

黑龙江国政项目管理有限公司

公开招标文件

项目名称：七台河市精神卫生养护福利中心设备采购（第**3**批）（二次）

项目编号：**[230901]GZXMGL[GK]20240001-1**

第一章 投标邀请

黑龙江国政项目管理有限公司受七台河市民政局的委托，采用公开招标方式组织采购七台河市精神卫生养护福利中心设备采购（第3批）（二次）。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：七台河市精神卫生养护福利中心设备采购（第3批）（二次）

批准文件编号：七政采计划[2024]00888

采购项目编号：[230901]GZXMGL[GK]20240001-1

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	医疗器械	1	详见采购文件	1,930,000.00
2	生命支持类设备	1	详见采购文件	3,575,000.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.其他资质要求：

合同包1（医疗器械）：

1)1.拟参加本项目供应商所投设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的证明材料，所投设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所投设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》2.制造商则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包2（生命支持类设备）：

1)1.拟参加本项目供应商所投设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的证明材料，所投设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所投设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》2.制造商则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取招标文件。

其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标“不按规范标记导致废标的，由供应商自行承担相关责任”。

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点：

递交投标文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

备注：所有电子投标文件应在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的投标文件，为无效投标文件。

六.询问提起与受理：

项目经办人：于女士 联系方式：0451-82278507

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人：于女士 联系方式：0451-82278507

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人：于女士 电话：0451-82278507

八.公告发布媒介：

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

联系信息

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江国政项目管理有限公司

地址：哈尔滨市南岗区泰山路99号5楼

联系人：于女士

联系电话：0451-82278507

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

2. 采购人信息

采购单位名称：七台河市民政局

地址：七台河市桃山区大同街45号党政办公中心

联系人：白玉峰

联系电话：18646412399

黑龙江国政项目管理有限公司

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共2包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（医疗器械）：综合评分法 合同包2（生命支持类设备）：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	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“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	中标人确定	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。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1：不接受 包2：不接受

1 4	代理服务 费收取方 式	<p>向中标/成交供应商收取</p> <p>采购机构代理服务收费标准：参照国家发展改革委《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》发改价格〔2015〕299号的规定，按照预算金额的1.5%计取，由各标包中标供应商支付。各包投标供应商在测算报价时，应充分考虑这一因素。</p>
1 5	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>医疗器械：保证金人民币：19,300.00元整。</p> <p>生命支持类设备：保证金人民币：35,750.00元整。</p> <p>开户单位：黑龙江国政项目管理有限公司</p> <p>开户银行：兴业银行股份有限公司哈尔滨分行营业部</p> <p>银行账号：562010100100941181</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商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。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>

16	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。 2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。 3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。 4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。 5. 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。（请各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。具体环境要求详见操作手册） 6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。 <ol style="list-style-type: none"> （1）投标人未按招标文件要求参加远程开标会的； （2）投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密； （3）经检查数字证书无效的投标文件； （4）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。 7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。
17	电子投标文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>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。</p>
18	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>
19	有效供应商家数	<p>包1：3</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p>包2：3</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>
20	报价形式	<p>合同包1（医疗器械）：总价</p> <p>合同包2（生命支持类设备）：总价</p>

2 1	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
2 2	其他	<p>关于投标保证金的补充事宜：，1.按照《黑龙江省政府采购供应商信用评价管理暂行办法》，信用评价等级为“A”级的供应商，投标保证金按应缴纳保证金金额的50%收取。2.中标（成交）供应商应在采购合同签订后的24小时之内将合同扫描件发送至邮箱hljgzxmgj@163.com，以便办理退还保证金事宜，因中标（成交）供应商发送延时导致的保证金（如有）未及时退还的后果由供应商自行承担，采购代理机构不承担任何责任。</p> <p>本项目兼投不兼中，本项目为包5、6，已被确定为包1、包2、包3、包7、包8的中标人将不具有包5、6的候选人推荐资格。</p> <p>公开相关内容通知，请投标供应商在投标截止时间后同时将投标文件（上传版本）中依法公开的内容（包含投标承诺书、资格证明文件、中小企业声明函/监狱企业/残疾人福利性单位声明函、投标人业绩情况表）发送至招标代理机构邮箱hljgzxmgj@163.com，以便发布中标结果公告。其中如有涉及国家秘密、投标人商业秘密的内容可不公开，公民的个人隐私（如姓名、联系电话等）可使用马赛克等遮挡。</p>
2 3	项目兼投兼中规则	<p>兼投不兼中：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，每包组推荐三名中标候选人。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。</p>

三、投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作投标文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

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。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示

2.1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。

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（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），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.投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人：

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本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指黑龙江国政项目管理有限公司。

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”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，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.以联合体形式投标的，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联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

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

6.7投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

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，采购人按招标文件规定的时间、地点组织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

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

1.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15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更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”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。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有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （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，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：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。

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。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

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。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.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

4.2投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后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；
- （2）未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3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；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

5.投标文件的修改和撤回

5.1投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

5.2在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.投标文件的递交

6.1在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

7.样品（演示）

7.1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。

7.2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）。

7.3评标结束后，中标供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标供应商送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (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当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认；
- (5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

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的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明：

- (1) 若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的CA证书应为该投

标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

(2) 若本项目采用不见面开标, 投标人在开标时间前30分钟, 应当提前登录开标系统进行签到, 填写联系人姓名与联系号码; 在系统约定时间内使用CA证书签到以及解密, 未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

(3) 投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义, 应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议, 采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2. 评审 (详见第六章)

3. 结果公告

3.1 中标供应商确定后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网发布中标结果公告, 中标结果公告期为 1 个工作日。

3.2 项目废标后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告, 废标结果公告期为 1 个工作日。

4. 中标通知书发放

发布中标结果的同时, 中标供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--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供应商具有同等法律效力。

中标通知书发出后, 采购人不得违法改变中标结果, 中标供应商无正当理由不得放弃中标。

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

1.1 供应商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个工作日内做出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商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。

1.2 为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复, 询问采用实名制, 询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构, 正式受理后方可生效, 否则, 为无效询问。

2. 质疑

2.1 潜在投标人已依法获取招标文件, 且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商, 可以对招标文件提出质疑; 递交投标文件的供应商, 可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。代理机构应当在正式受理投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2 对招标文件提出质疑的, 应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出; 对采购过程提出质疑的, 为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出; 对中标结果提出质疑的, 为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3 质疑供应商应当在规定的时限内, 以书面形式一次性地向代理机构递交《质疑函》和必要的证明材料, 不得重复提交质疑材料, 《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4 供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑, 应当递交供应商法定代表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。供应商为自然人的, 应当由本人签字; 供应商为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章, 并加盖公章。

2.5 供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容:

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话;
- (2) 质疑项目的名称、编号;
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (4) 事实依据;
- (5) 必要的法律依据;
- (6) 提出质疑的日期;
- (7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的，代理机构不予受理：

- (1) 按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- (2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- (3) 未在质疑有效期限内提出的；
- (4) 超范围提出质疑的；
- (5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的，质疑不成立：

- (1) 质疑事项缺乏事实依据的；
- (2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- (3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后，质疑供应商申请撤销质疑的，代理机构应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商，报省级财政部门依法处理，记入政府采购不良记录，推送省级信用平台，限制参与政府采购活动。有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- (1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- (2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- (3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- (4) 以非法手段取得证明材料的。

3.0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，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（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做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的规定，与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4采购人与中标供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5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》。

1.6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。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.9采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二、验收

中标供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照招标文件、投标文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1)合同格式以及合同条款
- (2)中标结果公告及中标通知书
- (3)招标文件
- (4)投标文件
- (5)变更合同

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

7.包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

8.运输要求

- (1) 运输方式及线路：
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

10.验收

(1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

(2) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(3) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

11.售后服务

(1) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(2) 其他售后服务内容： （投标文件售后承诺等）

12.违约条款

(1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

13.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，双方协商解决。

14.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：

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

15.合同保存

合同文本一式五份，采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

16.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。

甲方： （章）

乙方： （章）

采购方法人代表： （签字）

投标人法人代表： （签字）

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与投标文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**

名称	品牌、规格、标准/主要内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
合计：人民币大写：**元整						¥：**

第四章 招标内容与技术要求

一、项目概况：

七台河市精神卫生养护福利中心设备采购（第3批），具体技术要求详见附表。

合同包1（医疗器械）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订后60日内完成供货安装及调试
标的提供的地点	黑龙江省七台河市新兴区精神卫生福利中心院内
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例50%，签订合同后所投包货物送达采购人指定地点并且安装调试合格后，达到使用标准，支付合同金额的50% 2期：支付比例50%，验收合格后支付合同金额的50%（以财政最终拨付为准）
验收要求	1期：符合采购文件及国家现行质量验收规范合格标准规定
履约保证金	不收取
合同履行期限	自签订合同之日起至质保期满结束
其他	质保期：自验收合格之日起2年

2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价（元 ）	分项预算 总价（元 ）	所属 行业	招标技 术要求
1		其他医疗设备	病历车	辆	20. 00	1,720.00	34,400.00	工业	详见附表一
2		文具	病历夹	个	1,0 00. 00	26.00	26,000.00	工业	详见附表二
3		其他轮椅车	轮椅	辆	10. 00	500.00	5,000.00	工业	详见附表三
4		其他车辆	平板车	辆	6.0 0	350.00	2,100.00	工业	详见附表四
5		其他医疗设备	静点架	个	15. 00	115.00	1,725.00	工业	详见附表五
6		医疗车	急救车	辆	7.0 0	2,380.00	16,660.00	工业	详见附表六
7		医疗车	服药车	辆	10. 00	2,280.00	22,800.00	工业	详见附表七

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价(元)	分项预算 总价(元)	所属 行业	招标技 术要求
8		医疗车	处置车	辆	10.00	1,820.00	18,200.00	工业	详见附表八
9		其他医疗设备	处置柜	组	15.00	960.00	14,400.00	工业	详见附表九
10		其他医疗设备	不锈钢诊床	张	20.00	810.00	16,200.00	工业	详见附表一十
11		医疗车	密闭式医疗废物转运车	辆	1.00	2,950.00	2,950.00	工业	详见附表一十一
12		其他医疗设备	药品储存柜(双开玻璃门)	组	20.00	1,185.00	23,700.00	工业	详见附表一十二
13		其他医疗设备	多功能床	张	20.00	2,280.00	45,600.00	工业	详见附表一十三
14		其他医疗设备	病床	张	500.00	1,100.00	550,000.00	工业	详见附表一十四
15		其他床上装具	床头桌	个	200.00	450.00	90,000.00	工业	详见附表一十五
16		其他医疗设备	器械柜	组	10.00	1,000.00	10,000.00	工业	详见附表一十六
17		其他医疗设备	储药柜	组	10.00	1,000.00	10,000.00	工业	详见附表一十七
18		数据录入设备	一览卡	个	15.00	195.00	2,925.00	工业	详见附表一十八
19		其他照明设备	紫外线灯(移动)	个	15.00	375.00	5,625.00	工业	详见附表一十九
20		计数秤	立式体重秤	个	10.00	370.00	3,700.00	工业	详见附表二十

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价(元)	分项预算 总价(元)	所属 行业	招标技 术要求
21		物理治疗、康复及 体育治疗仪器设备	治疗盘	个	30.00	45.00	1,350.00	工业	详见附表二十一
22		医用电子生理参数 检测仪器设备	电子血压计	个	20.00	150.00	3,000.00	工业	详见附表二十二
23		医用电子生理参数 检测仪器设备	水银血压计	个	10.00	150.00	1,500.00	工业	详见附表二十三
24		其他医疗设备	额温计	个	20.00	110.00	2,200.00	工业	详见附表二十四
25		消毒灭菌设备及器 具	空气消毒机	台	5.00	3,560.00	17,800.00	工业	详见附表二十五
26		医用电子生理参数 检测仪器设备	血糖仪	个	15.00	70.00	1,050.00	工业	详见附表二十六
27		病房护理及医院设 备	呼叫器	套	50.00	175.00	8,750.00	工业	详见附表二十七
28		体外循环设备	紫外线空气循环机	台	12.00	5,580.00	66,960.00	工业	详见附表二十八
29		急救和生命支持设 备	氧气筒	个	12.00	1,030.00	12,360.00	工业	详见附表二十九
30		其他医疗设备	处置室柜整理盒	个	100.00	26.00	2,600.00	工业	详见附表三十
31		其他医疗设备	服药碗	个	1,000.00	2.50	2,500.00	工业	详见附表三十一
32		医用电子生理参数 检测仪器设备	紫外线强度检测仪	个	1.00	2,110.00	2,110.00	工业	详见附表三十二

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价(元)	分项预算 总价(元)	所属 行业	招标技 术要求
33		其他医疗设备	医废周转桶	个	5.00	210.00	1,050.00	工业	详见附表三十三
34		其他医疗设备	医废周转箱	个	5.00	65.00	325.00	工业	详见附表三十四
35		其他医疗设备	医用垃圾桶	个	50.00	75.00	3,750.00	工业	详见附表三十五
36		电动工具	电动洗胃机(全自动)	台	3.00	4,200.00	12,600.00	工业	详见附表三十六
37		物理治疗、康复及 体育治疗仪器设备	吸痰器	台	8.00	1,195.00	9,560.00	工业	详见附表三十七
38		物理治疗、康复及 体育治疗仪器设备	红外线理疗仪	台	10.00	345.00	3,450.00	工业	详见附表三十八
39		其他医疗设备	雾化器	台	10.00	340.00	3,400.00	工业	详见附表三十九
40	△	化学方法消毒设备	消毒灭菌设备(脉动真空压力蒸汽灭菌器)	台	1.00	100,000.00	100,000.00	工业	详见附表四十
41		其他医疗设备	医用干燥柜	台	1.00	41,500.00	41,500.00	工业	详见附表四十一
42		床褥单	被	床	500.00	185.00	92,500.00	工业	详见附表四十二
43		床褥单	褥子	个	500.00	135.00	67,500.00	工业	详见附表四十三
44		其他床上装具	枕头	个	500.00	50.00	25,000.00	工业	详见附表四十四

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价(元)	分项预算 总价(元)	所属 行业	招标技 术要求
45		其他床上装具	三件套	套	1,000.00	185.00	185,000.00	工业	详见附表四十五
46		其他医疗设备	患者服(男)	套	500.00	100.00	50,000.00	工业	详见附表四十六
47		其他医疗设备	患者服(女)	套	500.00	100.00	50,000.00	工业	详见附表四十七
48		其他医疗设备	约束带	个	150.00	120.00	18,000.00	工业	详见附表四十八
49		其他医疗设备	约束衣	个	30.00	400.00	12,000.00	工业	详见附表四十九
50		其他医疗设备	约束肩带	个	20.00	130.00	2,600.00	工业	详见附表五十
51		其他医疗设备	约束膝带	个	20.00	130.00	2,600.00	工业	详见附表五十一
52		其他医疗设备	约束手套	个	20.00	85.00	1,700.00	工业	详见附表五十二
53		其他医疗设备	纯水机(含增压泵)	台	1.00	38,300.00	38,300.00	工业	详见附表五十三
54		其他医疗设备	病区用展示组合柜	组	5.00	3,000.00	15,000.00	工业	详见附表五十四
55		其他医疗设备	检验科专用展柜	组	2.00	4,500.00	9,000.00	工业	详见附表五十五
56		其他存储设备	药品货架(三层)	组	10.00	1,200.00	12,000.00	工业	详见附表五十六

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价(元)	分项预算 总价(元)	所属 行业	招标技 术要求
57		其他医疗设备	药剂科摆药台	组	2.00	6,000.00	12,000.00	工业	详见附表五十七
58		其他医疗设备	护士站处置台	组	6.00	8,000.00	48,000.00	工业	详见附表五十八
59		其他存储设备	库房货架	组	50.00	1,000.00	50,000.00	工业	详见附表五十九
60		其他专用车辆	担架车	台	3.00	3,000.00	9,000.00	工业	详见附表六十
61		其他医疗设备	候诊椅	组	60.00	500.00	30,000.00	工业	详见附表六十一

附表一：病历车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	(≥50格) 1.车体采用ABS模具成型, 轻便抗腐蚀, 容易清洁; 颜色淡雅美观; 2.车体配有防碰撞角, 更安全保护车体, 精致美观; 3.台面有防滑四面围边, 既美观又实用; 侧面带有扶手, 方便推行; 4.车体装有中控锁定装置, 操作简单、方便; 5.存放病历夹的病历架ABS模具成型, 内空为≥235mm; 有两排病例存放区, 可放≥50本病历夹; 6.有相应序号对应, 且有单开门锁, 防止病例丢失, 操作方便; 病例存放安全、规范; 7.柜体上侧采用两只全塑抽屉, 精致美观抗腐蚀, 外形豪华大方; 8.底部四只静音防缠绕脚轮, 脚轮直径Φ≥75mm, 推行灵活承载量大, 9.规格: 760*405*980mm±10% 配置: 1、车体、两个抽屉、推车扶手、四个静音轮、四个防撞轮。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二：病历夹 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	ABS塑料材质, 45度斜角设计, 加厚耐摔, 强力弹簧压板, 双向标签设计, 可防碘伏, 耐腐蚀, 耐高温
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三：轮椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	1、钢制材质，表面喷涂抗老化，防锈能力强，固定扶手及固定搁脚。肘节式刹车：脚踏板高度可调。2、可折叠式车架，方便携带出行，且能节省占用空间位置。3、加厚软座垫为牛津布，具有防水，容易清洁功能。4、座宽：≥45cm，背高：≥45cm，座深：≥44cm，全长：≥105cm，全宽：≥64cm，全高：≥89cm，载重≥90KG。5、后把手连刹车，配防后倾装置，≥7寸实心万向前轮，≥24寸实心后轮，轮椅配备安全带。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四：平板车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、车板尺寸：不小于110*65CM；车身材质：加厚冷轧钢，厚度不低于1mm。3、车辆自重：不低于25.8kg。4、不低于6寸静音轮。5、金钢扶手支架。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五：静点架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.立柱优质不锈钢管材，直径25、19（mm） 2.底座铸铁上面罩ABS罩。高度可调最高2米。 3.四个可折叠挂钩可同时挂多个药品
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六：急救车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	（单门）1、主体材质为ABS工程塑料，抽屉采用全塑ABS材质模块化设计； 2、台面安装不锈钢三面围栏，精致美观；选用Φ≥12不锈钢棒焊接，牢固可靠； 3、车体采用塑钢立柱，侧边装有中控锁定装置，操作方便； 4、一小抽，一中抽，抽屉内置分割条，可自由分割，抽屉可随时拆装,导轨采用三节式滚珠静音导轨；抽屉下部双开门设计。车体左侧面带有手写板和侧翻式物料盒； 5、配有四只Φ≥100mm防卷发万向轮，其中两只带有刹车，推行灵活，转向准确。 6、车体规格：750*480*930mm±10%。 7、配置：侧挂盒1个，B型垃圾桶2个，旋转托盘1个，伸缩输液杆1套。氧气瓶支架1个，复苏板1个，220V电源/线插座1套。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七：服药车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、车体主要由塑、铝、钢结构组成； 2、台面ABS注塑模具成型，易清洁（750*480mm±10%）； 3、立柱采用优质铝合金型材，强度高，体积小，外形美观精致； 4、台面安装不锈钢三面围栏，精致美观；选用Φ12不锈钢棒焊接，牢固可靠； 5、车体侧面带手写板，前端装有中控锁定装置； 6、抽屉采用全塑ABS材质模块化设计，两小抽（抽屉高度68mm）两中抽（抽屉高度138mm），一大抽（抽屉高度208mm），抽屉内置分割条，可自由分割，抽屉可随时拆装,导轨采用三节式滚珠静音导轨； 7、配有四只Φ100mm防卷发万向轮，其中两只带有刹车，推行灵活，转向准确； 8、整体使用红、白、蓝色色系，庄重大方； 9、标配：侧挂盒1个，利器盒2个，B型垃圾桶2个，侧翻式物料盒1个 10、规格：750*480*930mm±10%。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表八：处置车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	(1抽一桶) 1、主体材质为ABS工程塑料，抽屉采用全塑ABS材质模块化设计； 2、配有一小抽(480*138 mm)，抽屉内置分格条，可自由分格； 3、台面安装不锈钢三面围栏，精致美观，选用Φ12不锈钢棒焊接，牢固可靠； 4、ABS立柱，每根立柱中间有1根铝合金支撑管； 5、立柱上配有两个带盖污物桶，可旋转，干净整洁 6、抽屉均采用三节静音伸缩导轨； 7、底部四只Φ≥100mm双轴承静音万向脚轮（其中两轮带刹），防卷发，推行灵活承载量大； 8、规格：620*470*910mm±10%。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九：处置柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	柜体采用优质冷轧钢板焊接成型，厚度0.7mm,整体设计，采用通玻璃对开门设计，内部四层隔板，柜门均带锁具，厚度0.7mm,整体使用二氧化碳保护焊接工艺焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，表面涂层采用双重涂层技术，经去油，采用冰箱折页坚固耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表十：不锈钢诊床 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格：1850×630×650mm±10%。 材质：主体采用优质不锈钢方管≥25×50mm焊接而成，厚度≥1.2mm配重体海绵、优质革面无毒环保。整体使用氩弧焊工艺，焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，经过加细抛光处理，表面光滑，平整、无毛刺，易清洁消毒，有效防止细菌滋生。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表十一：密闭式医疗废物转运车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格：1150×550×900mm±10%。 材质：主体框架采用优质不锈钢管焊接成型，厚度≥1.5mm.不锈钢板封趁，厚度≥0.8mm,台面采用上翻对开门设计，内部空间大，下配有2个对开门，配有紧锁装置，车体配有推手，车体配有ABS材质防撞角，配有四个万向脚轮，整体使用氩弧焊工艺，焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，经过加细抛光处理，表面光滑，平整、无毛刺，易清洁消毒
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表十二：药品储存柜（双开玻璃门） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	规格：900×400×1750±10%。柜体采用优质冷轧钢板焊接成型，厚度≥0.8mm,整体设计，采用三分之二玻璃对开门设计，内部二层隔板，三分之一钢板对开门的设计，柜门均带锁具，厚度≥0.8mm，整体使用二氧化碳保护焊接工艺焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，表面涂层采用双重涂层技术，经去油除锈、磷化和电泳底漆处理，使用环氧树脂粉末涂料，全静电吸附粉末，高温固化，涂层附着力高，保光性好，耐腐蚀，无毒环保。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十三：多功能床 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1	1	规格：2150×960(加护栏宽度)×500mm±10%。材质：ABS床头床尾为可拆卸式并有暗藏锁定装置，带有病例卡槽，床板采用优质冷轧钢板一次性冲压成形，厚度≥1.0mm，防滑，透气，易清洁，床框由≥40×80方管，厚度≥1.2mm，床腿由≥50×50mm冷轧方管焊接而成，厚度≥1.2mm,此床具有背部功能，（背位0-75度,），此床具有腿部功能，（腿位0-45度,）。摇杆转动系统采用双向到位无极限保护螺杆，具有过载保护装置。配不锈钢立柱护栏，金属下座并带有自锁装置，整体使用二氧化碳保护焊接工艺焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，表面涂层采用双重涂层技术，经去油除锈、磷化和电泳底漆处理，使用环氧树脂粉末涂料，全静电吸附粉末，高温固化，涂层附着力高，保光性好，耐腐蚀，无毒环保。脚轮采用台湾进口施可瑞双面刹车复位踏板、解刹静音轮，其特点是双面着地刹车稳定性高，四只全刹轮保证各方向均可制动，带复位踏板解刹功能，比常规脚轮更方便解刹，更人性化，轴承采用上下双轴承且为封闭式，保证脚轮推动时轻松省力，封闭式设计保证不会有杂物进入（如头发丝、布毛等，延长使用寿命，轮圈采用美国杜邦材料，不会掉色保证医院PVC地胶式地板不被污染。）结构：主轴，主架、轮片内衬、刹车踏板，床垫表面为军绿色防水面料椰棕丝两面加拉丝棉防止棕丝刺破面料更加使床垫受力均匀，重体海绵：棕丝采用高温灭菌，不生虫，弹性好，透气，抗菌防腐。海绵为高密度海绵，高拉力和弹力，长期使用不变形。此床垫：防水，易清洁，舒适透气。
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十四：病床 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1	1	（40cm高）1.规格尺寸：（40cm高）2030*900*400（mm）±10mm。2.床面采用条状床板，上面附加压条更结实耐用，床下四面备有绑带条更加适用躁动病人。3、床头采用优质不锈钢经折弯机折型，机器人焊接，防松动螺丝加固防止躁动病人拆卸更安全。4床帮采用≥40*80矩形钢管经激光切割，机器人焊接结实坚固。5.床头与床腿分开制作更适合躁动病人使用。6.床腿采用≥50*50方管焊接结实耐用。7.床垫表面为防水面料椰棕丝两面加拉丝棉防止棕丝刺破面料更加使床垫受力均匀，重体海绵：棕丝采用高温灭菌，不生虫，弹性好，透气，抗菌防腐。海绵为高密度海绵，高拉力和弹力，长期使用不变形。此床垫：防水，易清洁，舒适透气。
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十五：床头桌 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	1、床头柜规格尺寸： $\leq 480*480*760\text{mm}$ 。（ $\pm 10\text{mm}$ ） 2、柜体采用优质改性塑料注塑成型，用料正宗上乘防潮防水，易清洁，可冲洗，特别适用于医院经常消毒清洁的工作环境，永无生锈之忧； 3、床头柜由柜体、面盖、柜门、抽屉、伸缩餐盘、毛巾架等组成。 4、柜体正面形状为矩形，左右两侧面配有隐藏式毛巾架和物袋挂钩，需用时将伸出，反之不用时收拢，放置在柜体侧面型体内，角度范围在90度。 5、床头柜升级设计；门子内侧可置物加大柜子使用效率，柜体两侧加强筋设计美观更坚固，抽屉外翻沿边设计，增大抽屉支撑力，延长使用寿命。 6、抽屉上面为伸缩餐盘，有预设的杯子及温度计放置凹槽，能满足使用需要。 7、储物柜内中间隔板可调节高度，灵活运用； 8、加厚板材，结实耐用，美观大方
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十六：器械柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	柜体采用优质冷轧钢板焊接成型，厚度 $\geq 0.7\text{mm}$ ，整体设计，采用三分之二玻璃对开门设计，内部二层隔板，三分之一钢板对开门的设计，柜门均带锁具，厚度 0.7mm ，整体使用二氧化碳保护焊接工艺焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，表面涂层采用双重涂层技术，经去油处理，采用冰箱折页坚固耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十七：储药柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	柜体采用优质冷轧钢板焊接成型，厚度 $\geq 0.7\text{mm}$ ，整体设计，采用三分之二玻璃对开门设计，内部二层隔板，三分之一钢板对开门的设计，柜门均带锁具，厚度 0.7mm ，整体使用二氧化碳保护焊接工艺焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，表面涂层采用双重涂层技术，经去油处理覆着力强，采用冰箱折页坚固耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十八：一览表 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	(60格) 不锈钢材质，60格
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十九：紫外线灯（移动） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、辐射照度： $\geq 107\text{uw/cm}^2$ 2、灯臂长度： $\geq 915\text{mm}$ 3、折合后离地高度： $\geq 1060\text{mm}$ 4、灯臂调节角度： -90° 、 $+90^\circ$ 5、适用灯管功率： $\geq 2 \times 30\text{W}$ 6、紫外线射峰值波长为： $\geq 253.7\text{nm}$ 7、输入功率： $\geq 160\text{W}$ A 8、安全分类：B 型普通设备
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十：立式体重秤 是否进口：否

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

	1	1、重量计量:最大称量120kg 2、称重最小分度值0.5kg 3、身高计量:量度范围70-190cm 4、身高最小分度值0.5cm(铝合金身高杆)
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十一: 治疗盘 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	塑料材质 ≥ 11.5 寸, 具有置物盒或小杯, 如放置镊子等。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十二: 电子血压计 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	LCD数字显示 示波测定法 压力测量范围(0~300)mmHg/(0.0~40.0)kPa 压力测量精度 ± 3 mmHg(± 0.4 kPa)以内 脉率测量范围(40~200)次/分钟 脉率测量精度 读数的 $\pm 5\%$ 以内
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十三: 水银血压计 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	主要性能指标: 测量范围 0~40kPa(0~300mmHg) 最小分度值为 小于等于0.5kPa(2mmHg) 最大允许误差为 ± 0.5 kPa(± 3.75 mmHg)
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十四: 额温计 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	测量方式: 非接触式; 测量距离: 3-5cm; 测量范围: 32-42.5°C;
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十五: 空气消毒机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸: $\geq 880 \times 370 \times 165$ mm 5-40°C环境温度: 整机功率: ≥ 200 W $\pm 10\%$ 循环风量: ≥ 1000 m ³ /h
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十六: 血糖仪 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	测量单位: mmol; 测量范围: 1.1~33.3 mmol/L(20~600mg/dL)
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十七: 呼叫器 是否进口: 否

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

	1	含主机4个, 呼叫按钮50个; 发射距离: ≥ 500 米, 室内综合工况, 室外: ≥ 1500 米(海平面发射距离, 无干扰理想环境)。呼叫器按钮: 机械按键, 寿命 ≥ 30 万次, 350克力高弹力按键。呼叫器特点: 床头专用呼叫按钮, 超大按钮, 满足视力不好情况下盲操作, 集成多功能呼叫按钮。呼叫器按钮数量: 3个, 呼叫+取消+支援, 10米跌落测试, 抗外力能力强。采用轻量级PC塑料, 零污染, 绿色环保。信道占用屏蔽功能: 当呼叫器发生挤压或者意外受力被按压超过3秒以后, 呼叫器内置MUC芯片会自动停止发射, 系统断电, 不再发射占用其他呼叫器信道。按键材质: 食用级硅胶
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十八: 紫外线空气循环机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	消毒状态:静/动态 紫外线功率: $\geq 36W*4/36W*5$ 臭氧产量: $\geq 3500mg/h$ 环境温度: $5-40^{\circ}C$
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十九: 氧气筒 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	容积: $\geq 40L$; 壁厚: $\geq 5.0mm$; 工作压力: $\geq 15MPa$
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十: 处置室柜整理盒 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	中号, 塑料材质, 长宽高不小于 $24*15*8mm$ 。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十一: 服药碗 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	$\geq 40ml$, 不锈钢材质
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十二: 紫外线强度检测仪 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.光谱响应 230nm-280nm, $\lambda_p=254nm$ 2.量程范围 0 - 20000 $\mu W/cm^2$ 3.分辨率 0.1 $\mu W/cm^2$ 4.相对示值误差(H为标准值): $H < 50\mu W/cm^2$: $\pm 4\mu W/cm^2$; $H \geq 50\mu W/cm^2$: $\pm 8\%H$ (相对于NIM标准)
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十三: 医废周转桶 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	$\geq 120L$, 带轮, 方便移动。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十四：医废周转箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	≥40L, 具有医疗废物专用标识。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十五：医用垃圾桶 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	≥30L, 具有医疗废物专用标识。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十六：电动洗胃机（全自动） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	、技术规格： 1.1结构：无油蠕动泵为动力，无堵塞开放式结构，无需过滤网，有效防止洗胃过程带来危险。 1.2压力反馈控制系统，强力换向防堵结构，机器无堵塞、卡死现象。 1.3压力、液量双重安全保护，确保患者安全，有效提高救治效率。 1.4实时显示洗胃状态、次数； 1.5本机采用微电脑控制，全中文液晶显示。 二、主要功能： 2.1洗胃：进液和出液异步进行，先出液后进液。 2.2平衡：在“停止”或“洗胃”状态下，按此键机器完成一个出液过程后，自动转换成“洗胃”状态的进液。 2.3清零：机器在“停止”状态时，按此键可对洗胃次数进行清零。 2.4复位：对电源系统强干扰引起的死机，按此键机器可恢复至初始状态。 2.5停止：按此键停机。 三、主要性能参数： 3.1进、出液量：机器进液量在300 ml~350ml之间；出液量在375ml~450ml之间。 3.2清洗液的流量：机器洗胃接口处清洗液流量应≥2000ml/min； 3.3限定压力：机器的限定压力是机器设定的额定最大工作压力，其压力绝对值应在47k Pa~67kPa范围中； 3.4工作噪声：机器正常工作时工作噪声不大于A声级65dB； 3.5输入功率：≤10 OVA
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十七：吸痰器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.高负压、低流量 2.电源电压:~220V, 50HZ 3.输入功率:90VA 4.极限负压值:≥0.075Mpa 5 负压调节范围:0.02Mpa~极限负压值 6.抽气速率:≥15L/min 7.熔丝管:F1.5AL Φ5x20 250V 8.贮液瓶:1000 mL一只 9.噪声:≤70dB(A) 10.重量:4.4 kg 11.外形尺寸:280x196x285(mm)±10%。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十八：红外线理疗仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、技术参数:电源额定电压:~220V;额定频率:50 Hz, 功率 150W。定时器范围:机械定时:0min~60min;长通、温度控制红外线灯泡中心温度应<220℃。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十九：雾化器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.电源:AC220V+22V, 50+1Hz 2.喷雾速率:≥00.2mL/min 3.雾化量:≥5.8ml(雾化量可调节) 4.噪音:≤65dB(A)
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十：消毒灭菌设备（脉动真空压力蒸汽灭菌器） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>【产品形式】立式 【加热方式】电加热 【功率】≥18.0kVA 【电源】AC380V,50Hz 【外形尺寸】(长×宽×高):1360×810×1580mm±10%。 【内胆尺寸】(直径X深):500×1000mm±10%。 【容积】≥200L 【重量】≥360kg 【能耗】每锅次≤12度电 【耗纯水量】≤3.5L(与负载的多少与种类有关) 【耗自来水量】≤62.5L(与负载的多少与种类有关) 【排水量】≤65L(除了极少一部分残留在灭菌物品上,其余全部排除) 【温度显示】触摸屏 【设计压力】0.3MPa 【工作压力】-0.8MPa~0.21MPa 【设计温度】150℃ 【工作温度】121℃/134℃ 【脉动次数】3次(0~400次可调) 【灭菌室安全阀】压力大于0.25MPa安全阀开启 【脉动幅值】-80.0kPa~150kPa(可根据用户需求上下调节) 【蒸发器水源】蒸馏水或纯净水,水温≤45℃,水压0~0.05 MPa 【真空泵水源】自来水(硬度不宜过高),水压0.15MPa~0.30MPa 【空气排出量】>99%(脉动次数3次及以上) 【真空干燥】避免灭菌后,灭菌包潮湿; 【脉冲排气】正压动态脉冲排气,彻底排除灭菌室内冷空气,确保蒸汽饱和度 【工作程序】预热、脉动真空、灭菌、干燥全部自动完成 【微电脑控制技术】该灭菌器使用微处理器智能化控制,人机化界面,操作简便,安全可靠 【锁紧装置】设备在工作期间,舱门处在闭锁状态 【真空方式】多次脉动真空,确保升温更加快速,灭菌更为彻底 【超压保护程序】当灭菌室压力达到220kPa时,设备能自动排汽平衡压力 当灭菌室压力达到230kPa时,程序将终止运行并自动泄压 【空气泄漏】灭菌器在各阶段进行测试时,压力上升率应不大于0.13kPa/min 【灭菌室动态压力】灭菌器周期过程中在任意2s间隔内的压力变化应不超过1000kPa/min 【压力传感器】内置压力传感器自动检测腔内压力 【温度传感器】内置温度传感器自动检测腔内温度 【灭菌模式】分别为实心器械、敷料包装、橡胶制品、BD测试、高压等灭菌模式 【自动干燥】强力真空干燥,适用不同物品干燥需求;器械剩余湿度<0.2%,敷料剩余湿度<1% 【密封结构】密封圈为硅胶制品,设计使用寿命2年(1200次)不老化不变形 【脚轮】有 【报警系统】有高低温报警系统</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十一：医用干燥柜 是否进口：否

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

1	<p>1、外形尺寸：≥（长×宽×高）837×510×2125mm 2、干燥舱尺寸：≥（长×宽×高）500×400×1500mm 3、干燥舱容量：≥300L 4、机器重量：≥253kg 5、额定输入功率：≥4.5kVA 6、电源：AC 380V 50Hz 7、环境温度：5℃~35℃ 8、环境湿度：环境温度低于 31℃时最大相对湿度为 80%；环境温度为 35℃时最大相对湿度线性降到 67% 9、大气压力：80kPa~106kPa 10、环境污染等级：污染等级 2 级，周围无爆炸性气体、高浓度粉尘或腐蚀性气体 11、用途：使用外科手术器械、玻璃器皿、呼吸治疗物品及其他清洗后表面或内部有残留液体的设备或物品进行干燥 12、机器材质：设备整体采用优质S30408 不锈钢，结构稳定、采用中空双层钢化玻璃，有效隔热 13、双开门互锁：通过内部的锁体装置和推杆装置实现互锁，保证双开门同时只能打开一扇门 14、玻璃门可透视：采用中空双层钢化玻璃，通过玻璃压板固定安装，便于隔热 15、关门：需要干燥的器械载入干燥舱后，通过开关门手柄把门关上 16、开关门限位：门锁紧时触发门限位，确保干燥舱完全锁紧。如果门没有完全关好，运行干燥程序会弹出报警提示 17、显示装置：采用工控触摸屏，作为人机交互界面 18、全自动控制系统：使用人机交互界面和三菱 PLC，控制精准，安全可靠，一键式启动至结束，全过程自动完成，显示温度、干燥时间，系统可以维护升级 19、参数设置：点击主画面的“系统设置”按进入系统设置画面。进入系统设置画面可更改运行模式参数、系统参数、报警参数，查看历史数据 20、时间设置：干燥柜显示时间由控制器所控制，如果需要调整干燥柜显示时间，需要进入时间设置画面，依次调整时、分、秒、具体时间后按保存当前画面设置参数，并退出当前操作画面 21、升温时间：预热阶段，每隔 1min 升温不小于 2℃，干燥完成后干燥舱的温度要<50℃ 22、表面温度：在距箱体门框、观察窗、排气孔、电机轴等周围80mm 及以外的任意表面，其表面温度要≤35℃ 23、故障报警显示：干燥柜温度异常报警、干燥温度过高报警、升温故障报警、降温故障报警、入风口温度异常报警、通讯异常报警等，故障报警之后设备自动终止干燥运行周期 24、温度传感器：采用 PT100 型铂电阻作为温度传感器，温度单位为℃ 25、模式切换：点击模式切换按钮、可以选择高温模式、中温模式、低温模式、自定义模式，然后点击启动按钮、可以运行干燥模式 26、打印机：采用高性能热敏打印机作为信息记录装置，打印信息如下：公司名称、产品的规格型号、选择的干燥模式、运行的干燥温度、时间和结果、发生故障时的报警信息 27、信息储存：干燥舱的温度、时间和工作状态、干燥舱的工作模式和参数设置、干燥柜的使用记录和历史信息记录干燥柜的屏保界面和密码保护界面，至少存储 300 锅次干燥记录 28、排气管路：干燥柜的出风口将工作时所产生高温废气引出到外部，干燥柜在出厂时配钢丝软管，使用喉箍将其安装在干燥柜上方的出风口 29、干燥物品的摆放：将导管类物品挂在导管挂架上，使导管挂架的出气口正对导管口，非导管类物品平铺在器械托盘上，各器械之间留有间隙，以便于干燥舱内空气的流通 30、干燥流程 ①升温阶段：开启风机、热风箱，加热干燥舱到预定温度进入干燥阶段 ②干燥阶段：使用预定温度控制程序，使干燥温度在一定范围内波动，干燥一段时间后进入冷却阶段 ③冷却阶段：开启风机，关闭热风箱，向干燥舱内持续吹冷风使其降至设定温度值 31、结束干燥程序：如果工作程序已经结束，显示屏会给您一个提示干燥完成</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四十二：被 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	棉花≥4斤
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十三：褥子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	棉花≥3斤
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十四：枕头 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	荞麦枕芯
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十五：三件套 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	蓝白格，印字，涤棉
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十六：患者服（男） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	蓝白格、纯棉
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十七：患者服（女） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	蓝白格、纯棉
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十八：约束带 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、产品尺寸：总长≥84cm；适用人群手腕的周长：17-33cm 2、产品材质：精梳棉、羊羔绒软垫、棉质纤维、不锈钢方扣、鸡眼扣、塑胶锁头、不锈钢锁钉、塑胶钥匙 3、锁环、锁钉扣，双重固定，钉扣可承受3000N拉力，超强抗撞击不松脱。 4、钉扣用磁控钥匙1秒打开，约束带锁眼众多，按需调节约束部位活动范围。 5、减压垫舒适柔软，轻贴皮肤，吸汗透气亲肤无红肿不过敏，避免约束部位发生压疮。 6、棕色织带不沾色不染色，支持手洗和机洗，耐氯不掉色。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十九：约束衣 是否进口：否

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

	1	1、产品尺寸：S:建议身高1.5-1.6米，腰围65-75cm,M:建议身高1.6-1.7米，腰围75-95cm,L:建议身高1.7米-1.8米，腰围95-115 2、产品材质：斜纹棉布、棉质纤维、纯棉织带、拉链 3、材质采用了强抗拉力棉质布料，亲肤舒适，透气性强，双层缝纫，结实耐用。 4、手部加棉加厚设计，提高手部舒适性，同时在前端设有拉链开口，方便护理检查，同时方便喝水、吃饭、如厕、刷牙等。 5、约束面积，固定面积大，分散了局部压力，形似普通病服，患者、家属易接受。 6、多种部位交换约束，胸前交叉或者自然下垂，不会因约束不适引起躁动加大。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十：约束肩带 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、产品尺寸：带长:≥374cm，宽：≥5cm 2、产品材质：斜纹布、高纤维棉 3、腋下受力处加置软垫，免对皮肤的擦伤，腋下受力处均匀，无压迫感。 4、医用斜纹棉，光泽好、质地比平布厚实柔软，正面纹路清晰。透气舒适，对皮肤少刺激，耐氯。 5、双孔设计，便于绑带穿过服帖，没有压迫感。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十一：约束膝带 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、产品尺寸：总带长：≥320cm 宽：≥26cm 2、产品材质：斜纹棉布、高纤维棉 3、采用强抗拉力、棉质布料裁剪而成、中间留空设计能在约束时形成活接，保持约束的舒适。 4、手术无条件反射保护性约束上肢使用，常配合腕部约束带使用。 5、克服了既往约束带对皮肤的损伤及影响末梢循环的缺点，提供了好的约束，保持了患者各项护理的顺利进行，提高了护理质量；选用的强抗拉力棉质布料与加长固定带，双保险装置。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十二：约束手套 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、产品尺寸：长：≥26cm，宽≥17cm 2、产品材质：PP板、网布、尼龙织带、拉链、日字扣 3、采用透气网布，产品整体透气轻便。 4、使用者上肢各关节可自由活动。 5、清洗方便，可机洗，能够反复使用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十三：纯水机（含增压泵） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>一、工作条件 1、工作电源：380V±10% /50Hz，功率:5.0~6.0KW； 2、 进水水源：城市自来水TD S<600PPM ,水压2.0~5.0kg/cm2，水温5—40℃； 二、功能需求及技术性能参数： 1、★主要工艺： 原水水箱+原水增压+预处理系统+双级反渗透系统+纯水储水系统+变频供水系统 2、★产水量≥100 0L/H @25℃； 3、★产水水质标准：符合医院消毒供应中心WS 310.2-2016清洗消毒及灭菌技术操作规范的用水标准，纯水电导率≤5μs/cm@25℃，离子去除率≥99%，微颗粒物（0.2um）<1个/ml，内毒素、细菌去除率≥99%，回收率≥50-75%； 4、原水水箱容积≥500L，原水泵流量4T/H扬程40m，预理由多介质、活性炭、软化、精密过滤组成采用一体式不锈钢机架设计，处理量为4-6T/H，罐体型号@400*1650，控制阀采用全自动控制阀，可自动进行自动正洗、反洗、冲洗、排放、吸盐、补水、再生等功能，无需手动操作。出水SDI 值为<5，出水余氯<0.1ppm，出水硬度<25mg/L。 5、设备主机采用钣金喷塑封闭式机箱，不得采用裸露机架式，主机尺寸：900*1600*1700mm±10，使用更安全，简洁美观，做到水电分离，使用安全且便于维护，管路设计符合3D原则，无死腔设计，设备管路采用符合涉水批件的卫生级管材进行连接，阀门采用不锈钢阀门，并提供管道材质检验报告。 6、采用双级RO反渗透工艺，电导率可稳定在1-5uS/cm，具有浓水回收控制功能，提高原水利用率，更节能和稳定原水水压，采用无死腔反渗透膜壳，材质为SUS304不锈钢，反渗透膜，脱盐率≥99%，数量为≥10支。 7、默认为双级RO制水模式，且一级反渗透和二级反渗透可独立运行，当其中一级出现故障时，可切换到另外一级的制水模式，做到单机一用一备的功能，实现不间断制水，满足科室用水（选配） 8、系统采用PLC可编程智能控制程序，完成电气和仪表的自动控制与监控，触摸屏≥7英寸，动画显示工作流程，实时在线监测显示日期、时间、水温、电导率、水箱水位等参数；PLC控制器与触摸屏为分体式设计，更具电磁兼容性，性能更加稳定，降低故障率，弱电工艺保障操作人员人身安全，可根据客户需求量身定制及后期免费升级，并提供PLC控制程序文件及电路控制图纸； 9、系统具有3路水质在线监测，实时监测原水、一级纯水、二级纯水水质，具有水温自动补偿功能，以及各系统运行工作压力及产水流量，为提供超纯水出水水质的准确性，需提供第三方检测机构出具电导率仪校准证书的证明文件； 10、储水箱容积≥500L，材质为卫生级无菌水箱，顶部装有呼吸器，有效防止细菌滋生，防止微生物污染风险；水箱液位感应器与主机联动，可在触摸显示屏幕上实时显示水箱水位； 11、供水泵过流部件为SUS304不锈钢材质，流量2T/H，扬程40m，供水压力为0.2MPa-0.4MPa，采用变频控制，有效保证不同用水点出水流量和压力要求，管路具有微循环调节设计符合3D原则，防止微生物滋生，并提供微循环供水系统国家权威机构出具的技术证明文件； 12、可实时查看制水水质数据情况，具有历史数据储存、统计、查询、导出打印功能，满足水质溯源性的要求。 13、具有系统开机自检、自动冲洗、原水缺水/水箱水满自动停机、高低压保护功能；三级密码设置功能，防止非相关工作人员不合理操作，具备自动和手动两种控制模式，具有操作系统的故障识别和电压安全及过载保护、自动保护和报警功能等保护人身安全功能，需提供第三方检测机构出具最近一年的耐压测试、接地电阻、泄露电流校准证书的证明文件； 14、具备完善的耗材管理功能，具有耗材的使用时间和处理水量统计功能，并可通过喻鸣报警器，提示用户更换耗材，用户可根据这些统计数据，及时地维护和保养设备，主控屏显示耗材寿命剩余时间，到期更换自动中文字幕提示和声间报警提醒，避免水质下降； 15、设备操作系统具有RS232信号输出功能，485通讯接口、USB接口，可与电脑连接与医院设备管理系统进行对接进行数据处理、数据保存、数据打印等功能，方便客户数据处理以及厂家对该设备售后维护及系统升级 16、设备后期可升级远程控制系统，可在手机APP或医院设备管理系统进行远程监控该设备，可进行开机、停机、自动控制、手动控制、水质监测、历史数据查询等功能以及同步设备操作界面。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表五十四：病区用展示组合柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	采用简约设计, 充分利用空间, 可自由摆放收纳, 无尖锐处, 防止意外碰伤。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十五: 检验科专用展柜 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	采用简约设计, 充分利用空间, 可自由摆放收纳, 无尖锐处, 防止意外碰伤, 具有防尘设计, 保证洁净度。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十六: 药品货架(三层) 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	加厚冷轧钢, 结实耐用, 层板可随意调节, 承重力好。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十七: 药剂科摆药台 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	采用加厚材质, 结实耐用
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十八: 护士站处置台 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	采用加厚材质, 结实耐用, 具有大容量空间, 科学结构划分, 内部隔板可调节。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十九: 库房货架 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	三层, 层板可上下灵活调节, 采用加厚板材, 保障稳定性和承重性。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十: 担架车 是否进口: 否

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

1	<p>1、规格：1930*640*580/880mm±10% 2、平车体采用优质碳素型钢焊接成形,表面除锈,树脂粉末静电喷涂;平车面纵梁采用30mm*20mm*2mm,矩形空心型钢制造,坚固可靠; 3、平车面采用ABS工程注塑料一次吹塑成型,具有阻燃性高,耐腐蚀,韧性强等特点,四角分别设计有把手,方便护理人员操作。 4、平车全长≥1930mm,床面宽度≥640mm,,满足人体身高需求,靠背可起伏0-75度,可根据人体舒适程度调节。 5、护栏采用ABS提拉升降式护栏,放下采用气弹簧缓冲设计,提高舒适度及护栏使用寿命。平车面分体设计,背部起背采用气弹簧式起背,背部起升0-70°±5°操作简便,可单手操作。 6、整体升降采用摇杆式设计,升降高度范围:580-880mm;摇把采用双向过盈保护,自动润滑功能。 7、头部带有氧气瓶托架,可放置≥5L氧气瓶,以便急救使用。车头车尾带有对角输液架插孔,并配有不锈钢伸缩输液架,方便患者输液。 8、平车采用国际先进的中控刹车系统,稳定可靠,中控刹车脚轮≥150mm,有脚踏制动,灵活行动方便;配有中央导向轮装置,一人可轻松操作。 9、配有厚度≥2CM牛津布车垫,带有2条安全绑带,在紧急运送病人时,可保护病人不从运送推车掉落。 10、净重≥75kg,最大承重≥250kg;全木箱包装。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六十一：候诊椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	主体材质为加厚冷轧钢,三人位,具有皮垫(高弹海绵内充)
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

合同包2(生命支持类设备)

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订后60日内完成供货安装及调试
标的提供的地点	黑龙江省七台河市新兴区精神卫生福利中心院内
投标有效期	从提交投标(响应)文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期:支付比例50%,签订合同后所投包货物送达采购人指定地点并且安装调试合格后,达到使用标准,支付合同金额的50% 2期:支付比例50%,验收合格后支付合同金额的50%(以财政最终拨付为准)
验收要求	1期:符合采购文件及国家现行质量验收规范合格标准规定
履约保证金	不收取
合同履行期限	自签订合同之日起至质保期满结束
其他	质保期:自验收合格之日起2年

2.技术标准与要求

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价(元)	分项预算总 价(元)	所属 行业	招标技 术要求
1		临床检验设备	12导心电图机	台	10 .0 0	12,000.00	120,000.0 0	工业	详见附表一
2		急救和生命支持设备	脑电图机	台	1. 00	45,000.00	45,000.00	工业	详见附表二

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价(元)	分项预算总 价(元)	所属 行业	招标技 术要求
3	△	急救和生命支持设备	脑电地形图仪	台	1.00	200,000.00	200,000.00	工业	详见附表三
4		病房护理及医院设备	床旁心电监护仪	台	20.00	6,000.00	120,000.00	工业	详见附表四
5	△	急救和生命支持设备	呼吸机	台	2.00	175,000.00	350,000.00	工业	详见附表五
6		急救和生命支持设备	除颤仪	台	2.00	65,000.00	130,000.00	工业	详见附表六
7	△	急救和生命支持设备	雷电经络治疗仪(电子综合治疗仪)	台	1.00	190,000.00	190,000.00	工业	详见附表七
8	△	专用照相机	眼底照相机	台	1.00	150,000.00	150,000.00	工业	详见附表八
9	△	医用X线诊断设备	移动DR	台	1.00	600,000.00	600,000.00	工业	详见附表九
10	△	医用超声波仪器及设备	彩色多普勒超声诊断仪	台	1.00	1,500,000.00	1,500,000.00	工业	详见附表一十
11		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	高压低频脉冲治疗仪	台	2.00	54,000.00	108,000.00	工业	详见附表一十一
12		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	中频干扰电治疗仪	62000	2.00	31,000.00	62,000.00	工业	详见附表一十二

附表一：12导心电图机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.同步12导联自动采集、测量、分析和记录，支持9导联模式 2.产品重量：≤4kg 3.≥7寸IPS屏显示，标配触摸屏 4.实体键盘，标准电脑键盘设计，同时有一键快捷操作 5.接口设计：USB接口、网口 6.采样率：16000Hz 7.A/D转换精度:24位 8.★频响范围：0.01~280Hz 9.★起搏脉冲显示能力：幅度750uV~700mV、持续时间0.05ms~2.0ms 10.测量参数：自动分析心率、RR间期、QRS时间、P-R间期、QT/QTc间期、电轴、RV5/SV1、RV5+SV1、RV6/SV2、P波时限等心电参数 11.★记录增益：2.5mm/mV、5mm/mV、10mm/mV、20mm/mV、10/5mm/mV、40mm/mV、AGC±5% 12.记录速度：5mm/s、6.25mm/s、10mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s(±3%) 13.支持外接PCL5c, PLC6, PCL5e协议的USB激光打印机 14.支持U盘存储，主机内部存储1000例病例 15.信息录入：支持一维/二维条码扫描仪、支持身份证读卡器、支持外接标准键盘、鼠标 16.支持有线、5G/2.4G WIFI通讯，传输数据 17.支持PDF、FDA-XML、DICOM、SCP、HL7等国际协议文件的输出，实现与心电信息网络管理系统的无缝连接 18.支持与心电信息网络管理系统的双向通讯功能，包括预约获取、记录上传、报告下载等，实现心电图远程诊断 19.电源输入：a.c.100V-240V，50Hz/60Hz，0.9A-0.4A；直流电源：≥2200mAh锂电池，电池工作时间≥3小时 20.★工作模式支持自动、手动、节律，支持选配向量&心室晚电位、药物试验、心率变异多种工作模式</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二：脑电图机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.时间间隔：误差不超过5% 2.功率谱幅度：偏差不得超过10% 3.功率谱频率：误差不超过5% 4.噪声电平：不大于2.5μVp-p 5.具有睁眼、闭眼、深呼吸等多种事件的自定义及颜色标记功能； 6.具有脑电波形图的剪辑、编辑、整理功能； 7.单极、双极、参考电极多种导联方式任意设定； 8.★导联自带定位板，使用时可快速识别导联及位置，提高医生检查效率，避免放置导联错位； 9.★具有电子标尺测量； 10.支持多种打印报告模式，报告单格式可自定义设置； 11.智能化病案管理系统，方便统计查询；</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三：脑电地形图仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.时间间隔：误差≤5% 2.功率谱幅度：偏差≤10% 3.功率谱频率：误差≤5% 4.噪声电平：≥2.5μVp-p 5.★彩色闪光：闪光色彩可调 6.放大器电源与信号采用双重隔离方式，抗干扰能力更强。 7.★无人值守，自助标记 8.支持32导联任选各导放大，全自动检测脑电图 9.专用导联线，进口防弹丝材质，抗折抗拉性强 10.导联线采用进口专业防弹材料，具有超强的抗拉抗折性。 11.同步观察、记录、回放脑电地形图，智能化微机控制。 12.具有睁眼、闭眼、深呼吸、闪光诱发等多种事件的自定义及标记功能。 13.具有自动回放脑电图、脑地形图。 14.导联自带定位板，快速区分导联标识及位置，提高检查效率，避免放置导联错位。 15.多种通用报告模式及自定义报告模式；图形、数据一体化打印报告单。 16.★诱发闪光刺激器可多频率组合设置、多色彩闪光设置、自动变频诱发刺激 17.专业脑电视频摄像系统，脑电波及动态视频图像同步捕捉、同步记录、同步回放 18.★具有CDSA功能，方便操作医生快速对异常波形定位。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四：床旁心电监护仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、主要技术参数： 监测参数： 心电、心率、血压、血氧、脉率、呼吸、体温 屏幕显示： 12.1英寸液晶显示 具备： 大字体界面、同屏同轴全参数两小时趋势共存界面、oxyCRG（呼吸氧合图）界面显示、6道心电波形同屏显示界面。 二、心电： 导联系统： 五导连线RA、LA、RL、LL、V 导联方式： I、II、III、avR、avL、avF、V 频率响应： 0.05~100Hz、±3dB 共模抑制比： >90dB 增益选择： ×0.25、×0.5、×1、×2、自动。 五种方式 心率范围： 15~350bpm 精度： ±1%或±1bpm，取大者 分辨率： 1bpm 三、无创血压： 测量技术： 振荡法 测量参数： 收缩压/舒张压/平均压 测量方式： 手动、连续、自动（1,2,3,4,5,10,15,30,60,90,120,180,240,480分钟）。 计量单位： mmHg/KPa 测量范围： 10~270mmHg，成人/儿童/新生儿 分辨率： 1mmHg 静态精度： ±3mmHg 动态精度： 最大平均误差 5 mmHg 四、血氧饱和度： 测量技术： 双波长 测量范围： 0~100% 分辨率： 1% 准确率： : 2 DIGIT(70~100%) 报警范围： 0~100% 显示风格： 线条、填充图。 脉搏： 脉率范围： 20~300bpm 分辨率： 1bpm 精度： ±1bpm 脉率报警： 0~250bpm 五、呼吸： 测量方法： 胸阻抗法 测量范围： 0~150次/min 分辨率： 1bpm 精度： ±2bpm 报警范围： 10~99次 具备： 窒息报警功能，报警时间可调。 六、体温： 支持双体温显示 测量范围： 0~50℃ 分辨率： 0.1℃ 精度： 0.1C（不包含传感器误差） 报警范围： 0~50℃
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表五：呼吸机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	基本功能（有创、无创） 1 适用患者类型： 成人、儿童、婴幼儿 ★2主机搭载≥12英寸彩色触摸屏显示器，可进行屏机分离，显示屏方便从主机拆卸并安装到其他设备，有效保护医务人员，降低院内交叉感染的风险； ★3 驱动方式： 电动电控 4 具有漏气补偿能力，漏气补偿≥60L/min。 5 主机标配电池，无外接电源时可工作的时间≥120分钟，可选配增添备用电池，无外接电源时可工作时间≥240分钟。 ★6 呼气阀采用金属材质，可徒手拆卸，并在多次高温高压蒸汽消毒（134℃）后不会发生形变，保证气路密闭性，同时防止交叉感染 7 病人信息，当前的设置参数、报警限和趋势等数据可导出。 通气模式 8 基本通气模式： 容量控制通气下的辅助控制通气A/C和同步间歇指令通气SIMV、压力控制通气下的A/C和SIMV、CPAP/PSV、双相气道正压通气（如DuoPAP、DuoVent、DuoLevel等）通气模式、压力调节容量控制PRVC通气模式、压力调节容量控制-同步间歇指令模式（PRVC-SIMV）、压力释放通气APRV； 9 具有自动插管补偿（ATRC）功能，可选择不同孔径的气管插管，呼吸机根据选择的孔径自动调节送气压力，使插管末端的压力与呼吸机压力设置值保持一致。 10 具有吸气保持，呼气保持，手动呼吸，屏幕冻结测量，屏幕锁等功能。 11 可选配呼末二氧化碳模块 12 具备肺复张功能 参数设置 13 潮气量： 20-2000ml 14 呼吸频率： 1-70bpm 15 吸气时间： 0.2-9s 16吸/呼比： 4:1-1:10 17 吸气压力： 5-50cmH2O。 18 支持压力： 0-50cmH2O。 19 PEEP： 0-30cmH2O。 20 压力触发灵敏度： -20~0cmH2O。 21 流速触发灵敏度： 1~20LPM。 22压力上升时间： 0-2s。 23 吸气暂停时间： 0-4s。 监测参数 24通气量监测： 分钟通气量MV、自主呼吸分钟通气量（MVspont） 25 肺的力学监测： 呼气阻力，动态肺顺应性，WOB的监测。 26波形显示： 压力/时间、流速/时间、容量/时间。 报警设置 27 漏气自动补偿，管道的顺应性和BTPS补偿功能 28 具备高压氧气气源和低流速氧气气源两种连接方式接口
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六：除颤仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.具备手动除颤、心电监护、自动体外除颤（AED）功能。除颤具备自动阻抗补偿功能；可选配升级体外起搏功能，起搏分为固定和按需两种模式。具备降速起搏功能。可选配专用体内除颤附件包。2.同步除颤和手动除颤中，能量分25档以上，可通过体外电极板进行能量选择最小为1J，最大为360J。3.★支持AED除颤功能，电击能量：100~360J。4.除颤充电迅速，充电至200J<3s，充电至360J<7s。5.★具有旋钮式能量选择，可快速选择12档位能量，可调节4种模式。6.体外除颤电极板手柄支持充电、放电、能量选择，具备充电完成指示灯。成人、小儿一体化电极板。7.病人阻抗范围：体外除颤：20~250Ω；体内除颤：15-250Ω。8.★监护功能：可选配升级SpO2、NIBP监测功能。具有≥26种心律失常分析。9.标配1块电池可支持360J除颤210次以上，电池体上带有五段LED 电池电量指示装置，用于快速评估电池电量。10.具备生理报警和技术报警功能，并且具有双报警灯，分别显示生理报警和技术报警。11.彩色TFT显示屏≥7英寸，分辨率800×480，最多可显示4道监护参数波形，有高对比度显示界面。12.体外除颤监护仪配置50mm记录仪，实时记录时间有3秒、5秒、8秒、16秒、32秒、连续可供选择。13.主机具备录音功能，最大支持≥240min录音存储。14.关机状态下设备可自动运行自检，支持大能量自检（不低于200J）、屏幕、按键检测。15.防护等级≥IP44。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七：雷电经络治疗仪（电子综合治疗仪） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、主要技术指标: 1、数字触摸识别系统(彩色触摸自动识别); 2、生物电共振技术; 3、变频靶向技术; 4、位移电子技术; 5、人体电位平衡; 6、超低频频率; 7、负电流电性; 8、高强度能量; 9、灵敏度: 10μV/cm~1600μV/cm可调; *10、根据电流走向大小,可判定病灶区组织电阻值反馈比率; 11、紧急开关: 遇特殊情况,按下此开关,确保患者安全;*12、结合人体经络、穴位,直接反应人体病变阻抗,反馈主芯片。二、主要技术参数 电源: AC220V±20% 50Hz±2% 功耗: <60W 40mj(静安) 产品型号: EA—F28UL型 输出调整范围: 1~25HV 输出设计调节方式: 自动/手动方式 自动治疗程度: 16种 输出安全保护: 3级 增幅大于限定值时: 报警并自动复位 自检方式: 开机自检 显示方式: 液晶彩色屏触摸 输出设备: 多通道输出 运行模式: 自动识别每秒电子移位3~5千次 治疗探头: 四级探头 结构: 台式、床式
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八：眼底照相机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.产品名称：便携式免散瞳眼底照相机 2.产品定义：在免散瞳状态下提供眼底视网膜的彩色照相功能 3.应用场景：可用于DR 筛查以及其它眼底疾病的辅助诊断： a)移动筛查场景：社区筛查、体检筛查、集团眼健康筛查、义诊筛查、保险获客筛查、城市基础公共卫生健康服务项目 b)固定辅诊场景：社区医院、眼科门诊、内分泌门诊、体检中心、视光诊所、住院部 4.一体式设计，能够独立使用 a)整机由主机、底座、支架组成，紧凑一体式设计 b)自带操作系统，液晶显示屏，支持人机交互 5.多点触控：相机自带 ≥ 5.5 英寸 $\geq 1080p$ 全触摸液晶显示屏，支持多点触控 a)医生可以随时缩放/平移照片检查眼底细节， b)还可以轻松触控屏幕来编辑和预览患者信息。 6.小巧、重量轻、可拆卸，方便携带 a)主机、底座、支架独立可拆卸，方便运输 b)整机尺寸：$\geq 470 \times 445 \times 240$ (长 X 高 X 宽)mm，含底座支架 7.高清成像、高成片率 a)$\geq 4/3$ 英寸 1000 万像素，高敏感性星光级图像传感器，12 位超高清 4K 图像输出 b)一次性成片、成片质量好、拍摄效率高 8.电池供电：自带 $\geq 6800mA$ 大容量电池，待机时间 ≥ 10 天，连续使用时间 ≥ 8 小时，可外接适配器 9.无缝对接 AI 系统：支持对接 AI 系统分析出结果 10.支持 DICOM：通过 DICOM 协议无缝对接医疗系统 PACS/HIS/RIS 等 11.多模式病例录入：支持手动录入，也支持扫码枪、身份证阅读器自动录入 12.丰富的输入法：支持英文/拼音/五笔输入法，满足所有用户的文本输入需求 13.支持PC 端操作：自主研发 PC 端控制软件，和免散瞳眼底照相机连接后可进行实时通信； 14.支持大屏展示：外接 HDMI 大屏显示器，同步显示本眼底照相机的系统内容</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表九：移动DR 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1		<p>一、产品用途 用于床旁X线摄影，可进行胸部、腹部、骨与软组织的X射线摄影检查,满足ICU/CCU及儿科等数字化X线摄影。 二、产品技术参数要求 1.高频高压发生器 1.1标称输出功率$\geq 40kW$； 1.2最大mA调节范围$\geq 500mA$； 1.3最大kV$\geq 150kV$； ★1.4高压发生器类型：独立高压发生器； 2.X射线球管组件 2.1独立封装式双焦点X线球管； 2.2球管焦点尺寸：小焦点$\leq 0.6 mm$,大焦点$\leq 1.2 mm$； 2.3阳极热容量$\geq 148kHU$； 2.4阳极靶角$\leq 12.5^\circ$； 3.限束器 3.1旋转角度：$\pm 360^\circ$； 3.2限束器具备卷尺测距功能，内置卷尺和LED 照射野光源； 4.数字平板探测器 4.1有效成像区域$\geq 35cm \times 43cm$； 4.2成像介质：非晶硅,整板技术； 4.3像素尺寸$\leq 152\mu m$； 4.4采集矩阵$\geq 2300 \times 2800 pixels$； 5.移动机架系统 5.1机架类型：折叠臂，非立柱伸缩臂； 5.2机身高度$\leq 1500mm$； 5.3机臂调节角度范围$\geq \pm 60^\circ$； ★5.4球管中心距地面最大距离$\geq 2000mm$； ★5.5整机重量$\leq 230kg$； 6.主机系统 6.1具有有线手闸曝光、无线遥控器曝光； 6.2机身具有随机锂电池，可支持设备曝光所需电力。 6.3可支持墙电和储能两种供电模式曝光； 6.4双屏显示，机身自带触摸操作屏和工作代码小显示屏； 6.5类型及操作：彩色液晶触摸屏，支持多点触碰操作方式； ★6.6全贴合电容触摸屏尺寸≥ 17英寸； 7.数字图像处理系统 7.1病人登记：采集、查找病人资料，为摄影作准备； 7.2摄影检查：设定系统参数，曝光摄影并获取影像； 7.3图像浏览：对图像进行显示、分析、处理、输出到影像工作站； 7.4数据管理：符合DICOM3.0标准的管理病人数据、导入、导出、批量存档、病例管理等； 7.5图像打印：图像输出到胶片打印机； 7.6配置校准：对系统部件如平板探测器、球管等进行自动配置和校准； 7.7系统诊断：监视系统状态、对系统故障进行诊断；</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十：彩色多普勒超声诊断仪 是否进口：否

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

1	<p>1.设备名称：彩色多普勒超声诊断仪 2.设备用途及说明： 2.1.用于全身各器官超声诊断，包括腹部、产科、妇科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科等 2.2.具有用户现场和远程更新升级的功能，可满足将来临床应用扩展需求。 3.数量：一套 4.系统技术规格 4.1.全数字化彩色多普勒超声诊断系统主机 4.2.≥23英寸高分辨率彩色液晶显示器 4.3.≥13英寸高灵敏度防反光彩色触摸屏,角度可独立调节≥40°，支持用户自定义排序和拖曳翻页移动菜单位置 4.4.触摸屏可以与主显示器实时同步显示动态图像 4.5.触摸屏画图示教功能，线条颜色、粗细和透明度支持自定义编辑，方便现场学生带教或演示等场景进行互动交流 4.6.具备抽拉式实体键盘 4.7.★全激活探头接口≥6个，无针式接口，部分探头支持与同品牌便携机通用，通用探头要求可直接使用，无需使用探头适配器。 4.8.M型模式 4.9.彩色M型模式 4.10.彩色多普勒成像（包括彩色、能量、方向能量多普勒模式） 4.11.频谱多普勒成像（包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续波多普勒） 4.12.动态范围≥280 dB 4.13.空间复合成像技术，曲别针实验≥11线偏转 4.14.高清晰斑点噪音抑制技术≥11级可视可调 4.15.组织速度特征成像， 4.16.宽景成像，具备实时扫描速度值提示，速度值颜色提示扫描速度过快和过慢，冻结后自动显示扫描总长度值，并支持旋转、局部放大调节 4.17.解剖M型成像技术≥4条取样线可360度任意位置移动，便于快速准确测量心功能 4.18.曲线解剖M型成像，取样线走行可任意方向、任意形状取样 4.19.负荷超声成像，自定义编辑模板，支持运动负荷、药物负荷。 4.20.机器内置乳腺病灶自动检测分析功能，非外接其他设备实现，实时扫查时以不同颜色的线框动态提示病灶良恶性，支持多个病灶同屏提示 4.21.机器内置甲状腺病灶自动检测分析功能。非外接其他设备实现，实时扫查时以不同颜色的线框动态提示病灶良恶性，支持多个病灶同屏提示 4.22.机器内置肝脏病灶自动检测分析功能，实时扫查时自动检测并提示单个或多个病灶位置，冻结后自动测量可疑病灶大小，对于肝脏弥漫性病变和局灶性病变更可予以提示 4.27 穿刺针增强技术，提高穿刺介入时穿刺针显影 4.28 内置教学软件，支持实时动态3D组织解剖结构和标准超声组织结构的实时动态扫查视频同屏对照显示，支持扫查教学操作步骤语音解读和扫查手法技巧介绍，包含腹部、浅表、血管、肌骨关节和神经等标准超声扫查教学内容 4.29 血管内中膜自动测量，可同时进行血管前、后壁的内中膜一段距离的自动描记、自动生成测量数据结果，并具备IMT评估曲线分析 5.系统技术参数及要求 5.1.二维灰阶模式 5.1.1.最大显示深度:≥38cm 5.1.2.★TGC增益补偿≥10段，具有实体键及触摸屏调节两种模式，方便操作 5.1.3.LGC:≥8段 5.2.彩色多普勒成像 5.2.1.包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等 5.2.2.显示方式：B/C、B/C/M、B/POWER、B/C/PW 5.2.3.取样框偏转: ≥±30度(线阵探头) 5.2.4.支持B/C 同宽 5.3.频谱多普勒模式 5.3.1.包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒 5.3.2.显示方式：B,PW, B/PW, B/C/PW, B/CW, B/C/CW等 5.3.3.最大速度: ≥9m/s（连续多普勒速度: ≥15m/s） 5.3.4.最小速度: ≤1 mm /s（非噪声信号） 6.探头规格 6.1.★频率：超宽频变频探头，支持不同探头变频1 MHz 到22MHz之间选择，显示频率最高22MHz，以满足科室未来发展需求 6.2.二维、彩色、多普勒均可独立变频 6.3.探头配置数量和要求：浅表线阵探头1把：频率范围6-16MHz 腹部凸阵探头1把：频率范围1.5-7MHz，阵元≥192 心脏相控阵探头1把：频率范围1-5MHz</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十一：高压低频脉冲治疗仪 是否进口：否

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

1	<p>1、输出通道：采用数码显示，具有 15 组输出。 2、额定输入功率：24VA。 3、使用电源电压：交流 220V±22V，50Hz±1Hz。 4、输出脉冲甲方盖章 4.1、治疗仪输出单向脉冲方波； 4.2、脉冲频率范围：0.5Hz~60Hz； 4.3、脉宽范围：0.2ms~2.0ms。 5、输出强度分 5 档可调：I 档 0~850V，0~255 级可调 II 档 0~1400V，0~255 级可调 III 档 0~2000V，0~255 级可调 IV 档 0~2800V，0~255 级可调 V 档 0~4000V，0~255 级可调 6、强度自增和停止：用于控制输出脉冲电压强度的自动增加。 7、自增级数：0~255 级，自增时间：16s/级，允差±5s。 8、浪涌功能：能够产生脉冲宽度循环连续变化的输出波形； 8.1、浪涌范围分 4 档可调：I 档（55Hz，60Hz）：0.2ms~0.8ms； II 档（35Hz，40Hz）：0.4ms~1.0ms； III 档（15Hz，20Hz）：0.4ms~1.0ms； IV 档（10Hz，15Hz）：0.4ms~1.0ms。 8.2、浪涌周期：短浪：≥3s 长浪：≥6s 9、治疗时间 治疗时间 0~99min 可调，允差±5%，步长 1min；开机预置 30min，倒计时计时，治疗时间到，声音报警提示。甲方盖章 10、极性转换：控制输出脉冲电压的正负极性。手动转换，按极性选择键，极性在上、下和自动三种状态中循环，指示灯指示的一方为正极；自动转换，按极性选择键上方自动灯亮，治疗仪处于自动换极状态，自动转换时间为 5min,允差±15%。 11、每路输出具有独立调节旋钮。 12、具有开路保护功能。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十二：中频干扰电治疗仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1	1	<p>1、额定输入功率：350VA。 2、使用电源：交流电压 220V±22V，频率50Hz±1Hz。 3、尺寸（允差±10%）：长515mm，宽468mm，高980mm。 4、输出通道：八路中频加透热输出、八路离子导入直流输出、四路干扰电输出。 5、中频频率为1kHz~10kHz，单一频率允差±10%； 6、调制频率为0~150Hz，单一频率允差±10%或±1Hz取大值。 7、中频载波波形：双向方波，脉宽50us~500us，允差±10%。调制波形有正弦波、方波、三角波、指数波、锯齿波、尖波、等幅波。 8、调制方式：连续、断续、间歇、变频、疏密和交替调制。 9、中频调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%。 10、具有100个固定处方，是理疗专家根据不同的疾病而编制成的，可供医生参考使用。甲方盖章 11、中频输出电流：在500Ω的负载下，每路输出电流不大于100mA。输出强度分0~99级可调。 12、干扰电性能 工作频率：4kHz，允差±10%。调制频率：0.125Hz，允差±10%。差频频率范围：0~112Hz，允差±10%或±1Hz取较大值。调幅度：0%、100%，允差±5%。差频变化周期：5.5s、32s，允差±10% 13、输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率应不大于10%。 14、中频输出峰值电压：在开路条件下测量时，中频输出峰值电压不得超过500V。 15、运行：输出设定到最大值时，将输出端开路运行10min后再短路运行5min，治疗仪应能正常工作。 16、电极板温度：38℃~55℃，分6档可调，允差±3℃。 17、离子导入输出直流电流：在500Ω的负载下，每路输出电流不超过50mA，分0~99级可调。 18、治疗时间已在处方中，治疗时间到了有音响提示，并停止输出，时间允差±1min。 19、连续工作时间不少于4h。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第五章 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。

1.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：

（1）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《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的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），要提供在工商部门注册的有效“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的，如律师事务所，会计师事务所要提供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。

（2）这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.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，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

（1）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；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

4.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投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

5.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

医疗器械：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

生命支持类设备：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，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，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的，不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为5人及以上单数，其中技术、经济等方面的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) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、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供应商；

(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

4.1 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。

4.2 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。

4.3 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.4 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

5.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3 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；

5.4 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；

5.5不同投标人的投标文件相互混装；

5.6不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

6.1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或者响应文件；

6.2投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

6.3投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

6.4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；

6.5投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

6.6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；

6.7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

7.1详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8.废标的情形

8.1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；
- (4) 因重大变故，采购任务取消；
- (5) 法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9.定标

9.1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，对投标人的评审名次进行排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

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.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

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：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）

合同包1（医疗器械）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

合同包2（生命支持类设备）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。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。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、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，供应商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。

3.3投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

3.4提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1. 资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。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，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2. 投标报价审查

2.1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. 核心产品同品牌审查

4.1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，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

4.2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。

5. 详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6. 汇总、排序

6.1综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投

标报价相同的，按技术指标的优劣顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

6.2最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标优劣顺序排列确定，上述均相同的由采购人确定。

表一资格性审查表

合同包1（医疗器械）

<p>（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《承诺函》（格式自拟）承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>

<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《承诺函》（格式自拟）承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>
<p>资质证书</p>	<p>1.拟参加本项目供应商所投设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的证明材料，所投设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所投设备属于医疗器械三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》2.制造商则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。</p>

合同包2（生命支持类设备）

<p>(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>

<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道,可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn)等合法渠道,可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《承诺函》(格式自拟)承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道,事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》(财政部令第102号)第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织,不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《承诺函》(格式自拟)承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章(法定代表人参加投标的不提供)</p>
<p>资质证书</p>	<p>1.拟参加本项目供应商所投设备属于医疗器械第一类管理产品的,则须提供有效期内的证明材料,所投设备属于医疗器械第二类管理产品的,则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》;所投设备属于医疗器械第三类管理的产品,则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》2.制造商则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。</p>

表二符合性审查表:

合同包1(医疗器械)

<p>投标报价</p>	<p>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。</p>
<p>投标文件规范性、符合性</p>	<p>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。</p>
<p>主要商务条款</p>	<p>审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺函”,且进行签署、盖章。</p>
<p>联合体投标</p>	<p>符合关于联合体投标的相关规定。</p>

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； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形：围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

合同包2（生命支持类设备）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形：围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：

医疗器械

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 68.0 分 商务部分 2.0 分 报价得分 30.0 分	
技术部分	技术参数 (20.0分)	产品技术参数完全满足招标文件所有指标项目要求的得 20 分；高于招标文件指标项目要求不加分；“★”号条款为主要技术参数要求，如“★”号条款为负偏离，则按无效投标处理；其他为一般技术参数条款，每有一条负偏离扣 2 分，扣完为止；
	质量保证措施 (12.0分)	结合采购人实际需要及项目情况根据各供应商提供的质量保证措施进行综合评定： 1. 有设备质量保证措施（满分 4 分）； 2. 使用期间的稳定性（满分 4 分）； 3. 有设备运输、包装、装卸过程中的质量保证措施（满分 4 分）；每项每有一处缺陷扣 2 分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）
	供货保障措施 (16.0分)	结合采购人实际需要及项目情况评标委员会根据各供应商提供的供货方案进行综合评定： 1. 供货流程（含备货、出库、装车、到达指定地点后的产品交接方案）（满分 4 分）； 2. 供货时间安排（满分 4 分）； 3. 供货车辆配备方案（满分 4 分）； 4. 供货安装调试方案（满分 4 分）；每项每有一处缺陷扣 2 分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）

人员配备 (4.0分)	供应商应结合本项目实际情况及特点，提供针对本项目的人员配置方案，包括：1、有项目供货及安装人员配备方案（满分2分）；2、机构健全完善、职责分工明确（满分2分）；每项每有一处缺陷扣1分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）	
售后服务方案 (12.0分)	供应商提供针对本项目的验收方案包含：1、产品维护方案（满分3分）；2、售后技术支持方案（满分3分）；3、应急处理程序（满分3分）；4、故障维修方案（满分3分）；每项每有一处缺陷扣1.5分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）	
培训方案 (4.0分)	结合采购人实际需要及项目情况提供培训方案：1.培训时间及人员安排（满分2分）；2.有对采购人使用及操作的培训方案（满分2分）；每项每有一处缺陷扣1分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）	
商务部分	承诺 (2.0分)	供应商承诺保证在产品出现故障和问题时负责人能够1小时内响应，24小时内到达现场提供售后支持，提供得2分，不提供不得分。（格式自拟）
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

生命支持类设备

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分68.0分 商务部分2.0分 报价得分30.0分	
技术参数 (20.0分)	产品技术参数完全满足招标文件所有指标项目要求的得20分；高于招标文件指标项目要求不加分；“★”号条款为主要技术参数要求，如“★”号条款为负偏离，则按无效投标处理；其他为一般技术参数条款，每有一条负偏离扣2分，扣完为止；	
质量保证措施 (12.0分)	结合采购人实际需要及项目情况根据各供应商提供的质量保证措施进行综合评定：1.有设备质量保证措施（满分4分）；2.使用期间的稳定性（满分4分）；3.有设备运输、包装、装卸过程中的质量保证措施（满分4分）；每项每有一处缺陷扣2分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）	

技术部分	供货保证措施 (16.0分)	结合采购人实际需要及项目情况评标委员会根据各供应商提供的供货方案进行综合评定： 1.供货流程（含备货、出库、装车、到达指定地点后的产品交接方案）（满分4分）； 2.供货时间安排（满分4分）； 3.供货车辆配备方案（满分4分）； 4.供货安装调试方案（满分4分）； 每项每有一处缺陷扣2分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）
	人员配备 (4.0分)	供应商应结合本项目实际情况及特点，提供针对本项目的人员配置方案，包括： 1、有项目供货及安装人员配备方案（满分2分）； 2、机构健全完善、职责分工明确（满分2分）； 每项每有一处缺陷扣1分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）
	售后服务方案 (12.0分)	供应商提供针对本项目的验收方案包含： 1、产品维护方案（满分3分）； 2、售后技术支持方案（满分3分）； 3、应急处理程序（满分3分）； 4、故障维修方案（满分3分）； 每项每有一处缺陷扣1.5分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）
	培训方案 (4.0分)	结合采购人实际需要及项目情况提供培训方案： 1.培训时间及人员安排（满分2分）； 2.有对采购人使用及操作的培训方案（满分2分）； 每项每有一处缺陷扣1分，扣完为止，没有的不得分。（缺陷是指：只提供评分标准标题、凭空编造、内容前后不一致、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失。）
商务部分	承诺 (2.0分)	供应商承诺保证在产品出现故障和问题时负责人能够1小时内响应，24小时内到达现场提供售后支持，提供得2分，不提供不得分。（格式自拟）
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

项目编号：**[230901]GZXMGL[GK]20240001-1**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、授权委托书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、联合体协议书
- 十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十二、项目组成人员一览表
- 十三、投标人业绩情况表
- 十四、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、黑龙江国政项目管理有限公司：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）招标文件要求，经我方（投标人名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二：

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函
(模板)

我方作为政府采购供应商，类型为：企业事业单位社会团体非企业专业服务机构个体工商户自然人（请据实在中勾选一项），现郑重承诺如下：

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续(在营、开业、在册)”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为:(本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。

(三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

附件

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

格式三：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投 标 人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人身份证扫描件 国徽面	法定代表人身份证扫描件 人像面
授权委托人身份证扫描件 国徽面	授权委托人身份证扫描件 人像面

_____年_____月_____日

格式四：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章） 法定代表人（或授权代表）签字或盖章

年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

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

说明：

- 1.投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。
- 2.“偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
- 3.佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制招标文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。
- 4.上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（货物）

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

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

.....
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

.....
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：

日期：

格式九：

分项报价明细表（网上开评标可不填写）

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

联合体成员名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十一：

(未要求可不填写)

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十二:

项目组成人员一览表 (未要求可不填写)

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注:

- 1.本项目拟任职务处应包括:项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标,须按本表承诺人员操作,不得随意更换。

格式十三:

投标人业绩情况表 (未要求可不填写)

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十四:

各类证明材料 (未要求可不填写)

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。