

武汉市发展和改革委员会文件

武发改审批服务〔2026〕46号

市发改委关于武汉市东湖医院医养结合 机构设备更新项目可行性研究报告 (代项目建议书)的批复

市卫健委:

你单位《关于申请审批武汉市东湖医院医养结合机构设备更新项目可行性研究报告(代项目建议书)的函》(武卫函〔2026〕26号)及项目资料收悉。根据北京市工程咨询股份有限公司的评估报告(京咨项〔2026〕鄂007号),经研究,现批复如下(项目代码2603-420150-04-03-259651):

一、项目建设的必要性

该项目的实施是积极应对人口老龄化国家战略,以及对《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》《关于2026年实施大规模设备更新和消费品以旧换新政策的通知》等文件的贯彻落实,项目建成后可以解决现有市东湖医院医养结合机构

设备老旧故障等问题，改善医养结合服务硬件条件，对保障老年人健康和人身安全、提升服务质量、完善区域养老服务体系具有重要现实意义。项目建设是必要的。

二、建设地点、建设规模和主要内容

该项目位于武汉市洪山区东湖东路 17 号，武汉市东湖医院院内。项目总共更新设备 38 台/件/套。其中，老旧电梯更换 2 台，康复辅助与健康监测设备换新 28 台/件/套，养老服务管理系统相关硬件设备迭代更新 8 套；总共淘汰设备 38 台/件/套。其中，老旧电梯 2 台，康复辅助与健康监测设备 28 台/件/套，养老服务管理系统相关硬件设备 8 套。

三、总投资、资金来源

经评估，项目估算总投资为 151.54 万元，资金来源为申请超长期特别国债，不足部分由医院自筹。

四、项目法人及建设工期

项目法人为武汉市东湖医院，项目建设工期 10 个月。

五、招标事项

项目招标实施方案核准意见（见附件）。

六、下一步工作要求

（一）必须严格执行安全生产制度，认真落实各项安全生产措施。

（二）规划、环保、消防等应严格执行国家工程建设有关规定。

请严格按照批复的建设内容、投资估算以及国家投资管理

相关要求，确保项目依法依规建设，争取早日建成发挥政府投资效益。

- 附件：1.项目招标实施方案核准意见
2.更新与淘汰设备清单表

武汉市发展和改革委员会

2026年4月2日



附件 1

项目招标实施方案核准意见

项目名称：武汉市东湖医院医养结合机构设备更新项目

序号	项目	招标范围		招标组织形式		招标方式		不采用 招标方式
		全部 招标	部分 招标	自行 招标	委托 招标	公开 招标	邀请 招标	
1	勘察							
2	设计							
3	建筑工程							
4	安装工程							
5	监理							
6	主要设备	√			√	√		
7	重要材料							
8	其他							

审批部门核准意见：

核准。

请严格按照《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国招标投标法实施条例》等法律法规和相关部门规章，规范招标投标行为。

2026年4月1日

行政审批服务专用章

更新与淘汰设备清单表

序号	设备清单 单模板 一-三级 分类	新设备			旧设备						放置 区域	
		设施设备 名称	数量 (台/套)	型号/参数	设施设 备名称	数量 (台/套)	品牌/型号	投入使 用时间	设备购入 价格(元)	设备更新原因		淘汰设备 处置方案
一		老旧电梯更 换										
1	2.2.0 客 梯	客梯	1	1600kg-5 层 5 站 5 门	1	杭州霍普曼 /HBVM-CP	2008 年 5 月	260000	运行年限超过 15 年	由有资质机 构拆解回收 处置	综合楼	
2	2.4.0 担 架电梯	担架电梯	1	1600kg-5 层 5 站 5 门	1	西继迅达 /9000-BT-16 -10-2-XS	2014 年 11 月	286000	存在安全隐患	由有资质机 构拆解回收 处置	综合楼	
二		康复辅助与 健康监测设 备换新										
3	4.1.3 平 衡训练 设备	平衡评定与 训练仪	1	平衡功能 评估与训 练, 压力传 感平台, 多 媒体反馈, 角度范围 $\pm 15^\circ$, 精度 0.1°	1	上海诺诚电 气股份有限 公司 XPH-B	2016 年 7 月	120000	根据《医疗器械监督管理条例》(国务院令第七 39 号) 第五十五条及 《有源医疗器械使用 期限注册技术审查指 导原则》, 该设备属于 有源医疗器械, 使用期 限一般为 5-8 年。设备 已使用超过 8 年, 超过 注册证标注的使用期 限, 电气安全性能下降, 传感器精度降低, 存在 安全风险, 应予以更新。	淘汰报废	中医康复 医学科	

序号	设备清单模板一、二、三级分类	新设备			旧设备						放置区域	
		设施设备名称	数量(台/套)	型号/参数	设施设备名称	数量(台/套)	品牌/型号	投入使用时间	设备购入价格(元)	设备更新原因		淘汰设备处置方案
4	4.2.1 热传导治疗设备	温热电灸综合治疗仪	1	7寸触摸屏, 12灸头, 温度30-70°C可调, 4路电针+2路无创电针, 负压拔罐	温热电灸综合治疗仪	1	苏州好博医疗器械有限公司 HB-WZ3	2017年7月	55000	根据《医疗器械监督管理条例》(国务院令739号)第五十五条, 该设备属于有源医疗器械, 使用期限一般为5-8年。设备已使用超过7年, 加热元件老化, 温控精度下降, 存在烫伤患者风险, 且厂家已停止该型号技术支持, 配件供应困难, 维修成本过高。	淘汰报废	中医康复医学科
5	4.2.2 热辐射治疗设备	微波治疗仪	1	频率2450MHz, 功率0-100W连续可调, 液晶显示, 万向转臂, 进口磁控管	微波治疗仪	1	徐州科健 KWBZ-1B	2017年7月	48000	根据《医疗器械监督管理条例》(国务院令739号)第五十五条及《医用电气设备安全通用要求》(GB 9706.1), 该设备属于有源医疗器械, 使用期限一般为5-8年。设备已使用超过7年, 磁控管老化, 输出功率不稳定, 存在辐射泄漏风险, 不符合现行电气安全标准。	淘汰报废	中医康复医学科

序号	设备清 单模 板 一 二 三 级 分 类	新设备			旧设备							放置 区 域
		设施设备 名称	数量 (台/套)	型号/参数	设施设 备名称	数量 (台/套)	品牌/型号	投入使 用时间	设备购入 价格(元)	设备更新原因	淘汰设备 处置方案	
6	4.4.2 手 功能与 上肢训 练设备	超短波治疗 仪	1	频率 27.12MHz, 输出功率 200W, 脉 冲/连续模 式, 电子定 时, 落地式	超短波 治疗仪	1	汕头市医用 设备厂有限 公司 DL-C-M	2017年 7月	7000	根据《医疗器械监督管理条例》(国务院令 第739号) 第五十条, 该设备属于有源医疗器械, 使用期限一般为5-8年。设备已使用超过7年, 电子管/功率管老化, 输出频率漂移, 治疗效果下降, 且能耗高、效率低, 不符合节能环保要求。	淘汰报废	中医康复 医学科
7		肌力训练 力带	1	阻力分级 5 级, 长度 1.5m, 天然 乳胶材质, 配训练图 谱	肌力训 练弹力 带	1	常州钱璟 E-TLD	2017年 7月	100	根据《康复器械报废标准》及医院资产管理规定, 该设备为橡胶/乳胶制品, 使用超过7年, 材料老化、弹性下降, 表面磨损严重, 存在断裂风险, 无法保证训练效果和患者安全, 应予以报废更新。	淘汰报废	医养 中心

序号	设备清单模板一—三级分类	新设备			旧设备							放置区域
		设施设备名称	数量(台/套)	型号/参数	设施设备名称	数量(台/套)	品牌/型号	投入使用时间	设备购入价格(元)	设备更新原因	淘汰设备处置方案	
8	4.4.2 手功能与上肢训练设备	肌力训练弹力带	1	阻力分级5级,长度1.5m,天然乳胶材质,配训练图谱	肌力训练弹力带	1	常州钱璟E-TLD	2017年7月	100	根据《康复器械报废标准》及医院资产管理规定,该设备为橡胶/乳胶制品,使用超过7年,材料老化、弹性下降,表面磨损严重,存在断裂风险,无法保证训练效果和患者安全,应予以报废更新。	淘汰报废	医养中心
9		肌力训练弹力带	1	阻力分级5级,长度1.5m,天然乳胶材质,配训练图谱	肌力训练弹力带	1	常州钱璟E-TLD	2017年7月	100	根据《康复器械报废标准》及医院资产管理规定,该设备为橡胶/乳胶制品,使用超过7年,材料老化、弹性下降,表面磨损严重,存在断裂风险,无法保证训练效果和患者安全,应予以报废更新。	淘汰报废	医养中心

序号	设备清单模板一、二、三类分类	新设备			旧设备							放置区域
		设施设备名称	数量(台/套)	型号/参数	设施设备名称	数量(台/套)	品牌/型号	投入使用时间	设备购入价格(元)	设备更新原因	淘汰设备处置方案	
10		手平衡协调训练器	1	木质结构, 轨道式训练, 配重量可调, 尺寸≥40×30cm	手平衡协调训练器	1	常州钱璟 O-PHX	2017年1月	500	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 木质结构松动, 轨道磨损, 配重系统失准, 存在安全隐患。且设备技术落后, 无数据记录功能, 不符合现代康复治疗信息化要求。	淘汰报废	医养中心
11	4.4.2 手功能与上肢训练设备	手指阶梯	1	木质/塑料, 10级阶梯, 高度差1.5cm, 训练手指屈伸功能	手指阶梯	1	常州钱璟 O-SJT	2017年1月	600	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 阶梯表面磨损, 防滑性能下降, 结构松动, 存在患者跌倒风险。且为低值易耗品, 维修价值不大。	淘汰报废	医养中心
12		手指功能训练器	1	机械式, 阻力可调, 训练手指握力, 握对指功能	手指功能训练器	1	常州钱璟 E-SGN	2017年1月	500	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 机械部件磨损, 阻力调节失灵, 无法达到精准康复训练要求, 且外观陈旧, 影响科室形象。	淘汰报废	医养中心

序号	设备清 单模 板 一 二 三 级 分 类	新设备			旧设备							放置 区域
		设施设备 名称	数量 (台/套)	型号/参数	设施设 备名称	数量 (台/套)	品牌/型号	投入使 用时间	设备购入 价格(元)	设备更新原因	淘汰设备 处置方案	
13	4.5.4 穴 位电刺 激设备	经络导平治 疗仪	1	低频脉冲， 多路输出， 穴位电刺 激，定时功 能	经络导 平治疗 仪	1	上海西贝电 子科技发展 有限公司	2017年 7月	15000	根据《医疗器械监督管理条例》（国务院令第五十五号）第五十五条，该设备属于有源医疗器械，使用期限一般为5-8年。设备已使用超过7年，电路板老化，输出电流不稳定，存在电击风险，且不符合现行电磁兼容标准。	淘汰报废	中医康复 医学科
14		干扰电治疗 仪	1	两路三维输 出，12吸附 碗，干涉频率 4000Hz，差 频 0-200Hz， 治疗时间 0-100min	干扰电 治疗仪	1	广州龙之杰 科技公司	2016年 8月	89500	根据《医疗器械监督管理条例》（国务院令第五十五号）第五十五条，该设备属于有源医疗器械，使用期限一般为5-8年。设备已使用超过8年，吸附碗老化漏气，电极片接触不良，干涉电流输出不稳定，治疗效果无法保证，且厂家已停产该型号，配件无法获取。	淘汰报废	中医康复 医学科

序号	设备清 单模 板 一 二 三 级 分 类	新设备			旧设备							放置 区 域
		设施设备 名称	数量 (台/套)	型号/参数	设施设 备名称	数量 (台/套)	品牌/型号	投入使 用时间	设备购入 价格(元)	设备更新原因	淘汰设备 处置方案	
15	4.5.4 穴 位电刺 激设备	电脑中频药 物治疗仪	1	中频 2.5-7.5kHz , 20 处方, 双路输出, 药物导入+ 中频治疗, 加热电极	电脑中 频药物 治疗仪	1	北京华医新 技术研究 所	2017 年 12 月	24800	根据《医疗器械监督管理条例》(国务院令 第 739 号) 第五十条, 该设备属于有源医疗器械, 使用期限一般为 5-8 年。设备已使用超过 7 年, 中频输出波形畸变, 药物导入功能失效, 加热电极温控失灵, 存在烫伤风险。	淘汰报废	中医康 复 医 学 科
16	4.5.10 穴 位激光 刺 激 设 备	半导体激光 治疗仪	1	波长 810nm/650 nm, 终端功 率 0-500mW× 3, 光斑直 径 10-120mm, 定时 0-90min	半导体 激光治 疗仪	1	上海曼迪森 MDC-1000- 3IBP	2016 年 8 月	45000	根据《医疗器械监督管理条例》(国务院令 第 739 号) 第五十条, 该设备属于有源医疗器械, 使用期限一般为 5-8 年。设备已使用超过 8 年(最早 2015 年购置), 激光器老化, 输出功率衰减, 光斑不均匀, 治疗效果下降, 且激光安全防护装置失效, 存在辐射伤害风险。	淘汰报废	中医康 复 医 学 科

序号	设备清 单模 板 — 三 级 分 类	新设备			旧设备						放置 区域	
		设施设备 名称	数量 (台/套)	型号/参数	设施设 备名称	数量 (台/套)	品牌/型号	投入使 用时间	设备购入 价格(元)	设备更新原因		淘汰设备 处置方案
17	4.5.10 穴 位激光 刺 激 设 备	半导体激光 治疗仪	1	波长 810nm/650 mm, 终端功 率 0-500mW× 3, 双探头, 定时 0-90min	半导体 激光治 疗仪	1	上海曼迪森 MDC-1000- 31BP	2016年 8月	45000	根据《医疗器械监督管理条例》(国务院令 第739号)第五十条, 该设备属于有源医疗器械, 使用期限一般为5-8年。设备已使用超过8年(最早2015年购置), 激光器老化, 输出功率衰减, 光斑不均匀, 治疗效果下降, 且激光安全防护装置失效, 存在辐射伤害风险。	淘汰报废	中医康复 医学科
18		半导体激光 治疗仪	1	波长 810nm/650 mm, 终端功 率 0-500mW× 3, 双探头, 定时 0-90min	半导体 激光治 疗仪	1	北京三顿医 疗设备有限 公司 SUNDOM-3 00IB-213	2015年 7月	64000	根据《医疗器械监督管理条例》(国务院令 第739号)第五十条, 该设备属于有源医疗器械, 使用期限一般为5-8年。设备已使用超过8年(最早2015年购置), 激光器老化, 输出功率衰减, 光斑不均匀, 治疗效果下降, 且激光安全防护装置失效, 存在辐射伤害风险。	淘汰报废	中医康复 医学科

序号	设备清单模板一二级分类	新设备			旧设备							放置区域
		设施设备名称	数量(台/套)	型号/参数	设施设备名称	数量(台/套)	品牌/型号	投入使用时间	设备购入价格(元)	设备更新原因	淘汰设备处置方案	
19	4.4.1 日常生活活动(ADL)训练设备	户外虚拟骑行单车	1	户外健身器材, 自发电磁阻力系统, 虚拟场景显示, 心率监测, 阻力多档可调, LED显示屏, 防锈钢结构	户外训练器材健身车	1	昊康 HK-3079Z	2016年6月	/	报废日期: 2024年6月	淘汰报废	医养中心
20		户外自发电手摇健身车	1	户外康复器材, 上肢训练专用, 自发电系统, 手摇驱动, 阻力可调, LED显示运动数据, 防锈处理, 适合轮椅使用者	户外训练器材三位扭腰器	1	昊康 HK-3034AZ	2016年6月	/	报废日期: 2024年6月	淘汰报废	医养中心

序号	设备清单模板一三级分类	新设备			旧设备							放置区域
		设施设备名称	数量(台/套)	型号/参数	设施设备名称	数量(台/套)	品牌/型号	投入使用时间	设备购入价格(元)	设备更新原因	淘汰设备处置方案	
21	4.4.1 日常生活活动(ADL)训练设备	户外自发电肘关节训练器	1	户外康复器材,肘关节功能恢复训练,自发电系统,肘关节屈伸训练,阻力可调,角度范围0-120°,LED显示,防锈处理	户外训练器材腰背按摩器	1	昊康 HK-3140AX	2016年6月	/	报废日期:2024年6月	淘汰报废	医养中心
22		户外自发电椭圆机	1	户外健身器材,全身协调性训练。自发电磁控系统,椭圆运动轨迹,步幅可调,心率监测,LED显示,防锈钢结构	户外训练器材太极推揉器	1	昊康 HK-3091Z	2016年6月	/	报废日期:2024年6月	淘汰报废	医养中心
23		户外训练器材棋盘桌	1	四位棋盘,轨道式座椅,防腐木材/不锈钢材质	户外训练器材棋盘桌	1	/	2016年6月	/	报废日期:2024年6月	淘汰报废	医养中心

序号	设备清单模板一三级分类	新设备			旧设备							放置区域
		设施设备名称	数量(台/套)	型号/参数	设施设备名称	数量(台/套)	品牌/型号	投入使用时间	设备购入价格(元)	设备更新原因	淘汰设备处置方案	
24	4.6.2 站立架	单人站立训练架	1	钢制框架, 高度可调, 配绑带, 承重≥100kg	单人站立训练架	1	常州钱璟 E-ZLJ-01	2017年1月	1000	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 框架结构松动, 绑带磨损, 高度调节装置失灵, 存在患者跌倒风险。且为纯机械结构, 无安全防护装置, 不符合现代康复安全标准。	淘汰报废	医养中心
25		双人站立训练架	1	双位设计, 高度独立可调, 配绑带, 承重≥100kg×2	双人站立训练架	1	常州钱璟 E-ZLJ-04	2017年1月	2000	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 双位设计导致结构复杂度高, 多处连接件松动, 稳定性差, 且占用空间大, 使用效率低, 需更新为智能站立训练设备。	淘汰报废	医养中心
26	4.6.5 上肢训练器械	智能上下肢	1	主被动训练, 伺服电机, 阻力多档可调, 转速5-60rpm, ≥10寸触摸屏, 情景互动	肘关节牵引训练椅	1	常州钱璟 E-ZGJ	2017年1月	2600	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 皮质座椅破损, 配重系统锈蚀, 角度调节装置卡滞, 且牵引力度无法量化控制, 治疗效果难以评估, 需更新为智能上肢训练设备。	淘汰报废	医养中心

序号	设备清单模板一二级分类	新设备			旧设备							放置区域
		设施设备名称	数量(台/套)	型号/参数	设施设备名称	数量(台/套)	品牌/型号	投入使用时间	设备购入价格(元)	设备更新原因	淘汰设备处置方案	
27		智能上下肢	1	主被动训练, 伺服电机, 阻力多档可调, 转速 5-60rpm, ≥10寸触摸屏, 情景互动	髋关节训练器	1	常州钱璟 E-KGI-01	2017年1月	2000	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 皮质座椅破损, 配重系统卡滞, 角度调节装置卡滞, 且牵引力度无法量化控制, 治疗效果难以评估, 需更新为智能上肢训练设备。	淘汰报废	医养中心
28	4.6.6 躯干训练器械和下肢训练器械	智能上下肢	1	主被动训练, 伺服电机, 阻力多档可调, 转速 5-60rpm, ≥10寸触摸屏, 情景互动	股四头肌训练仪	1	常州钱璟 E-GST-01	2017年1月	2000	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 皮质座椅破损, 配重系统卡滞, 角度调节装置卡滞, 且牵引力度无法量化控制, 治疗效果难以评估, 需更新为智能上肢训练设备。	淘汰报废	医养中心
29		上下肢功率车	1	220V, 电动驱动, 转速可调, 正反向运动, 定时功能	下肢功率车	1	常州钱璟 E-GLC-01	2017年1月	4000	根据《康复器械报废标准》, 该设备使用超过7年, 皮质座椅破损, 配重系统卡滞, 角度调节装置卡滞, 且牵引力度无法量化控制, 治疗效果难以评估, 需更新为智能上肢训练设备。	淘汰报废	医养中心

序号	设备清单 单模 板一 二 三 分 类	新设备			旧设备						放置 区域	
		设施设备 名称	数量 (台/套)	型号/参数	设施设 备名称	数量 (台/套)	品牌/型号	投入使 用时间	设备购入 价格(元)	设备更新原因		淘汰设备 处置方案
30	4.8.2 双 臂操作 助行器	两轮带座助 行器	1	铝合金材 质, 带座 板, 高度可 调, 配储物 篮, 承重 ≥100kg	助行器 (双轮)	1	常州钱璟 XSL912	2017年 1月	500	根据《康复辅助器具 报废标准》, 该设备 使用超过7年, 轮胎 磨损, 刹车失灵, 框 架变形, 且原设备无 座板, 患者易疲劳。 需更新为带座助行 器, 提升使用舒适度 和安全性。	淘汰报废	医养 中心
三		养老服务管 理系统设备 迭代更新										
31	5.1.1 计算机	计算机	1	i5 13/14 代 + 16G + 512G SSD + 集显 23.8 英寸 显示器	医养中 心电脑	1	联想 M415	2017年 2月	4800	根据鄂财《湖北省行政 事业单位通用办公设 备及家具配置标准》 发(2017)4号及《洪 山区行政事业单位国 有资产处置管理办法》 洪政办(2018)30号 文, 该资产已超过最低 使用年限, 达到可更新 条件。使用年限标准为 6年, 均已使用超过7 年。运行速度慢, 易卡 顿, 无法满足使用需 求。	淘汰报废	医养 中心
32		计算机	1	i5 13/14 代 + 16G + 512G SSD + 集显 23.8 英寸 显示器	医养中 心电脑	1	联想启天 M425	2014年 12月	4100		淘汰报废	医养 中心

序号	设备清 单模 板 一 三 级 分 类	新设备			旧设备							放置 区域
		设施设备 名称	数量 (台/套)	型号/参数	设施设 备名称	数量 (台/套)	品牌/型号	投入使 用时间	设备购入 价格(元)	设备更新原因	淘汰设备 处置方案	
33		计算机	1	i5 13/14 代 + 16G + 512G SSD + 集显 23.8 英寸 显示器	医养中 心电脑	1	联想启天 M410-B069	2018 年 4 月	3950	根据鄂财《湖北省行政 事业单位通用办公设 备及家具配置标准》绩 发(2017) 4 号及《洪 山区行政事业单位国 有资产处置管理办法》 洪政办(2018) 30 号 文, 该资产已超过最低 使用年限, 达到可更新 条件。使用年限标准为 6 年, 均已使用超过 7 年。运行速度慢, 易卡 顿, 无法满足使用需 求。	淘汰报废	医养 中心
34	5.1.1 计算机	计算机	1	i5 13/14 代 + 16G + 512G SSD + 集显 23.8 英寸 显示器	医养中 心电脑	1	Acer Veriton E43 0 1053	2014 年 5 月	4100		淘汰报废	医养 中心
35		计算机	1	i5 13/14 代 + 16G + 512G SSD + 集显 23.8 英寸 显示器	医养中 心电脑	1	联想扬天 M2200r-00	2014 年 4 月	4100		淘汰报废	医养 中心
36		计算机	1	i5 13/14 代 + 16G + 512G SSD + 集显 23.8 英寸 显示器	医养中 心电脑	1	联想启天 M425-D164	2019 年 10 月	4878		淘汰报废	医养 中心

序号	设备清单模板一二级分类	新设备			旧设备							放置区域
		设施设备名称	数量(台/套)	型号/参数	设施设备名称	数量(台/套)	品牌/型号	投入使用时间	设备购入价格(元)	设备更新原因	淘汰设备处置方案	
37		计算机	1	i5 13/14代 + 16G + 512G SSD + 集显 23.8英寸显示器	医养中心电脑	1	联想启天 M4550-N000	2016年9月	3400	根据鄂财《湖北省行政事业单位通用办公设备及家具配置标准》绩效发(2017)4号及《洪山区行政事业单位国有资产处置管理办法》洪政办(2018)30号文,该资产已超过最低使用年限,达到可更新条件。使用年限标准为6年,均已使用超过7年。运行速度慢,易卡顿,无法满足使用需求。	淘汰报废	医养中心
38	5.1.1 计算机	计算机	1	i5 13/14代 + 16G + 512G SSD + 集显 23.8英寸显示器	医养中心电脑	1	联想启天 M427	2014年12月	4100		淘汰报废	医养中心

武汉市发展和改革委员会办公室

2026年4月2日印发

共印8份