

检验检测设备更新项目（计量领域）

公开招标文件

采购单位名称：阿拉善盟检验检测中心

采购代理机构名称：内蒙古皓阳项目管理有限责任公司

项目编号：AMZCS-G-H-260034

2026年09月

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

内蒙古皓阳项目管理有限责任公司 受 阿拉善盟检验检测中心 委托，采用公开招标方式组织采购 检验检测设备更新项目（计量领域）。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： 检验检测设备更新项目（计量领域）

项目编号： AMZCS-G-H-260034

采购计划备案号： 阿盟政采计划[2026]03345

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 合同包一

采购包预算金额（元）： 2,200,000.00

采购包最高限价（元）： 2,200,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	六轴厢式检衡车	1.00	2,200,000.00	套	工业	是	否	否	否

采购包2： 合同包二

采购包预算金额（元）： 549,300.00

采购包最高限价（元）： 549,300.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	超声功率计	1.00	65,000.00	台	工业	是	否	否	否
2	心电图机检定仪	1.00	65,000.00	台	工业	否	否	否	否
3	压缩天然气加气机检定装置	1.00	128,000.00	套	工业	否	否	否	否
4	加油机检定装置	1.00	220,000.00	套	工业	否	否	否	否
5	电子天平	1.00	28,500.00	台	工业	否	否	否	否
6	标准砝码组	1.00	42,800.00	套	工业	否	否	否	否

采购包3： 合同包三

采购包预算金额（元）： 570,400.00

采购包最高限价（元）：570,400.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	智能数字压力校验 仪（3块）	1. 00	40,800.0 0	套	工业	是	否	否	否
2	现场全自动压力校 验仪	1. 00	198,000. 00	台	工业	否	否	否	否
3	数字压力计	1. 00	13,600.0 0	块	工业	否	否	否	否
4	活塞式压力计（3 台）	1. 00	318,000. 00	套	工业	否	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02039900 其他车辆	六轴厢式检衡车	六轴厢式检衡车

采购包2：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	超声功率计	超声功率计
2	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	心脑电图机检定仪	心脑电图机检定仪
3	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	压缩天然气加气机检定装置	压缩天然气加气机检定装置
4	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	加油机检定装置	加油机检定装置
5	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	电子天平	电子天平
6	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	标准砝码组	标准砝码组

采购包3：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	智能数字压力校验仪（3块）	智能数字压力校验仪（3块）
2	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	现场全自动压力校验仪	现场全自动压力校验仪
3	A02379900 其他政法、消 防、检测设备	数字压力计	数字压力计

4	A02379900 其他政法、消防、检测设备	活塞式压力计（3台）	活塞式压力计（3台）
---	------------------------	------------	------------

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、重大税收违法失信主体、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,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
- 4.本项目的特定资格要求：

采购包1：合同包一

无

采购包2：合同包二

无

采购包3：合同包三

无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

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： 内蒙古皓阳项目管理有限责任公司

地址： 内蒙古自治区阿拉善盟阿拉善左旗内蒙古自治区阿拉善盟阿拉善左旗巴彦浩特镇贺兰山社区鼎晟秀府家园住宅小区1号楼723公寓

邮编： 750300

联系人： 袁瑜

联系电话： 13804733773

采购单位名称： 阿拉善盟检验检测中心

地址： 阿左旗巴彦浩特镇学苑社区南环路南侧、经一路东侧

邮编： 750306

联系人： 乌依瀚

联系电话： 13947490126

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 3 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：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	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：根据现行市场价格及本项目特点，按中标价格的1.24%收取代理服务费
14	投标保证金	不收取保证金
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	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。 采购包2：不属于专门面向中小企业采购。 采购包3： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。
19	有效投标人家数	采购包1：3家 采购包2：3家 采购包3：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名 采购包3：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名 采购包2：3名 采购包3：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 60 日历天
26	其他	无

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阿拉善盟检验检测中心。

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内蒙古皓阳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、重大税收违法失信主体、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、重大税收违法失信主体、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

一般资格要求

采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	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。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》（模版详见公告附件），无需再提交其他证明资料，未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求，按无效投标（响应）处理；以信用承诺函形式对资格审查进行响应的，采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
5	参加采购活动前3年内, 在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
6	信用记录	开标结束后资格审查时, 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。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
7	联合体投标(若有)	本项目不接受联合体投标

采购包2: 合同包二

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
----	----------	---------

1	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。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
5	参加采购活动前3年内, 在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)

6	信用记录	开标结束后资格审查时，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。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》（模版详见公告附件），无需再提交其他证明资料，未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求，按无效投标（响应）处理；以信用承诺函形式对资格审查进行响应的，采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
7	联合体投标（若有）	本项目不接受联合体投标

采购包3：合同包三

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	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。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》（模版详见公告附件），无需再提交其他证明资料，未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求，按无效投标（响应）处理；以信用承诺函形式对资格审查进行响应的，采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》（模版详见公告附件），无需再提交其他证明资料，未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求，按无效投标（响应）处理；以信用承诺函形式对资格审查进行响应的，采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)

4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
5	参加采购活动前3年内, 在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
6	信用记录	开标结束后资格审查时, 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。(供应商在投标(响应)时,可以出具《阿拉善盟政府采购供应商信用承诺函》(模版详见公告附件), 无需再提交其他证明资料, 未按照模板规定格式提供承诺函的视为未实质性响应采购文件要求, 按无效投标(响应)处理; 以信用承诺函形式对资格审查进行响应的, 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。)
7	联合体投标(若有)	本项目不接受联合体投标

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2：合同包二

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包3：合同包三

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
无	无

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
无	无

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述
面向中小企业情况审查	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

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

该项目为国家超长期国债项目支持的重点民生工程，设备更新直接关系到计量公共服务能力提升。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	合同签订后120个工作日内完成交付
2	★	标的提供地点	阿拉善盟检验检测中心
3	★	合同履约期限	合同签订后120个工作日内完成交付
4	★	合同履约地点	阿拉善盟检验检测中心
5	★	验收要求	（一）符合国家、行业、地方标准并满足采购人要求，货物设备的规格型号、数量、参数应与供应商响应文件载明内容完全一致。 （二）计量检定设备在验收前需提供对应的具有法定计量检定机构出具的检定证书。 （三）中标供应商须按照采购人的要求将所有中标货物运送到采购人指定地点，并安排具有相应经验的专业工程技术人员赴采购人指定现场，负责完成所供设备的安装与调试工作，并严格按照采购文件规定的验收指标逐项进行测试，直至各项指标全部达到要求。
6		合同支付方式	1、 合同签订后，达到付款条件起7日内，支付合同总金额的40.0% 2、 验收通过后（且财政资金下达后），达到付款条件起7日内，支付合同总金额的30.0% 3、 验收通过2个月后（且财政资金下达后），达到付款条件起7日内，支付合同总金额的30.0%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

8	★	其他	1.质保期：整车（牵引车+半挂车+配套叉车）质保期2年；液压尾门质保期3年； 2.所有配套标准砝码交货时需提供法定计量检定机构出具的检定证书。 3.所报价格须包含车辆及相关货物的运输费、临时保险费、培训费、检车费、工本费，含负责车辆所需的购置税、交强险、车船税、商业险（车损、10万/人车上人员座位险、200万第三者）等相关费用，中标供应商负责完成上牌，交钥匙项目。 4.所投产品符合车辆上牌登记要求，须在投标文件中提交所投车辆中华人民共和国工业和信息化部颁布《道路机动车辆生产企业及产品信息综合查询系统》所在页面截图，及所投车辆信息数据页截图。 5.本次采购只接收全新、未使用过的正品；产品交付时供货方需提供所投车辆产品的整车公告资料并携带车辆上户所需相关资料原件到场；相关资料若不能提供，采购方有权拒绝供应商交付的产品并解除合同，并要求赔偿；
---	---	----	--

采购包2：合同包二

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	合同签订后120个工作日内完成交付
2	★	标的提供地点	阿拉善盟检验检测中心
3	★	合同履约期限	合同签订后120个工作日内完成交付
4	★	合同履约地点	阿拉善盟检验检测中心
5	★	验收要求	（一）符合国家、行业、地方标准并满足采购人要求，所有产品均属于全新、未使用过的正品；货物设备的规格型号、数量、参数应与供应商响应文件载明内容完全一致。 （二）包装方式要根据货物的材质、规格及运输特性，采用科学、规范、适宜的包装方式。提供产品及相关快递服务的具体包装要求，参照财办库〔2020〕123号及相关标准执行。 （三）中标供应商在验收前需根据中标仪器台（套）数提供对应的具有法定计量检定机构出具的检定证书，产生的费用由中标供应商承担。 （四）中标供应商须按照采购人的要求将所有中标货物运送到采购人指定地点，并安排具有相应经验的专业工程技术人员赴采购人指定现场，负责完成所供设备的安装与调试工作，并严格按照采购文件规定的验收指标逐项进行测试，直至各项指标全部达到要求。同时，对采购人要求的部分设备使用方法须由制造厂家工程师负责建立并确认，方可视为安装验收合格；未满足上述条件的，采购人有权不予通过验收。
6		合同支付方式	1、合同签订后，达到付款条件起7日内，支付合同总金额的40.0% 2、验收通过后（且财政资金下达后），达到付款条件起7日内，支付合同总金额的30.0% 3、验收通过2个月后（且财政资金下达后），达到付款条件起7日内，支付合同总金额的30.0%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
			（一）质保期1年。

			1.质保期内，出现以下任一情况，采购单位有权要求供应商免费更换全新整机设备，所有换新产生的运输、安装、调试、校准费用均由供应商承担： 1.1设备出厂存在质量缺陷、工艺问题，导致设备无法正常开机、无法达到实验设计精度、无法满足基本使用需求的； 1.2设备出现核心部件损坏、主体故障，无法通过维修修复，或修复后无法达到设备出厂性能、实验使用标准的； 1.3同一故障累计维修2次及以上仍复发，设备运行稳定性无法保障的； 1.4设备故障严重影响实验安全、数据准确性，存在安全隐患且无法彻底修复的； 1.5供应商未按规定时效完成维修、拒不维修、维修服务不达标，严重影响采购单位工作开展的。 2.换新设备标准要求： 2.1更换的新设备必须为全新、未拆封、原厂正品，型号、规格、参数、性能、功能需与原采购设备完全一致，不得更换低配、翻新、瑕疵、拆机设备，不得更换不同品牌、不同型号的替代设备，未经采购单位书面同意不得擅自变更设备参数。 2.2新设备需符合国家行业标准、实验室设备准入规范，具备完整的合格证、检测报告、说明书等全套资料，设备各项精度、指标需满足实验检测使用要求。 2.3换新完成后，供应商需负责旧设备拆除、新设备安装、布线、调试、精度校准、试运行等全部工作，同时对采购单位使用人员进行免费操作、运维培训。 3.换新后质保延续要求： 3.1设备整机更换完成并验收合格后，新设备质保期重新计算，自换新设备验收合格之日起，按照原合同约定质保时长延续质保服务。 3.2仅更换核心零部件的，更换的零部件单独顺延1年质保期，剩余设备主体质保期仍按原采购合同执行，质保期内零部件再次出现质量问题的，继续免费更换维修。 （二）终身免费维护。 设备维保专项要求如下：
8	★	其他	针对设备日常维护、定期保养、备件保障、技术值守及常态化维保服务作出明确规范，供应商需全程免费提供全套维保服务，保障设备长期稳定、精准、安全运行，所有维保相关人工、耗材、检测、备件、上门等费用均由供应商全额承担。维修仅收取配件费。 1. 每年至少开展1次年度深度维保，包含设备精度标定、性能检测、老化部件排查、系统升级、整机调试等全套服务，确保设备各项指标符合国家实验设备标准及出厂参数要求，保障实验数据精准可靠。 2. 维保完成后3个工作日内，供应商需向采购单位提交书面维保报告，详细记录检测数据、设备状态、隐患问题、整改措施、保养内容，经采购单位核验存档。 3.日常维保与系统保障要求： 3.1 免费提供设备配套软件、控制系统、固件程序的升级、优化、漏洞修复服务，及时更新适配版本，保障设备系统兼容稳定，无需采购单位支付任何升级

		费用。 3.2 供应商需提供7×24小时电话及线上技术咨询服务，随时解答设备日常操作、保养、简易故障排查相关问题，为实验室运维人员提供技术支持。 3.3 设备日常运行中出现的轻微偏差、参数漂移、功能异常等问题，供应商需及时远程或上门调试修复，杜绝小问题累积引发设备重大故障。 4.维保培训：设备安装验收及每次维保完成后，供应商需免费为采购单位操作人员、运维人员提供专项培训，包含设备日常保养规范、故障识别、基础运维、安全操作等内容，提升实验室自主运维能力。 5.返厂维保专项要求： 5.1 设备故障需返厂深度维修、维保的，所有拆机、运输、返厂检修、重新安装调试、精度校准费用均由供应商承担。 5.2 设备返厂维保期间，供应商需免费提供同等性能、同等规格的备用设备，保障实验室实验工作正常开展，不得因设备返厂维保影响日常科研、教学及检测工作。 （三）具有培训方案， （四）设备生产、包装、运输、安装、调试（含调试环节所产生的耗材）、培训、人员、材料均包含在投标报价中，采购人不另行支付任何费用。
--	--	---

采购包3：合同包三

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	合同签订后120个工作日内完成交付
2	★	标的提供地点	阿拉善盟检验检测中心
3	★	合同履约期限	合同签订后120个工作日内完成交付
4	★	合同履约地点	阿拉善盟检验检测中心
5	★	验收要求	（一）符合国家、行业、地方标准并满足采购人要求，所有产品均属于全新、未使用过的正品；货物设备的规格型号、数量、参数应与供应商响应文件载明内容完全一致。 （二）包装方式要根据货物的材质、规格及运输特性，采用科学、规范、适宜的包装方式。提供产品及相关快递服务的具体包装要求，参照财办库〔2020〕123号及相关标准执行。 （三）中标供应商在验收前需根据中标仪器台（套）数提供对应的具有法定计量检定机构出具的检定证书，产生的费用由中标供应商承担。 （四）中标供应商须按照采购人的要求将所有中标货物运送到采购人指定地点，并安排具有相应经验的专业工程技术人员赴采购人指定现场，负责完成所供设备的安装与调试工作，并严格按照采购文件规定的验收指标逐项进行测试，直至各项指标全部达到要求。同时，对采购人要求的部分设备使用方法须由制造厂家工程师负责建立并确认，方可视为安装验收合格；未满足上述条件的，采购人有权不予通过验收。

6		合同支付方式	1、合同签订后，达到付款条件起7日内，支付合同总金额的40.0% 2、验收通过后（且财政资金下达后），达到付款条件起7日内，支付合同总金额的30.0% 3、验收通过2个月后（且财政资金下达后），达到付款条件起7日内，支付合同总金额的30.0%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8	★	其他	（一）质保期1年。 1.质保期内，出现以下任一情况，采购单位有权要求供应商免费更换全新整机设备，所有换新产生的运输、安装、调试、校准费用均由供应商承担： 1.1设备出厂存在质量缺陷、工艺问题，导致设备无法正常开机、无法达到实验设计精度、无法满足基本使用需求的； 1.2设备出现核心部件损坏、主体故障，无法通过维修修复，或修复后无法达到设备出厂性能、实验使用标准的； 1.3同一故障累计维修2次及以上仍复发，设备运行稳定性无法保障的； 1.4设备故障严重影响实验安全、数据准确性，存在安全隐患且无法彻底修复的； 1.5供应商未按规定时效完成维修、拒不维修、维修服务不达标，严重影响采购单位工作开展的。 2.换新设备标准要求： 2.1更换的新设备必须为全新、未拆封、原厂正品，型号、规格、参数、性能、功能需与原采购设备完全一致，不得更换低配、翻新、瑕疵、拆机设备，不得更换不同品牌、不同型号的替代设备，未经采购单位书面同意不得擅自变更设备参数。 2.2新设备需符合国家行业标准、实验室设备准入规范，具备完整的合格证、检测报告、说明书等全套资料，设备各项精度、指标需满足实验检测使用要求。 2.3换新完成后，供应商需负责旧设备拆除、新设备安装、布线、调试、精度校准、试运行等全部工作，同时对采购单位使用人员进行免费操作、运维培训。 3.换新后质保延续要求： 3.1设备整机更换完成并验收合格后，新设备质保期重新计算，自换新设备验收合格之日起，按照原合同约定质保时长延续质保服务。 3.2仅更换核心零部件的，更换的零部件单独顺延1年质保期，剩余设备主体质保期仍按原采购合同执行，质保期内零部件再次出现质量问题的，继续免费更换维修。 （二）终身免费维护。 设备维保专项要求如下： 针对设备日常维护、定期保养、备件保障、技术值守及常态化维保服务作出明确规范，供应商需全程免费提供全套维保服务，保障设备长期稳定、精准、安全运行，所有维保相关人工、耗材、检测、备件、上门等费用均由供应商全额承担。维修仅收取配件费。 1. 每年至少开展1次年度深度维保，包含设备精度标定、性能检测、老化部件排查、系统升级、整机调试等全套服务，确保设备各项指标符合国家实验设备

		标准及出厂参数要求，保障实验数据精准可靠。 2. 维保完成后3个工作日内，供应商需向采购单位提交书面维保报告，详细记录检测数据、设备状态、隐患问题、整改措施、保养内容，经采购单位核验存档。 3.日常维保与系统保障要求： 3.1 免费提供设备配套软件、控制系统、固件程序的升级、优化、漏洞修复服务，及时更新适配版本，保障设备系统兼容稳定，无需采购单位支付任何升级费用。 3.2 供应商需提供7×24小时电话及线上技术咨询服务，随时解答设备日常操作、保养、简易故障排查相关问题，为实验室运维人员提供技术支撑。 3.3 设备日常运行中出现的轻微偏差、参数漂移、功能异常等问题，供应商需及时远程或上门调试修复，杜绝小问题累积引发设备重大故障。 4.维保培训：设备安装验收及每次维保完成后，供应商需免费为采购单位操作人员、运维人员提供专项培训，包含设备日常保养规范、故障识别、基础运维、安全操作等内容，提升实验室自主运维能力。 5.返厂维保专项要求： 5.1 设备故障需返厂深度维修、维保的，所有拆机、运输、返厂检修、重新安装调试、精度校准费用均由供应商承担。 5.2 设备返厂维保期间，供应商需免费提供同等性能、同等规格的备用设备，保障实验室实验工作正常开展，不得因设备返厂维保影响日常科研、教学及检测工作。 （三）具有培训方案， （四）设备生产、包装、运输、安装、调试（含调试环节所产生的耗材）、培训、人员、材料均包含在投标报价中，采购人不另行支付任何费用。
--	--	--

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：六轴厢式检衡车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1.牵引车 ★1.1驱动形式：6×4、国六排放； ★1.2发动机：6缸柴油涡轮增压中冷发动机；发动机功率：≥580马力；排量：≥12.4 L。 ★1.3变速箱：16速AMT手自一体变速箱，带有液力缓速器； 1.4轴距（mm）：≥3400+1400； 1.5悬挂样式:前板簧/后空气悬架，双驱动后桥（速比≤2.85），整体可升降，整体式挡泥板； 1.6轮胎及轮辋：转向轮为铝合金轮毂，其他为轻量化车轮，12R22.5轮胎(纵向花纹/18PR/低滚阻)，共11个(含一个全尺寸备胎)；

- 1.7制动系统及安全装置：前桥盘式制动器，后轴盘式制动器；AEBS+EBS(4S/4M)+ESC+ESP+EVB，倒车警告；带有防火罩。
- 1.8燃油箱：≥1000升铝合金，加热式油水分离器；
- 1.9驾驶室：导流罩和侧导风板，正、副驾驶位为气囊座椅，中间3人座椅，电控车窗、高顶双卧驾驶室，准乘3人；四方位摄像头，10.1寸高清中控屏幕，豪华卧铺，带自动控制空调系统，防撞警告紧急制动功能(FCWS)和车道偏离警告(LDWS)，220V-1000w逆变电源；
- 1.10鞍座≥90#；
- 1.11配装240AH蓄电池、驻车空调，驾驶室车窗贴膜（3M）。

2.计量检衡半挂车

- ★2.1结构形式：厢式结构，后尾门液压开启，方便配套叉车开入车内，由2组4根液压油缸组成，操作方式为手动+无线遥控；每边四开门，对开。车辆两侧顶部带有整体式挡雨槽；配有重载型挂车支腿；
- 2.2厢体材质：厢体采用玻璃钢+铝合金组装而成,支撑型材采用140*60mm方管，底板厚度不低于8mm，尾门立柱120*80mm方管（带有密封条）；隐藏式蹬车梯，车厢左右装配铝合金材质侧防护、不锈钢工具箱（支架加固，可称重100kg）。
- ★2.3挂车厢内配备砝码定位装置，可放置不少于24块配套标准砝码（砝码尺寸：1100*600*290mm）、砝码定位装置下方带有20mm整块垫皮；配备配套叉车定位及锁紧装置，结构牢固可靠；生产前提供布置图给采购方确认。
- 2.4牵引车取电，为半挂车充电；带有4kw液压动力单元，为液压尾门提供动力；250AH储能蓄电池两块，3000w充逆变器一个；车厢内带有备胎架，方便备胎拆卸。
- 2.5悬挂样式：空气悬挂；车桥：≥13000kg×3，配真空胎（含备胎一条）；
- 2.6车辆尺寸（长×宽×高）：（9000-10850）×（2450-2550）×(3720-3920)mm；
- ★2.7整备质量：≥40000kg。
- 2.8车辆后防护装置为裙板结构，离地高度≥400mm。
- 2.9液压尾门：手动+无线遥控开合；液压系统额定工作压力（MPa）≥16；装卸时间（s）≤170；最大承载重量（kg）≥7000；航空10#液压油，液压油箱与油泵分离，方便更换液压油，液压油箱容积≥45L；所选用液压油缸行程≥1000mm，缸杆直径≥φ40，推力≥6t；表面带有防滑网，6mm；
- 2.10制动系统：ABS防抱死刹车系统；制动间隙自动调整装置；带有箭头灯，工作时开启，提醒来往车辆。
- 2.11挂车前端左右两侧、车厢内装有摄像头，驾驶室内大屏可显示。

3.配套叉车

- ★3.1内燃平衡重式叉车；带有驾驶室。
- ▲3.2带有暖风装置，自动挡；

		▲3.3自重≥4570kg；额定起重量≥3800kg；二级门架最大起升高度≥3000mm；带有货叉液压调距、侧移装置； 3.4动力形式:柴油（国四排放标准） 3.5全宽(mm)≥1225；最小转弯半径(外侧)(mm)≤2420；最大行驶速度(满载/空载)(km/h)≥15.5/16.5。 4.配套标准砝码 ★4.1数量：200个； ★4.2规格：铸铁材质；M₁等级，1000kg/个；质量、准确度等级均符合JJG99-2022《砝码》国家计量检定规程的要求；表面光洁、无毛刺、无气孔；密度:≥7.1g/cm³；每个砝码均配有调整仓。 4.3调整仓螺栓采用不锈钢内六方制造；丝孔内需注油，防锈处理。 ★4.4外形尺寸：方形1100*600*290mm；砝码顶部与底部带有卡槽定位设计，可平稳堆叠放置。叉车及吊车均可多块装卸。 4.5标志标识：砝码带有生产企业标识(正面铸有“阿拉善计量1000kg”字样)；端面有编号如：001、002～200； 5.其他要求 5.1涂装要求：车体骨架、底板、尾门等钢制结构需电泳处理，耐融雪剂。交车前牵引车、挂车底盘部分需打蜡处理。 5.2随车配件：10w对讲机4个，锥形桶4个，灭火器4个（水基2个、干粉2个），电动扳手及对应套筒1套，随车工具（常用梅花、开口、套筒、螺丝刀、锤子、钳子）1套，20吨千斤顶1个，安全帽4个，反光背心4个，叉车捆绑装置4套，20L不锈钢油桶2个，牵引车、挂车备胎（原尺寸）各1套。
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响应无效。		

采购包2：合同包二

标的名称：超声功率计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		该设备满足《JJG639-1998医用超声诊断仪超声源》和《JJG665-2004毫瓦级超声功率计》中的要求。 ★功率范围：（0～30）W； ★分辨率：±1mW； 最小可测量功率：1mW； 显示灵敏度：0.001W； 精度：±3%±1个读数； 清零方法：自动； 最大探头尺寸：8cm直径； 探头操作频率：（0.5～10）MHz； ★反射靶材质：高分子复合材料； 测试介质：脱气水； 电源：12Vac，1A； 配备铝合金材质箱；
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响应无效。		

标的名称：心脑电图机检定仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.1平衡衰减器：衰减比：1/1000；衰减比最大允许误差：±0.3%。 1.2方波信号： ★幅度范围（峰-峰值）：8.00μV～30.0V 幅度最大允许误差（峰-峰值）：80.0μV～30.0V ±0.5%,8.0μV -80.0μV ±1%。 周期范围：2ms～50s 周期最大允许误差：±（0.1%信号周期+2μs） 1.3正弦信号： ★幅度范围（峰-峰值）：8.00μV～30.0V 幅度最大允许误差（峰-峰值）：（频率在20mHz～200Hz内）80.0μV～30.0V ±0.5%，8.0μV -80.0μV ±1%。 频率范围：20mHz～1000Hz 周期最大允许误差：±（0.1%信号周期+2μs） 失真度：500Hz以下 <1%；500Hz以上 <2% 1.4三角波： 周期范围：2ms～50s 周期最大允许误差：±（0.1%信号周期+2μs） 1.5标准心率信号： 心率范围：(10.0～500)次／分钟； 心率最大允许误差：±（0.1%信号周期±2ms） 幅度范围：（峰-峰值）：4.00μV～15.0V 幅度最大允许误差：（峰-峰值）：4.00μV～15.0V ±1% 1.6极化电压：直流：±300mV 电压最大允许误差: ±5% 1.7微分信号：频率:1Hz 频率最大允许误差:±0.1% 1.8共模抑制比检定装置： 交流高阻电压表：量程：9V～11V(有效值),最大允许误差：±10%，输入阻抗：大于300MΩ,频率范围：10Hz～100Hz 输出正弦波信号：电压10V,频率：50Hz 输出等效电容：200pF 配备铝合金材质便携拉杆箱。
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响应无效。		

标的名称：压缩天然气加气机检定装置

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.1符合JJG996-2012《压缩天然气加气机检定规程》对标准设备的要求 1.2流量测量范围：（1～80）kg/min； 1.3工作压力：最大工作压力≤25MPa；系统最高耐压37.5MPa； ★1.4测量不确定度（包含因子k=2）0.2%； ★1.5重复性：≤0.1%； 1.6工作温度:-25℃～+55℃；工作相对湿度:30%～90%；工作电压:12V/1A（直流）； 1.7整机防爆标志：Ex db ib IIB T4 Gb； ▲1.8主标准器质量流量计须经严格筛选(1～80)kg/min；5%流量点误差优于±0.1%。 1.9数字压力表 压力测量范围：（0～40）MPa； 准确度等级：不低于0.2级； 1.10功能要求： （1）定位匹配：自动定位被检站点，从地图选点创建被检单位，根据历史记忆，匹配所有的待检编号； ▲（2）大于等于6英寸操作屏，操作屏支持可分离式检测； ▲（3）支持任意移动终端认证接入检测，而无需安装任何应用程序； ▲（4）手持终端：具有防爆合格证，该终端与装置主机无线连接，可生成二维码、具有扫描提取历史数据的功能； ▲（5）移动工作站：工作站与装置主机无线连接，内存不低于16G，硬盘不低于1T。 1.11能提供检测原始数据，能生成符合采购方格式要求的原始记录、检定证书\检定结果通知书。 1.12检定装置、数字精密压力表提供法定计量检定机构的有效溯源证书，主标准器质量流量计提供出厂检定证书。 ▲1.13基本配置至少应包含质量流量计（须经严格筛选，可做主标准器）、数字精密压力表、加气机加气枪（含软管）、加（卸）气柱加气枪含软管、操作屏及操作软件、移动工作站及手持终端。
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响应无效。		

标的名称：加油机检定装置

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1.1标准金属量器 规格：20L、50L、100L 数量：1套（每个规格各1个） ★准确度等级：二等 ★材质：304不锈钢 ★（1）执行中华人民共和国计量检定规程JJG259-2026《标准金属量器》、JJG443-2023《燃油加油机（试行）》检定规程；

★ (2) 二等金属量器的分度容积不大于其标称容量的 5×10^{-5} ;

(3) 金属量器的外壁应光滑平整以肉眼观测没有凹凸现象, 内壁抛光处理, 以保证金属量器的液体残留量最小;

(4) 金属量器支脚的下部安装金属材料制造的可调整螺栓, 且直接与地面相联以供调整水平及导静电之用;

(5) 用于检测油品的金属量器, 为防止产生泡沫, 要在进液口内装有倒液管, 倒液管的上端应略低于金属量器的溢流罩, 下端位于圆筒体部分的下部;

(6) 阀门采用螺纹连接方式, 并使用锁紧母进行锁紧; 阀门排液管处安装尺寸适当的管道视镜;

(7) 为保证金属量器注液时不存气泡, 排液时器壁的液体残留量最小, 上锥体的夹角和下锥体的夹角都 $\leq 120^\circ$;

(8) 为确保金属量器处于水平状态, 在金属量器的主体两个相互垂直的水平方向上, 分别安装可调的 0.05mm/m 管状水准器;

(9) 金属量器在制造时采用人工时效方法消除应力, 以防止在使用过程中由于应力变化而使其容易发生变形;

(10) 金属量器的排气能力, 不超过 0.2 个分度容积。金属量器在滴流状态下等待 2min , 没有间歇连续流及涌动排出;

(11) 保证金属量器的机械性能, 金属量器的最大工作压力大于 50kPa ;

(12) 符合车载金属量器的附加要求, 可以将罐体与车厢设计成一体结构;

(13) 具有油气回收功能, 符合环保要求, 避免检定人员油气中毒;

★ (14) 整体装置具备防爆证书。(提供 Exia II B T4Ga 的防爆合格证件)

1.2 液位、温度传感器参数

数量: 3套 (每套包含1个液位传感器, 2个温度传感器)

液位测量范围: $(0.1 \sim 700)\text{mm}$;

通讯标准: RS485; 波特率: 9600BPS ; 传输距离 1.2km ;

液面、界面计量准确度: $\pm 0.2\text{mm}$, 重复性: 0.3mm , 分辨率: 0.01mm ; 可依据游标读数尺的数据对液位仪数据进行修正, 使其与检定状态一致;

温度测量范围: $(-30 \sim 55)^\circ\text{C}$, 分辨率: 0.01°C ; 采集数据温度稳定时间 2s , 加油过程中温度准确度 $\pm 0.1^\circ\text{C}$, 具有防爆功能;

工作压力: $(-0.15 \sim 2.5)\text{MPa}$, 特殊定制高压设计到 5MPa ;

工作介质密度: $(0.4 \sim 2.5)\text{g/cm}^3$ 。

1.3 有线数据通讯模块

(1) 点到点/四线全双工;

(2) 每路 600W 雷击、浪涌保护, $\pm 15\text{kV}$ 静电保护;

(3) 485 端 5000 米传输距离, USB 口不超过 5 米;

(4) 使用环境温度 $-40^\circ\text{C} \sim 85^\circ\text{C}$, 相对湿度 5% 到 95% 。

1.4 蓝牙数据通讯模块

采用目前被广泛应用的低功耗蓝牙 (BLE) 技术, 实现与所连接串口设备的串口通讯;

丰富的工作指示灯, 包括串口活动指示灯、蓝牙状态指示灯、电源/充电指示灯;

内部电池供电。

1.5储油箱

- (1) 材质：3mm不锈钢板；
- (2) 介质：汽油、柴油等；
- (3) 尺寸：根据车型定制；
- (4) 总容量：大于360L；
- (5) 操作平台表面：可铺设花纹防滑钢板，提升站立操作的安全性；
- (6) 采用防静电设计，罐体配置专用接地端子，通过接地线与接地装置可靠连接有效防止静电积聚。

1.6软件和管理（PC）端系统

(1) 系统采用C/S架构，将应用程序和数据库部署在本地硬盘，数据库要求采用MySQL数据库，在处理大数据量的性能上表现更为稳定，设备需利用串口直连和WIFI两种通讯设备与终端传感器进行对接，进行数据的采集。

(2) 提供检定任务新建，检定详情查看功能，任务建成后以可分页的列表形式展示，可以通过查询条件进行指定的任务筛选。

(3) 提供加油站油枪等基本数据采集，包含加油站/加油机/加油枪信息（生产厂家、器具编号、铅封号、监控微处理器序列号、编码器序列号、显示装置序列号等），并可支持多把（2把以上）油枪的同时检定（提供符合要求的佐证资料，系统界面截图）

(4) 提供量器信息的存档（检定证书，证书有效期，标准液位高度，分度容积等），传感器配置信息的数据存档（串口或WIFI的地址信息，液位高度的校准数据，温度的校准数据等），信息皆以列表的形式展示。

(5) 提供检定单位和检定人员的信息维护（支持上传使用电子签名），信息皆以列表的形式展示。

(6) 通过对检定任务创建，系统自动生成检定界面，可实时观察罐内的液位高度，并转换成游标卡尺的数值，辨识度0.01mm，可实时显示枪口温度和量器温度的数据变化。

(7) 软件满足现行燃油加油机检定规程，针对新增的POS机检定项目提供数据采集窗口；对调整后的检定任务，提供铅封的调整修改，调整后的检定任务，会对不合格的前记录进行保存，并生成新的检定记录窗口，对调整后的加油机进行再次检定。检定结束，后台自动进行计算，得到单次误差，重复性，周期稳定度等原始记录数据，并对当下的检定任务进行结果判定，检定人员可选择是否进行证书生成操作。

(8) 提供检定证书/检定结果通知书管理和下载。

(9) 提供证书到期提醒功能。

(10) 系统能自动生成并保存符合采购方格式要求的检定证书、检定结果通知书和原始记录，并可导出为Excel格式的备份文件，可拷贝至U盘。

(11) 系统提供适用于检定规程模板，同时也可自定义模板，软件可提供数据字典，提供对外的格式代码接口。

★ (12) 软件具备APP功能，配套有防爆数据处理终端，通过蓝牙方式和检定设备进行数据通讯，数据可上传云平台系统。（提供符合要求的佐证资料，云平台检定任务界面截图）

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响应无效。

标的名称：电子天平

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★1.1规格：准确度等级I级（特种准确度级）；最大称量≥500g；检定分度值≤10mg；实际分度值≤1mg； 1.2性能：5%负载下的重复性典型值≤0.5mg；约在近似最大负载下的重复性典型值≤1mg；线性偏差允差≤2mg；线性偏差典型值≤0.6mg；灵敏度在+10℃至+30℃之间漂移值：≤2ppm/K；典型最小称样量（USP41）≤1g；典型稳定时间：≤1.0s。 1.3外观：彩色LED电容触摸屏，支持中文图形菜单；配置铝镁合金一体加工成形单体传感器；秤盘尺寸Φ=120mm； ▲1.4采用PBT（工程塑料）材质的外壳，金属底座，耐磨耐腐蚀，化学耐受性强；使用带有导电涂层的玻璃防风罩，减小因静电影响而引起的称量误差、 1.5功能：配置2×Type-C及RS232接口，可连接打印机、PC、第二显示器、扫码枪等外设；下部吊钩称量功能，满足特殊样品的称重需求；带有温度补偿，依据温度和时间触发的全自动内部校准和调整功能，确保获得准确的称量结果；内置实时水平监控功能，当天平未处于水平状态时有报警提醒；交互式指导调水平，简化调平流程； ▲1.6内置SQmin最小称样量功能，可显示于称重界面并实时监测称量数值，指导用户合规称量；

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响应无效。

标的名称：标准砝码组

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★1.1规格配置：砝码应以套装形式供货，以1、2、5系列组合涵盖1mg～50kg全量程范围。准确度等级为E₂等级；砝码标称质量范围为1mg～50kg；砝码的计量性能、材质、结构及检定结果均应满足JJG 99-2022《砝码》检定规程要求。 ▲1.2材质与性能：砝码选用JF1型无磁不锈钢或316L不锈钢。JF1型无磁不锈钢密度为8.00g/cm³，316L不锈钢密度为7.94g/cm³。磁化率应≤0.0006（采用JF1型不锈钢时），或≤0.0008（采用316L不锈钢时）。极化强度应≤8μT。投标人应在投标文件中明确所采用的不锈钢具体材质型号及对应性能参数。 1.3标识：每块砝码应在适当位置清晰、永久地标注：标称质量值、准确度等级（E₂）、制造厂名称或商标、出厂编号。标识应不易磨损，在正常使用条件下保持清晰可辨。 1.4包装：每块砝码均应收纳至专用便携式收纳箱或独立包装盒内。包装内衬应为全环保材质，确保运输和存放过程中砝码不受碰撞、腐蚀和污染。

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响应无效。

采购包3：合同包三

标的名称：智能数字压力校验仪（3块）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		★1.1准确度等级：0.05级；测量范围分别为：①（－100～100）kPa；②（0～1）MPa；③（0～6）MPa。 1.2支持RS-232标准串行通信；具备蓝牙通信，支持手机APP远程查看、参数配置。
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响应无效。		

标的名称：现场全自动压力校验仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★1.1准确度等级≤0.02级；压力发生范围：(-0.09～2.5)MPa；自动打压，输入目标压力值后自动输出目标压力； ★1.2内置两个测量模块：①（-100～400）kPa；②（0～2.5）MPa；模块精度0.02级。 1.3自带电测功能，可直接检定压力变送器、压力开关，无需额外电测设备。 1.4电测测量输出：电流量程(-25～25)mA，精度±(0.008%RD+1.0μA)；电压量程(-30～30)V。 1.5集成HART手操器功能，支持HART变送器调校。 1.6支持手机远程操控；设备内置供电电源；配套检定软件，完成自动检定、结果处理管理。 1.7配置两个M20X1.5超快速接头，采用滑套式操作，压入即可密封，超快速完成压力仪表的连接。
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响应无效。		

标的名称：数字压力计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★1.1测量范围：(0～4)MPa；准确度等级0.05级。 1.2支持RS-232标准串行通信；具备蓝牙通信，支持手机APP远程查看、参数配置。
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响应无效。		

标的名称：活塞式压力计（3台）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★1.1准确度等级：0.02级；测量范围分别为：①(-0.1~0.4)MPa（气体）；②(0.1~6)MPa（液体）；③（1~60MPa）（液体）。 ▲1.2配套活塞、连接件及专用砝码：按压力计量程分别配置，材质、质量、最大允许误差均符合JJG 59—2022《液体活塞式压力计》及JJG 1086—2013《气体活塞式压力计检定规程》相应规程要求；活塞为碳化钨材质；专用砝码为无磁金属材质，出厂时需按项目所在地重力加速度进行质量修正，并附带重力修正资料，配有防尘收纳盒及专用夹具； 1.3配有便携式收纳箱； 1.4传压介质：气体工作介质为干燥无腐蚀性气体，配置活塞独立截止阀；液体工作介质为癸二酸二异辛酯；均内置备压力调节控制功能。 1.4活塞位置具备三种指示方式：立柱刻度指示、主机位移表指示、数显活塞终端显示，便于实时直观读数操作。 1.5支持外接数字压力模块拓展量程，实现数字化活塞压力计，数字、活塞两用；支持RS-232标准串行通信，可选配开放RS-485协议通信。 1.6配有配套检定软件及运行终端，具备联动通讯、数据管理、检定记录及证书生成、实时上传等功能。
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响应无效。	

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

详见须知前附表

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

由采购人代表和评审专家两部分共7人组成，其中由评审专家库产生的评审专家5人，由采购人派出的采购人代表2人。

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，依据国务院批准的小微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。符合小微企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同小微企业。

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：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

采购包2：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	------	------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表
---	-----------------------	------------------	--------	---	-------------

采购包3：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

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。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 分项报价表

采购包2：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	------	------	---------	----------------

1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 分项报价表
---	----------	---	--------	--	-------------

采购包3：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	------	------	---------	----------------

1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 分项报价表
---	----------	---	--------	--	-------------

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符合性审查中有任何一项未通过的，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

采购包1：合同包一

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	本项目无需缴纳投标保证金
2	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。

3	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。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	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。（标★参数属于必须响应的实质性参数，以供应商提供的“技术响应偏离表”中响应的参数内容为评审标准）
6	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。

采购包2：合同包二

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	本项目无需缴纳投标保证金
2	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。
3	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。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	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。（标★参数属于必须响应的实质性参数，以供应商提供的“技术响应偏离表”中响应的参数内容为评审标准）
6	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。

采购包3：合同包三

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	本项目无需缴纳投标保证金
2	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。
3	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。

4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	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。（标★参数属于必须响应的实质性参数，以供应商提供的“技术响应偏离表”中响应的参数内容为评审标准）
6	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

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

指标1	根据供应商提供的技术参数响应情况进行评审。投标人所投产品的配置与性能指标全部符合采购人要求，得满分32分；除带“★”项外，每有一项带“▲”的重点指标有负偏离的扣5分，每有一项（除▲及★项）一般指标有负偏离的扣2分；扣完为止。注：1、投标供应商须在投标文件中所投设备技术指标在“技术响应偏离表”表如实逐条响应，带“▲”的重点指标除提供技术偏离表外还需提供技术白皮书或产品彩页或官网技术参数截图或第三方正规机构出具的检测报告或制造商盖章的产品技术参数说明等文字资料或图纸或数据等相关信息。为防止误评或漏评，投标供应商需在技术偏离表备注栏中写明相应的技术佐证材料的名称、第几页用于佐证第几条）2、投标人在“技术响应偏离表”表中须标注产品实际参数数值,经评标委员会认定为投标人照搬照抄招标文件参数、不注明实际数值者，按负偏离处理。	32.0000	主观	度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
				封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉

	指标2	根据供应商提供的整体设计、生产制造、集成匹配、砵码布置设计方案进行评审包括但不限于：1.总体集成设计方案；2.半挂车厢体结构生产工艺方案；3.液压尾门系统专项方案；4.整车匹配与安全设计。 上述4项内容中，每有1项方案内容完整、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得2分，最高得8分；每项方案内容中，每存在1处缺陷或不足的扣1分，单项扣完为止。本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	8.0000	主观	和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉

	指标3	根据供应商提供的产品性能保障方案进行评审包括但不限于：1.原材料及外购件入厂检验；2.生产与集成过程质量控制；3.出厂检验方案；4.砵码的计量性能稳定性保障。 上述4项内容中，每有1项方案内容完整、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得1.5分，最高得6分；每项方案内容中，每存在1处缺陷或不足的扣0.5分，单项扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	6.0000	主观	和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉

技术评审	指标4	根据供应商提供的供货方案进行评审包括但不限于：1.供货进度计划；2.运输与到货保障方案；3.上牌交钥匙实施方案；4.供货风险应对预案。上述4项内容中，每有1项方案内容完整、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.5分，最高得2分；每项方案内容中，每存在1处缺陷或不足的扣0.1分，单项扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	2.0000	主观	和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉

指标5	根据供应商提供的培训方案进行评审，包括但不限于：1.培训对象与培训内容；2.培训形式与课时安排；3.专项实操培训；4.培训考核与后续技术答疑。上述4项内容中，每有1项方案内容完整、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得4分；每项方案内容中，每存在1处缺陷或不足的扣0.5分，单项扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	4.0000	主观	和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
				封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉

	指标6	根据供应商提供的验收方案进行评审包括但不限于： 1.检衡车及配套叉车验收方案；2.计量设备验收方案；3.现场实机测试方案；4.资料与上牌交付验收方案。 上述4项内容中，每有1项方案内容完整、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得4分；每项方案内容中，每存在1处缺陷或不足的扣0.5分，单项扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	4.0000	主观	和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

	指标7	根据供应商提供的售后服务方案进行评审包括但不限于： 1.质保及维保期限响应；2.售后响应及现场服务机制：包括服务内容、服务时限、服务人员等；3.故障分级处置预案；4.备品备件保障机制。 上述4项内容中，每有1项方案内容完整、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得4分；每项方案内容中，每存在1处缺陷或不足的扣0.5分，单项扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	4.0000	主观	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需

商务评审	业绩	投标供应商或所投产品制造商近年内（指2023年1月至今，以合同签订时间为准），每提供一项类似业绩（类似业绩指：六轴厢式检衡车）得5分，最高得10分；(需提供合同扫描件附在投标文件中，合同内所有内容不允许遮盖，否则不予认定)	10.0000	客观	设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	----	---	---------	----	--

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（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。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
------	------	--	---------	----	----------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 分项报价表
---	----------	--	--------	---	----------------

采购包2：

采购包2：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

指标1	根据供应商提供的技术参数响应情况进行评审。投标人所投产品的配置与性能指标全部符合采购人要求，得满分40分；除带“★”项外，每有一项带“▲”的重点指标有负偏离的扣5分，每有一项（除▲及★项）一般指标有负偏离的扣2分；扣完为止。注：1、投标供应商须在投标文件中对所投设备技术指标在“技术响应偏离表”表如实逐条响应，带“▲”的重点指标除提供技术偏离表外还需提供技术白皮书或产品彩页或官网技术参数截图或第三方正规机构出具的检测报告或制造商盖章的产品技术参数说明等文字资料或图纸或数据等相关信息。为防止误评或漏评，投标供应商需在技术偏离表备注栏中写明相应的技术佐证材料的名称、第几页用于佐证第几条）2、投标人在“技术响应偏离表”表中须标注产品实际参数数值,经评标委员会认定为投标人照搬照抄招标文件参数、不注明实际数值者，按负偏离处理。	40.0000	主观	其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
				封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

指标2	根据供应商提供的质量保证方案进行评审，包含：1.产品来源渠道保障措施；2.产品安全性的性能保障；3.产品稳定性的性能保障；4、产品兼容性的性能保障等4个要点，每个要点最高得2分，不提供不得分，本项最高得8分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣1分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	8.0000	主观	度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
				封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

技术评审	指标3	根据供应商提供的供货方案进行评审，包含：1.供货方式及程序；2.供货进度计划；3.供货过程控制要点；4.供货中的应急预案等4个要点。每个要点最高得0.5分，不提供不得分，本项最高得2分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣0.2分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	2.0000	主观	度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

				度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
指标4	根据供应商提供的安装调试方案进行评审，包含：1.安装进度计划与保障；2.安装团队与资源配置；3.安装难点及解决方案；4.调试标准及措施等4个要点。每个要点最高得0.5分，不提供不得分，本项最高得2分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣0.2分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	2.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

					度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
指标5	根据供应商提供的培训与验收方案进行评审，包含：1.培训方案(包括培训方式、培训内容、培训计划、培训效果)；2.验收方案(包括验收程序、后续整改措施及资料移交)等2个要点。每个要点最高得2分，不提供不得分，本项最高得4分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣1分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	4.0000	主观		封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉

	指标6	根据供应商提供的售后服务方案进行评审包括但不限于：1.质保及维保期限响应；2.售后响应及现场服务机制：包括服务内容、服务时限、服务人员等；3.故障分级处置预案；4.备品备件保障机制等4个要点。每个要点最高得1分，不提供不得分，本项最高得4分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣0.5分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	4.0000	主观	和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力

商务评审	业绩	投标供应商或所投产品制造商近年内（指2023年1月至今，以合同签订时间为准），每提供一项类似业绩（类似业绩指：包含本采购包采购产品中的任意一种均可）得5分，最高得10分；(需提供合同扫描件附在投标文件中，合同内所有内容不允许遮盖，否则不予认定)	10.0000	客观	的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	----	--	---------	----	---

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（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。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
------	------	--	---------	----	----------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 分项报价表
---	----------	--	--------	---	----------------

采购包3：

采购包3：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

指标1	根据供应商提供的技术参数响应情况进行评审。投标人所投产品的配置与性能指标全部符合采购人要求，得满分40分；除带“★”项外，每有一项带“▲”的重点指标有负偏离的扣5分，每有一项（除▲及★项）一般指标有负偏离的扣3分；扣完为止。注：1、投标供应商须在投标文件中对所投设备技术指标在“技术响应偏离表”表如实逐条响应，带“▲”的重点指标除提供技术偏离表外还需提供技术白皮书或产品彩页或官网技术参数截图或第三方正规机构出具的检测报告或制造商盖章的产品技术参数说明等文字资料或图纸或数据等相关信息。为防止误评或漏评，投标供应商需在技术偏离表备注栏中写明相应的技术佐证材料的名称、第几页用于佐证第几条）2、投标人在“技术响应偏离表”表中须标注产品实际参数数值,经评标委员会认定为投标人照搬照抄招标文件参数、不注明实际数值者，按负偏离处理。	40.0000	主观	其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
				封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

指标2	根据供应商提供的质量保证方案进行评审，包含：1.产品来源渠道保障措施；2.产品安全性的性能保障；3.产品稳定性的性能保障；4、产品兼容性的性能保障等4个要点，每个要点最高得2分，不提供不得分，本项最高得8分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣1分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	8.0000	主观	度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
				封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

技术评审	指标3	根据供应商提供的供货方案进行评审，包含：1.供货方式及程序；2.供货进度计划；3.供货过程控制要点；4.供货中的应急预案等4个要点。每个要点最高得0.5分，不提供不得分，本项最高得2分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣0.2分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	2.0000	主观	度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

指标4	根据供应商提供的安装调试方案进行评审，包含：1.安装进度计划与保障；2.安装团队与资源配置；3.安装难点及解决方案；4.调试标准及措施等4个要点。每个要点最高得0.5分，不提供不得分，本项最高得2分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣0.2分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	2.0000	主观	度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
				封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制

					度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
指标5	根据供应商提供的培训与验收方案进行评审，包含：1.培训方案(包括培训方式、培训内容、培训计划、培训效果)；2.验收方案(包括验收程序、后续整改措施及资料移交)等2个要点。每个要点最高得2分，不提供不得分，本项最高得4分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣1分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	4.0000	主观		
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉

	指标6	根据供应商提供的售后服务方案进行评审包括但不限于： 1.质保及维保期限响应；2.售后响应及现场服务机制：包括服务内容、服务时限、服务人员等；3.故障分级处置预案；4.备品备件保障机制等4个要点。每个要点最高得1分，不提供不得分，本项最高得4分。每有一处内容存在缺陷或不足的扣0.5分，扣完为止。注：本项所称“缺陷或不足”指不符合相关的国家、地方或行业标准；内容不够完整或缺少关键点；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、专业或常识错误；不利于本项目目标的实施、现有技术条件下不可能实现的情形等以上任意一种情形。	4.0000	主观	和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力

商务评审	业绩	投标供应商或所投产品制造商近年内（指2023年1月至今，以合同签订时间为准），每提供一项类似业绩（类似业绩指：压力检测类设备）得5分，最高得10分；（需提供合同扫描件附在投标文件中，合同内所有内容不允许遮盖，否则不予认定）	10.0000	客观	的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	----	---	---------	----	---

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（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。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
------	------	--	---------	----	----------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 分项报价表

异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

1	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。 （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。 （4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。
---	--------	---

采购包2：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

1	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。 （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。 （4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。 。
---	--------	--

采购包3：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

1	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。 （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。 （4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。 。
---	--------	--

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。

8.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，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）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）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。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、供应商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）供应商的名称和住所、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、争议解决的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商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、违约责任和争议解决的方法等适用《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.合同内容及格式

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、成交供应商名称)

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）供应商、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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

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、成交供应商名称)

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 service 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:_____

(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) 供应商、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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

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、成交供应商名称)

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)的成交结果、磋商(谈判)文件、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、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:_____。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件—工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

_____。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表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工程费用。

八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

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）乙方逾期交付工程的，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工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，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（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，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）供应商、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.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

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、本合同未尽事宜，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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

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	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商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，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

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	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商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服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）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，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商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工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，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，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1：合同包一

通用分册：

- 详见附件：封面
- 详见附件：目录
- 详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函
- 详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 详见附件：其他材料
- 详见附件：技术偏离表
- 详见附件：项目组成人员一览表
- 详见附件：关于符合本国产品标准的声明函
- 详见附件：联合体协议
- 详见附件：中小企业声明函
- 详见附件：投标人承诺函
- 详见附件：缴纳投标保证金证明材料
- 详见附件：本国产品成本比例声明表
- 详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明
- 详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件
- 详见附件：主要商务要求承诺书
- 详见附件：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
- 详见附件：投标人业绩情况表
- 详见附件：投标人基本情况表
- 详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺
- 详见附件：法定代表人授权委托书
- 详见附件：监狱企业证明文件
- 详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

- 详见附件：开标一览表
- 详见附件：分项报价表

采购包2：合同包二

通用分册：

- 详见附件：封面
- 详见附件：目录
- 详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函
- 详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 详见附件：其他材料
- 详见附件：技术偏离表
- 详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：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

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表

采购包3：合同包三

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：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

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表