**麦盖提县紧密型县域医共体建设项目（麦盖提县人民医院门诊综合楼建设项目第二标段医用中型箱式物流与医患物联终端建设）**

**招 标 文 件**

**项目编号：HY-KSMGTX-2025-002**

**采 购 人： 麦盖提县人民医院**

**联 系 人： 吐尔洪江**

**联系方式： 19999290098**

**代理机构： 新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司**

**联 系 人： 雷红明**

**联系电话： 19351331999**

 **日期：2025年7月**

**目 录**

第1章 供应商须知 5

一 总 则 5

二 招标文件 6

三 投标文件的编制 7

四 投标文件的递交 9

五 开标及评标 10

六 确定中标 15

第2章 投标文件格式 21

第一部分 开标一览表及资格证明文件 21

1.开标一览表； 22

2.合格有效的三证合一的营业执照（三证合一）或电子营业执照（需加盖公章）或同等法律效力的证明文件（发证机关或公证机关出具的证明材料）； 22

3. 投标人提供《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》； 23

4. 法定代表人资格证明及授权书、被授权人身份证(法定代表人投标需提供法定代表人身份证)； 23

5.提供近两年内任意一年的财务审计报告（新成立未满一年的新公司可提供近三个月内任意一个月的银行资信证明）； 25

6.依法缴纳近六个月内任意一个月社会保险证明； 25

7.依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明； 25

8.根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库﹝2016﹞125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn） 被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单(信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称)、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/）严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动；（以采购代理机构或采购人查询为准）； 25

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； 25

10.提供针对本次项目的《反商业贿赂承诺书》； 25

11.缴纳投标保证金的有效凭证； 26

12.银行开户许可证复印件或银行基本账户信息(包含：银行账号及开户行名称）； 26

13.供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料。 26

第二部分 商务及技术文件 27

1.投标书 28

2.投标分项报价表 29

3.货物说明一览表 31

4.技术规格偏离表 32

5.商务条款偏离表 33

6-1中小企业声明函 34

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（格式自拟） 37

8.供应商可提供有利于投标的其他证明材料 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 货物内容及项目要求 47

一、货物需求： 47

二、 项目要求： 47

第6章 评标方法和标准 59

初步评审—资格性审查表 64

初步评审—符合性审查表 76

综合评分表 66

第7章 政府采购合同 69

 **招 标 文 件**

**项目编号：HY-KSMGTX-2025-002**

**第 一 册**

**第1章** **供应商须知**

## 一 总 则

#### **采购人、采购代理机构及供应商**

1.1 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。

1.2 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。

1.3 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 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**。

### **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**。

### **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。

### **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》、《中华人民共和国财政部令第87号--政府采购货物和货物招标投标管理办法》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

### **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

3 投标邀请

4 供应商须知资料表

5 货物内容及项目要求

6 评标方法和标准

第三册

7 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**。

### **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。

### **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

### **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服务进行投标，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“货物内容及项目要求”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 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。

### **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，根据平台关联点上传对应佐证资料，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，两部分合并成完整一册上传至政采云平台。供应商应承担上传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。

### **证明投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 设备主要技术指标的详细说明；

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货物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。

### **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相关货物的单价（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；

11.4 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。

### **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开户行银行保函原件。

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 政府采购投标担开户行银行保函不予退回。

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。

### **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（全面电子标）**

14.1 供应商应按供应商须知资料表中的规定，准备和上传投标文件。

## 四 投标文件的递交

### **15.投标文件的密封和标记（全面电子标）**

15.1为方便评审及进行资格审查，投标单位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， 投标单位须在投标截止时间前完成在系统上递交电子投标文件。投标单位的电子投标文件是经过CA证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在投标截止时间(即投标时间)之前查看或篡改，不存在泄密风险。（严格按照政采云电子投标流程制作并上传电子投标文件）

15.2 供应商因自身原因导致电子投标文件无法导入电子评标系统的，该响应文件视为无效文件。

15.3 电子投标文件具有法律效力,与其他形式的响应文件在内容和格式上等同，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响成交结果时，责任由供应商自行承担。

### **16.投标截止**

16.1 供应商应在供应商须知资料表中规定的投标截止时间前，将投标文件上传到公开招标公告中规定的地点。**解密时间30分钟，逾期未解密的视为投标无效。**

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上传的投标文件。

### **17.投标文件的接收、修改与撤回**

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

17.2 上传投标文件以后，如果供应商要进行修改或撤回投标，供应商对投标文件的修改或撤回通知应按本须知规定编制、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。

173 在投标截止期之后，采购人和采购代理机构不接受供应商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供应商按照须知资料表中规定的开标时间和地点，在规定时间内上传投标文件。

18.2到投标截止时间，对供应商上传的投标文件进行解密，解密时长为30分钟。供应商须在规定时间内使用CA锁在政采云平台解密，解密失败或未在规定时间内解密，将无法参加下一阶段的投标，将被认定为无效投标。请供应商提前调试好CA锁，确定在操作时能正常使用。

18.3在开标记录时，代理机构开启签字时段，须供应商使用CA锁在政采云平台进行签字确认报价。

18.4采购人登录政采云平台对供应商的资格证明材料进行审查。

### **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，对供应商及其服务的资格进行审查，本项目审查内容如下：

**本项目资格审查资料须附在投标文件中：**

**1、合格有效的三证合一的营业执照（三证合一）或电子营业执照（需加盖公章）或同等法律效力的证明文件（发证机关或公证机关出具的证明材料）；**

**2、投标人提供《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》**

**3、法定代表人资格证明及授权书、被授权人身份证(法定代表人投标需提供法定代表人身份证)；**

**4、提供近两年内任意一年的财务审计报告（新成立未满一年的新公司可提供近三个月内任意一个月的银行资信证明）；**

**5、依法缴纳近六个月内任意一个月社会保险证明；**

**6、依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明；**

**7、根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库﹝2016﹞125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn） 被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单(信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称)、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/）严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动；（以采购代理机构或采购人查询为准）；**

**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、缴纳投标保证金的有效凭证。**

**各供应商应注意以下事项：①本项目要求各投标供应商提供“依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明”，若供应商某月税收为零申报，须提供加盖税务局公章的无欠税证明或申报成功网页截图（供应商可自主登录“国家税务总局电子税务局”12366.chinatax.gov.cn/bsfw/onlinetaxation/main——税费申报及缴纳——申报结果查询）。②税务局代收的社保缴费证明不可作为本项目的完税证明（“税种”不可为养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险）。**

**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。**

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：供应商在“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-重点领域严重失信主体名单查询-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）信息截图。

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组建的评标委员会，负责评标工作。本项目评标委员会由7人组成（政采云随机抽取专家5名业主专家2名）

### **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 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同供应商以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标办法规定的方式确定一个参加评标的供应商；未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标将被认定为**投标无效**。

20.4.2 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。本项目接受偏离，投标供应商提供参数中出现正偏离加分、负偏离扣分。

### **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，或者与采购人串通投标；**

**（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。**

22.3 有下列情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、采购代理机构及其工作人员依照政府采购法第七十二条的规定追究法律责任：

　　 （1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者投标文件；

　　 （2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者投标文件；

　　 （3）供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者投标文件的实质性内容；

　　 （4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

　　 （5）供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交；

　　 （6）供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

　　 （7）供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

### **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一种评标方法，详细评标标准见招标文件第六章：

（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，且投标报价最低的供应商为中标候选人的评标方法。

（2）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。

**采用综合评分法：价格占30%，商务占6%，技术占64%。**

**23.3 本项目专门面向中小企业采购。根据《财政部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、《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）、《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）的规定，其中小型、微型及小微企业在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的供应商，其报价扣除 0 %后参与评审。对于同时属于小型、微型及小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行报价扣除。**

### **24.废标**

**24.1出现下列情形之一，将导致项目废标：**

 **（1）符合专业条件的供应商或者对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，不对供应商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。

**采用综合评分法：价格占30%，商务占6%，技术占64%。**

### **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。

30.4 当出现法规规定的**中标无效或中标结果无效**情形时，采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

### **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。

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开户行银行保函。

### **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开户行银行保函和履约担开户行银行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 供应商对本项目提出质疑，必须按照相关法律法规的要求和程序，提供的质疑材料必须具备事实依据和法律依据。质疑函应当包含具体的质疑事项及事实依据，不得进行虚假及恶意质疑，如所提供的质疑材料出现恶意诋毁或与事实不符等现象，我公司将该企业的行为上报相应主管部门。

36.3 投诉的事项应当包含投诉的请求和法律依据，投诉的事项不得超出所质疑事项的范围。投诉人有捏造事实、提供虚假材料、以非法手段取得证明材料的行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

36.4 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。

36.5 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。

36.6 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。

36.7 供应商有权提出一次质疑，不能多次提出。

36.8 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）。

36.9 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。

36.10 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。

36.11 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。

36.12 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。

36.13 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。

36.14 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。

36.15 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。

36.16 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。

36.17 质疑的处理和答复

36.18 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。

36.19 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。

36.20 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。

36.21 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。

36.22 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。

36.23 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。

36.24 采购方将在正式受理质疑后7个工作日内作出答复。

36.25 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： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

# **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.合格有效的三证合一的营业执照（三证合一）或电子营业执照（需加盖公章）或同等法律效力的证明文件（发证机关或公证机关出具的证明材料）；

3.投标人提供《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》；

4.法定代表人资格证明及授权书、被授权人身份证(法定代表人投标需提供法定代表人身份证)；

5.提供近两年内任意一年的财务审计报告（新成立未满一年的新公司可提供近三个月内任意一个月的银行资信证明）；

6.依法缴纳近六个月内任意一个月社会保险证明；

7.依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明；

8.根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库﹝2016﹞125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn） 被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单(信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称)、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/）严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动；（以采购代理机构或采购人查询为准）；

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.缴纳投标保证金的有效凭证；

12.银行开户许可证复印件或银行基本账户信息(包含：银行账号及开户行名称）；

13.供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料。

**各供应商应注意以下事项：①本项目要求各投标供应商提供“依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明”，若供应商某月税收为零申报，须提供加盖税务局公章的无欠税证明或申报成功网页截图（供应商可自主登录“国家税务总局电子税务局”12366.chinatax.gov.cn/bsfw/onlinetaxation/main——税费申报及缴纳——申报结果查询）。②税务局代收的社保缴费证明不可作为本项目的完税证明（“税种”不可为养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险）。**

## 1.开标一览表；

**开标一览表**

项目名称：　 项目编号：

报价单位：人民币 **元** 包号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物名称 | 投标总价 | 投标保证金 | 交货期 | 交货地点 | 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、此表中，投标总价应和投标分项报价表的总价相一致。

2、投标商报价时包含税费等一切与本次项目相关的费用。

## 2.合格有效的三证合一的营业执照（三证合一）或电子营业执照（需加盖公章）或同等法律效力的证明文件（发证机关或公证机关出具的证明材料）；

## 投标人提供《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》

## 法定代表人资格证明及授权书、被授权人身份证(法定代表人投标需提供法定代表人身份证)；

**（一）法定代表人身份证明**

 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：

合格有效的三证合一的营业执照（三证合一）或电子营业执照（需加盖公章）或同等法律效力的证明文件（发证机关或公证机关出具的证明材料）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、提供身份证正反面。**

3、内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让。

法定代表人身份证复印件

法定代表人身份证复印件

供应商（公章）：

法定代表人（签/章）：

日期：

说明：1.供应商为自然人的，应提供身份证明的复印件。

 2.联合体投标应提供联合体各方满足以上要求的证明文件。

**（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（法定代表人姓名、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

授权委托人身份证复印件

法定代表人身份证复印件

法定代表人身份证复印件

**注：提供身份证正反面。**

供应商（公章）;

法定代表人（签/章）：

身份证号码：

委托代理人（签/章）：

身份证号码：

详细通讯地址：

邮政编码：

传真：

电话：

日期：

## 5.提供近两年内任意一年的财务审计报告（新成立未满一年的新公司可提供近三个月内任意一个月的银行资信证明）；

## 6.依法缴纳近六个月内任意一个月社会保险证明；

## 7.依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明；

## 8.根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库﹝2016﹞125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn） 被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单(信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称)、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/）严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动；（以采购代理机构或采购人查询为准）

## 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.缴纳投标保证金的有效凭证；

**（注：本项目以缴纳投标保证金的有效凭证复印件加盖公章为准。）**

|  |
| --- |
| 缴纳投标保证金的有效凭证复印件（银行转账回执单或保函及保函收据） |

## 12.银行开户许可证复印件或银行基本账户信息(包含：银行账号及开户行名称）；

## 13.供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料。

## 第二部分 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

8.供应商可提供有利于投标的其他证明材料

9.投标文件格式范本

## 1.投标书

致：

根据贵方(*项目名称*)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*）上传投标文件，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货物的投标总价详见开标一览表，其中由小型和微型企业制造产品的价格为　　 （用文字和数字表示），占投标总价 %。

（2）本投标有效期为自投标截止之日起 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、检测等货物的供应商，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/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: 　 　 报价单位：人民币 **元** 包号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 生产厂家名称 | 产地 | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总价（元） |  |

供应商名称（公章）：

法定代表人或委托代理人(签/章):

日期 ：

注:1.如果供应商认为需要，每种货物填写一份该表。

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

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

供应商名称（公章）：

法定代表人或委托代理人(签/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投标报价表总价，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。而为了缩短设备维修的停机维修时间，减少停机损失，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，尽量减少停机损失。

## 3.货物说明一览表

项目名称: 项目编号: 包号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 主要规格 | 数量 | 交货期 | 交货地点 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |

供应商名称（公章）：

法定代表人或委托代理人(签/章):

日期 ：

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: 包号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |

供应商名称（公章）：

法定代表人或委托代理人(签/章):

日期 ：

## 5.商务条款偏离表

项目名称: 项目编号: 包号：

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

供应商名称（公章）：

法定代表人或委托代理人(签/章):

日期 ：

## 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，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：

**本项目所属行业为：其他为列明行业。**

**注：本项目专门面向中小企业，潜在投标企业属于中小微企业的，请在投标文件中提供“中小企业声明函”，如果未提供或提供虚假的“中小企业声明函”，投标企业将承担由此造成的一切不利后果。**

**附：**

**中小微企业划型标准**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **行业名称** | **指标名称** | **计量单位** | **中型** | **小型** | **微型** |
| **农、林、牧、渔** | 营业收入（Y） | 万元 | 500≤Y＜20000 | 50≤Y＜500 | Y＜50 |
| **工业** | 从业人员（X） | 人 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 2000≤Y＜40000 | 300≤Y＜2000 | Y＜300 |
| **建筑业** | 营业收入（Y） | 万元 | 6000≤Y＜80000 | 300≤Y＜6000 | Y＜300 |
| 资产总额（Z） | 万元 | 5000≤Z＜80000 | 300≤Z＜5000 | Z＜300 |
| **批发业** | 从业人员（X） | 人 | 20≤X＜200 | 5≤X＜20 | X＜5 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 5000≤Y＜40000 | 1000≤Y＜5000 | Y＜1000 |
| **零售业** | 从业人员（X） | 人 | 50≤X＜300 | 10≤X＜50 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 500≤Y＜20000 | 100≤Y＜500 | Y＜100 |
| **交通运输业** | 从业人员（X） | 人 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 3000≤Y＜30000 | 200≤Y＜3000 | Y＜200 |
| **仓储业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜200 | 20≤X＜100 | X＜20 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜30000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| **邮政业** | 从业人员（X） | 人 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 2000≤Y＜30000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| **住宿业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 2000≤Y＜10000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| **餐饮业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 2000≤Y＜10000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| **信息传输业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜2000 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜100000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| **软件和信息技术服务业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜10000 | 50≤Y＜1000 | Y＜50 |
| **房地产开发经营** | 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜200000 | 100≤X＜1000 | X＜100 |
| 资产总额（Z） | 万元 | 5000≤Z＜10000 | 2000≤Y＜5000 | Y＜2000 |
| **物业管理** | 从业人员（X） | 人 | 300≤X＜1000 | 100≤X＜300 | X＜100 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜5000 | 500≤Y＜1000 | Y＜500 |
| **租赁和商务服务业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 资产总额（Z） | 万元 | 8000≤Z＜120000 | 100≤Z＜8000 | Y＜100 |
| **其他未列明行业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |

**说明：**上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

本招标文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的

中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本招标文件规定的中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本招标文件规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本招标文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

## 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（格式自拟）

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证明材料

## 9.投标文件格式范本

|  |
| --- |
| **＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊项目****项目编号 ＊＊＊ 包号：＊＊＊****投 标 文 件**供 应 商： （公章）项目名称： 项目编号： 联 系 人： 电 话： 地 址： **注：在2025年＊月＊日＊午＊＊时＊＊分之前不得启封** |

**招 标 文 件**

**项目编号：：HY-KSMGTX-2025-002**

**第 二 册**

**第3章 投标邀请**

**麦盖提县紧密型县域医共体建设项目（麦盖提县人民医院门诊综合楼建设项目第二标段医用中型箱式物流与医患物联终端建设）**

**公开招标公告**

**项目概况**

麦盖提县紧密型县域医共体建设项目（麦盖提县人民医院门诊综合楼建设项目第二标段医用中型箱式物流与医患物联终端建设）的潜在供应商应在政采云平台（https://login.zcygov.cn/user-login/#/login）获取招标文件，并于 2025年 7 月 28 日11：00（北京时间）前递交投标文件。

**一、项目基本情况**

1.项目编号：：HY-KSMGTX-2025-002

2.项目名称：麦盖提县紧密型县域医共体建设项目（麦盖提县人民医院门 诊综合楼建设项目第二标段医用中型箱式物流与医患物联终端建设）

3.采购方式：公开招标

4.预算金额（元）：**12000000.00元（壹仟贰佰万元整）**

最高限价（元）：**12000000.00元（壹仟贰佰万元整）**

5.采购需求：详见货物要求

6.合同履约期限：详见招标文件

7.本项目(否)接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

3.本项目的特定资格要求：投标人提供《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》；

**三、获取招标文件**

获取时间：2025 年 7月 7日至2025 年 7月 14日，每天上午10:00至14:00，下午16:00至20:00（北京时间，法定节假日除外）

获取方式：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，审核通过后可下载招标文件，如有操作性问题，可与政采云在线客服进行咨询，咨询电话：400-881-7190）

获取地点：政采云平台（https://login.zcygov.cn/user-login/#/login）

售价（元）：0元

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

提交投标文件截止时间：2025 年7月28 日11：00（北京时间）

投标地点：政采云平台（https://login.zcygov.cn/user-login/#/login）

开标时间： 2025年 7月28 日11：00（北京时间）

开标地点：政采云平台（https://login.zcygov.cn/user-login/#/login）

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其它补充事宜**

1.本项目为电子招投标，供应商需要使用CA加密设备，凡参加本项目必须可自主通过新疆CA申领渠道“新疆政务通”申请政采云平台可使用的CA设备，如原有兵团或公共资源使用的CA，可与新疆CA联系，申请增加电子证书即可，无需重复申领。如需咨询，请联系新疆CA服务热线0991-2819290(喀什办理地点喀什东城喀什市行政审批局一楼企业服务专区数字证书窗口，联系电话15001465669)。

2.本项目实行网上投标，采用电子投标文件(供应商须使用CA加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件)。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。

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

4.供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线400-881-7190进行咨询。

5.供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的CA锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。

6.投标保证金缴纳及确认时间：凡拟参加本次招标项目的供应商，必须在开标前将投标保证金汇入指定账户。投标保证金汇款凭证上用途栏应注明:招标项目名称+标项号+投标保证金。否则，届时其投标将被拒绝。

7.供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：https://service.zcygov.cn/#/help，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。供应商钉钉群号：政采云新疆网超供应商服务二十群：35547618（如已加入1-19群，无需重复加入），钉钉工具软件具有回放功能，直播培训结束后可在钉钉群中回放观看学习。

特别提示：

1、采购限额标准以上，200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。2、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30%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%。

3、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3%~5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。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3%~5%作为其价格分。

4、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30%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1%~2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。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1%~2%作为其价格分。

**七、****对本次采购提出询问，请按以下方式联系。**

1.采购人信息

名 称：麦盖提县人民医院

地 址：喀什地区麦盖提县文化西路32号

联系人：吐尔洪江 联系电话： 19999290098

2.采购代理机构信息

名 称：新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司

地 址：乌鲁木齐市五星北路194号新地园大厦13楼

3.项目联系方式

项目联系人：雷红明

电 话：19351331999

3.政府采购监督部门

名 称：麦盖提政府采购管理办公室

联系方式：0998-78427653

**第4章 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：麦盖提县人民医院联系人： 吐尔洪江 联系电话： 19999290098 |
| 1.2 | 采购代理机构：新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司业务联系人：雷红明　 联系电话： 19351331999 |
| 1.3.4 | 合格供应商的其他资格要求：**（须将以下资格证明材料附在投标文件中）****1、合格有效的三证合一的营业执照（三证合一）或电子营业执照（需加盖公章）或同等法律效力的证明文件（发证机关或公证机关出具的证明材料）；****2、投标人提供《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》；****4、提供近两年内任意一年的财务审计报告（新成立未满一年的新公司可提供近三个月内任意一个月的银行资信证明）；****5、依法缴纳近六个月内任意一个月社会保险证明；****6、依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明；****7、根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库﹝2016﹞125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn） 被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单(信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称)、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/）严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动；（以采购代理机构或采购人查询为准）；****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、缴纳投标保证金的有效凭证。****各供应商应注意以下事项：①本项目要求各投标供应商提供“依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明”，若供应商某月税收为零申报，须提供加盖税务局公章的无欠税证明或申报成功网页截图（供应商可自主登录“国家税务总局电子税务局”12366.chinatax.gov.cn/bsfw/onlinetaxation/main——税费申报及缴纳——申报结果查询）。②税务局代收的社保缴费证明不可作为本项目的完税证明（“税种”不可为养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险）。** |
| 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： 是 （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：12000000.00元（壹仟贰佰万元整）** |
| 12.1 | 投标保证金形式： ☑保函 ☑电汇 ☑对公转账 投标保证金金额：100000.00元 （按照预算金额2%以内的整数计算）投标保证金收款人：**单位名称：新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司第三分公司****开 户 行：中国建设喀什市解放南路支行****账   号：107012338163（电汇时请在汇款备注栏注明项目名称及包号:（如有），并注明是投标保证金，否则视为无效投标保证金）****A:缴纳投标保证金保证金要求：投标保证金必须在开标前交到新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司第三分公司账户中。不接受现金、支票及任何个人、分公司汇款。供应商向银行办理保证金汇（转）款时，应在用途栏（备注栏）注明项目名称及包号（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包号（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：退投标保证金：根据《中华人民共和国财政部令第87号--政府采购货物和货物招标投标管理办法》第三十八条供应商在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购人或者采购代理机构应当自收到供应商书面撤回通知之日起５个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标供应商的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标供应商的投标保证金。** |
| 13.1 | 投标有效期：　90　日历日 |
| 14.1 | **（1）本项目为电子招投标，供应商需要使用CA加密设备，凡参加本项目必须可自主通过新疆CA申领渠道“新疆政务通”申请政采云平台可使用的CA设备，如原有兵团或公共资源使用的CA，可与新疆CA联系，申请增加电子证书即可，无需重复申领。如需咨询，请联系新疆CA服务热线0991-2819290（喀什办理地点喀什东城喀什市行政审批局一楼企业服务专区数字证书窗口，联系电话15001465669）****（2）本项目实行网上投标，采用电子投标文件(供应商须使用CA加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件)。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。****（3）各供应商应在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库供应商，并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。****（4）供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线400-881-7190进行咨询。****（5）供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的CA锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用360浏览器或谷歌浏览器），以便开标时解锁。****（6）投标保证金缴纳及确认时间：凡拟参加本次招标项目的供应商，必须在开标前将投标保证金汇入指定账户。否则，届时其投标将被拒绝。****（7）供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：https://service.zcygov.cn/#/help，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。供应商钉钉群号：政采云新疆网超供应商服务二十群：35547618（如已加入1-19群，无需重复加入），钉钉工具软件具有回放功能，直播培训结束后可在钉钉群中回放观看学习。****（8）各供应商须在投标截止时间前完成在系统上递交电子投标文件。投标供应商的电子投标文件是经过CA证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在投标截止时间(即投标时间)之前查看或篡改，不存在泄密风险。（严格按照政采云电子投标流程制作并上传完整版的电子投标文件后缀为.bfbs，包含第一部分开标一览表及资格证明文件、第二部分商务及技术文件）****（9）各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，根据平台关联点上传对应佐证资料，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，两部分合并成完整一册上传至政采云平台。****（10）解密时长为30分钟，超出解密时长，作无效投标处理。** |
| 16.1 | 投标截止时间**：2025 年7 月28日11：00（北京时间）** |
| 18.1 | 开标时间：**2025 年 7月 28日11：00（北京时间）**开标地点：**政采云平台（https://login.zcygov.cn/user-login/#/login）** |
| 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 | 采购人是否委托评标委员会直接确定中标人： 否 （是、否） |
| 32 | 招标代理服务费（中标服务费）：☑按照：根据国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知-计价格 [2002]1980 号文件为依据收取。由中标单位在领取中标通知书前支付。 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： 是 （是、否） |

#  **采购需求及项目要求**

|  |
| --- |
| **医用中心供氧系统、医用中心吸引系统、医用压缩空气供应系统、医用设备带治疗系统、轨道及扶手** |
| 序号 | 名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 |
|
| A、医用中心供氧系统 |
| 1 | 氧气汇流排 | 1、规格：2排\*5瓶； | 1 | 套 |
| 2、输入压力：15MPa； |
| 3、输出压力：0.4-0.8MPa（可调）； |
| 4、两路供气、一备一用。 |
| 5、含一级切换箱，自动切换。 |
| 2 | 二氧化碳汇流排 | 1.规格；2排\*2瓶2.输入压力；15MPa3.输出压力；0.4-0.8MPa4.两路供气、一用一备5.含一级切换箱，自动切换6.包含3间手术室的管道及终端 | 1 | 套 |
| 3 | 氧气二级减压箱 | 1、出口压力：0.3-0.5MPa可调； | 8 | 套 |
| 2、最大流量：50L/min； |
| 3、两路供气、一备一用； |
| 4、配置安全泄压装置，超压时自动泄压； |
| 5、箱体设计带百叶窗，防止箱体内氧浓度升高。 红色删除，蓝色增加 |
| 4 | 区域报警分机 | 1、氧气、负压、压缩空气，三气数字显示； | 8 | 套 |
| 2、支持声光报警提示； |
| 3、报警声响可静音取消，但灯光报警提示信息继续保持； |
| 4、报警声响不小于55 dB(A)； |
| 5、恢复正常后，声光报警信息自动取消； |
| 6、支持RS-485远程通讯，通讯协议。 |
| 5 | 信号线 | 1、规格：RVV2\*1.0。 | 3500 | 米 |
| 6 | 氧气流量计 | 1、LED数字显示，可显示瞬时流量和总量； | 8 | 套 |
| 2、配有RS485通讯模块，便于集中控制和远程传输； |
| 3、通气流量18m³/h，量程0-50L/min； |
| 4、精度：±2.5%； |
| 5、工作电压：8-24V DC，最大工作压力≤1.0Mpa。 |
| 7 | 楼层氧气维修阀 | 1.名称：球阀 | 8 | 个 |
| 2.材质：铜质 |
| 3.规格：φ16 |
| 4.焊接方式：银基钎焊 |
| 5.其他详见设计图纸及规范 |
| 6.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 8 | 病房氧气维修阀 | 1.病房氧气维修阀 | 50 | 个 |
| 2.材质：铜质 |
| 3.规格：φ8 |
| 4.焊接方式：银基钎焊 |
| 5.其他详见设计图纸及规范 |
| 6.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 9 | 供氧户外管道 | 1.名称:无缝紫不锈钢管（暂定50米，施工后以实际计取，不含管沟开挖回填） | 50 | 米 |
| 2.材质:304不锈钢 |
| 3.规格:φ32\*2.0 |
| 4.介质：氧气 |
| 5.焊接方法:氩弧焊接 |
| 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
| 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
| 8.其他详见设计图纸及规范 |
| 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 10 | 供氧主管 | 1.名称:无缝不锈钢管 | 70 | 米 |
| （普通病区） | 2.材质:304不锈钢 |
|  | 3.规格:φ32\*2.0 |
|  | 4.介质：氧气 |
|  | 5.焊接方法:氩弧焊 |
|  | 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
|  | 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
|  | 8.其他详见设计图纸及规范 |
|  | 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 11 | 供氧分管 | 1.名称:无缝紫不锈钢管 | 920 | 米 |
| 2.材质:304不锈钢 |
| 3.规格:φ16\*1.5 |
| 4.介质：氧气 |
| 5.焊接方法:氩弧焊 |
| 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
| 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
| 8.其他详见设计图纸及规范 |
| 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 12 | 供氧支管 | 1.名称:无缝紫铜管 | 860 | 米 |
| 2.材质:紫铜管 |
| 3.规格:φ8\*1.0 |
| 4.介质：氧气 |
| 5.焊接方法:银基钎焊 |
| 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
| 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
| 8.其他详见设计图纸及规范 |
| 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 13 | 管道介质流向标识 | 现场制作。 | 1 | 项 |
| 14 | 管道接地 | 1、接地线规格：BV-4mm²； | 200 | 米 |
| 15 | 铝合金装饰罩 | 1、主体材质：PVC | 150 | 根 |
| 2、规格：60mm\*40mm。 |
| 16 | 楼层穿墙开孔及套管 | 水钻开孔及PVC套管。 | 50 | 个 |
| 17 | 房间穿墙开孔及套管 | 水钻开孔及PVC套管。 | 100 | 个 |
| 18 | 管道支架制作及安装 | 1、规格：30\*30\*3mm； | 350 | 个 |
| 2、管道支架制作及安装，一般管架。 |
| 19 | 管道支架制作及安装 | 1、规格：40\*40\*4mm； | 20 | 个 |
| 2、管道支架制作及安装，一般管架。 |
| 20 | 管道接驳配件 | 弯头、直通、三通。 | 1 | 宗 |
| 21 | 辅材 | PVC线管、焊接咀、铜球头等。 | 1 | 批 |
| B、医用中心吸引系统 |
| 1.1 | 水环真空泵 | 1.水环式真空泵2.特征:配套电机功率低，7.5KW/台,380V,50Hz；抽气介质：空气；抽速每小时280m³/h | 2 | 台 |
|
|
|
| 1.2 | 自动控制柜 | 1.名称: 控制柜； | 1 | 套 |
| 2.安装位置: 负压站房； |
| 3.运行控制方式:全自动控制+手动控制。 |
| 1.3 | 电接点负压压力表 | 1、电接点压力表； | 2 | 套 |
| 2、-0.1-0Mpa； |
| 3、用于测量负压吸引系统的压力，在手动运行情况下起控制作用。 |
| 1.4 | 负压真空罐 | 1、材质: 碳钢； | 2 | 台 |
| 2、容积: 2.0m³。 |
| 1.5 | 真空止回阀 | 1、材质:304不锈钢/法兰连接； | 2 | 个 |
| 2、规格: DN50。 |
| 1.6 | 电缆线 | 1.名称: 电缆线； | 20 | 米 |
| 2.材质: 铜质； |
| 3.规格:YJV-3x10+1x6mm²； |
| 4.安装位置: 负压站房。 |
| 1.7 | 控制信号线 | 1.名称:控制信号线； | 20 | 米 |
| 2.规格:RVV-4x1.0mm2； |
| 3.安装位置:负压站房。 |
| 1.8 | 泵组底座 | 1.名称:泵组底座； | 1 | 套 |
| 2.材质:槽钢； |
| 3.安装位置:负压站房。 |
| 2 | 排气管 | 1.名称:无缝不锈钢管 | 20 | 米 |
| 2.材质:不锈钢管 |
| 3.规格:φ89\*3.0 |
| 4.介质：氧气 |
| 5.焊接方法:氩弧焊 |
|  |
|
| 4 | 吸引总阀门 | 1.名称：球阀 | 1 | 个 |
| 2.材质：不锈钢 |
| 3.规格：DN75 |
| 4.焊接方式：氩弧焊 |
| 5.其他详见设计图纸及规范 |
| 6.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 5 | 楼层吸引维修阀 | 1.名称：球阀 | 8 | 个 |
| 2.材质：不锈钢 |
| 3.规格：DN25 |
| 4.焊接方式：氩弧焊 |
| 5.其他详见设计图纸及规范 |
| 6.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 6 | 吸引主管 | 1.名称:无缝不锈钢管 | 70 | 米 |
| （普通病区） | 2.材质:不锈钢管 |
|  | 3.规格:φ89\*3.0 |
|  | 4.介质：吸引 |
|  | 5.焊接方法:氩弧焊 |
|  | 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
|  | 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
|  | 8.其他详见设计图纸及规范 |
|  | 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 7 | 吸引分管 | 1.名称:无缝不锈钢管 | 920 | 米 |
| 2.材质:不锈钢管 |
| 3.规格:φ32\*2.0 |
| 4.介质：吸引 |
| 5.焊接方法:氩弧焊 |
| 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
| 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
| 8.其他详见设计图纸及规范 |
| 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 8 | 吸引支管 | 1.名称:无缝紫铜管 | 860 | 米 |
| 2.材质:紫铜管 |
| 3.规格:φ10\*1.0 |
| 4.介质：氧气 |
| 5.焊接方法:银基钎焊 |
| 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
| 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
| 8.其他详见设计图纸及规范 |
| 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 9 | 管道介质流向标识 | 现场制作。 | 1 | 项 |
| 10 | 楼层穿墙开孔及套管 | 水钻开孔及PVC套管。 | 26 | 个 |
| 11 | 房间穿墙开孔及套管 | 水钻开孔及PVC套管。 | 201 | 个 |
| 12 | 管道接驳配件 | 弯头、直通、三通。 | 1 | 宗 |
| C、医用压缩空气供应系统 |
| 1 | 箱式超静音无油涡旋空压机 | 功率：7.5 KW排气量：0.8 m³/min压力:0.8Mpa 电源：380V/3/50HZ传动方式：皮带传动启动方式：直接启动排气含油量：100%不含油控制：PLC智能控制，中英文切换显示，触摸屏操作，通讯控制噪音：≤60±2db冷却方式：风冷绝缘等级：F级接管口径：G1 | 2 | 台 |
|
|
|
|
|
|
| 2 | C级过滤器 | 处理风量:1.5m/min压力:1.0Mpa颗粒精度:3μ含油量：3ppm 出管口径:G1 | 2 | 支 |
|
|
|
| 3 | T级过滤器 | 处理风量:1.5m/min压力:1.0Mpa颗粒精度:0.01μ含油量：0.003ppm 出管口径:G1 | 2 | 支 |
|
|
|
| 4 | 压缩空气干燥机 | 处理量:1.2m³/min压力:0.4-1.3MPA电源：220/50hz压力露点: 2— 10°C进气温度:80°C冷却方式：风冷制冷剂：R134A功率：1HP | 2 | 台 |
|
|
|
|
|
|
| 5 | 空气储罐 | 容积: 0.6m3压力: 1.0Mpa直径：≥600mm高度：≥1900mm材质：碳钢接口尺寸：G1.5含安全阀、压力表、排污阀及压力容器证书 | 2 | 台 |
|
|
|
| 6 | 不锈钢分气缸 | 1、304不锈钢材质； | 1 | 台 |
| 2、使用压力1.0Mpa，要求设计压力≥1.5Mpa； |
| 3、一个（DN32）进气口,一个（DN25）出气口,两个（DN20）出气口； |
| 4、带压力表及排污口，排污口在分气缸底部。 |
| 7 | 空气总阀门 | 1.名称：球阀 | 1 | 个 |
| 2.材质：不锈钢 |
| 3.规格：DN32 |
| 4.焊接方式：氩弧焊 |
| 5.其他详见设计图纸及规范 |
| 6.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 8 | 楼层空气 | 1.名称：球阀 | 9的 | 个 |
| 维修阀 | 2.材质：不锈钢 |
|  | 3.规格：DN16 |
|  | 4.焊接方式：氩弧焊 |
|  | 5.其他详见设计图纸及规范 |
|  | 6.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 9 | 空气二级减压箱 | 1、出口压力：0.3-0.5MPa可调； | 8 | 个 |
| 2、最大流量：30m³/h； |
| 3、两路供气、一备一用； |
| 4、配置安全泄压装置，超压时自动泄压； |
| 5、箱体设计百叶窗，防止箱体内氧浓度升高。 |
| 10 | 空气主管 | 1.名称:无缝不锈钢管 | 70 | 米 |
| 2.材质:不锈钢管 |
| 3.规格:φ32\*2.0 |
| 4.介质：氧气 |
| 5.焊接方法:氩弧焊 |
| 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
| 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
| 8.其他详见设计图纸及规范 |
| 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 11 | 空气分管 | 1.名称:无缝不锈钢管 | 456 | 米 |
| 2.材质:不锈钢管 |
| 3.规格:φ16\*1.0 |
| 4.介质：氧气 |
| 5.焊接方法:氩弧焊 |
| 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
| 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
| 8.其他详见设计图纸及规范 |
| 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 12 | 空气支管 | 1.名称:无缝紫铜管 | 480 | 米 |
| 2.材质:紫铜管 |
| 3.规格:φ8\*1.0 |
| 4.介质：氧气 |
| 5.焊接方法:银基钎焊 |
| 6.压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密性试验、管道酸洗、空气吹扫 |
| 7.脱脂设计要求:管道脱脂 |
| 8.其他详见设计图纸及规范 |
| 9.完成本清单项目所需的一切相关工作 |
| 13 | 管道介质流向标识 | 现场制作。 | 1 | 项 |
| 14 | 楼层穿墙开孔及套管 | 水钻开孔及PVC套管。 | 10 | 个 |
| 15 | 房间穿墙开孔及套管 | 水钻开孔及PVC套管。 | 13 | 个 |
| 16 | 管道接驳配件 | 弯头、直通、三通。 | 1 | 宗 |
| D、医用设备带治疗系统 |
| 1 | 供气及配套系统末端设施（医用设备治疗带） | 1、名称：供气及配套系统末端设施（医疗设备带） | 344 | 床 |
| 2、每床配置： |
| 2.1、规格：三腔腔体-B1 |
| 2.2、尺寸：210mm\*59mm、面板厚度1.5mm |
| 2.3、氧气终端1个、吸引终端1个、空气终端1个（抢救室国标）（带防尘终端塞）； |
| 2.4、五孔插座2个、床头灯罩1个、照明灯1个、床头灯开关1个、病房氧气维修阀1个、病房空气维修阀1个、漏电保护断路器（32A）1个； |
| 3、 |
| 4、内部铜管（紫铜管￠8×1.0（氧气）、紫铜管￠10×1.0（负压吸引）、紫铜管￠8×1.0（压缩空气））； |
| 5、内部电线（护套电源线RVV3\*2.5mm²、床头灯电源线RVB2\*0.5mm²）； |
| 6、备带上各种气体终端、电器等均采用嵌入式安装；气体终端采用ISO32颜色标准进行识别，电器采用市场主流品牌并有相应检测报告7、设备带材质为铝合金，表面喷涂具备防锈、防腐的性能（提供第三方检测报告），面板采用模块化设计，使安装维修更加方便，并具有良好的防腐和保洁效果5、设备带达到GB9706.1-2007医用电器设备第1部分：安全通用要求标准，（提供第三方检测报告）8、设备带、气体终端不含铅、铬、汞等重金属（提供第三方检测报告）9、设备带、气体终端应具有耐霉菌性能（提供第三方检测报告）10、设备带符合GB/T 5169.21-2017《电工电子产品着火危险试验第21部分:非正常热球压试验方法》 GB/T5169.5-2008《电工电子产品着火危险试验第5部分:试验火焰针焰试验方法装置、确认试验方法和导则》（提供第三方检测报告）11、设备带力学性能、化学成分、膜层性能符合要求（提供第三方检测报告）12、设备带防火性能达到A1级别（提供第三方检测报告） |
|
| 2 | 手术室气源箱 | 1.按照手术室预留孔洞尺寸定做2.包含氧气终端、吸引终端、空气终端各两个3.如有手术室特别要求可增加终端数量【如二氧化碳、废气终端等】 | 10 | 套 |
| E、医用输液轨道、医用隔帘轨道、医用扶手 |
| 1 | 医用输液轨道 | 截面尺寸：30\*20 。 厚度：≥国标1.2mm。 表面氧化处理。 常规尺寸，直型轨道：1.5m、1.8m。U型输液轨道：1.8\*0.8\*1.8。O型输液轨道：1.8\*0.8\*1.8\*0.8. | 256 | 套 |
| 2 | 医用隔帘轨道 | 截面尺寸：23\*18，铝材厚度：≥1.2mm， | 256 | 套 |
| 3 | 医用扶手 | 面板为弧形皮纹，总宽度为140mm，厚度38mm。乙烯树脂外壳≥1.6mm±0.05，铝合金底座厚度≥1.2-1.4mm±0.05；外壳面层为乙烯树脂(PVC)；弯头为ABS材质；底座为聚丙材质；内衬采用优质氧化铝合金。 | 1000 | 米 |
| A、医用中心供氧系统+B、医用中心吸引系统+C、医用压缩空气供应系统+D、医用设备带治疗系统、E、医用输液轨道、隔帘轨道、走廊扶手。 |

|  |
| --- |
| **医患物联平台探视与监护模块** |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **参数与技术要求** |
| 1 | 探视监护平台 | 套 | 1 | 1.床位一览：展示病区床位一览界面，支持床位模式、房间模式、极简模式切换及统计信息显示；2.患者详情：展示患者详情界面，业务字段可通过显示标签自定义完成；3.显示标签：通过自定义显示标签属性，可自动生成床位一览页与患者详情页的业务字段；4.视频探视：支持探视系统内探视分机、床旁分机的视频探视功能；5.音视频呼叫：支持探视系统内床旁分机发起音视频呼叫 |
| 2 | 主机 | 台 | 2 | 1.采用15.6英寸IPS高清液晶屏，电容式液晶屏，分辨率1920\*1080；2.采用1300万像素前置摄像头，保证患者与医护间高清可视通话；3．呼叫处理：实时显示床旁分机、探视分机等发来的呼叫请求，可接通与挂断，方便护士综合处理；4．发起呼叫：主动呼叫患者的床旁分机，方便护士及时沟通；5．清除未处理呼叫：一键清除当前护理单元所有的未处理呼叫，方便护士操作。尺寸:390mm\*240mm\*27mm |
| 床旁分机 | 台 | 47 | 1.10.1英寸液晶屏，分辨率1280\*800；2.800万像素前置摄像头，保证患者与医护间高清可视通话；尺寸：245mm\*166mm\*17.35mm |
| 悬臂支架 | 个 | 47 | 1.支架安装方式为墙面安装在床旁；2.悬臂支架机械弹簧升降，万向旋转，可在任意位置、任意角度悬停；3.设备线束通过悬臂支架内部与设备连接，无外露线束，保证ICU病房的整洁与安全；4.主体材质：铝合金；5.臂长：1200mm；6.定制，延长臂：左右摆动180度；7.升降臂：左右旋转540度，升降幅度：上≥100mm，下≥400mm；8.连接杆：540度转动；9.平板倾仰角：上≥20度，下≥60度；10.平板安装孔位：75\*75mm,100\*100mm；11.布线槽：全隐藏式（铝合金）；12.安装方式：壁挂式。 |
| 探视分机 | 台 | 2 | 1.采用15.6英寸高清液晶屏，电容式液晶屏，分辨率1920\*1080；2.采用1300万像素前置摄像头，保证患者与医护间高清可视通话；3.支持电源箱集中供电、POE供电、电源适配器单独供电三种供电方式。4.视频探视：家属可通过探视分机向患者发起视频探视请求，接通后即可与患者进行双向可视通话；5.模式配置：探视分机发起探视请求后，可通过护士站主机转接至相应的床旁分机进行可视对讲（保护其他患者隐私，探视更具有针对性），也可直接呼叫患者相应的床旁分机处理，灵活可配；尺寸：389.3mm\*240.4mm\*30.2mm |
|  | 接口费 |  | 1 | 含双向服务对接 |
| RJ45屏蔽线 | 米 | 3000 |  |
| 工作站 | 台 | 1 | 尺寸：430\*340\*230mm与主机一体自带屏幕，分辨率1920\*1080含与院内现有平台系统双向接口费用 |
| **医患物联平台终端** |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **参数规格** |
| 1 | 护士站展板 | 套 | 5 | 1.测试类别:护士站展板2.测试内容:显示查看患者信息 ▲对系统使用进行统计分析，日常管理，广播宣教等 3.病区呼叫对接:展示病床呼叫、紧急报警，等信息；外观尺寸：≥1270mm\*782\*89mm,分辨率:3840\*2160 |
| 2 | 管理主机 | 台 | 5 | 1.名称:管理主机2. ▲管理系统内所有设备以实现呼叫、对讲、呼叫信息上传、支持扩展升级；尺寸：≥480mm\*250mm\*44.5mm桌面或挂墙安装 |
| 语音机 | 台 | 5 | 1.名称:医护电话主机2.规格:▲液晶汉字显示屏，可显示医生、护士、患者信息，并可查询；▲显示、接听床头分机的呼叫，呼叫床头分机，并与之对讲；▲有分机呼叫时语音播报分机床号或房号，也可选音乐提示音；▲对系统设备进行广播等。 外形尺寸：322mm\*205mm\*57.8mm |
| 门口机 | 门 | 111 | 1.规格:▲中文显示科室名称、房间号、房间内床号；液晶中文或图片显示责任医生、护士、患者等相关信息；本房分机呼叫时可LED灯光提示；处理床头分机、卫浴分机的呼叫；可中文直观显示本房房号及床号，在线编号。▲自带门灯▲支持护士进房指示和取消 ▲外形尺寸：≥286mm\*254mm\*20mm ▲安装说明：嵌入式安装或者明装 |
| 床头按钮 | 门 | 242 | 1.支持与护士站医护主机、值班室分机、移动医护分机进行双向呼叫及对讲。2.▲分机应支持增援呼叫、换药呼叫、呼叫清除、护士定位，3.支持显示多种必要图文信息，4.▲外形尺寸：≥200mm\*119mm\*19mm ▲安装说明：嵌入式安装或者明装 |
| 按钮 | 门 | 111 | 1.名称:卫生间防水按钮2.规格:紧急呼叫；防水功能；按键呼叫、拉绳呼叫外形尺寸：≥102mm\*105mm\*25mm安装说明：86盒安装 |
| 走廊展板 | 台 | 9 | 1.名称:走廊显示屏幕2.规格:▲显示汉字可以根据医院或科室任意更改▲常态双面LED点阵中文、显示年、月、日、时和温馨提示信息 ▲呼叫时双面LED点阵中文显示患者床号或卫生间房号信息 ▲外形：≥940\*180\*48mm ▲安装说明：吸顶式装于走廊吊顶 |
| 患者通道分机 | 台 | 8 | 1.支持密码开锁，输入密码即可实现开锁。2.具有电磁锁接口，可外接电磁锁控制门的闭合打开。3.可呼叫护士主机 |
| 值班室按钮 | 台 | 5 | 1.与护士站护士主机进行呼叫对讲2.未处理呼叫进行一键清除操作3.对未处理呼叫进行回拨 |
| 级联主机 | 台 | 3 | 1.两线制系统电源集中控制中心2.自动恢复功能的防雷击、防浪涌、短路保护、接地保护、过载保护等多重保护电路系统3.增大总线带负载能力，使系统可连接更多的分机硬件转发，无任何延时 |
| 3 | 工作站 | 台 | 1 | 尺寸：≥430\*340\*230mm主机自带屏幕，分辨率1920\*1080含与院内现有平台系统双向接口费用 |
| 患者医控器 | 套 | 8 | 数字按键：触摸式背光按键外壳材质：ABS阻燃材质 |
| RJ45屏蔽线 | 米 | 4300 |  |
|
| 接口费 |  | 1 | 含双向服务对接 |

|  |
| --- |
| 医用中型箱式院内物流站点数量清单 |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单位 |
| 负1层部分 | SPD与静配中心共用1个站点、总控机房（异常箱剔出点位） | 2 | 站点 |
| 1层部分 | 急诊检验独立1个站点、中心药房急诊急救成人输液共用1个站点 | 2 | 站点 |
| 2层部分 | 中心供应独立1个站点、急诊病房和儿童输液共用1个站点 | 2 | 站点 |
| 3层部分 | 检验中心独立1个站点、可以连带输血科和病理科一并使用 | 1 | 站点 |
| 4层部分 | 手术中心和ICU共用1个站点 | 1 | 站点 |
| 5-8层部分 | 护理单元护士站共用1个站点 | 4 | 站点 |
|  | 合计： | 12 |  |

中型箱式物流参数

硬件参数：

系统组成：系统由工作站点、水平传输分拣系统、垂直传输分拣系统、中型物流站点人机交互系统、中型物流电控系统、中型物流智慧调度控制平台、中型物流SCADA设备监控系统、中型物流信息管理平台、中型物流移动端信息平台组成；

1、工作站

工作站点采用钢制框架结构，装饰面材质采用轻质铝合金材质，与周转箱接触的结构件边缘部位采用不锈钢包边耐磨处理，经久耐用。金属材质需做防锈、防腐工艺处理，不得采用易腐蚀、易老化、不美观、强度低、不耐久的产品。

1.1为满足狭窄空间的使用需求，工作站下层结构除支持正面取箱外，还需支持人员从侧面取箱；

1.2 标准工作站点采用上下双层收发结构，每层可以实现单次发送两个周转箱或单次接收两个周转箱的实际使用需求；

1.3 工作站点采用静音电辊筒驱动方式，辊筒需做包胶工艺，设备运行噪音低于50dB；需提供相关证明材料；

1.4 工作站点采用一体嵌入式触控终端，操作屏幕不占用人员操作活动空间；

屏幕尺寸≥20英寸，分辨率不低于1920×1080；可中文显示站点名称、站点状态、任务列表信息、箱号等内容；

1.5 工作站点具有3D数字可视化功能，支持高精度三维模型渲染，具有多视角自动旋转，平视、俯视等特殊视角切换，系统总任务、当日总任务、当时在途任务显示功能。需提供操作界面照片。

1.6 工作站点具备密码登录的鉴权识别方式，其中包含用户选择密码登录、超级用户预留密码登录等多维度多方式配置方式；账号、密码具有加密功能，数据库中所有密码没有明码显示和存储；需提供相关功能证明文件；

1.7 工作站应具备语音提醒功能，可中文语音引导用户完成收发箱的操作，同时可实现提醒通知，告知用户有关到箱播报信息。

1.8 工作站点具备灯光提醒功能，用户可通过不同灯光颜色直观展示站点待机、异常、运行的状态，便于人员查看；需提供相关功能证明文件；

1.9 工作站点间具备语音对讲呼叫功能。

1.10 工作站点具备音量调节功能，可识别外部环境噪音大小，并根据噪音等级自动调整站点播报声音的大小；也可设定为白天/晚上模式，满足医院实际使用需求。需提供相关功能证明文件；

1.11 工作站点具备周转箱查询功能，可通过日期、目的地、箱号等信息进行筛选

1.12 工作站点具备周转箱误发召回和目的地修改功能；需提供操作界面照片。

▲1.13 工作站点支持优先发送功能，对于特殊加急的物品站点端交互系统可与垂直提升系统联动提升发送任务等级，优先处理该笔任务，且该功能具有加密功能；

1.14 工作站点具备签收确认功能，签收后系统能够显示签收时间和签收科室信息，从而确保物资运送过程中的闭环管理，保证物资管理过程的严谨性和可靠性。需提供操作界面照片。

1.15 工作站点具备自动识别异常周转箱，或人员误触发系统，安全防护检测的功能。

1.16 工作站点可根据现场需求后期加装远程提醒装置，装置具备以下功能要求：

语音、灯光提示功能；

声音大小调节和确认关闭功能；

无线部署方式，最大可传输距离不低于50m；

一个工作站点可配多个远程提醒装置，满足多科室场景的提醒需求。

1.17 针对发送量大的科室（静配中心、药房等）工作站点配备人脸识别模块，进行身份验证和登录，保障发送权限安全。需提供相关功能证明文件；

2.水平传输分拣系统

水平传输分拣系统由水平传输模组、转弯机、移栽机、爬坡机等设备和电气设备组成

2.1 水平传输模组包括：机架、动力单元、从动辊筒、多楔带等部件。

▲2.2 为避免长期使用导致变形，机架选用不低于2.5mm 高强度冷轧碳钢或不锈钢材料制造，材料硬度不低于120HB，抗拉强度不低于350MPa，耐高温（800℃，30min无变形），熔点不低于1000℃，表面进行防锈处理。需提供相关功能证明文件；

2.3 为保证周转箱在运输过程中的安全稳定运行，需在线体两侧设计有安全防护导向装置，距离水平传输模组高度不低于100mm，材质为不锈钢。

2.4 为保证重载周转箱的平稳运行和多尺寸箱体的承载，在周转箱底部中心线位置需连续不间断结构支撑，辊筒间间隙不得大于80mm。

2.5 为缩短后续维护保养时长，减少维护时间对物流系统正常使用影响，要求传输分拣线机架采用齿形快拆结构，传输单元模块可实现无工具化拆装维护。

2.6 为减少系统水平输送线对医院建筑空间的占用，如采用平行双线布局，相邻两条水平线间距不超过150mm。

2.7 输送方式应具备节能技术，采用分布式动力结构，标准单元动力段长度应≤3000mm。当有周转箱通过时输送单元运行，投标人应根据动力段分布情况详细描述节能措施。

若采用辊筒或电机方式技术要求：

2.7.1 动力采用 24V 直流无刷或 380V交流电机技术，采用动态电子刹车，能够高速有效的控制水平传输线的启动和停止。

2.7.2 起动电流≤4A。

3、高层多箱位往复式垂直分拣机

为保证其垂直分拣使用过程及售后检修过程的安全性；高层多箱位往复式垂直分拣机应采用曳引机形式。具有高效、可靠、安全的特点。

3.1 高层多箱位往复式垂直分拣机采用密闭轿厢结构，可起到保证货物运输和运行检修安全等作用，轿壁厚度不低于1mm钢制材质。

▲3.2 轿厢内置输送模组为双层结构，模组可同时实现发送、接收任务，每层至少可容纳两个标准周转箱。在物资量发送比较大的垂直井道，在土建结构满足的情况下可拓展至三层结构，实现多次平层对接，箱位容量最高可扩展至6-12箱位。

3.3 在运输高峰期，用户可通过站点优先发箱功能对个别周转箱分拣机优先等级使其拥有优先通过权，提升特定周转箱优先派送的功能需求。

3.4.垂直分拣系统在高峰时段支持单次运送6个周转箱输送功能，保证高峰时间段的使用效率。

4.周转箱

▲周转箱采用抗冲击、环保PP或PE材质，具有防霉、抗菌性能，对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌的抗菌率＞95%。需提供证明文件；

4.1 周转箱材质中铅、镉、汞、六价铬含量符合国家标准要求。需提供证明文件；

4.2 配备标准周转箱、标本周转箱、餐饮保温周转箱、密码周转箱等多种箱体；

4.3 周转箱采用无线射频技术进行识别，可准确、高效识别载物箱信息，射频标签采用嵌入式固定形式，具有防油防污的效果；

4.4 冷链输送周转箱外壳采用环保PP/PE材质，内嵌高保温隔热缓冲层，内含冰晶；可选装温度记录模块，温度数据可上传至业务管理平台，数据可在管理平台记录、追踪和导出.

4.5 周转箱外尺寸不低于600\*400\*300mm，载重不低于40kg，容量不低于45L；

5.电控系统

系统由分布式标准化控制柜、设备层网络、控制层网络、管理层网络及控制软件组成。

5.1 物流模式切换功能：切换物流模式包括远程模式和本地模式，当选择在远

程模式时，设备处于自动运行状态，当选择本地模式时，设备处于检修状态，对两种控制模式进行互锁。

5.2 物流节能功能：设备运行一段时间后无新的运输任务时进入休眠停止状

态，当上游有新的任务时设备自动唤醒。

5.3 故障自恢复功能：系统故障由一级故障，二级故障，三级故障组成。三级故障是指不需要人参与系统自动检测，判断，解除的故障；二级故障是指只需要运行人员确认后按复位按钮就能解除的故障；一级故障是指需维护人员参与情况下维修之后才能解除的故障。

5.4 物流参数可视化功能：系统三级参数对医院开放，医院可以根据自己运行情况进行修改，如果修改出现问题，系统需要有自动回复默认参数设置功能。

▲5.5 流量自动调节功能：系统运行时，会出现某个区域输送线上流量偏高而另外一些区域输送线上流量空闲的可能，这个时候流量偏高区域的周转箱就会排队等待，影响运行效率。流量自调节功能是通过对每个区域输送线上的流量进行实时监控，并将监控数据传输给控制中心上位机系统。上位机系统根据不同区域的的流量大小及其他一些数据，进行统一调度，把流量偏高区域的周转箱引流到合适区域的输送线上，避免排队等待发生，来提高整个系统的运行效率的功能。

5.6 智能调度防堵功能：当发生堵箱情况时，自动疏通分拣口。

6.中型物流SCADA设备监控系统

中型物流SCADA监控系统由交互管理平台、设备监控平台和仿真监控平台等组成，系统可通过3D仿真动态的画面效果实时展现设备运行状态和周转箱轨迹动态，方便用户了解系统物资输送的实时状况。

6.1 3D中型物流SCADA交互管理平台支持用户自主操作，可实现自由旋转、无极缩放、快速定位、视角模式、显示/隐藏业务统计数据功能、交互背景切换功能。

6.2 3D中型物流SCADA设备监控平台支持系统多设备监控，包含输送机、移栽机、站点、垂直分拣机、轿厢状态数据信息监控，用户可通过平台进行批量化数据呈现。

6.3.3D中型物流SCADA仿真监控平台支持系统多设备监控，包含输送机、移栽机、站点、垂直分拣机、轿厢状态监控，用于可直观通过3D动画查看设备信息，了解设备运行状态。

6.4 具有高仿真的浏览模式，用户可通过高仿真的模式进行访问，可在主界面中查看模型(与实际设备保持一致样式和一定比例尺寸),可展示完全3D数字孪生的浏览效果。

6.5 具有3D运维浏览模式，可显示所有运维数据，包括1比1模型搭建的仿真3D系统、仿真交互、业务统计数据、周转箱运行轨迹、故障、报警信息、报警位置定位、故障复位、历史报警信息、视角、背景颜色。

▲6.6 具有快速定位和视角切换功能，即用户双击鼠标可定位到指定的位置进行放大，同时可进行俯视和平视视角的快速切换，可方便用户快速查找定位故障点。

快速定位时间不超过1秒，视觉模式切换时间不超过1秒。

6.7 监控系统具有输送机、移栽机、站点、垂直分拣机、轿厢运行状态监控、包括设备状态、故障、周转箱运输轨迹等信息显示。

6.8 监控系统具有实时报警弹窗功能，当系统出现设备异常和故障时，监控界面弹窗提示报警信息，包括设备名称、编号、报警内容和时间，用户可通过点击信息快速定位到故障模型位置，便于提升运维效率。

6.9 监控系统可实现垂直分拣机WCS任务监控，系统实施显示目的任务、装箱任务、卸箱任务、分拣机运行状态，保证整个业务流程全闭环监控，提升系统运维保障能力。

▲6.10 平台业务数据和设备状态数据可以实时云端共享，云端同时对数据进行实时采集，通过云服务对数据进行处理和呈现，系统平台能实现远程安全监管，提升运维时效和服务质量；其云服务信息安全管理系统符合ISO/IEC 27017:2015 & CTS GHMS001-2024认证标准；

7.上位机系统

上位机系统由系统硬件、操作系统、数据库及系统软件组成。

7.1硬件

7.1.1 工作站：CPU≥十二核、i7；内存≥16G DDR5 4800MHz；硬盘≥256G+2T 7200转；显卡≥T600显卡；液晶显示器≥23英寸；

7.2系统软件

系统软件中型物流智慧调度控制平台、中型物流信息管理平台、中型物流移动端信息平台组成。

中型物流智慧调度控制平台

7.2.1 具有设备监控显示功能：提供物流数据监控界面，可以在软件系统界面查看接入系统的设备连接情况，当天收发箱统计情况，数据峰谷值曲线分析情况，输送线体上系统对物流箱指派任务监控情况。

7.2.2 具有垂直分拣机运力倍增功能，在运输高峰时段单次运送6个满载周转箱，满足医院高峰时段的使用需求；

7.2.3 具有物流排序功能，平台启动时从下游往上游依次按照顺序以一定时间间隔输送周转箱，当平台休眠唤醒时从上游往下游依次按照顺序通过光电检查输送周转箱。

7.2.4 具有窗口拉距功能，当检测到分拣口、合流口或垂直分拣机入口处有两个或两个以上周转箱紧贴通过时可对周转箱进行拉距放行；

7.2.5 具有物流故障自恢复功能，当系统出现物流故障 (一级故障、 二级故障、 三级故障)时可自动修复故障；

7.2.6 具有周转箱自动寻找功能，可对丢失周转箱进行追踪及记录并自动寻找周转箱位置；

7.2.7 具有垂直分拣机优先输送功能，通过平台调度，可设置周转箱的优先输送顺序。

7.3 中型物流信息管理平台

7.3.1 采用用户名密码的登录方式，可自动带入医院代码，输入用户名密码登录系统;

7.3.2 具有基础信息管理模块，包含维保数据、项目基础数据、冷链数据维护功能和用户信息管理功能；

▲7.3.3 售后运维电话提醒系统，需要实现发生故障，在系统默认时间内售后人员未响应，需要自动拨打电话提醒处理

▲7.3.4 周转箱超时到达电话提醒系统，系统需要具备周转箱在默认时间内未到达目的站点，需要自动拨打电话给售后人员，通知处理。

7.4 中型物流移动端信息平台

7.4.1 平台登录采用手机验证码方式登录

7.4.2 平台端包含以下功能模块，预计到箱查询，药箱追溯，运力系统分析，到箱签收，申述处理，设备状态查询，异常分析，设备维保，维保分析。

8.物资传输消防系统

 ▲垂直分拣机工作站出入口，均安装自动防火设备，保证站点收发周转箱时能自动开启或关闭，防火设备材料、防火等级、耐火等级等条件需满足消防规范要求，耐火完整性≥120min、耐火热通量≥60min；

8.1 提供已实施医院，物流系统消防设计方案通过消防部门认定的证明，证明文件需体现消防审核受理凭证号，真实有效。盖有市级及以上消防部门公章。

8.2 提供已运行医院的消防整体验收证明，及物流系统符合消防验收的医院证明。

 **备注：物流方案由厂家根据站点表自行深化，中标后需要配合设计院进行二次深化，其产生的变更费用由乙方承担。**

**项目要求：**

**（一）本项目采购的所有医疗设备均需适配医院内互联平台系统，如不适配需供应商无偿提供相关接口、软件，与医院互联平台系统进行对接。**

**项目要求：**

**（二）****所招产品的质量要求**

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。标“▲”参数为重要参数，**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。对于投标供应商提供的投标文件技术应答未按本条款要求提供投标产品技术支持资料（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），如出现负偏离的则以扣分处理。**

**（三）项目的供货期和质保期**

1、供货期：合同签订后30天内交货。

2、质保期：三年。

**（四）付款方式和交货地点**

1、付款方式：以合同签订为准；

2、交货地点：麦盖提人民医院指定地点。

**（五）售后服务**

1.卖方须到买方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，为仪器操作人员终身免费提供技术服务、技术支持及咨询服务，在任何时候、任何地点均可享受到终生的免费咨询服务。维修响应 7x24 小时响应，在质保期内出现故障中标单位在接到故障报修电话后，4小时故障响应，12小时之内工程师修复，疆内常备配件库房。在保修期内不定期免费进行状态检测。

2.为保证设备正常运行，供应商须在省内有正规完善的维修服务机构，在省内具有备件库，备件保证10年以上供应期。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，具有供应商的法定代表人授权委托，并提供联系人、联系电话及维修点详细地址。**（须提供房屋租赁合同或合作协议）**

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.售后人员：由原厂高级工程师负责售后问题。

5.厂家在疆内常驻销售经理和售后维修等人员，提供联系方式、身份信息、社保证明等证明材料。

6.供应商必须积极配合采购人共同参与项目验收。主动向采购方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免费进行指导安装，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，供应商应当给予补偿。

9.如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。

10.人员培训：针对本院实际情况指定培训计划，卖方应提供技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能（厂家工程师驻场培训、网路在线培训、内地交流培训）。在质保期内为采购人提供至少三人的培训服务，确保用户方至少两名操作人员可熟悉使用，供应商应保证在采购人指定交货地点对设备操作人员提供不少于 1 天的免费培训。培训配备受过专业培训的售后服务人员、技术支持人员及咨询服务、在任何时候、任何地点均可享受到终生的免费咨询服务。供应商投标时应提供详细的培训方案。培训教员的差旅费、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。

**（六）实施方案及培训方案**

1.仪器的安装、调试：由厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试。

**实施方案**：

（1）项目详细工作内容，说明项目的工作范围、具体内容和技术要求等，这一部分内容能量化的指标尽可能量化；

（2）项目实施所采取的方法手段；

（3）预期效果，说明项目完成时所达到的效果；说明承担单位、协作单位和各自分工的主要内容。

**设备管理及维护**：

（1）设备管理方案；（2）设备维护及保养方案。

**进度安排：**项目工作进度安排，详细说明各阶段工作安排的时间和项目工作内容完成的时间，尽力让项目实施的时间进度与方案所计划的时间吻合；

**供货安装**：供货的流程、安装流程应在方案中写明。（注：可提供流程图。）

**项目安全措施**：

（1）方针、目标；（2）安全管理机构；（3）安全措施；（4）安全教育等。

**应急处理**：为保障设备的运行正常，加强对突发事件、紧急事件的控制，须供应商制定本项目的突发事件处置预案，写明面对突发事件的应急处理方法，包含：人员伤亡事故、发生火灾、突然停电等。建立完善的预防机制，指定专人负责，对潜在危险可能出现的紧急情况，制定相应的处理办法。

等方面进行拓展，本包属于医疗设备，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，本次购买设备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，并在最快时间内快速高效的处理。

**（七）验收**

1.验收程序：货物包装应符合国家标准，以保证货物在运输过程中不受损伤。货物在运输或邮寄途中发生毁损或丢失，由乙方负责。在运输途中、交货前、卸货中发生人身伤害或货物受损的，由乙方负责承担。货物到达后，甲乙双方均须在场确认包装完好后，安装后由甲方验货，并对货物进行清点验收，共同签字确认。如验收不合格，一切损失由乙方自行承担。

2.验收内容：采购清单内设备、装备数量进行验收。

3.验收标准：项目由第三方验收，严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

**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。

**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）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）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投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。

 （4）供应商应当对所投分包投标文件中“货物内容”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。

（5）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，其投标资格将被认定为投标无效。

（6）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。

（7）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。

（8）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。

（9）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。

（10）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。

（11）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投标文件的要求。实质上响应的投标应该是与投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。

（12）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，或者与采购人串通投标；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；招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.本项目专门面向中小企业采购。根据《财政部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、《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）、《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）的规定，其中小型、微型及小微企业在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的供应商，其报价扣除 0 %后参与评审。对于同时属于小型、微型及小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行报价扣除。**

**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30%以上的，可给予联合体 2%-3%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**为提供服务需求在投标中伴随投标的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.对创新产**品或创新性企业的优惠措施为： /

**6.开标：**

（1）供应商按照须知资料表中规定的开标时间和地点，在规定时间内上传投标文件。

（2）到投标截止时间，对供应商上传的投标文件进行解密，解密时长为30分钟。供应商须在规定时间内使用CA锁在政采云平台解密，解密失败或未在规定时间内解密，将无法参加下一阶段的投标，将被认定为无效投标。请供应商提前调试好CA锁，确定在操作时能正常使用。

（3）在开标记录时，代理机构开启签字时段，须供应商使用CA锁在政采云平台进行签字确认报价。

（4）采购人登录政采云平台对供应商的资格证明材料进行审查。

**7.评标：**

（**1）在政采云平台上随机抽取5名专家，业主专家2名，共计7名专家负责评标工作。**

（2）评标前，工作人员收取所有参会人员的手机，主持人宣读评标纪律。

对采购单位的纪律要求：采购单位不得泄露招投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益

对与开标大会活动有关的工作人员的纪律要求：与开标大会活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。

对评标专家的评标纪律及注意事项：

①与本次评标工作无关的人员不得进入评标现场；

②在评标过程中评标委员会以外人员不得干预或影响正常评标工作，不得明示或暗示其倾向性、引导性言论；

③评标委员会成员要严格遵守政府采购法、政府采购法实施条例、政府采购货物和服务招标投标管理办法及评标专家管理办法，要求公正、公平的参与评标工作；

④评标委员会成员要依法独立评标，并对评标意见承担个人责任。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标报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

⑤评标委员会成员要认真阅读招标文件和所有供应商的投标文件，对所有投标文件逐一进行资格性、符合性检查，按招标文件规定的评标方法和标准，进行比较和评价；对需要借助专业知识评判的主观评分项，应当严格按照评分细则公正评分。

⑥评标委员会成员不得明示或者暗示其倾向性、引导性意见，不得修改或细化投标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，不得征询采购单位代表的倾向性意见，不得协商评分，不得记录、复制或带走任何评标资料。

⑦评标专家与供应商有下列利害关系之一的人员，应当回避

参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

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；

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。

（3）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对所有投标文件进行资格性审查，再对符合资格要求的供应商的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

（4）若对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。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。

（5）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。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。

（6）评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**注：现场所有参会人员均要对开标内容进行保密。**

**8.答疑澄清：**

（1）评标委员会对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，要求供应商以书面形式现场作出必要的澄清、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。

**9.定标：**

（1）采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

（2）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，由采购人按照招标文件规定的方式确定中标人。

（3）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。

（4）同品牌处理办法：采用综合评标法，则：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。

（5）中标候选人并列式时的处理方式：采用综合评标法，则：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足投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排名第一的中标候选人。

## 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 | 合格有效的三证合一的营业执照（三证合一）或电子营业执照（需加盖公章）或同等法律效力的证明文件（发证机关或公证机关出具的证明材料）； |  |  |  |
| 2 | 投标人提供《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》； |  |  |  |
| 3 | 法定代表人资格证明及授权书、被授权人身份证(法定代表人投标需提供法定代表人身份证)； |  |  |  |
| 4 | 提供近两年内任意一年的财务审计报告（新成立未满一年的新公司可提供近三个月内任意一个月的银行资信证明）； |  |  |  |
| 5 | 依法缴纳近六个月内任意一个月社会保险证明； |  |  |  |
| 6 | 依法缴纳近六个月内任意一个月税收证明； |  |  |  |
| 7 | 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库﹝2016﹞125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn） 被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单(信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称)、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/）严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动；（以采购代理机构或采购人查询为准）； |  |  |  |
| 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 | 缴纳投标保证金的有效凭证。 |  |  |  |
|  | 结论 |  |  |  |

**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 | 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章； |  |
| 4 | 所投产品的设备及数量满足招标文件要求的； |  |
| 5 | 按招标文件规定的格式填写，内容全面； |  |
| 6 | 符合招标文件中规定的要求；（供货期、质保期） |  |
| 7 | 没有采购人不能接受的附加条件的； |  |
| 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。 |  |
| 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。**

 **综合评分表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类型** | **分值** | **评分标准**价格：30分 商务：6分 技术：64分  | **说明** |
| 价格评分标 准 | 30 | 投标报价：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供应商的投标价格得分。投标报价得分＝（基准价/投标报价）×价格权重×100。**（注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46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，对小型和微型企业给予0%的价格扣除，用扣除后的价格参与评标，提供相关证明资料，否则无效。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。）** | 投标报价超过采购预算价的按废标处理 |
| 商务评分标 准 | 6 | 业绩：1.2024 年 1 月 1 日至投标截止时间止，每提供一个拟投品牌单项合同金额大于等于 1000 万元的箱式物流传输系统项目投标人或所投厂家销售业绩得 1 分，满分 4 分。2.2022 年 1 月 1 日至投标截止时间止，每提供一个拟投品牌单项合同金额大于等于 500万元的医患互联终端项目投标人或所投厂家销售业绩得 1 分，满分 2 分。评审依据：提供业绩中标通知书及合同复印件，时间以合同签订时间为准，金额以合同金额为准 。对于提供合同不清晰、信息不全，字体有明显修改、加粗，与其有隶属或组织关系的母公司、子公司或参股关联公司业绩互相借用等现象，视为无效业绩。 | **根据需求提供必要的证明资料** |
| 技术评分标准 | 40 | 技术参数：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40分；标“▲”条款为重要条款，提供证明材料，未提供视为负偏离，一项负偏离扣3分；一般参数负偏离扣2分，直至扣完为止。本项最高得40分。1、投标人需如实填写技术参数偏离表，如虚假响应或提供虚假证明资料，采购人及评标委员会有权追究其法律责任。2、以提供检测机构出具的检测报告中的检测结果数据及产品彩页说明等技术支持内容为依据进行评分。 | **根据需求提供必要的证明资料** |
| 9 | 实施方案： ①实施方案中设备质量、供货安装、项目安全措施、应急处理、进度 安排完全满足项目实际要求的得 3分；方案描述不清晰或有缺失内容的每一项扣 1 分，扣完为止；未提供的不得分。 ②项目安装、调试、测试方案合理且操作性较强，完全满足项目实际要求的得 3 分；方案描述不清晰或有缺失内容的每一项扣 1 分，扣完为止；未提供的不得分。 ③有明确的项目质量管理方案和制度，项目管理机构及职责分配合 理，符合项目实际，具有操作性；完全满足项目实际要求的得 3 分； 方案描述不清晰或可行性低的每一项扣 1 分，扣完为止；未提供的不得分。 |
| 5 | 质量保证：厂家或供应商根据本项目的采购需求制定售后方案，包括售后维保、技术人员技术支持及咨询服务、在任何时候、 任何地点均可享受到终生的免费咨询服务。方案完整，逻辑清晰，贴合采购需求，可行性高的得 5 分；方案较为合理，可行性较高的得 3 分；方案结构混乱，不贴合本项目的采购需求得 1 分；未提供不得分。  |
| 5 | 售后服务：生产厂家或供应商设有正规完善的售后维修服务机构，有至少 2 名的专职工程师，提供 4 小时故障响应，12 小时之内工程师修复并排除故障的应急抢修方案，疆内常备配件库房，提供配件库房、维修详细地址及维修工程师姓名、联系电话、设备维修工程师资格证书及身份证、 近三个月社保证明复印件。人员要求资料齐全、方案合理可行得 5 分；人员要求资料齐全、方案较合理可行得 4 分；人员要求资料较齐全、方案较合理可行得 2 分；未提供不得分 |
| 5 | 培训方案：培训计划情况，应含详细合理的培训方案（包含：①培训时间；②培训地点；③培训产品基本原理、④操作使用和保养维修；⑤培训方式）培训方案中包含以上每项内容，且方案切实可行，满足采购方需求得5分，每有一项内容缺失的扣1分，每有一项内容阐述不全面、不符合项目实际情况、无法满足采购需求的扣0.5分，扣完为止。 |

**招 标 文 件**

**项目编号：：HY-KSMGTX-2025-002**

**第 三 册**

**第7章 政府采购合同**

项目名称：

甲方:

乙方:

签订地：

签订日期： 年 月 日

**设备采购合同**

 **合同编号：**

甲方: 乙方：

根据《中华人民共和国民法典》及 公司招标编号： 对 项目招标文件要求，甲、乙双方经协商确定，甲方向乙方订购下列设备及其服务，为明确双方责任和权利，特签订本合同，共同遵守。具体条款如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称**  | **计量单位** | **数量**  | **单价含税（元）**  | **总金额含税（元）**  |
|  |  |  | ¥  | ¥ |
| 合计（含税） | ¥ |
| **注：此价格包含为履行本合同所涵盖的一切费用（包括但不限于乙方保证设备正确安装、合理操作和维护保养的费用），除此费用外甲方无需再行向乙方支付任何价款。** |

**第一条 设备规格型号、单位、数量、单价、总价款：**

1. **付款时间及方式**

1.甲方每次付款前，乙方均应向甲方开具等额有效的增值税发票，**甲方未收到发票的，有权不予支付相应款项直至乙方提供合格发票，且不承担迟延付款责任。发票认证通过是付款的必要前提之一。**

2.本合同签订后，所有货物经到货初步验收完毕后且乙方提供发票后，甲方支付支付 %货款，全部设备安装合格交付使用通过甲方最终验收且乙方提供发票后，甲方支付剩余 %货款。

3.乙方应对其所提供的账户信息的准确性、安全性、可靠性负责，因账户信息错误造成的损失，由乙方自行承担。

账户名：

开户行：

银行账号：

4.如乙方有任何违约行为或造成任何损失，甲方有权从合同价款中直接扣除违约金或损失。

1. **质量标准：**

1.乙方所提供设备（以下所称的“设备”均含随机备品及零、配件）必须为全新的、未经修复的，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号致，并可追索查阅。确保其为表面无划伤、无碰撞痕迹，须符合国家有关规范和环保要求及质量要求和技术要求。

2.乙方应将设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机备品等交付给甲方，如相关资料未与设备一并提供，则视为乙方未完全履行基于本合同项下义务，甲方有权延期付款直至乙方提供，甲方不因此承担任何责任。

1. **包装标准、包装物的供应与回收：**
2. 设备的包装按原厂包装的同时均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成损失和由此产生的费用均由乙方承担（包括但不限于运输费、卸车费、安装费等费用）。
3. 随机备品、配件等按所附标准配置，随设备一同移交甲方。如随机备品未与设备一并提供，则视为乙方未完全履行基于本合同项下义务，甲方有权延期付款直至乙方提供，甲方不因此承担任何责任。
4. **交（提）货时间、地点：**

1.交货时间：合同签订后 工作日内，乙方将设备 送到交货地点。

2.甲方指定交货及安装地点： 疏勒县维吾尔医医院 。

甲方对交货地点有变更的，可以在送货前 15 日内通知乙方，乙方应当按照甲方最后一次通知的地点完成交货。非甲方原因导致乙方错送地点，由乙方承担逾期交货的责任及一切损失。

3.风险转移：设备的毁损、灭失的风险在实际交付甲方，经甲方初步验收合格之前由乙方承担。

4.甲方指定收货人：（姓名： ；联系方式： ）。乙方应当在送货前以及货物到达指定地点前 小时内以电话或短信形式通知甲方收货人。甲方收货人出具的入库单/接收单为甲方确认收货的初步依据，实际还需以甲方的最终验收结果为准。因乙方未通知收货人或未及时通知收货人，导致乙方逾期交货或其他不利后果的，由乙方承担一切责任。如货物需要乙方进行安装，则乙方应当自货物到达甲方指定地点后24小时内开始安装工作，逾期安装的应当承担相应的违约责任。

1. **安装及验收**

1.合同标的物的安装

（1）乙方应在合同签署后 日内完成设备的安装工作，确保设备达到预定可使用状态。设备安装测试完毕，由乙方工程师免费对甲方人员做操作使用及维护的培训服务。

（2）乙方负责合同项下设备的安装，一切费用由乙方负责。

（3）乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。

2.检验标准、方法：

乙方交货时，应同时提供加盖公章的《随货同行单》等单据材料，确保核查、签验工作的顺利进行。货到甲方指定点后，甲方应在货到当天对产品外包装、产品数量、外观等进行初步验收。甲方于交货后 工作日内未验收自动视为验收合格。同时，乙方明确初步验收结果并不代表着最终验收合格，只有甲方最终验收通过方视为甲方对设备质量的认可。

**（1）初步验收：**甲方对交付及安装货物的货物标识、品牌型号、随附资料、货物数量及包装等进行确认，并在合同设备、系统安装完成后达到预定可使用状态时进行初步验收并书面签收。初步验收不合格的，甲方可当场拒绝收货，并不因此延长收货期限。甲方拒绝接收货物的，由此造成的一切不利后果均由乙方承担。

**（2）最终验收：**合同项目安装完成后达到预定可使用状态后进入 日的试用期，乙方保障甲方在此期间连续稳定运转，试用期满后 日内进行最终验收，验收应在甲乙双方共同参加下进行，甲方无异议且出具最终验收合格证明文件，则视为验收合格。（试用期内甲方提出异议的，乙方应当在接到异议通知后 小时内完成对设备进行调试、更换、加固等补救措施，逾期未完成的则试用期限相应顺延。试用期间经乙方补救无效后，乙方需在甲方要求期限内更换全新同一品牌型号设备，设备经更换后试用期重新计算。）

3.验收时如发现乙方所交付的货物不符合本合同规定，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，用作补货、换货、退货、折价处理和更换损坏部件的有效证据，甲方对乙方补救措施的实施及时限具有决定权，由此产生的有关费用及损失由乙方承担，补救措施实施完毕后，重新按照相关要求组织验收。

4.如果合同设备运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应于事故发生后 日内完成换装，以保证合同设备安装的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

5.如有需退换货情形，乙方应在收到甲方通知后7日内将相关货物自行带离甲方指定区域，否则视为乙方对相关货物的遗弃，甲方有权自行处理且不承担任何责任。

6.因设备质量问题发生争议时，由甲方所在地的质量技术监督部门或质量检测机构进行鉴定。项目符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

7.乙方所提供设备权属清楚，不得侵害他人的知识产权,如产生纠纷则全部责任由乙方自行承担，如因此给甲方造成损害的，甲方可向乙方进行追偿，追偿费用包括但不限于甲方实际垫付的费用、律师费、交通费等费用。

1. **质保条件及期限：**

质保期为自设备最终验收合格之次日起 日内，主要内容为：对因产品设计、工艺或者材料缺陷而导致的问题免费包修、包换、包退、包维护保养。质保期满，乙方保证为设备终身供应零备件和正常的售后服务，不计人工费用。质保期满，如需更换配件和材料，费用另计，但不能超过甲方所在地市场成本价格。

2.乙方每次为进行维护工作后，需对维护情况及所发现的问题出具书面报告，该报告需甲乙双方签字，作为维护工作的凭据。

3.质保期内，如设备因非人为因素出现故障而造成短期停用时（“短期”指2日以内，不满1日的按1日计算），则质保期和免费维护期相应顺延，如停用时间累计超过60天则质保期和免费维护期重新计算。

4.质保期内所有因货物质量问题而产生的费用（包括但不限于维护过程中更换配件的费用）均由乙方负责

5.质保期内，乙方为甲方提供专业的售后服务。质保期内设备发生故障，乙方在接到通知后2小时内维修响应，自接到通知后12小时内到位检修，并在到位检修后24小时内处理完毕，否则乙方应于48小时内为甲方提供同等规格的备用设备。

6.质保期内的其他约定： 。

**第八条 违约责任**

1.如甲方逾期付款，乙方可要求甲方支付违约金，自逾期之日起，甲方以逾期付款金额为基数，按年利率4%向乙方支付违约金至实际支付之日。

2、如乙方未按合同约定完成供货或安装的，每逾期一日乙方应以合同总价款为基数按年利率4%向甲方支付违约金，逾期超过15日的，甲方有权单方解除合同并要求乙方按本合同总价款的30%向甲方支付违约金。此外，乙方提供的货物累计三次（包含更换或补充的货物）无法经过甲方验收合格的，视为乙方履行不能，甲方有权单方面全部或部分解除本合同，同时乙方应向甲方支付合同总价款30%的违约金。

3.乙方所供设备达不到约定的技术标准的，则甲方有权拒收，由此产生的一切不利后果均由乙方承担。

4.如乙方未按本合同约定提供质保服务，甲方有权寻找第三方维保公司进行单次应急维保，以确保医疗工作不受影响，由此产生的一切费用及风险均由乙方全额承担（包括但不限于甲方实际垫付的维修费用、律师费、交通费等费用），且每违约一次，乙方应向甲方支付合同总价款5%的违约金。累计达到三次的，甲方有权单方解除合同，乙方应按本合同价款总额的30%向甲方支付违约金。

5.乙方所提供设备的物权属清楚，不得侵害他人的知识产权。产生纠纷的，责任由乙方自行承担，如因此给甲方造成损害的，甲方可向乙方进行追偿，追偿费用包括但不限于甲方实际垫付的费用、律师费、交通费等费用。

6.因乙方或乙方工作人员的任何不当行为或违约行为，及乙方所提供产品的产品质量问题给甲方或第三人造成人身、财产损害的，乙方应承担损害赔偿责任。如因此给甲方造成损害的，甲方可向乙方进行追偿，追偿费用包括但不限于甲方实际垫付的费用、律师费、交通费等费用。

7.未经甲方书面同意，乙方不得将本合同项下全部或部分义务转让给任何第三方，否则甲方有权单方解除本合同，乙方应按本合同价款总额的30%向甲方支付违约金。

8.除上述约定外，任何一方无法定理由或正当理由擅自终止合同或拒不履行合同导致合同目的无法实现的，违约方按照本合同价款总额的30%支付违约金，该违约金不足以弥补守约方实际损失的，违约方需继续赔偿；除上述约定外，乙方违反本合同项下的其他约定的，应向甲方支付合同总价10%的违约金，如本条所规定之违约金数额不足以弥补甲方的实际经济损失的，乙方应按照给甲方造成的实际经济损失支付赔偿金。

**第九条 争议解决方式：**

因本合同的履行如有争议，可协商解决，协商不成的，甲乙双方均有权向**甲方所在地有管辖权的人民法院**提起诉讼。守约方为维护基于本合同项下约定的合法权益，通过司法程序而产生的相关费用（包括但不限于诉讼费、保全费、律师费、鉴定费等）由违约方承担。

**第十条 不可抗力：**

不可抗力事件发生后，不能履行合同的一方应当立即将不可抗力情况通知对方，若无法立即通知对方，在不可抗力结束后3天内通知对方，并在不可抗力结束后7天内提出不能履行合同的有效之独立的权威的第三者方证明，否则相对方有权对不可抗力的发生不予认可。双方对于突发疫情，物资、运力等均受到不利影响的情况予以充分的理解，在不可抗力因素下非乙方意愿而造成的延迟交货,不作为乙方责任，乙方将竭力尽快发货，同时双方可按照不可抗力对合同的影响程度，由双方协商确定是否变更或解除合同。

**第十一条 送达条款：**

本合同签署处载明的地址系双方文件往来、法院送达诉讼文书的地址，在履行本合同期间，甲乙双方的文件往来均应送达至本合同签署处载明的地址，任何一方如变更地址，均需以书面形式于三日内告知对方，如因载明的地址有误或未及时告知变更后的地址，导致相关文书及诉讼文书未能实际被接收的、邮寄送达的，相关文书及诉讼文书退回之日即视为送达之日。

**第十二条 其他：**

1.本合同一式 份，甲方 份,乙方 份。本合同自签订之日起生效，如系授权代表人签署合同需出示有法律效力的书面委托书和身份证明。

2.本合同正文不详之处，以招标文件、投标文件及招标会议上的答疑记录为准。

3.本合同未尽事宜，双方可以另行签署书面协议或者附件，另行签署的相关文件或附件与本合同具有同等效力。（注：打印前需完善“ ”中内容，否则将本条款删除）

4.本合同为清洁打印文本，任何修改和补充、任何非打印的文字或图形均须经甲乙双方书面确认，否则不产生约束力。

5.甲方指定 （联系方式： ）为联络人；乙方指定 （联系方式： ）为联络人。甲乙双方所指定联络人为本合同履行所做出的任何意思表示及所签署的任何文件均代表甲乙双方的真实意思表示，如需更换联络人或其联系方式甲乙双方均需提前三日以书面形式告知相对方，否则造成的一切不利后果均由未按约告知方自行承担。

6.**当双方发生争议时，以有利于守约方的原则进行解释。**

7.其他补充约定： **（本条款之约定与其他约定不一致的，以本条款之约定为准）。注：若无补充约定，则建议在下滑线处载明“/”或“无”。**

（以下为本合同签署处及合同附件）

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方（章）： | 乙方（章）： |
|  |  |
| 地址：  | 地址：  |
|  |  |
| 法定代表人或委托代理人（签字）： | 法定代表人或委托代理人（签字）：  |
| 电话：  | 电话： |
| 开户银行：行 | 开户银行： |
|  |  |
| 帐号： | 帐号： |