表三
4		兽医设备	高压灭菌器	台	1.00	23,000.00	23,000.00	否	工业	详见附表四
5		其他生活用电器	微波炉	台	1.00	500.00	500.00	否	工业	详见附表五
6		临床检验设备	洗板机	台	1.00	25,000.00	25,000.00	否	工业	详见附表六
7		临床检验设备	酶标分析仪	台	1.00	30,000.00	30,000.00	否	工业	详见附表七
8		临床检验设备	微量振荡器	台	1.00	300.00	300.00	否	工业	详见附表八
9	△	兽医设备	便携式X光机	台	1.00	65,000.00	65,000.00	否	工业	详见附表九
10		兽医设备	便携式B超仪	台	1.00	43,000.00	43,000.00	否	工业	详见附表一十
11		兽医设备	PH计	台	1.00	2,200.00	2,200.00	否	工业	详见附表一十一
12		显微镜	显微镜	台	1.00	15,000.00	15,000.00	否	工业	详见附表一十二
13		兽医设备	高速离心机	台	1.00	30,000.00	30,000.00	否	工业	详见附表一十三
14		临床检验设备	生物安全柜	台	1.00	30,000.00	30,000.00	否	工业	详见附表一十四
15		兽医设备	超净工作台	台	1.00	15,000.00	15,000.00	否	工业	详见附表一十五
16		兽医设备	通风橱	台	1.00	20,000.00	20,000.00	否	工业	详见附表一十六
17		临床检验设备	尿液分析仪	台	1.00	3,500.00	3,500.00	否	工业	详见附表一十七

18		兽医设备	三分类血液分析仪	台	1.00	56,000.00	56,000.00	否	工业	详见附表一十八
19		兽医设备	动物血液生化分析仪	台	1.00	58,000.00	58,000.00	否	工业	详见附表一十九
20		手术器械	手术台	台	1.00	20,000.00	20,000.00	否	工业	详见附表二十
21		兽医设备	子宫清洗器	台	1.00	200.00	200.00	否	工业	详见附表二十一
22		兽医设备	动物心电图机	台	1.00	18,000.00	18,000.00	否	工业	详见附表二十二
23		兽医设备	血压仪	台	1.00	2,000.00	2,000.00	否	工业	详见附表二十三
24		兽医设备	动物呼吸麻醉机	台	1.00	55,000.00	55,000.00	否	工业	详见附表二十四
25		消毒灭菌设备及器具	紫外线消毒灯	台	4.00	400.00	1,600.00	否	工业	详见附表二十五
26		兽医设备	微量元素分析仪	台	1.00	35,000.00	35,000.00	否	工业	详见附表二十六
27		医用 X 线附属设备及部件	X光片洗片机	台	1.00	13,000.00	13,000.00	否	工业	详见附表二十七
28		医用 X 线附属设备及部件	观片灯	台	2.00	3,000.00	6,000.00	否	工业	详见附表二十八
29		兽医设备	灌肠器	台	2.00	1,000.00	2,000.00	否	工业	详见附表二十九
30		其他医疗设备	输液泵	台	3.00	2,000.00	6,000.00	否	工业	详见附表三十
31		其他装具	药架子	台	10.00	700.00	7,000.00	否	工业	详见附表三十一

32	兽医设备	洗胃机	台	1.00	6,000.00	6,000.00	否	工业	详见附表三十二
33	手术室设备及附件	手术无影灯	台	1.00	8,000.00	8,000.00	否	工业	详见附表三十三
34	其他装具	不锈钢药柜	台	5.00	500.00	2,500.00	否	工业	详见附表三十四
35	医疗设备零部件	移动器械车	台	4.00	400.00	1,600.00	否	工业	详见附表三十五
36	监控系统工程安装	监控系统	套	1.00	20,000.00	20,000.00	否	工业	详见附表三十六
37	日用及医用橡胶制品	橡皮围裙	套	3.00	50.00	150.00	否	工业	详见附表三十七
38	消防设备	消防器材	台	1.00	20,000.00	20,000.00	否	工业	详见附表三十八
39	医用 X 线附属设备及部件	铅服	套	2.00	700.00	1,400.00	否	工业	详见附表三十九
40	兽医设备	荧光偏振仪	台	1.00	300,000.00	300,000.00	否	工业	详见附表四十
41	信息系统设计服务	动物医院诊疗系统	套	1.00	20,000.00	20,000.00	否	软件和技术服务业	详见附表四十一
42	基础软件开发服务	VIS视觉识别系统	套	1.00	20,000.00	20,000.00	否	工业	详见附表四十二
43	普通服装	统一工作服	套	5.00	200.00	1,000.00	否	工业	详见附表四十三
44	冷库制冷设备	小冷库	台	1.00	30,000.00	30,000.00	否	工业	详见附表四十四

45	广告宣传服务	牌匾	块	1.00	20,000.00	20,000.00	否	工业	详见附表四十五
46	兽医设备	恒温箱	台	1.00	5,000.00	5,000.00	否	工业	详见附表四十六
47	兽医设备	牛羊消毒服务车	台	1.00	68,000.00	68,000.00	否	工业	详见附表四十七
48	兽医设备	旋涡振荡器	台	1.00	1,600.00	1,600.00	否	工业	详见附表四十八
49	信息系统设计服务	远程服务系统	套	1.00	320,000.00	320,000.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表四十九
50	兽医设备	实验室操作台	套	1.00	20,000.00	20,000.00	否	工业	详见附表五十
51	兽医设备	听诊器	个	5.00	100.00	500.00	否	工业	详见附表五十一

附表一：核酸提取仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	样本通量：96
	2	处理体积：30-1000ul
	3	推荐样本量：200ul
	4	适用耗材：96孔深孔板、定制化单条六联管
	5	旋转速度：≤3000rpm
	6	温控范围：裂解加热：30℃~120℃ 洗脱加热：30℃~120℃
	7	断电保护：意外断电再供电时，可自由选择是否继续运行实验
	8	●混合方式：旋转混匀
	9	操作语言：内置中/英文两种操作语言，可自由切换
	10	操作方式：≥7英寸全彩液晶屏触控或扫描枪操控
	11	程序存储：内建模式程序，最大可存储10000个程序
	12	程序管理：可灵活新建、编辑、删除程序，一键运行
	13	自动舱门：电机驱动自动开关实验舱
	14	●二维码扫描：可外接扫描枪、扫描后自动识别应用程序，一键运行，无任何人工干预
	15	●磁珠残余量：≤1%
	16	断电保护：意外断电再供电时，可自由选择是否继续运行试验
	17	污染控制：负压HEPA排气过滤模块，内置紫外消毒模块

18	仪器接口：USB接口
19	试剂模式：预封装模式。
20	原装试剂：具有预封装的病毒、全血、细菌、组织、干血斑等配套提取试剂盒
21	●提供原装试剂，且试剂具有医疗器械注册证；
22	生物安全：可放入生物安全柜操作
23	使用电源：AC220V,50Hz
24	温度范围：10℃~30℃
25	湿度范围：≤80%
26	●提取时间：≤20分钟
27	●制造商已通过ISO9001、ISO13485质量管理体系认证、FDA认证、CE认证，并提供认证证书复印件；
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：PCR检测仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	检测通量：96
	2	荧光通道数：≥4
	3	适用染料/探针：通道1：FAM, SYBR Green I、SYTO9、EvaGreen/LC Green；通道2：VIC, HEX, TET, JOE；通道3：ROX、Texas Red；通道4：Cy5。
	4	反应体系：0~100uL
	5	线性范围：1~1010copies
	6	样本检测重复性：Ct值CV≤0.5%
	7	样本线性：/r/≥0.999
	8	●操控方式：单机运行:利用仪器10.4英寸触摸屏及软件系统可新建实验并运行;网络运行（1）PC直连:仪器通过点对点网络与PC连接后，利用电脑上的应用软件实现实验设置、运行监控、数据分析等操作（2）局域网接入:通过对仪器的网络参数进行设置，可将仪器接入本地局域网内，从而实现局域网内的任何一台电脑对仪器的运行监控、数据同步及分析等操作
	9	●自动样本舱：样本舱可由触摸屏控制自动弹出/关闭，弹出状态时可轻触样本舱自动关闭
	10	断电保护：具有断电后再供电时实验自动恢复运行的功能，无需等待PC及软件打开
	11	数据传导：可通过U盘导入导出实验数据
	12	存储：可储存超过1000次实验数据文件
	13	光学系统（包括本技术参数序号15-23）
	14	光源：高亮长寿命免维护LED光源
	15	检测器：光电二极管（PD）
	16	检测位置：顶部激发，顶部扫描
	17	●检测方式：4个荧光通道同时逐孔扫描，无荧光边缘效应
	18	●检测时长：≤7秒内完成4个荧光通道96个孔位的全部检测
	19	激发波长：通道1:465nm，通道2:527nm，通道3:580nm，通道4:632nm，
	20	检测波长：通道1:510nm，通道2:563nm，通道3:616nm，通道4:664nm，
	21	荧光线性：R≥0.990

22	荧光检测动态范围：荧光检测动态范围可根据试剂调整
23	温控系统（包括本技术参数序号25-34）
24	热盖温度：室温~110.0℃
25	恒压力热盖：兼容不同高度的耗材
26	模块温度：0℃~100.0℃
27	模块控温原理：Peltier效应，半导体制冷技术
28	升/降温速率：升温速率≥6.1℃/s，降温速率≥5.0℃/s
29	温度均匀性：±0.1℃
30	温度准确性：≤±0.1℃
31	梯度温度宽度：1.0℃~40.0℃
32	梯度温度数：≥12列
33	特殊温度设置功能：支持热学梯度PCR、降落PCR、长片段PCR等软件功能
34	语言支持：支持中/英文双语
35	分析功能：定性分析、绝对定量分析、相对定量分析、重点荧光分析、溶解曲线分析、SNP分析等
36	● 报告自定义功能：预存多种行业实验报告模板，支持临床报告单管理系统
37	权限管理功能：管理员账号可对普通账号的"手动设置阈值"、"运行设置"、"运行实验"、"分析数据"
38	资源共享功能：等功能进行限定，实现对普通账号的仪器使用权限进行管理，仪器与PC互联后，双方可通过上传、下载等操作实现实验数据同步共享
39	●运输锁功能：自动检测运输锁状态，并进行锁定/解锁设置
40	故障管理：智能判断故障的类型并进行故障管理
41	LIS功能：可导出CSV、Excel、TXT等格式 开放数据端口，同步支持与LIS系统互联
42	其他信息（包括本技术参数序号45-50）
43	操作系统：Win 7、Win10
44	接口类型：1个以太网口、1个前置USB、2个后置USB、
45	●制造商已通过ISO9001、ISO13485质量管理体系认证、FDA认证、CE认证，并提供认证证书复印件；
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：移液器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	容量范围：100-1000μl
	2	测试容量：1000μl、500μl、100μl
	3	洗头：≥1000μl
	4	增量：≥5μl
	5	精度误差：±1.20%
	6	重复误差：±0.50%
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：高压灭菌器 是否允许进口：否

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

1	灭菌有效容积： $\geq 50L$
2	设计温度： $\geq 150^{\circ}C$
3	设计压力： $\leq 0.3MPa$
4	额定工作压力： $\leq 0.22MPa$
5	额定工作温度： $\leq 134^{\circ}C$
6	热均匀度： $\leq \pm 1^{\circ}C$
7	计时控制范围：0~99min或0-99hour59min
8	压力温度控制范围：105~134 $^{\circ}C$
9	功率/电源电压： $\leq 3000W/AC220V.50Hz$
10	产品特性：设有排放冷气、灭菌、计时、排汽、干燥、报警自动功能
11	安全特能：断水过热保护、电流过载自动切断、超压自动释放，内压大于0.027MPa时门不能打开，具有自锁功能
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：微波炉 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	五挡火力调节
	2	0-30分钟时间调节
	3	$\geq 20L$ 容量
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：洗板机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	清洗模式：整板模式、个别板条模式
	2	清洗头：8针、12针
	3	酶标板规格：4×12,8×12
	4	清洗排数：1~12 排可调
	5	清洗次数：1~99 次可调
	6	浸泡时间：0~24 小时可调，步距 1（时、分、秒）
	7	振板时间：0~600 秒可调，步距 1（分、秒）
	8	洗液残留：每孔 $\leq 1\mu L$
	9	管路冲洗：1~600 秒可调，步距 1（分、秒）
	10	加液容量：10~3000 μL ，步距 10 μL
	11	吸液时间：0.1~9.9 秒可调，步距 0.1 秒
	12	冲洗时间：0.1~9.9 秒可调，步距 0.1 秒
	13	清洗方式：具有两点吸液、底部冲洗、液量调节功能
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：酶标分析仪 是否允许进口：否

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

1	检测通道：9通道光纤检测
2	光源：石英卤钨灯
3	显示方式：≤10.4英寸彩色液晶显示屏
4	布板功能：96孔以上可视化布板，触摸式操作
5	模板保存：具有布板模型保存和调用功能
6	操作方式：触摸屏操作，并可外接鼠标和键盘
7	波长配置：405、450、492、630nm
8	测量范围：0.000 ~ 4.000 Abs
9	波长示值误差：±2nm
10	重复性：≤0.2%
11	灵敏度：≥0.01 A
12	通道差异：≤0.01 A
13	稳定性：≤±0.003 A
14	准确性：±0.008A[0.000~1.000]、±0.015 A(1.000~2.000]
15	线性系数：≥0.990
16	振板功能：可设置振板速度和时间
17	数据处理：酶标仪内置数据分析功能，可存储500个以上测试项目和10万板（96孔）以上测试数据；可对数据进行定性和定量分析，每个项目可单独设置4个以上CUT-OFF值，便于弱阴和弱阳性标本的分析；可根据样本号、病人姓名、检测日期等多种方式进行存储数据的快速查询。
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：微量振荡器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	振动频率：300-3000次/分
	2	定时范围5-120分钟
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：便携式X光机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	●显示屏：≥10.4英寸触摸屏
★	2	最大输出功率：5kW
★	3	管电流调节范围：20mA~100mA，±10%范围内
★	4	管电压调节范围：40kV~110kV，±5%范围内，步长 1kV
★	5	曝光时间调节范围：40ms~4000ms
★	6	电流时间积范围：0.2mAs~200mAs
★	7	●焦点：1.8mm
★	8	逆变方式：PWM
★	9	标配：主机和移动支架
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。	

附表十：便携式B超仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	●显示屏：≥5.6"液晶显示屏
	2	使用方式：手持式、背带悬挂式
	3	遮光配置：高档遮光罩
	4	防水性能：整机防水等级≥IPX4
	5	液晶屏分辨率：≥640×480
	6	●界面语言：中文、英文、法文、俄文、西班牙文、葡萄牙文、波兰文
	7	单探头接口配置，具有自动识别技术，支持多种探头选配
	8	灰阶：256级
	9	扫描模式：电子变频线阵、电子变频凸阵
	10	扫描线数：≥160线/帧
	11	帧率：22帧/秒
	12	双电源供电：电源：100-240V~±10%，频率：50-60Hz±1Hz
	13	电池配置：大容量(≥5200mAh)锂电池一块，可支持机器工作约5小时（含）以上
	14	软件参数：（包括本技术参数序号14-48）
	15	具有系统设置功能：时间、TV制式、节能、字符亮度、医院名、按键声音、网格设定、无线开关；
	16	TV制式设置：双制式TV输出：PAL/NTSC,可连接视频记录仪；
	17	绿色节能设置；
	18	字符亮度设置：可在160、192、224、255之间选定字符亮度；
	19	按键音设置：2种状态（开、关）；
	20	网格设置：8种状态（线状网格、点状网格、10mm间距点状标尺、2mm间距点状标尺、10mm和2mm间距点状标尺、在不同深度下纵向1mm间距的网格、纵向5mm间距的网格、纵向10mm间距的网格）；
	21	具有模式转换功能：B、B/B、4B、B/M、M、A六种；
	22	具有图像亮度、对比度可调节功能
	23	具有近场、远场、总增益、动态范围可调功能；
	24	智能TGC控制：远、近场调节；近场：0~-31dB；远场：0~31dB；
	25	增益范围：A模式：0~63dB,其他模式：0~127dB；
	26	动态调节范围：27~90dB；
	27	具有深度范围选择功能：深度范围8种，最大显示深度200mm；
	28	具有变频功能：4变频（根据探头不同，变频点不同）；
	29	具有帧相关功能：0、1、2、3四种；
	30	具有图像处理功能：0、1、2、3四种；
	31	具有边缘增强功能：0、1、2、3四种；
	32	1具有局部放大与局部加彩功能；
	33	●具有图像上下、左右翻转功能：上下180°翻转、左右180°翻转；
	34	具有彩色选择功能：8种彩色图像的转换（包括一种黑白图像）；
	35	具有滤镜功能：2种；

	36	具有智能焦点位置可调功能；
	37	具有图像冻结/解冻功能；
	38	具有自动背膘测量功能：显示背膘标尺，便于直观目测背膘厚度；
	39	具有图像参数恢复功能；
	40	具有体位标记功能：共31个带有探头位置的体位标记；
	41	具有图像存储功能：一键存储，可永久存储 420 幅；
	42	具有图像管理功能：存储、打开、删除、浏览图像；
	43	具有电影回放功能：246幅；
	44	具有时钟显示、病例信息显示、图像注释功能；
	45	具有检查列表管理功能：存储、查看、删除；
	46	具有距离、周长、面积、体积、斜率、心率、周期常规测量功能；
	47	常规测量功能包括：距离、周长、面积（椭圆法、标点法）、体积等；
	48	心脏常规测量包括：斜率、心率、周期；
	49	●具有牛、马、骆驼、猪、羊、犬、猫的孕周和预产期产科测量和计算功能；
	50	具有产科报告功能；
	51	具有猪的背膘厚度、瘦肉率、肌间脂肪含量测量和计算功能。
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：PH计 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	pH测量范围：-2.00-18.00PH
	2	pH电子单元误差值：±0.01pH
	3	分辨率：0.0lpH
	4	mV测量范围：-1999-1999mV
	5	分辨率：1mV
	6	标准缓冲溶液：pH4.00；PH6.86；
	7	pH9.18
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：显微镜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	光学系统：无限远色差校正光学系统；
	2	机架：一体化机架，镜臂处镂空方便提携
	3	放大倍数：40X—1000X；
	4	目镜：大视场高眼点目镜10X，视场直径20mm；
	5	无限远平场物镜：
	6	4X/0.10, 10X/0.25(弹簧)
	7	40X/0.65(弹簧)，100X/1.25(弹簧，油)；
	8	光源：非球面照明系统，长寿命5W-LED灯，电压100V-240V
	9	镜筒组：绞链式三目镜筒，同步成像，不需光路切换，30度倾斜，瞳距调节50—75mm；

	10	可连接显示屏或电脑
	11	物镜转换器：内倾式4孔滚珠轴承；
	12	载物台：机移动载物台,进口三角导轨，平台尺寸：145X140mm，移动范围：52X76mm，双片夹结构；
	13	聚光镜组：升降式阿贝聚光镜，NA= 1.25，带刻度的可变光栏；
	14	粗微动同轴式调焦且低手位操作，行程26mm，微调精度2um，设有防下滑装置及粗调松紧装置，配有调焦上限位装置。
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：高速离心机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	最高转速：16600r/min
	2	最大相对离心力：21532×g
	3	最大容量：600ml（6x100ml）
	4	样品量范围：0.5ml-100ml
	5	转速精度：±10r/min
	6	温控范围：-20℃~+40℃
	7	温控精度：±1℃
	8	定时范围：1s-99h59min59s
	9	整机噪声：≤55dB(A)
	10	整机功率：1200W
	11	最快加减速：25~30s
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。	

附表一十四：生物安全柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	分类：A2型，30%外排，70%循环
	2	外部尺寸≥（L×D×H）1300mm×755mm×2200mm；
	3	内部尺寸≥（L×D×H）1150mm ×600mm×660mm。
	4	台面距离地面高度：770mm（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：440m³/h
	7	额定功率：1600VA（包含操作区插座负载500VA）
	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≥99.9995%
	11	使用人数：1-2人
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。	

附表一十五：超净工作台 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外部尺寸:≥1060mm×620mm×1850mm;
	2	内部尺寸:≥935mm ×530mm×650mm;
	3	过滤器尺寸: ≥900mm×450mm×69mm;
	4	额定功率: 650W(电源消耗功率包括柜体插座负载的功率(单个负载不能超过500W));
	5	气流流速: 0.30~0.45m/s;
	6	紫外灯功率: 20W;
	7	LED日光灯功率: 12W;
	8	前窗玻璃最大开口高度: 400mm;
	9	前窗玻璃开口安全操作高度: 200-350mm;
	10	噪音≤65dB(A);
	11	风机转速:2460 RPM, 流量: 750m³/h, 功率90W;
	12	产品安全性: 菌落数≤0.5CFU/30min;
	13	照明: ≥300lx;
	14	毛重: 185KG;
	15	洁净等级: ISO5级 (ISO Class5), 100级 (美联邦209E) Class100 (Fed 209E)
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。	

附表一十六: 通风橱 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外部尺寸≥(L×D×H) 1047*800*2450mm;
	2	内部尺寸≥(L×D×H) 787*500*700mm。
	3	台面板到地面高度: 820mm;
	4	吸入口风速: 0.3~0.8m/s;
	5	系统排风量: 560 m³/h;
	6	额定功率: 400 W(不包括柜体插座负载的功率(负载不能超过500W));
	7	噪音等级: ≤68dB (A) ;
	8	照度: ≥400lx;
	9	前窗玻璃开口高度: 740mm;
	10	LED日光灯功率: 24W;
	11	风机参数: 300W
	12	使用人数: 1—2人;
	13	含喷淋系统, 带370w循环水泵
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。	

附表一十七: 尿液分析仪 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	【测量原理】超高亮度冷光源, 反射测定原理
	2	【适用范围】8项、10项、11项、12项、14项兼容

3	【检测项目】葡萄糖（GLU）、胆红素（BIL）、酮体（KET）、比重（SG）、酸碱度（pH）、潜血（BLD）、蛋白质（PRO）、尿胆原（URO）、亚硝酸盐（NIT）、白细胞（LEU）、抗坏血酸（Vc）、肌酐（CRE）和钙离子（CAL）、微量白蛋白（MA）
4	【测试速度】60-120人份/小时
5	【试纸】开放试纸
6	【记录方式】热敏打印/液晶屏显示
7	【检测波长】525nm-660nm
8	【语言选择】中文、英文
9	【工作环境】15°C-35°C，湿度≤85%
10	【数据通讯】RS232接口，可外接尿沉渣分析系统、医院管理系统
11	【数据存储】可存储2000份测试结果，可根据记录编号查询
12	【报告方式】可选择半定量浓度+/-系统，可选择SI单位或传统单位
13	【打印方式】内置高速热敏打印机，可外接针式打印机
14	【故障诊断】仪器自检并配合标准灰度条检测
15	【漏尿功能】尿机带自动漏尿功能，避免交叉污染
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。

附表一十八：三分类血液分析仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	适用动物种类：狗、猫、马、大鼠、小鼠、兔、猴、猪、奶牛、美洲驼、骆驼、绵羊、山羊，另有 20 种自定义物种
	2	检测原理：采用电阻抗法检测红细胞、白细胞和血小板的数目以及体积分布，无氰化物的 SFT 法测HGB。
	3	检测光源：半导体激光，光源稳定、使用寿命长；
	4	●检测速度：≥30个测试/小时；
	5	●显示类型：≥8.4寸大屏幕彩色液晶触摸屏，可同屏显示所有参数和直方图
	6	●检测模式及用量：全血模式用量≤9ul；预稀释模式用量≤20ul，
	7	检测项目：WBC, Lymph#, Mono#, Gran#, Lymph%, Mono%, Gran%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR
	8	检测参数：可输出的参数（不包含图形）21项；
	9	检测结果：可输出直方图需≥3 个
	10	具有文字报警信息功能：可提供白细胞、红细胞、血小板三大类报警
	11	WBC线性范围：0.40~99.9×10 ⁹ /L
	12	PLT线性范围：10~2999×10 ⁹ /L
	13	重复性：WBC≤3.0%，RBC≤2.0%，HGB≤2.0%，MCV≤1.0%，PLT≤6.0%
	14	仪器主机数据存储量≥100000个检测结果；
	15	质控和校准：可提供配套的质控品和校准品；
	16	具有试剂温控技术，有效解决低温计数不准和易堵孔的问题，实现低温环境用户稳定检测；
	17	溶血剂可放置在血球仪内部，帮助实验室节省空间；
	18	数据接口：≥4个USB接口，支持USB接口的打印机、外置条码扫描器、

	19	WIFI 适配器、鼠标和键盘;
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。	
附表一十九: 动物血液生化分析仪 是否允许进口: 否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	仪器检测原理: 比色法, 透射比浊法
	2	光学系统: 后分光, 波长范围: 340-800nm, 10波长。
	3	温控方式: 控温均匀,控温精度要求达到37°C±0.3°C;
	4	反应孔间交叉污染率: <0.01%
	5	支持物种, 不少于20种, 涵盖伴侣动物、科研动物、异宠等
	6	支持样本类型, 血清、血浆、全血
	7	样本用量: 单次测试不高于100ul
	8	●可报告参数不少于28项
	9	检测速度: 单盘检测时间不高于12分钟;
	10	提供血清指数: 血脂、黄疸、溶血指数
	11	●≥7寸超大TFT触摸屏操作, 角度可调节
	12	机器重量: 小于5Kg
	13	盘片从冰箱取出后无需复温, 可立即使用
	14	信息互联: 支持双向LIS; 配置自有的动物实验室信息系统, 实现数据报告的在线编辑, 查看, 分析和导出打印
	15	数据存储: 不低于20000条报告单存储
	16	除盘片外, 无需添加任何耗材, 真正免维护免保养
	17	具备试剂溯源体系, 且符合CNAS 标准
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。	

附表二十: 手术台 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	整体采用不锈钢材料制作, 一次性模压成型、经过激光焊接、表面处理、精工制作、耐酸耐碱。
	2	材料: 台面采用不锈钢板材, 厚度为 1.2mm。其它部分均为不锈钢。
	3	配置: 输液架、污物桶、器械托盘、台面恒温、不锈钢网面、台面排水口、台边挂钩, (地脚及脚轮任选其一),
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。	

附表二十一: 子宫清洗器 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	最大出水量: 500ml/min
	2	清洗管: 不锈钢材质, 6孔, 42cm
	3	进水插管: 不锈钢材质, 尖头, 15cm
	4	蓄电容量: 5200mAh
	5	续航时间: 10h

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。	
附表二十二：动物心电图机 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	监测范围HR、ECG、SPO2、NIBP、RESP、TEMP、CO2；
	2	1280*800彩色液晶显示，全视角显示，10级亮度自由调节；
	3	标配主流/旁流ETCO2接口，支持即插即用；避免返厂升级繁冗交流；
	4	平铺式菜单选择，一目了然，精准响应；
	5	动物专属心电算法，抗电刀、抗干扰，性能、功能、全能；
	6	秒级数据刷新频率，实时分析监测动物血氧状态；
	7	三种以上方式进入报警限设置，新接收动物无需过多操作；
	8	支持USB配置快速导入/导出，满足不同科室需要；
	9	大容量存储能力：至少可满足1200小时动物连续监护的数据存储要求；
	10	丰富明确的界面布局，通过分类显示快速进入到设置领域；
	11	延续操作习惯，具备参数颜色调节功能，根据需求可自定义背景、波形、字体的颜色；
	12	5种以上语言操作界面；便捷操作患者的信息录入\删除\保存；
	13	20种心律失常事件报警，支持ST段分析功能；
	14	血压软硬件双重过压保护，保证患者安全;六组数据同屏显示，趋势分析一目了然；
	15	具备：标准界面，大字体，呼吸氧合图，趋势共存，七导心电同屏；（12导心电时是12导同屏）；
	16	国际标准，声光双重三级报警，更安全更专业；
	17	≥13CM双侧报警灯，360度可见，更易监控病人状态信息；
	18	报警音与脉率音各自独立，报警静音时脉率音持续相应，脉率音静音时报警音可被正常激活；
	19	波形显示具有曲线和填充两种方式，满足不同科室需求；
	20	大容量内置锂电池，连续工作时间≥300分钟；
	21	波形屏幕冻结状态下，参数区域持续显示实时参数；被冻结波形可沿时间轴前后翻看。
	22	抗除颤、电刀、电网、肌电干扰；
	23	电池低电量报警，关键时刻不会丢失数据；
	24	支持USB机外升级固件，摆脱局限限制；
	25	支持热阵式记录仪，三道描记波形；（选配）
	26	测量/显示单位可选，真正理解不同客户需求；（如cm/inch、°C/°F）；
	27	标准配置：心电，血氧，血压，呼吸率，体温，心率；
	28	标准参数：（包括本技术参数序号32-106）
	29	心电：（包括本技术参数序号33-49）
	30	导联选择：三/五导联标准;最多可以显示7导同屏
	31	I、II、III、AVR、AVL、AVF、V胸导联
	32	心电值检测范围：15~350bpm
	33	分辨率：1bpm
	34	测量准确度：±2%或±2bpm中较大者
	35	频率响应：0.67Hz-40 Hz
	36	S-T段监测：-2.0mV~2.0mV

37	电极脱落指示：声，光提示
38	扫描速度：6.25、12.5、25、50mm/sec
39	增益选择：×0.125、×0.25、×0.5、×1、×2、×4、自动
40	心电定标：1mV+5%
41	保护隔离承受4000V/AC/50Hz电压；
42	心电电缆导连线：3/5导
43	标准配置：五导扣式通用心电电缆线
44	选择配置：科研专用心电电缆线，（定制小夹子）
45	报警：报警值上、下限可设定，自动记忆；有报警回顾；
46	血氧饱和度：（包括本技术参数序号50-54）
47	显示：血氧数值，脉柱图，波形，脉搏值
48	血氧范围：0%—100%马科/犬科/猫科
49	分辨率：1%
50	精度：±3%（70%以下不定义）
51	脉率：（包括本技术参数序号55-58）
52	测量范围：30~280bpm
53	脉搏精度：±2bpm
54	报警范围：20~300bpm，下限不能大于上限
55	传感器：（包括本技术参数序号59-62）
56	标准配置：犬科夹式、猫科夹式
57	选择配置：捆绑式
58	报警值：上、下限可设定，自动记忆
59	无创血压：（包括本技术参数序号63-70）
60	测量方式：振荡法
61	测量参数：收缩压，舒张压，平均压
62	工作模式：手动、自动、连续测量
63	单位：mmHg/kPa可选
64	自动测量模式的测量间隔时间：2.5~120min十级可调
65	过压保护：软硬件过压保护
66	袖带压力范围：0-300 mmHg
67	袖带：（包括本技术参数序号72-84）
68	标准配置：4-8、6-11、7-13、8-15 cm
69	选择配置：无
70	报警设置范围：
71	收缩压：40~255mmHg，且下限不能大于上限（马科），
72	40~200mmHg，且下限不能大于上限（犬科），
73	40~135mmHg，且下限不能大于上限（猫科）；
74	舒张压：10~195mmHg，且下限不能大于上限（马科），
75	10~150mmHg，且下限不能大于上限（犬科），

76	10~110mmHg, 且下限不能大于上限(猫科);
77	平均压: 20~215mmHg, 且下限不能大于上限(马科),
78	20~165mmHg, 且下限不能大于上限(犬科),
79	20~125mmHg, 且下限不能大于上限(猫科);
80	报警显示误差: 不大于设置值的±5%。
81	体温: (包括本技术参数序号86-89)
82	体温测量范围: 15°C~50°C
83	体温测量误差: 不大于±0.1°C
84	分辨率: 0.1°C
85	准确度: ±0.2°C (含传感器的误差)
86	探头: (包括本技术参数序号91-93)
87	标准配置: 体表永久性体温探头
88	报警值: 上、下限可设定, 自动记忆
89	报警: 可对所有监护参数进行报警设置, 并具有发出声、光的报警装置, 并能取消报警
90	呼吸: (包括本技术参数序号95-106)
91	测量方法: 胸阻抗法
92	呼吸率测量范围和准确度
93	测量范围: 马科: 0~ 120rpm;
94	犬科/猫科: 0~ 150rpm。
95	测量准确度: 10~150 rpm ±2 rpm或±2%, 取较大;
96	0~9 rpm 不予定义。
97	呼吸率测量分辨率
98	分辨率: 1 rpm
99	窒息报警延迟时间
100	可设置为: 20s、25s、30s、35s、40s、45s、50s、55s、60s
101	呼吸率报警限范围
102	报警限可设置为: 2~150rpm
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。

附表二十三: 血压仪 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	测量方法:振荡法
	2	压力范围: 0-290mmhg (0-38.67kpa)
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。	

附表二十四: 动物呼吸麻醉机 是否允许进口: 否

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

1	一、组成及特点(包括技术参数序号2-7)
2	适用范围：全麻手术中，对5公斤以上进行吸入麻醉。
3	工作模式：气动电控，循环紧闭、半紧闭、半开放。
4	麻醉呼吸机：内置式高亮度、宽视角LED数码管显示数据，可及时反馈患者信息。
5	金属模块化集成呼吸回路，完全解决高温消毒下气密闭性问题，并易于清洗消毒。
6	停电支持功能，交流电断电时，自动转换为备用电，能至少持续工作大于60分钟。
7	环保机架，结构精密，机型设计精美，具有开机自检功能，传感器自动校正功能。
8	二、麻醉机主机(包括技术参数序号9-13)
9	高精度四管流量计：O ₂ ：0.1~10L / min，N ₂ O：0.1~10L / min。
10	流量计具有氧气-笑气联动装置，确保氧气输出不小于20%。
11	氧气不足，笑气自动截断。
12	快速供氧流量：25~75L/min。
13	气源压力：O ₂ ：0.32MPa~0.6MPa；N ₂ O：0.32MPa~0.6MPa。
14	三、麻醉呼吸机(包括技术参数序号15-26)
15	通气模式：辅助/控制、手动等模式。
16	潮气量范围：调节范围：50mL~1500mL，显示范围：0mL~1500mL。
17	呼吸频率：4~40bpm。
18	吸呼比：1：1.5~1：4.0。
19	吸气触发压：-1.0kPa~1.0kPa。
20	最大安全压力：≤12.5kPa。
21	监测参数：潮气量、呼吸频率、气道压力、吸呼比等。
22	报警功能：具有潮气量、气道压力、电源故障、氧故障等声光报警功能。
23	氧故障报警：麻醉气体输送系统有供氧故障报警系统，当来自管道或气瓶的氧气供应低于0.20MPa时报警；笑气截断。
24	通气量报警：下限：0~12L/min，上限：18L/min。
25	气道压力报警：下限：0.2kPa~5.0kPa，上限：0.3kPa~6.0kPa。
26	电源故障报警：交直流供电都失败后立即发出报警声，报警时间>120s。
27	四、配置(包括技术参数序号28-30)
28	挥发器：进口部件组装单罐，氨氟醚和异氟醚，七氟醚任选，具有自动补偿功能。
29	挥发器的麻醉气体浓度调节范围：0~5%。
30	配备国际先进的旋转一体式钠石灰罐，钠石灰罐可徒手快速更换，并能耐134℃高温。
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。

附表二十五：紫外线消毒灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	辐射照度：107μw/cm ²
	2	频率：50Hz±1
	3	灯臂长度：960mm±3
	4	折合后离地面高度：1080mm±5
	5	灯臂可调节角度：0-180°

	6	灯管：30Wx2支
	7	紫外线波长：253.7nm
	8	熔断器：F2AL250V
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。	

附表二十六：微量元素分析仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	检测方法（原理）：二次微分电位溶出法、溶出伏安法
	2	血铅检测：符合卫生部2006年颁布的临床操作规范：2次微分图显示，标准曲线
	3	样品检测：一种方法即可测定铅、镉、锌、铜、钙、铁、镁、锰等元素
	4	样品种类：(末梢血)、血清、头发、尿液
	5	样品用量：全血/血清20ul；头发0.1g
	6	试剂用量：全血样品处理液1ml(7元素)，多元素或单元素测试液各3ml
	7	●电极系统：三电极系统，二次微分电位溶出法。
	8	●测试系统：血铅检测50秒出结果、适合批量体检使用
	9	●自动功能：自动校准、测试、自动分析测试结果。
	10	●环境要求：清洁环境、不使用纯汞，没有汞和有害气体污染。
	11	●配置：一体机器、内置Windows系统、内置8.4英寸液晶显示器，
	12	●数据采集系统：纯进口元器件，国内领先的分析采集技术，电位、电流双通道12Bit 1000KHz/s高速采集，采用双机系统，抗干扰免干扰技术，12位数字采样。
	13	运算分析系统：元素峰动态识别自动锁定，保证了测试结果的准确性；具备的双点双线自修复技术
	14	检出限：0.1ug/L (Pb)，精密度：RSD ≤ 5%，线性关系：r ≥ 0.999
	15	线性关系：r ≥ 0.999
	16	主机系统：高速A/D、D/A转换；高精度数字定位；高稳定性传感器
	17	远程模块维护及机卡启动功能
	18	●提供进口元器件报关证明
	19	通讯系统：480M高速USB端口通讯
	20	电极保护：电极系统采用内核级自动保护装置，独有的电极保护技术，保障工作电极的稳定性和耐用性；防止检测人员误操作损伤电极。
	21	●打印报告：具备病房和门诊两种报告单模式，还能够根据客户需求自行设计报告单。
	22	分析环境：占用空间小，无需乙炔等易燃易爆气体，无纯汞污染，无安全隐患
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。	

附表二十七：X光片洗片机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	显示形式:A数字显示B 中文显示
	2	冲洗胶片品种:X射线、CT、MRI等医用胶片
	3	冲洗胶片规格:3"x4"~14"x17"
	4	最大冲洗宽度:14英寸(长度不限)
	5	洗片速度(S):90-450S可调

6	药液温度(°C):20-40°C 可调
7	烘干温度(°C):40-80°C 可调
8	最大冲洗量:90张(14"×17")
9	B巴原
10	160张(10"×12")
11	药槽容量:显影/定影/水洗各6L
12	上液形式:自动补液/手动补液
13	电源:AC220V 50HZ/13A单相
14	音:≤55分贝
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。

附表二十八：观片灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	背光源类型色温、寿命 超亮度SMD LED 144颗/联;8000K色温; 10万个小时
	2	电源、电压、频率：全球电压自适应内置式电源；AC90V-240V；50/60Hz
	3	观察屏亮度调节范围：采用PWM调光技术，0-100档旋钮无极可调，亮度范围 0~4000cd/ m2
	4	自动感应：插片自动点亮，取片自动熄灭
	5	显示面板：带有3位数码显示面板，显示调光功能状态，操作方便直观
	6	观察屏亮度均匀性：≥90%
	7	观察屏散射系数：>0.9
	8	夹片装置：软硅胶夹片装置、无卡片掉片现象
	9	安装方法：挂壁式,支架式
	10	适用胶片：普通模拟X线胶片、高密度数字X线胶片、钼靶乳腺医用胶片
	11	使用环境条件：阅片室的环境照度建议应不大于100 lux
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。	

附表二十九：灌肠器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	兽用灌肠器
	2	猪、牛、羊专用
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。	

附表三十：输液泵 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	3.5寸LCD彩色显示屏，观察醒目
	2	主要参数（包括技术参数序号3-21）
	3	输液模式：流速模式、滴数模式、混药模式
	4	输液精度：±5%（专用管±3%）
	5	输液管规格：15、20、60滴/毫升输液管，管径Φ3.4-4.5mm
	6	输液速度：0.1-1200ml/h，增量0.1ml/h

7	预置量：0.1-9999ml，增量0.1ml/h
8	累积量：0.1-9999ml
9	KVO速度：5ml/h
10	Bolus速度：1-1200ml/h可调，默认600ml/h
11	冲洗/快排：600ml/h
12	气泡检测：最小气泡50ul（气泡大小过滤可调）
13	阻塞压力：40.0-160.0kpa（高中低三档可调，缺省为低档）
14	防水等级：IPX3
15	交流电源：100-240V，50/60Hz
16	锂电池：8.4V，1600mAh
17	充电时间：8小时
18	运行时间：3小时
19	耗电量：25VA
20	车载/直流：DC 12V ±1V
21	报警：完成、气泡、阻塞、低电量、AC脱落、开门、系统错误等
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。

附表三十一：药架子 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	≥120CM*80CM*135CM，双面。
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。	

附表三十二：洗胃机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	进、出液量：机器进液量在300ml~350ml之间；出液量在375ml~450ml之间。
	2	清洗液的流量：机器洗胃接口处清洗液流量应≥2L/min；
	3	限定压力：机器的限定压力是机器设定的额定最大工作压力，其压力绝对值应在47kPa~67kPa范围中；
	4	工作噪声：机器正常工作时工作噪声不大于A声级65dB；
	5	输入功率：≤100VA
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。	

附表三十三：手术无影灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	照度：≥100,000 Lux
	2	色温：4800±300K
	3	显示指数：92
	4	照明深度：≥500mm
	5	光斑直径：160-220mm
	6	LED灯泡数量：40个

	7	总辐照度：480W/M ²
	8	灯泡额定功率：3.2V/1W
	9	LED灯泡寿命：30,000小时
	10	电源电压：AC 110-220V, 50/60Hz
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。	

附表三十四：不锈钢药柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	304不锈钢
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。	

附表三十五：移动器械车 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	材质：304不锈钢 底部带滑轮
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。	

附表三十六：监控系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	根据甲方需求定制安装
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。	

附表三十七：橡皮围裙 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	PVC材质
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。	

附表三十八：消防器材 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	五人型（含柜子）
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。	

附表三十九：铅服 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	款式：反穿半袖单面式
	2	铅当量（前面）：0.35mmPb
	3	铅当量（后肩部）：0.25mmPb
	4	规格：1000mm*600mm（长*宽）
	5	适用身高：170-180cm
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。	

附表四十：荧光偏振仪 是否允许进口：否

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

1	此设备是一种简捷的针对荧光偏振测定方法，用于检测人、动物抗布病的抗体分析仪器。可以通过仪器中的预先设计的程序直接计算显示结果，使用单个试管的便携式荧光偏振测定仪器，手提箱包括全部设备。
2	用不锈钢金属制成外壳，仪器简单、轻巧、便携、耐用。是理想的现地牧场检测的试验工具，同样适用于实验室应用。可检测血清、全血及血浆、奶样多种样品。动物按照标准方法免疫3-6月后，可以90%以上区分疫苗免疫和野毒感染。
3	电子滤光片，光源为发光二极管，探测器为光电倍增管，这种结合仪器让仪器使用更持久，更精确，运行速度更小快、更准确。
4	操作温度：-20-50℃（负20度至50度）
5	●接口：配套数据线连接仪器与计算机。
6	●电源：计算机电源驱动仪器，不需要额外电源或电池，既无电源情况下也能操作实验
7	滤光器：激发光：485nm；发射光：535nm
8	试管规格：10x75mm硼硅酸盐玻璃或高硼硅玻璃试管
9	测量时间：最短1-15秒钟
10	精度：<0.3mP标准偏差，每次打开软件可以检测1000个样品以上，容量为计算机内存。
11	●计算机自带软件，每次开关仪器更换试管，仪器自动读取检测数据，操作及其简单，节省时间及体力，结果颜色显现，浅显易懂；也可以连接打印机及电子传输数据，也可以直接输出为Excel、PDF、CSV表格形式，易于编辑、传送和永久保存。
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。

附表四十一：动物医院诊疗系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	会员/动物登记、积分管理、账户管理等
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。	

附表四十二：VIS视觉识别系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	平面媒体、展架、海报、宣传单、文化墙、展板
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。	

附表四十三：统一工作服 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制
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。	

附表四十四：小冷库 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制
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。	

附表四十五：牌匾 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制
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。	

附表四十六：恒温箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电源电压：AC220V，50HZ
	2	控温范围：RT+5~65℃（最低温度37度，最高65度）
	3	温度分辨率/波动度：0.1℃/±0.5℃
	4	温度均匀度：±1.5℃(37℃时)
	5	工作环境温度：+5~35℃
	6	输入功率：200W
	7	容积：16L
	8	载物托架（标配）：2块
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。	

附表四十七：牛羊消毒服务车 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	装水：≥3方
	2	发动机功率：22马力
	3	变速箱型号：（7挡）
	4	驱动方式：后驱
	5	制动方式：油刹，手刹
	6	挡风板：650A板
	7	持续作业时间：装满水持续作业大概15分钟左右
	8	最远射程：50m左右
	9	雾炮机旋转角度：360°
	10	喷水头旋转角度：180°
	11	轮胎：前胎500-14，后胎650-16
	12	罐体：≥5mm
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。	

附表四十八：旋涡振荡器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	功率：50w
	2	转速：2800 转/分
	3	工作面：碗型、平板型（可以互换）
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。	

附表四十九：远程服务系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一. 动物远程会诊（包括技术参数序号2-26）
	2	平台首页支持查看待办任务及通知公告，待办任务显示需要自己处理的相关任务清单。通知公告能显示系统发布的通知公告内容。
	3	医院管理：管理和查看医院名称、医院编码、电话、联系人、地址、层级等；
	4	角色管理：设置审核员、专家、医务人员、医院管理员等常见角色的权限管理。支持新增角色，可新增角色并维护模块权限，达到精细化控制的目的。
	5	科室管理，增删机构科室，管理科室名称、科室编码、科室简介等；
	6	通知公告管理，管理本院的通知公告内容；
	7	用户管理：可录入并管理用户信息，包括用户基本信息（医院、姓名、性别、职务、科室、手机、个人简介、头像、角色（医务人员，专家，审核员，医院管理员等）），可以对用户进行编辑和禁用。
	8	动物会诊申请支持手工录入动物基本信息（动物种类、动物编号、动物昵称、年龄、性别、会诊科室）、病历（病历摘要、初步诊断和治疗、申请会诊目的），电子报告、影像资料。
	9	系统支持病例资料手动上传，支持影像文件上传，其他多种类型的资料文件上传，包括图片、pdf、Dicom影像文件等。
	10	系统支持回顾提交的申请信息，支持把申请提交到上级医院，并进入会诊审核流程。
	11	●会诊申请完成后生成pdf格式的会诊申请报告，申请报告可以打印。
	12	支持会诊审核，审核员根据会诊申请的专家时间，进行审核，对于提交的会诊资料检查，并安排具体会诊时间和专家
	13	支持拒绝会诊申请，并填写具体原因，申请被拒绝后，可以重新申请。
	14	支持显示远程会诊列表，显示申请机构、动物名称，预约时间，会诊号，会诊状态。
	15	支持病历资料浏览、音视频交互病情讨论、会诊报告编写发布与修改、会诊报告模板管理等。
	16	●支持通过会诊列表启动音视频沟通客户端，并直接进行音视频交互。会诊时支持共享桌面，可以分享本地打开的桌面资料。支持通过会诊终端加入视频会诊室，进行实时音视频会诊交流。
	17	支持通过手机APP，输入会诊号，加入音视频沟通
	18	支持无需下载插件直接浏览Dicom影像文件，浏览器支持缩放、亮度，测量长度、角度、批注、播放动画、反转、放大镜等专业影像浏览操作
	19	专家会诊结束后根据会诊信息，填写诊断报告；诊断报告生成存储在系统中，基层医生及专家随时可以登录会议系统在线查阅诊断报告。
	20	会诊报告填写后，系统自动生成pdf格式的报告文件，并可以在线打印，专家签字上传扫描件。
	21	会诊结束后，对于有录制的会诊，可以直接在会诊列表中点播会诊的录像进行回看。
	22	会诊结束后，申请会诊方可以对会诊过程进行评价。
	23	系统支持即时会诊，可以直接建立在线会诊室，会诊双方可以直接开始会诊沟通。
	24	系统支持查看本医院/机构的总申请量、会诊量、申请医生数、会诊专家数、申请科室、会诊科室、申请患者数、会诊患者数的数量信息；
	25	可以根据医院、专家、时间来筛选统计数据；统计数据生成CSV文件下载。
	26	支持图形化展示报告内容，可以根据医院、模块和时间，展示图形化统计数据。
	27	二. 远程视讯平台（包括技术参数序号28-43）

28	远程视讯平台，支持高清视频终端接入，满足PC、移动端的接入。方便用于远程会诊、远程教学等各个远程医疗场景
29	服务器支持国产化操作系统麒麟软件、UOS，国产化中间件、数据库的适配，并提供相关的认证证书。
30	客户端支持Windows、Mac、iOS、Android、麒麟软件、UOS。
31	视频轮循：视频画面根据设定可以给每个参会者做轮循显示，可选择指定部分参会者视频参与轮询。
32	●高清支持：支持4K视频和1080P高清视频。高清视频画面,单路带宽最大支持8M，图像压缩传输码流带宽可在64K-8M之间调节。
33	多视频源：一台pc可接入4个摄像头并同时共享到会议中。
34	●可以设置RTSP地址，直接获取本地网络摄像头数据并作为客户端的摄像头，一次可设置4个RTSP摄像头地址。
35	支持Opus、ISAC、G.711、G.729等多种音频编解码格式，支持48kbps高清麦克风采集，采用双声道、高保真的音频技术。
36	本机录制：系统提供音视频、数据操作、用户列表全屏录制功能，可由会议控制者随时开始/停止录制过程，录制文件格式应为标准格式，录制功能的权限提供统一管理的策略；
37	系统支持多服务器级联，可根据应用需求和规模需求进行级联部署设计，并能进行服务器整合拆分功能，主从服务器可以类型转换。系统支持大容量需求，当有更大规模需求时，可通过多服务器级联部署满足容量扩充的需要，系统提供负载均衡能力。支持多会议室及跨服务器会议的进行。
38	基于WEB的客户端应用和管理维护手段：要求系统提供Web方式的客户端和管理维护手段，用户不需要预先下载和安装客户端程序，简化系统的部署实施和维护工作。
39	可以通过Web会控管理会议中参加者的音视频开关，邀请终端加入会议，以及请出用户等操作。
40	●系统支持自由会议模式和主持人控制模式，并能够在会议过程中切换权限。
41	提供多种防火墙穿透策略，以保证在各种复杂的网络环境下视频会议应用都能够顺利地进行。
42	支持内外网同时使用，内网通过内网IP，外网通过外网IP访问服务器
43	系统可扩展增加直播功能，会议中的音视频直接推流进行直播
44	三. 录播平台（包括技术参数序号45-49）
45	高清视频录制服务器，用于对接视频MCU，并录制视频沟通过程。
46	通过网络直接接MCU转发的数字视音频码流，录制后的文件存储在本地硬盘中，码率、编码格式、及分辨率与原会议均保持一致。
47	支持录制文件的自动合成，根据配置，合成为标准的MP4格式文件
48	支持在线对录制文件的合成进度、合成文件的下载、管理和发布。
49	支持在线点播录制文件
50	四. 服务器端硬件（包括技术参数序号51）
51	intel C621双路芯片组/一颗intel Xeon 银牌4114(10核20线程2.2GHz，13.75MB，85W)处理器/16G DDR4/240G SATA企业级SSD*1/1TB SATA企业级机械硬盘*1/机架式2U内置硬盘，深度450mm，铝面板/额定550W金牌双电源/双千兆/IPMI/质保三年
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。

附表五十：实验室操作台 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制，实芯理化板；

	2	柜体：采用1.0mm厚钢板，钢板表面需经过磷化、酸洗、环氧树脂喷塑处理；
	3	门板、抽屉面：采用1.0mm厚钢板，双层结构
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。	

附表五十一：听诊器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	兽用
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。	

第四章 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。

一、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），要提供在市场监督管理部门注册的有效“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，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的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。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一、评标要求

1.评标方法

包1（东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目）：综合评分法

最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。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。

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，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，并按招标文件规定的办法进行评审。

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评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中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3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

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

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

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

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

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

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

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

- (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从同一单位或个人的账户转出；

6. 有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

- (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；
- (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；
- (3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- (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

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

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的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的；

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，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二. 落实政府采购政策

1. 节约能源、保护环境

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. 促进中小企业发展

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。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。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、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，投标人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。

2.4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：

合同包1（东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目）

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，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，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。

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三、评标程序

1.符合性审查

1.1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，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目

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。

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.相同品牌审查

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，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参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，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。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

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）。

东乌珠穆沁旗动物畜牧业社会化服务体系建设项目的采购项目

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分68.0分 商务部分2.0分 报价得分30.0分

技术部分	对采购文件“具体技术(参数)”的响应程度 (20.0分)	根据对招标文件技术标准与要求的响应情况进行评分：1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的得20分；2、投标产品技术参数中带“★”标示的产品为核心产品，不允许负偏离，否则为无效投标3、投标产品技术参数中带“●”标示的为重要技术参数，每有一项负偏离扣0.5分；其他技术参数每有一项负偏离扣0.2分，扣完为止。如应答时缺项，则视同负偏离处理。注：技术参数以（检测报告或鉴定报告或技术白皮书或说明书或网站截图或产品彩页）为准，如无提供，视为负偏离。
	供货方案 (10.0分)	根据供应商提供的针对本项目的供货方案进行综合评审：①方案非常全面、清晰、合理、科学、可行的得10分；②方案较为全面、清晰、合理、科学、可行的得8分；③方案基本全面、清晰、合理、科学、可行的得4分；④方案一般全面、清晰、合理、科学、可行的得1分；⑤方案不满足采购文件需求或未提供得0分；
	进度安排 (10.0分)	按照招标文件的要求，根据工作进度安排合理，进度控制措施可靠、有效情况进行综合评审：①方案非常全面、清晰、合理、科学、可行的得10分；②方案较为全面、清晰、合理、科学、可行的得8分；③方案基本全面、清晰、合理、科学、可行的得4分；④方案一般全面、清晰、合理、科学、可行的得1分；⑤方案不满足采购文件需求或未提供得0分；
	售后服务方案 (10.0分)	供应商针对本项目特点，结合采购人的需求，提出完整合理的有针对性地售后服务方案，包括：售后服务承诺、响应时间及技术支持、售后服务团队等进行综合评审：①方案非常全面、清晰、合理、科学、可行的得10分；②方案较为全面、清晰、合理、科学、可行的得8分；③方案基本全面、清晰、合理、科学、可行的得4分；④方案一般全面、清晰、合理、科学、可行的得1分；⑤方案不满足采购文件需求或未提供得0分；
	培训方案 (8.0分)	供应商针对本项目特点，结合采购人的需求，提出完整合理的有针对性地培训方案进行综合评审：①方案非常全面、清晰、合理、科学、可行的得8分；②方案较为全面、清晰、合理、科学、可行的得6分；③方案基本全面、清晰、合理、科学、可行的得3分；④方案一般全面、清晰、合理、科学、可行的得1分；⑤方案不满足采购文件需求或未提供得0分；
	质量保证措施 (10.0分)	供应商针对本项目特点，结合采购人的需求，提出的质量保证措施进行评审，内容包括但不限于质量管理目标、质量管理体系、质量保证措施：需针对本项目采购需求提供质量管理目标及保证措施全面可行、质量管理体系完善、层次分明，有明确的质量管控人员及职责，能保证工作中各环节和技术指标严格按有关行业规范要求执行、技术环节合理规范、节点明确，完全满足采购需求的得10分；提供的质量管理目标明确，质量管理体系完整、保证措施符合项目实际要求且措施内容具体明确，质量管理体系可行并符合项目实际情况，能够满足采购需求的得8分；提供的有具体的质量管理目标，质量保证措施完整但与项目实际契合度不高，质量管理体系相对健全，结合本项目实际实施情况表述内容少的得4分；质量管理目标不够明确，质量保证措施不够完整，质量管理体系不够健全的，结合本项目实际实施情况表述内容少的得1分；不提供的不得分。

商务部分	企业业绩 (2.0分)	供应商每提供一份2021年1月1日至今（以合同签订时间为准）同类设备业绩的得1分，最高得2分。（提供中标通知书或合同协议书原件的扫描件或复印件加盖投标人公章，不提供不得分）
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。

最低评标价法：无。

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。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排名第一的中标候选人。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按 采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一、合同

1、合同要求

1.1 采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、投标人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（成交）投标人的名称和住所、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（成交）投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 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）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。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同格式及内容

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交投标人名称)

地址：*** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 _____ 项目 (填写项目名称) _____ (填写政府采购项目编号) 的中标 (成交) 结果、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书、投标 (响应) 文件等文件的相关内容, 甲乙双方经平等协商, 就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一) 根据招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书及中标 (成交) 结果公告, 甲方所采购的货物、服务 (如有) 基本情况如下: _____。

(二) 货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容, 见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

(一) 交付时间: _____

(二) 交付地点: _____ 填写详细地址)

(三) 交付货物的名称及数量: _____

(四) 乙方交付货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方接收货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注: 货物为多批次交付的, 应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

(一) 乙方交付的货物应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求; 2.符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物的质量要求; 3.符合乙方在投标 (响应) 文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书的相关要求、投标 (响应) 文件及乙方承诺、声明或保证, 向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

(一) 乙方交付货物的包装和标识应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求; 2.符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物包装及标识的要求; 3.符合乙方在投标 (响应) 文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证; 4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二) 货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一) 运输方式及运输线路: _____。

(二) 运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一) 乙方将货物送达至甲方指定的地点, 应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 _____ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

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。

十三、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。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交投标人名称)

地址：*** (填写详细地址)

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

(一)根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下:

_____。

(二)服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限: _____

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有): _____

(三)服务地点: _____ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

(一)乙方提供的服务应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时进行整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

七、付款时间及条件

(一)付款时间及付款金额: _____

(二)付款条件: _____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

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，由双方协商解决。

十一、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。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1、服务清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、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。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组,按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,应当出具验收书(参考格式附后),列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.投标人的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他投标人代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

投标人代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.投标人的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他投标人代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

投标人代表签字：

年 月 日

第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制响应文件。

投标文件封面格式：

(项目名称)

投标文件

项目编号：

包号：第 包（项目划分采购包时使用）

(投标人名称) (盖章)

年 月 日

投标文件目录格式：

目 录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表（报价表）
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳投标保证金证明材料
- 六、投标人基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、投标人业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

投标文件正文格式：

一、投标承诺书

致：_____（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的_____（项目名称）的招标，项目编号：_____，我方自愿参与投标，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方的最终报价为开标一览表（报价表）中的投标总报价，在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

七、我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

八、我方承诺未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。

九、我方提供的投标文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

十、若我方中标，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子邮箱：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

二、开标一览表（报价表）

投标投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与“投标客户端”生成的开标一览表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考，请选择下表之一填写）

开标一览表（报价表）

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	投标总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

开标一览表（报价表）

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

三、分项报价表

投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的分项报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

(下列表样仅供参考)

(一) 货物 (请选择下表之一填写)

分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人(盖章):

日期:

分项报价表

(上浮/下浮率报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率(%)	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人(盖章):

日期:

(二) 服务 (请选择下表之一填写)

分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
-----	----	------	------	------	------	------	----	----	----

1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人（盖章）：

日期：

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

四、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，参加_____ (项目名称) 的招标，项目编号：_____。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(盖章)：_____

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

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

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：			

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；投标人为自然人的，提供身份证明。

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

投标人提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

投标人提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

十一、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

本公司（单位）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》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3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（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十二、联合体协议书

_____ (所有成员单位名称) 自愿组成一个联合体, 以一个投标人的身份共同参加_____ (项目名称) 的投标, 项目编号: _____。联合体各方共同与采购人签订采购合同, 就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____ (某成员单位名称) 为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加投标活动, 提交和接收相关的资料, 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事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜, 联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位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. 如要求缴纳保证金, 以牵头人名义缴纳, 对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效, 合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式_____份, 联合体各成员单位和采购人各执一份。

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。

所有成员单位法定代表人或其授权代表 (签字并盖章):

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十三、中小企业声明函

中小企业声明函(货物)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元¹,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

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

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(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¹,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);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

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十四、监狱企业证明文件

提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十五、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（盖章）：

日期：

十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足_____ (项目名称)，项目编号：_____ 招标文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

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（盖章）：

年 月 日

十七、技术偏离表

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

说明：

1.“招标技术要求”栏应详细列明招标文件中的技术要求。

2.“投标响应内容”栏填写投标人对招标文件提出的技术要求作出的明确响应，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。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏可填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十八、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。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：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，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十九、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)

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十、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。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十一、其他证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。