

封闭式框架协议采购 征集文件

项目编号：BZZZX (KJ) 2024-002

项目名称：2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆设备框架协议采购征集项目综合类（第一包）

采购人
审核意见

采购人签章：
年 月 日

巴音郭楞蒙古自治州政务服务和公共资源交易中心

2024年8月1日



招标文件信息

项目编号:	BZZZZX (KJ) 2024-002
项目名称:	2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆设备框架协议采购征集项目综合类 (第一包)
标项:	1
征集单位:	巴州政务服务和公共资源交易中心
项目类型:	货物类
预算金额:	/
采购方式:	框架协议采购
货币类型:	人民币
评标方法:	价格优先法

警示条款

一、 供应商在本项目政府采购中，有下列行为之一的，报财政主管部门记入供应商诚信档案，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关依法吊销其营业执照；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

（一）在采购活动中应当回避而未回避的；

（二）未按本条例规定签订、履行采购合同，造成严重后果的；

（三）隐瞒真实情况，提供虚假资料的；

1. 通过转让或者租借等方式从其他单位获取资格或者资质证书投标的；

2. 由其他单位或者其他单位负责人在投标供应商编制的投标文件上加盖印章或者签字的；

3. 投标供应商的项目负责人或者主要技术人员不是本单位人员的，不能提供项目负责人或者主要技术人员的劳动合同、社会保险等劳动关系证明材料的。

4. 投标保证金不是从投标供应商基本账户转出的；

5. 其他隐瞒真实情况、提供虚假资料的行为。

（四）以非法手段排斥其他供应商参与竞争的；

（五）与其他采购参加人串通投标的；

1. 投标供应商之间相互约定给予未中标的供应商利益补偿；

2. 不同投标供应商的法定代表人、主要经营负责人、项目投标授权代表人、项目负责人、主要技术人员为同一人、属同一单位或者在同一单位缴纳社会保险；

3. 不同投标供应商的投标文件由同一单位或者同一人编制，或者由同一人分阶段参与编制的；

4. 不同投标供应商的投标文件或部分投标文件相互混装；

5. 不同投标供应商的投标文件内容存在非正常一致；

6. 由同一单位工作人员为两家以上（含两家）供应商进行同一项投标活动的；

7. 主管部门依照法律、法规认定的其他情形。

（六）恶意投诉的；

（七）向采购项目相关人行贿或者提供其他不当利益的；

（八）阻碍、抗拒主管部门监督检查的；

（九）其他违反本条例规定的行为。

二、请投标供应商阅读《政府采购违法行为风险知悉确认书》，并经各投标供应商负责人或投标授权代表签字并加盖单位公章后，扫描上传至投标文件一并提交。

注：该风险知悉确认书用于对供应商违法行为的警示，不作为供应商资格性审查及符合性审查条件。

资格性审查表

序号	内容
1	具有独立承担民事责任的能力： 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。
2	具有健全的财务会计制度： 投标供应商须提供2023年度财务状况报告（资产负债表、利润表）或财务审计报告，成立不满一年不需提供；
3	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录： 投标供应商须提供开标时间截止前6个月内至少三个月依法缴纳税收及缴纳社会保障资金的证明材料。 备注：依法享受缓缴、免缴税收、社会保障资金的需提供证明材料；
4	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： 投标供应商须提供未被“信用中国”网站（ http://www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn)、国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)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（提供开标截止时间前7日内网站查询截图）；
5	本项目特定资格要求证明文件： 1、投标产品属三类医疗器械的，投标供应商须提供有效的医疗器械经营企业许可证； 2、投标产品属二类医疗器械的，投标供应商须提供有效的医疗器械备案登记表； 3、投标产品具有生产许可要求的，投标供应商须提供有效的生产制造厂商医疗器械生产企业许可证； 4、投标产品属于医疗设备管理的，投标供应商须提供有效的医疗器械产品注册证； 5、投标供应商应当为投标产品 生产厂家 或者 生产厂家唯一授权新疆地区供应商 （授权书须写明项目名称、项目编号、授权事项，且由生产厂家法定代表人签署并加盖公章）
6	落实政府采购政策： 本项目不专门全面向中小企业 ，若供应商所投产品由小微企业制造且使用该小微企业商号或者注册商标的，须提供《中小企业声明函（货物类）》，并符合填写要求，给予10%的价格优惠扣除。
7	法人授权委托书（法定代表人签名并加盖单位公章）；

符合性审查表

序号	内容
1	是否按征集文件提供的样式填写《投标函》；
2	是否按征集文件提供的《诚信履约承诺函》进行承诺或不符合承诺的；
3	是否按采购文件对投标文件组成的要求提供投标文件；
4	响应文件的编制、签署及盖章是否符合采购文件的要求；
5	对同一产品投标时，不得提供两套以上的投标方案（招标文件另有规定的除外）；
6	《报价一览表》是否响应报价格式要求。
7	分项报价或投标总价不得高于相应预算金额（或设定的预算金额下的最高限价）；
8	供应商所投产品在技术参数及商务等方面是否实质性满足征集文件要求，由评审委员会根据响应情况作出评判；
9	评审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，应当要求其在评审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；在此情况下，投标人仍不能证明其报价合理性的（评审委员会成员对投标人提供的说明材料判断不一致的，按照“少数服从多数”的原则确定评审委员会的意见）；
10	法律、法规、规章、规范性文件规定的其他情形。

评审方法

<p>评标方法：价格优先法</p> <p>价格优先法：根据《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号），价格优先法是指对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商的评审方法。</p>

目 录

关键信息

- 第一章 征集邀请
- 第二章 供应商须知
- 第三章 采购需求
- 第四章 框架协议
- 第五章 采购合同文本
- 第六章 第六章 响应文件格式

第一章 征集邀请

项目概况

2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆设备框架协议采购征集项目综合类（第一包）的潜在供应商应在“新疆政府采购网”自行免费下载获取征集文件，并于2024年8月28日 10:30（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况：

1. 项目名称：2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆设备框架协议采购征集项目综合类（第一包）
2. 项目编号：BZZZZX（KJ）2024-002
3. 适用采购人或者服务对象范围：库尔勒市、焉耆县、和静县、和硕县、博湖县、尉犁县、轮台县、且末县、若羌县、库尔勒经济开发区、巴音郭楞蒙古自治州本级下的全部公立医疗卫生服务机构。
4. 最高限价：详见采购需求

5. 采购需求：

采购清单（综合类）第一包

采购编号	采购内容
ZH-001	便携式肺功能仪
ZH-002	经皮黄疸仪
ZH-003	眼压计2
ZH-004	便携式吸痰器
ZH-005	电动心肺复苏机
ZH-006	电子血压计
ZH-007	防褥疮气垫床
ZH-008	裂隙灯1
ZH-009	裂隙灯2
ZH-010	抢救车
ZH-011	视觉刺激仪
ZH-012	医用全自动电子血压计
ZH-013	医用推车
ZH-014	胰岛素泵
ZH-015	治疗车
ZH-016	注射泵1
ZH-017	十二道心电图机
ZH-018	便携式动脉硬化检测仪
ZH-019	便携式血压检测仪
ZH-020	升温仪（控温仪）
ZH-021	超声波洁牙机
ZH-022	除颤监护仪
ZH-023	电动直立床
ZH-024	电子自动分析天平
ZH-025	电针治疗仪
ZH-026	电测听
ZH-027	肛肠治疗仪
ZH-028	间接眼底镜
ZH-029	监护仪
ZH-030	轮椅
ZH-031	免散瞳眼底照相机
ZH-032	全自动洗胃机
ZH-033	人流吸引器
ZH-034	手术推车
ZH-035	生物光敏治疗仪
ZH-036	输液加温仪
ZH-037	输液泵1
ZH-038	特定电磁波治疗仪
ZH-039	新生儿暖箱（双面兰光）
ZH-040	新生儿抢救台（婴儿辐射保暖箱）
ZH-041	血透机
ZH-042	血小板振荡保存箱

ZH-043	牙科综合治疗机
ZH-044	眼底荧光造影
ZH-045	验光仪
ZH-046	氧气浓度监测仪
ZH-047	医用低速离心机
ZH-048	医用电脑控温仪
ZH-049	医用单摇床
ZH-050	医用双摇床

6. 框架协议履行期限：**自封闭式框架协议签订之日起至 2025 年 12 月 31 日。**根据入围供应商的履约情况，有权对构成严重违约的入围供应商取消其服务资格，终止服务协议，违约服务商同时还应当承担违约及赔偿责任；

7. 本项目不接受联合体投标。

8. 本项目不接受采购进口产品。

二、供应商资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

1.1 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的需提供身份证明；

1.2 2023 年度的财务状况报告（资产负债表、利润表）或财务审计报告（成立不满一年不需提供）；

1.3 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（提供提交投标文件截止时间前 6 个月内至少三个月依法缴纳税收及缴纳社会保障资金的证明材料。投标人依法享受缓缴、免缴税收、社会保障资金的提供证明材料。）；

1.4 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

1.5 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；

1.6 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单。（提供网页截图）；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购

3. 本项目资格审查方式：资格后审

4. 本项目的特定资格要求：

4.1 投标产品属三类医疗器械的，投标供应商须提供有效的医疗器械经营企业许可证；

4.2 投标产品属二类医疗器械的，投标供应商须提供有效的医疗器械备案登记表；

4.3 投标产品具有生产许可要求的，投标供应商须提供有效的生产制造厂商医疗器械生产企业许可证；

4.4 投标产品属于医疗设备管理的，投标供应商须提供有效的医疗器械产品注册证；

4.5 投标供应商应当为投标产品生产厂家或者生产厂家唯一授权新疆地区供应商。

三、征集文件的获取：

1. 时间：2024年8月5日10时00分至2024年8月26日23时59分（北京时间，法定节假日除外）。

2. 获取方式：供应商登陆政采云平台 <http://www.zcygov.cn/> 在线获取招标文件（登录政府采购云平台→项目采购→获取招标文件→申请，审核通过后可下载招标文件，如有操作性问题，可与政采云在线客服进行咨询，咨询电话：95763）

四、开启时间及地点：

1. 开标时间：2024年8月28日10时30分（北京时间）

2. 开标地点：供应商在政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 不见面开标大厅远程参加开标活动。

五、响应文件提交截止时间：

2024年8月28日10时30分（北京时间）

六、公告期限：

自本公告发布之日起5个工作日

七、其他事项说明：

1、本公告在新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn>）、巴州公共资源交易网（<http://xjbzggzy.cn/zwgk/government.html>）发布。

2、请各供应商随时关注本项目的变更、答疑、澄清文件。

3、本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取征集文件，并通过政采云电子投标客户端制作响应文件，同时自行承担与投标有关的一切费用。

4、各供应商应在开标前确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。

5、供应商可前往新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）下载专区，下载政采云电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件制作。在

使用政采云电子投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。如有问题可拨打政采云客户服务 95763 热线进行咨询。

6、本项目采用不见面开标，供应商须在投标截止时间前通过 CA 在政采云平台上传加密的电子响应文件。

7、供应商在开标前须提前配置好电脑浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），开标时请使用制作加密电子响应文件的 CA 锁进行解密及报价确认。本项目响应文件解密时间定为 30 分钟，如因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。

八、联系方式：

1. 征集人

征集人名称：巴音郭楞蒙古自治州政务服务和公共资源交易中心

征集人地址：库尔勒市索克巴格路住建大厦 14 楼政府采购科

征集联系人：陈女士

征集人联系电话：0996-2035295

2. 政府采购监督管理部门

政府采购监督管理部门：巴音郭楞蒙古自治州财政局采购办

地 址：库尔勒市人民东路 35 号

电 话：0996-2024012

第二章 供应商须知

一、供应商须知前附表

序号	内 容	说明与要求
1	项目编号	BZZZX (KJ) 2024-002
2	项目名称	2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆设备框架协议采购征集项目综合类（第一包）
3	征集人	巴音郭楞蒙古自治州政务服务和公共资源交易中心
4	采购方式	封闭式框架协议采购（参照）
5	政府采购监督管理部门	巴音郭楞蒙古自治州财政局政府采购科
6	操作模式	本项目实行全流程电子化操作，供应商应按照平台要求，熟悉并完成网上所有操作流程。
7	响应截止时间	2024年 8月 28日 10时 30分（北京时间）
8	服务期限	自封闭式框架协议签订之日起至 2025年 12月 31日。根据入围供应商的履约情况，有权对构成严重违约的入围供应商取消其服务资格，终止服务合同，违约服务商同时还应当承担违约及赔偿责任
9	响应文件有效期	120 日历日
10	响应文件要求	加密电子响应文件
11	响应文件解密时间	响应文件提交截止时间后30分钟内（以电子交易系统解密倒计时为准）
12	资格审查	评标委员会，具体详见资格性审查表条款
13	评标委员会	评标委员会的组建： 1. 评标委员会构成：相关专业专家不少于5人以上单数； 2. 评标专家确定方式：从巴音郭楞蒙古自治州政府采购评审专家库/巴州卫生健康管理委员会推荐专家中随机抽取产生。

14	第一阶段评审方法	<input checked="" type="checkbox"/> 价格优先法 <input type="checkbox"/> 质量优先法
15	第二阶段成交供应商的方式	<input checked="" type="checkbox"/> 直接选定 <input checked="" type="checkbox"/> 二次竞价 <input type="checkbox"/> 顺序轮候。
16	政府采购支持政策	<p>1.是否专门面向中小微企业：<u>否</u>。</p> <p>2.本项目采购标的对应的大型企业、中小企业划分标准所属行业为“工业”。</p> <p>3.监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。</p> <p>4.投标产品若属于节能（环保）产品的，投标人需提供参与实施政府采购节能（环境标志）产品认证机构出具的认证证书或证书发布平台的投标产品认证证书查询截图；</p> <p>5.产品属于政府强制采购节能品目的，投标人需提供节能产品认证证书或规定网站证书查询截图。</p>
17	确定入围供应商	<p>1.入围供应商的淘汰比例：20%（四舍五入），且至少淘汰一家供应商；</p> <p>2.提交响应文件和符合资格条件、实质性要求的供应商≤2家时，采购活动终止；</p> <p>3.提交响应文件和符合资格条件、实质性要求的供应商≥3家时，由评审委员会根据报价得分由低到高排列（得分相同时，按商务技术方案优劣进行排序）并推荐入围候选供应商。</p>
18	随入围结果公告同时公告的入围供应的响应文件内容	<p>1..中小企业声明函；（如有）</p> <p>2.征集文件中规定进行公示的其他内容。（如有）</p>
19	入围供应商公示媒介及期限	<p>1. 新疆政府采购网（网址：http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）</p> <p>2. 巴州公共资源交易网http://xjbzggzy.cn/zwgk/government.html）</p> <p>3. 公示期限：1个工作日</p>
20	采购资金的支付方式、时间和条件	由采购人按照采购合同约定与入围供应商结算
21	质疑函递交方式、接收部门、联系电话和通讯地址	<p>递交方式：书面或电子邮件</p> <p>接收部门：巴音郭楞蒙古自治州政务服务和公共资源交易中心政府采购科</p> <p>联系电话：0996-2035295；</p> <p>通讯地址：巴音郭楞蒙古自治州索克巴格路州住建大厦14楼政府采购交易科。</p>
22	本项目提供除电子版征集文件以外的其他资料	无

23	重要提示	<p>(1) 入围供应商应在规定期限内与征集人签订框架协议，若入围供应商未能在规定期限内提交履约担保或签订框架协议，征集人有权取消入围供应商入围资格，并将相关违约行为报送监管部门，实施信用惩戒；</p> <p>(2) 采购合同签订后，入围供应商存在规定时间内不履行供货、安装或服务义务等情况，征集人有权解除框架协议，并追究违约责任，同时将相关违约行为报送监管部门，记不良行为记录，实施信用惩戒；</p> <p>(3) 入围供应商入围后被监管部门查实存在违法行为，不满足入围条件的，由征集人取消入围资格，并做好项目后续工作；</p> <p>(4) 入围供应商在项目发生投诉、信访举报案件、履约存在争议时，拒绝协助配合执法部门调查案件的，征集人可以取消其入围资格或解除框架协议，并追究其违约责任。</p>
24	特别提醒	<p>(1) 因电子服务系统或电子交易系统出现软件设计或功能缺陷、运行异常等情况，影响政府采购活动正常进行的，政府采购各方当事人免责。</p>
25	其他补充说明	<p>(1) 最高限价详见第三章采购需求。</p> <p>(2) 响应报价为最终采购人实际采购价格，不含配件及耗材的费用。</p> <p>(3) 供应商所响应的价格应不高于同时期销售给任何使用方的价格以及向任何其他集采机构协议供货提供的优惠后的价格。供应商应承诺入围后在框架协议有效期内，确保销售给巴州地区公立医疗卫生服务机构的价格不高于同时期销售给任何使用方的价格以及向任何其他集采机构协议供货提供的优惠后的价格。</p> <p>(4) 在框架协议期内，不对已入围产品进行升级替换，如入围产品在协议期内停产的，在框架协议供货系统对产品进行下架处理。</p> <p>(5) 入围供应商的响应报价是采购人确定第二阶段成交供应商的最高限价，实际采购价允许采购单位进行二次议价，采购人可以与入围供应商在限价范围内协商确定最终成交价格。</p>

二、供应商须知正文

1. 适用范围

1.1 本征集文件仅适用于本次框架协议采购所述的项目采购。

2. 定义

2.1 时限（年份、月份等）计算：系指从开标之日向前追溯X年/月（“X”为“一”及以后整数）起算。

2.2 业绩：业绩系指符合本征集文件规定的与最终用户签订的合同或征集文件要求的相关证明。供应商与其关联公司（如母公司、控股公司、分公司、子公司、同一法定代表人的公司）之间签订的合同，均不予认可。

除非本征集文件中另有规定，否则业绩均为已服务完毕的业绩，业绩时间均以合同签订之日为追溯节点。

3. 征集人、采购代理机构及供应商

3.1 征集人：是指依法开展政府采购活动的集中采购机构、主管预算单位（或者经其主管预算单位批准的其他预算单位）及其委托的采购代理机构。本项目的征集人见供应商须知前附表。

3.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的采购代理机构见供应商须知前附表。

3.3 政府采购监督管理部门：各级人民政府指定的有关部门依法履行与政府采购活动有关的监督管理职责。本项目的政府采购监督管理部门见供应商须知前附表。

3.4 供应商：是指向征集人提供货物或者服务的法人、非法人组织或者自然人。分支机构不得参加政府采购活动，但银行、保险、石油石化、电力、电信等特殊行业除外。本项目的供应商须满足以下条件：

3.4.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商。

3.4.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目征集人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

3.4.3 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的征集文件。

3.4.4 若供应商须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如供应商提供的服务非中小企业承接或提供的货物非中小企业制造的，其响应文件将被认定为响应无效。

3.5 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，不得参加同一框架协议项下的政府采购活动。否则其响应文件将被认定为响应无效。

4. 费用

不论响应的结果如何，供应商应承担所有与准备和参加响应有关的费用。

5. 适用法律

本项目征集人、采购代理机构、供应商、评审小组的相关行为均受《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》《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

6. 征集文件构成

6.1 征集文件包括下列内容：

关键信息

第一章 征集邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购需求

第四章 框架协议

第五章 采购合同文本

第六章 响应文件格式

6.2 征集文件中有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准。

6.3 现场考察及相关事项见供应商须知前附表。

6.4 供应商应认真阅读征集文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。

7. 征集文件的澄清与修改

7.1 供应商如对征集文件内容有疑问，必须在供应商须知前附表规定的网上询问截止时间前以网上提问形式（电子交易系统）提交给采购代理机构。

7.2 征集人可主动地或在解答供应商提出的问题时对征集文件进行澄清与修改。采购代理机构将在新疆维吾尔自治区政府采购网以发布更正公告的方式，澄清或修改征集文件，更正公告的内容作为征集文件的组成部分，对供应商起约束作用。供应商应主动上网查询。

7.3 任何人或任何组织向供应商提供的任何书面或口头资料，未经采购代理机构在网上发布或书面通知，均作无效处理，不得作为征集文件的组成部分。采购代理机构对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

7.4 对于没有提出疑问又参与了本项目响应的供应商将被视为完全认同本征集文件（含更正公告的内容）。

8. 响应范围及响应文件中标准和计量单位的使用

8.1 项目有分包的，供应商可对征集文件中某一个或几个分包进行响应，除非在供应商须知前附表中另有规定。

8.2 供应商应当对所投分包征集文件中“采购需求”所列的所有内容进行响应，如仅响应所投包别中的部分内容，其所投包别的响应文件将被认定为响应无效。

8.3 无论征集文件中是否要求，供应商所响应的服务（及伴随的货物）、货物（及伴随的服务）均应符合国家强制性标准。

8.4 供应商与征集人之间与征集响应有关的所有往来通知、函件和响应文件均用中文表述。供应商随响应文件提供的证明文件和资料可以为其他语言，但必须附中文译文。翻译的中文资料与外文资料出现差异时，以中文为准。

8.5 除征集文件中有特殊要求外，响应文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9. 响应文件构成

9.1 供应商应完整地按征集文件提供的响应文件格式及要求编写响应文件，具体内容详见本项目第六章响应文件格式的相关内容。

9.2 上述文件应按照征集文件规定的格式填写、签署和盖章。

10. 证明响应标的的合格性和符合征集文件规定的响应文件

10.1 供应商应提交征集文件要求的证明文件，证明其响应内容符合征集文件规定。该证明文件是响应文件的一部分。

10.2 前款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。

10.3 本条所指证明文件不包括对征集文件相关部分的文字、图表的复制。

10.4 为保证公平公正，除非另有规定或说明，供应商对同一项目响应时，不得同时提供备选响应方案。

11. 响应报价

11.1 供应商的报价应当包括满足本次征集全部采购需求所应提供的货物或服务。所有响应均应以人民币报价。供应商的响应报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

11.2 供应商报价超过征集文件规定的分项、分包最高限价，其响应文件将被认定为响应无效。

11.3 最高限制单价是供应商第一阶段响应报价的最高限价。入围供应商第一阶段响应报价（有量价关系折扣的，包括量价关系折扣）是采购人确定第二阶段成交供应商的最高限价。

11.4 评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，其响应文件将被认定为响应无效。

11.5 征集人不接受具有附加条件的报价。

12. 响应文件有效期

12.1 响应文件有效期为从响应文件提交截止之日算起的日历天数，响应文件有效期详见供应商须知前附表。

12.2 在响应文件有效期内，供应商的响应保持有效，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。响应文件有效期不满足要求的，其响应文件将被认定为响应无效。

12.3 因特殊原因，征集人可在原响应文件有效期截止之前，要求供应商延长响应文件的有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其响应。供应商也可以拒绝延长响应文件有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

13. 响应文件的制作

13.1 本项目要求提供加密电子响应文件，响应文件的制作应满足以下规定：

(1) 响应文件由供应商使用电子交易系统提供的“响应文件制作工具”制作生成。“响应文件制作工具”可以通过电子交易系统中下载。供应商应当在互联网络通畅状态下启用最新版响应文件制作工具制作响应文件。

(2) 在第六章“响应文件格式”中要求盖供应商电子签章处，供应商均应加盖供应商电子签章或公章。

(3) 响应文件制作完成后，供应商应对响应文件进行文件加密，形成加密的响应文件。采用数字证书加密的，加密时响应文件的所有内容均只能使用同一把数字证书进行加密，否则引起的解密失败责任由供应商自行承担。

(4) 响应文件制作的具体方法详见“响应文件制作工具”中的帮助文档。

13.2 因供应商自身原因而导致响应文件无法导入电子交易系统电子开标、评标系统，该响应视为无效响应，供应商自行承担由此导致的全部责任。（该响应文件是指解密后的响应文件）。

14. 响应文件提交

14.1 供应商应在供应商须知前附表中规定的响应文件提交截止时间前，在网上提交加密电子响应文件。

14.2 供应商在征集文件规定的响应文件提交截止时间前上传了网上加密电子响应文件，但未在规定时间内进行解密的，响应无效。

14.3 征集人有权按本征集文件的规定，延迟响应文件提交截止时间。在此情况下，征集人、采购代理机构和供应商受响应文件提交截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

15. 响应文件的递交、修改与撤回

15.1 供应商应当在第一章“征集邀请”规定的响应文件提交截止时间前，将加密的响应文件在电子交易系统上传。

15.2 供应商应当在响应文件提交截止时间前完成响应文件的传输递交（以接收到电子签收凭证为准），并可以补充、修改或者撤回响应文件。响应文件提交截止时间前未完成响应文件传输的，视为撤回响应文件。未按规定加密或响应文件提交截止时间后送达的响应文件，电子交易系统应当拒收。

15.3 供应商在供应商须知前附表规定的解密时间（以电子交易系统解密倒计时为准）内完成电子响应文件的解密工作。

16. 响应文件开启

16.1 征集人将按供应商须知前附表中规定的开启时间和地点组织响应文件开启。

16.2 响应文件开启时，各供应商应在规定时间前（以电子交易系统解密倒计时为准）对本单位的响应文件进行解密。

16.3 响应文件开启时，采购代理机构将通过网上开标系统公布开启结果，公布内容包括供应商名称、响应价格及征集文件规定的内容。

供应商可自行登录电子服务系统查看开标情况。

17. 资格审查及组建评审小组

17.1 资格审查小组依据法律法规和征集文件中规定的内容，对供应商资格进行审查，未通过资格审查的供应商不进入评审。

17.2 供应商自行提供不良信用记录承诺函，若不提供，其响应文件将被认定为响应无效。

17.2.1 不良信用记录是指：（1） 供应商被人民法院列入失信被执行人；（2） 供应商或其法定代表人或拟派项目经理（项目负责人）被人民检察院列入行贿犯罪档案；（3） 供应商被工商行政管理部门列入企业经营异常名录；（4） 供应商被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单；（5） 供应商被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录。

17.2.2 信用信息查询渠道：中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）。

注：企业经营异常名录以国家企业信用信息公示系统查询结果为准。

17.2.3 信用信息记录方式：供应商自行提供承诺函。

17.3 按照《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》《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的有关规定依法组建的评审小组，负责本项目评审工作。

18. 响应文件符合性审查与澄清

18.1 符合性审查是指依据征集文件的规定，从响应文件的有效性和完整性对征集文件的响应程度进行审查，以确定是否对征集文件的实质性要求做出响应。

18.2 响应文件的澄清

18.2.1 为有助于响应文件的审查、评价和比较，在评审期间，评审小组将以书面方式（询标）要求供应商对其响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响履约的情况做必要的澄清、说明或补正。供应商的澄清、说明或补正应在评审小组规定的时间内以书面方式进行，并不得超出响应文件范围或者改变响应文件的实质性内容。

如有询标，供应商授权代表（或法定代表人）可通过远程登录的方式接受网上询标，也可凭本人有效身份证明参加询标。因供应商授权代表联系不上、没有及时登录系统等情形而无法接受评审小组询标的，供应商自行承担相关风险。

18.2.2 供应商的澄清、说明或补正将作为响应文件的一部分。

18.2.3 评审小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评审小组的要求。

18.3 响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- (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，以报价表的总价为准，并修改单价；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第18.2条的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件将被认定为响应无效。

对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

19. 响应无效

19.1 根据本征集文件的规定，评审小组要审查每份响应文件是否实质上响应了征集文件的要求。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其响应成为实质上响应。

评审小组决定供应商的响应性只根据征集文件要求和响应文件内容。

无论何种原因，即使供应商响应时携带了证书材料的原件，但响应文件中未提供与之内容完全一致的扫描件的，评审小组视同其未提供。

19.2 如发现下列情况之一的，其响应文件将被认定为响应无效：

- (1) 响应文件未按照征集文件规定要求签署、盖章的；
- (2) 不具备征集文件中规定的资格要求的；
- (3) 报价超过征集文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (4) 响应文件含有征集人不能接受的附加条件的；
- (5) 法律、法规和征集文件规定的其他无效情形。

20. 比较与评价

20.1 经符合性审查合格的响应文件，评审小组将根据征集文件确定的评审方法和标准，对其响应文件做进一步的比较与评价。

20.2 评审严格按照征集文件的要求和条件进行。根据实际情况，在供应商须知前附表中规定采用下列一种评审方法，详细评审方法和标准见征集文件关键信息：

(1) 价格优先法，是指对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商的评审方法。

(2) 质量优先法，是指对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务进行质量综合评分，按照质量评分从高到低排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商的评审方法。

20.3 根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《部门联合发布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，对满足价格扣除条件且在响应文件中提交了《残疾人福利性单位声明函》或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的供应商，其响应报价按照供应商须知前附表中规定的标准扣除后的价格参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行响应报价扣除。

21. 废标、重新征集

21.1 出现下列情形之一，将导致项目废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对征集文件做实质性响应的供应商不足规定数量的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

21.2 响应文件提交截止时间后供应商不足规定数量或者通过资格审查或符合性审查的供应商不足规定数量的，除采购任务取消情形外，征集人可依法重新征集。

22. 保密要求

22.1 评审将在严格保密的情况下进行。

22.2 有关人员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的国家秘密、商业秘密。

23. 入围供应商的确定原则及标准

23.1 评审小组依据本项目征集文件所约定的评审方法，对实质上响应征集文件的供应商按下列方法进行排序，确定入围供应商：

(1) 采用价格优先法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对供应商的响应价格进行任何调整。评审结果按修正和扣除后的响应报价由低到高顺序排列。修正和扣除后的响应报价出现两家或两家以上相同者，采取供应商须知前附表中约定的方式确定入围顺序，征集文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

(2) 采用质量优先法的，评审结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按响应报价由低到高顺序排列。得分与响应报价均相同的，采取供应商须知前附表中约定的方式确定入围顺序，征集文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

24. 确定入围供应商

24.1 由评审委员会根据报价得分由低到高排列（得分相同时，按商务技术方案优劣进行排序）并推荐入围候选供应商。

24.3 因重大变故采购任务取消时，征集人有权拒绝任何供应商入围，且对受影响的供应商不承担任何责任。

25. 编写评审报告

评审报告是根据全体评审小组成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，评审报告由评审小组全体成员签字。对评审结论持有异议的评审小组成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。评审小组成员拒绝在评审报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评审结论。

26. 入围结果公告

26.1 入围供应商确定后,采购代理机构将在新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn>)、巴州公共资源交易网(<http://xjbzggzy.cn/zwgk/government.html>)发布上发布入围结果公告。

26.2 入围结果公告内容应当包括征集人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系人和联系方式,项目名称和项目编号,入围供应商名称、地址及排序,最高入围价格或者最低入围分值,入围产品名称、规格型号或者主要服务内容及服务标准,入围单价,主要入围标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求,评审小组成员名单,采购代理服务收费标准及金额,公告期限以及供应商须知前附表中约定进行公告的内容。入围结果公告期限为1个工作日。

27. 入围通知书

27.1 采购代理机构发布入围结果公告的同时以供应商须知前附表规定的形式向入围供应商发出入围通知书。

27.2 入围通知书对征集人和入围供应商具有同等法律效力。入围通知书发出以后,征集人改变入围结果或者入围供应商放弃入围,应当承担相应的法律责任。

27.3 入围通知书是框架协议和采购合同的组成部分。

28. 告知征集结果

28.1 在公告入围结果的同时,采购代理机构同时以供应商须知前附表规定的形式告知征集结果;采用质量优先法评审的,还将告知未入围供应商本人的评审得分和排序。

29. 履约保证金

29.1 入围供应商应按照供应商须知前附表规定缴纳履约保证金。

29.2 如果入围供应商没有按照上述履约保证金的规定执行,将视为放弃入围资格。

30. 签订框架协议

30.1 征集人与入围供应商应当自入围通知书发出之日起30日内签订框架协议。

30.2 征集文件、入围供应商的响应文件及其澄清文件等,均为签订框架协议的依据。

30.3 货物项目框架协议的入围供应商应当为入围产品生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商。入围供应商可以委托一家或者多家代理商,按照框架协议约定接受采购人合同授予,并履行采购合同。入围供应商应当在框架协议中提供委托协议和委托的代理商名单。

31. 签订采购合同

31.1 采购人采购框架协议约定的货物、服务,应当将第二阶段的采购合同授予入围供应商。

31.2 同一框架协议采购应当使用统一的采购合同文本，采购人和供应商不得擅自改变框架协议约定的合同实质性条款。

31.3 框架协议采购应当订立固定价格合同。

31.4 入围供应商在约定期限内，应当以不高于其报价的价格向适用框架协议的采购人供应专用耗材。

31.5 采购人证明能够以更低价格向非入围供应商采购相同货物，且入围供应商不同意将价格降至非入围供应商以下的，可以将合同授予非入围供应商。采购人将合同授予非入围供应商的，应当在确定成交供应商后1个工作日内，将成交结果抄送征集人，由征集人按照单笔公告要求发布成交结果公告。

32. 入围产品升级换代

32.1 在质量不降低、价格不提高的前提下，入围供应商因产品升级换代、用新产品替代原入围产品时须报征集人进行审核。

33. 用户反馈和评价

33.1 征集人接受采购人对入围供应商履行框架协议和采购合同情况的反馈与评价，并将用户反馈和评价情况向采购人公开，作为第二阶段直接选定成交供应商的参考。

34. 入围供应商的清退和补充

34.1 框架协议入围供应商无正当理由，不得主动放弃入围资格或者退出框架协议。

34.2 入围供应商有下列情形之一的，尚未签订框架协议的，取消其入围资格；已经签订框架协议的，解除与其签订的框架协议；情节严重的，报请财政监管部门依规处理：

- (1) 恶意串通谋取入围或者合同成交的；
- (2) 提供虚假材料谋取入围或者合同成交的；
- (3) 无正当理由拒不签订框架协议或者拒不接受合同授予的；
- (4) 不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定，经采购人请求履行后仍不履行或者仍未按约定履行的；
- (5) 框架协议有效期内，因违法行为被禁止或限制参加政府采购活动的；
- (6) 框架协议有效期内，出现本征集文件第17.2.1条规定的不良信用记录的；
- (7) 当征集人或者采购人发起针对入围产品（或服务）的价格调查时，未能主动提供包括但不限于销售记录、成交合同等价格证明材料的；
- (8) 框架协议约定的其他情形。

35. 代理服务费

35.1 本项目代理服务费的收取按供应商须知前附表的规定执行。

36. 质疑的提出与接收

36.1 供应商认为征集文件、征集过程和入围结果使自己的权益受到损害的，可以根据《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》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向征集人或其委托的采购代理机构提出质疑。

36.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购供应商质疑函范本》格式（详见征集文件第七章）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

36.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见供应商须知前附表。

37. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容，见供应商须知前附表。

第三章 采购需求

一、投标须知：

1、本次征集的产品为限价200万元以下的医疗设备；

2、供应商响应的设备参数及商务技术要求不得低于采购需求（虚假响应一经发现取消入围资格），投标产品原则上应当是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品；

3、供应商所投每项设备，只能用一个品牌进行响应，且须提供生产厂家出具的唯一授权（生产厂家本身除外）；对于同品牌同型号的投标产品，供应商只能选择参与采购清单中的一项设备进行投标，一个型号投多项设备的，视为无效响应。

4、征集文件有要求的，应当同时对设备的选配件、耗材进行报价，否则投标将被拒绝。

二、采购清单（综合类设备）

采购包号	采购内容	最高限制单价（元）
ZH-001	便携式肺功能仪	54000
ZH-002	经皮黄疸仪	14500
ZH-003	眼压计	80000
ZH-004	便携式吸痰器	920
ZH-005	电动心肺复苏机	140000
ZH-006	电子血压计	380
ZH-007	防褥疮气垫床	14600
ZH-008	裂隙灯1	40000
ZH-009	裂隙灯2	40000
ZH-010	抢救车	1500
ZH-011	视觉刺激仪	3800
ZH-012	医用全自动电子血压计	25000
ZH-013	医用推车	2200
ZH-014	胰岛素泵	10000
ZH-015	治疗车	800
ZH-016	注射泵	5000
ZH-017	十二道心电图机	25000
ZH-018	便携式动脉硬化检测仪	200000
ZH-019	便携式血压检测仪	27600

ZH-020	升温仪（控温仪）	35000
ZH-021	超声波洁牙机	20000
ZH-022	除颤监护仪	50000
ZH-023	电动直立床	30000
ZH-024	电子自动分析天平	25000
ZH-025	电针治疗仪	600
ZH-026	电测听	50000
ZH-027	肛肠治疗仪	200000
ZH-028	间接眼底镜	20000
ZH-029	监护仪	25000
ZH-030	轮椅	600
ZH-031	免散瞳眼底 照相机	110000
ZH-032	全自动洗胃机	29800
ZH-033	人流吸引器	16000
ZH-034	手术推车	15000
ZH-035	生物光敏治疗仪	61900
ZH-036	输液加温仪	40000
ZH-037	输液泵	3500
ZH-038	特定电磁波治疗仪	1000
ZH-039	新生儿暖箱（双面兰光）	59500
ZH-040	新生儿抢救台（婴儿辐射保暖箱）	30000
ZH-041	血透机	160000
ZH-042	血小板振荡保存箱	48500
ZH-043	牙科综合治疗机	40000
ZH-044	眼底荧光造影	250000
ZH-045	验光仪	32000
ZH-046	氧气浓度监测仪	14500
ZH-047	医用低速离心机	34500
ZH-048	医用电脑控温仪	32000
ZH-049	医用单摇床	1000
ZH-050	医用双摇床	1200

采购编号	采购内容	技术参数	配件及耗材是否须报价
ZH-001	便携式肺功能仪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用压差式流量传感器。 2. 可进行标准定标操作+开机自动校正，3 升定标桶容量定标，定标报告可保存、打印和查询功能。 3. 检测显示参数包含：FVC（用力肺活量）：FVC、FEV1、FEV3、FEV1/FVC、 FEV1/VC Max、FEV3/FVC、PEF、FEF25、MMEF、VEXP、FET、MEP 等呼气指标，PIF、FIVC、MIP等吸气指标；VC（肺活量）：VC、VT、IRV、ERV 等。 4. 可进行呼吸肌力评估。 5. 可进行常规通气功能检查(慢通气、快通气、呼气测试、吸气测试、最大分钟通气)，内置中国人预计值，并具备两种以上预计值公式供参考。 6. 智能语音提醒测试过程，质控等级自动分析。 7. 支持 A4 标准报告打印功能，可打印肺功能检测报告、最大分钟通气报告、呼吸肌力评估报告。 8. 具有≥20 项问卷量表，并可以自行添加问卷。 9. 具备肺康复训练功能，支持自动、手动设置阻抗双重训练模式可调训练阻抗：在 3~80cmH2O 训练、检测结果可按照周/月/季形成历史趋势图表和相应简报(需提供呼吸训练报告及软件界面截图)。 10. 配套肺功能管理软件，可远程查看呼吸报告、呼吸历史，可生成历史趋势曲线图形，包含周/月/季不同时段图标及对应报告，还可做分级诊疗。 11. 支持从电脑连接打印机打印 A4 报告，或连接无线打印机打印功能。 12. 一体式设计，无任何外接管路。 13. ≥3 英寸液晶触摸屏显示，支持液晶显示器及多点触屏。 14. 呼气峰值流量：(30-840LPM)±10%或 20PLM，取其大者； 吸气峰值流量：(30-840LPM)±10%或±20LPM，取其大者。 15. 配备平板电脑，以及设备配套的相关 APP 软件方便临床在移动端使用 	✓
ZH-002	经皮黄疸仪	<ol style="list-style-type: none"> 1、液晶显示屏带背光液晶显示屏带背光，方便夜间使用； ★2、自动计算1-5次平均值，测量值和平均值同时显示； 3、可删除粗大误差数据； 4、3位数字显示，直接读取测试结果，显示更为准确、直观； ★5、不少于2种单位显示mg/dl、μmol/l等，可根据需要切换单位，无需对照换算表格； ★6、电池采用镍氢电池，每充足一次电能检测约800次 	✘

		<p>7、仪器10分钟无操作自动关机。</p> <p>8、检测方式：光反射式，蓝色光波(450nm)、绿色光波(550nm)比较</p> <p>9、显示方法：LCD显示屏</p> <p>10、示值误差：00~15±1mg/dL、16~25±1.5mg/dL</p> <p>11、精密度：RSD<2%</p> <p>12、光源：氙闪光灯</p> <p>13、电源：7号1.2V镍氢充电电池4节</p> <p>14、校验盘：对白色屏显示00.0mg/dl或00.1mg/dl，对黄色屏显示20.0±0.5mg/dl</p>																			
ZH-003	眼压计	<p>1. 测量范围：1-60mmHg (1 mmHg精度)</p> <p>2. 测量幅度：平均指示1mmHg/0.1mmHg步幅变化</p> <p>3. 两种测量模式：1-30mmHg / 1-60mmHg</p> <p>4. 具有三维自动对焦功能测量，可以自动对焦，自动测量</p> <p>5. 操纵杆，有</p> <p>6. 自动检测和显示，R/L (眼别)</p> <p>7. 具有IOL (人工晶状体) 模式，可测量人工晶体眼患者。</p> <p>8. 输入角膜厚度值后，可自动计算调整后的眼压值</p> <p>9. 显示方式，可在荧屏上显示每次测量的结果及测量的平均值，数值精确到小数点后一位</p> <p>10. 测量气流量，气流量小，对病人眼睛无伤害，并设有气压的选择，气流压力符合国家标准</p> <p>11. 内置智能喷气软件，可根据患者眼睛情况自动选择喷气量</p> <p>12. 喷嘴接近患者超过安全距离时，有蜂鸣报警，以免碰到患者眼睛。</p> <p>13. 工作电压：220-240V 50/60Hz</p> <p>14. 电动下颌，可以直接通过触摸屏调节高低</p> <p>15. 显示器：≥8.5英寸彩色LED显示器，触摸屏</p> <p>16. 配置清单：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>名称</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>非接触眼压计主机</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>打印纸</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>颌托纸</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>说明书</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>电动升降台</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	序号	名称	数量	1	非接触眼压计主机	1	2	打印纸	2	3	颌托纸	1	4	说明书	1	5	电动升降台	1	×
序号	名称	数量																			
1	非接触眼压计主机	1																			
2	打印纸	2																			
3	颌托纸	1																			
4	说明书	1																			
5	电动升降台	1																			

		6 防尘罩 1	
ZH-004	便携式吸痰器	<p>极限负压：$\geq 0.075\text{Mpa}$；</p> <p>负压调节范围：0.02 Mpa—极限负压值；</p> <p>瞬时抽气速率：$\geq 15\text{L}/\text{min}$；</p> <p>噪声$\leq$A声级：$65\text{dB}$</p>	×
ZH-005	电动心肺复苏机	<p>一、工作技术参数</p> <p>1.符合《2015AHA 心肺复苏及心血管急救指南》中“心肺复苏的替代技术和辅助装置”的相关规范，符合《2016 中国心肺复苏专家共识》中“机械复苏装置”的相关技术类型。</p> <p>2.按压原理：采用胸腔接触式按压方式，胸部无负荷、垂直按压、自动中心位置定位；背部有固定板支撑。</p> <p>3.驱动方式：电动电控。</p> <p>4.按压频率：≥ 120 次 / 分钟。</p> <p>5.按压深度：按压深度 3~6 厘米范围内，三挡可调，3.4、4.4及5.4 厘米。</p> <p>6.按压释放比：$50\% \pm 5\%$，按压比1-1。确保胸腔完全回弹，胸腔上无任何负重。</p> <p>7.按压通气模式：15-2 按压模式、30-2 按压模式、连续按压模式。</p> <p>8.通气时间：在 15-2 及 30-2 模式下，通气停顿时间不大于 3 秒。</p> <p>9.具有辅助通气报警功能。</p> <p>10.工作状态：工作倾斜度：$\geq 40^\circ$，具有担架固定孔位，可固定担架上，确保下楼梯、转运途中能持续稳定实施胸腔按压，完全达到上述功能。</p> <p>11.气道开放垫可使病人气道充分打开，便于病人的通气处理。</p> <p>12.工作时间：运行时间≥ 75 分钟。2 块电池可持续工作≥ 120分钟以上。</p> <p>13.设备工作过程中可不停机更换备用电池。保证设备处于不中断状态持续工作。</p> <p>14.电池充满电时间：≤ 100 分钟。</p> <p>15.适用胸廓范围：最大胸宽 45 厘米，胸骨高度范围 13.3~30.3 厘米。</p> <p>16.心肺复苏机的按压器峰值压力60 公斤。满足各种人体胸腔回弹力的心肺复苏按压要求。</p> <p>17.重量轻：设备主机重量≤ 6.5 公斤。</p> <p>18.体积小：长×宽×高：$55 \times 38 \times 12$（厘米）。</p>	×

		<p>二、安全可靠</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 低电量报警后，仍可连续工作时间≥ 20分钟。 2. 具有电池寿命提示。 3. 设备内部故障报警功能。设备故障时给予报警提示，以便及时维修。 4. 通气蜂鸣报警功能。 5. 紧急暂停功能。 6. 按压头自动归位：当主机发生错误，按压头可自动归位，防止病人受到伤害。 7. 电气安全要求：符合 GB 9706.1—2007 标准要求。 8. 电磁兼容性：符合 YY0505—2012 标准要求。 9. 环境试验要求：符合 GB/T14710—2009 标准要求。 10. 设备配置清单 <ul style="list-style-type: none"> (1) 胸腔按压主机：1套 (2) 背板（含气道开放垫）：1件 (3) 可充电锂电池：2块 (4) 电源适配器：1套 (5) 便携背包：1个 	
ZH-006	电子血压计	<ol style="list-style-type: none"> 1、显示方式：LCD 显示； 2、测量方法：示液测定法 3、压力测量范围：0—300mmHg(0. 0. 0-40. 0KPa) 4、工作大气压力：80KPa-105KPa 5、脉率测量范围：40-200 次/min 6、适合臂围：22-32cm 7、精度：压力：± 3mmHg 以内 脉率：读数的$\pm 5\%$以内 	×
ZH-007	防褥疮气垫床	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品由若干气室及气道组成；气室采用静态空气技术—重新分配压力，降低组织剪切和摩擦，非电，设计更安全，合理；空气通气道：空气自由流通，温度和湿度可控。 2. 防褥疮原理：采用多点支撑 X-90° 材料结构，保证床垫体能均衡支撑，分散人体体压，从而达到预防褥疮的效果。 3. *透气性：采用双针床经编机一体编造而成无节点拉网状结构的高分子材料；具有良好的透气性：20cm²平均结果为≥ 2698mm/s。 	×

		<p>4.*抗菌/消毒：外包层富含三防整理剂。具有良好的抗菌效果，其金黄色葡萄球菌抗菌率$\geq 99.9\%$、大肠杆菌抗菌率$\geq 99.9\%$，白色念珠菌抗菌率$\geq 99.9\%$。</p> <p>5.防污功能：外套具有具有良好的抗污和防水性，使床垫保持整洁。</p>	
ZH-008	裂隙灯1	<p>1、放大选择：至少包含3种放大倍数。</p> <p>2、放大倍率：至少包含10X, 16X, 25X。</p> <p>3、目镜：12.5X。</p> <p>4、屈光补偿调节：-5D~+3D。</p> <p>5、总放大倍率：10X（$\phi 22.5\text{mm}$）、15.98X（$\phi 14.1\text{mm}$）、25.53X（$\phi 8.8\text{mm}$）。</p> <p>6、裂隙宽度：0~14mm连续变化。</p> <p>7、裂隙长度：1~13mm连续变化。</p> <p>8、光圈：1~14mm连续变化，$\phi 0.3, 1, 5, 10, 14\text{mm}$。</p> <p>9、裂隙角度：$0^\circ -180^\circ$。</p> <p>10、滤光片；蓝色，无赤光。</p> <p>11、光源；LED。</p>	×
ZH-009	裂隙灯2	<p>1 适用范围</p> <p>1.1 满足眼科基础检查。</p> <p>2 技术规格、参数要求</p> <p>2.1 目镜放大倍率：$\geq 12.5x$。</p> <p>2.2 目镜带屈光补偿$\pm 8D$。</p> <p>2.3 放大倍数：具备3档及以上变倍。</p> <p>2.4 视场直径：3档放大倍率：26.5至8.7mm。</p> <p>2.5 照明光源：LED灯，15V。</p> <p>2.6 照明光亮度：连续可调。</p> <p>2.7 裂隙长度：0.2/1/3/5/9/12mm等不同档，1-12mm连续可调。</p> <p>2.8 裂隙宽度：$\geq 0-12\text{mm}$连续可调。</p> <p>2.9 裂隙旋转角度：$\geq \pm 90^\circ$连续可调。</p> <p>2.10 裂隙偏心角度：水平$\geq \pm 4^\circ$范围，0°可锁定。</p> <p>2.11 裂隙棱镜旋转角度$\geq 180^\circ$范围内任意角度，并且能在-10°、0°、$+10^\circ$锁定。</p> <p>2.12 入射角度：$0^\circ /5^\circ /10^\circ /15^\circ /20^\circ$等档可选。</p> <p>2.13 滤光片：蓝，绿（无赤光）滤光片；吸热滤光片，内开式；弥散光片，内开式；红，内开式。</p>	×

		<p>2.14 自由工作距离：$\geq 85\text{mm}$。</p> <p>2.15 基座位移度：$\geq 30\text{mm}$（垂直）；$\geq 110\text{mm}$（X轴）；$\geq 90\text{mm}$（Y轴）。</p> <p>2.16 具备裂隙灯底座快捷卡锁，可快速锁定裂隙灯底座。</p> <p>2.17 下颚托垂直移动范围：$\geq 59\text{mm}$。</p> <p>3 配置要求</p> <p>3.1 裂隙灯5台。</p> <p>3.2 简易升降台5台。</p> <p>3.3 医用放大镜（90D前置镜）2套。</p> <p>3.4 医用放大镜（12D前置镜）2套。</p> <p>3.5 医用放大镜（囊膜切开镜）2套。</p> <p>3.6 医用放大镜（玻璃体混浊激光镜）2套。</p> <p>3.7 医用放大镜（三面镜）2套。</p> <p>3.8 医用放大镜（全视网膜激光镜）5套。</p> <p>3.9 提供实现设备正常工作且满足功能要求及技术参数所必须的其他所有附件。</p>	
ZH-010	抢救车	<p>1. 尺寸：约770*420*900mm；</p> <p>2. 主体采用优质304不锈钢板材；</p> <p>3. 整体制作精美，焊缝平滑，内外无毛刺、倒钩等，螺丝、导轨等部件有安全保护措施，防止意外划伤人体导致交叉感染；</p> <p>4. 下方左侧为单门带锁可存放物品，右侧上方为抽屉，抽屉滑轨为双节静音滑轨，下方配有单门带锁可存放污物桶；</p> <p>5. 脚轮：采用台湾施可瑞优质静音万向轮，对角刹车。车轮内置高耐磨自润滑轴承，优质耐磨轮体，可有效防止头发等异物缠绕，运转灵活，长期使用无噪音、不生锈，稳定性好；</p> <p>6. 车身不积尘、不生锈，耐医疗药品及酸碱腐蚀，易于清洁与消毒。台面长期使用不塌陷。</p>	✘
ZH-011	视觉刺激仪	<p>1、视觉刺激源：黑白条栅。</p> <p>2、条栅数量：7种粗细不等。</p> <p>3、描绘工具：水彩笔。</p> <p>4、治疗过程有音乐播放。</p> <p>5、显示：液晶屏。</p> <p>6、治疗时间：≥ 3分钟、≥ 6分钟、≥ 9分钟选择。</p> <p>7、治疗范围：弱视。</p>	✘

		5、配置清单：主机一台；黑白条栅板≥8种；描画板≥12块；电源线1根；	
ZH-012	医用全自动电子血压计	<p>1 测量原理 示波法</p> <p>2 显示屏 LCD 显示屏</p> <p>3 测量位置 左右臂均可</p> <p>4 适应臂周范围 17~42cm</p> <p>5 测量范围 血压量程：0~299mmHg； 脉搏数：40~180 次/分</p> <p>★6 手臂伸入检测功能 手臂伸入臂筒时，感知测量开始，启动语音引导</p> <p>7 测量精度</p> <p>压力显示精度： ±3mmHg（±0.4kPa）；</p> <p>脉搏测量精度： ±2%或±2 次/分（取最大者）</p> <p>8 肘部位置传感器 电子肘部位置传感器，并有图标提示手臂放置位置是否正确</p> <p>9 臂筒角度调节 自动上下浮动式臂筒（臂筒可根据测量者的坐姿高度自动上下调节≥10 度）</p> <p>★10 平均测量模式 可进行 2-3 次的测量，并自动得出平均值（中国高血压防治指南推荐的诊室测量方法）</p> <p>★11 超压保护 压力超过 300mmHg 时，急速排气保护。急速排气时间不大于 10 秒。</p> <p>★12 二维码打印 测量结果可以二维码形式打印出来</p> <p>13 打印装置 热敏式打印机、多种打印模式可选并打印显示干扰波形图</p> <p>★14 ID 功能 可连接扫描枪或身份证读卡器</p> <p>15 抗菌设计对应 外壳：抗菌树脂 袖带：抗菌布套</p> <p>★16 臂筒组件交换功能 臂筒可自主拆卸更换，并具备自检自校功能。</p> <p>17 语音功能 测量全程语音提示，测量结束播报测量结果</p> <p>18 用户教育 根据测量结果，显示提示信息</p> <p>19 通信数据输出 USB 数据传输</p> <p>20 外形尺寸\重量： 宽 460mm × 高 270mm × 宽 420mm（不包含搁手板）\ 5.5KG</p> <p>★21 精度保障： 需提供符合中国高血压指南要求的认证网站（http://www.dableducational.org）上查询证明材料</p>	✓
ZH-013	医用推车	<p>规格： ≥1930×670×510/850mm #</p> <p>升降系统：背部倾斜度至少在 0-75° 范围内，升降调节范围至少为 510-850mm；背部升降系统：背部升降采用静音气弹簧控制；高低调节：</p>	✗

		<p>金属材质摇杆系统，升降调节范围至少为 510-850mm。</p> <p>3 床板：PE 树脂成型制品。框架：采用钢制制品焊接制成。床体框架由至少为 30*60*1.5mm 的方管 U 型折弯竖向焊接而成，推行稳定</p> <p>护栏板：PE 树脂成型两侧护栏板，护栏高度\geq360mm，有效防护高度\geq260mm，护栏采用新型安全护栏设计，护栏的卡扣由锁扣进行固定，当护栏内部受力时无法打开，可从外部向内部压打开护栏，护栏厚度\geq43mm。</p> <p>5 输液架及氧气瓶搁架：配有输液架收藏架和氧气瓶搁架 #</p> <p>6 床垫：配有转运床床垫。★</p> <p>刹车系统：中控刹车连动杆采用一体化圆管成型，独立的中心第五轮系统：推车的两侧都安装有控制踏杆，中心第五轮收起时即自由行进；中控锁双面防缠绕功能脚轮，防止头发等杂物进入脚轮内部而造成推行故障，内部钢支架，双轴承筒状结构，四个直径\geq150mm 的脚轮，推车四角都有脚轮控制系统，一脚制动，四轮同时固定。</p> <p>8 附件：床侧至少配 4 个不锈钢金属挂钩，床四周设有输液架插孔。★</p> <p>备注：本包评审点标注“★”号技术参数共 4 项，标注“#”号技术参数共</p>	
ZH-014	胰岛素泵	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作界面 图标逐层菜单式 2. 防水（7级防水），IPX7，可防溅水和一过性浸水 3. 电机 进口一体式减速编码电机 4. 压力传感器进口 5. 屏幕显示 动画、图标、中文 6. 储药器容量：\geq3mL 7. 胰岛素选择：U-100/ml 8. 胰岛素输注精度：$< \pm 5\%$ 9. 装药自动定位读数功能 10. 操作模式4种 11. 屏幕显示胰岛素余量 12. 屏幕显示电池余量 13. 基础率分段 24个时段 14. 基础率输注最小时段：\geq60分钟 15. 基础率输注方式 最小间隔5分钟，脉冲式胰岛素输注 	✓

	<p>16. 基础率设置范围和步长：0.0U/h—6.0U/h, 0.1U增量</p> <p>17. 临时基础率调节方式当前基础率倍率：0%-200%，以25%为步进量，9个设置比例，设置时间0-24h，25个时间设置。</p> <p>18. 临基率范围：0%-200%（间隔25%）</p> <p>19. 大剂量设置范围：0.1U-87U</p> <p>20. 大剂量输注方式 正常波、双波、大剂量向导</p> <p>21. 大剂量输注速度：约5-10U/分钟</p> <p>22. 大剂量设置增量：0.1U（0-10U），1U（10-87）</p> <p>23. 方波输注方式</p> <p>24. 双波输注方式</p> <p>25. 剂量向导功能</p> <p>26. 预设餐前量</p> <p>27. 上次餐前量显示</p> <p>28. 日总量回顾：≥50次</p> <p>29. 基础率回顾：≥50次</p> <p>30. 大剂量回顾：≥50次</p> <p>31. 排气回顾：≥50次（记录，时间，日期）</p> <p>32. 报警回顾：≥50次</p> <p>33. 自动报警功能显示不低于5项</p> <p>34. 储药器剩余量不足报警 剩余20U单位报警方式，间隔1分钟</p> <p>35. 无药量报警5U剩余单位报警方式，间隔1分钟</p> <p>36. 报警方式蜂鸣、震动报警</p> <p>37. 测血糖提示</p> <p>38. 无线数据下载（可下载50天数据）</p> <p>39. 电池一节DC3.0 V锂电池，市场可购买</p> <p>40. 内置时钟24小时制用户可调整时间，有备用电池</p> <p>41. 安全防护设定自动锁键功能；密码保护的医生模式（可以设定日总量、大剂量、基础率的最大限量）</p> <p>42. 保修期 4年</p> <p>43. 产品标准配置（附带的配件及耗材）胰岛素泵，沐浴袋、硅胶套、皮套、布挂带、腰带夹等配件</p> <p>44. 分类BF型设备（防电击保护）</p>	
--	--	--

		<p>45. 安全系统日最大量限制、最大基础率限制、最大餐用量限制、低药量提示、无药量提示、输注堵塞提示、低电量提示付款方式货物抵达交货地点安装、调试、验收合格，正常运行贰个月期满支付合同总金额的90%，正常运行叁年后，完全满足使用要求支付合同总金额的10%。保修期整机（包含附属件）全保≥3年。</p> <p>交货期 国产设备自合同签订后壹个月。</p>	
ZH-015	治疗车	<p>1 配置清单：主体车辆X1；合格证X1；保修卡X1；行驶脚轮X4；</p> <p>2 双层台面，上下台面带护栏，上台面下带两小抽屉；</p> <p>3 材质：SUS304或SUS316；</p> <p>4 板材厚度：≥1.0mm，型材厚度≥2.0mm；</p> <p>5 工艺：采用304或316专用焊丝，焊接牢固，不开焊；</p> <p>6 抽屉采用复合式结构，抽屉内部无螺钉；</p> <p>7 自吸式导轨，防止抽屉关不严及运动中自动开启的情况；</p> <p>8 静音防卷发脚轮，移动灵活噪音低；</p> <p>9 加强式台面，降噪处理，车体行走噪音低；</p> <p>10 右侧弯管式设计。</p>	✘
ZH-016	注射泵	<p>1. 注射模式：流速模式，流速-时间模式，流速-总量模式，时间-总量模式</p> <p>2. 数字按键调节，简单快捷</p> <p>3. 双道一体机，独立操作界面</p> <p>4. 注射速度设定范围：5ml：0.1-150ml/h；10ml：0.1-300ml/h；20ml：0.1-600ml/h；30ml：0.1-900ml/h；50/60ml：0.1-1200ml/h；流速<100ml/h，步进值0.1，流速≥100ml/h，步进值1</p> <p>5. 注射精度：±1.9%或±0.005ml/h(取大值)</p> <p>6. 注射量预置范围：0-9999ml，<100ml步进值0.1，≥100ml步进值1</p> <p>7. 输液量预置量精度：±1.9%或±0.005ml(取大值)</p> <p>8. 输液时间设置范围：00:01-99:59（小时:分钟）</p> <p>9. 快排速度：5ml：150ml/h，10ml：300ml/h，20ml：600ml/h，30ml：900ml/h；50/60ml：1200ml/h；快排平均流速精度：±1.9%</p> <p>10. 丸剂速度：5ml：0.1-150ml/h；10ml：0.1-300ml/h；20ml：0.1-600ml/h；30ml：0.1-900ml/h；50/60ml：0.1-1200ml/h；流速<100ml/h，步进值0.1，流速≥100ml/h，步进值1</p>	✓

ZH-017	十二道心电图机	<p>1、输入电路</p> <p>#1.1、心电输入：10 电极，12 导联同步采集，具有同步 18 导功能</p> <p>1.2、导联选择：自动或手动</p> <p>1.3、输入方式：浮地输入</p> <p>#1.4、输入保护：所配导联线内附除颤保护电路</p> <p>#1.5、采样率：≥ 8000 Hz/8Ch</p> <p>1.6、模数转换精度：≤ 2.5 μV</p> <p>1.7、输入阻抗：$\geq 50M\Omega$</p> <p>1.8、耐极化电压：不少于± 550mV</p> <p>1.9、共模抑制比≥ 100dB</p> <p>1.10、频率响应：0.05Hz-150Hz (+0.4/-3 dB)</p> <p>1.11、标准灵敏：10mm/mV，误差：$\pm 2\%$以内</p> <p>1.12、时间常数：≥ 3.2s</p> <p>1.13、滤波器：</p> <p>1.13.1、具备低通滤波、肌电滤波、交流滤波、基线抑制滤波</p> <p>1.13.2、低通滤波：75Hz、100Hz、150Hz 可选</p> <p>1.13.3、肌电滤波：25Hz，35Hz 可选</p> <p>1.13.4、交流滤波：50Hz、60Hz 可选</p> <p>1.13.5、基线抑制：≥ 3 档可选</p> <p>1.14、增益/灵敏度选择：5-20mm/mV 范围内多挡可选和自动</p> <p>2、显示</p> <p>2.1、液晶显示≥ 7 英寸，分辨率：$\geq 800 \times 480$，倾斜角度：0-100° 无极可调</p> <p>#2.2、显示导联数：同屏 12 导联</p> <p>2.3、同屏显示时长≥ 5s</p> <p>2.4、具备噪音检测功能，可点划线形式在记录报告当中体现噪音检测结果。</p> <p>2.5、显示内容：内部存储器信息、网络连接信息、服务器同步信息、系统菜单、心电波形、心率、导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、患者信息、测量信息、工作模式、标记</p> <p>3、记录器：</p> <p>3.1、内置高分辨率热线阵打印。</p> <p>3.2、记录纸宽度：≥ 210mm$\times 140$mm</p>	✓
--------	---------	--	---

	<p>#3.3、记录道数： 3, 3+1, 6, 12 道, 12+6</p> <p>3.4、走纸速度：10-50mm/s 范围内≥4 挡可选</p> <p>3.5、无纸检出：记录纸用完后自动停止走纸并报警</p> <p>3.6、打印数据：程序型号、版本、日期和时间、走纸速度、灵敏度、导联名称、滤波器、患者信息（ID 号码、年龄、性别）、电极检出、噪声、计时标记、事件标记、心电波形、分析报告等。</p> <p>3.7、操作模式：自动记录模式（实时）、自动记录模式（回顾）、冻结记录模式（180S）、手动记录模式、自动开始记录、心律失常检测并自动延长记录、synEci18 记录（18 导联同步）、二阶梯实验、运动后检查、RR 间期检查</p> <p>3.8、打印网格：可在无网格纸上打印网格功能</p> <p>4、其他：</p> <p>4.1、测量分析：具备性别年龄特异性自动测量分析算法</p> <p>4.2、自动测量参数：包括心率、PR 间期、QT/QTc、P/QRS/T 电轴、RV5/SV1 电压等值</p> <p>#4.3、自动分析结果：支持 5 大类判断结论，≥200 种分析结论建议，分析结果可中文或英文切换，支持两版明尼苏达码表示。</p> <p>4.4、外部输入：10mm/0.5V±5%，输入阻抗≥100kΩ</p> <p>4.5、信号输出：0.5V/1mV±5%，输出阻抗≤100Ω，输出短路时不损坏心电图机</p> <p>4.6、其它输出接口：USB/SD</p> <p>#4.7、存储：支持标准和压缩两种文件存储形式，内置心电图存储容量≥400 份。可存储卡扩展存储，最高支持≥32GB</p> <p>4.8、网络：具备 LAN 接口，支持有线网络连接</p> <p>4.9、提示音：QRS 同步和热笔拟笔音</p> <p>4.10、输入键：支持直接输入患者 ID 号</p> <p>4.11、心律失常检测：具备心律失常检测并自动延长记录的功能</p> <p>4.12、QTc 算法：ECAPS、Bazett 两种可选</p> <p>4.13、可检测并显示电极脱落脱落部位，并报警报警；具备高频噪声过高报警功能</p> <p>4.14、重量：≤4.5Kg</p> <p>4.15、电击防护类型：I 类 CF 型。</p> <p>4.16、电源：AC 100-240V；直流：可充电电池，可支持连续工作≥30min</p> <p>4.17、具备便携式把手</p> <p>4.18、具备自检与帮助程序</p>	
--	---	--

ZH-018	便携式动脉硬化检测仪	<p>一、适用范围：用于外周动脉血管病变无创检测</p> <p>二、技术（技术参数和功能）要求及配置：</p> <p>2.1可检测ABI（踝臂指数）：反映下肢血管堵塞情况；</p> <p>2.2可检测PWV（肱踝脉搏波传导速度）；</p> <p>2.3可检测BAI（臂踝指数）：反映上肢血管堵塞情况（须提供注册证附件-医疗器械产品技术要求）；</p> <p>2.4其他检测参数：DBP(舒张压)(四肢)，MAP%(平均动脉压)，AI(反射波增强指数)，SBP(收缩压)(四肢)，UT(脉搏上行时间)，BMI(体格指数)，PP(脉压差)(四肢)，PVR(脉搏体积记录)等；</p> <p>2.5血压测量方式：示波器法（单肢、单侧、四肢同步均可测量）（须提供注册证附件-医疗器械产品技术要求）；</p> <p>2.6加压方法：气泵自动加压；排气方法：自动减压排气，具有断电后自动放气功能；</p> <p>2.7血压量程：0-300mmHg，分辨率1mmHg；（须提供注册证附件-医疗器械产品技术要求）；</p> <p>2.8脉率测量范围：35-185bpm，精度±2 bpm，分辨率1bpm；（须提供注册证附件-医疗器械产品技术要求）；</p> <p>2.9心率测量：30-300次/分（须提供注册证附件-医疗器械产品技术要求）；</p> <p>2.10 安全装置：可自行设定最高控制压力，自定义测量最高可测≥300mmHg；</p> <p>2.11存储方式：超大硬盘存储（病历≥50000）；</p> <p>2.12临床数据统计：ABI统计和PWV统计，方便医生进行学术研究；</p> <p>2.13自动或手动出报告评估，辅助医生下诊断报告；</p> <p>2.14 连续波多普勒超声（CWD）检查功能，分析血流速度、波形，评价外周动脉疾病的病变部位和程度。（须提供功能软件截图及彩页）；</p> <p>2.15 血流参数：Vs、Vd、Vm、PI、RI、S/D、HR</p> <p>2.16 角度补偿范围：0~89°；</p> <p>2.17 增益范围：1~60dB可调（须提供同厂家检验报告）；</p> <p>2.18 探测深度范围：最小工作距离≤6mm，最大工作距离≥140mm；</p> <p>2.19 内置（专家）各年龄组、两性的正常参考值，并有颜色报警系统；</p> <p>2.20 操作方式：全部常规检测由无线红外遥控器操作，真正实现一拇指操作。血管选择、音量、增益、深度、功率、冻结/解冻、等均可无线遥控轻松完成。（须提供功能软件截图）；</p> <p>2.21 可连接医院管理软件，实现信息化管理；可连接扫码枪，方便医生操作；</p> <p>2.22 大屏幕液晶显示操作界面，独立操作，不需另配工作站；</p> <p>2.23 配置及全套附件：配备有袖带支架1个，便携式手提箱一个等；</p>	✘
--------	------------	---	---

		<p>三、附加必备条件：</p> <p>3.1提供生产厂家直接针对此次招标的授权和售后承诺；</p> <p>3.2维修24小时内快速反应，免费提供操作和维修培训。</p>	
ZH-019	便携式血压检测仪	<p>测量方法：振荡示波法</p> <p>3、测量精度：±3mmHg</p> <p>4、测量范围：收缩压：60-260mmHg、舒张压：20-210mmHg、心率：40-200bpm</p> <p>5、记录时间：支持1-3天血压监测，记录天数可通过软件进行设置。</p> <p>6、测量方案：支持睡眠、清醒及自定义特殊时间段设置，任意设置时段起止时间。</p> <p>7、测量间隔：支持5、10、12、15、20、30、60、90、120分钟等多种时间间隔选择。</p> <p>8、监测仪自带体位记录功能，能够记录患者站立、躺位、静止、运动状态。</p> <p>9、液晶显示屏可显示收缩压、舒张压和心率，同时液晶屏上面提供电池电量查看。</p> <p>10、支持自动重测功能，测量失败后2分钟内自动重测保证有效测量次数；</p> <p>11、支持手动测量模式，同时可以通过软件设置关闭手动测量功能防止患者误操作。</p> <p>12、数据传输：手机通用的USB数据线传输，支持选配蓝牙通讯方式。</p> <p>13、记录器小巧，操作简单，采用单键操作</p>	×
ZH-020	升温仪（控温仪）	<p>1. 操作方式：一键旋钮操作。</p> <p>2. 显示方式：≥5 英寸彩色液晶屏，中文菜单。</p> <p>3. 具备充气式保温系统的自锁风管接头。</p> <p>4. 出气口温度探头设计。</p> <p>5. ≥1.5M 高伸缩输气连接软管。</p> <p>6. 金属外壳，通过电磁兼容检测。</p> <p>7. 医用升温毯温度：设定温度≥四挡</p> <p>8. 工作方式：连续工</p> <p>9. 超温报警：高于设定温度 3℃时报警停止工作</p> <p>10. 低温报警：低于设定温度 3℃时报警</p> <p>11. 加热盘报警：加热盘使用期超过理论寿命报警。</p> <p>12. 累计计时：≥250h,</p> <p>计时精度：≤±1min</p> <p>13. 医用升温毯风速：可设置高风速和低风速两档，高风速≥25±1Km/h，低风速≥20±1Km/h</p> <p>14. 医用升温毯工作噪音：正常工作的整机噪音：≤50db</p>	×

		15. 医用升温毯总功率： $\leq 350\text{VA}$	
ZH-021	超声波洁牙机	<p>1、网电源输入：$\sim 220\text{V}$ 50Hz，输入功率：88VA</p> <p>2、主机输入：$\sim 25\text{V}$ 50HZ 2.8A</p> <p>★3、输出的尖端主振动偏移（最大功率）：$90\ \mu\text{m}$，偏差：$\pm 50\%$</p> <p>4、输出的尖端振动频率：$30\pm 5\text{kHz}$</p> <p>5、输出的半偏移力（最大功率）：5N 偏差：$\pm 50\%$</p> <p>6、尖端输出功率：3W~20W</p> <p>7、主机保险：T5AH 250V</p> <p>8、电源适配器保险：T1.0AL 250V</p> <p>★9、进水压力：1bar~5bar (0.1MPa~0.5MPa)</p> <p>★10、进气压力：5.5bar~7.5bar (0.55MPa~0.75MPa)</p> <p>11、喷砂系统出水水温：$0\sim 45^\circ\text{C}$</p> <p>(二) 主要配置</p> <p>超声手柄（带光）2支、喷砂手柄2支、牙科喷砂粉2瓶、消毒盒3个、粉罐2个、水瓶2个、工作尖14枚</p>	✘
ZH-022	除颤监护仪	<p>1. 彩色 TFT 显示屏≥ 7 英寸，分辨率$\geq 800\times 480$ 像素，可显示≥ 3 通道监护参数波形，有高对比度显示界面。</p> <p>2. 支持中文操作界面。</p> <p>3. 屏幕显示心电波形扫描时间$\geq 16\text{s}$。</p> <p>4. 具备手动除颤、心电监护、呼吸监护、自动体外除颤（AED）功能。</p> <p>5. 除颤采用双相波技术，具备自动阻抗补偿功能。</p> <p>6. 手动除颤分为同步和非同步两种方式，能量分 20 档以上，可通过体外电极板进行能量选择，最大能量可达 360J。</p> <p>7. 可配置体内除颤手柄，体内手动除颤能力选择：1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/30/50 J</p> <p>8. 支持至少三种尺寸体内除颤电极板，适用于不同病人类型。</p> <p>9. 体外除颤电极板同时支持成人和小儿，一体化设计，支持快速切换。</p> <p>10. 电极板支持能量选择，充电和放电三步操作，满足单人除颤操作。</p> <p>11. AED 除颤功能提供中文语音和中文提醒功能，对于抢救过程支持自动录音功能，记录时长$\geq 60\text{min}$。</p> <p>12. 开机时间：$\leq 2\text{s}$，符合临床使用。</p>	✘

		<p>13. 除颤充电迅速，充电至 200J\leq4s。</p> <p>14. 除颤后心电基线恢复时间：\leq2.5s。</p> <p>15. 从开始 AED 分析到放电准备就绪：\leq10s。</p> <p>16. 支持病人接触状态和阻抗值实时显示。</p> <p>17. 支持配置体外起搏功能，起搏分为固定和按需两种模式。</p> <p>18. 支持配置 CPR 辅助功能，CPR 传感器设计符合 2015 AHA/ERC 指南，提供即时的按压反馈，设备界面提供按压深度和按压频率实时参数显示。</p> <p>19. 心电波形速度：支持 50 mm/s、25 mm/s、12.5 mm/s、6.25 mm/s。</p> <p>20. 通过心电电极片可监测的心律失常分析种类\geq23 种。</p> <p>21. 提供的监护参数适用于成人，小儿和新生儿，并通过国家三类注册、CE认证。</p> <p>22. 无创血压收缩压测量范围：25-290mmHg（成人）、25-240mmHg（小儿）、25-140mmHg（新生儿），舒张压测量范围：10-250mmHg（成人）、10-200mmHg（小儿），10-115mmHg（新生儿）。</p> <p>23. 支持连接中央站，与科室床旁监护仪共用监护网络。</p> <p>24. 支持提供 IHE HL7 协议，满足院前院内急救系统的联网通信。</p> <p>25. 配备 1 块智能锂电池，可支持 200J 除颤\geq300 次。</p> <p>26. 具备生理报警和技术报警功能，通过声音、文字和灯光 3 种方式进行报警。</p> <p>27. 配置 50mm 记录纸记录仪，自动打印除颤记录，单次波形记录时间最大不小于 30s；支持连续波形记录。</p> <p>28. 可存储 24 小时连续 ECG 波形，数据可导出至电脑查看。</p> <p>29. 关机状态下设备支持每天定时自动运行自检，支持定期自动大能量自检。</p> <p>30. 设备自检后支持对于自检报告进行自动打印或按需打印。</p> <p>31. 具备良好的防尘防水性能，防尘防水级别 IP44。</p> <p>32. 具备优异的抗跌落性能，满足救护车标准 EN1789 中 6.3.4.3 关于跌落试验的要求，裸机可承受 6 面 0.75m 跌落冲击。</p> <p>33. 工作环境，温度范围：0$^{\circ}$C-45$^{\circ}$C，湿度范围：15%-95%，大气压范围：57.0 kPa ~ 106.2 kPa。</p>	
ZH-023	电动直立床	<p>1. 适用范围/设备用途：骨科患者使用</p> <p>2. 配置要求：电动控制系统</p> <p>3. 技术参数：高度调节范围：从床面完全平躺到接近站立位，压力分布监测</p> <p>4. 附加必备条件：质保期、产品使用说明等</p>	✘

ZH-024	电子自动分析天平	<p>1. 适用范围/设备用途：药品称重搭配</p> <p>2. 配置要求：称重0.0001g-220g, 自动分析功能</p> <p>3. 技术参数：线性误差 $\pm 0.0003g$</p> <p>4. 附加必备条件：质保期、产品使用说明等</p>	✘
ZH-025	电针治疗仪	<p>1. 适用范围/设备用途：镇痛、消炎、促进血液循环、缓解肌肉痉挛，适用于多种疼痛和肌肉骨骼疾病</p> <p>2. 配置要求：带有过载保护和过热保护功能</p> <p>3. 技术参数：非对称脉冲宽度：0.15ms $\pm 30\%$，连续波频率 1 Hz~110 Hz</p> <p>4. 附加必备条件：质保期、产品使用说明等</p>	✘
ZH-026	电测听	<p>符合人类工程学设计。声音输出强度、频率和测试信息清楚地显示在 LCD屏上。通过内置麦克风可与受试者交流。</p> <p>29.2 标准输出接口：气导（AC）、骨导（进口骨导振子）（BC）和声场（SF），SF 可以连接至自由区域扩音器或插入耳机。</p> <p>29.3 听力计带有标准的 USB</p> <p>2.0 数据接口，连接工作站后可对测听数据进行保存，按照《中华人民共和国国家职业卫生标准》可自行分析、并生成职业性噪声聋诊断报告。</p> <p>29.4 个性化测听报告设置。通过工作站可设置自定义报告 LOGO 和名称，还可生成 A4 或 B5 的格式报告。</p> <p>29.5 技术参数：</p> <p>29.5.1 通道：两路独立的输出通道。</p> <p>29.5.2 测试频率：气导 250~8000Hz，骨导 250~6000Hz，误差小于$\pm 2\%$。进口骨导耳机震子。</p> <p>29.5.3 测试强度范围：-10~120dB。</p> <p>29.5.4 测试信号：纯音、脉冲音、啜音和窄带噪声。</p> <p>29.5.5 麦克风：内置麦克风，便于与受试者沟通（0-20 强度可调）。</p> <p>29.5.6 显示屏：LCD 显示屏，双行精确数值显示。。</p> <p>29.5.7 失真度：气导小于 2.5% 骨导小于 5.5%。</p> <p>29.5.8 精度：连续衰减/步进 5dB，误差 1dB。</p> <p>29.5.9 掩蔽：气导、骨导对侧掩蔽。</p> <p>29.5.10 保护功能：尽可能保护受试者听力不受损害。</p> <p>29.5.11 声场测试：可选配。</p>	✘

		<p>29.5.12 电脑接口：USB</p> <p>2.0 数据传输接口，可连接工作站，打印测试报告。听力计主机与电脑传输实时同步显示。</p> <p>29.5.13 操作环境：温度 10℃ ~ 40℃，相对湿度 30% ~ 90%，气压 86kPa ~ 106 kPa</p> <p>29.5.14 预热时间：5 ~ 10 分钟。</p> <p>29.5.15 平均无故障工作时间≥1000h。</p> <p>29.5.16 电源：100V-240V~ 50/60Hz 30VA。</p> <p>29.5.17 输出：气导耳机、骨导耳机、自由声场。</p> <p>29.5.18 安全标准：GB 9706.1-2007 GB/T 14710-2009。</p> <p>29.5.19 听力计引用标准：GB/T 7341.1-2010 JJG 388-2012。</p> <p>29.6 标准配置：气导耳机 1 个，骨导耳机 1 个，应答器 1 个，电源线 1 根，USB数据线 1 根，软件 1 套。</p>	
ZH-027	肛肠治疗仪	<p>一、配置要求：</p> <p>1、主机手术治疗系统1套；</p> <p>2、电脑摄像系统1套（含氙灯冷光源、彩色打印机）；</p> <p>3、相关附件1套；</p> <p>4、投标商应提供的其他附件。</p> <p>二、主要技术要求</p> <p>1、临床适用于痔疮、肛裂、乳头瘤肛肠疾病的治疗；</p> <p>2、高频电容场工作频率：≥1.0MHz；</p> <p>3、高频双极封闭钳额定输出功率≥75W；</p> <p>4、高频双极止血镊额定输出功率≥75W；</p> <p>5、高频电刀额定输出功率≥35W；</p> <p>6、CCD摄像系统具有病案管理、图像处理功能；</p> <p>7、投标商应提供的其他技术说明。</p>	×
ZH-028	间接眼底镜	<p>2. LED灯泡（低温低压、高亮度），寿命长。照明光均匀明亮，亮度连续可调。</p> <p>3. 成像清晰、立体感强，而且视场宽阔。仪器主体采用了工程塑料构件，设计精巧紧凑。</p> <p>4. 超轻设计，使医务人员无疲劳感，操作时倍感轻松。</p> <p>5. 便携式电源适用于手术、查房和会诊。</p> <p>6. 仪器标配配有滤色片及示教、巩膜压迫器，操作更加得心应手。</p> <p>7. 光阑个数 ≥3个</p>	×

		8. 光阑直径范围 $\phi 1.9\text{mm} \sim \phi 5.5\text{mm}$ 9. 滤片 钴蓝片、无色片、无赤片 10. 工作距离 50.5mm (被检眼角膜到+20D非球面放大镜表面) 11. 巩膜压迫器参数 指套分孔径 $\phi 18\text{mm}/\phi 15\text{mm}$ 和 $\phi 16\text{mm}/\phi 13\text{mm}$ 两种, 压迫头 $6.7\text{mm} \times \phi 3.5\text{mm}$ (两端球形) 12. 瞳距调节范围 至少 $52\text{mm} \sim 74\text{mm}$ 13. 视场直径 $\geq 100\text{mm}$ 14. 最大照明光斑直径 $\geq 45\text{mm}$ 15. 显色指数Ra $\geq 85\%$ 16. 头带调节范围 不小于 $520 \sim 640\text{mm}$ 17. 照明光源: 3.3V/3W大功率LED灯 18. 电源 内部电源: Li+电池 DC: 7.4V	
ZH-029	监护仪	1. 可通过有线和无线的方式联入中央监护系统 2. 显示屏: 2.1 尺寸 $\geq 12"$, 可外接显示器, 观察波形通道 ≥ 10 道。 2.2 可选触屏。 3. 标准配置: 心电 (ECG)、呼吸 (RESP)、无创血压 (NIBP)、血氧饱和度 (SpO2)、脉率 (PR)、双体温 (TEMP)、锂电池; 4. 可选配置: 呼末二氧化碳 (EtCO2)、双有创压力 (2 \times IBP) 监测功能; 可选触屏、记录仪。 5. 监护的病人类型包括: 成人、小儿、新生儿。 6. 低耗能, 无风扇设计。 7. 显示界面: 提供常规界面与大字体、7导联同屏、他床观察、呼吸氧合图OxyCRG等界面。 8. 心电、呼吸、无创血压、血氧、体温参数的医用电气安全级别高于BF级, 达到CF级, 患者漏电流不超过0.01mA	✘
ZH-030	轮椅	折叠宽度mm: 280 (± 10)。 座位深度mm: 370 (± 10)。 座位离地高度mm: 450 (± 10)。 扶手高度mm: 645 (± 10)。 扶手间距离mm: 435 (± 10)。 靠背高度mm: 455 (± 10)。	✘

		脚踏板离地高度mm: 70 (±10)。 最大载重KG: ≥100。 前轮规格: 6寸, 实心。 后轮规格: 20寸, 实心胎。	
ZH-031	免散瞳眼底照相机	1、传感器分辨率: 1000万像素或更高; 2、数码相机或CCD; 3、工作距离调整: 眼前部指示 劈裂线调整/转鼓调焦; 4、视网膜指示 工作距离点; 5、分析软件; 6、患者信息存储; 7、具有检索功能; 8、工作站、打印机、升降台。	✘
ZH-032	全自动洗胃机	1、自动压力反馈控制系统; 2、强力换向防堵结构; 3、具备压力液量双安全保护; 4、进出胃液量平衡控制功能; 5、进出胃液路分离控制结构; (由内部完全独立的进出胃液路、外部独立进出胃插口和一次性使用连接管组成的进出胃分离控制结构。) 6、进出胃动态数字压力显示; 7、预置进出胃压力设置; 8、无油膜式泵; 9、洗胃压力: 45kPa-55kPa; 10、出胃液量: ≤450ml/次; 11、进胃液量: ≤350ml/次; 12、液量平衡: ≤250ml/次; 13、压力设置状态(调压): 45kPa-60 kPa; 14、噪声: ≤65dB(A); 15、输入功率: ≤80W; 16、电源: AC220V 50Hz。	✓

ZH-033	人流吸引器	极限负压值：≥0.09MPa(680mmHg)(I级负压) 负压调节范围：0.02MPa(150mmHg)~极限负压值 抽气速率：≥15L/min 贮液瓶：≥500ml×2(玻璃) 贮气瓶：≥2500ml×2(玻璃) 电源：AC220V 50Hz 输入功率：150VA	✓
ZH-034	手术推车	1. 适用范围/设备用途：放置手术器械 2. 配置要求：不锈钢材质，多层设计 3. 技术参数：承重100千克或以上，四个脚轮，其中两个可能带有刹车 4. 附加必备条件：质保期、产品使用说明等	✗
ZH-035	生物光敏治疗仪	1. 适应症：用于用治疗过敏性皮炎，促进组织修复； 2. 光源类型：LED/可见光 3. 治疗头形状：弧型扇面治疗头；（提供产品彩页并加盖生产厂家公章佐证） 4. 有效辐照面积：≥500cm ² ； 5. 波长：450nm±10nm、功率：≥50mW/cm ² ； 6. 波长：633nm±5nm，功率：≥70mW/cm ² ； 7. 治疗臂高度：可升降调节； 8. 治疗头面板：可多向转动调节； 9. 定时范围：1~99min可调； 10. 操作控制系统：触摸屏操作控制； 11. 显示屏：≥8寸液晶显示屏； 12. 产品质量要求：供应商需提供所投产品生产厂家的技术参数确认表（技术参数确认表须加盖生产厂家公章）。	✗
ZH-036	输液加温仪	1. 双通道：双通道可独立同时工作，分别控制，互不影响。加压、加温功能一体； 2. 控制系统：微电脑控制，配置高亮度彩色显示屏，实时监测，实时调整； 3. 屏幕监测数据至少包括：设定压力值、当前压力值、设定温度、当前温度，加热时间、故障信息； 4. 压力范围：10mmHg-300mmHg； 5. 步进值：≥4mmHg。误差≤±5mmHg； 6. 自动恒压：实时监测压力值变化，自动调整；	✗

		<p>7. 输出速度：40S 内使 500mL 规格加压袋内的压强达到： 300mmHg；</p> <p>8. 安全性：具备一键结束功能，实现紧急放气功能；</p> <p>9. 加压袋规格：标配 500ml，多规格可选；</p> <p>10. 预热时间：从 20℃-38℃≤2 分钟；</p> <p>11. 温度可调范围：33℃-41℃，连续可调，0.1℃/1.0℃步进可选；</p> <p>12. 控温精度为：±1.0℃；</p> <p>13. 高温报警超过 44℃系统声光报警自动停止加热；</p> <p>14. 报警功能多重保护报警功能，屏幕显示故障信息，声光报警提示；</p> <p>15. 故障报警和故障提示加压通道故障报警、超压报警高温报警、传感器故障报警、加热器件故障报警、低温提示；</p>	
ZH-037	输液泵	<p>1、≥8种输液模式可选；速度模式、时间模式、体重模式、序列模式、点滴模式、梯度模式、首剂量模式、微量模式</p> <p>2、输液速度范围：0.1-1300.0ml/h，最小增量为0.01ml/h</p> <p>3、预置输血量范围：0.1-9999ml</p> <p>4、输液总量显示范围：0-99999ml</p> <p>5、输液精度：≤±5%</p> <p>6、可以选择3种快进方式；手动快进、快速定量快进、自动快进</p> <p>7、KVO速度0.1-5ml/h；KVO设置为0 时可关闭</p> <p>8、分体式气泡检测：具有单个气泡和累积气泡检测，分级可调，最小检测气泡≥25ul</p> <p>9、防药液自流：智能阻断技术，泵门打开时，防止液体自由流出</p> <p>10、泵门和止液夹：输液泵有电动止液夹和电动泵门控制</p> <p>11、触摸显示屏≥3英寸</p> <p>12、支持上、下端阻塞报警</p> <p>13、下阻塞级别：225mmHg-975mmHg，分级可选择；动态显示管路的压力状态</p> <p>14、更改速速时完全不需要中断输液</p> <p>15、报警：输注即将完成、输注完成、输注阻塞、无电池、无外部电源、管路有气泡、遗忘操作等</p> <p>16、事件记录功能：能够存储、回放≥1000个事件</p> <p>17、配条码扫描；患者信息通过条码扫描输入。</p> <p>18、支持联网功能：输液泵可无线连接静脉输注中央站，连接医院信息系统</p>	✓

		19、内置锂电池，在25ml/h速度状态下，标配电池工作时间：≥5小时 20、IP34防护等级、具备EN1789救护车认证。 保修：3年	
ZH-038	特定电磁波治疗仪	产品样式：立式结构特点：电源开关 UL 认证定时器计时方式：机械定时 适用场所：医院、诊所及其它事宜场所 技术参数：电压 V、功率 W、频率 Hz 220、250、50 光谱波光 μ M 2~21 辐射板直径 mm 大于150 辐射板使用寿命：大于2000h（理论）光谱波长范围：2-25um 微米活动臂伸缩范围 mm 0~350 活动臂提升范围 mm 0~300 升降杆升降范围 mm 0 仰视角（度） 270 转角（度） 360	✘
ZH-039	新生儿暖箱（双面兰光）	1、工作电源：AC220V/50Hz，输入功率：≤1000VA。 2、控制方式：箱温和肤温两种温度控制；箱温控制范围：25~37℃，皮肤温度控制范围：34~37℃。 3、★箱温和肤温显示温度范围：5~65℃，升温时间：≤30min。 4、培养箱温度与平均培养箱温度之差：≤0.5℃；平均培养箱温度与控制温度之差：≤±1.0℃ 5、温度均匀性（床垫处于水平位置）：≤0.8℃温度均匀性（床垫处于倾斜位置）：≤1.0℃。 6、★皮肤温度传感器精度：±0.2℃内。 7、婴儿床倾斜角度：±12° 无级可调。 8、★婴儿舱内噪声：稳定温度状态下≤45dB（A）。 9、故障报警：断电、传感器、偏差、超温、风道循环、缺水、水箱位置、系统等。 10、★湿度显示范围：0%RH~99%RH，湿度控制范围：0%RH~90%RH，湿度控制精度：±10%RH。 11、重量显示精度：±1%（选配称重装置时） 12、床面上有效表面内的胆红素总辐照度均匀性：>0.4 13、上黄疸治疗装置：床面上有效表面内的总辐照度：≥0.6mW/cm ² （光源为灯管）≥1.7mW/cm ² （光源为LED），床面上有效表面内的胆红素总辐照度平均值：≥0.64mW/cm ² （光源为灯管）≥1.3mW/cm ² （光源为LED）。有效表面内的最高胆红素总辐照度：1.1 mW/cm ² （光源为灯管）3.5mW/cm ² （光源为LED）。 14、下黄疸治疗装置：床面上有效表面内的总辐照度：≥0.8mW/cm ² （光源为LED），床面上有效表面内的胆红素总辐照度平均值：≥0.8mW/cm ² （光源为LED），有效表面内的最高胆红素总辐照度：1.3mW/cm ² （光源为LED）。 15、★产品使用期限：≥8年。	✘
ZH-040	新生儿抢救台（婴儿辐	1、温控方式：微电脑高精度伺服控温 2、温控模式：预热、肤温、手动控制模式	✘

	射保暖箱)	<p>★3、温控范围：32℃~37℃，用于特殊婴儿护理</p> <p>4、温度显示范围：≥25℃~42℃ 温控精度：≤0.5℃</p> <p>5、温度显示精度：≤0.1℃ 温度传感器精度：≤0.3℃</p> <p>6、显示方式：设置温度、肤温、计时、加热功率百分比实时 LED 分屏显</p> <p>7、报警功能：具有断电、偏差、超温、传感器故障、手动的声光报警和自检功能</p> <p>8、超温保护：具有独立的超温保护系统</p> <p>9、脱落保护：肤温传感器具有防脱落保护装置</p> <p>10、床面倾斜、可调，四周有机玻璃挡板可向下翻转可拆卸</p> <p>11、具有双托盘、输液架</p> <p>★12、基本配置：旋转辐射头、床面、控制面板、脚轮、摇床、双托盘、输液架，输液密封口、RS232 接口、LED 照明灯、下置 X 光拍片盒</p>	
ZH-041	血透机	<p>1、治疗模式：标准透析，单纯超滤，单针透析。</p> <p>2、具有闹钟提醒功能并且可输入提醒信息。</p> <p>3、必须具备设备同品牌透析液细菌过滤器，透析液过滤器使用寿命为≥150 人次/900 小时。</p> <p>4、必须具备设备同品牌消毒液，保护设备稳定性和安全性。</p> <p>5、反馈式电导度监测及配比机制，可分别监测 B 液电导度与总电导度；反馈式电导度监测及配比机制，可分别监测碳酸氢盐电导度2-4ms/cm(不含盐)，4-7ms(含盐)与总电导度 12.5-16ms/cm,应连续可调</p> <p>6、中文操作系统，可显示报警信息及解决方案，中文操作语言，彩色液晶显示器，屏幕可旋转</p> <p>7、具有原厂原装≥14 英寸以上一体化触摸式彩色液晶屏，操作系统具有全中文菜单和全中文报警，显示屏幕两侧具有报警提示灯装置，操作更简便、直观。</p> <p>8、具有软件升级功能。</p> <p>9、数据存贮装置，可存储大量数据及参数。</p> <p>10、具有在线操作手册及报警在线帮助功能。</p> <p>11、肝素泵支持 10ml、20ml、30ml 注射器规格</p> <p>12、容量式平衡腔控制（可探测膜位移）</p> <p>13、适用于任何配方的 A、B 浓缩液</p> <p>14、待机功能，具有数据主板，端口免费开放功能</p> <p>15、血泵流量误差：在标称范围 50ml/min~600ml/min 内可调节，调节步长为 10ml，误差范围<±5%</p> <p>16、超滤曲线:可存储设定曲线，10 种固定曲线，20 种自定义曲线，满足个性化透析</p> <p>17、具有总电导度曲线，</p> <p>18、具有碳酸氢盐电导度曲线</p> <p>19、具有温度曲线, 20、具有透析液流量曲线</p>	✘

		<p>21、具有肝素曲线 22、有多种消毒方式，可进行：化学消毒，热消毒，短时化学消毒,中央化学消毒,中央热消毒，管路水冲洗等。 23、可进行短时快速热消毒，最长时间≤25分钟。 24、具有消毒记录功能，可自动记录最近≥150次消毒记录。 25、具有KT/V（透析充分性）评估功能 26、透析液压力控制在标称范围内（-400mmHg~+400mmHg）可调节，指示精度±10mmHg 27、具有后备电池，停电后可保证机器运转20分钟以上。 28、可进行血路管通透性和密闭性自检，以保证患者透析安全； 29、设备使用寿命：大于等于10年,或大于等于30000小时。30、血压稳定监测：安装有原装在线电子血压计监测模块，有实时自动血压监测与报警功能。 31、具有气泡监测以及漏血监测功能装置，并具有报警提醒装置 32、保修期三年，免费安装培训。保证4个小时内的技术响应，48小时内排除故障（或免费提供同款机型备用）</p> <p>二、参数要求</p> <p>1、血流量：50 ~ 600ml/min 2、肝素泵流量：0.1 ~ 10ml/h 3、动脉压：-400 ~ +400mmHg 4、静脉压：-50 ~ +390mmHg 5、跨膜压：-100 ~ +700mmHg 6、透析液流量：300 ~ 800ml/min 连续可调 7、透析液温度范围：33 ~ 40℃ 8、电导度范围：12.5~16ms/cm 9、超滤率：0 ~ 4000ml/h10、供水压：0.5 ~ 6bar三、整机质保3年</p>	
ZH-042	血小板振荡保存箱	<p>1、控温范围：22.0℃±2.0℃ 2、报警温度：<20℃、>24℃、非正常关机报警。具有自动故障检测系统。 3、振荡幅度：50mm±5mm,工作方式：连续左右往复，水平摆动,振荡频率：60周/分钟 4、存放层数≥10层，存放血小板袋数≥20袋。 5、制冷无氟，无噪音；具有自动化霜除霜功能；干式发热丝空气对流加热。 6、开机自动紫外线消毒30分钟及自动关闭，并保持有手动开关装置 7、不锈钢内腔及不锈钢震荡平盘，箱体采用整体聚氨酯隔热材料，热反射镀膜钢化玻璃门，有效隔音、阻绝外来冷/热源。 8、故障响应时间小于24小时。</p>	✘

ZH-043	牙科综合治疗机	<p>1. 工作条件</p> <p>(2) 供气压力范围 0.55—0.80Mpa, 流量>55L/min</p> <p>(3) 水源水压范围 0.20—0.40Mpa, 流量>10L/min</p> <p>(4) 固定治疗机的地面应平整, 安装后的治疗机机身偏斜度应$\leq 0.5^\circ$</p> <p>2. 治疗椅</p> <p>(1) 质保5年。</p> <p>(2) 落地式结构, 靠背带有负角设计-5度, 可用于病患休克时紧急治疗。</p> <p>(3) 靠背和坐垫采用一体成型式护腰坐垫, 符合人体工程学设计, 可以对患者腰部有良好的支撑, 配备专业蝴蝶形靠背, 肩部较窄, 采用优质钢板的靠背外板。</p> <p>(4) 具备机椅互锁装置和防压装置, 牙椅升降过程中遇阻停止, 保证工作时的安全性。</p> <p>(5) 座椅升降范围最高≥ 780 mm, 最低≤ 400mm; 座椅最大承重≥ 135 kg。</p> <p>(6) 折叠式双关节头枕, 可单手进行调节, 可360° 调整; 头枕伸缩长度和俯仰角度可无极调节, 能适应于轮椅病人的治疗; 头枕伸缩范围0-120mm, 适用于不同年龄和不同身高的患者需求。</p>	✘
ZH-044	眼底荧光造影	<p>1 检查视野范围 眼底一次性成像范围 ≥ 50 度</p> <p>2 工作模式 免散瞳眼底照相, 闪光造影, 动态造影</p> <p>3 工作距离 42 ± 2mm</p> <p>4 图像采集单元及分辨率 高分辨率单反相机(非 CCD 摄像头方式), 为获取高清晰眼底彩色图象提供良好保障, 像素达 2000 万以上</p> <p>5 对位模式 对位提示, 如双圆点对位</p> <p>6 对焦模式 手动及自动一体对焦系统</p> <p>7 固视标 内固视+外固视</p> <p>8 曝光模式 自动曝光</p> <p>9 观察光源 红外光</p> <p>10 水平转角, 上下转角度数 水平转角$\pm 30^\circ$ 上下倾角$\pm 12.5^\circ$</p> <p>11 基座移动范围 前后 75 ± 5mm, 左右 102 ± 5 mm, 上下 30 ± 3 mm</p> <p>12 图像处理系统功能 全中文界面, 操作简便, 软件分析功能强大, 包括: 图像任意缩放、移动、粘贴、拼接、病灶尺寸测量、计算、不同组图像对比分析等</p> <p>13 是否支持医院网络化医疗</p>	✘

		配备dicom3.0 接口，可接入医院 HISS或PASS 系统，支持医院网络化医疗	
ZH-045	验光仪	1. 适用范围/设备用途：视力检查 2. 配置要求：适用于所有年龄段，从儿童到成人，包括轻度到重度的屈光不正 3. 技术参数：球面度数（Sphere）：测量眼球对光线聚焦的能力-22D到+22D，柱面度数（Cylinder）：用于评估散光的程度，范围从0D到±10D 4. 附加必备条件：质保期、产品使用说明等	✘
ZH-046	氧气浓度监测仪	1. 显示范围：0~100% 2. 测量精度：±2% 3. 分辨率：0.01% 4. 外形尺寸（mm）：≤125×65×26 5. 重量（g）：≤260 6. 基本配置：主机、氧传感器连接线、氧传感器、挂绳、AA碱性电池 7. 进行不同氧流量下的氧气浓度监测。	✘
ZH-047	医用低速离心机	1、最高转速：大于等于6000rpm，最大相对离心力：5502xg，转速精度：±10rpm 2、驱动与控制：微电脑控制；无碳刷交流变频电机驱动，使用专用驱动模块。 3、大屏幕高清真彩显示屏，全触摸操作界面； 直接设定：工作程序、离心力、转速、离心时间升降速且与转子型号同步显示 4、工作程序选择：大于等于20组 5、升降速档：15加速档/15减速档 6、具有定速计时（at set rpm）、启动计时能：具备 7、点动即瞬时离心（short spin）功能：具备 8、差速离心：预留5个差速离心程序 9、RCF设定与显示：触屏直接设定离心力、转速且同屏显示 10、定时范围1s~99H59min59s/连续/瞬时离心 11、噪音≤60dB 12运行中可随时更改参数，无需停机 13、安全措施，钢制结构，不锈钢离心腔；电动安全门锁；不平衡保护，出错或不平衡时，声音信号提示；自动失衡识别 14、下沉式排气，安装过滤装置，预防离心过程中气溶胶污染 15、最快升降速时间≤25	✘

		<p>16、试液温升：运转20分钟试液温升 < 10 °C</p> <p>17、具有倒计时功能，以秒为单位倒计时，实时显示剩余工作时间</p> <p>18、具有SOFT软刹车功能和多级阻尼减震设计</p> <p>适配器： 3ml/5ml【真空管】×96 15ml×56</p>	
ZH-048	医用电脑控温仪	<p>1. 设备原理：制冷系统：采用旋转式高分倍医用压缩机二次水循环无氟环保制冷技术。</p> <p>2. 系统结构：双路输出，双温控制，可降温毯、降温帽同时使用。</p> <p>3. 毯帽设置范围：-2°C~30°C任意可调，最大降温速度每分钟 2°C。</p> <p>4. 毯面温度：降温毯和降温帽的表面温度围绕水温的±1°C显示。</p> <p>5. 毯表面温度不均匀度：≤2°C 。</p> <p>6. 体温设定范围：30°C~39°C 。</p> <p>7. 显示界面：需具备按键式控制面板, 液晶显示屏。</p> <p>8. 系统控制方式：需具备手动控制模式和自动控制模式。</p> <p>9. 需具备内置传感器监测毯帽温度。</p> <p>10. 腋温和肛温传感器可任意选择。</p> <p>11. 需具备自锁快速接头。</p> <p>12. 毯帽材质：TPU（热塑性聚氨酯）材料。</p> <p>13. 毯子作用面承载压力：≤150kg 水循环正常。</p> <p>14. 安全报警：需具备缺水故障报警，水位超限报警，体温传感器低于下限报警功能。</p>	×
ZH-049	医用单摇床	<p>1、尺寸:2100-2200X950-1000(包括护栏)X 500(不包括床头高度)</p> <p>2、升降功能::升降角度 0~75±5°;</p> <p>3床面板：床面板优质冷轧矩管 10*40>0.9mm，床板链接采用钢质较链，单片厚度不小于3mm。耐磨，运作无噪音防折断。</p> <p>4、床身主要部件：</p> <p>4.1、床框 40mm X 60mm* >1.2mm 优质碳钢矩管；</p> <p>4.2、床框四角带输液架插座，方便操作使用。</p> <p>5、护栏：电泳铝合金折叠护栏，金属基座，铝合金型材连接。</p> <p>6、床头床尾板:1) 高强度工程塑料吹塑成型，(2采用挂式结构，非中空设计，拆卸方便，床头推手位受力强度≥450N</p> <p>7、床架加工:整体床架采用优质型材，确保整个床体结实、牢固，运行平稳。具有抗菌，抗酸碱、耐腐蚀、耐褪色等特性。</p>	×

		<p>8、传动装置:丝杆采用 45#钢滚丝挤压成型, 螺母采用合金铝制作;丝杆具备双向过掘打滑装置;丝杆弹盒为钢件, 折叠摇手采用 45#钢和丝杆连接采用钢制万向节连接。手摇床丝杆有双向过盈保护装置。</p> <p>9、床脚采用静音脚轮。</p> <p>10、床面动态载荷$\geq 250\text{KG}$, 有效载荷$\geq 400\text{KG}$。</p> <p>11、含餐桌、护栏、输液架、杂物篮、脚轮。</p> <p>12、床垫: 半棕半海绵, 厚度不小于8cm, 床垫面料(颜色可选)为高强度防水牛津布缝制, 抗老化、防水、防滑, 透气、抗菌, 床垫尺寸适合病床。4公分椰丝经过高温除菌, 4公分高密度高回弹海绵。</p>	
ZH-050	医用双摇床	<p>1、规格尺寸: 2080\times980\times500mm;</p> <p>2、床面板: 采用$\geq 1.2\text{mm}$冷轧钢板压制成C型钢板, 结构紧凑牢固, 床框采用40*80$\geq 1.2\text{mm}$、床腿采用40*40$\geq 1.5\text{mm}$优质管材无缝隙焊接, 表面经磷化防腐处理, 表面高压静电喷塑。床体承载重量$\geq 220\text{kg}$;</p> <p>3、床头、尾板: 采用ABS优质工程塑料一次成型, 稳定牢固可靠, 并采用锁扣式安装, 可轻松拆卸, 四角配置防撞护套, 床尾处有病人信息插槽;</p> <p>4、摇柄: 镀铬手柄, 内衬钢铸件, 无噪音、操作轻松自如, 使用方便;</p> <p>5、螺杆: 万向节连轴结构, 牢固灵活, 操作轻松自如;</p> <p>6、床面板调节范围: 背部0-75°$\pm 5^\circ$; 腿部0-45°$\pm 5^\circ$;</p> <p>7、折叠护栏: 五档不锈钢护栏, 手柄需单按键快速定位, 操作简便, 具有防夹手功能, 铝合金部分采用电泳着色, 喷砂处理, 不锈钢立柱, 铝合金横条, 均采用加厚材质;</p> <p>8、脚轮: 四个, 病房专用, 采用直径为125$\pm 5\text{mm}$的高级静音聚氨酯耐磨脚轮, 单独刹车, 内镶双轴承, 耐磨、静音, 防缠绕, 制动可靠;</p> <p>9、点滴架插座: 床头床尾共设有四个点滴架插孔;</p> <p>10、床垫: 半棕半海绵, 厚度不小于8cm, 床垫面料(颜色可选)为高强度防水牛津布缝制, 抗老化、防水、防滑, 透气、抗菌, 床垫尺寸适合病床。4公分椰丝经过高温除菌, 4公分高密度高回弹海绵。</p> <p>11、床体表面处理: 涂层为静电粉体涂装, 防锈全处理。</p>	×

三、商务要求

1. 保证所提供的货物是全新、未使用过的原厂原装合格正品, 并且符合国家有关质量技术标准及《医疗器械监督管理条例》相关法律、法规规定的要求。

2. 在设备使用期内, 入围供应商须确保设备的正常使用, 在接到采购人维修要求后立即作出回应, 并提供技术服务热线(7*24小时), 30分钟内电话响应, 负责解答采购人在使用中遇到的问题; 4小时内提供现场服务, 48小时内对设备无法修复的, 应提供性能相当的备用产品供用户正常使用。

3. 入围供应商应提供完整的中文技术资料, 包括操作手册2套、维修手册1套、软件手册1套和附件使用手册1套等, 同时应提供设备出厂检验报告和质量合格证书等及纸质塑封、电子版的操作规程, 原厂技术参数资料。

4. 入围供应商提供现场操作培训, 直至用户能够熟练使用。投标人应提供相应的培训计划, 包括设备操作的应用培训及维修维护培训方案。

5、供货时间地点: 授予合同之日起30日内或者根据合同约定时间和地点交货并完成安装调试。

6、验收: 采购人组织产品验收, 符合征集文件和响应文件要求和承诺书承诺方可验收。

7、付款要求: 按照采购人和入围供应商的合同约定。

四、其他重要事项

★1. 生产厂商或唯一授权供应商应当具有良好的本地化售后服务(提供售后服务技术方案及承诺函), 包括但不限于提供上门服务、在新疆地区厂家的办事机构或特约维修机构(提供售后服务网点名称、地址、联系人及电话), 征集人将不定期对相关情况进行抽查, 如与招标文件和响应文件不符, 将取消入围资格, 并按政府采购相关法律法规处理。

2、入围协议签订: 入围供应商需在入围协议中明确产品生产厂家总协调人及委托代理商名称、地址、联系人姓名及电话等, 负责此项目的协调工作。

3、入围供应商应按照框架协议管理相关规定, 主动配合征集人和各级财政部门的管理, 按照相关的要求实施框架协议采购, 并应做好入围产品的信息维护、代理商履约管理等工作。

★4、合同授予: 入围供应商可以直接接受采购人合同授予, 也可以委托一家或多家代理商接受采购人合同授予并履行采购合同。投标时具体列明在巴州地区总协

调人，联动区划范围内各县市的协调人、委托代理商基本信息（代理商名称、营业执照、注册地、公司地址、联系人及电话等），否则响应无效。入围供应商及其代理商应当根据框架协议的约定，向各采购人提供入围产品和服务，入围供应商与其委托代理商承担同等责任。（详见格式十三）

框架协议有效期内，委托代理商发生变动的，入围供应商应及时向征集人申请委托代理商变更。

5. 采购人有权从入围供应商约定的代理商中选择供货商直接选定或二次竞价，货款由最终采购人支付给选定的代理供应商。

（1）代理商条件

入围供应商选择代理商时，应确保其在对应供货范围内有较好履行采购合同的能力，并符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

（2）代理商管理

入围供应商负责其委托的代理商管理，并在框架协议范围内承担连带责任。代理商根据与入围供应商签订的委托协议开展活动，其行为的法律后果由入围供应商承担。

框架协议有效期内，入围供应商委托的代理商存在无正当理由拒不接受合同授予，或者不履行合同义务或履行合同义务不符合规定的，经采购人请求履行后仍不履行或仍未按约定履行，或者存在因违法行为被禁止或限制参加政府采购活动的情形的，入围供应商应当终止与其签订的委托协议，并按照框架协议约定，积极协调其委托的其他代理商接受合同授予，履行合同义务，确保采购活动顺利完成。

第四章 框架协议

2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆设备综合类（第一包）

框架协议采购征集项目

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆设备综合类（第一包）（项目编号：****）征集文件及其相关文件的规定，经平等协商，自愿就本项目相关事项达成一致，并签署订立本框架协议，内容如下：

一、征集人及入围供应商

征集人：巴音郭楞蒙古自治州政务服务和公共资源交易中心

供应商：_____

二、采购项目名称、编号

项目名称：2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆设备综合类（第一包）

项目编号：

三、采购需求及最高限价单价：详见第三章采购需求

四、入围产品

主设备							
序号	1	2	3	4	5	6	7
1	设备名称	品牌	规格型号	生产厂家	供货期	质保期	入围价
2							
与之配套必要耗材、配件							
1							
2							
备注：							

五、入围产品升级换代规则

在框架协议期内，不对已入围产品进行升级替换，如入围产品在协议期内停产的，在框架协议供货系统对产品进行下架处理

六、确定第二阶段成交供应商的方式

1. 确定第二阶段成交供应商的方式为直接选定/二次竞价。

1.1由采购人或者服务对象依据入围产品价格、质量以及服务便利性、用户评价等因素，从第一阶段入围供应商中直接选定。

1.2以框架协议约定的入围产品、采购合同文本等为依据，一协议价格为最高限价，采购人明确第二阶段竞价需求，从入围供应商中选择所有符合竞价需求的供应商参与二次竞价，确定报价最低的为成交供应商的方式。第一阶段入围供应商的协议价格（有量价关系折扣的，包括量价关系折扣，以下统称协议价格）是采购人确定第二阶段成交供应商的最高限价。

2. 采购人在确定成交供应商后，双方直接签订合同。

七、适用框架协议的采购人或服务对象范围，以及履行合同的地域范围

1、甲方作为征集人，已经通过与采购人依法签订委托代理协议，确定了委托代理的事项及相关的权利义务，进而已经成为本项目的合法当事人，具有办理采购事宜的必要合法根据。库尔勒市、焉耆县、和静县、和硕县、博湖县、尉犁县、轮台县、且末县、若羌县、库尔勒经济开发区、巴音郭楞蒙古自治州本级下的全部公立医疗卫生服务机构为本项目最终采购人

2、本次框架协议履约合同的地域范围为：巴音郭楞蒙古自治州全区域。

3、经乙方同意在履行合同的地域范围内代理销售乙方某产品的公司、企业及其他经济组织，简称“代理商”。乙方承诺对于其代理商有关本协议的行为承担连带法律责任。

八、资金支付方式、时间和条件

供应商履行合同后，依据框架协议约定的凭单、订单以及结算方式，与采购人进行费用结算。

九、采购合同文本

详见合同模板

十、框架协议期限

本协议经乙方签署提交后，自甲方发布入围公告授予乙方入围资格之日起生效，并在乙方依照本协议为采购人提供的所有产品的质量保质期届满之前一直有效。本协议及本项目征集文件响应文件已经签署或以任何其他方式有效成立的合同中所涉及事项的期限，均作为本协议所涉及或相关事项的有效期限。

十一、入围供应商清退和补充规则

1、甲方有权按本项目征集文件、本框架协议等文件文本对乙方的履约行为进行监督和检查。如发现乙方违反征集文件、本框架协议的有关规定或承诺，甲方有权依照相关规定、征集文件、本框架协议，追究乙方的违约责任，并有权通过有关媒体予以公告或其他形式予以披露，直至停止乙方的入围资格，情节严重的，列入政府采购不良供应商名单。

2、甲方有权根据国家有关政策、产品发布周期和市场调查结果适时组织补充采购或重新采购。

十二、协议方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

1、甲方就组织本项目的合法有效性负责，包括甲方在必要情形下将采取符合法律规定及本次征集文件规定的适当可行的必要措施，尽力保证甲方组织本项目的合法有效性。

2、甲方将依照有关法规、规章的规定，要求采购人按照本项目征集文件、本框架协议所确定的产品和服务范围向乙方采购有关产品。

3、甲方就本项目的任何及/或全部事项相关的活动及/或行为，均应当严格遵循政府采购依法所应当遵循的公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则。

4、甲方（及其代表的采购人）有权根据实际使用需要及乙方在响应文件中的承诺，确定最终采购的数量、配置和相关服务的内容。

5、甲方有权建立用户反馈和评价机制，接受采购人对入围供应商履行框架协议和采购合同情况的反馈与评价，并将用户反馈和评价情况向采购人公开，作为第二阶段直接选定成交供应商的参考

（二）乙方的权利和义务

1、在本协议有效期内，乙方保证其所提供给甲方的价格不高于同期销售给任何使用方的价格以及向任何其他集采机构协议供货提供的优惠后的价格，乙方提供的某产品必须是未曾销售并未曾使用过的、未曾返修过且新下线的、崭新的、正品合格品的标准的某产品。

2、乙方因市场原因所做的价格调整对调价日以后的某产品订单有效。但在应当符合本协议各项约定的含义或原则的情况下，若自本协议签署之日起一个月乙方某产品向上调价则对甲方仍适用按照本协议签署之日价格及本协议的优惠规定所推导计算出的价格；若乙方某产品向下调价则对甲方自动适用按照该下调后的价格及本协议的优惠规定所推导计算出的价格。

3、乙方调整市场价格3日内应及时通知甲方，经双方按照本协议约定的价格调整办法协商并重新确定供货价格。

4、因乙方违反本协议给甲方或最终采购用户造成损害、损失时，及/或因乙方产品及/或零部件，及/或其性能缺陷、质量缺陷等问题，包括其直接或由代理商包修、修理、维护、保养等，引起甲方或最终采购用户的任何损失，及/或引起甲方或最终用户的产品给第三方造成损害，甲方、最终采购用户、受损失的第三方均有权直接要求乙方及其代理商赔偿全部及/或任何相关的经济损失，乙方承诺将不予推卸地、及时地、直接地承担全部及/或任何相关的损失的赔偿责任，包括第三方的相关的全部及/或任何损失的赔偿责任

5、当采购人投诉乙方提供的产品存在质量问题时，乙方承诺按照本框架协议、征集文件、响应文件和国家有关强制性规范中的相关规定、约定、承诺进行处理。若乙方不认同采购人投诉的问题或双方无法就提供的产品是否存在质量问题以及问题类型达成一致书面意见的，乙方在此承诺同意经采购人指定的第三方权威检测机构进行检验并在检测结果证明存在采购人投诉的问题的情形下承担由此发生的检测费用。

6、乙方接受并配合征集人和采购人开展的价格行情调查工作，接受对乙方提供产品的价格进行监测及综合分析。如采购人或其他相关方向征集人书面反映乙方的某项产品价格高于乙方针对其他采购对象提供的平均市场价格，经核实属实的，应立即予以纠正，若在征集人规定期限内不能按照规定标准做到价格下调。乙方将接受征集人强制降价或暂停提供该项产品的资格，直至终止全部产品的提供资格。

7、乙方承诺服从征集人对乙方进行履约管理。承诺并知晓：若乙方不按征集文件约定进行履约，或出现质量和 Service 等问题时，征集人将通过约谈和公示机制，

对严重违反征集文件规定的情形，暂停入围资格、在相关媒体曝光，直至提请财政部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

8、在本次框架协议采购的执行有效期内。乙方在特定时间举办的促销活动和推出的优惠政策，如涉及响应的产品的，采购人有权参加促销活动并享受优惠政策。

9、乙方保证在提供产品时遵从甲方关于本项目的采购程序，按征集文件规定的方式与各采购人签订合同/协议，妥善保管合同/协议，保证不会将合同及/或其中的权利、义务转让，保证不会转包、分包。

10、乙方同意：除非乙方另外递交书面特别声明文件并经甲方书面确认外，甲方为实施政府采购工作的需要可以在相关政府采购业务网站和相关文件上公布乙方入围的产品类型、价格、优惠情况以及其他相关信息；所公布的信息无需事先经过乙方审查同意，任何在政府采购有关的官方媒体上的信息公布均属于或均被视为符合法律程序的信息公布，均不属于对有关保密义务的违反。

11、乙方应当保存与入围产品有关的统一正式对外报价（包括公司内部文件官网信息发布等各类形式）等信息三年以上，并随时可以提供给甲方审查。

12、乙方入围的产品如出现无法继续提供的情况时，需向甲方提交书面材料，申请暂停或替换该类型的产品。

13、甲方决定延长本项目有效期的，可通过“新疆维吾尔自治区政府采购网”予以公示。若乙方在7日内没有提出书面异议，则视为接受甲方的要约，乙方在响应文件、本框架协议及其所涉及相关事项的有效承诺期限也相应延长。除此以外，乙方承诺不修改响应文件的其他实质性内容。

14、乙方承诺：甲方已充分提示及要求乙方，乙方亦已经保证：乙方在本项目下的任何行为均将严格遵守法律法规的规定，包括但不限于应当符合有关依法纳税、环境保护、知识产权、童工禁用、劳动保护、劳动保险与待遇等各方面的规定。尽管乙方已做出上述保证，若一旦发生违反法律、法规、承诺之任何情形，均属乙方单方面之因素、原因、责任，任何情况下乙方均应当承担相应的法律责任。

15、乙方同意本协议适用于新疆维吾尔自治区各级预算单位。

十三、其他事项

1、本次框架协议采购将使用统一的采购合同文本，采购人和供应商不得擅自改变框架协议约定的合同实质性条款。

2、协议双方应通过友好协商解决因解释、执行本协议所发生的和本协议有关的一切争议。如果经协商在任何一方认为所需的合理时间内不能达成协议，则双方同意在甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。在诉讼期间，除了必须在诉讼过程中进行解决的那部分问题外，协议其余部分应继续履行。

3、（根据项目情况编辑）

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

甲方法定代表人或授权委托人（签字

乙方法定代表人或授权委托人（签字

）甲方地址：

）乙方地址：

甲方联系人及电话

乙方联系人及电话

年 月 日

年 月 日

第五章 采购合同文本

政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

使用说明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：_____（供应商）

乙方2（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

（2）采购计划编号：_____

（3）项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

否

（4）政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

（5）政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商

询价 单一来源 框架协议 其他：_____

(注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本)

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同)：是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是 否

中标(成交)采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标(成交)采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同，请分别填写)：

分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型)：

大型企业 中型企业 小微企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业：是 否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写: _____

大写: _____

分包金额 (如有) 小写: _____

大写: _____

(注: 固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式 (采用组合定价方式的, 可以勾选多项):

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他 _____

(3) 付款方式 (按项目实际勾选填写):

全额付款: _____ (应明确一次性支付合同款项的条件)

分期付款: _____ (应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件, 各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩), 其中涉及预付款的: _____ (应明确预付款的支付比例和支付条件)

成本补偿: _____ (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

绩效激励: _____ (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: _____年____月____日, 完成日期: _____年____月____日。

(2) 履约地点: _____

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: 是 否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

(4) 分期履行要求: _____

(5) 风险处置措施和替代方案: _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: 自行组织 委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: 是 否

是否邀请专家参加验收: 是 否

是否邀请服务对象参加验收: 是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收: 是 否

是否进行抽查检测: 是, 抽查比例: _____ 否

是否存在破坏性检测: 是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

否

验收组织的其他事项: _____

(2) 履约验收时间: _____ (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 _____ 日内组织验收)

(3) 履约验收方式：一次性验收

分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）_____

(4) 履约验收程序：_____

(5) 履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）_____

(6) 履约验收标准：_____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：是 否

(8) 履约验收其他事项：_____（产权过户登记等）

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份，甲方执____份，乙方执____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作

秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务, 甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法, 赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益, 且赔偿金额无法弥补公共利益损失, 甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的, 应当承担【**政府采购合同专用条款**】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中, 在不改变合同其他条款的前提下, 甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物, 并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的, 甲方认为有必要的, 可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中, 如果乙方出现以下情形之一的: 1. 经营状况严重恶化; 2. 转移财产、抽逃资金, 以逃避债务; 3. 丧失商业信誉; 4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形, 乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的, 合同继续履行; 乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的, 视为拒绝继续履约, 甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的, 应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方, 致使合同履行发生困难的, 甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止;

(2) 乙方未按合同约定履行, 构成根本性违约的, 甲方有权终止合同, 并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的, 双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方都有过错的, 各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的, 乙方应根据采购文件和投标(响应)文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的, 乙方应当按采购文件和投标(响应)文件签订分包意向协议, 分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第1.2(6) 项	联合体具体要求	
第二节 第1.2(7) 项	其他术语解释	
第二节 第4.4款	履约验收中甲方 提出异议或作出 说明的期限	
第二节 第4.6款	约定甲方承担的 其他义务和责任	
第二节 第5.4款	约定乙方承担的 其他义务和责任	
第二节 第6.1款	履行合同义务的 顺序	
第二节 第7.1款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第7.2款	运输特殊要求	
第二节 第7.3款	保险要求	
第二节 第8.2(1) 项	质量保证期	
第二节 第8.2(3) 项	货物质量缺陷 响应时间	
第二节 第11.1款	其他应当保密的 信息	
第二节 第12.2款	合同价款支付时 间	
第二节 第13.2款	履约保证金不予 退还的情形	
第二节 第13.3款	履约保证金退还 时间及逾期退还 的违约金	

第二节 第14.1(3)项	运行监督、维修期限	
第二节 第14.1(5)项	货物回收的约定	
第二节 第14.1(6)项	乙方提供的其他服务	
第二节 第15.1款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第15.2(2)项	迟延交货赔偿费	
第二节 第15.3款	逾期付款利息	
第二节 第15.4款	其他违约责任	
第二节 第19.2款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第___种方式解决： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为____ ； (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第23.1款	其他专用条款	

第六章 响应文件格式

2024年度巴音郭楞蒙古自治州医疗馆综合类 设备（标项一）框架协议采购征集项目

响 应 文 件

供应商：_____

2024年____月____日

一、投标函

致：巴州政务服务和公共资源交易中心

根据贵方的征集公告和征集邀请，我方兹宣布同意如下：

1. 按征集文件规定提供的全部采购标的的最终响应报价见开标一览表。

2. 我方根据征集文件的规定，严格履行合同的责任和义务，并保证于采购人要求的日期内/服务期限内完成履约，并通过采购人验收。

3. 我方承诺入围后在框架协议有效期内，确保销售给库尔勒市、焉耆县、和静县、和硕县、博湖县、尉犁县、轮台县、且末县、若羌县、库尔勒经济开发区、巴音郭楞蒙古自治州本级下的全部公立医疗卫生服务机构的产品价格不高于同时期销售给任何使用方的价格以及向任何其他集采机构协议供货提供的优惠后的价格。

4. 我方已详细审核全部征集文件，包括征集文件的澄清或修改（如有），参考资料及有关附件，我方正式认可并遵守本次征集文件，并对征集文件各项条款、规定及要求均无异议。我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

5. 我方同意从征集文件规定的响应文件开启日期起遵循本征集文件，并在征集文件规定的响应文件有效期之前均具有约束力。

6. 我方声明响应文件所提供的一切资料均真实无误、及时、有效，企业运营正常。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方提出的要求，提供与响应有关的任何证据、数据或资料。

7. 我方完全理解贵方不一定接受最低报价的响应。

8. 我方接受征集文件规定的付款、期限要求。

9. 响应文件有效期为120日历天。

供应商电子签章：_____

日 期：_____

★ 二、开标一览表

格式要求（所投每项设备一张表，即分开编制）

项目编号：_____

标项：_____

金额单位：人民币（元，最多保留小数点后2位小数点）

设备招标 编号	设备名称	品牌	规格型号	生产厂家	质保期	产品注册证号	单台报价 (元)	备注
1								
2								

▲注：1. 所投产品注册证号须按投标产品注册证上中文字样填写如“国食药监械（准）字2012第3050***号”，此项为非必填项，投标供应商根据产品实际情况填写，具有相关资料而故意不提供的按无效标处理。

2. 技术参数中有质保期限要求的，按要求响应；未写明质保期限的，质保期不少于3年，由投标供应商根据产品种类、用途、材质等因素自行填写

授权代表签名：_____ 供应商盖章：_____ 日期：_____

★ 三、与主设备配套的必要耗材、配件详细清单及分项报价（采购清单中打✓项）

格式要求（所投每项设备一张表，即分开编制）：

主设备招标编号：_____

主设备名称：_____

主设备品牌及型号：_____ 主设备投标价：_____

序号	配套耗材、配件名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	产地	单价（元） （必填项）	备注
1									
2									
3									

报价要求：

1. 与开标一览表中主设备配套的必要耗材、配件须填写详细的配置清单及其分项报价；
2. 产品在政采云平台发布时主机和配件按入围价分开上架。

四、投标声明书

1、无严重违法记录声明函、无不良信用记录声明函

1. 本单位郑重声明，根据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，参加政府采购活动前三年内，本单位在经营活动中没有严重违法记录，没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，且未在被禁止参加政府采购活动的处罚期限内。

2. 本单位郑重声明，我单位无以下不良信用记录情形：

(1) 被人民法院列入失信被执行人；

(2) 单位、法定代表人或拟派项目经理（项目负责人）被人民检察院列入行贿犯罪档案；

(3) 被工商行政管理部门列入企业经营异常名录；

(4) 被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单；

(5) 被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

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。

供应商盖章：_____

日 期：_____

2、诚信履约承诺函

致：巴州政务服务和公共资源交易中心

如我单位被确定为本项目入围供应商，我单位承诺在框架协议、合同签订及履约过程中将严格执行《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》《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》及本项目征集文件中关于框架协议、合同签订及履约的相关规定，不出现以下情形：

- (1) 入围或者成交后无正当理由拒不与征集人签订框架协议或不与采购人签订政府采购合同；
- (2) 未按照征集文件确定的事项签订框架协议和政府采购合同；
- (3) 将政府采购合同转包；
- (4) 提供假冒伪劣产品/不具备本项目的服务能力；
- (5) 擅自变更、中止或者终止框架协议和政府采购合同。

本单位知悉如出现上述情形，将会被依法追究法律责任，可能的处理结果有：处以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，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商盖章：_____

日 期：_____

五、技术参数偏离表

序号	技术参数要求	投标文件响应	偏离情况	原因说明
1				
2				
3				
4				
5				

六、商务条款偏离表

序号	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况	原因说明
1				
2				
3				
4				
5				

备注：

- 1.上述偏离表所列各项均为不可负偏离条款，评审委员会有权根据实质性条款响应情况作出评判。
- 2.“偏离情况”一栏应填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，“正偏离”表示“投标响应优于实质性条款具体内容要求”，“负偏离”表示“投标响应不满足实质性条款具体内容要求”，“无偏离”表示“投标响应与实质性条款具体内容要求一致”。
- 3.投标人复制招标文件的技术规格相关内容作为其投标文件的一部分的，视为未实质性响应招标文件要求，其投标文件将被视为无效。

七、投标人情况及资格证明文件

特别提示：投标人须按本采标文件资格性审查表提供相关的资格证明资料，未提供或提供不完整、不符合要求的，将作投标无效处理。

如：

- 1、具有独立承担民事责任的能力；
- 2、具有健全的财务会计制度；
- 3、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 4、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；
- 5、特定资质证明材料；
- 6、法人授权委托书；
- 7、.....

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（采购人名称）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（文件中明确的所属行业）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（文件中明确的所属行业）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。

本企业人已知悉《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《中小企业划型标准规定》（工信部联企〔2011〕300号）、《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》等规定，承诺提供的声明函内容是真实的，并知悉根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第二十条规定，投标人按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标，依照《政府采购法》等政府采购有关法律法规规定追究相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

备注：1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、投标人为中小企业时需提供本声明函，并完整填写从业人员、营业收入、资产总额等内容，否则评审时不能享受相应的价格扣除。

八、投标文件签署授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（负责人），现授权委托_____（姓名）为我单位签署本项目已递交的投标文件的法定代表人（负责人）的授权委托代理人，并以我单位的名义签署响应书和响应文件，与贵单位协商、澄清、解释，质疑，签订合同书并执行一切与此有关的事项。代理人全权代表我所签署的本项目已递交的投标文件内容我均承认。

代理人无转委托权，特此委托。

★粘贴：代理人身份证扫描件（正反两面）

代理人：_____

电话：_____ 手机：_____

身份证号码：_____ 职务：_____

授权委托书日期：_____年____月____日

供应商盖章：_____

日期：_____年____月____日

九、供应商类似业绩

提供与投标产品同品牌同型号合同汇总清单

序号	产品品牌	产品型号	采购数量	合同单价 (万元)	合同签订时 间	采购单位	采购单 位联系 人	联系方式

说明：

1. 各投标人须在投标文件中提供市场占有率同品牌同型号合同汇总清单；
2. 汇总清单中的合同完整复印件（加盖投标人公章）并放入电子版投标文件中，须与纸质版投标文件一并提交。如清单和合同不一致的，以提供实际合同为准。

供应商盖章：

日期：

十、技术服务、售后服务的内容和措施

1. 供应商须提供针对投标产品提供完善的本地化技术服务及售后服务方案（格式自拟）

2. 要求提供原厂的售后服务承诺书，格式如下：

原厂商质量和售后服务承诺书

为了更好地服务于广大客户，解除用户的后顾之忧，（原厂商单位全称）特向采购单位作出庄重承诺：

1. 我方保证在巴州医疗馆入围产品是由我方或我方指定供货商提供的设备是经过出厂检验的合格产品。

2. 我方保证所供品牌型号为_____的（产品名称）的规格型号和技术性能均符合相关部门的管理要求，并与我方投标承诺的内容相一致。

3. 我方保证在接到采购单位通知后_____个工作日内安排工程技术人员进行设备安装，并确保正常使用后和采购单位签署安装验收报告。

4. 我方承诺：

1) 根据客户需求，组织客户进行集中培训或在客户单位现场举行定期或不定期的产品技术培训；

2) 培训内容包括但不限于：产品原理简介；产品安装、调试、操作、使用、保养及维修；产品临床使用等；

3) 产品的培训手册等资料由我方免费提供；

4) 设备保修期从安装验收之日起开始计算，保修_____个月；

5) 保修期间，对由我方提供的设备出现故障的，电话响应时间为_____小时；现场响应时间为_____小时。外地根据距离远近酌情延长，承诺最长不超过_____小时；

6) 保修期满后，客户可与我方签订《保修合同》进行续保，或由我方按市场统一价格提供维修配件及服务。

5. 其他售后服务条款：_____。
原厂商客户服务热线：_____；热线应答时间：（填写热线开通时间段）。

原厂商售后服务质量投诉电话：_____。

供应商电子签章
年 月 日

3. 附售后服务机构相关证明资料（格式自拟）

十一、产品彩页等介绍资料

★十二、报价响应承诺函

入围承诺函： 供应商须承诺针对本项目的响应价格不高于同时期销售给任何使用方的价格以及向任何其他集采机构协议供货提供的优惠后的价格（格式自拟）

★十三、联动区划内委托代理商名册

巴州地区总协调人	联动区划	委托代理商名称	注册地	公司地址	联系人	联系电话	
	库尔勒市						
	焉耆县						
	和静县						
	和硕县						
	轮台县						
	博湖县						
	尉犁县						
	且末县						
若羌县							
请根据需要自行逐行添加							

说明：

投标供应商须完整准确填写联动区划内拟委托代理商名册，并附代理商营业执照扫描件。

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

7. 质疑函份数要求：一式三份。