

杞县平城乡卫生院医疗设备采购及安装
项目（二次）

采购文件

采购编号：汴杞财招标采购-2025-8

采 购 人：杞县平城乡卫生院

代理机构：正为技术有限公司

日 期：二〇二五年三月

编制与委托

招标文件编制的委托与批准

杞县平城乡卫生院医疗设备采购及安装项目项目进行招标，招标工作委托正为技术有限公司负责组织代理招标，代理单位编制的招标文件我们已确认。



采购单位（业主）：_____（盖章）

年 月 日

我单位受采购单位杞县平城乡卫生院（业主）的委托，负责（代理）杞县平城乡卫生院医疗设备采购及安装项目项目招标工作，现完成招标文件编制工作。



招标（代理）单位：_____（盖章）

年 月 日

目 录

第一章	招标公告	1
第二章	供应商须知	4
第三章	评标办法	15
第四章	采购内容及技术要求	20
第五章	合同	28
第六章	投标文件格式33

第一章 招标公告

杞县平城乡卫生院医疗设备采购及安装项目（二次）招标公告

项目概况

杞县平城乡卫生院医疗设备采购及安装项目（二次）的潜在供应商应凭 CA 密钥登陆并按网上提示下载招标文件及资料获取招标文件，并于 2025 年 04 月 15 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

- 1、采购项目编号：汴杞财招标采购-2025-8
- 2、采购项目名称：杞县平城乡卫生院医疗设备采购及安装项目（二次）
- 3、招标方式：公开招标
- 4、预算金额：3880000 元
最高限价：3880000 元

序号	包号	包名称	包预算金额（元）	包最高限价（元）
1	汴杞财招标采购-2025-8	杞县平城乡卫生院医疗设备采购及安装项目（二次）	3880000	3880000

5、采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 采购范围：包括本次采购项目的供货、运输、保险、装卸、安装、检测、调试、试运行、验收交付、培训、技术支持、软件升级、售后保修及相关伴随服务等。

5.2 资金来源及落实情况：自筹资金，已落实；

5.3 供货期限：合同签订后 60 日历天；

5.4 质保期：1 年；

5.5 交货地点：采购人指定地点；

5.6 质量要求：合格，符合国家及行业相关标准及要求，并满足采购人的相关要求；

6、合同履行期限：自合同生效至质保期结束；

7、本项目是否接受联合体投标：否；

8、是否接受进口产品：否。

9、是否专门面向中小企业：否

二、供应商资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无。
3. 本项目的特定资格要求：

3.1①具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照；

②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2024年6月1日以来任意一个月的财务报表复印件（至少包括资产负债表和利润表）或2023年度审计报告，新成立公司须提供近期基本户开户银行开具的资信证明）；

③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函）；

④有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（需提供2024年6月1日以来任意一个月缴纳税收和社保缴纳证明，若符合免征条件等其他情况应提供相应证明材料）。

⑤参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（提供承诺函）；

⑥法律、行政法规规定的其他条件。

3.2投标产品若属于医疗器械，则须符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令 739号）相关规定，取得医疗器械产品注册证或产品备案凭证；若投标产品不属于医疗器械应提供相应的证明资料或情况说明。

3.3供应商为代理商应具有符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令 739号）相适应的经营资格（投标产品属于第二类医疗器械：具有有效的医疗器械经营备案凭证；投标产品属于第三类医疗器械：具有有效的医疗器械经营许可证）；若供应商为境内生产商应具有符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令 739号）相适应的生产资格（投标产品属于第二类或第三类医疗器械：具有有效的医疗器械生产许可证；投标产品属于第一类医疗器械：具有有效的医疗器械生产备案凭证）。若投标产品不属于医疗器械应提供相应的证明资料或情况说明。

3.4根据《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）的规定，采购人或采购代理机构将通过“中国执行信息公开网”网站（zxgk.court.gov.cn）查询失信被执行人、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询重大税收违法失信主体、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询政府采购严重违法失信行为记录名单。被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将被拒绝参与本项目政府采购活动。注：采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况（失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单）进行查询、打印留存（截止时间：同投标截止时间）。在本公告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的依据；

3.5其他要求：单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一采购项目投标（以国家企业信用信息公示系统的公司信息、股东信息为准）。

三、获取采购文件：

1. 时间：2025年03月26日至2025年04月14日，每天上午 09:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：开封市公共资源交易网（<http://kfggzy.kaifeng.gov.cn/>）会员系统网上下载。

3. 方式：通过电子交易系统下载。投标单位须注册成为《开封市公共资源交易信息网》会员并取得 CA 密钥，凭 CA 密钥登录“政采、工程业务系统”并按网上提示下载招标文件及资料（详见 <http://kfggzy.kaifeng.gov.cn> 办事指南-操作规程）。

4. 售价：0 元

四、投标截止时间及地点：

1. 时间：2025年04月15日 09 时 30 分（北京时间）

2. 地点：开封市公共资源交易中心网站（<http://kfggzy.kaifeng.gov.cn/kfggzy/>）会员系统中加密上传。

五、开标时间及地点：

5.1. 时间：2025 年 04 月 15 日 09 时 30 分（北京时间）

5.2. 地点：杞县综合服务大厦 11 楼开标室（地址：杞县金城大道与经四路交叉口东北角杞县便民服务中心）。本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到达现场提交原件资料、无需到杞县公共资源交易中心现场参加开标会议；供应商应当在开标时间前，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密、答疑澄清等。（系统解密时长默认为 40 分钟，错过解密时长者视为自动放弃本次投标）

六、发布公告的媒介及招标公告期限：

本次招标公告在《河南省政府采购网》《河南省电子招标投标公共服务平台》《开封市公共资源交易信息网》上发布。公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜：

1、本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到达现场提交原件资料、无需到开封市公共资源交易中心现场参加开标会议，应当在开标时间前，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行响应文件解密、答疑澄清等（系统解密时长默认为 40 分钟，错过解密时长者视为自动放弃本次投标）。

2、加密电子响应文件逾期上传、未在规定时间内解密的，采购人不予受理。

3、潜在投标人、供应商可打开开封市公共资源交易中心网站 <http://kfggzy.kaifeng.gov.cn/kfggzy/> 首页“流程公开”里查询招标文件。

4、本项目落实政府采购政策：

1. 执行《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；

2. 执行《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）；

3. 执行《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)。

5、代理服务费收费标准：参照豫招协[2023]002号文件所规定的收费标准计取，由中标人领取中标通知书前支付。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：杞县平城乡卫生院

地址：河南省杞县平城乡

联系人：朱先生

联系方式：13598761346

2. 采购代理机构信息

名称：正为技术有限公司

地址：郑州市金水区索凌路11号

联系人：杨先生

联系方式：17837844718

3. 监督部门：杞县财政局采购办

联系电话：0371-28666979

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1	采购人	名称：杞县平城乡卫生院 地址：河南省杞县平城乡 联系人：朱先生 联系方式：13598761346
2	代理机构	名称：正为技术有限公司 地址：郑州市金水区索凌路11号 联系人：杨先生 联系方式：17837844718
3	项目名称	杞县平城乡卫生院医疗设备采购及安装项目（二次）
4	交货地点	采购人指定地点
5	资金来源	自筹资金
6	资金落实情况	已落实
7	采购内容	包括本次采购项目的供货、运输、保险、装卸、安装、检测、调试、试运行、验收交付、培训、技术支持、软件升级、售后保修及相关伴随服务等。
8	供货期限	合同签订后60日历天
9	质量要求	合格，符合国家及行业相关标准及要求，并满足采购人的相关要求；
10	质保期	1年
11	付款方式	签订合同时双方协商
12	供应商资质条件和能力	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：无。 3. 本项目的特定资格要求： 3.1 ①具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照； ②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2024年6月1日以来任意一个月的财务报表复印件（至少包括资产负债表和利润表）或2023年

	<p>度审计报告，新成立公司须提供近期基本户开户银行开具的资信证明)；</p> <p>③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(提供承诺函)；</p> <p>④有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(需提供 2024 年 6 月 1 日以来任意一个月缴纳税收和社保缴纳证明，若符合免征条件等其他情况应提供相应证明材料)。</p> <p>⑤参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(提供承诺函)；</p> <p>⑥法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>3.2 投标产品若属于医疗器械，则须符合《医疗器械监督管理条例》(国务院令 739 号)相关规定，取得医疗器械产品注册证或产品备案凭证；若投标产品不属于医疗器械应提供相应的证明资料或情况说明。</p> <p>3.3 供应商为代理商应具有符合《医疗器械监督管理条例》(国务院令 739 号)相适应的经营资格(投标产品属于第二类医疗器械：具有有效的医疗器械经营备案凭证；投标产品属于第三类医疗器械：具有有效的医疗器械经营许可证)；若供应商为境内生产商应具有符合《医疗器械监督管理条例》(国务院令 739 号)相适应的生产资格(投标产品属于第二类或第三类医疗器械：具有有效的医疗器械生产许可证；投标产品属于第一类医疗器械：具有有效的医疗器械生产备案凭证)。若投标产品不属于医疗器械应提供相应的证明资料或情况说明。</p> <p>3.4 根据《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)的规定，采购人或采购代理机构将通过“中国执行信息公开网”网站(zxgk.court.gov.cn)查询失信被执行人、“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询重大税收违法失信主体、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询政府采购严重违法失信行为记录名单。被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将被拒绝参与本项目政府采购活动。注：采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况(失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单)进行查询、打印留存(截止时间：同投标截止时间)。在本公告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的依据；</p> <p>3.5 其他要求：单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一采购项目投标(以国家企业信用信息公示系统的公司信息、股东信息为准)。</p>
--	---

13	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受, 应满足下列要求:
14	构成招标文件的其他材料	招标文件补充文件、澄清、修改、答疑。 当招标文件、补充（答疑）通知文件内容相互矛盾时，以最后发出的文件为准
15	投标截止时间	2025 年 04 月 15 日 09 时 30 分（北京时间）
16	投标有效期	投标截止时间起 60 日历天
17	是否允许递交备选投标方案	不允许
18	签字或盖章要求	电子投标响应文件并由投标单位法定代表人或授权委托人在规定签字盖章处签字或盖章和加盖单位公章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书，不符合要求的，其投标将被拒绝。
22	递交投标文件地点	截止时间：同投标截止时间 递交地点：各供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件到会员系统的指定位置。
23	是否退还投标文件	否
24	开标时间和地点	开标时间：同投标文件递交截止时间； 开标地点：同投标文件递交地点；
25	开标程序	(1) 宣布开标纪律； (2) 公布在投标截止时间前递交投标电子文件的供应商名称； (3) 宣布采购人、监标人、唱标人、记录人等有关人员； (4) 开标顺序：按照电子系统程序解密投标文件。 (5) 采购人代表、监督人等有关人员在开标记录上签字确认； (6) 开标结束。
26	评标委员会的组建	评标委员会构成：由招标人代表 1 人、有关经济、技术方面专家 4 人，共计 5 人组成； 评标专家确定方式：从省级政府相关专家库中随机抽取。 招标人代表需由本单位正式工作人员担任，本单位若没有符合条件的评委，将从专家库随机抽取。
27	是否授权评标委员会确定中标人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否，推荐的中标候选人数量： <u>3</u> 名
28	递交投标文件地点及方式	电子投标文件的递交 a、各供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件到会员系统的指定位置。请供应商在上传时认真检查上传响应文件是否完整、正确。 b、供应商因交易中心系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与开封市公共资源交易中心交易平台运维电话联系，联系电话：0371-23859291
29	预算价（元）	3880000 元；

		超出本预算价的投标文件作无效标处理。
30	招标代理费	参照豫招协[2023]002号文件所规定的收费标准计取，由中标人领取中标通知书前支付。
31		对于被认定为“硬件特征码一致”的供应商，禁止其一年内在开封行政区域内参与招投标活动并在网上予以通报。
32		各投标（响应）人从参与项目交易开始至项目交易活动结束止，应时刻关注电子交易系统的项目进度和状态，特别是项目评审期间。由于自身原因错过变更通知、文件澄清、报价响应（自系统发起30分钟内做出）等重要信息的，后果由投标（响应）人自行承担。
33		根据开封市公共资源交易管理委员会办公室文件（汴公管办〔2020〕13号）的规定：供应商（投标人）向采购人（招标人）、采购代理机构（招标代理机构）提出质疑（异议）的方式为线上提起，并在规定时间内对供应商（投标人）的质疑进行回复。
34		<p style="text-align: center;">一、政府采购政策</p> <p>1、中小企业。根据财政部工业和信息化部财库〔2020〕46号：关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知，以中小企业身份参加投标时，应提供规定格式的《中小企业声明函》；格式见《政府采购促进中小企业发展暂行办法》附件。</p> <p style="text-align: center;">二、关于监狱企业</p> <p>1、政府采购政策 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） 关于监狱企业：视同小微企业。</p> <p>2、附证明材料 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，否则评审时不予价格扣除优惠。</p> <p style="text-align: center;">三、关于促进残疾人就业的政府采购政策</p> <p>1、政府采购政策 关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141号） 关于残疾人福利性单位：视同小微企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>2、附声明函（无声明函评审时不予价格扣除优惠）</p>
35		如采购文件正文前后不一致的以供应商须知为准
36		本项目核心产品为：体外冲击波治疗仪 采购标的所属行业：工业

1 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见供应商须知前附表。

- 1.1.3 本项目招标代理机构：见供应商须知前附表。
- 1.1.4 本招标项目名称：见供应商须知前附表。
- 1.1.5 本招标项目的资金来源：见供应商须知前附表。
- 1.1.6 本招标项目的资金落实情况：见供应商须知前附表。
- 1.1.7 本项目供货期限：见供应商须知前附表。
- 1.1.8 本项目交货地点：见供应商须知前附表。
- 1.1.9 本项目质量要求：见供应商须知前附表。
- 1.1.10 本项目采购内容：具体服务内容详见第四章“采购内容及技术参数”。

1.2 供应商资格要求

- 1.2.1 供应商应具备承担本招标项目相关的资格条件、能力和信誉。

资格条件：见供应商须知前附表。

- 1.2.2 供应商不得存在下列独情形之一：

- (1) 为供应商不具有立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (3) 与本招标项目的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (4) 与本招标项目的代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (5) 与本招标项目的代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (6) 被责令停业的；
- (7) 被暂停或取消投标资格的；
- (8) 财产被接管或冻结的；
- (9) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或出现重大质量问题的。

1.3 费用承担

供应商准备和参加本次投标活动所发生的一切费用自理。

1.4 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.5 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.6 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.7 投标预备会

不召开。

1.8 偏离

不允许有重大偏离。

1.9 履约保证金

本项目不适用

2 招标文件

2.1 招标文件的组成

招标文件包括下列内容：

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 评标办法

第四章 采购内容及技术要求

第五章 合同

第六章 投标文件格式

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清和修改

2.2.1 为保护政府采购当事人的合法权益，维护政府采购公平竞争环境，建立；规范高效的政府采购质疑处理机制，依据《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》《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第 94 号）、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》（财库〔2007〕1 号）、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部令第 87 号）等文件的规定，制定本须知。

本须知所称被质疑人是指采购人和政府采购代理机构。

本须知所称供应商是指符合《中华人民共和国政府采购法》的规定条件，参与政府采购竞争活动的当事人。

2.2.2 供应商对本次采购活动的采购文件、采购过程和成交结果有异议的，有权按照相关法律、法规规定的程序进行质疑和投诉，质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，供应商对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2.2.3 供应商的书面质疑如出现质疑事项不清晰、质疑相关依据或证明材料不全、不符合相关规定等情形，均视为无效质疑，供应商应当依据上述规定重新修改质疑文件，并在规定的期限内提交，逾期不予受理。

2.2.4 质疑事项属于有关法律法规和规章规定处于保密阶段的事项，供应商应提供有效证据，否则，将认定为无效质疑事项。

2.2.5 供应商的书面质疑属于下列情形之一的，被质疑人可不予受理：

（一）不是参与该政府采购项目活动的供应商；

(二) 已超过法律规定的质疑期限的;

(三) 匿名的、无法开展调查取证的。

3 投标文件

投标文件的组成

一、投标函

二、投标函附录

三、法定代表人资格证明书

四、法定代表人授权委托书

五、供应商资格审查资料

六、所投产品报价明细表

七、技术条款偏离表

八、项目采购承诺书

九、实施方案

十、反商业贿赂承诺书

十一、招标文件要求的其他材料及供应商认为有必要提供的材料

3.1 资格审查材料

详见投标须知

3.2. 投标报价

3.2.1 供应商根据采购人提供的有关资料、招标文件及招标文件补充答疑,结合本项目实际情况和市场行情自主合理报价,投标报价不得低于企业实际成本。评标过程中,评标委员会发现供应商的投标总价明显低于其他报价,使其投标报价可能低于其个别成本的,评标委员会应对其质询,并要求该供应商做出书面说明和提供相关的证明材料;该供应商不能合理说明或提供证明材料的,其投标将被否决。

3.2.2 本次投标报价采用采购范围内汇率报价方式。投标报价应是采购人指定地点的交货价格,包括交货发生的各种税费、运费、安装费、装卸费、质量检测费以及伴随的其他服务费总报价(货物交付采购人正常使用前所发生的一切费用。)

3.2.3 投标报价为供应商完成采购范围内各项费用的总和。供应商不得以任何理由重复计算相关费用。

3.2.4 各供应商单位的投标报价中若出现招标范围内的漏项、错项、未列项时,均视为供应商已综合在报价内,一律不作调整;各供应商的预算书中若出现多计项目时,采购人将有权在货物接收时扣除。

3.2.5 成交价结算时除合同约定可调整内容以外,均不作调整。

3.2.6 供应商所提供的产品必须是符合国家相关质量标准的正规厂家的合格产品。

3.2.7 供应商应仔细阅读招标文件中的全部内容,如有不明确的,须在招标答疑时以书

面形式提出，由采购人明确并计入投标报价；否则视为供应商在投标报价中已全部计入。

3.2.8 报价是评标的重要依据之一，但不是评定中标的唯一标准。采购人不以最低报价作为中标依据。

3.2.9 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.2.10、采购人对供应商提供的货物有权到生产厂家进行考察和交货前验货的权利，供应商应提供便利条件。

3.3 投标有效期

3.3.1 投标文件应在供应商须知前附表所规定的投标有效期内有效，供应商不得要求撤销或修改其投标文件；

3.3.2 如果出现特殊情况，采购人可要求供应商将投标有效期延长一段时间，供应商同意延长的，这种要求和供应商的答复均应以书面形式进行，供应商拒绝延长的，其投标失效。

3.4 投标文件的编制

3.4.1 供应商未按招标文件要求提交投标文件或者未对招标文件提出的实质性要求和条件做出响应，则投标文件不被接受，其后果由供应商负责。

3.4.2 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.5 备选投标方案

不允许递交备选投标方案。

3.6 投标文件的递交

3.6.1 供应商应在前附表所规定的投标文件递交截止时间之前将投标文件送达指定地点。

3.7 投标文件的修改、补充与撤回

3.7.1 供应商可以在投标文件递交截止时间之前以书面形式修改、补充或撤回投标文件。在投标文件递交截止时间后不能修改、补充或撤回投标文件。

3.7.2 投标文件的修改、补充与撤回通知，供应商均须按本款的规定递交（标明“修改”、“补充”或“撤回”字样）。

3.7.3 在投标有效期内，供应商不能修改或撤回其投标文件。

3.8 投标文件的拒绝和无效

属于下列情况之一的投标文件，其投标将被否决：

- (1) 投标文件未按照招标文件要求逾期上传；
- (2) 投标文件字迹模糊导致无法确认投标价格等内容；
- (3) 供应商在一份投标文件中，对同一项目内容有两个或两个以上报价；
- (4) 供应商对同一招标项目递交两份或两份以上不同的投标文件；
- (5) 投标文件中含有虚假资料；

- (6) 投标文件未对技术参数响应性承诺的；
- (7) 投标文件中有采购人不能接受的条件；
- (8) 投标报价高于采购人最高投标限价的。

4 开标

4.1 开标时间和地点

采购人在供应商须知前附表中规定的开标时间、地点公开开标，否则不予接受其投标文件。

4.2 开标程序

远程开标

5 评标

5.1 评标委员会

5.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

5.1.2 评标委员会成员有下列情形之一，应当回避：

- (1) 采购人或供应商的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

5.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

5.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6 合同授予

6.1 定标方式

6.1.1 采购人依据评标委员会推荐的中标候选人的顺序确定第1、2、3名中标候选人。

6.2 中标通知

在供应商须知前附表中规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标供应商发出中标通知书。

6.3 签订合同

6.3.1 采购人和中标供应商应当在中标通知书指定的时间内，根据招标文件和中标供应商的投标文件订立书面合同。中标供应商无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格。

6.3.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的；给中标供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

7 重新招标

7.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，供应商少于3家的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

8 纪律和监督

8.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露招标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。

8.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标，供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9 服务及货款的支付

详见供应商须知前附表。

10 需要补充的其他内容：

- 10.1 未尽事宜，按国家有关规定执行。
- 10.2 投标文件提供内容均真实有效。

第三章 评标办法

1、评标办法前附表

本项目评标办法采取综合评分法

注：①第一部分内容：包括资格评审标准、符合性审查标准及其他与初审有关的要求。

②以上各项如有一项不合格按废标处理，不得进入详细评审阶段。

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格 评审标准	第二十二项规定	符合第二章“供应商须知前附表”
		具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照	符合第二章“供应商须知前附表”
		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	符合第二章“供应商须知前附表”
		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	符合第二章“供应商须知前附表”
		有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	符合第二章“供应商须知前附表”
		无重大违法记录	符合第二章“供应商须知前附表”
		法律、行政法规规定的其他条件	符合第二章“供应商须知前附表”
		投标产品资质要求	符合第二章“供应商须知前附表”
		供应商资质要求	符合第二章“供应商须知前附表”
		信用查询记录	符合第二章“供应商须知前附表”
		其他要求	符合第二章“供应商须知前附表”
(注：1、开标结束后采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。2、合格供应商不足 3 家的，不再进行下一步评审)			
2.1.2	符合性审查 标准	供应商名称	与营业执照一致
		投标函及投标函附录	符合投标文件格式签字盖章要求

		报价唯一	只能有一个有效报价，且不得超出控制价。
		采购内容	符合第二章“供应商须知前附表”
		供货期限	符合第二章“供应商须知前附表”
		质量要求	符合第二章“供应商须知前附表”
		质保期	符合第二章“供应商须知前附表”
		投标有效期	符合第二章“供应商须知前附表”
		投标报价	报价未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的

2、评审标准

条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成(总分100分)	报价得分：30分 技术部分：40分 商务部分：30分
条款号	评分标准	
2.2.2(1)	报价得分：30分	<p>1. 价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。</p> <p>其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30</p> <p>注：分值计算保留两位小数。根据“财政部令第87号”第六十条的规定：评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作投标无效处理。</p> <p>2. 对小型和微型企业、残疾人福利企业、监狱企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。（满足国家中小微企业、残疾人福利企业或监狱企业政策的供应商，需要在招标文件中附声明及相关证明材料，同一供应商，小微企业产品、监狱、残疾人福利企业产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受）</p>
2.2.2(2)	技术部分：40分	<p>技术指标和要求 40分</p> <p>根据招标文件第四章 采购内容及技术要求，如果供应商所投设备的所有条款均符合招标文件技术参数与要求，得基本分40分。</p> <p>带“▲”号的技术参数为关键性技术参数，每有一项负偏差即在技术参数基本分40分的基础上扣除0.5分，以此累计，扣完为止；不带“▲”号的技术参数为一般性技术参数，每有一项负偏差即在技术参数基本分40分的基础上扣除0.2分，以此累计，扣完为止；（供应商所投产品的技术指标参数和要求，须有技术支持证明文件，否则评审专家可选择不予计分）</p> <p>本次招标活动接受以下技术证明(任何一种均可)：</p> <p>①提供所有设备在社会上公开发布的带技术参数的宣传彩页；</p> <p>②提供互联网上下载打印的彩页截图，必须标明详细的查询网址并加盖生产厂商印章，方可为有效货物技术证明；</p> <p>③医疗器械注册检验报告(至少包含封面及关键页)；</p>

			<p>④技术白皮书；</p> <p>⑤供应商认为其他可作为技术证明的材料。</p>
2.2.2 (3)	商务部分：30分	供货方案 (10分)	<p>供货方案包括货物供应的时效性保证措施、货物供应的质量保证措施、货物供应及质保人员的人员配置。评审委员会根据采购人实际需求，针对项目实际情况，对供应商提供的供货方案进行打分。</p> <p>方案全面合理 详尽可行，有充分保障的得 10 分；</p> <p>方案基本合理、较详尽可行，有基础保障的得 7 分；</p> <p>方案合理性一般、可行性一般的得 4 分；</p> <p>未提供不得分。</p>
		安装调试方案 (5分)	<p>评审委员会根据采购人实际需求，针对项目实际情况，对供应商提供的安装调试方案进行打分。</p> <p>方案全面合理、详尽可行，有充分保障的得 5 分；</p> <p>方案基本合理、较详尽可行，有基础保障的得 3 分；</p> <p>方案合理性一般、可行性一般的得 1 分；</p> <p>未提供不得分。</p>
		售后服务方案 (10分)	<p>售后服务方案包括质保期内和质保期外售后服务方案，评审委员会根据售后服务方案的内容形式(含维修人员组成)；免费维修时间；解决问题方案(含应急突发事件)；出现操作问题的响应时间等内容进行综合评审打分。</p> <p>方案全面合理、详尽可行，有充分保障的得 10 分；</p> <p>方案基本合理、较详尽可行，有基础保障的得 7 分；</p> <p>方案合理性一般、可行性一般的得 4 分；</p> <p>未提供不得分。</p>
		培训方案 (5分)	<p>评审委员会对供应商培训实施计划实用性、培训实施计划先进性、人力资源保障与投入等方面进行打分，未提供不得分。</p> <p>培训方案全面合理、可行性强、针对性强，优于采购人需求的得 5 分；</p> <p>培训方案基本全面、可行性较强、针对性较强，符合采购人需求的得 3 分；</p> <p>培训方案基本合理、可行性一般、针对性一般，基本满足采购人需求的得 1 分；</p>
注：			

1. 在单一品目（或在单一品目中核心产品）的货物采购中，如有多家代理商参加同一品牌产品投标的，只能作为一个供应商计算。

2. 如不同供应商提供针对本项目同一品牌产品授权书中既有制造商的授权又有非制造商以外的低级别授权（如：总代理商、制造商分公司或区域分销商等授权），低级别授权自动无效。

一、 评标方法

3.1 本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评分标准进行打分，按得分由高到低顺序推荐三名中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由采购人自行确定。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1)按本章评分方式规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 A ；

(2)按本章评分方式规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分 B；

(3)按本章评分方式规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分 C；

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 供应商得分=A + B + C。供应商的最终得分为各评委所评定分数的算术平均值。

二、 评标程序

（一）初步评审

1. 初步评审是评标委员会按照招标文件载明的评审标准，对所有投标文件进行的形式评审、资格评审、响应性评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。

2. 投标文件出现以下情况之一者，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，按无效投标处理，不得进入评标：

（1）投标文件未按要求加盖供应商的企业公章及企业法定代表人及其委托代理人盖章或签字；

（2）投标文件未按招标文件中提供格式填写，关键内容未填写或填写字迹模糊、辨认不清的；

（3）供应商报价超出本次招标控制金额的；

（4）供应商递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目有两个或多个报价，且未声明哪一个有效的（按招标文件规定提交备选投标方案的除外）；

（5）供应商的资格证明文件不满足招标文件要求的；

（6）投标文件中附有采购人不能接受的条件的；

（7）不按评标委员会成员要求澄清、说明或补正的或不接受评标委员会错误修正的；

（8）招标文件中规定的其他违规行为。

(10) 交货期限及质量要求均未响应招标文件。

3. 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其投标作废标处理。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

(二) 分值构成与评分标准

1. 分值构成

(1) 技术部分：见评标办法前附表；

(2) 商务部分：见评标办法前附表；

2. 评标基准价计算

评标基准价计算方法：评标基准价计算公式见评标办法前附表。

3. 评分标准

(1) 技术部分评分标准：见评标办法前附表；

(2) 商务部分评分标准：见评标办法前附表；

(三) 投标文件的澄清说明和补正

在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

(四) 评标结果

采购人可授权评标委员会直接确定中标人或根据评标委员会推荐中标候选人顺序确定中标人。依法必须进行招标的项目，采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。也可以重新招标。评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

第四章采购内容及技术要求

序号	产品名称	技术参数	规格	数量
1	平衡功能评估训练系统	1、扶手杆调节高度：0~200mm，允差±5%。 ▲2、至少配置2个固定脚轮和1个万向脚轮方便转移整机。 3、具有评估报告：根据患者的数据，生成整体的评估报告。 4、平衡板参数： 4.1、尺寸（长宽高）：575×495×20mm，允差±5%。 4.2、有效表面积：410×410mm，允差±5%。 ▲4.3、传感器数量：≥3200个，单个传感器承重1~50N。 4.4、采集频率：至少150张图/秒。 4.5、传感器寿命>1000000次。 4.6、数据传输线：至少长2m，允差±5%。 5、最大承重：≥136kg。 6、情景互动模式训练：多种训练类别，30款游戏，训练后自动生成游戏训练报告。 7、具有病历储存和单侧定向训练功能。	套	1
2	神经康复评定设备	1、角色设置：可设置训练师、管理员和超级管理员角色。 2、档案功能：包含登记、查询、列表、评定记录功能等。 3、登记功能：主要包括患者的基本信息等。 4、列表功能：可以显示最近的登记信息，最近天数可设置。 5、卡片功能：可以显示最近的患者信息，最近天数可设置。 6、评定记录：可以显示全部的训练记录。 7、评估报告：可以生成评估报告，可以对量表进行查看或打印操作。 8、操作显示：不小于20英寸液晶显示屏。 9、内置音频装置。 10、查询功能：不少于十种查询条件。 11、具有修改、备份恢复功能。	台	1

3	<p>吞咽神经肌肉刺激仪</p>	<p>1、双通道可单独使用。 2、具有电极脱落检测功能和低电压报警功能 3、肌电检测 3.1 反馈阈值 反馈阈有效值：大于 500uV 分辨率(测量灵敏度)： 1 μV。 4、肌电触发 频率：2Hz~100Hz 可调，级差 1Hz，允差±5%； 阈值：分为低、中、高三个范围。 输出峰值电流：0~100mA 可调 5、电刺激模式有不少于 2 个固定处方，不少于 6 个自定义处方 频率：2Hz~100Hz 可调，级差 1Hz； 脉冲宽度：50~450 μs，允差±10%； 输出峰值电流：0~100mA 可调 治疗时长：1~30min 可调，允差 1min； 6、助力电刺激 频率：18Hz，允差±2Hz 脉宽：200 μs，允差±10% 输出强度：0-100mA 7、多媒体反馈训练 8、电刺激模式有不少于 2 个固定处方，不少于 6 个自定义处方 频率：2Hz~50Hz 可调，级差 1Hz； 脉冲宽度：60~450 μs，允差±10%； 输出峰值电流：0~100mA 可调 治疗时长：1~30min 可调，允差 1min；</p>	台	1
4	<p>体外冲击波治疗仪</p>	<p>1、治疗头经过生物相容性检测 2、设备可以自动检测冲击手枪连接状态。 3、工作压力调节范围：： 150kPa~550kPa，步进 10kPa，允差±5% b) 最大工作压力不超过 500kPa； 4、治疗头：设备包含不少于 6 种治疗头。 5、具有安全保护装置 6、碰撞频率：1Hz~22Hz 可调，步进 0.5Hz。 7、输出通道：双通道 8、治疗头金属部分可以经过 135℃高温消毒 9、内置处方数量不少于 150 个</p>	台	1

5	磁场脉冲刺激仪	<p>1、激光性能：</p> <p>1.2、激光波长：600-700nm 之间，允差±20%。</p> <p>1.3、激光输出方式：至少包括连续输出。</p> <p>1.4、激光时间：0min~30min，时间范围 0min~1min 时，步进 5s；时间范围 1min~30min 时，步进 1min，允差±10%。</p> <p>1.5、功能防护：配有钥匙开关。</p> <p>2、磁场性能：</p> <p>2.1、磁场强度：大于 3T，允差±20%。</p> <p>2.2、输出频率：1Hz~30Hz，步进 1Hz，允差±5%。</p> <p>2.3、脉冲宽度：100 μs，允差±10%。</p> <p>2.4、磁疗时间：0min~30min，步进 1min，允差±10%。</p> <p>3、配备液冷系统，噪音低且可以长时间工作。</p> <p>4、治疗模式：至少包括自动模式和手动模式。</p>	台	1
6	超声波治疗仪	<p>1、定时范围：1~10min，步进 1min。</p> <p>2、输出通道：至少包括双通道输出，可独立调节。</p> <p>3、显示方式：液晶屏。</p> <p>4、输出模式：不少于 4 种。</p> <p>5、有效声强：输出 1 通道 0~1.5W/cm²，步进 0.15W/cm²；输出 2 通道 0~1.5W/cm²，步进 0.3W/cm²，允差±5%。</p> <p>6、治疗探头不少于 2 个。</p> <p>7、波束不均匀性系数 RBN：不超过 8.0。</p> <p>8、波束类型：准直型。</p>	台	1
7	红外偏振光治疗仪	<p>1、输出通道：双通道</p> <p>2、输出光源：偏振光，红光</p> <p>▲3、输出波长：</p> <p>点状偏振光波长：750nm~980nm，允差±5%。</p> <p>面状红光波长：620nm，允差±5%。</p> <p>▲4、具备线性偏振光，偏振度不低于 90%，允差±5%。。</p> <p>5、定时时间：0min~60min 可调，步进 1min，允差±10%。</p> <p>6、工作模式：至少 3 种。</p> <p>▲7、治疗仪必须配有钥匙开关和紧急理疗终止器。</p>	台	1

8	生物反馈刺激仪	<p>1、电源：电池输出，可随身携带治疗，充电后循环使用。</p> <p>▲2、便携式设计。</p> <p>3、治疗时间：1min~30min，级差 1min，允差±30s。</p> <p>4、病人治疗方案存储：可存储管理病人方案。</p> <p>5、脉冲宽度：50 μs~450 μs 可调，步进 10 μs。</p> <p>6、输出频率：2~80Hz。</p> <p>7、设置最长工作时间：1min~30min，步进 1min。也可设置 unlimited 时间。</p> <p>8、最大输出电压：52V_{p-p}（负载 500 Ω 时）。</p> <p>9、输出强度：0~60mA，允差±10%或±2mA，两者取较大值。</p> <p>10、安全装置：电极脱落报警、低电量报警、操作锁定。</p> <p>11、不少于五种治疗模式。</p>	台	1
9	生物反馈刺激仪	<p>1、电源：电池输出为直流 8V±5%，可随身携带治疗，充电后循环使用。</p> <p>▲2、便携式设计。</p> <p>3、治疗时间：1min~30min，级差 1min，允差±30s。</p> <p>4、设置最长工作时间：1min~30min，步进 1min。也可设置 unlimited 时间。</p> <p>5、病人治疗方案存储：可存储管理病人方案。</p> <p>6、脉冲宽度：50 μs~450 μs 可调，步进 10 μs，双向矩形波。</p> <p>7、输出频率：2~100Hz。</p> <p>8、最大输出电压：52V_{p-p}（负载 500 Ω 时）。</p> <p>9、输出强度：0~60mA，允差±10%或±2mA，两者取较大值。</p> <p>10、安全装置：电极脱落报警、低电量报警、操作锁定。</p> <p>11、不少于三种治疗模式。</p>	台	3
10	痉挛肌治疗仪	<p>1、操作方式：触控模式。</p> <p>2、每路参数可独立调节。</p> <p>3、多个处方可供选择。</p> <p>4、输出波形：矩形波。</p> <p>▲5、输出脉冲周期：0.2s~2s 可调，级差 0.1s，允差±20%。</p> <p>▲6、输出脉冲宽度：0.1ms~2.0ms 可调，级差 0.1ms，允差±30%。</p> <p>7、治疗仪在 500 Ω 的负载电阻下，输出幅度不大于 65V。</p> <p>8、具有保护功能，治疗结束有提示音。</p>	台	1

11	电脑中频治疗仪	<p>1、显示方式：液晶显示不小于 16 寸。</p> <p>▲2、中频频率为 1kHz~10kHz，单一频率允差±10%。</p> <p>3、调制频率为 0~140Hz，单一频率允差±10%或±1Hz 取大值。</p> <p>▲4、中频载波波形：双向方波，脉宽 50us~500us，允差±10%。</p> <p>调制波形有正弦波、方波等幅波。</p> <p>5、调制方式：连续、断续等。</p> <p>6、中频调幅度：25%、50%、75%、100%，允差±5%。</p> <p>▲7、具有不少于 55 个固定处方。</p> <p>8、输出强度分 0~55 级可调。</p> <p>9、不同负载下的输出电流变化率应不大于 10%。</p> <p>10、具有干扰电功能</p> <p>11、在开路条件下测量时，中频输出峰值电压不得超过 500V。</p> <p>12、具有离子导入功能</p> <p>▲13、电极板温度：40℃~50℃，分 10 档可调，允差±3℃。</p> <p>14、离子导入输出直流电流：在 500Ω 的负载下，每路输出电流不超过 50mA，分 0~60 级可调。</p> <p>15、电极片：具有一类医疗器械备案凭证。</p> <p>▲16、治疗时间已在处方中根据处方不同至少为 20min、25min、30min、40min、45min，治疗时间到了有音响提示，并停止输出，时间允差±1min。</p>	台	4
12	立体动态干扰电治疗仪	<p>▲1、输出通道：不少于两组三维干扰电输出，支持单路中频输出。</p> <p>2、治疗仪工作频率：至少分五档可选。</p> <p>3、治疗仪差频频率范围：1Hz~200Hz，允差±5%。</p> <p>4、治疗仪每路最大输出电流有效值 60mA，允差±5%。</p> <p>5、治疗仪调制频率：0~152Hz，允差±10%。</p> <p>6、调幅度：至少包括 0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%。</p> <p>7、动态节律：至少分十档可选，允差±10%。动态位移应不超过动态节律的±30%。</p> <p>8、差频周期：至少分四档可选。</p> <p>9、定时设置范围：1min~30min 连续可调，级差 1min，允差±5%。</p> <p>▲10、调制波形：不少于六种波形。</p> <p>▲11、负压泵拔罐模式：至少五种模式可选，吸附动作周期允差±10%，采用吸附式电极。</p> <p>12、设备内置治疗处方</p> <p>13、具备输出通道开路、短路保护功能。</p>	台	1

13	高频电疗设备	<p>1、输出通道：双通道。</p> <p>2、至少 2 种形状的辐射器。</p> <p>3、工作频率：2450MHz±50MHz。</p> <p>▲4、治疗头驻波比参数不大于 2.0。</p> <p>5、治疗时间：1~30min，允差±10%。</p> <p>6、输出方式：至少 2 种。</p> <p>7、最大输出强度：不小于 120W，级差 10W，允差±10%。</p> <p>8、具有超温报警，空载，过压、过流保护功能。</p>	台	1
14	脑循环治疗仪	<p>1、输出通道：至少 4 种。</p> <p>2、治疗帽：至少由 6 个电磁体用导线连接而成，具有负载检测功能。</p> <p>3、小脑顶核电刺激性能：</p> <p>▲3.1、输出波形：至少包括连续波、轻捶波、按摩波 E1、按摩波 E3。</p> <p>3.2、输出脉冲强度：至少分 0~60 级可调（负载电阻 500Ω）。</p> <p>3.3、治疗时间：至少 10min，允差±1min。</p> <p>4、肢体电刺激性能：</p> <p>4.1、工作频率范围：2kHz~10kHz，单一频率允差±10%。</p> <p>4.2、调制频率范围：0~140Hz，单一频率允差±10%。</p> <p>4.3、波形 载波至少包括：双向方波，脉宽 50~250μs，允差±10%； 调制波形至少包括：正弦波、方波、三角波等幅波。</p> <p>4.4、调制方式：连续、断续、间歇、变频交替调制。</p> <p>4.5、输出电流不大于 100mA，分 0~99 级可调（负载电阻 500Ω）。</p> <p>4.6、加热电极板表面温度范围：38℃~55℃，至少分六档可调，允差±15%。</p> <p>4.7、中频调幅度范围：25%、50%、75%、100%，允差±5%。</p> <p>5、具有干扰电功能</p> <p>▲6、治疗帽配置至少六点治疗体输出。</p> <p>7、磁场输出性能：</p> <p>7.1、磁场输出波形：磁场输出波形随时间按照正弦波成周期变化。</p> <p>7.2、变频磁场频率：至少三种频率输出，允差±10%。</p> <p>7.3、定频模式：至少可在三种频率中选定任一频率输出。</p> <p>7.4、变频模式：可自动连续变频，自动切换一次需 10s 允差±1s。</p> <p>7.5、磁感应强度：每个电磁体磁感应强度分两档输出。</p>	台	1

15	中药熏蒸治疗机	<p>1、操作显示：不小于 5 英寸液晶触摸屏。</p> <p>2、预加热时间：≤15min。</p> <p>3、功率调节：至少包括 4 档。</p> <p>4、喷头调节多角度调节。</p> <p>5、预热温度：60~90℃可调，允差±10%。</p> <p>6、加液总容量：不小于 5L，允差±10%。</p> <p>▲7、自动控制废液的排放，同时治疗两个病人，蒸汽量和温度都可以保证，不容易堵塞，不喷水。</p> <p>8、具有工作状态提示、多重故障自检、错误代码显示、以及多种保护功能。</p> <p>9、压力值泄压至少二段调节。</p> <p>10、治疗时间：1~60min，允差±30s；治疗时间达到设定时间时，有蜂鸣提示音，加热装置自动断电。</p>	台	2
16	艾灸治疗仪	<p>1、具有光疗功能。</p> <p>2、输出通道：至少双通道。</p> <p>3、支架高度调节范围：400~1420mm，允差±30mm。</p> <p>4、显示方式：数码管显示。</p> <p>5、红光和艾灸可单独或同时使用。</p> <p>▲6、治疗头：支持三维旋转方向。</p> <p>7、艾灸加热温度：100℃~160℃可调，允差±10℃，级差 10℃。</p> <p>8、工作时间：1min~60min 可调，级差 1min，允差±60s。</p> <p>9、至少具有两路独立的温度保护装置。</p> <p>10、红外光波长范围：570nm~1050nm，允差±10%。</p> <p>11、输出光功率：最大 8W，允差±2W。</p> <p>12、光疗档位：至少 3 档可调，允差±10%。</p>	台	2
17	定向透药仪	<p>1、四通道输出。</p> <p>2、电极片辅助温热温度：43℃，允差±3℃</p> <p>3、操作显示：不小于 10 英寸液晶触摸屏。</p> <p>4、治疗模式：至少三种。</p> <p>5、中频载波频率：4000Hz，允差±10%。</p> <p>6、中频载波波形：非对称方波。</p> <p>7、调制频率范围：0~140Hz，单一频率允差±10%或±1Hz 取大值。</p> <p>8、定时范围：1min~60min 连续可调</p> <p>9、调制波波形：至少包括方波、正弦波、锯齿波。</p> <p>10、调幅度：0%、100%，允差±5%。</p> <p>11、电刺激强度：0~65 级可调，允差±10%。</p> <p>12、中频脉冲电压：导药模式最大峰值电压 45V，允差±30%；按摩模式最大峰峰值电压 90V，允差±30%。</p>	台	1

18	温热电灸综合治疗仪	<p>1、操作显示：不小于5英寸液晶触摸屏。</p> <p>2、艾灸治疗头具备多种功能。</p> <p>3、艾灸温度范围：30℃~65℃，可独立调节，允差±10%。</p> <p>4、艾灸治疗头具有温针灸导入孔，可以进行艾灸、温针灸。</p> <p>5、输出通道：至少8路艾灸输出。</p> <p>6、具有手动停止输出功能。</p> <p>7、具有双重温度保护装置。</p>	台	1
19	颈椎牵引机	<p>▲1、颈椎牵引行程：0~440mm，允差±10%。</p> <p>2、间歇牵引时间：0~90s内设定，级差10s，允差±3s。</p> <p>▲3、持续牵引时间：0~6min内设定，级差1min，允差±30s。</p> <p>4、数码显示，牵引力自动补偿。</p> <p>5、简单的牵引数据输入法。</p> <p>6、牵引过程出现力量过大自动保护。</p> <p>7、牵引时间：0~99min内设定，级差1min，允差±30s。</p>	台	1
20	康复软件	<p>1、工作台</p> <p>1.1 医嘱：支持医嘱管理功能，具备医嘱新增、删除等操作；支持医嘱指派功能，支持单条医嘱指派至个人或小组；支持对已完成的医嘱进行执行功能；</p> <p>1.2 评估：支持按康复不同阶段标注评估任务并执行；管理评估量表，根据使用习惯、预设方案、病种等方式快速选择量表；能形成规范的，可打印，可编辑的评估报告；支持在康复评估过程中进行患者视频录制，并可对历次评估结果视频对比；支持以图表形式查看和对比患者多次量表的评估结果；支持评估完成后系统自动进行评估分数计算和提供评估结论；评估结论自动回填，并自动进行数据处理和输出评估报告；支持评估后治疗建议模板配置；支持编辑和记录各阶段康复目标；支持评估过程中患者对包含图片的量表进行手写标记；支持康复顾问、医生、康复师、康复护士对于患者的评估结果进行查询；支持移动端量表评估和结果查看；</p> <p>1.3 治疗记录：支持以患者为维度，展示治疗师对指定患者的治疗执行记录；支持以日程和列表视图进行展示，支持统计已执行的治疗记录总次数和治疗总费用；支持对已执行的治疗记录进行撤销操作；支持对治疗记录进行签名；</p> <p>1.4 康复病历：支持康复评估初、中、末三期评定数据汇总；支持康复病历查看历次评估详细数据；支持查询患者康复执行记录；支持所有记录打印；</p> <p>1.5 风险核查：支持展示患者已核查且执行过的高危治疗项目；支持高危治疗项目执行记录详情的查看；</p> <p>1.6 预警：支持添加并展示预警信息；支持对预警信息进行修改、删除、处理操作；</p>	套	1

		<p>2、就诊记录管理模块</p> <p>2.1 就诊记录：实现患者就诊记录登记功能，支持查询患者记录；支持根据入院就诊日期、住院号、姓名、床号查询就诊记录；支持就诊记录详情查看、修改、删除、治疗结束等操作；</p> <p>3、医嘱模块</p> <p>3.1 我的医嘱：支持展示所有已加入“我的”门诊、住院病患医嘱，支持医生对医嘱进行批量执行，支持医生对医嘱进行批量排班，支持排班关联医嘱；支持医生将加入我的医嘱移除；支持治疗师对病患进行治疗操作；</p> <p>3.2 全部医嘱：支持展示已接入系统的所有患者医嘱详情，支持治疗师对患者医嘱进行加入我的、执行、排班、指派等操作；</p> <p>3.3 医嘱指派：根据患者病症和治疗方案，支持将患者指派或推送给指定治疗师、治疗小组或科室等；</p> <p>3.4 医嘱任务：支持展示所有指派给指定治疗师的医嘱任务，支持治疗师对指派医嘱进行操作；支持治疗师加入或拒绝指派医嘱；支持批量加入我的操作；支持根据我的、小组、科室、医嘱名称类型等筛选医嘱任务；</p> <p>3.5 治疗小组任务：展示所有指派给指定治疗小组（病区）的医嘱任务，支持所属小组的治疗师对指派医嘱进行操作；</p> <p>3.6 医保风控：支持设置相应的医保限制规则，医嘱执行时可根据规则进行提醒或限制执行。实现康复医保信息与治疗绑定，减少治疗执行时因医保信息核对产生的时间。包括限额、医保日期、频次、间隔时间，病种、功能限制等。</p> <p>4、量表模板中心</p> <p>4.1 量表模板管理：系统根据 ICD/ICF 等国际标准预制超 200 张标准化量表并支持用户新增、修改、删除量表；支持对量表顺序进行排序；支持根据量表名称或所属目录快速查询量表；支持评估量表引入数据源；支持量表制作时插入图片、表格等；支持配置结论模板；支持公式插入；支持对数据源进行公式计算并根据结论模板自动得出结论；支持预览量表制作效果；支持量表编辑页打印量表；</p> <p>4.2 量表查询：支持对已完成的量表进行查询并只读预览；</p> <p>4.3 数据源管理：支持数据源的新增、修改、删除操作；支持新增、修改、删除数据源节点；数据源可配置是否共享其他表单，支持配置数据源为业务数据源，支持业务数据源从数据库检索并自动回填数据；</p> <p>5、治疗记录模块</p> <p>5.1 治疗记录：以治疗师已执行的治疗记录为维度，展示治疗师对治疗过的所有患者的治疗执行记录，支持以日程和列表视图进行展示，支持统计已执行的治疗记录总次数和治疗总费用，支持对已执行的治疗记录进行撤销操作；支持根据治疗项目、治疗师筛选记录；支持本科室治疗情况查询并支持结果打印；</p> <p>6、历史就诊记录模块</p> <p>6.1 历史就诊记录：展示所有已出院的患者数据，支持对已出院的患者进行康复治疗操作；</p>		
--	--	--	--	--

		<p>7、数据统计模块</p> <p>7.1 个人数据统计：实现个人各项治疗数据统计，包括但不限于：治疗人数统计、个人治疗统计、治疗项目统计、病种收治统计、量表使用统计等；</p> <p>7.2 运营数据统计：实现科室、小组、成员各项运营数据统计，包括但不限于：同期收入对比、同期收治患者数量对比等；</p> <p>7.3 绩效数据统计：实现科室、小组、成员各项绩效数据统计，包括但不限于：治疗小组收入统计、治疗小组收治人数统计等；</p> <p>7.4 病种数据统计：统计科室、小组、成员收治过的病种比例、趋势、类型等统计；</p> <p>7.5 评估数据统计：统计科室、小组、成员的常用量表使用数据和评估次数数据；</p> <p>7.6 医嘱数据统计：统计科室、小组、成员各项医嘱数据统计，包括但不限于治疗项目收入统计、治疗项目信息统计、治疗时长统计、患者治疗时长统计等数据及详情；</p> <p>7.7 诊疗项目统计：统计每个治疗项目的治疗次数；</p> <p>7.8 患者费用统计：统计收治过的患者在诊断过程中产生的治疗费用统计；</p> <p>7.9 其他统计：统计科室、小组、成员所产生的各项治疗记录数据信息；</p> <p>8、系统设置</p> <p>8.1 模板管理：维护评估、护理、治疗、康复报告等相关文书模板；</p> <p>8.2 业务数据配置：支持诊疗项目的新增、修改、删除等操作，支持根据项目名称快速检索诊疗项目信息；支持组套项目管理，支持组套项目新增、修改、删除操作；支持组套项目关联诊疗项目；支持项目关联量表配置；支持配置时预览量表；支持办公地点管理，支持新增、修改、删除办公地点信息；支持病症配置，支持疾病关联诊疗项目配置，支持疾病关联量表；支持医嘱频次管理，支持频次的新增、修改、删除，支持对频次字典排序的动态调整；</p> <p>8.3 预警管理：支持高危项目预警配置；</p>		
21	多体位理疗床	<p>1、具有肩孔、呼吸孔、扶手和放手机平板平台。</p> <p>2、诊疗床最大承载重量：170kg，允差±10kg。</p>	张	8
22	肋木	<p>肋木杠直径：27mm，允差±10%。</p> <p>肋木杠间距离：140mm，允差±10%。</p> <p>额定载荷：≥140kg。允差±10%。</p>	个	1
23	矫正镜（带格）	<p>镜面玻璃厚度：3mm，允差±10%。</p> <p>用途：各种姿势矫正训练。</p>	个	1

24	楔形垫(软)	规格：550×650×170mm，倾斜角 15°，允差±10%。 用途：卧位功能、综合基本功能、肌肉松弛训练者。 结构形式：楔形垫。	个	2
25	体操棒与抛接球（立式）	体操棒规格：30×1000mm。，允差±10% 体操棒数量：不少于 5 个。，允差±10% 抛接球直径：不小于 250mm。 抛接球数量：不少于 4 个。	台	1
26	言语训练卡片	言语卡片：不少于 1 套。 小镜子：不少于 1 个。 小毛巾：不少于 1 个。 资料册：一套不少于共三本。 儿童早教机：不少于 1 个。	套	1
27	牵引网架(网架和床)	1、床面额定载荷：≥130.0kg 2、床面高度（mm）：470，允差±10%。 3、床面宽度（mm）：1200，允差±10%。 4、水平网架额定载荷：≥80.0kg 5、绳索、吊带额定载荷：≥50kg	台	1
28	训练用阶梯（双向）	扶手杠调节范围：0~220mm，允差±10%。 扶手杠侧向额定载荷：≥65kg。允差±10%。 阶梯额定载荷：≥130kg。允差±10%。 用途：用于患者恢复日常上下楼功能。 阶梯台高度：100mm、130mm，允差±10%。 中间台高度：550mm，允差±10%。 结构形式：阶梯、扶手。	台	1
29	双轮助行器	扶手宽度：450mm，允差±10%。 额定承载质量：≥115kg。允差±10%。 调节孔位数：不少于 6。 用途：辅助代步用具。 结构形式：把手、支撑杆、脚轮。	台	2
30	平衡板（带扶手）	面板摆动角度：-15° ~+15°，允差±10%。 最大承载质量为：≥130kg。 用途：偏瘫、脑瘫等运动失调患者进行平衡协调训练。 结构形式：平衡板、扶手。	张	1
31	站立架(双人)	肘部垫额定承载质量：≥50kg。 臀部垫和绑带额定承载质量：≥140kg。	台	1
32	系列沙袋（绑式）	沙袋规格数量：12 件，允差±10%。。	套	1

33	系列哑铃	哑铃：16 件	套	1
34	肌力训练弹力带	弹力绳：至少 3 种。	套	5
35	肢体康复训练器	1.设备阻力 ≥ 10 档可调。 2.具有 2 种紧急保护措施。 3.监测到痉挛发生时，设备做出保护动作。 4.痉挛灵敏度 ≥ 3 档可调 5.训练结束会显示锻炼相关信息。	台	1
36	上肢关节康复器	1、肘关节活动支架长度调节范围： $\geq 150\text{mm}$ ，允差 $\pm 10\%$ 。 2、前臂支托调节范围： $\geq 270\text{mm}$ ，允差 $\pm 10\%$ 。 3、移动支架高度调节范围： $0\sim 280\text{mm}$ ，允差 $\pm 10\%$ 。 4、被动训练力矩： $20\text{N}\cdot\text{m}$ ，允差 $\pm 10\%$ 。 5、额定载荷： 55N ，允差 $\pm 10\%$ 6、运动支臂左右可调换。。 7、肩上臂支架调节范围： $\geq 200\text{mm}$ ，允差 $\pm 10\%$ 。 8、肩前臂支架调节范围： $\geq 280\text{mm}$ ，允差 $\pm 10\%$ 。 9、关节活动角度调节范围： $0^\circ\sim 125^\circ$ ，级差 3° ，允差 $\pm 10\%$ 。 10、角速度调节范围： $3.0\sim 4.4^\circ/\text{s}$ ，允差 $\pm 20\%$ ，8 档调节，级差 $0.2^\circ/\text{s}$ ，允差 $\pm 10\%$ 。。 11、运动时间： $0\sim 10\text{min}$ ，级差 10min ，允差 $\pm 30\text{s}$ 。 12、设有线控开关，安全可靠。 13、适用于患者上肢关节的被动训练。	台	1
37	下肢关节康复器	1、支架长度调节范围：大腿 $0\sim 240\text{mm}$ ，小腿 $0\sim 240\text{mm}$ ，滑动连杆 $0\sim 330\text{mm}$ ，允差 $\pm 10\%$ 。 2、伸展角度调节范围： $0\sim 110^\circ$ ，级差 3° ，允差 $\pm 10\%$ 。 ▲3、角度运行速度：6 档可调。 4、训练时间： $0\sim 90\text{min}$ 可调，级差 10min ，允差 $\pm 10\%$ ，时间结束会有提示音。 ▲5、脚踏板左右活动范围：移动至最左位置和最右位置中心线夹角为 55° ，允差为 $\pm 10^\circ$ 。 6、设有线控开关，安全可靠。 7、屈曲角度调节范围： $0\sim 120^\circ$ ，级差 3° ，允差 $\pm 10\%$ 。 8、具有应急安全保护开关，开机过程中设备自检自动复位。 9、承重： $\geq 15\text{kg}$ 。	台	1

38	PT 训练床	<p>1、触感：产品表面及手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺，无针孔、起泡、起皮、脱落和明显划伤。</p> <p>2、外观：床垫外形饱满圆滑，缝合线迹上下吻合，线路顺直、整齐、平服、牢固、针距一致。</p> <p>3、做工：滚口粗细均匀，缝合弧形流畅，叉角虎口平服。</p> <p>4、额定负载：$\geq 125\text{kg}$。</p>	台	3
39	PT 凳	<p>升降功能：升降轻便灵活，无噪音。</p> <p>椅面载荷：静载荷不小于 125kg。</p>	个	5
40	中频电疗设备	<p>1、输出强度等级：0~60 级可调，允差$\pm 10\%$。</p> <p>2、操作显示：不小于 3.5 英寸液晶触摸屏。</p> <p>▲3、中频治疗处方：至少 20 个。</p> <p>4、左右手可以切换使用。</p> <p>5、中频载波脉冲宽度：$80\ \mu\text{s}\sim 250\ \mu\text{s}$，允差$\pm 10\%$。</p> <p>6、调制频率：0~140Hz，允差$\pm 10\%$或$\pm 1\text{Hz}$取大值。</p> <p>7、调制波形：至少包括正弦波、指数波等幅波。</p> <p>8、调幅度：50%、75%、100%，允差$\pm 5\%$。</p> <p>9、输出电流：最大输出电流 54mA，允差$\pm 10\%$。</p> <p>10、治疗时间：1min~30min 可调，步进 1min。</p> <p>11、输出幅度：输出最大幅度 30V，允差$\pm 10\%$。</p> <p>12、输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率应不大于 10%。</p> <p>13、中频载波波形：双向方波。</p> <p>▲14、治疗模式：6 种</p>		1
41	OT 综合训练工作台	<p>左右操作面板：$460\times 380\text{mm}$，允差$\pm 10\%$。</p> <p>后操作面板：$950\times 380\text{mm}$，允差$\pm 10\%$。</p> <p>操作面板调节范围：0~340mm，允差$\pm 10\%$。。</p> <p>组件：上肢协调功能训练器（手指）、分指板、分指板（弧形）、铁棍插板、木插板、套圈（立式）、几何图形插板、认知图形插板、模拟作业工具、上螺丝、上螺母、磁性钮。</p>	台	1
42	可调式砂磨板及附件	<p>运动地板革厚度：4mm，允差$\pm 10\%$。</p> <p>砂磨板角度调节范围：0~40°，允差$\pm 10\%$。</p> <p>附件品种和件数：至少包括 4 个品种，各 1 件（磨砂斗、摇磨具、单手推板、单手磨具）。</p>	台	1

第五章 合同

以下“合同格式及合同主要条款”为合同签订时的基本内容，未尽事宜待供应商中标后签订合同时与采购人协商确定。最终文本是以采购人招标文件和中标人投标文件（包括评标时质询文件）相关内容为基础，经双方谈判后形成的合同文本。

杞县平城乡卫生院

医疗设备购销合同

采购方：（甲方）杞县平城乡卫生院

供货方：（乙方）

地址：

地址：

联系电话：

联系电话：

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国医疗器械监督管理条例》、《医疗器械使用质量监督管理办法》以及相关法律法规的规定，经甲、乙双方协商，就甲方采购乙方医疗设备事宜，双方自愿签订如下合同。

第一条 设备明细

设备的名称、型号、单价、数量及产地等详见明细表。

产品名称	型号	产地	数量（台）	单价（万元）
生产厂家				
总价（大小写）	人民币：元整（¥ 元）			

本合同总价包括税费、合同第一条及附件配置清单中约定的全部设备及配件的包装、运输、安装调试、验收、培训及保修期内售后服务等全部费用。除此之外，乙方不得再向甲方主张任何费用。

第二条 合同效期

本合同自签订之日起生效，至质保期结束及财务手续完成自动失效，但法律法规或者本合同另有规定的事项除外。

第三条 技术标准

在符合国际、国家标准、行业标准等相关生产（经营）技术标准的基础上，甲、乙双方根据招标（比选）文件、投标（响应）文件和合同约定的技术标准进行技术验收，上述标准不一致时，按较高标准执行；无特殊情况，不能根据样品进行验收。

第四条 供货时间地点及其他

1. 交付时间：甲方通知乙方后___日历天内进行交付。

2. 交付地点：杞县平城乡卫生院指定地点。

3. 安装调试时间：设备到货后___日历天内完成设备安装调试。

4. 乙方送货上门并承担运费、保险费、税费等，设备交付甲方验收合格后转移所有权和产品毁损、灭失的风险。

第五条 乙方义务

1. 乙方交付产品时，应向甲方同时交付该产品的技术文件，包括但不限于详细装箱单、使用说明书、产品检验报告书、合格证等相关法律法规所要求的有关材料。乙方提供的产品包装、标记和包装箱内外的单据应符合产品的基本及特殊要求，包装应能够适应运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求，以确保产品安全无损运抵指定地点。

2. 如在运输过程中导致损毁、灭失的，乙方应当及时调换或维修等，以保证产品正常运行，并赔偿甲方因此造成的损失。

3. 乙方在交付产品时，若因产品证明资料失效或不合法等原因导致产品无法使用，应赔偿甲方因此造成的损失。

4. 未经甲方书面同意，甲方向乙方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料，乙方不得提供给与履行本合同无关的其他个人或单位。乙方经甲方书面允许后，同意将上述资料提供给履行本合同有关的人员，也应注意保密。

5. 免费开放信息化系统数据采集接口，提供接口对接相关硬件（如解码器或采集板卡等）。

第六条 验收要求及方式

1. 设备验收时双方需共同进行开箱清点、检查验收。如乙方接甲方通知未到场，验收结果以甲方为准，乙方不得提出异议。

2. 甲方验收合格后，双方需在甲方《设备验收单》上签字确认。

第七条 货款及支付方式

1. 设备验收合格，正常投入使用并签订验收报告并收到乙方提供的合法合规发票和单据（乙方在接到甲方的通知一个月内提供）后___内付设备总货款的___，___后甲方向乙方支付总货款___，质保期满后支付总货款_____）。

2. 货款支付方式为银行转账、承兑或电汇方式。

户名：_____

开户行：_____

乙方账号：_____

3. 乙方向甲方供应产品及配件的价格应低于(或持平)同地区同级别其他医疗机构平均采购价格，高于

平均价格的，补偿差价；如经证明价格高于同地区同级别医疗机构平均价格 20%以上，甲方有权解除合同并要求乙方补偿差价、赔偿损失。

第八条 售后服务及质量保证

1. 乙方应保证所供产品（含零部件、配件等）来自正规渠道，是全新的，符合国际、国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求的合格产品。并对产品实行三包（包修、包换、包退）。进口产品须提供该产品的报关单据与商检证明文件及相关进出口委托协议书，否则，视为乙方提供的产品不符合本合同要求，甲方有权拒收，同时可以追究乙方迟延交付的违约责任。

2. 乙方应保证甲方和其内部使用单位在使用该设备或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或产权等的起诉，并保证所交付的设备所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

3. 如果设备的数量、质量或规格与合同、标书等采购过程有关的法定文书不符，或证实设备是有缺陷的（包括潜在的缺陷），或使用不符合要求的材料等，乙方应在接到甲方通知后七日内负责提供符合合同规定的规格、质量和性能要求的新设备、零件、部件来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，费用由乙方自行承担。同时，乙方应按本合同规定，相应延长修补或更换件的质保期，并补充该项的验收报告。

4. 需要技术服务和跟踪服务的产品，乙方应提供技术服务或专人负责产品的售后服务。乙方自收到甲方电话、传真等维修要求后应当2小时内响应并在24小时内到场维修。逾期甲方可自行组织维修，费用由乙方承担，或从质保金内扣除。

48 小时内不能修复时，乙方应提供合理的解释说明，并提供相同的替换产品，不能影响甲方的正常使用，此条款也适用于设备免费质保期外或合理寿命期内。如设备经乙方三次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，甲方有权退货并追究乙方的违约责任。

货到现场后由于甲方保管不当造成的问题，乙方亦应负责修复，但费用由甲方承担。

5. 乙方免费提供设备安装所需的专用工具和辅助材料、易耗件。免费质保期为**整机 年（包含配件）**，免费质保期自设备安装调试并验收合格之日起计算。在免费质保期内，乙方要确保该系统正常运行的开机率不低于95%，否则乙方应予以调换部分或整个设备，质保期作相应延长。在此期间，甲方因此遭受的损失由乙方承担。

乙方要履行保修义务应免收材料和人工等一切费用；免费质保期满后，乙方履行保修义务并应继续提供优质的服务，维修只收取配件费，消耗品的供应根据采购管理规定履程序。

6. 设备运至甲方指定地点，乙方应按甲方规定时间内完成设备的安装调试，提供标准操作流程说明及流程图，并应指派技师对甲方操作人员安装、使用设备进行培训，直至甲方操作人员能熟练操作为止，乙方承担培训技师的薪资、差旅等全部费用。

7. 乙方所提供的产品质量、设计缺陷、指示缺陷等引起的不良事件，必须派代表3小时内迅速到达现

场全权负责处理，并承担全部责任和所有费用。如造成甲方损失超过质保金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任，并按甲方程序缴纳赔偿金。

第九条 违约责任

1. 本合同范围内的设备，除非经甲方书面同意，否则，乙方不得将本合同范围内的设备全部或部分分包给他人供应；如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同。

2. 非乙方供货质量问题，甲方中途不得无故退货，否则，甲方应按设备总价款的千分之一向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期供货，每逾期一日，按设备总价款的千分之一向甲方支付违约金。乙方逾期供货超过十日，甲方有权解除合同。

4. 乙方违反质量条款交付产品，乙方应在甲方书面通知后提供符合约定质量标准的产品，每延期一日，按设备总价款的千分之一进行赔偿。乙方逾期供货超过十日，甲方有权解除合同。

第十条 不可抗力

甲、乙任何一方由于不可抗力不能履行合同的，应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项，并寄送有关权威机构证明。双方应通过协商，在合理的期限内达成补充协议，允许延期履行、部分履行或不履行合同，当事方根据情况可部分或全部免除违约责任。

本条所述的“不可抗力”包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

第十一条 争议解决

1. 甲、乙双方因履行本合同发生争议时，应友好协商。在发生所供商品的质量、售后服务等问题时，甲方有权直接向乙方索赔。

2. 如协商开始 10 天内仍不能解决，可以向相关部门提请调解。

3. 调解不成，任何一方有权向甲方所在地人民法院提起民事诉讼。律师费、仲裁费或诉讼费等相关费用，应由败诉方承担。

第十二条 合同附件

合同附件是本合同的不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力。本合同附件包括：招标（比选）文件、投标（响应）文件、中标（成交）通知书、产品配置清单、技术标准规格、设备器械技术说明等。

第十三条 其它

双方应认真遵守职业道德和行业规范，严格执行财经纪律，坚决杜绝送礼品、给回扣、报销费用等一切不正当竞争行为。

本合同未尽事宜，另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。
本合同一式柒份，甲方执伍份，乙方执贰份。自双方签字、盖章之日生效。

甲方（盖章）

乙方（盖章）

签约代表

签约代表

_____年_____月_____日

_____年_____月_____日

第六章 投标文件格式

_____ (项目名称)

投标文件

项目编号:

供应商: _____ (电子章)

法定代表人或授权委托人: _____ (签字或盖章)

_____年_____月_____日

目 录

(格式自拟)

一、投标函

_____（采购人名称）：

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称）招标文件的全部内容，以总报价为人民币大写：_____小写：_____元的投标报价，供货期限：_____；按合同约定完成本项目，质量要求_____。

2. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同项目。

（4）我们愿按《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

3. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4. _____（其他补充说明）

供应商：_____（电子章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地址：_____

____年____月____日

二、投标函附录

项目名称	
供应商名称	
投标报价	大写： 小写：
采购内容	
质量要求	
供货期限	
质保期	
投标有效期	
其它补充说明	

供应商：_____（电子章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

三、法定代表人资格证明书

单位名称：_____

地 址：_____

姓名：_____（签字） 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系 _____（投标单位）的法定代表人。为签署此投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事物。

特此证明。

此处附：法定代表人身份证并加盖公章

供应商：_____（电子章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

____年____月____日

四、法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现授权委托_____（单位名称）的_____（姓名）为我公司签署此已递交的_____（项目名称）投标文件的法定代表人的授权委托代理人，代理人全权代表我所签署的此已递交的投标文件内容我均承认。

委托期限：_____

代理人无转委托权，特此委托。

此处附：法定代表人和授权委托人身份证并加盖公章

供应商：_____（电子章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

委托代理人：_____（签字或盖章）

委托人联系电话：_____

____年__月__日

五、供应商资格审查资料

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	
组织结构				
法定代表人	姓名		电话	
技术负责人	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				

附企业营业执照等相关证件

六、所投产品报价明细表

供应商名称：_____

项目编号：_____

单位： 元

序号	名称	品牌	规格型号	数量	单价	总价	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
.....							
合计（人民币大写：_____） 小写：_____ 元							

注： 表格可以自行增加或删除，若未提供格式的地方可以自行编制。

供应商：_____（电子章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

____年____月____日

七、技术条款偏离表

序号	货物名称	招标文件的技术规格要求	投标文件货物实际技术规格	偏离说明
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
.....				

注： 表格可以自行增加或删除，若未提供格式的地方可以自行编制。

供应商： _____（电子章）

法定代表人或其委托代理人： _____（签字或盖章）

____年____月____日

八、项目采购承诺书

致：_____（采购人名称）

本承诺书作为我公司_____（投标单位全称）参加_____（项目名称）投标文件不可分割的一部分。我公司做为参加本次项目的投标供应商，郑重作如下承诺：

1、我方已经过详细市场调查，本次所投报产品货源充足，保证不会出现无货、断货现象。

2、我方将严格履行招标文件中规定的每一项要求，按所投产品的品牌、型号及约定的服务期限和相关服务，保证所提供的所有产品均符合国家相关标准规范或强制性规定，所供产品均为原厂生产的合格产品、符合招标文件各项技术参数要求的规定，绝不提供假冒伪劣产品，如需要我方可以提供相关出厂合格证明或测试报告；

3、采购人验收时如发现我方所供产品与投标文件中所承诺的产品型号、规格、技术参数要求不符的，我方将立即无条件更换。如因此造成服务期限超出我方承诺期限的，同时愿承担合同约定的违约责任；

4、我方提供的产品如不能满足招标文件要求的，采购人有权拒绝接收；

5、如评标委员会确定我方为本项目的中标人，在公示期内或领取中标（成交）通知书后，我方无正当理由（如自身报价失误、无法组织及时供货、资金不到位、帐户无法正常使用等）不得放弃中标资格；

6、我方已详细阅读了本招标文件，保证可以完全响应招标文件中所有要求，并理解你方或评标委员会对我方进行资格审查的权利，如在资格审查中发现我方存在有违规行为愿承担相应法律责任。

供应商：_____（电子章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

____年____月____日

九、实施方案
(格式自拟)

十、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在 _____（投标项目名称）招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商： _____（电子章）

法定代表人或其委托代理人： _____（签字或盖章）

____年____月____日

十一、招标文件要求的其它材料及供应商认为有必要提供的材料

1. 承诺书

我公司承诺：我公司独立制作、修改和上传投标文件，并承担因“硬件特征码一致”所造成的不良后果。

供应商：_____（电子章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

____年____月____日

2、供应商认为有必要提供的材料

附件 1（符合政策要求，并申请按小型微型企业投标者提供，项目不适用可不提供此附件）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加（ 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：

说明：1. 符合要求的单位，按照上述格式进行填写，不符合要求的企业不需要提供。

2. 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。

3. 成交人的本声明函随成交结果同时公布，接受其他供应商和社会监督。

附件 2（符合政策要求，并申请按残疾人福利性单位投标者提供，项目不适用可不提供此附件）

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。

企业名称：_____（单位电子签章）

日期：

说明：1. 符合要求的单位，按照上述格式进行填写，不符合要求的企业不需要提供。

2. 成交人的本声明函随成交结果同时公布，接受其他供应商和社会监督。

附件 3（符合政策要求，并申请按监狱企业投标者提供，项目不适用可不提供此附件）

监狱企业证明

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。

企业名称： _____（单位电子签章）

日期：

说明：1. 符合要求的单位，按照上述格式进行填写，不符合要求的企业不需要提供。

2. 成交人的本监狱企业证明文件随成交结果同时公布，接受其他供应商和社会监督。