

河南大学第一附属医院全院医学 装备维修维保项目

招 标 文 件

项目编号：豫财招标采购-2025-585



采购人：河南大学第一附属医院

采购代理机构：河南正禄招标代理有限公司

日 期：二〇二五年六月

目 录

第一章 招标公告	4
第二章 投标人须知	8
第三章 评标办法（综合评分法）	29
第四章 采购需求	39
第四章 合同条款及格式	42
第五章 投标文件格式	51

特别提示

1、投标人（供应商）注册及市场主体信息登记

1.1 投标人（供应商）需登陆河南省公共资源交易中心网站（<http://http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>），点击首页【市场主体登录】按钮进入河南省公共资源“智慧交易”系统—市场主体系统。

在“市场主体系统”界面点击“免费注册”，进入市场主体注册界面。

仔细阅读市场主体注册协议并点击“同意”。

选择注册身份，设置登录名、密码、单位名称以及联系人等信息。根据本单位的类型，选择相应的市场主体类型（进行勾选，可多选）。

1.2 首次入库单位需要选择对应的平台，需要参加河南省公共资源交易中心项目，首次入库平台请选择“河南省公共资源交易中心”。然后点击“立即注册”完成信息注册（备注：此时只完成登录名等基础信息注册，还不能进入系统登记信息，必须办理完CA数字证书后，才能通过CA数字证书进入系统登记和提交信息）。

详情请查阅河南省公共资源交易中心网站→公共服务→办事指南（新交易平台使用手册（培训资料））

网址：

（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/ggfw/004003/20210909/834dab66-d4b5-4fde-b432-57f2a6cfbfed.html>）

2、投标文件（响应文件）制作

2.1 投标人（供应商）通过“河南省公共资源交易中心（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）”网站公共服务（办事指南及下载专区）：下载最新版“投标文件制作工具安装包压缩文件下载”等。

2.2 投标人（供应商）凭CA密钥登陆市场主体并按网上提示自行下载每个项目所含格式（.hznf）的招标文件（采购文件）。

2.3 投标人（供应商）须在投标文件（响应文件）递交截止时间前制作并上传：

加密的电子投标文件（响应文件），应在投标文件（响应文件）递交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心网站（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）”电子交易平台内上传并确保上传成功。

2.4 加密的电子投标文件（响应文件）为“河南省公共资源交易中心

(<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>)”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（响应文件）。

2.5 投标人（供应商）制作电子投标文件（响应文件）时，根据招标文件（采购文件）要求用法定代表人或负责人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（响应文件）时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

3、澄清与变更

采购人、采购代理机构对已发出的招标文件（采购文件）进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件（采购文件）的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”或系统内部“答疑文件”告知投标人（供应商）。各投标人（供应商）须重新下载最新的招标文件（采购文件）和答疑文件，依此编制投标文件（响应文件）。

4、因河南省公共资源交易中心平台在开标前对投标人（供应商）信息具有保密性，投标人（供应商）在投标文件（响应文件）递交截止时间前每天须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复等内容，因投标人（供应商）未及时查看而造成的后果由投标人（供应商）自行承担。

5、评标（谈判、磋商）过程中的澄清

在评标（谈判、磋商）过程中，如果有必要，评标委员会（谈判小组、磋商小组）将通过河南省公共资源交易中心的交易系统要求投标人（供应商）对所提交投标文件（响应文件）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。投标人（供应商）应当在评标结束前时刻关注系统内部发出的“澄清要求”，如果投标人（供应商）未在评标委员会（谈判小组、磋商小组）规定的时间内对要求澄清的内容进行回复，则一切不利后果均由该投标人（供应商）自行承担。

6、根据《河南省公共资源交易中心关于推行全程不见面服务的通知》要求，除必须提交样品或现场演示情况外，所有项目均 采用不见面磋商（谈判）。供应商无需到河南省公共资源交易中心现场。供应商应当在采购文件确定的“响应文件递交截止时间前”，登录远程开标大厅，在线准时参加磋商活动并进行文件解密、答疑澄清、最后报价等。详情请查阅河南省公共资源交易中心网站→公共服务→办事指南（新交易平台使用手册（培训资料））。

网址：

(<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/ggfw/004003/20210909/834dab66-d4b5-4fde-b432-57f2a6cfbfed.html>)

按照省交易中心的要求，为了不影响投标，交易主体（投标人、供应商）务必尽快根据自己的实际情况和招标文件（采购文件）的要求，在网上添加市场主体类型，完善各投标人（供应商）主体库中的相应信息包括企业资质、业绩、人员、获奖、证书、纳税、社会保障、财务状况等招标文件（采购文件）中要求的相应资料，并对新增主体类型进行 CA 证书激活，否则可能影响投标文件（响应文件）的制作，添加主体类型并激活证书后，新增主体类型的基本信息需要提交交易中心工作人员验证，验证时间为一个工作日，建议投标人（供应商）提前办理，以免影响下载招标文件（采购文件）及投标。市场主体登记的信息在交易中心网站“市场主体库公示”专栏对外公开，接受社会监督，登记的信息必须真实准确、合法有效，如信息填写错误或者未及时更新信息或者弄虚作假的，自行承担相应的后果及责任。

河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南

（<http://hnszgzyjy.henan.gov.cn/ggfw/004003/20210909/834dab66-d4b5-4fde-b432-57f2a6cfbfed.html>）包括不见面服务操作手册-主体库信息（企业资质业绩人员等）补充、不见面服务操作手册-投标响应文件制作（投标人、供应商）、不见面服务操作手册-远程开标（投标人、供应商）、不见面服务操作手册-质疑异议（投标人、供应商）等，各投标人（供应商）一定要仔细研究。

招标文件中“个人电子签章”是指个人的电子签名或个人电子章；“企业电子签章”是指企业（或单位）的电子章。

第一章 招标公告

河南大学第一附属医院全院医学装备维修维保项目-公开招标公告

项目概况

河南大学第一附属医院全院医学装备维修维保项目招标项目的潜在投标人应在登录河南省公共资源交易中心（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2025 年 07 月 07 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：豫财招标采购-2025-585
- 2、项目名称：河南大学第一附属医院全院医学装备维修维保项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：24666000.00 元

最高限价：24666000 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采 (2) 20250793-1	河南大学第一附属医院全 院医学装备维修维保项目	24666000	24666000

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 服务范围：对全院所有现有的医疗类设备，包含病床、UPS 及全院放射场所防护铅门，价值约为 4.78 亿，包含所有配件。具体内容等详见招标文件。

5.2 服务期限：三年

5.3 服务地点：采购人指定地点

5.4 服务质量：符合国家行业现行规范合格要求，满足采购人要求。

6、合同履行期限：同服务期限

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、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求： 无

3、本项目的特定资格要求

3.1 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,对列入失信被执行人、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,拒绝参与本项目政府采购活动。采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn/>)“信用公示”→“失信被执行人”→跳转至“中国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>)”查询企业,通过“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn/>)“信用公示”→“重大税收违法失信主体”查询企业,通过“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn)中“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询企业,如供应商有以上不良信用记录的,其响应将被视为无效响应。本项目信用记录截止时间为递交响应文件截止时间。

3.2 单位负责人为同一人或者存在控股关系、参股关系、管理关系的不同单位,不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标,提供声明函,格式自拟。

3.3 本项目不接受联合体投标(提供非联合体声明)。

3.4 投标人须具有医疗器械经营许可证和医疗器械经营备案凭证。

三、获取招标文件

1. 时间: 2025 年 06 月 17 日 至 2025 年 06 月 23 日, 每天上午 00:00 至 12:00, 下午 12:00 至 23:59 (北京时间, 法定节假日除外。)

2. 地点: 登录河南省公共资源交易中心 (<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)

3. 方式: 投标人需要完成信息登记及 CA 数字证书办理后, 凭 CA 数字证书 (CA 密钥) 登录市场主体系统按网上提示自行下载招标文件及相关资料 (详见 <http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/> 公共服务-办事指南), 未按规定在网上下载招标文件的, 其投标将被拒绝。

4. 售价: 0 元

四、投标截止时间及地点

1. 时间: 2025 年 07 月 07 日 09 时 00 分 (北京时间)

2. 地点: 登录河南省公共资源交易中心 (<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)

五、开标时间及地点

1. 时间: 2025 年 07 月 07 日 09 时 00 分 (北京时间)

2. 地点: 河南省公共资源交易中心远程开标室(二)-2

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》《中国招标投标公共服务平台》《河南省公共资源交

易中心门户网站》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》[财库（2020）46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）；
4. 执行《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）；
5. 执行关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19号）；
6. 执行关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕18号）；
7. 本项目采用“远程不见面”开标方式，不见面开标大厅网址为（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>），供应商无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，供应商应当在招标文件确定的投标截止时间前，登录不见面开标大厅签到解密等。
8. 不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的“新交易平台使用手册（培训资料）”。
9. 供应商编制投标文件时，应根据招标文件相应要求，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，必须在河南省公共资源交易中心市场主体信息库中已登记的信息中选取。未在市场主体信息库中登记的上述内容，不作为评标依据。供应商应及时对河南省公共资源交易中心市场主体信息库的相关内容补充、更新。
10. 采购代理服务费收取标准：根据2002年10月15日国家计委印发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号）之附件《招标代理服务收费标准》。

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：河南大学第一附属医院

地址：河南省开封市西门大街357号

联系人：马老师

联系方式：0371-22736897

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南正禄招标代理有限公司

地址：河南省郑州市郑东新区白沙镇通惠路与白沙路交叉口东盛广场9层01号

联系人：张华、徐晓阳

联系方式：0371-53301569 18237166651

3. 项目联系方式

项目联系人：张华、徐晓阳

联系方式：0371-53301569 18237166651

第二章 投标人须知

一 投标人须知表

条款号	项 目	内 容
1.1	采购人	名称：河南大学第一附属医院 地址：河南省开封市西门大街 357 号 联系人：马老师 联系方式：0371-22736897
1.2	采购代理机构	名称：河南正禄招标代理有限公司 地址：河南省郑州市郑东新区白沙镇通惠路与白沙路交叉口东盛广场 9 层 01 号 联系人：张华、徐晓阳 联系方式：0371-53301569 18237166651
1.3	项目名称 及编号	项目编号：豫财招标采购-2025-585 项目名称：河南大学第一附属医院全院医学装备维修维保项目
1.3.1	服务期限	三年
1.3.2	服务地点	采购人指定地点
1.3.3	服务质量	符合国家行业现行规范合格要求，满足采购人要求。
1.3.4	合同履行期限	同服务期限
1.3.5	*合格投标人需 要满足的资格 条件	投标人应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并提供下列材料： 1、在中华人民共和国境内合法注册的，须具有独立法人资格或其他组织，提供有效的营业执照或其他证明材料； 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计管理制度，具备会计师事务所出具的 2024 年以来任一年度的财务报告或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，提供声明函，格式自拟；

		4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料，提供自 2025 年 1 月 1 日以来至少一个月的纳税证明和社保缴纳证明，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳。投标人成立不满一个月的，则提供自成立日以来的纳税和社保证明资料； 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，提供声明函，格式自拟； 6、单位负责人为同一人或者存在控股关系、参股关系、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标，提供声明函，格式自拟； 7、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，对列入失信被执行人、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，拒绝参与本项目政府采购活动。采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）“信用公示”→“失信被执行人”→跳转至“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）”查询企业，通过“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）“信用公示”→“重大税收违法失信主体”查询企业，通过“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）中“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询企业，如供应商有以上不良信用记录的，其响应将被视为无效响应。本项目信用记录截止时间为递交响应文件截止时间。 8、本项目不接受联合体投标（提供非联合体声明）。 9、投标人须具有医疗器械经营许可证和医疗器械经营备案凭证。
1.3.6	是否允许采购进口产品	否
1.3.7	是否为专门面向中小企业采购	否

1.3.8	*政府采购政策	1、根据《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)、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕18号)文件规定,本项目如涉及到品目清单范围内的产品,将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施优先采购或强制采购。(提供证明材料)。 2. 所投产品已列入国家强制性产品认证的产品,必须提供通过国家3C认证的有关证明材料(提供证明材料)。 注:财政部生态环境部关于印发节能产品政府采购品目清单的通知(财库〔2019〕19号)★A02010104 台式计算机★A02010105 便携式计算机★A02010107 平板式微型计算机★A0201060102 激光打印机★A0201060104 针式打印机★A0201060401 液晶显示器★A02052301 制冷压缩机★A02052305 空调机组★A02052309 专用制冷、空调设备★A020609 镇流器★A0206180203 空调机★电热水器★普通照明用双端荧光灯★A020910 电视设备★A020911 视频设备★A060805 便器★A060806 水嘴为政府强制采购产品 招标文件货物需求如有上述产品,投标人投报产品应当取得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则,其投标文件无效。 3、对于同时获得节能产品(强制采购节能产品除外)和环境标志产品认证证书产品,只给予其中一种产品优先采购。 4、优先采购节能产品金额与环境标志产品金额之和占其投标总价的比例,比例高的优先。
1.3.9	采购标的所属行业	所属行业为: <u>其他未列明行业</u> 划定标准为: 中小微企业划分按照《国家统计局关于印发<统计上大中小微型企业划分办法(2017)>的通知》国统字〔2017〕213号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、

		财政部关于印发《中小企业划型标准规定》的通知》（工信部联企业[2011]300 号）规定的划分标准为依据。
1.3.10	本项目采购标的属性	服务
1.4	联合体投标	是否允许联合体投标：否
2.2	*最高限价	本项目最高限价为：24666000.00 元 注：投标报价超过最高限价的按无效标处理。
4	计量单位	中华人民共和国法定计量单位
6.1	现场考察、开标前答疑会	不组织
7.1	是否允许分包	否
12.3	样品或演示	本项目不需要提供
13.1	*投标报价货币要求	所有投标均按人民币进行报价。
14.1	投标保证金	根据豫财购[2019]4 号文件的相关规定，本次招标不收取投标保证金
16.1	*投标有效期	递交投标文件的截止之日起 60 日历天
17.1	*投标文件份数及签署盖章要求	①1 份，投标人需要在投标文件接收截止时间前在河南省公共资源交易中心交易系统中上传加密电子投标文件。 ②所有要求投标人加盖单位电子签章的地方都应用投标人单位的 CA 章。 ③所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖个人电子签章的地方都应用法定代表人或其委托代理人的 CA 印章（如投标人的法定代表人或委托代理人未办理 CA 密钥的，投标人须将要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方用法定代表人或委托代理人签字后的扫描图片替换到相应格式中）。
19.1	递交投标文件截止时间	递交投标文件截止时间：2025 年 07 月 07 日 09 时 00 分（北京时间）前。

21.1	开标时间、地点	开标时间：同递交投标文件截止时间。 开标地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(二)-2
22	资格审查	由采购人或采购代理机构对投标人的资格依法进行审查，资格审查人员由采购人或采购代理机构人员构成。
23	评标委员会组成	评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 <u>7</u> 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二，从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取。
28.2	评标办法	综合评分法
31.2	推荐中标候选人的人数	评标委员会推荐中标候选人的人数：按综合评分由高到低的顺序推荐 3 名
33	确定中标人的方式	中标人数量： <u>1 名</u> 采购人确认中标人
37.1	本项目是否为中小企业预留合同	否
38.1	*履约保证金	无。
39	招标代理服务费	本项目采购代理服务费由 <u>中标人</u> 向采购代理机构予以支付。 支付标准：本项目采购代理服务费按国家发展计划委员会 《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980 号）规定的《招标代理服务收费标准》向中标人收取。 采购代理服务费收取信息： 单 位：河南正禄招标代理有限公司 开户行：中国银行股份有限公司郑州白沙支行 账 号：254676397258 行 号：104491063812 联系电话：0371-53301569 18237166651 联系人：张华、徐晓阳 邮箱：zhengluzhaobiao@163.com 本项目开发票、领取中标通知书等事宜均联系，张华、徐晓阳

		0371-53301569/18237166651
42.3	质疑	一、投标人认为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七个工作日内，向采购代理机构提出质疑。 1. 接收质疑函的方式：书面形式纸质质疑函 联系单位：河南正禄招标代理有限公司 联系人：张华、徐晓阳 联系电话：0371-53301569 18237166651 通讯地址：河南省郑州市郑东新区白沙镇通惠路与白沙路交叉口东盛广场 9 层 01 号 2. 质疑函的内容、格式：按照政府采购质疑和投诉办法（中华人民共和国财政部令 94 号）以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑，逾期不再接收。质疑格式、内容应符合相关规定和省级以上财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式上下载的格式填写书写质疑函，并提供证明材料及程序进行质疑。 二、在法定质疑期内投标人针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出，逾期依法不予接收。（采购程序环节分为：采购文件、采购过程、中标或者中标结果） 3. 投标人应知其权益受到损害之日，是指： （一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日； （二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日； （三）对成交或者成交结果提出质疑的，为成交或者成交结果公告期限届满之日。
44	*付款方式	本合同甲方每年进行四次维修维保季度性考核评价，年度维保费用（暂定金额：/年）分四次支付（每次支付为年度维保费用的 25%，每年四次按季度进行支付），季度性考核评价合格后可以支付相对应的款项到乙方指定账户内。
45	其他注意事项	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，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定

		内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，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。
--	--	--

注：标*项为重要指标，投标人须逐条响应，否则按无效标处理。

二 总则

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本项目采购人见投标人须知表 1.1 款。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构，本项目的采购代理机构见投标人须知表 1.2 款。

1.3 投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、非法人组织或者自然人。本项目的投标人及其投标货物、工程或者服务须满足以下条件：

1.3.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国投标人。

1.3.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定。

1.3.3 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.4 遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.3.5 符合投标人须知表 1.3.5 款中规定的资格条件。

1.3.6 若投标人须知表 1.3.6 款中写明允许采购进口产品（凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工（包括从境外进口料件）销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当认定为进口产品），投标人应保证所投进口产品可履行合法报通关手续进入中国海关境内，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标。

若投标人须知表 1.3.6 款中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.7 若投标人须知表 1.3.7 款中写明专门面向中小企业采购的，中小企业需根据《财政部工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）的相关规定提供中小企业声明函。

1.3.8 若投标人须知表 1.3.8 款中写明采购的产品为财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单中属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，如投标人所投产品不具备依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.9 若投标人须知表 1.3.9 款采购标的对应的中小企业划分标准所属行业，投标人应当根据招标文件规定格式提供中小企业声明函。

1.3.10 本项目采购标的属性，详见投标人须知表 1.3.10 款。

1.4 本项目不接受联合体投标。

1.5 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，其相关投标将被认定

为**投标无效**。

1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为**投标无效**。

1.7 投标人在投标过程中不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其将被认定为**投标无效**。

2. 资金来源

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

2.2 项目预算金额和分项或分包最高限价见投标人须知表 2.2 款。

2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

3. 语言文字

除专用术语外，与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。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。

4. 计量单位

除投标人须知表 4 款中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

5. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

6. 现场考察、开标前答疑会

6.1 投标人须知表 6.1 款规定组织现场考察或开标前答疑会的，采购人按规定的时间、地点组织投标人现场考察或开标前答疑会，或者在领取招标文件期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

6.2 由于未参加现场踏勘或标前答疑而导致对项目实际情况不了解，影响技术文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担相应后果。

6.3 现场考察及参加标前答疑会所发生的费用及一切责任由投标人自行承担。

★7. 中标项目分包或转包：中标单位不允许将中标项目分包或转包给他人。

8. 适用法律

本项目的采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

三 招标文件

9 招标文件构成

9.1 招标文件内容如下：

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 采购需求

第五章 合同条款及格式

第六章 投标文件格式

9.2 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款等。如投标人没有按照招标文件要求提交资料，或者投标文件没有对招标文件做出实质性响应，可能导致其投标被认定为投标无效。

10. 招标文件的澄清与修改

10.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在投标截止时间至少 15 日前，在原公告发布媒体上发布变更公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；现因全部实现电子交易，在投标截止前，采购人、采购代理机构无法获取潜在投标人的信息，无法做到有针对性的通知，所有通知均以同级政府采购网站发布信息为准，各投标人及时查阅。招标文件澄清与修改不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

10.2 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，对所有招标文件的收受人具有约束力。

四 投标文件的编制

11. 投标范围

11.1 项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个分包或几个分包进行投标。

11.2 投标人应当对所投分包在招标文件中“采购需求”所列的所有内容进行投标，如仅响应分包中某一部分内容，其该包投标将被认定为**投标无效**。

11.3 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在投标人须知表 11.3 款中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照“评标办法”“同一品牌产品”规定处理。

11.4 无论招标文件第四章采购需求中是否要求，投标人所投货物均应符合国家强制性标准。

12. 投标文件构成

12.1 投标人应参照按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。具体见投标文件内容及格式。

12.2 投标人可按招标文件提供的格式编写投标文件。招标文件提供标准格式的按标准格式填列，未提供标准格式的可自行拟定。

12.3 样品或演示要求详见投标人须知表 12.3 款。

13. 投标报价

13.1 所有投标均按招标文件要求货币进行报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和

国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》第三条的规定，为保证公平竞争，如有货物主体部分的赠与行为，其投标将被认定为**投标无效**。

13.2 投标价格应为投标货物的出厂价格（包括已在中国国内的进口货物完税后的交货价）、购买货物需缴纳的所有税费、运输费、采购标的本身价值费、保险费、装卸费、安装及调试费、检验费、技术服务费和培训费等完成所需的一切费用或服务、工程全部内容。

13.3 投标人应按招标文件要求在相关表格中标明投标货物或服务相关服务的单价和总价，并由法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人签署。

13.4 投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

13.5 每种货物或服务只能有一个投标报价。采购人不接受具有附加条件的报价。

13.6 除非招标文件另有规定，报价原则上精确到小数点后两位。

14. 投标保证金

14.1 依据《财政部关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知财库〔2019〕38号》及《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知豫财购【2019】4号》文件指示精神，不再收取投标保证金。

15. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

15.1 投标人应提交证明文件，证明其投标内容符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。

15.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。

15.2.3 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物或服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。

16. 投标有效期

16.1 投标应在投标人须知表 16.1 中规定的投标有效期内保持有效。投标有效期低于招标文件规定的有效期，其投标将被认定为**投标无效**。

16.2 在特殊情况下，采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标承诺函的要求须在延长的有效期内继续有效。投标人可以拒绝延长投标有效期的要求。上述要求和答复都应当以书面形式提交。

17. 投标文件的格式及规定

17.1 投标人应按相关的规定，本项目为电子招标，故投标格式中涉及到的盖章，签字，均适用电子签章，详见须知前附表。

五 投标文件的递交

18. 投标文件的递交

18.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标文件截止时间前递交投标文件。

18.2 投标人通过下载招标文件的电子招标投标交易平台递交电子投标文件。

18.3 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。

18.4 投标人完成电子投标文件上传后，电子招标投标交易平台即时向投标人发出递交签收回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输完成时间为准。

18.5 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

★19. 投标截止

19.1 投标人应在投标人须知表 19.1 中规定的递交投标文件截止时间前，将投标文件递交到投标人须知表 19.1 款中规定的地点。

19.2 采购人和采购代理机构有权按本须知的规定，延迟投标截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

★20. 投标文件的接收、修改与撤回

20.1 投标人在递交投标文件后，在投标截止时间之前可以修改或撤回其投标文件。

20.2 在投标截止期之后，投标人不得对其投标做任何实质性条款修改。

20.3 从投标截止期至投标人在投标文件中载明的投标有效期满期间，投标人不得撤回其投标，否则将自行承担相应后果。

注：因河南省公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

六 开标及评标

★21. 开标

21.1 采购人和采购代理机构将按投标人须知表中规定的开标时间和地点组织开标，所有投标人在交易中心远程开标系统参加开标。

21.2 开标时，采购代理机构在投标人须知前附表中规定的时间和地点组织公开开标。投标人不足 3 家的，不得开标，采购代理机构系统退回投标文件，评标委员会成员不得参加开标活动。开标由采购代理机构主持。

（1）宣布投标时间截止；

（2）公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；

（3）投标单位进行文件解密，因加密电子投标文件未能成功上传或误传等自身原因而导致的解密失败，投标将被拒绝（具体操作流程详见河南省公共资源交易中心首页中办事指南流程）；

（4）批量导入；

（5）唱标；

（6）质疑及回复；

（7）开标结束；

备注：本项目为不见面电子开标，开标记录表显示后，各投标单位对自己的开标记录表进行

核对,如有疑问及时系统提出,如未在规定时间内提出质疑视为认同开标结果,开标结束后,不再接受对开标记录的质疑。

★22. 资格审查

22.1 资格审查内容: 详见招标公告中的资格要求;

22.2 采购人或采购代理机构依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令第87号)第四十四条公开招标采购项目开标结束后,采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查,对投标人的资格进行审查,投标人应按照招标文件中要求提交资格证明材料。未通过资格审查的投标人不能进入评标,其投标将被认定为投标无效;通过资格审查的投标人不足3家的,不得评标;

★23. 组建评标委员会

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》有关规定依法组建评标委员会,负责本项目评标工作。本项目评标委员会组成详见投标人须知表23款。

23.1 评标委员会

(1) 评标工作由采购人依法组建的评标委员会负责,对所有投标人的投标文件进行评审,并按评标办法规定的方式推荐出投标人须知前附表中载明数量的中标候选人。

(2) 评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。对采购预算金额在1000万元以上或技术复杂或社会影响较大的采购项目,评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

(3) 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标,对技术复杂、专业性强的采购项目,通过随机方式难以确定合适评审专家的情形除外。

(4) 采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

(5) 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

23.2 评标委员会及其成员不得有下列行为:

(1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人;

(2) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明(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,评标委员会以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正的除外);

(3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见;

(4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分;

(5) 在评标过程中擅离职守,影响评标程序正常进行的;

(6) 记录、复制或者带走任何评标资料；

(7) 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有本章第(1)至(5)行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

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

23.4 评标

(1) 评标委员会应当严格遵守评审工作纪律,按照客观、公正、审慎的原则，按照招标文件中评标办法规定的评审程序、评审方法和评审标准对投标文件进行独立评审。评标办法之外没有规定的方法、评审因素和标准，不得作为评标依据。

(2) 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

23.5 保密及其他注意事项

(1) 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。

(2) 评标委员会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有投标人。

(3) 在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。

(4) 为保证评标的公正性，开标后直至授予投标人合同，评委不得与投标人私下交换意见。

(5) 在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得擅自将评标情况扩散出评标人员之外。

(6) 评标结束后，投标文件概不退还。

24. 符合性审查

符合性检查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。投标人应按照招标文件中的相应要求，提交符合性证明材料。未通过符合性审查的投标人不能进入下一阶段评审，其投标将被认定为**投标无效**；通过符合性审查的投标人数量不足3家的，不得作进一步的比较和评价。

25 投标文件的澄清

25.1 在评标期间，评标委员会发现投标人对其投标文件中含义不明确、前后不一致的差错，

对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容应当以书面方式要求做必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、补正的，其投标将被作为无效投标处理，如评标委员会未让投标单位进行澄清，评标委员会应当有利于采购人、投标人方向的评审原则进行评审，不得以此理由否决其投标，并有权向河南省省级政府采购评审专家库管理部门通报其违规行为，追究其责任。

25.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

25.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

25.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查的投标人的报价，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，并提交相关证明材料；投标人在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。提交证明材料的合理时间按评标方法规定执行。

26 演示

演示的评审方法以及评审标准具体内容见“评分细则”。

27. 投标无效

27.1 在比较与评价之前，根据本须知的规定，评标委员会将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。

如果投标文件没有对招标文件的实质性要求进行响应，将作为**无效投标**处理，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。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求、投标文件内容及财政主管部门指定媒体发布的相关信息。

27.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按招标文件的规定提交投标承诺的；
- (2) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (3) 投标人的报价超过了招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (4) 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。
- (5) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性检查投标人的报价，有可能影

响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；

(6) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(7) 属于法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形。

(8) 依据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》(豫财购〔2021〕6号)文件中的相关规定，参与同一个标段(包)的供应商(投标人)存在下列情形之一的，**其投标(响应)文件无效**：

1) 不同供应商(投标人)的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

2) 不同供应商(投标人)的投标(响应)文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

3) 不同供应商(投标人)的投标(响应)文件由同一电子设备打印、复印；

4) 不同供应商(投标人)的投标(响应)文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人作为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

5) 不同供应商(投标人)的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致；

6) 不同供应商(投标人)的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

7) 不同供应商(投标人)投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

8) 其他涉嫌串通的情形。

28. 比较与评价

28.1 经初步评审审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

28.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知表 28.2 款中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见评标方法。

本项目采用综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

29. 政府采购政策：

(1) 根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46号)、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定，对满足价格扣除条件并在投标文件中递交了《中小企业声明函》(声明内容需符合价格扣除条件)、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件的供应商(投标人)，其投标报价扣除(6~10)%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复

进行投标报价扣除。

（2）联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，可给予联合体（2-3）%的价格扣除。（详见评标标准）。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

根据财政部印发《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，自 2022 年 7 月 1 日起，货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由财库（2020）46 号文件规定的 6%—10%提高至 10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由 2%—3%提高至 4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库（2020）46 号文件的规定执行。自本通知执行之日起发布采购公告或者发出采购邀请的货物服务采购项目，按照本通知规定的评审优惠幅度执行。

（3）依据财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单和国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书实施政府优先采购。具体优先采购办法见招标文件评标方法，并附认证证书，将分别给予投标人在评标办法中规定的标准分值进行加分评审。

（4）如投标产品属于财政部和国家发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》中要求的强制政府采购产品的，投标人必须提供所投产品属于清单中要求的制造厂家生产的指定型号产品并附认证证书，如提供非《节能产品政府采购品目清单》中要求的强制政府采购产品的，则认定其投标文件无效。

（5）依据财政部、国务院扶贫办《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库（2019）27 号）的规定，对于非专门面向贫困地区采购农副产品的项目，在满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《贫困地区农副产品声明函》的投标人，对其投标报价扣除后参与评审；对于聘用建档立卡贫困人员公司的相关规定在满足价格扣除条件且在本要求中提交了《聘用建档立卡贫困人员物业公司声明函》的投标人，对最后报价给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（6）鼓励创新，首购和订购的产品具有首创和自主研发性质，属于自主创新产品的，必须执行《自主创新产品政府收购和订购管理办法》；

（7）根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》相关规定，本项目采购设备中如有被列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当由具备资格的机构按照《信息安全技术 网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求进行安全认证或者安全检测，供应商应在响应文件中提供安全认证合格或安全检测符合要求的相关证明材料。未按要求提供按无效响应处理。

注：具备资格的机构是指列入《承担网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测任务机构名录》的机构。

(8) 关于无线局域网产品，必须执行国家财政部、发改委、信息产业部等部门的规定，投标人必须提供所投货物的《无线局域网认证产品政府采购清单》等证明材料文件复印件。

(9) 关于计算机办公设备，必须执行国家版权局、信息产业部、财政部等部门规定，投标人所投货物必须是国家信息部、版权局、商务部等部门认可的预装正版操作系统软件的计算机产品。

(10) 采购货物为国家强制性认证产品的，必须符合强制性标准并提供国家及相关部门的认证证书。

(11) 优先采购本国产品。采购进口产品应符合《中华人民共和国政府采购法》并依法办理论证、公示、审批手续。

(12) 落实扶持不发达地区和少数民族地区政策。

(13) 开源节流，执行低价优先的采购政策规定。

(14) 落实关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知财办库〔2020〕123 号的政策。

(15) 落实关于印发《关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村振兴的实施意见》的通知财库〔2021〕20 号的政府采购政策，具体详见评标办法。

30. 废标

出现下列情形之一，将导致项目**废标**：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足 3 家；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算或最高限价，采购人不能支付的；
- (4) 在评审过程中若发现投标文件存在“投标文件制作机器码一致”情况存在，存在一致情形所有单位的投标文件按照均按照无效投标处理；
- (5) 因重大变故，采购任务取消的。

31. 中标候选人的推荐原则及标准

31.1 除第 30 条规定外，评标委员会将根据评标标准，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，推荐中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算数修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的，按评标办法规定执行。

(2) 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按评标办法规定执行。

31.2 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知表 31.2 款中规定的数量推荐中标候选人。

31.3 因推荐中标候选人名单产生其他问题，由评标委员会集体研究处理。

32. 保密原则

32.1 评标将在严格保密的情况下进行。

32.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评审文件、评标情况和评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

七 确定中标

33. 确定中标人

由采购人或者采购人委托评标委员会按照投标人须知表中规定的方式确定中标人，采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

34. 采购任务取消

因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

35. 中标公告

35.1 采购人或者采购代理机构应当在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告中标结果，中标通知书随中标结果同时发出。

35.2 中标公告内容应当包括采购人和采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标或者中标投标人名称、地址和中标或者中标金额，主要中标或者中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求以及评审专家名单等。

35.3 邀请招标采购人采用书面推荐方式产生符合资格条件的潜在投标人的，还应当将所有被推荐投标人名单和推荐理由随中标结果同时公告。

35.4 中标投标人为中小企业的，应公告其《中小企业声明函》。

35.5 中标投标人为残疾人福利性单位的，应公告其《残疾人福利性单位声明函》。

35.6 中标投标人为注册地在国家级贫困县域内的物业公司的，应公告注册所在县扶贫部门出具的聘用建档立卡贫困人员具体数量的证明。

36. 中标通知书

36.1、中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人不得放弃中标，中标通知书是合同的组成部分。

37. 签订合同

37.1 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分，本项目是否为中小企业预留合同，详见须知表 37.1 项规定。

37.2 中标人应当自发出中标通知书之日起 15 个日内，与采购人签订书面合同。

37.3 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。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。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件。

37.4 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

38. 履约保证金

38.1 中标人应按照投标人须知表 38.1 款规定向采购人缴纳履约保证金。

38.2 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为拒绝签订放弃中标资格，中标投标人须按投标保证金承诺书的承诺向采购人和采购代理机构支付赔偿。在此情况下，采购人可确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

★39. 采购代理服务费率

中标人须按照投标须知表 39 款规定，向采购代理机构支付招标代理服务费。

40. 廉洁自律规定

40.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通操纵政府采购活动。

40.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

41. 人员回避

投标人认为采购人及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

42. 质疑投诉

42.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

42.2 质疑投标人应按照财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式（详见河南省政府采购网）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以纸质形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑投标人将依法承担不利后果。

42.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知表 42.3 款。

43. 履约验收

本项目采购人及其委托的采购代理机构将严格按照政府采购相关法律法规以及关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见 [财库[2016]205 号河南省财政厅关于加强政府采购合同监督管理工作的通知豫财购（2010）24 号的要求进行验收。

八 其他

44. 其他注意事项：详见须知表。

第三章 评标办法（综合评分法）

一、资格审查前附表

条款	评审因素	评审标准
资格审查标准	营业执照	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计管理制度	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定
	具有依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定
	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	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定
	单位负责人为同一人或者存在控股关系、参股关系、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定
	信用查询	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定
	本项目不接受联合体投标	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定
	医疗资质要求	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.5”规定

1. 资格审查

开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。

2. 资格审查标准

资格审查标准：见资格审查前附表。

3. 资格审查程序

资格审查人员依据本章资格审查前附表规定的标准对投标文件进行资格审查，以确定投标人是否具备投标资格，有一项不符合评审标准的，资格审查人员应当认定其投标无效，

合格投标人不足3家的，不得评标。

注：（1）根据《民法典》第七十四条规定，法人可以依法设立分支机构。法律、行政法规规定分支机构应当登记的，依照其规定。分支机构以自己的名义从事民事活动，产生的民事责任由法人承担；也可以先以该分支机构管理的财产承担，不足以承担的，由法人承担。

（2）根据《〈政府采购法实施条例〉释义》，石油石化、电力、通信、银行、金融、保险、法律事务、咨询服务等有行业特殊情况的采购项目，取得营业执照的分支机构可以分公司名义参与投标，使用总公司的相关证明材料和资格文件，须提供总公司的针对本项目的资格授权文件。

二、评标办法（综合评分法）

（一）评标办法前附表

条款号	评审因素	评审标准
形式 审查	投标文件签字、盖章	投标文件参照招标文件要求签字、盖章的
	报价唯一	只能有一个有效报价
	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
符合性 评审	标书雷同性分析	投标（响应）文件制作机器码不能一致
	投标内容	符合招标文件的规定
	服务期限	符合“投标人须知前附表 1.3.1”规定
	服务地点	符合“投标人须知前附表 1.3.2”规定
	服务质量	符合“投标人须知前附表 1.3.3”规定
	投标有效期	符合“投标人须知前附表 16.1”规定
	采购人不能接受的其他条件	未附有采购人不能接受的其他条件

评标办法

本次招标采用综合评分法评标，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法

（一）评标原则

评审专家应当严格遵守评审工作纪律,按照客观、公正、审慎的原则,根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。评审专家发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者采购文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时,应当停止评审并向采购人或者采购代理机构书面说明情况。

（二）评标程序

★1、初步审查

1.1 详见投标人须知。初步评审审查表详见本章（一）评标办法前附表。

★2、同一品牌产品

2.1核心产品为同一品牌且通过资格审查、符合性审查的不同投标人，按一家投标人计算。

★3、比较及评价

3.1评标委员会对通过符合性审查的投标文件进行比较和评价。

3.2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的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在规定时间内（具体时间标准由评标委员会根据项目实际情况在评标现场商定）提供书面说明，并提交相关证明材料，投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标作为无效投标处理。

投标人的书面说明材料包含货物或服务本身成本、人工费用、运输、税收等，以及报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

投标人的书面说明应当签字确认并加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，由其法定代表人（非法人单位负责人或自然人本人）或者其授权代表签字确认。

投标人提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、投标人财务状况报告、与其他投标人比较情况等就投标人的书面说明进行审查评价。投标人如有下列情况的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理：

- （1）拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明；
- （2）书面说明不能证明其报价合理性的；
- （3）未在规定时间内递交有效书面说明书的。

★4、需落实的政府采购政策性规定：

4.1依据中小企业划型标准规定（工信部联企业[2011]300号），为贯彻落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字〔2017〕213号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》。

4.2根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件并在投标文件中递交了《中小企业声明函》（声明内容需符合价格扣除条件）、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆

生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件的供应商(投标人),其投标报价扣除(6~10)% (工程项目为3%—5%)后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的,不重复进行投标报价扣除。

联合协议中约定,小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的,可给予联合体 (2-3)%的价格扣除。(详见评标标准)。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的,联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

根据财政部印发《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,自2022年7月1日起,货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠,由财库(2020)46号文件规定的6%—10%提高至10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的,评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库(2020)46号文件的规定执行。自本通知执行之日起发布采购公告或者发出采购邀请的货物服务采购项目,按照本通知规定的评审优惠幅度执行。

说明:

(1) 投标货物由中小企业制造,即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标的视为中小企业。大型企业提供小微企业制造的货物视同为小微企业。

(2) 在工程采购项目中,工程由中小企业承建,即工程施工单位为中小企业,即为中小企业。

(3) 在服务采购项目中,服务由中小企业承接,即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员,视为中小企业。

4.3对于促进残疾人就业政府采购政策的相关规定

(1) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业,对残疾人福利性单位的产品价格给予6%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审。

(2) 投标文件中必须提供《残疾人福利性单位声明函》(详见投标文件内容及格式),否则不予享受该政策性优惠,并对声明的真实性负责,如《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的,将依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

(3) 残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

4.4对于节能产品、环境标志产品的相关规定

非政府强制采购的节能产品或环境标志产品,依据品目清单和认证证书实施政府优先采

购。投标人应能够提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，方可对获得证书的产品优先推荐。采用最低评标价法的，对清单中投标产品的报价给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。报价扣除比例为清单中产品报价的1%；采用综合评分法评标的项目，在满足基本技术条件的前提下，对清单中产品给予相应的加分（详见加分项评分标准）

4.5对于贫困地区农副产品的相关规定

对于非专门面向贫困地区采购农副产品的项目，在满足价格扣除条件且在投标文件中按要求提交了《贫困地区农副产品声明函》的投标人，对响应报价给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。响应报价扣除比例为相应产品报价的2%。

★5、投标无效情况详见投标人须知。

★6、推荐中标候选人的原则

详见第一章投标人须知，采用综合评分法的报价相同的处理办法如下：

得分相同的，按扣除后的投标报价由低到高顺序排列；

按前款不能区分的，按投标报价由低至高顺序排序；

按前款不能区分的，优先采购节能产品、环保产品；

按前款不能区分的，按技术指标优劣排序；

其他情况，由评标委员会集体研究处理。

（三）、确定中标人

评标委员会根据全体评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告，并向采购人提交书面评标报告。

采购人按照评标报告确定的中标候选人名单按顺序确定中标人，或由采购人委托评标委员会按照第一章投标人须知第31.2条规定的方式确定中标人。

(二) 综合评分表

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 商务部分：16分 技术部分：54分
条款号		评分因素	评分标准
2.2.2 (1)	报价得分 (30分)	投标报价 (30分)	评标基准值=有效投标人各项单价投标报价之和的最低投标报价。 投标报价得分=(评标基准值/投标报价)×30 注：有效投标人是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被废标的所有投标人，投标报价为各项单价之和。 注： - 项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。 - 计算按四舍五入法则。保留小数点后两位。 - 根据《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，对符合规定的小型 and 微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小微企业必须提供《中小企业声明函》，否则评审时不予认可。（监狱、残疾人福利性企业视同小微企业，价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受）。 - 评标小组认为供应商的报价明显低于其他通过初步评审的投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审过程合理的时间内提供书面说明或相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效投标处理。

2.2.2 (2)	商务部分 (23分)	投标人业绩 (8分)	投标人须提供 2022 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）类似项目业绩，每提供 1 份合同得 2 分，最多得 8 分，未提供不得分。 注：1. 投标文件中提供合同复印件并提供采购单位的名称、联系人、联系电话以及验收报告，以上资料缺一不可。 2. 类似项目为医疗设备整体维保服务（含放射类，超声类，透析类，内镜类，生命急救类五项中任意两项），单独设备维保、部分科室或者技术咨询合同不属于整体医疗设备维保服务合同。
		售后服务 (4分)	投标人应根据招标文件要求及本项目特点提供售后服务方案，内容包括但不限于：①售后服务响应方式及承诺措施；②售后服务内容；③售后服务资源配置；④解决质量或操作问题的响应时间等按以下标准打分： 内容完整且无缺陷的得 4 分，每缺少一项内容扣 1 分，每有一处缺陷扣 1 分，扣完为止。（缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。）
		维保设备配备情况 (9分)	对于维修超过 5 天的设备： 1. 在满足招标文件采购需求（一台）的基础上，每增加一台内镜主机备用机得 1.5 分，最多得 4.5 分。 2. 在满足招标文件采购需求（一台）的基础上，每增加一台床旁彩超备用机得 1.5 分，最多得 4.5 分。 注：需注明设备序列号，提供设备相关维保服务。
		人员配备情况 (2分)	投标人拟派团队成员在满足招标文件采购需求（派驻 1 名项目主管、10 名维保工程师常驻医院、3 名行政管理人员）的基础上增加一名加 1 分，最多得 2 分。 注： 1. 维保工程师须是生物医学工程、医用电子仪器等相关专业毕

			业，至少有三年以上（以毕业证书时间为准）设备维保经验。 2. 拟派团队成员提供劳动合同和投标人为其缴纳自 2025 年 1 月 1 日以来任意 3 个月的社保缴纳证明。
2.2.2 (3)	技术部分 (47 分)	技术参数 (35 分)	根据投标文件对招标文件要求的技术参数响应情况，判断技术参数响应是否满足招标文件的要求，技术要求中标注“▲”的技术指标共 5 条，每一条不满足扣 3 分，非标注“▲”的技术指标共 22 条，每一条不满足扣 0.9 分，在 35 分基础上扣完为止。
		维保服务方案 (5 分)	根据各投标人提供的维保服务方案，包括但不限于：①服务流程；②服务标准；③服务管理；④服务措施；⑤维保时间等方面进行评审： 内容完整且无缺陷的得 5 分，每缺少一项内容扣 1 分，每有一处缺陷扣 1 分，扣完为止。（缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任何一种情形。）
		质量保证服务方案 (3 分)	根据各投标人提供的质量保证服务方案，包括但不限于：①维保质量保证体系；②质量保证措施承诺；③安全保障措施等，按以下标准进行综合评审： 内容完整且无缺陷的得 3 分，每缺少一项内容扣 1 分，每有一处缺陷扣 1 分，扣完为止。（缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任何一种情形。）
		应急方案 (4 分)	根据各投标人提供的应急方案，包括但不限于：①应急处置方案；②明确突发事情发生时应对的重点难点；③备机备件配备情况；④响应时间等，按以下标准进行综合评审： 内容完整且无缺陷的得 4 分，每缺少一项内容扣 1 分，每有一处缺陷扣 1 分，扣完为止。（缺陷是指：非专门针对本项目或

			不适用项目特性的情形、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任何一种情形。)
--	--	--	---

第四章 采购需求

一、服务内容

1、维保范围：对全院所有现有的医疗类设备，包含病床、UPS 及全院放射场所防护铅门等，设备总价值约为 4.78 亿，维保价格包含所有配件费用及更换费用。详情见附件（该清单为初步清单，具体设备清单以招标人（院方）和中标人（服务方）双方共同清点后为准）。

2、报废设备动态调整，根据报废设备金额和类型，大型设备按照招标文件分项报价对应扣除维保费，中小型设备报废按照设备价值✖分项报价系数扣除维保费，并签订补充协议。

3、服务期内新购置设备出保后如购置金额在 100 万以内，自动并入主合同，不再另行增加维保费，如新购置设备超过 100 万，出保后按照投标报价系数✖设备价值签订补充协议，大型设备出保后另行议价。上限不超过合同价格 10%，超过 10%另行招标。投标人的拟派团队要求：投标人须派驻 1 名项目主管、10 名维保工程师常驻医院、3 名行政管理人员（拟派团队成员需提供劳动合同和投标人为其缴纳自 2025 年 1 月 1 日以来任意 3 个月的社保缴纳证），本项目所有维保工程师必须是生物医学工程、医用电子仪器等相关专业毕业，至少有三年以上（以毕业证书时间为准）设备维保经验，需提供人员的毕业证书。投标人派驻的行政管理人员需熟悉日常办公软件。派驻的行政管理人员主要负责医疗设备的院内采购工作，每月汇报院内采购的工作月报。负责全生命周期运维管理系统软件数据日常录入、系统维护、档案整理、工作电话接听等工作，遵照医院工作时间，服从医院工作安排。在院工程师以及行政人员，根据医院工作安排调整工作任务。

二、服务要求：

1、提供医学装备全生命周期管理服务：建立完整的医疗设备台账和电子档案，对医疗设备的采购、验收、转科、调用、使用、维护、维修、报废、处理等全生命周期的数据记录，形成包含动态数据的资产履历档案。根据资产管理制度，实现设备维保计划提醒与维保情况监控，可以进行维保计划的自动生成、提醒、实施记录、消耗记录、工时记录等功能。

2、维修流程：实现从报修到维修完毕的全过程管理，并记录设备维修中的各类信息，包括故障情况、维修备件、时间节点等，并可以通过系统对响应时间、维修效率等进行分析；

3、医疗设备安全巡检管理：服务方需按照要求定期巡查设备。每月按计划对医院的医疗设备进行巡检管理。对不符合设备正常运行或有可能造成医疗安全隐患的设备，出具解决改进方案。建立医疗设备巡检的全过程记录，所有数据需采集至设备管理系统。

4、医疗设备质量控制管理：根据设备使用安全等级分析，制定设备定期校准计划，确保设备在正常使用范围内运行，根据质控计划进行到期提醒；根据医院设备年度计量检测要求，产生的相关数据及计量检测证书采集至设备管理系统。

5、医疗设备维护保养管理：服务方需安排专职人员对医院的医疗设备进行预防性维护及清理工作，根据医院医疗设备使用情况及相关要求，制定详细的保养计划。

6、医疗设备安装管理。对于医院新购医疗设备，服务方有义务协助医院进行安装及技术验收工作，建立医疗设备保养档案，并根据诚实守信原则，为医院提供医疗设备技术咨询。

7、派驻人员在院工作期间，工作应贯彻落实《医疗器械监督管理条例》《医疗卫生机构医学装备管理办法》《医疗器械安全管理》(WS/T 654-2019)及《河南省三级医院评审标准实施细则》等法规文件要求，严格遵守医院管理规定。

8、按照相关规定及要求协助医院做好等级评审及验证工作，提供设备维修记录、历史维修汇总分析、巡检保养执行及汇总分析、科室培训及考核监管、应急事件及应急调配处理及预案、现场及工作环境符合 6S 相关规定。

9、根据国家相关政策法规要求，配合医院在质量控制、风险评估与防范、应急预案、安全运行及分析评价、不良事件上报等方面规范管理，完善各项规章制度及岗位职责。

10、临床培训方案：根据医院要求定期组织临床科室培训设备规范操作，正确日常保养，简单故障排除；每年不得少于 12 次临床科室技能操作、电气安全或者日常维修维护培训，所有培训按照要求要有培训记录、培训考核、考核评价。

11、档案管理：服务方需对医院所有医疗设备建立维修档案，并对相关技术资料如用户操作手册、电路图等进行分类、归档，随时备查。服务方负责该档案的保密工作，承担因失密、泄密等对医院造成的所有后果。

▲12、备用机服务：对于维修超过 5 天的设备：内镜类：提供内镜备用镜及内镜主机，超声类：提供备用超声探头；生命急救类（监护仪，除颤仪，输液泵，注射泵，呼吸机等）提供备用机服务。服务方需提供备用机设备调配服务，配置调配服务人员及调配车辆一辆，供全院临床科室调配使用。（内镜主机及床旁彩超至少各提供一台备用机，承诺函内容需注明设备序列号及设备相关维保服务。）

13、响应时间保证：实行 7×24×365 全天候响应，接到医院关于设备或其中部件的运行故障的保修电话，将在正常工作时间的 15 分钟内响应；30 分钟内到达现场进行处理维修。

14、完成时间保证：24 小时内处理完成率 80%以上；72 小时内处理完成率 95%以上；超出 72 小时未完成事件需出具事件跟踪报告，实时与设备使用科室沟通反馈；

15、医疗设备报废管理。服务方有义务协助医院医疗设备符合下列条件之一的设备报废管理工作：（1）严重损坏无法修复。（2）超过使用寿命，基础件已严重损坏或性能低劣，虽经修理仍不能达到技术指标。（3）技术严重落后，耗能过高、效率甚低、经济效益差。（4）机型已淘汰，主要零部件无法补充而又年久失修。（5）原设计不合理，工艺不过关，质量极差又无法改装利用。（6）维修费用过高，继续使用在经济上不合算。（7）严重污染环境或不能安全运转，可能危害人身安全与健康。（8）计量器具类已无法满足计量基本标准要求。

（9）其他符合国家规定强制淘汰的。协助医院对设备状况进行相关分析。符合报废条件按医院流程配合院方开展报废工作。

▲16、投标人提供中国设备维修安装企业能力等级证书。

▲17、正电子发射型计算机断层扫描仪（品牌：美国 GE、PET-CT 型号：Discovery MI），胸腹腔内窥镜手术控制系统(达芬奇手术机器人型号：IS4000CN)提供每年 4 次维修保养服务。

18、对现有医学装备维修中心进行必要的装修及设施设备升级改造。（中心面积约 120 平）。

三、医疗设备全生命周期管理软件要求：

1、管理软件中应具备设备管理、采购管理、安装管理、验收管理、维修管理、保养管理、巡检管理、科室质控安全管理、培训管理、计量管理、临床使用管理、设备报废管理、应急调配管理、设备效益分析、数据分析、流程管理、等级评审管理、智能定位管理、智能能耗分析等十九个管理模块，并提供小程序端口，支持 APP 移动应用。本系统支持与微信、财务 HRP、OA 系统对接端口，支持系统进行本地化部署；至少须提供软件所包含管理模块、小程序端口的软件界面截图及软著证明文件。

2、效益分析模块需与医院信息化系统进行对接，实现自动提取数据，实时更新数据，接口费用由投标方自行承担。

3、设备智能定位模块：

- （1）支持实现单台医疗设备高精度定位功能。
- （2）支持蓝牙基站自定义配置，支持按照蓝牙基站选择当前基站设备列表。
- （3）定位设备 ≥ 100 个

4、设备能耗监测模块：

- （1）支持单相/三相电能计量，电流/电压/功率测量误差 $\leq 1\%$ ，实现医疗设备的能耗监测。
- （2）支持数据采集：能耗数据上传频率可调（默认 2 分钟/次），支持历史数据本地存储 ≥ 30 天。
- （3）支持异常预警：设备超负荷运行、非工作时间启动等异常行为自动触发报警。
- （4）支持实现生成设备能耗趋势报告，支持按科室、设备类型分类统计。
- （5）能耗设备检测数量 ≥ 200 个

▲5、投标人软件具备《医疗器械临床使用安全控制与风险管理系统》《智慧医院设备使用科室三级质控管理系统》《医院等级评审数据智能化分析系统自主著作权》，提供自主研发的知识产权的软件著作权证书；

▲6、全生命周期软件需院内化部署，服务器设置在院内。（项目完成后需完成所在地公安局的信息系统安全等级保护备案证明）。

注：采购需求中报价系数说明：中小型设备价值为 1.9 亿，如中标方在分项报价表中“中小型设备报价”为 190 万元，则中小型设备报价系数=投标报价（190 万）/中小型设备价值（1.9 亿）=1%，后续若报废 1000 万中小型设备，按照 1%报价系数计算扣除金额为 10 万元（1000 万 $\times 0.01$ ）。

第四章 合同条款及格式



河南大学第一附属医院
The First Affiliated Hospital of Henan University

合同编号：

服务合同

项目名称：河南大学第一附属医院全院医学装备维修维保项目

甲 方：河南大学第一附属医院

乙 方：

签订地点：河南大学第一附属医院

签订时间：2025 年 月 日

买方（甲方）：河南大学第一附属医院

卖方（乙方）：

甲方因医疗卫生工作的需要购买医疗设备售后服务项目，根据《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等国家法律法规规定，经甲方公开招标，甲乙双方达成医疗设备售后服务项目买卖合同合意。为明确甲乙双方权利义务关系，避免合同争议，经双方协商，就甲方向乙方购买全院医学装备维修维保服务项目价款、税金、保险、技术服务、售后服务、违约责任、争议解决方式等合同内容等相关事宜，达成如下协议，以兹共同遵守：

一、服务内容

1、全院医学装备维修维保服务内容：医学装备全生命周期管理服务。

1.1、维修服务包含：对医院设备清单（该清单为初步清单，具体设备清单以甲、乙双方双方共同清点后为准）及清单外的甲方医疗设备（含配件、系统）提供接修、维修、质控检测、周期保养及日常维护保养计划建立、实施和管理，并且通过自身能力和外部渠道提供及时、可靠、优质的售后服务。

1.2、提供设施：医疗设备全生命周期信息化管理软件及附属硬件设施一套（含辅助设备外挂大屏、电视、电脑、打印机、高拍仪、扫码机等）。

1.3、每季度提供季度工作报告，报告涵盖季度维修、保养服务工作的各个方面数据，包括且不仅限于维修工作量，保养工作量，重大事件等记录汇总及分析。

1.4、医院设备清单内的医疗设备为全保型服务。包括所有人工和零备件（包括球管、探测器、超声探头、磁体、线圈、液氦、内镜光源灯泡、影像类设备大型 UPS 电源等）及系统故障（消耗品和耗材除外）。

1.5、报废设备根据报废设备金额和类型对应扣除相应维保费，其中大型设备按照招标文件分项报价、中小型设备报废按照设备价值×分项报价系数扣除维保费。

1.6、服务期内新购置设备出保后如购置设备金额在 100 万以内，自动并入主合同，不再另行增加维保费，如新购置设备超过 100 万，设备出保后按照投标报价系数×设备价值签订补充协议，甲类、乙类大型设备出保后另行议价。甲乙双方可根据实际需求签订补充协议（补充协议与本合同具有同等效力），予以调整合同清单内的数量和价款，调整部分的价款不应超出合同价款的 10%。

1.7、人员安排：甲方提供办公场地、维修间及备件储备仓库，服务商在医院设

立驻场服务，对现有医学装备维修中心进行必要的装修及设施、设备升级改造。至少配备驻场项目主管 1 人，行政管理人员 3 人，需熟悉日常办公软件，主要负责医疗设备全生命周期运维管理系统软件数据日常录入、系统维护、档案整理、工作电话接听等。维保工程师 10 人并常驻医院，主要负责协助医疗设备巡检、设备盘点、二级保养、三级保养、质量监测、风险评估、维修响应以及协助医学装备部医疗设备安装验收和工程师做好日常设备维修维护保养工作和临时任务等。驻场项目主管、行政人员以及工程师，根据医院工作安排调整工作任务。

1.8、服务方负责对医院自身维修团队及临床定期进行专业培训，逐步提高其业务能力和专业技术水平。

1.9、资源安排：根据医院设备紧急状况不同，安排备用机服务，设备清单可以由医院根据甲方实际情况与乙方协商拟定。

1.10、乙方提供医疗设备全生命周期信息化管理软件，使用权归甲方所有，乙方承担软件后续升级维护费用，合同期满后软件所有权归甲方所有。

1.11、PET-CT 每年提供_____次维护保养服务、达芬奇手术机器人每年提供次维护保养服务。如发生紧急维修事件，可先行更换配件（原厂），乙方应提供原厂报价单、配件证明材料并开具发票，据实结算，必要时签订补充协议。

二、合同期限

本合同内服务期限为____年，自____年____月____日至____年____月____日。

三、合同金额及付款方式

1、本合同（叁年）总金额为人民币（暂定额）：（大写）：_____（小写）¥：_____元，在本合同有效期内维保服务费标准动态调整。

2、付款方式：

本合同甲方每年进行四次维修维保季度性考核评价，年度维保费用（暂定金额：/年）分四次支付（每次支付为年度维保费用的 25%，每年四次按季度进行支付），季度性考核评价合格后可以支付相对应的款项到乙方指定账户内。

3、乙方账户信息：

账户名：

开户行：

账 号：

四、服务标准

1、提供医学装备全生命周期管理服务：建立完整的医疗设备台账和电子档案，对医疗设备的采购、验收、转科、调用、使用、维护、维修、报废、处理等全生命周期的数据记录，形成包含动态数据的资产履历档案。根据资产管理制度，实现设备维保计划提醒与维保情况监控，可以进行维保计划的自动生成、提醒、实施记录、消耗记录、工时记录等功能。实现从报修到维修完毕的全过程管理，并记录设备维修中的各类信息，包括故障情况、维修备件、时间节点等，并可以通过系统对响应时间、维修效率等进行分析；

2、医疗设备维修管理：当医院的医疗设备出现故障时，乙方需按既定的服务模式、响应时间及时进行处理，确保医疗设备的正常使用。每台次医疗设备故障维修时，服务方需填写电子版或纸质版维修单，注明故障现象、故障原因分析、处理结果，并由临床及医学装备部相关人员签字确认，同时录入设备管理系统保存。对于大型设备维修需要更换核心部件（如球管、探测器等）时需提供原厂全新维修部件资质证明。

3、医疗设备安全巡检管理：服务方需按照要求定期巡查设备。每月按计划对医院的医疗设备进行巡检管理。对不符合正常运行或有可能造成医疗安全隐患的设备，出具解决改进方案。建立医疗设备巡检的全过程记录，所有数据需采集至设备管理系统。

4、医疗设备质量控制管理：根据设备使用安全等级分析，制定设备定期校准计划，确保设备在正常使用范围内运行，根据质控计划进行到期提醒；根据医院设备年度计量检测要求，产生的相关数据及计量检测证书采集至设备管理系统。对服务医疗机构的医疗设备安排人员协助医院严格按照相关法规条例履行周期性计量检定、质控检测及状态检测。建立医疗设备管理台账，分类别、分设备建立计量管理暨质控检测档案；建立医疗设备信息管理；建立医疗设备质量控制管理程序及应急管理机制；

5、医疗设备维护保养管理：乙方需安排专职人员对医院的医疗设备进行预防性维护及清理工作，根据医院医疗设备使用情况及相关要求，制定详细的保养计划。

6、医疗设备安装管理。对于甲方新购医疗设备，乙方有义务协助医院进行安装及技术验收工作，建立医疗设备保养档案，并根据诚实守信原则，为医院提供医疗设备技术咨询。

7、派驻人员在院工作期间，工作应贯彻落实《医疗器械监督管理条例》《医疗

卫生机构医学装备管理办法》《医疗器械安全管理》(WS/T654-2019)及《河南省三级医院评审标准实施细则》等法规文件要求,严格遵守医院管理规定。

8、按照相关规定及要求协助医院做好等级评审及验证工作,提供设备维修记录、历史维修汇总分析、巡检保养执行及汇总分析、科室培训及考核监管、应急事件和应急调配处理及预案、现场及工作环境符合 6S 相关规定。

9、根据国家相关政策法规要求,配合医院在质量控制、风险评估与防范、应急预案、安全运行及分析评价、不良事件上报等方面规范管理,完善各项规章制度及岗位职责。

10、临床培训方案:根据医院要求定期组织临床科室培训设备规范操作,正确日常保养,简单故障排除;每年不得少于 12 次临床科室技能操作、电气安全或者日常维修维护培训,所有培训按照要求要有培训记录、培训考核、考核评价。

11、档案管理:乙方需对甲方所有医疗设备建立维修档案,并对相关技术资料如用户操作手册、电路图等进行分类、归档,随时备查。乙方负责该档案的保密工作,承担因失密、泄密等对甲方造成的所有后果。

12、备用机服务:为保证医院临床工作正常开展,对于维修超过 5 天的设备提供备用机服务,其中内镜类:提供____台,超声类:提供____台,生命急救类(监护仪,除颤仪,输液泵,注射泵,呼吸机等):提供____台。提供设备清单作为合同附件。

13、响应时间保证: 实行 $7 \times 24 \times 365$ 全天候响应,接到甲方关于设备或其中部件的运行故障的报修电话,将在正常工作时间的 15 分钟内响应;30 分钟内到达现场进行处理维修。

14、完成时间保证:24 小时内处理完成率 80%以上;72 小时内处理完成率 95%以上;超出 72 小时未完成事件需出具事件跟踪报告,实时与设备使用科室沟通反馈;

15、医疗设备报废管理:乙方需协助甲方完成医疗设备报废工作,达到以下标准之一的方可报废。凡符合下列条件之一的医学装备应按报废处理:1.严重损坏无法修复;2.超过使用寿命,基础件已严重损坏或性能低劣,虽经修理仍不能达到技术指标;3.技术严重落后,耗能过高、效率甚低、经济效益差;4.机型已淘汰,主要零部件无法补充而又年久失修;5.原设计不合理,工艺不过关,质量极差又无法改装利用;6.维修费用过高,继续使用在经济上不合算;7.严重污染环境或不能安全运转,可能危

害人身安全与健康；8. 计量器具类已无法满足计量基本标准要求；9. 其他符合国家规定强制淘汰的。

16、乙方负责对医院自身维修团队及临床定期进行专业培训或安排甲方人员外出专业学习，逐步提高其业务能力和专业技术水平。

17、乙方应每季度向医院提交项目运行情况分析报表。定期统计维修、维护、保养数据信息等，并反馈给医院相关部门。

18、信息化管理软件：乙方提供的软件系统可实现资产从规划、采购、验收、转科、使用、调拨、维护、维修、报废、处理等业务功能的全生命周期管理，后续根据使用情况扩大范围。软件系统包括但不限于：设备管理、采购管理、安装管理、验收管理、维修管理、保养管理、巡检管理、科室质控安全管理、培训管理、计量管理、临床使用管理、设备报废管理、应急调配管理、设备效益分析、数据分析、流程管理、等级评审管理、智能定位管理、智能能耗分析等十九个管理模块，并提供小程序端口，支持 APP 移动应用，支持 APP 终端扩展功能，软件具有支持手机 APP 功能，能实现手机 APP 报修及查看维修进度功能。

五、甲方的权利与义务

1、甲方有权利对乙方的工作进行全面监督管理，重点对维修费用、维修服务的评价、设备完好状态、临床满意度以及合同履行的程度进行监督；

2、甲方免费为乙方提供能够正常进行工作的工作场所及基础设施，乙方经甲方同意可适当进行装修改造使用；

3、甲方有义务配合乙方与医疗设备临床使用科室进行必要的协调与沟通；

4、甲方有义务协调设备购进单位为乙方提供维修所需的技术资料、维修代码、维修手册以及备品备件；

5、甲方有义务对乙方提交的所有服务方案及合同协议内容进行保密，未经乙方书面同意，不得将本合同之内容或其执行情况以任何方式披露给任何第三方，法律要求披露的除外；

六、乙方的权利与义务

1、乙方有义务对医疗设备管理软件提供免费升级服务；

2、乙方有权要求甲方的设备购进单位提供维修所需的技术资料、维修代码、维修手册以及备品备件；

3、乙方有义务对甲方的所有数据进行保密，未经甲方书面同意，乙方不得将甲方所有数据以任何方式披露给任何第三方，法律要求披露的除外；

4、乙方有义务按照商议好的工作计划提交维修的数据分析情况以及下次服务计划，便于甲方监督管理与整体规划；

5、乙方有义务按照甲方要求做好医疗仪器、设备的档案、资料管理和操作规程的制定工作，对每次维修、保养进行记录，建立维修档案，分析故障原因；

6、对高风险医疗设备以及使用年限较长但运行及维护良好的医疗设备乙方应重点监控，定期巡查并汇报其隐患与注意事项；

7、乙方应根据甲方设备情况在甲方提供的工作场所建立充足并符合需要的配件库；

8、乙方应遵守国家现行有效的法律法规，不得从事任何有损于甲方利益和形象的活动；

9、乙方应按照国家规定给派驻的服务人员缴纳各种社会保险，由此产生的纠纷由乙方负责解决，甲方不承担责任。

10、乙方工作人员工作期间因疾病、工伤事故等产生的医疗费和享受的工伤保险待遇等一切由乙方负责。乙方工作人员在工作期间发生的工伤、死亡、突发疾病、第三方侵权等事故，乙方应及时负责进行处理。因以上原因导致需要对辅助人员进行赔偿的，由乙方负责处理。如因此给甲方造成了损害，甲方有权向乙方追偿，并要求乙方承担因此产生的律师费、诉讼费等所有费用，乙方应当足额赔偿甲方因此支付的所有费用。

11、乙方有义务配合甲方完成等级评审工作，进行数据、资料整理与收集，由此产生的相关费用由乙方承担。

七、不可抗力事件处理

1、因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

2、本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化

或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

八、合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

- 1、向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。
- 2、向合同签订地人民法院提起诉讼。

九、违约解除合同

- 1、本合同应依照中华人民共和国的法律进行解释。
- 2、甲、乙双方应严格执行本合同各条款，如有违约，双方均有追究对方的权利，均可要求对方支付违约金，违约金为合同总金额的 10 %，并赔偿由此给对方造成的全部经济损失。
- 3、双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可向合同签订地人民法院通过法律诉讼解决。

十、其他约定

- 1、本采购项目如有未尽事宜，甲、乙双方可另行协商签订补充协议，补充协议及招、投标文件、质疑答复、附件和本合同具有同等法律效力。
- 2、本合同医疗设备目录以双方签字认可盖章有效。
- 3、本合同未尽事宜，双方另行补充。
- 4、本合同正本一式陆份，具有同等法律效力，甲方执肆份，乙方执贰份。

（以下无正文，为合同签署页）

附件（1）设备维修目录

附件（2）中标通知书

甲方：河南大学第一附属医院

乙方：

地址：开封市西门大街 357 号

通讯地址：

法人或委托代理人：

法人或委托代理人：

甲方电话：0371-22736966

乙方电话：

乙方负责人手机：

第五章 投标文件格式

(项目名称)

投 标 文 件

项目编号：

投标人：_____（加盖企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（加盖个人电子签章或签字）

详细地址：_____

联系电话：_____

日 期： 年 月 日

一、投标函及投标函附录

（一）投 标 函

致（采购人或采购代理机构名称）：

根据已收到贵方的（项目名称、项目编号）的招标文件，遵照《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，我单位经研究上述招标文件的投标须知、合同条款、技术参数及其他有关文件后，对本项目进行投标，我方愿以人民币大写：____（小写：____元）的投标报价（各项单价之和），服务期限为____，承包上述项目的全部内容。

1、我方已详细审查全部招标文件，包括修改、澄清文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

2、我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、如果在规定的投标有效期内撤回投标文件或中标后拒绝签订合同，我们自愿接受相应主管部门处罚。

4、同意向贵方提供贵方可能另外要求的与招投标有关的任何证据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

5、如我方中标，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，根据招标文件、我方的投标文件及有关澄清承诺书的要求，与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

6、遵守招标文件中要求的收费项目和标准。

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖个人电子签章）：

地址：

电话：

邮箱：

邮政编码：

日期：年 月 日

(二) 开标一览表

项目名称	
投标人名称	
投标总报价（元） 注：此处为河南省公共资源交易中心 固定格式，此处填写各项单价之和	大写： 小写：
服务期限	
服务质量	
服务地点	
投标保证金	
投标有效期	
其他声明	

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖个人电子签章）：

日 期： 年 月 日

二、分项报价表

序号	设备名称	规格型号/品牌	数量	单价报价 (元)
1	二氧化碳激光治疗机	KL 科英激光	1	
2	半导体激光治疗机	KL-600C 科英激光	1	
3	强脉冲光治疗仪	KL-L (N) 科英激光	1	
4	红宝石激光手术系统	SINON 飞顿科技	1	
5	多功能激光光电平台	DermaPeninsula	1	
6	红光治疗仪	EM1258SOMNILUX MEDICAL	1	
7	半导体激光治疗仪	LD600-C 亚格光电	1	
8	激光治疗仪	DH-TN03 中国大恒	1	
9	综合治疗仪	JLT-F 金莱特光电	1	
10	纳米波治疗仪	SE-F2 明珠医疗	1	
11	窄波紫外线治疗仪	uv-cool	1	
12	紫外光准分子治疗仪	ML-7085 奇致激光	1	
13	高频电灼治疗仪	LK-3 型立康电子	1	
14	二氧化碳激光治疗机	JZ-~国雄光电	1	
15	高频电灼治疗仪	LK-3 型立康电子	1	
16	透析机	4008s 费森尤斯	17	
17	透析机	TQS-88HDF 东丽	8	
18	透析机	AK98 金宝	6	
19	透析机	MDS-101 旭化成	15	
20	透析机	710500R 贝朗	2	
21	胃肠镜	富士	5	
22	胃肠镜	宾得	22	
23	超声内镜	宾得	3	
24	超声支气管镜	宾得	1	
25	电子支气管镜	奥林巴斯	3	
26	角膜内皮细胞计	SW-7000 索维	1	
27	裂缝灯显微镜	SL-3G 东京光学	1	
28	数字眼底造影	APS-BER	1	
29	非接触式眼压仪	NT-510 日本制造	1	
30	电脑验光仪	RM-8900 日本制造 拓 普康	1	
31	眼科裂隙灯显微镜检查仪	SLM-KD4 瑞宇	1	

32	同视机	TY-TSJ 同明眼科	1	
33	眼科光学相干断层扫描仪	RS-330 日本制造	1	
34	角膜地形图仪	SW-6000 索维电子	1	
35	兴干涉式眼轴长测量仪	AL-Scan 日本	1	
36	电脑视野检查仪	APS-6000BER 康华瑞明	1	
37	角膜曲率计	YT2A	1	
38	眼科 A/B 超声诊断仪	SW-2100 索维电子	1	
39	裂隙灯显微镜	S350S 上海美沃	1	
40	3.0 磁共振 (GE)	GE Discover MR750 3.0T	1	
41	GE	64 排宝石 CT	1	
42	医用直线加速器 医科达	Elekta Synergy Platform	1	
43	GE 128 CT	GE Revolution CT ES	1	
44	1.5T 磁共振成像系统	西门子 MAGNETOM Semptra	1	
45	医用血管造影 X 射线机 (GE)	Innova IGS 5	1	
46	单光子发射计算机断层成像及计算机扫描系统 (西门子 spet-CT)	Symbia T16	1	
47	数字减影血管造影系统 (飞利浦)	ALLura Xper FD20	1	
48	西门子 16 层 CT	SOMATOM Scope	1	
49	X 射线血管造影系统[大 C 臂]	西门子	1	
50	[免税]平板多功能 X 射线诊断设备	AXIOM Luminos dRF	1	
51	DR	GMM	1	
52	移动式数字 X 线摄影系统	MobiEye700	1	
53	乳腺 X 射线机	普兰梅德普兰梅德	1	
54	口腔全景 X 光机	普兰梅德普兰梅德	1	
55	彩色超声诊断系统	飞利浦	1	
56	彩色超声诊断系统	飞利浦	1	
57	彩色多普勒超声系统	迈瑞	1	
58	彩色超声诊断系统	飞利浦	1	
59	彩超	飞利浦	1	
60	便携式彩色多普勒超声系统	迈瑞	1	
61	全数字超声诊断系统	日立	1	
62	彩色超声系统	飞利浦	1	
63	彩色超声系统	飞利浦	1	

64	超声诊断仪	三星	1	
65	彩色多普勒超声系统	迈瑞	1	
66	彩色多普勒超声系统	迈瑞	1	
67	彩色多普勒超声诊断仪	GE	1	
68	彩色多普勒超声系统	迈瑞	1	
69	彩色超声诊断系统	飞利浦	1	
70	彩色超声诊断系统	飞利浦	1	
71	彩色超声诊断系统	飞利浦	1	
72	腹腔镜	/	7	
73	腹腔镜	/	1	
74	输尿管镜	/	4	
75	经皮肾镜	/	2	
76	电切镜	/	5	
77	检查镜	/	1	
78	空腔镜	/	1	
79	关节镜	/	2	
80	关节镜	/	3	
81	鼻窦镜、喉镜、耳镜	/	1	
82	电子胆道镜	/	2	
83	低温等离子灭菌器	强生、新华	2	
84	清洗机	新华	3	
85	脉动真空灭菌器	新华	2	
86	超声波清洗机	新华	2	
87	煮沸槽	/	1	
88	蒸汽发生器	新华	2	
89	酸水机	美滴乐（韩）	1	
90	其余中小型设备约为 1.98 亿（中小型设备整体报价不单独列项，清单详见招标文件附件）	项	1	
总计（元）：				
（注：此处总计金额需与投标函附录中各项单价之和一致）				

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖个人电子签章）：

日 期： 年 月 日

三、技术条款和商务条款偏离表

（一）技术条款偏离表

项目名称：

招标编号：

序号	招标文件 技术参数	投标文件 技术参数	偏离 (正/负/无)	说明

说明：投标人应对照招标文件采购需求，反映所提供产品或服务对招标文件的采购需求的全部正/负/无偏离（优于招标文件要求的为正偏离、低于招标文件要求的为负偏离，与采购要求相符的为无偏离）情况，并在说明一栏进行偏差说明。

注：此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格。

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人（盖个人电子签章）：

日 期： 年 月 日

(二) 商务偏离表

序号	招标文件相应内容	投标文件响应内容	偏离说明

说明：投标人应对照招标文件商务条款要求，提出正/负/无偏离（优于招标文件要求的为正偏离、低于招标文件要求的为负偏离、与采购要求相符的为无偏离）情况。在本表中做出正/负偏离说明的项目，投标人必须提供详细资料。

注：此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格。

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人（盖个人电子签章）：

日 期： 年 月 日

- 注明：
1. 投标人要如实填写偏离表。
 2. 投标文件中的技术要求、商务要求偏离表应当按照招标文件中的技术要求、商务要求条款逐条对照，逐条描述是否响应招标文件中的技术要求、商务要求。
 3. 商务要求指：服务期限、服务质量、最高限价、付款方式、履约保证金、投标有效期等实质性内容请各单位逐项对照响应在标书内。
 4. 此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格。

四、法定代表人（负责人）身份证明

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 投标人名称 的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖单位电子签章）：

日 期： 年 月 日

五、授权委托书

本人____（姓名）系____（投标人名称）的法定代表人（负责人），现委托____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

后附：法定代表人、委托代理人身份证复印件

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人（盖个人电子签章）：

身份证号码：

委托代理人（签字）：

身份证号码：

日期： 年 月 日

六、技术部分

格式自拟

七、商务部分

格式自拟

八、投标人基本情况

8.1 基本情况一览表

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

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人（盖个人电子签章）：

日期： 年 月 日

8.2 业绩情况表

序号	项目名称	用户名称	合同金额	完成项目质量	联系人及电话

注：后附相关证明材料

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人（盖个人电子签章）：

日 期： 年 月 日

九、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在（投标项目名称）投标活动中，我公司保证做到：

一、公平参加本次投标活动。

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、回扣、佣金等费用。

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
的处罚。

投标人（盖单位电子签章）：

法定代表人（盖个人电子签章）：

日 期： 年 月 日

十、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》价格扣减条件的 供应商须提交资料

10-1 中小企业声明函（服务、工程）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（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）；承建（承接）企业为（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、资产总额填报上符合国家行业现行规范合格要求，满足采购人要求。度数据，无上符合国家行业现行规范合格要求，满足采购人要求。度数据的新成立企业可不填报。

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不符合要求的单位不需要提供。

10-2 供应商为监狱企业声明函

说明：监狱企业参加政府采购活动时，应当提供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。

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不属于监狱企业的不需要提供。

10-3 供应商为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（填写采购人名称）的（填写本次采购的项目名称）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。

供应商：_____（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：（加盖个人电子签章）

日期： 年 月 日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写并提供相关证明材料；不属于残疾人福利性单位的不需要提供。

十一、资格证明文件

格式自拟

十二、投标人认为需要提供的其他材料

格式自拟

招标文件附件：

中小型设备清单

使用科室	设备名称	品牌
神经内科三病区	冰箱	
神经内科三病区	电子秤	
神经内科三病区	电磁微波治疗仪	
疼痛科	微波治疗仪	
疼痛科	微波治疗仪	
疼痛科	烤灯	
疼痛科	紫外线消毒车	
五官科	微波治疗仪	
乳腺甲状腺外科一病区	微波消融仪	普力优创
神经内科二病区	手指关节康复训练系统	
重症医学科(ICU)	单道注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	微量注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	微量泵	贝朗
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	微量泵	贝朗
重症医学科(ICU)	消毒机	恒佳境
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	单道注射泵	迈瑞
检验楼	压力蒸汽灭菌器	
检验楼	冰箱	美菱
检验楼	冰箱	美菱
检验楼	隔水式电热恒温培养箱	
检验楼	孵育器	丹大生物
检验楼	生物安全柜	
检验楼	离心机	长沙相智
检验楼	医用低温保存箱	济南鑫贝西
检验楼	冷藏箱	博科
检验楼	离心机	

检验楼	显微镜	
检验楼	显微镜	莱卡
检验楼	医用冷藏冰冻箱	美菱
检验楼	冷藏箱	美菱
检验楼	流式细胞分析仪	
检验楼	离心机	
检验楼	生物安全柜	
检验楼	离心机	
检验楼	离心机	湘智
检验楼	医用冷藏箱	
检验楼	沃根流水线	沃根
检验楼	医用冷藏箱	
检验楼	冰箱	沈阳医疗
检验楼	迈瑞流水线	迈瑞
输血科	医用低温箱	
输血科	离心机	贝索
输血科	低速离心机	中佳
输血科	温浴机	瀚海三昆
输血科	血型分析仪	microlab
输血科	医用冰箱	沈阳市医疗设备厂
输血科	离心机	天一
输血科	药品阴凉柜	博津
输血科	摇摆箱	普华
输血科	血液冷藏箱	
输血科	数显三用恒温水箱	
输血科	医用低温保存箱	鑫贝西
输血科	血液冷藏箱	
输血科	医用低温保存箱	
输血科	恒温解冻箱	
检验楼	离心机	长沙湘智
检验楼	离心机	
检验楼	贝克曼流水线	
手术室	注射泵	思路高
手术室	C 行臂	GE
手术室	卡式灭菌器	
手术室	超声刀	瑞奇
手术室	乳房旋切活检系统	
麻醉科	彩色超声	
手术室	内窥镜	新纪元
手术室	电刀	晚成
手术室	无影灯	汇丰
手术室	胸腹腔内窥镜手术控制系统	直观复星
手术室	手术操作系统	

手术室	电刀	爱尔博
手术室	超声软组织切割设备	
手术室	超声刀	
心血管重症	电动吸引器	鱼跃
普通外科胃肠病区	多参数监护	
康复大厅	肌电生物刺激反馈仪	翔宇
康复大厅	红外治疗仪	翔宇
康复大厅	肌电生物反馈刺激仪	翔宇
康复大厅	肌电生物反馈刺激仪	翔宇
康复大厅	平衡功能训练及评估系统	翔宇
康复大厅	肱四头训练仪	
康复大厅	医用诊疗床	人来
神经外科	经颅磁	
皮肤科	威伐光	德国威伐光
心血管外科	光子治疗仪	
皮肤科	数字心电图机	中旗
心血管外科	移动式空气消毒机	恒佳境牌
口腔科	种植机及种植系统	Surgic
口腔科	MD30	Gallerstrasse
口腔科	手术显微镜	西默
口腔科	电动吸引器	鱼跃
口腔科	牙科 X 射线机	蓝野
口腔科	口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备	朗视
消毒供应中心	过氧化氢低温等离子灭菌器	
心血管内科三病区	体重秤	
心血管内科三病区	呼叫器	
心血管内科二病区	多参数监护仪	迈瑞
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	水银血压计	
门诊部	电子血压计	欧姆龙

全科医学科	体重秤	衡器
耳鼻喉科	喉镜	沈大
耳鼻喉科	喉镜	沈大
全科医学科	电子血压计	欧姆龙
全科医学科	电子血压计	欧姆龙
全科医学科	注射泵	迈瑞
全科医学科	呼叫器	
全科医学科	注射泵	
健康管理科	医用全自动电子血压计	
健康管理科	身高体重测量仪	
健康管理科	身高体重测量仪	
骨科二病区	雾化器	
健康管理科	脉搏波医用全自动血压计	瑞光康泰
心血管内科五病区	体重秤	江苏远燕
心血管内科五病区	喷气气垫	上海三和医疗
感染性疾病科	注射泵	迈瑞
感染性疾病科	注射泵	迈瑞
肿瘤科二病区	微波治疗仪	徐州圣普医疗有限公司
耳鼻喉科	内窥镜成像系统	卡尔美斯
耳鼻喉科	脑干诱发电位仪	耳听美
皮肤科	智能皮肤检测仪	ALUMIA
肿瘤科一病区	紫外线消毒车	
皮肤科	生物显微镜	仪景通光学科技
医学影像科	双能 X 射线骨密度仪	GE
检验楼	全自动生化免疫分析仪	奥森多
检验楼	动态血气压积测试仪	
内镜中心	数字化彩色超声波诊断装置	富士
麻醉科	脑电监测 TCI 注射泵	
内镜中心	代谢气体分析仪	尚沃医疗
内镜中心	电子影像处理器	宾得
内镜中心	数字化彩色超声波诊断装置	日立
病理科	高速冷冻离心机	多恒
病理科	全自动医用 PCR 分析系统	西安天隆科技
病理科	基因分析仪	阅微基因
病理科	焦磷酸测序仪	菲斯特
病理科	立式蒸汽压力灭菌器	山东博科
病理科	全自动核酸分子染色仪	和实
超声医学科	彩色超声诊断系统	飞利浦
超声医学科	彩色超声诊断系统	飞利浦
眼科	角膜内皮细胞计	索维
儿科	微波治疗仪	宝兴
中医日间病房	特定电磁波治疗仪	中芝

中医日间病房	微波治疗仪	徐州宝兴
中医日间病房	特定电磁波治疗仪	中芝
中医日间病房	特定电磁波治疗器	中芝
中医日间病房	特定电磁波治疗器	中芝
康复医学科三病区	特定电磁波治疗器	重庆航天火箭电子技术
呼吸重症	呼吸机	中辉
康复医学科二病区	膀胱压力容量测定仪	江苏苏云
康复医学科二病区	激光磁场理疗仪	翔宇
急诊医学科	便携式吸引器	斯曼峰
急诊医学科	心电图机	日本光电
急诊医学科	心电图机	科曼
急诊医学科	转运监护仪	迈瑞
急诊医学科	心电图机	迈瑞
急诊医学科	病人监护仪	迈瑞
急诊医学科	呼吸机	中辉
急诊医学科	病人监护仪	迈瑞
EICU	心电监护仪	迈瑞
EICU	电动吸引器	鱼跃
急诊医学科	注射泵	迈瑞
急诊医学科	心电图机	迈瑞
EICU	呼吸机	迈思
急诊医学科	无影灯	金凤花
急诊医学科	呼吸机	哈美顿
急诊医学科	呼吸机	中辉
急诊医学科	监护仪	奥生
急诊医学科	便携式胸腔按压机	上海三埃弗
急诊医学科	转运呼吸机	中辉
急诊医学科	电动吸引器	鱼跃
急诊医学科	电动吸胃机	斯曼峰
耳鼻喉科	鼻窦镜	沈大
急诊医学科	除颤仪	GE
耳鼻喉科	耳镜	
心血管内科一病区	电子血压计	
日间手术室	监护仪	迈瑞
透析室	血压计	欧姆龙
五官科	呼叫器	
神经内科二病区	水银血压计	
内镜中心	超声内镜系统	宾得
健康管理科	移动体检车	
眼科	眼底镜	
五官科	眼底镜	
肾内科	紫外线消毒器	

肿瘤科二病区	体重秤	
全科医学科	气垫泵	
神经内科一病区	气垫泵	三和
麻醉科	除颤仪	
产科	床头灯	
手术室	经皮肾镜	狼牌
手术室	经皮肾镜	狼牌
病理科	纯水机	
神经内科三病区	电子血压计	欧姆龙
手术室	电外科能量主机	BOWR
心电图室	动态心电血压记录仪	中健
手术室	纤维胆道镜	奥林巴斯
手术室	高频电刀	上海沪通
手术室	铅门	
心血管内科一病区	水银血压计	
心血管内科三病区	电子血压计	
呼吸内科一病区	气垫泵	迈康多
手术室	迈瑞 4K 腔镜	
手术室	12° 电切镜	
口腔科	紫外线消毒器	
骨科三（急诊创伤外科）	电子血压计	欧姆龙
肿瘤科二病区	设备带	
消化内科一病区	水银血压计	
老年科	水银血压计	
重症医学科 (ICU)	设备带	
神经内科二病区	气垫泵	三和
疼痛科	紫外线灯	
肿瘤科三病区	雾化器	
儿科	紫外线消毒灯移动推车	
肿瘤科三病区	空气压力治疗仪	
骨科二病区	微波治疗仪	圣普医疗
呼吸三	睡眠检测仪	
呼吸三	十二道自动分析心电图机	
新生儿重症	等离子体空气消毒机	老肯
呼吸二病区	紫外线灯	
手术室	服务器	stryker
儿科	额温枪	
呼吸三	移动式灭菌车	
内镜中心	电子图像处理器	富士
呼吸内科一病区	体重秤	
普通外科胃肠病区	熏蒸仪	优卓
心血管内科五病区	设备带	
疼痛科	输液泵	

普通外科肝胆脾胰病区	气垫泵	
静脉配置中心	生物安全柜	
疼痛科	设备带	
风湿血液科	紫外线灯	
创伤显微骨科	气垫泵	
耳鼻喉科	耳镜	沈大
内分泌科	设备带	
呼吸内科一病区	呼叫器	
五官科	喉镜	沈大 70°
五官科	耳镜	沈大 0°
感染性疾病科	设备带	
心血管内科二病区	氧气流量表	
泌尿外科	输尿管镜	狼牌
内镜中心	支气管超声内镜	宾得
手术室	超乳玻切一体机	
创伤显微骨科	设备带	
肿瘤科二病区	电子血压计	欧姆龙
康复大厅	电动直立床	
呼吸三	电子血压计	
风湿血液科	设备带	
泌尿外科	精子采集分析仪	三维医疗
泌尿外科	男性性功能康复治疗仪	三维医疗
泌尿外科	尿动力分析仪	ANDROMEDA
泌尿外科	男性功能检测仪	三维医疗
泌尿外科	男性生理多参数检测仪	三维医疗
泌尿外科	结石红外光谱自动分析系统	蓝莫德
泌尿外科	全数字超声显像诊断仪	超声仪器研究所
泌尿外科	体外冲击波碎石机	海德医疗
手术室	70° 关节镜	
消毒供应中心	空压机	
骨科二病区	气垫泵	
心血管内科二病区	血压计	
手术室	腹腔镜	狼牌
内分泌科	紫外线灯	
神经内科二病区	紫外线消毒	
消化病联合微创病区	紫外线消毒	
内镜中心	电子上消化道内窥镜	富士
内镜中心	电子大肠内窥镜	富士
内镜中心	电子治疗内窥镜	富士
内镜中心	电子下消化道内窥镜	富士
内镜中心	电子上消化道内窥镜	富士
检验科	医用冷藏冰箱	Hisense
神经内科三病区	病人监护仪	迈瑞

神经内科三病区	病人监护仪	迈瑞
神经内科三病区	病人监护仪	迈瑞
神经内科三病区	注射泵	迈瑞
神经内科三病区	注射泵	迈瑞
神经内科三病区	注射泵	
神经内科三病区	病人监护仪	迈瑞
神经内科三病区	注射泵	迈瑞
神经内科三病区	注射泵	迈瑞
神经内科三病区	空气波压力循环治疗仪	吉林日成
神经内科三病区	全数字多道心电图机	迈瑞
神经内科三病区	微波治疗仪	徐州宝兴
康复医学科三病区	血压计	鱼跃
肿瘤科三病区	血压计	
肿瘤科三病区	设备带	
核医学科	高压注射器	加柏
心电图室	心脏电生理刺激仪	东方电子
心电图室	欧姆龙血压脉搏检查仪	欧姆龙
心电图室	多道心电图机	上海光电
皮肤科门诊	二氧化碳激光治疗机	科英激光
皮肤科门诊	半导体激光治疗机	科英激光
皮肤科门诊	强脉冲光治疗仪	科英激光
皮肤科门诊	红宝石激光手术系统	飞顿科技
皮肤科门诊	多功能激光光电平台	Peninsula
皮肤科门诊	红光治疗仪	OMNILUX MEDICAL
皮肤科门诊	半导体激光治疗仪	亚格光电
心血管内科一病区	输液泵	贝朗
乳腺甲状腺外科一病区	空气压力治疗仪	龙马负图
病理科	显微镜	Olympus
普通外科肝胆脾胰病区	监护仪	迈瑞
病理科	显微镜	Leica
病理科	染色机	阳光神琦
手术室	移动式C形臂X射线机	Ge
手术室	高频电刀	沪通
麻醉科	医用升温仪	恒智威通
手术室	低温等离子体多功能手术系统	西安外科医学
麻醉科	医用升温仪	恒智威通
手术室	医用升温仪	恒智威通
麻醉科	注射泵	迈帝康
手术室	注射泵	迈帝康
手术室	医用升温仪	恒智威通
手术室	医用升温仪	恒智威通
手术室	内窥镜摄像系统	STORZ
手术室	便携式吸痰器	雨跃

消化病联合微创病区	输液泵	迈瑞
产科	生物刺激反馈仪	麦澜德
心血管内科五病区	多参数监护仪	宝莱特
心血管内科五病区	运动心脏康复训练仪	羽丰医疗
心血管内科五病区	运动心脏康复训练仪	羽丰医疗
心血管内科五病区	肺功能测试系统	伟亚安
疼痛科	熏蒸治疗仪	华康
肿瘤科三病区	输液泵	迈瑞
内分泌科	床头灯	
康复医学科二病区	床头灯	
儿科	血压计	
神经内科三病区	床头灯	
神经内科三病区	呼叫器	
疼痛科	呼叫器	
日间手术室	无影灯	
检验科	紫外线灯	
脑电图室	数字脑电图机	博睿康科技
门诊介入手术室	多道生理记录仪	华南医电
核医学科	紫外线灯	
医学影像科	紫外线灯	
内分泌科	呼叫器	
耳鼻喉科	喉镜	ShenDa
呼吸三	多参数监护仪	宝莱特
呼吸三	呼吸机	飞利浦
心血管内科三病区	水银血压计	
儿科	床头灯	
普通外科胃肠病区	气垫泵	
心血管内科三病区	床头灯	
病理科	显微镜	Olympus
病理科	显微镜	Olympus
病理科	显微镜	Olympus
病理科	显微镜	Olympus
病理科	显微镜	Olympus
病理科	显微镜	Olympus
门诊介入手术室	铅门	
骨科一病区	气垫泵	
泌尿外科	设备带	
手术室	脚踏	
手术室	手件	
手术室	30度腹腔镜	史赛克
磁共振室	永磁型磁共振成像系统	西门子
一站式综合服务中心	血压计	
门诊介入手术室	动脉生理检测仪	雅培医疗

门诊介入手术室	射频消融治疗仪	华南医电科技
门诊介入手术室	旋磨介入治疗仪	波科国际
门诊介入手术室	DSA 高压注射器	理博
门诊介入手术室	除颤仪	飞利浦
呼吸内科一病区	紫外线灯	
检验科	全自动凝血分析仪	instrumentation laboratory
手术室	刨削系统	Synergy
手术室	医用升温器	恒智威通
手术室	肌电诱发电位监测仪	安百医疗
手术室	体外循环系统	MAQUET
手术室	电动手术床	美迪兰
手术室	医用升温仪	恒智威通
手术室	注射泵	麦帝康
手术室	医用升温仪	恒智威通
麻醉科	全自动血气分析仪	沃芬
手术室	医用升温仪	恒智威通
麻醉科	麻醉系统	Ge
手术室	电动手术床	鼎众
麻醉科	麻醉系统	德尔格
麻醉科	病人监护仪	德尔格
麻醉科	病人监护仪	德尔格
麻醉科	麻醉系统	德尔格
麻醉科	麻醉系统	德尔格
麻醉科	病人监护仪	德尔格
麻醉科	麻醉系统	德尔格
麻醉科	病人监护仪	德尔格
手术室	液晶显示器	SONY
手术室	内镜主机	史密斯
病理科	显微镜	Nikon
病理科	阴道分泌物综合分析仪	友哲科技
病理科	生物组织包埋冷冻台	诺普电子
皮肤科门诊	激光治疗仪	中国大恒
皮肤科门诊	综合治疗仪	金莱特光电
皮肤科门诊	纳米波治疗仪	明珠医疗
发热门诊	紫外线空气消毒器	新华
发热门诊	病人监护仪	理邦精密仪器
神经内科三病区	注射泵	迈瑞
神经内科三病区	注射泵	迈瑞
发热门诊	数字多道心电图机	迈瑞
眼科	裂缝灯显微镜	东京光学
儿科	设备带	
呼吸三	设备带	

骨科三（急诊创伤外科）	数字式心电图机	中旗
呼吸三	雾化器	欧勒
呼吸三	呼叫器	
超声医学科	彩色多普勒超声系统	迈瑞
内分泌科	胰岛素泵	迈市通
内分泌科	特定电磁波治疗仪	三科医疗
手术室	电切三件套	R. WOLF
肿瘤科二病区	紫外线灯	
康复医学科三病区	床头灯	
心血管内科三病区	紫外线灯	
肿瘤科三病区	呼叫器	
肿瘤科三病区	床头灯	
肿瘤科三病区	气垫泵	
肿瘤科二病区	呼叫器	
肿瘤科二病区	床头灯	
肿瘤科二病区	气垫泵	
肿瘤科一病区	呼叫器	
肿瘤科一病区	床头灯	
肿瘤科一病区	气垫泵	
康复医学科三病区	呼叫器	
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	多频振动排痰机	阳坤
门诊介入手术室	医用血管造影 X 射线机	GE
儿科	微波治疗仪	宝兴
肿瘤科一病区	输液泵	迈瑞
神经外科	血压计	
神经外科	床头灯	
神经外科	呼叫器	
呼吸三	飞利浦呼吸机	飞利浦
呼吸三	高流量无创呼吸湿化治疗仪	明康中锦医疗
呼吸三	高流量无创呼吸湿化治疗仪	明康中锦医疗
呼吸三	病人监护仪	理邦精密仪器
呼吸内科一病区	高流量无创呼吸湿化治疗仪	明康中锦医疗
呼吸三	多参数监护仪	深迈
呼吸三	呼吸机	谊安
泌尿外科	血压计	
泌尿外科	床头灯	
泌尿外科	呼叫器	
疼痛科	熏蒸机	华康宏力
泌尿外科	病人监护仪	迈瑞

呼吸内科一病区	多参数监护仪	深迈
呼吸三	病人监护仪	迈瑞
呼吸三	多参数监护仪	深迈
急诊医学科	病人监护仪	迈瑞
急诊医学科	便携式心脏除颤仪	日本光电
手术室	超声刀	强生
手术室	超声切割止血刀 主机	逸思医疗
手术室	超声发生器	赛诺微
手术室	冷光源系统	史托斯
手术室	等离子射频治疗仪	方润医疗
手术室	4K 内窥镜摄像系统	施乐辉
手术室	超声软组织切割止血手术设备：发生器	以诺康
手术室	电动气压止血仪	汇丰医疗
手术室	发生器	以诺康
儿科	呼叫器	
心血管重症	病人监护仪	迈瑞
心血管重症	病人监护仪	理邦精密仪器
健康管理科	彩色超声诊断系统	飞利浦
心血管重症	多参数监护仪	深迈
心血管重症	呼吸机	谊安
心血管重症	呼吸机	谊安
普通外科肝胆脾胰病区	紫外线灯	
普通外科肝胆脾胰病区	床头灯	
普通外科肝胆脾胰病区	血压计	
普通外科肝胆脾胰病区	呼叫器	
心血管重症	输液泵	贝朗
心血管重症	输液泵	迈瑞
呼吸三	注射泵	贝朗
心血管重症	注射泵	贝朗
康复医学科二病区	呼叫器	
呼吸与危重症医学科二病区	呼叫器	
普通外科肝胆脾胰病区	病人监护仪	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	输液泵	迈瑞
心血管重症	血压计	
心血管重症	紫外灯	
心血管重症	床头灯	
心血管重症	呼叫器	
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
普通外科胃肠病区	床头灯	
普通外科胃肠病区	血压计	
普通外科胃肠病区	紫外线灯	
普通外科胃肠病区	呼叫器	

呼吸重症	病人监护仪	迈瑞
呼吸重症	正压通气治疗仪	迈思
呼吸重症	高流量无创呼吸湿化治疗仪	斯百瑞
呼吸重症	高流量无创呼吸湿化治疗仪	斯百瑞
呼吸重症	高流量无创呼吸湿化治疗仪	斯百瑞
呼吸二病区	呼吸机	飞利浦
呼吸二病区	无创呼吸机	谊安
心血管外科	电子血压计	
心血管外科	紫外线灯	
心血管外科	床头灯	
心血管外科	呼叫器	
呼吸二病区	多频振东排痰机	阳坤
神经内科一病区	呼叫器	
胸外科	病人监护仪	迈瑞
胸外科	紫外线灯	
胸外科	血压计	
胸外科	床头灯	
胸外科	呼叫器	
胸外科	注射泵	迈瑞
胸外科	空气波压力循环治疗仪	日成
内镜中心	多参数监护仪	宝莱特
神经内科二病区	床头灯	
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
心血管内科三病区	电动吸引器	鱼跃
心血管内科三病区	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	贝朗注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科三病区	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
心血管内科五病区	心电图机 12 导	麦邦
心血管内科五病区	注射泵	迈瑞
透析室	输液泵	迈瑞
透析室	输液泵	迈瑞
感染性疾病科	血压计	
心血管内科二病区	呼叫器	
乳腺甲状腺外科一病区	呼叫器	
乳腺甲状腺外科一病区	床头灯	
妇科	血压计	
妇科	床头灯	
妇科	呼叫器	
EICU	呼吸机	谊安

EICU	输液泵	迈瑞
EICU	病人监护仪	迈瑞
骨科二病区	血压计	
骨科二病区	紫外线灯	
骨科二病区	床头灯	
骨科二病区	呼叫器	
EICU	呼吸机	谊安
骨科二病区	下肢关节康复器	正大医疗
重症医学科(ICU)	呼吸机	哈美顿
骨科一病区	血压计	
骨科一病区	呼叫器	
骨科一病区	床头灯	
急诊医学科	床旁呼吸机	谊安
急诊医学科	多功能心肺复苏机	迈松
急诊医学科	床旁呼吸机	哈美顿
皮肤科门诊	窄波紫外线治疗仪	
乳腺甲状腺外科一病区	乳腺病治理仪	江苏亿康
普通外科胃肠病区	输液泵	迈瑞
磁共振室	1.5 磁共振	西门子
医学影像科	X 射线计算机体层摄影设备	GE
消化内科一病区	贝朗输液泵	贝朗
妇科门诊手术室	数字化彩色超声诊断装置	日立
手术室	10 度输尿管镜	狼牌
呼吸三	多参数监护仪	深迈
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
手术室	腹腔镜	史赛克
手术室	腹腔镜	史赛克
肿瘤科三病区	监护仪	新大陆
重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞

重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	深科注射泵（六通道）	深科
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	Ge 呼吸机	GE
重症医学科(ICU)	谊安呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	病人监护仪	GE
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
神经内科三病区	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
神经内科三病区	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗

重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	注射泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	呼吸机	哈美顿
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	呼吸机	谊安
重症医学科(ICU)	无创呼吸机	斯百瑞
重症医学科(ICU)	无创呼吸机	斯百瑞
重症医学科(ICU)	斯百瑞无创呼吸机	斯百瑞
重症医学科(ICU)	彩超	飞利浦
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	转运呼吸机	WEINMAAN
重症医学科(ICU)	转运呼吸机	WEINMANN
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
放疗科	医用直线加速器	医科达
医学影像科	直接数字化X线成像系统	GMM
泌尿外科	电动吸引器	鱼跃
胸外科	微波消融治疗仪	VISONTM
创伤显微骨科	气压治疗仪	
老年科	电动吸引器	
疼痛科	病人监护仪	迈瑞
疼痛科	病人监护仪	迈瑞
疼痛科	病人监护仪	迈瑞
消化病联合微创病区	输液泵	迈瑞
日间手术室	冷光手术无影灯	合肥和而
日间手术室	普通手术台	科凌医电
日间手术室	空气消毒机	郑州天使
日间手术室	内窥镜主机	wolf
日间手术室	冷光源	wolf
日间手术室	振动抽脂机	泉州天大医疗
日间手术室	KL05L. I 冷光五孔手术无影灯	科凌医电
日间手术室	空气消毒机	郑州天使
日间手术室	无影灯	
日间手术室	空气消毒机	郑州天使
日间手术室	手术床	美迪兰
日间手术室	电动吸引器	上海医疗器械
日间手术室	多参数病人监护仪	金科威
日间手术室	单极微手术电凝器	武汉春光
日间手术室	GPD-II 高频电刀(全功能)	上海医疗器械
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
神经外科	注射泵	贝朗
内镜中心	内窥镜冷光源	奥林巴斯
内镜中心	内镜主机	奥林巴斯

消化内科一病区	呼叫器	迈瑞
消化病联合微创病区	贝朗注射泵	贝朗
消化病联合微创病区	空气压力治疗仪	
手术室	电刀	conmed
手术室	自体血液回收分离机	索林医疗
手术室	移动式C型臂X射线机	GE
手术室	电动骨动力系统	希翼
手术室	高频电刀	erbe
手术室	高频电刀	ERBE
手术室	高压注射造影系统	medrad
手术室	超声软组织切割止血设备	武汉半边天
手术室	电动动力系统	AG
手术室	超声刀	强生
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	主动脉球囊反搏	箭牌
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
新生儿重症	输液泵	迈瑞
EICU	多参数监护仪	宝莱特
EICU	医用压缩雾化器	
急诊医学科	除颤监护仪	飞利浦
急诊医学科	心电监护仪	迈瑞
急诊医学科	心电监护仪	
急诊医学科	除颤监护仪	飞利浦
新生儿病区	多参数监护仪	BLT
新生儿病区	注射泵	贝朗
新生儿病区	输液泵	迈瑞
新生儿病区	新生儿黄疸治疗仪	戴维
新生儿病区	多参数监护仪	宝莱特
新生儿病区	注射泵	贝朗
新生儿病区	输液泵	迈瑞
急诊医学科	肠内注射泵	纽迪希亚制药
康复大厅	步态训练和评估系统	常州市钱璟康复器材有限公司
急诊医学科	监护仪	深圳深迈
急诊医学科	病人监护仪	深圳迈瑞
呼吸重症	肠内营养泵	好克
呼吸重症	注射泵	迈瑞
康复大厅	低中频电刺激治疗仪	日本伊藤超短波株式会社
妇科	紫外消毒车	无
呼吸二病区	注射泵	贝朗

神经外科	紫外消毒车	无
神经外科	手术辅助照明灯	福利
神经外科	落地超短波电疗机	上海医疗
心血管内科二病区	十二道自动分析心电图机	北京福田
眼科	数字眼底造影	
五官科	眼压计	
心血管外科	红外线治疗仪	德国威伐光
心血管外科	病人监护仪	迈瑞
妇科	空气压力治疗仪	北京龙马负图
骨科一病区	间歇式充气压缩系统	Huntleigh
骨科一病区	物理降温仪	河南煜博医疗器械
发热门诊	医用冷藏箱	美菱
发热门诊	AED	
疼痛科	离心机	北京白洋医疗器械
疼痛科	病人监护仪	迈瑞
疼痛科	数字式心电图机	中旗
康复大厅	训练阶梯	安阳翔宇医疗器械
心血管内科三病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科三病区	病人监护仪	迈瑞
疼痛科	微波治疗仪	科健
疼痛科	微波治疗仪	科健
疼痛科	超声波治疗仪	梅特勒
疼痛科	熏蒸治疗仪	昊德康
疼痛科	偏振光治疗仪	Therapy Equipment
内镜中心	电动吸引器	鱼跃
骨科一病区	微波治疗仪	徐州宝兴医疗
发热门诊	空气消毒器	新华
发热门诊	空气消毒器	新华
发热门诊	空气消毒器	博科
发热门诊	观片灯	粤华
发热门诊	观片灯	粤华
发热门诊	空气消毒器	新华
发热门诊	空气消毒机	老肯
发热门诊	空气消毒器	新华
发热门诊	电热恒温培养箱	山东博科
发热门诊	掌上离心机	
发热门诊	全自动血沉动态分析仪	凯特
麻醉科	微量注射泵	史密斯
手术室	欧式麻醉车	
麻醉科	麻醉系统	GE
手术室	双道微量注射泵	史密斯
手术室	电动液压手术台	美迪兰
手术室	EL600 系列无影手术灯	美迪兰

手术室	高频电刀	沪通
手术室	欧式麻醉车	华瑞
手术室	吊塔	Stryker
手术室	高频电刀	上海沪通
手术室	电动液压手术台	鼎众
麻醉科	麻醉机	GE
手术室	无影灯	Stryker
麻醉科	病人监护仪	飞利浦
手术室	内镜主机	宾得
手术室	吊塔	
手术室	病人监护仪	德尔格
手术室	麻醉系统	德尔格
手术室	EL600 系列无影手术灯	
麻醉科	双道微量注射泵	史密斯
手术室	欧式麻醉车	南京华瑞
手术室	高频电刀	上海沪通
手术室	欧式麻醉车	
手术室	EL 系列无影手术灯	
手术室	EL600 系列无影手术灯	美迪兰
手术室	麻醉系统	GE
手术室	体外循环机	迈柯唯
手术室	人工心肺机-热交换水箱	迈柯唯
手术室	气腹机	狼牌
手术室	耳鼻喉动力系统	NOUVAG AG
手术室	气腹机	史托斯
手术室	史托斯冷光源	史托斯
手术室	内窥镜摄像系统	史托斯
手术室	鼻窦电动手术刀	Tiansong
手术室	单晶片摄像系统	狼牌
手术室	医用内窥镜冷光源	金坛市汇达医疗
手术室	高频电刀	爱尔博
手术室	腹腔镜主机	狼牌
发热门诊	除颤仪	日本光电
发热门诊	不锈钢转运床	八乐梦床业
发热门诊	电动吸引器	鱼跃
发热门诊	心电图机	深圳理邦
发热门诊	呼吸机	迈思
重症医学科(ICU)	多功能心肺复苏机	河南迈松
发热门诊	紫外线灯	奇利小金刚
发热门诊	核酸扩增检测分析仪	杭州优思达
发热门诊	尿液分析仪	优利特
发热门诊	生物安全柜	济南鑫贝西
发热门诊	核酸扩增检测分析仪	杭州优思达

发热门诊	核酸检测分析仪	圣湘生物科技
发热门诊	洁净工作台	济南鑫贝西
发热门诊	低速离心机	湘智
发热门诊	全自动发光免疫分析仪	迈瑞
发热门诊	全自动干式生化分析仪	富士胶片
发热门诊	全自动血液细胞分析仪	迈瑞
消毒供应中心	电热蒸汽发生器	新华
消毒供应中心	电热蒸汽发生器	
消毒供应中心	sterrad velocity 过氧化氢低温等离子灭菌用生物指示阅读器	强生
消毒供应中心	封口机	hawo
消毒供应中心	自动阅读器	
消毒供应中心	过氧化氢低温等离子灭菌器	
消毒供应中心	过氧化氢低温等离子灭菌系统	强生
消毒供应中心	脉动真空灭菌器	
消毒供应中心	脉动真空灭菌器	
消毒供应中心	注油机	佛山鑫诺尔医疗
消毒供应中心	脉动真空灭菌器	
消毒供应中心	医用清洗纯水设备	杭州天创
消毒供应中心	蒸汽清洗机	新华
消毒供应中心	脉动真空清洗消毒器	新华
消毒供应中心	医用超声清洗机	新华
消毒供应中心	医用内窥镜清洗消毒设备	东山
消毒供应中心	医用煮沸槽	新华
消毒供应中心	液晶智能干燥柜	广州一心
消毒供应中心	医用干燥柜	新华
消毒供应中心	快速式全自动清洗消毒器	新华
消毒供应中心	快速式全自动清洗消毒器	新华
消毒供应中心	快速多舱式全自动清洗消毒器	新华
内分泌科	多参数监护仪	深迈
新生儿重症	注射泵	贝朗
新生儿重症	注射泵	贝朗
新生儿重症	注射泵	贝朗
新生儿重症	输液泵	迈瑞
呼吸三	监护仪	迈瑞
呼吸内科一病区	监护仪	迈瑞
五官科	微波治疗仪	天津中亚医疗
五官科	微波治疗仪	格兰德
五官科	红光治疗仪	武汉高科恒大
五官科	红光治疗仪	武汉高科恒大
乳腺甲状腺外科二病区	紫外线灯	
乳腺甲状腺外科二病区	呼叫器	
乳腺甲状腺外科二病区	床头灯	

乳腺甲状腺外科二病区	不锈钢换药车	
乳腺甲状腺外科二病区	空气压力治疗仪	北京龙马
医学影像科	数字化医用 X 射线摄影系统	西门子
医学影像科	X 射线计算机体层摄影设备	西门子
麻醉科	便携式彩色多普勒超声系统	迈瑞
手术室	医用一体化内窥镜摄像系统	广东实联医疗
手术室	绿激光手术系统	北京瑞尔通
手术室	气腹机	德国狼牌
手术室	超声切割止血刀系统-主机	重庆迈科唯
手术室	医用升温仪	淄博恒智威通
手术室	电动骨动力系统	天津津东希翼
手术室	电动吸引器	鱼跃
麻醉科	病人监护仪	迈瑞
麻醉科	病人监护仪	迈瑞
麻醉科	麻醉机	迈瑞
麻醉科	麻醉机	迈瑞
全科医学科	多参数监护仪	宝莱特
全科医学科	多参数监护仪	宝莱特
全科医学科	监护仪	日本光电
全科医学科	不锈钢取药车	
心血管内科五病区	除颤监护仪	迈瑞
心血管内科五病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科五病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科五病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科五病区	注射泵	迈瑞
心血管内科五病区	注射泵	迈瑞
心血管内科五病区	输液泵	迈瑞
心血管内科三病区	注射泵	贝朗
心血管内科三病区	注射泵	迈瑞
心血管内科三病区	输液泵	迈瑞
心血管内科三病区	输液泵	史密斯
肾病科	病人监护仪	迈瑞
肾病科	病人监护仪	宝莱特
神经内科三病区	病人监护仪	迈瑞
肾病科	病人监护仪	迈瑞
肾病科	病人监护仪	宝莱特
肾病科	多参数监护仪	深圳深迈
肾病科	特定电磁波治疗器	中芝
骨科三（急诊创伤外科）	空气压力治疗仪	北京龙马
心血管内科二病区	注射泵	迈瑞
EICU	输液泵	深圳迈瑞
EICU	输液泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞

EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	医用电脑控温仪	吉林日成
门诊介入手术室	注射泵	迈瑞
门诊介入手术室	输液泵	贝朗
门诊介入手术室	射频消融治疗仪	华南医电
门诊介入手术室	DSA 注射器	拜耳
门诊介入手术室	双道微量注射泵	史密斯
门诊介入手术室	病人监护仪	飞利浦
门诊介入手术室	观片灯	
门诊介入手术室	吊塔	
门诊介入手术室	吊塔	
门诊介入手术室	数字化减影血管造影系统	西门子
门诊介入手术室	电动吸引器	鱼跃
门诊介入手术室	不锈钢平车	
门诊介入手术室	射频消融系统	强生
门诊介入手术室	血管内超声系统	波科国技
妇科门诊手术室	电动流产吸引器	上海宝佳
妇科门诊手术室	普通手术台	江苏科凌
妇科门诊手术室	空气消毒机	郑州天使
妇科门诊手术室	冷光单孔手术灯	汕头市福利
妇科门诊手术室	电动流产吸引器	上海宝佳
妇科门诊手术室	监护仪	深圳中泽
妇科门诊手术室	妇检车	
妇科门诊手术室	手术辅助照明灯	汕头福利
妇科门诊手术室	高频电刀	Utah medical productsltd
妇科门诊手术室	空气消毒机	郑州天使
妇科门诊手术室	超声诊断仪	上海麦迪逊
妇科门诊手术室	多功能麻醉机	深圳晨伟

妇科门诊手术室	全数字超声诊断系统	
妇科门诊手术室	监护仪	广东宝莱特
妇科门诊手术室	综合产床	南通康盛
妇科门诊手术室	医用加压器	桐庐精锐
妇科门诊手术室	氙灯冷光源	桐庐精锐
妇科门诊手术室	医用内窥镜系统	北京凡星光电
妇科门诊手术室	活光单孔手术灯	汕头福利
妇科门诊手术室	空气消毒机	郑州天使
神经外科	病人监护仪	科曼
普通外科胃肠病区	注射泵	深圳深科
普通外科胃肠病区	注射泵	深圳深科
普通外科胃肠病区	注射泵	深圳深科
普通外科胃肠病区	输液泵	迈瑞
普通外科胃肠病区	注射泵	贝朗
普通外科胃肠病区	注射泵	贝朗
普通外科胃肠病区	心电图机	上海光电
普通外科胃肠病区	多参数监护仪	宝莱特
普通外科肝胆脾胰病区	注射泵	深圳深科
普通外科胃肠病区	空气压力治疗仪	北京龙马
EICU	病人监护仪	迈瑞
EICU	注射泵	深圳迈瑞
EICU	电动吸引器	上海祁鑫
EICU	心电图机[三导]	迈瑞
EICU	肠内营养泵	深圳好克
EICU	肠内营养泵	深圳好克
EICU	肠内营养泵	深圳好克
EICU	肠内营养泵	深圳好克
EICU	转运呼吸机	瑞士哈美顿
EICU	转运呼吸机	瑞士哈美顿
EICU	转运呼吸机	瑞士哈美顿
EICU	转运呼吸机	瑞士哈美顿
EICU	多参数监护仪	广东宝莱特
EICU	多参数监护仪	广东宝莱特
EICU	病人监护仪	迈瑞
EICU	除颤监护仪	迈瑞
EICU	病人监护仪	迈瑞
神经外科	病人监护仪	深圳科曼
EICU	病人监护仪	飞利浦
EICU	体外除颤监护仪	深圳科曼
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞

EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	注射泵	迈瑞
EICU	输液泵	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	多参数监护仪	
普通外科肝胆脾胰病区	多参数监护仪	深圳深迈
普通外科肝胆脾胰病区	多参数监护仪	宝莱特
老年科	输液泵	迈瑞
老年科	病人监护仪	迈瑞
老年科	超反射治疗仪	北京百昌盛世
普通外科胃肠病区	病人监护仪	
胸外科	病人监护仪	迈瑞
心血管外科	ZQ-12 系列数字式心电图机	中旗
心血管外科	注射泵	迈瑞
重症医学科 (ICU)	多功能输液泵	
重症医学科 (ICU)	急性透析和体外血液治疗机	费森尤斯
重症医学科 (ICU)	呼吸机	哈美顿
重症医学科 (ICU)	哈美顿拉斐尔呼吸机	
重症医学科 (ICU)	呼吸机	哈美顿
急诊医学科	病人监护仪	通用
急诊医学科	病人监护仪	迈瑞
急诊医学科	病人监护仪	飞利浦
急诊医学科	注射泵	贝朗
急诊医学科	注射泵	贝朗
急诊医学科	注射泵	贝朗
急诊医学科	注射泵	贝朗
急诊医学科	注射泵	贝朗
急诊医学科	注射泵	贝朗
急诊医学科	输液泵	贝朗
急诊医学科	输液泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	间歇式充气压力系统	洁定医疗

重症医学科(ICU)	空氧混合器	广东鸽子
重症医学科(ICU)	离心泵血液控制监测系统	美敦力
重症医学科(ICU)	颅内压监测仪	德国斯皮尔伯格
重症医学科(ICU)	颅内压监测仪	德国斯皮尔伯格
心血管重症	半自动血凝分析仪	
重症医学科(ICU)	吊床	
超声医学科	彩色超声系统	飞利浦
超声医学科	彩色超声系统	飞利浦
超声医学科	超声诊断仪	三星
超声医学科	彩色多普勒超声系统	迈瑞
超声医学科	彩色多普勒超声系统	迈瑞
超声医学科	彩色多普勒超声诊断仪	GE
门诊介入手术室	观片灯	
医学影像科	全景 X 射线机	普兰梅卡
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
消化内科二病区	ZQ-12 系列数字式心电图机	武汉中旗
妇科门诊	数字阴道镜	深圳正丰元新技术
妇科门诊	检查床	
妇科门诊	检查灯	
妇科门诊	紫外线消毒灯	华诺医疗
皮肤科门诊	紫外光准分子治疗仪	奇致激光
皮肤科门诊	高频电灼治疗仪	立康电子
皮肤科门诊	微波治疗仪	华贝电子
皮肤科门诊	二氧化碳激光治疗机	国雄光电
皮肤科门诊	微波治疗仪	华贝电子
皮肤科门诊	高频电灼治疗仪	立康电子
眼科	非接触式眼压仪	日本制造
眼科	电脑验光仪	日本制造 拓普康
眼科	眼科裂隙灯显微镜检查仪	瑞宇
眼科	同视机	同明眼科
眼科	眼科光学相干断层扫描仪	日本制造
眼科	角膜地形图仪	索维电子
眼科	兴干涉式眼轴长测量仪	日本
眼科	电脑视野检查仪	康华瑞明
眼科	角膜曲率计	
眼科	眼科 A/B 超声诊断仪	索维电子
眼科	裂隙灯显微镜	上海美沃
心电图室	数字多道心电图机	纳龙
心电图室	动脉硬化检测仪	日本
心电图室	运动血压监护仪	顺泰
心电图室	血压脉搏检查仪	欧姆龙 日本
肌电图室	肌电图机	Dell

心电图室	动态心电血压记录仪	博英
心电图室	动态心电图工作站记录器	博英
脑电图室	脑电方大盒	诺诚电气
麻醉科	病人监护仪	迈瑞
肺功能室	体重秤一个	
肺功能室	肺功能仪	精英铂 DL
肺功能室	纳库仑呼吸分析仪	尚沃医疗
急诊医学科	输液泵	贝朗
急诊医学科	可视喉镜	浙江优亿
急诊医学科	体外除颤监护仪	飞利浦
急诊医学科	注射泵	贝朗
急诊医学科	可视喉镜	优亿
急诊医学科	可视喉镜	
急诊医学科	电动吸引器	斯曼峰
急诊医学科	监护仪	GE
急诊医学科	心肺复苏机	河南迈松
急诊医学科	贝朗注射泵	贝朗
急诊医学科	急救车	
急诊医学科	危重症呼吸机	Drager
急诊医学科	贝朗注射泵	贝朗
急诊医学科	贝朗注射泵	贝朗
急诊医学科	病人监护仪	飞利浦
急诊医学科	不锈钢治疗车	
急诊医学科	心电图机（12 导）自动分析	北京福田
急诊医学科	空气压力治疗仪	无
急诊医学科	贝朗持续血液净化系统	贝朗
急诊医学科	体外振动排痰机	常州雅思
急诊医学科	贝朗注射泵	贝朗
急诊医学科	贝朗注射泵	贝朗
急诊医学科	呼吸机	辉瑞生物
急诊医学科	病人监护仪	通用电气
急诊医学科	心肺复苏机	三埃弗
急诊医学科	病人监护仪	飞利浦
急诊医学科	监护仪	迈瑞
急诊医学科	心脏除颤仪	CU Medical systems
急诊医学科	吸引器（便携式）	斯曼峰
急诊医学科	全自动洗胃机	斯曼峰
急诊医学科	危重症呼吸机	德尔格
急诊医学科	电动洗胃机	上海祁鑫
康复大厅	精品不锈钢抢救车	
康复大厅	手动功率车	
康复大厅	半导体激光治疗机	上海曼迪森
康复大厅	熏蒸治疗机	安阳翔宇

康复大厅	心电图机[单导]	德州科美思
康复大厅	熏蒸治疗机	安阳翔宇
康复大厅	熏蒸治疗机	安阳翔宇
康复大厅	半自动体外除颤器	
康复大厅	神经肌肉电刺激仪	北京耀翔康达
康复大厅	电针仪	汕头市达佳
康复大厅	电针仪	汕头市达佳
康复大厅	电针仪	汕头市达佳
康复大厅	电针仪	汕头市达佳
康复大厅	电针仪	汕头市达佳
康复大厅	电针仪	汕头市达佳
康复大厅	生物刺激反馈仪	瑞冀
康复大厅	生物刺激反馈仪	瑞冀
康复大厅	生物刺激反馈仪	瑞冀
康复大厅	生物刺激反馈仪	瑞冀
康复大厅	电针仪	达佳
康复大厅	电脑中频治疗仪	
康复大厅	神经肌肉电刺激仪	北京耀翔康达
康复大厅	吞咽障碍治疗仪	日本伊腾
康复大厅	电脑中频治疗仪	日本伊腾
康复大厅	电针仪	达佳
康复大厅	生物刺激反馈仪	
康复大厅	电针仪	达佳
康复大厅	超短波电疗仪	北京奔奥
康复大厅	电脑恒温电蜡疗仪	翔宇
康复大厅	吞咽言语诊治仪	德国
康复大厅	冲击波治疗仪	美国
康复大厅	磁场刺激仪	武汉依璃德
康复大厅	智能康复训练系统（含软件）	南京康龙威
康复大厅	电针仪	达佳
康复大厅	电脑中频治疗仪	
康复大厅	智能康复训练系统（含软件）	台州昌鑫
康复大厅	智能康复训练系统（含软件）	台州昌鑫
康复大厅	智能康复训练系统（含软件）	南京康龙威
康复大厅	智能康复训练系统（含软件）	南京康龙威
康复大厅	智能康复训练系统（含软件）	南京康龙威
康复大厅	上肢智能反馈训练系统	广州一康
康复大厅	悬吊康复系统	江苏绿伯
康复大厅	下肢智能反馈训练系统	广州一康
康复大厅	平衡功能检查训练系统	
康复大厅	智能康复训练系统（含软件）	南京康龙威
康复大厅	表面肌电分析系统	

康复大厅	气动减重训练架	
康复大厅	海信冰箱	
康复大厅	电动减重训练架	
康复大厅	多功能体位床	常州康达
康复大厅	PT 床	
康复大厅	平衡仪	
康复大厅	股四头肌训练器	
康复大厅	踝关节训练器	
康复大厅	训练阶梯	安阳翔宇医疗器械
康复大厅	空气消毒机	新华
康复大厅	磁场治疗仪	武汉依璃德
康复大厅	康复踏车	常州雅思
康复大厅	下肢关节被动训练器	常州钱璟
康复大厅	电动站床	
康复大厅	电动站床	
康复大厅	电动站床	
康复大厅	电动站床	
康复大厅	电动站床	
健康管理科	超声波体重秤	
健康管理科	裂隙灯显微镜	重庆上邦
健康管理科	电子身高体重秤[超声波]	河南乐健电子
健康管理科	动脉硬化检测装置	欧姆龙
健康管理科	心电图机[十二道]	北京福田
健康管理科	电子血压计[爱安德]	
健康管理科	彩色多普勒超声系统	飞利浦
健康管理科	心电图机[十二道]	北京福田
健康管理科	双能 X 射线骨密度检测仪	徐州品源
健康管理科	全自动血压计	爱安德科研
健康管理科	不间断电源[山特]	
健康管理科	三贵轮椅	
健康管理科	不锈钢抢救车	
健康管理科	彩色多普勒超声系统	迈瑞
健康管理科	超声诊断系统	PHILIPS
健康管理科	人体成分分析仪	BIOSPACE（拜斯倍斯）
口腔科	牙科 X 射线机	蓝野医疗
口腔科	牙科综合治疗机	佛山南海弘科
口腔科	牙科综合治疗机	佛山南海弘科
口腔科	牙科综合治疗机	佛山南海弘科
口腔科	牙科综合治疗机	佛山南海弘科
口腔科	牙科综合治疗机	佛山南海弘科
口腔科	牙科综合治疗机	Sirona
口腔科	牙科综合治疗机	Sirona
口腔科	牙科综合治疗机	Sirona

口腔科	牙科综合治疗机	SIrona
口腔科	牙科综合治疗机	SIrona
口腔科	牙科综合治疗机	SIrona
口腔科	牙科综合治疗机	SIrona
口腔科	牙科综合治疗机	SIrona
口腔科	牙科综合治疗机	佛山御田
口腔科	空气消毒机	奥洁
口腔科	海信冰箱	海信冰箱
口腔科	洁牙机	啄木鸟
口腔科	头戴放大镜	
口腔科	医用煮沸槽	
口腔科	防辐射衣	
口腔科	牙科显微镜	西默
口腔科	牙科种植机	NOUVAG
口腔科	超声根管治疗仪	赛特力
口腔科	模型修整机	金泰机械
口腔科	保持器压膜机	爱科特
口腔科	防辐射围领	
口腔科	手术专用器械套	
口腔科	手术器械台	
呼吸内科一病区	心电图机	
呼吸内科一病区	奥柯玛冰箱	
呼吸内科一病区	轮椅	上海互邦
呼吸内科一病区	人体磅	江苏通燕
呼吸内科一病区	睡眠监控系统	
呼吸内科一病区	电动吸引器	上海祁鑫
呼吸三	便携式肺功能检测仪	
呼吸内科一病区	上下肢康复运动训练器	杭州聚陆
磁共振室	柜式七氟丙烷灭火装置	磐龙安全系统
磁共振室	高压注射器	果倍医疗
磁共振室	磁共振成像系统 3.0T	GE
磁共振室	3.0T 十六通道颈脉线圈	万康医疗
心脑功能科	心电发射器	迪姆软件
心脑功能科	跑步机	
心脑功能科	紫外线空气消毒机	广东粤华
心脑功能科	单联分装通风木厨	河南双福
核医学科	紫外线空气消毒机	广东粤华
核医学科	医用空气消毒机	河北森茂
核医学科	电子血压计	欧姆龙
核医学科	莱克除湿机	莱克电器
核医学科	甲状腺功能测定仪	中科中佳科技
核医学科	体重秤	
核医学科	监护仪	宝莱特

核医学科	电动吸引器	鱼跃
核医学科	紫外线空气消毒机	广东粤华
核医学科	紫外线空气消毒机	广东粤华
核医学科	紫外线空气消毒机	山东新华
核医学科	高压注射器	
核医学科	单光子发射及计算机断层扫描系统	西门子
核医学科	柜式七氟丙烷灭火装置	磐龙
核医学科	心电图机	武汉中旗
内镜中心	监护仪	宝莱特
内镜中心	电动吸引器	鱼跃
内镜中心	高频电刀	德威
内镜中心	监护仪	宝莱特
内镜中心	内镜主机	潘赛克斯
内镜中心	氩等离子电凝器	
内镜中心	高频电刀	爱尔博
内镜中心	氩气控制器	爱尔博
内镜中心	内镜主机	宾得
内镜中心	内镜送水装置	金山科技
内镜中心	内镜用二氧化碳送气装置	
内镜中心	不间断电源	
内镜中心	监护仪	迈瑞
内镜中心	电动吸引器	鱼跃
内镜中心	麻醉机	迈瑞
内镜中心	高频电刀	爱尔博
内镜中心	内镜主机	宾得
内镜中心	内镜送水装置	金山科技
内镜中心	内镜用二氧化碳送气装置	
内镜中心	不间断电源	
内镜中心	监护仪	迈瑞
内镜中心	电动吸引器	鱼跃
内镜中心	数字化彩色超声波诊断装置	日立
内镜中心	紫外线空气消毒机	
内镜中心	高频电刀	爱尔博
内镜中心	氩气控制器	爱尔博
内镜中心	多功能麻醉机	晨伟
内镜中心	麻醉机	晨伟
内镜中心	监护仪	深迈
内镜中心	冷冻手术治疗机	
内镜中心	监护仪	迈瑞
内镜中心	除颤仪	光电
内镜中心	紫外线消毒车	
内镜中心	内镜清洗工作站	老肯
内镜中心	内镜清洗工作站	老肯

内镜中心	内镜清洗工作站	老肯
内镜中心	内镜清洗工作站	老肯
内镜中心	电子十二指肠内窥镜	宾得
内镜中心	超细胃镜	株式会社
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	超声内镜	宾得
内镜中心	高清放大镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
内镜中心	高清放大镜	宾得
内镜中心	电子支气管镜	宾得
内镜中心	电子支气管镜	宾得
内镜中心	电子支气管镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	电子上消化道内窥镜	宾得
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
内镜中心	电子大肠内窥镜	宾得
内镜中心	碳 13 呼气检测仪	华友明康光电科技
病理科	电热恒温培养箱	精宏
病理科	美的冰箱	
病理科	冷冻切片机	徕卡
病理科	全自动染色机	Thermo
病理科	生物组织冷冻包埋机	诺普电子
病理科	离心机	达科威
病理科	自带组织脱水机	达科生物
病理科	包埋机	派杰斯医疗
病理科	生物显微镜	Nikon
病理科	UPS 电源[山特]	
病理科	五人共览显微镜	Nikon
病理科	细胞 DNA 传体分析系统	麦克奥迪实业
病理科	原位杂交仪	外显子生物与技术
病理科	台式低速离心机	湖南可成
病理科	生物安全柜	上海力申

病理科	细胞涂片离心机	长沙英泰
病理科	液基薄层细胞制片系统	南京健邦
病理科	振荡器	
病理科	离心沉淀器	
病理科	病理组织包埋冷冻台	中威电子
病理科	切片机	赛默飞世尔
病理科	电热恒温培养箱	上海跃进
病理科	冷冻台	派斯杰
病理科	病理组织漂烘仪	中威电子
病理科	切片机	Leica
病理科	全自动免疫组化染色机	中衫金桥
病理科	全自动免疫组化染色系统	罗氏诊断
病理科	全自动免疫组化染色仪	罗氏诊断
病理科	生物安全柜	济南鑫贝西
医学影像科	磁共振成像系统	西门子
医学影像科	高压注射器	
医学影像科	磁共振兼容性消毒仪	新万象
检验科	紫外线空气消毒机	新华
医学影像科	CT 造影剂注射器	欧利奇
医学影像科	高压注射器	
医学影像科	监护仪	西门子
医学影像科	电动吸引器	上海医疗
医学影像科	紫外线消毒车	
医学影像科	X 射线诊断系统	西门子
透析室	单人血液透析机（26 号）	东丽
透析室	单人血液透析机（27 号）	东丽
透析室	单人血液透析机（37 号）	东丽
透析室	单人血液透析机（38 号）	东丽
透析室	单人血液透析机（17 号）	东丽
透析室	单人血液透析机（18 号）	东丽
透析室	单人血液透析机（12 号）	东丽
透析室	单人血液透析机（13 号）	东丽
检验科	全自动血液细胞分析仪	迈瑞
检验科	全自动血沉动态分析仪	凯特
检验科	全自动化学发光测字仪	安图
检验科	全自动智能贴标仪	上海创司杰
检验科	全自动智能贴标仪	
检验科	全自动智能贴标仪	
检验科	气血分析仪	雷度米特
检验科	医用冷藏箱	山东博科
检验科	医用恒温箱	中科美芝
检验科	生物安全柜	
检验科	医用离心机	凯特

检验科	生物安全型自动脱帽离心机	长沙湘智
检验科	多功能离心机	生科试剂
检验科	冷藏箱	
检验科	医用低温箱	美菱
检验科	双目显微镜	Nikon
检验科	立式质明门冷藏箱	澳柯玛
检验科	医用低温箱	美菱
检验科	纯水机	成都本可
检验科	数显恒温循环水箱	常州智博瑞
检验科	双目显微镜	奥林巴斯
检验科	双目显微镜	奥林巴斯
检验科	粪便分析仪	协大生物
检验科	全自动尿液分析仪	希森美康
检验科	全自动尿有形成分分析仪	希森美康
检验科	全自动尿液分析工作站	迈瑞
医学影像科	除湿机	春兰
医学影像科	观片灯	
医学影像科	2ND2C0100	
呼吸与危重症门诊	X 线胶片观察灯	粤华
呼吸与危重症门诊	X 线胶片观察灯	粤华
全科医学科门诊	X 线胶片观片灯	粤华
神经内科门诊	X 线胶片观片灯	粤华
心血管门诊	血压计	云南中检测试
心血管门诊	X 线胶片观片灯	粤华
儿科门诊	体重秤	
儿科门诊	身高标尺	
儿科门诊	低压吸引器	上海医疗
胸外科门诊	血压计	鱼跃
血液科门诊	台式血压计	玉兔（上海医疗）
疼痛科门诊	台式血压计	鱼跃
疼痛科门诊	内热针治疗仪	深圳百士康
疼痛科门诊	医用 03 制备仪	HAS
骨科门诊	台式血压计	上海医疗
普外一门诊	观片灯	广东粤华
心血管门诊	观片灯	广东粤华
胸外科门诊	观片灯	
耳鼻喉科	微波治疗仪	徐州奥瑞
耳鼻喉科	红光治疗仪	武汉高科恒大
耳鼻喉科	红光治疗仪	武汉高科恒大
耳鼻喉科	中耳分析仪	尔听美
耳鼻喉科	听力计	medsenelectronics
耳鼻喉科	听觉诱发电位系统	尔听美
耳鼻喉科	电动吸引器	鱼跃

耳鼻喉科	电动吸引器	鱼跃
耳鼻喉科	微波治疗仪	图治
耳鼻喉科	内窥镜冷光源	金坛市汇达
耳鼻喉科	医用内窥镜摄像系统	深圳神州
耳鼻喉科	LED 医用内窥镜冷光源	桐庐精锐
神经外科门诊	观片灯	粤华
中医科门诊	体重秤	上海医疗
中医科门诊	台式血压计	上海医疗
康复医学科门诊	观片灯	
康复医学科门诊	不锈钢平车	
康复医学科门诊	不锈钢平车	
康复医学科门诊	旋转血管系统	
血液科门诊	观片灯	
医学影像科	乳腺 X 射线机	普兰梅德
产科门诊	体重秤	江苏苏宏
产科门诊	电子血压计	欧姆龙
产科门诊	胎儿/母亲监护仪	深圳市理邦精密
产科门诊	妇检床	
产科门诊	检查灯	
妇科门诊	数字阴道镜	深圳正丰元新技术
妇科门诊	妇检床	
妇科门诊	检查灯	
妇科门诊手术室	低频脉冲综合治疗仪	武汉优瑞科技
妇科门诊手术室	检查灯	
妇科门诊手术室	妇科检查床	江门市康之源
妇科门诊手术室	医用冲洗器	武汉
妇科门诊手术室	治疗车	
康复医学科一病区	空气压力治疗仪	龙马负图
康复医学科一病区	微量泵	贝朗
康复医学科一病区	心电图机	惠州科美思
康复医学科一病区	雾化器	德米
康复医学科一病区	冰箱	HISEBSE
康复医学科一病区	体重秤	武进衡器
康复医学科一病区	电动吸引器	鱼跃
康复医学科一病区	中频电疗仪	洁翔伟业
康复医学科一病区	儿童直立床	嘉宇
康复医学科一病区	股四头肌训练椅	嘉宇
康复医学科一病区	直立床	
康复医学科一病区	儿童训练用梯	嘉宇
康复医学科一病区	治疗车（不锈钢）	
康复医学科一病区	轮椅	
康复医学科一病区	呼叫器	河北利康
康复医学科一病区	智能康复训练系统	南京康龙威

康复医学科一病区	智能康复训练系统	南京康龙威
康复医学科一病区	生物刺激反馈仪	瑞翼
康复医学科一病区	训练浪桥	嘉宇
康复医学科一病区	X 射线胶片观片灯	广东粤华
康复医学科一病区	台式血压计	上海医疗
康复医学科一病区	红外体温计	安氏兄弟
呼吸内科一病区	便携睡眠呼吸监测仪	湖南万迈
呼吸内科一病区	多参数监护仪	深迈
呼吸内科一病区	多参数监护仪	深迈
呼吸三	多参数监护仪	深迈
呼吸内科一病区	双水平呼吸治疗仪	凯迪泰
呼吸内科一病区	便携睡眠呼吸监测仪	湖南万迈
呼吸三	监护仪	宝莱特
呼吸三	振动排痰机	大联同创君信
呼吸内科一病区	多参数监护仪	深迈
呼吸内科一病区	微波治疗仪	徐州科建
呼吸内科一病区	便携睡眠呼吸监测仪	湖南万迈
呼吸内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
呼吸三	贝朗注射泵	贝朗
呼吸内科一病区	注射泵	迈瑞
呼吸三	贝朗注射泵	贝朗
呼吸内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
呼吸三	注射泵	迈瑞
呼吸三	输液泵	贝朗
呼吸内科一病区	输液泵	贝朗
呼吸三	贝朗注射泵	贝朗
呼吸内科一病区	高流量无创呼吸湿化治疗仪	明康中锦医疗
呼吸三	无创呼吸机	伟康
心血管内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科二病区	注射泵	迈瑞
心血管内科二病区	输液泵	迈瑞
心血管内科二病区	注射泵	思路高
心血管内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科二病区	注射泵	贝朗
心血管内科二病区	注射泵	贝朗
心血管内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科二病区	多参数监护仪	理邦
心血管内科二病区	多参数监护仪	深迈
心血管内科二病区	多参数监护仪	宝莱特
心血管内科二病区	多参数监护仪	宝莱特
心血管内科二病区	多参数监护仪	理邦
心血管内科二病区	床旁监护仪	光电

心血管内科二病区	床旁监护仪	光电
心血管内科二病区	除颤监护仪	飞利浦
心血管内科二病区	多参数监护仪	深迈
心血管内科二病区	多参数监护仪	理邦
心血管内科二病区	多参数监护仪	理邦
心血管内科二病区	心脏起搏器临时[美国]	
心血管内科二病区	电动吸引器	鱼跃
心血管内科二病区	电动吸引器	斯曼峰
心血管内科二病区	轮椅	
心血管内科二病区	人体磅	
心血管内科二病区	奥柯玛冰箱	
心血管内科五病区	不锈钢治疗车	
心血管内科五病区	轮椅	
心血管内科五病区	轮椅	
心血管内科五病区	注射泵	迈瑞
心血管内科五病区	紫外线消毒灯	
全科医学科	轮椅	
全科医学科	注射泵	贝朗
全科医学科	心电图机(3道)	迈瑞
全科医学科	电动吸引器	鱼跃
全科医学科	病人监护仪	迈瑞
全科医学科	晶弘冰箱	晶弘
全科医学科	器械柜(白色)	
全科医学科	多参数监护仪	宝莱特
全科医学科	轮椅	
全科医学科	多参数监护仪	深迈
全科医学科	注射泵	贝朗
全科医学科	不锈钢治疗车	
心血管内科五病区	气囊式体外反搏系统	奥迈
全科医学科	气囊式体外反搏系统	奥迈
全科医学科	特定电磁波治疗器	中芝
全科医学科	输液泵	迈瑞
心血管内科三病区	不锈钢治疗车	
心血管内科三病区	多参数监护仪	宝莱特
心血管内科三病区	多参数监护仪	宝莱特
心血管内科三病区	除颤监护仪	迈瑞
心血管内科三病区	监护仪	宝莱特
心血管内科三病区	注射泵	迈瑞
心血管内科三病区	注射泵	迈瑞
心血管内科三病区	注射泵	贝朗
心血管内科三病区	注射泵	贝朗
心血管内科三病区	注射泵	贝朗
心血管内科三病区	十二导自动分析心电图机	福田电子

心血管内科三病区	美的-冰箱	美的
心血管内科三病区	轮椅	
心血管内科三病区	多参数监护仪	深迈
心血管内科三病区	多参数监护仪	宝莱特
心血管内科三病区	注射泵	贝朗
心血管内科三病区	多参数监护仪	深迈
心血管内科三病区	雾化器	广州德米
心血管内科三病区	体重秤	
心血管重症	新华牌 YKX. Z-Y-800 型紫外线空气消毒机	山东新华
心血管重症	12 道心电图机	迈瑞
心血管重症	紫外线空气消毒机	
心血管重症	呼吸机	哈美顿
心血管重症	转运呼吸机	辉瑞
心血管重症	多功能插件式监护仪(含 IBP)	迈瑞
心血管重症	除颤监护仪	迈瑞
心血管重症	多功能插件式监护仪(含 IBP)	迈瑞
心血管重症	多功能插件式监护仪(含 IBP)	迈瑞
心血管重症	多功能插件式监护仪(含 IBP)	迈瑞
心血管重症	病人监护仪	迈瑞
心血管重症	病人监护仪	迈瑞
心血管重症	病人监护仪	迈瑞
心血管重症	多功能插件式监护仪(含 IBP)	迈瑞
心血管重症	病人监护仪	迈瑞
心血管重症	电动吸引器	鱼跃
呼吸三	单通道注射泵	迈瑞
心血管重症	输液泵	
心血管重症	输液泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	肠内营养泵	深圳好克
心血管重症	肠内营养泵	深圳好克
心血管重症	肠内营养泵	深圳好克
心血管重症	注射泵	贝朗
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞
心血管重症	四通道微量组合泵	迈瑞

心血管重症	轮椅	
心血管重症	微波炉[格兰仕]	
心血管重症	吊塔	浙江太丰
心血管重症	可视喉镜	西安海业
心血管重症	气囊压力表	
心血管重症	医疗用喷气气垫	上海三和
心血管重症	医用电脑控温仪	吉林日成
心血管重症	多频振动排痰机	郑州阳坤
心血管重症	空气肢体压力治疗仪	郑州阳坤
风湿血液科	精品不锈钢送药车	
风湿血液科	病人监护仪	迈瑞
风湿血液科	多参数监护仪	金科威
风湿血液科	多参数监护仪	深圳深迈
风湿血液科	微波多功能治疗仪	徐州科建
风湿血液科	注射泵	迈瑞
风湿血液科	微量注射泵	史密斯
风湿血液科	输液泵	贝朗
风湿血液科	输液泵	贝朗
风湿血液科	输液泵	贝朗
风湿血液科	输液泵	贝朗
风湿血液科	输液泵	贝朗
风湿血液科	电动吸引器	上海祁鑫
风湿血液科	呼叫器	河北利康
风湿血液科	体重秤	无锡衡器厂
风湿血液科	紫外线空气消毒机	广东粤华
风湿血液科	多参数监护仪	深迈
风湿血液科	数字式心电图机	深圳邦健
风湿血液科	医用压缩式雾化器	广州德米
风湿血液科	医疗用喷气气垫	上海三和
风湿血液科	水银血压计	上海
风湿血液科	紫外线空气消毒机	山东新华
风湿血液科	冰箱	容声
风湿血液科	水银血压计	上海
风湿血液科	水银血压计	鱼跃
风湿血液科	指夹式脉搏血氧仪	鱼跃
风湿血液科	血糖测试系统	三诺生物
风湿血液科	红外额温计	深圳璟泓
风湿血液科	血压计	
内分泌科	多参数监护仪	金科威
内分泌科	除颤监护仪	迈瑞
内分泌科	多普勒血流探测仪	杭州远想
内分泌科	红外治疗仪	奥尔华泰
内分泌科	输液泵	迈瑞

内分泌科	全自动足病诊疗椅	JIEcang
内分泌科	数字式心电图机	深圳邦建
内分泌科	身高体重秤	
内分泌科	海信冰箱	
内分泌科	电动吸引器	上海
内分泌科	动态血糖分析	
内分泌科	贝朗注射泵	贝朗
内分泌科	贝朗注射泵	贝朗
内分泌科	电脑糖尿病治疗仪	北京伟力
内分泌科	多参数监护仪	深迈
肿瘤科三病区	紫外杀菌车	
肿瘤科三病区	多参数监护仪	宝莱特
肿瘤科三病区	病人监护仪	迈瑞
肿瘤科三病区	电冰箱	
肿瘤科三病区	电动吸引器	上海祁鑫医疗器械厂
肿瘤科三病区	轮椅	
肿瘤科三病区	数字式心电图机	帮健
肿瘤科三病区	微波炉[格兰仕]	
肿瘤科三病区	输液泵	贝朗
肿瘤科三病区	输液泵	贝朗
肿瘤科三病区	监护仪	
肿瘤科二病区	不锈钢治疗车	
肿瘤科二病区	多参数监护仪	深迈
肿瘤科二病区	除颤监护仪	迈瑞
肿瘤科二病区	多参数监护仪	深迈
肿瘤科三病区	注射泵	贝朗
肿瘤科二病区	输液泵	贝朗
肿瘤科二病区	输液泵	贝朗
肿瘤科二病区	数字式心电图机	帮健
肿瘤科二病区	电动吸痰器	祁鑫
肿瘤科二病区	监护仪	迈瑞
肿瘤科二病区	注射泵	贝朗
肿瘤科一病区	微波治疗仪	科健
肿瘤科一病区	多参数监护仪	深迈
肿瘤科一病区	多参数监护仪	深迈
肿瘤科一病区	输液泵	贝朗
肿瘤科一病区	输液泵	贝朗
肿瘤科一病区	简易呼吸器	
肿瘤科一病区	电动吸引器	鱼跃
肿瘤科一病区	身高体重秤	
肿瘤科一病区	轮椅[47L]	
肿瘤科一病区	ZQ-12 系列数字式心电图机	中旗
肿瘤科一病区	海信冰箱	

肿瘤科一病区	微量泵(注射泵)	迈瑞
肿瘤科一病区	病人监护仪	迈瑞
儿科	贝朗注射泵	贝朗
儿科	贝朗注射泵	贝朗
儿科	贝朗注射泵	贝朗
儿科	贝朗注射泵	贝朗
儿科	贝朗注射泵	贝朗
儿科	微量泵(注射泵)	迈瑞
儿科	微量泵(注射泵)	迈瑞
儿科	输液泵	贝朗
儿科	输液泵	贝朗
儿科	输液泵	贝朗
儿科	电动吸引器	祁鑫
儿科	病人监护仪	迈瑞
儿科	病人监护仪	迈瑞
儿科	肺功能仪	中德康讯
儿科	美的微波炉	
儿科	电子身高体重秤	
儿科	新飞冰箱	
儿科	心电图机	福田
儿科	多频振动排痰器	阳坤
新生儿重症	注射泵	贝朗
新生儿重症	注射泵	贝朗
新生儿重症	注射泵	贝朗
新生儿重症	注射泵	迈瑞
新生儿重症	注射泵	贝朗
新生儿重症	注射泵	迈瑞
新生儿重症	注射泵	迈瑞
新生儿重症	注射泵	迈瑞
新生儿重症	注射泵	迈瑞
新生儿重症	注射泵	迈瑞
全科医学科	输液泵	迈瑞
全科医学科	输液泵	迈瑞
新生儿重症	输液泵	迈瑞
新生儿重症	输液泵	威高
新生儿重症	输液泵	威高
新生儿重症	输液泵	ATOM
新生儿重症	婴儿培养箱	宁波戴维
新生儿重症	婴儿培养箱	宁波戴维
新生儿重症	婴儿辐射保暖台	宁波戴维
新生儿重症	婴儿辐射保暖台	宁波戴维
新生儿重症	婴儿辐射保暖台	宁波戴维
新生儿重症	小儿呼吸机	SLE

新生儿重症	小儿 CPAP 气道正压通气系统	广东鸽子医疗
新生儿重症	电动负压吸引器	鱼跃
新生儿重症	心电图机	迈瑞
新生儿重症	经皮黄疸仪	道芬
新生儿重症	测氧仪	
新生儿重症	呼吸机	中辉
新生儿重症	呼吸机	哈美顿
新生儿重症	呼吸机	普博
新生儿重症	正压通气机治疗机	迈思
新生儿重症	婴儿培养箱	戴维
新生儿重症	婴儿培养箱	戴维
新生儿重症	婴儿培养箱	戴维
新生儿重症	婴儿培养箱	戴维
新生儿重症	婴儿辐射保暖台	戴维
新生儿重症	新生儿黄疸治疗仪	戴维
新生儿重症	新生儿黄疸治疗仪	戴维
新生儿重症	新生儿黄疸治疗仪	戴维
新生儿重症	多参数监护仪	宝莱特
新生儿重症	新生儿专用监护仪	科曼
新生儿重症	新生儿专用监护仪	科曼
新生儿重症	新生儿专用监护仪	科曼
新生儿重症	监护仪	BLY
新生儿重症	呼吸机	河南纽邦商贸
新生儿重症	除颤仪	迈瑞
新生儿重症	呼吸机	哈曼顿
新生儿重症	监护仪	宝莱特
新生儿重症	输液泵	贝朗
新生儿重症	注射泵	贝朗
新生儿重症	输液泵	贝朗
新生儿重症	婴儿培养箱	宁波戴维
新生儿重症	婴儿培养箱	戴维
新生儿重症	婴儿培养箱	宁波戴维
新生儿重症	婴儿培养箱	宁波戴维
骨科三（急诊创伤外科）	冰箱[星星]	
骨科三（急诊创伤外科）	轮椅	
骨科三（急诊创伤外科）	不锈钢治疗车	
骨科三（急诊创伤外科）	无影灯	汕头福利
骨科三（急诊创伤外科）	数字式多道心电图机	中旗
骨科三（急诊创伤外科）	智能体重秤	
骨科三（急诊创伤外科）	微波治疗仪	徐州科健
骨科三（急诊创伤外科）	注射泵	迈瑞
骨科三（急诊创伤外科）	颌椎牵引机	
骨科三（急诊创伤外科）	微波治疗仪	徐州科健

骨科三（急诊创伤外科）	电动吸引器	鱼跃
骨科三（急诊创伤外科）	电动吸引器	鱼跃
骨科三（急诊创伤外科）	病人监护仪	迈瑞
骨科三（急诊创伤外科）	监护仪	迈瑞
骨科三（急诊创伤外科）	病人监护仪	迈瑞
骨科三（急诊创伤外科）	监护仪	迈瑞
心血管内科一病区	电动吸引器	鱼跃
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
消化病联合微创病区	微波治疗仪	徐州科健
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	肠内营养泵	好克医疗
呼吸重症	肠内营养泵	好克医疗
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	四通道微量组合泵	贝朗
呼吸重症	干湿合一吊塔	
呼吸重症	干湿合一吊塔	
呼吸重症	干湿合一吊塔	
呼吸重症	干湿合一吊塔	
呼吸重症	可视喉镜	
呼吸重症	冰箱[星星]	
呼吸重症	冰箱[星星]	
呼吸重症	微波炉[格兰仕]	
呼吸重症	高流量氧疗装置	沈阳迈思
呼吸重症	轮椅	
呼吸重症	美的微波炉	
呼吸重症	高流量氧疗装置	迈思
呼吸重症	电动吸引器	鱼跃
呼吸重症	多频振动排痰机	阳坤
呼吸重症	注射泵	贝朗
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞

呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	喷气气垫	
呼吸重症	医用电脑控温仪	日成医用
呼吸重症	空气压力治疗仪	北京马负图
呼吸重症	输液泵	迈瑞
呼吸重症	输液泵	迈瑞
呼吸重症	输液泵	迈瑞
康复医学科三病区	多参数监护仪	深圳邦健
康复医学科三病区	输液泵	贝朗
康复医学科三病区	气垫泵	三和
康复医学科三病区	气垫泵	三和
康复医学科三病区	膀胱扫描仪	绵阳美科
康复医学科三病区	中频治疗仪	河南瑞禾
康复医学科三病区	数字式心电图机	中旗
康复医学科三病区	轮椅	
康复医学科三病区	治疗车	
康复医学科三病区	冰箱	
康复医学科三病区	体重称	
康复医学科三病区	电动吸引器	上海
康复医学科三病区	气压治疗仪	北京龙马
康复医学科三病区	注射泵	贝朗
康复医学科三病区	注射泵	贝朗
康复医学科三病区	输液泵	迈瑞
呼吸与危重症医学科二病区	注射泵	贝朗
呼吸重症	不锈钢治疗车	
呼吸重症	空气消毒机	
呼吸重症	常频有创呼吸机	瑞士哈美顿
呼吸重症	常频有创呼吸机	瑞士哈美顿
呼吸重症	呼吸机	瑞士哈美顿
呼吸重症	空气消毒机	华诺医疗
呼吸重症	12 道心电图机	迈瑞
呼吸重症	转运呼吸机	辉瑞
呼吸重症	呼吸机	瑞士哈美顿
呼吸重症	呼吸机	瑞士哈美顿
呼吸重症	病人监护仪	迈瑞
呼吸重症	病人监护仪	通用
呼吸重症	除颤监护仪	迈瑞
呼吸重症	病人监护仪	迈瑞
呼吸重症	病人监护仪	迈瑞
呼吸重症	病人监护仪	迈瑞

呼吸重症	病人监护仪	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	注射泵	迈瑞
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
呼吸重症	单通道注射泵	迈瑞
心血管外科	轮椅	
心血管外科	输液泵	迈瑞
心血管外科	微波治疗仪	科健
心血管外科	海信冰箱	
心血管外科	多参数监护仪	深迈
心血管外科	病人监护仪	迈瑞
心血管外科	注射泵	贝朗
心血管外科	注射泵	贝朗
心血管外科	输液泵	迈瑞
心血管外科	注射泵	迈瑞
心血管外科	病人监护仪	迈瑞
心血管外科	注射泵	迈瑞
心血管外科	多频振动排痰机	阳坤
心血管外科	病人监护仪	迈瑞
心血管外科	电动吸引器	鱼跃
普通外科胃肠病区	不锈钢治疗车	
普通外科胃肠病区	微波治疗仪	科健
普通外科肝胆脾胰病区	多参数监护仪	宝莱特
普通外科胃肠病区	监护仪	深迈
普通外科肝胆脾胰病区	多参数监护仪	宝莱特
普通外科肝胆脾胰病区	病人监护仪	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	注射泵	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	输液泵	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	输液泵	迈瑞
普通外科胃肠病区	输液泵 ATOP[日本]	阿童木
普通外科肝胆脾胰病区	注射泵	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	注射泵	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	注射泵	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	注射泵	贝朗
普通外科肝胆脾胰病区	注射泵	贝朗
普通外科胃肠病区	轮椅	
普通外科胃肠病区	电动吸引器	上海医疗
普通外科胃肠病区	美的-冰箱	
普通外科胃肠病区	人体秤	
普通外科肝胆脾胰病区	输液泵	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	监护仪	
普通外科肝胆脾胰病区	熏蒸仪	

普通外科肝胆脾胰病区	美的冰箱	
普通外科肝胆脾胰病区	ZQ-12 系列数字式心电图机	中旗
普通外科肝胆脾胰病区	电动吸引器	鱼跃
普通外科肝胆脾胰病区	人体磅	
普通外科肝胆脾胰病区	红光治疗仪	徐州亚创
普通外科肝胆脾胰病区	不锈钢治疗车	
普通外科肝胆脾胰病区	冷光单孔手术灯	福利医疗
普通外科胃肠病区	病人监护仪	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	多参数监护仪	宝莱特
普通外科肝胆脾胰病区	病人监护仪	迈瑞
普通外科胃肠病区	多参数监护仪	宝莱特
普通外科肝胆脾胰病区	微波治疗仪	科健
普通外科胃肠病区	注射泵	迈瑞
普通外科肝胆脾胰病区	冰箱	
普通外科肝胆脾胰病区	轮椅	
普通外科肝胆脾胰病区	体重秤	
普通外科肛肠与结直肠病区	红光治疗仪	徐州亚创
普通外科肛肠与结直肠病区	空气压力治疗仪	北京龙马
泌尿外科	不锈钢治疗车	
泌尿外科	微波治疗仪	宝兴
泌尿外科	病人监护仪	迈瑞
泌尿外科	多参数监护仪	宝莱特
泌尿外科	多参数监护仪	宝莱特
泌尿外科	海尔冰箱	
泌尿外科	紫外线灯架	
泌尿外科	轮椅	
泌尿外科	冷光单孔照明灯	上海医疗
泌尿外科	负压吸引瓶	鱼跃
泌尿外科	注射泵	史密斯
泌尿外科	空气肢体压力治疗仪	阳坤
泌尿外科	病人监护仪	迈瑞
泌尿外科	病人监护仪	迈瑞
神经外科	不锈钢治疗车	
神经外科	多参数监护仪	深迈
神经外科	多参数监护仪	深迈
神经外科	病人监护仪	迈瑞
神经外科	多参数监护仪	理邦
神经外科	病人监护仪	迈瑞
神经外科	多频振动排痰仪	阳坤
神经外科	微波治疗仪	徐州宝兴
神经外科	多参数监护仪	深迈
神经外科	注射泵	贝朗
神经外科	注射泵	贝朗

神经外科	注射泵	贝朗
神经外科	注射泵	贝朗
神经外科	注射泵	贝朗
神经外科	注射泵	贝朗
神经外科	注射泵	贝朗
神经外科	输液泵[阿童木]	ATOM
神经外科	紫外线灯架	
神经外科	人体秤	
神经外科	电动吸引器[上海]	上海祁鑫
神经外科	容声冰柜	
神经外科	轮椅	
神经外科	心电图机（日本光电）	日本光电
神经外科	气垫泵	三和
神经外科	空气压力治疗仪	北京龙马
神经外科	除颤仪	日本光电
康复医学科二病区	不锈钢治疗车	
康复医学科二病区	多频振动排痰仪	郑州阳坤
康复医学科二病区	多参数监护仪	深迈
康复医学科二病区	熏蒸治疗机	
康复医学科二病区	智能多联内机	
康复医学科二病区	数字式心电图机	邦健
康复医学科二病区	智能多联内机	
康复医学科二病区	设备带	
康复医学科二病区	电动吸引器	鱼跃
康复医学科二病区	简易呼吸器	
康复医学科二病区	冰箱[星星]	
康复医学科二病区	注射泵	贝朗
康复医学科二病区	空气压力治疗仪	北京龙马
康复医学科二病区	体重称	
呼吸与危重症医学科二病区	不锈钢取药车	
呼吸二病区	注射泵	迈瑞
呼吸与危重症医学科二病区	贝朗注射泵	贝朗
呼吸二病区	注射泵	迈瑞
呼吸二病区	贝朗注射泵	贝朗
呼吸二病区	输液泵	费森尤斯
呼吸二病区	病人监护仪	迈瑞
呼吸二病区	高流量无创呼吸湿化治疗仪	斯百瑞
呼吸二病区	高流量无创呼吸湿化治疗仪	斯百瑞
呼吸二病区	病人监护仪	迈瑞
呼吸二病区	多参数监护仪	宝莱特
呼吸二病区	多参数监护仪	深迈
呼吸二病区	除颤监护仪	迈瑞
呼吸二病区	微波治疗仪	科健

呼吸二病区	电动吸引器[江苏]	鱼跃
呼吸与危重症医学科二病区	变频便携式体外膈肌起搏器	优势康建
呼吸与危重症医学科二病区	轮椅[上海]	
呼吸与危重症医学科二病区	单联观片灯	
呼吸与危重症医学科二病区	数字式心电图机	武汉中旗
呼吸与危重症医学科二病区	轮椅	
呼吸二病区	床头灯	
呼吸与危重症医学科二病区	美的-冰箱	
呼吸二病区	多参数监护仪	宝莱特
呼吸二病区	多参监护仪	宝莱特
呼吸二病区	多参数监护仪	宝莱特
呼吸二病区	多参数监护仪	深迈
呼吸与危重症医学科二病区	注射泵	费森尤斯
呼吸二病区	输液泵	迈瑞
重症医学科(ICU)	多参数监护仪	宝莱特
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	除颤仪[日本]	日本光电
重症医学科(ICU)	定量数字脑电图仪	太阳电子
重症医学科(ICU)	定量数字脑电图仪	太阳电子
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝朗输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝朗输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝朗输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝朗输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	注射泵[六通道]	深科
重症医学科(ICU)	注射泵[六通道]	深科
重症医学科(ICU)	肠内营养泵	美国柯惠袋鼠牌
重症医学科(ICU)	肠内营养泵	美国柯惠袋鼠牌
重症医学科(ICU)	肠内输注泵	NUTRICIA
重症医学科(ICU)	电动吸引器(上海)	鱼跃
重症医学科(ICU)	电动吸引器(上海)	鱼跃
重症医学科(ICU)	可视喉镜	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	

重症医学科 (ICU)	电子人体秤	衡新电子
重症医学科 (ICU)	体腔热灌注治疗系统	广州保瑞
重症医学科 (ICU)	间歇式压力充气系统	安究 ARJO
重症医学科 (ICU)	连续性血液净化设备	
重症医学科 (ICU)	降温毯	北京恒邦
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	三和医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	三和
重症医学科 (ICU)	冷光源	宾得
手术室	高频电刀	
手术室	液晶监视器	安立信
手术室	LED 医用内窥镜冷光源	桐庐精锐
手术室	KNITTLINGEN	中南吴辉
手术室	等离子体手术系统	
手术室	26 寸液晶彩色显示器	史赛克
手术室	高流量充气器	史赛克
手术室	腔镜	
手术室	腔镜主机	史赛克
手术室	冷光源	史赛克
手术室	NDS 26 寸显示器	STDRZ
手术室	医用内窥镜冷光源	卡尔史托斯
手术室	imagels	卡尔史托斯
手术室	CO2 气腹仪	德铭
手术室	电动胸骨锯	
手术室	液晶显示器	深圳巨烽
手术室	医用内窥镜摄像系统	迈瑞
手术室	冷光源	迈瑞
手术室	腹腔镜气腹机	迈瑞
手术室	液晶显示器	嘉利达
手术室	高频电刀	
手术室	输尿管镜[德国狼牌]	德国狼牌
手术室	医用升温仪	淄博恒智威通医疗器

		械科技有限公司
手术室	超声刀	美国强生
手术室	辐射式新生儿抢救台	上海力康华耀
手术室	电子腹腔镜系统	OLYMPUS
手术室	内窥镜冷光源	OLYMPUS
手术室	等离子体手术系统	成都美创
手术室	医用灌注泵	桐庐精锐
手术室	超声切割止血刀系统-主机	重庆迈科唯
手术室	ELEKTROMEDIEINTUBINGEN	德国
手术室	内窥镜冷光源	金坛市汇达
手术室	彩色视频监视器	泰国
手术室	电动子宫切除器	浙江天松
手术室	医用灌注泵	桐庐精锐
手术室	电外科能源系统	德国宝娃
手术室	27 寸彩色液晶显示器	日本株式会社
手术室	手术显微镜	上海医光
手术室	手术显微镜	上海医光
手术室	冷光源	
手术室	静脉旋切机	LEMAITRE
手术室	半导体激光治疗仪	武汉市凌云光电
手术室	31.5 寸彩色液晶显示器	日本株式会社
手术室	内窥镜摄像系统	卡尔史托斯
手术室	内窥镜摄像系统	卡尔史托斯
手术室	内窥镜摄像系统	卡尔史托斯
手术室	冷光源主机	卡尔史托斯
手术室	气腹机	卡尔史托斯
手术室	电动血压止血仪	上海丰汇
手术室	肌电诱发电位检测仪	湖南安百
手术室	眼科显微镜	TOPCON(日本)
手术室	超声乳化	LAUREATE
手术室	射频热凝器	ANKE
手术室	等离子射频治疗仪	上海方润
手术室	电动吸引器	鱼跃
手术室	血液回收机	京精
手术室	骨密度超声手术仪	
手术室	腔镜	
麻醉科	麻醉机	迈瑞
手术室	高频电刀	上海沪通
麻醉科	病人监护仪	飞利浦
手术室	吊塔	浙江太丰
手术室	吊塔	浙江太丰
手术室	无影灯	美迪兰
手术室	换药车	

麻醉科	病人监护仪	迈瑞
麻醉科	监护仪	飞利浦
手术室	便携式心脏除颤器	日本光电
手术室	除颤仪	飞利浦
手术室	麻醉机	迈瑞
手术室	麻醉机	GE
手术室	医用升温仪	
手术室	医用升温仪	
手术室	监护仪	飞利浦
手术室	麻醉机	迈瑞
手术室	血液回收机	索林
麻醉科	双道注射泵	思路高
麻醉科	双道注射泵	思路高
手术室	高频电刀	上海沪通
手术室	吊塔	浙江太丰
手术室	吊塔	浙江太丰
手术室	监护仪	飞利浦
手术室	麻醉机	GE
手术室	超声软组织切割止血设备	江苏百宁
手术室	无影灯	
手术室	电动手术床	鼎众
手术室	注射泵	史密斯
手术室	射频消融治疗仪	河南华南医电
门诊介入手术室	多道电生理系统	上海宏桐
手术室	医用血管造影 X 射线系统	飞利浦
麻醉科	双道微量注射泵	史密斯
手术室	吊塔	浙江太丰
手术室	高频电刀	
手术室	病人监护仪	飞利浦
手术室	高压注射器	
手术室	吊塔	太丰
手术室	麻醉机	
手术室	无影灯	美迪兰
手术室	电脑检测仪	德国
手术室	手持式麻醉视频喉镜	河南金泰克
手术室	手持式麻醉视频喉镜	河南金泰克
手术室	手持式麻醉视频喉镜	河南金泰克
手术室	手持式麻醉视频喉镜	河南金泰克
手术室	手持式麻醉视频喉镜	河南金泰克
手术室	无影灯	南京美迪兰
手术室	吊塔	
麻醉科	血栓弹力图仪	深圳麦科田生
手术室	体外循环监视仪	天津医疗

手术室	麻醉系统	通用电气
手术室	电动手术床	鼎众股份
手术室	麻醉车	
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	无影灯	美迪兰
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	无影灯	美迪兰
手术室	手术床	
手术室	手术床	
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	无影灯	美迪兰
手术室	麻醉机	德尔格
手术室	LCD 显示器	株式会社
手术室	内窥镜照像装置主机	宾得
手术室	吊塔	太丰
手术室	EL600 系列无影手术灯	美迪兰
手术室	吊塔	太丰
手术室	EL600 系列无影手术灯	美迪兰
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	电动手术床	鼎众
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	高频电刀	上海沪通
手术室	超声高频外科集成系统主机发生器	上海强生
手术室	超声高频外科集成系统主机发生器	强生
手术室	高频电刀	沪通
手术室	微量泵	史密斯
手术室	监护仪	飞利浦
手术室	吊塔	
手术室	无影灯	美迪兰
麻醉科	监护仪	飞利浦
手术室	EL600 系列无影手术灯	美迪兰
手术室	电动手术床	鼎众
手术室	麻醉系统	通用电气
手术室	麻醉蒸发器	北京毅安
手术室	bds26 寸显示器	STDRZ
手术室	超声刀	强生

麻醉科	病人监护仪	迈瑞
手术室	麻醉系统	
手术室	BIS	
麻醉科	微量注射泵	史密斯
手术室	微量注射泵	史密斯
手术室	微量注射泵	史密斯
麻醉科	双道注射泵	浙江史密斯
手术室	无影灯	迈瑞
手术室	液晶显示器	深圳巨烽
手术室	吊塔	迈瑞
手术室	超声软组织切割止血设备	百宁盈创
手术室	高频电刀	
手术室	腔镜主机	stryker
手术室	腔镜光源	
手术室	手术灯	
手术室	显示器	stryker
手术室	显示器	stryker
手术室	双道微量注射泵	史密斯
手术室	麻醉机	迈瑞
手术室	气腹机	stryker
手术室	网络计算机	福建升腾
手术室	乳房活检系统	
手术室	钬激光治疗机	LUMENIS LTD 2015
手术室	胆道镜	intertek
手术室	导联线	
手术室	冷光源	intertek
手术室	超声气压弹道碎石机	EMS
手术室	超声气压弹道碎石机	
手术室	病人监护仪	飞利浦
手术室	麻醉系统	通用
手术室	注射泵	史密斯
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	无影灯	美迪兰
手术室	电生理参数监测仪	江西诺诚
手术室	ACT 检测仪	凯迈
手术室	ACT 检测仪	凯迈
手术室	医用内窥镜摄像系统	北京凡星光电
手术室	医用内窥镜摄像系统	WOLF
手术室	TIAN SONG	
手术室	脑外显微镜	HS（蔡司）
手术室	电动吸引器	鱼跃
麻醉科	双道注射泵	史密斯

麻醉科	病人监护仪	飞利浦
麻醉科	麻醉机	GE
手术室	无影灯	美迪兰
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
手术室	高频电刀	上海沪通
手术室	电动式骨手术器械	NSK
手术室	铍刀主机	德国蛇牌
手术室	电动手术床	鼎众
手术室	高频电刀	
手术室	骨膜钻	AESCLAP
手术室	吊塔	太丰
手术室	吊塔	太丰
麻醉科	病人监护仪	飞利浦
麻醉科	麻醉系统	GE
手术室	电动气压止血仪	汇丰
麻醉科	微量泵	史密斯
手术室	无影灯	
手术室	X 射线 C 型臂	GE
手术室	蒸汽灭菌器	加拿大塞康
手术室	高频电刀	上海沪通
手术室	医用内窥镜冷光源	
手术室	CO2 气腹仪	
胸外科	体重秤	
胸外科	轮椅	
胸外科	轮椅	
胸外科	美墩力起博器[存张院长处]	
胸外科	心电图机[十二导]	北京福田
胸外科	多参数监护仪	深迈
胸外科	呼吸机进口无创[瑞典]	瑞典
胸外科	多参数监护仪	宝莱特
胸外科	病人监护仪	迈瑞
胸外科	输液泵	贝朗
胸外科	贝朗注射泵	贝朗
胸外科	负压吸引瓶	
胸外科	振动排痰机	同创
胸外科	雾化器	科耳
胸外科	气压治疗仪	
胸外科	雾化器	德米
胸外科	半导体激光治疗仪	博激
胸外科	注射泵	阿童木
胸外科	美的冰箱	美的
胸外科	微波治疗仪	科健

胸外科	电动吸引器	鱼跃
胸外科	多参数监护仪	宝莱特
胸外科	除颤监护仪	迈瑞
胸外科	注射泵	迈瑞
皮肤科	树脂治疗车[郑州顺发]	
皮肤科	电暖器	
皮肤科	单头手术无影灯	
皮肤科	熏蒸治疗机	翔宇
皮肤科	治疗台	
神经内科三病区	中药熏蒸机	好博
皮肤科	光治疗仪	可尔
皮肤科	诊断床	
心血管外科	不锈钢治疗车	
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝郎注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝郎注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝郎输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	贝郎输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	肠内营养泵	
重症医学科(ICU)	注射泵[六通道]	深科
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	吊塔	

重症医学科(ICU)	吊塔	
重症医学科(ICU)	压缩空气式雾化器	
重症医学科(ICU)	自动凝血计时器	美敦力
重症医学科(ICU)	输液泵	贝朗
重症医学科(ICU)	电动医用床	
重症医学科(ICU)	中档呼吸机[瑞士]	哈美顿
重症医学科(ICU)	中档呼吸机[瑞士]	
重症医学科(ICU)	病人监护仪	GE
重症医学科(ICU)	病人监护仪	GE
重症医学科(ICU)	Ge 病人监护仪	GE
重症医学科(ICU)	病人监护仪	GE
重症医学科(ICU)	监护仪	GE
重症医学科(ICU)	迈瑞监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	病人监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	迈瑞监护仪	迈瑞
重症医学科(ICU)	全自动血气分析仪	GEM
重症医学科(ICU)	全自动血气分析仪	沃芬
重症医学科(ICU)	多参数监护仪	深迈
创伤微显骨科	轮椅	
创伤显微骨科	病人监护仪	迈瑞
创伤微显骨科	不锈钢治疗车	
创伤微显骨科	人体秤	
乳腺甲状腺外科一病区	微波治疗仪	科健
乳腺甲状腺外科一病区	紫外线消毒灯	
乳腺甲状腺外科一病区	精品不锈钢换药车	
乳腺甲状腺外科一病区	多参数监护仪	深迈
乳腺甲状腺外科一病区	多参数监护仪	宝莱特
乳腺甲状腺外科一病区	体重秤	无锡市衡器
乳腺甲状腺外科一病区	美的冰箱	
乳腺甲状腺外科一病区	数字式心电图机	中旗
乳腺甲状腺外科一病区	病人监护仪	迈瑞
乳腺甲状腺外科一病区	除颤监护仪	迈瑞
乳腺甲状腺外科一病区	电动吸引器	
五官科	不锈钢换药车	
五官科	血压计	
五官科	体重秤	
五官科	轮椅	
五官科	轮椅	
五官科	电动吸引器	鱼跃
五官科	病人监护仪	深迈
五官科	多参数监护仪	深迈
五官科	心电图机	深圳挨顿
五官科	贝朗注射泵	贝朗

乳腺甲状腺外科二病区	不锈钢扫床车	
乳腺甲状腺外科二病区	体重秤	
乳腺甲状腺外科二病区	轮椅	
乳腺甲状腺外科二病区	微波治疗仪	科健康复
乳腺甲状腺外科二病区	病人监护仪	迈瑞
乳腺甲状腺外科二病区	多参数监护仪	深迈
乳腺甲状腺外科二病区	病人监护仪	迈瑞
乳腺甲状腺外科二病区	电动吸引器	鱼跃
乳腺甲状腺外科二病区	数字式多道心电图机	武汉中旗
乳腺甲状腺外科二病区	观片灯	广东粤华
乳腺甲状腺外科二病区	电子血压计	欧姆龙
乳腺甲状腺外科二病区	电冰箱	美菱
乳腺甲状腺外科二病区	乳房活检系统	泰维康
骨科一病区	轮椅	
骨科一病区	人体磅	
骨科一病区	紫外线灯架	
骨科一病区	多参数监护仪	深迈
骨科一病区	多参数监护仪	宝莱特
骨科一病区	电动吸引器	鱼跃
骨科一病区	微波治疗仪	科健康复
骨科一病区	心电图机	中旗
骨科一病区	注射泵	深科医疗
骨科二病区	美的冰箱	
骨科二病区	体重秤	
骨科二病区	轮椅	
骨科二病区	微波治疗仪	科健
骨科二病区	电动吸引器	鱼跃
骨科二病区	ZQ-12 系列数字式心电图机	中旗
骨科二病区	多参数监护仪	宝莱特
骨科二病区	病人监护仪	迈瑞
骨科二病区	病人监护仪	迈瑞
骨科二病区	注射泵	迈瑞
骨科一病区	下肢关节康复器	杭州正大
骨科二病区	物理降温仪	煜博
骨科二病区	空气压力治疗仪	龙马负图
骨科二病区	雾化器	
超声医学科	彩色超声诊断系统	飞利浦
超声医学科	彩色超声诊断系统	飞利浦
超声医学科	彩色超声诊断系统	飞利浦
产科	婴儿车	
产科	病床呼叫器	
产科	电动流产吸引器	上海宝佳
产科	简易呼吸器	

产科	微波治疗仪	科健
产科	胎心监护仪	理邦
产科	超声多普勒胎儿/母亲监护仪	贝斯曼
产科	体重秤	
产科	经皮黄疸仪	博科保育
产科	多参数监护仪	宝莱特
产科	注射泵	迈瑞
产科	输液泵	迈瑞
产科	多功能输液泵	华玺
产科	冰箱	美菱
产科	ZQ-12 系列数字式心电图机	武汉中旗
产科	轮椅	无
产科	空气波压力治疗仪	韩国大星
产科	超声多普勒胎音仪	长兴
产科	紫外线消毒车	
产科	冷光单孔手术灯	汕头福利
产科	臭氧治疗仪	欧立方
产科	母亲胎儿病人多参数监护仪	瑞博
产科	多参数监护仪	宝莱特
产科	辐射式新生儿抢救台	力康华耀
产科	孔式手术无影灯	福利
产科	电动综合手术台	康尔健
产科	辐射式新生儿抢救台	力康华耀
产科	电动综合手术台	康尔健
产科	孔式手术无影灯	福利
产科	室内加热器（对流式电暖器）	杨子华美
产科	便携式吸痰器	鱼跃
产科	电动综合手术台	康尔健
产科	辐射式新生儿抢救台	力康华耀
产科	孔式手术无影灯	福利
妇科	治疗车	南京华瑞
妇科	电动流产吸引器	上海宝佳
妇科	多参数监护仪	广东宝莱特
妇科	病人监护仪	深圳迈瑞
妇科	JLT 型综合治疗机	武汉金莱特光电子
妇科	体重秤	无锡市衡器厂
妇科	数字阴道镜	深圳市正丰元新
妇科	手术辅助照明灯	汕头市福利
妇科	微波治疗仪	徐州市科健高新
妇科	输液泵	深圳迈瑞
妇科	冰箱	美菱
妇科	注射泵	深圳市深科
妇科	轮椅	

妇科	ZQ-12 系列数字式心电图机	武汉中旗
妇科	呼叫器	金利康科技
重症医学科 (ICU)	哈美顿呼吸机+C2:K29	瑞士哈美顿
重症医学科 (ICU)	臭氧消毒机	老肯牌
重症医学科 (ICU)	血气分析仪[全自动]	
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	主动脉内球囊反搏泵	
重症医学科 (ICU)	电动吸引器(上海)	鱼跃
重症医学科 (ICU)	吊塔	
重症医学科 (ICU)	吊塔	
重症医学科 (ICU)	吊塔	
重症医学科 (ICU)	振动排痰机	同创君信
重症医学科 (ICU)	多道心电图机	兴电
重症医学科 (ICU)	心功能无创检测分析仪	科发
重症医学科 (ICU)	持续徐缓式血液净化装置	旭化成
重症医学科 (ICU)	无创物理咳痰仪	泰雷兹
重症医学科 (ICU)	微波多功能治疗仪	科健
重症医学科 (ICU)	CJ-I 亚低温治疗仪	长江科技实业
重症医学科 (ICU)	CJ-I 亚低温治疗仪	长江科技实业
重症医学科 (ICU)	CJ-I 亚低温治疗仪	
重症医学科 (ICU)	呼吸机	Respironics
重症医学科 (ICU)	呼吸机	哈美顿
重症医学科 (ICU)	呼吸机	
重症医学科 (ICU)	高档呼吸机[瑞士]	哈美顿
重症医学科 (ICU)	中档呼吸机[瑞士]	HAMILTON
重症医学科 (ICU)	呼吸机	哈美顿
重症医学科 (ICU)	呼吸机	通用电气医疗系统贸易发展有限公司
重症医学科 (ICU)	呼吸机	
重症医学科 (ICU)	转运呼吸机	
重症医学科 (ICU)	转运呼吸机	
重症医学科 (ICU)	哈美顿呼吸机	瑞士哈美顿
重症医学科 (ICU)	呼吸机	哈美顿
重症医学科 (ICU)	血气分析仪[全自动]	
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司

		限公司
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司
重症医学科 (ICU)	医疗用喷气气垫	上海三和医疗器械有限公司
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	贝朗注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	贝朗注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	贝朗注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	贝朗注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	贝朗注射泵	贝朗
重症医学科 (ICU)	注射泵	贝朗
老年科	呼叫器	
老年科	气垫泵	上海三和
老年科	手动轮椅	MIKIE
老年科	病人监护仪	迈瑞
老年科	病人监护仪	迈瑞
老年科	病人监护仪	迈瑞
老年科	病人监护仪	迈瑞
老年科	病人监护仪	迈瑞
老年科	病人监护仪	迈瑞

老年科	病人监护仪	迈瑞
老年科	注射泵	迈瑞
老年科	注射泵	迈瑞
老年科	注射泵	迈瑞
老年科	注射泵	迈瑞
老年科	注射泵	迈瑞
老年科	注射泵	迈瑞
老年科	输液泵	迈瑞
老年科	输液泵	迈瑞
老年科	输液泵	迈瑞
老年科	输液泵	费森尤斯
老年科	输液泵	费森尤斯
老年科	多频震动排痰器	阳坤
老年科	除颤监护仪	迈瑞
老年科	身高体重秤	江苏远燕
老年科	数字式心电图机	中旗
老年科	便携式起搏器	优势
老年科	电脑中频治疗仪	洁翔
老年科	雾化器	德米
老年科	气压治疗仪	龙马
老年科	特定电磁波治疗仪	中芝
老年科	红外线治疗仪	
老年科	紫外线消毒器	广东粤华
老年科	电子血压仪	奥姆龙
老年科	喷气气垫	三和
神经内科一病区	贝郎注射泵	贝朗
神经内科一病区	贝郎注射泵	贝朗
神经内科一病区	贝郎注射泵	贝朗
神经内科一病区	贝朗输液泵	贝朗
神经内科一病区	贝朗输液泵	贝朗
神经内科一病区	多参数监护仪	深圳深迈
神经内科一病区	多参数监护仪	宝莱特
神经内科一病区	多参数监护仪	宝莱特
神经内科一病区	多参数监护仪	深圳深迈
神经内科一病区	多参数监护仪	深圳深迈
神经内科一病区	多参数监护仪	深圳深迈
神经内科一病区	多参数监护仪	
神经内科一病区	空气压力治疗仪	
神经内科一病区	电磁波治疗仪	中芝医用
神经内科一病区	电动吸引器(上海)	鱼跃
神经内科一病区	数字式心电图机	中旗
神经内科一病区	身高体重秤	
神经内科一病区	注射泵	迈瑞

神经内科一病区	注射泵	迈瑞
神经内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
神经内科一病区	紫外线消毒灯	广东粤华
神经内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
神经内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
神经内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
神经内科二病区	呼叫器	贝朗
神经内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
神经内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
神经内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
神经内科二病区	贝朗输液泵	贝朗
神经内科二病区	贝朗输液泵	贝朗
神经内科二病区	贝朗输液泵	贝朗
神经内科二病区	贝朗输液泵	贝朗
神经内科二病区	经颅磁刺激仪	依瑞德
神经内科二病区	超声经颅多普勒血流分析仪	德力凯
神经内科二病区	多参数监护仪	深迈
神经内科二病区	多参数监护仪	深迈
神经内科二病区	多参数监护仪	深迈
神经内科二病区	多参数监护仪	
神经内科二病区	多参数监护仪	
神经内科二病区	多参数监护仪	深迈
神经内科二病区	多参数监护仪	深迈
神经内科二病区	病人监护仪	深迈
神经内科二病区	病人监护仪	
神经内科二病区	病人监护仪	深迈
神经内科二病区	容声冰箱	
神经内科二病区	数字式心电图机	邦健
神经内科二病区	电动吸引器[上海]	
神经内科二病区	脑功能(障碍)治疗仪	
神经内科二病区	空气压力治疗仪	
神经内科二病区	不锈钢治疗车	
神经内科二病区	血压计	
神经内科二病区	身高体重秤	
神经内科二病区	轮椅[上海互邦]	
神经内科二病区	UPS[山特]	
神经内科二病区	轮椅[上海互邦]	
肾病科	身高体重秤	江苏远燕
肾病科	床头灯	江苏远燕
肾病科	病人监护仪	迈瑞
肾病科	水银血压计	
肾病科	单层不锈钢治疗车	南京华瑞
肾病科	设备带	

肾病科	贝朗注射泵	贝朗
肾病科	贝朗注射泵	贝朗
肾病科	贝朗注射泵	贝朗
肾病科	注射泵	迈瑞
肾病科	注射泵	迈瑞
神经内科三病区	注射泵	迈瑞
肾病科	多参数监护仪	宝莱特
肾病科	电动吸引器	
肾病科	手术无影灯	汕头福利
肾病科	手动轮椅	MIKIE
肾病科	手动轮椅	MIKIE
肾病科	恒温箱	黄石恒丰
肾病科	输液泵	迈瑞
肾病科	输液泵	迈瑞
肾病科	烟净仪	
肾病科	熏蒸治疗仪	安阳翔宇
肾病科	数字心电图机	邦健
肾病科	呼叫器	中旗
肾病科	喷气气垫	三和
肾病科	喷气气垫	三和
肾病科	喷气气垫	三和
神经内科三病区	电脑中频治疗仪	洁祥伟业
透析室	血液透析设备（50 号）	金宝
透析室	血液透析设备（49 号）	金宝
透析室	血液透析设备（47 号）	金宝
透析室	血液透析设备（51 号）	金宝
透析室	血液透析设备（46 号）	金宝
透析室	血液透析设备（48 号）	金宝
透析室	持续徐缓式血液净化装置	旭化成可乐丽医疗株式会社
透析室	血液透析设备(41 号)	旭化成
透析室	血液透析设备(双泵 40 号)	旭化成
透析室	血液透析机（19 号）	贝朗
透析室	血液透析过滤装置（45 号）	费森尤斯
透析室	血液透析过滤装置（35 号）	费森尤斯
透析室	血液透析过滤装置（36 号）	费森尤斯
透析室	单泵透析机（7 号）	贝朗
透析室	血液透析过滤装置（43 号）	费森尤斯
透析室	血液透析机（42 号）	
透析室	血液透析过滤装置[11 号]	费森尤斯
透析室	血液透析机[双泵 10 号]	费森尤斯
透析室	血液透析过滤装置[9 号]	费森尤斯
透析室	血液透析过滤装置（8 号）	费森尤斯

透析室	血液透析设备(39号)	旭化成
透析室	血液透析设备(31号)	
透析室	血液透析设备(30号)	旭化成
透析室	血液透析设备(29号)	旭化成
透析室	血液透析设备(28号)	旭化成
透析室	血液透析设备(25号)	旭化成
透析室	血液透析设备(23号)	旭化成
透析室	血液透析设备(22号)	旭化成
透析室	血液透析设备(双泵机21号)	旭化成
透析室	血液透析设备(20号)	旭化成
透析室	血液透析机[双泵机6号]	费森尤斯
透析室	血液透析机(5号)	费森尤斯
透析室	血液透析设备(16号)	旭化成
透析室	血液透析机(3号)	
透析室	血液透析机(1号)	费森尤斯
透析室	血液透析设备(32号)	
透析室	血液透析机(33号)	
透析室	血液透析机(2号)	费森尤斯
透析室	血液透析设备(15号)	旭化成
透析室	稳压器	
透析室	稳压器	
透析室	等离子体空气消毒器	
透析室	除颤监护仪	捷通
透析室	监护仪	宝莱特
透析室	监护仪	宝莱特
透析室	远红外线治疗仪	安徽航天
透析室	紫外线灯架	
透析室	血液透析用水处理设备+热冲洗设备	费森
透析室	轮椅	
透析室	智能体重秤	
透析室	美的冰箱	
透析室	星星冰箱	
透析室	人体磅[电子]	
透析室	UPS电源[山特]	
透析室	抢救柜	
透析室	急性透析和体外血液治疗仪	费森尤斯
透析室	血泵	暨华
感染性疾病科	床头灯	
感染性疾病科	呼叫器	
感染性疾病科	轮椅[47L]	
感染性疾病科	海尔热水器	
感染性疾病科	身高体重秤	
感染性疾病科	紫外线消毒灯	

感染性疾病科	冰箱[美菱]	美菱
感染性疾病科	多参数监护仪	深迈
感染性疾病科	多参数监护仪	深迈
感染性疾病科	注射泵	深科医疗
感染性疾病科	贝朗注射泵	贝朗
感染性疾病科	贝郎注射泵	贝朗
感染性疾病科	贝朗输液泵	贝朗
呼吸内科一病区	ZQ-12 系列数字式心电图机	中旗
创伤显微骨科	海尔冰箱	海尔
创伤显微骨科	微波治疗仪	
创伤显微骨科	数字式多道心电图机	武汉中旗
创伤显微骨科	多参数监护仪	深圳深迈
创伤显微骨科	病人监护仪	迈瑞
创伤显微骨科	病人监护仪	迈瑞
创伤显微骨科	雾化器	德末
创伤显微骨科	呼叫器	
创伤显微骨科	空气肢体压力治疗仪	郑州阳坤
创伤显微骨科	注射泵	迈瑞
创伤显微骨科	电动吸引器	鱼跃
创伤显微骨科	床头灯	
创伤显微骨科	紫外线消毒灯	
创伤显微骨科	轮椅	
老年科	精品换药车	
心血管内科一病区	轮椅[三贵]	
心血管内科一病区	人体秤	
消化病联合微创病区	贝朗注射泵	贝朗
消化病联合微创病区	贝朗注射泵	贝朗
消化病联合微创病区	注射泵	迈瑞
消化病联合微创病区	数字式多道心电图机	中旗
消化病联合微创病区	病人监护仪	迈瑞
消化病联合微创病区	病人监护仪	迈瑞
消化病联合微创病区	病人监护仪	迈瑞
消化病联合微创病区	病人监护仪	迈瑞
消化病联合微创病区	晶弘冰箱	格力晶弘
消化病联合微创病区	注射泵	迈瑞
消化病联合微创病区	床头灯	南京华瑞
消化病联合微创病区	呼叫器	比扬
消化病联合微创病区	抢救车	江苏乔安
消化病联合微创病区	电动吸引器	江苏鱼跃
消化病联合微创病区	手动轮椅	MIKTEX
消化病联合微创病区	身高体重秤	江苏远燕
消化病联合微创病区	电子血压计	欧姆龙
消化病联合微创病区	X 射线胶片观片灯	广东粤华

消化病联合微创病区	注射泵	迈瑞
消化病联合微创病区	血压计	江苏鱼跃
消化内科一病区	注射泵	迈瑞
消化内科一病区	注射泵	迈瑞
消化内科一病区	注射泵	迈瑞
消化内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
消化内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
消化内科一病区	病人监护仪	迈瑞
消化内科一病区	病人监护仪	迈瑞
消化内科一病区	病人监护仪	迈瑞
消化内科一病区	多参数监护仪	深圳深迈
消化内科一病区	病人监护仪	迈瑞
消化内科一病区	监护仪	宝莱特
消化内科一病区	紫外线消毒灯	
消化病科一病区	不锈钢治疗车	
消化内科一病区	电子血压计	欧姆龙
消化内科一病区	床头灯	
消化病科一病区	手动轮椅	
消化内科一病区	晶弘冰箱	晶弘
消化内科一病区	体重磅	晶弘
消化内科一病区	十二导自动分析心电图机	北京福田
消化内科一病区	体温表离心式甩降器	江苏大唐
消化内科一病区	电动吸引器	鱼跃
消化内科二病区	气垫泵	
消化内科二病区	呼叫器	
消化内科二病区	紫外线灯	
消化内科二病区	床头灯	
消化内科二病区	注射泵	迈瑞
消化内科二病区	注射泵	迈瑞
消化内科二病区	注射泵	迈瑞
消化内科二病区	微量注射泵	史密斯
消化内科二病区	微量注射泵	史密斯
消化内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
消化内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
消化内科二病区	贝朗注射泵	贝朗
消化内科二病区	贝朗输液泵	贝朗
消化内科二病区	多参数监护仪	迈瑞
消化内科二病区	病人监护仪	迈瑞
消化内科二病区	病人监护仪	迈瑞
消化内科二病区	病人监护仪	迈瑞
消化病科二病区	医用压缩式雾化器	广州德米
消化病科二病区	医用压缩式雾化器	sunrise
消化内科二病区	晶弘冰箱	

消化内科二病区	体重磅	无
消化病科二病区	轮椅	
消化病科二病区	轮椅	
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗注射泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗输液泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗输液泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗输液泵	贝朗
心血管内科一病区	贝朗输液泵	贝朗
心血管内科一病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科一病区	病人监护仪	深迈
心血管内科一病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科一病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科一病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科一病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科一病区	病人监护仪	迈瑞
心血管内科一病区	多参数监护仪	宝莱特
创伤显微骨科	多参数监护仪	深迈
心血管内科一病区	多参数监护仪	深迈
心血管内科一病区	除颤监护仪	捷通埃默高
心血管内科一病区	十二道自动分析心电图机	北京福田
心血管内科一病区	晶弘冰箱	
心血管内科一病区	治疗车	
心血管内科一病区	麻醉咽喉镜[光纤]	
重症医学科(ICU)	体外起搏器	BIOTRONIK