

2026年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）项目

公开招标文件

采购单位名称：土默特右旗医院

采购代理机构名称：东信工程项目管理有限公司

项目编号：BTZCTYS-G-H-260067

2026年10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

东信工程项目管理有限公司 受 土默特右旗医院 委托，采用公开招标方式组织采购 2026年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）项目 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 2026年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）项目

项目编号： BTZCTYS-G-H-260067

采购计划备案号： 包政采计划[2026]土右02093

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）： 1,600,000.00

采购包最高限价（元）： 1,600,000.00

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	多参数心电监护仪	3.00	270,000.00	台	工业	否	否	否	否
2	普通心电监护仪	4.00	80,000.00	台	工业	否	否	否	否
3	车载转运心电监护仪	2.00	60,000.00	台	工业	否	否	否	否
4	除颤仪	2.00	100,000.00	台	工业	否	否	否	否
5	心电图机	2.00	30,000.00	台	工业	否	否	否	否
6	输液泵	2.00	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
7	注射泵	2.00	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
8	无创呼吸机	1.00	30,000.00	台	工业	否	否	否	否
9	有创呼吸机	1.00	200,000.00	台	工业	否	否	否	否
10	便携式超声仪	1.00	10,000.00	台	工业	是	否	否	否
11	电动吸引器	1.00	2,000.00	台	工业	否	否	否	否

12	可视喉镜	1.0 0	30,000.00	台	工业	否	否	否	否
13	POCT设备	1.0 0	40,000.00	台	工业	否	否	否	否
14	血气分析仪	1.0 0	32,000.00	台	工业	否	否	否	否
15	心肺复苏机	2.0 0	300,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
16	标准化抢救车	1.0 0	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
17	全自动洗胃机	1.0 0	100,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
18	临时起搏器	1.0 0	60,000.00	台	工业	否	否	否	否
19	降温毯	2.0 0	20,000.00	条	工业	否	否	否	否
20	电动高级抢救床	2.0 0	60,000.00	台	工业	否	否	否	否
21	处置床	1.0 0	3,000.00	台	工业	否	否	否	否
22	诊查床	1.0 0	500.00	台	工业	否	否	否	否
23	转运椅	2.0 0	40,000.00	台	工业	否	否	否	否
24	多功能医学教学模拟人	1.0 0	40,000.00	台	工业	否	否	否	否
25	执法记录仪	10. 00	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
26	一键报警系统	1.0 0	5,000.00	套	工业	否	否	否	否
27	加温毯	5.0 0	7,500.00	条	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
不涉及			

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

1、资质要求：（1）投标人根据所投产品分类，如为代理商，须提供有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械备案凭证》；如为生产厂家，须提供有效的《医疗器械生产许可证》；（2）投标人需根据所投产品分类提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）

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：东信工程项目管理有限公司

地址：包头市青山区哈达道与先锋道交叉口幸福路3号街坊原二机工学院1号楼405

邮编：014030

联系人：吴先生

联系电话：15391002518

采购单位名称：土默特右旗医院

地址：萨拉齐镇太平街

邮编：014100

联系人：王磊

联系电话：0472-8926644

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
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：参照国家或内蒙古地区行业收费标准，按中标（成交）金额的1.5%收取
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	<p>1、报价说明：投标供应商投标报价均不得超过采购预算，超过采购预算的视为无效供应商。2、采购文件中项目名称、项目编号为实质性响应内容，如与本项目不一致，则视为未响应采购文件。3、由于招标文件中《合同与验收》为固定模板，无法修改。本项目的合同条款及格式以实际签订内容为准。4、本项目为电子投标，制作投标文件时请到自治区采购网首页自行学习操作方法（网站上有操作视频），如遇问题无法解决可直接联系软件公司咨询，包头技术支持0472-228689，内蒙古自治区财政厅技术支持：0471-4192304，内蒙古自治区金财公司技术支持0471-4000470101。5、由于本项目采用电子系统招标，招标文件为系统模板，根据具体项目的情况无法准确描述，部分内容只可填空，不可更改。所以招标文件中有不适用之处，敬请见谅。如有问题，请及时联系采购代理机构。6、本项目为远程开标，供应商需提前半小时登录系统签到，开标时远程解锁、确认。开标时，各供应商必须保证电脑可正常登陆、解密及签章。本项目设置解密、签章确认时限均为30分钟，如供应商在规定时间内无法解密或签章，造成废标的，采购人及采购代理机构不承担任何责任。7、关于纸质投标文件的要求：供应商中标后，须于中标结果公告后提供与电子投标文件内容完全一致的纸质投标文件3份（用于备案存档）。纸质投标文件要求由投标文件制作工具直接打印（内容必须完整）、装订后并加盖单位公章，如与电子版投标文件内容不一致所引起一切法律责任及不良后果，由供应商自行承担，并记入诚信档案。纸质投标文件中所有要求盖章、签字的地方都按“招标文件”中“签字、盖章要求”执行。打印注意事项：纸质投标文件要以胶装形式牢固装订。按招标文件中投标文件格式”的顺序装订成册，牢固装订是指装订好的投标文件不至于在翻阅时散开或用简单的方式将其中一项取出或将其其他文件插入，各种活页装订、打孔式、塑料方便式书脊插入装订的不认为是牢固装订。8、合同融资：为支持和促进中小企业发展，切实解决企业融资难问题，包头市政府采购项目已开通合同融资渠道，投标人中标后可通过中标合同向相关银行发起无抵押无担保融资申请，银行根据企业中标信息发放贷款，帮助企业解决融资问题。相关资料可查阅：http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimeng。</p>

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，同时在开标时提供证明材料。

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土默特右旗医院。

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东信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：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2024年度或2025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或声明函（见附件）

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	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）及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）或承诺书（见附件） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金
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。
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：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
资质要求	（1）投标人根据所投产品分类，如为代理商，须提供有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械备案凭证》；如为生产厂家，须提供有效的《医疗器械生产许可证》；（2）投标人需根据所投产品分类提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）

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

土默特右旗医院2026年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）项目

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	自合同签订之日起30日历天供货安装调试完成
2		标的提供地点	土默特右旗医院
3		合同履约期限	自合同签订之前日起至质保期结束
4		合同履约地点	土默特右旗医院
5		验收要求	符合国家及行业质量标准
6		合同支付方式	1、合同签订完成后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的30.00% 2、货物验收完毕后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的60.00% 3、合同签订完成一年后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8		其他	质保期1年

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：多参数心电监护仪

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

1		<p>1、适用于手术室、ICU、CCU 病房监护及床边监护的插件式多参数监护仪，通过国家Ⅲ类医疗器械注册；</p> <p>2、显示屏尺寸≥12英寸，LED 背光彩色液晶显示屏，电容式触摸屏，分辨率≥1280×800像素；具有环境光感应功能，可根据环境光线自动调节屏幕亮度；</p> <p>3、主机可扩展带显示屏的转运监测模块，转运模块可独立显示与操作，显示屏尺寸≥5英寸，内置锂电池供电时间≥5小时；</p> <p>4、具备监护模式、演示模式、待机模式、夜间模式、体外循环模式、插管模式等多种监护模式；</p> <p>5、可监测心电、血氧（SpO2）、脉搏、无创血压、呼吸、体温等基础参数；可扩展双有创血压（2IBP）、呼末二氧化碳（EtCO2）、心输出量（CO）、麻醉气体（AG）、心阻抗（ICG）、麻醉深度等参数模块；以上参数均适用于成人、小儿和新生儿；</p> <p>6、支持 3/5/6/12 导联心电监测，具有智能导联脱落检测、多导同步分析功能；</p> <p>7、具备24 小时心电概览 / 回顾报告功能，可查看心率统计、心律失常统计、QT/QTc 统计、ST 段统计、起搏统计等信息；</p> <p>8、耐极化电压≥±300mV，共模抑制比≥90dB；</p> <p>9、心率测量范围：10 bpm～300 bpm，支持心动过速、心动过缓分级报警（含极度心动过速、极度心动过缓）；</p> <p>10、具备≥20 种心律失常分析功能，具有 QT/QTc 测量功能，可提供 QT、QTc 参数值；</p> <p>11、支持成人、小儿、新生儿无创血压（NIBP）监测，可满足新生儿至成人各年龄段监护需求；</p>
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：普通心电监护仪

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

1	<p>1、整机要求：</p> <p>1.1、便携一体式监护仪,整机无风扇设计。</p> <p>1.2、≥10英寸彩色液晶显示屏，分辨率≥800×600。</p> <p>1.3、标配锂电池，工作时间≥3小时。</p> <p>1.4、监护仪设计使用年限≥10年。</p> <p>2、监测参数：</p> <p>2.1、标准配置可监测心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和体温，适用于成人、小儿和新生儿。</p> <p>2.2、具备智能导联脱落监测功能，个别导联脱落的情况下仍能保持监护。</p> <p>2.3、提供SpO2和PR的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。来自SpO2的PR测量范围：50-250。</p> <p>2.4、血氧监测时标配支持PI血氧灌注指数的监测，有效反映血氧灌注情况，提供手动，自动，连续等测量模式。</p> <p>2.5、配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿。无创血压成人测量范围：收缩压25～290mmH。</p> <p>3、系统功能：</p> <p>3.1、具有三级声光报警，参数报警级别可调。</p> <p>3.2、主机集成附件收纳槽，支持将心电、血氧和无创血压等导联线附件进行收纳放置，方便监护仪设备的高效管理和转移。</p> <p>3.3、具备监护模式、待机模式，演示模式、隐私模式和夜间模式不少于5种工作模式。</p> <p>3.4、支持RJ45接口进行有线网络通信。</p>
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：车载转运心电监护仪

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

1		<p>1、适用于成人、小儿、新生儿的转运过程中生命体征信息监测。</p> <p>★2、转运监护仪，满足救护车，直升飞机和固定翼飞机,通过相关转运标准</p> <p>★3、≥5.5英寸彩色触摸显示屏，可作为大监护仪模块</p> <p>4、≥IP44或更高级防尘防水等级设计。</p> <p>5、坚固耐用，抗1.2米6面跌落，满足转运过程中的复杂临床救治环境。</p> <p>6、内置锂电池供电，支持≥5小时的持续监测。</p> <p>7、内置DC电源接口，可以进行车载充电。</p> <p>8、支持3/5导心电，阻抗呼吸，血氧、无创血压。</p> <p>9、具有多导心电监护算法，同步分析≥4通道心电波形，能够良好抗干扰。</p> <p>10、心率测量范围：成人15-300bpm，小儿/新生儿15-350bpm。</p> <p>11、滤波模式提供诊断模式（0.05-150Hz），监护模式（0.5-40Hz），ST模式（0.05-40Hz），手术模式（1-20Hz）。</p> <p>12、提供≥25种心律失常事件的分析。</p> <p>13、提供ST段分析。</p> <p>14、具有QT/QTc测量功能，提供QT，QTc和ΔQTc参数值。</p> <p>15、可显示弱灌注指数（PI）。</p> <p>16、提供双通道体温测量，提供两通道体温测量差值显示。</p> <p>17、≥110小时（分辨率1分钟）趋势表、趋势图回顾。</p> <p>18、≥950条事件回顾。每条报警事件至少能够存储32秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值。</p> <p>19、≥900条NIBP测量结果回顾。</p> <p>20、≥48小时全息波形回顾。全息波形至少能存储所有测量值，以及至少3道波形。</p>
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：除颤仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1、物理规格/性能</p> <p>1.1、整机重量（标准配置，含电池、体外板、记录仪）≤5.3kg</p> <p>1.2、抗冲击/跌落性能：具备优异的抗冲击/跌落性能，裸机六面均可承受≥0.75m跌落冲击</p> <p>1.3、防尘防水级别：设备具有良好的防尘防水设计，防尘防水级别IP44</p> <p>1.4、除颤监护仪面板按除颤1-2-3步操作分区显示</p> <p>1.5、提供双色报警灯</p> <p>★1.6、除颤监护仪内置常用操作互动学习指南</p> <p>1.7、可通过扫描设备机身二维码查看设备培训维护视频</p> <p>2、显示屏</p> <p>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≥4通道监护参数波形</p> <p>3、电源及电池</p> <p>3.1、内置可充电锂电池</p> <p>▲3.2、电池工作时间：连续监护时间不小于6小时；不少于300次200J充放电；不少于</p>

1	<p>200次360J充放电</p> <p>4、手动除颤</p> <p>4.1、支持成人、小儿、新生儿</p> <p>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</p> <p>4.3、输出能量：成人最大能量可支持360J</p> <p>4.4、充电至200J小于3s</p> <p>★4.5、病人接触状态指示：体外除颤电极板支持显示病人接触阻抗状态；除颤监护仪界面可显示病人接触阻抗状态和接触阻抗值</p> <p>4.6、手动除颤模式支持自动节律分析，提供除颤操作指引</p> <p>4.7、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</p> <p>4.8、体外除颤电极板支持能量选择、充电和放电操作</p> <p>4.9、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</p> <p>5、监护</p> <p>5.1、支持3导心电监护，HR范围：成人15-300bpm，小儿/新生儿：15-350bpm</p> <p>5.2、频率响应范围最大支持0.05-150Hz；共模抑制比最大支持＞105dB</p> <p>6、记录仪</p> <p>6.1、内置50mm热敏记录仪</p> <p>6.2、自动打印报告：充放电、标记事件、自检、报警</p> <p>7、存储容量</p> <p>7.1、设备的内部存储容量不小于1Gbit</p> <p>7.2、支持USB接口，可通过外部USB闪存设备导出抢救记录数据</p> <p>8、设备维护与自检</p> <p>8.1、设备具有用户检测和设备自检功能</p> <p>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</p> <p>8.3、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</p> <p>8.4、查看自检报告方便快捷，操作步骤不超过2步；自检报告显示的检测项支持用户自定义。</p> <p>8.5、自检失败时，提供图文故障排除提示</p>
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
		<p>一、基本要求</p> <p>▲1.1、显示屏≥9.0英寸，屏幕亮度可调，支持背景网格显示，支持全屏触控操作。</p> <p>1.2、本机具有一体化标准物理全键盘设计，支持拼音、五笔等输入法，方便信息输入。</p> <p>1.3、患者信息录入：支持手动输入，条码枪、磁卡读卡器、身份证读卡器读取，WORKLIST快速下载排队预约的患者信息3种方式。</p> <p>1.4、内置热敏点阵打印机，并支持通过有线/无线方式外接激光打印机打印A4报告，具</p>

备在无网格纸上打印网格功能；

▲1.5、支持通过有线、无线、移动网络的方式进行联网，内置WIFI模块，可支持2.4GHz/5GHz双频带传输；

1.6、本机支持心电数据传输，可实现将本机采集的心电数据与心电网络平台的双向传输。

1.7、支持PDF、PNG、HL7、XML、DICOM等数据格式。

1.8、支持FTP、HTTP、SAMBAA等传输协议。

二、性能要求

2.1、A/D转换：24bit。

2.2、输入阻抗： $\geq 100\text{M}\Omega$

▲2.2、采样率： $\geq 40000\text{Hz}$ 。

▲2.3、频率响应：0.01Hz~500Hz。

2.4、内部噪声： $\leq 15\mu\text{Vp-p}$ 。

▲2.5、时间常数： $\geq 5\text{s}$ 。

▲2.6、耐极化电压： $\geq \pm 1000\text{mV}$ 。

2.7、抗干扰滤波：具有交流、肌电、漂移和低通滤波器。

2.8、具备自适应工频滤波技术，有效去除干扰，改善心电信号质量。

2.9、除颤保护：机器和导联线具有抗除颤电击保护功能。

三、功能要求

3.1、ECG输入通道：标准12导联心电信号同步采集。

3.2、导联选择：手动/自动可选，支持标准威尔逊、Cabrera、Nehb导联体系，同时具备导联标识自定义功能。

▲3.3、采集时间设置：波形实时采集达360s，便于医生精确选择和记录特定时间段的心电波形。

3.4、支持实时采样、预采样、触发采样模式，支持节律分析。

3.5、可同屏显示12导同步心电波形，同时支持3*4、3*4+1R、3*4+3R、6*2、6*2+1R、6*2+3R、12*1等多种显示布局。

3.6、屏幕显示信息：心电波形、时间、心率、ID、工作状态、导联脱落信息、联网状态信息、外接设备状态信息等。

3.7、自动异常报警功能：可自动对异常心率、导联脱落、外设连接、高频信号干扰情况进行实时监测报警。

3.8、热敏打印布局：3*4、3*4+1R、3*4+3R、6*2、6*2+1R、6*2+3R、12*1。

3.9、热敏记录纸：折叠纸。

▲3.10、设备内置存储器，本机可存储病历 ≥ 20000 例，存储满后机器可循环存储，支持扩展存储及数据导出。

3.11、支持U盘和SD卡直接导出不同格式的报告。

3.12、支持波形冻结与波形浏览功能。

3.13、具有病历管理功能，可对存储的病历进行查询、浏览、修改、导出、传输、打印，方便医生调阅病人信息，并且支持病例重新编辑，具备病例模板与自定义病例模板的添加功能，方便医生在屏诊断时快速输入诊断结论。

▲3.14、具有权限管理，可对设置权限进行密码管控，包含传输、纸速、增益、报告模

		<p>板等设置。</p> <p>▲3.15、支持快速模式，采集与打印同步，减少等待采集时间，提高出报告效率。</p> <p>▲3.16、具有导联信号质量检测功能，以不同颜色标记信号质量，提醒医生对相应导联进行处理。</p> <p>▲3.17、支持导联接反检测，如：左右手接反时，提示导联接反，方便及时纠正。</p> <p>四、电源</p> <p>4.1、交直流两用且自动转换，电源要求100-240V（50/60Hz），内置锂电池充满电后可连续工作6小时以上。</p> <p>五、配置</p> <p>5.1、主机1台，导联线1条，肢电极4个，胸电极6个，热敏打印纸1本，电源线1根，接地线1根，其它必要辅件一套。</p>
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：输液泵

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、显示：配置彩色LCD液晶显示屏，屏幕显示清晰，支持带小数位数值显示</p> <p>2、适配输液器：支持标准PVC医用输液器，支持多档位输液器规格选择。</p> <p>3、流速设置：流速调节范围覆盖1mL/h100mL/h；低流速段支持0.1mL/h步进调节，高流速段支持1mL/h步进调节；流速允许误差$\pm 5\%$。</p> <p>4、输液量精度：采用普通标准输液器时，输液量精度误差$\leq \pm 5\%$。</p> <p>5、预置输液量：预置输液量可调范围1mL9999mL，支持1mL步进设置。</p> <p>6、阻塞压力报警：阻塞压力支持多档位可调；各档位压力具备合理公差区间，可满足临床不同阻塞压力报警需求。</p> <p>7、KVO维持输液：具备KVO维持输液功能，KVO流速可设置，KVO流速精度误差$\leq \pm 5\%$；</p> <p>8、快输/快排功能：具备快输、快排功能，快输/快排速度可调，速度误差$\leq \pm 5\%$。</p> <p>9、丸剂量功能：支持丸剂量给药设置，丸剂量可调，丸剂量误差$\leq \pm 5\%$。</p> <p>10、报警系统：具备气泡报警、管路阻塞报警、输液完成报警、机门开启报警、电源欠压报警、电池电量耗尽报警、速度异常报警、遗忘操作报警等多种临床必需报警功能。</p> <p>11、供电要求：交流输入AC220V/50Hz；配置内置可充电电池。</p> <p>12、内置电池工作时间：电池连续充电时间不小于8小时，在25ml/h可连续工作3小时以上。</p> <p>13、安全防护：设备安全分类为I类、带内部电源BF型设备；防水等级不低于IPX1。</p>
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：注射泵

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

1	<p>1、注射器适配：支持注射器识别，兼容10ml、20ml、30ml、50ml规格注射器。</p> <p>2、流速性能：适配不同规格注射器具备对应流速调节区间；低流速段支持0.1mL/h步进调节，高流速段支持多档步进可选；流速允许误差$\leq \pm 2\%$。</p> <p>3、预置量范围：0.1mL~9999.9mL误差：$\pm 2\%$</p> <p>4、丸剂量/预充功能：具备预充功能，预充速度随注射器规格适配可调；预充速度误差$\leq \pm 5\%$。</p> <p>5、丸剂量设置：丸剂量支持可调，最小0.1mL步进调节，满足临床推注给药需求。</p> <p>6、阻塞灵敏度：阻塞压力灵敏度具备多档位可调</p> <p>7、KVO静脉开放功能：具备KVO保持静脉开放功能，KVO流速可调节，最小0.1mL/h步进；KVO流速误差$\leq \pm 5\%$。</p> <p>8、注射工作模式：支持多种注射工作模式，包含速度模式、时间模式、体重模式、简易模式等，满足临床多样给药场景。</p> <p>9、操作方式：支持多种操作方式，适配不同医护人员操作习惯。</p> <p>10、报警功能：具备阻塞报警、注射器脱落报警、接近完成报警、注射完成报警、欠压报警、电池耗尽报警、交流掉电报警、电机异常报警、遗忘操作报警、注射器安装错误报警等完整报警体系。</p> <p>11、其他功能：具备注射器识别、预充、注射累计量显示、阻塞压力释放、报警静音、速度超限管控、交直流供电自动切换、药液残留提示、参数记忆、防虹吸、累计量清零、自定义注射器、按键锁、系统时钟设置等功能。</p> <p>12、连续工作能力：交流供电条件下，设备可长时间连续运行，满足临床持续输注需求。</p> <p>13、电池续航：内部电池充电完成后，在5mL/h流速下连续工作不小于5小时。</p> <p>14、安全防护：设备安全分类为II类CF型；外壳防护等级不低于IPX3，支持设备连续运行。</p>
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：无创呼吸机

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

1		1、彩屏尺寸≥4.3英寸 2、驱动方式：电动电控 3、无创通气呼吸机技术要求 3.1、通气模式具备：持续气道正压通气模式(CPAP模式)、自主/时控模式(S/T模式)、压力控制容量保证模式（VGPS模式） 3.2、多档位触发灵敏设置 3.3、压力范围：4～30cmH2O 3.4、吸气时间范围：0.3～4.0s 3.5、呼吸频率设置范围：5-40次/分 3.6、潮气量设置范围：200～2000mL 3.7、监测参数：潮气量、分钟通气量、气道压力、漏气量、呼吸频率 4、具有趋势回顾功能 5、报警参数：气道压力高/低报警、窒息、潮气量高/低报警、分钟通气量高/低报警、呼吸频率高/低报警
---	--	--

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：有创呼吸机

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

1	<p>1、主机部分</p> <p>2、适用范围：成人、儿童；</p> <p>3、驱动方式：气动电控/电动电控；</p> <p>4、显示方式：≥12英寸高亮彩色液晶显示屏；</p> <p>5、后备电源：具有内置后备电池；</p> <p>6、具有雾化、吸痰功能；</p> <p>7、参数设置：</p> <p>7.1、通气模式：VCV、PCV、SIMV、SPONT、NIV、BIVENT；</p> <p>7.2、潮气量：50ml~1500ml；</p> <p>7.3、吸气压力(Pinsp)：5-60cmH2O；</p> <p>7.4、呼吸频率：4~80bpm；</p> <p>7.5、吸入氧浓度：21%~100%；</p> <p>7.6、吸气时间：1~10s；</p> <p>7.7、吸气屏气时间：0~2s；</p> <p>7.8、流量触发灵敏度：1-15L/min；</p> <p>8、监测参数：吸入潮气量、呼出潮气量、总计呼吸频率、自主呼吸频率、分钟通气量、气道峰值压力、气道平均压力、气道平台压、呼吸末正压、氧浓度，吸呼比；</p> <p>9、肺功能力学监测：肺顺应性、气道阻力；</p> <p>10、监测波形：</p> <p>10.1、流量波形、压力波形、容量波形；</p> <p>10.2、压力容量环、流速容量环；</p> <p>11、报警参数：氧气不足、分钟通气量上限、分钟通气量下限、呼气潮气量超限、自主呼吸频率超限、气道压力上限、气道压力下限、窒息、交流电源断电、电池电量低、持续气道压高、具有报警回顾功能；</p>
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：便携式超声仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、用途说明</p> <p>1、腹部、妇科、产科、心脏、浅表与小器官、泌尿、血管、肌肉骨骼、儿科、新生儿、急诊、麻醉、疼痛科、介入、神经、颅脑及其它相关科室的应用</p> <p>二、系统主要技术参数</p> <p>1、主机系统性能</p> <p>1.1、≥15.6英寸高分辨率彩色液晶显示器，分辨率：≥1920×1080，显示器角度可调</p> <p>▲1.2、重量≤4.5kg(不含电池)，重量≤5.5kg（含电池）</p> <p>★1.3、聚焦技术：要求具备当下先进的全域实时动态聚焦技术，图像上无焦点和聚焦带范围进行手动调节显示，保持图像近、中、远场均匀一致性(提供无焦点临床图像证明)</p> <p>1.4、数字多波束形成器；数字化可变孔径及动态变迹技术，A/D≥14bit</p> <p>1.5、数字二维灰阶成像、数字谐波成像、数字彩色多普勒成像、数字频谱多普勒成像</p>

、数字M型成像、数字组织多普勒成像

1.6、解剖M型成像， ≥ 3 条直线取样线，支持 360° 调节取样，支持凸阵探头、线阵探头、相控阵探头

1.7、解剖M型成像，支持曲线解剖M型成像

1.8、彩色M型成像

1.9、扩展成像（支持凸阵、线阵、腔内、相控阵探头）

1.10、数字空间复合成像，曲别针试验 ≥ 10 线，多级可调（提供曲别针实验图片证明）

▲1.11、自动声速匹配技术，根据当前扫查的组织结构一键匹配最佳声速获得优异图像，并支持声速数值直接显示

1.12、高清斑点噪声抑制技术 ≥ 9 级可调

1.13、一键自动优化图像，支持B模式、彩色多普勒模式、频谱模式、M型

1.14、图像放大功能：多级局部放大功能；一键全屏放大功能 ≥ 2 种放大模式

1.15、原始数据调节，冻结及存储图像回放支持增益、斑点噪声抑制、动态范围等参数调节

1.16、彩色多普勒血流自动成像，一键自动调整彩色取样框进行自动实时追踪血管，快速获取优异的血流图像，支持凸阵和线阵探头（提供相关证明材料）

▲1.17、频谱多普勒自动识别测量功能，二维成像时一键自动开启进入彩色血流、频谱模式，并自动调节参数追踪血管和自动测量血流参数（提供相关证明材料）

★1.18、内置甲状腺实时自动分析功能，启动该功能后，在二维实时扫查成像过程中，实时自动识别定位病灶、自动追踪病灶、自动描述病灶轮廓、自动分析病灶特征数据，不用手动按键操作，支持自动分析多个病灶（提供相关证明材料）

★1.19、左心室功能自动测量，胸骨旁左心室长轴切面二维图像上，一键自动识别、自动测量心脏各结构的径线，快速获得左心室功能标准数据（提供相关证明材料）

1.20、内置实时教学助手，支持正常和异常病例示意指导

1.21、体表标记图： ≥ 2 套不同风格的体标图谱切换选择，方便标记定位和教学应用，适用所有在机预设的器官

1.22、支持自定义快捷键

1.23、针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节

2. 探头规格

2.1、探头宽频变频支持基波、谐波、彩色多普勒、PW独立变频调节

★2.2、实时温度监测显示技术，探头相关温度变化数值实时显示在主显示屏，提升不同场景操作安全的监测能力，支持配置探头（提供相关证明材料）

2.3、探头配置2把：凸阵探头和线阵探头

2.4、穿刺引导线：支持单线、双线区域及中线不同方式的引导线

3. 二维灰阶参数

▲3.1、二维增益： $\geq 120\text{dB}$ （提供相关证明材料）

3.2、最大显示深度 $\geq 40\text{cm}$ （依赖不同探头）

3.3、可视可调动态范围 ≥ 275 （非系统动态范围）（提供相关证明材料）

3.4、支持TGC、LGC分别 ≥ 8 段调节

3.5、伪彩图谱： ≥ 12 种

3.6、灰阶图谱： ≥ 13 种

3.7、一键自动优化，支持同时自动优化动态范围、Gain增益、TGC增益等参数

4、彩色多普勒参数

4.1、增益 $\geq 120\text{dB}$

4.2、彩色多普勒能量图、方向性能量图、高分辨率血流

4.3、一键自动优化彩色多普勒增益等

4.4、低速血流增强显示技术，把一段时间内相邻帧图上的血流信号融合持续的显示在当前图像上，提升血流信号的显示能力，融合时间周期 ≥ 3 级可调

4.5、高分辨率血流成像，具有独立按键

▲4.6、血流速度标识功能，用于标记不同速度的血流，用颜色标线动态描述不同速度血流的位置状态，直观地观察局部血流速度梯度分布（提供相关证明材料）

4.7、取样框偏转 $\geq \pm 30^\circ$ （以 0° 角为基准参考）（提供相关证明材料）

4.8、B/C双实时显示

5、频谱多普勒参数

5.1、方式：脉冲波多普勒（PW）、连续波多普勒（CW）

5.2、取样宽度及位置范围：宽度 $0.5\text{--}35\text{mm}$ （提供相关证明材料）

5.3、PW实时包络功能，在实时诊断下，频谱实时包络并显示血流参数

5.4、支持动态范围调节

5.5、取样线偏转角度 $\geq \pm 30^\circ$ （以 0° 角为基准参考）

5.6、最小可测速度： $\leq 0.2\text{mm/s}$ （非噪声信号）

▲5.7、频谱自动包络，支持同屏显示数据 ≥ 14 项（提供相关证明材料）

5.8、支持TDI组织多普勒，支持组织彩色多普勒、能量、频谱多普勒、M型模式及定量分析

6、测量分析和报告

6.1、常规测量包和全科测量包

6.2、膀胱残余尿量自动测量

6.3、IMT血管内中膜自动测量，同屏自动测量血管前壁、后壁的内中膜数据，支持内中膜趋势曲线图显示

6.4、心功能自动测量

6.5、二维成像模式下，支持产科自动测量胎儿生物数据

6.6、肝肾指数自动测量，二维图像，自动测量肝脏、肾脏皮质的回声强度（灰阶）比值数据，直观的评估脂肪性肝病情况。（提供相关证明材料）

6.7、彩色血流模式定点测速技术，不用激活PW模式，在彩色血流上的任意位置进行定点测速，同屏显示 ≥ 8 个不同位置的血流速度值（提供相关证明材料）

6.8、AutoNT胎儿颈项透明层自动测量

▲6.9、测量放大功能，实时放大测量光标位置的图像，并同步与原图像同屏显示，移动测量光标时图像放大窗自动同步跟随移动，病灶细微结构测量更精确（提供相关证明材料）

7、图像存储及病案管理

7.1、同屏一体化智能剪切板

7.2、支持动态、静态图像存储、电影回放及导出，电影片段编辑和保存

		<p>7.3、系统可存储病人信息，可查询、检索、调阅历史信息</p> <p>7.4、图像存储格式包含BMP、JPG、TIFF、DCM、AVI</p> <p>▲7.5、电影存储时间≥600秒，存储的电影支持参数调节处理（提供相关证明材料）</p> <p>▲7.6、超声图像云存储，并可生成共享二维码并支持PC端扫描和分享识别查看和保存图像，不受空间地域的限制（提供相关证明材料）</p> <p>7.7、多种导出图像格式：动态图像、静态图像以PC格式直接导出，无需特殊软件即能在普通PC机上直接观看图像。导出、备份图像数据资料同时，可进行实时检查，不影响检查操作</p> <p>8、其他</p> <p>8.1、≥256G固态硬盘</p> <p>8.2、USB移动存储设备，主机内置3.0USB接口≥3个</p> <p>8.3、HDMI接口</p> <p>▲8.4、内置锂电池可独立供电，连续扫查续航时间≥2.5h</p> <p>▲8.5、主机同时内置≥2块电池</p> <p>8.6、专用拉杆箱</p> <p>8.7、除有具体要求技术参数外，其余参数均提供相关证明材料</p>
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：电动吸引器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、参数：高负压/高流量，间歇吸引</p> <p>2、电源：AC220V±22V，50Hz±1Hz</p> <p>3、输入功率：180VA</p> <p>4、吸引泵：活塞泵</p> <p>5、极限负压值：≥0.06MPa</p> <p>6、负压调节范围：0.02MPa至极限负压值</p> <p>7、抽气速率：≥20L/min</p> <p>8、贮液瓶容量：2500mL/只，2只一组</p> <p>9、噪音：≤65dB（A）</p> <p>10、熔丝管：F2AL250V,φ5×20</p> <p>11、使用期限：五年（易损易耗件除外）</p> <p>12、运行模式：间歇加载连续运行，最长连续工作时间30分钟，持续率50%</p> <p>13、电器安全要求：Ⅰ类设备，B型应用部分</p> <p>14、防进液等级：IPX0</p> <p>15、环境温度范围：+5℃-+40℃</p> <p>16、相对湿度范围：30%-80%</p> <p>17、大气压力范围：860hPa-1060hPa</p> <p>18、配置：腹腔吸引管1支、熔丝管（F2AL250V，φ5×20）2只、吸引软导管（长度2m，φ7×φ12）1根，空气过滤器2只、电源线1根、脚踏开关1只、说明书、保修卡（合格证）各一份</p>
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：可视喉镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、产品可进行重复使用，喉镜能与人体直接接触 2、喉镜片与人体接触部件材质可选用聚醚酰亚胺（PEI）、聚碳酸酯（PC）或医用高分子材料；喉镜片具备满足临床插管使用的镜尖角度及弧度。 3、显示屏尺寸≤3" TFT液晶显示屏，屏幕支持多角度旋转，显示器前后转动角度≥130°，显示器左右转动角度≥250°，方便不同体位临床观察。 4、摄像成像系统：观察视场角≥60°；有效景深范围至少覆盖5-100mm；图像鉴别率≥3.72lp/mm；内置LED光源，光照度>150Lux，满足咽喉部临床插管照明需求。喉镜片可插入部分长度VL300M（成人）98±2mm 5、充电时间≤4h；电池可循环充放电次数>300次或待机时间>2h； 6、使用期限≥5年
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：POCT设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、通量：正常项目≥16T/批，批处理模式，随来随测 2、出第一个结果时间：≤15min 3、试剂盒规格：单人份包装 4、通道数量：不少于16通道 5、样本类型：血清、血浆、支持全血 ▲6、屏幕：全彩电容触摸屏，操作界面简洁易懂，≥15.6寸，支持双层手套触控 ▲7、质控系统：仪器内置Leving-Jennings质控图表，不需要配置电脑 ▲8、POCT管理软件：支持多台仪器联机管理，质控管理，报告管理 ▲9、进样量：≤100ul 10、进样方式：采用一次性取样头 11、条形码：兼容医院采血管的一维条形码 12、定标方式：2点定标或3点定标 13、质控：内置温控系统，配套校准品和质控品 ▲14、项目兼容：可同时开展B型利钠肽（BNP）和N末端脑利钠肽前体(NT-proBNP)项目 15、维护功能：无液路，免维护 16、批内测量重复性：CV≤8% 17、线性相关性：r≥0.99 18、信息支持：USB、RS232、网口，可进行LIS-HIS连接，可外接条码扫描仪 ▲19、数据储存：样本结果：无数据保存时间限制，储存结果200000个；质控数据：所有质控结果可查询；校准数据：每页显示≥5批；每批≥5个 ▲20、打印机：内置热敏打印机，结果随时打印，支持外接打印机 21、一键开关机，24小时待机，仪器故障后一键自动重启。 22、售后服务：免费维护

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：血气分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>▲1、测量原理：干式电化学法</p> <p>▲2、测量速度：20个测试/每小时，从开始测量本次样本到给出本次样本结果≤30s</p> <p>▲3、测试项目：PH、PO₂、PCO₂、Na⁺、K⁺、CL⁻、Ca⁺⁺、Hct, Lac, Glu并且该十项参数可用一张卡同时检测</p> <p>4、计算项目：cH⁺、HCO₃-atd, HCO₃-std, BE(ecf), BE(B), BB(B), ctCO₂, sO₂(est), Ca⁺⁺(7.4), AnGap等,测试+计算项目≥34项</p> <p>5、样本量：≤80μl</p> <p>6、标本类型：可适用于动脉血、静脉血、毛细血管血等≥5种样本类型</p> <p>7、定标方式：无气瓶的气体定标方式（也可称为液体定标）</p> <p>▲8、电极测量方式：免维护微电极技术，电极内置于试剂卡内</p> <p>9、耗材：试剂卡和试剂包</p> <p>▲10、试剂卡一次性独立使用，无交叉污染，结果安全可靠</p> <p>▲11、试剂卡存储：无需冷藏，常温保存，效期≥6个月，即取即用</p> <p>12、质量控制：提供原厂配套具有溯源性的三级液体质控品及电子仿真质控</p> <p>13、进样方式：内置进样器卡槽，自动平行吸入式进样，有效降低生物污染</p> <p>14、开机无需预热，迅速进入待测状态；</p> <p>15、更换试剂包后即刻使用，无需等待管路冲洗时间，即插即用</p> <p>▲16、检测完毕可自动生成酸碱平衡图</p> <p>▲17、操作界面：≥8英寸彩色触摸屏操作,中英文语言自由切换，内置多媒体操作教程</p> <p>18、内置大容量充电电池，待机时间≥8h，可连续测量样本数≥50个</p> <p>19、小巧便携，重量≤5Kg（含电池），便于不同病人终端移动及床旁检测</p> <p>20、仪器内置二维条码扫描仪及输出设备，方便数据管理及结果的输出</p> <p>21、仪器内置热敏打印机，可打印报告</p> <p>22、数据接口：串口、网络接口、USB口，有线、无线网络链接，能连接LIS、HIS</p> <p>23、数据存储：仪器可自动存储≥50000个病人结果</p> <p>24、升级：检测参数的升级，无需增加模块就可完成</p> <p>25、产品性能指标：精密度（CV值）PCO₂≤4%PO₂≤5%</p>

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：心肺复苏机

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

1	<p>一、适用范围： 针对院外或院内的成年心脏骤停患者进行胸外心脏按压抢救</p> <p>二、技术参数</p> <p>1、电动电控型双支臂开放式心肺复苏机，无需外接气源即可独立完成胸外按压，不采用3D包裹式按压结构；设备背板搭配双侧支臂按压结构，支臂与底板卡扣式连接，拆装便捷、结构稳固。</p> <p>2、主机配备双电池仓位，可同时装入两块电池；主机脱离交流电供电状态下，可单独更换任意一块电池，设备按压工作不中断。</p> <p>3、设备低电量报警触发后，仍可持续不间断胸外按压≥20分钟</p> <p>4、主机重量≤8kg</p> <p>5、主机内置搭载≥3.5英寸彩色触摸屏，同时配备实体按键，触控、按键双操作模式，操作灵活便捷。</p> <p>6、按压深度可调范围覆盖30mm-60mm范围内</p> <p>7、按压频率：100-120次/分钟范围内，3档可调</p> <p>8、按压频率误差：≤±1次/分钟</p> <p>9、按压模式至少包含15:2、30:2、连续按压三种模式；</p> <p>10、按压/释放比例1:1</p> <p>11、通气暂停时间可调范围：2-5s</p> <p>12、心肺复苏机可通过WIFI、蓝牙与呼吸机无线联动，完成30次按压后自动触发2次通气，精准控制按压、通气配合，节约人力、提升抢救效率。</p> <p>13、PCI手术适配：设备背板采用可透X光材质，导管室开展冠脉介入手术时，可持续胸外按压且不遮挡手术视野</p> <p>14、具备数据通信功能，支持蓝牙、WIFI无线连接；可通过手机/平板配套APP实时查看复苏波形与运行数据，可输出包含按压频率、按压深度、按压中断时长、CCF按压分数的完整复苏报告</p> <p>15、主机防水防尘等级≥IP44</p>
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：标准化抢救车

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

1		<p>1、车体由耐冲击的工程塑料ABS组成，圆角边缘防撞设计，美观且具有良好的操控性；</p> <p>2、钢塑立柱（柱子内嵌钢条），柱子大小：58mm×48mm；柱子板材厚度：2.1mm</p> <p>3、凹型工作台面，台面内径：长550mm×宽400mm,上下层面板厚度：3.8mm</p> <p>4、台面四面ABS围栏与台面无缝衔接，三面围栏高度：45-50mm，前面围栏高度8-12mm，防止物体滑落。</p> <p>5、顶部配置可旋转的仪器台，仪器固定带；带有可伸缩输液架，四爪钩设计；配置一体式护栏；加厚磨砂防滑保护垫，可重复清洗使用；</p> <p>6、左侧：配置隐藏式工作台；底部配置档案盒；</p> <p>7、右侧：配置斜筐(含利器盒两个)，底部配置双色垃圾桶；</p> <p>8、配置五层抽屉，2个小号抽屉，2个中号抽屉，1个大号抽屉，所有抽屉内置3×3分隔片，每个抽屉可组成16个格子，大小位置按需调整；多段式金属抽屉滑轨；抽屉拉手上方配置识别卡片插槽；带锁定装置，一次性锁扣；</p> <p>9、背面：配置外接电排，配置心肺复苏板，伸缩式氧气瓶托架，氧气瓶固定带；</p> <p>10、底部：4个4寸静音脚轮，含两个带刹车轮；</p> <p>11、规格：63×49×99cm；</p> <p>12、配置清单：</p> <p>12.1、仪器台（含固定带）×1个；</p> <p>12.2、4爪钩输液架×1个；</p> <p>12.3、PVC保护垫×1张；</p> <p>12.4、副工作台×1个；</p> <p>12.5、档案盒×1个；</p> <p>12.6、中控锁（含一次性锁扣）×1把；</p> <p>12.7、斜筐×1个；</p> <p>12.8、利器盒×2个；</p> <p>12.9、垃圾桶×2个；</p> <p>12.10、插电排×1个；</p> <p>12.11、复苏板×1个；</p> <p>12.12、氧气瓶托架（含固定带）×1个；</p> <p>12.13、脚轮×4个。</p>
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：全自动洗胃机

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

1		<p>1、适用于各医疗单位作抢救服毒、食物中毒患者以及手术前洗胃用。</p> <p>2、性能特点</p> <p>2.1、采用定量容积式转换缸，使吸出液量和冲入液量更加准确、可靠；</p> <p>2.2、气压驱动的换向阀结构能够强力挤碎大块污物，使管路更通畅，清洗维护更便捷；</p> <p>2.3、面板有洗胃循环次数和压力模拟显示状态，方便操作者掌握洗胃机工作状态和洗胃的进展；</p> <p>2.4、手动冲、吸液量平衡装置，可解决由于胃内物质差异所引起的冲、吸液量不平衡状态；</p> <p>2.5、具有“口腔插管”和“鼻腔插管”两种洗胃模式，可以根据地域海拔高度和洗胃管的规格选择不同的洗胃模式；</p> <p>2.6、造型轻巧、安全可靠、操作方便、能耗少、噪音低。</p> <p>3、主要技术参数</p> <p>3.1、流量：≥2L/min（口腔插管档）；≥1L/min（鼻腔插管档）</p> <p>3.2、自控液量：冲液量：（250ml～350ml）/次；吸液量：（350ml～450ml）/次，注：吸液量大于冲液量，但不应大于150ml/次</p> <p>3.3、正、负压力设定范围：47kPa～67kPa</p> <p>3.4、电源：～220V50Hz</p> <p>3.5、输入功率：110VA</p> <p>3.6、噪音：≤65dB（A）</p>
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：临时起搏器

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

1	<p>1、标准及认证：获得NMPA认证</p> <p>2、起搏模式：SSI, SOO</p> <p>3、起搏频率：30-180次/分钟</p> <p>4、脉冲波形：恒定电压</p> <p>5、脉冲幅度：0.1-10.0V</p> <p>6、脉冲宽度：1.8ms</p> <p>▲7、感知灵敏度：0.5-20mV</p> <p>8、输入阻抗：≥150KΩ</p> <p>9、不应期：250ms</p> <p>10、频率上限：220次/分钟</p> <p>11、指示灯：“起搏”指示灯、“感知”指示灯、“开关”指示灯</p> <p>12、安全和电池：</p> <p>▲12.1、自检功能：开机自检，设备运行过程中不间断实时监控</p> <p>12.2、安全性能：电除颤保护、静电保护，干扰反转，奔放保护</p> <p>12.3、电池类型：两节IECLR6型（AA型）1.5V碱性电池</p> <p>12.4、电池使用寿命：通常18天，最短14天。脉冲幅度越大，频率越高，电池使用寿命就越短。</p> <p>12.5、取出电池后的运行：不少于55秒。</p>
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：降温毯

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

1	<p>1、适用范围：在医疗机构临床使用环境下，适用于需要降低体温的人群，通过控制设备内循环液体的温度，与患者直接接触进行热量交换从而降低患者体温，达到辅助调节人体温度目的。</p> <p>▲2、安全要求：通过电磁兼容检测，符合YY0952-2015、YY0785-2010（需提供检验报告）、GB9706.1-2007、GB/T14710-2009、YY0505-2012等标准要求。</p> <p>3、主机特点：</p> <p>3.1、机箱材质为ABS材质</p> <p>3.2、降温毯、降温帽采用TPU材质，蜂窝状设计，并配有同规格毯套和帽套</p> <p>▲3.3、体积小巧，移动方便，正面尺寸小于35CM</p> <p>3.4、双通道输出，自动控温、双温双控，控温精准，实时监测</p> <p>▲3.5、显示方式采用彩色液晶触摸屏，操作简单，安全稳定</p> <p>4、控制方式：手动控制和自动控制</p> <p>4.1、手动控制：即控制降温毯、降温帽的温度</p> <p>▲4.2、自动控制：控制人体温度，五种默认工作模式P1、P2、P3、P4、P5，智能选择</p> <p>5、技术指标：</p> <p>▲5.1、毯/帽温度设定范围：-1℃~25℃（通道温度）；步进：0.1℃；温度允差：±1℃</p> <p>5.2、体温设定范围：30℃~40℃，步进：0.1℃</p> <p>5.3、体温传感器监测范围：25℃~45℃，允差：±0.1℃</p> <p>5.4、平均速率：空载平均速率：≥2℃/min；负载最大平均速率≥5℃/h</p> <p>5.5、报警提示功能：患者低体温提示、患者高体温提示、传感器功能异常提示、低水位提示。可独立设置体温传感器的高低限体温温度，高于或低于设定温度，应具有相应的提示功能。</p> <p>5.6、具有参数记忆功能。</p> <p>5.7、运行模式：连续运行。</p> <p>5.8、计时范围：0~999小时；计时误差：±2%</p> <p>5.9、噪音(A权)≤50dB</p> <p>5.10、毯子承重≥135Kg</p> <p>5.11、设备的输入功率：350VA</p> <p>▲6、具有系统设置和校准功能：</p> <p>6.1、人体温度传感器校准范围：-5℃~5℃，降温毯温度传感器校准范围：-5℃~5℃，水箱温度传感器校准范围：-5℃~5℃</p> <p>6.2、人体低温报警温度校准范围：28℃~37℃,人体高温报警温度校准范围：37℃~44℃</p> <p>6.3、通道低温报警温度校准范围：-5℃~15℃，通道高温报警温度范围：-37℃~44℃</p> <p>7、配置：降温毯1条，降温帽1个，温度传感器2条，防尘罩1个</p>
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：电动高级抢救床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、产品外形尺寸约：长：2100mm±50mm、宽：1000mm±50mm。</p> <p>背部倾斜角度：0～75°</p> <p>腿部倾斜角度：0～40°</p> <p>整体升降调节范围：470-750mm</p> <p>床体头尾倾斜：0-15°±2°</p> <p>背板使用碳纤维复合材料，可透X光</p> <p>2、产品材料：床架采用60×30×1.0mm优质冷轧碳素钢管，床面板采用整张厚度1.0mm优质冷轧钢板一次模压成型，四周导圆工艺设计，具有多孔设计，便于透气，兼有防滑功能，床板四周内焊接多条加强筋，提高床板强度，增加承载力，背部及腿部升降结构采用双支撑结构，受力均衡，抗压力强。</p> <p>3、床体静态可承载≥240Kg。</p> <p>4、电机采用低电压直流静音马达，确保长期使用的安全性，低噪音。带手动CPR操作扳手，在紧急情况下可实现快速复位救治，减少医疗事故。</p> <p>5、四片分体式升降ABS护栏，安装在床面板上，可随床体的功能同时动作。可上下升降，下降过程中有气动减速装置，防止在下降过程中速度过快对人员造成伤害。</p> <p>6、床头尾板采用ABS强化塑胶材料，一次成形，无缝隙，易清洁，不变形，暗藏锁定开关，稳定可靠，床尾板外侧设信息卡插槽，床体四角带防撞轮有防撞功能；插式结构，可快速拆卸。</p> <p>7、采用中控脚轮，直径为125MM，承重量高，运行平稳，无噪音，通过控制横杆踩压与提升实现控制功能，内置全封闭自润滑轴承，不需加油护理，防异物卷入,独立刹车；轮面采用TPR高分子耐磨材料，耐磨，无噪音。</p> <p>8、整床采用静电粉体涂装处理。床体涂料采用抗菌涂料，防菌抗菌，抗酸碱腐蚀，耐褪色，有效延长使用寿命。床体表面喷涂粉末涂料达到抗菌、防霉、环保、无毒无害的效果。</p>
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：处置床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、产品外形尺寸约：长200cm±5cm，宽60cm±5cm，高40cm-75cm±5cm；背部倾斜角度0-70度,可任意手动调节。</p> <p>2、产品材料：床底架为冷轧碳素钢管30×50mm，X型升降床架。采用自动焊接工艺，床体坚固，可承载≥200kg；</p> <p>整体床架表面均喷塑处理,耐腐蚀不生锈。床面采用皮革包裹,填充物为3cm高回弹海绵。床面连接件全部使用钢件；整床采用静电粉体涂装处理。床体涂料采用抗菌涂料，防菌抗菌，抗酸碱腐蚀，耐褪色，有效延长使用寿命。</p> <p>3、采用静音脚轮，不需加油护理，防异物卷入,独立刹车；四个轮子均带有刹车装置，轮面采用TPR高分子耐磨材料，耐磨，无噪音。</p> <p>4、配备一个升降电机。一个遥控手柄。电机采用低电压直流静音马达，确保长期使用的安全性，低噪音。</p>
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：诊查床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、产品尺寸：1900×600×650mm±50mm 2、产品材质： 2.1、床架采用≥40mm×20mm×1.0mm矩管制作而成。 2.2、床腿采用≥40mm×40mm×1.0mm矩管制作而成。 2.3、床面采用优质皮革材料，内胆采用4公分高弹性海绵。产品回弹好、柔软、舒适、吸湿、透气。 2.4、床体表面经钢丸喷沙除锈后，静电喷涂而成，床体涂覆为抗静电粉体，抗酸碱腐蚀，耐褪色。
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：转运椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、外形尺寸及重量 1.1、长×宽×高：85×50×145cm±2cm（展开尺寸），25×50×100cm±2cm（折叠尺寸） 1.2、自重：≤13Kg 1.3、承重：≥225kg 2、技术特点 2.1材料采用高强度铝合金材料进行硬化和表面喷塑 2.1、适用于医院120、急救中心消防紧急救护下楼梯自动滑行 2.3、履带式结构，只需一个人就能进行操作 2.4、担架下楼梯时慢慢滑下，减轻操作人员劳动强度 2.5、靠背根据人体身高，可进行调节升高 2.6、配有交叉式安全绑带，确保安全 2.7、设有4个轮子，方便在地面移动，主导轮φ125mm 2.8、担架结构可折叠，方便贮存及携带 3、售后：免费保修壹年 4、配置清单 4.1、主机1台 4.2、安全带1套 4.3、合格证1份 4.4、说明书1份
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：多功能医学教学模拟人

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

1	<p>1、执行标准：美国心脏学会（AHA)2020国际心肺复苏（CPR)&心血管急救（ECC）指南标准</p> <p>2、系统功能：</p> <p>2.1、双侧瞳孔正常与散大对比：模拟瞳孔状态，正常，缩小，模拟人会同步改变。</p> <p>2.2、颈动脉搏动：控制模拟动脉搏动，搏动较弱，搏动较强。</p> <p>2.3、CPR心肺复苏：</p> <p>1）根据2020国际心肺复苏指南标准设计，可进行人工呼吸和胸外按压。操作方法：单人或多人训练与考核，全程中文语言提示。标准的气道开放，实时数据图形显示，对正确和错误的操作语音提示，统计数据打印成绩，自动评分系统。</p> <p>2）模拟真实人体正常呼吸音。</p> <p>2.4、气道管理：</p> <p>1）标准口、鼻气道插管，支持仰头、抬下颌、牙齿受力报警，操作正确错误有电子数码直观显示。</p> <p>2）可手动控制气道状态，如：堵塞左肺、堵塞右肺，双肺同时堵塞，双肺开放。</p> <p>2.5、股外侧肌肉注射操作训练：</p> <p>1）可真实注入药物。</p> <p>2）模块可拿出把注入药物挤出。</p> <p>3）同一部位可经受几百次穿刺。</p> <p>4）模块可更换。</p> <p>2.6、手臂静脉注射操作训练：</p> <p>1）静脉分布与真实人体相同。</p> <p>2）进针有明显落空感，可加入模拟血液产生回血。</p> <p>3）静脉血管和皮肤同一穿刺部位可经受几百次穿刺渗漏。</p> <p>4）皮肤和血管可更换。</p> <p>2.7、模拟人踝关节可左右旋转：与真实人体大小基本相同，可进行脚步护理操作。</p> <p>2.8、模拟人可互换男女外生殖器，可进行导尿操作训练：模拟人体内有模拟膀胱，可注入模拟尿，操作成功有模拟尿液流出。</p> <p>2.9、基本配置：ALS标准模拟人、ALS模拟人转换器、ALS电脑显示器、麻醉咽喉镜</p>
---	--

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：执法记录仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1、主要特点：</p> <p>1.1、超强夜视功能，全黑条件下10米内可看清人体面目表情。</p> <p>1.2、双滤光片切换器，白天不偏色，夜晚更清晰。</p> <p>1.3、字符叠加功能，所有视频和照片都附加时间、产品编号、使用者编号等信息，无法剪辑，更具法定证据效力。</p> <p>1.4、超长文件名，所有录像文件的文件名都包含产品编号，时间使用者编号等信息，方便数据存档、检索。</p> <p>1.5、可外接摄像机（AVIN功能）。</p> <p>1.6、超高清4K录像。</p>

- 1.7、具有摄像、拍照、录音三大功能。
- 1.8、具有快速录像、录音功能。
- 1.9、可现场回放录音、录像及照片。
- 1.10、振动、LED灯、声音三种操作提示。
- 1.11、具有超长待机功能。
- 1.12、整点报时。
- 1.13、视频预录功能，提前录制并保存视频信息。
- 1.14、视频延录功能，选择延录时间后能在按下摄像键停止摄像后，延录并保存设置时间的视频。
- 1.15、延时拍照功能
- 1.16、定时拍照功能
- 2、硬件参数
- 2.1屏幕：1.54英寸
- 2.2、分辨率：320×240
- 2.3、帧率：30帧/秒
- 2.4、视频码率：2.5Mbit/S
- 2.5、视频压缩：H.264/H.265
- 2.6、视频分辨率：4K,1920×1080,1280×720,848×480
- 2.7、拍照像素：3M、5M、12M、16M、21M、32M、36M、40M
- 2.8、视频分段：5分钟、10分钟、15分钟、20分钟、25分钟、30分钟、45分钟
- 2.9、视频延录：5秒、10秒、30秒、1分钟、2分钟、5分钟、10分钟、30分钟
- 2.10、连拍数量：2张、3张、5张、10张、15张、20张、30张
- 2.11、视频格式：MP4
- 2.12、定时拍照：5秒、10秒、20秒、30秒、1分钟
- 2.13、延时拍照：5秒、10秒、20秒、30秒、1分钟
- 2.14、屏幕保护：30秒、1分钟、3分钟
- 2.15、屏幕亮度：可对执法仪屏幕亮度进行选择调节
- 2.16、提示音：静默、滴声、语音
- 3、功能参数
- 3.1、视频预录：支持
- 3.2、按键音：支持
- 3.3、整点报时：支持
- 3.4、振动：支持
- 3.5、红外模式：手动、自动
- 3.6、自动关机：1分钟、3分钟、5分钟
- 3.7、移动侦测：支持
- 3.8、幻灯片播放：2秒、3秒、4秒、5秒
- 3.9、循环录像：支持
- 3.10、语言设置：中文、英文
- 3.11、用户编号：支持自定义
- 3.12、设备编号：支持自定义

		<p>3.13、修改时间：支持</p> <p>3.14、红外灯：4颗</p> <p>3.15、补光灯：1颗</p> <p>3.16、数据接口：TYPE-C</p> <p>3.17、水印：显示设备号和录制时间</p> <p>3.18、广角：170°</p> <p>3.19、照度要求：全天候（辅助红外）</p> <p>3.20、电池：2500mAh不可拆卸</p> <p>3.21、内存：16G/32G/64G/128G/256G</p> <p>3.22、尺寸：65×45×26mm</p> <p>3.23、重量：98克</p> <p>3.24、工作温度：-15—40℃</p> <p>3.25、工作湿度：40%—80%</p> <p>3.26、储存温度：-20—55℃</p> <p>3.27、储存湿度：≤93%（40℃）</p> <p>3.28、充电时间：160分钟</p> <p>3.29、待机时间：733分钟</p> <p>3.30、连续录制时间：≥500分钟（电池充满电，红外/WIFI关闭，分辨率≥1920×1080）</p> <p>3.31、连续录制时间：≥450分钟（打开WIFI）</p> <p>3.32、视频线素：1000线</p>
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：一键报警系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、一键报警系统主机参数</p> <p>2、接听：当应急报警对讲分机呼叫接警中心时单位中心机显示分机位置信息且语音播报，触发“接听/对讲”按钮监听分机语音。</p> <p>3、对讲：按下“接听/对讲”按钮不松此时对分机进行喊话；该过程为单向对讲方式（监听或者喊话）。</p> <p>4、挂断：通话结束后触发“挂机”按钮或者等待1分钟（最后一次触发“接听/对讲”按钮时间算起）自行挂断。</p> <p>5、参数：</p> <p>5.1、电源输入：220</p> <p>5.2、通讯网络：4G（全网通）TD-LTE/FDD-LTE</p> <p>5.3、待机电流：<100mA</p> <p>5.4、环境温度：-10℃+55℃</p> <p>5.5、环境湿度：≤95%(无凝结)</p> <p>5.6、安装方式：壁挂式</p> <p>5.7、产品尺寸：238×238×70mm（长×宽×厚）</p>

2		1、一键报警系统分机参数 2、主要规格参数 2.1、电源输入：220 2.2、12V1A 2.3、通讯网络：4G（全网通）TD-LTE/FDD-LTE 2.4、语音识别范围（LX6105）：室内≤6米；室外≤10米 2.5、待机电流：<100mA 2.6、环境温度：-10℃+55℃ 2.7、环境湿度：≤95%(无凝结) 2.8、安装方式：壁挂式 2.9、产品尺寸：185×55×175mm（铁壳：长×宽×厚） 2.10、168×160×36mm（塑壳：长×宽×厚） 3、清单 3.1、应急报警对讲分机1台 3.2、两芯电源线、1.5米、1根（铁壳分机使用） 3.3、说明书1份 3.4、自攻螺钉M4、2颗 3.5、塑料螺栓M6、2颗 3.6、电源适配器12V/1A、（塑壳分机使用）
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：加温毯

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

1	<p>1、适用范围：适用于医疗机构低温患者物理升温以及需要保持体温的患者。</p> <p>2、产品标准：符合GB 9706.1-2020、YY 9706.235-2021、YY 9706.108-2021、YY 9706.102-2021和YY 9706.235-2021中的安全和性能专用要求。</p> <p>▲3、系统结构：三路输出，可单/双升温毯组合使用，必要时可以三毯合用。</p> <p>4、显示方式：彩色液晶触摸屏控制系统，电脑智能化控温，可显示实际温度、设定温度、故障报警、工作时间。</p> <p>5、毯子设定范围：30℃~40℃；步进：0.5℃；温度允差：±1℃。</p> <p>6、外形结构：便携式设计，体积小巧，可悬挂床头;整机重量：≤4kg。</p> <p>7、性能特点：升温毯(铺/盖)</p> <p>▲7.1、升温毯设定的额定电压与频率：220V，50Hz，采用直流低电压（24V）运行，供电系统；毯子材质为碳纤维发热材料，升温速度快且均匀；</p> <p>▲7.2、升温毯可反复使用，无需耗材，不产生废水和废气；无噪音、无电磁干扰、无毯面震颤；</p> <p>7.3、升温毯舒适层温度感知更舒适，绝缘层双层绝缘，高效保护；</p> <p>7.4、升温毯的接触层轻便耐用、耐高温，缓冲层柔软、蓬松、辅助减少压疮，不能替代体位垫；</p> <p>7.5、升温毯多种规格选择，满足不同患者使用需求；</p> <p>7.6、升温毯可透过X射线，对床旁设备无影响；</p> <p>▲7.7、防水层：毯子防水等级IPX7；</p> <p>7.8、毯子两侧配有固定用绑带，可固定于手术床。</p> <p>8、报警功能：医用升温毯所有报警状态为中优先级，技术报警，当报警触发时，网电掉电有声音提示，高温报警显示屏会显示对应通道上报警指示；</p> <p>8.1、医用升温毯具有体温传感器脱落报警提示功能；</p> <p>8.2、当升温毯温度超过41℃时，停止工作并具有相应的报警功能；</p> <p>8.3、当网电源故障时，具有相应的报警功能。</p> <p>9、医用升温毯正常工作时，毯子承重≥135kg。</p> <p>10、输入功率：300VA</p> <p>11、配置：升温毯1条，说明书1本、外接电源线1根、产品检验报告、后挂架已安装在主机后1个。</p>
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	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 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求 承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 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 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

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
无					

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	按要求进行网上投标。本项目不收取投标保证金。

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。
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

	产品技术参数	<p>根据投标人对招标文件技术参数的响应情况进行评审：技术参数标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效；技术参数标注“▲”号条款为重要技术参数，每有一条负偏离或不满足则扣2分；其余为一般技术参数，每有一条负偏离或不满足则扣1分；扣完为止。评审依据：提供《技术偏离表》。技术参数要求中，技术参数标注“★”号条款为实质性条款，标注“▲”号条款为重要技术参数，投标人应在投标文件中对标注“★”号条款和标注“▲”号条款的技术参数进行详细说明，并配以产品技术佐证文件（如产品彩页或产品技术白皮书或产品说明书或网站截图或投标人认为需要提供的其他技术资料等真实佐证文件），核心产品需提供所有参数佐证材料，提供佐证材料的参数在技术偏离表中醒目备注佐证文件所在的具体页码（如：P1-P9），未标清页码或未在所标页码找到相应参数的视为该技术参数不满足招标文件要求；未附相关技术佐证文件或提供的技术佐证文件未真实反映该技术参数的，视为该技术参数不满足招标文件要求；一般技术参数以技术偏离表的响应情况为准。</p>	20.0000	客观	<p>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 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 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</p>
--	--------	--	---------	----	--

产品优势	<p>根据投标人的产品优势进行评审：</p> <p>①产品的技术描述情况及其选用的产品质量；②产品稳定性及操作性的介绍；③产品经济合理性；④产品的市场使用率等。本项最高得8分。每缺少一项内容扣2分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣1分。</p> <p>注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。</p>	8.0000	主观	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 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 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
------	--	--------	----	--

供货方案	<p>根据投标人的供货方案进行评审： ①供货安装保障措施；②供货方案及计划；③项目人员配置等。本项最高得6分。每缺少一项内容扣2分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣1分。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。</p>	6.0000	主观	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 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 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
------	---	--------	----	--

技术评审	进度保证体系及措施	<p>根据投标人针对本项目提供的进度计划安排进行评审：①进度计划实施安排；②产品的保管包装、运输、安装时效性；③进度保证措施；④违约责任承诺。本项最高得8分。每缺少一项内容扣2分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣1分。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。</p>	8.0000	主观	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 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 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
------	-----------	---	--------	----	--

质量保障措施	根据投标人提供的质量保证方案进行评审：①供货质量保证方案；②针对出现质量问题的解决方案；③产品质量保证措施；④质量验收方案及流程。本项最高得8分。每缺少一项内容扣2分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣1分。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	8.0000	主观	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 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 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
--------	---	--------	----	--

培训方案	根据投标人的培训方案进行评价： ①培训方案可行性；②培训人员的专业性；③培训时间计划安排；④培训内容及目标；⑤培训人员配备情况。本项最高得5分。每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。 。	5.0000	主观	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 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 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
------	--	--------	----	--

	售后服务具体措施	根据投标人提供的售后服务计划进行综合评审，针对本项目：①售后服务内容；②售后响应时间、响应方式；③售后服务团队，提供联系人、联系方式等；④售后服务网点；⑤货品备品备件。本项最高得5分。每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	5.0000	主观	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 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 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
--	----------	--	--------	----	--

商务评审	投标人业绩情况	投标人近三年（2023年01月至今）承担过类似项目的（需提供合同），有一项得2分，最多得10分，不提供则不得分。注：类似项目指：医疗设备类业绩。	10.0000	客观	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 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 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	<p>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。</p>	30.0000	客观	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 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 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%	<p>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。</p>	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 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 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
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

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	<p>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：</p> <p>（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%。</p> <p>（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%。</p> <p>（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%。</p> <p>（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。</p> <p>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。</p>

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：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：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