

定兴县医院救治场所医疗救治设备采购 项目

招标文件

项目编号：HBYH-2022-046



招 标 人：定兴县医院

代理机构：河北尧瀚工程项目管理有限公司

日 期：二〇二二年十一月

目 录

目 录.....	1
第一部分 招标公告	4
一、项目基本情况	4
二、申请人的资格要求:	5
三、获取招标文件	6
四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点	6
五、公告期限	6
六、对本次招标提出询问, 请按以下方式联系	6
第二部分 投标人须知	8
一、总则	15
1.项目说明	15
2.合格投标人	15
3.投标费用	17
4.通知	17
5.招标文件的内容	17
6.招标文件的澄清和修改	18
二、投标文件	18
7.投标文件的语言和计量单位	18
8.投标文件的组成及相关要求	18
9.投标内容填写说明	19
10.投标文件的有效期限	19
11.投标文件的签署及其他规定	19
三、投标文件的递交及密封	20
12.投标文件的递交时间、地点及密封	20
13.投标截止时间	20
14.投标文件的补充、修改和撤回	20
15.投标文件制作	21
四、开标	21
16.开标及其有关事项	21
五、评标程序和要求	21
17.组建评标委员会	21

18.投标文件初审	21
19.投标的澄清	23
20.比较与评价	24
21.中标候选投标人的确定及编写评标报告	24
22.确定中标人	24
23.评标过程保密	24
24.关于投标人瑕疵滞后发现的处理规则	24
25.采购项目废标	25
26.投标文件有下列情况之一，均视为无效投标：	25
六、签订合同	25
27.中标通知	25
28. 签订合同	25
七、中标服务费	26
29.约定	26
八、保密和披露	26
30.保密	26
31.披露	26
九、询问和质疑	26
32. 投标人有权就招标事宜提出询问和质疑	26
第三部分 招标要求	29
(二) 项目验收要求	43
第四部分 评标标准和评标方法	45
一、评标方法	45
二、评标程序	46
三、评定内容及标准	46
第五部分 政府采购合同主要条款及格式	48
合同协议书	48
1.1 合同组成部分	49
1.2 货物	49
1.3 价款	49
1.4 付款方式和发票开具方式	50
1.5 货物交付期限、地点和方式	50
1.6 违约责任	50
1.7 合同争议的解决	51
1.8 合同生效	51

第六部分 投标文件格式	53
一、投标函	55
二、法定代表人授权委托书及法定代表人身份证明书	57
三、开标一览表	59
四、产品报价明细表	60
五、投标技术偏离表	61
六、投标商务偏离表	62
七、拟委派项目负责人简历表	63
八、中小微企业声明函、残疾人福利性单位声明函、监狱企业证明文件	64
九、供应商基本情况表	67
十、投标资格审查资料	68
十一、同类业绩及相关证明资料复印件	68
十二、项目相关的其他资料（供货计划及质量保证措施、培训方案、售后服务承诺、项目实施方案、安装调试方案、应急措施、企业综合实力等）	68
十三、基本账户信息	68
十四、无重大违法记录声明	69

第一部分 招标公告

定兴县医院救治场所医疗救治设备采购项目

招标公告

项目概况：

定兴县医院救治场所医疗救治设备采购项目拟采购医疗救治设备一批，于 2022 年 11 月 27 日 09 点 00 分（北京时间）开标。

一、项目基本情况

项目编号：HBYH-2022-046

项目名称：定兴县医院救治场所医疗救治设备采购项目

标段名称：

第一标段：成人有创呼吸机

第二标段：医疗救治设备

第三标段：负压救护车

预算金额：5105600 元

最高限价：

第一标段：成人有创呼吸机 2000000 元

第二标段：医疗救治设备 1805600 元

第三标段：负压救护车 1300000 元

采购方式：公开招标

采购范围：成人有创呼吸机、儿童呼吸机、心电监护仪、十二道心电图机、三道心电图机、单通道注射泵、双通道注射泵、可视喉镜、紫外线消毒车、医用空气消毒器、负压救护车设备的采购及安装。

供货周期：自签订合同之日起 5 个工作日内。

资金来源：财政资金

项目实施地点：定兴县，具体地点按招标人要求。

简要技术要求/项目的性质：符合国家现行技术规范和强制性标准以及河北省相关地方标准。

执行的政府采购政策：落实扶持中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位，

采购节能、环保产品等政府采购政策。

评标方法和标准：综合评分法

本项目不接受联合体投标。

说明：根据河北省财政厅关于疫情防控采购便利化的紧急通知（冀财采【2020】2号）规定：疫情防控期间，可不执行政府采购法规定的方式和程序，采购进口物资无需审批。因此项目采购时间紧、任务重，相关货物的采购以满足疫情防控工作需要为首要目标。在确保采购时效的同时，提高采购资金的使用效益，保证采购质量。

二、本项目三个标段申请人的资格要求：

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：本项目非专门面向中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位的项目。

3. 本项目的特定资格要求：

- （1）具有合法有效的营业执照、开户许可证或基本开户行出具的基本账户信息；
- （2）如所投产品属于第二类或第三类医疗器械的，须提供与所投产品一致的有效医疗器械注册证；投标人应具有有效的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证（适用于代理商投标），或具有《医疗器械生产企业许可证》或备案表（适用于制造商投标）；（注：第三标段无需满足此条要求）

（3）如投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，则不允许参加本项目投标活动，开标当日由采购人或采购代理机构在投标截止时间查询、打印网页截图并提供给磋商小组进行资格审查，与评标资料一同归档（查询网站为“信用中国”网站

（<http://www.creditchina.gov.cn/>）、“中国政府采购网”网站

（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、“国家企业信用信息公示系统”网站

（<http://www.gsxt.gov.cn/>）、“中国执行信息公开网”网站

（<http://zxgk.court.gov.cn/>））；

（4）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；

(5) 投标人应提供在参加政府采购前三年内（2019 年 11 月至 2022 年 11 月）在经营活动中无重大违法记录声明；（自行拟定书面声明函）

(6) 本次招标不接受联合体投标。

三、获取招标文件

时间：2022 年 11 月 24 日至 2022 年 11 月 26 日（北京时间 9：30-17：30）。

地点：保定市莲池区锦湖北大街 399 号东湖商业中心 1 号楼 502 室。

报名时携带以下资料复印件（加盖投标单位公章）：合法有效的营业执照、开户许可证或基本开户行出具的基本账户信息、《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证（适用于代理商投标），或《医疗器械生产企业许可证》或备案表（适用于制造商投标）、法定代表人授权委托书及被授权人身份证。

招标文件售价：500 元/套。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2022 年 11 月 27 日 09 点 00 分（北京时间）

地点：为了满足疫情防控要求，投标人只允许 1 人参加现场开评标，投标人须在投标截止时间之前递交纸质投标文件五份（一正四副）、资格审查资料复印件（加盖投标单位公章）1 份至保定市莲池区锦湖北大街 399 号东湖商业中心 1 号楼 502 室。逾期递交或提交资料不全恕不受理。

五、公告期限

自本公告发布之日起 3 日历天。

六、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：定兴县医院

地 址：保定市定兴县通兴东路 5 号

联系人：张猛

联系方式：0312- 6924588

2. 采购代理机构信息

名 称：河北尧瀚工程项目管理有限公司

地 址：保定市莲池区锦湖北大街 399 号东湖商业中心 1 号楼 502 室

联系方式：0312-3018501

3. 项目联系方式

项目联系人：李四光

电 话：13091266282

本公告发布媒体：中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台。

第二部分 投标人须知

投标人须知前附表

序号	内 容	说明与要求
1	投标人应具备的资质要求	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：本项目非专门面向中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位的项目。 3. 本项目的特定资格要求： （1）具有合法有效的营业执照、开户许可证或基本开户行出具的基本账户信息； （2）如所投产品属于第二类或第三类医疗器械的，须提供与所投产品一致的有效医疗器械注册证；投标人应具有有效的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证（适用于代理商投标），或具有《医疗器械生产企业许可证》或备案表（适用于制造商投标）； （3）如投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，则不允许参加本项目投标活动，开标当日由采购人或采购代理机构在投标截止时间查询、打印网页截图并提供给磋商小组进行资格审查，与评标资料一同归档（查询网站为“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）、“中国政府采购网”网站（http://www.ccgp.gov.cn/）、“国家企业信用信息公示系统”网站（http://www.gsxt.gov.cn）、“中国执行信息公开

序号	内 容	说明与要求
		网” 网站（http://zxgk.court.gov.cn/））； （4）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标； （5）投标人应提供在参加政府采购前三年内（2019 年 11 月至 2022 年 11 月）在经营活动中无重大违法记录声明；（自行拟定书面声明函） （6）本次招标不接受联合体投标。
2	是否允许联合体投标	否
3	投标人应提交的投标文件商务部分包含的内容	应按本文件的第六部分投标文件格式的内容制作，所有参数需求若有缺失或无效，该投标无效且不允许在开标后补充、修改或者撤回；
4	投标人应提交的投标文件技术部分包含的内容	应按本文件的第六部分投标文件格式的内容制作，所有参数需求若有缺失或无效，该投标无效且不允许在开标后补充、修改或者撤回；
5	投标保证金	/
6	是否接受可选择或可调整的投标和报价	否
7	是否允许投标人将项目非主体、非关键性工作交由他人完成	否
8	样品	否

序号	内 容	说明与要求
9	勘查现场	☒ 不组织 投标人可自行进行现场勘查，投标人可以进行实地勘察和测量，如果测量数据与招标文件内有较大偏差，应在 24 小时内向采购人以书面形式提出，并协商具体调整方法。
10	投标文件有效期	90 日历天（自投标截止之日起计算）
11	投标文件提交说明	投标人须在 2022 年 11 月 27 日 09 点 00 分（北京时间）前递交纸质投标文件五份（一正四副，A4 纸打印，左侧胶装）、资格审查资料复印件（加盖投标单位公章）1 份至保定市莲池区锦湖北大街 399 号东湖商业中心 1 号楼 502 室。 投标文件须密封完好，封套上须写明： “（项目名称）（标段名称）投标文件 投标人名称：_____ 投标人地址：_____ 投标联系人、电话：_____ 在____年____月____日____时____分前不得开启” 密封袋密封处加贴封条并加盖投标人单位公章。
12	政府采购相关政策要求	（1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）中有关规定，对小型、微型企业产品报价给予价格扣除优惠政策，详见评标方法。 （2）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）文，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。 （3）根据财政部、司法部关于政府采购支持监狱

序号	内 容	说明与要求
		企业发展有关问题的通知（财库[2014]68号）文，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。 （4）根据《政府采购法实施条例》释义，银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许法人的分支机构参加投标和政府采购活动。 （5）根据财库[2019]9号文《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》规定，财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府采购优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。 依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，投标人须在投标文件中附所投产品的国家规定的认证机构出具的、处于有效期之内的认证证书扫描件并加盖公章。 注：1）环境标志产品政府采购品目清单详见财库[2019]18号文《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》； 2）节能产品政府采购品目清单详见财库[2019]19号文《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》；

序号	内 容	说明与要求
		3) 政府采购节能产品、环境标志产品认证机构详见 2019 第 16 号文《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》。 (6) 信用信息查询记录：查询网站为“信用中国”网站 (http://www.creditchina.gov.cn/)、“中国政府采购网”网站 (http://www.ccgp.gov.cn/)、“国家企业信用信息公示系统”网站 (http://www.gsxt.gov.cn/)、“中国执行信息公开网”网站 (http://zxgk.court.gov.cn/)，查询截止时点为投标截止时间。 证据留存：查询结果页面截图打印，作为证据留存。
13	招标文件质疑期限	投标人对招标文件有疑义，应在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出，否则视为无疑义。电话、传真、邮件、邮寄概不受理。
14	评标委员会组成	评标委员会构成：5 人，由招标人依法组建； 评标专家确定方式：从保定市政府采购专家库中随机抽取。
15	中标人的确定	评标小组根据满足招标文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分由高到低的顺序推荐前 3 名为中标候选投标人，并确定排名第一名的中标候选人为中标人。
16	投标截止及开标时间、地点	2022 年 11 月 27 日 09 点 00 分(北京时间)， 保定市莲池区锦湖北大街 399 号东湖商业中心 1

序号	内 容	说明与要求
		号楼 502 室。
17	投标最高限价	本项目的最高限价： 第一标段： 2000000 元（人民币贰佰万元整） 第二标段： 1805600 元（人民币壹佰捌拾万零伍仟陆佰元整） 第三标段： 1300000 元（人民币壹佰叁拾万元整） 投标人报价若超过最高限价则按无效投标处理。
18	招标代理服务费	由中标单位在领取中标通知书时一次性支付给招标代理机构。代理服务费以中标金额为基数，参照国家发展和改革委员会办公厅《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980 号）及《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857 号）计算招标代理费，按照“货物”类型收费标准的 90%执行。
19	中标公示	招标人将中标候选人的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒介予以公示，中标公告期限为 1 天。发布中标公告的同时发布中标通知书。
20	知识产权	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。
21	解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组内容的，以合同文件约定内容为准；除招标文

序号	内 容	说明与要求
		件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。
22	质量要求	质量标准：合格。 质保期限：1 年。
23	供货周期	自签订合同之日起 5 个工作日内；
24	付款方式	签订合同后支付 50%合同款，供货安装完成且经验收合格后支付至合同款的 80%，剩余合同款根据审计结果一次性支付完成。
25	签字和盖章要求	投标文件应用不褪色的材料书写或打印，投标文件封面或扉页、投标函均应加盖投标人公章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章，其他部分应按第六部分“投标文件格式”签署或盖章，否则按无效投标处理。
26	本项目所属行业	本项目所属行业为：制造业。

注：本表内容与投标人须知内容不一致的，以本表内容为准。

一、总则

1. 项目说明

1) 本次采购活动遵循《中华人民共和国政府采购法》等的有关法律法规，本着公开、公平、公正、规范、廉洁、高效的原则，现通过公开招标方式来择优选择供货单位。根据河北省财政厅关于疫情防控采购便利化的紧急通知（冀财采【2020】2号）规定：疫情防控期间，可不执行政府采购法规定的方式和程序，采购进口物资无需审批。因此项目采购时间紧、任务重，相关货物的采购以满足疫情防控工作需要为首要目标。在确保采购时效的同时，提高采购资金的使用效益，保证采购质量。

2) 采购范围：详见招标公告第 1 项。

3) 资金来源：详见招标公告第 1 项。

4) 投标人资格要求：详见招标公告第 2 项。

5) 投标费用：投标人应承担其编制投标文件与递交文件所涉及的一切费用。不管结果如何，采购人对上述费用均不承担。

6) 质量标准：见投标人须知附表第 22 项。

7) 供货周期要求：见投标人须知附表第 23 项。

8) 资格审查：经资格审查合格的投标人才能有资格进入下一阶段的评审，未通过资格审查的投标文件按无效投标处理。

9) 踏勘现场：

① 投标人可自行进行现场勘查，投标人可以进行实地勘察和测量，如果测量数据与招标文件内有较大偏差，应在 24 小时内向采购人以书面形式提出，并协商具体调整方法。

② 采购人向投标人提供的有关现场的资料和数据，是采购人现有的能使投标人利用的资料。采购人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

2. 合格投标人

1) 具有本项目服务、实施能力，符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定的国内投标人均可参加投标。

2) 投标人必须是已在中国境内依法登记注册并仍有效存续的投标人，并且其所持有的由工商行政管理局所核发的有效的营业执照上所载明的营业期限余额应当不

少于本次采购的相关合同基本义务履行所需期限。否则，评标委员会有权视情况决定是否拒绝其本次投标。

3) 投标人应当遵守我国的有关法律、法规，具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件和本项目所需的特定条件。具体为：

- ① 具有独立承担民事责任的能力；
- ② 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- ③ 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- ④ 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- ⑤ 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- ⑥ 法律、行政法规规定的其他条件。

4) 具有法人资格且与其他法人具有控股关联关系的投标人的特别规定如下：

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

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

5) 本次招标是否允许由两个以上投标人组成一个联合体以一个投标人身份共同投标，详见投标人须知前附表第 2 条。如允许联合体投标，则联合体各方必须符合下列要求：

① 联合投标体应提供“联合投标协议书”且与投标资质资料一起在投标时提交交易中心，并在投标文件商务部分附协议书复印件，该协议书对联合投标各方均具有法律约束力。联合投标体必须确定其中一方为投标的全权代表参加投标活动，并承担投标及履约活动中的全部责任与义务，且联合体各方无论是否实际参加、发生的情形怎样，一旦该联合体实际开始投标，联合体各方均应当就本次采购所引起或相关的任何及/或所有事项、义务、责任、损失等承担连带责任。申请参与本项目联合投标成员各自均应具备政府有权机构核发的有效《营业执照》；均应是自主经营、独立核算、处于持续正常经营状态的经济实体；均应具有相应的行政主管部门核发的资质证书；均应具备同类项目业绩，在设备、人员、资金、安全、质量保证及环境保护等方面具有圆满完成本项目的能力。

② 由同一专业的投标人组成的联合体，按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

③ 如项目涉及两个或两个以上不同专业时，联合体各方中至少应当有一方对应满足本项目规定的相应资质条件，并且联合体投标人整体应当符合本项目的资质要求，否则，其提交的联合投标将被拒绝。

④ 联合体中标后，合同应由各成员的合法授权代表签字并加盖各成员公章，以便对联合体成员作为整体和他们各自作为独立体均具有法律约束力，但若该等签字及/或公章不齐全或缺乏，该联合体的牵头人的签署或类似的意思表示人具有代表该联合体的签署及/或意思表示的法律效力，并且据此各成员为履行合同应向采购人或任何相关第三方承担连带责任。

⑤ 投标联合体及/或其成员通过协议、控股或分支机构或其它方式就供货及/或服务与任何独立或非独立的他方构成联合、分属或其它关系、相关责任义务等，均由投标联合体及/或其成员与该他方自行协商约定，投标联合体及/或其成员与该他方之间的约定均仅属于其间分担权利义务与责任的办法，对采购人或相关第三方均不具有任何约束或效力，且一旦发生与本招标、投标、协议及其履行相关的责任，均仅应由投标联合体及/或其成员与该他方各自或承担连带责任，而投标联合体及/或其成员依据本次招标、投标原所应承担的对采购人或相关第三方的责任均并不因此被减、免。

⑥ 联合体及/或其成员未经采购人事先书面同意，不得将其在合同项下的权利及/或义务全部或部分转让给第三人，有关分包事项或服务委托等须事先取得采购人书面同意并且须遵守相关法律、法规、本次招标的全部相关规定。

⑦ 联合体各方均不得同时再以自己独立的名义单独投标，也不得再同时参加其他的联合体投标。若该等情形被发现，其单独的投标和与此有关的联合体的投标均将被一并拒绝。

3. 投标费用

投标人应当承担所有与准备和参加投标有关的费用，招标人和招标代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

4. 通知

对与本项目有关的通知（含有关通知、更正公告、变更公告等），招标人将以在本次招标公告刊登的媒体上发布公告的形式通知投标人。

5. 招标文件的内容

招标文件由下列六部分内容组成：

第一部分 招标公告

第二部分 投标人须知

第三部分 招标要求

第四部分 评标标准和评标方法

第五部分 合同书格式

第六部分 投标文件格式

6. 招标文件的澄清和修改

1) 投标人下载招标文件后, 应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求, 如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料或者没有对招标文件做出实质性响应, 该投标文件将被拒绝。

2) 采购人可主动或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改, 修改的内容为招标文件的组成部分。

二、投标文件

7. 投标文件的语言和计量单位

1) 投标人提交的投标文件以及投标人与交易中心就有关投标的所有来往函电均应使用中文简体字。

2) 投标文件所使用的计量单位, 必须使用国家法定计量单位。

8. 投标文件的组成及相关要求

1) 投标文件分为商务部分和技术部分。商务部分指投标人提交的证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件。技术部分指投标人提交的能够证明投标人提供的货物及服务符合招标文件规定的文件。本次招标, 投标人应按投标人须知前附表的规定提交商务、技术部分内容和需要投标人自行编写投标文件, 具体填写要求及格式详见本招标文件第六部分。投标人须按照招标文件要求制作投标文件。

2) 保证金: 不需要。

3) 投标报价

① 所有投标报价均以人民币为计算单位。

① 本次招标是否接受可选择或可调整的投标和报价, 详见投标人须知前附表第6条。

③ 投标人要按投标报价分项明细表的格式填写投标总价包含的报价项目的明

细情况，并由法定代表人或投标人代表签署。

④ 投标人对投标报价若有说明或优惠承诺应在开标一览表显著位置注明，只有开标时唱出的报价优惠承诺才会在评标时予以考虑。

⑤ 投标的报价优惠承诺应与开标一览表、投标报价分项明细表有关报价项目相对应。除报价优惠承诺外，任何超出招标文件要求而额外赠送的软件、硬件设备、免费培训等其他形式的优惠，在评标时将不作为价格折算的必备条件。

⑥ 对于有配件、耗材、选件、备件和特殊工具的，还应填报投标货物配件、耗材、选件、备件及特殊工具清单，注明品牌、型号、产地、功能、单价、批量折扣等内容，该表格式由投标人自行设计。

⑦ 本项目的评审采用**综合评分法**，最低报价不能作为中标的保证。

9. 投标内容填写说明

1) 投标人应详细阅读招标文件的全部内容。投标文件须对招标文件中的内容做出实质性和完整性的响应。

2) 投标人照搬照抄招标文件技术、商务要求，并未提供技术资料或提供资料不详的，评标委员会有权决定是否通知投标人限期进行书面解释或提供相关证明材料。该投标人在规定时间内未做出解释、做出的解释不合理或不能提供证明材料的，评标委员会有权作无效投标处理。

3) 投标文件应严格按照招标文件第六部分的要求提交，并按规定的统一格式逐项填写，不准有空项；无相应内容可填的项应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字。**投标文件未按规定提交全部内容或留有空项，将被视为不完整响应的投标文件，评标委员会有权作无效投标处理。**

4) 开标一览表为在开标仪式上唱标的内容，要求按格式统一填写。

5) 投标人必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受评标委员会对其中任何资料进一步审查的要求。

10. 投标文件的有效期限

本项目投标文件的有效期限见投标人须知前附表第 10 条，有效期短于该规定期限的投标文件将被拒绝。

11. 投标文件的签署及其他规定

1) 组成投标文件的各种文件均应遵守本款规定。

2) 投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的“单

位盖章”、“印章”、“公章”等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章，不得使用其它（如带有“专用章”等字样）的印章，**否则为无效投标。**

3) 投标人应按照招标文件要求，在投标文件的封面下方以及其他本招标文件要求的位置填写投标人全称并加盖公章，未按要求盖章者为**无效投标**。

4) 投标人应提交投标文件的份数以投标人须知前附表第 11 条规定为准，**否则为无效投标。**

5) 因投标文件字迹潦草、提交资料不清晰或表达不清楚所引起的不利后果由投标人承担。

6) 投标人应按照投标人须知的要求准备投标文件。

三、投标文件的递交及密封

12. 投标文件的递交时间、地点及密封

1) 投标文件的递交：

投标人须在 2022 年 11 月 27 日 09 点 00 分（北京时间）前递交投标文件，递交地址为保定市莲池区锦湖北大街 399 号东湖商业中心 1 号楼 502 室。逾期提交恕不受理。

2) 投标文件的密封和标记

① 投标文件的密封和标记：

投标人应将投标文件密封提交，并在封套上标明“_____（项目名称）（标段名称）投标文件、投标人名称：_____、投标人地址：_____投标联系人、电话：_____、在____年____月____日____时____分前不得开启”字样。密封袋密封处加贴封条并加盖投标人单位公章。

②未按要求密封和标记的投标文件，不予受理。

13. 投标截止时间

投标文件、资格审查资料复印件等招标文件要求提供的材料须在投标截止时间前递交，在投标截止时间后递交的投标文件，将被拒绝接收。

14. 投标文件的补充、修改和撤回

1) 投标人可以在投标截止时间前，对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人撤回投标的要求应由投标人法定代表人或投标人代表签署，补充、修改投标文件的书面材料，应当按照招标文件要求由投标人法定代表人或委托代理人签

署、加盖公章、密封后，作为投标文件的组成部分，同时应在封套上标明“补充、修改投标文件(并注明项目名称、编号、包号和投标人名称)”和“开标时启封”字样。

2) 在招标文件要求的投标文件提交截止时间之后，投标人不得对其投标文件进行补充、修改，**否则为无效投标。**

15. 投标文件制作

招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。

四、开标

16. 开标及其有关事项

招标代理机构将在“招标文件”规定的时间和地点组织开标活动。

五、评标程序和要求

17. 组建评标委员会

招标代理机构根据政府采购有关法律法规和本招标文件的规定，结合本招标项目的特点组建评标委员会，评标委员会组成见投标人须知前附表第 14 条。评标专家由采购人从政府采购专家库中随机抽取，抽取时间不得早于投标截止时间前 24 小时。

18. 投标文件初审

1) 投标文件初审包括资格性检查和符合性检查。

2) 公开招标采购项目开标结束后，招标人应当依法对投标人的资格进行审查。

合格投标人不足 3 家的，不得评标。

资格性审查内容：

序号	评审内容	评审结果
1	合法有效的营业执照、开户许可证或基本开户行出具的基本账户信息。	具备并有效
2	法定代表人授权委托书及被授权人身份证(若法定代表人投标只需提供身份证)。	具备并有效

3	违法失信记录信息查询结果打印网页。（查询截止时间同投标截止时间，由招标人或招标代理机构从“信用中国”网站（ http://www.creditchina.gov.cn/ ）、“中国政府采购网”网站（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）、“国家企业信用信息公示系统”网站（ http://www.gsxt.gov.cn/ ）、“中国执行信息公开网”网站（ http://zxgk.court.gov.cn/ ）查询）。	无相关记录
4	如所投产品属于第二类或第三类医疗器械的，须提供与所投产品一致的有效的医疗器械注册证；投标人应具有有效的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证（适用于代理商投标），或具有《医疗器械生产企业许可证》或备案表（适用于制造商投标）。（注：第三标段无需满足此条要求）	具备并有效
5	2020 或 2021 年度经会计师事务所审计的财务审计报告或银行资信证明（资信证明开具时间从本公告发布之日起）。（注：第三标段无需满足此条要求）	具备
6	2022 年 1 月至今任意一个月依法缴纳税收的相关证明或免税证明及依法缴纳社会保障金的相关证明。（注：第三标段无需满足此条要求）	具备
7	投标人在参加政府采购前三年内（2019 年 11 月至 2022 年 11 月）在经营活动中无重大违法记录声明（自行拟定书面声明函）	具备

注：资格审查所需证件资料在开标时无需提供原件，但必须在投标文件中附原件的复印件，并将资格审查全部资料加盖单位公章的复印件与投标文件一起递交。投标人对所有资料的真实性负全部责任。不按要求递交按无效投标处理。

3) 评标委员会应当对通过资格性审查的投标人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。

实质上响应的投标是指与招标文件的主要条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留。

符合性审查内容：

序号	评审因素	评审标准
1	投标人名称	与相关证件名称一致（名称变更的，出具齐全的变更手续证明）。

2	投标文件签字盖章情况	符合招标文件要求。
3	投标文件格式、内容	符合第六部分“投标文件格式”的要求，投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。
4	供货周期	符合招标文件要求。
5	投标报价	只有一个投标报价且未超过投标最高限价。
6	投标有效期	符合招标文件要求。
7	质量标准、质保期限要求	符合招标文件要求。
8	其他	符合法律、法规和招标文件中规定的其他要求的。

注：1、如果投标文件没有明确响应招标文件的要求，投标人投标无效且不得再对投标文件进行任何修正从而使其投标成为实质上响应的投标。

2、投标文件的细微偏差是指在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

4) 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

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

② 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

③ 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。修正后的报价按照 87 号令第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

19. 投标的澄清

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

2) 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定

代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3) 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。

20. 比较与评价

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。

21. 中标候选投标人的确定及编写评标报告

1) 评标委员会根据招标文件对有效投标人投标文件技术部分、商务部分, 如有样品评分的还应包括样品, 进行综合评审打分(项目分包招标的按包分别评审打分), 最后根据评标委员会的综合打分结果, 按照投标人得分高低排序, 推荐 3 名中标候选人, 并确定排名第一名的中标候选人为中标人。

2) 评标委员会根据全体评标成员签字的原始记录和评标结果编写评标报告, 并由全体评标成员共同签字确认。

根据财库[2012]69 号文件规定: 评审委员会成员要依法独立评审, 并对评审意见承担个人责任。评审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。持不同意见的评审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。

22. 确定中标人

招标代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评标报告送交招标人。招标人应当按投标人须知前附表第 15 条规定的方式确定中标人。

23. 评标过程保密

开标之后, 直到授予中标人合同止, 凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意向等, 均不得向投标人或其他与评标无关的人员透露。

24. 关于投标人瑕疵滞后发现的处理规则

评标报告签署前, 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, 一旦被发现存在上述情形, 评标委员会均有权决定对该投标予以拒绝, 或有权采取相应的补救或纠正措施。

25. 采购项目废标

1) 在评标过程中, 评标委员会发现有下列情形之一的, 应对采购项目予以废标:

① 符合专业条件的投标投标人或者对招标文件作实质响应的投标人数量不足 3 家的;

② 投标人的报价均超过采购预算的或因部分投标人的报价超过预算, 导致合格投标人数量不足 3 家的;

③ 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

④ 因重大变故, 采购任务取消的。

2) 废标后, 交易中心应当将废标原因通知所有投标人, 并依法重新组织采购活动。

26. 投标文件有下列情况之一, 均视为无效投标:

1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;

3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;

4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

6) 投标文件未按招标文件要求递交及密封的;

7) 投标文件编制不完整, 有缺项、漏报的;

8) 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不能诚信履约的, 且不能证明其报价合理性的;

9) 未响应招标文件实质性条款规定、要求的。

10) 未按招标公告要求报名的。

六、签订合同

27. 中标通知

1) 招标代理机构将评标结果在中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台发布中标公告, 同时由招标人向中标人签发《中标通知书》。

2) 招标人对未中标的投标人不作未中标原因的解释。

3) 中标通知书是合同的组成部分。

28. 签订合同

1) 招标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。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

2) 在合同履行中, 招标人如需追加与合同标的相同的服务, 在不改变合同其他条款的前提下, 中标人可与招标人协商签订补充合同, 但所有补充合同的采购金额不得超过原合同金额的百分之十。

七、中标服务费

29. 约定

由中标单位在领取中标通知书时一次性支付给招标代理机构。代理服务费以中标金额为基数, 参照国家发展和改革委员会办公厅《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002] 1980 号)及《关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格[2003] 857 号)计算招标代理费, 按照“货物”类型收费标准的 90%执行。

八、保密和披露

30. 保密

投标人自领取招标文件之日起, 须承诺承担本招标项目的保密义务, 不得将因本次招标获得的信息向第三人传播。

31. 披露

1) 招标人有权将投标人提供的所有资料向有关政府部门或评审标书的有关人员披露。

2) 在招标人认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下, 招标人无须事先征求投标人/中标人同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、投标人/中标人的名称及地址、投标文件的有关信息以及补充条款等, 但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料, 以及投标人/中标人已经泄露或公开的, 无须再承担保密责任。

九、询问和质疑

32. 投标人有权就招标事宜提出询问和质疑

1) 招标程序受《中华人民共和国政府采购法》和相关法律法规的约束, 并受到

严格的内部监督，以确保授予合同过程的公平公正。

2) 投标人对采购事项有疑问的，可以向采购人或招标代理机构提出询问。

3) 投标人认为采购文件、采购过程、中标或者成交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，以书面形式向采购人提出质疑。

4) 质疑应当以书面形式向采购人提出，投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

5) 投标人可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交投标人签署的授权委托书。

6) 质疑书应当包括以下主要内容：

- ① 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- ② 质疑项目的名称、编号；
- ③ 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- ④ 事实依据；
- ④ 必要的法律依据；
- ⑥ 提出质疑的日期。

7) 按照“谁主张、谁举证”的原则，质疑时应当提供相关证明材料。质疑材料应为简体中文，一式二份。质疑时投标人应在质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

8) 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购人可不予受理：

- ① 未在法定期限内提出质疑的；
- ② 质疑未以书面形式提出的；
- ③ 质疑书没有法定代表人签署并加盖单位公章的；
- ④ 质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；
- ⑤ 其它不符合受理条件的情形。

9) 采购人将在收到书面质疑后 7 个工作日内做出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。

10) 投标人进行虚假和恶意质疑的, 采购人可以提请政府采购监管部门将其列入不良记录名单, 在一至三年内禁止参加政府采购活动, 并将处理决定在相关政府采购媒体上公布。

11) 质疑投标人对采购人的答复不满意或采购人未在规定的时间内做出答复的, 可以在答复期满后 15 个工作日内向政府采购监管部门进行投诉。

第三部分 招标要求

（一）采购货物名称及数量

第一标段：成人有创呼吸机

采购清单：

设备名称	采购数量	单位
有创呼吸机（成人用）	10	台

设备参数：

1 基本特征

1.1 ★电动电控，适用于对成人、小儿和婴幼儿患者进行通气辅助及呼吸支持，中文操作界面。

1.2 采用彩色 TFT 触摸控制屏幕。屏幕显示：多道波形同屏显示，支持呼吸环、波形和监测参数同屏显示。

1.3 整机重量小于 10KG(不含台车)，方便手提转运。

1.4 ≥120 分钟内置后备可充电电池（1 块电池）

1.5 ★呼吸机为包含有创通气模式、无创通气模式

1.6 具备高流速氧疗功能。

1.7 病人信息，当前的设置参数、报警限和趋势等数据可导出。

1.8 呼吸波形及呼吸环可截图，屏幕导出保存 U 盘。

1.9 吸气安全阀组件可拆卸，呼气阀组件一体化设计，支持高温高压蒸汽消毒（134℃），以防止交叉感染。

1.10 可选配旁流 CO₂ 模块，可监测 EtCO₂ 数值及曲线。

2 呼吸模式及功能

2.1 标配模式：容量控制通气下的辅助控制通气 A/C 和同步间歇指令通气 SIMV、压力控制通气下的 A/C 和 SIMV、CPAP/PSV，窒息通气模式,双相气道正压通气 Duolevel,压力调节容量控制 PRVC 及其同步间歇指令通气 PRVC-SIMV

2.2★高级模式:智能通气模式（如自适应分钟通气 AMV 或自适应支持通气 ASV 等）

2.3 其他功能：手动呼吸、吸气保持、呼气保持、雾化、纯氧灌注、智能吸痰程序，NIF、PEEPi 及 P0.1 测定，监测参数的 ≥ 72 小时的趋势图、表分析。

2.4 具有自动插管阻力补偿功能

2.5 具有智能同步技术，可以减少治疗过程中频繁的呼吸机设置值调节。

2.6 氧疗功能，可以调节氧疗流速（2-80L/min）和氧浓度.

2.7 具有单位理想体重输送的潮气量（TVe/IBW）监测功能

2.8 具备动态肺示意图，可图形化显示阻力、顺应性和自主呼吸等生理参数变化，并实时显示其趋势.

3 设置参数

3.1 潮气量：20ml—2000ml

3.2 呼吸频率：1-100 次/min

3.3 SIMV 频率：1-60 次/min

3.4 吸/呼比：4:1—1:10

3.5 最大峰值流速： ≥ 210 L/min

3.6 吸气压力：5--80 cmH₂O

3.7 压力支持：0—80cmH₂O

3.8 PEEP：0 -45 cmH₂O

3.9 压力触发灵敏度：-10 —- 0.5cmH₂O

3.10 流速触发灵敏度：0.5—15L/ min

3.11 呼气触发灵敏度：Auto, 1-85%

3.12 氧浓度：21—100%

3.13 压力上升时间:0-2S

3.14 吸气时间：0.1-10s

4 监测参数

4.1 气道压力：PEEP、气道峰压、平台压、平均压等监测

4.2 每分钟呼出通气量：总的分钟通气量、自主呼吸的分钟通气量、泄漏的分钟通气量的监测

4.3 潮气量的监测：吸入潮气量、呼出潮气量的监测

4.4 呼吸频率监测：总的呼吸频率、自主呼吸频率、机控呼吸频率的监测

4.5 波形显示：压力/时间、流速/时间、容量/时间

-
- 4.6 吸入的氧浓度的监测
 - 4.7 趋势图和趋势表显示
 - 4.8 具有压力/容积、流速/容积、流速/压力环 3 种呼吸环监测。
 - 4.9 肺的力学：吸气阻力、呼气阻力、静态顺应性、动态顺应性和时间常数的监测。
 - 5 其他功能
 - 5.1 锁屏功能
 - 5.2 漏气自动补偿，管道的顺应性和 BTPS 补偿功能
 - 5.3 提供直流（12V）和交流两种供电方式
 - 5.4 提供高压氧气气源和低压氧气气源两种方式
 - 6、配置要求：主机、台车、湿化器、管路吊臂 1 套

第二标段：医疗救治设备

采购清单：

设备名称	采购数量	单位
呼吸机（儿童用）	2	台
心电监护仪	30	台
十二道心电图机	3	台
三道心电图机	3	台
单通道注射泵	30	台
双通道注射泵	20	台
可视喉镜	2	台
紫外线消毒车	10	台
医用空气消毒器	10	台

本标段核心产品为有创呼吸机（儿童用）。

设备参数：

呼吸机（儿童用）

-
1. ★ ≥ 12.1 寸 LED 彩色电容屏，分辨率 $\geq 1280 \times 800$ 像素，触控操作，参数显示：呼末正压、峰值压、平均压、流量、氧浓度、自主呼吸频率、呼气时间、吸呼比、泄漏率、氧浓度与平均压乘积，图形显示：压力—时间波形、流量柱状图。
 2. 内置电子空氧混合器，氧浓度调节范围：21% - 100% ，精度 $\pm 3\%$ 。
 3. 内置氧传感器，监测范围 0-100%，精度 $\pm 2\%$ ，氧传感器自动校准，且校准程序无需手动启动。
 4. 提供和呼吸机主机同品牌的压力发生器，提供近鼻端压力监测。
 5. 不需要额外传感器即可测量自主呼吸频率。
 6. 通气模式：NCPAP，NIPPV，SNIPPV，HFNC。
 7. NCPAP 模式：★不需要额外传感器即可支持窒息监测及窒息唤醒功能
直接设定气道压力值：1cmH₂O-15cmH₂O。
窒息唤醒 2cmH₂O-20cmH₂O，窒息时间：OFF，1 s - 60 s。
 8. NIPPV 模式：
呼末正压 PEEP：1cmH₂O-15cmH₂O。
吸气压力 P_{insp}：2cmH₂O-20cmH₂O
呼吸频率：1bpm-120bpm
吸气时间：0.1s-15s
 9. SNIPPV 模式：要求具有窒息监测以及备用通气功能
呼末正压 PEEP：1cmH₂O-15cmH₂O。
吸气压力 P_{inp}：2cmH₂O-20cmH₂O
呼吸频率：1bpm-120bpm
吸气时间：0.1s-15s
后备频率：1bpm-120bpm
 10. HFNC 高流量氧疗模式：
流量 0.5L/min-20L/min 可调，具有压力监测功能。
 11. 提供增氧功能：
通气持续时间可调，最长时间 120s，增氧氧浓度 22%-100%连续可调。
 12. 提供手动通气功能，通气时间 1s-15s 可调，气道压力 2cmH₂O-20cmH₂O。
 13. ★具备自动泄漏补偿功能，同时可显示泄漏率。

-
14. 报警：具有手动/自动设置报警上下限功能。
 15. 提供系统自检功能，图形化提示操作流程。
 16. 数据存储：可以显示至少连续 120 小时的趋势数据，最多可以存储 10000 条事件日志，可以提供截屏功能，最多可以缓存 50 张截屏图片。
 17. 可提供 VGA 接口、RS232 接口、网络接口、USB 接口、护士呼叫接口。
 18. 可选配空压机，与主机同品牌，工作噪音 $\leq 45\text{dB(A)}$ 。
 19. 具备锂电池，充满可使用 ≥ 4 小时。
 20. ★配 IOC 智能氧控模块，可显示 SPO₂、PR、PI、S\F、OSI、RSS 等参数

心电监护仪

1：整机要求：

- 1.1、一体化便携监护仪，整机无风扇设计，适用于成人、小儿、新生儿。
- 1.2、配置提手,方便移动。
- 1.3、 ≥ 10 英寸彩色液晶触摸屏，高分辨率， ≥ 8 通道波形显示。
- 1.4、显示屏采用宽视角技术，支持 170 度可视范围。
- 1.5、内置锂电池，插槽式设计，无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装。
- ★1.6、安全规格： ≥ 4 种监测参数抗电击程度为防除颤 CF 型。
- 1.7、监护仪设计使用年限 ≥ 8 年。
- 1.10、监护仪清洁消毒维护支持的消毒剂 ≥ 35 种，在厂家手册中清晰列举消毒剂的种类。

2：监测参数：

- 2.1、配置 3/5 导心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和双通道体温参数监测。
- ★2.2、心电监护支持心率，ST 段测量，心律失常分析，QT/QTc 连续实时测量和对应报警功能。
- 2.4、心电波形扫描速度支持 ≥ 4 种
- 2.5、提供窗口支持心脏下壁，侧壁和前壁对应多个 ST 片段的同屏实时显示，提供参考片段和实时片段的对比查看。
- 2.6、支持 ≥ 20 种心律失常分析,包括房颤分析。
- 2.7、QT 和 QTc 实时监测参数测量范围：200~800 ms。

2.8、支持升级提供过去 24 小时心电概览报告查看与打印，包括心率统计结果，心律失常统计结果，ST 统计和 QT/QTc 统计结果。

2.9、提供 SpO₂、PR 和 PI 参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。

2.10、配备新生儿专用血氧探头。

2.11、配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿。

★2.12、提供手动，自动，连续和序列 4 种测量模式，并提供 24 小时血压统计结果，满足临床应用。

2.13、无创血压新生儿测量范围：收缩压 25~140mmHg，舒张压 10~115mmHg，平均压 15~125mmHg。

2.14、提供双通道体温和温差参数的监测，并可根据需要更改体温通道标名。

3：系统功能：

3.1、支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求，产品用户手册提供报警限自动设置规则。

3.2、支持肾功能计算功能。

3.3、具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。

3.4、支持≥100 小时趋势图和趋势表回顾，支持选择不同趋势组回顾。

3.5、≥1000 条事件回顾。每条报警事件至少能够存储 32 秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值。

3.6、≥1000 组 NIBP 测量结果。

3.7、≥100 小时（分辨率 1 分钟）ST 模板存储与回顾。

3.8、支持 40 小时全息波形的存储与回顾功能。

3.9、支持监护仪历史病人数据的存储和回顾，并支持通过 USB 接口将历史病人数据导出到 U 盘。

3.10、支持 RJ45 接口进行有线网络通信，和除颤监护仪一起联网通信到中心监护系统。

3.11、支持监护仪进入夜间模式，隐私模式，演示模式和待机模式。

★3.12、提供计时器功能，界面区提供设置≥4 个计时器，每个计时器支持独立设置和计时功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择。

3.13、支持格拉斯哥昏迷评分（GCS）功能。

3.14、支持升级 MEWS（改良早期预警评分）、NEWS（英国早期预警评分）和

NEWS2（英国早期预警评分 2）的动态评分。

★3.15、动态趋势界面可支持统计 1-24 小时心律失常报警、参数超限报警信息，并对超限报警区间的波形进行高亮显示，帮助医护人员快速识别异常趋势信息。

3.16、提供屏幕截图功能，将屏幕截图通过 USB 接口导出到 U 盘。

3.17、支持与护士站中心监护系统联网，实现患者的集中监护和报警管理。

3.18、支持它床观察，可同时监视 ≥ 12 它床的报警信息。

十二道心电图机

1. 显示屏： ≥ 7 英寸彩色液晶屏
2. ECG 输入通道：标准 12 导联心电信号同步采集
3. 导联选择：手动/自动可选
4. 输入阻抗： $\geq 100\text{M}\Omega$
5. 频率响应： $0.01\text{Hz} \sim 500\text{Hz}$
6. 抗极化电压： $\pm 700\text{mV}$
7. 时间常数： $\geq 3.2\text{s}$
8. 共模抑制比： $\geq 125\text{dB}$
9. 中文输入及中文操作提示和中文报告语言
10. A/D 转换：24bit
11. 采样率： 50000Hz/秒/导联
12. 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能
13. 自动分析功能：具有 12 导联同步自动分析以及 RR 分析功能
14. 自诊断功能：具有设备自诊断及故障提示功能
15. 设备内置存储器，存储病历 500 例
16. 数据可通过 USB 口导入导出
17. 记录通道： 3×4 、 $3\times 4+1\text{R}$ 、 $3\times 4+3\text{R}$ 、 6×2 、 $6\times 2+1\text{R}$ 、 12×1
18. 打印方式：实时同步或连续 12 导心电波形，分段打印
19. 可外接 USB 打印机，通过 A4 纸打印 12 道心电波形和报告
20. 具备在无网格纸上打印网格功能
21. 支持选配内置 WIFI，支持使用有线、无线的方式进行联网
22. 交直流两用,内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间 3 小时

三道心电图机

一、工作条件：

1.1 产品可在电源 220 伏，50 赫兹，室温 5—40℃和相对湿度 15%~95%的环境下正常工作

1.2 产品的电源插头符合中国标准，无需适配器

二、外观

2.1 显示屏：≥3.5 英寸屏幕显示

2.2 显示信息：同屏显示 12 导同步心电波形

2.3 显示内容：包含心率、导联、走纸速度、增益、日期等

三、硬件参数

3.1 ECG 输入通道：标准 12 导联心电波形同步采集

3.2 除颤保护：具有抗除颤电击保护功能

3.3 导联选择：手动/自动可选

3.4 输入阻抗：≥50MΩ

3.5 频率响应：0.05-150Hz (-3db)

3.6 A/D 转换：12bit

3.7 采样率：1000Hz/秒/通道

3.8 定标电压：1mV±3%

3.9 抗极化电压：±500mV

3.10 内部噪声：≤12.5uVP-P

3.11 时间常数：≥3.2 秒

3.12 共模抑制比：≥110dB

3.13 输入电流：≤0.05 μA

3.14 导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能

3.15 设备内置存储器，存储病历 500 例

四、记录信息：

4.1 热敏式点阵打印机

4.2 走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s ±3%

4.3 记录通道：1、1+1、2、3、3+1

4.4 记录纸规格：卷纸 80mm*20m 或折纸 80*70mm*200 页

4.5 打印方式：实时同步 12 道心电波形分段打印

五、软件功能

5.1 操作提示和报告语言：中文英文可选

5.2 具有自动测量自动分析功能：具有 12 导联同步自动分析以及 RR 分析功能

5.4 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能

5.5 灵敏度选择：2.5 mm/mV、5 mm/mV、10 mm/mV、20mm/mV，AGC（自动）

5.6 直流电源：内置可充电电池，充足后可正常工作时间 6 小时以上

单通道注射泵

1、可自动识别 20ml、50ml 规格注射器。

2、KVO 功能：预设量注射完毕之后，以 1ml/h 的速度注射，以保持静脉血管的畅通。

3、压力释放功能避免了药物阻塞报警后再开始注射时产生 BOLUS 的危险。

4、交直流两用。

5、具有注射器容积校正方法，保证使用任何品牌注射器的注射精度。

6、输注速度范围：

20ml 注射器 0.1- 400ml/h

50ml 注射器 0.1- 600ml/h

7、预设输注总量范围：

20ml 注射器 1ml-20ml

50ml 注射器 1ml-60ml

8、快速输注速度范围：

20ml 注射器 400ml/h

50ml 注射器 600ml/h

9、输注速度的最大误差：不大于±3%。

10、注射总量计量范围：0.0-999.9ml

11、各种报警功能：外接电源掉电报警、备用电池欠压报警、注射器推空、管道阻塞报警、注射器脱落报警、注射预设量完毕报警、药物将尽报警、运行提示报警。

12、12v 锂离子电池充电 10h 后， 中速输注连续工作时间大于 2h。

双通道注射泵

- 1、可自动识别 10ml、20ml、30ml、50ml 规格注射器。
- 2、恒速输注、快速输注、预设量输注等功能。
- 3、可以使用任何品牌注射器的注射精度。
- 4、休眠待机模式，便于单个通道应用。
- 5、软件现场复位功能，避免软件死机时注射泵不正常工作。
- 6、压力释放功能避免了药物阻塞报警后再开始注射时产生 BOLUS 的危险。
- 7、交直流两用，方便病人转运。
- 8、KVO 功能：预设量注射完毕后，以 1ml/h 的速度注射，以保持静脉血管的畅通。
- 9、输注速度范围：10ml 注射器：0.1ml-100ml/h
20ml 注射器：0.1ml-300ml/h
30ml 注射器：0.1ml-500ml/h
50ml 注射器：0.1ml-1000ml/h
- 10、预设输注总量范围：10ml 注射器：1ml-10ml
20ml 注射器：1ml-20ml
30ml 注射器：1ml-30ml
50ml 注射器：1ml-60 ml
- 11、快速输注速度范围：10ml 注射器：100ml/h
20ml 注射器：300ml/h
30ml 注射器：400ml/h
50ml 注射器：500ml/h
- 12、注射泵的精度：±2.0%。
- 13、注射总量计量范围：0.0—9999.9ml。
- 14、阻塞压力三档可调。
- 15、报警类型：注射器脱落、运行提示、药物将尽、注射器推空/管道阻塞、外接电源掉电、备用电池欠压、注射预设量完毕报警，这些报警状态都属于技术报警。

16、12v 锂离子电池，可充电 10h 后，中速输注电池连续工作时间大于 2h。

可视喉镜

- 1、不小于 3.0 寸显示器，显示器能上下 $0^{\circ} \sim 130^{\circ}$ 转动，左右 $0^{\circ} \sim 270^{\circ}$ 转动
- 2、一次性喉镜片摄像头与镜片前端的最高垂直距离 $\leq 30\text{mm}$
- 3、一次性喉镜片可插入镜片长度：108mm
- 4、渐缩型镜片前端厚度：12.5mm
- 5、镜片角度：42 度
- 6、视场角 $60^{\circ} \pm 15\%$
- 7、摄像头内置的全密封防水设计高功率 LED 光源，光照度 $\geq 150\text{Lux}$
- 8、显示器像素不低于 720*480
- 9、摄像头：100 万像素摄像头，分辨率 $\geq 7.87 \text{ LP/mm}$
- 10、景深 5-100mm
- 10、纺锤型短手柄设计，握持舒适
- 11、具有特殊防雾功能
- 12、充电器输入：100-240VAC 50/60Hz
- 13、充电器输出：5V，1000mA
- 14、充电时间：<3 小时
- 15、持续放电时间：>3 小时
- 16、充电次数：>300 次
- 17、内置可充电式锂电子聚合物电池

紫外线消毒车

- 1、工作条件：电源 $220\text{V} \pm 22\text{V}$ $50\text{HZ} \pm 1\text{HZ}$ ，环境温度 $5-40^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度： $\leq 80\%$
- 2、紫外线辐射波长：253.7nm
- 3、主要杀菌因子：紫外线
- 3、适用面积： $\leq 20\text{m}^2$
- 4、消毒时间定时范围：0-120 分钟，其最大定时误差 $< 15\text{min}$
(带遥控器的有 30、60、90、120、150 五档可选)
- 5、消毒车使用的紫外线灯管符合 GB19258 的规定

6、单支紫外线杀菌灯辐射照度（垂直正下方 1 米处测量）： $\geq 107 \mu\text{W}/\text{cm}^2$

医用空气消毒器

技术参数要求：

- 1、采用紫外线消毒，杀菌广谱、彻底；内含初效过滤器，可过滤毛发、粉尘等大尘埃颗粒；选用优质、大容量的颗粒状活性炭组成的复合净化板专利技术，可有效去除有机气体和医院药水等各种异味；
- 2、紫外线空气消毒器壳体采用钣金外壳加喷塑，结构强度高，重量轻；移动方便、防尘效果好、使用寿命长、安全系数高；
- 3、外观尺寸 $\leq 1800 \times 540 \times 405$ （mm³），4 个万向脚轮，可任意移动；
- 4、人机共存，可在有人状态下进行连续动态消毒，对人及物品没有任何伤害；
- 5、整机重量 $\leq 72\text{kg}$ ，额定循环风量 $\geq 1600\text{m}^3/\text{h}$ ，可适用 160m^3 体积以下的场所；
- 6、额定功率 $460\text{W} \pm 46\text{W}$ ；电源 AC220V 50Hz；
- ★7、紫外线杀菌灯寿命 $\geq 8000\text{h}$ ；
- ★8、配备负离子发生器，所产生负离子浓度 $\geq 6 \times 10^6$ 个/cm³；
- 9、光触媒抗菌除异味，采用电镜平均粒径 $\leq 10\text{nm}$ 的锐钛型二氧化钛做光触媒，可有效的降解甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC 等污染物，并具有高效广谱的消毒性能，能够杀灭和抑制细菌、真菌和病毒的存活。

消毒效果要求：

- 1) 对白色葡萄球菌的杀灭率 $>99.90\%$ ；
- 2) 设备持续运行 30min，对铜绿假单胞菌杀灭率 $\geq 99.98\%$ ，对龟分枝杆菌杀灭率 $\geq 99.99\%$ ，对黑曲霉菌杀灭率 $\geq 99.95\%$ ；
- 3) 设备持续运行 60min，对枯草杆菌黑色变种芽孢杀灭率 $\geq 99.99\%$ ；
- 4) 设备持续工作 1h，空气中的自然菌消亡率均 $>90\%$ ；
- 5) 设备持续工作 60min，对金黄色葡萄球菌杀灭率 $>99.99\%$ ，对肺炎克雷伯氏菌杀灭率 $>99.99\%$ ，对大肠杆菌杀灭率 $>99.99\%$ ；
- 6) 设备持续工作 60min，对冠状病毒 HCoV-229E 杀灭率 $>99.99\%$ ，对甲型流感病毒 H1N1 杀灭率 $>99.99\%$ ；
- 7) 设备持续工作 60min，对气雾室鼠伤寒沙门氏菌、粘质沙雷氏菌、乙型溶血性链球菌杀灭率 $>99.9\%$ 。

功能性要求：

1、采用液晶显示屏，远程红外线遥控，可实时显示北京时间，定时时间、定时时间段，室内温湿度，故障报警，可查询显示累计时间等；

2、高、中、低三挡可调风速供用户选择；手控、遥控多种控制方式供用户选择；手动、定时、临时多种工作模式方便用户操作；遥控器上设有一键锁定功能，防止误操作；

★3、程控数量（定时消毒）≥6组，具备工作时间自动累计功能，完全满足临床需求；

4、产品须具有报警功能，紫外线杀菌模块故障报警、过滤器清洗维护报警；

第三标段：移动 PCR 方舱实验室设备

采购清单：本标段采购负压救护车 5 辆。

参数	
车辆名称	救护车
车身颜色	白/红色
燃料种类	汽油
★排放标准	国VI
排量（L）	≥1997
功率（kw）	≥149
整车长度（mm）	≥5300
整车宽度（mm）	≥2000
整车高度（mm）	≥2400
总质量（kg）	3300
整备质量（kg）	≥2460
★轴距（mm）	≥3300
接近角（°）	21
离去角（°）	25
最高车速（KM/h）	≥156
前轮距（mm）	≥1700
后轮距（mm）	≥1700
轮胎数	4
基本配置	
冷暖系统	医疗舱大功率直排空调和暖风

警报、警示系统	100W 警报器及手持控制
	车顶超人异形警灯
	左右两侧爆闪灯
	尾部两侧爆闪灯
	尾部夜间探照灯
车内电源系统	500W 逆变电系统
	医疗舱控制开关
	220V 电源端口 2 个
	12V 电源 2 个
	组合插座 2 个
	顶部照明灯 4 部
	紫外线消毒灯 1 部
	换气扇 1 部
供氧系统	10 升医用氧气瓶 2 个及专用减震卡箍
	氧气减压阀 2 个
	隐藏式氧气管路系统
	国标氧气端口 2 个
	湿化瓶 2 个
医疗舱内部	原车内饰（原厂驾驶室空调、后医疗舱空调）
	高分子材料异型中隔断墙
	中隔墙推拉观察窗
	左侧设备柜
	立式氧气柜
	全车安全预埋件
	专用医疗可清洗、耐磨、环保地板革。
	担架垫板及导板
	自动上车担架
	顶棚扶手黄色 1 个
	灭火器 1KG 2 个
医疗系统	悬挂式输液瓶夹持器 2 个
	加装负压
车内座椅	单人座椅 1 套
	长条座椅 1 套双人
车辆外	右侧三分之二半透明磨砂膜
	左侧三分之二半透明磨砂膜

负压救护车其他要求：

1、基型车辆部分生产厂家提供整车 2 年或 5 万公里（以先到者为准）。

-
- 2、中标方须协助采购人办理车辆管理部门要求的车辆上牌手续。车辆购置税、车辆保险费用均由招标人支付。
 - 3、中标方所提供车辆必须是全新且无任何事故车辆，车辆按国家行业标准进行验收；各项参数均需符合技术参数及性能要求，实行现场验收。
 - 4、所投车型须列入国家发改委或工信部公告的《车辆生产企业及产品》 目录，否则为无效投标。

注：招标文件中的技术参数，体现了本项目招标方的功能需求，招标文件不指定任何产品和品牌，并包容全部同等或高于技术指标的任何产品和品牌。招标文件中的说明描述，最大可能地避免采用可能引起“歧义”和可能关联产品品牌的文字，但也不排除为表达技术要求需要，提供某种产品和型号作为参照，要求投标单位在投标时选用具备与参照型号同等、或不低于参照型号技术参数的产品。因此，招标文件中若有出现任何产品型号或与品牌有关联的描述，均仅作为技术参数选型参照，不作为据此指定产品的品牌和选型的依据。标★项为核心参数。

（二）项目验收要求

- 1、交货要求：在运输过程中有任何损坏由供方负责。
- 2、安装调试要求：
 - （1）中标方负责派技术人员到现场免费进行安装调试，直至验收合格。
 - （2）中标人负责到用户指定的安装地点进行安装调试。
 - （3）安装所需工具由中标人自备、自费运到现场，完工后自费搬走。
 - （4）调试：按国家相关验收规范进行。安装调试完成后须保证招标人原设备的正常运行。

3、验收标准和程序：

- （1）设备按国家行业标准进行验收；安装调试各项指标符合技术参数及性能要求，实行现场验收。
- （2）中标单位提供出厂检验报告，并且预先提供验收标准，填写验收报告书，供双方最终确认使用。

（三）售后服务

- 1、投标单位应对此次招标采购的货物承诺自验收合格起质保期一年，有

特殊要求的设备从其质保期限，售后响应时间 12 小时，售后人员 24 小时内到达现场解决问题。质保期内需要更换的物品由中标单位负责免费包修、包换。

2、各投标人可视自身能力在投标文件中提供更优、更合理的售后服务承诺。

3、缺陷保修：如果货物交付使用后，缺陷多次反复出现，供方必须提出分析报告和解决方案，直到最后纠正缺陷、供方提供的质保从纠正之日起重新计算质保期。保修期内，同一产品、同一质量问题连续三次维修仍无法正常使用，免费更换同品牌同型号新货物。如果是超出供方的责任范围的疏忽、错误操作等情况而导致的更换修正，应由供方进行修理，其额外费用由双方协商承担。

4、配套资料齐全。

（四）培训要求

- 1、投标人在投标文件中应提出详细的培训内容和培训计划。
- 2、培训计划应至少包括货物的维护管理、故障的诊断与处理等方面的培训。
- 3、投标人需到最终用户现场培训，使使用人员能够熟练操作。

第四部分 评标标准和评标方法

一、评标方法

1、本项目采用综合评分法，满分为 100 分，评标委员会根据量化指标按得分由高到低的顺序推荐前三名中标候选人，当得分相同时，报价低者优先。

2、根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）中第三十一条使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定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。

3、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，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格计算评标基准价和投标报价。参加政府采购活动的中小企业须提供《中小企业声明函》原件等证明资料，否则不予价格扣除。

4、根据三部门联合发布《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141 号）第三条规定：在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策，同（1）款。参加政府采购活动的残疾人福利性单位须提供《残疾人福利性单位声明函》原件，否则不予价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

5、根据财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库【2014】68 号）的规定：在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，同（1）款。参加政府采购活动的监狱企业须提供由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原件，否则不予价格扣除。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

二、评标程序

招标人首先按招标文件要求对各投标人进行资格性审查，评标委员会对资格性审查合格的投标人进行符合性审查，确认其投标文件是否响应了招标文件实质性条款的要求，实质上响应招标文件的投标文件进入综合打分评审。

三、评定内容及标准

1、通过资格性、符合性评审的投标为有效投标。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过资格性、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。

2、详细评审和评审标准

评审内容	评审细则	分值
报价得分	满足招标文件要求且投标报价最低的有效投标报价为评标基准价，其价格得分为 30 分，其他投标人的价格分统一按下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30（保留两位小数，第三位四舍五入）。	30
产品性能及指标	根据所投产品选型、配置、技术参数、性能等进行综合比较评价，按优劣进行分档打分： 第一档：产品选型先进，配置高，技术参数满足程度高，得 10.00 分； 第二档：产品选型合理，配置较好，技术参数满足采购需求，得 7.00 分； 第三档：产品选型一般，配置、技术参数较低或低于其他档次产品，得 4.00 分。 产品选型、技术参数完全不能满足招标文件要求的不得分。 1、技术参数中标注★的技术参数为核心参数，核心参数不满足招标文件要求的按无效投标处理。 2、技术参数中标注★的技术参数以外的技术参数为一般性参数，一般性参数负偏离每有一项负偏离减 1 分，最多减 20 分，无负偏离的得满分 20 分。	30
供货安装方案和保障措施	根据供应商的供货安装方案（供货计划、安装方案、供货时间保障措施、人员配备及安排、主要设备及易损易坏件的保护方式、意外情况的应急处理方式等）进行评审： 第一档：供货安装方案具有针对性，紧密结合本次招标项目情况，方案科学	10

	合理、团队组织机构设置合理、供货时间保障措施完善、主要设备及易损易坏件的保护方式完善得当、意外情况的应急处理方式针对性及操作性强，得 10.00 分； 第二档：供货安装方案比较完整、方案较科学合理，但欠缺对本项目实际情况的针对性，团队组织机构较合理、供货时间保障措施较完善、主要设备及易损易坏件的保护方式较完善、意外情况的应急处理方式较强，得 7.00 分； 第三档：供货安装方案及保障措施欠合理，针对性一般、可行性一般、操作性一般得 4.00 分。 不提供供货安装方案及保障措施或者方案完全不能满足招标文件要求的不得分。	
质量保障措施	根据对产品的质量保障措施（生产环节质量保证措施、定期维护措施、定期保养措施）进行评审： 第一档：措施细致完善、可操作性强、针对性强，定期维护保养周期安排合理、确保产品能正常使用，得 10.00 分； 第二档：措施较全面、有较好的可操作性、能满足本项目需求，维护保养周期安排较合理，得 7.00 分； 第三档：措施一般、可操作性一般，维护保养周期欠合理，得 4.00 分。 不提供质量保证措施或者质量保证措施完全不能满足招标文件要求的不得分。	10
售后服务保障	根据供应商售后服务承诺细致程度，包括售后服务内容、售后服务期限、售后服务响应时间、解决问题时间、维修维护能力等情况进行综合评定： 第一档：售后服务内容科学合理、完善，售后服务响应时间快、解决问题时间短，能独立维修，得 10.00 分； 第二档：售后服务内容较合理，售后服务响应时间较快、解决问题时间较短，基本能独立维修得 7.00 分； 第三档：售后服务内容一般，响应时间、解决问题时间较慢，得 4.00 分。 不提供售后服务保障或者售后服务保障完全不能满足招标文件要求的不得分。	10
培训方案	根据供应商的培训方案（拟派的培训人员、方案针对性、方案专业性、培训方法）进行评审： 第一档：培训服务体系、方案科学合理，培训计划详细、明确，拟派的培训人员专业技术过硬、人员充足，得 10.00 分； 第二档：培训服务体系，方案较为合理，培训计划较好，培训人员较充足得 7.00 分； 第三档：培训服务体系、方案较为一般，培训计划一般，培训人员少，得 4.00 分。 不提供培训方案或者培训方案完全不能满足招标文件要求的不得分。	10

第五部分 政府采购合同主要条款及格式

合同编号：_____

政府采购合同参考范本

（货物类）

合同协议书

项目名称：_____

甲方：_____

乙方：_____

签订地：_____

签订日期：_____年____月____日

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

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

1.1 合同组成部分

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

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 货物

- 1.2.1 货物名称：_____；
- 1.2.2 货物数量：_____；
- 1.2.3 货物质量：_____。

1.3 价款

本合同总价为：¥_____元（大写：_____元人民币）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格
----	------	------

总价		

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：双方签订合同时商订（以最终双方签订合同为准）。

1.4.2 发票开具方式：_____。

1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：_____；

1.5.2 交付地点：_____；

1.5.3 交付方式：_____。

1.6 违约责任

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

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

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他

不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

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

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

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

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 1.7.2 种方式解决：

1.7.1 将争议提交_____仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向甲方所在地人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方：

乙方：

统一社会信用代码：

统一社会信用代码或身份证号码：

住所：

住所：

法定代表人或

法定代表人

授权代表（签字）：

或授权代表（签字）：

联系人：

联系人：

约定送达地址：

约定送达地址：

邮政编码：

邮政编码：

电话：

电话：

传真：

传真：

电子邮箱：

电子邮箱：

开户银行：

开户银行：

开户名称：

开户名称：

开户账号：

开户账号：

注：以上合同样本仅供参考，以实际签订合同为准！

第六部分 投标文件格式

正本或副本

定兴县医院救治场所医疗救治设备采购项目

项目编号：HBYH-2022-046

标段名称：

投标人名称(盖章)：_____

法定代表或委托代理人（签字）：_____

投标日期：_____

投标单位联系电话：_____

投标文件目录

- 一、投标函
- 二、法定代表人授权委托书及法定代表人身份证明书
- 三、开标一览表
- 四、产品报价明细表
- 五、投标技术偏离表
- 六、投标商务偏离表
- 七、拟委派项目负责人简历表
- 八、小微企业声明函、残疾人福利性单位声明函、监狱企业证明文件
- 九、供应商基本情况表
- 十、投标资格审查资料
- 十一、同类业绩及相关证明资料复印件
- 十二、项目相关的其他资料
- 十三、基本账户信息
- 十四、无重大违法记录声明
- 十五、投标人控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明。
- 十六、投标人不属于为本项目提供整体设计、 规范编制、项目管理、监理、检测等服务的声明。

（投标人自行编制页码）

一、投标函

致：_____（招标人名称）：

_____（投标人全称）授权_____（投标人代表姓名）
（职务、职称）为我方代表，参加贵方组织的_____（项目名称、项目编号）招标的有关活动，并对此项目进行投标。

为此：

1、我方同意在本项目招标文件中规定的开标日起 90 个日历天内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

2、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的全部条件。

3、提供投标须知规定的全部投标文件。

4、按招标文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见开标一览表。

5、我方承诺：完全理解投标报价超过开标时公布的预算金额时，投标将被拒绝。

6、保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

7、保证遵守招标文件的所有规定。

8、如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。

9、我方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。

10、我方愿意向贵方提供任何与本项投标有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

11、我方已详细审核全部投标文件，包括投标文件修改书（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

12、我方承诺：采购人若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，按相同或更优惠的折扣率保证供货。

13、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，将被处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

（3）与采购人、其它投标人或者相关人员恶意串通的；

-
- (4) 向采购人、相关工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；
 - (5) 未经交易中心同意，在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
 - (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

所有有关本投标的一切往来联系方式为：

地址： 邮编：

电话： 传真：

投标人代表姓名：

投标人代表联系电话： (办公) (移动)

E-mail：

投标人(公章)：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期： ____年____月____日

说明：除可填报项目外，对本投标函的任何修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

二、法定代表人授权委托书及法定代表人身份证明书

1. 法定代表人授权委托书

致：_____（招标人名称）：

兹委托_____同志参加贵单位组织的_____项目招标活动，全权代表我单位处理投标的有关事宜。

附全权代表情况：

姓名：_____，性别_____，年龄_____岁，

职务：_____身份证号码：_____，

通讯地址：_____

电话：_____

法人代表身份证扫描件

（正、反面）

委托代理人身份证扫描件

（正、反面）

供应商单位名称（公章）

法定代表人（签字或盖章）

本授权书有效期：_____年_____月_____日至_____年_____月_____日

说明：如法定代表人直接投标无需提供法定代表人授权委托书。

2. 法定代表人身份证明书

致：_____（招标人名称）：

同志，在我单位任_____职务，是我单位的法定代表人。

特此证明

身份证号码：

法定代表人身份证扫描件
(正、反面)

投标人名称（公章）

法定代表人（签字或盖章）

日期：_____年____月____日

三、开标一览表

项目名称：_____

项目编号：HBYH-2022-046

投标人名称：_____（加盖投标人公章）

单位：元（人民币）

序号	总报价（元）	供货周期	质量标准及质保期限
1			
投标总价： 投标总价大写（人民币）：			

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期：_____年____月____日

四、产品报价明细表

序号	名 称	单位	数量	生产厂家	产地	品牌、型号	单价（元）	总价（元）
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
等								
		合计						

注：1、按第三章“招标要求”编制本表，以上报价包括设备费、安装调试费、运输费、保险费、培训费、税费、伴随服务等交付使用的一切费用。

2、应对该项目提供的全部产品（备品备件如需发生）做出详细说明。

3、如本表格式内容不能满足需要，可另行制表或附相关说明资料，但必须体现以上内容。

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期：_____年____月____日

备注：本表不足可扩展

五、投标技术偏离表

序号	货物名称	招标规格	投标规格	偏离情况	说明	备注

注：1、投标人递交的投标文件中与招标文件的要求有不同项，应逐条列在偏离表中，否则将认为投标人接受招标文件的要求。

2、若投标人未列出但经审查确实存在偏离，投标人应弥补这些偏离并不能要求改变投标价格。否则将被作为无效标处理。

3、优于招标文件的要求填写“正偏离”，完全响应招标文件要求填写“无偏离”，不满足招标文件的要求则填写“负偏离”。

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：__

日期：_____年____月____日

备注：本表需逐项填写，不足可按相同格式扩展。

六、投标商务偏离表

序号	招标文件要求	投标文件响应情况	偏离说明

投标单位：_____（盖公章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期：_____年____月____日

七、拟委派项目负责人简历表

投标人名称（公章）：

姓 名			性 别		出生年月	
现任职务			技术职称		联系电话	
从事管理 工作年限						
工 作 单 位	名 称					
	地 址			身份证号 码		

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

八、中小微企业声明函、残疾人福利性单位声明函、监狱企业证明文件

1. 中小企业声明函

本公司郑重声明，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：

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

2. 残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

说明：若是残疾人福利性单位则需提供上述“残疾人福利性单位声明函”，若不是残疾人福利性单位则不需要提供。

3. 监狱企业证明文件

说明：若是监狱企业则需提供上述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，若不是则不需要提供。

九、供应商基本情况表

供应商名称					
注册地址				邮政编码	
联系方式	联系人			电 话	
	传 真			网 址	
法定代表人	姓名		电话		
成立时间			员工总人数：		
营业执照号					
注册资金					
开户银行					
账号					
经营范围					
备注					

十、投标资格审查资料

说明：按招标文件资格审查要求在投标文件中附相应材料。

十一、同类业绩及相关证明资料复印件

说明：如无同类业绩及相关证明资料，可不提供。

十二、项目相关的其他资料（供货安装方案、质量保证措施、售后服务保障、培训方案等）

十三、基本账户信息

投标文件中附投标单位开户许可证扫描件或基本账户信息。

十四、无重大违法记录声明

参加政府采购活动前三年内在经营活动中 没有重大违法记录的书面声明

致：_____（采购人）

我单位在参加采购活动前三年内在经营活动中没有政府采购法第二十二条第一款第（五）项所称重大违法记录，包括：

（一）单位或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员因经营活动中的违法行为受到行政处罚；

（二）单位或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员因经营活动中的违法行为受到刑事处罚。

如采购人在本采购活动中，发现我单位近三年内在经营活动中有重大违法记录，我单位将无条件退出本次采购活动，并承担相应法律责任和采购各方损失，并接受相关部门处罚。

特此声明！

投标人名称：_____（盖公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

十五、投标人控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明。

十六、投标人不属于为本项目提供整体设计、规范编制、项目管理、监理、检测等服务的声明。