**察右后旗人民医院发热门诊设备购置项目**

**公开招标文件**

**采购单位名称：察哈尔右翼后旗人民医院**

**采购代理机构名称：内蒙古恒通招标有限责任公司**

**项目编号：WSZCHQS-G-H-250005**

2025年02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**

内蒙古恒通招标有限责任公司 受 察哈尔右翼后旗人民医院 委托，采用公开招标方式组织采购 察右后旗人民医院发热门诊设备购置项目 。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： 察右后旗人民医院发热门诊设备购置项目

项目编号： WSZCHQS-G-H-250005

采购计划备案号： 乌政采计划[2025]后旗00019

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）: 1,801,455.00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 全自动心肺复苏机 | 1.00 | 172,960.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 移动无影灯 | 2.00 | 35,500.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 3 | 脉冲空气波压力治疗仪 | 2.00 | 60,380.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 抢救床 | 1.00 | 46,633.33 | 张 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 电动溶栓床 | 3.00 | 66,000.00 | 张 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 6 | 落地式离心机 | 1.00 | 34,833.33 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 7 | 台式离心机 | 1.00 | 9,266.67 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 8 | 眼科台式蒸汽灭菌器 | 1.00 | 98,166.67 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 9 | 高频电刀 | 1.00 | 52,783.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 10 | 新生儿经皮黄疸测试仪 | 1.00 | 15,500.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 11 | 高流量无创呼吸湿化治疗仪 | 2.00 | 124,330.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 12 | 输液泵 | 10.00 | 57,300.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 13 | 眼震检查目镜 | 1.00 | 103,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 14 | 眼科双波长激光治疗仪 | 1.00 | 485,000.00 | 台 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 15 | 膀胱镜检查床 | 1.00 | 31,666.67 | 张 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 16 | 超声刀 | 1.00 | 202,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 17 | 热牙胶充填系统 | 1.00 | 17,433.33 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 18 | 口腔综合治疗椅 | 3.00 | 133,002.00 | 张 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 19 | 切割封口双打印一体机 | 1.00 | 55,700.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

采购包2：

采购包预算金额（元）: 278,450.00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 动态血压监测仪 | 1.00 | 33,200.00 | 台 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 医用冷藏箱（2~8℃） | 1.00 | 19,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 3 | 心电监护仪 | 5.00 | 155,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 心电图机 | 2.00 | 43,890.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 快速生物阅读器 | 1.00 | 27,360.00 | 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,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位)。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、特定资格要求：1、投标人须具有独立法人资格,如经销商投标须具有《医疗器械经营许可证》，如生产商投标须具有《医疗器械生产许可证》。 2、投标货物属于二类医疗器械的须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》。

采购包2：

1、特定资格要求：1、投标人须具有独立法人资格,如经销商投标须具有《医疗器械经营许可证》，如生产商投标须具有《医疗器械生产许可证》。 2、投标货物属于二类医疗器械的须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》。

**三.获取招标文件的时间、地点、方式**

详见招标公告

其他要求：

/

**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： 内蒙古恒通招标有限责任公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区大学东路沙梁村亚辰大厦B号楼

邮编： 010020

联系人： 高成禧

联系电话： 15354855369

采购单位名称： 察哈尔右翼后旗人民医院

地址： 察右后旗白音察干镇蓝天大道北

邮编： 012400

联系人： 王俊芳

联系电话： 15947579572

**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 2 包 |
| 2 | 采购方式 | 公开招标 |
| 3 | 开标方式 | 远程开标 |
| 4 | 评标方式 | 现场网上评标 |
| 5 | 评标方法 | 采购包1：综合评分法  采购包2：综合评分法 |
| 6 | 获取招标文件时间 | 详见招标公告 |
| 7 | 保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间） | 详见招标公告 |
| 8 | 电子投标文件递交 | 加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键 |
| 9 | 投标文件数量 | （1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）  （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。  （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。 |
| 10 | 中标人确定 | 甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。 |
| 11 | 联合体投标 | 采购包1：不接受  采购包2：不接受 |
| 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：参照内工建协（2022）34号文货物类收取 |
| 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：  属于专门面向中小企业小微企业采购，预留比例为100%。  采购包2：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  采购包2：3家 |
| 20 | 中标供应商数量 | 采购包1：1名  采购包2：1名 |
| 21 | 中标候选供应商数量 | 采购包1：3名  采购包2：3名 |
| 22 | 报价形式 | 采购包1：总价  采购包2：总价 |
| 23 | 现场踏勘 | 采购包1：组织现场踏勘：否  采购包2：组织现场踏勘：否 |
| 24 | 兼投不兼中规则 | 本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。 |
| 25 | 其他 | / |

**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时，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时，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察哈尔右翼后旗人民医院。

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恒通招标有限责任公司。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

**四.招标文件的澄清或者修改**

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

**五.投标文件**

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在西安生成“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。 |
| 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。 |
| 4 | 具有履行合同所必须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。 |

采购包2：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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。 |
| 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。 |
| 4 | 具有履行合同所必须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：

|  |  |
| --- | --- |
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 特定资格要求 | 1、投标人须具有独立法人资格,如经销商投标须具有《医疗器械经营许可证》，如生产商投标须具有《医疗器械生产许可证》。 2、投标货物属于二类医疗器械的须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》。 |

采购包2：

|  |  |
| --- | --- |
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 特定资格要求 | 1、投标人须具有独立法人资格,如经销商投标须具有《医疗器械经营许可证》，如生产商投标须具有《医疗器械生产许可证》。 2、投标货物属于二类医疗器械的须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》。 |

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 |
| 本采购包属于专门面向中小企业采购。 | 提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。） |

采购包2：

|  |  |
| --- | --- |
| 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**

项目主要针对发热门诊相关设施进行购置，项目计划购置发热门诊相关设备

**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3个月内完成 |
| 2 | ★ | 交货地点 | 察哈尔右翼后旗人民医院 |
| 3 | ★ | 合同支付方式 | 1、合同中约定（按比例支付），达到付款条件起60日，支付合同总金额的100.00% |
| 4 |  | 履约保证金 | 需要缴纳履约保证金：不缴纳 |

采购包2：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 类型 | 要求 |
| 1 | ★ | 交货时间 | 合同签订后3个月内完成 |
| 2 | ★ | 交货地点 | 察哈尔右翼后旗人民医院 |
| 3 | ★ | 合同支付方式 | 1、合同中约定（按比例支付），达到付款条件起60日，支付合同总金额的100.00% |
| 4 |  | 履约保证金 | 需要缴纳履约保证金：不缴纳 |

**2.技术标准与要求**

采购包1：

标的名称：全自动心肺复苏机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | *1*、工作原理：气动电控；  *2*、潮气量*0-1500ml* 分档可调；  *3*、按压深度：*20mm*～*65mm* 可调，每次调节*5mm*；  *4*、按压频率：*80* 次*/ min*、*90* 次*/min*、*100* 次*/min*、*110* 次*/min*、*120* 次*/min* 五种按压频率模式，可切换；  *5*、按压通气比：*30:2*、*15:2*、连续按压、连续通气、*CCV(*按压通气不间断*)*、自定义模式，可切换；  *6*、具有连续通气功能，吹气频率*8-20* 次*/min*；  *7*、按压释放比：*1:1*（*50%*：*50%*）；  *8*、电量显示，低电压报警，启动暂停功能；  **▲***9*、气压不足报警，压深自动减少，气压恢复后手动恢复所须压深，驱动压力范围：*0.28MPa*～*0.6Mpa*；控制面板位于病人上方，减少创伤病人血液体液带来的传染，避免操作者被感染风险；  **▲** *10*、开机默认状态：按压通气比*30:2*，按压深度*30mm*，按压频率*100* 次*/min*；设备能：一键进入指南模式，关键指标标准化，提高操作效率；可液晶显示多条指南关键参数，便于临床操作 ；可调模式，自定义模式，指南模式可以随时进行自由切换。   1. 胸厚测量指示功能，垂直调节高度：*160mm* 适合胸厚范围（*155*～*315mm*）；   12、复苏板防脱设计；复苏板设计符合人体工程学，可拆卸，方便患者准确定位，辅助快速打开气道，并对背部提供支撑，配合绑带固定患者胸廓。左右各开有入口，方便主机的随意插入，可单独作为人工复苏板使用；  **▲***13*、开放旋臂式钢性支撑装置：可根据患者体形差异和操作环境的不同，对主机进行上下升降和左右摆动的调节，快速将按压头与患者胸部定位。紧固锁紧把 手，确保按压过程中按压头始终贴紧胸部。单臂垂直经典仿生学按压结构，主机*360* 度旋转，可使胸部开放便于除颤等其它设备同时操作；高效配合其他急救设备便捷实施。可旋转结构设计，便于高效配合其它急救设备同时应用，提高抢救效率，不允许有绑带式耗材，增加救治成本。  *14*、具备按压通气比自定义功能，可根据患者需求设置按压通气比。 |

标的名称：移动无影灯

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、 灯罩壳为铝型材质，一体化ABS内嵌式操作拉手设计，采用流线型超薄设计，最厚处不超过18CM，可获得极佳的层流效果。  2、无影灯各旋转轴位置，采用蝶形刹车阻尼装置，保证无漂移现象。  3、消毒手柄处无一颗螺丝外露，轻按手柄中心处弹钮可方便脱卸，脱卸式聚焦手柄可作高温高压134°消毒。  4、采用平衡臂系统，可使灯头轻松进行360°旋转并精确定位在理想位置，具备疲劳校正装置和定位手感调节装置。  5、传电器具有三路导电环，公母头对插式可无限旋转导电。  6、调焦系统装置，使用轻巧的中轴螺旋结构带动四点拉杆调整灯盘角度，做到可调节光斑大小。  7、采用独特的LED灯泡，一主三副结构，非透镜结构，有效的利用反光碗多光源反射原理，减少了光能损耗，提高无影率。  8、每个LED灯泡都配有独立的散热片，且配合灯盘中心处上下通透散热结构，使无影灯具备超低发热量和冷光特性，出色的冷光效果使医生头部和伤口区无明显温升。  9、通过电磁兼容检测，采用抑制电磁波干扰设计，避免与手术室内其它设备产生相互的干扰。  10、灯盘采用渐变式设计，交互式无缝压板工艺，聚光板灯盘四等分，可有效的提升无影效果。  11、采用X字型承重底座，保证产品基座的稳定性。二组带刹车功能。  12、配蓄电池功能，交直流两用，一次充电，可满足60-80次手术需要。  **技术规格：**  1、照度（Lux）：子灯≥130,000  2、色温可调（K）3500-4500  3、演色性指数（CRI）96  4、红色还原指数（Ra)96  5、调光范围10—100%  6、术者头部温升≤0.5℃  7、术野温升≤2℃  8、照明深度≥80cm  9、光斑直径100-300mm  10、灯泡类型进口LED  11、灯泡平均寿命≥60000h  12、LED灯杯直径≥60mm  13、灯泡数量母灯子灯：不少于24LEDS（主灯）+不少于72LEDS（副灯）  14、LED灯杯散热片≥33mm  15、LED灯头散热盖子灯≥90mm  16、弧形拉手尺寸≥270mm  17、聚光板灯盘≤4等分  18、扇形调焦活动板半径子灯≥200mm  19、照度和色温调节范围≥12档 |

标的名称：脉冲空气波压力治疗仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 一：技术参数  1、电源：AC220V±10%、50Hz±2%；  2、工作方式：连续工作；  3、输入功率：≤200VA；  **▲**4、治疗时间0～99分钟连续可调，1-10小时调节步长30min；  或99小时：为长开；间歇时间0～99秒可调，压力保持时间0～12秒可调。  **▲**5、8腔体叠加气囊设计，挤压充分无死角；每腔体压力可单独任意调节，可做到任意梯度压力和脆弱部位的零压力跳过；  6、可同时连接2个8腔充气套筒；  **▲**7、治疗模式：静脉、水肿、动脉、按摩4种预置模式组合；ABCDEFGHIJ 10种元素自选模式；也可以根据临床需求自定义组合出很多治疗模式；   1. 循环治疗压力设定范围：0~200mmhg连续可调，精度±10mmhg；   9、环境温度范围：5～40℃；  10、相对湿度范围：≤80%；  11、大气压力范围：86.0～106.0 kPa；  **▲**12、10寸平板电脑触摸屏，安卓操作系统，界面靓丽操作简单方便。  13、具备储存病例及查询病例功能，方便临床操作，提高工作效率。  **▲**14、立体柜式设计，可存放备品备件，结构坚固带刹车，移动灵活。  **脉冲空气波压力治疗仪**  **配置清单**  **1、**主机（含平板电脑） 1台 **备注：**循环压力治疗功能  2、循环压力充气导管 4根 **备注：**一分二、一分一各2根  3、下肢循环套筒 2条 **备注：**8腔气囊  4、上肢循环套筒 1条 **备注：**8腔气囊 |

标的名称：抢救床

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、规格：床体长度（含护栏床头床尾）：2200\*1050\*450/780mm；床板尺寸：2100\*900mm；三立柱结构具有多功能，可左右侧翻。升降设计：三组立柱设计，每组立柱分别有3节立柱链接形成，三节立柱直径分别为：106mm、89mm、70mm。  2、体位调节功能：背部上升0-75°±5°；腿部上升0-35°±5°；高低升降450-780mm；前后倾斜0-13°±3°；左右侧翻0-12±3º ，背腿联动；  3、护栏：配4个ABS护栏，背板处护栏尺寸：800\*300mm，腿部护栏尺寸：800\*300mm，护栏设计形成全方位保护可下隐式收藏，不占空间，带助力器，升降方便，不使用时可轻松旋下，牢固可靠耐用。配置护栏自锁控制锁，选配护士控制器，为方便医护人员手术操作；配备角度显示器，可实时显示倾斜角度，方便调整至患者舒适位置；  **▲**4、床头具有卡扣式锁定装置可拆卸式床头、床尾板。在紧急时能方便拆卸抢救、特殊护理及安全搬运病人；  **▲**5、病床具有旋转支架升降结构装置，确保升降平稳，无晃动；  **▲**6、病床角度调节用复合方框式装置，以保证床身的整体稳定可靠；  7、四控系统控制：背部护栏设置有控制面板、床尾板设置控制面板、有线护士控制台、脚踏控制系统,脚踏控制系统位于床体两侧设有脚踏系统固定板，以防误碰。  **▲**8、床面板为冷轧钢一次性冲压成型厚度为1.0mm；病床床板具有交互式连接装配装置，床体运行中，床板之间链接稳定，床板连接单片厚度≥4mm，平稳运动无抖动和无晃动。采用（电泳＋粉末）复式喷涂，确保管壁内也有油漆保护，保证产品内外品质达到一致；  **▲**9、病床具有四倍承重结构的病床床板，整体病床床板承重能力更强，整体牢固不变形，确保安全可靠。床板设计为冲孔式床板，钢板一次冲压成型，冲压孔尺寸为80\*25mm，背板尺寸为770\*900mm共计30个冲压孔，座板尺寸240\*900mm共计8个冲压孔，大腿板尺寸：320\*900mm，共计14个冲压孔，小腿板尺寸：500\*900mm ，共计20个冲压孔；  10、床板间隙≤33mm，中间链接件为厚度4mm不锈钢+直径为10mm丝杆固定，链接坚固牢稳且保留起背起腿所需灵活度；起背采用u形支撑架厚度≥5mm，保证强度稳定可靠；  11、病床八连杆活动升降装置，更有效的保证床身的整体稳定性和可靠性，运动中支撑结构稳定，运行更平稳；  12、底框采用方管设计，美观大方，周身边缘光滑，无积尘现象，床框尺寸：30\*60\*2mm；床身连杆支撑底架厚度≥8mm，和方管链接复合式活动结构，整体材料厚实，稳定可靠；  13、床框间连接件尺寸：20\*40mm；两端支撑中轴直径30mm。上下升降曲折连接件为20\*40mm方形钢板，曲折连接件固定座件采用8mm厚钢板焊接而成坚固牢稳；  14、病床立柱内外套框升降连接活动装置，以保证床体升降稳定，角度调节活动良好；  15、采用链式医用马达，VO级防火材料，光滑表面易于清洁维护。具有低噪音，长寿命特点；  16、采用中控刹车脚轮，中控刹车双面脚轮125mm三段式（锁定、自由、定向）中控锁树脂双面脚轮，防腐蚀、耐酸性佳，定向设计；  17、中控刹车采用不锈钢连杆活动装置，尺寸为10\*20mm，分别设置在左右两侧同时控制；病床外连杆四点活动刹车固定装置，确保刹车稳定，不移动，床身刹车固定灵活可靠。刹车控制器中轴直径16mm不锈钢管，刹车中轴与推杆连接件为8\*20mm不锈钢件链接；脚踏板与中轴连接件尺寸为：10\*32mm钢板，脚踏板采用20\*30mm铝合金材质；  18、病床两侧设附属挂钩，可悬挂药剂袋、引流袋及污物袋；  19、床体头尾两侧标配有4个输液架插孔，内径为20mm；  20、可选配病床床身双柱承重可延长装置，可延长床身长度设置，以满足不同尺寸的临床要求；  21、具备电动CPR和手动CPR，可电动和手动调节，背腿联动，背部升降时，腿部自动快速配合升降，有效预防褥疮，背部、腿部均可使用手动CPR，减少医护人员工作强度。标配急停功能，标配蓄电池，在断电情况下正常工作；  22、标配病床防水床垫，厚度为8CM；  23、全身可透X光。 |

标的名称：电动溶栓床

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、规格：床体长度（含护栏床头床尾）：2200\*1050\*450/780mm；床板尺寸：2100\*900mm；  2、体位调节功能：背部上升0-75°±5°；腿部上升0-35°±5°；高低升降450-780mm；前后倾斜0-13°±3°，背腿联动；  3、护栏：配4个ABS护栏，背板处护栏尺寸：800\*300mm，腿部护栏尺寸：800\*300mm，护栏设计形成全方位保护可下隐式收藏，不占空间，带助力器，升降方便，不使用时可轻松旋下，牢固可靠耐用。配置护栏自锁控制锁，选配(配有)护士控制器，为方便医护人员手术操作；配备角度显示器，可实时显示倾斜角度，方便调整至患者舒适位置；  **▲**4、床头具有卡扣式锁定装置可拆卸式床头、床尾板。在紧急时能方便拆卸抢救、特殊护理及安全搬运病人；  **▲**5、病床具有旋转支架升降结构装置，确保升降平稳，无晃动；  **▲**6、病床角度调节用复合方框式装置，以保证床身的整体稳定可靠；  7、配有手持遥控器，大图标显示，操作自如；护栏选配有专用控制器，可控制病床的各种体位活动；  **▲**8、床面板为冷轧钢一次性冲压成型厚度为1.0mm；病床床板具有交互式连接装配装置，床体运行中，床板之间链接稳定，床板连接单片厚度≥4mm，平稳运动无抖动和无晃动。采用（电泳＋粉末）复式喷涂，确保管壁内也有油漆保护，保证产品内外品质达到一致；  **▲**9、病床具有四倍承重结构的病床床板，整体病床床板承重能力更强，整体牢固不变形，确保安全可靠。床板设计为冲孔式床板，钢板一次冲压成型，冲压孔尺寸为80\*25mm，背板尺寸为770\*900mm共计30个冲压孔，座板尺寸240\*900mm共计8个冲压孔，大腿板尺寸：320\*900mm，共计14个冲压孔，小腿板尺寸：500\*900mm ，共计20个冲压孔；  10、床板间隙≤33mm，中间链接件为厚度4mm不锈钢+直径为10mm丝杆固定，链接坚固牢稳且保留起背起腿所需灵活度；起背采用u形支撑架厚度≥5mm，保证强度稳定可靠；  11、病床八连杆活动升降装置，更有效的保证床身的整体稳定性和可靠性，运动中支撑结构稳定，运行更平稳；  12、底框采用方管设计，美观大方，周身边缘光滑，无积尘现象，床框尺寸：30\*60\*2mm；床身连杆支撑底架厚度≥8mm，和方管链接复合式活动结构，整体材料厚实，稳定可靠；  13、床框间连接件尺寸：20\*40mm；两端支撑中轴直径30mm。上下升降曲折连接件为20\*40mm方形钢板，曲折连接件固定座件采用8mm厚钢板焊接而成坚固牢稳；  14、病床立柱内外套框升降连接活动装置，以保证床体升降稳定，角度调节活动良好；  15、采用链式医用马达，VO级防火材料，光滑表面易于清洁维护。具有低噪音，长寿命特点；  16、采用中控刹车脚轮，中控刹车双面脚轮125mm三段式（锁定、自由、定向）中控锁树脂双面脚轮，防腐蚀、耐酸性佳，定向设计；  17、中控刹车采用不锈钢连杆活动装置，尺寸为10\*20mm，分别设置在左右两侧同时控制；病床外连杆四点活动刹车固定装置，确保刹车稳定，不移动，床身刹车固定灵活可靠。刹车控制器中轴直径16mm不锈钢管，刹车中轴与推杆连接件为8\*20mm不锈钢件链接；脚踏板与中轴连接件尺寸为：10\*32mm钢板，脚踏板采用20\*30mm铝合金材质；  18、病床两侧设附属挂钩，可悬挂药剂袋、引流袋及污物袋；  19、床体头尾两侧标配有4个输液架插孔，内径为20mm；  20、可选配病床床身双柱承重可延长装置，可延长床身长度设置，以满足不同尺寸的临床要求；  21、背腿联动，背部升降时，腿部自动快速配合升降。有效预防褥疮，减少医护人员工作强度。标配急停功能，标配蓄电池，在断电情况下正常工作；具备电动CPR功能；  22、配置称重功能，四点式精密称重传感器位于下床架，保证体位改变不影响称重，带液晶显示器可实时显示重量；  23、标配病床防水床垫，厚度为8CM； |

标的名称：落地式离心机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1.最高转速：5000rpm； 2.最大离心力：4676×g； 3.最大容量：6×500ml； 4.定时范围：0-9h59min; 5.转速精度：±30rpm； 6.尺寸：56×69×77cm; 7.噪音水平：≤68dB（A）； 8.电源：220V/50Hz 800W;  配水平转子：96×3/5ml （带自动脱帽功能）    产品特性：   1. 免维护交流变频电机，高精度、低噪音； 2. 高清液晶显示屏（可选配5寸彩色触摸显示屏），可同时显示转速（离心力）、时间、升降档位、转子号、故障代码等，转速、时间、温度等参数可在离心过程中修改；   3.定速记时功能：运转时间从达到设定速度开始计时；  4.电动锁盖装置，实现最佳运转性能；  5.10种加速与减速预设曲线；  6.电子不平衡监控，声音跟符合报警，简单文本显示报错信息，同时快速停止运转；  7.可选配实验室生物安全模块，能有效阻止微生物气溶胶的扩散与吸入；  8.带自动脱帽功能：独特的双层适配器结构设计，可以离心3ml/5ml两种标准真空采血管，更可以避免掉帽现象。 |

标的名称：台式离心机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、全金属机箱，自吸式电子门锁；  2、开盖自动停机；  3、交流变频电机，具有停机防回荡功能；  4、转速/离心力实时转换设定；  5、单片机控制, 液晶显示；  6、有停机自动开盖选择功能显示。  7、最高转速：4000r/min  8、转速偏差：±1%  9、最大相对离心力：2860×g  10、定时时间：1-99min  11、升 速：1-15档  12、减 速：0-15档  13、整机噪音：≤55dB（A）  14、电源：AC220V 50HZ  15、输入功率：0.75KW  16、外型尺寸：51×41×35cm  17、容量：水平转子：5毫升40支 |

标的名称：眼科台式蒸汽灭菌器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 | ★ | **1、**三次预真空小型蒸汽灭菌器，采用220V供电，容积5升，方形腔体  2、12分钟内能完成B类灭菌,9分钟内完成S类灭菌(二次真空)  3、全彩色LCD屏，中文界面，旋钮式操作,方便易用，灭菌记录要求中文。  4、门控方式:电子安全门锁加机械锁双重安全保护  **▲5、**采用高性能真空泵，抽吸量>35升/分钟, 最大真空度<-0.91bar, 能带负载通过helix真空测试保证灭菌彻底  6、器械剩余湿度：<0.2%，能更好地干燥灭菌负载  **7、**采用桶状不锈钢材质的储能式蒸汽发生器，不会堵和爆管。  8、设备能存储4000条及以上灭菌数据 ,该数据可通过设备显示屏查看,且能通过串口连接打印机打印灭菌记录，有USB接口可以升级程序和导出灭菌记录  **▲9、**6 个及以上灭菌程序、3 个测试程序、有2个可自定议参数的灭菌程序方便用户的特殊灭菌需要  10、可以开启或关闭预热功能以提高灭菌速度，可以开户或关闭和额外干燥功能,以加强干燥效果  **11、**外置水箱，外循环水，不用清洗水箱和手动排废水  配件清单：排水管1条，蒸流水管1条，托盘2个，托盘叉一个，空气过滤器1个，保修卡。 |

标的名称：高频电刀

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **一、主要技术参数：**  **1、单极电切：**  **纯切：300W**  **混切1：250W**  **混切2：150W**  **2、单极电凝：**  **电凝：150W**  **3、双极电凝：**  **双极脚控电凝：70W**  **4、主频：450KHz**  **5、额定输入功率：1100VA**  **二、系统包括：**  **主机 1台**  **双键刀柄 2把**  **刀头 1套**  **一次性中性极板 10片**  **中性电极板专用电缆£3米 1条**  **双极镊枪式22cm 1把**  **双极镊专用电缆£3米 1个**  **电源线£3米 1条**  **三、特征：**  **1、具有单极（纯切、混切、电灼、电凝）、双极电凝（脚控）五种工作模式。**  **2、具有输出功率自动补偿功能，P.A.C系统自动适应各种人体阻抗。**  **3、具有输出功率300W。**  **4、具有记忆功能。**  **四、安全性能：**  **1、自动检测吸收高频漏电流。**  **2、中性电极故障声光报警。**  **3、自动保护短路输出。**  **4、自动自检。**  **五、整机尺寸**  **长´宽´高约：425´400´160mm** |

标的名称：新生儿经皮黄疸测试仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **一、应用范围：**  应用光纤技术、光电技术、电子技术及信息处理技术，只要将探头轻压新生儿前额，瞬间即可直接测量出新生儿皮肤组织内胆红素浓度。广泛应用于妇产科、新生儿科、新生儿重症监护室、儿保科等，实现了对新生儿黄疸的动态监测及高胆红素血症的筛查。  **二、主要特点：**  1、具有自动校准功能；  2、日期、时间实时显示；  3、数据可随时删除重测；  4、可存储大等于3000条测量记录；  5、精密度（重复性）：RSD≤2%；  6、真彩色大屏幕显示，夜间检测更方便；  7、可通过USB接口与电脑进行数据传输；  8、测量中具有按编号实时自动查询历史记录功能；  9、可同时显示mg/dl和µmol/L的测量值和平均值；  10、历史记录可按编号、日期、日龄单独或任意组合查询；  11、强大的数据管理软件，可进行数据分析、统计、打印等；  12、仪器外形尺寸（mm）：147（长）×52（宽）×23（厚）；  13、使用寿命长、能量消耗低；  14、不抽血、无痛苦、无感染；  15、 紫外线专利滤除技术，避免了对婴儿皮肤的伤害**；**  16、 采用人体工程学设计，体积小、重量轻、易携带，操作简单。  **三、技术指标：**  1、光源：氙闪光灯  2、测量方式：光反射式，蓝、绿光比较  3、测量精度(σ)：±1mg/dl或±17 µmol/L  4、测量范围：0.0～25.0mg/dl或0.0～425 µmol/L  5、数值：3位数字直接读取，无需对照表换算  6、示值误差：00-15±1 16-25±1.5  7、开机时间：开机即可检测，无需等待  8、电源：7号可充电通用电池  9、测量次数：一次充满电可测量1000次以上  10、校验盘：对白色屏显示00.0或00.1，对黄色显示20.0±0.5  11、省电模式：5分钟无操作自动休眠，10分钟无操作自动关机  12、有电池电量显示及工作指示灯  主要配置：主机1台，校验盘1个，充电器1个，数据线1根。 |

标的名称：高流量无创呼吸湿化治疗仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、流量设置调节范围：2L-75L/min。  2、支持高流量模式、低流量模式、高湿度模式、CPAP模式。  3、支持CPAP模式：呼气正压范围4 cmH2O-20 cmH2O ；爬坡时间范围0 min-20min; 爬坡起始压力范围4 cmH2O -20 cmH2O，CPAP模式下可显示压力。  4、 温度设置调节范围值为：31℃-37℃，步长1℃  5、采用安全气道设计，供气回路和患者回路相互独立，加温管路不直接与机器主机连接取电，无需对主机内部气路进行消毒。  6、彩屏尺寸≥5.6英寸，可同时监测温度、氧浓度、流量、治疗时间、血氧、脉率等治疗参数。具有数码管显示模块，分区实时显示温度、流量、氧浓度、血氧饱和度和脉搏五大基本参数。  7、 具有湿度补偿功能，6档可调，可根据环境变化手动湿度档位。  8、报警提示功能：呼吸管道检测报警、氧源压力报警、堵塞报警、水罐水位报警、气体温度报警、电源断电报警、环境温度监测提示、治疗使用时间提示。 |

标的名称：输液泵

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 泵送方式：立式指状蠕动式  六档设计，可同时记忆不少于六种输液器参数。  输液速度：1-1300ml/h，流速1000ml/h以下，可按0.1ml/h递增或递减；1000ml/h以上，可按1ml/h递增或递减。  输液精度误差：普通输液器±5%，输液量精度误差可调。  液晶屏和数码管双显示，全数字键盘输入  输液范围：1-9999ml，预置量1000ml以下，可按0.1ml递增或递减；1000ml以上，可按1ml递增或递减。  输液模式：毫升/小时；滴数/分；按时间“完成”输液量。  KVO（保持血管畅通）流速：1-5ml/h  声光报警：阻塞、气泡、开门、输完、欠压、速度异常、遗忘操作、滴数报警。  气泡探测方式：超声波检测式，输液中的气泡大于40μL发出报警。  阻塞灵敏度：具有高、较高、中、较低、低、五档灵敏度可供选择，阻塞报警压力范围为：0.04MPa~0.20MPa  其他功能：   1. 输液累计量显示和累计量清零功能； 2. 有交直流自动切换，给电池充电功能； 3. 有快排、快输功能：停止状态为快排，用于排除管路中的气泡；启动状态为快输，   用于对患者的快速输液；   1. 有报警声消除功能，即静音功能，部分报警音在消除2分钟内再次启动；   使用电源：交流输入：220V/50Hz 内部电池：9.6V-10.1V，外接电源：DC12V  电池工作时间：在30ml/h流速下连续工作不小于3小时  功耗：20VA  安全分类：Ⅰ类和带内部电源的BF型，防进液等级IPX1。 |

标的名称：眼震检查目镜

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、眼震症状检查。  1.1、具备多种显示功能，单眼双眼图像显示。  **▲**1.2、视频数据传输，可通过存储卡或目镜主机连接电脑两种方式，进行数据传输。  1.3、支持视频录制、拍照、暂停、快进、快退、回放等功能。  **▲**1.4、目镜有触摸屏及物理按健两种操作模式，便于医生操作和佩戴者自行操作；具备眼震“Holter”的便携实用性。  1.5、机身自带EMMC 64GB存储卡，医生或患者可自行装卸存储卡，通过电脑随时传输、查看采集的数据。（提供证明文件）  1.6、具备临床辅助检查功能，可做BPPV、自发性试验、冷热试验。  1.7、机身集成type-c接口、micro-USB接口、micro-HDMI接口，电池可装卸（电池及充电器为非标配件）。  2、配工作站，预设多种A4报告模板，提升工作效率（便于医生随时安装使用）。  3、采集数据兼容Windows 、Android系统，具有直接识别功能。  4、目镜可外接扩展投影、电视显示，方便教学使用。  **▲**5、预留电子耳镜接口，（电子耳镜为非标配件），无需安装软件可自动切换至电子耳镜模式。  6、轻巧便携，简单易用，不受使用环境限制，机身重量400g。  7、超长续航180小时。  **▲**8、内置双固视灯，可直接评估生理性/病理性眼震，可设置固视灯的开启侧别、开启时间及设置实时固视灯导航。  9、内嵌微型高清红外摄像头，提供实时高清双眼眼动视频。  **▲**10、具备延时录制、延时拍照、开机自动录制功能，一键调节屏幕亮度、对比度、省电模式。  11、可远程查看患者视频/照片记录的结果，并做出快速诊断。  12、目镜具有独立相对应型号的医疗器械注册证或备案证。  13、提供目镜独立相对应型号主要部分的检测报告。  配置单  1、主目镜1副  2、头部固定带1条  3、一次性眼罩5片  4、储存卡1张大等于16GB  5、读卡器1个  6、擦镜布1片  7、除尘纸4片  8、手提包1个  9、产品说明书1份  10、电 池1块  11、充电器（座充）1个  12、充电器（线充）1个 |

标的名称：眼科双波长激光治疗仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 双波长眼底激光（532nm（525-532nm）和810nm）  用于门诊裂隙灯光凝、手术室用眼内光凝、经巩膜睫状体光凝。  一、激光器  1、波长：525-532nm 半导体激光器  2、功率：50--800mW  3、波长：810nm 半导体激光器  **4、**功率50--2000mW  5、曝光时间：10 - 2000ms，  6、间隔时间：50-950ms，  7、瞄准指示光：635nm 红色半导体（二极管）激光  8、冷却系统：静音空气冷却  9、电源：220V，交流50-60Hz，30W  10、激光传输系统：  10.1 BIO激光适配器  10.2 经巩膜睫状体光凝光纤  10.3 眼内手术光纤  二、裂隙灯  1、类型：交角体视式  2、目镜：10X  3、裂隙宽度/高度：0mm-14mm/1mm-14mm  4、光斑直径：Φ0.3mm Φ5.5mm Φ9mm Φ14mm  5、裂隙转角：0°- 180° 垂直到水平  6、照明灯泡：6V20W 卤钨灯泡  7、滤色片：隔热片、无赤片、钴兰片  配置  1、裂隙灯显微镜一台  2、激光主机一套  3、裂隙灯适配器一台 |
| 2 |  | 双波长眼底激光（532nm（525-532nm）和810nm）  用于门诊裂隙灯光凝、手术室用眼内光凝、经巩膜睫状体光凝。  一、激光器  1、波长：525-532nm 半导体激光器  2、功率：50--800mW  3、波长：810nm 半导体激光器  **4、**功率50--2000mW  5、曝光时间：10 - 2000ms，  6、间隔时间：50-950ms，  7、瞄准指示光：635nm 红色半导体（二极管）激光  8、冷却系统：静音空气冷却  9、电源：220V，交流50-60Hz，30W  10、激光传输系统：  10.1 BIO激光适配器  10.2 经巩膜睫状体光凝光纤  10.3 眼内手术光纤  二、裂隙灯  1、类型：交角体视式  2、目镜：10X  3、裂隙宽度/高度：0mm-14mm/1mm-14mm  4、光斑直径：Φ0.3mm Φ5.5mm Φ9mm Φ14mm  5、裂隙转角：0°- 180° 垂直到水平  6、照明灯泡：6V20W 卤钨灯泡  7、滤色片：隔热片、无赤片、钴兰片  配置  1、裂隙灯显微镜一台  2、激光主机一套  3、裂隙灯适配器一台 |

标的名称：膀胱镜检查床

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **▲**1.通过EMC电磁兼容测试，确保内部信息化系统弱线路不受电磁信号干扰。  **▲**2.手术台台面最低可达到650mm，最高可达到950mm，升降行程≥300mm，保证常规胸、腹外科、妇产科、五官科、泌尿外科、肛肠科等类型的手术需求。  3.台面长度≥2010，宽度≥500mm，手术床底座部分采用方形结构设计。  4.台面整体分为五大独立部分，能够准确、快速定位于膝肘俯位、侧卧位、截石位、座椅位、仰卧位等多种体位。  5.手术台配备内置腰桥，腰桥升距≥110mm，满足胆肾等手术的需求。  6.腿板为分腿式设计，外展≥90°，下折≥90 °，同时配备可拆卸式结构，不仅满足了各类手术的不同需求，并且便于清洗消毒，还可在拆卸后同骨科牵引架连接，进行下肢牵引手术。  7.腿板采用气弹簧，调节轻便，稳定性高。  8.手术台承重≥200kg，满足不同体型患者进行手术。  9.手术台升降罩筒、底座罩壳、导轨及配件等皆为不锈钢材料，机械强度高，且便于清洗消毒。  **▲**10.手术台头板上折≥50°，下折≥90°，同时可拆卸方便其他设备的连接；背板上折≥75°，下折≥10°；台面左右倾≥20°，前倾≥25°，后倾≥20°。  11.台面采用医用高透光材料，保证承重的同时适用于高清拍片和术中透视。  12.床垫采用记忆海绵垫，厚度≥60mm，具有良好的抗静电及减压作用，防止病人长时间手术导致褥疮产生。  **▲**13.手术台易燃部分材质符合CAN/CGSB-155.20-2017规定的阻燃要求。  14.手术台配有充电电池，单次充电可满足≥50次手术需要。  **▲**15.整台设备遵循人体工学原理设计，全部采用低压直流电机驱动，性能安全稳定，电动电机驱动系统，采用电机，整机噪声低、安全可靠性高。  16.电动控制升降，左右倾，前后倾，背板上下折。  17.手术台边轨具有安全防滑落设计，防止附件固定器滑落地面。  **▲**18.带有脚踏对角刹车系统，刹车位于脚部一侧，机械设计为左右活动脚踏式，一旦锁定，床台不会出现位置的改变，四点式落地模式，确保手术中床台稳固、安全。  19.配置静音脚轮，移动噪音小，牢固耐磨。  配置清单  1、手术台：1台  2、海绵垫：1套  3、搁臂架：2个  4、腿托：2个  5、肩托：2个  6、腰托：2个  7、方锁止器：7个  8、圆锁止器：2个  9、麻醉屏架 ：1个  10、手控器 ：1个  11、电源线：1根 |

标的名称：超声刀

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **一、主机要求**  （一）、主机特征：  **1**、主机工作环境：环境温度:10℃～30℃，相对湿度:≤75%，大气压力:700 hPa～1060hPa，使用电源:AC 220V±22V 50Hz±1Hz，输入功率:120VA  **2、主机为彩色触摸显示屏、具有主机、手柄和刀头的自动化故障检测功能，能快速诊断并明确显示故障信息；**  3、主机显示工作状态有颜色变化，更直观的显示工作状态  4、主机输出功率大小分为1～5档。控制方式分为“手控”和“脚控”。可通过此界面调整输出功率大小和控制方式。显示粉色为所选的档位，蓝色为备选档位。功率越大，超声手术刀切割能力越强；功率越低，止血能力越强。  5、输出过程中，可调节提示音量大小。  6、主机采用轻量化设计总重量不超过3KG。  7、脚踏≥2种选择，设计人性化  （二）、一次性刀具要求：  1、刀头的机械振动频率为，55kHz±1kHz，无电流通过人体。  2、同时具有开腹及腔镜两类手术器械，刀头集切割、凝闭、抓持、分离功能于一体，可通过5mm穿刺器。  3、手柄握持部有≥2种设计，符合人体工程学，避免误激发。  4、**深入患者体内的刀具和手柄握持部采用分离式设计，刀具可拆卸，节省成本。**  5、**手柄具有舱门设计，方便刀具拆卸，手柄可低温等离子灭菌使用。**  6、刀头工作温度60-100℃，较小的侧向热损伤，可做精确分离，对组织损伤小，确保在重要脏器附近安全操作。  **超声手术刀系统配置单**  **1、**主机 1台  2、脚踏开关 1个  3、换能器 2个  4、手柄 2个  5、一次性刀具 2个 |

标的名称：热牙胶充填系统

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **一、功能简介**  本仪器适用于各类牙髓炎、牙髓坏死和各类根尖周炎的牙齿根管的充填治疗。  **二、特点**  1.充电底座可实时监控电池温度，充电更安全；  2.显示屏可设置为适应左手或者右手操作；  3.热熔牙胶充填机采用无线设计，有效加大了操作范围；  4.温控灵敏，显示简洁，操作方便；  5.热熔牙胶充填机有四种预设温度可选择：150℃.180℃.200℃.230℃。  6.安全的保护机制，在无操作十分钟后将自动关机；  **三、设备安全分类**  1.按运行模式分类：短时运行  2.按防电击类型分类：Ⅱ类设备  3.按防电击程度分类：B型应用部分  4.对进液的防护程度：普通器材(IPX0)  5.在与空气混合的易燃麻醉气或与氧或氧化亚氮混合的易燃麻醉气情况下使用时的安全程度：不能在有与空气混合的易燃麻醉气或与氧或氧化亚氮混合的易燃麻醉气情况下使用的设备。  **四、主要技术参数**  **1、**电源输入：AC100--240V,50/60Hz,0.8A Max  2、电源输出：DC15.0V/1.6A  3、电池：3.7V/2000mAh 可充电锂电池  4、可选温度值：150℃.180℃.200℃.230℃  **五、主要配置**  **1、**加热充填手柄1个 注射充填手柄1个  2、充电底座1个 充电底座1个  3、电源适配器1个 电源适配器1个  4、工作尖：WP4004 1枚 注胶针：23G24mm 1枚  WP4504 1枚 23G28mm 1枚  WP5506 1枚 25G24mm 2枚  WP5508 1枚    **5、工作尖隔热套：4个 隔热保护罩：2个**  **6、扳手：1套**  **7、**清洁刷：2把  8、垂直加压器1套，修剪尺1套 |

标的名称：口腔综合治疗椅

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **一、主要配置**  **1、**电动牙科椅 1套  2、45度旋转、压铸铝合金侧箱架1套  3、90度旋转玻璃痰盂1套  4、副手操作控制系统1套（热水三用枪，强弱吸，牙科椅控制系统）  5、可调位头枕1套  6、90度旋转挂架工具盘1套（冷水三用枪，四孔高低速手机控制系统，带九个记忆位牙科控制系统,气锁控制系统）  7、多功能脚踏控制1套  8、净水系统1套  9、医生座椅1套  二、工作条件  1、环境: 温度5℃～40℃。  2、相对湿度：≤ 80％。  3、大气压力：86 kPa～106 kPa。  4、额定电压：a.c.220 V±22 V，6.3 A。  5、额度频率：50 Hz±1 Hz。  6、水源：水压0.20 MPa～0.40 Mpa，流量＞10 L/min。水过滤孔径：90 µm  向牙科综合治疗机供应输入水质应符合当地生活饮用水法规，推荐以下参数：  水硬度:低于 2.14 mmoL/L(<12 ºdH) pH:6.5至8.5 最大粒径:<100μm  7、气源：气压0.5 MPa～0.80 Mpa，流量＞80 NL/min，无油。气过滤孔径：25 µm  向牙科综合治疗机提供的压缩空气应不含油，无菌，满足以下要求，  湿度：1000L 空气／10ml（大气压下露点不高于-20ºC）  微粒污染：1μm至5μm大小的微粒不高于100个每立方米  8、固定牙机的地面应平整，安装后的机身偏斜角度应不大于0.5°。  基本参数  1、噪音：＜70 dB（A）  2、地箱：额定电源：a.c.220 V / 50 Hz，单相三芯，网电源供电  额定功率：350 VA 水过滤孔径：90 µm  气过滤孔径：25 µm  3、冲盂漱口给水装置：下水速率：＞4 L/min。  4、热水器：额定电源：a.c.24 V，内部供电  额定功率：80 VA 水恒温温度：40℃±5℃  5、吸唾器（水压为200 kPa，气压为500 kPa）：弱吸唾器：真空度＞15 kPa，抽水速率＞400 mL/min  强吸唾器：真空度＞25 kPa，抽水速率＞1000 mL/min  6、器械盘：转动角度：＞160°  上下移动范围：＞440 mm  盘面锁紧装置承载质量：≤5 Kg  7、观片灯：额定电源：d.c.24 V，内部供电 额定功率：30 VA  色温: ＞5500K 亮度: ＞2000cd/m2  亮度的均匀性: ＞0.7 亮度的稳定性: ＜2%  观察屏的散射系数: ＞0.9  使用环境条件:阅片室的环境照度应不大于100lx  观察屏的长度应在13cm～14cm范围内；宽度应在6.2cm～7.2cm范围内。  8、口腔灯 ：额定电源：AC24 V，内部供电 额定功率：50/60 Hz  照度：从7000 lx～50 000 lx可调节  光源：8个发光二级光（LED）  灯光调节方式：感应式无极亮度调节及触摸手动调节  色温：5000K-5700K  显示指数：≥90  工作模式：连续工作模式  工作条件：环境温度：10℃-40℃  相对湿度：30％-85％  重量（净重）;2.0kg  9、脚踏开关：启动力：＞10 N，且＜30 N  进液防护：IPX4 使用寿命：＞30000次  10、牙科病人椅：电源电压：a.c.24 V，内部供电  总承载能力：1323 N（约135 kg）  头枕承载能力：300 N（约30 kg）  头枕伸缩范围：120 mm  靠背后倾范围：90°～170°  座垫离地面最高高度：750 mm  座垫离地面最低高度：500 mm 重量：250Kg  11、工作空间：长≥4 000 mm，宽≥2 600 mm，高≥2 000 mm  三、**主要性能**  **1、**控制系统: 电脑控制操作系统， 电脑控制面板具有复位、吐痰位、牙科椅升降、俯仰、冷光灯、漱口水、加热水、冲盂等功能操作键  2、椅架采用机械手动自动组装（精准度达到±0.08mm）  3、箱体: 箱体注塑工艺，可45度旋转，铝合金压铸箱架  4、器械盘：大型注塑器械盘，配有透明防污罩  5、器械枪架可旋转90度；独特的可旋转防脱整体挂架设计，极大地满足了临床要求，有效防止了手机脱落的可能  6、四手操作助手架：可旋转，设有电脑机械式按键，控制冲盂、漱口和牙椅升降俯仰  7、冲盂漱口定量给水自动控制系统1套：电磁阀控制，可设定给水时间，漱口水配有可自动加热恒温系统  8、强弱吸唾系统1套，外置式过滤器方便清洗，均配有清洗过滤网装置，具有沉渣过滤功能  9、光源LED感应口腔冷光灯1套：可通过红外感应开关进行操作，这种操作模式非常有利于保持治疗过程的卫生，特别是在完全消毒的手术治疗。红外开关位于手术灯的下边，灯珠的分配为：4个LED白光，4个LED黄光。  10、LED观片灯1套: 采用背光源发光技术  11、可旋转痰盂1套  12、内置式手机净化水系统1套  13、器械臂1套：气锁控制系统  14、多功能脚踏控制1套，可微调多功能复合脚踏式开关，可控冲盂供水  15、全电脑牙科椅1台：动力系统采用直流静音电机，运行平稳无噪音；俯仰采用快速电机；最低椅位：380/450/500mm，最高椅位750mm，负载大于135Kg；牙椅皮垫采用高档超纤皮，头枕采用折叠式；双扶手设计。  16、地箱为内/外置式（封闭式电源）  17、医生座椅1台：最低椅位425mm/450 mm，行程120mm  选配配置：  1、内置洁牙机1台  2、高速手机2把，低速弯头手机1把  3、一拖二静音气泵1台  4、内窥镜1套  5、无影灯1套 |

标的名称：切割封口双打印一体机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | * **产品技术参数**   控制系统：7英寸彩色液晶电容触控屏  封口速度：10±0.5m/min  密封宽度：12mm  切割宽度：≤400mm（可多卷同时切割封口）  切割长度：≥50mm  切割速度：7.5±0.5m/min  封口留边：0~35mm可调  工作温度：60~220℃可调  控温精度：≤1%  打印方式：针式打印机  工作环境：10~40℃  交流电源：220V±10% 50Hz  功 率：600W  最大电流：3.2A  保险丝：5A X 2  重 量：36kg  设备尺寸：1162×280×230mm  **二、技术特征**  **主要特征**  具有自动进纸切割封口打印功能，只需根据实际需要设置好所需的纸塑袋长度和数量，启动程序后，设备即可完成自动进纸、自动切割、自动进行热封、最后完成设置参数的中英文双行打印；  **设备自带运行鉴定功能，可以实现封口时间、封口温度、封口压力、速度、操作人员、设备编号的中英文打印；同时工作界面实时显示封口压力及封口速度等相关参数；确保机器正常工作状态；**  具有独立切割纸塑袋、单独进行热封或封口打印功能，可实现一机多用，有效提高工作效率；  裁切封口边距可调，可以根据是否需要打印，调整切边到封口线的距离，提高卷材利用率；  可根据实际需要一次装入多卷不同宽度的纸塑袋，实现多卷同时完成切割封口，以此提高机器的工作效率；  7英寸彩色液晶电容触控屏，自带Andriod操作系统，图形化操作界面，内置时钟和工作参数的调整和设置，并具有自动储存功能；  可通过自带的彩色触摸控制屏对设备使用各项参数等内容进行设置或更改，同时由封口机打印相应设置内容；  电脑智能温度控制，温控精度±1%，工作温度60~220℃任意设置；  高速升温设计：室温~180℃升温只需40s；高效节能，满足快节奏的工作需要；  辅助降温设计：配置有微电脑控制的降温系统，减少高温封口至低温封口温度调整时的等待时间；  安全性：封口温度超过工作温度设定值范围±4℃，机器将会自动停止工作，有效保证封口的质量和设备的安全运行；  故障自动报警指示，实现工作过程的自动检测，可自动报警或提示；  **口配滚轴传送平台**  可选配多功能封口机工作站等外围配套设备。  **三、打印系统功能介绍**  中英文，数字及符合《YY0466-2003医疗器械用于医疗器械标签、标记和提供信息的符号》等特殊符号打印功能，可实现规范要求的失效期、批次、使用科室名称、操作者姓名或代码、锅号、锅次等各种打印要求；  灭菌日期、失效日期可以根据设置自动进行调整，不需由于大小月手动调整每月天数；  自带封口机中英文打印系统，内置两个打印头，实现双行大信息量打印功能；  具备窄体、正常、宽体三种打印字体选择形式，同时结合符号的打印形式，方便将更多内容打印到相对窄的袋子上；  系统会根据选择的打印内容给出打印宽度数值，自动核算打印最小纸塑袋宽度，实现纸塑袋宽度不足时封口前提醒；  打印功能可实现一键式关闭，也可按需要有选择的关闭某条目，方便操作者在打印与不打印之间快速转换；  自动节能待机：待机时间和待机温度可调，智能待机恢复，可高速恢复到工作温度。  **▲**四、质量标准：符合ISO9001， CE等质量标准认可；IOS13485医疗器械质量认证； |

采购包2：

标的名称：动态血压监测仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 | ★ | * 采集盒：   1、全玻璃面板，体积小，重量＜160g，方便受检者佩戴  **2、**OLED彩色屏幕显示，能够清晰显示时间、电池电量、血压测量结果、电量、报警信息、错误信息等  3、扇形设计的袖带和手臂的贴合，保证患者佩戴舒适性；袖带延长管连接处采用自锁结构，能够快速连接、更换袖带  4、灵活的数据传输方式，支持type C和无线蓝牙（蓝牙机型）、转接USB等的方式进行数据传输、读取。  **5、**防水等级：支持IP22防水等级  6、供电要求：直流电源，2节AA电池供电  7、电池仓拉绳设计，方便医生日常电池的更换；  **8、**支持事件记录功能，结合事件记录对血压数据进行分析  9、支持体位记录功能，能够辅助临床判断患者血压测量时的体位情况  二、测量范围  1、测量方法：示波法  2、量程：0 mmHg~299 mmHg，精度：±3 mmHg (±0.4kPa)，分辨率：≤1mmHg  **3、**压力测量范围：10 mmHg~290 mmHg，最大平均误差：±5 mmHg（0.67kPa），最大标准偏差：8 mmHg（1.07kPa）  4、脉率测量范围：40 bpm~240 bpm，分辨率：≤1mmHg  5、过压保护：当血压测量压力值超过297mmHg±3mmHg时，开启过压保护 。  6、具有成人、小儿和新生儿三种检测模式  7、安全系统：最大充气气压为300 mmHg，最大测量时常为120 s  三、分析软件   1. 能够自动生成解释性总结，提供诊断术语库，方便医生快速编写诊断结论 2. 具有智能检索功能，支持对病例进行快速查找 3. 具有数据表、统计表、直方图、饼图、昼夜节律图等分析工具，能够更加直观的分析数据 4. 支持平均压、测量比较功能、脉压分析、动态动脉硬化指数分析、晨峰血压分析、白大衣分析，多种分析功能辅助医生分析诊断 5. 相关图分析：可查看收缩压和舒张压相关性，查看全部和部分相关图，数据范围可支持总体、白天、夜间   配置清单  1、记录器1台  2、动态血压监测仪分析软件1套  3、碱性电池2个  4、成人型可重复用血压袖套M1个  5、动态血压延长管1条  6、USB数据通讯线1条  7、便携袋1本 |

标的名称：医用冷藏箱（2~8℃）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **一、用 途：**  适用范围：该产品适用于医院、药房、防疫站、研究机构、生物制药等单位冷藏物品。  **二、主要指标：**  2.1、工作条件：环境温度16-32℃，环境湿度：20-80%，电压：187V~242V，频率：50±1Hz。  2.2、样式：立式，左右双玻璃门。  2.3、有效容积（L）：990L。  2.4、外部尺寸（宽\*深\*高mm）：1180\*900\*1990（带把手）。  2.5、箱体内部尺寸（宽\*深\*高mm）：1070\*670\*1339。  2.6、净重/毛重（KG）： 177/213。  2.7、侧板材料：PCM彩板。  2.8、内胆材料：镀锌板。  2.9、保温材料：无CFC聚氨酯发泡。  2.10、压缩机：采用高效压缩机，风扇电机，节能高效、静音。R290制冷剂。  2.11、风冷式高效冷凝器，翅片式蒸发器，冷藏内置吸风风扇，制冷迅速，具备自动化霜功能。  2.12、高精度微电脑温度控制系统，内置显示/控制温度、环温等多路传感器，确保运行状态安全稳定。  2.13、1英寸高亮度天蓝色数码温度屏，视觉更柔和，控制精度0.1℃。  2.14、箱内温度波动范围±3℃，可通过设定温度使箱内温度保持在2~8℃范围内。风道式强制冷气循环系统，确保箱体内部温度均匀性。  2.15、完善的声光报警功能：具有高低温报警、高环温报警、传感器故警、开门等多种报警功能。开门蜂鸣报警，门关闭报警消除，小角度自动关门功能。  2.16、报警模式：声音蜂鸣、报警代码3秒/次间隔闪烁，物品存放更安全，具备远程报警功能。  2.17、门体加热模式：自动加热模式、一直加热模式、关闭模式。  2.18、冷凝水汇集后自动蒸发，免除人工处理冷凝水的问题。  2.19、门开风扇电机停止运行，门关风扇电机自动开始运行。  2.20、标配USB数据导出接口，接入U盘可快捷导出未导出的数据。  2.21、标配10个高密度钢丝浸塑搁架（间距小于1公分，防止物品掉落），带标签卡，方便存放物品标识。  2.22、左侧标配一个测试孔，方便监控箱内温度。  2.23、箱内LED照明系统，功耗低,亮度高,箱体内部一目了然。  2.24、箱体标配机械锁，双门双锁，防止随意开启，保证物品安全。  2.25、前后四个万向脚轮设计，方便移动安放。  **一、用 途：**  适用范围：该产品适用于医院、药房、防疫站、研究机构、生物制药等单位冷藏物品。  **二、主要指标：**  2.1、工作条件：环境温度16-32℃，环境湿度：20-80%，电压：187V~242V，频率：50±1Hz。  2.2、样式：立式，左右双玻璃门。  2.3、有效容积（L）：990L。  2.4、外部尺寸（宽\*深\*高mm）：1180\*900\*1990（带把手）。  2.5、箱体内部尺寸（宽\*深\*高mm）：1070\*670\*1339。  2.6、净重/毛重（KG）： 177/213。  2.7、侧板材料：PCM彩板。  2.8、内胆材料：镀锌板。  2.9、保温材料：无CFC聚氨酯发泡。  2.10、压缩机：采用高效压缩机，风扇电机，节能高效、静音。R290制冷剂。  2.11、风冷式高效冷凝器，翅片式蒸发器，冷藏内置吸风风扇，制冷迅速，具备自动化霜功能。  2.12、高精度微电脑温度控制系统，内置显示/控制温度、环温等多路传感器，确保运行状态安全稳定。  2.13、1英寸高亮度天蓝色数码温度屏，视觉更柔和，控制精度0.1℃。  2.14、箱内温度波动范围±3℃，可通过设定温度使箱内温度保持在2~8℃范围内。风道式强制冷气循环系统，确保箱体内部温度均匀性。  2.15、完善的声光报警功能：具有高低温报警、高环温报警、传感器故警、开门等多种报警功能。开门蜂鸣报警，门关闭报警消除，小角度自动关门功能。  2.16、报警模式：声音蜂鸣、报警代码3秒/次间隔闪烁，物品存放更安全，具备远程报警功能。  2.17、门体加热模式：自动加热模式、一直加热模式、关闭模式。  2.18、冷凝水汇集后自动蒸发，免除人工处理冷凝水的问题。  2.19、门开风扇电机停止运行，门关风扇电机自动开始运行。  2.20、标配USB数据导出接口，接入U盘可快捷导出未导出的数据。  2.21、标配10个高密度钢丝浸塑搁架（间距小于1公分，防止物品掉落），带标签卡，方便存放物品标识。  2.22、左侧标配一个测试孔，方便监控箱内温度。  2.23、箱内LED照明系统，功耗低,亮度高,箱体内部一目了然。  2.24、箱体标配机械锁，双门双锁，防止随意开启，保证物品安全。  2.25、前后四个万向脚轮设计，方便移动安放。 |

标的名称：心电监护仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、一体化多参数监护仪，具备心电、呼吸、无创血压、血氧饱和度、脉率和体温监测功能  2、支持升级12导联心电监护进行诊断分析，ECG电极系统可选择 3 导、5 导、6导、12 导  3、心电模块耐极化电压范围≥±800mV  4、支持选配双通道有创血压（IBP），支持测量参数CVP、RAP、LAP、ART、PA  5、屏幕尺寸≥12英寸彩色显示屏，支持同屏显示≥10道波形以同时观察丰富的信息。  6、支持待机模式、夜间模式、演示模式、隐私模式、插管模式、NFC模式  7、支持网络流量监控及控制，支持AES 128位加密和TLS 256 位数据传输加密  8、支持正常的心搏与房性的心搏ST段分析，将该信息显示为ST数值形式或ST模板形式  9、共模抑制比：弱滤波（诊断）>95dB，监护、强滤波（手术）>105dB  10、支持0.67Hz的高通滤波，确保波形有更好的稳定性  11、支持≥30种心律失常分析，包括房颤分析、肢体低电压，满足心电监护临床应用。  12、QT和QTc实时监测参数测量范围：200-800 ms  13、无创血压成人测量范围：收缩压25-290mmHg，舒张压10-200 mmHg  14、无创血压提供手动、自动、连续、序列四种测量模式。自动模式支持自定义设置血压测量间隔，间隔时间支持从1-480分钟内的任意整数数值  15、支持用户自行安装激光打印机驱动  16、屏幕与物理按键上下分布，物理按键板和飞梭的位置需处于屏幕下方  17、电池供电时间≥4 小时  18、监护仪设计使用年限≥8年 |

标的名称：心电图机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **一、工作条件：**  1、产品可在电源交流100V~240V，50/60Hz，室温5—40℃和相对湿度25%RH~80%RH的环境下正常工作  2、产品的电源插头符合中国标准，无需适配器  **二、ECG输入**  1、ECG输入通道：标准12导联心电信号同步采集  2、导联选择：手动/自动可选,（支持Nehb、Cabrera导联体系）  3、输入阻抗：≥100MΩ（10Hz）  **4、**频率响应：0.01Hz ~ 450Hz  5、定标电压：1mV±1%  **6、**耐极化电压：≥±880mV（±5%）  7、内部噪声：≤12.5µVp-p  **8、**时间常数：≥5 s  9、共模抑制比：≥140dB（AC滤波开启）；≥123dB（AC滤波关闭）  10、输入电流：≤0.01μA  11、除颤保护：具有抗除颤电击保护功能  12、导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能  **三、波形处理：**  1、A/D转换：24bit  **2、**采样率：40kHz  3、灵敏度选择：1.25、2.5、5、10、20、10/5、自动（AGC）mm/mV ±5%  4、抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能  5、自动分析功能：具有12导联同步自动分析以及RR分析功能  6、自诊断功能：具有设备自诊断及故障提示功能  **四、存储器**  **1、**设备内置存储器，存储病历大等于800例  2、数据可通过SD卡、USB口导入导出,外接U盘和SD卡可扩展存储空间  **五、显示器：**  **1、**7英寸彩色液晶显示屏（可选配触摸屏），倾斜角设计，支持显示背景网格  2、显示信息：同屏显示12导同步心电波形  3、显示内容应包含波形、心率、导联、走纸速度、增益、滤波器、时间、电池电量指示、输入法、文件、信息提示区、中文患者信息等  **六、记录器：**  1、热敏式点阵打印机  2、走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s （±3%）  3、记录纸规格：支持折叠纸打印，打印纸宽度为：210mm  **4、**可直接外接打印机，通过A4纸打印12道心电波形和报告  **5、**具备在无网格纸上打印网格功能  **七、功能**  **1、**直接功能键和标准键盘，直观、易用，具有性别、年龄组快速切换键，减少医生手工输入，提高工作效率  **2、**可选配心电向量  3、可准确判定接触不良的电极并予以指示  **4、**自动模式下可以支持10-60s时间的采集，记录，存储，传输。  5、支持实时采样、触发采样、周期采样模式，支持心律失常检测延时打印报告  6、周期记录模式,记录时间间隔最长可设置为60分钟  7、长时间波形冻结功能，方便医生对所需区间的波形进行更好的观察、分析、并选择所需要的时间段进行记录  **八、外部输入接口**：  1、USB接口，网络接口功能，外部输入输出端口，SD卡接口  2、支持内置WIFI（选配），支持使用有线、无线的方式进行联网  **3、**支持DAT、PDF、SCP（选配）、FDA-XML（选配）、DICOM（选配）格式，满足医院信息化需求  4、支持一维码，二维码扫描仪获取病人信息 |

标的名称：快速生物阅读器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1. 培养温度为58±1℃，自动阅读生物监测培养结果，屏幕显示“＋”为阳性结果；显示“－”为阴性结果。 2. 开始培养至生物培养出结果的时间≤1小时，若培养结果为阳性结果，最快15min可报警预知。 3. 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。 4. 含有10个培养孔，配有与机身一体的棕色防尘罩。 5. 屏幕尺寸为7英寸，分辨率为800×480，256万色TFT显示屏。 6. 输入电源100~240V，50/60Hz，输出电源12V，1.5A。 7. 断电后有数据记忆功能，防止数据丢失。 8. 培养结束自动打印培养信息，可自动存储10000条以上培养记录，存储不足时报警提示。 9. 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。 10. 阅读器具有配套的同品牌生物指示物，配套应用时适用于压力蒸汽灭菌方式的生物监测。 |

**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 |
| 无 | | | | | |

采购包2：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |

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。 |

采购包2：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 |
| 技术评审 | 技术参数部分 | 技术指标全部满足招标文件技术要求的得30分。“▲”为重要参数，若有一条负偏离或不满足扣1分；一般参数若有一条负偏离或不满足扣0.2分，此项分值扣完为止。 注：“▲”需提供佐证材料，包括但不限于检测报告或技术白皮书或彩页或承诺函等，否则视为负偏离或不满足。 | 30.00 | 主观 |
| 供货方案 | 供应商能满足供货需求的,供货方案内容详细、阐述清晰、时间安排合理得 6-9分；供应商基本能满足供货需求的，方案内容基本计细、阐述基本清 晰、时间安排基本合理得3-6分；供应商不满足供货需求的，方案内容不 全面、阐述不清晰、时间安排不合理得0-3分。 | 9.00 | 主观 |
| 售后服务 | 投标供应商或投标产品的生产企业售后服务承诺及服务内容、服务体系、 服务响应时间等内容；服务方案齐全及方案合理可行的，得3-5分；服务 方案基本齐全，方案合理可行的，得1-3分；服务方案不完整，且方案一 般的，得0-1分。 | 5.00 | 主观 |
| 安装调试 | 根据投标企业提供的安装调试方案、安装调试进度保证措施完全契合本项 目实际需求,具体详细、合理可行的得4-6分；基本满足本项目实际需求， 完整但不具体、有一定可行性的得3-4分；部分满足本项目实际需求，有 缺项、可行性不高的得0-2分。 | 6.00 | 主观 |
| 培训方案、内容及流程 | 有完整的培训方案、培训的内容、培训流程及培训效果的考核，标准如下 ：有完整的培训方案、培训的内容、培训流程及效果考核得3-4分；培训 方案、内容及流程及效果考核较为完整，可行性较高的得2-3分；整体方 案较合理较全面，可行性一般的得0-2分。 | 4.00 | 主观 |
| 质量保证方案 | 根据供应商提供的方案中①质量管理目标②质量管理计划③质量管理措施④质量管理组织机构切实可行具有操作性的，得5-8分；根据供应商提供的方案中①质量管理目标②质量管理计划③质量管理措施④质量管理组织机构比较切实可行操作性一般的，得3-5分；根据供应商提供的方案中①质量管理目标②质量管理计划③质量管理措施④质量管理组织机构不切实可行操作性差的，得0-3分； | 8.00 | 主观 |
| 商务评审 | 业绩 | 供应商需提供2021年12月1日至今的类似项目业绩（需同时提供中标通知书和销售合同）每提供一项得2分，本项最高得8分。 | 8.00 | 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 |
| 无 | | | | |

采购包2：

采购包2：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 技术评审 | 技术参数部分 | 技术指标全部满足招标文件技术要求的得30分。“▲”为重要参数，若有一条负偏离或不满足扣1分；一般参数若有一条负偏离或不满足扣0.2分，此项分值扣完为止。 注：“▲”需提供佐证材料，包括但不限于检测报告或技术白皮书或彩页或承诺函等，否则视为负偏离或不满足。 | 30.00 | 主观 |
| 供货方案 | 供应商能满足供货需求的,供货方案内容详细、阐述清晰、时间安排合理得 6-9分；供应商基本能满足供货需求的，方案内容基本计细、阐述基本清 晰、时间安排基本合理得3-6分；供应商不满足供货需求的，方案内容不 全面、阐述不清晰、时间安排不合理得0-3分。 | 9.00 | 主观 |
| 售后服务 | 投标供应商或投标产品的生产企业售后服务承诺及服务内容、服务体系、 服务响应时间等内容；服务方案齐全及方案合理可行的，得3-5分；服务 方案基本齐全，方案合理可行的，得1-3分；服务方案不完整，且方案一 般的，得0-1分。 | 5.00 | 主观 |
| 安装调试 | 根据投标企业提供的安装调试方案、安装调试进度保证措施完全契合本项 目实际需求,具体详细、合理可行的得4-6分；基本满足本项目实际需求， 完整但不具体、有一定可行性的得3-4分；部分满足本项目实际需求，有 缺项、可行性不高的得0-2分。 | 6.00 | 主观 |
| 培训方案、内容及流程 | 有完整的培训方案、培训的内容、培训流程及培训效果的考核，标准如下 ：有完整的培训方案、培训的内容、培训流程及效果考核得3-4分；培训 方案、内容及流程及效果考核较为完整，可行性较高的得2-3分；整体方 案较合理较全面，可行性一般的得0-2分。 | 4.00 | 主观 |
| 质量保证方案 | 根据供应商提供的方案中①质量管理目标②质量管理计划③质量管理措施④质量管理组织机构切实可行具有操作性的，得5-8分；根据供应商提供的方案中①质量管理目标②质量管理计划③质量管理措施④质量管理组织机构比较切实可行操作性一般的，得3-5分；根据供应商提供的方案中①质量管理目标②质量管理计划③质量管理措施④质量管理组织机构不切实可行操作性差的，得0-3分； | 8.00 | 主观 |
| 商务评审 | 业绩 | 供应商需提供2021年12月1日至今的类似项目业绩（需同时提供中标通知书和销售合同）每提供一项得2分，本项最高得8分。 | 8.00 | 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和有关部门备案。

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服务的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（大写）。

**七、付款时间及条件**

（一）付款时间：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（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.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：

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

采购包2：

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