



卫辉市华新医院医养结合项目

招 标 文 件

二标段：设备采购

采 购 人：卫辉市华新医院
采购代理机构：旭航工程咨询有限公司
日 期：二零二四年三月



卫辉市华新医院

张





卫辉市华新医院医养结合项目

招 标 文 件

二标段：设备采购

采 购 人：卫辉市华新医院

采购代理机构：旭航工程咨询有限公司

日 期：二零二四年四月

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 投标人须知	5
第三章 评标办法	23
第四章 采购清单及技术参数要求	29
第五章 合同条款及格式	52
第六章 投标文件格式	55
一、投标函	56
二、投标函附录	57
三、法定代表人授权委托书	58
四、投标人基本情况表	59
五、拟投入本项目实施团队一览表	60
六、技术规格偏离表	61
七、服务方案	62
八、近年完成的类似业绩情况表	63
九、反商业贿赂承诺函	64
十、卫辉市政府采购供应商信用承诺书	65
十一、新乡市政府采购供应商信用承诺函	66
十二、信誉承诺书	68
十三、投标人认为需要提供的其他资料	69
十四、中小企业声明函	70
附件1:	70
附件2:	71
附件3:	72

第一章 招标公告

卫辉市华新医院医养结合项目招标公告

项目概况

卫辉市华新医院医养结合项目（财政编号：卫辉招标采购-2024-12）的潜在投标人应在新乡市公共资源交易中心网上获取招标文件，并于2024年5月7日8时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

- 1、项目编号：卫交采2024ZB009号；
- 2、项目名称：卫辉市华新医院医养结合项目；
- 3、采购方式：公开招标；
- 4、预算金额：240.00 万元；
最高限价：240.00 万元；
- 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采购内容：

一标段：本标段建设内容为卫辉市华新医院医养结合基础设施和工程量清单及图纸范围内的全部内容；

二标段：本标段采购内容为专用设备、通用设备、其他商品与服务等，详见采购需求及技术参数要求；

- 5.2 质量要求：合格；
- 5.3 标段划分：2个标段
- 一标段：基础设施，预算金额为：49.00 万元；
- 二标段：设备采购，预算金额为：191.00 万元

- 5.4 工期要求：
- 一标段：施工工期：60天；
- 二标段：交货时间：接采购人通知后30天内安装、调试、验收完成；

5.5 项目地点：卫辉市华新医院院内；

5.5 资金来源：财政资金；

- 6、合同履行期限：1年；
- 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：是。

二、投标人的资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- (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) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (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；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

注：按照新乡市财政局《关于市本级推行政府采购信用承诺制的通知（试行）》新财购（2021）13号的要求，供应商在投标（响应）时，按照规定提供信用承诺函，无需再提交上述（1）-（6）证明材料；但采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策；本项目专门面向中小微企业采购。

3、本项目的特定资格要求：

（1）一标段：投标人须具有独立企业法人资格，并具有有效的营业执照；投标人须具有建筑工程施工总承包叁级及以上资质，并具有有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具有建筑工程专业贰级及以上注册建造师证书，具备有效的安全生产考核合格证书，且未担任其他在建工程项目经理（提供项目经理无在建工程承诺书），项目经理及授权委托人须出具自开标前六个月内在本单位连续三个月按照国家有关规定执行缴纳社保证明；

（2）二标段：投标人为制造商的须具有《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》，投标人为经销商或代理商的须具有《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》（不属于医疗器械设备的无须提供）；

（3）本项目响应文件递交截止前被“信用中国（中国执行信息公开网）”网站列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动（只需提供信誉承诺书）。

三、获取招标文件：

1、时间：2024年4月17日8:30至2024年4月23日18:00止（北京时间，法定节假日除外）；

2、地点：新乡市公共资源交易中心网站；

3、方式：投标人须注册成为新乡市公共资源交易中心网站会员并取得 CA 密钥，凭 CA 密钥登陆会员专区并按网上提示自行下载招标文件(.xxzf 格式)及资料（详见办事指南-服务指南），获取招标文件后，投标人请到新乡市公共资源交易中心网站—办事指南—服务指南栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具查看招标文件和制作电子投标文件；

4、售价：0 元。

四、投标截止时间及地点：

1、时间：2024 年 5 月 7 日 8 时 30 分（北京时间）；

2、地点：卫辉市公共资源交易中心。

五、开标时间及地点：

1、时间：2024 年 5 月 7 日 8 时 30 分（北京时间）；

2、地点：卫辉市公共资源交易中心。

六、发布公告的媒介及招标公告期限：

本次招标公告在《新乡市公共资源交易中心网》、《卫辉市公共资源交易中心网》、《河南省政府采购网》、《新乡市政府采购网》、《河南省电子招标投标公共服务平台》上发布。招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜：

1、加密电子投标文件须在新乡市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传；上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。加密电子投标文件逾期上传，采购人不予受理。

2、本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录中心门户网站——“智能开标大厅”，在线准时参加开标活动，并在规定时间内进行投标文件解密、答疑澄清等。各潜在投标人因加密电子投标文件未能成功上传，其投标将被拒绝。投标人需在开标截止时间后 30 分钟内完成解密，否则造成的一切后果由投标人自行负责。具体事宜请查阅“智能开标大厅”首页右上角“操作指南”。

3、监督部门：

卫辉市财政局（社会统一信用代码：11410781005539275F） 电话：0373-4470061

卫辉市卫生健康委员会（社会统一信用代码：11410781MB0U43761R） 电话：0373-7065015

八、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：卫辉市华新医院

地址：卫辉市纺织路 1 号

联 系 人：毛永志

联系电话：13503443878

2、采购代理机构信息：

名 称：旭航工程咨询有限公司

地 址：郑州市金水区黄河路 1 号瀚海璞丽中心 A 座 1107 号

联 系 人：申洋洋

联系电话：17638337996

3、项目联系电话

项目联系人：申洋洋

电 话：17638337996

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	项目名称	项目名称：卫辉市华新医院医养结合项目
2	采购人	名称：卫辉市华新医院 地址：卫辉市纺织路1号 联系人：毛永志 联系电话：13503443878
3	采购代理机构	名称：旭航工程咨询有限公司 地址：郑州市金水区黄河路1号瀚海璞丽中心A座1107号 联系人：申洋洋 联系电话：17638337996
4	监督单位	卫辉市财政局（社会统一信用代码：11410781005539275F） 电话：0373-4470061 卫辉市卫生健康委员会（社会统一信用代码：11410781MBOU43761R） 电话：0373-7065015
5	采购预算金额 （最高投标限价）	本标段最高投标限价为 191.00 万元； 注：投标人的投标报价超过最高投标限价的按无效投标处理。
6	资金来源	财政资金
7	落实情况	已落实
8	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） 本标段采购内容为专用设备、通用设备、其他商品与服务等，详见采购需求及技术参数要求。
9	质量要求	合格
10	标段划分	二标段：设备采购

11	工期要求	交货时间：接采购人通知后30天内安装、调试、验收完成
12	项目地点	卫辉市华新医院院内
13	合同履行期限	1年
14	投标人的资格要求	同招标公告
15	是否接受联合体投标	不接受
16	投标保证金	不收取
17	现场勘察	不组织
18	投标有效期	90天（日历日）从开标之日起计算，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效文件。
19	招标文件的澄清或者修改	提交投标文件截止时间15日前，招标采购单位如对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将以变更公告方式向已获取招标文件的投标人发出，并发布在本次招标公告的同一媒体上，投标人应实时关注并及时下载。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。
20	投标文件的编制	（1）加密的电子投标文件（*.xxtf 格式），应在投标文件截止时间前通过“新乡市公共资源交易中心电子交易平台”内上传； （2）加密的电子投标文件为“新乡市公共资源交易中心”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。 （3）投标人必须使用企业 CA 密钥制作电子投标文件。
21	签章或盖章要求	电子投标文件： （1）所有要求投标人电子签章处都须加盖投标人的 CA 印章。 （2）所有要求法定代表人电子签章都须加盖投标人法定代表人的 CA 印章。
22	电子投标文件U盘密封要求	无
23	履约保证金	无

24	递交投标文件地点	本项目采用“远程不见面”开标方式
25	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间（加密电子投标文件必须凭制作投标文件所用的 CA 密钥完成解密） 开标地点：同投标文件递交地点
26	评标委员会的组建	评标委员会构成：采购人代表1人，技术、经济专家4人，共5人组成。 评标专家确定方式：由采购人代表在监督单位监督下从相关专家库中随机抽取。 本项目执行远程异地评标。
23	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐1-3名中标候选人
24	结果公告期限	1个工作日
25	付款方式	签订合同预付合同价款的50%，接采购人通知后设备运送到采购人指定地点安装调试验收合格并运行无质量问题后将剩余50%款项在30日内一次性付清。
26	采购代理服务费	代理服务费收费标准：参照(卫政办〔2019〕54号文件)标准收取代理费用； 代理服务费收取方式：现金或转帐； 代理服务费金额：二标段 10000 元，中标人在领取中标通知书前向采购代理机构支付。
27	特别提示	1. 因新乡市公共资源交易中心平台在投标文件递交截止前具有保密性，投标供应商须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标供应商未及时查看而造成的后果由投标供应商自负。 2. 本次公开招标项目实行电子开标、电子评标，投标供应商需要制作加密电子投标文件（*.xxTF格式）及非加密电子投标文件（*.nxxTF格式）。 3. 招标公告同为本次招标文件的组成部分。 4. CA数字证书应保证在开标当日有效且能正常使用。
28	有关政府采购合同融资政策告知内容	根据新乡市财政局《关于进一步推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》（新财购【2020】10号）要求，供应商在中标成交后可以持

		政府采购合同向融资机构申请贷款。融资渠道和方式可以通过河南省政府采购网或新乡市政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”获取。
29	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，按竞争性磋商公告、投标人须知、评标办法、采购技术参数及具体要求、响应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，由采购人员负责解释。
30	采购人声明	1. 投标人因参与投标活动而涉及的人身伤害、财产损失、侵犯他人权益、仲裁或诉讼等，应当责任自负、费用自担，并应保证采购人和采购代理机构免于承担上述责任或者其他不良影响； 2. 采购人声明招标文件中附带的参考资料是以诚信的态度提供的，是采购人现有的和客观的信息。采购人不对投标人由此做出的任何理解、推论、判断、结论和决策进行负责。
31	特别要求	1. 本项目涉及节能产品的按照“财政部 发展改革委 生态环境部市场监管总局 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”（财库〔2019〕9 号）执行。 2. 本项目不采购进口产品。 3. 根据国家有关信息安全产品实施政府采购的规定，本项目如涉及以下 13类信息安全产品的，报价供应商均应投报经国家认证的信息安全产品，13类信息安全产品包括：防火墙、网络安全隔离卡与线路选择器、安全隔离与信息交换、安全路由器、智能卡 cos、数据备份与恢复、安全操作系统、安全数据库系统、反垃圾邮件、入侵检测系统、网络脆弱性扫描、安全审计、网站恢复等。 4. 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》之规定，本项目专门面向中小企业采购； 大型企业不得参与投标响应，参与投标的供应商应提供《中小企业声明函》； 不执行价格扣除或者价格分加分； 中标人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； 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：根据工信部联企业

		[2011]300 号文的规定，本项目涉及中小企业的行业划型属于“其他未列明行业”； 本项目在评审中对监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
32	其他说明	本文件解释权归采购人； 本文件未尽事宜，参照现行有关的法律、法规、规章、办法等执行。

(一) 总则

1、本次招标文件仅适用于本次招标公告中所叙述采购项目的政府采购。

1.1 本次招标文件的解释权属于旭航工程咨询有限公司。

2、定义：

2.1 “代理机构” 见投标人须知前附表。

2.2 “采购人” 见投标人须知前附表”。

2.3 “投标人” 指符合本文件规定并接受的投标投标人。

2.4 “中标人” 指依据本招标文件规定经评标委员会评审被最终授予合同的投标人。

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

2.6 “中标人” 指依据本招标文件规定经评标委员会评审被最终授予合同的投标人。

2.7 “法定代表人” 指法人单位（企业）法人营业执照（或事业法人登记证书上）上注明的法定代表人；如为个体经营者参加投标的，指个体工商户营业执照上注明的经营者。

3. 合格投标人的条件：

3.1 投标人应遵守国家的有关法律、法规和条例，还须具备《中华人民共和国政府采购法》和本招标文件中规定的条件。

4. 费用承担：

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

5. 现场勘察

无。

(二) 招标文件

6. 招标文件组成

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标办法

第四章 采购清单及技术参数要求

第五章 合同条款及格式

第六章 投标文件格式

投标人应详细阅读招标文件的全部内容，按照招标文件要求提交投标文件，并保证所提交的全部资料的真实性，不按招标文件的要求提供的投标文件和资料，将会导致投标被拒。投标人请仔细检查所下载的招标文件是否齐全、是否有表述不明确等问题。

7. 招标文件的澄清与修改

7.1 投标人下载招标文件后，应仔细阅读招标文件的全部内容。如有疑问，应及时向采购

人提出，以便澄清。

7.2 采购人不集中组织答疑，实行网上提疑和答疑。投标人若对招标文件有疑问，需要采购人予以澄清，应登录“新乡市公共资源交易中心网”通过“会员登录”入口进入交易系统以不署名的形式提出。

7.3 采购人将按投标人须知前附表规定时限前在网上解答招标文件的疑问，并形成招标文件的澄清答疑文件。招标文件的澄清答疑文件将在“新乡市公共资源交易中心网”及其它招标公告发布媒体向所有投标人公示，但不指明来源。

7.4 在投标截止期15日前任何时候，采购人无论出于何种原因，均可对招标文件用补充文件的方式进行澄清、修改、变更，招标文件的澄清、修改、变更等内容在相关媒体发布前须报招标投标监督部门备案，招标文件的修改在“新乡市公共资源交易中心网”及其它招标公告发布媒体发布。该文件为招标文件的组成部分，对所有获取了招标文件的潜在投标人均具有约束力。

7.5 对招标文件所作的澄清答疑、修改，投标人在投标截止时间前，应通过新乡市公共资源交易中心网“变更公告”栏或通过新乡市公共资源交易中心网“会员登录”入口进入电子交易系统随时查看有关该项目招标文件的澄清、修改(招标答疑、补遗文件)公告等内容。投标人应注意及时浏览网上发布的澄清和修改通知并下载，因投标人原因未及时获知澄清答疑、修改内容而导致的任何后果，其风险概由投标人自行承担。

7.6 如果澄清、修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天，且澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人应当顺延提交投标文件的截止时间。

7.7 招标文件的约束力：投标人一旦获取了本招标文件并参加投标，即被认为对本招标文件中的所有条件和规定均无异议。

(三) 投标文件

8. 投标文件的语言和计量单位

8.1 投标人提交的全部及任何投标文件，包括技术文件和资料的说明，以及投标人与采购代理机构就有关采购的所有来往函电等，均应使用中文简体字。

8.2 原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但必须提供中文翻译文件，在解释投标文件时，以译文为准，必要时采购代理机构可以要求提供附有公证书的翻译文件。

8.3 对违反上述规定情形的，评标委员会有权不予认可。

8.4 所使用的计量单位，应使用国家法定计量单位。

8.5 本招标文件所表述的时间均为北京时间。

9. 投标文件的组成

一、投标函

- 二、投标函附录
- 三、法定代表人授权委托书
- 四、投标人基本情况表
- 五、拟投入本项目实施团队一览表
- 六、技术规格偏离表
- 七、服务方案
- 八、近年完成的类似业绩情况表
- 九、反商业贿赂承诺函
- 十、卫辉市政府采购供应商信用承诺书
- 十一、新乡市政府采购供应商信用承诺函
- 十二、信誉承诺书
- 十三、投标人认为需要提供的其他资料
- 十四、中小企业声明函

10. 投标文件的编制

10.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要可以增加附页，但不得更改投标文件格式，否则后果自担。

10.2 投标文件应当对招标文件有关设备参数标准和要求、质量要求、质保期、投标有效期、采购需求等实质性内容作出响应。

10.3 投标人应按照招标文件的要求，规范、明确、准时的提交投标文件。如果没有按照招标文件的要求提交全部资料并承诺保证所提供全部资料的真实性，或没有对招标文件做出实质性响应，其风险应由投标人自行承担。

10.4 投标人的投标文件应按照招标文件规定的顺序编制。为方便评审，投标文件应当有目录且有相对应的页码，以方便评标委员会评审使用的索引，投标文件中各项表格不能为空项，需用“/、无或没有代替”必须按照招标文件要求制作，否则被视为不完整响应的投标文件，其投标文件将被拒绝。

12. 投标报价

12.1 投标报价应包括国家规定的税金。投标人应按第六章“投标文件格式”的要求填写，投标函后附投标报价明细表。

12.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。本次采购采用总承包方式，因此供应商须承诺报价包含所投全部货物（工程、服务）价款、验收、培训、税金、运输、售后服务以及其他有关的交付使用前所必需的所有费用，包括采购项目未考虑的但项目实施过程中必要的费用，及采购项目履行过程中所需的而招标文件中未列出的相关辅助材料和费用。投标报价应包括上述各项费用。一旦中标，合同签订后合同价格将不得变动。

12.3 投标报价为应以人民币为计量币种,并以人民币进行结算。

12.4 投标报价不得超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价,否则投标无效。预算金额或者最高限价在投标人须知前附表中载明。

12.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

13. 本项目最低投标价等任何单项因素的最优不能作为中标的保证。

14. 投标内容填写说明

14.1 投标人应对招标文件中的技术性能逐项做出实质性响应,否则该投标将可能被拒绝。

14.2 投标人的服务承诺书应按不低于招标文件中的服务要求标准做出响应。

15. 投标文件的有效期

15.1 本项目投标文件的有效期详见投标人须知前附表第14条,有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

15.2 在特殊情况下,采购代理机构可与投标人协商延长投标文件的有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。同意延长有效期的投标人除按照采购代理机构要求修改投标文件有效期外,不能修改投标文件的其他内容。

16. 投标文件的签署及其他规定,组成投标文件的各项文件均应遵守本条。

16.1 投标人应按本须知前附表规定提交投标文件。

16.2 加密电子投标文件与未加密电子投标文件应一致,不一致时做无效投标文件处理。若因系统原因或不可抗力导致无法使用加密电子投标文件开评标,应采用未加密电子投标文件开评标。

16.3 投标文件制作要求见前附表。

16.4 电报、电传和传真投标文件一律不接受。

17. 投标人须注意:为合理节约政府采购评审成本,提倡诚实信用的投标行为,特别要求投标人应本着诚信精神,若投标人对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定,亦必须在商务偏离表中清楚地表明该偏离事项说明或无偏离,格式自拟。任何情况下,对于投标人没有在商务偏离表中明确、清楚地披露的事项,包括可能属于被投标人在商务偏离表中遗漏披露的事项,评委会将按照招标文件中有关规定进行处理。

18. 本项目采用“远程不见面”开标方式

(四) 投标文件的递交

19. 投标文件的密封及标记

19.1 网上上传的电子投标文件应使用数字证书认证并加密。

19.2 本项目采用“远程不见面”开标方式,无需提供未加密的电子投标文件U盘及密封和标记。

19.3 未按本章第19.1项或第19.2项要求密封和加写标记的投标文件,采购人不予接受。

20. 投标文件的递交

20.1 网上投标上传的电子投标文件应使用CA数字证书认证并加密，上传时必须得到电脑“上传成功”的确认，未按要求加密和CA数字证书认证的投标文件，将被视为无效投标文件，其投标文件将被拒绝，采购人不予受理。

20.2 电子投标文件（U盘）投标人递交的截止时间及地点：见投标人须知前附表。

20.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

20.4 投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请与平台技术服务电话联系，联系电话：400-998-0000。

20.5 本项目采用“远程不见面”开标方式，无需递交加密的电子投标文件。

21. 投标人有下列情况之一的，采购人或采购代理机构将拒绝接收投标人的投标文件：

21.1 未按招标文件要求提交的；

21.2 在招标文件规定的投标文件递交截止时间之后上传投标文件的；

21.3 未按规定获取招标文件或和获取招标文件时投标人名称不一致的。

注：投标文件须按照招标文件规定的投标时间、地点提交，在投标截止时间前采购代理机构收到的符合招标文件规定的投标文件少于三家（不含三家）的，采购代理机构或评标委员会有权宣布本次采购失败。

22. 投标文件的补充、修改和撤回

22.1 在投标人须知前附表规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至新乡市公共资源交易中心电子交易系统最后一份投标文件为准。

22.2 投标截止时间之后，在投标有效期内，投标人不得撤回投标文件。

（五）开标

23. 开标

23.1 代理采购机构按招标文件规定的时间、地点主持开标大会，采购人及有关工作人员参加。

23.2 招标人将按投标人须知前附表的时间和地点举行开标会议，本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录中心门户网站—“智能开标大厅”，在线准时参加开标活动，并在规定时间内进行投标文件解密、答疑澄清等。各潜在投标人因加密电子投标文件未能成功上传，其投标将被拒绝。投标人需在开标截止时间后 30 分钟内完成解密，否则造成的一切后果由投标人自行负责。具体事宜请查阅“智能开标大厅”首页右上角“操作指南”。

（六）评标步骤和要求

24. 资格审查

24.1 开标后，依据法律法规和招标文件的规定，由采购人对投标人的投标文件中的资格证明等内容进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

24.2 采购人应对进行资格审查的，未通过资格审查的投标人，应填写未通过审查的原因。

24.3 资格审查后，合格投标人不足3家的，不得评标。

24.4 采购人对资格审查结果负责。

25. 组建评标委员会

25.1 评标委员会由采购人代表1名和从政府采购专家库中随机抽取的技术、经济专家4名，共5人组成。评标工作将在依法产生的评标委员会内部独立进行，评标委员会负责审查合格投标人的投标文件并按招标文件的要求确定中标候选人。评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

25.2 评标委员会负责具体的评标事务，并独立履行以下职责：

25.2.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

25.2.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

25.2.3 对投标文件进行比较和评价；

25.2.4 根据投标人须知前附表要求推荐1-3名中标候选人；

25.2.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

25.3 评标委员会成员应当履行下列义务：

25.3.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

25.3.2 按照招标文件规定的评标办法和评标标准进行评标，对评审意见承担个人责任；评标委员会成员和评审工作有关人员不得干预或者影响正常评审工作，不得明示或者暗示其倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受投标人主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的倾向性意见，不得协商评分，不得记录、复制或带走任何评审资料。

25.3.3 评标结果汇总完成后，任何人不得修改评标结果，但经采购人或采购代理机构复核后发现分值汇总计算错误的、分项评分超出评分标准范围的、评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的、经评标委员会认定评分畸高、畸低的情形除外。出现上述除外情形的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；

25.3.4 对评标情况、评标过程以及投标人的商业秘密保密；

25.3.5 编写评标报告。

25.3.6 评标委员会要在采购项目采购失败时，出具招标文件是否存在不合理条款的论证意见，要协助采购人、采购代理机构、财政部门答复质疑或处理投诉事项；

25.3.7 参与政府采购活动的供应商对评审过程或者结果提出质疑的，采购人或采购代理机构可以组织原评标委员会协助处理质疑事项，并依据评标委员会出具的意见进行答复。质疑答复导致中标或中标结果改变的，采购人或采购代理机构应当将相关情况报财政部门备案。

26. 评标委员会对合格投标人的投标文件进行符合性审查。

26.1 符合性审查：

26.1.1 依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和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。

26.1.2 投标文件内容是否齐全，格式是否按招标文件要求填写；

26.1.3 以上符合性审查中内容只要有一条不满足，则投标文件即为无效文件。

26.2 实质上响应的投标是指与招标文件的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离（负偏离）或保留。

26.3 所谓重大负偏离是指投标人所投标的范围、质量和履行期限等明显不能满足招标文件的要求，纠正这些偏离或保留将对其他实质上响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响，重大负偏离的认定须经评标委员会三分之二以上同意。出现下述情况之一的评标委员会将视为重大负偏离或非实质上响应，包括但不限于：

26.3.1 投标文件未按招标文件规定签署、进行企业电子签章或个人电子签章的；

26.3.2 投标有效期不足的；

26.3.3 投标货物数量、履行期限等不满足招标文件中要求的；

26.3.4 未按照招标文件规定报价的；

26.3.5 投标人以他人名义投标\串通投标,以行贿手段牟取中标或以其他弄虚作假方式投标的，有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人使用同一台计算机编制投标文件或开标（报价）一览表的；

（7）新乡市公共资源交易平台开评标系统雷同性分析中显示不同投标人的投标文件制作机器码或创建标识码相同的。

26.3.6 投标人投标报价超出项目采购预算金额或最高限价的；

26.3.7 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

26.3.8 不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。

26.4 如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝，投标人不

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。

26.5 审查中,对明显的文字和计算错误按下述原则处理:

26.5.1 投标文件的大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;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;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;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。

26.6 评标委员会对投标文件的判定,只依据投标文件内容本身,不依据任何外来证明。

27. 投标文件的澄清

27.1 评标委员会有权要求投标人对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等内容作必要的澄清、说明或者补正,该要求将通过系统发出澄清内容,对于没有作出实质响应或应有证件未附进投标文件中的一律做无效标处理,不进行澄清说明。

27.2 投标人必须按照评标委员会通知的内容和时间做出书面答复,该答复经法定代表人或授权委托人的签字认可,将作为投标文件内容的一部分。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。投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的,评标委员会可拒绝该投标。

27.3 如评标委员会认为某个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。若已要求,而在规定时间内该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。

27.4 并非每个投标人都将被要求做出澄清和答复。

28. 对投标文件的详细评审

28.1 评标委员会只对实质上响应招标文件的投标进行评价和比较;评审应严格按照招标文件的要求和条件进行;具体评审原则、方法详见招标文件第三章“评标程序和评标办法”。

28.2 评标严格按照招标文件规定和评标原则、方法进行,投标人可对擅自改变本招标文件中所公布的规则、评标原则、方法的行为进行质疑或投诉。

29. 确定中标人

评标委员会将根据评标办法推荐1-3名中标候选人。采购人在收到评标报告后5个工作日内,应在评标报告推荐的中标候选人名单中按顺序确定第一名中标候选人为中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未确定中标人且不提出异议的,视为第一名中标候选人为中标人。中标结果将在中标人确定后,在招标公告发布媒体上进行公告。

30. 评标过程保密

30.1 采购人、采购代理机构应当采取必要措施,保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外,采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进

入评标现场。有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

30.2 在评标期间，投标人企图影响采购代理机构或评标委员会的任何活动，将导致投标被拒绝，并由其承担相应的法律责任。

31. 招标采购中出现下列情形之一的，应予废标：

31.1 对招标文件作实质上响应的投标人不足三家的；

31.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

31.3 投标人的报价均超出采购预算金额或最高限价，采购人不能支付的。

31. 因重大变故采购任务取消的，采购人或者采购代理机构应当及时在原公告发布媒体上发布终止公告，以书面形式通知已经获取招标文件的潜在投标人，并将项目实施情况和采购任务取消原因报告本级财政部门。

(七) 签订合同

32. 中标通知

32.1 在公告中标结果的同时，采购代理机构将向中标人签发中标通知书，并向中标人发放。中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出以后，采购人改变中标结果或者中标人放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

32.2 中标通知书、招标文件、投标文件、质疑（澄清）均是合同的重要组成部分。

33. 履约保证金

无

34. 签订合同

34.1 采购人应当自中标通知书发出起2个工作日内，根据招标文件和中标人订立书面合同。供应商应在响应文件中承诺应在2个工作日内签订合同并协助采购人完成合同备案，否则视为不响应招标文件要求。

34.2 中标人应按照规定的时间、地点与采购人签订中标合同的，未按规定履行的，中标人将承担一切责任，给采购人和采购代理机构造成损失的，投标人还应承担赔偿责任。

34.3 中标人应按照招标文件、投标文件及评标过程中的有关澄清、说明或者补正文件的内容与采购人签订合同，中标人不得再与采购人签订背离合同实质性内容的其它协议或声明。

34.4 采购人如需追加与合同标的相同的服务，须经设区的市，自治州以上的人民政府采购监督部门的批准，在不改变合同其他条款的前提下，中标人可与采购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。

34.5 投标人一旦中标及签订合同后不得对采购项目转标段、分标段，亦不得将合同全部及任何权利、义务向第三方转让，否则将被视为严重违约。

(八) 处罚、询问和质疑

36. 询问和质疑

36.1 投标人对采购事项有疑问,可以按照《政府采购法》的相关规定向采购人提出询问。提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

36.2 若投标人认为其投标未获公平评审和中标结果使自己的合法权益受到损害,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、采购代理机构提出质疑。应知其权益受到损害之日是指:

- (1) 对招标文件提出质疑的,为获取招标文件之日或招标文件公告期限届满之日。
- (2) 对采购过程提出质疑的,为各采购程序环节结束之日。
- (3) 对中标、成交结果提出质疑的,为中标或者成交结果公告期限届满之日。

36.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:

- (1) 供应商的姓名或者名称、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;
- (5) 必要的法律依据;
- (6) 提起质疑的日期。

36.4 质疑事项按照有关法律、法规和规章规定及招标文件要求属于保密或者处于保密阶段的事项,投标人必须提供正常的信息来源或有效证据,投标人不能提供或者拒绝提供合法的信息来源或有效证据的;

36.4.1 质疑函应提供充足有效的相关证明材料;如果涉及到产品功能或技术指标的,应出具相关制造商的证明文件;

36.4.2 质疑材料中有外文资料的,应一并附上中文译本,并以中文译本为准。

36.5 投标人质疑实行实名制并须在质疑书上署名。投标人不得进行虚假、恶意质疑,不得以质疑为手段获取不当得利、实现非法目的。

36.6 供应商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。供应商为自然人的,应当由本人签字;供应商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,应当提交供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明委托代理的具体权限和事项。授权委托书应当由委托人签字并加盖单位公章。

36.7 质疑书提交方式。投标人或者其委托代理人应当当面提交质疑书及相关证明材料。提交质疑书时,投标人应同时提交本人身份证,委托他人代理质疑事宜的,还应提交被委托人的身份证。

36.8 投标人不得虚假质疑和恶意质疑,并对质疑内容的真实性承担责任。投标人或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉,阻碍招投标活动正常进行

的，属于严重不良行为，财政部门将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

36.9 采购人或采购代理机构将在收到符合上述条件的书面质疑后7个工作日内审查质疑事项，采购人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供应商。

36.10 依法提出质疑的投标人对采购人或采购代理机构的答复不满意、以及采购人或采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门投诉。

37. 投标人不存在《中华人民共和国财政部令第94号——政府采购质疑和投诉办法》第三十七条规定的条件出具声明：

投诉人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

投诉人有下列行为之一的，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：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。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。

（九）保密和披露

38. 采购代理机构有权将投标人提供的所有资料依法向有关政府监督部门或有权参与评审工作的有关人员披露。

39. 在下列情形下：当发布中标公告和其它公告时，当国家机关调查、审查、审计时，以及其他符合法律规定的情形下，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、采购内容的有关信息以及补充条款等。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。

40. 投标人之间不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

41. 投标人不得向采购人、评标委员会成员、采购代理机构进行商业贿赂或者采取其他不正当手段谋取中标。即使在签订合同后，如果有证据表明投标人有此行为的将按照《政府采购法》有关规定处理。

42. 招标文件和有关法律法规要求不一致的，以有关法律法规为准。

（十）免责条款

43. 由于网络和电子化系统原因对招标（采购）活动造成的影响公共资源交易管理中心将不承担任何责任。

44. 各投标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中的

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，后果由投标人自行承担，代理公司将不承担任何责任。

（十一）其他

44. 本招标文件最终解释权归采购人。

附件：

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第三章 评标办法

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格 评审 标准	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	按照新乡市财政局《关于市本级推行政府采购信用承诺制的通知（试行）》新财购（2021）13 号的要求，供应商在投标（响应）时，按照规定提供信用承诺函，无需再提交上述证明材料；但采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
		资质要求	符合第二章“投标人须知前附表”的规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”的规定
2.1.2	符合 性评 审标 准	投标人名称	与营业执照一致
		投标文件签章	符合投标文件格式要求的电子签章，签字和盖章
		投标文件格式	符合招标文件和投标文件的格式要求
		报价唯一	只能有一个有效投标报价，且不能超过最高投标限价
		授权委托书	符合招标文件和投标文件的格式要求
		采购需求	符合第二章“投标人须知前附表”的规定
		质量要求	符合第二章“投标人须知前附表”的规定
		交货时间	符合第二章“投标人须知前附表”的规定
		质 保 期	符合第二章“投标人须知前附表”的规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”的规定
		其他要求	符合招标文件规定的其他要求

条款号		评分因素		评分标准
2.2.1		分值构成 (总分100分)		价格部分：30分 技术部分：38分 商务部分：32分
2.2.2 (1)	价格 部分 30分	投标 报价 30分	价格分统一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。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算（最终得分计算保留小数点两位）： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 注：评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的评标委员会应当将其作为无效投标处理。	
2.2.2 (2)	技术 部分 38分	产品技术 指标 36分	根据投标人所投产品的技术性能指标（技术规格偏离表及其他技术资料）进行评审，所投产品技术参数、性能及产品功能全部满足招标文件要求得基本分36分。 若所投产品与招标文件技术性能指标要求有负偏离，每有一项负偏离扣2分，扣完为止。	
		优惠承诺 2分	投标人在满足招标文件的基础上，能够提供更详细、合理、优质服务承诺的进行评比打分。（2分） 提供更详细、合理、优质服务承诺的得2分； 提供合理、优于招标文件服务承诺的得1分； 没有提供优惠承诺的得0分。	
2.2.2 (3)	商务 部分 32分	企业业绩 4分	投标人自2021年1月1日以来完成过类似业绩的，以提供合同、中标通知书原件扫描件方为有效业绩，每提供一份得2分，最多得4分，提供资料不全者不得分。	
		质量保证 8分	投标人在满足招标文件的基础上，能够提供质量保证措施先进性、可靠性、稳定性、整体性、安全性等全面合理可行的进行评比打分。（8分） 产品质量保证措施等全面合理、详细、切实可行的得8分； 产品质量保证措施等合理可行的得7分；	

			产品质量保证措施等基本合理可行的得 6 分； 产品质量保证措施等一般合理得 5 分； 产品质量保证措施等不够详细，但合理得 4 分； 产品质量保证措施等不够合理可行的得 3 分； 产品质量保证措施等合理性欠缺的得 2 分； 产品质量保证等不合理可行但有此描述的得 1 分； 没有产品质量保证的得 0 分；
		实施方案 8分	投标人在满足招标文件的基础上,对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案全面合理可行准确进行评比打分。（8 分） 对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案全面合理、详细、切实可行的得 8 分； 对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案合理可行的得 7 分； 对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案基本合理可行的得 6 分； 对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案一般合理得 5 分； 对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案不够详细，但合理得 4 分； 对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案不够合理可行的得 3 分； 对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案合理性欠缺的得 2 分； 对所投产品进行安装、调试、培训、保养等实施方案不合理可行但有此描述的得 1 分； 没有实施方案的得 0 分。
		售后服务 8分	对投标人售后服务（包括内容、形式、免费维修时间、解决质量问题、操作问题的响应时间），内容全面完整，细节详尽，进行评比打分。（8分） 对所投产品能做到本地化售后服务承诺的，售后服务方案全面

		完整，细节详尽，切实可行的得 8 分； 对所投产品能做到本地化售后服务承诺的，售后服务方案比较完整，细节清晰，基本可行的得 7 分； 对所投产品能做到本地化售后服务承诺的，售后服务方案比较完整，细节简要，一般可行的得 6 分； 对所投产品能做到本地化售后服务承诺的，售后服务方案细节详细，一般可行的得 5 分； 对所投产品能做到本地化售后服务承诺的，售后服务方案细节简要，大致可行的得 4 分； 对所投产品能做到本地化售后服务承诺的，售后服务方案细节不详，可行度低的得 3 分； 对所投产品能做到本地化售后服务承诺的，售后服务方案不完整且没有具体响应时间的得 2 分； 对所投产品能做到本地化售后服务承诺的，售后服务方案不合理可行但有此描述的得 1 分； 没有售后服务方案或售后服务方案不符合本项目的得 0 分；
	综合评分 4 分	采购人根据投标人的投标文件完整性，实质性内容的响应程度及与本项目所提供产品对采购要求的符合情况、企业实力等多方面、多角度进行综合打分。据实在 0-4 分进行赋分。

1、投标综合得分=投标报价得分+技术部分得分+商务部分得分。

2、本办法计算过程中分值按四舍五入保留两位小数，结果按四舍五入保留两位小数，所有评委打分的算术平均值即为投标人的最终得分。

1、评标办法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，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，按照技术指标优劣顺序推荐。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 符合性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1) 报价部分：见评标办法前附表；

(2) 技术部分：见评标办法前附表；

(3) 商务部分：见评标办法前附表；

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

(1) 报价部分：见评标办法前附表；

(2) 技术部分：见评标办法前附表；

(3) 商务部分：见评标办法前附表；

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据本章第2.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，其投标作废标处理：

(1) 投标报价超过招标人公布的最高限价的；

(2) 未按招标文件要求制作投标文件的；

(3) 投标文件没有法定代表人签章或签章人没有法定代表人有效委托书的、没有被授权代表签字或电子签章的；

(4) 投标文件中载明的服务标准和资格文件等不符合招标文件的要求；

(5) 投标文件附有招标人不能接受的条件；

(6) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求；

(7) 投标报价明显低于市场价和产品成本价的。

投标人有下列情形的，其投标文件按无效标处理：

(1) 未按招标文件要求的时间和地点递交的投标文件；

(2) 未按招标文件要求进行解密的投标文件。

3.1.3 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，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，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。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第2.2款规定的条款内容分值进行打分,并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第2.2.2(1)目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分A;

(2) 按本章第2.2.2(2)目规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分B;

(3) 按本章第2.2.2(3)目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分C;

3.2.2 最终得分计算保留小数点后两位,小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价,使得其投标报价可能低于其个别成本的,应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标,其投标作废标处理。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中,评标委员会可以书面形式要求投标人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。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 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)。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正,直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外,评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后,应当向招标人提交书面评标报告。

第四章 采购清单及技术参数要求

第一部分 采购清单及技术参数

(1) 专用设备采购清单及技术参数

序号	设备名称	数量	单位	规格参数
1	PT床	2	张	规格尺寸(cm): 191×121×535 结构型式: 床面、床架、垫子 材质: 静电喷塑架、凹凸革
2	PT凳	4	个	规格尺寸: 58cm×58.5cm×40~50cm
3	OT桌	2	张	1、结构型式: 脚横杆、脚间挺杆、不锈钢内心 2、升降支架、传动机构、桌面及框架、手柄 3、材质: 静电喷塑架、密度板 4、桌面升架范围mm: 610~810 5、手柄转动力距mm: ≥10 6、桌面额定载荷mm: ≥50 7、规格尺寸: (长×宽) mm: 1200×700
4	木插板	1	套	规格尺寸: 36×29×10cm, 规格直径2.5×10cm, 数量20个 22×18×9cm, 规格直径1.8×0.9cm, 数量20个 18×14×8cm, 规格直径1.3×0.8cm, 数量20个
5	站立架 (双人)	1	个	结构形式: 台面、肘部垫、臀部垫和绑带、膝部垫、支架 材质: 木板、静电喷塑架、凹凸革 肘部垫宽度cm: ≥40 肘部垫额定承载质量kg: ≥80 臀部垫和绑带额定承载质量kg: ≥135 规格尺寸(cm): 145×60×105
6	平行杠及 附件	1	套	规格尺寸(cm): 335×85×78~122, 矫正板坡度15° 结构型式: 杠杆、宽度调节支架、升降管柱、固定管柱、矫正板、底座 杠杆直径(cm): Φ3.8 杠杆宽度调节范围(cm): 44~98
7	股四头肌 训练椅	1	套	结构型式: 椅架、绑带、小腿垫、升降支架 扶手、分度盘、助力手柄、配重支架、小腿支架、弹簧销、配重块

				材质：静电喷塑架、镀铬件、不锈钢、凹凸革 座垫高度 (cm)：≤64 扶手宽度 (cm)：≤65 升降支架调节范围 (cm)：0~15 小腿垫调节范围 (cm)：0~47 助小腿支架摆动角度：≥120° 力手柄调节范围 (cm)：0~28 座位额定载荷 (kg)：≥135 座位垫水平放置时额定载荷 (kg)：≥55 配重块质量 (kg)：2 配重块数量：4块 规尺寸 (cm)：140×106×120cm
8	角度尺	1	个	规格尺寸：35×17×5cm
9	分指板	2	个	用途：防止和矫正手指痉挛畸形及屈肌痉挛。
10	系列哑铃	1	套	规格尺寸 (cm)：120×80×60 哑铃规格：(5kg, 4个)、(4kg, 4个)、(3kg, 4个)、(2kg, 4个)、(1kg, 2个)。
11	体操棒与抛接球(立式)	1	套	规格尺寸 (cm)：40×40×102 结构型式：体操棒、抛接球、木架 材质：木制 体操棒规格 (cm)：Φ3×100 体操棒数量：≥5个 抛接球直径 (cm)：25 抛接球数量：3个 操棒侧向可承受最大荷载 (N)：≥100
12	双轮助行器	1	个	规格尺寸 (cm)：50×60×80~95 扶手宽度 (cm)：46 额定承载质量 (kg)：135 支脚高度调节范围：>6档
13	滚筒	2	个	用于脑瘫、偏瘫等运动失调的患者进行平衡协调训练
14	平衡板	2	个	规格尺寸 (cm)：90×70×9 面板摆动角度：-13°~+13° 最大承载质量为：≥135kg
15	几何图形插板	1	个	外形尺寸/cm：50×40×3 用途：训练感知能力及大脑对图形的识别能力。

				材质：木质
16	矫正镜 (带格)	1	个	规格尺寸：88×66×186cm，镜面玻璃厚度0.5cm。架体为优质钢结构，钢件表面喷塑，镜面带有网格，底座四角配有脚轮。
17	踝关节矫正板	1	个	1、规格尺寸：39.5×34×3~18cm，额定承载量≥135kg； 2、材质：钢材、不锈钢支撑杆，承重力强； 3、表面为型钢印花凹凸面防滑设计，可调角度范围15度、25度、30度、35度四档； 4、矫正和防止足下垂、足内翻、足外翻等畸形。矫正和防止足下垂和足外翻
18	抽屉式阶梯	1	套	外形尺寸/cm：≥60×33×40 相邻台阶距离：10cm 阶梯踏板额定承载：≥2000N
19	可调式沙磨板及附件	1	套	规格尺寸(cm)：101×80×83-138cm 沙磨板面积(cm)：93.5×72.5 沙磨板厚度(cm)：≥0.5 沙磨板角度调节范围 0~50° 附件品种：≥4个 材质：木质、PVC沙磨板、静电喷塑架 0~50°
20	训练用阶梯(双向)	1	套	规格尺寸：337×83×135~160cm，扶手杠调节范围0~20cm。
21	多功能训练器(八件组合训练器)	1	套	规格尺寸：310×245×210cm 需求：肩关节旋转训练器、前臂旋转训练器、腕关节屈伸训练器、复式墙拉力器、训练床、功能网架、肩梯、滑轮吊环训练器八件组合
22	系列沙袋(绑式)	1	套	规格尺寸：65.5×36×73cm，沙袋重量(kg)及个数：(1kg2个)、(1.5kg2个)、(2kg2个)、(2.5kg2个)、(3kg2个)共10个
23	肩抬举训练器	1	个	规格尺寸：50×48×73cm，可调坡度20°~85°。
24	握握球	1	个	用途：训练手指抓、握、捏能力，改善手指对指功能。
25	肌力训练弹力带	1	个	规格：72(L)cm 用途：改善上肢肌力抗阻
26	手功能训练器	1	个	规格尺寸：66×47×17cm
27	巴士球	1	套	大：规格(cm)：Φ85cm左右，质量：2.1kg左右；

	75cm			中：规格(cm)：Φ75左右，质量：2.0kg左右； 小：规格(cm)：Φ65左右，质量：1.8kg左右。
28	重锤式手指肌力训练器	1	套	规格尺寸：80×60×80cm, 材质：木制桌面、喷塑钢架； 重锤质量：100g、200g、300g、500g（四组）
29	神经肌肉刺激仪	1	台	1、显示屏：彩色触摸屏，屏幕尺寸：>7寸 2、时间设定功能：时间范围为1~99min可调，单步长为1min。； 3、电极治疗输出参数： 3.1输出波形为双向不对称方波 3.2脉冲频率为0.5Hz~10Hz可调，频率为0.5Hz~1Hz时，单步长为0.1Hz，频率为1Hz~10Hz时，单步长为1Hz； 3.3脉冲宽度为0.1ms~10ms可调，脉宽为0.1ms~1ms时，单步长0.05ms，脉宽为1ms~10ms时，单步长0.5ms； 3.4输出强度：电流峰峰值 I_{p-p} 从0mA~99mA可调； 4、连续工作时间>8h； 5、具有过流保护； 6、大气压力：700hPa~1060hPa；额定电压：220V±10%；电源频率：50Hz±1Hz。
30	空气波压力治疗仪	2	台	1.柜式一体机，可同时使用两个六腔气囊。 2.显示屏：液晶触摸屏 3.时间设定功能时间范围为0~60min，步长1min。 4.两组生物波输出； 5.输出模式：≥3种模式； 6.脉冲频率应为1Hz~99Hz连续可调，步长为1Hz，脉冲宽度为500μs。 7.充气模式：≥8种基础，可任意组合治疗。 8.治疗仪压力范围：5~25kPa可调。 9.极限压强≤40kPa，且超过2kPa的持续时间<3min。 10.过压保护：治疗仪应具有过压保护措施。 11.工作噪声：治疗仪正常工作时的噪声应<70dB。 12.规格尺寸：425.5mm*535mm*987.5mm。
31	微波治疗机	1	台	1、单微波源,微波工作频率：2450MHz±30MHz； 2、输出功率：手术模式：0-150W，理疗模式0-50W； 3、外形尺寸：530×535×850mm； 4、预置工作时间范围：0~30min或0~99s，预置为30min时，其时间精度应为30min±1min； 5、采用微电脑控制，PID调节及锁相，输出功率稳定；

				6、输出模式：≥ 3种； 7、输出微波功率和治疗时间可预置并储存记忆； 8、误操作报警：当操作发生错误时，治疗机发出报警声，并自动切断输出； 9、过载保护：输出功率达到设置功率极限时，能自动切断输出，并发出报警信号； 10、闭锁保护：当电源中断再恢复时，停止一切微波输出；
32	肢体康复器（上下肢主被动）	1	台	1. 设备功能 1.1 用于对上肢运动功能障碍和下肢运动功能障碍的患者肢体进行主被动康复训练。 1.2 训练模式：> 4种。 2. 电源电压：AC220 V $\pm 10\%$，电源频率：50 Hz $\pm 2\%$。 3. 功率：170VA。 4. 转速康复器被动模式的转速可调节范围：5~60 r/min，调节步长为1 r/min。 5. 康复器的转速变化率为不大于0.5 r/s²。 6. 康复器的阻力扭矩可调节范围：0~20档，分别对应0-20N.m的阻力扭矩值。 7. 康复器训练时间可调节范围1~99min，步长1min。 8. 康复器提供肌力对称性信息，对称性信息以图示的方式显示，并含有相对比例数据。 9. 紧急保护措施：具有手动急停和痉挛保护功能。 10. 监测到痉挛发生时，康复器作出保护动作，在5s之内停止运转，并自动转入反向低速运转。该功能默认为开启状态，可在参数设置时关闭功能。 11. 痉挛等级四挡可调，关闭，低，中，高。 12. 康复器在正常工作时的噪声< 60 dB。 13. 高度可调节最大行程为130mm。 14. 具有语音互动功能，在治疗过程中提示及督促患者训练。 17. 肌张力显示：≥ 3种显示。 18. 彩色触摸屏尺寸：> 10寸。
33	四肢联动	1	台	1. 产品原理：适用于改善偏瘫患者肌力，维持关节活动度，改善偏瘫患者综合运动功能，促进偏瘫患者运动功能恢复；升级后在多通道功能性电刺激模式下效果更显著。 2. 产品组成：中央控制系统、动力驱动系统、脉搏血氧检测接口。 3. 主要功能：踏车传动机构作为动力驱动系统的载体以椭圆运动模式对患者上肢或下肢同时进行功能训练，具备健侧带动患侧、

			一肢带动三肢的功能。 4. 治疗模式：主被动模式，训练在主动及被动两种方式下运行，依患者肌力自动调整，无缝切换。 5. 时间设置：可以预设时间，范围为0~120min，主界面可实现为正计时或者倒计时。 6. ★操作与显示：要求不小于10.1英寸真彩触摸感应式PAD点触操作，转速、距离、阻力、功率、血氧、脉率、时间等主要参数实时显示可调；要求内置情景互动软件，搭载单车游戏界面，实时显示患者左右平衡状态，改善患者注意力，增强训练效果。 7. ★要求三阶段四个治疗期：整个治疗期分为预热期、积极治疗期、消极治疗期、冷却期。 8. 要求具有语音提示功能，当患者参与度较低时，设备会有语音提示患者主动用力。 9. 要求设备具有可升级脉搏血氧监测功能，保护停机功能：肢体康复器具有可接收脉搏血氧仪设备数据的接口，当康复器接收到的血氧或脉搏数据超出当前预置血氧或脉搏限值20s内康复器停止工作。 10. 升级方式：要求可以增配多通路功能性电刺激器（FES升级包）。 11. 要求对称性监测功能，康复器提供肌力对称性信息，对称性信息以图示的方式显示，并含有相对比例数据。 12. 四大安全保护：手动急停，痉挛保护，脉搏超限保护，血氧过低保护（脉搏和血氧保护功能需选配血氧脉搏采集器） 13. ★具有患者治疗信息存储功能，并可导出用户资料。 14. 踏车参数： 14.1 电机转速：15~55r/min可调； 14.2 助力扭矩：1~20Nm可调，步长为1； 14.3 阻力扭矩：0~20Nm可调，步长为1； 14.4 急停开关：当出现紧急情况时，按下急停开关，可立即停止工作，保护患者免受损害。 14.5 把手长度手动可调，调节行程为175mm，7段调节。 14.6 座椅可360度旋转调节，90度为一个间隔，方便患者安全上下。 14.7 座椅前后调节最大行程为280mm，分级可调。 14.8 座椅最大承重135kg。 14.9 座椅靠背倾斜角度85-180度（±10度）可调，配有安全带，在治疗过程中可更好的固定及保护患者。
--	--	--	---

				15. 产品尺寸：1465mm*651mm*1319mm（长宽高）。 16. 产品重量：116Kg。 17. ★该产品具有软件著作权；（可提供相关证书）
34	空气压力 综合治疗 仪	1	台	技术参数： （1）应具有压强指示，可以实时显示压力强度，允差 $\pm 3\text{Kpa}$ 。 （2）压力设定范围：10~25Kpa。 （3）气囊内的极限正压 $<40\text{Kpa}$ ，且超过2Kpa的持续时间应 $<3\text{min}$ 。 （4）设备应具有过压保护措施。 （5）时间设定范围：1~99分钟，允差 $\pm 2\%$ ，最大应不大于 $\pm 1\text{min}$ 。 （6）初始充气时间： $\leq 60\text{秒}$ ； （7）噪声 $\leq 60\text{dB（A）}$ 要求达到： （1）彩色液晶触摸屏 $\geq 8\text{寸}$ 。 （2）气压编程治疗模式 $\geq 9\text{种}$ 。 （3）充气与保持时间：5s~160s可调，允差 $\pm 30\%$ ； （4）每腔压力单独可调。 （5）循环间隔时间可调，允许静脉自然充盈，避免持续挤压造成病人不适。 （6）可同时治疗两个肢体 （7）紧急停止按钮
35	电动起立 床	3	台	技术参数： 1. 手持控制器调节床体角度； 2. 具有电机和支撑气弹簧双重保护，安全稳定； 3. 高品质万向轮，便于转移至病房使用； 4. 优质直线推杆，质量稳定，运动工作噪音： $\leq 65\text{dB}$ ； 5. 电源电压 $\text{AC}220\text{V} \pm 10\%$ 、电源频率 $50\text{Hz} \pm 2\%$ ； 6. 输入功率120VA； 7. 电机最大翻转推力8000N，起立倾角： $0^\circ \sim 85^\circ$ 。 8. 直立位扶手板高度调节范围：850~1500mm，允差 $\pm 50\text{mm}$ ； 9. 扶手板到床板的垂直距离：0~200mm，最大距离是允差 $\pm 40\text{mm}$ ； 10. 床垫尺寸：1900*630mm，允差 $\pm 50\text{mm}$ ； 11. 床体尺寸：2130mm*770mm*560mm（最低位置，含床垫），允差 $\pm 50\text{mm}$ ； 12. 床板安全工作载荷：1700N； 13. 升降架安全工作载荷：2200N。
36	子午流注 低频治疗	1	台	技术参数： 1、工作条件：

	仪			a) 环境温度:5℃~40℃; b) 相对湿度:≤80%; c) 大气压力:860hPa~1060hPa; 2、柜式一体机,推车设计带锁止万向轮,各种角度灵活转动,外形优化,符合人体功能学; 3、全触摸屏,尺寸要求>10寸,界面简洁,人机界面友好,优化了临床使用的治疗效率; 4、通道数:10通道,治疗穴位≥20个,且各个通道的参数能单独调节; 5、每个通道皆有电极指示灯,用于提示治疗状态,治疗结束电极指示灯熄灭; 6、设自动输出功能:治疗仪可自动定时启动输出,按照预定设置的穴位和参数进行治疗; 7、输出波形为无调制脉冲波,治疗波形组合,共4种组合波; 8、脉冲频率:1.25Hz~1000 Hz分15档可调,误差±15%; 9、脉冲宽度:≤0.8ms; 10、输出最大幅度时,每一个脉冲的电量>7μC; 11、单个脉冲最大输出的能量≤300mJ; 12、输出幅度: a) 最大输出电压有效值≤20V(额定负载500Ω); b) 开路测量时输出的电压峰值≤500V; c) 输出电流直流分量为0,允差<1mA; 13、治疗时间:10~60min可选,步进10min,误差≤10%; 14、治疗强度99档可调,可设置最大安全强度; 15、处方、病症信息>13种; 16、十四经穴位和经外奇穴查询内容包括:部位、作用、主治、解剖、图形 17、病症查询:包括辨证分型、症候分析、治疗处方、穴位图示; 18、具有丰富的穴位位置图和知识库辅助功能,方便准确找准治疗部位; 19、具备逢时开穴、定时开穴、任意时间开穴查询功能; 20、根据个体辨证+子午流注+病症选穴形成完善的开穴方案,形成基本处方穴位推荐和子午流注开穴穴位等;
37	吞咽治疗仪	1	台	技术参数: 1. 双通道便携机型,由主机、输出线、电源线、手持控制器、电极组成; 2. 液晶屏幕尺寸: ≥114mm*64mm

				3. 输出电参数： a) 输出电流：0~25mA，分50档连续可调，精度±20% b) 主电极开路输出电压：≤150V 4. 输出模式：>3种 5、连续模式 6、手持触发模式脉冲宽度：10ms~1000ms，可调档位>10个； 7. 自动触发模式脉冲宽度：10ms~1000ms，可调档位>10个； 8. 时间选择：1~99分钟可调，步距增量为1分，误差为±5% 9. 设备连续工作时间>8h
38	电子血压计	10	台	测量方法：示波测定法 显示方式：LCD数字式显示 记忆功能：单用户199组记忆 臂围：22-32cm
39	电动吸痰器	20	台	规格尺寸：≥28*19.6*28.5cm 电源条件：220V、50Hz 产品特点：高负压、低噪音、大流量 极限负压值：≥0.075MPa 负压调节范围：0.02MPa至极限值 抽气速率：≥15L/min 储液瓶：≥1000ml 工作噪音：≤70分贝 输入功率：90VA
40	肌力训练系统	1	套	上肢推举康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：1135*740*1185mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换； 5. 机器配以轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要训练上肢、肩背部肌群，可以有效地改善肩、肘关节的活动度和稳定性，改善胸廓活动度，增强心肺功能。 上肢内收外展康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：980*1080*1260mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透

			气性好，外层皮套可替换； 5. 机器需配轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要训练胸部和颈项背部肌群，增加肩关节的活动度和稳定性，改善颈项背部的肌肉力量，提高胸廓的扩张能力，改善呼吸功能障碍。 手臂屈伸康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：925*740*920mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换； 5. 机器需配轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要锻炼手臂肌群，加上肢肌群的力量和协调性,改善肘关节的灵活性和稳定性,防止骨质流失。 腰背康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：1045*740*960mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换； 5. 机器配以轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要训练腰部肌肉群，紧实腹部，强化下背部腰椎的受力与活力，降低腰部受伤的风险。 胸背部康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：980*770*1185mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换； 5. 机器配以轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要训练上肢、肩背部肌群，可以有效地改善肩、肘关节的活动度和稳定性，改善胸廓活动度，增强心肺功能。 背部肌肉训练器：
--	--	--	--

			1. 尺寸（长宽高）：1775*740*1030mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换； 5. 机器配以轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要锻炼腹部和腰背部的肌肉，改善腹部和腰背部肌肉力量, 加强腰椎小关节的灵活性和稳定性, 减缓腰椎退行性病变。 推举康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：1775*740*1030mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换； 5. 机器配以轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要训练大腿部的肌群，加强大腿部的肌肉力量, 增加髌、膝关节的稳定性，改善下肢的血液循环，减少骨质的流失。 下肢内收外展康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：1775*740*1030mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换； 5. 机器配以轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要训练大腿及髌关节周围肌群，加强髌关节的稳定性, 改善下肢的血液循环。 下肢屈伸康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：1775*740*1030mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换；
--	--	--	---

			5. 机器配以轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要训练大腿及髌关节周围肌群，加强髌关节的稳定性,改善下肢的血液循环。 腰背康复训练器： 1. 尺寸（长宽高）：1775*740*1030mm 2. 阻力油缸：采用双向液压阻尼油缸，大旋钮10档阻力调节； 3. 主架采用50*100*2/2.5mm平椭圆管和40*80*3mm平椭圆管； 4. 座、靠垫均采用新型环保皮革包裹可回收海绵，柔软舒适、透气性好，外层皮套可替换； 5. 机器配以轮子，方便移动； 6. 承重150公斤以上。 用途：主要锻炼腹部肌肉，强化腹部核心肌群肌力，紧实腹部，避免内脏下垂；改善腹部肌肉力量,加强腰椎小关节的灵活性和稳定性,减缓腰椎退行性病变。
41	脑综合评估训练系统	1	套 1. 具有认知功能障碍相关疾病的介绍、评估和训练功能，以及对患者个人信息和诊断结果进行加密、编辑、存储等管理功能。 2. 仪器以开放式接口计算机、音频输入/输出、打印机为硬件基础，预装正版 认知能力测试与训练软件系统，配有便携式密码狗。 软件架构： 1、患者管理：具有新建和查找患者功能，具有查看和修改患者自然信息功能，具有新增、查看和修改患者病例信息功能，具有患者归档、提档和删除功能，具有针对患者安排评定和训练任务、查看任务完成情况、打印评定报告和训练报告功能。 2、处方管理：处方由医护人员自行编辑，具有新增、查看、修改和删除处方功能。 3、训练单元:包括注意训练、记忆训练、计算训练、思维训练、知觉训练和执行功能训练。 4. 注意训练≥6个，包括保持训练、广度训练、选择训练、转移训练、分配训练和综合训练； 5. 记忆训练≥6个，包括言语记忆、人物记忆、空间记忆、ADL训练、内隐记忆和联想记忆； 游戏训练组成。 6. 计算训练≥4个，包括数字理解、计算规则、计算练习和应用计算；

				7. 思维训练≥6个，包括概念形成、逻辑推理、系列思维、类比训练、ADL能力、语句解释； 8. 知觉训练≥5个。包括：图片拼图、空间定位、物体失认、残字识别和单侧注视； 9. 执行功能训练≥7个，包括：抑制控制训练、定式转移训练、工作记忆训练、抑制控制测验、数圆点、定式转移测验、找数训练。
42	手部多功能训练桌	1	套	1. 规格尺寸：1200*1050*1300mm 2. 4列独立配重堆设计，可同时满足4名患者训练需求； 3. 10块配重堆设计，可根据需求增减阻力，适应患者的不同康复阶段； 4. 阻力调节范围：250g~2500g； 5. 手指屈曲训练模块：主要用于对患者的手指进行牵引训练，旨在提高4指的屈曲力量和耐力，锻炼眼手协调。手指活动范围：0~10cm。 6. 柱状抓握训练模块主要用于训练患者的抓握能力和腕部的屈伸能力，活动范围：±5圈。 7. 拇指训练模块主要用于训练拇指肌肉力量和活动度，旨在提高拇指和手掌运动的力量、精准度和肌肉协调性，锻炼眼手协调，活动范围：0~20cm。 8. 全指抓握训练模块通过手指抓握手柄训练患者拇指与四指的握力，旨在提高四指和拇指对向屈曲的力量和肌肉协调性，锻炼眼手协调。活动范围：握杆最大张开角度：90°；最大张开距离22cm。 9. 平拉训练模块主要用于训练患者的手部水平抽拉能力，旨在提高五指抓握能力和肩部内收范围，改善手部肌肉协调性和上肢肌肉力量。活动范围：0~30cm。 10. 提拉训练模块主要用于通过手握装置训练患者的手部向上提拉的能力，旨在提高五指抓握能力和肩部外展范围，改善手部肌肉协调性和上肢肌肉力量。活动范围：0~30cm。 11. 侧捏协调训练模块通过手指的对称位抓握训练患者的四指屈伸能力，旨在提高拇指和四指对向运动的力量和耐力，提高手指肌肉协调性，以及手指的活动范围和精准度。活动范围：0~12cm。 12. 手腕屈伸训练模块主要用于通过腕关节随活动关节旋转，训练患者的手腕内收、外展功能，旨在提高手掌抓握能力，锻炼眼手协调、前臂肌肉力量和协调性，以及改善手腕活动范围。活动范围：±75°，握杆可调距离0~5cm。

				13.球状抓握训练模块用于训练患者的手指抓握圆球的握力和腕部的旋转能力，旨在提高五指抓握能力，锻炼眼手协调，改善手指活动范围和活动准确度，以及提高手掌力量和耐力。活动范围：± 2.5圈。 14.手指伸展训练模块用于训练患者的四指伸展功能，旨在强化每个手指力量和耐力，改善手指的伸展范围和活动准确度。活动范围：$0\sim 10\text{cm}$。 15.前臂旋转训练模块主要用于训练患者的前臂旋转活动度，旨在强化和锻炼前臂肌肉，以改善手腕旋转范围，肌肉力量和协调性，和锻炼眼手协调。活动范围：$\pm 180^\circ$。 16.腕部尺偏和桡偏训练模块用于训练患者的尺骨、桡骨活动度及腕部的上下偏离功能，旨在强化和调动前臂肌肉，以改善手腕内收外展范围，肌肉力量和协调性，锻炼眼手协调，活动范围：$\pm 50^\circ$。
43	深层肌肉刺激仪 DMS	1	台	1、手持式全金属材质振动头，欧洲原装进口电机，进口传动结构件；2、三种规格钛合金振动头：$\phi 20\text{mm}$、$\phi 25\text{mm}$、$\phi 35\text{mm}$，满足人体大小肌肉、筋膜链的需求； 3、振动头振动频率可调为$15\text{Hz}\sim 60\text{Hz}$，即最高可达3600次/分钟； 4、使用时间,控制器可调5-30min； 5、振动头振幅6mm，误差$\leq \pm 1\text{mm}$； 6、振动仪尺寸：$270\text{mm}\times 150\text{mm}\times 54\text{mm}$； 7、手柄直径：$4.1\text{cm}$； 8、重量$2.4\text{kg}$,误差$\leq \pm 0.3\text{kg}$，具有多种支点式手持方式，方便使用者操作； 9、标配订制手提箱、电源适配器、控制器、润滑油、折叠毛巾、肌肉刺激临床使用图解等。 10、工作噪音：$\leq 65\text{dB}$； 11、输出功率：$\leq 60\text{W}$；
44	减重步态训练系统	1	台	1、规格尺寸：$117\times 90.5\times 216\sim 246\text{cm}$ 2、电源：$\text{AC}220\text{V}\pm 10\%$, 50HZ；功率50W 3、电机行程：$0\sim 300\text{mm}$ 4、电动推杆最大推力：6000N 5、额定减重：$\geq 135\text{KG}$ 6、起降速度：$380\text{mm}/\text{min}\pm 10\text{mm}/\text{min}$ 7、悬挂支架升降调节范围$226\sim 246\text{cm}$ 8、扶手调节范围：$65\sim 140\text{cm}$ 9、扶手内径：57cm

				10、底座内径：81.5cm 11、底座离地面高度：15cm 12、轮子：万向轮尺寸 ≥ 4 寸，数量 ≥ 4 个 跑台展开尺寸：1600 $\times$ 690 $\times$ 1270mm 承重：120KG 电机：2.5HP 速度：1-13km/h 跑带面积：40CM 长：1260mm 屏幕显示：LED
45	痉挛肌治疗仪	1	台	1、机型：台式；彩色触摸屏尺寸 ≥ 5 英寸。 2、具有四组针插式电极输出。 3、时间设定：时间范围为0~99min可调，单步长1min。 4、需有定时提醒功能。 5、输出波形：每通道包含 I、II 两组输出，输出波形为方波与指数波的组合波。 6、处方选择：治疗处方 ≥ 5 个和自定义处方 ≥ 5 个。
46	神经损伤治疗仪	1	台	1、彩色触摸屏尺寸 > 5 英寸。 2、时间设定功能：时间范围为1~99min可调，单步长为1min。 3、电极治疗输出参数： 3.1输出波形为双向不对称方波 3.2脉冲频率为0.5Hz~10Hz可调，频率为0.5Hz~1Hz时，单步长为0.1Hz，频率为1Hz~10Hz时，单步长为1Hz； 3.3脉冲宽度为0.1ms~10ms可调，脉宽为0.1ms~1ms时，单步长0.05ms，脉宽为1ms~10ms时，单步长0.5ms； 3.4输出强度：电流峰峰值 I_{p-p} 从0mA~99mA可调； 4、连续工作时间 > 6 h； 5、具有过流保护； 6、大气压力：700hPa~1060hPa；额定电压：220V $\pm 10\%$ ；电源频率：50Hz ± 1 Hz。
47	低频电疗仪	1	台	1、显示屏：触摸，尺寸： > 8 寸 2、插针式直径 ≥ 2.0 mm电极治疗 3、通道： > 2 路
48	全胸振荡排痰机	1	台	1、设备用途：用于下呼吸道分泌物增多，排出不畅的患者，促进分泌物的排出； 2、电源电压：AC 220V ± 22 V，50Hz ± 1 Hz，功率：400VA； 3、适用人群：成人、儿童； 4、时间设置：1-99min，步进值1min，随时可调；

				5、频率设置：1-16Hz, 步进值1Hz随时可调； 6、显示方式：液晶屏显示，中文菜单操作，清晰直观； 7、七种工作模式：满足成人、儿童不同情况的患者； 8、保险功能：排痰机设有手柄紧急开关，可以随时停止振动工作或继续振动工作； 9、自动检测漏气补偿功能：实时监测充气背心内气压，对意外情况造成的过压、欠压及时补偿； 10、提示功能：设定工作时间完成时，界面提示“工作结束”，有声音提示； 11、记忆功能：设备断电后自动存储上次设定参数，以供下次使用参考； 12、需配备推车，带静音脚轮；
49	超短波治疗仪	1	台	1、立式机型，液晶触摸屏； 2、工作频率：$\leq 40.68\text{MHz}$； 3、额定输出功率：$\leq 150\text{W}$； 4、治疗时间：1~99min可调； 5、治疗模式：≥ 3种； 6、脉冲模式：4种模式 7、档位功能：≥ 5个档位； 8、使用电源：220V、50Hz。
50	作业训练套装	1	套	规格尺寸(cm)：180×105×95 左右操作面板：$\geq 44.5 \times 36$（长×宽）cm 后操作面板：$\geq 94.5 \times 36$（长×宽）cm 操作面板调节范围：$\geq 46\text{cm} \sim 81\text{cm}$ 材质：多层板、橡胶脚轮 不锈钢组件：立式套圈、木棍插板、几何图形插板、弧形分指板、上肢协调功能器（手指）、上螺丝、上螺母、动物图形插板、模拟工具、卧式套圈。
51	足浴盆	10	个	规格尺寸：深度$\geq 40\text{cm}$ 功能要求：蒸、泡、熏、按摩功能
52	红外光灸治疗仪	1	台	1、电源：AC220V$\pm 22\text{V}$，50Hz$\pm 1\text{Hz}$； 2、运行模式分类：连续运行； 3、红外光工作面表面温度：最小140℃，最大为220℃，允差$\pm 10^\circ\text{C}$； 4、红外光可调节档位≥ 4个； 5、艾灸加热温度：最小温度100℃，最大温度160℃，允差$\pm 10^\circ\text{C}$； 6、灸头的加热面积应不小于20cm²；

				7、基本性能：正常输出红外光和灸疗时，治疗温度上限应不大于60℃； 8、工作时间：1min-99min可调，定时步进1min，定时允差为±60s； 9、支臂调节：红外光和艾灸治疗头三维方向可调，灵活方便； 10、加热器使用寿命>2000h，红外光灯使用寿命>2000h。
53	中药定向治疗仪	1	台	1、系统具有可调节功能，调节档位≥3种； 2、工作条件 a) 环境温度：5℃~40℃； b) 相对湿度：90%； c) 大气压力：700hPa~1060hPa； d) 电源/频率：AC 220V±22V 50Hz±1Hz； e) 额定输入功率：120VA。 3、载波波形：方形脉冲波，脉冲宽度为500μs 4、载波频率：2kHz，允差±10% 5、调制幅度：低频调制中频的调幅度为100%，允差±5%。 6、输出波形：≥5种 7、输出幅度：<40V 8、输出电流：<80mA（500Ω负载） 9、输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率不大于10%。 10、输出强度调节：0~99共100级步进调节 11、热疗温度：37℃~50℃ 12、热疗电源：共分0~5档，温度由低到高增加，其中0档为关闭热疗输出。 13、具有温度加热提示功能 14、定时范围：为10min~60min。 15、治疗模式：中医理疗和药物导入两种模式可自由切换 16、治疗处方：每种模式≥18种处方可选 17、显示屏：LCD彩色触摸液晶，尺寸：≥9.7英寸 18、输出通道：双通道独立输出，每路输出可单独调节治疗处方、强度、温度档位、治疗时间，2个人可以同时使用，也可以多个部位同时进行治疗。
54	氧气钢瓶	20	个	氧气瓶规格：宽：≥15.2cm、高≥79cm、壁厚≥3.8mm 需配备：氧气表、面罩、吸氧管、扳手。
55	超声骨密度仪	1	台	1、主要技术规格 1.1探头工作频率：核心频率1.25MHz，偏差≤±15%； 1.2探头组成：四晶体超声探头；

				1.3收发模式:轴向超声波传导技术,双晶体发射双晶体接收,自动消除软组织干扰,确保数据的高准确度、高重复性; 1.4检测部位:桡骨、胫骨; 1.5测量参数:SOS值、T值、Z值、相对骨折风险、骨强度指数、骨质疏松预计发生年龄、身高预测、骨骼生理年龄; 1.6 Z值趋势图、T值趋势图 1.7声速显示范围:2200m/s~4800m/s; 1.8高测量重复性:≤±0.15%; 1.9支持探头类型:LM、LU、LR; 1.10在黄铜、有机玻璃双重校准下误差≤±50m/s; 1.11 快速、高精度两种测量模式; 1.12单点检测速度:≤0.4s; 1.13单次测量时间≤10秒。 1.14操作平台:安卓触摸屏操控。
56	制氧机	20	台	输入功率:≤500VA 电源电压:AC220V±22V, 50Hz±1Hz 最大推荐流量(L/min):5 出口标称压力为零和7kPa时的流量范围:0.5~5L/min 氧浓度:≥90%(V/V) 噪声:≤60dB(A) 雾化率:≥0.10mL/min 最短工作时间:>30分钟
57	氧气吸入器	20	个	使用气体:医用氧气; 安全阀排气压力:0.17±0.05Mpa 流量范围:1-10/1-15 输入输出:0.4-0.5Mpa 输氧接头:锥度接头最大外径8MM±0.5MM

(1) 通用设备及其他商品采购清单及技术参数

序号	名称	技术参数	图片
1	腿部按摩器	规格尺寸：1130*700*1600mm 功能：按摩下肢肌肉，增强腿部柔韧性，达到舒筋活血之功效。	
2	太极揉推器	规格：1258*1029*1353mm 功能：增强肘、髋、膝等部位的活动能力，适于老年人。	
3	立式腰背按摩器	规格：1400*700*1480mm 功能：增强腰、腿部力量、按摩腰、背及中枢神经系统，缓解疲劳，活动经络。	
4	双人上肢牵引器	规格：2800*1000*1000mm 功能：锻炼双臂灵活性和协调能力。	
5	双人大转轮	规格：730*920*1880mm 功能：锻炼上肢关节的灵活性，柔韧性，推动手三阳及手三经络。增强消化系统、心脑血管系统功能，能更大力量的推动手部经络。	

6	三联压腿器	规格：4330*114*2360mm 功能：锻炼臂力、增强人体肌群及胸部肌肉力量	
7	坐式推力器	规格：925*800*1340mm 功能：锻炼臀部肌肉和腰椎柔韧性	
8	下压训练器	规格：925*800*1340mm 功能：锻炼腰部弯曲和臂力。	
9	棋牌桌	规格：1760*1760*700mm 功能：用于老人休闲娱乐	
10	告示盘	规格：1200*114*1500mm 功能：引起人们关注，以警示人们某种特定信息，从而达到告知的牌子	

11	双人双杠	规格：1875*530*1600mm 功能：对锻炼身体，发展力量素质，有着重要的作用。	
11	电动三轮车	1、外形尺寸：2300*800*1200mm 2、货箱尺寸：1200*800*400mm 3、电机额定功率：1500W 4、额定载重：500kg	/
12	交换机	16个10/100/1000Mbps自适应电口+2个千兆上联光口 其中16个电口支持POE/POE+供电 最大POE功率247W 交换容量36Gbps 包转发率26.78Mpps 非网管型交换机，机架式	/

第二部分 项目有关要求

一、交货时间及地点：详见招标文件“第二章投标人须知前附表”中规定。

二、为采购单位操作人员提供免费培训，直至能够熟练操作使用产品。

三、产品免费质保期：1年（质保期内如更换备件必须为原厂备件）。

四、付款方式：详见招标文件“第二章投标人须知前附表”中规定。

五、质量保护性条款：无论本招标文件中是否明确，投标人所投报货物必须首先满足国家相关强制性规定、国家标准、行业标准或地方性标准。招标文件中相关技术要求如与国家相关强制性规定、国家标准、行业标准或地方性标准不一致的，以后者为准。

第三部分 货物技术规格需求

本章是描述本次招标所采购货物的技术规格说明，投标人必须按照招标文件中货物技术配置的需求做出响应。

二、投标人所提供的产品必须为投标产品生产厂家的原厂设备，包装未开封，而且设备（包括零部件）应是交付前最新生产或技术较为先进的且未被使用过的全新设备的承诺，同时必须在中国境内具有合法使用权。

三、招标文件中没有列出，而对产品的正常运行和维护必不可少的备件、专用工具和消耗品，视为包含在产品的综合单价内。

四、投标人所提供的产品必须满足招标文件的要求，其性能须达到或超过需求中技术指标的要求。

五、如果投标人在中标并签署合同后，在供货时出现软、硬件的任何遗漏，均由中标人免费提供，采购人将不再支付任何费用。

第四部分 安装调试、验收要求

一、安装、调试要求

①中标后，中标人应及时与采购人签订合同，并提供设备及服务，中标人必须服从采购人的统一协调，在供货、技术支持、运行维护等方面相互配合；

②中标人负责本次招标内容的安装、调试，以达到系统应具有的功能和技术指标，并负责相关技术支持和维护，不得擅自缩小售后服务范围；

③产品未经验收时，由中标人负责保管至采购项目交货结束，其间发生的损坏、遗失由中标人负责；

④中标人应遵守采购单位安装现场的一切规章制度；

⑤中标人在设备全部安装完工并通过采购方的验收之前应对安装好的设备及设备的安装工具等提供适当的保护、包装或覆盖等处理，直至验收合格，以免设备受损；

⑥安装调试人员在安装中对其他邻近设备、管线等造成损坏，应负责修复及承担一切费用；

⑦调试期间或保修过程中，中标人负责及时清理垃圾，并将包装物及垃圾堆放至采购人指定地点。

二、验收工作组织要求：

1、采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

2、大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目，供方必须委托国家认可的专业检测机构验收。需方成立3人以上验收工作组（合同金额在50万以上的验收工作组不少于5人），按照招标文件规定、中标人投标文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。

三、产品验收要求：

①采购人将依招标文件及投标人的投标文件的要求对全部交货设备的型号、规格、数量、外型、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）进行随机抽取验收。验收主要包括：采购人与中标人在设备到货后共同进行开箱检查设备数量、外观、质量性能、备件备品、装箱单等资料及包装；所有货物和附（配）件应符合其规定的性能，无瑕疵和缺陷，质量为全新合格产品，同时有明确的生产制造厂商标志，供方在交货前未经采购人允许不得私自拆毁原包装，否则，采购人有权不予验收，供方产品质量问题负责包退、包换和包修，由此发生的费用由供方负责；

②验收中设备出现性能指标或功能上不符合招标文件和合同要求时，采购人有拒收的权利；

③验收中出现不符合招标文件和合同要求的严重质量问题时，采购人保留索赔的权利；

④在安装现场直至进行最终验收所发生的一切费用均由中标人承担；

⑤投标人所提供的货物须符合国家强制性规定或相关法律法规要求；

⑥验收时间和地点：投标人中标后须按照招标文件的交货要求分别交货至采购人指定地点，设备全部交货并布线完毕后由采购人进行现场验收并最终填写验收报告。基本标准为：是否按交货要求及时完成设备的到货、安装、调试工作，投标人提供的设备质量情况是否确保在“合格”以上。

第五章 合同条款及格式

(本合同仅供参考,按实际签订合同为准)

甲方: 卫辉市华新医院 (以下简称甲方)

乙方: _____ (以下简称乙方)

根据 卫辉市华新医院医养结合项目 的采购结果,持签发的中标通知书,根据招标文件、乙方的投标报价等文件[项目编号: _____],按照依照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规,经甲乙双方协商一致,达成以下合同条款:

一、本合同名称: _____。

二、本合同总价为人民币 _____ 元(大写: _____)。

1. 货物名称、规格型号、数量、货款:

序号	产品或项目名称	规格型号	数量	单价(万元)	金额(万元)
1					
2					
3					
合计	合同总价: 人民币金额(大写):				

备注: 应包括本次购置货物所有的品种、数量、运杂费、保险费、税费、安装费、特种工具费、调试费、保管费、水电费、技术服务费(含售后服务费)、培训费、相关部门验收费、计量检定费及货物验收合格正式交付使用前所发生的一切费用,即:货物到达交货地点前所发生的一切费用及售后服务费。

2. 质量标准和要求

(1) 质保期: 3年(质保期内如更换备件必须为原厂备件)。

(2) 乙方所供的设备(仪器)、材料必须是2021年以来生产的全新产品;所供仪器设备的品牌、质量、规格、性能 必须与乙方投标文件中承诺的标准相一致, 严禁使用贴牌、冒牌产品。因产品自身隐蔽性缺陷而导致的人身伤害及财产损失责任均由乙方负责。

(3) 乙方保证其所供产品的知识产权为其所有或从第三方合法取得,由此而产生的纠纷由乙方承担全部责任和损失。因此给甲方造成损失的,应承担相应赔偿责任。

(4) 质量保证期为验收合格之日起_____.质保期内,一切费用免费(人为损坏的除外);质保期外,甲方只承担所更换的零备件费用,其它费用免费。

(5) 乙方所供的设备（仪器）需与甲方的信息化系统相兼容。

3. 包装

所供设备须用坚固木箱或纸箱包装，适合陆运，有良好防潮，防震措施。由于包装不当而引起的货物损坏、生锈、损失，责任应由乙方承担。

4. 交货及安装时间和地点：

1、自本合同生效之日起____个日历天内，乙方将所供货物运送到甲方指定现场并安装完成。如甲方自合同签订日起没有再次确认交货日期，则交货期以双方合同约定的期限为准。

2、交货地点：卫辉市华新医院 指定安装地点。

5. 验收

(1) 验收方式：由甲乙双方相关技术人员共同参加，进行设备到货的开箱验收和项目最终验收。

(2) 开箱验收：设备到货后，由甲乙双方共同进行设备开箱验收。在开箱验收中，如果发现产品的品种、型号、规格、数量或质量不符合要求，在妥当保管的同时，书面通知乙方提出异议，乙方在接到甲方书面异议后，应在10天内负责处理，否则即视为默认甲方提出的异议和处理意见。由此所发生的一切费用由乙方承担。

(3) 验收标准：按供货产品技术参数和甲方招标文件要求、乙方投标文件相关技术参数进行验收。

6. 售后服务：参照招标文件、乙方投标文件相关内容制定。

7. 付款方式：所供设备产品验收合格并正常运行后按财务科付款计划付款。

8. 保证

(1) 乙方保证所提供的货物及服务应满足投标文件、招标文件的要求。如不能满足，则视为违约。

(2) 乙方保证所提供的货物及服务与本公司参加本次投标时的投标文件中所承诺的一致。如不一致，则视为违约。

(3) 乙方应保证货物在正确使用和保养条件下其性能质量完全符合合同规定，如不符合，甲方可提出异议和处理意见直至免费更换或退货，并承担由此给甲方造成的一切损失。

9. 违约责任

(1) 如设备未能按时供货，每延期1天乙方需向甲方支付违约金1000元，最高不超过合同总额的10%。如设备到货延期超过2个月（含）的（不可抗力造成的延期除外），甲方可以单方面解除合同。

(2) 如因合同双方的任何一方未履行合同或未完全履行合同，致使另一方遭受损失，除依法可以免除责任的以外，对造成损失负有责任的一方应赔偿对方的损失。

(3) 如合同双方任何一方由于不可抗力原因（即事先不能预见和人力无法抗拒的某种强

制力量，如战争、水灾、火灾、台风、地震、禁运、政府行为及双方认可的其他情况等原因）而不能正常履行合同，则合同可延期履行，延期时间应与事件的持续时间相当，并可根据情况，部分或全部免于承担违约责任。

（4）项目最终验收时，如设备达不到规定的技术要求，乙方负责在10个工作日内更换货物或采取其它措施，使其达到甲方验收标准。因此产生的一切费用由乙方承担。如超过10个工作日（从首次验收计时）仍未达到甲方验收标准，甲方可以单方面解除合同，由此造成的损失由乙方负责承担。

10. 纠纷解决

凡与本合同有关的和执行本合同发生的一切争议，双方应通过友好协商解决。如果协商不能解决，双方可提请_____仲裁委员会裁决。

11. 合同附件

本招标文件、在招标过程中的书面答疑、中标通知书、乙方投标文件，以及在开标、评标过程中投标方所作出的书面解释、书面承诺等均作为本合同的有效附件，与合同同时产生法律效力（其法律效力按上述排列顺序，在前优先）。当上述附件与合同内容发生冲突时，以合同为准。

12. 本合同一式六份，甲、乙双方各三份。经双方代表签字盖章后生效。

13. 未尽事宜，双方协商解决。

甲方(公章)

乙方(公章)：

法人代表或委托代理人签字：

法人代表或委托代理人签字：

联系电话：

联系电话：

地 址：

地 址：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

签订时间：

签订时间：

第六章 投标文件格式

_____（项目名称、标段）

投 标 文 件

投标人名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

一、投标函

致_____（采购人名称）：

我们收到了采购编号为_____的_____（项目名称、标段）采购文件，经详细研究，我们决定参加该项目的投标活动并按要求提交投标文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

（1）愿按照采购文件中规定的条款和要求，提供完成采购文件规定的全部工作，报价为：（人民币大写）_____（¥：_____），质量要求_____。

（2）如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

（3）我们同意本招标文件中有关投标有效期的规定。如果中标，有效期延长至合同终止日期。

（4）我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

（5）我们已经详细审核了全部招标文件，如有需要澄清的问题，我们同意按招标文件规定的时间向采购人提出。逾期不提，我公司同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

（6）我们承诺，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务及任何附属机构均无关联，非采购人的附属机构。

（7）我公司同意提供按照采购人可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解采购人不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

（8）我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

投标人名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：____年____月____日

二、投标函附录

项目名称、标段	
投标人名称	
投标报价 (元)	大写: _____ 小写: _____
采购需求	
质量要求	
交货时间	
质 保 期	
合同履行期限	
投标有效期	
其 他	

投标人名称: _____ (电子签章)

法定代表人: _____ (电子签章)

日 期: ____年____月____日

三、法定代表人授权委托书

致：卫辉市华新医院

兹授权_____代表我公司参加贵公司组织的_____招标活动。该被授权人代表是我公司在职人员，其授权人负责本项目中澄清、答疑或质疑等一切相关事宜，其所签署的一切与之相关的法律文书，均由我公司承担法律责任。

被授权人姓名：_____

性 别：_____

年 龄：_____

职 务：_____

身份证号：_____

本授权书有效期限为：_____，特此声明。

附：被授权人身份证及法人身份证扫描件

如投标人委托本单位法定代表人参加投标活动的，必须提供授权委托书，否则，将不能通过符合性检查。

投标人名称：_____（电子签章）

日 期：____年____月____日

四、投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系电话	联系人			电话		
	传真			网址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
营业执照号			其中	高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账 号				专业人员		
经营范围备注						

后附：具有有效的营业执照、资质证书等扫描件。

五、拟投入本项目实施团队一览表

序号	姓 名	职 务	身份证号	联系电话	劳动合同	其他
.....						

后附：身份证、劳动合同等原件扫描件

投标人名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：____年____月____日

六、技术规格偏离表

序号	货物名称	招标技术要求	投标技术指标	偏离说明	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
...					

1、严格按照招标文件第四章要求对所投产品的主要技术参数、性能指标进行描述，并标出所有项目的响应情况，按照此表格进行描述。

2、投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，评标委员会如发现技术参数有虚假描述或表述不实的，技术标部分将视为0分。

3、不填写此表，视为未实质性响应招标文件；如投标人对技术偏离表里的某项技术指标项不做描述，则认定该项为负偏离。

4、“偏离说明”一栏必须写明偏离情况，不得以“满足”代替，若无偏离则填写“无”。

七、服务方案

投标人针对本项目特点和技术要求，从自身情况出发，自行编制可行且科学的方案（格式自拟）

八、近年完成的类似业绩情况表

项目名称	
项目预算金额	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人联系人及电话	
合同签订日期	
合同价格	
质量要求	
合同履行期限	
项目描述	
备 注	

注：本表具体要求见评标办法前附表企业业绩。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

九、反商业贿赂承诺函

我公司承诺：

在_____项目（项目编号为：_____）采购活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

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，我方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。

投标人名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：____年____月____日

十、卫辉市政府采购供应商信用承诺书

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

行政区划代码：

主管部门：

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

二、本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

三、本单位不与其他政府采购当事人相互串通损害国家利益、社会公共利益和其他当事人的合法权益；不以任何手段排斥其他供应商参与竞争；不以向其他政府采购当事人行贿或者采取其他不正当手段谋取中标或者成交。

四、本单位开标后不得擅自撤销投标，对招标文件的相关内容不再进行质疑；投标文件机器码一致，同意财政监管部门予以公示且一年内不参与新乡市政府采购项目。

五、本单位中标后积极与采购单位签订合同、履行合同义务；不得擅自变更、中止或者终止合同；不将中标项目转让给他人或非法转包他人。

六、本单位对政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用，不存在无实据、捏造事实或提供虚假材料的恶意投诉行为。

七、本单位积极配合相关部门监督检查，不提供虚假材料和情况。

八、本单位遵守政府采购相关法律法规规定需要作出的其他承诺。

九、本单位同意承诺内容在“信用河南”及相关网站公示，接受社会监督。

承诺单位（电子签章）：

法定代表人（负责人）：

承诺日期：

十一、新乡市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人、采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、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；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾作出虚假采购承诺；
- （九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为提供虚假材料谋取中标、成交。按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，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，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商（电子章）：

法定代表人、负责人、本人或授权代表（签字或电子印章）：

日期：_____年_____月_____日

注：1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效文件处理。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

十二、信誉承诺书

致：____（采购人名称）

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》：响应文件递交截止前被“信用中国（中国执行信息公开网）”网站列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动，投标人递交响应文件后，采购人或者采购代理机构将按以上信用信息查询渠道对参加本项目的投标人信用记录进行查询，投标人有上述任一不良信用记录的，其投标将被拒绝。

我公司郑重承诺：在递交投标文件时间截止前未出现失信行为记录，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对此承诺负全部法律责任，若经查实我方存在上述问题或隐瞒的，我单位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。

特此承诺！

投标人名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：____年____月____日

十三、投标人认为需要提供的其他资料

十四、中小企业声明函

附件 1:

中小微企业声明函

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：

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。

附件 2:

残疾人福利性单位声明函

(属于残疾人福利性单位的填写,不属于的无需填写内容,需盖章)

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。

投标人名称:_____ (电子签章)

日 期: _____年____月____日

附件 3:

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扫描件

（非监狱企业的不提供）