**疏勒县维吾尔医医院医疗能力提升建设项目（设备采购）**

**公开招标文件**

（项目编号： YXGJ(GK)2022-14号）

**第一册**

采 购 人：疏勒县维吾尔医医院

采购机构：新疆永信国金工程管理咨询有限公司

发出日期：2022年7月

**目录**

一 总 则 4

二 招标文件 5

三 投标文件的编制 6

四 投标文件的递交 9

五 开标及评标 9

六 确定中标 14

第2章 投标文件格式 23

第一部分 开标一览表及资格证明文件 23

1 开标一览表 24

2 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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，国家企业公示信息系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（提供查询记录截图并加盖公章）； 25

3 具有有效的营业执照； 25

4 提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》（所提供设备为二类医疗器械的须提供二类医疗器械备案凭证）； 25

5 法人投标须提供法人身份证明及法人身份证，被授权委托人须提供法人身份证明、授权委托书及身份证复印件； 26

6 提供本单位依法缴纳近三个月（4月至6月）的社保证明； 28

7 提供税务部门出具近三个月（4月至6月）的完税证明（依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件或零申报报表）； 28

8 提供2021年的财务审计报告2022年新成立公司需提供近三个月（5月至7月）内的银行资信证明）； 28

9 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； 28

10 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书； 28

11 投标保证金有效凭证； 28

12 供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料。 28

第二部分 商务及技术文件 29

1、投标书 30

2、投标分项报价表 31

备品备件设备分项报价表（二） 32

3、货物说明一览表 33

4、技术规格偏离表 34

5、商务条款偏离表 35

6-1 中小企业声明函 36

6-2 残疾人福利性单位声明函 37

7、供应商关联单位的说明 37

8、供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料 37

9、投标文件格式范本 38

第3章 投标邀请 40

第4章 供应商须知资料表 43

第5章 货物需求一览表及技术规格 47

第一包 47

第二包 58

第三包 66

二、项目其他要求： 77

第6章 评标方法和标准 80

初步评审—资格性审查表 86

初步评审—符合性审查表 87

第 三 册 93

第7章 政府采购合同 95

**第1章 供应商须知**

## 一 总 则

### 1.采购人、采购代理机构及供应商

* 1. 采购人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见供应商须知资料表。

* 1. 采购代理机构：是指在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资料表。
	2. 供应商：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、非法人组织或者自然人。 本项目的供应商及其投标货物须满足以下条件：

1.3.1 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。

1.3.2 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，遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.3.3 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.4 符合供应商须知资料表中规定的其他要求。

1.3.5 若供应商须知资料表中写明允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若供应商须知资料表中未写明允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.6 若供应商须知资料表中写明专门面向中小企业采购的，如供应商为非中小企业且所投产品为非中小企业产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.4 如供应商须知资料表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.4.1 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个供应商的身份投标。

1.4.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.4.3 采购人根据采购项目对供应商的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同作为投标文件第一部分的内容提交。

1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。

1.4.6 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。

1.4.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

1.4.8 对联合体投标的其他资格要求见供应商须知资料表。

1.5 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，其相关投标将被认定为**投标无效**。

1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为**投标无效**。

1.7 供应商在投标过程中不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其将被认定为**投标无效**。

### 2.资金来源

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

2.2 项目预算金额和分项或分包最高限价见供应商须知资料表。

2.3 供应商报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

### 3.投标费用

 不论投标的结果如何，供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

### 4.适用法律

 本项目采购人、采购代理机构、供应商、评标委员会的相关行为均受《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》及本项目本级和上级财政部门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。

## 二 招标文件

### 5.招标文件构成

5.1 招标文件分为三册共7章，内容如下：

第一册

1. 供应商须知
2. 投标文件格式

第二册

1. 投标邀请
2. 供应商须知资料表
3. 货物需求一览表及技术规格
4. 评标方法和标准

第三册

1. 政府采购合同格式

5.2 如本文件的前后内容不一致，以最后描述为准。

5.3 供应商应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如供应商没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，可能导致其投标将被认定为**投标无效**。

### 6.招标文件的澄清与修改

6.1 为了保证对招标文件的澄清和修改满足法律的时限要求，任何要求对招标文件进行澄清的供应商，均应在投标截止期十五日前，以书面形式将澄清要求通知采购人或采购代理机构。

6.2 采购人可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。

6.3 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应及时向采购代理机构回函确认。

### 7.投标截止时间的顺延

 为使供应商准备投标时有足够的时间对招标文件的澄清或者修改部分进行研究，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

## 三 投标文件的编制

### 8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

8.1 项目有分包的，供应商可对招标文件其中某一个或几个分包货物进行投标，除非在供应商须知资料表中另有规定。

8.2 供应商应当对所投分包招标文件中“服务需求”所列的所有内容进行投标，如仅响应某一包中的部分内容，其该包投标将被认定为**投标无效**。

8.3 无论招标文件第5章货物需求一览表及技术规格中是否要求，供应商所投货物均应符合国家强制性标准。

8.4 除招标文件中有特殊要求外，投标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.投标文件构成

9.1 供应商应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件，投标文件应包括“开标一览表及资格证明文件”和“商务及技术文件”两部分，两部分合订成一册，密封递交。供应商应承担封装失误产生的任何后果。

9.2 上述文件应按照招标文件规定的格式填写、签署和盖章。

### 10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

10.1 供应商应提交证明文件，证明其投标内容符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。

10.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：

10.2.1 货物主要技术指标和性能的详细说明；

10.2.2 货物从买方开始使用至招标文件规定的保质期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格；

10.2.3 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物及伴随的工程和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。

10.3 供应商应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的参照品牌型号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。供应商在投标中可以选用替代牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求。采购人、采购代理机构承诺不以上述参照品牌型号或分类号作为评标时判定其投标是否有效的标准。

### 11.投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。供应商的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》第二条的规定，为保证公平竞争，如有货物主体部分的赠与行为，其投标将被认定为**投标无效**。

11.2 供应商应在投标分项报价表上标明投标货物及相关服务的单价（如适用）和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。

11.3 投标分项报价表上的价格应按下列方式填写：

11.3.1 投标货物（包括备品备件、专用工具等）的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价），投标货物安装、调试、检验、技术服务和培训等费用；

11.3.2 货物运至最终目的地的运输费和保险费用。

11.4 供应商所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

11.5 每种货物只能有一个投标报价。采购人不接受具有附加条件的报价。

### 12.投标保证金

12.1 供应商应提交供应商须知资料表中规定的投标保证金，并作为其投标的一部分。

12.2 供应商存在下列情形的，投标保证金不予退还：

（1）在投标有效期内，撤销投标的；

（2）中标后不按本须知第30条的规定与采购人签订合同的；

（3）中标后不按本须知第31条的规定提交履约保证金的；

（4）中标后不按本须知第32条的规定缴纳中标服务费的；

（5）存在其他违法违规行为的。

12.3 政府采购信用担保试点范围内的项目，接受符合财政部门规定的政府采购投标担保函原件。

12.4 供应商未按本须知第12.1和12.3条规定提交投标保证金的，其投标将被认定为**投标无效**。

12.4.1 采用电汇形式的，一般可以实时入账。

12.4.2 采用支票形式的，供应商则应充分考虑支票入账时间，以确保投标保证金能按时进入指定账户。根据银行信息交换和付款时间，支票从递交至实际入账一般需要4-5个工作日。如供应商未及时提交支票或支票不符合银行委托收款要求（如污损、折叠、胶装等），导致投标保证金不能按时进入指定账户的，将按照招标文件的第22.2条相关规定处理。

12.5 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金。以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

12.6 投标保证金的退还

12.6.1 中标人应在与采购人签订合同之日起5个工作日内，及时联系保证金收受机构办理投标保证金无息退还手续。

12.6.2 未中标供应商的投标保证金将在中标通知书发出之日暨中标结果公告公布之日起5个工作日内无息退还。供应商应及时联系保证金收受机构办理退还投标保证金手续。

12.6.3 政府采购投标担保函不予退回。

12.7 因供应商自身原因导致无法及时退还的，采购人或采购代理机构将不承担相应责任。

### 13.投标有效期

13.1 投标应在供应商须知资料表中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

13.2 为保证有充分时间签订合同，采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求供应商延长投标文件的有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标保证金的要求须在延长的有效期内继续有效。供应商可以拒绝延长投标有效期的要求，其投标保证金将及时无息退还。上述要求和答复都应以书面形式提交。

### 14.投标文件的签署及规定

14.1 供应商应按供应商须知资料表中的规定，准备和递交投标文件正本、副本、开标一览表和电子U盘，每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。

14.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由供应商的法定代表人或经其正式委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字或盖章，并加盖单位印章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由供应商的法定代表人或其委托代理人在每一修改处签字。投标文件的副本可采用正本的复印件。

14.3 所有投标文件采用不可拆装的胶订方式装订，否则其投标文件将被认定为无效。

14.4 投标文件因字迹潦草、表达不清或装订不当所引起的后果由供应商负责。

## **四 投标文件的递交**

### 15.投标文件的密封和标记

15.1 供应商应将投标文件第一部分和第二部分的内容合订成一册密封提交，并在封皮正面标明“投标文件”字样。投标文件正副本须单独密封提交。

15.2 所有包装封皮和信封上均应：

（1）注明采购公告中指明的项目名称、项目编号、供应商名称和“在（开标时间）之前不得启封”的字样。

（2）**在封口处加盖供应商单位章，并由法定代表人（或授权委托人）签字或盖章。**

15.3 如果供应商未按上述要求密封标记的，将承担相应的后果。

### 16.投标截止

16.1 供应商应在供应商须知资料表中规定的截止时间前，将投标文件递交到招标公告中规定的地点。

16.2 采购人和采购代理机构有权按本须知的规定，延迟投标截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和供应商受投标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。

16.3 采购人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后送达的投标文件。

### 17.投标文件的接收、修改与撤回

17.1 在投标截止时间后送达的投标文件的，采购人和采购代理机构将拒绝接收。

17.2 递交投标文件以后，如果投标人要进行修改或撤回投标，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，投标人对投标文件的修改或撤回通知应按本须知规定编制、密封、标记。

采购人和采购代理机构将予以接收，并视为投标文件的组成部分。

17.3 在投标截止期之后，采购人和采购代理机构不接受投标人主动对其投标文件做任何修改。

17.4 采购人和采购代理机构对所接收投标文件概不退回。

## **五 开标及评标**

### 18.开标

18.1采购人和采购代理机构将按供应商须知资料表中规定的开标时间和地点组织公开开标并邀请所有供应商代表参加。供应商不足3家的，不得开标。

18.2 开标时，由供应商或其推选的代表检查自己或所代表的投标文件的密封标记情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件第一部分，宣读供应商名称、投标价格及招标文件规定的内容。对于供应商在投标截止期前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。未宣读投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

18.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各供应商代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

18.4 供应商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，应当场提出询问或者回避申请。

### 19.资格审查及组建评标委员会

19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对供应商的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标；进入评标的投标人不足3家的，不得评标。**开标现场供应商需携带以下资格证明材料**：

**1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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供应商，国家企业公示信息系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（须提供查询记录并加盖公章）；**

**2、具有有效的营业执照；**

**3、提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》（所提供设备为二类医疗器械的须提供二类医疗器械备案凭证）；**

**4、法人投标需提供法人身份证明及身份证原件，被授权委托人需提供法人授权委托书及身份证原件；**

**5、提供本单位依法缴纳近三个月（4月至6月）的社保证明**

**6、提供税务部门出具近三个月（4月至6月）的完税证明（依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件或零申报报表）；**

**7、提供2020年或2021年的财务审计报告（2022年新成立公司需提供近三个月（5月至7月）内的银行资信证明）；**

**8、参与政府采购活动前3年内未被列入失信、重大税收违法案件、财政部门禁止参加政府采购活动的承诺书；**

**9、提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书。**

**10、持投标保证金有效凭证。**

**提示：1、“提供税务部门出具近三个月的完税证明”：完税证明中“税种”非养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险。请各投标供应商注意！**

**2、未通过资格审查的投标人不进入评标；通过资格审查的投标人少于不足三家的，不得评标。**

19.2 采购人或采购代理机构将在开标前1个工作日至投标截止后1小时的期间内查询供应商的信用记录。供应商存在不良信用记录的，其投标将被认定为**投标无效**。

19.2.1 不良信用记录指：在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn） 被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单(信用服务-失信惩戒对象查询-搜索栏输入单位全称-截图)、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/）严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），“国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）”列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息及企业信用信息公示报告；将拒绝其参加本次招标活动**。**

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

19.2.2 查询及记录方式：采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印、签字并存档备查。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本招标文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。

供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

19.3 **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》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法在政采云平台随机抽取5人，组成评标小组，负责评标工作。**

### 20.投标文件符合性审查与澄清

20.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性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做出响应。

20.2 投标文件的澄清

20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求供应商对其投标文件中含义不明确、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，以及评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性检查供应商的报价，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。供应商的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

20.2.2 供应商的的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

　　 （一）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；

　　 （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

　 　（三）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；

　 　（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

　　 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20.2条的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

20.4 如一个分包内只有一种产品，不同供应商所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：

20.4.1 如本项目使用综合评分法，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商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中评标办法规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格；未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

20.5 供应商所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见第六章评标方法和标准。

 如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，供应商所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将被认定为**投标无效**。

### 21.投标偏离

 评标委员会可以接受投标文件中不构成实质性偏离的不正规或不一致。

### 22.投标无效

22.1 在比较与评价之前，根据本须知的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。对关键条款的偏离，将被认定为**投标无效**。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求、投标文件内容及财政主管部门指定相关信息发布媒体。

22.2 **如发现下列情况之一的，其投标将被认定为投标无效**：

1. **未按招标文件规定的形式和金额提交投标保证金的；**
2. **未按照招标文件规定要求签署、盖章的；**
3. **未满足招标文件中技术条款的实质性要求；**
4. **与其他供应商串通投标，或者与招标人串通投标；**
5. **属于招标文件规定的其他投标无效情形；**
6. **评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性检查供应商的报价，有可能影响履约的，且供应商未按照规定证明其报价合理性的；**
7. **投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；**
8. **不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。**

**23.比较与评价**

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在供应商须知资料表中规定采用下列评标方法，详细评标标准见招标文件第六章：

（1） 本项目采用综合评分法，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供应商为中标候选人的评标方法。

**23.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《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《三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）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》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，其投标报价扣除10%-20%后参与评标。**

**23.4 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号），所采购产品需符合国家节能环保要求。结合本项目具体情况，根据财政部的相关规定符合政府采购促进中小企业发展政策的供应商为小、微型企业，产品有环境标志认证证书或节能标志认证证书的依据规定给予评审优惠。监狱企业及残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。**

### 24.废标

**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招标文件做实质性响应的供应商不足三家；**

 **（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。**

### 25.保密原则

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 政府采购评审专家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商业秘密。

## **六 确定中标**

### 26.中标候选人的确定原则及标准

 对实质上响应招标文件的供应商按下列方法进行排序，确定投标候选人：

（1）采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的处理方式详见招标文件第6章。

（2）采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见招标文件第6章。

**本项目采用综合评分法，其中价格占30%，商务占7%，技术63%。**

27.确定中标候选人和中标人

 评标委员会将根据评标标准，按供应商须知资料表中规定数量推荐中标候选人；或根据采购人的委托，直接确定中标人。

### 28.采购任务取消

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

### 29.中标通知书和招标结果通知书

29.1 在投标有效期内，中标人确定后，采购人或者采购代理机构发布中标公告，同时以书面形式向中标人发出中标通知书。

29.2 中标通知书是合同的组成部分。

29.3 招标结果通知书和中标通知书同时发出。招标结果通知书中将告知未通过资格审查的供应商未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

### 30.签订合同

30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起30日内，与采购人签订合同。

30.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

30.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

### 31.履约保证金

31.1 中标人应按照供应商须知资料表规定向采购人缴纳履约保证金（如采用保函形式，格式见本章附件1）。

31.2 政府采购利用担保试点范围内的项目，除31.1规定的情形外，中标人也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函（格式见本章附件2）。

31.3 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃中标资格，中标人的投标保证金将不予退还。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

### 32.中标服务费

 中标人须按照投标须知资料表规定，向采购代理机构支付中标服务费。

### 33.政府采购信用担保

33.1 本项目是否属于信用担保试点范围见供应商须知资料表。

33.2 如属于政府采购信用担保试点范围内，中小型企业供应商可以自由按照财政部门的规定，采用投标担保、履约担保和融资担保。

33.2.1 供应商递交的投标担保函和履约担保函应符合本招标文件的规定。

33.2.2 中标人可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。

33.2.3 合格的政府采购专业信用担保机构名单见供应商须知资料表。

### 34.廉洁自律规定

34.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通操纵政府采购活动。

34.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

34.3 为强化采购代理机构内部监督机制，供应商可按供应商须知资料表中的监督电话和邮箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

### 35.人员回避

 供应商认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

**36.质疑与接收**

36.1  供应商认为招标文件、招标过程和中标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，依法向采购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《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以纸质形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

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

37.**质疑的提出**

37.1 本采购文件中所称质疑及答复，是指参加本次采购活动的供应商对政府采购活动中的采购文件、采购过程和中标结果向采购方提出质疑，采购方答复质疑的行为。

37.2 供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购方提出质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

37.3 对可以质疑的采购文件提出质疑的，质疑人为参与本项目的报价方或潜在报价方。可质疑的文件为采购公告以及采购文件（包括属于其组成部分的澄清、修改、补充文件和评审标准、合同文本等）。

37.4 对采购过程和中标结果提出质疑的，质疑人为直接参与本项目的报价方。采购过程,即从采购项目信息公告发布起到中标结果公告止，包括采购文件的发出、提交投标文件、投标文件开启、评审等各个采购程序环节。

37.5 提出质疑应当符合下列条件：

（一）质疑主体应当符合有关规定；

（二）在质疑法定期限内提出；

（三）属于可以提出质疑的政府采购事项受理范围和本项目采购人的管辖权范围；

（四）政府采购法律、法规、规章规定的其他条件。

37.6 提出质疑应当具有明确的请求和提供必要的证明材料。明确的请求,即质疑人在质疑函中提出的，要求采购方对其予以支持的主张。必要的证明材料,即能够证明质疑人的质疑请求成立的必要材料，包括相关证据、依据和其他有关材料。

37.7 质疑人所提供的证明材料应当具有真实性、合法性以及与质疑事项的关联性和证明力，否则不能作为认定该质疑事项成立的依据。

37.8 质疑人提出质疑时应当提交质疑函。质疑函包括下列内容：

（一）提出质疑的质疑人的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）质疑事项；

（四）事实依据和证明材料；

（五）法律依据；

（六）提出质疑的日期。

质疑函采用实名制。质疑人为自然人的应当由本人签字，并附有效身份证明文件；质疑人为法人或者非法人组织的应当由法定代表人或者负责人签字并加盖公章，并附有效身份证明文件。

37.9 质疑人可以委托代理人进行质疑。代理人应当提交授权委托书。授权委托书应当载明委托代理的具体权限、期限和相关事项。

37.10 质疑的审查和受理。采购方在收到质疑函后应当及时审查是否符合质疑受理条件，对符合质疑受理条件的，及时予以受理。

37.11  对不符合质疑受理条件的，分别按照下列不同情形予以处理：

（一）质疑函内容不符合规定的，告知质疑人进行修改并重新提出质疑。修改后质疑事项仍不具体、不明确或者最终递交质疑函的时间超过质疑法定期限的，不予受理；

（二）质疑主体不符合有关规定的，告知质疑人不予受理；

（三）超过质疑法定期限提出质疑的，告知质疑人不予受理；

（四）对不属于可以提出质疑的政府采购事项提出质疑的，告知质疑人不予受理；

（五）质疑不属于本项目采购方管辖的，告知质疑人向有管辖权的采购人提出质疑；

（六）质疑不符合其他条件的，告知质疑人不予受理。

**38.质疑的处理和答复**

 采购方受理质疑后，将及时把质疑函发送给被质疑人，并要求其在一定限期内提交书面答复，同时提供有关证据、依据和相关材料。

38.1  对于质疑事项中涉及的问题较多、情况比较复杂的，为了全面查清事实、取得充分的证据，采购方认为有必要时，可以进行调查取证或者组织质证。

38.2 对评审过程、中标结果提出质疑的，采购方可以组织原评审委员会协助答复质疑。

38.3 质疑处理过程中，质疑人书面申请撤回质疑的，将终止质疑处理程序。

38.4 质疑人拒绝配合采购方依法对质疑进行调查处理的，采购方将按质疑人自动撤回质疑处理；被质疑人拒绝配合采购方依法对质疑进行调查处理的，采购方将视同其认可质疑事项。

38.5 质疑人拒绝配合采购方依法对质疑进行调查处理的，采购方将按质疑人自动撤回质疑处理；被质疑人拒绝配合采购方依法对质疑进行调查处理的，采购方将视同其认可质疑事项。

38.6 采购方将在正式受理质疑后7个工作日内作出答复。

38.7 质疑答复应当包括下列内容：

 （一）质疑人的姓名或者名称；

 （二）收到质疑函的日期、质疑项目名称及编号；

 （三）质疑事项、质疑答复的具体内容、事实依据和法律依据；

 （四）告知质疑供应商依法投诉的权利；

（五）质疑答复人名称；

（六）答复质疑的日期。

**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： 标段号：

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标段号。

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。

## 附件1：履约保证金保函（格式）

 **（中标后开具）**

致: (*买方名称*)

 号合同履约保函

本保函作为贵方与(*卖方名称*)(以下简称卖方)于 年 月 日就 项目(以下简称项目)项下提供(*货物名称*)(以下简称货物)签订的(*合同号*)号合同的履约保函。

(*出具保函的银行名称*)(以下简称银行)无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以(*货币名称*)支付总额不超过(*货币数量*),即相当于合同价格的 %,并以此约定如下:

1.只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致 同意的修改、补充和变动,包括更改和/或修补贵方认为有缺陷的货物(以下简称违约),无论卖方有任何反对,本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知,立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。

2.本保函项下的任何支付应为免税和净值。对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款，不论这些款项是何种性质和由谁征收，都不应从本保函项下的支付中扣除。

3.本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更、贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为，均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。

4.本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

谨启

出具保函银行名称：

签字人姓名和职务：

签字人签名：

公章：

## 附件2：履约担保函格式 本项目不适用

## （采用政府采购信用担保形式时使用）

政府采购履约担保函（项目用）

 编号：

 （采购人）：

鉴于你方与 （以下简称供应商）于 年 月 日签定编号为 的《 政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在 年

 月 日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1．将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

　　2．主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形:

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2） 。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的 %数额为 元（大写 ），币种为 。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完交货期限届满后 日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1．你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供 部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2． 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在 工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1．保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2．我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3．按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4．你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1．因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2．依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3．因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

 年 月 日

# 第2章 投标文件格式

## 第一部分 开标一览表及资格证明文件

1、开标一览表；

2、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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供应商，国家企业公示信息系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（须提供查询记录并加盖公章）；

3、具有有效的营业执照；

4、提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》（所提供设备为二类医疗器械的须提供二类医疗器械备案凭证）；

5、法人投标需提供法人身份证明及身份证原件，被授权委托人需提供法人授权委托书及身份证复印件；

6、提供本单位依法缴纳近三个月（4月至6月）的社保证明；

7、提供税务部门出具近三个月（4月至6月）的完税证明（依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件或零申报报表）；

8、提供2020年或2021年的财务审计报告（2022年新成立公司需提供近三个月（5月至7月）内的银行资信证明）；

9、参与政府采购活动前3年内未被列入失信、重大税收违法案件、财政部门禁止参加政府采购活动的承诺书；

10、提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书。

11、投标保证金有效凭证；

12、供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料。

## **1 开标一览表**

项目名称：　 项目编号：

报价单位：人民币 **元** 标段号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物内容 | 投标总报价 | 投标保证金 | 交货期 | 备注 |
|  | 大写：小写： |  |  |  |

供应商名称（公章）：

法定代表人或委托代理人(签字或盖章):

注:1、此表应按供应商须知的规定装订密封。

1. 此表中，每包的投标总价应和投标分项报价表的总价相一致。
2. 此报价中包含运费、安装调试费、税费等一切与本项目相关的费用。
3. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《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《三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）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》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，其投标报价扣除10%-20%后参与评。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。**此表中，各投标商根据实际情况附上述声明函及证明材料，若未在开标一览表后附上述声明函及证明材料，则视为不享受报价扣除。**

**2 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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，国家企业公示信息系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（提供查询记录截图并加盖公章）；**

说明：投标人必须满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求。

**3 具有有效的营业执照；**

说明：具有有效的营业执照正本或副本，复印件须加盖本单位公章。

**4 提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》（所提供设备为二类医疗器械的须提供二类医疗器械备案凭证）；**

说明：具有有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》《第二类医疗器械经营备案凭证》，须包含本项目招标内容，复印件须加盖本单位公章。

**5 法人投标须提供法人身份证明及法人身份证，被授权委托人须提供法人身份证明、授权委托书及身份证复印件；**

**（一）法定代表人身份证**

 同志，现任我单位 职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期： 单位：

附：代表人性别： 年龄： 身份证号码：

联系电话：

营业执照号码： 经济性质：

说明：

1、法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

 2、内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让。

3、将此证明书原件提交采购代理机构作为投标文件附件。

法定代表人身份证复印件正/反面

法定代表人身份证复印件正/反面

供应商（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：

**（二）法定代表人授权委托书**

 本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（供应商）的在下面签字的（法人代表姓名、职务）代表我单位授权（单位名称）的在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为我单位的合法代理人，就（项目名称）的投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效,特此声明。

授权委托人身份证复印件正反面

授权委托人身份证复印件正反面

法人身份证复印件正反面

法人身份证复印件正反面

供应商（公章）;

法定代表人（签字或盖章）：

身份证号码：

委托代理人（签字或盖章）：

身份证号码：

详细通讯地址：

邮 政 编 码 ：

传　　　　真：

电　　　　话：

年 月 日

**6 提供本单位依法缴纳近三个月（4月至6月）的社保证明；**

说明：社保证明可含：社保缴费凭证或社保缴费证明或社保缴费汇总单或依法缴纳社保的完税证明。

**7 提供税务部门出具近三个月（4月至6月）的完税证明（依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件或零申报报表）；**

说明：1、新成立公司若无纳税记录，可开具无欠税证明或零申报报表。

2、完税证明中“税种”非养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险。

**8 提供2021年的财务审计报告2022年新成立公司需提供近三个月（5月至7月）内的银行资信证明）；**

说明：

1、如提供本单位上年度经会计师事务所出具的完整审计报告复印件须加盖本单位章。

2、如提供银行出具的证明文件。银行证明文件可提供原件，也可提供银行在开标日前三个月内开具证明文件的复印件。若提供的是复印件，保留审核原件的权利。银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。

3、如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

**9 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；**

说明：1.供应商应按照相关法规规定如实作出说明。

**10 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书；**

**11 投标保证金有效凭证；**

**12 供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料。**

##  商务及技术文件

1、投标书

2、投标分项报价表

3、货物说明一览表

4、技术规格偏离表

5、商务条款偏离表

6-1中小企业声明函

6-2残疾人福利性单位声明函

7、供应商关联单位的说明（格式自拟）

8、供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料

9、投标文件格式范本

**1、投标书**

致：

根据贵方(*项目名称、标段号*)项目的投标邀请(*项目编号*),签字代表(*姓名、职务*)经正式授权并代表供应商（*名称、地址*）提交下述文件正本 份、副本 份及电子文档 份，并以 形式出具的金额为人民币　　　　元的投标保证金。

据此，签字代表宣布同意如下：

（1）附投标价格表中规定的应提供服务的投标总价为　　 （用文字和数字表示）。

（2）本投标有效期为自投标截止之日起 90 个日历日。

（3）联合体中的大中型企业和其他自然人、法人或者非法人组织，与联合体中的小型、微型企业之间 （存在、不存在）投资关系（如果是联合体的话）。

（4）已详细审查全部招标文件，包括所有补充通知（如果有的话），完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解和质疑的权力。

（5）在规定的开标时间后，遵守招标文件中有关保证金的规定。

（6）我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，我方不是采购代理机构的附属机构。

（7）在领取中标通知书的同时按招标文件规定的形式，向贵方一次性支付中标服务费。

（8）按照贵方可能要求，提供与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

（9）按照招标文件的规定履行合同责任和义务。

 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址 传真

电话 电子函件

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）

供应商名称（公章）

供应商开户银行（全称）

供应商银行帐号

日期

## **2****、投标分项报价表**

项目名称: 项目编号: 标段号: 　 　 报价单位：人民币万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号和规格 | 数量 | 品牌 | 原产地 | 制造商名称 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1. | 货物名称 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | 专用工具 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | 安装、调试、检验 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | 培训 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | 技术服务 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总价： |  |

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）:

供应商(公章):

注:1.如果供应商认为需要，每种货物内容填写一份该表。

2.如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。

 3.如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

 4.上述各项的详细分项报价，应另页描述。

 5.如果开标一览表（报价表）内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表（报价表）内容为准。

**备品备件设备分项报价表（二）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 编号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 供货厂商名称 | 产地 | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注 |
| 质保期外设备报价 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计总价： |
| 质保期内免费设备 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总 价（元）：（质保期外设备报价） |  |

供应商名称（公章）：

供应商法人或授权代表（签字或盖章）：

日 期 ：

注：1.表格长度方向可做扩展根据需求可补充相关资料，但不可减少。

2.备品备件设备分项报价仅供采购人在设备发生故障情况下采用此报价，填写此表时请谨慎。备品备件分为两部分（1、质保期内免费的备品备件、2、质保期外备品备件报价）

3.备品备件设备分项报价不合计于开标一览表总价，单独名列即可。

4.在设备维修和维护过程中，用来更换已经磨损，不能继续使用或损坏的零件和修复件。为了缩短设备维修的时间，减少不必要的损失，供应质量优良的备件，可以保证修理质量和修理周期，提高设备的可靠性，有效率。备件管理工作的重点首先是满足关键设备对维修备件的需要，保证关键设备的正常运行，尽量减少不必要损失。

## **3、货物说明一览表**

项目名称: 项目编号: 标段号:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 数量 | 交货期 | 交货地点 | 其他 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

供应商(公章):

注: 各项货物详细技术性能应另页描述。

**4、技术规格偏离表**

项目名称: 项目编号: 标段号:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 招标文件条款号 | 招标规格 | 投标规格 | 偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）:

供应商(公章):

## **5、商务条款偏离表**

项目名称: 项目编号: 标段号:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条款号 | 招标文件的商务条款 | 投标文件的商务条款 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）:

供应商(公章):

## **6-1 中小企业声明函**

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 ） 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[1](#_bookmark0)，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；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：

**注：1、须附从业人员、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、潜在投标企业属于中小微企业的，应在投标文件中提供‘’中小企业声明函”如果未提供或提供的“中小企业声明函”，供应商将承担由此造成的一切不利后果。**

## **6-2** **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，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。

 残疾人福利性单位名称（公章）：

 日 期：

## **7、供应商关联单位的说明**

说明：供应商应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

（1）与供应商单位负责人为同一人的其他单位；
 （2）与供应商存在直接控股、管理关系的其他单位。

## **8****、供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料**

**9、投标文件格式范本**

|  |
| --- |
|  **（正本和副本）****\*\*\*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* 项目****编号＊＊＊＊＊＊ 标段号＊＊＊＊＊****投 标 文 件**投 标 单位： （公章）项目名称： 项目编号： （标段号）联 系 人： 电 话： 地 址 ： **注： 在2022年 月 日 \*午 之前不得启封** |

**疏勒县维吾尔医医院医疗能力提升建设项目（设备采购）**

**招 标 文 件**

**项目编号：YXGJ(GK)2022-14号**

**第 二 册**

#  投标邀请

# **疏勒县维吾尔医医院医疗能力提升建设项目（设备采购）公开招标公告**

|  |
| --- |
| 项目概况                                                        疏勒县维吾尔医医院医疗能力提升建设项目（设备采购）的潜在供应商应在政采云平台（https://www.zcygov.cn）获取采购文件，并于2022年8月9日 11:00（北京时间）前提交响应文件。   |

**一、项目基本情况**

    1、项目编号：YXGJ(GK)2022-14号

    2、项目名称：疏勒县维吾尔医医院医疗能力提升建设项目（设备采购）

    3、采购方式：公开招标

4、总预算金额（元）：506万元

5、采购需求：

第一包 高端彩色多普勒超声诊断系统 1套；预算金额：130万元；

第二包 全自动HPV检测系统1套、酶标洗板1套、全自动生化分析仪1套、幽门螺旋杆菌检测仪1套；预算金额：172万元；

第三包 智能中医四诊仪1套、红蓝光诊疗仪1套、308准分子紫外光治疗仪1套、复合超声关节炎治疗仪1套、经颅磁磁刺激仪1套、多体位医用诊疗床1套、智能关节康复器1套、生物反馈刺激仪1套；预算金额：204万元；

（具体数量及规格详见招标文件）

    本项目（否）接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求：**

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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供应商，国家企业公示信息系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（须提供查询记录并加盖公章）；

2、具有有效的营业执照；

3、提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》（所提供设备为二类医疗器械的须提供二类医疗器械备案凭证）；

4、法人投标需提供法人身份证明及身份证原件，被授权委托人需提供法人授权委托书及身份证原件；

5、提供本单位依法缴纳近三个月（4月至6月）的社保证明；

6、提供税务部门出具近三个月（4月至6月）的完税证明（依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件或零申报报表）；

7、提供2020年或2021年的财务审计报告（2022年新成立公司需提供近三个月（5月至7月）内的银行资信证明）；

8、参与政府采购活动前3年内未被列入失信、重大税收违法案件、财政部门禁止参加政府采购活动的承诺书；

9、提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书。

**三、获取采购文件**

 时间：2022年7月18日至2022年8月5日，每天上午10:00至13:30，下午16:00至20:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：供应商登陆政采云平台http://www.zcygov.cn/，在线申请获取采购文件（登录政府采购云平台 → 项目采购 → 获取采购文件 → 申请，如有问题可与政采云在线客服进行咨询，咨询电话：400-881-7190）

方式：（1）线上获取（登录政府采购云平台 → 项目采购 → 获取招标文件）。（2）供应商获取招标文件前应注册成为政府采购云平台正式供应商。

**四、响应文件提交**

 截止时间：2022年8月9日 11:00（北京时间）

 地点：喀什市明宇广场B座5楼520室

**五、响应文件开启**

  开启时间：2022年8月9日 11:00（北京时间）

  地点：喀什市明宇广场B座5楼520室

**六、公告期限**

    自本公告发布之日起5个工作日。

**七、其他补充事宜**

**特别提示：**

1、超过200万元的货物和服务采购项目、超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的40%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。

2、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予10%~20%（工程项目为6%~10%）的扣除，用扣除后的价格参加评标。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的6%~10%作为其价格分。

3、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额40%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%~6%（工程项目为2%~4%）的扣除，用扣除后的价格参加评标。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的2%~4%作为其价格分。

**八、凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称：疏勒县维吾尔医医院

联系人：刘雨佳

联系方式：13983343787

2.采购代理机构信息

名 称：新疆永信国金工程管理咨询有限公司

地 址：喀什市明宇广场写字楼B座5楼519室

联系人：陈玉杰

联系方式：0998-2554292

# 供应商须知资料表

 本表是本招标项目的具体资料，是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

|  |  |
| --- | --- |
| 条款号 | **内 容** |
| 1.1 | 采购人：疏勒县维吾尔医医院联系人：刘雨佳 联系电话：13983343787 |
| 1.2 | 采购代理机构：新疆永信国金工程管理咨询有限公司 地址：喀什市明宇广场写字楼5楼519室业务联系人：陈玉杰　 联系电话：0998-2554292 |
| 1.3.4 | **合格供应商的其他资格要求（开标现场须携带以下资格证明材料）：****1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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供应商，国家企业公示信息系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（须提供查询记录并加盖公章）；****2、具有有效的营业执照；****3、提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》（所提供设备为二类医疗器械的须提供二类医疗器械备案凭证）；****4、法人投标需提供法人身份证明及身份证原件，被授权委托人需提供法人授权委托书及身份证原件；****5、提供本单位依法缴纳近三个月（4月至6月）的社保证明****6、提供税务部门出具近三个月（4月至6月）的完税证明（依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件或零申报报表）；****7、提供2020年或2021年的财务审计报告（2022年新成立公司需提供近三个月（5月至7月）内的银行资信证明）；****8、参与政府采购活动前3年内未被列入失信、重大税收违法案件、财政部门禁止参加政府采购活动的承诺书；****9、提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书。****10、持投标保证金有效凭证。****提示：1、“提供税务部门出具近三个月的完税证明”：完税证明中“税种”非养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险。请各投标供应商注意！****2、未通过资格审查的投标人不进入评标；通过资格审查的投标人少于不足三家的，不得评标。** |
| 1.3.5  | 是否允许采购进口产品： 否 （是、否） |
| 1.3.6 | 是否为专门面向中小企业采购： 否 *（是、否）* |
| 1.4 | 是否允许联合体投标： 否 *（是、否）* |
| 1.4.8 | 联合体的其他资格要求：无 |
| 2.2 | **预算金额：第一包130万元、第二包172万元、第三包204万元；** |
| 12.1 | 投标保证金形式：☑保函 ☑电汇 □支票 ☑对公转账 **投标保证金金额：****第一包：26000元（大写：贰万陆仟元整）****第二包：33000元（大写：叁万叁仟元整）****第三包：40000元（大写：肆万元整）**（按照分包预算金额2%以内的整数计算）**保证金收款人：****单位名称：新疆永信国金工程管理咨询有限公司****开 户 行：中国银行喀什市西域大道支行****账    号：107086326183（电汇时请在汇款备注栏注明项目名称及标段号，并注明是投标保证金，否则视为无效投标保证金。）**  **A:缴纳保证金要求：供应商向银行办理保证金汇（转）款时，应在用途栏（备注栏）注明项目名称及标段号（如有），并注明是投标保证金字样，如填写字数有要求可简写项目名称与标段号（如有），由于未按要求注明信息而导致的一切后果由供应商自行承担。****B：退保证金：（1）开评标结束后，未中标供应商的保证金将在5个工作日内退回原账户，供应商不需办理任何手续。（2）中标供应商的保证金在与采购人签订合同后，把合同扫描件发送至1543019885@qq.com，当日或次日原账户退回。** |
| 13.1 | 投标有效期：　90　日历日 |
| 14.1 | 投标文件包括“开标一览表及资格证明文件”和“商务及技术文件”两部分，两部分合订成一册密封递交。投标文件：正本：壹份、副本：肆份；（正、副本密封在同一个密封袋中提交，密封袋封面右上角标明“正本和副本”字样）供应商必须制作“开标一览表”并单独密封提交，并在密封袋上标明“开标一览表”的字样。不按要求标注或不单独提交开标一览表，其**投标将被拒绝**。除上述文件外，还须密封递交投标文件电子文档1份。供应商必须制作“电子版U盘”并单独密封提交。电子版U盘必须是正本扫描件，并制作成与正本完全一致PDF格式文本及Word文档两个格式。并在密封袋上标明“电子版U盘”字样。不按要求提交电子版U盘，其投标无效。投标文件使用A4，胶装，每册装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。投标文件的签署及规定：供应商应按供应商须知资料表中的规定，准备和递交投标文件正本、副本、开标一览表和电子U盘，**每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”**。若正本和副本不符，以正本为准。投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由供应商的法定代表人或经其正式委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字或盖章并加盖单位印章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由供应商的法定代表人或其委托代理人在每一修改处签字。投标文件的副本可采用正本的复印件。**所有包装封皮和信封上均应：**注明招标公告或投标邀请书中指明的项目名称、包号、项目编号、供应商名称和“在（开标时间）之前不得启封”的字样。在封口处加盖供应商单位章，并由法定代表人（或其委托代理人）签字或盖章。 |
| 16.1 | 投标截止时间：2022年8月9日 11:00（北京时间） |
| 18.1 | 开标时间：2022年8月9日 11:00（北京时间）开标地点：喀什市明宇广场B座5楼520室  |
| 23.2 | 评标方法：适用　综合评分法　　　　　　 |
| 27 | 推荐中标候选供应商的数量：　 3 　　 |
| 27 | 招标人是否委托评标委员会直接确定中标人： 否 *（是、否）* |
| 31.1 | 履约保证金金额：合同总价的　5%　*（不得超过政府采购合同金额的10%）*履约保证金形式：☑保函 ☑电汇 □支票 ☑对公转账提交履约保证金的时间：签订合同前 5 日历日打入甲方指定账户 |
| 32 | 中标服务费：根据发改委价格[2015]299文件：本项目服务费按照中标价的1.5%收取。（由中标供应商支付）支付形式： 对公转账 支付时间： 领取中标通知书时  |
| 33.1 | 本项目是否属于信用担保试点范围： 否 *（是、否）* |
| 34.3 | 反腐倡廉监督电话/邮箱：0998-2597200 |

资格审查表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 审查项目 | 结论 | 供应商签字 |
| 供应商 | 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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供应商，国家企业公示信息系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目； | 具有有效的营业执照 | 提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》（所提供设备为二类医疗器械的须提供二类医疗器械备案凭证） | 法人投标需提供法人身份证明及身份证原件，被授权委托人需提供法人授权委托书及身份证原件 | 提供本单位依法缴纳近三个月（4月至6月）的社保证明 | 提供税务部门出具近三个月（4月至6月）的完税证明（依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件或零申报报表） | 提供2020年或2021年的财务审计报告（2022年新成立公司需提供近三个月（5月至7月）内的银行资信证明） | 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 | 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书 | 持投标保证金有效凭证 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

提示：**提示：1、“提供税务部门出具近三个月的完税证明”：完税证明中“税种”非养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险。请各投标供应商注意！**

1. **货物需求一览表及技术规格**
2. **货物需求**

第一包

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 |
| 1 | 高端彩色多普勒超声诊断系统 | 1 |

**高端妇产彩色多普勒超声诊断仪技术规格**

1. **货物名称：**

**全数字高档彩色多普勒超声诊断仪**

1. **用途说明：**
	1. 高端全身应用型彩色超声诊断仪:腹部、产科、妇科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科、急诊、麻醉、其它
2. **系统技术规格及概述：**
	1. 全数字化彩色多普勒超声诊断系统主机
	2. ≥21英寸高分辨率彩色液晶显示器
	3. **★**≥12英寸高灵敏度防反光彩色触摸屏，支持手势操作，触摸屏角度可调
	4. 控制面板可独立旋转、升降
	5. 全域动态聚焦技术，即全程发射及全程接收聚焦技术，使得图像近、中、远场保持均匀一致（图像上无焦点显示，提供证明图片）
	6. 组织特异性成像预设，针对不同脏器预设最佳声波传播速度用于计算成像，减少因成像声速值与实际声速值偏差导致图像失真
	7. 声速匹配技术，可根据人体组织真实情况，一键实时自动匹配至最佳成像声速，并以具体数值（SSC值）在屏幕上显示（提供屏幕证明图片）
	8. 多级信号处理系统
	9. 高倍波束并行处理系统
	10. 探头接口≥5个
	11. 二维灰阶模式
	12. 谐波成像模式
	13. M型模式
	14. 彩色M型模式
	15. 解剖M型模式 (≥2条取样线，提供证明图片)
	16. 可支持曲线M型模式
	17. 彩色多普勒成像（包括彩色、能量、方向能量多普勒模式）
	18. 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）
	19. 自由臂三维成像
	20. 组织多普勒成像
	21. **★**宽景成像（要求所有探头可用，支持彩色宽景，扫描速度提示，提供证明图片）
	22. **★**空间复合成像，最高可达9线偏转（要求作曲别针试验显示9条扫描线并附图片)，
	23. 斑点抑制成像
	24. 频率复合成像
	25. 独立角度偏转
	26. **★**扩展成像（要求凸阵、线阵、容积、心脏探头可用，提供证明图片）
	27. 实时双幅对比成像
	28. **★**一键自动优化，要求一键快速优化造影图像、二维图像、彩色图像、彩色取样框位置、频谱图像、频谱取样门大小、取样门位置、偏转角度及造影图像
	29. 全屏放大
	30. 局部放大（支持前端、后端放大）
	31. **★**可支持造影及造影定量分析功能，要求支持腹部单晶体探头、浅表探头

支持低机械指数造影（提供证明图片）

双计时器

支持向后存储，≥5分钟电影

支持向前存储

双实时: 实时显示组织图像和造影图像

支持造影击碎

支持斑点噪声抑制

具备混合模式

支持造影图像和组织图像位置互换

可支持造影定量分析（取样点可跟踪感兴趣区运动）

* 1. 可支持应变式弹性成像

具备组织硬度定量分析软件、压力曲线提示图标，直方图等分析工具

具备肿块周边组织与正常组织、肿块周边组织与肿块内组织弹性定量分析功能

* 1. 可支持剪切波定量式弹性成像功能（提供证明文件）

具备三种定量参数，包括剪切波速度，杨氏模量和剪切模量。

* 1. 可支持自动工作流协议，自动标注体位图、注释及自动切换检查模式，显著减少操作时间
	2. 支持语言，英语,中文（包括键盘输入、注释、操作面板等）
	3. 支持手动触摸屏上注释
	4. 支持手动触摸屏上包络测量
	5. 支持语音注释及播放
	6. 体位图
1. **测量/分析和报告**
	1. 常规测量

多普勒测量

自动频谱测量

* 1. 全科测量包，自动生成报告

腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管、神经、急诊科

* 1. 可支持自动产科测量，要求自动测量≥4项胎儿发育评估指标
	2. 可支持自动NT测量
	3. 可支持专业的IVF成像模式，具备专业的报告、多项IVF评估指标及发育趋线分析
	4. 胎儿心脏评估软件：用于胎儿心脏发育异常产前筛查评估，支持心脏15个测量项目，并同时获得心脏发育评分。（提供证明图片）
1. **电影回放和原始数据处理**
	1. 所有模式下可用

支持手动、自动回放

支持4D 电影回放

支持向后存储和向前存储，时间长度可预置，向后存储≥5分钟的电影

支持图像对比（动态、静态）

* 1. 原始数据处理，支持动、静态图像冻结后，最大可进行3６项参数调节。
1. **检查存储和管理（内置超声工作站）**
	1. 检查存储

≥990G硬盘

内置超声工作站

多种导出图像格式：动态图像、静态图像以PC格式直接导出，无需特殊软件即能在普通PC 机上直接观看图像。导出、备份图像数据资料同时，可进行实时检查，不影响检查操作

1. **连通性要求**
	1. 支持网络连接
	2. 支持移动设备无线传输，要求将机器超声图像通过无线网络直接发送到智能移动终端平台
	3. 通过无线传输支持移动终端设备进行远程控制超声机器图像参数调节、远程病人信息管理: 浏览，查询，获取，删除病人信息等
	4. DICOM 3.0

DICOM妇产科、心脏、血管、乳腺结构化报告

* 1. 视频/音频输入、输出
	2. 支持ECG/PCG信号
	3. ≥５个USB接口
	4. DVD R/W 刻录光驱
1. **系统技术参数及要求**
	1. ≥２１寸高分辨率彩色液晶显示器
	2. ≥12寸高灵敏度防反光彩色触摸屏，支持手势操作，触摸屏角度可调
	3. 探头接口≥５个
	4. 二维灰阶模式

数字化声束形成器

全程动态聚焦

多倍信号并行处理

扫描频率：

电子凸阵：超声频率 1.2- 6.0 MHz

电子相控阵：超声频率1.5- 4.5MHz

电子线阵：超声频率3.8-11.8 MHz

电子凸阵经阴道：3.0-11.0 MHz

预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳图像检查条件

最大显示深度:≥38cm（提供图片证明）

最大帧率: ≥650 帧/秒

TGC: ≥8段

LGC: ≥8段（提供证明图片）

二维灰阶：≥256

动态范围: ≥160 （可视可调，提供图片证明）

增益调节: B/M/D分别独立可调，≥100

伪彩图谱: ≥8种

* 1. 彩色多普勒成像

包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等

显示方式：B/C、B/C/M、B/POWER、B/C/PW

取样框偏转: ≥±29度 (线阵探头)

最大帧率: ≥200 帧/秒

支持B/C 同宽（提供图片证明）

* 1. 频谱多普勒模式

包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒

显示方式：B, PW，B/PW, B/C/PW, B/CW, B/C/CW等等

显示控制：反转、零移位、B刷新、D扩展、B/D扩展等

最大速度: ≥7.50m/s（连续多普勒速度: ≥30m/s）

最小速度: ≤1 mm /s（非噪声信号）

取样容积: 1-30mm ,支持所有探头

偏转角度: ≥±29度 (线阵探头)

零位移动：≥8 级

快速角度校正

支持频谱自动测量

* 1. 组织多普勒成像（包括组织速度图、能量图、M型、频谱成像4种模式）

可支持组织多普勒定量分析软件

* 1. 可支持实时四维模式：支持多种模式渲染成像及裁剪等功能，容积图像支持斑点噪声抑制,

支持深度宣染成像,通过深度伪彩的强弱显示不同距离间三维信息

4D最大显示帧率≧45

支持VOI 在同一平面进行360度旋转

可支持超声断层成像，同时具备厚度调节

可支持容积厚层成像，包括任意剖面成像

* 1. 可支持容积光源渲染成像，通过虚拟光源位置的改变可得到常规容积成像难以获得的多方位容积增强显示，提供更多临床信息（可调节阴影强度及移动光源，提供证明图片）
	2. 可支持胎儿头颅自动切面识别功能,自动获取胎儿颅脑四个标准切面,并自动获取6项评估参数值
	3. 可支持胎儿面部自动识别功能，可自动去除胎儿面部遮挡物，并校正显示角度。
	4. 可支持胎儿心脏切面自动识别功能，可自动获取胎儿心脏检查的5个标准切面。
	5. 可支持智能盆底解决方案，通过选取特征点，即可快速建立参考线，并自动获取盆底超声检查所需的测量参数。
	6. 可支持自动卵泡测量
	7. 可支持自动容积计算
1. **探头规格**
	1. 频率：超宽频带或变频探头
	2. 可选探头类型：相控阵、电子扇扫、凸阵、线阵、腔内、容积探头
	3. 二维、彩色、多普勒均可独立变频
	4. 探头频率：

所有探头均为宽频变频探头,二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频，≥3段

阵元：最大有效阵元数≥576阵元

* 1. 穿刺引导

凸阵、线阵、相控阵具备多角度穿刺引导功能

* 1. 凸阵，带宽: 1.2-6.0MHz，角度≥80°
	2. 线阵，带宽: 3.0-11.0 MHz ,大小40mm
	3. 可支持高频乳腺专用探头:带宽6.6-14.0 MHz
	4. 可支持矩阵线阵探头，带宽6.6-16.0 MHz
	5. 可支持内凸阵，带宽: 3.0-11.0 MHz，角度≥180°
	6. 可支持超高频线阵探头: 带宽7.6-20 .0MHz
	7. 可支持腹部容积探头：带宽1.8- 8.2MHz
	8. 可支持腔内容积探头：带宽2.0-9.0MHz
	9. 可支持新生儿心脏探头：带宽3.0-11.4MHz
1. **声功率输出调节**

B/M、彩色、频谱多普勒输出功率可选择分级调节

1. **外设和附件**
	1. 耦合剂加热器
	2. 专业腔内探头放置架
	3. **★**专业探头放置槽≥7个
	4. 支持数字黑白、模拟黑白、数字彩色、模拟彩色、文本及无线打印机
	5. 可支持照片打印机
	6. 内置DVR（内置数字录像机, 每次最大存储长度:≥30 min）
	7. 支持脚踏开关
	8. 支持生理信号：ECG及PCG
	9. 可支持激光条码扫描仪
	10. 可支持内置无线网卡

**12.配置及要求：**

14.1配置：彩色多普勒超声诊断仪一台，单晶体凸阵探头一把，线阵探头一把，单晶相控阵探头一把，腔内探头一把。

**二、项目其他要求：**

**1、所招设备的性能要求**

（1）以上技术参数均为公告参数，无指向性，如供应商认为某个参数指向某品牌的均为参考指标，供应商依据以上参数自行选择投标产品品牌及型号。

（2）凡技术参数指标执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。供应商需要提供投标产品技术支持资料（或证明材料），其中技术支持资料指生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检验报告，若生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检验报告不一致，以检测机构出具的检验报告为准。如供应商技术响应与技术支持 资料（或证明材料）不一致，将以技术支持资料（或证明材料）为准。**对于技术规格 中标注“★”号的技术参数，供应商须在响应文件中按照磋商文件技术规格的要求提供技术应答的证明材料，如技术规格中无特殊要求则应提交本条款规定的技术支持资料。对于供应商提供的响应文件技术应答未按本条款要求提供所投产品技术支持资料（或证明材料）的，或提供的投标产品技术支持资料（或证明材料）不完整，则作为负偏离处理。**

（3）技术参数中存在“正偏离”的需提供设备真实技术支持资料（或证明材料），未提供的不得作为正偏离。

**（4）供应商应点对点应答本招标文件“货物需求”“★”标记的主要产品，并提供技术建议书。对“★”标记的主要产品要求的实现，应给予明确的“无偏离”或“负偏离”的应答，并作出具体、详细的说明和提供所要求的证明材料。**

**2、招标项目的交货期和质保期**

（1）交货期：签订合同后40天内完成供货并安装调试完毕。

（2）质保期：2年。

**3、付款方式和交货地点**

**（1）付款方式**：合同签订后支付50%，完成供货并安装调试完毕，验收合格后支付剩余50%。

**（2）交货地点**：采购单位指定地点

**4、售后服务：**

（1）产品厂家或供应商须到采购单位提供的现场免费安装、调试设备，进行操作试验，直至运行正常，为仪器操作人员提供操作及维护培训。在质保期内出现故障时，中标供应商在接到故障报修电话后，24小时内必须赶到现场解决故障，如当日无法修复，安装备品备件供甲方使用（具体服务可参考各设备技术参数的相关要求）。

（2）为保证设备的正常运行，须提供7\*24小时的本地化售后服务，并附上地点、联系方式。

（3）在质保期内，派遣维修或技术人员巡访设备使用单位，协助并指导运维人员进行日常维护保养工作，并与直接使用人交流设备使用相关事宜。

（4）拟定设备使用培训计划，要求培训不少于2次，每次培训不少于5人；

（5）生产厂家或供应商在疆内具有固定的售后服务网点，配备本项目固定工程师5人及以上，并安排每年设备巡检不少于5次，以保证所投设备在本院正常运转。

（6）供应商必须积极配采购人共同参与项目验收。主动向采购单位有关技术人员在使用现场提供全套技术指导及培训。

（7）供应商应派相关技术人员到现场进行指导安装，解决安装过程中的相关问题。

（8）售后服务承诺：供应商应对质保期内及其以后的服务做出承诺，并具有切实可行的措施,不能及时兑现服务承诺内容而影响使用方使用，供应商应怎样给予补偿；供应商在项目实施所在区域内应有设或指派的法定售后服务机构，维修人员应是供应商派出的具有一定专业技术水平的人员，并具有供应商的法人授权委托，并在相应文件中均应明确说明。

（9）备品备件：所投产品均须提供备品备件，供应商根据自身所投产品提供相对应的部件之间及设备之间的连线或接插件，均视为备品备件的种类。列明备品备件的种类、数量、价格。

（10）如有未尽事宜或收到服务需求不合要求情况，可双方协商决定，但决定权在购买方，购买方有权利退回所购买产品。

**6、实施方案及培训方案**

（1）供应商应保证供货设备在项目实施过程中的实施方案、设备质量、及供货安装、项目安全措施、应急处理、进度安排等五方面进行拓展，供应商能够在设备运输中保障设备的功能不被破坏，在发货前保证对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行准确而全面的检验，并出具一份产品检验合格证书。在项目供货安装时进行核对，如若发生设备不能正常运行，供应商必须在突发应急时给予响应并在最快时间内处理，保障设备正常运行。

（2）须提供所投设备的相关技术培训，指涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用和保养维修等有关内容的学习。提供相对应的培训方案，培训人员的差旅费、 食宿费、培训教材等费用，应计入投标报价，随时排除所有设备故障进行明确的计划阐述，并对所有设备保修期过后维保进行阐述。

**7、采购标的的验收标准：**

验收主体：疏勒县维吾尔医医院

验收时间：供货安装调试完毕

验收内容：所购买设备

验收标准：供应商按期供货并安装调试完毕后，需要医院有关专家验收。医院有关专家认为不合格，可以退换货物。

（1）没有按时提供货物或者提供不合格货物等原因影响我医院正常工作开展，供货商承担我医院的一切损失。

**8、采购标的的其他技术、服务等要求：**

（1）提供所投产品制造商针对本项目的唯一授权书

（2）无论招标文件中或采购合同中是否要求，供应商所投货物均应符合国家强制性标准及地方强制性标准。

(3)提供所投设备由国家权威部门或第三方检测机构出具的产品检测报告。

第二包

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 |
| 1 | 全自动HPV检测系统 | 1 |
| 2 | 酶标洗板 | 1 |
| 3 | 全自动生化分析仪 | 1 |
| 4 | 幽门螺旋杆菌检测仪 | 1 |

**1、全自动HPV检测系统**

**核酸芯片检测仪招标参数**

技术参数及配置要求：

1.1.适用范围：一次性检测24种人体宫颈中的人乳头瘤病毒准确分型（生物芯片法）

1.2 检测原理：PCR体外扩增和DNA反相杂交法相结合的DNA芯片技术，全程全自动，期间无需人为干预；

1.3 **★**全程全自动分子检测平台，一键式操作，完成“从样本到结果”的全程检测；DNA矩阵与微流控芯片产品一体化，真正实现了核酸提取、纯化、扩增和基因分型检测的全程自动化；

1.4 通量：4-24通道，每个测试平均耗用时间：≤12分钟/人份；

1.5 无需建立物理实验室，对实验室条件无特别要求。

1.6 样本量：宫颈脱落细胞，200ul；

1.7 **★**一个样本，多重检测，24亚型精确分型：18种高危型，6种低危型，对高危16、18亚型进行加强，防止漏检。18种高危型：16、18、31、33、35、39、45、51、52、53、56、58、59、66、68、73、82、83；6种低危型：6、11、42、43、44、81。

1.8 **★**全封闭，在整个检测过程中，样本、核酸、检测用试剂和废液均封闭保留在芯片内；极大减少了生物废物污染；从开始检测到结束，控制器一直关闭，最大限度避免了内/外界污染；

1.9 三维运动系统：X、Y、Z轴在运动范围内误差不超过±0.25mm；

1.10 信息采集：全自动摄像进行结果采集，无需肉眼或者其他仪器判读；

1.11 检测限：能稳定检出的HPV的病原体最小拷贝数为1000copies/ml；

1.12 **★**质控不消耗试剂，质控品由供应商提供，保证每天做实验、出报告：球蛋白（GB点）质控样本的采集及核酸提取过程，SP点质控反向杂交过程，在全自动检测的条件下保证了结果的可追溯性。提供各种规格加样尖、离心管、八连管等配套耗材，实验对照质控品不消耗试剂，满足科室每天做实验、出报告要求。

1.13 数据管理：样品管上的条形码可被芯片控制仪自动识别，连接医院LIS系统，轻松实现检测结果的自动化存储与调用。

1.14 无需专业技术人员，只需在实验前进行枪头检查，试剂、芯片、样本仓的安放即可。

1.15 试剂规格≤12人份/盒。

1.16 故障响应时间4小时，24小时之内工程师到达现场，

1.17 设备整机保修期1年，并永久免费提供软件升级服务；

1.18 卖方在保修期内每半年免费进行一次状态检测；

1.19 维修响应时间≤4小时，报修后24小时内维修工程师到达现场；

1.20、必须满足医院的使用规范要求（需要上传产品清单及规格、清晰的产品图片、彩页，正规第三方单位出具的产品检验报告，各产品与证件一一对应，需提供生产厂家的生产许可证，质量管理体系认证，卫生许可证，注册证，投标供应商具有地区的销售资质，确保正品），报价时需要列出各产品的品牌、规格、型号、合格证等。

**2、酶标洗板**

**酶标分析仪(工作站)参数**

一、技术指标：（必须与洗板机同一品牌）

★1 操作方式：外接电脑全面控制，鼠标、键盘操作。

2 测试方法：速率法、两点法、终点法

 3 测量范围：0-4.000Abs。

 4 准 确 度：±0.5%或±0.005A。

 ★5 吸光度稳定性：在10min内+0.001。

6 滤 光 片：标准配置405、450、492和630nm四片，最多可装载8片。

 7 波长精度：±1nm 。

 8 检测速度：单波长﹤5秒/96孔。

 9 振板功能：具备，速度和时间可调。

★10 项目设置：在同一块板上可同时设置10个以上不同的项目。

★11 对照设置：可在任意位置设置4对以上的阴阳性对照。

★12存 储：可存储100组以上程序，10万个以上测试结果。

13 质 控： 可做Westguard多规则质控和即刻法质控，可存储不少于3年的质控图。

14 权限管理：具有多种权限分级保护，防止未经授权使用。

 15 打 印：外接打印机，可打印中文报告。

16：计算方法：软件支持多种计算方式，至少包括吸光度模式、Cut-Off定性计算、单点定标、折线回归、多点百分比、线性回归、指数回归、对数回归、幂回归、百分比对数回归、四参数回归。

17：具备单波长法、双波长法、多孔空白法、行空白法、列空白法等测试方法。

18：软件辅助管理功能：内置科室数据库、医生数据库、系统日志、试剂管理、工作量统计等功能。

19：软件支持多种格式的综合中文报告输出。

20：具备完善的质控功能，可做三水平质控。包含Westguard多规则质控、即刻法质控等多种质控方法，具有质控报警功能。

21：软件支持临界对照品的检测，也可以通过阴性对照和阳性对照的结果计算临界值。

22：可利用双阈值法判断样本的结果，尤其对临界样本的检测更准确。

★23：通过TUV及CMD ISO9001和ISO13485质量体系认证，产品通过CE认证。

**3、全自动生化分析仪**

**全自动生化技术参数**

一、整机性能

1、仪器类型：全自动随机任选分立式；急诊优先检测

**★**2、分析速度：单机化学比色恒速≥1800T/H，选配ISE综合恒速≥2100T/H

3、测试原理：比色法、比浊法（均相免疫法）、离子选择电极法（ISE）

4、分析方法：终点法、固定时间法（两点法）、动力学法（速率法）；支持单/双波长；线性和非线性校准。

5、同时分析项目；≥72个项目，其中支持的双试剂项目≥58项。

二、样本单元

1、样本位：最高可同时放入138个样本。 进样系统：盘式进样。

2、样本冷藏功能：具备至少18个冷藏样本位。样本盘按钮控制：分别有2个按钮控制内外样本盘转动。

3、样本管规格：微量样本杯、原始采血管、塑料试管，规格（Φ12～16）mm Ï（25～100）mm。

4、样本针：单臂双针，凌空排液功能，另具液面探测、随量跟踪、立体防撞、堵针检测、空吸检测功能。

**★**5、样本量：1.5μl ~25μl，0.1μl步进。加样误差：1.5μl时，准确度±5%，精密度≤2%；25μl时，准确度±3%，精密度≤1%。样本针携带率；≤0.1%

三、试剂单元

1、试剂位：两个试剂盘，试剂位≥138个，R1试剂盒R2试剂均独立，支持20ml-62ml容量规格的“低残留”试剂瓶。试剂在线更换：具备，仪器测试进行中支持试剂在线更换。

2、试剂冷藏：2-8℃，试剂条码：内置条码（标配），条码类型Codabar、 I 2 of 5、code128、code39，UPC/EAN、Code93，支持多试剂检测：可支持3-4种试剂项目检测，支持浓缩试剂。

3、试剂扩容技术：支持多个位置放置同一种试剂。

4、试剂针：具有液面探测、随量跟踪、立体防撞、气泡检测等功能。试 剂 量：10μl ~200μl，0.5μl步进，加样误差：10μl时，准确度±3%，精密度≤2%；200μl时，准确度±2%，精密度≤1%

四、反应单元

1、比色杯：反应盘分两圈，每圈≥200个比色杯，总计不少于400个比色杯。

2、比色杯材质：永久性石英玻璃杯

3、反应杯直径：5mm光径

**★**4、反应液总体积：80μl~280μl

5、反应时间：可达20分钟

6、反应温度：37℃±0.1℃

**★**7、反应盘恒温：恒温槽固体直热，日常免维护保养。

五、搅拌机构

1、搅拌杆：两组，每组三头，每头含2个搅拌针，共12个搅拌杆。

2、清洗方式：搅拌杆两阶清洗，第一阶清洗剂洗，第二阶水洗，具有清洗剂及水预加热功能。

六、清洗机构

1、清洗机构布局：双圈自动清洗机构，8阶14步自动清洗，水空白单独检测。2、废液处理：清洗废液按照相对浓度梯度两级分流；具高浓度废液桶液面检测功能。

3、其他功能：自动清洗机构带纵向防撞功能；带清洗液预加热装置。

七、光学系统
1、光源：卤素灯

2、单色器：全息凹面平像场光栅

3、分光光路：后分光

4、检测器：光电二极管

5、吸光度线性范围：0～3.5 Abs

6、光源灯寿命：≥1800小时

7、光源灯自动休眠功能：具备，节省消耗。

8、杂散光：≥4.9A

八、校准与质控

1、校准方式：单点线性、两点线性、多点线性、Logit-Log 4P、Logit-Log 5P、Exponential5P、polynomial 5P、parabola 、spline 。

2、质控规则：Westgard多规则质控、Twin plot、失控处理保留原始数据及记录失控原因、失控项目测试结果报警功能。

九、操作系统

1、电脑操作：17寸液晶触摸显示屏。

2、数据管理软件：标配、多波长检测功能：具有、紧急插入功能;具有、试剂余量检测：具有、支持定时开机和休眠唤醒功能：具有、防交叉污染程序：具有

仪器支持远程诊断功能：具有、测试申请模式：支持三种测试申请模式（顺序模式、样本架号模式、条码模式）。

3、其它数据处理功能：自动校准、测试组合、试剂效期管理、反应全过程监测、空白扣除、脏杯记忆回避、防交叉污染程序、病人信息记忆与联想输入、报告自动审核、数据模糊查询、报表统计与打印、参考范围分级、报警信息分级、用户操作权限分级管理。水质检测功能：具有。系统接口：TCP/IP网络接口、标准RS-232C、USB 2.0接口。

**4、幽门螺旋杆菌检测仪**

**主要技术参数**

**主要技术参数**

1、采用双道采集数据。

2、无需淬灭校正。

3、自动给出DPM及HP感染的阴性，不确定，阳性+，阳性++，阳性+++五类诊断结果。

4、自动故障诊断。

5、自动扣除本底计数。

6、自动进行测量数据打印，自带热敏式微型打印机。

7、采用卡式进样，解决了上下传动和抽屉式进样带来的机械故障。

8、所有线路板均高度集成，便于维护和维修。

9、13×4 cm大尺寸液晶显示屏替代数码管显示。

10、操作非常方便，仅需插卡，无需按键就可自动完成测量。

11、一机多用，凡14C标记的呼气试验均可测量。

12、本底计数＜40 min-1。

13、计数精密度：符合统计涨落的理论期望值。

14、48小时常温温测量误差（DPM）≤±10%。

15、计数容量无限制。

16、测量时间仪器自动选定250S。

17、功耗≤20VA。

18、尺寸：330×320×280 mm。

19、净重：≤10 kg。

20、仪器可随时升级，与用户电脑系统连接实现海量数据管理和连接标准打印机打印格式化报告。

21、可接入医院局域网，连接扫码枪，接入LIS，HIS,PACX等系统。

**二、项目其他要求：**

**1、所招设备的性能要求**

（1）以上技术参数均为公告参数，无指向性，如供应商认为某个参数指向某品牌的均为参考指标，供应商依据以上参数自行选择投标产品品牌及型号。

（2）凡技术参数指标执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。供应商需要提供投标产品技术支持资料（或证明材料），其中技术支持资料指生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检验报告，若生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检验报告不一致，以检测机构出具的检验报告为准。如供应商技术响应与技术支持 资料（或证明材料）不一致，将以技术支持资料（或证明材料）为准。**对于技术规格 中标注“★”号的技术参数，供应商须在响应文件中按照磋商文件技术规格的要求提供技术应答的证明材料，如技术规格中无特殊要求则应提交本条款规定的技术支持资料。对于供应商提供的响应文件技术应答未按本条款要求提供所投产品技术支持资料（或证明材料）的，或提供的投标产品技术支持资料（或证明材料）不完整，则作为负偏离处理。**

（3）技术参数中存在“正偏离”的需提供设备真实技术支持资料（或证明材料），未提供的不得作为正偏离。

**（4）供应商应点对点应答本招标文件“货物需求”“★”标记的主要产品，并提供技术建议书。对“★”标记的主要产品要求的实现，应给予明确的“无偏离”或“负偏离”的应答，并作出具体、详细的说明和提供所要求的证明材料。**

**2、招标项目的交货期和质保期**

（1）交货期：签订合同后40天内完成供货并安装调试完毕。

（2）质保期：根据各设备参数需求，参数需求中未要求的整机质保2年。

**3、付款方式和交货地点**

**（1）付款方式**：合同签订后支付50%，完成供货并安装调试完毕，验收合格后支付剩余50%。

**（2）交货地点**：采购单位指定地点

**4、售后服务：**

（1）产品厂家或供应商须到采购单位提供的现场免费安装、调试设备，进行操作试验，直至运行正常，为仪器操作人员提供操作及维护培训。在质保期内出现故障时，中标供应商在接到故障报修电话后，24小时内必须赶到现场解决故障，如当日无法修复，安装备品备件供甲方使用（具体服务可参考各设备技术参数的相关要求）。

（2）为保证设备的正常运行，须提供7\*24小时的本地化售后服务，并附上地点、联系方式。

（3）在质保期内，派遣维修或技术人员巡访设备使用单位，协助并指导运维人员进行日常维护保养工作，并与直接使用人交流设备使用相关事宜。

（4）拟定设备使用培训计划，要求培训不少于2次，每次培训不少于5人；

（5）生产厂家或供应商在疆内具有固定的售后服务网点，配备本项目固定工程师5人及以上，并安排每年设备巡检不少于2次，以保证所投设备在本院正常运转（提供联系方式、身份信息、2021年度社保证明等证明材料）。

（6）供应商必须积极配采购人共同参与项目验收。主动向采购单位有关技术人员在使用现场提供全套技术指导及培训。

（7）供应商应派相关技术人员到现场进行指导安装，解决安装过程中的相关问题。

（8）售后服务承诺：供应商应对质保期内及其以后的服务做出承诺，并具有切实可行的措施,不能及时兑现服务承诺内容而影响使用方使用，供应商应怎样给予补偿；供应商在项目实施所在区域内应有设或指派的法定售后服务机构，维修人员应是供应商派出的具有一定专业技术水平的人员，并具有供应商的法人授权委托，并在相应文件中均应明确说明。

（9）备品备件：所投产品均须提供备品备件，供应商根据自身所投产品提供相对应的部件之间及设备之间的连线或接插件，均视为备品备件的种类。列明备品备件的种类、数量、价格。

（10）如有未尽事宜或收到服务需求不合要求情况，可双方协商决定，但决定权在购买方，购买方有权利退回所购买产品。

**6、实施方案及培训方案**

（1）供应商应保证供货设备在项目实施过程中的实施方案、设备质量、及供货安装、项目安全措施、应急处理、进度安排等五方面进行拓展，供应商能够在设备运输中保障设备的功能不被破坏，在发货前保证对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行准确而全面的检验，并出具一份产品检验合格证书。在项目供货安装时进行核对，如若发生设备不能正常运行，供应商必须在突发应急时给予响应并在最快时间内处理，保障设备正常运行。

（2）须提供所投设备的相关技术培训，指涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用和保养维修等有关内容的学习。提供相对应的培训方案，培训人员的差旅费、 食宿费、培训教材等费用，应计入投标报价，随时排除所有设备故障进行明确的计划阐述，并对所有设备保修期过后维保进行阐述。

**7、采购标的的验收标准：**

验收主体：疏勒县维吾尔医医院

验收时间：供货安装调试完毕

验收内容：所购买设备

验收标准：供应商按期供货并安装调试完毕后，需要医院有关专家验收。医院有关专家认为不合格，可以退换货物。

（1）没有按时提供货物或者提供不合格货物等原因影响我医院正常工作开展，供货商承担我医院的一切损失。

**8、采购标的的其他技术、服务等要求：**

（1）提供所投产品制造商针对本项目的唯一授权书。

（2）无论招标文件中或采购合同中是否要求，供应商所投货物均应符合国家强制性标准及地方强制性标准。

(3)提供所投设备由国家权威部门或第三方检测机构出具的产品检测报告。

**第三包**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 |
| 1 | 智能中医四诊仪 | 1 |
| 2 | 红蓝光诊疗仪 | 1 |
| 3 | 308准分子紫外光治疗仪 | 1 |
| 4 | 复合超声关节炎治疗仪 | 1 |
| 5 | 经颅磁磁刺激仪 | 1 |
| 6 | 多体位医用诊疗床 | 1 |
| 7 | 智能关节康复器 | 1 |
| 8 | 生物反馈刺激仪 | 1 |

1. **智能中医四诊仪**

**技术参数**

1.主要功能

1.1.配备网络接口，能与健康小屋信息管理系统对接处理数据信息；

1.2.中医健康档案客观化采集与数字化存储；

1.3.中医健康状态评价；

1.4.中医养生调理建议；

1.5.中医预防保健、亚健康检测、疗效评估、慢病管理；

★1.6注册证上产品具备“诊断”功能

★1.7注册证上具备：舌象和面象功能

1.8体质辨识系统需经过国家食品药品监督管理局的软件检测并附检测报告。

1.9脉、舌面要有注册证。

1.10支持5G互联网远程分级诊疗技术。

1.11被评定为市级及以上工程技术研究中心。

1.12产品经过国家食品药品监督管理局的电磁兼容，生物相容性检测，并出具报告。

1.3拥有完全自主知识产权，并获得国际发明金奖及以上获奖荣誉证书。

2.技术参数

2.1 设备正常工作条件：

（1）电源: 50Hz 220V

2.2 设备配置要求：

（1）产品组成：中医脉象诊断系统、舌面象诊断系统、体质辨识系统、养生调理系统。

（2）中医脉象诊断系统：袖带式脉搏采集装置，压力传感器，气路，袖带等；

（3）中医舌面象诊断系统：舌面象采集，可调节采集仓高度（100cm—140cm可调），仪器可自由移动，以便病人信息采集，符合人体工程学；

2.3 中医体质辨识系统；

2.4 个性化养生调理系统；

3.功能参数要求：

3.1中医脉象诊断系统：

（1）通过袖带式传感器进行腕部固定以进行准确的脉象定位，通过传感器的双层袖带结构，进行方框定位校正；

★（2）采用全自动气体加压方式。自动确定最佳取脉压力：浮中沉自动阶梯加压；并确定最佳取脉压力；并具有过压保护功能。

★（3）全自动气体加压传感器，自身重量小于50克；

（4）脉搏传感器触力面为符合人体工程学并模仿中医指法的Φ8圆形触力面；

（5）脉象传感器灵敏度为0.5mV/克力；

（6）采样精度： 24位 BIT；

（7）采样时间：≥40秒；

（8）浮中沉静态取脉压：50g、 75g、100g、125g、150g、175g、200g、225g，各档误差±10%；

（9） 动态取脉压：在0-250g的静压范围内，对于脉宽为0.5s的标准动压测量，误差小于±10%；

（10） 加压测量：气泵加压，最大压力350mmHg；

（11） 气路测量：将300 mmHg的压力冲入气路，在1min内气路压力不得低于5%；

（12） 提供中医脉象图及相关测量参数，给出脉名判读结果。

★(13)、为确保产品可适用于临床使用，需在产品注册证中体现可用于临床脉象检测。

★2. 中医舌面象诊断系统：

★2.1 运用计算机标准化技术，具备采集和分析功能，并在注册证上体现。

★2.2 技术实现全自动采集受试者舌象、面象信息，直接精准判别体质类型；无需问诊，无需逐项答题。更加简单便捷、快速AI化区块链技术。

对舌：舌色、舌络、舌形、舌态、苔色、苔质；

对面：唇色、面色、面部光泽、局部特征。

2.2 计算机自动化操作；

2.3舌面象自动拍照功能。

2.4 光照环境：

2.4.1 采用专业拍摄光源，高频无闪烁，光源特性接近自然光源；照射均匀无

暗区，无反光，无阴影；暗箱采集环境，并有专用通风装置；

2.4.2 显色指数Ra≥90；

2.4.3 色温在5000K～6000K之间；

2.4.4 照度与照度的均匀性：多点检测舌、面单元患者应用部分的照度值（Ec）均为在拍摄窗口，照度大于2500lux。

2.5 可以通过计算机程序远程控制相机拍摄；

3.中医体质辨识系统：

★3.1 按照中华中医药学会标准ZYYXH/T157-2009《中医体质分类与判定》的要求支持全自动采集受试者舌、面象信息后全自动精准判别体质类型;或对9种基本体质进行自动判别。

3.2 得出检测者的体质类型，体质特征，发病倾向，环境适应力等。

4.个体化养生调理系统：

4.1 可提供体质成因解读，以及易发疾病的风险预警提示；

4.2 所提供的个体化养生调理方案，包含饮食调理、药物调理，运动调理，食疗食谱等内容，为被测试者提供个体化的健康养生指导建议；

4.3 可建立电子健康档案，进行长期中医健康管理服务。

★4.4．脉、舌面要有注册证。

1. **红蓝光诊疗仪**

 **LED光谱治疗仪**

一、基本参数

适用范围：适用于炎性痤疮治疗，消除炎症，促进皮肤伤口愈合。

工作电压：AC 100~240V50HZ/60HZ±2%

额定功率：300VA

产品结构：落地推车式

外形尺寸：951mm×568mm×1250mm（长×宽×高）

光源材料：LED光源

显示方式：8” 彩色触摸液晶显示

照射方式：连续照射、脉冲照射

★照射面积：800cm2±10nm

工作距离：5～8cm

输出波长：红光633nm±10nm；

蓝光417nm±10nm；

功率密度：红光80mW/cm2±20%；

蓝光100mW/cm2±20%；

治疗头外壳温度：≤45℃

时间设置：0min～99min范围内任意设置，误差±2%

移动支架：升降距离0～45cm

治疗头转动角度：360°

二、产品特性

2.1光源矩阵式排列，可根据治疗身体部位伸展，实现大面积照射。

2.2光源通过快速接头来实现光源的固定与电气连接的功能，更换更加的方便、快捷。

2.3自由升降悬臂设计，负载900N，使光源可以在任意位置角度停留。

★2.48”可旋转的触摸屏设计，温馨的语音提醒，操作简单。

★2.5可存储5种常用的治疗方案，免去反复设置的麻烦。

2.6根据治疗需要，光源强度10级可调。

2.7无侵入式操作，不损坏皮肤细胞，无副作用，治疗后无需特别护理。

**3、308准分子紫外光治疗仪技术参数**

**一、适应范围**

适用于临床单位对白癜风、银屑病、玫瑰糠疹、湿疹皮肤疾病的紫外照射治疗。

**二、主要性能特点**

1、采用以氮化铝镓（GaAlN）为制造核心的最新一代大功率深紫外固态冷光源，相比于传统工艺，光谱更纯、能量密度更大、使用寿命更长。

2、采用超导材料制作的导热基板，配合基于流体力学的水冷循环散热系统，确保光源工作可靠稳定。

3、超大的治疗面积，可以满足临床上更多样化的诊疗需求。

4、靶向性治疗，治疗手柄配合多规格的遮光片，精确控制照射范围，适用于不同尺寸的病灶部位，避免健康皮肤受到伤害。

5、出光口采用特殊滤光片设计，滤除无用杂散光，方便操作者观察的同时保证使用时的安全可靠。

6、稳固牢靠的底座和推车，确保设备运行安全性的同时也增强了其机动性和灵活性。

7、内置最小红斑量（MED）测试功能。

8、快速启动，一键输出，操作便捷。

9、内置用户信息管理，方便操作者便捷管理用户信息及治疗记录。

10、★外置存储设备，可实现用户信息的导出及查看。

11、★指纹管理系统，可以方便操作者快速调取用户信息。独具剂量工作模式，配合辐照强度自动校准系统，确保治疗剂量更准确。

**三、基本参数**

1、安全分类、运行模式：I类、连续运行

2、工作电压/额定功率：AC220V 50Hz /800VA

3、工作环境：0-30C°、相对湿度：≤85%

4、尺寸大小：470\*600\*1123mm

5、★受照面积：43cm2±10%

6、光源类型：LED

7、峰值波长:308nm±2nm

8、辐照强度范围（功率密度）：≤200mW/cm2（标称值：60mW/cm2 ）

9、光源有效寿命：不小于5000小时

10、★辐照强度：≧60mW/cm2

11、剂量设置范围：0-5000MJ/cm2

12、显示方式：≥12＂全触屏辅以人性化的GUI设计。

**4、复合超声关节炎治疗仪**

**技术参数**

1. 用于骨性关节炎的治疗；
2. 快速缓解疼痛，促进关节液循环营养关节软骨，延缓关节软骨退变；
3. ★声电一体治疗头：实现聚焦超声和经皮神经电刺激两种物理因子同时有效输出。（提供产品注册证文件）。经皮神经电刺激技术与聚焦超声同时治疗骨性关节炎有明显增效。
4. 治疗部位可调，适用于骨性关节炎的治疗（提供产品注册证文件），可选择治疗膝关节、肩关节、髋关节等部位。
5. 低强度聚焦超声：独有专利技术，形成低强度聚焦超声波束，有效聚集超声能量同时，确保能量有效达到目标治疗深度。
6. 工作频率：0.6MHz，偏差值：±15%；
7. 输出功率：0.6W, 偏差值：±20%；
8. 输出波形：脉冲调制正弦波；
9. 治疗头焦平面距离：25mm，偏差值：±15%；
10. 治疗深度：15～50 mm；
11. 治疗头波束类型：汇聚型；
12. 治疗头超温：≤41℃。
13. ★TENS：无极性双向不对称脉冲，变压器耦合技术输出，安全可靠；
14. 脉冲宽度：默认200μs，可设置300μs，偏差值:±20%；
15. 输出频率：默认50Hz/100Hz交替疏密波，可设置为120Hz的连续波及150Hz的断续波，偏差值：±10%；
16. 输出电流：0mA-45mA分8个档位，偏差值：±20%。
17. ★双通道独立输出，两套治疗组件可独立控制和显示，输出能量可调，同时治疗两名患者且互不影响。
18. ＞9吋彩色高清液晶显示：治疗时间、功率＋/－、治疗部位可分别操作显示，功能清晰，操作便捷。
19. 治疗时间最大设定：30分钟可调节，调节步长5分钟
20. **经颅磁磁刺激仪**

磁刺激仪（经颅磁）技术参数

主要技术参数与性能：

1、刺激频率：0-100Hz 连续可调。（在《产品注册表》和国家医疗器械检测中心出具的《检测报告》中有明确标注）

2、★独有的惰性液态内循环冷却系统；

3、★产品注册表中的适用范围明确标注了能刺激人体中枢神经和外周神经,用于人体中枢神经和外周神经功能的检测、评定、改善，对脑神经及神经损伤性疾病的辅助治疗。（在《产品注册表》中有明确标注）；

4、基于PC的控制、操作、管理及显示系统：

a）刺激频率、刺激强度、刺激时间显示；

b）专家方案库、患者档案库、自定义方案；

c）自定义自动停机保护时间、线圈温度控制保护上限等；

d）能实现联网功能，海量存储、输出打印等功能。

5、最大刺激强度：1.5-6Tesla，连续可调；

6、★最大磁场变化率：40-80KT/s

7、★输出脉冲宽度：340μs±20μs；

8、脉冲上升时间：50μs±10μs

9、单脉冲、重复脉冲、连续重复脉冲、BURST、PATTERNED刺激等多种刺激模式可自由调整；

10、刺激模式和刺激强度可自主编程，手动/自动可自由转换；

11、配置内触发、外触发接口模式，可与国内外主流肌电仪、导航、脑电图等设备联机使用；

12、人机交互系统采用便携PC机控制操作，中文界面，非触摸屏，能实现机器开机自检、故障报警与自锁等功能。

13、刺激线圈可实现双面双向刺激；刺激线圈无散热孔无风扇，防尘防水，防止头发不被吸入，保护患者安全。可选配：

成人八字形线圈、成人圆形线圈、儿童八字形线圈、儿童圆形线圈、动物线圈拍；

14、一体式可推移整机结构：

 a)静音脚轮设计；

b)可固定线圈支架；

15、★MEP检测，MEP图形、数字显示与输出；

a)通道数不低于两通道

b)采样率不低于100KHz

基本配置：

主机系统一台；

惰性液态内循环冷却系统一套；

操作控制系统一套；

能与循环冷却系统配套的刺激线圈一副；（圆形或8字形刺激线圈可选）

线圈固定支架一套；

MEP模块；

刺激定位帽。

1. **多体位医用诊疗床**

1、产品结构：4折9段；（4折：头板、背板、臀板、腿板；9段：头板分段、左头板扶手分段、右头板扶手分段、背板分段、左背板扶手分段、右背板扶手分段、臀板分段、左腿板分段、右腿板分段）

2、额定电压：AC220V±10％，电源频率：50Hz±2％；

3、功率：360VA；

4、治疗床升降范围：450-800mm，允差±50mm；

5、床体安全工作载荷：1700N；

6、升降架安全工作载荷：2200N；

7、床板水平上升速度为15mm/s,水平下降速度为17.5mm/s，允差±2mm/s；

8、★各段位调节角度(允差±5°)：

 6.1头板手动调节范围：上折30°，下折50°；

 6.2背板电动调节范围：上折55°，下折10°；

6.3臀板电动调节范围：上折60°，下折10°；

6.4腿板手动调节范围：上折35°，下折50°；

9、床体尺寸：2049mm\*650mm\*450mm（最低位置，含床垫），允差±50mm；

10、设备净重：110kg。

1. **智能关节康复器**

关节康复器（下肢关节型）

1.仪器组成：主机（含控制部分）、关节固定机构、支撑机构、调节杆、手持操作器组成；

2.输入功率：≤80VA；

3.角度范围及误差：0～130°，膝关节屈曲动作角度0～130°；髋关节屈曲动作角度0～80°；踝关节屈曲动作角度0～60°、内外翻动作角度为0～55°；角度不大于50°时，误差±5%，角度大于50°时，误差±10%；

4.角速度：角速度分1至9档可调，步长为1档，连续可调；

5.最大角速度：≤10°/s；

6.痉挛保护：大、中、小3个等级，分别为180N、150N、120N，误差范围为±20%；

7.调节杆1的长度可调范围0～140mm，误差±10%。HB-GJ5调节杆2可调范围为0～200mm，误差±10%；

8.工作噪音：≤60dB；

9.最大承重载荷：200N；

10.治疗时间：1～240分钟，步长为1分钟，连续可调，误差±10%。；工作模式：正常模式、速度模式、角度模式；

11.产品尺寸：900mm\*350 mm\* 250mm（长\*宽\*高）；

12.产品重量：17kg；

13.屏幕：73\*56\*2.8mm；

1. **生物反馈刺激仪**

**生物刺激反馈仪技术参数**

**总体要求：**

1. ★注册证适应范围必须包括肌电信号采集、分析功能。

**硬件要求：**

1. 主机：集成化一体式机箱设计（信号采集和电刺激模块与工控机封装于同一机箱内），稳定性和兼容性更有保障，抗电磁干扰性能突出。
2. 主机多功能物理通道≥4个，其中≥4个电刺激通道（STIM），≥3个肌电采集通道（EMG）。
3. 使用物理旋钮调节电流强度，操作方便，每个通道均设置各自的独立旋钮控制，可实现多通道不同强度刺激。
4. 肌电采集范围：2-2500μV（r.m.s）
5. 分辨率：≤0.5μV（r.m.s）
6. 通频带：不窄于20Hz～500Hz (-3dB)
7. 刺激电流强度：0-100mA范围内可调，步进0.5mA可调节。
8. 电刺激脉冲宽度：至少在50-900μs范围内均可调，步进10us可调节。
9. 电刺激脉冲频率：至少在1-250Hz范围内均可调，步进1Hz可调节。
10. 上升/下降时间：至少在0s～18s范围内可调。
11. 一键式开机，直接进入软件操作界面，一键式关机。

**软件参数:**

1. 筛查模式用于短时间内筛查出盆底肌异常者，快速筛查耗时小于等于1分钟，标准筛查耗时小于等于2分40秒。快速筛查和标准筛查指标包括：前静息平均值、前静息变异性、快速收缩上升时间、快速收缩最大值、快速收缩下降时间、持续收缩平均值、持续收缩变异性、后静息平均值、后静息变异性。
2. ★盆底表面肌电标准评估（Glazer评估），对盆底肌肉进行全面且标准化的评估，耗时约6分钟。评估指标包括：前静息平均值，前静息变异性，快速收缩上升时间，快速收缩最大值，快速收缩下降时间，持续收缩平均值，持续收缩变异性，耐久收缩平均值、耐久收缩变异性、耐久收缩后前10秒比值、后静息平均值，后静息变异性。
3. 肌电筛查、评估报告包括筛查、评估指标数值、参考值、盆底肌肌电图、腹肌肌电图、报告简要解读说明和治疗建议。
4. ★系统自动对筛查、评估的每个阶段进行打分，并计算出整个过程的最终得分。
5. 筛查、评估和治疗过程中，系统提供语音指导，提高临床效率。
6. ★系统可根据盆底筛查或评估结果自动生成针对不同患者的疗程化盆底训练方案。
7. ★系统可将训练方案（包括电刺激、触发电刺激、生物反馈训练、多媒体游戏训练）通过无线方式传输至盆底生物刺激反馈类设备（由主机和手机APP软件等组成），医生可通过手机APP查看患者的训练数据，提高患者依从性，安卓和IOS系统均支持该APP。
8. 多种治疗模式，包括神经肌肉电刺激、肌电触发电刺激、Kegel模板训练、 多媒体游戏训练。
9. 内置多种盆底康复方案和产后康复方案，且所有内置方案参数可查看，也可以导入、导出。
10. 疗程化方案治疗，自动按照当前治疗次数选择对应的治疗方案进行治疗，也可手动调整方案。
11. 具有强大的方案自定义功能，可用于疗程化方案设置和单独方案设置。所有治疗模式可以自由组合，形成个性化治疗方案，单次治疗至少可设置8个治疗模式组合。
12. 每次治疗过程中无需多次选择治疗模式，实现无中断治疗。
13. 所有盆底方案的刺激电流强度可以在治疗前预设，并在下次治疗之前显示上次的电流强度。
14. 盆底治疗过程中可以对电刺激的强度、频率、脉宽、刺激时间、休息时间参数进行调节。
15. 单个电刺激治疗可设置变频模式，实现刺激过程中至少两种频率以及脉宽之间转换。
16. 肌电触发电刺激模式包括阈值上刺激和阈值下刺激，系统可根据肌肉收缩情况自动调整阈值。
17. Kegel训练可采用肌电值和MVC%（最大随意收缩力的百分比）两种模式。其中MVC%模式可根据患者的自身情况，调节模板训练的难度，有助于科学训练。
18. Kegel方案可自定义编辑，包括编辑方案的模板图形、训练时间，以满足不同的治疗需求。
19. 触发电刺激、Kegel训练可查看训练记录，且Kegel训练可查看训练期间的盆底肌肌电图和腹肌肌电图。
20. 多台设备可实现筛查评估及治疗数据的自动实时同步。
21. 强大的数据管理功能，对工作量进行统计，还可对所有筛查、评估及治疗数据进行统计分析，可以回顾数据结果、波形。
22. 系统支持与盆底疾病分级诊疗信息软件的数据同步，实现医联体组建、共享数据、科研协作、病患转诊、患者预约、本地病员管理等功能。
23. 系统支持患者通过手机APP实时进行医院的诊疗预约，医生可通过预约软件对患者预约信息进行管理。医生可对诊疗预约进行个性化设置，包括：最大预约次数、允许预约时间、预约设备管理和预约时间段管理等。

**二、项目其他要求：**

**1、所招设备的性能要求**

（1）以上技术参数均为公告参数，无指向性，如供应商认为某个参数指向某品牌的均为参考指标，供应商依据以上参数自行选择投标产品品牌及型号。

（2）凡技术参数指标执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。供应商需要提供投标产品技术支持资料（或证明材料），其中技术支持资料指生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检验报告，若生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检验报告不一致，以检测机构出具的检验报告为准。如供应商技术响应与技术支持 资料（或证明材料）不一致，将以技术支持资料（或证明材料）为准。**对于技术规格 中标注“★”号的技术参数，供应商须在响应文件中按照磋商文件技术规格的要求提供技术应答的证明材料，如技术规格中无特殊要求则应提交本条款规定的技术支持资料。对于供应商提供的响应文件技术应答未按本条款要求提供所投产品技术支持资料（或证明材料）的，或提供的投标产品技术支持资料（或证明材料）不完整，则作为负偏离处理。**

（3）技术参数中存在“正偏离”的需提供设备真实技术支持资料（或证明材料），未提供的不得作为正偏离。

**（4）供应商应点对点应答本招标文件“货物需求”“★”标记的主要产品，并提供技术建议书。对“★”标记的主要产品要求的实现，应给予明确的“无偏离”或“负偏离”的应答，并作出具体、详细的说明和提供所要求的证明材料。**

**2、招标项目的交货期和质保期**

（1）交货期：签订合同后40天内完成供货并安装调试完毕。

（2）质保期：整机质保2年。

**3、付款方式和交货地点**

**（1）付款方式**：合同签订后支付50%，完成供货并安装调试完毕，验收合格后支付剩余50%。

**（2）交货地点**：采购单位指定地点

**4、售后服务：**

（1）产品厂家或供应商须到采购单位提供的现场免费安装、调试设备，进行操作试验，直至运行正常，为仪器操作人员提供操作及维护培训。在质保期内出现故障时，中标供应商在接到故障报修电话后，24小时内必须赶到现场解决故障，如当日无法修复，安装备品备件供甲方使用（具体服务可参考各设备技术参数的相关要求）。

（2）为保证设备的正常运行，须提供7\*24小时的本地化售后服务，并附上地点、联系方式。

（3）在质保期内，派遣维修或技术人员巡访设备使用单位，协助并指导运维人员进行日常维护保养工作，并与直接使用人交流设备使用相关事宜。

（4）拟定设备使用培训计划，要求培训不少于2次，每次培训不少于5人；

（5）生产厂家或供应商在疆内具有固定的售后服务网点，配备本项目固定工程师5人及以上，并安排每年设备巡检不少于2次，以保证所投设备在本院正常运转（提供联系方式、身份信息、2021年度社保证明等证明材料）。

（6）供应商必须积极配采购人共同参与项目验收。主动向采购单位有关技术人员在使用现场提供全套技术指导及培训。

（7）供应商应派相关技术人员到现场进行指导安装，解决安装过程中的相关问题。

（8）售后服务承诺：供应商应对质保期内及其以后的服务做出承诺，并具有切实可行的措施,不能及时兑现服务承诺内容而影响使用方使用，供应商应怎样给予补偿；供应商在项目实施所在区域内应有设或指派的法定售后服务机构，维修人员应是供应商派出的具有一定专业技术水平的人员，并具有供应商的法人授权委托，并在相应文件中均应明确说明。

（9）备品备件：所投产品均须提供备品备件，供应商根据自身所投产品提供相对应的部件之间及设备之间的连线或接插件，均视为备品备件的种类。列明备品备件的种类、数量、价格。

（10）如有未尽事宜或收到服务需求不合要求情况，可双方协商决定，但决定权在购买方，购买方有权利退回所购买产品。

**6、实施方案及培训方案**

（1）供应商应保证供货设备在项目实施过程中的实施方案、设备质量、及供货安装、项目安全措施、应急处理、进度安排等五方面进行拓展，供应商能够在设备运输中保障设备的功能不被破坏，在发货前保证对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行准确而全面的检验，并出具一份产品检验合格证书。在项目供货安装时进行核对，如若发生设备不能正常运行，供应商必须在突发应急时给予响应并在最快时间内处理，保障设备正常运行。

（2）须提供所投设备的相关技术培训，指涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用和保养维修等有关内容的学习。提供相对应的培训方案，培训人员的差旅费、 食宿费、培训教材等费用，应计入投标报价，随时排除所有设备故障进行明确的计划阐述，并对所有设备保修期过后维保进行阐述。

**7、采购标的的验收标准：**

验收主体：疏勒县维吾尔医医院

验收时间：供货安装调试完毕

验收内容：所购买设备

验收标准：供应商按期供货并安装调试完毕后，需要医院有关专家验收。医院有关专家认为不合格，可以退换货物。

（1）没有按时提供货物或者提供不合格货物等原因影响我医院正常工作开展，供货商承担我医院的一切损失。

**8、采购标的的其他技术、服务等要求：**

（1）提供所投产品制造商针对本项目的唯一授权书。

（2）无论招标文件中或采购合同中是否要求，供应商所投货物均应符合国家强制性标准及地方强制性标准。

(3)提供所投设备由国家权威部门或第三方检测机构出具的产品检测报告。

第6章 评标方法和标准

本项目将按照招标文件第一章供应商须知中“五 开标及评标”、“六 确定中标”及本章的规定评标。

**注：1.投标无效的情形：**

（1）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，其相关投标将被认定为投标无效。

（2）若供应商须知资料表中未写明允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其投标将被认定为投标无效。

 （3）为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为投标无效。

供应商在投标过程中不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其将被认定为投标无效。

（4）供应商报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价的，其投标将被认定为投标无效。

（5）供应商应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如供应商没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，可能导致其投标将被认定为投标无效。

 （6）供应商应当对所投分包招标文件中“货物需求”所列的所有内容进行投标，如仅响应某一包中的部分内容，其该包投标将被认定为投标无效。

（7）供应商未按本须知第12.1和12.3条规定提交投标保证金的，其投标将被认定为投标无效。

（8）所有投标均以人民币报价。供应商的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》第二条的规定，为保证公平竞争，如有货物主体部分的赠与行为，其投标将被认定为投标无效。

（9）供应商所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为投标无效。

（10）投标应在供应商须知资料表中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为投标无效。

（11）所有投标文件采用不可拆装的胶订方式装订，否则其投标将被认定为投标无效。

（12）采购人或采购代理机构将在开标前1个工作日至投标截止后1小时的期间内查询供应商的信用记录。供应商存在不良信用记录的，其投标将被认定为投标无效。

（13）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。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20.2条的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标将被认定为投标无效。

（14）在比较与评价之前，根据本须知的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。对关键条款的偏离，将被认定为投标无效。

（15）如发现下列情况之一的，其投标将被认定为投标无效：

未按招标文件规定的形式和金额提交投标保证金的；未按照招标文件规定要求签署、盖章的；未满足招标文件中技术条款的实质性要求；与其他供应商串通投标，或者与招标人串通投标；属于招标文件规定的其他投标无效情形；评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性检查供应商的报价，有可能影响履约的，且供应商未按照规定证明其报价合理性的；投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

**2.根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《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《三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）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》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，其投标报价扣除10%-20%后参与评标。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。**

3.联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额40%以上的，可给予联合体4%~6%的价格扣除。（本项目不适用）

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

4.供应商所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为： 投标商所投产品应优先选择《财政部 国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕73号）、《财政部 环境保护部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕70号）目录内的产品（须提供节能、环保认证证书复印件加盖公章）。

5.如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，供应商所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将被认定为投标无效。

6.对创新产品或创新性企业的优惠措施为： /

**7.开标：**

（1）采购人和采购代理机构将按投标人须知资料表中规定的开标时间和地点组织公开开标并邀请所有投标人代表参加。

（2）开标前，工作人员收走所有参会人员的手机，主持人宣布开标纪律.

（3）开标时，投标人或其推选的代表检查自己或所有投标供应商的投标文件的密封情况，并对密封情况签字确认。

（4）经记录后，由采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人的资格进行审查，并让投标人对资格审查结果签字确认。在资格审查过程中，潜在投标企业提供的资质材料不全的，可打开投标书正本进行进一步核实，符合条件的均为合格供应商。

（5）由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件第一部分，宣读投标人名称、投标价格及招标文件规定的内容。对于投标人在投标截止期前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。

（6）未宣读投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

（7）采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

（8）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，应当场提出询问或者回避申请。

**8.评标：**

**（1）评标办法：本项目采用综合评分法**，供应商的投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评标因素的量化指标评标得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

**（A）价格评分占30%，完全满足磋商文件参数的投标报价中的最低价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标价格得分。投标报价得分＝（基准价/投标报价）×价格权重×100。**

**（B）商务评分占7%包括授权、检测报告**

**（C）技术评分占63%，包括配置及性能指标、整体实施方案、技术服务能力、售后服务、备品备件**

**（2）评标专家来源：《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》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法在政采云平台随机抽取5人，组成评标小组，负责评标工作。**

（3）**评标前**，代理机构工作人员收走所有评标专家的手机，由主持人宣布评标纪律：

**（4）本次评标工作纪律**

①评标委员会成员要严格遵守评标时间，主动出具身份证明，遵守评标工作纪律和评标回避的相关规定。在评标工作开始前，将手机等通讯工具或相关电子设备交由采购人或采购代理机构统一保管，拒不上交的，采购人或采购代理机构可以拒绝其参加评标工作并向财政部门报告。

②评标委员会成员和评标工作有关人员不得干预或者影响正常评标工作，不得明示或者暗示其倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评标程序、评标方法、评标因素和评标标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的倾向性意见，不得协商评分，不得记录、复制或带走任何评标资料。评标结果汇总完成后，采购人、采购代理机构和评标委员会均不得修改评标结果或者要求重新评标，但资格性检查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观分评分不一致、经评标委员会一致认定评分畸高、畸低的情形除外。出现上述除外情形的，评标委员会应当现场修改评标结果，并在评标报告中明确记载。

**（5）评标专家与供应商有下列利害关系之一的人员，应当回避**

1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
　2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
　3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
　4）与供应商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。

**（6）保密要求：**

采购人、采购代理机构确保评标活动在严格保密的情况下进行。在采购结果确定前，采购人、采购代理机构对评标委员会名单保密。与评标工作无关的人员不得进入评标现场标。有关人员须对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

（7）采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人的投标文件进行资格性审查。

（8）未通过资格审查的投标人不进入评标；通过资格审查的投标人少于不足三家的，不得评标。

（9）符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性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做出响应。

（10）经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

（11）评标严格按照招标文件的要求和条件进行：综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评标因素的量化指标评标得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

**同品牌处理办法：**提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评标后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格;评标得分相同的，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供应商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，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

**9.答疑：**

（1）在评标过程中，评标委员会在评审过程中发现供应商所提交的投标文件中存在含义不明确、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供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

（2）供应商的澄清、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。供应商的澄清、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。

**10.定标：**

（1）评标委员会推荐中标候选供应商的数量为3家。采购人不委托评标委员会直接确定中标人。

（2）采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

（3）采购人应当自收到评标报告之日起５个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照中标候选人并列时的处理方式：评标结果按评标后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评标因素的量化指标评标得分最高的供应商为排名第一的中标候选人。

（4）采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

**初步评审—资格性审查表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审内容** | **供应商** |
| **是否****合格** | **是否****合格** | **是否****合格** |
| 1 | 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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供应商，国家企业公示信息系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（须提供查询记录并加盖公章） |  |  |  |
| 2 | 具有有效的营业执照 |  |  |  |
| 3 | 提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》（所提供设备为二类医疗器械的须提供二类医疗器械备案凭证）； |  |  |  |
| 4 | 法人投标须提供法人身份证明及法人身份证，被授权委托人须提供法人身份证明、授权委托书及身份证 |  |  |  |
| 5 | 提供本单位依法缴纳近三个月（4月至6月）的社保证明 |  |  |  |
| 6 | 提供税务部门出具近三个月（4月至6月）的完税证明（依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件或零申报报表） |  |  |  |
| 7 | 提供2020年或2021年的财务审计报告（2022年新成立公司需提供近三个月（5月至7月）内的银行资信证明） |  |  |  |
| 8 | 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 |  |  |  |
| 9 | 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书 |  |  |  |
| 10 | 持投标保证金有效凭证 |  |  |  |
|  | 结论 |  |  |  |

说明：（1）上述各项中用“√”表示通过，“×”表示不通过；

（2）上述各项中如有一项为“×”，则结论为“×”，表示该投标文件中存在重大偏差，不能通过初步评审；评委对某一分项评审认为不合格时，必须要写明原因。

（3）投标文件最终合格与否，以所有评委的评审意见中少数服从多数为原则定论。

**未通过资格审查的供应商不进入评标；通过资格审查的供应商少于不足三家的，不得评标。**

**初步评审—符合性审查表**

|  |  |
| --- | --- |
| 评审内容 | **评审意见** |
| 序号 |  | 是否合格 |
| 1 | 各供应商投标报价未高于预算金额 |  |
| 2 | 评标委员会认为供应商的报价无明显低于其他通过符合性审查供应商的报价的，供应商的报价不存在异常一致并成规律性的，其报价合理 |  |
| 3 | 供应商按招标文件规定提交投标文件份数 |  |
| 4 | 投标文件按照招标文件的规定编制、标记及签署盖章的，法定代表人或其授权代表签字（章）和加盖供应商公章的（投标文件正本的印章和签字不能为复印件） |  |
| 5 | 按招标文件规定的格式填写，内容齐全 |  |
| 6 | 没有采购人不能接受的附加条件的 |  |
| 7 | **符合招标文件中规定的其他实质性要求** |  |
| 8 | 不同供应商的投标文件没有错漏一致的情况 |  |
| 9 | 供应商附有详细地址、联系人、电话标明的 |  |
| 10 | 投标文件没有散页、活页、未胶装的 |  |
| 结论：通过评审打“√”，未通过评审打“×” |  |

说明：

（1）上述各项中用“√”表示合格，“×”表示不合格；

（2）上述各项中如有一项为“×”，则结论为“×”，表示该投标文件中存在重大偏差，不能通过初步评审；评委对某一分项评审认为不合格时，必须要写明原因。

（3）投标文件最终合格与否，以所有评委的评审意见中少数服从多数为原则定论。

**未通过符合性审查的供应商不进入评标；通过符合性审查的供应商少于不足三家的，不得评标。**

|  |
| --- |
| **商务符合性审查表** |
| **审查事项** | **供应商名称及审查情况** |
| **招标文件条款（供应商须知、供应商须知资料表条款号）** | **本项目要求** | 　 | 　 | 　 |
| 中小企业投标要求（1.3.6） | 本项目*适用* |  |  |  |
| 联合体投标规（1.4） | 本项目*不接受*联合体投标 | 　 | 　 | 　 |
| 供应商的关联（1.5） | 在同一标包内，单位负责人为非同一人或者不存在直接控股、管理关系的不同供应商。 | 　 | 　 | 　 |
| 未发现影响采购人决策行为（1.5） | 供应商在投标过程中未向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。 |  |  |  |
| 满足投标范围的完整性要求（8.1） | 供应商对所投分包招标文件中所列的所有内容进行投标。 |  |  |  |
| 未包含价格调整要求（11.4） | 供应商所报的各分项投标报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。 | 　 | 　 | 　 |
| 投标保证金（12.1） | 符合招标文件要求 |  |  |  |
| 投标有效期满足要求（13.1） | 自提交投标文件截止之日起 90日历日 | 　 | 　 | 　 |
| 投标文件的装订方式（14.3） | 所有投标文件采用不可拆装的胶订方式装订 | 　 | 　 | 　 |
| 投标文件的签署和盖章符合要求（14.2、14.4） | 按照招标文件规定要求签署、盖章。 |  |  |  |
| 接受价格的算术修正（20.3） | 投标文件报价出现前后不一致的，应按照招标文件规定的顺序修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力。 | 　 | 　 | 　 |
| 符合强制采购节能产品要求（20.6） | 本项目*适用* | 　 | 　 | 　 |
| 未发现串通投标（22.2） | 未与其他供应商串通投标，或者与招标人串通投标。 | 　 | 　 | 　 |
| 报价说明可以接受（22.2） | 供应商的报价明显低于其他通过符合性检查供应商的报价，有可能影响履约的，供应商能按照规定证明其报价合理性。 | 　 | 　 | 　 |
| 无采购人不能接受的附加条件（22.2） | 投标文件未含有采购人不能接受的附加条件。 |  |  |  |
| **结论** |  |  |  |

**综合评分法评分标准**

第一包

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素****及权重** | **分值** | **评分标准****价 格：30分 商 务：7分 技 术：63分**  | **说明** |
| 价格评分标 准 | 投标报价 | 30分 | 完全满足招标文件参数的投标报价中的最低价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标价格得分。投标报价得分＝（基准价/投标报价）×价格权重。**（注：若报价单位为小微企业，其最终报价扣除 10 %-20%后参与评审，须提供相关证明资料，否则无效。）** | 投标报价超过采购预算价的按废标处理 |
| 技术评分标 准（63分） | 配置及性能指标 | 30分 | 根据所投产品的配置与性能指标响应程度打分完全满足招标要求的得30分。每有一项“★”参数负偏离扣3分，一般参数负偏离扣1分，直至扣完为止。 |  |
| 整体实施方案 | 12分 | 供应商提供针对本项目的整体实施方案，应包含：对本项目的理解、供货计划、安装调试计划、培训计划、设备巡检计划、售后服务方案等内容。1. 整体实施方案贴合本项目实际情况，科学合理，其中各项计划能紧密联系，保证本项目顺利实施，切实可行的，得9-12分；

2、整体实施方案不够贴合本项目实际情况，科学合理性一般，其中各项计划不能紧密联系，不能切实保障本项目顺利实施的，切实可行性一般的，得5-8分；3、整体实施方案不贴合本项目实际情况，科学合理性差，其中各项计划无联系，不能保障本项目顺利实施的，切实可行性差的，得0-4分。不提供不得分。 |  |
| 技术服务能力 | 9分 | 产品厂家或供应商在项目实施地区有固定售后服务网点得3分；产品厂家或供应商在疆内有固定售后服务网点得2分；（须提供房屋购买合同或租赁合同）不提供此项不得分。 |  |
| 产品厂家/供货商拟投入本项目工程技术人员每增加1人得1分，最高得6分。（需提供人员名单及人员相关证件）未提供的此项不得分。 |
| 售后服务 | 9分 | 售后服务承诺满足用户要求且优于其他投标方的，产品厂家/供货商售后服务体系完备（包含设备的保养及维修）：方案全面、能满足项目要求的得7-9分；方案不够全面、能基本满足项目要求的得4-6分；方案不全面、不能满足项目要求的差得0-3分。  |  |
| 备品备件 | 3分 | 根据供应商在备品备件设备分项报价表中所列明的零部件种类、数量、价格进行评议打分。种类齐全、数量多、价格合理的得3分，种类较全、数量一般、价格合理1分，种类不齐全、数量不多、价格不合理的得0分。 |  |
| 商务评分标 准（7分） | 授权书 | 4分 | 提供所投产品制造商针对本项目的唯一授权书得4分。不提供不得分。（授权书原件须单独密封与投标文件同时递交，未单独密封提交的此项不得分） |  |
| 检测报告 | 3分 | 提供所投设备（**高端彩色多普勒超声诊断系统）**由国家权威部门或第三方检测机构出具的产品检测报告（须提供完整的产品检测报告,不得缺页漏页空白页），评委成员对应招标参数及检测报告指标对比进行打分：产品检测报告齐全，且能体现产品的各项性能的得3分。不提供或提供不齐全的此项得0分。 |  |

第二包

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素****及权重** | **分值** | **评分标准****价 格：30分 商 务：10分 技 术：60分**  | **说明** |
| 价格评分标 准 | 投标报价 | 30分 | 完全满足招标文件参数的投标报价中的最低价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标价格得分。投标报价得分＝（基准价/投标报价）×价格权重。**（注：若报价单位为小微企业，其最终报价扣除 10 %-20%后参与评审，须提供相关证明资料，否则无效。）** | 投标报价超过采购预算价的按废标处理 |
| 技术评分标 准（63分） | 配置及性能指标 | 30分 | 根据所投产品的配置与性能指标响应程度打分完全满足招标要求的得30分。每有一项“★”参数负偏离扣3分，一般参数负偏离扣1分，直至扣完为止。 |  |
| 整体实施方案 | 12分 | 供应商提供针对本项目的整体实施方案，应包含：对本项目的理解、供货计划、安装调试计划、培训计划、设备巡检计划、售后服务方案等内容。整体实施方案贴合本项目实际情况，科学合理，其中各项计划能紧密联系，保证本项目顺利实施，切实可行的，得9-12分；整体实施方案不够贴合本项目实际情况，科学合理性一般，其中各项计划不能紧密联系，不能切实保障本项目顺利实施的，切实可行性一般的，得5-8分；整体实施方案不贴合本项目实际情况，科学合理性差，其中各项计划无联系，不能保障本项目顺利实施的，切实可行性差的，得0-4分。不提供不得分。 |  |
| 技术服务能力 | 9分 | 产品厂家或供应商在项目实施地区有固定售后服务网点得3分；产品厂家或供应商在疆内有固定售后服务网点得2分；（须提供房屋购买合同或租赁合同）不提供此项不得分。 |  |
| 产品厂家/供货商拟投入本项目工程技术人员每增加1人得1分，最高得6分。（需提供人员名单及人员相关证件）未提供的此项不得分。 |
| 售后服务 | 9分 | 售后服务承诺满足用户要求且优于其他投标方的，产品厂家/供货商售后服务体系完备（包含设备的保养及维修）：方案全面、能满足项目要求的得7-9分；方案不够全面、能基本满足项目要求的得4-6分；方案不全面、不能满足项目要求的差得0-3分。  |  |
| 备品备件 | 3分 | 根据供应商在备品备件设备分项报价表中所列明的零部件种类、数量、价格进行评议打分。种类齐全、数量多、价格合理的得3分，种类较全、数量一般、价格合理1分，种类不齐全、数量不多、价格不合理的得0分。 |  |
| 商务评分标 准（7分） | 授权 | 3分 | 提供所投产品制造商针对本项目的唯一授权书得3分。不提供不得分。（授权书原件须单独密封与投标文件同时递交，未单独密封提交的此项不得分） |  |
| 检测报告 | 4分 | 提供所投设备**（全自动HPV检测系统、酶标洗板、全自动生化分析仪、幽门螺旋杆菌检测仪）**由国家权威部门或第三方检测机构出具的产品检测报告（须提供完整的产品检测报告,不得缺页漏页空白页），评委成员对应招标参数及检测报告指标对比进行打分：产品检测报告齐全，且能体现产品的各项性能的得4分，每缺少一个扣1分。不提供此项得0分。 |  |

第三包

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素****及权重** | **分值** | **评分标准****价 格：30分 商 务：7分 技 术：63分**  | **说明** |
| 价格评分标 准 | 投标报价 | 30分 | 完全满足招标文件参数的投标报价中的最低价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标价格得分。投标报价得分＝（基准价/投标报价）×价格权重。**（注：若报价单位为小微企业，其最终报价扣除 10 %-20%后参与评审，须提供相关证明资料，否则无效。）** | 投标报价超过采购预算价的按废标处理 |
| 技术评分标 准（63分） | 配置及性能指标 | 30分 | 根据所投产品的配置与性能指标响应程度打分完全满足招标要求的得30分。每有一项“★”参数负偏离扣3分，一般参数负偏离扣1分，直至扣完为止。 |  |
| 整体实施方案 | 12分 | 供应商提供针对本项目的整体实施方案，应包含：对本项目的理解、供货计划、安装调试计划、培训计划、设备巡检计划、售后服务方案等内容。整体实施方案贴合本项目实际情况，科学合理，其中各项计划能紧密联系，保证本项目顺利实施，切实可行的，得9-12分；整体实施方案不够贴合本项目实际情况，科学合理性一般，其中各项计划不能紧密联系，不能切实保障本项目顺利实施的，切实可行性一般的，得5-8分；整体实施方案不贴合本项目实际情况，科学合理性差，其中各项计划无联系，不能保障本项目顺利实施的，切实可行性差的，得0-4分。不提供不得分。 |  |
| 技术服务能力 | 9分 | 产品厂家或供应商在项目实施地区有固定售后服务网点得3分；产品厂家或供应商在疆内有固定售后服务网点得2分；（须提供房屋购买合同或租赁合同）不提供此项不得分。 |  |
| 产品厂家/供货商拟投入本项目工程技术人员每增加1人得1分，最高得6分。（需提供人员名单及人员相关证件）未提供的此项不得分。 |
| 售后服务 | 9分 | 售后服务承诺满足用户要求且优于其他投标方的，产品厂家/供货商售后服务体系完备（包含设备的保养及维修）：方案全面、能满足项目要求的得7-9分；方案不够全面、能基本满足项目要求的得4-6分；方案不全面、不能满足项目要求的差得0-3分。  |  |
| 备品备件 | 3分 | 根据供应商在备品备件设备分项报价表中所列明的零部件种类、数量、价格进行评议打分。种类齐全、数量多、价格合理的得3分，种类较全、数量一般、价格合理1分，种类不齐全、数量不多、价格不合理的得0分。 |  |
| 商务评分标 准（7分） | 授权 | 3分 | 提供所投设备制造商针对本项目的唯一授权书得3分。不提供不得分。（授权书原件须单独密封与投标文件同时递交，未单独密封提交的此项不得分） |  |
| 检测报告 | 4分 | 提供所投设备**（智能中医四诊仪、红蓝光诊疗仪、308准分子紫外光治疗仪、复合超声关节炎治疗仪、经颅磁磁刺激仪、多体位医用诊疗床、智能关节康复器、生物反馈刺激仪）**由国家权威部门或第三方检测机构出具的产品检测报告（须提供完整的产品检测报告,不得缺页漏页空白页），评委成员对应招标参数及检测报告指标对比进行打分：产品检测报告齐全，且能体现产品的各项性能的得4分，每缺少一个扣1分。不提供此项得0分。 |  |

**疏勒县维吾尔医医院医疗能力提升建设项目（设备采购）**

**招 标 文 件**

**项目编号：YXGJ(GK)2022-14号**

**第 三 册**

# 第7章 政府采购合同

合同编号：

**政府采购合同参考范本**

**（货物类）**

**第一部分 合同书**

项目名称：

甲方：

乙方：

签订地：

签订日期： 年 月 日

 年 月 日， （采购人名称） 以 （政府采购方式） 对 （同前页项目名称） 项目进行了采购。经 （相关评定主体名称） 评定， （中标供应商名称）为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经 （采购人名称） (以下简称：甲方)和 （中标供应商名称） (以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

**1.1 合同组成部分**

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标通知书；

1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关采购文件。

**1.2 货物**

1.2.1 货物名称： ；

1.2.2 货物数量： ；

1.2.3 货物质量：　　　　　　　　　 　 。

**1.3 价款**

本合同总价为：￥ 元（大写： 元人民币）。

分项价格：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 分项价格 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 总价 |  |

**1.4 付款方式和发票开具方式**

1.4.1 付款方式： ；

1.4.2 发票开具方式： 。

**1.5 货物交付期限、地点和方式**

1.5.1 交付期限： ；

1.5.2 交付地点： ；

1.5.3 交付方式：　　　　　　　　　 　 。

**1.6 违约责任**

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 %计算，最高限额为本合同总价的 %；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 %计算，最高限额为本合同总价的 %；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

**1.7 合同争议的解决**

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 种方式解决：

1.7.1 将争议提交 仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向 （被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称） 人民法院起诉。

**1.8 合同生效**

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

**甲方**：  **乙方**：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证号码：

住所： 住所：

法定代表人或 法定代表人

授权代表（签字）： 或授权代表（签字）:

联系人： 联系人：

约定送达地址： 约定送达地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话: 电话:

传真: 传真:

电子邮箱： 电子邮箱：

开户银行： 开户银行：

开户名称： 开户名称：

开户账号： 开户账号：

**第二部分 合同一般条款**

**2.1 定义**

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

**2.2 技术规范**

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

**2.3 知识产权**

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见***合同专用条款***。

**2.4 包装和装运**

2.4.1除***合同专用条款***另有约定外,乙方交付的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见***合同专用条款***。

**2.5 履约检查和问题反馈**

2.5.1甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

**2.6 结算方式和付款条件**

详见***合同专用条款***。

**2.7 技术资料和保密义务**

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

**2.8 质量保证**

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

**2.9 货物的风险负担**

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见***合同专用条款***。

**2.10 延迟交货**

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

**2.11 合同变更**

2.11.1双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.12 合同转让和分包**

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

**2.13 不可抗力**

2.13.1如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在***合同专用条款***约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

**2.14 税费**

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

**2.15 乙方破产**

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

**2.16 合同中止、终止**

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.17 检验和验收**

2.17.1货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在***合同专用条款***约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见***合同专用条款****。*

**2.18 通知和送达**

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的 发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于 个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

**2.19 计量单位**

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

**2.20 合同使用的文字和适用的法律**

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

**2.21 履约保证金**

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按***合同专用条款***约定的方式，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，提交不超过合同价10%的履约保证金；

2.21.2 履约保证金在***合同专用条款***约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起 个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.21.3 如果乙方不履行合同，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，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时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。

**2.22 合同份数**

合同份数按***合同专用条款***规定，每份均具有同等法律效力。

**第三部分 合同专用条款**

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **约定内容** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |