**甘肃省第二人民医院呼吸训练系统软件设备采购项目**

**招标文件**

**招标编号：**SEY-2023YNCG-041

**采 购 人：甘肃省第二人民医院**

**二〇二三年五月**

# 目录

[第一章 投标邀请 2](#_Toc14864)

[第二章 投标人须知 2](#_Toc24518)

[第三章 采购需求及技术要求 31](#_Toc21275)

[第四章 资格证明文件 31](#_Toc22650)

[第五章 评标办法 37](#_Toc7707)

[第六章 投标文件格式 42](#_Toc23448)

[第七章 合同条款及合同格式 65](#_Toc11150)

# 第一章 投标邀请

甘肃省第二人民医院呼吸训练系统软件设备采购项目以公开招标形式进行采购，欢迎符合资格条件的投标人前来参加。

**1.招标文件编号：SEY-2023YNCG-041**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **预算（限价）** | **备注** |
| 1 | 呼吸训练系统软件设备 | 1 | 套 | 31万元 |  |

**2.招标内容：**(本项目共一个包，具体招标详见招标文件)

**3.投标人资格要求：**

（1）投标人有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件（复印件并加盖公章）。

（2）法定代表人身份证（正、反面复印件加盖公章）。

（3）法定代表人授权函（原件）及被授权人身份证（正、反面复印件加盖公章）。

（4）投标人须提供由会计事务所出具的2021或2022年度财务审计报告（复印件加盖公章）或其基本开户银行出具的银行资信证明（扫描件或复印件须装订在投标文件正本中。）或财政部门认可的专业机构出具的投标担保；

（5）投标人须具有医疗器械生产或经营许可证(备案证)（复印件加盖公章）；

（6）投标人须提供所投产品的医疗器械注册证（备案凭证）（复印件加盖公章）；

（7）投标人是代理商的须提供生产厂家的营业执照及医疗器械生产许可证；（复印件加盖公章）；

（8）供应商须为未被列入“信用中国”网（ www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于中国 政府采购网（ www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站（ [www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标；](http://www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标；)

（9）本项目不接受联合体投标。

**4.项目需要落实的采购政策：无**

**5.预算（限价）：31万元**

**6.公告期限：**5个工作日

**7.评标办法：**综合评分法。

**8.获取招标文件的时间及方式：**

（1）招标文件获取时间及地点：2023年6月12日至2023年6月16日,9:00-12:00，14:00-17:00（北京时间）（法定节假日除外），在甘肃省第二人民医院行政楼106获取。

（2）报名时请携带以下资料并填写报名表：企业法人授权委托书、法人身份证复印件及代理人身份证复印件、企业营业执照复印件、机构代码证复印件（已三证合一的无需提供）、税务登记证复印件（已三证合一的无需提供）。

**9.投标文件递交截止时间：**2023年7月4日下午15:00分（北京时间）（北京时间），逾期不予受理。

**10.投标文件递交地点：甘肃省第二人民医院制剂楼3楼**

**11.开标时间：**2023年7月4日下午15:00分（北京时间）。

**12.开标地点：甘肃省第二人民医院制剂楼3楼**

**13.联系人姓名及电话：**

1）采购人：甘肃省第二人民医院

详细地址：兰州市城关区和政西街1号

联系人：李小强

联系电话：0931-6969317

# 

# 

# 第二章 投标人须知

## 投标人须知前附表

注：本前附表中的内容是对投标人须知的具体补充和修改，如果有矛盾，应以本前附表内容为准。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 条款名称 | 条款说明和要求 |
|  | 项目名称 | 甘肃省第二人民医院呼吸训练系统软件设备采购项目 |
|  | 招标文件编号 | SEY-2023YNCG-041 |
|  | 采购方式 | 公开招标 |
|  | 采购人 | 1. 单位名称：甘肃省第二人民医院 2. 详细地址：兰州市城关区和政西街1号   3）联系人：李小强  4）联系电话：0931-4923517 |
|  | 投标人的资格条件 | （1）投标人有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件（复印件并加盖公章）。  （2）法定代表人身份证（正、反面复印件加盖公章）  （3）法定代表人授权函（原件）及被授权人身份证（正、反面复印件加盖公章）。  （4）投标人须提供由会计事务所出具的2021或2022年度财务审计报告（复印件加盖公章）或其基本开户银行出具的银行资信证明（扫描件或复印件须装订在投标文件正本中。）或财政部门认可的专业机构出具的投标担保；  （5）投标人须具有医疗器械生产或经营许可证(备案证)（复印件加盖公章）；  （6）投标人须提供所投产品的医疗器械注册证（备案凭证）（复印件加盖公章）；  （7）投标人是代理商的须提供生产厂家的营业执照及医疗器械生产许可证；（复印件加盖公章）；  （8）供应商须为未被列入“信用中国”网（ www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于中国 政府采购网（ www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站（ [www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标；](http://www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标；)  （9）本项目不接受联合体投标。 |
|  | 项目现场勘察 | √不组织  □组织： |
|  | 样品 | √不要求提供  □要求提供：  1.样品制作的标准和要求： 。  2.样品检测报告：(√否；□是，检测机构的要求、检测内容详见第三章项目采购需求)。  3.样品的评审方法及评审标准：内容详见**第五章评标办法及标准**。 |
|  | 采购进口产品 | ☑本采购项目拒绝进口产品参加投标  □本采购项目已经财政部门审核同意购买的进口产品为： 。 |
|  | 核心产品 | 呼吸训练系统软件设备 |
|  | 投标保证金 | 无 |
|  | 联合惩戒对象和联合惩戒措施 | 公共资源交易领域失信行为联合惩戒对象和联合惩戒措施。对于被司法部门列入失信被执行人名单或存在其他失信行为的个人或单位（包括以失信被执行人为法定代表人、主要负责人、实际控制人、董事、监事、高级管理人员的单位），依法限制其参与政府投资项目或主要使用财政性资金项目，限制其从事土地、矿产等不动产资源开发利用，限制其参与国有企业资产、国家资产等国有产权交易，限制其参与药品和医用耗材集中采购和阳光采购活动。对失信被执行人参与公共资源交易活动的，由评标（评审）委员会取消其投标资格或直接废标（上述条款，本项目参照执行，未尽事宜由招标人解释）。 |
|  | 投标有效期 | 自投标文件正式递交之日起**90**天内有效。 |
|  | 签字盖章 | 投标人必须按照招标文件的规定和要求签字、盖章（法定代表人的签字可用具有法定效力的签字章） |
|  | 构成招标文件的其他文件 | 招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分 |
|  | 投标文件及电子版要求 | 1）纸质文件份数：正本壹份、副本壹份；单独密封递交的“开标一览表”壹份。  2）电子版文件要求：  电子版一份：U盘壹份，密封（单独提交，提交不退）；U盘为Word文件和PDF文件（PDF文件内容：逐页电子扫描制成，要与纸质版文件正本完全一致）；投标人必须按照招标文件的规定和要求签字、盖章（法定代表人的签字可用具有法定效力的签字章）,未按规定签字盖章的，按无效投标处理。   1. 投标文件正本、副本、电子文档（U盘）、开标一览表的封面上均应标明：招标项目名称、招标编号、分包号（如有分包）、采购人名称、代理机构名称、投标人名称、详细地址、年月日、此文件在 年月日 时 分前不得开启；；并分别在右上角标明“正本”、“副本”、“电子文档（U盘）”“开标一览表”字样。 2. 如投标多个包的，要求按包分别独立制作投标文件。 |
|  | 投标文件递交截止日期及地点 | 1投标响应文件递交截止日期：2023年7月4日下午15:00分（北京时间）  2）投标文件递交地点：甘肃省第二人民医院制剂楼3楼。  3）对迟于该时间递交的投标文件将不予接收，本次招标不接受邮寄的投标文件。 |
|  | 开标时间及开标地点 | 1）投标时间：2023年7月4日下午15:00分（北京时间）  2）投标地点：甘肃省第二人民医院制剂楼3楼。 |
|  | 资格审查 | 开标后，采购人应当依法对投标人的资格进行审查。资格审查合格的投标人不足3家的，不得评标。若提供的资格证明文件不全或不实，将导致其投标无效。 |
|  | 分公司投标 | 除银行、保险、石油化工、电力电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标。 |
|  | 相同品牌或任一核心产品为同一品牌投标人家数确定原则 | □采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人自行选取一个投标人参加评标，其他投标无效。  **√**采用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的， 由采购人自行选取一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。  □非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。 |
|  | 交货时间、交货地点、质保期 | 1）交货时间：合同签订后30（日历日）  2）交货地点：甲方指定地点  3）质保期：整机（含配套附件、附属设备等）质保3年 |
|  | 付款方式 | 合同签订后，乙方向甲方缴纳中标金额的 20%作为质量保证金，供货验收合格后，乙方开具全额发票，甲方支付 100%全额货款，质保期进行到一半时，如无质量问题，甲方无息退还乙方 10%的质保金，质保期结束后，如无质量问题，甲方无息退还乙方剩余的 10%质保金。质量保证期内乙方违反质量保证责任，迟延、拖延履行质量保证责任的甲方有权扣除乙方的质量保证金，质量保证期相应顺延；乙方拒绝履行质量保证责任的，甲方可以聘请第三方进行维保，产生的维保费甲方有权向乙方主张，并扣除的全部质保金。 |
|  | 备选投标方案和报价 | 不接受备选投标方案和多个报价 |
|  | 评标办法 | 综合评分法 |
|  | 中标通知书领取 | 中标公示结束2个工作日内领取。 |
|  | 备注 | 请参与本项目的投标人认真阅读招标文件的所有条款，严格按规定完成各阶段投标的工作，及时在甘肃经济信息网查看该项目的相关信息，认真配合完成本次招标工作。 |

# 

# 一、总则

## 1.适用范围

## 1.1本招标文件仅适用于本次公开招标所叙述的货物（工程或服务）采购项目。

## 2.招标文件涉及术语的内涵及解释

2.1“采购当事人”是指在采购活动中享有权利和承担义务的各类主体，包括采购人、投标人和采购人等。

2.2“采购人”、“甲方”是指甘肃省第二人民医院。

2.3“投标人”是指向本次采购人提交投标文件的投标人。

2.5“中标供应商”、“乙方”是指中标的投标人，合同一方的当事人。

2.6“招标文件”是指由采购人发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。

2.7“投标文件”是指投标人根据本招标文件向采购人提交的全部文件。

2.8“采购文件”是指包括采购活动记录、采购预算、招标文件、投标文件、评标标准、评标报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。

2.9“货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《采购品目分类目录》(财库[2013]189号)。

2.10“工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等，详见《采购品目分类目录》(财库[2013]189号)。

2.11“服务”是指除货物和工程以外的其他采购对象，详见《采购品目分类目录》(财库[2013]189号)。

2.12“节能产品”或者“环保产品”是指获得国家确定的认证机构出具的有效期内的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书的产品。

2.13“进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于采购进口产品管理有关问题的通知》(财库[2007]119号)。

2.14“书面形式”是指任何手写、打印或印刷的各种函件，不包括电传、电报、传真、电子邮件。

2.15“招标采购单位”系指“采购人”。

2.16投标人应仔细阅读招标文件的全部内容（招标文件中特别提醒的内容与要求同为招标文件的有效组成部分），按照招标文件要求编制投标文件。任何对招标文件的忽略或误解不能作为投标文件存在缺陷或瑕疵的理由，其风险由投标人承担。

## 3.合格的投标人

**合格的投标人应具备以下条件：**

3.1符合《中华人民共和国采购法》第二十二条投标人参加采购活动应当具备的条件及其他有关法律、法规关于投标人的有关规定，有能力提供招标采购货物及服务的投标人。

3.2符合《投标邀请》中关于投标人资格要求的规定。

3.3关于关联企业除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加同一项目或同一子项目的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

3.4关于分公司投标（除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标）

分公司作为投标人参与本项目采购活动的，应提供具有法人资格的总公司的营业执照副本扫描件及法人企业授权书，法人企业授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具法人企业授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

3.5关于提供前期服务的投标人为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

## 4.投标费用

4.1投标人应承担其准备与参加投标所涉及的一切费用。在任何情况下采购人及采购人不承担任何费用。

# 二、招标文件

## 5．招标文件的构成

5.1招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容,但不限于这些内容：

5.1.1投标邀请

5.1.2投标人须知

5.1.3采购需求及技术要求

5.1.4资格证明文件

5.1.5评标办法

5.1.6投标文件格式

5.1.7合同条款及合同格式

5.2投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面作出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求做出实质性响应的投标文件将被拒绝。

## 6.招标文件的澄清和修改

6.1在投标截止时间前，招标采购单位无论出于何种原因，可以对招标文件进行澄清或者修改。

6.2招标采购单位对已发出的招标文件进行澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在招标文件要求的投标文件递交截止时间至少15日前，通知所有获取招标文件的潜在投标人。不足15日的，招标采购单位应当顺延投标文件递交截止时间。同时在甘肃经济信息网上发布更正公告，并对其具有约束力。投标人应立即以信函、传真形式确认已收到修改文件，该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

6.3任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式通知代理机构，代理机构对按要求递交的任何澄清将以书面或网上公告的形式通知所有购买招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向代理机构回函确认。未确认情况应当视为对招标文件修改的知晓，也将视为对修改内容接受的默认。对于未在投标文件中对修改内容作实质性响应的，对其产生的不利因素由未确认者自行承担。

6.4在投标截止时间前，招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间。并将变更时间以书面形式通知所有获取了招标文件的投标人，同时在甘肃经济信息网上发布更正公告。

6.5投标人在投标文件递交截止时间前应主动登录甘肃经济信息网以便及时了解相关招标信息和补充信息。如因未主动登录网站而未获取相关信息，对其产生不利因素由投标人自行承担。

6.6投标人应在其获取招标文件之日起7个工作日内对招标文件的内容提出质疑，招标采购单位按规定时间答复，超过时间的质疑将不予接受。

6.7更正公告或变更公告的内容为招标文件的必要组成部分，对所有投标人均具有约束作用。

## 现场踏勘

7.1本项目不组织现场踏勘。

# 

# 三、投标文件的编制

## 8．要求

8.1投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件要求编制投标文件，以使其投标对招标文件作出实质性响应。否则，其投标文件可能被拒绝，投标人须自行承担由此引起的风险和责任。

8.2投标人应根据招标文件的规定和投标文件格式编制投标文件，保证其真实有效，并承担相应的法律责任。

8.3投标人应对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人、代理机构对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人、代理机构核对发现有不一致或投标人无正当理由不按时提供原件的，按有关规定执行。

## 9.投标文件的语言及计量单位

9.1投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则，投标人的投标文件将作为无效投标处理。

9.2翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。但不能故意错误翻译，否则，投标人的投标文件将作为无效投标处理。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件，评标委员会有权拒绝其投标。

9.3除技术规格及要求中另有规定外，本采购项目下的投标均采用国家法定的计量单位。

## 10.投标货币

10.1本次招标项目的投标均以人民币报价。

## 11.联合投标

11.1本项目不接受联合体投标。

## 12.知识产权

12.1投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

12.2采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

12.3投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

12.4如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

## 13．投标文件的组成

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在投标文件中载明。投标人编写的投标文件应包括下列部分：

**13.1报价部分：**投标人按照招标文件要求填写的“开标一览表”及“分项报价表”。本次招标报价要求：

（1）开标一览表、报价明细表等各表中的报价，若无特殊说明应采用人民币填报。

（2）投标报价是为完成招标文件规定的一切工作所需的全部费用的最终优惠价格。

（3）除《采购需求》中说明并允许外，投标服务的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，任何有选择的报价，招标采购单位均将予以拒绝。

（4）投标人不得零报价；在评标过程中评标委员会认为报价不合理或低于成本，有可能影响诚信履约的，应当要求投标人在规定的时间提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明，否则，评标委员会可以取消该投标人的资格。

**13.2技术部分:**投标人按照招标文件要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术要求做出的实质性响应和满足。投标人的技术应答应包括下列内容：

（1）投标产品的品牌、型号、配置；

（2）详细的技术指标和参数；

（3）技术偏离表；

（4）本项目管理、技术人员情况；

（5）说明书或产品介绍或产品合格证等证明材料；

（6）产品工作环境条件；

（7）产品验收标准和验收方法；

（8）产品验收清单（注明各部件的品名、数量、价格、规格型号和原产地或生产厂家）；

（9）售后服务方案；

（10）投标人认为需要提供的文件和资料。

**13.3商务部分:**投标人按照招标文件要求提供的有关资质证明文件及优惠承诺。包括以下内容：

13.3.1投标人资格证明文件

投标人必须按照第四章投标人资格证明文件的要求提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，提供不全或不符合要求的视为无效投标。

13.3.2商务响应文件；投标人按照招标文件要求提供的有关证明文件及优惠承诺。包括但不限于以下内容：

（1）投标函

（2）投标人的相关资料和业绩证明材料

（3）商务偏离表

（4）售后服务方案及培训方案（如有）；

①服务机构、服务电话和维修人员名单（加盖公章）；

②说明投标产品及软件服务系统的保修时间、保修期内的保修内容与范围、维修响应时间等；提供投标人的服务承诺和保障措施；

③培训方案：说明培训内容及时间、地点、目标、培训人数、收费标准和办法；

（5）采购政策产品等证明材料

（6）投标人承诺给予采购人的各种优惠条件（优惠条件事项不能包括采购项目本身所包括涉及的采购事项。投标人不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避招标文件的约束。否则，投标人提供的投标文件将作为无效投标处理，投标人的投标行为将作为以不正当手段排挤其他投标人认定）；

（7）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

**13.4其他部分**

（1）投标保证金交付凭证复印件；

（2）同意招标文件条款声明；

（3）虚假应标承担责任声明；

（4）投标人可在满足“招标要求及技术参数要求”中对项目的整体要求的前提下，对项目实施提出合理化建议。

## 14．投标文件格式

14.1投标人应严格按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。除明确允许投标人可以自行编写的外，投标人不得以“投标文件格式”规定之外的方式填写相关内容。

14.2对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

## 15．投标保证金：无

## 16．投标有效期

16.1投标有效期见投标人须知前附表。投标有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。

16.2特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。投标人可以拒绝上述要求，其投标保证金不被没收。拒绝延长投标有效期的投标人不得再参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的投标人不能修改其投标文件，关于投标保证金的有关规定在延长的投标有效期内继续有效。

## 17．投标文件的印制和签署

17.1投标人应按“投标须知前附表”准备投标文件正本、副本、电子版、开标一览表。投标文件的正本、副本、电子版、开标一览表应在其封面右上角清楚地标明“正本”、“副本”和“电子版（U盘）”“开标一览表”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。若正本文件和电子文档不一致按无效投标处理。正本文件和电子文档中有任意一项提供虚假材料均按提供虚假材料处理。

17.2投标文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并由投标人的法定代表人或其授权代表在规定签章处签字和盖章。投标文件副本可采用正本的复印件。

17.3投标文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由投标人的法定代表人或其授权代表签字或盖个人印鉴。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的投标文件可能视为无效投标。

17.4投标文件正本和副本必须装订成册并逐页编目编码且使用无线胶装。

17.5投标文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整，如有遗漏，将被视为无效投标。

17.6投标文件统一用A4幅面纸印制。

17.7投标人必须提供法定代表人和其正式授权代表的身份证复印件，其正式的授权代表如在评标现场进行必要的澄清或答疑时还必须出示身份证原件以确认其有效身份，否则将视为无效投标。

## 18.投标文件的密封和标注

18.1投标人应将投标文件密封包装以保证自己的投标信息在开标前不被泄露。**开标一览表除在投标文件中提交外，还需单独密封递交一份。并在该信封上标明“开标一览表”字样。未单独递交开标一览表的视为无效投标。**以上资料须在封口处加盖投标人公章或密封章。

18.2投标文件、电子文档外层封套和单独提交的开标一览表封面应标明以下内容：

采购人：

项目名称：

招标文件编号：

投标人名称：

详细地址：

日期：

此文件在 年 月 日 时 分前不得开启

## 19．投标文件的递交

19.1投标人应在招标文件规定的投标截止时间前，将投标文件按投标须知第18条规定密封后送达开标地点。投标截止时间以后送达的投标文件将被拒绝。

19.2本次招标不接受邮寄的投标文件。

19.3根据《中华人民共和国采购法》第四十二条的规定，投标人无论中标与否，其投标文件不予退还。

## 20．投标文件的修改和撤回

20.1投标人在递交投标文件后，可以修改和撤回其投标文件，但采购人必须在规定的投标截止期之前收到该修改或撤回的书面通知。

20.2投标人的修改书或撤回通知书，应由其法定代表人或授权代表签署并盖单位印章。修改书应按投标须知第18条规定进行密封和标注，并在密封袋上标注“修改”字样。

20.3在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件作任何修改或撤回投标。

# 四、开标和评标

## 21．开标

21.1采购人在招标文件规定的时间和地点组织公开开标仪式，采购人、投标人须派代表参加并签到以证明其出席。

21.2开标时，由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况；经确认无误后，由各投标人授权代表签字确认。并由招标工作人员将投标人单独递交的“开标一览表”当众拆封，并由唱标人员进行唱标。投标人不足3家的，不得开标。

21.4唱标时，“开标一览表”中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价计算的汇总金额不一致的，以单价计算的汇总金额为准；单价金额有明显小数点错误的，以总价为准，并修改单价。

21.5投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标采购单位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。招标采购单位对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

## 22.评标委员会

22.1评标工作由招标采购单位依法组建的评标委员会（以下简称评委会）负责。评标委员会成员由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

22.2评标委员会负责审查投标文件是否符合招标文件的要求，并进行审查、询标、评估和比较。评标委员会认为必要时，可向投标人进行询标。

22.3评标委员会负责完成全部评标工作，向采购人提出经评标委员会签字的书面评标报告。

22.4评委会严格按照法律规定的程序和招标文件规定的评分办法及标准对投标文件进行评审打分。

22.5评标过程严格保密。投标人对评委会的评标过程或合同授予决定施加影响的任何行为都可能导致其投标被拒绝。

22.6如果投标文件没有实质性响应招标文件的要求，评委会将予以拒绝。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质性响应的投标。

22.7评委会只对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

1. **对投标文件的审查和响应性的确定**

23.1资格审查

23.1.1本项目投标人的资格条件在开标后进行审查。投标人应在投标文件中按招标文件的规定和要求附上所有的资格证明文件，要求提供的复印件必须加盖单位鲜章。若提供的资格证明文件不全或不实，将导致其投标或中标资格被取消。

资格审查后合格的投标人不足三家时，不得进入评审环节。

无论基于何种原因，各项本应作拒绝投标和无效投标处理的情形，即便未被及时发现

而使该投标人进入初审、详细评审或其它后续程序，包括已经签约的情形，一旦被发现存

在上述情形，导致此前评议结果被取消，其相关的一切损失均由该投标人承担。

23.2投标文件属于下列情况的，在符合性审查时按照无效投标处理：

1. 未按照招标文件规定缴纳投标保证金；
2. 报价不得超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
3. 投标文件未严格按照招标文件要求签署、盖章；
4. 投标有效期未响应招标文件的要求；
5. 交货期未响应招标文件的要求；
6. 付款方式未响应招标文件的要求；

（7）质保期未响应招标文件的要求；

23.3投标截止时间后，除评标委员会要求提供外，不接受投标人及与投标人有关的任何一方递交的材料。

23.4评标委员会对确定为实质上响应的投标进行审核，投标文件报价出现前后不一致的，修改错误的原则如下：

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

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

（5）同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

23.5评标委员会将要求投标人按上述修改错误的方法调整投标报价，投标人同意后，调整后的报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修改后的报价，其投标将被拒绝。

**24.投标文件的澄清**

24.1澄清有关问题。为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权要求投标人对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人有义务按照评标委员会通知的时间、地点指派投标代表人就相关问题进行澄清。

24.2投标人的澄清、说明、答复或者补充应在规定的时间内完成，有关澄清、说明或者补正的要求和答复应以书面形式提交，并不得超出投标文件的范围或对投标内容进行实质性的修改。

24.3澄清文件将作为投标文件的一部分，与投标文件具有同等的法律效力。

**25.投标的评估和比较**

25.1评标委员会将根据招标文件确定的评标原则和评标方法对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行评估和比较。

**26.评标原则和评标方法**

26.1评标原则

（1）评标委员会应当按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

（2）评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与招标采购单位沟通并作书面记录。招标采购单位确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

（3）对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，但不影响项目评审的，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

26.2评标方法（本项目采用综合评分法）

26.2.1综合评分法

（1）“综合评分法”的评标方法，具体评审因素详见第五章《评标办法》。评标采用百分制，各评委独立分别对实质上响应招标文件的投标进行逐项打分，对评标委员会各成员每一因素的打分汇总后取算术平均分，该平均分为投标人的得分。

（2）根据《中华人民共和国采购法实施条例》和《关于进一步规范采购评审工作有关问题的通知》（财库〔2012〕69号）的规定，评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

（3）中标候选人产生办法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，评标委员会按照评审因素的量化指标评审，按评标综合的得分由高到低依次排序后均推荐为中标候选人。得分相同的投标人，投标平均取费费率低者排名在前，得分相同且投标平均取费费率也相同的并列。

26.2.2最低评标价法

（1）最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

（2）中标候选人产生办法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

**27.其他注意事项**

27.1在开标、投标期间，投标人不得向评标委员会成员或采购代理机构询问评标情况、施加任何影响，不得进行旨在影响评标结果的活动。

27.2为保证定标的公正性，在评标过程中，评标委员会成员不得与投标人私下交换意见。在开、评标期间及招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得透露审查、澄清、评价和比较等投标的有关资料以及授标建议等评标情况。

27.3本项目不接受赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

# 五、中标

## 28.中标人的确定

28.1评委会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选人，并按照综合得分高低标明排列顺序。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

28.2采购人可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

28.3采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人确定中标人。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中标人。

28.5根据采购人确定的中标人后应当在2个工作日内在采购信息发布媒体上发布中标公告，中标公告期限为一个工作日，同时向中标人发出中标通知书。

28.6招标采购单位不解释中标或落标原因，不退回投标文件和其他投标资料。

## 29．中标通知书

29.1中标供应商须向采购人领取中标通知书。

29.2中标通知书为签订采购合同的依据，是合同的有效组成部分。

29.3中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

29.4采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。

29.5中标人的投标文件本应作为无效投标处理或者有采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，采购人在取得有权主体的认定以后，应当宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

# 六、签订及履行合同

## 30.签订合同

30.1中标人在收到代理机构发出的《中标通知书》后，应在招标文件规定的时间内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因拒绝与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定追究其法律责任。采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

30.2采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

30.3中标人因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

30.4中标人在合同签订之后三个工作日内，将签订的合同（一式五份）送采购人审核。

## 31.合同分包

31.1未经采购人同意，中标人不得分包合同。

31.2经采购人同意，中标人可对中标项目的非主体部分采取分包方式履行合同。这种要求应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包投标人履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。

31.3采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包投标人就分包项目承担责任。

## 32.采购人增加合同标的权利

32.1采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%。

## 33.履行合同

33.1中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

33.2在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《合同法》的有关规定进行处理。

# 七、废标和串通投标

## 34.废标的情形

34.1招标采购中，出现下列情形之一的，予以废标：

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

34.2废标后，采购人应在采购信息发布媒体上公告，并公告废标的详细理由。

**35.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：**

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（五）不同投标人的投标文件相互混装；

（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

36.采购方式的变更根据《采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第43条规定，如评审现场经财政部门批准本项目转为其他采购方式的，按相应采购方式程序执行。

# 八、投标纪律要求

## 37.投标人不得具有的情形

投标人参加投标不得有下列情形：

（1）提供虚假材料谋取中标；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

（3）与招标采购单位、其他投标人恶意串通；

（4）向招标采购单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

（5）在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；

（6）拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况。

有上述情形之一的投标人，属于不合格投标人，其投标或中标资格将被取消。

# 九、资格审查

**38.**本项目投标人的资格条件在开标仪式结束后，由采购人或代理机构依法进行审查。投标人应在投标文件中按招标文件的规定和要求附上所有的资格证明文件，除需要提供原件的证明文件须装订在投标文件正本中，其余要求提供复印件的证明文件必须加盖单位公章。若提供的资格证明文件不全或不实，或将导致其投标或中标资格被取消。

# 十、询问和质疑

## 39.综合说明

39.1投标人对采购活动事项有疑问的，可以向被质疑人提出询问或质疑，被质疑人应当及时予以答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人询问和质疑实行实名制。投标人询问和质疑应当有事实根据，不得进行虚假、恶意询问或质疑，干扰采购正常的工作秩序。

39.2投标人提起质疑应当符合下列条件：必须是参与被质疑项目的投标人；必须在规定的质疑有效期内提起质疑；采购监督管理部门规定的其他条件。

39.3质疑人提出质疑时，应当提交书面质疑书，质疑书应当包括下列主要内容：被质疑人的名称、地址、电话；项目名称、项目编号；具体质疑事项、请求和主张；提起质疑的投标人名称、地址、联系人及联系方式；质疑日期。

39.4质疑书递交地点：

## 40.询问

40.1采购人或采购人应当在3个工作日内日对投标人提出的询问作出答复。

## 41.质疑与答复

41.1投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己权益受到损害的，可以在知道或者应当知道其权益受到损害之日起7个工作日内，由质疑方的法定代表人或授权代理人（必须为法定代表人授权进行该项目投标的被授权人）以书面形式向采购人（或采购人）进行质疑，并登记备案。质疑书须有法定代表人亲笔签字。质疑书除应说明需要质疑的内容外，还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。质疑书应内容真实，证据充分，不得进行恶意质疑。由法定代表人递交质疑书时，提供法定代表人身份证复印件；由授权代理人递交质疑书时，还须提供法定代表人授权委托书原件及授权代理人的身份证复印件，身份证复印件须正反面清晰、有效，并要求由该身份证持有人在复印件正反面非空白位置注明“该复印件用于在项目（招标编号：）质疑使用”字样，并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。

41.2采购人或采购人收到投标人的书面质疑后7个工作日内根据质疑书的具体内容相应作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复内容不得涉及商业秘密。递交质疑书的投标人和其他有关投标人在收到质疑答复书后，应立即向采购人（或采购人）回函确认。未确认情况应当视为对质疑答复的知晓，也将视为对质疑答复内容接受的默认。

## 42.补充

42.1第41.1条规定的投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日；

（二）对招标过程提出质疑的，为各招标程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

## 43.质疑不予受理的情况

43.1有下列情形之一的，属于无效质疑，被质疑人不予受理，由此产生的影响由质疑人自行承担：

(一)不是参与该采购项目活动投标人的；

(二)以具有法律效力的文书送达之外方式提出的；

(三)质疑未以书面形式提出，或质疑书内容不符合本须知要求的；

(四)其它不符合受理条件的情形。

**44.投标人对招标文件、招标过程或者中标结果的质疑必须在有效的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，不接受二次质疑。**

# 第三章 采购需求及技术要求

一、整体要求

1 可提供康复评估、肺功能检测、呼吸肌功能评估、呼吸训练、气道廓清功能，所有呼吸康复训练数据可保存于本机，并且可云端上传至呼吸训练监护软件。

2 设备能精确测量呼吸肌功能，软件便于医生查询评估病情和后续诊疗及康复，并可实现医生间数据共享。

二、配置要求

呼吸训练中央监护软件 1套

笔记本电脑 1台

平板电脑 1台

网络设备 1套

电源适配器 1套

床旁呼吸训练器 20台

智能指环（指脉氧） 20个

呼吸训练阀头 20个

便携式肺功能检测仪 2台

移动式台车 2台

3升定标桶 2台

一次性肺功能仪用过滤嘴 800个

肺功能PC端软件 2套

肺功能云平台系统 2套

USB身份证读卡器 2台

外置打印机 2台

三、具体功能及参数要求

1功能参数：

1.1高精度压差式流量传感器；

1.2具备吸气训练和呼气训练模块：可分别强化锻炼吸气肌和呼气肌的强度和耐力；

1.3 渐减式流阻负荷：根据呼吸肌力量动态加载负载阻抗，可获得恒定阻力及最大吸气容量；

1.4具备气道廓清功能， 阻力1-10段可调；

1.5气道廓清产生的振动频率范围10 - 32Hz；

★1.6可远程接收并执行工作站下发的训练处方，包括肺功能检测、吸气训练、呼吸训练和气道廓清处方；可自动加载患者信息、训练模式、训练难度、训练时长等信息；

1.7 支持多账号共享，一机多病床共用；

1.8 训练结果包含最大吸气压、吸气容积、吸气次数、总吸气量；呼气压、呼气容积、呼气次数、总耗能；气道廓清频率，振幅及压力；

1.9 支持多床位动态监护，处方远程执行，中央工作站训练和监护数据实时同屏显示；

1.10 查看执行情况(当前管理人数以及处方进度及有效期)， 进行消息、科室及问卷管理；

1.11 可支持多个患者同时进行训练；

1.12 实时在线自动分析，动态分析各种康复及监护数据，辅助诊断过程；

1.13 具有风险预警和优先级报警功能。

2 患者管理：

2.1可通过手机号码+验证码或身份证读取将患者添加到科室医生名下；

2.2患者详情填写、康复评估、问卷评估，包括血常规、血气、心电、血压、呼吸肌力、心肺量表等;

2.3具备呼吸评估检测，可进行快通气和慢通气测试；

2.4具备报告管理模块，可实时查看肺功能报告、呼吸报告(呼气训练报告、吸气训练报告、通气测试报告、呼吸肌力报告、气道廓清报告)、康复报告、六分钟步行试验报告等，可连接打印机打印报告;

2.5具备历史趋势模块，可查看最近训练趋势及肺功能、MVV、问卷的周、月、季、年趋势；

2.6支持转床功能，动态合并术前术后康复及监护数据。

3 训练处方：

3.1 基于综合评估、智能分析，动态追踪，辅助医生提供个性化数字训练处方，包括吸气训练、呼气训练及气道廓清；

★3.2 设备可远程接收处方，执行处方，训练数据自动上传至中央工作站，并形成报告；

3.3支持AI分析智能设置预警阈值； 3.4 数据分析：具备人群分析、指标分析、问卷分析三个模块，可按周、月、季、年等时间段搜索分析汇总;

3.5人群分析:患者人群年龄分析；患者人群病种分析;康复医师管理排行;患者处方执行情况分析;

3.6 指标分析:关键指标与主要病种关联分析，如MIP、MEP、FVC、FEV1、FEV1/FVC、PEF等;

3.7 问卷分析:主要问卷分析，如HAMA&HAMD、mMRC、CAT等；

3.8 系统设置：

3.8.1可进行设备绑定，可无线连接呼吸训练器、便携式肺功能检测仪、血氧仪等物联网设备；

★3.8.2连接成功后系统可自动保存设备，一机支持多床位共用；

3.8.3可进行医生信息、密码、科室信息修改，检查软件更新等操作。

便携式肺功能仪

4.1、具备肺通气功能检测、流速容积V-V曲线、最大分钟通气量、慢通气检测、支气管舒张试验，呼吸肌力测定、呼吸训练；

4.2、检测参数需包含：FVC、FEV1、FEV3、FEV6、FEV1/FVC、 FEV1/FVC、PEF、FEF25、FEF50、FEF75、MMEF、Vexp、FET、VC、VT、IRV、ERV、IC、MVV、MEP、PIF、FIVC、MIP等指标；

4.3、可出具多份肺功能报告（肺通气功能，最大通气量、流速容积曲线），呼吸肌力测评报告，支气管舒张试验报告，自我评估问卷报告，康复训练数据。

4.4、具备肺康复训练功能，双重训练模式，可调整训练阻抗，训练阻抗难度级别从1颗星到5颗星，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，具备科研价值。

4.5、多种预计值选择；含标准预计值、2017年中国人4-80岁预计值、Standard预计值

4.6、可设置环境参数、进行定标并校验，可实现1-3升定标桶定标选择及三速定标方法，定标报告可查询打印。

4.7、★智能语音提醒测试过程；具有6秒倒计时语音提醒，质控结果A-F级自动评定分析

4.8、便携式设计，支持单机操作，可不借助其他辅助终端使用：主机可录入患者信息、支气管舒张操作，主机可查看完整A4肺功能报告；主机具备WIFI及蓝牙数据传输；主机可问卷调查评估操作，方便床旁及现场流调等工作开展（注：投标文件中需提供仪器实拍图片佐证） ；

4.9、一体设计，无外接管路或连接线；（投标文件中需提供产品实物图佐证）

4.10、检测数据实时同步分级诊疗系统及康复系统，医生可远程查看检测报告，管理病患数据，查看检测统计结果；

4.11、通过显示屏提供情景互动训练，可检测呼吸节奏和深度是否达到预定目标。

4.12、报告可显示最大分钟通气、流速/容积环，压力/容积曲线，流速/容积曲线检测。

4.13、★针对依从性较差无法完成用力肺活量检测的受试者，提供分段式呼气检测和吸气检测以提高配合程度；(注：提供软件界面截图佐证）

4.14、检测质控结果需可打印在报告上体现。

4.15、屏幕类型：≥3.5寸电容式彩色液晶触摸屏

4.16、云端存储，不限测试人数和数据存储数量

4.17、传感器类型：压差式流量传感器

4.18、内置大容量锂电池，充满电可持续测试6-8小时

4.19、可对接身份证读卡设备高效识别用户信息录入，可用户注册联机，实现用户智能手机端实时查看；

4.20、参数范围：

呼气峰值流量（0~840LPM）±10% 或 20LPM，取其大者 。

用力呼气肺活量（0~8L） ±3%或±100mL，取其大者。

吸气峰值流量（0~840LPM）±10%或±20LPM，取其大者。

用力吸气肺活量（0~8L）±3%或±0.1L，取其大者。

肺活量（0~8L）±3%或±0.1L，取其大者。

4.21工作温度：5～40℃。

4.22工作湿度：35%～85%。

4.23存储温度：-10℃～55℃。存储湿度：20%～93%。

4.24电源适配器 输入：AC100-240v 50-60HZ0.2A；输出：DC 5v 1A 电池：可充电电池（DC3.8V, 2000mAh）

4.25功耗：<5W

5.网络设备：规格上行最大支持 ≥150Mbps

资费卡兼容类型 超微型卡

6.无线打印机：单面支持纸张尺寸：A4、A5、B5，黑白模式最佳打印分辨率：≥5760\*1440dpi

7.电脑一体机：内存 8G DDR4，硬盘 240G SSD，显示屏 三面微边框≥23.8英寸LED屏；分辨率≥1920\*1080@60Hz；16:9；20000:1/2ms/400cd/m²/H:178V:178 ；接口 USB3.0≥4个，USB2.0≥2个，HDMI≥1个，COM口(9针)≥1个，RJ45网口≥1个，音频接口≥1 个；网卡 内置无线WIFI模块带蓝牙；音效 内置双声道立体声喇叭；电源 ≥90W（19V-4.74A）；系统 Windows10

8.平板电脑：屏幕尺寸≥10.1英寸，运行内存4GB,存储容量64GB，CPU核数八核，分辨率≥1920\*1200.

四、商务及售后要求

交货（实施）期及地点

合同签订后30日内将设备运到院方指定地点。

五、售后服务

1、质保期：整机（含配套附件、附属设备等）质保3年，质保期自正式验收合格之日起计算，提供原厂质保承诺文件。

2、验收合格后质保期内每年（按365天计算）设备开机率≥95%，若达不到，不足的开机天数按照1：3相应延长质保期。

3、配备专职售后服务工程师，如实提供售后工程师名单、联系方式等证明材料。接到院方报修 2小时内响应，24小时内抵达现场维修。

4、质保期内厂家专业售后工程师需每6个月进行一次巡检保养，并向院方留存相应记录。

5、提供设备配套的耗材（阀头、肺功能仪过滤嘴或呼吸过滤器）、维修配件的明细清单及相应报价。

6、负责免费培训科室医护人员和 2名院内维修工程师，培训方式：厂家专业人员现场培训，培训次数：3次。培训标准：相应人员能够熟练掌握设备正确操作、日常维护、维修，可顺利开展诊断治疗等相关工作。

7、中标方需提供操作手册、维修手册、软件备份、说明书等相关中英文技术资料。

8、为了保证肺功能服务及软件升级，制造商具有国家呼吸系统

疾病临床医学研究中心肺功能联合实验室（提供肺功能联合实验室授牌证明）

# 第四章 资格证明文件

一．投标人有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件（复印件并加盖公章）。

二．法定代表人身份证（正、反面复印件加盖公章）。

三．法定代表人授权函（原件）及被授权人身份证（正、反面复印件加盖公章）。

四．投标人须提供由会计事务所出具的2021或2022年度财务审计报告（复印件加盖公章）或其基本开户银行出具的银行资信证明（扫描件或复印件须装订在投标文件正本中。）或财政部门认可的专业机构出具的投标担保；

五.投标人须具有医疗器械生产或经营许可证(备案证)（复印件加盖公章）；

六.投标人须提供所投产品的医疗器械注册证（备案凭证）（复印件加盖公章）；

七.投标人是代理商的须提供生产厂家的营业执照及医疗器械生产许可证；（复印件加盖公章）；

八．供应商须为未被列入“信用中国”网（ www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于中国 政府采购网（ www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站（ [www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等（提供查询截图并加盖公章）；](http://www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标；)

**注：1.以上所有资格全部为招标文件的实质性要求，有一项不符合即为无效投标。**

** 2.提供的复印件不清晰、无法辨认或内容不符合规定，该项内容将视为无效。**

**3.资格审查的内容若有一项未提供或达不到检查标准，将导致其不具备投标资格，且不允许在开标后补正。投标人为国家机关、事业单位、团体组织或个人的，不提供资格证明文件中的第四项内容。**

**4.本章中“投标截止日前”是指以投标截止日为起始时间倒推每一项相应要求的时间**

# 第五章 评标办法

## 1.总则

1.1根据《中华人民共和国采购法》和《采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第87号令）等法律规章，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2评标工作由采购人负责组织，具体评标事务由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成。

1.3评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4评标方法（见投标人须知前附表）

## 2.评标程序：对资格审查合格的投标人，由评标委员会按以下程序进行。

**（1）符合性审查（投标人有以下任何一项不满足，则视为无效投标）；**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 标准 |
| 1 | 采购预算或最高限价 | 报价不得超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的 |
| 2 | 投标文件的签署、盖章的 | 投标文件严格按照招标文件要求签署、盖章 |
| 3 | 投标有效期 | 投标有效期完全响应招标文件的要求 |
| 4 | 交货期 | 交货期完全响应招标文件的要求； |
| 5 | 付款方式 | 付款方式完全响应招标文件的要求； |
| 6 | 质保期 | 质保期完全响应招标文件的要求； |
| 7 | 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形 | 不存在法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。 |

（2）澄清有关问题；

（3）综合评分或价格比较； 采用综合评分法的按照以下评分明细表进行评分。

（4）综合评分明细表：以科学合理、降低评标委员会自由裁量权为原则

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评审标准** |
| 1 | 投标报价  (30分) | 以按照招标文件规定修正后的所有合格投标人的最低价为评分基准价。  **基准价/投标商投标价\*30为投标商的价格分。**  投标人不得低于成本或市场价恶意竞标，评审小组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，应当要求其在投标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效投标响应。 |
| 2 | 技术部分（48） | 1.技术参数（满分32分）：  投标产品技术性能优于或满足招标文件要求的32分；技术参数“\*”有一项负偏离扣4分，一般技术参数有一项负偏离扣2分扣完为止。  注：技术参数的响应须提供相关证明材料，包括但不限于产品注册检验报告或产品彩页或技术白皮书或产品说明书，复印件加盖公章，若未提供，则扣除跟负偏离同样的分数。投标人须提供技术支撑材料准确页码，未提供页码或提供页码不准确造成的后果由投标人自行承担。 |
| 1. 应标方案综合评价：根据应标方案内容完整性，所投产品选型，整体设计、功能、性能，配套的耗材和备品备件规格及齐全程度等进行评价，应标方案科学、合理、完整的得4分，应标方案基本科学、合理、完整的得2分；应标方案科学性差、合理性差、完整度差的得1分；不提供不得分。（满分4分） |
| 3.项目实施方案：投标人提供项目实施方案，对本项目的前期准备、交货与供货总体进度安排、验收交付等工作有清晰的描述和措施。实施方案完整、合理，实施计划清晰、可行性强得4分；实施方案基本完整、基本合理，实施计划基本清晰、可行性一般得2分；实施方案不完整、合理性差，实施计划不清晰、可行性差得1分；未提供不得分。（满分4分） |
| 4.培训方案：投标人提供针对本项目培训方案，方案完整详细，针对性强，优于招标文件要求的得3分；方案较完整详细， 针对性较强，基本满足招标文件要求的得2分；方案不完整，无针对性，不能满足招标文件要求的不得分，不提供不得分。（满分 3分） |
| 5.技术服务团队：投标人是否具有专业的技术人员（至少有一名生产厂家授权的工程师）负责设备的安装、调试及技术服务，且人员分工明确，专业岗位配套齐全。服务团队组织管理科学、人员配备合理的得5分；服务团队组织管理较科学、人员配备较合理的得3分；服务团队组织管理及团队配备内容一般，缺乏合理性或表述不清的得1分,不提供不得分。（满分5分） |
| 3 | 商务部分（22分） | 1. 投标人提供近三年内同类项目业绩：提供合同或中标通知书复印件，每提供一项得2分，最多得8分。（满分8分） |
| 2. 生产厂家获得医疗器械质量管理体系认证证书；环境管理体系认证证书；职业健康安全管理体系认证证书；每提供一项得1分。（提供复印件加盖公章）（满分3分) |
| 3.投标人提供所投产品生产厂家授权函原件得 2分，否则不得分。 （满分2分） |
| 4.所投产品承诺质保期每增加一年得1分，最多得2分，需提供原厂质保承诺函原件。（满分2分） |
| 5.承诺维修期间超过48小时的，提供同类型备用设备供医院使用，得2分。（共计2分） |
| 6.根据投标人提供的售后服务承诺进行打分，包括但不限于服务内容、服务方式、服务团队、故障响应时间等；售后服务方案具体详细，且完全满足项目需求得5分，售后服务方案较完善，基本满足项目需求得3分，售后服务方案有漏洞，无法满足项目需求得1分；不提供不得分。（满分5分） |

（5）评标委员会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选人。采用综合评分法的，按照综合得分由高到低标明排列顺序，依次推荐中标候选人。

## 3.评标专家在采购活动中承担以下义务

3.1遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责。

3.2按照采购法律法规和采购文件的规定要求对投标人的资格条件和投标人提供的产品价格、技术、服务等方面严格进行评判，提供科学合理、公平公正的评审意见，参与起草评审报告，并予签字确认。

3.3保守秘密。不得透露采购文件咨询情况，不得泄露投标人的投标文件及知悉的商业秘密，不得向投标人透露评审情况。

3.4发现投标人在采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向采购评审工作的组织者或行政监管部门报告并加以制止。

3.5发现采购人、采购人及其工作人员在采购活动中有干预评审、发表倾向性和歧视性言论、受贿或者接受投标人的其他好处及其他违法违规行为，及时向行政监管部门报告。

3.6解答有关方面对采购评审工作中有关问题的询问，配合采购人或者采购人答复投标人质疑，配合行政监管部门的投诉处理工作等事宜。

3.7法律、法规和规章规定的其他义务。

## 4.评审专家在采购活动中应当遵守以下工作纪律

4.1应邀按时参加评审和咨询活动。遇特殊情况不能出席或途中遇阻不能按时参加评审或咨询的，应及时告知采购人或者采购人，不得私自转托他人。

4.2不得参加与自己有利害关系的采购项目的评审活动。对与自己有利害关系的评审项目，如受到邀请，应主动提出回避。行政监管部门、采购人或采购人也可要求该评审专家回避。

有利害关系主要是指三年内曾在参加该采购项目投标人中任职(包括一般工作)或担任顾问，配偶或直系亲属在参加该采购项目的投标人中任职或担任顾问，与参加该采购项目投标人发生过法律纠纷，以及其他可能影响公正评审的情况。

4.3评审或咨询过程中关闭通讯设备，不得与外界联系。因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当有在场工作人员陪同。

4.4评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的投标人以澄清、说明或补正为借口，表达与其原投标文件原意不同的新意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

4.5在咨询工作中，严格执行国家产业政策和产品标准，认真听取咨询方的合理要求，提出科学合理的、无倾向性和歧视性的咨询方案，并对所提出的意见和建议承担个人责任。

# 4.6有关部门（机构）制定的其他评审工作纪律。

# 第六章 投标文件格式

注：本章提供的格式只是投标文件的部分格式内容，其他未提供格式的附件，请自行拟写。

## 1.投 标 函

致：

根据贵方招标编号为 的（项目名称）的投标邀请，我方授权 （全名、职务）代表我方 （投标人名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

1、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需货物/服务，总投标价为人民币 元（大写： ）。

2、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于合同签字生效后 日内完成项目的所有相关工作，并交付采购人验收、使用。

3、我方同意按照招标文件的要求，向贵单位缴纳人民币 万元（大写： ）的投标保证金。并承诺：下列任何情况发生时，我方将不要求退还投标保证金：

（1）如果我方在投标有效期内撤回投标；

（2）我方提供了虚假响应招标文件的投标文件；

（3）在投标过程中有违规违纪行为；

（4）我方在投标有效期内收到中标通知书后，由于我方原因未能按照招标文件要求提交履约保证金或与采购人签订并履行合同。

4、本响应有效期为投标响应截止时间起 个日历日。

5、我方为本项目提交的投标文件正本 份，副本 份，电子文档（U盘） 份，用于开标唱标的“开标一览表” 份。

6、我方愿意提供采购人可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

7、我方完全理解采购人不一定将合同授予最低报价的投标人的行为。

8、我方为本项目的中标人后,按照招标文件的要求向支付代理服务费，且承担开标期间的一切费用。

9、与本投标有关的一切正式往来通信请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2.法定代表人身份证明(法定代表人参加投标时提供)

## 投标人名称：

## 注册号：

## 注册地址：

## 成立时间：年月日

## 经营期限：

## 经营范围：

## 姓名：性别：年龄：系（投标人名称）的法定代表人。

## 特此证明。

|  |  |
| --- | --- |
| **法定代表人身份证**  **复印件加盖公章（正面）** | **法定代表人身份证**  **复印件加盖公章（背面）** |

投标人（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：年月日

## 

## 3.法人授权函(委托代理人参加投标时提供)

致：

本授权函声明：本人（法定代表人姓名）系（投标人全称）法人，现任命（被授权人姓名、职务）为我公司的授权代表人，参与招标编号为“XXX”的“XXX（项目名称）”投标活动，以投标人的名义签署投标文件、进行合同谈判、签署合同和全权处理与之有关的一切事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

法定代表人（签字或印章）：

被授权人（签字或印章）：

投标人名称：（加盖公章）

日期：

|  |  |
| --- | --- |
| **法定代表人身份证**  **复印件加盖公章（正面）** | **法定代表人身份证**  **复印件加盖公章（背面）** |
| **被授权人身份证**  **复印件加盖公章（正面）** | **被授权人身份证**  **复印件加盖公章（背面）** |

## 4.投标文件应答表格式

(投标人根据投标文件的内容将重要内容填写在此表中，方便专家查找)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投标文件的重要内容 | 是否有 | 投标文件页码 |
| 投标函 |  |  |
| 开标一览表 |  |  |
| 投标人有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件 |  |  |
| 法定代表人身份证、法定代表人授权函（原件）及被授权人身份证 |  |  |
| 2021或2022年度财务审计报告或资信证明 |  |  |
| 财务状况报告 |  |  |
| 投标人医疗器械生产或经营许可证(备案证) |  |  |
| 产品的医疗器械注册证 |  |  |
| 生产厂家的营业执照及医疗器械生产许可证 |  |  |
| 技术偏离表 |  |  |
| 商务偏离表 |  |  |
| 符合性审查表 |  |  |
| .... |  |  |
| .... |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

投标人（签字、盖章）：

日期：

## 5.开标信封封面格式

请按以下内容填写开标信封抬头，并将黑框剪下，贴在开标信封外面，除非特殊情况，否则不要更改信封格式：

|  |
| --- |
| 开标一览表  致：  项目名称：  招标编号：  采购人：  投标人：（盖章）  详细地址：  日期： |

**注：此开标信封内封装：开标一览表，单独提交。**

## 6.投标文件封面模板

**正（副）本**

**投标文件**

**项目名称：**

**项目编号：**

**采购人：**

**投标人名称（公章）：**

**详细地址：**

**日期：**

**此文件于年月日时前不得启封**

## 7.开标一览表

项目名称：

招标编号：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号规格 | 品牌 | 生产厂家 | 注册  证号 | 国别 | 数量 | 单位 | 投标单价  （万元） | 投标总价  （万元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价（大、小写）： | | | | | | | | | | |  |

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

日期：

**注：1.报价应是最终用户验收合格后的总价，包括招标文件规定、要求和涵盖的全部费用。**

**2.“开标一览表”必须签字盖章，否则为无效投标。单独提交“开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或委托代理人签字并盖投标人印章，并必须装订，否则为无效投标。**

**3.“开标一览表”除在投标文件中提交外，还需单独密封递交一份，未单独密封递交的视为无效投标。**

**4.单独递交的开标一览表必须与投标文件中开标一览表内容一致，若不一致的，以单独递交的开标一览表为准。在开标现场，投标人必须对唱标的内容进行确认，不确认的视为无效投标。**

## 8.报价明细表（投标人可根据实际情况进行调整）

项目名称：

招标编号：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号规格 | 品牌 | 生产厂家 | 注册  证号 | 国别 | 单价 | 数量 | 总价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总合计价格 | | 大写： 小写： | | | | | | | | |

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

日期：

说明：1.投标人必须按“报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标处理。

2.“报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

**9.配套耗材及维修配件备品备件清单（如有）**

项目名称：

招标编号：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号规格 | 品牌 | 生产厂家 | 注册  证号 | 国别 | 单价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：此表备品备件报价包含在投标总价中。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

## 日期：

**10.专用工具清单（如有）**

项目名称：

招标编号：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号规格 | 品牌 | 生产厂家 | 注册  证号 | 国别 | 单价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## 注：此表专用工具清单报价包含在投标总价中。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

## 日期：

## 11.采购活动商业关系承诺书

（采购单位名称）：

兹有 （单位），法定代表人（姓名） 合法

参加 项目（项目编号： ）采购活动。现就有关公平竞争事项郑重承诺如下：

**一、本单位与采购人之间**

□不存在利害关系。

□存在下列利害关系：

A．投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

**二、本单位承诺：与本单位存在如下关系的其他单位不参加本项目的投标活动。**

1.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他单位，不参加本项目的投标活动。

2.其他法律法规规定的可能影响公平竞争的情形下，不参加本项目的投标活动。

## 本单位承诺以上声明情况真实，若存在虚假情况，一切后果由本单位承担；对采购人造成损失的，由本单位承担。

法定代表人签字或盖章：

（单位公章）

## 年

**12.投标人一般情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | | 邮政编码 |  | | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电话 | |  | | |
| 传真 |  | | 网址 | |  | | |
| 组织结构 |  | | | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | | 电话 | |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | | 电话 | |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： | | | | | |
| 企业资质等级 |  | | 其中 | 项目经理 | | |  | |
| 营业执照号 |  | | 高级职称人员 | | |  | |
| 注册资金 |  | | 中级职称人员 | | |  | |
| 开户银行 |  | | 初级职称人员 | | |  | |
| 账号 |  | | 技工 | | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | |

## 13.符合性审查表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 招标文件要求投标应答 | 投标商应答 | 投标文件页码 |
| 报价不得超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的 |  |  |
| 投标文件严格按照招标文件要求签署、盖章 |  |  |
| 投标有效期完全响应招标文件的要求 |  |  |
| 交货期完全响应招标文件的要求； |  |  |
| 付款方式完全响应招标文件的要求； |  |  |
| 质保期完全响应招标文件的要求； |  |  |
| 不存在法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。 |  |  |

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

日期：

**备注：投标人有以下任何一项不满足，则视为无效投标**：

## 14.技术/服务偏离表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 招标编号 |  | | 包号 |  |
| 技术参数中所有条款应答 | | | | |
| 条款号 | 招标要求 | 投标应答 | 偏离说明 | 技术支撑材料所在页码 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

日期：

说明：

1、本表须针对招标文件技术规格书逐条应答；

2、所应答的技术指标应有具体内容，不能简单复制招标文件内容，或全部响应仅以“符合、满足”应答；

3、无论正负偏离均须对偏离情况作具体说明。

## 15.商务偏离表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 招标编号 |  | 包号 |  |
| 招标要求投标应答 | 投标商务应答 | 偏离说明 | 投标文件页码 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

日期：

说明：

1、商务偏离表主要针对招标文件商务条款（包括招标文件中供货期、付款条件、质保期、售后服务等要求）填写；

2、对招标文件有任何偏离应列明，并标明“其他无偏离”；

3、对招标文件无偏离应标明“全部无偏离”。

## 16.投标人的相关资料和业绩证明材料

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目内容  （类似项目） | 合同金额（万元） | 已结算金额（万元） | 完成日期 | 业主名称、联系人及电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或印章）：

日期：

说明：1.投标人以上业绩需提供中标（成交）通知书或合同复印件等有关书面证明材

料。

2.新成立的公司如无业绩证明材料需提供声明（格式自拟）。

## 17.无违法记录声明

致：

本投标人现参与项目（招标文件编号：）的采购活动，在参加本次采购活动前

三年内，在经营活动中更没有重大违法记录。

如上述声明不真实，愿意按照采购有关法律法规的规定接受处罚。

## 特此声明。

投标人：（盖章）

法定代表人或授权代表（签字或印章）：（签字或印章）

日期：

# 

# 18.投标人具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

# 19.售后服务（格式自拟）

# 

# 20.非联合体投标承诺函

致：

我公司作为参加本次 项目(招标编号： )的供应商，根据招标文件要求，现郑重声明如下：

我公司参加本次招标项目非联合体投标。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交的法律责任。

特此承诺

投标人：（加盖公章）

法定代表人或被授权代表（签字或印章）：

# 日期： 年 月 日

# 

# 21.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函

致：

我公司仔细阅读了贵方关于 项目(招标编号： )的招标公告，在完全理解本项目招标的技术要求、商务条款及其他内容后，决定参与该项目的投标活动。并承诺，我公司具有履行合同所必须的设备和专业技术能力。如我方中标，我公司将提供足够的设备和专业技术能力保证本合同履行。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，我公司同意按我方合同违约处理，并依法承担相应法律责任。

投标人：（加盖公章）

法定代表人或被授权代表（签字或印章）：

# 日期： 年 月 日

# 

# 22.同意招标文件条款声明

致：

为响应你方组织的（项目名称）的招标采购，招标编号为： ,我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括修改或更改（正）文件（如果有的话）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款并承诺参与投标后不再对招标文件的任何条款提出质疑或异议。

特此声明！

投标人：（加盖公章）

法定代表人或被授权代表（签字或印章）：

日期： 年 月 日

# 

# 23.虚假应标承担责任声明

致:

我公司承诺所提供的投标文件（包括一切技术服务资料、技术服务承诺、商务承诺等）均真实有效，若在项目招标过程中（包括开评标、中标公示过程）及履行合同期间（包括验收过程）发现我公司产品（或服务）与投标响应（文件）不一致，或发现我公司提供了不真实的投标文件（虚假材料），我公司愿意承担一切法律责任并认可采购人或采购代理机构作出的取消中标资格、罚没保证金等决定。

# 特此声明！

投标人：（加盖公章）

法定代表人或被授权代表（签字或印章）：

# 日期： 年 月 日

# 第七章 合同条款及合同格式

**甘肃省第二人民医院\*\*\*\*采购项目合同**

**项目名称：甘肃省第二人民医院\*\*\*\*\*\*采购项目**

**合同编号：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

甲方（采购方）：甘肃省第二人民医院

乙方（中标人）：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

丙方（采购人）：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**甘肃省第二人民医院\*\*\*\*\*\*\*\*采购项目合同**

甲方（采购方）：甘肃省第二人民医院

乙方（中标方）：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

签约地点：兰州市城关区

合同组成：本合同由合同协议书、通用条款、专用条款及附件组成。

1. **合同协议书**

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国政

府采购法》《中华人民共和国采购法实施条例》及其他有关法律、法规、规章、规范

性文件的规定，甲乙双方经友好协商，根据平等、互利的原则签订本合同，并达成以下协

议：

1.根据甲方需求乙方提供具有优良质量的产品及安装等服务给甲方，供货明细及合同总

金额 详情如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **型号规格品牌** | **生产厂家** | **注册证号** | **国别** | **数量** | **单位** | **中标单价（CNY/元）** | **备注** |
| 1 | \*\*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\* | \*\*\*\* | \*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\*\* |  |
| 2 | \*\*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\* | \*\*\*\* | \*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\*\* |  |
| 合计 | **合同总额（大、小写）：大写：**\*\*\*\*\*\*\* **小写：**\*\*\*\*\*\*\***元** | | | | | | | | |

1.1 合同总额包括货物清单所有产品的运输费用、运输保险费、外包装清理费、装卸费、安装费、调试费、技术指导费、技术培训费、质保金、服务费、各项税费及合同实施过程中的不可预见费用等。

1.2 乙方所供货物的质量必须同时符合国家强制标准、符合招投标文件的规定。

1.3 乙方所供的全部货物必须为原厂、全新、质量合格的产品；主机、配件、备件、附件、耗材及其零部件不能有以次充好、翻新、返修、质量不合格的产品。乙方对所供货物的质量负全责。

1.4 乙方负责所供货物的运输、装卸、验收前的保管、安装、调试、质保服务（包括但不限于维保修、故障排除、更换零部件、重新供货、退货等）、对甲方人员的培训。

2. 质保期及售后服务要求

2.1 本合同整体设备的质量保证期为自甲方验收合格之日起3年（36个月），乙方承诺，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退，不收取任何费用。

2.2 在质保期内有任何质量问题，乙方在接报后必须无条件予以退换。

2.3 乙方在接到甲方故障通知后，须在2小时内响应、24小时赶赴现场进行维修。

2.4 设备安装现场乙方须对使用人员进行培训，培训人数不限。质保期内乙方履行质保责任不得收费。

2.5 质量责任不因本合同的有效期届满、质保期届满而终止、免除。

3.其他服务约定：

3.1 乙方在合同签订生效日起30日历天内完成交货并安装调试；

3.2 交货地点：甲方指定处。

3.3乙方按照合同规定将货物送达甲方指定地点后，由甲乙双方现场核查、清点，符合合同约定的进场要求，否则甲方有权拒绝，并要求乙方重新供货；货物在运输途中、装卸过程中、安装调试及试运行过程中发生毁损、灭失的风险由乙方承担；货物经现场核查、清点合格后方可进行装卸、安装、调试、试运行等，安装调试及试运行期间货物由乙方保管并承担费用，甲方提供场地；试运行期至少为 15 天，经试运行合格后双方共同对货物进行最终验收，验收合格后所有权及风险转移至甲方，验收不合格的乙方负责更换并承担费用，直至验收合格。

4.乙方保证按照合同及招标文件、投标文件、采购相关文件的规定向甲方提供全部的货物、验收、服务、维修等，并在质量保证期内承担货物质量保证责任。乙方履行合同义务后，甲方按照本合同规定向乙方支付款项。

**二、合同通用条款**

**1. 定义**

1.1 本合同下列术语应解释为：

1)“合同”系指采购方（以下简称甲方）及中标方（以下简称乙方）双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

2）“合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方得价款。

3）“货物”指乙方按合同要求，向甲方提供的一切设备、机械、仪器、备件、工具、手册及有关技术资料和材料。

4）“服务”指合同规定乙方需承担的运输、保险、安装、试验、调试、技术协助、校准、培训、质量保证以及其他类似的义务。

5）“合同条款”系指本合同条款。

6）“甲方”系指在合同专用条款中指明的购买货物和服务的单位。

7）“乙方”系指在合同专用条款中指明的提供合同项下货物和服务的公司或其他实体。

8）“天”指日历天数。

**2. 原产地**

原产地系指货物的开采、生产地，或提供服务的来源地。

**3. 标准**

3.1 本合同下交付的货物符合“技术参数和图纸要求”要求所述的标准，如果没有提及使用标准，则应符合相关的全部国家强制性标准、规范、指南、技术要求所规定的标准；没有国家强制性标准的，适用相关的行业标准、规范、指南、技术要求；没有行业标准的，参照适用国际标准，有多个国际标准的，使用最高的国际标准（由乙方提供）。如果没有提及使用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准**。**

3.2 计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

**4. 包装要求**

4.1 乙方所供货，标准原厂出厂包装必须完好、无破损、无污染、无拆封。

4.2 乙方所提供的全部货物须另行采用相应标准的保护措施进行包装。这类包装应适于长途运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。乙方应承担由于其包装不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的责任。

4.3 每件包装箱内应附有一份详细装箱单和质量证书。

4.4 包装物不计价、不回收，包装费用由乙方承担。因未按照本合同的约定进行包装的，甲方有权拒绝接受货物，造成货物毁损、灭失、质量瑕疵、质量缺陷、性能减低、外观受损等的，由乙方承担损失。

4.5 货物的包装物必须为原厂的出厂包装，乙方不得拆除、开封，运输途中及装卸过程中乙方为保证货物不受损可以在原包装上继续进行包装，试运行验收合格移交后，乙方须处理包装垃圾保证清洁出场。

**5. 包装标记**

5.1 乙方应在每一包装箱邻接的四个侧面用不易褪色的油漆以醒目的中文印刷字样标明以下各项：

(1) 项目名称：

(2) 合同号：

(3) 收货人：

(4) 到站：

(5) 货物的名称、包号、箱号：

(6) 毛重/净重（公斤）：

(7) 尺寸（长×宽×高，以厘米计）：

(8) 发货单位：

凡重达两吨或两吨以上的包装，乙方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记，标明“重心”和“吊装点”，并根据货物的特点和运输的不同要求，以清晰字样在包装箱上注明“小心轻放”、“勿倒置”、“防潮”等适当的标志，以便装卸和搬运。

5.2 标识设备配置信息卡片。

**6. 装运条件**

6.1 乙方应在合同规定的交货期合理时间内以传真或邮件通知甲方合同号、货物名称、数量、包装件数、总毛重、总体积（立方米）和备妥待运日期。同时，乙方应以书面形式给甲方详细交货清单一式三份，包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）和每一包装箱的尺寸（长×宽×高）、单价和总价、备妥待运日期，以及货物在运输和仓储中的特殊要求和注意事项。

6.2 乙方负责安排到站前内陆运输。

6.3 货物到达现场后，由乙方负责清点、检验合格并安装调试办理相关手续后得到日期应视为是货物的交货期。

6.4 乙方装运的货物不准超过合同规定的数量或重量，否则，一切后果均由乙方承担。

**7. 装运通知**

乙方应在货物装货后发运前 24 小时内以传真或邮件通知甲方合同号、货物名称、数量、毛重、体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及启运日期。如果包装件重量超过20吨或尺寸达到或超过12米长、2.7米宽和3米高，乙方应将其重量或尺寸书面通知甲方。若货物中有易燃品或危险品，乙方也须将详细情况书面通知甲方。

**8．知识产权**

乙方所供的货物，不得有任何侵犯第三方知识产权的情形；乙方应保证，甲方使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其他知识产权的起诉、索赔、追偿等情形；因第三方以知识产权侵权为由起诉甲方的，乙方负责解决；第三方因知识产权侵权起诉甲方，甲方承担责任，造成甲方经济损失的，甲方有权按照三倍的标准向乙方追偿。同时乙方应承担甲方因处理纠纷所产生的诉讼费、仲裁费、保全费及保全保险费、律师费、差旅费、鉴定费等一切费用。

**9．质量保证金**

总货款的10%作为质量保证金，验收完成后，待货物正常使用 5 年质量保证期内（60个月）没有任何质量问题时由甲方一次性无息支付，乙方违反质量保证责任的，质量保证金按照有关规定扣除；质量保证期内质量保证金不足总货款 10%时，乙方应当无条件及时补足。

**10．检验和验收**

10.1 甲方根据需要将派人参加中间监制和出厂验收或派代表参加交货地点清点、核查。

10.2在交货前，制造商应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验。乙方交货时必须一并提供制造商出厂的验收单、出厂标牌、合格证、保修卡等资料，否则甲方有权拒绝收货和付款。

10.3 安装完成并试运行期结束后，各方进行最终验收，验收不合格的，乙方采取维修、更换零部件、重新供货等方式，直至验收合格；经三次最终验收不合格的，甲方有权退货，并解除合同，由此给甲方造成的损失及费用全部由乙方承担赔偿责任。

10.4 如果在项目实施过程中直至质量保证期内，经过商检局或市场管理监督部门检验，发现货物的质量或规格与合同规定不符，或证明货物有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的材料，甲方有权根据第 14 条规定立即向乙方提出索赔。

10.5 最终验收合格，乙方仍应承担质量责任；最终验收合格不是乙方质量免责的事由。

**11．运输和保险**

11.1 乙方负责办理将货物运抵甲方规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。

11.2 乙方所供货物在运输途中毁损、灭失的风险，由乙方承担；乙方应对所供货物投保运输相关的保险，乙方自行承担保险相关费用。

11.3 乙方应将货物交付有履约能力的承运人承运。

**12．服务**

12.1 在乙方的设备到达现场后，由乙方负责清点、保管，费用由乙方承担。甲方可提供存放地点。

12.2 根据项目的进度情况，乙方应及时派技术人员到现场负责安装、培训及调试等工作。

**13．保证**

13.1 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过、按照国家标准生产的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求，不存在以次充好、以假充真的情形，不存在翻新、返修的情形，任何主、次零部件及配件、随机耗材不存在回收利用的情形。乙方应保证其设备在正确安装、正常运转和保养条件下，在其使用期内应具有高于正常开机率的性能。在质量保证期内、外乙方均应对由于设计、工艺或材料的任何瑕疵、缺陷而发生的任何质量问题或故障负责，其费用由乙方承担。

13.2 根据有关部门的检验结果，在项目实施过程中直至质量保证期内，如果设备的数量、质量、规格、型号、参数、性能、功能与合同不符，或证实设备是有瑕疵、缺陷的，包括潜在的缺陷或使用了不符合要求的材料、零部件、配件等，甲方均有权按本合同相关保证和索赔条款的约定、以书面形式或其他形式向乙方提出各项索赔。

13.3 乙方在收到通知后三天内应免费维修或更换有瑕疵、缺陷的货物或部件，十五天内支付索赔款项；对索赔有异议的，应在收到通知后的三天内提出，否则视为无异议。甲方向乙方本合同约定任一通讯地址或方式发出通知，均视为正当、合法、合理地履行了通知义务；发出通知后超过三天，乙方未做任何响应的，视为乙方收到通知并全部同意和接受甲方通知的内容。

13.4 如果乙方在收到通知后三天内没有维修、弥补瑕疵或缺陷，甲方可采取必要的补救措施，包括聘请第三方，但其风险和费用将由乙方承担。甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

**14. 索赔**

14．1 甲方有权根据本地市场监督部门或有关部门出具的质检证书向供货方提出索赔、追偿，如责任由保险公司、承运人或其他第三方承担的，乙方应提供保险公司、承运人、第三方的一切信息，乙方不提供的，甲方有权向乙方索赔、追偿。

14．2 在合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的追偿、索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决追偿、解决索赔事宜。

1）乙方同意甲方拒收货物并退货，并将甲方已支付的货款原路退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护拒收货物产生的其他必要费用。

2）用符合规定要求的货物整体或者部分更换有瑕疵、缺陷的部分，乙方应承担—切风险并负担甲方所遭受的全部直接损失及费用。

14.3 如果在甲方发出索赔通知后3天内，乙方未做答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在采购方提出索赔通知后 3 天内或甲方同意的延长时间内，按照本合同第14.2条规定的任何—种方式解决索赔事宜，甲方将从供货方质量保证金中扣回索赔金额，保证金数额不足的，乙方应补足，导致甲方通过诉讼方式实现权利的，应向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。乙方应承担甲方因处理本协议项下纠纷所产生的诉讼费、仲裁费、保全费及保全保险费、律师费、差旅费、鉴定费等一切费用。

14.4 因乙方故意或重大过失造成甲方财产损失或因乙方原因造成人员伤亡事件时，由此产生的责任全部有乙方承担并赔偿甲方全部损失。

**15．付款**

本合同项下的付款方法和条件在“合同专用条款”中有规定。

**16．交货**

乙方在按照本合同约定向甲方提交货物和履行服务。

**17．变更指令**

17.1 甲方可以在任何时候书面向乙方发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

1）运输或包装的方法；

2）交货地点；

3）乙方提供的服务。

17.2 如果上述变更使乙方履行合同义务的费用或时间增加或减少，将对合同价或交货时间或两者进行公平的调整，同时相应修改合同。

**18．合同修改**

本合同签订后，任何一方不应对合同条款单方进行任何变更或修改，除非甲乙双方同意并签订书面的合同修改协议。

**19．使用合同文件和资料**

19.1 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方或代表甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、模型、样品或资料提供给予履行本合同无关的任何其他人。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同必需的范围。

19.2 没有甲方事先书面同意，除了履行本合同外，乙方不应使用与本合同有关的任何文件和资料。

19.3 除与本合同有关的任何文件、资料均是甲方的财产。如果甲方有要求，乙方在完成合同后应将这些文件及全部复制件返还甲方，不能返还的应予以销毁，不得留存。

**20．乙方履约延误**

20.1 乙方应按照招标文件中规定的时间交货和提供服务。

20.2 在履行合同过程中，如果乙方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知甲方。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以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由甲乙双方认可。

**21．误期赔偿费**

乙方迟延交付货物或者提供服务的，甲方应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（违约金）按合同总价款每天5‰计收，迟延超过30日历天内的，甲方有权解除合同。

**22．违约终止合同**

22.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可向乙方发出书面违约通知书，提出终止部分或全部合同：

1）如果乙方未能在合同规定的期限内或甲方根据合同条款的规定同意延长的期限内提供全部或部分货物；

2）如果乙方未能履行合同规定的其他任何义务。

3）如果甲方认为乙方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。为此目的，定义下述条件：

a)“腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响甲方在采购过程或合同实施过程中的行为。

b)“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实，损害甲方利益的行为。

22.2 如果甲方根据上述第 21.1 条的规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

**23．不可抗力**

23.1 签约甲乙双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予延长，其延长的期限应相当事件所影响的时间。不可抗力事件系指甲乙双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等，甲乙双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

23.2 因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

**24．因破产而终止合同**

如果乙方破产或无清偿能力，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方，提出终止合同而不给乙方补偿。该合同的终止将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

**25．争议的解决**

25.1 因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，甲乙双方应通过友好协商解决。如果协商开始后十五天还不能解决，任何一方均可按中华人民共和国有关法律的规定向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

25.2 甲方因基于本合同维权产生的诉讼费、保全费及保全担保费、律师费、差旅费、鉴定费等一切费用，均应由乙方负担。

25.3 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其他部分应继续执行。

**26．合同语言**

本合同语言为中文。甲乙双方交换的与合同有关的信函均用中文书写。

**27．适用法律**

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

**28．通知与送达**

甲乙双方因履行本合同或与本合同有关的一切通知或附件或往来材料等，以及因履行本合同产生诉讼后法院邮寄法律文件的有效送达地址，都必须按照本合同签署页中约定的通讯地址、电子邮箱，以书面信函形式或双方确认的传真或类似法院邮寄送达的通讯方式进行。采用信函形式的应使用EMS、挂号信或者具有良好信誉的快递送达。如使用传真、电子邮箱或类似的通讯方式，通知日期即为通讯发出日期，如使用挂号信件或快递，通知日期即为邮件寄出日期并以邮戳或快递日期为准。双方更新联系人或经办人应及时书面通知，否则因此致使本合同相关文件无法正确送达，未通知方承当相应责任，通知方按本合同签署页中约定的地址送达仍视为产生正常送达的法律效果。

**29．税款**

按照中华人民共和国税法和有关部门的规定，与本合同有关的一切税费均应由乙方负担。

**30．合同文本及组成部分**

招标文件、投标文件、招标答疑以及合同的其他条款共同构成合同的有效组成部分，具体包括但不限于以下文件：

1.1 合同文本

1.2 投标明细表

1.3 技术响应表

1.4 开标一览表

1.5 中标通知书

1.6 按期交货承诺书、售后服务承诺、培训方案、质量保证期等

1.7 招标文件及澄清文件

1.8 投标文件及乙方在招投标阶段作出的其他承诺、说明、声明、保证。

1.9 按期交货承诺书

上述文件按照时间在后优先的原则解释和适用，但涉及质量和服务的内容时，按照最有利于保证质量、最有利于保证服务提供的原则解释和适用。

合同及协议性文件经双方签字盖章后生效，乙方单方作出的承诺、说明、声明、申明、保证等乙方一经作出即生效（作出的方式包括乙方盖章、乙方法定代表人或授权代表签字、乙方签字并盖章、电子邮件、口头等），须经招标单位签字、盖章后生效的文件，经招标单位签字、盖章后生效。

30.1 本合同经甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖各自公章后生效。

30.2 如需修改合同内容，甲乙双方应签署书面修改或补充协议，该修改或补充协议作为本合同不可分割的组成部分。

30.3 本合同具有法律效力，受国家法律保护。

30.4 因乙方不具备签订、履行本合同的能力、资质、资格等的，造成本合同无效、撤销、解除的，乙方承担全部过错责任。

30.5 本合同一式五份，采购方三份，中标方两份。

**三、合同专用条款**

本表关于招标货物的具体要求是对本合同条款的具体补充和修改，如有矛盾， 应以

本条款为准。

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容 |
| 1 | 甲方（采购方）名称：甘肃省第二人民医院 甲方（采购方）地址：兰州市城关区和政西街 1 号 |
| 2 | 乙方（中标人）名称：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* 乙方（中标人）地址：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
| 3 | 合同签订后，乙方向甲方缴纳中标金额的 20%作为质量保证金，供货验收合格后，乙方开具全额发票，甲方支付 100%全额货款，质保期进行到一半时，如无质量问题，甲方无息退还乙方 10%的质保金，质保期结束后，如无质量问题，甲方无息退还乙方剩余的 10%质保金。质量保证期内乙方违反质量保证责任，迟延、拖延履行质量保证责任的甲方有权扣除乙方的质量保证金，质量保证期相应顺延；乙方拒绝履行质量保证责任的，甲方可以聘请第三方进行维保，产生的维保费甲方有权向乙方主张，并扣除的全部质保金。 |
| 4 | 中标金额（大写）：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*小写：\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
| 5 | 质量保证期：整机（含配套附件、附属设备等）质保3年，在质保期内进行售后服务不得收取任何费用，验收合格后质保期内每年（按365天计算）设备正常开机率≥95%，若达不到，不足的开机天数按照1：3相应延长质保期。 |
| 6 | 如设备的主要技术性能指标达不到招投标文件中规定的指标要求，采购人有权 不再向乙方支付剩余合同价款，还将保留继续向中标人进一步索赔有关直接和 间接经济损失的权利，并承担甲方因处理本协议项下纠纷所产生的诉讼费、仲 裁费、保全费及保全担保费、律师费、差旅费、鉴定费等一切费用。甲方有权 向政府招投标、采购、行业主张机构申报、报告，将中标人列 入有关不良行为记录名单，并永久性不得参加甲方通过任何形式进行的采购。 |
| 7 | 质量验收标准：质量要求须达到国家强制标准的合格等级以上，并符合甲方招 标文件技术参数及甲方其他质量要求；如果没有提及使用标准或者无国家强制 标准的，按照行业标准执行；无行业标准的参照国际标准，国际标准文件由乙 方提供，并承担相关费用。 |
| 8 | 交货期：合同签订后30日历天内. |
| 9 | 交货地点：采购方指定地点。 |
| 10 | 违约责任：乙方迟延交付货物的，按照合同金额每日 5‰的标准承担迟延交货违约 金，超过30日历天内的，甲方有权解除合同。乙方交付货物质量、提供服务不符合约定，致使甲方有权拒收或退回乙方提供的全部或部分货物并解除合同，乙方应承担拒收或退回货物价款30%的违约金；甲方也可选择通知乙方负责包退、包换，退、换后的货物仍不符合合同要求时，甲方可按前述规定行使权利。乙方所供货物、提供的服务存在质量缺陷的，乙方承担合同金额30%的违约金，如造成损害后果的并承担赔偿全部经济损失，如损失无法计算的按照三倍合同金额计算。质量保证期内，乙方违反质量保证责任，按照质量保证期、质量保证金的相关条款执行。其他违约情形按照《中华人民共和国民法典》及有关司法解释的规定执行。因乙方故意或重大过失造成甲方财产损失或因乙方原因造成人员伤亡事件时，由此产生的责任全部有乙方承担并赔偿甲方全部损失。 |

（以下无正文）

##### （此页无正文，为甘肃省第二人民医院与\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*之间《甘肃省第二人民医院\*\*\*\*\*\*\*设备采购项目合同》﹝合同编号:\*\*\*\*\*﹞之签署页）

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方（公章）：甘肃省第二人民医院 通讯地址：兰州市城关区和政西街1号  电话:0931-4923487 通讯电子邮箱:730000 | 乙方（公章）：  通讯地址： 电话:  通讯电子邮箱: |
| 甲方法定代表人  或授权委托人：  签字日期: 年 月 日 | 乙方法定代表人或  授权委托人：  签字日期: 年 月 日 |
| 委托授权人：  签字日期： 年 月 日 | 委托授权人：  签字日期： 年 月 日 |
| 经办人：  签字日期： 年 月 日 | 经办人：  签字日期： 年 月 日 |
| 开户行：  账号： | 开户行：  账号： |