

C形臂、救护车配套设备、血库设备、彩色多普勒超声诊断设备、全自动粪便分析仪等设备采购(三次)

公开招标文件

采购单位名称：乌审旗第二人民医院

采购代理机构名称：内蒙古镕恒晟泰工程项目管理有限公司

项目编号：**ESZCWSS-G-H-250058.3B2**

2025年05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

内蒙古裕恒晟泰工程项目管理有限公司 受 乌审旗第二人民医院 委托，采用公开招标方式组织采购 C形臂、救护车配套设备、血库设备、彩色多普勒超声诊断设备、全自动粪便分析仪等设备采购(三次)。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： C形臂、救护车配套设备、血库设备、彩色多普勒超声诊断设备、全自动粪便分析仪等设备采购(三次)

项目编号： ESZCWSS-G-H-250058.3B2

采购计划备案号： BUYPLANNUM[2025]01442

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 1,350,000.00

采购包最高限价（元）： 1,350,000.00

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	恒温保湿箱	1.00	17,000.00	台	工业	否	否	否	否
2	离心机12孔	1.00	6,500.00	台	工业	否	否	否	否
3	离心机24孔	1.00	7,000.00	台	工业	否	否	否	否
4	数码恒温解冻箱	1.00	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
5	微电脑采液控制器	1.00	16,000.00	台	工业	否	否	否	否
6	医用低温保存箱	1.00	16,000.00	台	工业	否	否	否	否
7	全自动血型分析仪	1.00	280,000.00	台	工业	否	否	否	否
8	显微镜	1.00	25,000.00	台	工业	否	否	否	否
9	全自动粪便分析仪	1.00	345,000.00	台	工业	是	否	否	否
10	极速生物阅读器	1.00	80,000.00	台	工业	否	否	否	否
11	快速式全自动清洗消毒机	1.00	251,000.00	台	工业	否	否	否	否

12	病人监护仪	1.00	37,000.00	台	工业	否	否	否	否
13	除颤监护仪	1.00	39,000.00	台	工业	否	否	否	否
14	心电图机	1.00	31,000.00	台	工业	否	否	否	否
15	便携式负压吸引器	1.00	3,500.00	台	工业	否	否	否	否
16	医用阴凉柜	2.00	64,000.00	台	工业	否	否	否	否
17	医用冷藏冷冻箱	1.00	19,000.00	台	工业	否	否	否	否
18	医用冷藏箱	1.00	23,000.00	台	工业	否	否	否	否
19	碳13呼气检测仪	1.00	42,000.00	台	工业	否	否	否	否
20	纯水处理设备	1.00	28,000.00	台	工业	否	否	否	否

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：

1、特定资格要求：（1）投标人须提供与所投产品相符的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，如投标人是制造商还须提供《医疗器械生产许可证》，并在有效期内；（2）投标人须提供与投标产品相对应的医疗器械注册证或备案凭证（不属于医疗器械的须提供书面声明），并在有效期内。

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： 内蒙古镕恒晟泰工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区铁西锦厦国际商务广场2号楼6层603室

邮编： 017000

联系人： 张丁

联系电话： 18847183264

采购单位名称： 乌审旗第二人民医院

地址： 鄂尔多斯市乌审旗图克镇

邮编： 017300

联系人： 段平

联系电话： 0477-3145081

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	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
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	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：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：参照原内蒙古自治区工程建设协会关于《内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见》内工建协[2022]34号文规定收取，按中标金额的1.5%计取招标代理费用
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。
19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选人数量	采购包1：3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
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 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乌审旗第二人民医院。

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镕恒晟泰工程项目管理有限公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”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：

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。审查投标人2023年度或2024年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。（投标文件须附扫描件）
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。 1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。（投标文件须附扫描件）
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。审查投标人出具的“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”声明（声明函格式自拟）。
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。
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。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
特定资格要求	（1）投标人须提供与所投产品相符的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，如投标人是制造商还须提供《医疗器械生产许可证》，并在有效期内；（2）投标人须提供与投标产品相对应的医疗器械注册证或备案凭证（不属于医疗器械的须提供书面声明），并在有效期内。

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
----------	---------

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

乌审旗第二人民医院采购C形臂1台、电动手术床及配套支架牵引架1套、彩色多普勒超声诊断设备1台、恒温保湿箱1台、离心机12孔1台、离心机24孔1台、数码恒温解冻箱1台、微电脑采液控制器1台、医用低温保存箱1台、全自动血型分析仪1台、显微镜1台、全自动粪便分析仪1台、极速生物阅读器1台、快速式全自动清洗消毒机1台、病人监护仪1台、除颤监护仪1台、心电图机1台、便携式负压吸引器1台、医用阴凉柜2台、医用冷藏冷冻箱1台、碳13呼气检测仪1台、医用冷藏箱1台、纯水处理设备1台，为建立血库，更好的完成院前急救工作，提升肠道等疾病的准确性和效率，增加超声诊断项目。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1:

序号	参数性质	类型	要求
1	★	交货时间	合同签订后45日历天内完成供货安装及培训。
2	★	交货地点	乌审旗第二人民医院，采购人规定地点。
3	★	合同支付方式	1、合同签订后，货到安装调试验收合格后支付合同金额的48%。，达到付款条件起10日，支付合同总金额的48.00% 2、验收完毕后第二年支付合同金额的52%。，达到付款条件起10日，支付合同总金额的52.00%
4		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
5	★	履约验收方式	1、期次1，说明：按照国家行业标准验收，采购人组织相关人员进行验收。
6	★	其他	1.质保期：质保期4年，质保期内不间断服务，不能收取任何费用。提供4年的优质售后服务。 2.系统服务：所提供的设备系统需要完全免费负责接入医院现有系统，整个接入过程由专业技术人员全程跟进及维护，如设备没有系统则无需负责接入。

2.技术标准与要求

采购包1:

标的名称：恒温保湿箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、微电脑全自动控制，触摸开关，操作简便；
2		2、液晶屏显示设定温度和湿度、当前温度和湿度；
3		3、具备PID恒温控制系统；
4		4、具备风道式通风；
5		5、观察窗采用中空反射钢化镀膜玻璃；
6		■6、具有超温和传感器异常保护功能，保证仪器和样品的安全；
7		7、采用超声波加湿；
8		8、容积≥250升；

9		9、控温范围：0~50±0.8℃控温（改湿度）范围%：GH30%-95%±5%；
10		10、中空玻璃≥三层，内胆不锈钢，可配置植物光，带锁。可定做≥30段温、湿、时设置；
11		11、不属于医疗器械的须提供书面声明。
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响应无效。		

标的名称：离心机12孔

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、直流无刷电机驱动，无极调速，噪音低，无碳粉污染；
2		2、微电脑控制，触摸设定参数，液晶同步显示设定参数和运行参数及运行状态；
3		3、转速、离心力相互设定，同步显示，自动计算RCF值；
4		4、两种计时模式可选：启动计时、定速计时；
5		5、具备瞬时离心功能，可快速处理样品；
6		6、磁感应安全门锁，启动即刻锁紧门盖，确保运行安全；
7		7、一键电动开门，断电有应急开锁孔；
8		8、运行中可随时更改参数，无需停机；
9		9、离心结束有声音提示；
10		10、最高转速≥4000rpm；
11		11、最大离心力≥2400xg；
12		12、转速精度：±10rpm之内；
13		13、定时范围：1min~99min/连续/点动；
14		14、角转子容量：12x15ml；
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：离心机24孔

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、直流无刷电机驱动，无极调速，噪音低，无碳粉污染；
2		2、微电脑控制，触摸设定参数，液晶同步显示设定参数和运行参数及运行状态；
3		3、转速、离心力相互设定，同步显示，自动计算RCF值；
4		4、两种计时模式可选：启动计时、定速计时；
5		5、具备瞬时离心功能，可快速处理样品；
6		6、磁感应安全门锁，启动即刻锁紧门盖，确保运行安全；
7		7、一键电动开门，断电有应急开锁孔；
8		8、运行中可随时更改参数，无需停机；
9		9、离心结束有声音提示；
10		10、最高转速≥4000rpm；
11		11、最大离心力≥2100xg；
12		12、转速精度：±10rpm；
13	★	13、定时范围：1min~99min/连续/点动；
14		14、角转子容量：10mlx24；

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：数码恒温解冻箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		■1、加热速度从常温加热到37℃需要<12分钟；
2		2、使用安全，由于该加热系统，采用水电分离，加热装置不直接和水接触，避免了加热管漏电造成设备故障和人员伤害；
3		3、设备具有USB数据导出功能，实现数据可追溯性，方便质量监控；
4		4、设备具有实时显示温度/时间动态变化曲线的功能；
5		5、设备配有扫码枪，有扫码功能，有效识别信息来源；
6		6、具有清洗功能；
7		7、解冻隔栏可自由调节；
8		8、放置血浆的解冻隔栏可以根据血浆袋容量的大小，自由调节组合间隔的距离；
9		9、具备定时开机/关机功能；
10		■10、具有紫外线消毒杀菌系统，可对水箱中的水进行杀菌消毒。杀菌消毒方式支持自动定时和手动开启杀菌消毒；
11		■11、解冻方式/解冻数量:水式/≥6袋；
12		12、额定功率:≥1500W；
13		13、控温范围/精度:室温--45℃/≤±0.1℃；
14		14、存水量:13Kg±5%；
15		15、循环能力:≥25L/min；
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：微电脑采液控制器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、称重范围：0~1500g；
2		2、采液量:0~1000ml；
3		3、分度值：1ml或1g；
4		4、摇摆角度：13°±2°；
5		5、摇摆频率：30±2次/分；
6		6、摇摆方式：前后摇摆；
7		7、报警功能：自动声、光双重报警，并有自动弹窗提示报警信息；
8		8、采集预设值：100ml，200ml，300ml，400ml四档；
9		9、档位值设置：可根据需要自行设定目标采液量（0~1000ml）；
10		10、充电电池和交流电能自主选择；
11		11、计量单位ml、g可一键转换；
12		12、不属于医疗器械的须提供书面声明。
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响应无效。		

标的名称：医用低温保存箱

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

1		1、温度范围-10℃~-25℃可调节，控温精度≤0.1℃；
2		2、有效容积≥260L；
3		3、微电脑控制，LCD数码显示箱内温度，显示精度≤0.1℃；
4		4、具有多种故障报警：高温报警、低温报警、传感器故障报警、开门报警、断电报警、环温高报警；
5		5、具有多种报警方式：声音蜂鸣报警、数字闪烁报警、符号闪烁报警，远程报警接口；
6		6、多重保护功能：开机延时保护、停机间隔保护、显示面板保护、断电记忆数据保护、传感器故障保护运行；
7		7、具有断电报警功能，且在产品断电后能有数字温度显示≥24小时；
8		8、采用HC环保制冷剂 and 制冷系统，LBA无氟发泡，具备节能环保标识；
9		9、搁架式蒸发器设计，保证箱内温度在最短的时间内降到需要温度；
10		10、箱壳采用冷轧钢板喷粉，内胆采用PS板吸附材质；
11		11、箱体背板采用镀锌或优于镀锌材质钢板；
12		12、保温层≥85mm，门体的密封条可拆卸；
13		13、门体机械暗锁+锁扣；
14		14、≥7个独立塑料抽屉；
15		15、具备测试孔，方便测试使用；
16		16、具备平衡阀；
17		17、具备脚轮+底脚，便于移动和锁定；
18		18、USB接口或RS485；
19		19、样式：立式；
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：全自动血型分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、样本位：≥48个；
2		2、血型卡位：≥120卡；
3		3、试剂位：≥14个,自动摇匀；
4		4、检测速度：≥600测试/小时；
5		■5、载体类型：≥8孔微柱凝胶卡；
6		6、检测项目： <ul style="list-style-type: none"> 1) ABO血型正定型； 2) ABO血型正反定型及Rh检测； 3) Rh血型抗原鉴定； 4) 交叉配血试验； 5) 不规则抗体筛查； 6) 直接抗人球蛋白实验； 7) 抗体效价实验； 8) 新生儿溶血三项实验。

7		7、加样系统：≥2个独立加样通道，具有液面探测功能、凝块检测功能、样本稀释功能、堵针报警功能，支持定期自动维护、清洗探针；
8		8、加样方式：钢针；
9		9、加样范围：10~1000μL；
10		■10、打孔装置：根据测试项目的需要，打1个孔，2个孔，3个孔，4个孔，8个孔；
11		11、离心系统：≥1台独立的封闭式离心机，同时可离心≥12张卡；
12		12、孵育位数量：≥24个；
13		■13、判读系统：双面拍照成像；高清彩色成像系统，图像清晰、真实、直观，原始影像图片可永久保存；
14		14、条码扫描：装载时自动扫描样本、试剂条码，测试中自动扫描凝胶卡条码，支持多种格式条形码；
15		15、耗材管理：运行状态下，支持样本、试剂、耗材在线装卸；
16		16、血型卡上机方式：支持凝胶卡原包装整盒上机；
17		■17、支持预离心功能，并对新卡进行预判读；
18		18、具备废卡自动抛弃系统；
19		19、软件功能： 1）异常状态报警，提醒操作人员注意； 2）异常检测结果自动提示； 3）运行过程记录追踪； 4）数据和图像自动备份； 5）日志管理，便于追溯查源； 6）支持检测结果批量审核及上传实验室管理系统； 7）稀释板使用状态记忆功能； 8）试剂、耗材余量实时监测，自动提示余量不足； 9）支持Reflex反射实验，帮助用户自动进行验证实验。
20		20、LIS连接:支持与LIS系统双向通讯，可自动/手动传输测试结果；
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：显微镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、光学系统：无限远光学系统；
2		2、放大倍数：40X—1000X；
3		3、目镜：SW10X视野目镜，高眼点，视度可调范围≥10度；
4		4、观察头：三目观察头，瞳距可调；
5		5、转换器：内倾式内定位编码式≥5孔转换器；
6		6、物镜：NIS无限远平场物镜： 4X NA≥0.10 WD≥30; 10X NA≥0.25 WD≥10.2; 40X（弹簧） NA≥0.65 WD≥1.5; 100X（弹簧、油） NA≥1.25 WD≥0.2。

7		7、聚光镜：阿贝聚光镜N.A≥0.9，可升降，孔径光阑具有刻度标记，可放≥3种滤色片；
8		8、移动载物台：同步带平台，面积≥ 235×150mm，移动范围≥78mm×54mm，硬质氧化平台面；
9		9、调焦系统：低手位同轴调焦机构（带上限位及松紧调节环），粗动行程≥28mm，微调精度 ≤ 0.001mm；
10		10、透射照明系统：≥1W，色温可调LED灯（液晶屏显示倍率、定时休眠、亮度指示及锁定等）；
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：全自动粪便分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、检测速度：综合速度≥85个标本/小时，高速高效；
2		■2、检测通道：流动石英计数池，通道数≥4通道；
3		3、显微镜：显微镜物镜≥2个，开机自动对焦，全自动一键对焦功能；
4		4、摄像头：高清CMOS数码摄像头，像素≥500万；
5		5、图片拍摄数量：≥300张，多种拍摄图片组合模式，亦可自定义拍摄视野数目；
6		6、图片拍摄模式：多视野分层扫描技术，每个视野最多可拍摄≥8层；
7		■7、采集杯：穿刺采样；
8		8、混匀方式：机械旋转混匀，混匀旋转速度可调；
9		9、金标检测项目：可同时一次性吸样检测项目≥6个(包括粪便隐血、转铁蛋白、幽门螺杆菌、轮状病毒、腺病毒、钙卫蛋白、乳铁蛋白等)；
10		■10、金标试剂卡位及加载量：免疫胶体金项目试剂位≥6个，总加载量≥300个试剂卡；
11		11、金标项目检测功能：批量标本间仪器可同时设定并检测≥3个不同反应时间的项目，反应时间可根据项目实际要求同时进行多项目不同时间设定并检测；
12		12、轨道式自动进样，待检区容纳标本数≥130个；
13		13、质控软件：自带独立质控功能模块，直接上机进行质控操作；
14		14、通讯功能：真正具有双向通讯双工功能，能通过主机内扫码，自动检测同一标本的多个反应时间点的金标项目；
15		15、扫码功能：仪器主机具有内置条码仪及外置条码枪，实现仪器主机自动扫码功能；
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。		

标的名称：极速生物阅读器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、自动阅读生物监测培养结果并显示阴性、阳性结果；
2		2、适用于高温高压蒸汽灭菌和低温等离子灭菌的生物监测，生物指示剂培养时间≤0.5 h；
3		3、能自动保存培养记录，操作者培养前可设置追溯信息，可保存追溯记录≥10000条；
4		4、具有自动报警功能，机器自身带自检功能，出现机器故障会报警提示；

5		5、可接入追溯系统，实现监测用指示剂与灭菌物品相关联，扫描录入培养信息，并做到与科室管理系统对接实现数据的长期保存；
6		6、具备≥7英寸的触摸屏，具备声光报警提示功能，可实时显示培养信息；
7		7、培养孔数≥10个；
8		8、断电后有数据记忆功能，防止数据丢失；
9		9、不属于医疗器械的须提供书面声明。
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响应无效。		

标的名称：快速式全自动清洗消毒机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、容积：≥480L；
2		2、材质：舱体内板为≥1.5mm厚，采用316L及以上不锈钢；清洗架：采用316L及以上不锈钢；外装饰罩：采用304及以上不锈钢拉丝板；
3		3、对接口：清洗架注水口位于清洗腔体的侧面，以使清洗架每层水压一致；
4		4、开门方式：自动上或下开门；
5		5、通道类型：双门通道型、双门可实现互锁
6		6、控制方式：采用PLC全自动控制，≥5寸彩色触摸屏，能动态的显示设备各个功能部件的运行状态及设备运行的各个状态参数，具有报警信息显示功能；
7		7、水箱具备快速预热功能；
8		8、流程控制:预洗、清洗、漂洗一、漂洗二、消毒、干燥全过程由控制器自动控制，保证设备稳定、有序的运行；
9		9、安全保护： 超温自动保护装置：超过设定温度，系统自动切断加热电源； 防干烧保护装置：水位低造成加热管干烧时，系统自动切断加热电源；风压低保护装置： 风压过低造成空气加热管干烧时，系统自动切断加热电源。 门障碍保护装置：门在关闭过程中遇到阻碍时，会停止关门，并且向相反方向运行。 电机过流保护装置：设备电机过载时，过流保护开关动作，电机停止工作；
10		10、程序：内含预置程序同时支持自定义程序；(提供设备屏界面截图)
11		11、运行时间：≤35分钟；
12		12、最大装载量：≥15个标准器械托盘（不少于五层清洗架）；
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：病人监护仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、整机要求
2		1.1、模块化监护仪，主机集成内置≥2槽位插件槽；
3		1.2、监护仪主机（非辅助插件箱）每个槽位均具备插件模块红外通讯接口以及金属硬件通讯接口（非供电接口），保证模块通讯速率及稳定性；（提供监护仪主机插槽图片证明）

4		1.3、≥12英寸彩色液晶屏及电容触摸屏，分辨率高达≥1280*800像素，≥10通道波形显示；
5		1.4、显示屏采用宽视角技术，支持≥170度可视范围；
6		1.5、内置锂电池，插槽式设计，无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装。锂电池支持监护仪工作时间≥4小时；
7		1.6、安全规格：ECG, TEMP, IBP, SpO2, NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。
8		2、监测参数
9		2.1、心电监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能；
10		2.2、心电算法通过AHA/MIT-BIH数据库验证；
11		■2.3、窗口具备心脏下壁，侧壁和前壁对应多个ST片段的同屏实时显示功能；（提供参考片段和实时片段的对比查看）
12		2.4、具备支持房颤及室上性心律失常分析功能，如：室上性心动过速，SVCs/min等，具备≥27种实时心律失常分析；
13		2.5、QT和QTc实时监测参数测量范围：200~800 ms；
14		2.6、具备≥3通道心电波形同步分析，可进行多导心电分析；
15		2.7、提供呼吸测量，适用于成人、小儿和新生儿；
16		2.8、提供SpO2,PR和PI参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿；
17		2.9、血氧探头不低于IPX7防水等级，支持液体浸泡消毒和清洁
18	★	2.10、具备无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿；
19	★	2.11、提供手动，自动，连续、序列和整点不少于5种测量模式，并提供不少于24小时动态血压统计结果；
20		2.12、提供目标监测界面，能够显示ECG,SpO2,NIBP,等多种参数测量值和波形；目标监测界面至少包括目标参数区、参数列表区、目标参数统计区、目标参数趋势区等，目标参数统计区与目标参数趋势区相互联动。
21		3、系统功能
22		3.1、支持所有监测参数报警限一键自动设置功能；
23		3.2、具备图形化技术报警指示功能；
24		3.3、具备报警升级功能，当参数报警经过一定的时间未被处理或伴发了其他报警，就会升级到更高一个级别；
25		3.4、具备特殊报警音，当监护仪在病人发生致命性参数报警时，发出特殊的报警音进行提示病人处于危急状态；
26		3.5、支持根据病人的参数趋势变化，可自动推送HR/PR、SpO2、RR等参数的报警限建议；
27		3.6、具备参数组合报警功能，可对患者同时多个参数变化给出统一报警提示，更好地反映病人状态，提供≥10个预设组合报警，并允许自定义≥10个组合报警；
28		3.7、支持RJ45接口进行有线网络通信，和除颤监护仪一起联网通信到中心监护系统；
29		3.8、配置临床评分系统；
30		3.9、提供计时器功能，界面区提供设置≥4个计时器，每个计时器支持独立设置和计时功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择；

31		3.10、动态趋势界面可支持统计1-24小时心律失常报警、参数超限报警信息，并对超限报警区间的波形进行高亮显示，帮助医护人员快速识别异常趋势信息；
32		3.11、将屏幕截图通过USB接口导出到U盘；（提供屏幕截图功能）
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。		

标的名称：除颤监护仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、物理规格/性能
2		1.1、抗冲击/跌落性能：具备抗冲击/跌落性能，裸机六面均可承受 $\geq 0.75\text{m}$ 跌落冲击；
3		1.2、防尘防水级别：防尘防水级别不小于IP44；
4		1.3、除颤监护仪面板按除颤1-2-3步操作分区显示；
5		1.4、提供双色报警灯；
6		1.5、除颤监护仪内置常用操作互动学习指南。
7		2、显示屏
8		2.1、彩色液晶显示屏，屏幕尺寸 ≥ 7 英寸；分辨率不小于 800×480 像素；可显示 ≥ 2 通道监护参数波形。
9		3、电源及电池
10		3.1、内置可充电锂电池；
11	★	3.2、电池工作时间：连续监护时间 ≥ 6 小时；不少于300次200J充放电；不少于200次360J充放电。
12		4、手动除颤
13		4.1、支持成人、小儿、新生儿；
14		4.2、采用双相波技术，双相指数截断（BTE）波形，波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿；
15		4.3、手动除颤分为同步和非同步两种方式，体外除颤能量 ≥ 20 档可调；
16		4.4、输出能量：成人最大能量可达360J；
17		4.5、充电至200J小于3s；
18	★	4.6、病人接触状态指示：可通过体外除颤电极板或除颤监护仪界面显示病人接触阻抗状态和接触阻抗值；
19		4.7、手动除颤模式支持自动节律分析，提供除颤操作指引；
20		4.8、体外除颤电极板支持成人、小儿电极板一体式设计，无需额外小儿电极板转接件；
21		4.9、体外除颤电极板支持能量选择、充电和放电操作；
22		4.10、支持手动事件标记功能，方便医护人员随时记录治疗、用药等操作时间。
23		5、监护
24		5.1、支持3导或5导心电监护；
25		5.2、共模抑制比 $\geq 105\text{dB}$ 。
26		6、记录仪
27		6.1、内置50mm热敏记录仪；
28		6.2、自动打印报告：充放电、标记事件、自检、报警。

29		7、存储容量
30		7.1、设备的内部存储容量不小于 1G ；
31		7.2、可存储不少于 10 小时连续心电波形；可存储不少于 500 个事件；
32		7.3、支持 USB 接口，可通过外部 USB 闪存设备导出抢救记录数据。
33		8、设备维护与自检
34		8.1、设备具有用户检测和设备自检功能；
35		8.2、支持开机检测和运行中实时检测；设备处于关机状态下支持每日、每周的设备自检；
36	★	8.3、具备自检功能；
37		8.4、支持用户检测提醒，当超过建议的时间未进行相应检测时，除颤监护仪会给出提示；
38		8.5、提供设备状态指示灯：根据自检结果，红灯/绿灯指示设备状态；
39		8.6、查看自检报告方便快捷，自检报告显示的检测项支持用户自定义；
40		8.7、自检失败时，提供图文故障排除提示；
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：心电图机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、具备起搏器工作状态自动检测功能；
2		2、电压分辨率 $\leq 1\mu V$ ；
3		3、模数转换 ≥ 23 位；
4		4、心电算法，适用于所有年龄段的人群；
5		5、开机出波形时间不超过 7 秒；
6		6、屏幕可预览完整的心电图报告；
7		7、更改患者信息后，可自动再分析心电波形，并作出新的诊断；
8		8、输入患者信息时，屏幕下方可显示一道 ECG 实时波形作监护；
9		9、可以 USB 线连接外置打印机，将报告打印于 A4 纸；
10		10、 U 盘可存储并转移 PDF 或 XML 格式的报告；
11		11、支持无线或有线方式传输 PDF 或 XML 格式的报告；
12		12、走纸速度：5, 12.5, 25 & 50 mm/s；
13		13、波形增益：2.5, 5, 10, 20, L=10 C=5, L=20 C=10 mm/mV, 自动；
14		14、记录仪分辨率：水平40 dots/mm @ 25 mm/s, 垂直8 dots/mm；
15		15、心电放大器：直流耦合；
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：便携式负压吸引器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、采用负压泵作负压源；

2		2、采用交流、外接直流和机内电池三种供电方式，其中机内电池在充足情况下可连续使用25分钟以上，并可反复充电，在病人转运过程中使用可直接接在救护车等交通工具的点烟器（DC12V）上；
3		3、采用恒压限流充电，可间断累加充电，在外接 AC100V~240V，50/60Hz 或者 D C 12V的情况下均可进行充电，有电池量分段指示；
4		4、通过管路上的负压调节阀控制吸引时所需要的负压值，并由面板上的真空表来显示；
5		5、具有墙挂式结构，可以安装在房间内和交通工具上，也可以挂在轮椅车侧面；
6		6、极限负压值：≤0.08MPa 600mmHg；
7		7、负压调节范围：150mmHg~极限负压值；
8		8、抽气速率：≥20 L/min；
9		9、贮液瓶：1000mL（PC 塑料）；
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：医用阴凉柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、高精度电脑温度控制系统，箱体内置精密温、湿度传感器，确保精内温度保持在8~20℃，湿度保持在35%~75%RH范围内，温湿度控制范围符合GSP要求；
2		2、具有高温、低温、高湿度、低湿度、传感器故障报警等多种声光双重报警功能物品存放更安全；
3		3、智能控制风扇强制冷气循环系统，确保箱体内部温度均匀性；
4		4、具备冷凝水自动蒸发；
5		5、高亮度数码显示，箱内温度、湿度。温度调节增量为0.1℃，温度显示精度0.1℃，湿度显示精度1%RH；
6		6、智能控制风扇强制冷气循环系统，确保箱体内部温度均匀性；
7		7、一键除霜功能，可切换手动和自动两种模式，有效解决箱内结霜问题；
8		8、USB接口，导出格式为Txt，主动记录压缩机、风机、箱内灯开关历史数据；
9		9、箱内具有LED照明灯，箱体内部一目了然；
10		10、具备声光报警功能:具有高温、低温、高湿度、低湿度、传感器故障报警等多种声光双重报警功能；
11		11、门体带锁设计；
12		12、具备测试孔，搁架数量不低于6*3，不低于6层18个优质钢丝漫塑搁架，配标签卡，前后6个万向脚轮，前轮带刹车功能；
13		13、总有效容积不少于1500L，储存温度8-20℃；
14		14、不属于医疗器械的须提供书面声明。
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响应无效。		

标的名称：医用冷藏冷冻箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、有效容积：有效容积≥319L；冷藏室容积≥219L，冷冻室容积≥100L；
2		2、整体结构：立式双门；

3		3、材质：箱体采用喷涂钢板材质，内胆采用钣金内胆；
4		4、温度控制:微电脑控制,触摸按键，大屏幕LED显示，可同时显示冷藏、冷冻室温度。冷藏室控制显示精度0.1℃，冷冻室控制、显示精度1℃，冷藏室温度范围2~8℃，冷冻室温度范围-10~-30℃，用户可自行调节温度；
5		5、双压缩机、双制冷系统，上冷藏室和下冷冻室可独立控制运行，其中一个出现故障不影响另外一个正常运行使用；
6		6、温度均匀性：采用高性能保温材料，保温效果好，风冷系统，保证箱体温度冷藏室均匀性 $\leq \pm 3^{\circ}\text{C}$ ，波动性 $\leq \pm 3^{\circ}\text{C}$ ；
7		7、安全系统：具备不少于蜂鸣报警和灯光闪烁两种报警方式（报警时，报警灯光及代码同时闪烁），远程报警接口；多重故障报警类型，可实现高温报警、低温报警、传感器故障报警、断电报警、开门报警、环温高报警、电池电量低报警，具备RS485接口；
8		8、数据存储：USB接口模块，温度数据可存储不低于十年，实现温度数据的可追溯性，数据支持自动存储，也可以插入USB导出数据。
9		9、数据打印：温度记录打印机，冷藏、冷冻室同时打印；可实现实时打印、定时打印，并有追溯打印功能，打印数据信息可保存不少于一年；
10		10、温度监控：具备两个测试孔，方便客户接入温度监控设备，对箱内温度进行监测；
11		11、箱内配置：冷藏室配有不少于3个蘸塑搁架，冷冻室配有不少于2个蘸塑搁架，配备2个抽屉；
12		12、柜内照明：内设LED照明灯；
13		13、固定移动：具备4个脚轮和2个平衡底脚，移动方便，固定可靠；
14		14、安全保障：冷藏室、冷冻室各配置一个锁扣，每个锁扣均可外挂锁，冷藏室配置暗锁，满足多人管理的安全要求；
15		15、运行安全：当冷藏或者冷冻室传感器损坏后，自动进入安全运行模式并报警，压缩机按照周期启停运行；
16		16、停电报警：内置大容量电池，满足产品断电后继续显示箱内的实时温度，持续时间至少24小时；
17		17、冷藏室配置自动化霜功能，不必人工除霜；
18		18、当门打开，冷藏内灯亮，内风机停，保障箱内温度稳定，实现节能降耗；
19		19、换热设计：冷冻室为隐藏蒸发器设计，箱内空间利用率高，冷冻室双重密封，结霜少；
20		20、物联通讯：具备RS485接口，可通过接口连网，冰箱运行温度数据及报警信息可传至云平台通过手机端提醒；
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：医用冷藏箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、立式对开门设计，有效容积 $\geq 760\text{L}$ ；
2		2、采用微电脑控制器，箱内温度范围 $2^{\circ}\text{C} \sim 8^{\circ}\text{C}$ ；LED温度显示，控制&显示精度0.1℃；

3		■3、风冷设计，温度均匀度±1.5℃；
4		4、整机配备2个测试孔，满足用户根据实际需要检测箱内温度；
5		5、配备不少于12个蘸塑搁架，充分利用空间，满足存放要求；配备不少于10个价目条；
6		■6、采用不少于三层钢化镀膜玻璃，边框电加热结构，具备智能感应除露功能；
7		7、全角度自关门设计，解除用户开门后忘记关门的后顾之忧；
8		8、具备不少于4种报警方式：声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警、远程报警、云平台报警；报警功能齐全：高温报警、低温报警、高环温报警、开门报警、断电报警、传感器故障报警、电池故障报警、冷凝器脏堵报警、通讯故障报警；
9		■9、智能变频压缩机，碳氢制冷剂；直流静音冷凝风机；
10		10、具备后备电池，满足断电后报警并继续显示箱内温度24小时需求；
11		11、6路传感器：控制、上温、下温、化霜、冷凝器、环温；有效保证温控的准确性；
12		12、箱内标配LED照明灯，开门灯自动亮起，关门自动关闭，也可外部通过独立灯开关控制；
13		13、具备USB模块，输出PDF格式文件；可记录不少于十年的温度数据，方便追溯查询；
14		■14、具备WIFI物联模块，可通过手机APP远程监控设备状态，查看温度情况及报警情况；
15		15、具备RS485，可实现多台设备组网，随时监控设备运行状态；
16		16、具备打印机，多种打印方式，记录间隔可调；
17		17、具备门锁，可自行加装锁具，实现双锁管理，更安全、更放心
18		18、四个万向脚轮，配备两个固定底角，搬运、摆放设备更方便；
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：碳13呼气检测仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、样本采集器通道数量：十通道，能够一次连接并连续检测10个气袋样本，能统一或分别打印中文检测报告；
2		2、测量范围：测量样品的浓度范围为：1%~10%；
3		3、测量精度：精密度的标准偏差不超过0.25‰；
4		4、稳定性：在5小时内，C.V.的绝对值不大于3%；
5		5、检测灵敏度：CO2最小检测浓度：≤0.5%，误差应不超过±0.1%；
6		6、预热时间：不超过45min；
7		7、分析速度：每个样品分析时间≤100s；
8		8、设备可进行周校正、月质控工作，自动生成质控报告；
9		9、数据处理工作站配置要求：智能高清显示器，微型计算机，内置打印机，另配备激光打印机；全中文数据管理软件：可提供各种增值服务，包含软件系统的可扩展性，与不同厂商开发的LIS (Laboratory Information System)系统或HIS(Hospital Information System)系统相兼容，确保信息传递迅捷和信息安全。能根据需求设计报告模板；

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：纯水处理设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、进水水源：支持对城市自来水进行处理；
2		2、产水量：≥120L/H；
3		3、产水指标：电导率：≤0.06μS/cm @25℃；重金属(mg/l)≤0.01；细菌去除率>99.6%；≥0.2μm的微颗粒物≤1个/ml；
4		4、系统采用智能集成电路控制板连续产水，开机自检、缺水保护报警、停电自动保护、水箱缺水自动制水、水箱满水自动停机、超低压保护、RO膜自动冲洗等功能；
5		5、设备采用定量耗材管理系统，可根据用水水质情况、耗材失效进行提示，及时告知客户设备运行情况；
6		6、设备具有进水/进膜压力、水质、水温、运行状态在线监测，LCD液晶大屏实时在线显示，可直观设备一切状况；
7		7、设备具有连续不间断制水时间过长保护功能，防止设备耗材更换不及时、操作时间过长导致配件提前老化；
8		■8、提供此设备滤芯组件的卫生安全产品的卫生许可批件；
9		9、采用注塑式大容量一体化预处理柱及离子交换柱，操作方便，耗材更换简单；
10		10、主机配有独立取水口，方便其他用水需求；
11		■11、若自来水水压临近启动点波动过大频繁启动，设备设有程序触摸按、键应急启动，同时设有备用触摸按键；
12		12、设备满足各型生化仪配套及其它检验室分析用水、医学实验用水；水质完全符合中国实验室用水规格GB6682-2008标准；
13		13、不属于医疗器械的须提供书面声明。

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5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1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：

采购包1：

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	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 目录 封面

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

采购包1：

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	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
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书”，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。
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：

评审因素	评审标准
------	------

分值构成		技术部分 62.00 分 商务部分 8.00 分 报价得分 30.00 分		
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观
	技术参数响应情况	<p>根据投标产品与招标文件规定的所有技术参数和要求的满足程度，技术指标完全满足或优于招标文件技术要求的得36分，带“■”参数为重要技术参数和指标，带“■”有一项负偏离或不满足扣2分，不带“★和■”参数为一般技术参数和指标，有一项负偏离或不满足扣1分，扣完为止。注：（1）投标人需对招标文件中的每一项设备技术参数提供相应的佐证文件，以证明所投设备完全满足或优于技术参数要求。（2）佐证文件包括:投标产品手册或产品彩页或技术白皮书或产品使用说明书或注册证或国家认可的检测机构出具的检测报告或招标文件中明确要求的其他佐证材料等佐证文件，提供佐证文件须真实有效，如果未附相关佐证文件或提供的佐证文件未真实反映该指标技术参数或提供佐证材料无法证明满足或优于技术参数要求的，均视为负偏离或不满足，评审时如发现提供虚假佐证文件，则本项不得分，中标后如发现提供虚假佐证文件，采购人将取消其中标资格并依法追究其相关责任。（3）投标人应在其技术偏离表中的备注项中标明具体技术参数的佐证文件所在投标文件的页码和位置，方便对应查找核实，评标时评标专家如无法在备注页数找到佐证材料将认定该条参数为负偏离或不满足，因未按要求填写引起的一切后果由投标单位承担。</p>	36.00	客观

技术评审	项目实施方案	根据供应商提供详细的项目组织实施方案进行评分，方案有较强的可操作性，实施计划进度合理，配备专业的技术团队，提供详细的质量管理计划，技术措施科学合理，能够指导项目实施全过程，并有应急处置方案得 5分 ；组织实施方案较详细，计划较合理，配备技术团队得 3分 ；组织实施方案不详细，可操作性一般，技术团队专业性差得 1分 ；未提供或与本项目无关不得分。	5.00	主观
	产品质量保障措施方案	根据供应商提供的产品质量保障措施方案进行评分，至少应包括：①质量标准及承诺；②质量保障机制；③过程管理机制；④质量保障应急及存储保存措施等方案，并在投标文件中出具方案。每一小项方案内容完善全面且编制科学合理得 1分 ；内容描述简单、编制粗糙得 0.5分 ；单一小项没有提供或与本项目无关不得分；最高得 4分 。	4.00	主观
	产品综合性能	根据投标产品整体技术性能的优越性、功能性、稳定性、成熟度、操作性、安全性、节能环保、市场使用情况及选型配置进行评价，提供佐证材料证明产品综合性能全面、科学合理、非常突出的得 4分 ；提供佐证材料证明产品综合性能一般得 2分 ；提供佐证材料证明产品综合性能较弱得 1分 。未提供或与本项目无关不得分。	4.00	主观
	供货保障措施方案	根据供应商提供的供货保障措施方案进行评分，至少应包括:①供货方案及工作部署；②运输方式及渠道；③供货过程中质量监控；④计划合理供货时间及供货保障应急措施等方案，并在投标文件中出具方案。每一小项方案内容完善全面且编制科学合理得 1分 ；内容描述简单、编制粗糙得 0.5分 ；单一小项没有提供或与本项目无关不得分；最高得 4分 。	4.00	主观

	安装调试方案	根据供应商提供的安装调试方案进行评分，至少应包括：①实施步骤及实施进度管控；②安装方案及应急方案；③项目调试、验收等方案，并在投标文件中出具方案。每一小项方案内容完善全面且编制科学合理得1分；内容描述简单、编制粗糙得0.5分；单一小项没有提供或与本项目无关不得分；最高得3分。	3.00	主观
	人员培训计划方案	根据供应商提供的人员培训计划方案进行评分，至少应包括：①培训目标及培训方式；②培训时间计划及培训提纲；③培训内容等方案，并在投标文件中出具方案。每一小项方案内容完善全面且编制科学合理得1分；内容描述简单、编制粗糙得0.5分；单一小项没有提供或与本项目无关不得分；最高得3分。	3.00	主观
	售后服务方案	根据供应商针对本项目的售后服务方案进行评分，至少应包括：①售后服务团队配备及售后服务质量保证措施；②故障保修、维修响应机制及应急处理办法；③备品备件及后续运行成本维修费用等方案，并在投标文件中出具方案。每一小项方案内容完善全面且编制科学合理得1分；内容描述简单、编制粗糙得0.5分；单一小项没有提供或与本项目无关不得分；最高得3分。	3.00	主观
商务评审	业绩	投标人近年（2022年1月1日至今，以合同签订时间为准）承担过医疗器械类似供货业绩，每提供一项业绩得1.5分，最多得6分。以单项销售合同（附明细）业绩为准，合同金额、签章必须清晰，不清晰不予评分。（响应文件须附合同扫描件）	6.00	客观
	质保期	所有货物免费质保期满足采购文件最低要求4年，在此基础上，每承诺增加一年得2分，本项最多得2分。未提供不得分。（供应商须提供承诺函，格式自拟）	2.00	客观

价格分	价格分	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。	30.00	客观
-----	-----	--	-------	----

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	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。

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，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（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）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、解决争议的方法等内容。

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,见合同附件一工程清单

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	<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.供应商的承诺、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>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>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。</p>
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. 其他供应商代表：</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>年 月 日</p>
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	<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.供应商的承诺、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>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>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。</p>
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. 其他供应商代表：</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>年 月 日</p>
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： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 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）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 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:

通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

资格符合分册:

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: 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: 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: 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: 投标人基本情况表

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

技术商务分册:

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: 主要商务要求承诺书

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表