

上海市杨浦区控江医院
上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服
务项目

310110000260616118754-10363325

招标文件

采购人：上海市杨浦区控江医院
采购代理机构：上海市机械设备成套（集团）有限公司
2026年08月07日

2026年08月07日

目录

第一章 投标邀请	1
第二章 投标人须知	4
第三章 政府采购相关政策	21
第四章 评审程序	25
第五章 合同格式	41
第六章 投标文件参考格式	46
第七章 质疑受理要求及附件	70
第八章 采购需求	73

第一章 投标邀请

上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目招标项目的潜在投标人应在上海市政府采购网获取招标文件，并于 2026-09-01 10:30:00（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：310110000260616118754-10363325（项目内部编号：1639-267136130372）
2. 项目名称：上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目
3. 采购方式：公开招标
4. 预算金额（元）：1500000.00 元
5. 最高限价（元）：包 1-1500000.00 元
6. 需求简介：本项目为上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目。预算金额 150 万元，超过预算予以否决。
7. 合同履行期限：合同签订后一年
8. 本项目（不允许）联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：落实采购节能产品、鼓励环保产品、扶持福利企业、促进残疾人就业、支持中小微企业、支持监狱和戒毒企业等政策。本项目面向中小微企业。
3. 本项目的特定资格要求：
 - 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定
 - 2、未被“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单
 - 3、本项目面向中小微企业。
 - 4、本项目不允许联合体投标。

三、获取文件时间

1. 获取时间：2026-08-11 至 2026-08-18，每天上午 00:00:00~12:00:00，下午 12:00:00~23:59:59（可发邮件, 咨询时间上午 9:30-11:30、下午 13:30-16:30；北京时间，

法定节假日除外)

2. 获取地点：上海政府采购网（www.zfcg.sh.gov.cn）
3. 获取要求：1. 投标人填写和提交的资料内容应真实、完整、有效、一致，如因投标人填写信息错误或提交虚假材料导致的与本项目有关的任何损失由投标人承担。2. 投标人应在投标截止时间前尽早上上传投标文件，代理机构将在开标时间前 1 小时统一签收所有投标人的投标文件。投标人可无需通知签收。避免因临近投标截止时间上传导致招标代理机构无法在开标前完成签收的情形。未签收的投标文件视为投标未完成。3. 上海政府采购网/采购云平台（www.zfcg.sh.gov.cn）由上海市财政局建设和维护。如有问题请咨询网站客服。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 提交投标文件截止时间：2026-09-01 10:30:00（北京时间）
2. 投标地点：上海政府采购网（www.zfcg.sh.gov.cn）
3. 开标时间：2026-09-01 10:30:00（北京时间）
4. 开标地点：上海政府采购网（www.zfcg.sh.gov.cn）（线上远程形式开标，不再进行现场开标）

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1. 投标人填写和提交的资料内容应真实、完整、有效、一致，如因投标人填写信息错误或提交虚假材料导致的与本项目有关的任何损失由投标人承担。2. 投标人应在投标截止时间前尽早上上传投标文件，代理机构将在开标时间前1小时统一签收所有投标人的投标文件。投标人可无需通知签收。避免因临近投标截止时间上传导致招标代理机构无法在开标前完成签收的情形。未签收的投标文件视为投标未完成。3. 上海政府采购网/采购云平台（www.zfcg.sh.gov.cn）由上海市财政局建设和维护。如有问题请咨询网站客服。

七、联系方式

招标代理机构：上海市机械设备成套（集团）有限公司

地 址：上海市普陀区长寿路 285 号 20 楼

联 系 人：杭粼韵、朱莹

电 话：021-32557568、32557563

电子信箱：hly@shbid.com、zhuying@shbid.com

采购人：上海市杨浦区控江医院

地址：杨浦区双阳路 480 号

联系人：吴晨缘

电话：021-35110008

第二章 投标人须知

一、项目情况

采购单位：上海市杨浦区控江医院

项目名称：上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目

项目编号：310110000260616118754-10363325（代理机构内部编号：1639-267136130372）

项目内容：本项目为上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目。预算金额 150 万元，超过预算予以否决。

采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：其他未列明

二、联系方式

招标代理机构：上海市机械设备成套（集团）有限公司

地 址：上海市普陀区长寿路 285 号 20 楼

联 系 人：杭粼韵、朱莹

电 话：021-32557568、32557563

电子信箱：hly@shbid.com、zhuying@shbid.com

采购人：上海市杨浦区控江医院

地址：杨浦区双阳路 480 号

联系人：吴晨缘

电话：021-35110008

三、合格的投标人必须满足以下要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：**落实采购节能产品、鼓励环保产品、扶持福利企业、促进残疾人就业、支持中小微企业、支持监狱和戒毒企业等政策。本项目面向中小微企业。**
3. 本项目的特定资格要求：
 - 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定
 - 2、未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单

- 3、本项目面向中小微企业。
- 4、本项目不允许联合体投标。

四、招标有关事项

1. 专向中小企业：整体预留。包 1 面向中小企业预留。
2. 组织踏勘现场：不组织现场踏勘
3. 投标有效期：90 日历天
4. 投标保证金：不缴纳
5. 履约保证金：不缴纳
6. 投标样品：不要求提供样品
7. 投标演示：不进行演示
8. 投标截止时间：2026-09-01 10:30:00
9. 投标文件递交地址：上海政府采购网（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）
10. 开标时间：2026-09-01 10:30:00
11. 开标地点：上海政府采购网（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）（线上远程形式开标，不再进行现场开标）
12. 中标候选人数量：3
13. 投标人中标包件数量上限：
14. 小微企业(含残疾人福利企业)产品价格扣除比例： %
15. 本国产品相对于非本国产品 20%的价格评审优惠。
16. 项目（**不允许**）分包
17. 项目不得转包

五、保证金缴纳方式

1. 若本项目需要缴纳投标保证金，请查看以下内容：

保证金缴纳截止时间：

缴纳方式：

[投标保证金收款账户（金额、开户行、户名、账号等）]

注意：在银行转账附言中需注明“1639-267136130372 保证金”

2. 若本项目需要缴纳履约保证金，中标人应在合同签署前向采购人缴纳，履约保证金为合同金额的 10%（ ）。

六、中标服务费

1. 中标服务费：使用转账、汇款等非现金形式付款。

中标服务费=Σ 金额×费率（累进制）

金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下部分	1.5%	1.5%	1.0%
100-500 部分	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000 部分	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000 部分	0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000 部分	0.25%	0.1%	0.2%
10000-100000 部分	0.05%	0.05%	0.05%
100000 以上部分	0.01%	0.01%	0.01%

2. 账户信息：

开户名：上海市机械设备成套（集团）有限公司

开户行：上海银行白玉支行

账号：316638-03002790962

注意：在银行转账附言中需注明“1639-267136130372 中标服务费”

七、说明

1. 投标人填写和提交的资料内容应真实、完整、有效、一致，如因投标人填写信息错误或提交虚假材料导致的与本项目有关的任何损失由投标人承担。

2. 投标人应在投标截止时间前尽早上传投标文件，代理机构将在开标时间前1小时统一签收所有投标人的投标文件。投标人可无需通知签收。避免因临近投标截止时间上传导致招标代理机构无法在开标前完成签收的情形。未签收的投标文件视为投标未完成。

3. 上海政府采购网/采购云平台（www.zfcg.sh.gov.cn）由上海市财政局建设和维护。如有问题请咨询网站客服。

投标人须知通用条款

一、总则

1. 概述

- 1.1. 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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备招标条件。
- 1.2. 招标文件的解释权属于招标人。
- 1.3. 参与招标投标活动的所有各方，对在参与招标投标过程中获悉的国家、商业和技术秘密以及其它依法应当保密的内容，均负有保密义务，违者应对由此造成的后果承担全部法律责任。
- 1.4. 本项目招投标相关活动在“上海政府采购云平台”上进行。

2. 定义

- 2.1. “采购项目”系指本招标文件所述的采购项目。
- 2.2. “货物”系指招标文件规定须向采购人提供的各种形态和种类的物品，包括一切设备、产品、机械、仪器仪表、备品备件、工具、手册等有关技术资料等。
- 2.3. “服务”系指招标文件规定，投标人为完成采购项目所需承担的全部义务。
- 2.4. “采购人”系指上海市杨浦区控江医院。
- 2.5. “采购代理机构”系指上海市机械设备成套（集团）有限公司。
- 2.6. “招标人”系指采购人与采购代理机构。
- 2.7. “投标人”系指按规定获取招标文件，并按照招标文件提交投标文件的供应商。
- 2.8. “中标人”系指本项目中标的供应商。
- 2.9. “甲方”系指采购人。
- 2.10. “乙方”系指中标人。
- 2.11. 招标文件中凡标有“★”的条款均系实质性要求条款。
- 2.12. “采购云平台”系指上海政府采购云平台，网址为“上海政府采购网(www.zfcg.sh.gov.cn)”，是由市财政局建设和维护。

3. 合格的投标人

- 3.1. 符合《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《投标邀请》和《投标人须知》中规定的合格投标人所必须具备的资质条件和特定条件，且不存在串通投标的情况。
- 3.2. 采购文件中规定接受联合体投标的，除应符合本章第 3.1 项要求外，还应遵守以下规定：
 - (1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体各方权利义务；联合体协议书应当明确联合体主办方、由牵头方代表联合体参加采购活动；

(2) 联合体中有同类资质的供应商按联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级；

(3) 招标人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购规定的特定条件。

(4) 联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

4. 合格的货物和服务

4.1. 投标人提供的货物应当是全新的、未使用过的，投标人对所提供的货物应当享有合法的所有权，没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等权利，而且不存在任何抵押、留置、查封等产权瑕疵。投标人所提供的服务应当没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等合法权利。

4.2. 投标人应当说明货物的来源地，如果货物非投标人生产或制造的，则应当按照招标文件的要求提供其从合法途径获得该货物的相关证明。

4.3. 投标人提供的货物或服务应当符合招标文件的要求，并且完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。

5. 投标人费用

5.1. 无论采购的结果如何，投标人均应自行承担所有与采购有关费用，招标人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

5.2. 投标人应当根据招标文件的要求，在规定的时间内按要求递交招标文件中所要求的保证金。

5.3. 中标人应当在《中标通知书》发出后的 5 天内向采购代理机构一次性支付服务费。中标服务费计算方式详见《投标人须知》其他事项。

6. 投标保证金

6.1. 投标人应在投标截止时间前按招标文件规定的金额和形式递交投标保证金，并在投标客户端完成保证金缴纳在线确认操作。投标保证金的有效期与投标有效期一致。联合体投标的，其投标保证金应当由联合体一方或多方共同递交，且所提交的投标保证金应对联合体的所有成员均具有约束力。

6.2. 保证金的退还：

(1) 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，将在收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

(2) 未中标人的投标保证金，将在中标通知书发出后 5 个工作日内退还。

(3) 中标人的投标保证金，在中标人按招标文件规定在签订合同后 5 个工作日内退还。

6.3. 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (3) 中标人将中标项目转让给他人或者在投标文件中未说明且未经招标人同意，将中标项目分包给他人的；
- (4) 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱招标投标正常秩序行为的；
- (5) 其他不予退还投标保证金的情形。

7. 信息发布

7.1. 本采购项目需要公开的有关信息，包括采购公告、更正公告和采购结果公告等与招标活动有关的通知，招标人均将通过“上海政府采购网（www.zfcg.sh.gov.cn）”公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体上的相关信息，投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息，及因此所产生的一切后果和责任，由投标人自行承担，招标人在任何情况下均不对此承担任何责任。

8. 询问与质疑

8.1. 投标人对招标活动事项有疑问的，可以向招标人提出询问。询问可以采取电话、电子邮件、邮寄和当面询问等形式。对投标人的询问，招标人将依法及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

8.2. 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，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**，以书面形式向招标人提出质疑。其中，对招标文件的质疑，应当在其获得招标文件之日（以政采云平台记录的报名时间为准）起七个工作日内提出；对招标过程的质疑，应当在各招标程序环节结束之日起七个工作日内提出；对中标结果的质疑，应当在中标公告期限届满之日起七个工作日内提出。

投标人应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，超过次数的质疑将不予受理。以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

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

8.4. 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (1) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话

- (2) 质疑项目的名称、编号
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求
- (4) 事实依据
- (5) 必要的法律依据
- (6) 提出质疑的日期

质疑函应当按照招标文件中提供的格式填写。

8.5. 投标人提起询问和质疑，应当按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）的规定办理。质疑函或授权委托书的内容不符合《投标人须知》规定的，招标人将当场一次性告知投标人需要补正的事项，投标人超过法定质疑期未按要求补正并重新提交的，视为放弃质疑。

8.6. 质疑函应形成书面材料，可采用多种形式递交，如邮寄、邮件、当面递送等形式，质疑联系方式详见第七章。

8.7. 招标人将在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知提出质疑的投标人和其他有关投标人，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

8.8. 对投标人询问或质疑的答复将导致招标文件变更或者影响招标活动继续进行的，招标人将通知提出询问或质疑的投标人，并在原招标公告发布媒体上发布变更公告。

9. 公平竞争和诚实信用

9.1. 投标人在本采购项目的竞争中应自觉遵循公平竞争和诚实信用原则，不得存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱采购正常秩序的行为。“腐败行为”是指提供、给予任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程或合同实施过程中的行为；“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而提供虚假材料，谎报、隐瞒事实的行为，包括投标人之间串通行为等。

9.2. 如果有证据表明投标人在本采购项目的竞争中存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱采购正常秩序的行为，招标人将拒绝其参与采购活动，参与投标的视为投标无效，项目中标的将撤销中标资格，并承担相应责任。

10. 其他

10.1. 本《投标人须知》的通用条款若与《投标邀请》、《项目需求》和《评审程序》就同一内容的表述不一致的，以《投标邀请》、《项目需求》和《评审程序》中规定的内容为准，或询问联系招标人。

二、招标文件

11. 招标文件构成

11.1. 招标文件由以下部分组成：

- (1) 投标邀请
- (2) 投标人须知

(3) 政府采购相关政策

(4) 评审程序

(5) 合同参考格式

(6) 投标文件参考格式

(7) 质疑受理

(8) 项目需求

11.2. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，并按照招标文件的要求提交投标文件。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面做出实质性响应，则投标有可能被认定为无效标，其风险由投标人自行承担。

11.3. 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

11.4. 投标人应按照招标文件规定的日程安排，准时参加项目招投标有关活动。

12. 招标文件的澄清和修改

12.1. 任何要求对招标文件进行询问的投标人均应在投标截止期提出，按照本须知第七条要求询问招标人。

12.2. 招标人认为需要对招标文件进行更改，将会通过公告的形式发布修改内容，并通知所有参与采购活动的投标人。公告将在原招标公告发布媒体上发布。

12.3. 更正公告发布时间距投标截止时间不足 15 日，招标人将延长投标截止时间，并通过公告的形式发布。公告将在原招标公告发布媒体上发布。

12.4. 更正公告的内容为招标文件的组成部分。当更正公告与更正公告之间就同一内容的表述不一致时，以最后发布的更正公告内容为准。

12.5. 招标文件的澄清、答复、修改或补充都应由招标人以公告形式发布，除此以外其他组织发布的任何澄清、修改方式及澄清、修改内容均属无效。

12.6. 招标人召开答疑会的，所有投标人应根据招标文件或者招标人通知的要求参加答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。

13. 踏勘现场

13.1. 招标人组织踏勘现场的，所有投标人应按《投标人须知》规定的时间、地点前往参加踏勘现场活动。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。招标人不组织踏勘现场的，投标人可以自行决定是否踏勘现场，并提前联系招标人。

13.2. 投标人踏勘现场发生的费用由其自理。

13.3. 招标人在现场介绍情况时，应当公平、公正、客观，不带任何倾向性或误导性。

13.4. 招标人组织踏勘现场的，招标人将在事后形成书面踏勘记录。踏勘记录以外的其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此的判断和决策负责。

三、投标文件

14. 投标文件构成

14.1. 投标文件由商务投标文件（包括相关证明文件）和技术投标文件二部分构成。

14.2. 投标文件所应包含的具体内容，根据第六章《投标文件参考格式》和第八章《项目需求》要求提供，投标人不得自行删改。

15. 语言及计量单位

15.1. 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关采购事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视同未提供。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

15.2. 有关计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，一律采用中华人民共和国法定计量单位。其中货币单位为：人民币元。

16. 投标有效期

16.1. 投标文件应从开标时间开始之日起，在《投标人须知》规定的投标有效期内有效。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应，将被认定为**无效投标**。

16.2. 在特殊情况下，在原投标有效期期满之前，招标人可书面征求投标人同意延长投标有效期。投标人可拒绝接受延期要求，也可同意延长有效期，同意延长有效期的投标人不能修改投标文件。

16.3. 中标人的投标文件作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。

17. 投标文件编订与签署

17.1. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，并按照招标文件和采购云平台的要求提交投标文件。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件做出实质性响应，则被认定为**无效投标**，其风险由投标人自行承担。

17.2. 投标文件的正文字体参考要求为宋体、小四号字体，字体间距为标准间距，行距为 1.5 倍行距。

17.3. 在采购云平台上传的投标文件应当清晰且完整；投标文件中盖章和签章的地方必须有投标人公章和其法定代表人（或其授权代理人）的签章，否则视为**无效投标**。上传文件中含有盖章的页面应为原件彩色扫描。

17.4. 投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如出现上述情况，投标人均应在改动之处加盖公章并有法定代表人或授权代理人的签章。

17.5. 投标文件中根据招标文件要求的签署、盖章之处，均应由投标人的法定代表人或法定代表人正式授权的代表签署和加盖公章。投标人应写明全称。如果是由法定代表人授权代表签署投标文件，则必须按招标文件提供的格式出具《法定代表人授权书》并将其附在投标文件中。

17.6. 投标人制作的投标文件时请注意下列事项：

(1) 项目评审主要是依据投标文件来进行评定。因此，投标文件应根据招标文件的要求进行制作，内容简洁明了，编排合理有序，与招标文件内容无关或不符合招标文件要求的资料不要编入投标文件。

(2) 投标文件应当行文规范，用词准确，前后统一，内容完整，图片清晰。

18. 投标报价

18.1. 投标报价原则上是履行合同的最终价格，《项目需求》中另有说明的除外。货物类项目的报价应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训和保修等一切有关费用。服务类项目的报价应当为投标人为提供本项目所要求全部义务的一切有关费用，包括不限于人工（含工资、社会统筹保险金、加班工资、工作餐、相关福利、关于人员聘用的费用等）、设备、国家规定检测、外发包、材料（含辅材）、管理、税费及利润等。

18.2. 投标的每一个货物、服务的单价以及采购项目的总价均只允许有一个报价（《项目需求》中另有说明的除外）。任何有选择的报价，招标人均将予以拒绝，并视为**无效投标**。

18.3. 报价应是固定不变的，不得以任何理由予以变更（《项目需求》中另有说明的除外）。任何可变的或者附有条件的报价，招标人均将予以拒绝，视为**无效投标**。

18.4. 投标人提供的服务或货物应当符合国家和上海市有关法律、法规和标准规范，满足招标文件所列明的要求。投标人不得违反标准规范规定或招标文件要求，减少项目内容，进行恶性竞争，扰乱正常市场秩序。

18.5. 投标人应以人民币报价，未按照招标文件要求报价的，视为**无效投标**。

18.6. 投标人应认真了解本次采购项目的具体内容，了解一切可能影响投标报价的资料。中标人不得以不完全了解项目要求、项目情况等内容为借口而提出额外补偿等要求，采购人将拒绝一切形式的额外支出，由此引起的一切损失及法律责任由中标人承担。

19. 商务投标文件

19.1. 商务投标文件由以下部分组成不限于：

- (1) 《投标函》
- (2) 《开标一览表》
- (3) 《报价分类明细表》
- (4) 《资格条件响应表》

- (5) 《实质性要求响应表》
- (6) 《与评审有关的主要内容索引表》
- (7) 《业绩一览表》
- (8) 《法定代表人授权委托书》及投标人相关资料
- (9) 《联合体协议书》（非联合体招标项目不适用）
- (10) 《中小企业声明函》
- (11) 《依法缴纳税收和社会保障资金、没有重大违法记录的声明》
- (12) 相关证明文件（投标人应按照招标文件所规定的内容提交相关证明文件，以证明其有资格参加投标和有能力履行合同）。

20. 投标函

- 20.1. 投标人应按照招标文件中提供的格式完整地填写《投标函》。如果对投标函的内容有疑问或异议，可以询问招标人。
- 20.2. 投标人在投标文件中未提供或不按照招标文件中提供的格式填写《投标函》，或填写不完整的，视为**无效投标**。

21. 开标一览表

- 21.1. 投标人应按照招标文件提供的投标文件格式完整地填写《开标一览表》，货物类项目说明其拟提供货物名称、规格型号、来源地、数量、价格、交付时间和质量保证期等报价相关内容，服务类项目说明其提供服务的内容，价格和服务期限等报价相关内容。投标人在采购云平台上填写的《开标一览表》应与投标文件中的一致，不一致的视为**无效投标**。
- 21.2. 《开标一览表》是为了便于招标人查阅投标人报价内容，各投标人的《开标一览表》内容将在开标时公开。
- 21.3. 投标人未按照招标文件提供的投标文件格式完整地填写《开标一览表》或者未提供《开标一览表》，视为**无效投标**。
- 21.4. 投标人应按照招标文件第六章《投标文件参考格式》提供的格式完整地填写报价明细表，详细说明其报价的包含（组成）内容。

22. 资格条件响应表与实质性要求响应表

- 22.1. 投标人应当按照招标文件所提供格式，逐项填写《资格条件响应表》与《实质性要求响应表》，以证明其符合招标文件规定的所有合格投标人资格条件及采购项目实质性要求。
- 22.2. 《资格条件响应表》与《实质性要求响应表》具体检查内容详见第四章《评审程序》，《资格条件响应表》与《实质性要求响应表》格式详见第六章《投标文件参考格式》。
- 22.3. 《资格条件响应表》与《实质性要求响应表》中的响应情况应与投标文件中的具体内容表述

一致。未提供相关证明材料，或提供的相关材料不足以证明投标人满足资格要求或实质性要求的，视为**投标无效**。

23. 与评审有关的主要内容索引表

23.1. 投标人应按照招标文件第六章《投标文件参考格式》提供的格式完整地填写《与评审有关的主要内容索引表》，内容根据第四章《评分细则》制定。

23.2. 《与评审有关的主要内容索引表》与投标文件其他部分就同一内容的表述应当一致。

24. 其他相关文件

24.1. 投标人应当根据招标文件第六章《投标文件参考格式》提供必要的文件，包括但不限于法定代表人授权委托书、营业执照和与合格投标人条件相关文件等内容。

24.2. 投标文件由法定代表人签字盖章的无需提供《法定代表人授权委托书》。

25. 技术投标文件

25.1. 技术投标文件由以下部分组成不限于：

(1) 项目需求偏离情况

(2) 参数或方案详细说明

25.2. 投标人应按照第八章《项目需求》和第六章《投标文件参考格式》的要求编制并提交技术投标文件，对项目需求全面完整地做出响应，以证明其响应的货物或服务符合招标文件规定。

25.3. 参数或方案详细说明内容应包括但不限于人力、物力等资源的投入以及服务内容、方式、手段、措施、质量保证及建议等。

26. 投标文件密封与递交

26.1. 投标人应当按照招标文件中的时间要求，在投标截止时间前将投标文件上传至采购云平台。投标的有关事项应根据采购云平台的要求办理。投标人上传投标文件后，可通过电话或邮件通知招标人签收。招标人将在投标截止时间前 30 分钟在采购云平台上统一签收投标文件。

26.2. 若招标文件中要求提供纸质投标文件，投标文件应装订成册并装入档案袋内予以密封；在封口的骑缝上加盖法定代表人印章和投标人公章；在密闭袋正面标明投标人名称、项目名称和项目编号等信息。投标人应当在投标截止时间前将纸质版投标文件送达招标文件中注明的投递地址。纸质文件应与采购云平台上的投标文件相同，内容由不相同的地方则以采购云平台上的投标文件为准，并要求投标人在规定的时间内重新递交纸质版。

26.3. 招标人将拒收任何超过投标截止时间的投递。投标人应充分考虑网络情况，尽早上传提交投标文件，避免在邻近投标截止时间上传投标文件，因网络延迟造成投标失败的请联系平台客服。

27. 投标文件的修改和撤回

27.1. 在投标截止时间之前，投标人可以对已递交的投标文件进行修改和撤回。如果招标人已签收

投标文件，投标人可以通过电话或邮件通知招标人撤销签收。

四、开标

28. 开标会议

28.1. 招标人将按《招标公告》（《更正公告》）中规定的时间在采购云平台组织召开开标会议，并公布所有在规定时间内递交投标文件的投标人报价。投标人数量不满 3 家的项目将作流标处理。

28.2. 投标人应根据采购云平台要求参加并操作开标会议。开标过程包括签到、投标文件解密和报价确认等环节，每个环节时长为 45 分钟。若投标人在签到和解密环节未在规定时间内完成，招标人将通知该投标人，视为**无效投标**。投标人在报价确认环节未在规定时间内完成，招标人视其为同意报价。

28.3. 报价公布后，参与开标会议的投标人逐一确认自身投标报价。投标人对报价有异议应当及时提出。投标人因自身原因未网上确认《开标记录表》的视为已确认内容。

五、评标

29. 评审会议

29.1. 开标会议结束后，招标人将召开评审会议并组建评标委员会。招标人将对投标人进行资格审查。通过资格审查的投标人将进入下一阶段评审。评标委员会按照招标文件的第四章《评审程序》，逐一对投标人的投标文件进行评审，评审范围仅为投标文件本身的内容，不寻求外部的证据。评审结束后评标委员会向采购人推荐中标候选人。

30. 评标委员会

30.1. 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和上海市政府采购评审专家组成，人数一般为 5 人（含）以上的单数，其中专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。

30.2. 评标委员会负责对投标文件进行评审和撰写评标报告，并向采购人推荐中标候选人。

31. 投标人的资格审查

31.1. 开标后，招标人将依据法律法规和招标文件中的合格投标人资格条件要求，对投标人进行资格审查。确定符合资格的投标人不少于 3 家的，将组织评标委员会进行下一阶段评审。合格投标人数量不满 3 家的，项目作流标处理。

31.2. 招标人将在开标后至评标前，通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对供应商信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。以上信用查询记录，招标人将打印查询结果页面后与其他文件一并保存。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

单位负责人或法定代表人为同一人，或者存在控股、管理关系的不同投标人，参加同一包件或者未划分包件的同一项目的，均被认定为无效投标。

32. 投标人的符合性审查

32.1. 在详细评标之前，评标委员会要对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。评标委员会只根据投标文件本身的内容来判定投标文件的响应性，而不寻求外部的证据。通过实质性审查的投标人不满3家的，项目不再继续评标，作流标处理。

32.2. 符合性审查未通过的投标文件不参加进一步的评审，投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

32.3. 招标人可以接受投标文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规范的内容。

33. 评标办法

33.1. 通过资格审查和符合性审查的投标人将根据招标文件的要求进行下一阶段评审。评标办法分为最低评标价法和综合评分法。最低评标价法是指将满足招标文件要求的合格投标人中最低报价者推荐为中标候选人；综合评分法是指对满足招标文件要求的合格投标人进行综合评分，将排名第一的投标人推荐为中标候选人。

34. 相同品牌产品的投标人

34.1. 采用最低评标价法的货物采购项目中，提供相同品牌产品的不同投标人在同一包件下投标的，通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标。价格相同的按照招标文件要求确定，招标文件未规定的则随机抽取确定投标人，其他投标人视为**无效投标**。

34.2. 采用综合评分法的货物采购项目中，提供相同品牌产品的不同投标人在同一包件下投标的，视为同一投标人，经综合评分选择其中得分最高的投标人有中标资格，其余同品牌投标人**不作为中标候选人**。

34.3. 非单一产品采购，由招标人确定核心产品，提供相同品牌核心产品的投标人认定按上述两款处理。

35. 投标文件内容不一致的修正

35.1. 投标文件中如果有下列计算上或表达上的错误或矛盾，将按以下原则或方法进行修正；其他错误或矛盾，将按不利于出错投标人的原则进行修正。修正后的结果对投标人具有约束作用，投标人应接受并确认这种修正，否则将被作为无效投标处理：

(1) 开标一览表内容与报价明细表及投标文件其它部分内容不一致的，以开标一览表内容为准；

- (2) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或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) 总价与按单价汇总金额不一致的，以单价计算结果为准，并修正总价；

同时发生上述两种以上错误或矛盾的，按照以上顺序使用排序在前的规则进行修正。

35.2. 投标文件中如果有其他错误或矛盾（明显的文字和计算错误除外），将按不利于出错投标人的原则进行处理，即对于错误或矛盾的内容，评审时按照对出错投标人不利的情形进行评分；如出错投标人中标，签订合同时按照对出错投标人不利、对采购人有利的条件签约。

36. 投标文件的澄清

36.1. 为有助于对投标文件审查、评价和比较，评标委员会可分别要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致等有关问题进行澄清。投标人应按照招标人通知的时间和地点委派授权代表向评标委员会做出说明或答复。

36.2. 投标人对澄清问题的说明或答复，应当以书面形式提交给招标人，并应当由投标人授权代表签字和加盖投标人公章。

36.3. 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

36.4. 开标后招标人拒绝投标人主动提交的任何澄清与更正。

36.5. 投标人的澄清不得改变其投标文件的实质性内容，不得通过澄清而使进行澄清的投标人在评审中更加有利。

37. 异常低价投标审查

37.1. 评标中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

(1) 投标报价低于全部通过符合性审查投标人投标报价平均值 50%的，即 $\text{投标报价} < \text{全部通过符合性审查投标人投标报价平均值} \times 50\%$ ；

(2) 投标报价低于通过符合性审查的次低报价投标人投标报价 50%的，即 $\text{投标报价} < \text{通过符合性审查的次低报价投标人投标报价} \times 50\%$ ；

(3) 投标报价低于采购项目最高限价 45%的，即 $\text{投标报价} < \text{采购项目最高限价} \times 45\%$ ；

(4) 评标委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

37.2. 评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关投标人在评标现场合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中，属于第（3）项情形，投标人已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评标现场可不再重复提交。

37.3. 投标人在编制投标文件时认为自身报价可能存在前述第（1）项至第（4）项情形的，可提前准备相关书面说明及必要的证明材料，以便按照评标委员会要求在规定的时间内提供。属于第（3）项情形的，投标人可随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料。

37.4. 投标人不能按时提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。

38. 评审的有关要求

38.1. 评标委员会应当公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性，评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

38.2. 评审过程严格保密。凡是属于审查、澄清、评价和比较有关的资料等，所有知情人均不得向投标人或其他无关的人员透露。

38.3. 任何单位和个人都不得干扰、影响评审活动的正常进行。投标人在评审过程中所进行的试图影响评审结果的一切不符合法律的活动，都可能导致其被拒绝响应。

38.4. 招标人和评标委员会均无义务向投标人进行任何有关评审的解释。

六、定标

39. 确认中标人

39.1. 采购人将根据评标委员会推荐的中标候选人及排序情况，依法确认排名第一的投标人为本采购项目的中标人。

39.2. 中标人因不可抗力导致无法履行合同且提出放弃中标，采购人可以重新开展采购活动，也可以根据评审结果排名情况确定新的中标人。

40. 中标结果公示

40.1. 采购人确认中标人后，招标人将通过在采购云平台上公开发布中标公告。

40.2. 中标公告公示以后，招标人将及时向中标人发出《中标通知书》，向其他未中标人发出《中标结果通知书》。《中标通知书》对采购人、采购代理机构和投标人均具有法律约束力。

41. 招标失败

41.1. 由于参与投标的投标人不满3家，或通过资格审查和符合性审查的投标人不满3家，或评标委员为认为招标存在重大问题等导致招标失败的情形发生，招标人都将在采购云平台发布相关的招标失败公告。

42. 投标文件的处理

42.1. 所有参与开标的投标文件及相关资料都将作为档案保存，招标人均不退回。

七、授予合同

43. 履约保证金

43.1. 中标人应按招标文件规定的形式、金额和提交时间向招标人提交履约保证金。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

43.2. 中标人不能按要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

44. 合同授予

44.1. 除了中标人无法履行合同义务之外，招标人将把合同授予中标人。

45. 签订合同

45.1. 中标人与采购人应当在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订采购合同。

45.2. 中标人无正当理由拒签合同，或者提出其他附加条件的，招标人有权取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

45.3. 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，或者提出其他附加条件的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

45.4. 联合体中标的，联合体应当与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任。

八、其他

46. 采购云平台咨询

46.1. 有关采购云平台的操作问题请咨询采购云平台的客服，招标人操作界面与供应商操作界面不同，无法正确回复。

第三章 政府采购相关政策

根据政府采购法，政府采购应当有助于实现国家的经济和社会发展政策目标，包括保护环境，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业发展等。对列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的“节能产品、环境标志产品品目清单”且属于应当强制采购的产品，按照规定实行强制采购。对列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的“节能产品、环境标志产品品目清单”优先采购的产品；对于参与投标的中小企业、监狱企业以及残疾人福利企业，按照国家和上海市的有关政策规定，评标时在同等条件下享受优先待遇，实行优先采购。

如果有国家或者上海市规定政府采购应当强制采购或优先采购的其他产品和服务，按照其规定实行强制采购或优先采购。

中小企业按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》享受中小企业扶持政策。对专门面向中小企业采购的项目施行专门面向中小企业采购政策；对非专门面向中小企业采购的项目按照规定享受价格扣除优惠政策。中小企业应提供《中小企业声明函》。享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠。

在政府采购活动中，监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

附件：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

各省、自治区、直辖市统计局，新疆生产建设兵团统计局，国务院各有关部门，国家统计局各调查总队：

《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017）已正式实施，现对 2011 年制定的《统计上大中小微型企业划分办法》进行修订。本次修订保持原有的分类原则、方法、结构框架和适用范围，仅将所涉及的行业按照《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2011）和《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017）的对应关系，进行相应调整，形成《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》。现将《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》印发给你们，请在统计工作中认真贯彻执行。

附件：《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》修订说明

国家统计局

2017 年 12 月 28 日

统计上大中小微型企业划分办法（2017）

一、根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展改革委、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），以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为基础，结合统计工作的实际情况，制定本办法。

二、本办法适用对象为在中华人民共和国境内依法设立的各种组织形式的法人企业或单位。个体工商户参照本办法进行划分。

三、本办法适用范围包括：农、林、牧、渔业，采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业，建筑业，批发和零售业，交通运输、仓储和邮政业，住宿和餐饮业，信息传输、软件和信息技术服务业，房地产业，租赁和商务服务业，科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，文化、体育和娱乐业等 15 个行业门类以及社会工作行业大类。

四、本办法按照行业门类、大类、中类和组合类别，依据从业人员、营业收入、资产总额等指标或替代指标，将我国的企业划分为大型、中型、小型、微型等四种类型。具体划分标准见附表。

五、企业划分由政府综合统计部门根据统计年报每年确定一次，定报统计原则上不进行调整。

六、本办法自印发之日起执行，国家统计局 2011 年印发的《统计上大中小微型企业划分办法》（国统字〔2011〕75 号）同时废止。

附表：统计上大中小微型企业划分标准

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$

	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。

(1) 从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

(2) 营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

(3) 资产总额，采用资产总计代替。

第四章 评审程序

一、评审程序简介

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《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部令 2017 年第 87 号）》等有关规定，并结合本项目招标文件中的有关要求，特制定本办法。

招标人在开标后根据招标文件要求对投标人进行资格审查。通过资格审查的投标人数量不少于 3 家后，将进入评标程序。招标人依法组建评标委员会评审投标文件。首先进行符合性审查，通过符合性审查的投标人数量不少于 3 家后，评标委员会再依据招标文件规定的评标办法评标，最终推选出中标候选人。

二、资格审查

招标人将依据法律法规和招标文件对投标人进行资格审查。确定通过资格审查的投标人不少于 3 家的，将组织评标委员会进行评标。

投标文件不符合《资格条件响应表》所列任何情形之一的，将被认定为无效投标。单位负责人或法定代表人为同一人，或者存在控股、管理关系的不同投标人，参加同一包件或者未划分包件的同一项目的，均被认定为无效投标。

投标人有违采购活动公平、公正，影响采购活动正常进行的行为，将被认定无效投标。

三、评标

（一）评标方法

本项目采用综合评分法，总分为 100 分。

（二）评标委员会

本项目评标工作由评标委员会负责，评标委员会由采购人的代表和上海市政府采购评审专家组成，成员人数为五人以上单数。政府采购评审专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。招标人将按照相关规定，从上海市政府采购评审专家库中随机抽取评审专家。

评标委员会成员坚持公平、公正原则，依据投标文件对招标文件响应情况、投标文件编制情况等，按照《评分细则》逐项评分。

（三）符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件中

《符合性审查响应表》的实质性要求。确定通过符合性审查的投标人不少于 3 家的，将进入评标打分。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,将要求该投标人在评标现场合理的时间内提供书面说明,并提供相关证明材料。投标人不能合理说明其报价合理性的,评标委员会将认定该投标人无效投标。

（四）澄清

对投标文件中含义不明确或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会将以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,由其授权的代表签字,不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容,也不得通过澄清而使进行澄清的投标人在评标中更加有利。

投标文件中如果有下列计算上或表达上的错误或矛盾,将按以下原则或方法进行修正;其他错误或矛盾,将按不利于出错投标人的原则进行修正。修正后的结果对投标人具有约束作用,投标人应接受并确认这种修正,否则将被作为无效投标处理:

- (1) 开标一览表内容与报价明细表及投标文件其它部分内容不一致的,以开标一览表内容为准;
- (2) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;
- (3) 单价金额小数点或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) 总价与按单价汇总金额不一致的,以单价计算结果为准,并修正总价;

同时发生上述两种以上错误或矛盾的,按照以上顺序使用排序在前的规则进行修正。

（五）投标报价得分计算

投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 100

评标基准价:是经符合性审查合格(技术、商务基本符合要求,无重大缺、漏项)满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。

非专门面向中小企业采购的项目或包件,对小微企业报价给予 %的扣除,用扣除后的价格参与评审;非专门面向中小企业采购且接受联合体投标或者允许分包的项目或包件,对于联合协议或者分包意向协议中约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的投标人,给予其报价 4%的扣除,用扣除后的价格参与评审。以联合体形式参加政府采购活动,联合体各方均为中小企业的,联合体视同中小企业。其中联合体各方均为小微企业的,联合体视同小微企业。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的,不享受价格扣除优惠政策。符合中小企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同中小企业。中小企业投标应提供《中小企业声明函》。

政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80% 以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。提供符合本国产品标准的产品，供应商应出具《关于符合本国产品标准的声明函》。

（六）异常低价投标审查

评标中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

（1）投标报价低于全部通过符合性审查投标人投标报价平均值 50% 的，即 $\text{投标报价} < \text{全部通过符合性审查投标人投标报价平均值} \times 50\%$ ；

（2）投标报价低于通过符合性审查的次低报价投标人投标报价 50% 的，即 $\text{投标报价} < \text{通过符合性审查的次低报价投标人投标报价} \times 50\%$ ；

（3）投标报价低于采购项目最高限价 45% 的，即 $\text{投标报价} < \text{采购项目最高限价} \times 45\%$ ；

（4）评标委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关投标人在评标现场合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中，属于第（3）项情形，投标人已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评标现场可不再重复提交。

投标人在编制投标文件时认为自身报价可能存在前述第（1）项至第（4）项情形的，可提前准备相关书面说明及必要的证明材料，以便按照评标委员会要求在规定的时间内提供。属于第（3）项情形的，投标人可随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料。

投标人不能按时提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。

（七）定标

评标委员会按投标人的平均得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价也相同的，则由评标委员会投票表决，得票多者排名靠前。评标委员会推荐综合得分排序前 3 名的投标人为本项目的中标候选人，得分最高的中标候选人为本项目的中标人。

资格条件响应表

上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目资格审查要求包 1

序号	类型	审查要求	要求说明	项目级/包级
1	自定义	基本条件	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件： 1、提供营业执照（或事业单位、社会团体法人证书）符合要求； 2、提供财务状况良好、依法缴纳税收和社会保障资金的声明； 3、提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。	项目级
2	自定义	信用	未被列入“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人	项目级
3	自定义	资质证书	无	项目级
4	自定义	企业信息	提供“国家企业信用信息公示系统”查询的股东情况及主要管理人员信息的截图。	项目级
5	自定义	联合体	非联合体。	项目级
6	自定义	其他	不满足文件中其他有关无效投标的条款	项目级
7	自定义	专门面向中小企业采购	请根据要求上传《中小企业声明函》。具体要求及格式以采购文件为准。	包 1

符合性审查响应表

上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目符合性要求包 1

序号	审查要求	要求说明	项目级/包级
1	授权委托	投标文件非法定代表人（单位负责人）签字时，提供有效的法定代表人授权委托书。 授权人、被授权人身份证在有效期内。	项目级
2	投标签署	满足采购文件签署和盖章要求。	项目级
3	投标有效期	不少于 90 天。	项目级
4	服务期限	满足采购文件要求。	项目级
5	付款条件	接受本项目采购文件中的付款方式。	项目级
6	验收	接受本项目采购文件中的验收方式。	项目级
7	“★” 要求	符合需求中所有有★要求。	项目级
8	其他	不满足招标文件中其他有关无效投标的条款。	项目级

评分细则

综合评分法

上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目包 1 评分规则：

评分项目	分值区间	评分办法
报价分（客观分）	0~10	报价得分=报价分值× （评标基准价/评审价）
对本项目要求的理解 （主观分）	0~5	对本项目总体要求的理解。包括：项目概况、项目现状分析、服务完成后预期成效等。评审专家根据投标人对本项目的理解进行综合打分：需求理解描述详细、合理、有针对性：4-5 分，需求理解有细微瑕疵，但不影响项目实施：2-3 分；需求理解瑕疵较大，无针对性：0-1 分。

项目实施计划（主观分）	0~10	投标人根据医院实际情况提供项目实施计划，并以各阶段实施内容以时间表表示。评审专家根据投标人对本项目的理解进行综合打分：方案描述详细、合理、有针对性：8-10 分，方案有细微瑕疵，但不影响项目实施：4-7 分；方案瑕疵较大，无针对性：0-3 分。
维保巡检服务方案（主观分）	0~10	根据投标人提供的维保巡检服务方案，就其巡检和保养计划安排、保养明细等进行打分。方案描述详细、合理、有针对性：8-10 分，方案

		有细微瑕疵，但不影响项目实施：4-7 分；方案瑕疵较大，无针对性：0-3 分。
应急方案（主观分）	0~8	业务及应急保障服务方案方案针对性强、考虑周到、建议切实可行，应急处理措施全面的得 6-8 分；业务及应急保障服务方案有欠缺，针对性较差，应急响应时间一般、应急处理措施欠缺的得 3-5 分；业务及应急保障服务方案描述不清，针对性较差，应急响应时间长、应急处理措施不全面的得 0-2 分。

安全管理（主观分）	0~5	根据投标人质量管理措施、内部管理制度、备件方案，进行综合打分。方案详细完整，可行性强，得 3-5 分；方案较详细完整，具有一定可行性，得 1-2 分；方案简单笼统，缺乏可行性，得 0 分。
人员配备（主观分）	0~5	根据工程师的工作经历和资历、人员配置的投入以及从业经验满足项目需求，评审专家根据投标人提供方案的可行性及方案优良程度进行综合打分:团队组织架构合理，人员配置能够满足服务需要，得 4-5 分；

		团队组织架构较合理，人员配置基本满足服务需要，得 2-3 分；团队组织架构不合理，人员配置不能够满足服务需要，得 0-1 分，不提供不得分。
人员配备（客观分）	0~2	投标人须配备稳定的工程技术后备力量团队，团队成员中至少应有 1 名具备中级及以上专业技术职称（如工程师、高级工程师等）的工程技术人员，并提供劳务合同，提供得 2 分，不提供不得分。
医疗设备管理系统（客观分）	0~10	医疗设备管理系统功能逐条提供系统截图（附

		图说明), 清晰涵盖该系统的功能及使用操作, 系统内容详见招标要求的系统功能, 每个功能 0.5 分, 共计 20 条功能要求, 每条功能未提供或提供的资料不全不得分, 最高得 10 分。
医疗设备管理系统 (客观分)	0~4	具有放射类设备检测系统、超声类设备检测系统、监护类设备检测系统、医疗装备管理系统相关软件著作权证书, 每提供一类功能著作权证书得 1 分, 最高 4 分, 未提供或提供的资料不全不得分。
医疗设备管理系统 (客	0~2	所提供的医疗设备管理

观分)		软件满足信息安全要求，则得 2 分；未提供或提供的资料不全不得分。
规范化的服务能力（客 观分)	0~3	投标人具有国家企业产品标准公共服务平台发布的医疗设备维修保养服务规范的企业标准，每提供一类医疗设备维保服务企业标准得 0.5 分，最高 3 分；不提供者不得分。
医疗设备检测能力（客 观分)	0~5	投标人具有质量检测设备、提供设备采购的合同、发票作为证明文件，每提供一种得 1 分，共计 5 分

企业综合能力（客观分）	0~10	根据投标单位提供近三年（2023 年 7 月 1 日至今）同类项目业绩，每项业绩 2 分，满分 5 分；是否属于有效业绩由评标委员会认定。（需提供业绩的有效合同或合同复印件）
企业综合能力（客观分）	0~7	具有 ISO13485 、ISO27001、ISO14971、ISO41001、ISO9001、GB/T29490 、GB/T27922 体系认证证书，每提供一个得 1 分，最高不超过 7 分,未提供或提供的资料不全不得分。

企业综合能力（客观分）	0~2	提供维保能力证书，证书包含放射、超声、检验、医用电子、消毒灭菌类维修保养能力。提供的证书包含此五类的得 2 分，提供不全者不得分。
企业综合能力（客观分）	0~2	具备放射类设备维修能力和资质；要求提供证明材料（辐射安全许可证书）

第五章 合同格式

包 1 合同模板：

[合同中心-合同名称]

合同统一编号： [合同中心-合同编码]

合同各方：

甲方：[合同中心-采购单位名称]

乙方：[合同中心-供应商名称]

地址：[合同中心-采购单位所在地]

地址：[合同中心-供应商所在地]

电话：[合同中心-采购单位联系人电话]

电话：[合同中心-供应商联系人电话]

联系人：[合同中心-采购单位联系人]

联系人：[合同中心-供应商联系人]

法定代表人：[合同中心-供应商法人姓名]（[合同中心-
供应商法人性别]）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》之规定，本合同当事人在平等、自愿的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

1. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下货物

1.1 乙方所提供的货物其来源应符合国家的有关规定，货物的内容、要求、货物质量等详见合同附件。

2. 合同价格、交货地点和交货期限

2.1 合同价格

本合同价格为[合同中心-合同总价]元整（[合同中心-合同总价大写]）。

乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价中，甲方不再另行支付其它任何费用。

2.2 交货地点

交付地点：[合同文档其他补充事宜]

2.3 交货期限

[合同中心-合同有效期]

3. 质量标准和要求

3.1 乙方所提供的货物的质量标准按照国家标准、行业标准或制造厂家企业标准确定，上述标准不一致的，以严格的标准为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 乙方所交付的货物还应符合国家和上海市有关安全、环保、卫生之规定。

4. 权利瑕疵担保

4.1 乙方保证对其交付的货物享有合法的权利。

4.2 乙方保证在货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。

4.3 乙方保证其所交付的货物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

5. 验收

5.1 货物根据合同的规定交付后，甲方应及时进行根据合同和采购文件的规定进行货物验收。乙方应当以书面形式向甲方递交验收通知书，甲方在收到验收通知书后确定具体日期，由双方按照本合同的规定完成货物验收。甲方有权委托第三方检测机构进行验收，对此乙方应当配合。

5.2 如果属于乙方原因未能通过验收，乙方应当解决问题，并自行承担相关费用，直至货物完全符合验收标准。

5.3 如果属于甲方原因未能通过验收，甲方应在合理时间内解决问题，再次进行验收。除本合同规定的不可抗力外，甲方不愿或未能在规定的时间内完成验收，则由乙方单方面进行验收，并将验收报告提交甲方，即视为验收通过。

5.4 甲方根据合同的规定对货物验收合格后，甲方收取发票并签署验收意见。

6. 保密

6.1 如果甲方或乙方提供的货物属于保密的，应签订保密协议，甲乙双方均有保密义务。

7. 付款

7.1 本合同以人民币付款（单位：元）。

7.2 本合同款项按照以下方式支付。

7.2.1 付款方式：

[合同中心-支付方式名称]

具体付款方式详见第 22 条。

8. 甲方的权利义务

8.1、甲方有权在合同规定的范围内对没有达到合同规定质量或标准的货物，甲方有权要求乙方在规定的时间内加急提供全新货物，直至符合要求为止。

8.2 如果乙方无法交付合同规定的货物或者货物无法达到合同规定的质量或标准，造成项目无法正常实施，甲方有权邀请第三方提供货物，其支付的货物费用由乙方承担；如果乙方不支付，甲方有权在支付乙方合同款项时扣除其相等的金额。

8.3 由于乙方货物质量缺陷或延误交付的原因，使甲方有关设备损坏造成经济损失的，甲方有权要求乙方进行经济赔偿。

8.4 甲方在合同规定的交货期限内义务为乙方创造工作便利，并提供适合的工作环境，协助乙方完成交付工作。

8.5 当货物发生故障时，甲方应及时告知乙方有关发生故障的相关信息，以便乙方及时分析故障原因，及时采取有效措施排除故障，恢复正常运行。

8.6 如果甲方因工作需要对原有安排进行调整，应有义务并通过有效的方式及时通知乙方。涉及合同调整的，应与乙方协商解决。

9. 乙方的权利与义务

9.1 乙方根据合同内容和要求及时提供相应的货物，如果甲方在合同范围外增加或扩大货物内容的，乙方有权要求甲方支付其相应的费用。

9.2 乙方为了更好地进行交货，满足甲方对交付质量的要求，有权利要求甲方提供合适的工作环境和便利。在进行紧急交货时，可以要求甲方进行合作配合。

9.3 如果由于甲方的责任而造成货物延误或不能达到货物质量的，乙方不承担违约责任。

9.4 由于因甲方工作人员人为操作失误、或供电等环境原因造成的货物无法正常运行、或其他不可抗力因素造成的设备损毁，乙方不承担赔偿责任。

9.5 乙方保证在项目中，未经甲方许可不得使用含有可以自动终止或妨碍货物使用的软件和硬件，否则，乙方应承担赔偿责任。

9.6 乙方在履行交付时，发现货物存在潜在缺陷或故障时，有义务及时与甲方联系，共同落实防范措施，保证顺利交付。

9.7 如果乙方确实需要第三方合作才能完成合同规定的内容和质量的，应事先征得甲方的同意，并由乙方承担第三方的费用。

9.8 乙方保证货物是全新的、未使用过的。如果证实其确有缺陷，包括潜在的缺陷和故障，甲方可以根据本合同第 10 条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

10. 补救措施和索赔

10.1 甲方有权根据质量检测部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

10.2 在交货期限内，如果乙方提供的货物未达到质量要求或存在缺陷，甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）根据货物的实际状况以及甲方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低货物的价格。

（2）乙方应在接到甲方通知后七天内，根据合同的规定重新供货，或采用符合规定的规格、质量和性能要求的新设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。

（3）如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十天内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付的合同款项中扣除索赔金额，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

11. 履约延误

11.1 乙方应按照合同规定的时间、地点提供货物。

11.2 如乙方无正当理由而拖延供货，甲方有权没收乙方提供的履约保证金，或解除合同并追究乙方的违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时提供货物的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延期提供货物。

12. 误期赔偿

12.1 除合同第 13 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间提供货物，甲方可以应付的合同款项中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每天赔偿延期货物的货物费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至提供货物为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。（一周按七天计算，不足一天按一天计算。）一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

13. 不可抗力

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合

同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

14. 履约保证金

14.1 如采购文件要求乙方提交履约保证金，则在本合同签署之前，乙方应向甲方提交一笔履约保证金。履约保证金应自出具之日起至合同履行期内有效。合同履行结束后，甲方应一次性将履约保证金无息退还乙方。

14.2 履约保证金可以采用支票、电汇或者甲方认可的银行出具的保函等形式。乙方提交履约保证金所需的有关费用均由其自行承担。

14.3 如乙方未能履行本合同规定的任何义务，则甲方有权从履约保证金中得到补偿。履约保证金不足弥补甲方损失的，乙方仍需承担赔偿责任。

15. 争端的解决

15.1 合同双方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。协商不成的任何一方均有权向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

16. 违约终止合同

16.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

（1）如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延长的期限内提供部分或全部货物。

（2）如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

16.2 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

16.3 本合同的违约赔偿金额为合同金额的 10%。

17. 破产终止合同

17.1 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

18. 合同转让和分包

18.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得转让和分包其应履行的合同义务。

19. 合同生效

19.1 本合同在合同各方签字盖章后生效。

19.2 本合同一式两份，甲乙双方各执一份。

20. 合同附件

20.1 本合同附件包括： 采购（招标）文件、乙方响应（投标）文件

20.2 本合同附件与合同具有同等效力。

20.3 合同文件应能相互解释，互为说明。若合同与附件之间有矛盾，则以最新的文件为准。

21. 合同修改

21.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

21.2 由于上海政府采购平台项目采购操作局限，以上所有内容均为合同所述项目采购前制定，有关合同履行具体规定及项目实施具体要求详见采购文件，以上内容如果与采购文件中内容不同，将在本合同第 22 条中补充和修订。

22. 补充内容

[合同中心-补充条款列表]

签约各方：

甲方（盖章）:[合同中心-采购单位名称]

乙方（盖章）:[合同中心-供应商名称]

日期：[合同中心-签订时间]

日期：[合同中心-签订时间_1]

签订地点：网上签约

第六章 投标文件参考格式

一、 投标文件

投标文件的商务投标文件（包括相关证明文件）和技术投标文件应当包括但不限于下列内容：

1. 商务部分组成：

- (1) 投标函
- (2) 开标一览表
- (3) 投标报价明细表
- (4) 资格审查响应表
- (5) 符合性审查响应表
- (6) 与评审有关的主要内容索引表
- (7) 法定代表人授权委托书
- (8) 中小企业声明函
- (9) 本国产品标准的声明函
- (10) 残疾人福利性单位声明函
- (11) 投标人基本情况简介
- (12) 提供财务状况良好、依法缴纳税收和社会保障资金的声明
- (13) 无重大违法记录声明
- (14) 业绩说明（含《类似项目一览表》、中标（成交）通知书和合同关键内容等文件）
- (15) 项目有关内容(含营业执照、招标文件中要求的资质证书等)

2. 技术部分组成（根据项目需求调整）：

- (1) 项目配备人员一览表
- (2) 项目人员明细表（附相关证书扫描件）
- (3) ★要求索引表（项目需求无★要求的无需提供）
- (4) ▲要求索引表（项目需求无▲要求的无需提供）
- (5) 设备清单（项目需求无设备要求的无需提供）
- (6) 功能参数偏离表（项目需求无功能参数要求的无需提供）
- (7) 项目方案（格式自拟）
- (8) 其他与项目有关技术性资料及需要说明的其他事项

二、 文件说明

1. 上传扫描文件要求:

(1) 投标人应按照招标文件规定提交清晰的扫描文件，文件格式参考投标文件格式。投标文件制作要求详见投标人须知。

(2) 含有公章，防伪标志和彩色底纹类文件（如投标函、营业执照、法人代表授权委托书及相关资质证书等）**必须彩色扫描以清晰显示**。如因扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标人自行承担。

(3) 所有证明材料及有投标人落款处（如投标函、营业执照、法人代表授权委托书、相关资质证书、制造商授权及其他声明文件等）应清晰地加盖公章。

(4) 评标委员会认为必要时，可以要求投标人提供文件原件进行核对，投标人必须按时提供。否则视作放弃，若发现有欺诈行为的视为无效投标。

三、 商务投标文件有关格式

1. 投标函

致：（招标人名称）

根据贵方（项目名称、项目编号）采购项目的招标公告及投标邀请，（姓名和职务）代表投标人（投标人名称、地址），按照规定向贵方提交投标文件。

据此函，投标人兹宣布同意如下：

1. 按招标文件规定，我方的报价总价为包件：（包件号和包件名称），人民币_____元，大写金额：_____。
2. 我方已详细研究了全部招标文件，包括招标文件的澄清和修改及有关附件，我们已完全理解各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议，完全知晓本项目规定的责任和义务。
3. 投标有效期为自开标之日起_____日。
4. 我方同意向贵方提供贵方可能进一步要求的与本采购项目有关的一切证据或资料。
5. 如果在规定的投标报价会议开始时间后，我方在投标有效期内撤回投标文件，其投标保证金将被贵方没收。
6. 若我方中标，投标文件将作为本项目合同的组成部分，直至合同履行完毕止均保持有效，我方将按招标文件及相关法律、法规的规定，承担完成合同的全部责任和义务。
7. 我方已充分考虑到投标期间网上投标可能会发生的技术故障、操作失误和相应的风险，并对因网上投标的任何技术故障、操作失误造成投标内容缺漏、不一致或投标失败的，承担全部责任。
8. 我方同意开标内容以上海市政府采购云平台开标时的《开标记录表》内容为准。我方授权代表将及时使用数字证书对《开标记录表》中与我方有关的内容进行签名确认，授权代表未进行确认的，视为我方对开标记录内容无异议。

我方就本次采购活动有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
2. 我方不是采购人的附属机构。
3. 我方最近三年内因违法行为被通报或者被处罚的情况：

以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果。

地址：

电话、传真：

邮政编码：

投标人授权代表签名：

投标人名称（公章）：

日期：

2. 开标一览表

项目名称：
项目编号：
包件：

上海市杨浦区控江医院医疗设备维保服务项目包 1

项目名称	服务期限	最终报价(总价、元)

说明：

- (1) “报价总价（元）”指每一包件汇总报价，所有价格均系用人民币表示，单位为元，可以精确到分。
- (2) 报价应包括完成项目所有工作的一切费用。

投标人授权代表签字：
投标人名称（公章）：
日期：

3. 投标报价明细表（表格可自拟格式）

项目名称：

项目编号：

包件：

序号	分类名称	单价	数量	备注
报价合计				

说明：

(1) 所有价格均系用人民币表示，单位为元，可精确到分。

(2) 投标人应尽可能细化报价明细表以体现报价的合理性。

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

4. 资格审查响应表

项目名称：

项目编号：

资格审查项目（根据资格审查响应表填写）	是否满足	详细内容所对应页码	备注

说明：

上述具体内容要求可以参照本项目评审办法中的资格性审查表。

页码应以证明材料的页面下标页码为准，严格对应内容。

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

5. 符合性审查响应表

项目名称：

项目编号：

符合性审查项目（根据符合性审查响应表填写）	是否满足	详细内容所对应页码	备注

说明：

上述具体内容要求可以参照本项目评审办法中的符合性审查表。

页码应以证明材料的页面下标页码为准，严格对应内容。

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

6. 与评审有关的主要内容索引表

项目名称:

项目编号:

包件:

评分项目（根据评分细则填写）	详细内容所对应页码	备注

说明:

上述具体内容要求可以参照本项目评审办法中的评分表。

页码应以证明材料的页面下标页码为准，严格对应内容。

投标人授权代表签字:

投标人名称（公章）:

日期:

7. 法定代表人授权书

致：（招标人名称）

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托（姓名，职务）以我方的名义参加贵方（项目名称，项目编号）采购活动，并代表我方全权办理针对上述项目的签署本投标文件、澄清答疑文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在贵方收到我方撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。除我方书面撤销授权外，本授权书自响应截止之日起直至我方的投标有效期结束前始终有效。

被授权人无转委托权，特此委托。

在此粘贴**授权人、被授权人**身份证正反面复印件

说明：

若投标事项全由法定代表人执行，可无需提供授权书。

授权人姓名：

被授权人姓名：

授权人联系方式：

被授权人联系方式：

法定代表人签字或盖章：

被授权人签字：

投标人名称（公章）：

投标人地址：

联系电话：

传真：

日期：

8. 中小企业声明函（大型企业不适用）

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，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。

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

说明：

（1）本声明函适用于所有在中国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购供应商，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《统计上大中小微型企业划分办法》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。**行业划分根据项目需求中的要求填写。**

（2）如投标人不属于中小企业，无需填写本声明。

（3）本声明函将随中标结果同时公告。

9. 关于符合本国产品标准的声明函（如有）

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称 1）¹，生产厂为（厂名）²，厂址为（生产厂址）。（产品名称 1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）³。（产品名称 1）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（产品名称 1）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

2. （产品名称 2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称 2）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。（产品名称 2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称 2）的（关键工序）在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

-
1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
 2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
 3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
 4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
 5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

说明：

（1）本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

（2）根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》规定，在分产品确定在中国境内生产的组件成本占比要求、以及特定产品的关键组件、关键工序相关要求实施前，本国产品应当符合以下条件：产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。属性改变是指经过制造、加工或者组装等工序，产生完全不同于原材料、组件的新产品，并具有新的名称和特征（用途）。属性改变不包括以下细微操作：

1. 为确保产品在运输或者储存期间保持某种状态而进行的操作；
2. 为产品运输或者销售进行的包装或者展示；
3. 在产品或者其包装上粘贴或者印刷品牌、标志、标识以及其他用于区别的标记；

4. 简单的上漆、磨光和分装；
5. 其他不属于属性改变的情形。

（3）本声明函中填写的产品名称应当与《货物报价明细表》中的本国产品名称一致。如因投标人未提供本国产品的报价或全部产品总价，导致无法按规定给予其价格评审优惠的，不享受本国产品的支持政策。

（4）中标人提供的本声明函将随中标结果同时公告。

10. 残疾人福利性单位声明函（非残疾人福利性单位不适用）

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，本单位安置残疾人_____人，占本单位在职职工人数比例____%，符合残疾人福利性单位条件，且本单位参加（项目名称、项目编号）采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

说明：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》享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- （1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- （2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- （3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- （4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- （5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。
- （6）中标人为残疾人福利性单位的，本声明函将随中标结果同时公告。

11. 投标人基本情况简介

（一）基本情况：

- 1、单位名称：
- 2、地址：
- 3、邮编：
- 4、电话/传真：
- 5、成立日期或注册日期：

（二）基本经济指标（到上年度 12 月 31 日止）：

- 1、实收资本：
- 2、资产总额：
- 3、负债总额：
- 4、营业收入：
- 5、净利润：
- 6、上交税收：

（三）其他情况：

- 1、专业人员分类及人数：（可简略）
- 2、企业资质证书情况：（可简略）
- 3、近三年内因违法违规受到行业相关监管机构行政处罚的情况：
- 4、其他需要说明的情况：

我方承诺上述情况是真实、准确的，我方同意根据招标人进一步要求出示有关资料予以证实。

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

12. 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函

我方（投标人名称、统一社会信用代码）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

- 1、具有健全的财务会计制度，能履行本项目所有的义务；
- 2、本企业在营业期间有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

13. 无重大违法记录声明函

在参加本次政府采购活动前三年内，我方（投标人名称、统一社会信用代码）在经营活动中没有重大违法记录，现声明如下：

- （1）未被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照的；
- （2）无因违法经营受到刑事处罚或较大数额罚款行政处罚；
- （3）未处于投标资格被暂停或取消、财产被接管、冻结、破产等状态；
- （4）未被人民法院公布为失信被执行人；
- （5）未被列入“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人。

我方承诺以上信息是真实的，如有虚假或被发现与事实不符，将依法承担相应责任。

特此声明！

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

备注：

1. 截止至开标日成立不足 3 年的投标人可提供自成立以来无重大违法记录
2. 重大违法记录指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。
3. “较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定。

14. 投标人类似项目一览表

项目名称:

项目编号:

序号	合同名称	签订日期	甲方单位	合同内容概述	合同金额	页码	进行中/已完成

投标人授权代表签字:

投标人名称 (公章):

日期:

四、 技术投标文件有关格式

1. 项目配备人员一览表

项目名称:

项目编号:

包件:

序号	姓名	年龄	在项目组中的岗位	学历	职称及职业资格	联系方式
						

投标人授权代表签字:

投标人名称 (公章):

日期:

2. 项目人员明细表（附人员身份证及证书）

项目名称：

项目编号：

包件：

姓名		项目岗位		
学历		从事本类工作 年限		
职称或职业资格 (提供相应证书)				
参与的类似项目				
序号	项目名称	委托单位	职务	备注
1				
2				
...				

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

3. ★要求索引表（项目需求无★要求的无需提供）

项目名称：
项目编号：
包件：

序号	★要求	是否满足	页码
1.			

投标人授权代表签字：
投标人名称（公章）：
日期：

4. ▲要求索引表（项目需求无▲要求的无需提供）

项目名称：
项目编号：
包件：

序号	▲要求	是否满足	页码
1.			

投标人授权代表签字：
投标人名称（公章）：
日期：

5. 设备清单（项目需求无设备要求的无需提供）

项目名称：
项目编号：
包件：

序号	名称	品牌及型号	单位	数量	备注

说明：
若项目无设备要求，投标人无需提供。
投标人亦可填写在项目中拟投入使用的设备。

投标人授权代表签字：
投标人名称（公章）：
日期：

6. 功能参数偏离表（项目需求无功能参数要求的无需提供）

项目名称：

项目编号：

包件：

序号	名称	功能参数要求	实际参数	有无偏离（偏离部分显著标明）
1.		1.		

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：

7. 项目方案（格式自拟）

第七章 质疑受理要求及附件

一、 质疑受理联系方式：

联系人：张彦俊

联系电话：32557506

联系地址：上海市普陀区长寿路 285 号恒达大厦 20 楼

二、 质疑函提交要求：

供应商提交的质疑函应当一式三份。质疑函应当包括下列主要内容：

- （一）供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；
- （二）采购项目的名称、编号及包件号；
- （三）质疑的具体事项、质疑请求和主张；
- （四）质疑所依据的具体事实和根据（应当附有充足有效的线索和相关证据材料），所依据的有关法律、法规、规章、规范性文件名称及具体条款的内容；
- （五）提出质疑的日期。

质疑函应当有有效的签章。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人签字并加盖公章。

供应商可以委托代理人办理质疑事务。代理人应当向招标人提交授权委托书及代理人合法、有效的身份证明，授权委托书应当注明委托代理的具体事项、权限及有效期限。

三、 质疑有下列情形之一的将被驳回：

- （一）质疑缺乏事实和法律依据的；
- （二）质疑供应商捏造事实、提供虚假材料的；
- （三）质疑已经处理并答复后，质疑供应商就同一事项又提起质疑且未提供新的有效证据的；
- （四）其他根据相关法律、法规、政府采购规章应当予以驳回的情形。

四、 附件：

附件 1：质疑函(附相关资料)

附件 2：法定代表人授权书

附件 1

质疑函

一、 质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、 质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、 质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

.....

法律依据：

.....

质疑事项 2：

.....

四、 与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期：

附件 2

法定代表人授权书

（招标人）：

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工（姓名，职务）以我方的名义为本公司的合法代理人，就项目（项目名称、编号）采购向贵司提出质疑，其有权以本公司名义处理一切与之有关的事务并做出相应决定。

本授权书自签发之日起至____（截止日期）____始终有效。

被授权人无转委托权，特此委托。

在此粘贴**授权人、被授权人**身份证正反面复印件

授权人姓名：

被授权人姓名：

授权人联系方式：

被授权人联系方式：

法定代表人签字或盖章：

被授权人签字：

投标人名称（公章）：

投标人地址：

联系电话：

传真：

日期：

第八章 采购需求

★号条款必须满足，否则予以否决。
★本项目预算 1500000 元，超过限价予以否决。

- 一、项目概况
1. 服务内容
- 根据国家相关法律、法规及上海市医疗设备质量控制中心要求对医疗设备定期巡检、预防性保养、故障维修、医疗设备风险评估、医疗设备使用安全监测、设备资产盘点、协助质控检查、协助计量检测，协助安装、验收、培训等，保障临床使用安全、有效。
2. 服务范围
- 维保设备清单：全院的医疗设备，具体清单详见附件。
- 保修范围：设备清单中的医疗设备整机全保。
- 不包含范围：医用耗材和消耗品，如一次性呼吸管路。
3. 服务地点
- 控江医院指定地点
4. 服务期限
- 本项目服务期限为一年。

二、投标人中小企业认定标准

其他未列明行业*	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X<300	10≤X<100	X<10
----------	---------	---	-------	-----------	----------	------

大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

- 三、服务具体要求
1. 服务内容
- 医疗设备维修外包服务
2. 服务要求
- 2.1 医疗设备信息化建设
- 为全面提升管理效率，实现设备全生命周期精准管理，提高利用率；保障医疗质量，确保数据准确可追溯；提高工作效率，优化流程；助力成本控制，为采购维保提供依据；促进科研教学，提供数据与案例支持。供应商的报价中包含该系统运行所需要的所有软件及硬件。
- 供应商需提供医疗设备全生命周期管理软件，所提供的医疗设备管理软件能为医院提供医疗设备全生命周期的管理。系软件需具备如下功能：
- (1) 设备基础信息管理：记录设备的基本信息如型号、序列号、生产厂家，记录设备从采购，安装、调拨到报废的全部过程管理。
 - (2) 接口对接：需对接医院物资管理系统和医院信息平台。
 - (3) 合同管理：管理与设备有关的全部的合同信息，包括费用的来源情况、付款情况、发票信息和合同文

本。

(4) 信息提示：具备根据既定的条件自动产生巡检、强检、保养、检测、报废等信息并及时提醒。医疗设备强检前自动产生预警,为设备的强检提供全面实时管理。

(5) 风险管理：系统内置 Vermont 医疗设备风险评估评分系统，根据临床功能、有形风险、问题避免概率、事故历史、制造商/管理部门的特殊要求等权重评分自动对设备进行高、中、低风险的划分。并可根据风险等级关联 PM 计划。

(6) 维修管理：实现从报修到维修完毕的全过程管理。并纪录设备维修中的各类的信息，包括故障情况,维修备件,时间节点等,并可通过系统对维修效率,品质等进行分析。

(7) 设备盘点：通过移动端实现医疗设备的盘点管理功能。包括设备录入、校对、分类、审核等功能。

(8) 设备保养和巡检：实现设备的年度保养和日常巡检管理。保养计划与完成情况汇总，并能产生相应的提示和报表分析。

(9) 设备类型标准化：设备类型标准化管理实现系统对于设备 68 分类、管理等级自动识别、自动分类。为能够根据不同种类设备进行针对性的管理，系统能够按照自定义的设备分类模式对设备进行分类。

(10) AI 知识库：具有设备基础信息数据库、维修知识库。

(11) 设备使用记录：临床科室可通过系统扫码记录设备开始时间、结束时间、操作人以及病人相关信息和处理方式等信息。

(12) 设备故障预测：通过设备直连方式获取设备异常参数进行实时报警监测。收集设备运行中的各种数据及设备的运行参数，检测异常和故障特征。从而实现设备故障预测。

(13) 设备管理移动终端化：实现设备管理的移动终端化，包括：设备维修、设备保养、设备巡检。并提供移动端的信息推送。

(14) 计量器具管理：对医院计量器具进行统一管理，便于该类设备进行校准计划的设定，医院设备如压力表、负压表等计量器具进行录入。

(15) 实时监控：能通过监控中心大屏，实时监控设备位置、状态、使用情况，监管医疗设备运行和维修的情况。

(16) 报表管理：系统提供医疗设备管理报表。如：维修费、开机率、维修时间等。

(17) 效益分析管理：系统具备医疗设备效益分析管理模块。通过对医疗设备的绩效分析，可以对设备的科学化配置和采购提供论证依据。并可以作为医院今后投资设备的决策参考。

(18) 质控管理：质控分为质控提醒与质控记录，质控提醒根据医疗设备设置的质控计划进行到期提醒负责人进行设备质控。质控记录管理所有已做的质控设备数据。并可提供相关质控单据模板。

(19) 派工数据导出：将查询结果，例如：派工时间、派工单号、医院、安装日期，所属科室、资产名称、资产编号、合同状态、保修状态、维修商、厂商等信息，以表单的形式导出到本地保存。

(20) 不良事件：提供提供不良事件处理上报功能，能按政府主管部门标准要求记录医疗器械不良事件，并按相关格式产生不良事件报告，可追溯分析，针对不良事件形成记录并接合医院的要求实现上报。

注：供应商需对上述 1-20 项功能逐条提供系统截图（附图说明），需提供软件截图。

2.2 数据能力

为推动卫生健康高质量发展、提升医疗服务质量，依据《关于推动公立医院高质量发展的意见》及《“十四五”医疗装备产业发展规划》的相关要求，大力推进设备智能化发展、实现精细化管理已成为当务之急。医学装备作为医疗卫生领域的关键资源，对医院的正常运转至关重要，尤其是医院重点科室的重点设备，其有效维护更是保障医疗服务质量与安全的核心所在。

为进一步提升设备管理的科学性与高效性，切实保障重点设备始终处于最佳运行状态，从而为高质量医疗服务奠定坚实基础，构建完善且精准有效的设备检测机制迫在眉睫。具体所需的设备检测系统及功能要求如下：

(1) 放射类设备检测系统：实时监测设备运行参数，如射线剂量、机械运动状态等；快速诊断故障，定位故障点与类型；还能提前预警潜在问题，提供数据分析报告，助力维护决策，保障设备稳定运行。

(2) 超声类设备检测系统：紧盯设备关键参数，像探头性能、发射接收信号强度等。一旦参数异常，即刻精准定位故障，还能依据历史数据预测隐患，助力设备稳定运行，保障超声检查顺利开展。

(3) 监护类设备检测系统：能实时采集并存储监护仪的各类数据，像心率、血压数值等。出现故障时，迅速定位问题，给出维修建议。还能统计分析历史数据，生成维护计划，确保设备稳定运行，为医疗工作提供可靠支持。

(4) 内窥镜类检测系统：高清成像助力医生观察病灶。具备图像增强、智能识别功能，能突出病变特征、辅助标记异常，还可实时分析设备状态，保障检查顺畅，提升诊断效率与准确性。

鉴于医院设备管理在提升医疗服务质量、保障医疗安全以及推动卫生健康事业高质量发展方面的重要意义，为实现对相关类型设备的有效检测以及智能化、精细化管理，现对参与本次项目的投标人提出如下要求：投标人须具备上述软件系统，且对所具备的软件系统拥有合法的著作权，并持有对应的著作权证书。在投标时，需提供相关证书的清晰复印件，以便对投标人的资质和能力进行全面审核与评估。

2.3 企业综合能力

为了全面提升医疗服务质量、保障患者安全、提高运营效率、增强医院的竞争力和可持续发展能力，为了全面提升医疗服务质量、保障患者安全、提高运营效率、增强医院的竞争力和可持续发展能力，因此，对投标人要求具有以下体系认证证书与其他符合性的相应要求：

(1) 需要具有 ISO13485 医疗器械质量管理体系认证证书：能确保医疗器械安全有效，提升医疗质量与安全，保障合规运营，优化管理流程与资源配置，增强患者信任，还可提升医院管理水平及行业竞争力。

(2) 需要具有 ISO27001 信息安全管理体系统认证证书：保障患者隐私与医疗数据安全，防止信息泄露与篡改，提升医院信息系统稳定性，增强抵御网络风险能力，助医院合规运营，提升患者信任度与医院社会形象。

(3) 需要具有 ISO14971 医疗器械风险管理体系认证证书：保障医院全面识别、评估与控制医疗器械风险，确保器械安全有效，降低不良事件发生率，保障患者安全，提升医疗质量，还能增强医院风险管理能力与行业公信力。

(4) 需要具有 ISO41001 设施管理体系认证证书：1) 优化资源配置:帮助医院对各类设施资源进行全面盘点和评估，如医疗设备、病房设施、后勤保障设施等进而根据实际需求进行合理分配和调度，避免资源闲置或浪费，提高资源利用率。2) 规范流程管理:为医院设施管理提供一套标准化的流程和方法，涵盖设施的规划、采购、安装、维护、报废等全生命周期管理。这有助于消除管理中的混乱和不确定性，减少人为失误，提高管理的准确性和及时性。

(5) 需要具有 ISO9001 质量管理体系认证证书：明确每个环节的操作规范和质量要求，可减少人为失误，确保医疗服务的稳定性和一致性。

(6) 需要具有 GB/T29490 知识产权管理体系认证证书：能有效保护医院信息化系统中的自主知识产权，防范核心技术泄露与侵权风险，规范软件著作权、专利及技术成果的管理流程，避免因知识产权纠纷影响医疗业务连续性，提升医院在数字化转型中的合规性与核心竞争力，保障医院无形资产安全。

(7) 需要具有 GB/T27922 售后服务认证证书：能确保投标方建立标准化、可追溯的售后服务体系，在系统故障、设备维护、紧急响应等场景下提供及时有效的技术支持，明确服务响应时限与处理流程，减少因服务延误导致的医疗业务中断风险，保障医院信息系统稳定运行，提升运维保障能力与医疗服务连续性。

(8) 具备规范的医疗设备维修保养企业标准，并已在省级或以上相关平台上备案（提供证明材料）。

(9) 投标人具备相应的计量检测能力，具备品控检测校正能力的国家认可证书（提供证明材料）。

(10) 投标人具备包括监护仪、呼吸机、麻醉机、除颤器、输液泵、注射泵、电刀、心电图机等设备的质量检测能力和合格的检测设备。（提供检测设备清单、设备发票及法定检定机构出具的检定证书或校准证书等证明材料）

(11) 具备放射类设备维修能力和资质；要求提供证明材料（中国设备维修安装企业能力等级证书（须包含放射类）、辐射安全许可证书）

(12) 具有国内医院医疗设备整体运营管理服务经验；（提供近三年来类似服务合同复印件）

2.4 医疗设备服务前移

（1） 医疗设备健康管理

- 1) 投标人需要对采购人重要设备（放射类）每年提供健康体检
- 2) 对体检设备提供健康体检报告
- 3) 提供体检能力的资质证明

（2） 重要医疗设备等级分类管理

- 1) 以不同设备使用情况、所属科室的重要程度等信息为依据，进行分类管理，有区别的进行管理维护。

（3） 医疗设备日常巡检

- 1) 制定详细完善的巡检计划；
- 2) 巡检完成率达到 100%；

（4） 医疗设备预防性保养

- 1) 制定完善的保养计划；
- 2) 根据质控和厂家要求对医疗设备保养；
- 3) 保养完成率 100%；

2.5 医疗设备维修

2.5.1 维修响应：接到故障报修后 15 分钟内到场响应；

2.5.2 维修时间：接到故障报修后 2 天内完成维修，如因特殊情况无法完成维修需提供备机；

2.5.3 完好率：医疗设备完好率达到 95%以上，急救类设备完好率100%。

2.6 医疗设备计量检测

2.6.1 制定完善的计量检测计划并承担所产生的计量费用。

2.6.2 强检、校准计划，在软件中设定提醒周期。

2.7 设备维保工作健康、安全与环境管理

2.7.1 投标人具有相关健康、安全与环境管理制度

2.7.2 投标人应确保维保过程合法合规

2.7.3 投标人应具备安全改进计划。

2.8 其他服务

2.8.1 每年对医院医疗设备盘点，并提供盘点报告；

2.8.2 档案管理，对医院的服务报告等进行分类归档，建全医疗设备电子档案。

2.8.3 提供重要医疗设备年度评估报告。

2.8.4 提供季度、年度服务报告。

2.8.5 配合医院完成质控检查服务，协助医院提供医疗设备相关的资料。

2.8.6 配合医院完成医院等级评审工作，协助医院提供相关的资料。

2.9 服务团队要求

2.9.1 医工技术人员驻场服务：至少提供1名项目主管（要求3年以上工作经验）、2名驻点资深工程师（要求2年以上工作经验）提供服务。

2.9.2 服务期间要保持驻场工程师团队稳定，如有变化或出现驻场工程师离职的情况，应替换相当经验和技能的工程师；

2.9.3 投标人须配备稳定的工程技术后备力量团队，团队成员中至少应有1名具备中级及以上专业技术职称（如工程师、高级工程师等）的工程技术人员，并提供职称证书复印件及劳动合同。

2.10 综合管理能力

2.10.1 投标人必须保守院方机密，不得泄漏院方所提供的属院方秘密的信息和数据；未经院方允许，不得使用或者以其它方式向任何第三方提供本项目所涉及的相关信息或数据。

四、项目服务与管理要求

1. 投标人中标后应按照本项目招标需求所要求的服务范围、内容及目标要求提供服务。

2. 投标人应具备有关行业管理部门规定的在市场实施本项目服务所需的资质、资格和一切手续，由此引起的所有有关事宜及费用由投标人自行负责。

3. 服务管理

在项目服务实施期间，中标人应严格执行国家、地方、行业各项有关本项目业务管理和安全作业的法律、法规和制度，积极主动加强和服务业务及安全等有关的管理工作，并按规定承担相应的费用。中标人因违反规定等原因造成的一切损失和责任由中标人承担。

项目负责人应为投标人在职人员，具有类似本项目的服务管理经验，项目组人员的数量应足够满足本项目服务需要，具有良好的职业道德和严谨的工作作风。

中标人在组织项目服务实施期间，应按采购人实际服务需求落实所对应提供的服务工作，中标人在项目服务实

施期间应做好相关管理记录，保证满足采购人服务需求。

五、考核评分惩罚机制

每年度医院将对中标人进行服务满意度测评，满意度考评及惩罚条款如下：

考核部门：临床科室和设备科；按每季度对中标人进行考核，一年内合计考核四次；考核分 90 分达标，在 86-90（不含）分警告并共同找出问题进行整改，累计四次警告或考核分 80 以下医院有权解除合同。

满意度测评表如下：

科室：							
调查内容			内容细项	非常满意	满意	一般	不满意
				10 分	9 分	8 分	7 分及以下
行 为 规 范	1	礼仪规范	遵纪守法，遵守医院规定，规范着装、佩戴工牌、举止文明、礼貌热情				
	2	作业规范	遵守科室规定，特殊区域作业时符合规范,作业后及时清洁现场				
日 常 维 护	3	日常巡检	按规定开展巡检，并能经常去科室查询设备情况,及时发现问题				
	4	保养质检	按规定和要求完成设备保养和质检工作，保障设备的正常运转				
	5	工单管理	服务完成有完整的纸质或电子版工单报告，按照科室要求做好服务记录；巡检、保养、维修、计量档案记录及时整理，按规范要求进行归档				
响 应 速 度	6	响应及时	接到报修及时响应，按规定时间到场处理故障				
	7	备件速度	及时保障维修零备件采购速度，并在要求时间内完成维修				
技 术 能 力	8	服务能力	工程师对自己负责科室设备的熟练程度；服务人员具有相关的学历、培训等证书；				
	9	修理方案	现场及时正确地判断故障，迅速合理地确定修理方案，保障设备的正常运转				
沟 通 汇 报	10	沟通汇报	及时沟通维修进度，分析故障原因及建议临床科室使用注意事项，定期汇报设备维护情况				
如积极协助设备科或临床科室处理其他事务可以额外增加 1分，如获得表扬信或锦旗的额外增加 2 分							
考核标准：							
考核部门：临床科室和设备科；							
每季度对乙方进行考核，一年内合计考核 4 次；							
3) 考核分 90 分达标，在 86-90（不含）分警告并共同找出问题进行整改，累计四次警告或考核分 80 以下医院有权解除合同。							

六、服务标准及验收

1. 投标人提供的服务应符合国家、地方及相关政府管理部门和行业与本项目有关的各项服务标准、规范、规范要求，并满足采购人实际需求，标准、规范等不一致的，以要求高的为准。
2. 本项目验收将由采购人组织进行。
3. 如验收未获通过，采购人有权要求投标人立即进行整改，并按照合同约定的条款对供应商作违约处理。

七、其他要求

1. 在服务期限内，项目组人员应保持稳定，以确保服务工作的正常进行。投标人可根据项目实际需求和业务需要对成员作出合理调整。若更换人员，应以相当资格与技能的人员替换，同时须经采购人备案同意后方可更换。

2. 投标人中标后不得擅自将服务内容转包，一经发现，采购人有权终止协议，而由此造成的一切经济损失，由投标人负责赔偿。

投标文件中所提供的全部资料包括公司业绩情况，各类人员的在职情况、工作经验、人员资格等情况均真实可靠，如果所提供的资料有误或欺诈或失实，一经查实，采购人有权解除合同并追究相关法律责任。

八、付款要求

付款方式: 合同签订后 30 日内支付合同约定金额的 50%，合同到期后 30 日内根据中标方当年度实际运维状况，验收合格后 30 天内支付剩余 50% 的款项。

九、设备清单：

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
1	00032699010696770	医用冷藏箱 YC-75L	保卫处	1	2022-08-29
2	00031708010650815	包埋机	病理科	1	2014-08-25
3	00031708010650918	生物组织摊烤片机	病理科	1	2014-08-25
4	00039999010659517	恒温水浴锅	病理科	1	2017-09-13
5	00031708010663609	病理组织漂烘仪	病理科	1	2018-01-06
6	00031708010663610	鼓风干燥箱	病理科	1	2018-01-06
7	00039999010667502	生物显微镜 BX43	病理科	1	2018-05-05
8	00039999010667503	生物显微镜 BX43	病理科	1	2018-05-05
9	00031708010673564	液基细胞制片系 E-PREP	病理科	1	2019-02-14
10	00031708010673754	石蜡切片机 RM2235	病理科	1	2019-03-07
11	00039999010694495	全自动组织脱水机 Leica Aspsoos	病理科	1	2022-01-28
12	00030305010650884	24 小时动态心电图盒子	超声诊断	1	2015-04-13
13	00030399010650718	心电网络工作站	超声诊断	1	2014-10-01
14	00030501010650508	彩色多普勒超声诊断仪	超声诊断	1	2014-11-06
15	00030501010650560	黑白便携式超声仪	超声诊断	1	2009-05-06
16	00030501010650709	三星便携彩 SONOACE123	超声诊断	1	2015-12-02
17	00030501010650768	彩色经颅多普勒血流分析仪	超声诊断	1	2013-09-09
18	00030501010654051	数字化彩色超声诊断装置 日立	超声诊断	1	2016-12-02
19	00030501010654073	彩色多普勒超声诊断仪 BK1202	超声诊断	1	2016-12-02
20	00032208010662582	电动吸引器	超声诊断	1	2017-11-05
21	00030305010663608	病人监护仪 IM60	超声诊断	1	2018-01-06
22	00030301010663872	心电检查系统 MECG-200	超声诊断	1	2018-03-02
23	00030599010664297	二维线阵探头 LNS-12R3 三星	超声诊断	1	2018-04-07
24	00030501010670327	超声诊断设备 APLIO 400 TUS-A400	超声诊断	1	2018-10-02
25	00030501010674529	彩色多普勒超声诊断仪 LogiqS7Export	超声诊断	1	2019-05-04
26	00039999010680571	B 超探头消毒器 ZMQY-1	超声诊断	1	2020-03-02
27	00039999010681021	电动诊疗床 EU-EU1	超声诊断	1	2020-05-08
28	00039999010681022	电动诊疗床 EU-EU1	超声诊断	1	2020-05-08
29	00039999010681023	电动诊疗床 EU-EU2	超声诊断	1	2020-05-08
30	00030802010681467	微波消融治疗仪 MTC-3C	超声诊断	1	2020-06-02
31	00030501010682257	超声诊断设备	超声诊断	1	2020-07-07

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
		apllloi700TUS-AI700			
32	00039999010685547	射频消融肿瘤治疗系统 S-1500	超声诊断	1	2020-12-25
33	00030301010689523	长时间心电图记录器 RAC-2512	超声诊断	1	2021-08-31
34	00030314010690358	动态血压监测仪 BT500	超声诊断	1	2021-09-27
35	00030314010690359	动态血压监测仪 BT500	超声诊断	1	2021-09-27
36	00030314010690360	动态血压监测仪 BT500	超声诊断	1	2021-09-27
37	00030501010698357	彩色多普勒超声诊断仪 Aplio i700	超声诊断	1	2022-11-29
38	00032504010699991	移动空气灭菌站 MKJ4000-S2	超声诊断	1	2022-12-27
39	000303140106013478	动态血压检测仪 BI5000	超声诊断	1	2024-01-31
40	000303140106013482	动态血压检测仪 BI5000	超声诊断	1	2024-01-31
41	000303140106013483	动态血压检测仪 BI5000	超声诊断	1	2024-01-31
42	00030313010669676	红外耳温计 PRO4000	儿科其他	1	2018-09-09
43	00030201010680197	红外耳温仪	儿科其他	1	2020-02-25
44	00030313010686944	红外耳温仪 pro4000	儿科其他	1	2021-04-30
45	00039999010697490	压缩式雾化器 NE-C900	儿科其他	1	2022-10-26
46	00039999010697491	压缩式雾化器 NE-C900	儿科其他	1	2022-10-26
47	000324110106012042	压缩式雾化器 NE-C900	儿科其他	1	2023-12-22
48	000324110106012168	压缩式雾化器 NE-C900	儿科其他	1	2023-12-22
49	00032202010651328	ABS 病床	发热门诊	1	2013-04-21
50	00030201010680192	红外耳温仪 PRO6000	发热门诊	1	2020-02-25
51	00032411010680188	呼吸机 VE/VTImotion 30	发热门诊	1	2020-02-25
52	00032411010680189	呼吸机 VE/VTImotion 30	发热门诊	1	2020-02-25
53	00030305010680579	病人监护仪 IM50	发热门诊	1	2020-03-02
54	00032400010680585	电动监护床 CA-29B	发热门诊	1	2020-03-02
55	00032400010680586	电动监护床 CA-29B	发热门诊	1	2020-03-02
56	00032400010680587	电动监护床 CA-29B	发热门诊	1	2020-03-02
57	00032400010680588	电动监护床 CA-29B	发热门诊	1	2020-03-02
58	00032400010680589	电动监护床 CA-29B	发热门诊	1	2020-03-02
59	00030301010680613	心电图机 PagewriterTC10	发热门诊	1	2020-03-03
60	00030305010680591	除颤监护仪 BeneHeart D3	发热门诊	1	2020-03-03
61	00030305010680592	病人监护仪 epm10m	发热门诊	1	2020-03-03
62	00030305010680593	病人监护仪 epm10m	发热门诊	1	2020-03-03
63	00032402010680594	注射泵 SP3	发热门诊	1	2020-03-03
64	00032402010680595	注射泵 SP3	发热门诊	1	2020-03-03
65	00032402010680596	输液泵 VP5	发热门诊	1	2020-03-03
66	00032402010680597	输液泵 VP5	发热门诊	1	2020-03-03
67	00032505010680996	紫外线循环风空气消毒器	发热门诊	1	2020-05-14
68	00032505010680997	紫外线循环风空气消毒器	发热门诊	1	2020-05-14
69	00032504010683653	等离子空气消毒机 kx1000	发热门诊	1	2020-09-30
70	00032504010683654	等离子空气消毒机 kx1000L-05	发热门诊	1	2020-09-30
71	00032504010683655	等离子空气消毒机 kx1000L-05	发热门诊	1	2020-09-30
72	00032504010683656	等离子空气消毒机 kx1000L-05	发热门诊	1	2020-09-30
73	00032504010683657	等离子空气消毒机	发热门诊	1	2020-09-30

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
		kx1000L-05			
74	00032504010683658	等离子空气消毒机 kx1000L-05	发热门诊	1	2020-09-30
75	00032505010692780	紫外线空气消毒机 YKX-2-B600（采样点）	发热门诊	1	2021-11-29
76	00032504010694837	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	发热门诊	1	2022-05-31
77	00030199010650826	无影灯 ZFS600	妇科	1	2016-05-04
78	00030602010650547	高频电波刀	妇科	1	2010-12-13
79	00030799010650699	宫腔镜 BETTOCCHI	妇科	1	2016-06-03
80	00030899010650719	莱博瑞生物电反馈刺激仪	妇科	1	2015-12-03
81	00032202010650891	手术床 JT-1	妇科	1	2014-08-14
82	00030502010654058	超声波治疗仪海扶 CZF	妇科	1	2016-12-02
83	00030201010654222	红外耳温计 PR04000	妇科	1	2017-02-03
84	00039999010673566	超声波臭氧妇科治疗仪 FJ-008B	妇科	1	2019-02-14
85	00030808010673758	红外辐照治疗仪 500 型	妇科	1	2019-03-07
86	00030501010674091	宫腔彩色超声监视系统(可 视人流) G11	妇科	1	2019-04-06
87	00030701010676867	电子阴道镜数字成像系统	妇科	1	2019-10-04
88	00030112010680085	妇科射频治疗仪 BBT-RF-F280	妇科	1	2020-01-09
89	00030199010680097	宫颈组织切除系统 10-500	妇科	1	2020-01-21
90	00030112010680570	子宫内膜治疗仪	妇科	1	2020-03-02
91	00030701010680575	光学内窥镜 WA2T43WA	妇科	1	2020-03-02
92	00030112010683738	高频手术系统 maxium402	妇科	1	2020-10-21
93	00030602010686271	二氧化碳激光治疗仪 JLT-100B	妇科	1	2021-01-29
94	00030399010686342	妇科电脑综合治疗仪 YS-III	妇科	1	2021-02-26
95	00039999010686341	医用加压器 JRJ-III	妇科	1	2021-02-26
96	00030112010692782	妇科手术器械一批次	妇科	1	2021-11-29
97	00032504010694836	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	妇科	1	2022-05-31
98	00030314010694974	医用电子血压计 (HBP-1320)	妇科	1	2022-06-27
99	00030305010696729	病人监护仪 C50	妇科	1	2022-08-25
100	00030305010696730	病人监护仪 C50	妇科	1	2022-08-25
101	00039999010696767	电动子宫切除器 DZQ	妇科	1	2022-08-29
102	00030602010698351	光子治疗仪 Carnation-86E	妇科	1	2022-11-29
103	00030799010698350	宫腔镜冷刀系统 YD-GQJ-102A	妇科	1	2022-11-29
104	00030399010650734	肛肠压力检测仪	肛肠科	1	2014-10-02
105	00030602010650596	二氧化碳激光治疗仪	肛肠科	1	2003-11-10
106	00031199010651032	排粪造影装置 DS-1	肛肠科	1	2015-07-05
107	00032402010650928	双通道注射泵 JZB1800D	肛肠科	1	2014-09-04
108	00030602010656447	单导体激光治疗仪 LFK-SLT30	肛肠科	1	2017-08-11
109	00030808010663699	红外线辐照治疗仪	肛肠科	1	2018-02-08
110	00039999010669681	肢体压迫系统 DVT-2600	肛肠科	1	2018-09-09

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
111	00030501010673757	便携式彩超 M-Turbo	肛肠科	1	2019-03-07
112	00039999010673771	多功能清创仪 caremaster-F	肛肠科	1	2019-03-07
113	00030503010676241	超声手术刀系统 AH-611	肛肠科	1	2019-09-08
114	00030702010680091	胶囊内窥镜系统 JS-ME-III	肛肠科	1	2020-01-17
115	00030808010686945	红外辐照治疗装置（威伐光）500 型	肛肠科	1	2021-04-30
116	00030305010689405	除颤仪 TEC-5631	肛肠科	1	2021-08-31
117	00032599010689406	全自动软式内镜清洗消毒器 Rider 60B	肛肠科	1	2021-08-31
118	00039999010698353	超声雾化熏洗仪 DC-100	肛肠科	1	2022-11-29
119	00039999010698354	超声雾化熏洗仪 DC-100	肛肠科	1	2022-11-29
120	00039999010675244	急速生物阅读器 JS-0103-S 等离子	供应室	1	2019-07-31
121	00032599010686263	过氧化氢低温等离子灭菌系统 STERRAD100S	供应室	1	2021-01-29
122	00030305010655983	病人监护仪	骨科病区	1	2017-07-03
123	00030305010655984	病人监护仪	骨科病区	1	2017-07-03
124	00032203010655958	骨科牵引床	骨科病区	1	2017-07-03
125	00039999010669631	C 臂机激光定位灯	骨科病区	1	2018-09-09
126	00039999010669678	肢体压迫系统 DVT-2600	骨科病区	1	2018-09-09
127	00039999010669679	肢体压迫系统 DVT-2600	骨科病区	1	2018-09-09
128	00039999010673422	HD 医学影像工作站 CME-S10	骨科病区	1	2019-01-11
129	00031101010674528	移动式 C 臂 X 线成像系统 ZiehmSoloFD	骨科病区	1	2019-05-04
130	00030314010676869	医用电子血压计 HBP-1300	骨科病区	1	2019-10-04
131	00030305010681020	病人监护仪 IM50	骨科病区	1	2020-05-13
132	00030305010681441	病人监护仪 IM50	骨科病区	1	2020-06-02
133	00032402010688431	注射泵 BeneFusionSP3D	骨科病区	1	2021-06-30
134	00039999010689009	高清关节镜系统 AC	骨科病区	1	2021-07-30
135	00030101010694490	肩关节镜工具	骨科病区	1	2022-01-28
136	00030101010694491	髋关节镜工具	骨科病区	1	2022-01-28
137	00030101010694492	膝关节镜工具	骨科病区	1	2022-01-28
138	00032202010694739	电动液压手术床 HyBase 6300	骨科病区	1	2022-03-30
139	00030314010694943	医用电子血压计 (HBP-1320) (定点医院)	红码医院	1	2022-06-27
140	00030314010694944	医用电子血压计 (HBP-1320) (定点医院)	红码医院	1	2022-06-27
141	00030701010654063	支气管镜奥林巴斯 BF-1TQ290	呼吸内科	1	2016-12-02
142	00030201010654281	红外耳温计	呼吸内科	1	2017-04-04
143	00030201010654282	红外耳温计	呼吸内科	1	2017-04-04
144	00030203010654246	医用电子血压计 HBR-1300	呼吸内科	1	2017-04-04
145	00030203010654247	医用电子血压计 HBR-1300	呼吸内科	1	2017-04-04
146	00032505010654230	空气消毒器 MQ-B1000	呼吸内科	1	2017-04-04
147	00032505010654231	空气消毒器 MQ-B1000	呼吸内科	1	2017-04-04
148	00032505010654232	空气消毒器 MQ-B1000	呼吸内科	1	2017-04-04
149	00032206010655254	呼吸机	呼吸内科	1	2017-06-05
150	00032206010655255	呼吸机	呼吸内科	1	2017-06-05

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
151	00032206010655256	呼吸机	呼吸内科	1	2017-06-05
152	00032299010655288	输液泵 VP7	呼吸内科	1	2017-06-05
153	00032599010656418	全自动内镜清洗消毒机 DE-660	呼吸内科	1	2017-08-11
154	00030305010662538	中央监护系统 MFU-CMS	呼吸内科	1	2017-11-04
155	00039999010662534	佰通肠内营养泵 link-2008	呼吸内科	1	2017-11-04
156	00039999010662535	佰通肠内营养泵 link-2008	呼吸内科	1	2017-11-04
157	00039999010662536	佰通肠内营养泵 link-2008	呼吸内科	1	2017-11-04
158	00032401010663600	多频振动排痰机 PTJ-500LCE	呼吸内科	1	2018-01-06
159	00030305010663881	生命体征监护仪	呼吸内科	1	2018-03-02
160	00030799010663877	可视喉镜	呼吸内科	1	2018-03-02
161	00030399010669025	手持肺功能仪	呼吸内科	1	2018-08-31
162	00030399010669026	手持肺功能仪	呼吸内科	1	2018-08-31
163	00030702010673773	纤维支气管镜 BF-P60	呼吸内科	1	2019-03-03
164	00032402010675285	双通道注射泵	呼吸内科	1	2019-07-31
165	00032402010675286	双通道注射泵	呼吸内科	1	2019-07-31
166	00030301010679797	病人监护仪	呼吸内科	1	2019-12-27
167	00030301010679798	病人监护仪	呼吸内科	1	2019-12-27
168	00030201010680194	红外耳温仪	呼吸内科	1	2020-02-25
169	00030310010686256	肺测试仪	呼吸内科	1	2021-01-29
170	00032206010686274	高流量呼吸湿化治疗仪 HUMID-BH	呼吸内科	1	2021-01-29
171	00032504010694827	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	呼吸内科	1	2022-05-31
172	00032504010694828	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	呼吸内科	1	2022-05-31
173	00032206010694926	呼吸湿化治疗仪 (PT101AZ)(定点医院)	呼吸内科	1	2022-06-27
174	00032206010694939	双水平正压呼吸机 (ST30) (定点医院)	呼吸内科	1	2022-06-27
175	00032208010694929	电动吸引器 (YX940D) (定 点医院)	呼吸内科	1	2022-06-27
176	00030301010694952	心电图机 (ECG-2110) (定 点医院)	呼吸内科	1	2022-06-28
177	00030305010695194	病人监护仪 (iMEC10)(定点 医院)	呼吸内科	1	2022-06-30
178	00030305010695197	病人监护仪 (epm10) (定点 医院)	呼吸内科	1	2022-06-30
179	00030799010695202	咽喉镜	呼吸内科	1	2022-06-30
180	00032599010695985	床单位消毒机 MQ-300S	呼吸内科	1	2022-07-27
181	00032599010695986	床单位消毒机 MQ-300S	呼吸内科	1	2022-07-27
182	00032599010697242	内镜洗消系统 DX-2000	呼吸内科	1	2022-09-29
183	00033002010697487	除颤监护仪 TEC-5631	呼吸内科	1	2022-10-26
184	000302010106001056	红外耳温仪 PR6000	呼吸内科	1	2023-01-28
185	000307990106003600	电子支气管内窥镜系统 CV-290	呼吸内科	1	2023-06-27
186	000322060106003667	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	呼吸内科	1	2023-06-28
187	000322060106003668	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	呼吸内科	1	2023-06-28
188	000322060106003669	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	呼吸内科	1	2023-06-28

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
189	000322060106003670	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	呼吸内科	1	2023-06-28
190	000322060106003671	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	呼吸内科	1	2023-06-28
191	000322060106003700	无创呼吸机（万脉）RX-35	呼吸内科	1	2023-06-28
192	000322060106003701	无创呼吸机（万脉）RX-35	呼吸内科	1	2023-06-28
193	000303990106003896	贴片式多导睡眠记录仪 NS-200C	呼吸内科	1	2023-07-27
194	00039999010653572	高级护理模拟人	护理部	1	2016-08-08
195	00030501010673568	全数字彩色超声仪 siteRite*80	护理部	1	2019-02-14
196	00030314010680812	医用电子血压计 HBP-1320	护理部	1	2020-04-29
197	00030314010694970	医用电子血压计 (HBP-1320)	护理部	1	2022-06-27
198	00030314010694972	医用电子血压计 (HBP-1320)	护理部	1	2022-06-27
199	00030314010694973	医用电子血压计 (HBP-1320)	护理部	1	2022-06-27
200	00030314010694976	医用电子血压计 (HBP-1320)	护理部	1	2022-06-27
201	000309990106019212	艾灸仪 AJY-FX-1	护理部	1	2025-01-24
202	00030305010650764	自动体外除颤监护仪	急诊室	1	2012-02-16
203	00030305010650773	除颤监护仪	急诊室	1	2014-10-01
204	00030305010650827	多参数心电监护仪	急诊室	1	2012-02-16
205	00030305010650843	病人监护仪	急诊室	1	2014-07-21
206	00030305010650844	病人监护仪	急诊室	1	2014-07-21
207	00030305010650847	三导心电图机	急诊室	1	2012-02-16
208	00030313010651302	红外耳温计	急诊室	1	2014-12-02
209	00030313010651318	红外耳温仪 PRO-4000	急诊室	1	2015-12-02
210	00030314010651280	电子血压计 1300	急诊室	1	2014-05-11
211	00030305010650623	心电图机	急诊室	1	2010-06-08
212	00032206010650781	便携式呼吸机	急诊室	1	2012-02-16
213	00032299010651350	自动洗胃机	急诊室	1	2012-10-01
214	00030307010653859	脉搏血氧仪 BM1000A	急诊室	1	2016-11-10
215	00030301010654214	多道自动分析心电图机	急诊室	1	2017-01-03
216	00030799010663874	可视喉镜	急诊室	1	2018-03-02
217	00032206010672548	呼吸机 HAMILTONG	急诊室	1	2018-12-28
218	00032299010672549	心肺复苏器 100700v	急诊室	1	2018-12-28
219	00039999010672552	医用控温毯 FY-1008II	急诊室	1	2018-12-28
220	00032299010674842	电动洗胃机 DXW-A	急诊室	1	2019-06-02
221	00030201010680195	红外耳温仪	急诊室	1	2020-02-25
222	00030201010680196	红外耳温仪	急诊室	1	2020-02-25
223	00032699010688427	医用控温毯 FY-1008II	急诊室	1	2021-06-30
224	00030305010688989	病人监护仪 epm10	急诊室	1	2021-07-30
225	00030305010688990	病人监护仪 epm10M	急诊室	1	2021-07-30
226	00032206010688991	呼吸机 SV300	急诊室	1	2021-07-30
227	00030301010689402	心电图机 ECG-2260	急诊室	1	2021-08-31
228	00030305010689403	除颤仪 TEC-5631	急诊室	1	2021-08-31
229	00032402010690372	输液泵 VP3	急诊室	1	2021-09-27
230	00032402010690373	注射泵 SP3D	急诊室	1	2021-09-27
231	00032504010699992	移动空气灭菌站 MKJ4000-S2	急诊室	1	2022-12-27

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
232	00032504010699993	移动空气灭菌站 MKJ4000-S2	急诊室	1	2022-12-27
233	00032504010699994	移动空气灭菌站 MKJ4000-S2	急诊室	1	2022-12-27
234	000317110106003643	荧光免疫定量分析仪 (POCT)Q8PRO	急诊室	1	2023-06-28
235	000322060106003677	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	急诊室	1	2023-06-28
236	000322060106003678	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	急诊室	1	2023-06-28
237	00030399010650696	多功能肺测试仪及配件	康复理疗科	1	2014-12-19
238	00030502010650711	超声关节炎治疗仪 CZG300	康复理疗科	1	2015-12-03
239	00030602010650933	氦氖激光治疗仪	康复理疗科	1	2014-05-27
240	00030602010650934	氦氖激光治疗仪	康复理疗科	1	2014-05-27
241	00030602010650935	氦氖激光治疗仪	康复理疗科	1	2014-05-27
242	00030602010650936	氦氖激光治疗仪	康复理疗科	1	2014-05-27
243	00030805010650725	慢速跑台	康复理疗科	1	2014-01-27
244	00030805010650731	自动温热间歇牵引系统	康复理疗科	1	2014-09-11
245	00030805010650732	四肢联动康复训练器	康复理疗科	1	2014-01-27
246	00030805010650737	语言认知康复系统	康复理疗科	1	2014-09-11
247	00030805010650739	上肢功率车	康复理疗科	1	2014-01-27
248	00030805010650745	电动升降起立床	康复理疗科	1	2014-01-27
249	00030805010650769	两段式治疗床	康复理疗科	1	2015-10-03
250	00030805010650771	垂直律动机 I-VI65020	康复理疗科	1	2015-10-03
251	00030805010650811	康复器材一批	康复理疗科	1	2014-09-12
252	00030805010650819	下肢功率车 P-GLC-D	康复理疗科	1	2015-12-03
253	00030808010650838	低周波治疗仪	康复理疗科	1	2014-04-04
254	00030810010654918	肌电生物反馈仪	康复理疗科	1	2017-05-09
255	00030810010654919	肌电生物反馈仪	康复理疗科	1	2017-05-09
256	00030899010663209	瑞典有氧功率车 FCM939	康复理疗科	1	2017-12-29
257	00030899010663210	瑞典有氧功率车 FCM939	康复理疗科	1	2017-12-29
258	00030899010670330	情景互动动作训练系统	康复理疗科	1	2018-10-02
259	00030805010675577	下肢关节康复器 YTK-F	康复理疗科	1	2019-08-29
260	00030805010675578	下肢关节康复器 YTK-F	康复理疗科	1	2019-08-29
261	00030805010675579	四肢血液循环顺序压缩治 疗仪 LX2-400A	康复理疗科	1	2019-08-29
262	00030805010675580	四肢血液循环顺序压缩治 疗仪 LX2-400A	康复理疗科	1	2019-08-29
263	00030805010680093	胸部推举机 cop-c901	康复理疗科	1	2020-01-22
264	00030805010680094	腿部伸展弯曲机 cop-c904	康复理疗科	1	2020-01-22
265	00030802010680797	微波治疗仪 KJ-6200E	康复理疗科	1	2020-04-29
266	00030801010683650	痉挛肌电刺激诊疗仪 LGT-2330D	康复理疗科	1	2020-09-30
267	00030801010683651	痉挛肌电刺激诊疗仪 LGT-2330D	康复理疗科	1	2020-09-30
268	00030899010683874	空气波治疗仪 WBH-B	康复理疗科	1	2020-10-16
269	00030899010683897	空气波治疗仪 WBH-B	康复理疗科	1	2020-10-16
270	00030899010683898	空气波治疗仪 WBH-B	康复理疗科	1	2020-10-16
271	00030899010683899	空气波治疗仪 WBH-B	康复理疗科	1	2020-10-16
272	00030314010684398	医用电子血压计 HBP-1320	康复理疗科	1	2020-11-27
273	00030801010685515	吞咽神经肌肉电刺激仪	康复理疗科	1	2020-12-25
274	00030899010685533	医用多功能全身垂直律动	康复理疗科	1	2020-12-25

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
		动态步态训练仪 MV1			
275	00030801010686269	神经肌肉电刺激仪 (GT-23201)	康复理疗科	1	2021-01-29
276	00030801010686270	神经肌肉电刺激仪 (GT-23201)	康复理疗科	1	2021-01-29
277	00030801010686952	肌电生物反馈仪 XCH-B2	康复理疗科	1	2021-04-30
278	00030602010688987	半导体激光治疗仪 SUNDOM-300IB 型	康复理疗科	1	2021-07-30
279	00030602010688988	半导体激光治疗仪 SUNDOM-300IB 型	康复理疗科	1	2021-07-30
280	00030801010689408	中频干扰电治疗仪 HB-ZP2	康复理疗科	1	2021-08-31
281	00030801010689409	中频干扰电治疗仪 HB-ZP2	康复理疗科	1	2021-08-31
282	00030899010690365	医用诊疗床 LGT-P302	康复理疗科	1	2021-09-27
283	00030899010690366	医用诊疗床 LGT-P302	康复理疗科	1	2021-09-27
284	00030899010690367	医用诊疗床 LGT-P302	康复理疗科	1	2021-09-27
285	00030899010694496	水平腿部推蹬训练机 COP-C903	康复理疗科	1	2022-01-28
286	00030899010694497	身体伸展弯曲训练机 COP-C906	康复理疗科	1	2022-01-28
287	00030314010694938	医用电子血压计 (HBP-1320)	康复理疗科	1	2022-06-27
288	000308050106003644	肢体康复器 RTM05	康复理疗科	1	2023-06-28
289	000308050106003645	肢体康复器 RTM05	康复理疗科	1	2023-06-28
290	000308010106005522	高压低频脉冲治疗机 SMD-A	康复理疗科	1	2023-09-26
291	000308010106005523	高压低频脉冲治疗机 SMD-A	康复理疗科	1	2023-09-26
292	000308100106005520	生物刺激反馈仪 S410	康复理疗科	1	2023-09-26
293	000308100106005521	生物刺激反馈仪 S410	康复理疗科	1	2023-09-26
294	000308010106012059	吞咽神经和肌肉电刺激仪 YS1001J	康复理疗科	1	2023-12-22
295	000308010106012060	吞咽神经和肌肉电刺激仪 YS1001J	康复理疗科	1	2023-12-22
296	000308080106012043	磁振热治疗仪 N-6402	康复理疗科	1	2023-12-22
297	000308080106012048	红外线治疗仪 LY-609A	康复理疗科	1	2023-12-22
298	000308080106012049	红外线治疗仪 LY-609A	康复理疗科	1	2023-12-22
299	000308080106012050	红外线治疗仪 LY-609A	康复理疗科	1	2023-12-22
300	000308990106012044	脉冲空气波压力治疗仪 WBH-BT 型	康复理疗科	1	2023-12-22
301	000308990106012045	脉冲空气波压力治疗仪 WBH-BT 型	康复理疗科	1	2023-12-22
302	000308990106012046	脉冲空气波压力治疗仪 WBH-BT 型	康复理疗科	1	2023-12-22
303	000308990106012047	脉冲空气波压力治疗仪 WBH-BT 型	康复理疗科	1	2023-12-22
304	000308990106013499	医用物理降温仪 GK-8000C	康复理疗科	1	2024-01-31
305	00031102010650716	数字化牙科 X 射线机	口腔科其他	1	2014-05-21
306	00032208010651346	电动吸引器 DX23B	口腔科其他	1	2016-01-31
307	00032300010650710	口腔种植机（外科动力装 置）SI-923	口腔科其他	1	2016-01-31
308	00032300010650802	超声波牙科治疗仪	口腔科其他	1	2014-03-13
309	00032300010650820	登士柏根管预备设备	口腔科其他	1	2016-07-08

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
310	00032300010650914	根管测量仪 电子马达	口腔科其他	1	2014-03-17
311	00032306010654243	根管治疗仪	口腔科其他	1	2017-04-04
312	00032306010654244	种植体稳固度检测仪	口腔科其他	1	2017-04-04
313	00031102010655950	牙科 X 射线机	口腔科其他	1	2017-07-03
314	00030305010663214	口腔监护仪	口腔科其他	1	2017-12-29
315	00032306010663873	登士柏根管预备设备	口腔科其他	1	2018-03-02
316	00039999010664293	注油机	口腔科其他	1	2018-04-07
317	00032300010670347	NSK 喷粉洁牙手机	口腔科其他	1	2018-10-02
318	00032300010670348	根管预备机 NE131	口腔科其他	1	2018-10-02
319	00030503010680092	超声骨切割系统 PIEZOTOMESOLO LED	口腔科其他	1	2020-01-17
320	00032300010681452	LED 光固化灯 39329	口腔科其他	1	2020-06-02
321	00032300010682263	微电马达套装 MCX-LED	口腔科其他	1	2020-07-07
322	00032301010688434	高速气涡轮牙钻手机	口腔科其他	1	2021-06-30
323	00032301010688435	高速气涡轮牙钻手机	口腔科其他	1	2021-06-30
324	00032301010688436	高速气涡轮牙钻手机	口腔科其他	1	2021-06-30
325	00032301010688437	高速气涡轮牙钻手机	口腔科其他	1	2021-06-30
326	00032301010688438	高速气涡轮牙钻手机	口腔科其他	1	2021-06-30
327	00032300010689441	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
328	00032300010689443	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
329	00032300010689444	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
330	00032300010689445	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
331	00032300010689446	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
332	00032300010689447	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
333	00032300010689448	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
334	00032300010689449	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
335	00032300010689450	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
336	00032300010689451	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
337	00032300010689452	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
338	00032300010689453	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
339	00032300010689454	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
340	00032300010689455	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
341	00032300010689456	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
342	00032300010689457	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
343	00032300010689458	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
344	00032300010689459	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
345	00032300010689460	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
346	00032300010689461	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
347	00032300010689462	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
348	00032300010689463	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
349	00032300010689464	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
350	00032300010689465	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
351	00032300010689466	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
352	00032300010689467	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
353	00032300010689468	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
354	00032300010689469	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
355	00032300010689470	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
356	00032300010689471	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
357	00032300010689472	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
358	00032300010689473	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
359	00032300010689474	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
360	00032300010689475	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
361	00032300010689476	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
362	00032300010689477	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
363	00032300010689478	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
364	00032300010689479	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
365	00032300010689480	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
366	00032300010689481	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
367	00032300010689482	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
368	00032300010689483	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
369	00032300010689484	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
370	00032300010689485	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
371	00032300010689486	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
372	00032300010689487	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
373	00032300010689488	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
374	00032300010689489	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
375	00032300010689490	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
376	00032300010689491	高速汽涡轮手机	口腔科其他	1	2021-08-31
377	00032599010689438	医用等离子空气消毒机壁挂式 YKX. P-B-1000	口腔科其他	1	2021-08-31
378	00032300010691107	牙科用弯手机	口腔科其他	1	2021-10-29
379	00032300010694740	锥形连接盒 puR0250	口腔科其他	1	2022-03-30
380	00030314010694971	医用电子血压计 (HBP-1320)	口腔科其他	1	2022-06-27
381	000323000106002498	根尖定位仪 propexII	口腔科其他	1	2023-04-27
382	000323030106003884	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
383	000323030106003885	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
384	000323030106003886	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
385	000323030106003887	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
386	000323030106003888	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
387	000323030106003889	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
388	000323030106003890	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
389	000323030106003891	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
390	000323030106003892	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
391	000323030106003893	牙科手机	口腔科其他	1	2023-07-27
392	000323000106006433	头戴式检查灯	口腔科其他	1	2023-11-27
393	000323000106014138	根管定位仪	口腔科其他	1	2024-04-24
394	00030305010650814	心电图机 六道	老年病区	1	2014-03-19
395	00030305010650861	多参数监护仪	老年病区	1	2011-08-15
396	00030314010651277	电子血压计 1300	老年病区	1	2014-05-11
397	00030314010651308	电子血压计 HEM1300	老年病区	1	2015-03-10
398	00030314010651378	电子血压计 7071	老年病区	1	2014-05-11
399	00030799010651323	麻醉喉镜	老年病区	1	2014-11-02
400	00032206010650788	无创呼吸机	老年病区	1	2014-03-13
401	00032402010651025	输液泵	老年病区	1	2013-12-02
402	00032402010651026	输液泵	老年病区	1	2013-12-02
403	00032402010651027	输液泵	老年病区	1	2013-12-02
404	00032402010651044	单通道注射泵 JZB1800	老年病区	1	2014-09-04
405	00030201010654283	红外耳温计	老年病区	1	2017-04-04
406	00030201010654285	红外耳温计	老年病区	1	2017-04-04

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
407	00030203010654248	医用电子血压计 HBR-1300	老年病区	1	2017-04-04
408	00030203010654249	医用电子血压计 HBR-1300	老年病区	1	2017-04-04
409	00032504010654227	床单元臭氧消毒器 MQ-300S	老年病区	1	2017-04-04
410	00032505010654237	空气消毒器 MQ-B1000	老年病区	1	2017-04-04
411	00032505010654238	空气消毒器 MQ-B1000	老年病区	1	2017-04-04
412	00032505010654239	空气消毒器 MQ-B1000	老年病区	1	2017-04-04
413	00030305010655316	病人监护仪 IM8B	老年病区	1	2017-06-05
414	00030305010655317	病人监护仪 IM8B	老年病区	1	2017-06-05
415	00032299010655290	输液泵 VP7	老年病区	1	2017-06-05
416	00032299010655293	注射泵 JZB-1800	老年病区	1	2017-06-05
417	00030305010656394	病人监护仪 IM813	老年病区	1	2017-08-08
418	00030305010656395	病人监护仪 IM813	老年病区	1	2017-08-08
419	00030305010662537	中央监护系统 MFU-CMS	老年病区	1	2017-11-04
420	00039999010662523	佰通肠内营养泵 link-2008	老年病区	1	2017-11-04
421	00039999010662524	佰通肠内营养泵 link-2008	老年病区	1	2017-11-04
422	00039999010662525	佰通肠内营养泵 link-2008	老年病区	1	2017-11-04
423	00039999010662526	佰通肠内营养泵 link-2008	老年病区	1	2017-11-04
424	00039999010662527	佰通肠内营养泵 link-2008	老年病区	1	2017-11-04
425	00039999010662528	佰通肠内营养泵 link-2008	老年病区	1	2017-11-04
426	00030305010667575	病人监护仪 IM60	老年病区	1	2018-05-05
427	00030799010672429	可视喉镜	老年病区	1	2018-12-24
428	00030305010672550	除颤监护仪	老年病区	1	2018-12-28
429	00032504010676255	床单位臭氧消毒器 MQ-300S	老年病区	1	2019-09-08
430	00032504010676256	床单位臭氧消毒器 MQ-300S	老年病区	1	2019-09-08
431	00032206010683883	呼吸湿化治疗仪 PT101A2	老年病区	1	2020-10-16
432	00030313010684397	红外耳温仪 PRO6000	老年病区	1	2020-11-27
433	00030301010690380	心电图机 beneheart-R3A(隔离点)	老年病区	1	2021-10-01
434	00030314010690379	医用电子血压计 HBP-1320 (隔离点)	老年病区	1	2021-10-01
435	00032504010694832	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	老年病区	1	2022-05-31
436	00032504010694833	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	老年病区	1	2022-05-31
437	00030314010694942	医用电子血压计 (HBP-1320)(定点医院)	老年病区	1	2022-06-27
438	00032206010694941	双水平正压呼吸机 (ST30) (定点医院)	老年病区	1	2022-06-27
439	00032208010694930	电动吸引器 (YX940D) (定 点医院)	老年病区	1	2022-06-27
440	00030314010694955	医用电子血压计 (HBP-1320)(定点医院)	老年病区	1	2022-06-27
441	00032599010695990	床单位消毒机 MQ-300S	老年病区	1	2022-07-27
442	000322060106003672	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	老年病区	1	2023-06-28
443	000322060106003673	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	老年病区	1	2023-06-28
444	000322060106003702	无创呼吸机 (万脉) RX-35	老年病区	1	2023-06-28
445	000322060106003703	无创呼吸机 (万脉) RX-35	老年病区	1	2023-06-28
446	000322060106003704	无创呼吸机 (万脉) RX-35	老年病区	1	2023-06-28
447	000399990106018855	穿戴式低频脉冲止吐仪 KZTY-II	老年病区	1	2024-12-24

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
448	00030305010650714	病人监护仪	麻醉科	1	2013-02-21
449	00030305010650721	病人监护仪	麻醉科	1	2014-11-06
450	00030313010651320	红外耳温计 PRO-4000	麻醉科	1	2016-02-04
451	00030799010650782	可视喉镜	麻醉科	1	2015-07-23
452	00030799010650783	可视喉镜	麻醉科	1	2015-07-23
453	00032205010650701	德尔格麻醉机	麻醉科	1	2015-02-06
454	00032406010650958	对接车	麻醉科	1	2013-08-14
455	00032205010654065	麻醉系统德尔格 Primus	麻醉科	1	2016-12-02
456	00032206010654064	呼吸机德尔格 Savina300	麻醉科	1	2016-12-02
457	00039999010654059	吊塔 EX-60	麻醉科	1	2016-12-02
458	00039999010654060	吊塔 EX-60	麻醉科	1	2016-12-02
459	00039999010654061	吊塔 EX-60	麻醉科	1	2016-12-02
460	00030313010655967	红外耳温计 PRO-4000	麻醉科	1	2017-07-03
461	00030314010655966	医用电子血压计 HBP-1300	麻醉科	1	2017-07-03
462	00032406010655970	手术交换车 KS-120	麻醉科	1	2017-07-03
463	00032406010655971	麻醉车	麻醉科	1	2017-07-03
464	00039999010656397	注射泵 TCI-III-B	麻醉科	1	2017-08-08
465	00039999010656398	注射泵 TCI-III-B	麻醉科	1	2017-08-08
466	00039999010663223	肢体压迫系统韩国大星	麻醉科	1	2017-12-29
467	00030199010663884	外周神经丛刺激器	麻醉科	1	2018-03-02
468	00030399010663878	输液控制器 URR-200	麻醉科	1	2018-03-02
469	00030399010663879	输液控制器 URR-200	麻醉科	1	2018-03-02
470	00030313010668427	红外耳温仪	麻醉科	1	2018-07-07
471	00030501010670340	全数字超声显像诊断仪 手持式	麻醉科	1	2018-10-02
472	00032205010673429	静脉双通监控注射系统 CONCERT-II	麻醉科	1	2019-01-11
473	00032205010673430	静脉双通监控注射系统 CONCERT-II	麻醉科	1	2019-01-11
474	00039999010673424	可视喉镜 A20	麻醉科	1	2019-01-11
475	00030305010673772	体外除颤监护仪 efficia-dfm110	麻醉科	1	2019-03-07
476	00031702010674843	血气生化分析仪理邦 I15	麻醉科	1	2019-06-02
477	00032406010674841	困难气道急救车 0200166	麻醉科	1	2019-06-02
478	00039999010675574	手持压力表及附件 109-02	麻醉科	1	2019-08-29
479	00039999010675575	手持压力表及附件 109-02	麻醉科	1	2019-08-29
480	00032205010679783	麻醉工作站 primusIE	麻醉科	1	2019-12-27
481	00030501010680089	彩色数字型超声诊断仪 Venue50	麻醉科	1	2020-01-17
482	00030305010680813	病人监护仪 MX800	麻醉科	1	2020-04-29
483	00030305010680814	病人监护仪 MX800	麻醉科	1	2020-04-29
484	00039999010681453	自动化智能医用吊塔 EX-60	麻醉科	1	2020-06-02
485	00030799010686727	可视喉镜 TDCK4	麻醉科	1	2021-03-30
486	00032402010686735	全凭静脉双通监控自动注射系统 CONCERT-II	麻醉科	1	2021-03-30
487	00030305010686948	飞利浦病人监护仪 865240 (mx800)	麻醉科	1	2021-04-30
488	00030501010690364	全数字超声显像诊断仪 Cprobe	麻醉科	1	2021-09-27
489	00039999010692790	医用升温毯 PW-I	麻醉科	1	2021-11-29

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
490	00039999010692791	医用升温毯 PW-I	麻醉科	1	2021-11-29
491	00039999010692792	医用升温毯 PW-I	麻醉科	1	2021-11-29
492	00039999010692793	医用升温毯 PW-I	麻醉科	1	2021-11-29
493	00032599010694499	麻醉机消毒机回路消毒机 330D	麻醉科	1	2022-01-28
494	00032205010694724	麻醉系统 Perseus A500	麻醉科	1	2022-03-30
495	00030799010698403	可视喉镜 TDC-K4	麻醉科	1	2022-11-29
496	00032402010698406	全凭静脉双通道监控自动注射系统 CONCERT-II	麻醉科	1	2022-11-29
497	00030602010650495	钬激光治疗机 SRMH	泌尿外科	1	2012-12-06
498	00030799010650707	膀胱镜 IMAGEI	泌尿外科	1	2016-06-03
499	00030799010650740	膀胱镜及配件	泌尿外科	1	2014-12-08
500	00030799010650770	输尿管肾镜	泌尿外科	1	2011-12-06
501	00030799010650795	膀胱镜	泌尿外科	1	2011-12-06
502	00030899010650785	膀胱神经和肌肉刺激仪 YS9001T	泌尿外科	1	2015-12-03
503	00031711010650597	尿流计	泌尿外科	1	2011-01-31
504	00032204010650695	等离子电切镜	泌尿外科	1	2013-12-16
505	00032210010650759	尿道膀胱镜配套手术器械	泌尿外科	1	2016-04-08
506	00030701010654057	孙氏输尿管镜 SN-V	泌尿外科	1	2016-12-02
507	00030799010663211	狼牌输尿管镜	泌尿外科	1	2017-12-29
508	00030799010667573	尿道膀胱镜及配件 NP-3	泌尿外科	1	2018-05-05
509	00030602010668425	钬激光仪	泌尿外科	1	2018-07-07
510	00039999010669680	肢体压迫系统 DVT-2600	泌尿外科	1	2018-09-09
511	00030702010673761	电子输尿管镜	泌尿外科	1	2019-03-07
512	00030701010680099	输尿管肾镜 7.5/9.8F	泌尿外科	1	2020-01-17
513	00030109010681012	灌注泵 JRG-1	泌尿外科	1	2020-05-19
514	00030702010686736	纤维输尿管内窥镜	泌尿外科	1	2021-03-30
515	00032204010686737	电切镜配件（高频电刀装置，把手，电缆线，接头）	泌尿外科	1	2021-03-30
516	00030799010695193	电子输尿管镜（URF TYPE V）	泌尿外科	1	2022-06-30
517	00031711010650530	动态血糖监测系统	内分泌科	1	2010-05-25
518	00030399010664269	动脉硬化检测装置 BP-203RPEIII	内分泌科	1	2018-04-07
519	00039999010664294	数字震动感觉阈值检查仪 Sensiometer A100	内分泌科	1	2018-04-07
520	000322060106003685	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	内分泌科	1	2023-06-28
521	000399990106013491	胰岛素泵	内分泌科	1	2024-01-31
522	000303050106019485	病人监护仪 X10	内分泌科	1	2025-04-24
523	000399990106027845	超声波身高体重秤（BYH08）	内分泌科	1	2025-10-22
524	00030305010650594	床边监护仪	内科门急诊	1	2010-06-17
525	00030305010650840	多道心电图机 1250c	内科门急诊	1	2014-10-01
526	00030305010650868	多参数监护仪	内科门急诊	1	2014-03-21
527	00030305010650876	多参数监护仪	内科门急诊	1	2014-10-01
528	00030305010650877	多参数监护仪	内科门急诊	1	2014-10-01
529	00030313010651301	红外耳温计	内科门急诊	1	2014-12-02
530	00030313010651315	红外耳温计 PRO-4000	内科门急诊	1	2015-11-04
531	00030399010650722	多导睡眠记录仪	内科门急诊	1	2014-11-06
532	00030799010651325	喉镜	内科门急诊	1	2016-03-31

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
533	00031701010650762	一氧化氮分析仪	内科门急诊	1	2015-12-03
534	00032206010650549	无创呼吸机	内科门急诊	1	2009-06-18
535	00032206010650556	无创呼吸机	内科门急诊	1	2010-07-14
536	00032402010651019	输液泵	内科门急诊	1	2013-12-02
537	00032402010651020	输液泵	内科门急诊	1	2013-12-02
538	00032402010651030	输液泵 JSB-1800	内科门急诊	1	2015-12-03
539	00032402010651031	输液泵 JSB-1800	内科门急诊	1	2015-12-03
540	00030801010651349	多功能电离子治疗仪	皮肤病科	1	2015-09-09
541	000399990106019359	多功能电离子手术治疗机 GX-III	皮肤病科	1	2025-03-24
542	000301990106027844	手术辅助照明灯（FD02-1D9 （L751））(外科换药室)	普通外科门诊	1	2025-10-22
543	00030305010650869	多参数监护仪	普外科	1	2014-03-21
544	00030305010650870	多参数监护仪	普外科	1	2014-03-21
545	00030313010651310	红外耳温计 PRO-4000	普外科	1	2015-10-03
546	00030314010651279	电子血压计 1300	普外科	1	2014-05-11
547	00030314010651380	电子血压计 7071	普外科	1	2014-05-11
548	00032204010650501	超高频外科集成系统 GEN11	普外科	1	2015-12-03
549	00032402010651017	输液泵	普外科	1	2013-12-02
550	00032402010651018	输液泵	普外科	1	2013-12-02
551	00032402010651047	单通道注射泵 JZB1800	普外科	1	2014-09-04
552	00030701010654053	高清腹腔镜史塞克 1488	普外科	1	2016-12-02
553	00030203010654250	医用电子血压计 HBR-1300	普外科	1	2017-04-04
554	00030203010654251	医用电子血压计 HBR-1300	普外科	1	2017-04-04
555	00032504010654228	床单元臭氧消毒器 MQ-300S	普外科	1	2017-04-04
556	00032505010654240	空气消毒器 MQ-B1000	普外科	1	2017-04-04
557	00032505010654241	空气消毒器 MQ-B1000	普外科	1	2017-04-04
558	00032505010654242	空气消毒器 MQ-B1000	普外科	1	2017-04-04
559	00030305010655299	中央监护系统	普外科	1	2017-06-05
560	00030305010655302	病人监护仪 IM8B	普外科	1	2017-06-05
561	00030305010655303	病人监护仪 IM8B	普外科	1	2017-06-05
562	00032299010655291	输液泵 VP7	普外科	1	2017-06-05
563	00032299010655294	注射泵 JZB-1800	普外科	1	2017-06-05
564	00030305010655979	病人监护仪	普外科	1	2017-07-03
565	00030305010655980	病人监护仪	普外科	1	2017-07-03
566	00030305010655981	病人监护仪	普外科	1	2017-07-03
567	00039999010659872	医用加压器 JRJ-I 型	普外科	1	2017-10-30
568	00039999010659873	医用内窥镜摄像系统	普外科	1	2017-10-30
569	00039999010663222	肢体压迫系统韩国大星	普外科	1	2017-12-29
570	00030799010663619	腹腔镜内窥镜	普外科	1	2018-01-06
571	00032411010677733	电动吸引器 P30D	普外科	1	2019-11-02
572	00030701010680084	腹腔镜内窥镜 stryker	普外科	1	2020-01-17
573	00030799010681019	内窥镜摄像系统 1588 荧光 腹腔镜	普外科	1	2020-05-13
574	00030108010685532	腹腔镜手术器械 WA51181S 系列	普外科	1	2020-12-25
575	00030101010688420	腹腔镜手术器械 吸引器	普外科	1	2021-06-30
576	00030305010689404	除颤仪 TEC-5631	普外科	1	2021-08-31
577	00030799010694738	电子胆道镜系统 CV-170	普外科	1	2022-03-30
578	00032504010694829	医用等离子空气消毒器	普外科	1	2022-05-31

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
		SK-Y-100(红码医院)			
579	00030314010694945	医用电子血压计 (HBP-1320)(定点医院)	普外科	1	2022-06-27
580	00032208010694931	电动吸引器(YX940D)(定点医院)	普外科	1	2022-06-27
581	00030301010694954	心电图机(ECG-2110)(定点医院)	普外科	1	2022-06-28
582	00030305010695196	病人监护仪(iMEC10)(定点医院)	普外科	1	2022-06-30
583	00030305010695199	病人监护仪(epm10)(定点医院)	普外科	1	2022-06-30
584	00032599010695987	床单位消毒机MQ-300S	普外科	1	2022-07-27
585	00030107010697239	腹腔镜手术器械一批次	普外科	1	2022-09-29
586	000305030106000054	超声手术系统UCHP1008	普外科	1	2022-12-30
587	000322060106003674	呼吸湿化治疗仪VUN-001	普外科	1	2023-06-28
588	000322060106003675	呼吸湿化治疗仪VUN-001	普外科	1	2023-06-28
589	000322060106003676	呼吸湿化治疗仪VUN-001	普外科	1	2023-06-28
590	00030314010688428	医用电子血压计HBP-1320	设备库存	1	2021-06-30
591	00032504010694838	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	设备库存	1	2022-05-31
592	00032504010694839	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	设备库存	1	2022-05-31
593	00030305010650867	多参数监护仪	神经内科	1	2014-03-21
594	00030305010650880	多参数监护仪	神经内科	1	2014-12-02
595	00030305010650888	多参数监护仪 IM50	神经内科	1	2015-10-03
596	00030305010650889	多参数监护仪 IM50	神经内科	1	2015-10-03
597	00030313010651313	红外耳温计 PRO-4000	神经内科	1	2015-10-03
598	00030313010651314	红外耳温计 PRO-4000	神经内科	1	2015-10-03
599	00032206010650790	呼吸机	神经内科	1	2014-11-06
600	00032401010650784	全胸震荡排痰机YSQ018	神经内科	1	2015-12-03
601	00032402010650926	双通道注射泵JZB1800D	神经内科	1	2014-09-04
602	00032402010651021	输液泵	神经内科	1	2013-12-02
603	00032402010651022	输液泵	神经内科	1	2013-12-02
604	00030302010654062	脑电图机BEPLUS-PC	神经内科	1	2016-12-02
605	00030301010654215	多道自动分析心电图机	神经内科	1	2017-01-03
606	00039999010662517	佰通肠内营养泵 link-2008	神经内科	1	2017-11-04
607	00039999010662518	佰通肠内营养泵 link-2008	神经内科	1	2017-11-04
608	00039999010662519	佰通肠内营养泵 link-2008	神经内科	1	2017-11-04
609	00039999010662520	佰通肠内营养泵 link-2008	神经内科	1	2017-11-04
610	00039999010662521	佰通肠内营养泵 link-2008	神经内科	1	2017-11-04
611	00039999010662522	佰通肠内营养泵 link-2008	神经内科	1	2017-11-04
612	00030313010668426	红外耳温仪	神经内科	1	2018-07-07
613	00030399010672450	多导睡眠监测系统 EEC-1200C	神经内科	1	2018-12-24
614	00030799010672428	可视喉镜	神经内科	1	2018-12-24
615	00030314010676868	医用电子血压计HBP-1300	神经内科	1	2019-10-04
616	00030304010680086	眼球震颤扫描仪	神经内科	1	2020-01-10
617	00030314010688429	医用电子血压计HBP-1320	神经内科	1	2021-06-30
618	00032402010688432	注射泵 BeneFusionSP3D	神经内科	1	2021-06-30
619	00030314010690378	医用电子血压计HBP-1320	神经内科	1	2021-10-01

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
		(隔离点)			
620	00032504010694834	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	神经内科	1	2022-05-31
621	00032504010694835	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	神经内科	1	2022-05-31
622	00030305010694948	除颤监护仪 (TEC-5631)(定 点医院)	神经内科	1	2022-06-27
623	00032206010694928	呼吸湿化治疗仪 (PT101AZ)(定点医院)	神经内科	1	2022-06-27
624	00030799010695201	咽喉镜	神经内科	1	2022-06-30
625	000302010106001055	红外耳温仪 PR6000	神经内科	1	2023-01-28
626	000322060106003683	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	神经内科	1	2023-06-28
627	000322060106003705	无创呼吸机 (万脉) RX-35	神经内科	1	2023-06-28
628	00030199010650761	无影手术灯	手术室	1	2013-08-09
629	00030199010650846	无影灯	手术室	1	2012-05-09
630	00032204010650535	高频电刀	手术室	1	2010-06-01
631	00032204010650742	高频电刀	手术室	1	2013-07-15
632	00032208010650680	电动人流吸引器	手术室	1	2009-04-29
633	00032402010651050	单通道注射泵 JZB1800	手术室	1	2014-09-04
634	00032402010651051	单通道注射泵 JZB1800	手术室	1	2014-09-04
635	00032406010650895	ABS 手术对接车	手术室	1	2013-08-09
636	00039999010650567	膀胱电切镜图像处理	手术室	1	2009-01-19
637	00032505010653854	空气消毒器 MQ-B1000	手术室	1	2016-10-21
638	00032202010654066	电动液压手术床 SmartP2000P	手术室	1	2016-12-02
639	00032202010654067	电动液压手术床 SmartP2000P	手术室	1	2016-12-02
640	00032202010654068	电动液压手术床 SmartP2000P	手术室	1	2016-12-02
641	00032207010654069	无影手术灯	手术室	1	2016-12-02
642	00032207010654070	无影手术灯	手术室	1	2016-12-02
643	00032207010654071	无影手术灯	手术室	1	2016-12-02
644	00032207010654072	移动检查灯	手术室	1	2016-12-02
645	00032505010655956	空气消毒器 MQ-B1000	手术室	1	2017-07-03
646	00032502010659494	超声波清洗机 elma	手术室	1	2017-09-13
647	00039999010659493	医用清洁纯水设备 TCHG-R0/150	手术室	1	2017-09-13
648	00032207010659869	无影手术灯	手术室	1	2017-10-30
649	00032204010662509	高频电刀 force FX-8C	手术室	1	2017-11-04
650	00032405010662500	手术室器械台 (气动升降)	手术室	1	2017-11-04
651	00032405010662501	手术室器械台 (折叠式)	手术室	1	2017-11-04
652	00032405010662503	手术室器械台 (折叠式)	手术室	1	2017-11-04
653	00032405010662504	手术室器械台 (折叠式)	手术室	1	2017-11-04
654	00032405010662505	手术室器械台	手术室	1	2017-11-04
655	00032599010663698	清洗消毒器 CETINGE GE15	手术室	1	2018-02-08
656	00032402010675282	单通道输液泵	手术室	1	2019-07-31
657	00032402010675283	单通道输液泵	手术室	1	2019-07-31
658	00032402010675284	单通道输液泵	手术室	1	2019-07-31
659	00030305010675584	病人监护仪 IM50	手术室	1	2019-08-30
660	00030305010675585	病人监护仪 IM50	手术室	1	2019-08-30

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
661	000322990106019493	医用转移车（内车）YLS26-A	手术室	1	2025-04-24
662	000322990106019494	医用转移车（外车）YLS26-A	手术室	1	2025-04-24
663	00030305010675583	除颤监护仪 TEC-5602	体检中心	1	2019-08-29
664	00039999010682314	听力计 M-58	体检中心	1	2020-07-07
665	00039999010682315	身高体重仪 DST-500	体检中心	1	2020-07-07
666	00030314010682501	医用电子血压计 HBP-1320	体检中心	1	2020-08-31
667	00030314010682502	医用电子血压计 HBP-1320	体检中心	1	2020-08-31
668	00030314010694975	医用电子血压计 （HBP-1320）	体检中心	1	2022-06-27
669	000305010106003599	彩色超声诊断系统（含腹部、高频、心脏三把探头）	体检中心	1	2023-06-27
670	000303990106003895	智能互联身高体重测量仪 SH-200G	体检中心	1	2023-07-27
671	000399990106005347	检耳镜 （20000+71906+21504）	体检中心	1	2023-08-29
672	00030305010650866	床边监护仪	胃肠镜	1	2012-11-01
673	00030305010650890	病人监护仪 IM50	胃肠镜	1	2015-11-04
674	00030799010650490	电子肠镜+内镜 CF-Q260AI	胃肠镜	1	2015-12-03
675	00030799010650492	电子胃镜	胃肠镜	1	2013-02-21
676	00030799010650496	电子结肠镜	胃肠镜	1	2012-02-16
677	00030799010650506	高清电子胃肠镜 CV-290	胃肠镜	1	2015-12-03
678	00032210010650494	消化内镜氩气刀	胃肠镜	1	2011-09-20
679	00032599010650845	内窥镜清洗设备	胃肠镜	1	2015-01-12
680	00032505010655952	空气消毒器 MQ-B1000	胃肠镜	1	2017-07-03
681	00032505010655953	空气消毒器 MQ-B1000	胃肠镜	1	2017-07-03
682	00032505010655954	空气消毒器 MQ-B1000	胃肠镜	1	2017-07-03
683	00032505010655955	空气消毒器 MQ-B1000	胃肠镜	1	2017-07-03
684	00030702010674090	超声内镜成像系统	胃肠镜	1	2019-04-06
685	00030702010674527	内窥镜系统和电子胃肠镜	胃肠镜	1	2019-05-04
686	00032207010688986	医用头灯 LMH-06	胃肠镜	1	2021-07-30
687	00039999010688985	马镫型多功能腿架 FP-006-A	胃肠镜	1	2021-07-30
688	00030599010697233	内镜用超声探头 um-2r	胃肠镜	1	2022-09-29
689	00039999010698352	内镜用二氧化碳送气装置 JSQB-P1	胃肠镜	1	2022-11-29
690	00032599010698407	全自动软式内镜清洗消毒 机 Rider60B	胃肠镜	1	2022-11-30
691	00032204010699352	海博刀系统	胃肠镜	1	2022-11-30
692	000307990106001059	高清电子放大胃镜 GIF-H290Z	胃肠镜	1	2023-01-28
693	000307990106001060	高清电子肠镜 CF-HJ2P01	胃肠镜	1	2023-01-28
694	000322990106001674	抢救车 QJC-3C	胃肠镜	1	2023-03-27
695	000307990106005742	超高清 2D 肛肠镜 N700-C	胃肠镜	1	2023-10-27
696	000307990106005743	高清肛瘻镜摄像系统 N700-C	胃肠镜	1	2023-10-27
697	00030399010650723	鼻阻力仪 N126	五官科	1	2015-10-03
698	00030799010650704	电子鼻咽喉镜系统	五官科	1	2013-11-01
699	00030799010650730	鼻咽喉镜系统 FNL-7RP3	五官科	1	2015-07-23
700	00030799010650822	鼻窥镜	五官科	1	2011-09-20
701	00030799010650855	内窥镜工作站	五官科	1	2011-12-06

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
702	00030799010650957	喉镜	五官科	1	2012-05-04
703	00030799010651007	鼻窦镜	五官科	1	2012-05-04
704	00030799010651010	喉镜	五官科	1	2012-05-04
705	00032204010650703	等离子手术系统	五官科	1	2013-10-01
706	00030105010653883	耳鼻喉手术器械	五官科	1	2016-12-02
707	00030105010653884	耳鼻喉综合动力系统 美敦力 XPS3000	五官科	1	2016-12-02
708	00030701010663215	动态频闪喉镜	五官科	1	2017-12-29
709	00030399010667574	听觉诱发电位检测系统 V500	五官科	1	2018-05-05
710	00030208010667830	检查头灯	五官科	1	2018-06-04
711	00039999010669027	鼻炎治疗仪	五官科	1	2018-08-31
712	00030702010673765	便携式电子鼻咽喉镜 ATMOSSCOPE	五官科	1	2019-03-07
713	00030208010679791	0° 耳镜	五官科	1	2019-12-27
714	00030208010679792	0° 耳镜	五官科	1	2019-12-27
715	00030208010679793	0° 耳镜	五官科	1	2019-12-27
716	00030208010679794	0° 耳镜	五官科	1	2019-12-27
717	00030799010680090	电子鼻咽喉镜	五官科	1	2020-01-17
718	00030799010684395	电子鼻咽喉镜 ATMOS SCOPE	五官科	1	2020-11-27
719	00030799010698356	电子鼻咽喉镜内窥镜 ATMOS Scope	五官科	1	2022-11-29
720	000307990106002819	耳镜（0°）	五官科	1	2023-05-29
721	000307990106002820	耳镜（0°）	五官科	1	2023-05-29
722	000399990106003575	医用检查灯（TJ-DISCOVERY-1）	五官科	1	2023-06-27
723	000399990106003576	医用检查灯（TJ-DISCOVERY-1）	五官科	1	2023-06-27
724	00030314010694977	医用电子血压计（HBP-1320）	消化内科	1	2022-06-27
725	00030314010694978	医用电子血压计（HBP-1320）	消化内科	1	2022-06-27
726	000322060106003684	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	消化内科	1	2023-06-28
727	00030305010650576	24 小时心电监护仪	心电诊断	1	2007-08-08
728	00030305010650585	福田心电图机	心电诊断	1	2007-03-08
729	00030301010663886	动态心电图记录器	心电诊断	1	2018-03-02
730	00030301010663887	动态心电图记录器	心电诊断	1	2018-03-02
731	00030301010663888	动态心电图记录器	心电诊断	1	2018-03-02
732	00030303010677734	肌电图诱发电位仪 M-800A	心电诊断	1	2019-11-02
733	00030301010683642	心电图机 ECG-2260	心电诊断	1	2020-09-30
734	00030305010650491	中央监护系统	心血管内科	1	2014-10-01
735	00030305010650810	心电图机（六导）	心血管内科	1	2013-12-09
736	00030305010651009	心电图机	心血管内科	1	2013-12-01
737	00030313010651306	红外耳温计	心血管内科	1	2014-12-02
738	00030313010651311	红外耳温计 PRO-4000	心血管内科	1	2015-10-03
739	00030313010651312	红外耳温计 PRO-4000	心血管内科	1	2015-10-03
740	00030314010651278	电子血压计 1300	心血管内科	1	2014-05-11
741	00030314010651379	电子血压计 7071	心血管内科	1	2014-05-11
742	00032206010650787	呼吸机 德国万曼	心血管内科	1	2013-04-10
743	00032206010650792	呼吸机万曼	心血管内科	1	2015-02-06

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
744	00032402010650929	双通道注射泵 JZB1800D	心血管内科	1	2014-09-04
745	00032402010650930	双通道注射泵 JZB1800D	心血管内科	1	2014-09-04
746	00032402010651012	输液泵 JSB-1200	心血管内科	1	2013-11-07
747	00032402010651013	输液泵 JSB-1200	心血管内科	1	2013-11-07
748	00032402010651014	输液泵 JSB-1200	心血管内科	1	2013-11-07
749	00032402010651015	输液泵	心血管内科	1	2013-12-02
750	00032402010651016	输液泵	心血管内科	1	2013-12-02
751	00032402010651023	输液泵	心血管内科	1	2013-12-02
752	00032402010651024	输液泵	心血管内科	1	2013-12-02
753	00033002010650775	心脏除颤器	心血管内科	1	2011-08-15
754	00033002010650858	起搏电极	心血管内科	1	2011-08-15
755	00030301010655287	多道自动分析心电图机 ECG-1250C	心血管内科	1	2017-06-05
756	00030313010655258	红外耳温计 PRO-4000	心血管内科	1	2017-06-05
757	00030313010655259	红外耳温计 PRO-4000	心血管内科	1	2017-06-05
758	00039999010662529	佰通肠内营养泵 link-2008	心血管内科	1	2017-11-04
759	00039999010662530	佰通肠内营养泵 link-2008	心血管内科	1	2017-11-04
760	00039999010662531	佰通肠内营养泵 link-2008	心血管内科	1	2017-11-04
761	00039999010662532	佰通肠内营养泵 link-2008	心血管内科	1	2017-11-04
762	00039999010662533	佰通肠内营养泵 link-2008	心血管内科	1	2017-11-04
763	00030799010663875	可视喉镜	心血管内科	1	2018-03-02
764	00039999010670341	心肺复苏模拟人	心血管内科	1	2018-10-02
765	00032299010673764	体外反搏系统 OM-A	心血管内科	1	2019-03-07
766	00030305010675586	病人监护仪 IM50	心血管内科	1	2019-08-30
767	00030305010675587	病人监护仪 IM50	心血管内科	1	2019-08-30
768	00030305010675588	病人监护仪 IM50	心血管内科	1	2019-08-30
769	00030302010679796	多功能组合式监护仪 HXD-19（脑状态监护仪）	心血管内科	1	2019-12-27
770	00032402010680600	输液泵 VP1	心血管内科	1	2020-03-03
771	00032402010680601	输液泵 VP1	心血管内科	1	2020-03-03
772	00032402010680602	输液泵 VP1	心血管内科	1	2020-03-03
773	00032402010680603	输液泵 VP1	心血管内科	1	2020-03-03
774	00032402010680604	输液泵 VP1	心血管内科	1	2020-03-03
775	00032402010680605	注射泵 SP3	心血管内科	1	2020-03-03
776	00032402010680606	注射泵 SP3	心血管内科	1	2020-03-03
777	00032402010680607	注射泵 SP3	心血管内科	1	2020-03-03
778	00032402010680608	注射泵 SP3	心血管内科	1	2020-03-03
779	00032402010680609	注射泵 SP3	心血管内科	1	2020-03-03
780	00032402010680610	注射泵 SP3	心血管内科	1	2020-03-03
781	00032206010683882	呼吸机 HAMILTON-C1	心血管内科	1	2020-10-16
782	00030305010686273	中央监护系统 BeneVision	心血管内科	1	2021-01-29
783	00032206010686275	呼吸机 VENTImotom	心血管内科	1	2021-01-29
784	00032206010686276	呼吸机 VENTImotom	心血管内科	1	2021-01-29
785	00033002010686946	单腔体外临时起搏器 53401	心血管内科	1	2021-04-30
786	00030305010691098	病人监护仪 im50	心血管内科	1	2021-10-29
787	00030305010691099	病人监护仪 im50	心血管内科	1	2021-10-29
788	00030305010691100	病人监护仪 im50	心血管内科	1	2021-10-29
789	00030305010691101	病人监护仪 im50	心血管内科	1	2021-10-29
790	00030305010691102	病人监护仪 im50	心血管内科	1	2021-10-29
791	00032402010691093	注射泵 SP3DEX	心血管内科	1	2021-10-29

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
792	00032402010691094	注射泵 SP3DEX	心血管内科	1	2021-10-29
793	00032402010691095	注射泵 SP3DEX	心血管内科	1	2021-10-29
794	00032402010691096	注射泵 SP3DEX	心血管内科	1	2021-10-29
795	00032402010691097	注射泵 SP3DEX	心血管内科	1	2021-10-29
796	00032504010694830	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	心血管内科	1	2022-05-31
797	00032504010694831	医用等离子空气消毒器 SK-Y-100(红码医院)	心血管内科	1	2022-05-31
798	00030305010694947	除颤监护仪 (TEC-5602) (定点医院)	心血管内科	1	2022-06-27
799	00030501010694933	便携式彩色多普勒超声 (clover 60)	心血管内科	1	2022-06-27
800	00032206010694927	呼吸湿化治疗仪 (PT101AZ) (定点医院)	心血管内科	1	2022-06-27
801	00032206010694940	双水平正压呼吸机 (ST30) (定点医院)	心血管内科	1	2022-06-27
802	00030301010694953	心电图机 (ECG-2110) (定点医院)	心血管内科	1	2022-06-28
803	00030301010694968	心电图机 (ECG-2350) (定点医院)	心血管内科	1	2022-06-28
804	00030305010695189	病人监护仪 (benevision N1) (定点医院)	心血管内科	1	2022-06-30
805	00030305010695195	病人监护仪 (iMEC10) (定点医院)	心血管内科	1	2022-06-30
806	00030305010695198	病人监护仪 (epm10) (定点医院)	心血管内科	1	2022-06-30
807	00030799010695200	咽喉镜	心血管内科	1	2022-06-30
808	00032599010695988	床单位消毒机 MQ-300S	心血管内科	1	2022-07-27
809	00032599010695989	床单位消毒机 MQ-300S	心血管内科	1	2022-07-27
810	000322060106003666	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	心血管内科	1	2023-06-28
811	000322060106003679	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	心血管内科	1	2023-06-28
812	000322060106003680	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	心血管内科	1	2023-06-28
813	000322060106003681	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	心血管内科	1	2023-06-28
814	000322060106003682	呼吸湿化治疗仪 VUN-001	心血管内科	1	2023-06-28
815	000308990106005519	气囊式体外反搏 OM-A-II 型	心血管内科	1	2023-09-26
816	000317050106019358	半自动血凝分析仪 OCG-102	心血管内科	1	2025-03-24
817	000399990106019357	多功能恒温箱 FY2-YS-100L	心血管内科	1	2025-03-24
818	00030199010650825	无影灯 ZFS600	眼科	1	2016-05-04
819	00030305010650833	病人监护仪 IM8	眼科	1	2015-08-10
820	00030402010650503	眼科手术显微镜	眼科	1	2012-04-03
821	00030402010650515	眼科手术显微镜	眼科	1	2001-02-19
822	00030402010650599	裂隙灯显微镜	眼科	1	2003-04-18
823	00030402010650748	裂隙灯显微镜 3020-P-2007	眼科	1	2015-10-03
824	00030499010650780	手术放大镜	眼科	1	2015-12-02
825	00030501010650519	眼科 AB 超	眼科	1	2010-06-29
826	00030601010650698	激光眼科诊断仪	眼科	1	2014-12-19
827	00030602010650765	YAG 泪道激光治疗仪	眼科	1	2015-09-09

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
828	00031299010650484	液晶视力表箱	眼科	1	2011-05-30
829	00031299010650485	液晶视力表箱	眼科	1	2011-05-30
830	00031299010650720	多功能实力检测仪 MFVA-100	眼科	1	2016-02-04
831	00031703010650499	光学生物测量仪	眼科	1	2011-05-30
832	00032204010650735	射频电刀	眼科	1	2016-03-31
833	03040101010650489	全自动验光仪	眼科	1	2011-05-30
834	03040199010650498	眼科激光治疗仪	眼科	1	2014-01-27
835	03040199010650516	角膜细胞内皮计	眼科	1	2009-04-13
836	03040199010650551	带视教裂隙灯	眼科	1	2009-04-08
837	03040199010650562	泪道治疗仪	眼科	1	2006-11-30
838	03040199010650700	眼底照相机	眼科	1	2014-12-19
839	03040199010650713	电脑眼压计 CT-1P	眼科	1	2016-01-26
840	03040199010650724	裂隙灯显微镜	眼科	1	2014-01-27
841	03040199010650774	手持式裂隙灯	眼科	1	2013-12-01
842	03040199010650837	多功能弱视治疗仪	眼科	1	2012-11-02
843	03040199010653568	焦度计	眼科	1	2016-08-08
844	03040102010653785	裂隙灯显微镜	眼科	1	2016-09-05
845	00032202010653855	眼科手术床 德国 UFSK b1600x1e	眼科	1	2016-11-10
846	00030203010654245	医用电子血压计 HBR-1300	眼科	1	2017-04-04
847	00030305010663611	病人监护仪	眼科	1	2018-01-06
848	00030314010670332	医用电子血压计 HBP-1300	眼科	1	2018-10-02
849	03040101010671352	电动电脑验光仪	眼科	1	2018-11-04
850	00032501010673565	台式蒸汽压力灭菌器 ELARA9-D	眼科	1	2019-02-14
851	03040101010676248	自动电脑验光仪	眼科	1	2019-09-08
852	03040199010679795	智能化同视机 TSJ-JV 型 A	眼科	1	2019-12-27
853	00030304010680087	电脑角膜验光仪 KR-800	眼科	1	2020-01-17
854	00030304010680100	电脑角膜验光仪 KR-800	眼科	1	2020-01-17
855	00030314010681011	医用电子血压计 HBP-1320	眼科	1	2020-05-14
856	00039999010682311	干眼综合治疗仪（超声雾化器）VGR-001A	眼科	1	2020-07-07
857	00039999010682312	冷冻治疗仪 HB-801B	眼科	1	2020-07-07
858	00039999010686345	超声眼科乳化治疗仪手柄 （含针头）	眼科	1	2021-02-26
859	03040101010686731	电脑角膜验光仪 KR-800	眼科	1	2021-03-30
860	03040101010686732	电脑角膜验光仪 KR-800	眼科	1	2021-03-30
861	03040101010686733	电脑角膜验光仪 KR-800	眼科	1	2021-03-30
862	03040101010686734	电脑角膜验光仪 KR-800	眼科	1	2021-03-30
863	03040199010686947	眼科超声生物显微镜	眼科	1	2021-04-30
864	03040199010695991	视野分析仪 850	眼科	1	2022-07-27
865	00032207010696731	孔氏手术无影灯	眼科	1	2022-08-25
866	00032699010696768	医用冷藏箱 YC-75L	眼科	1	2022-08-29
867	000399990106003577	接触式激光眼底诊断镜 VIRID	眼科	1	2023-06-27
868	000399990106013495	高清数字化影像系统 H200	眼科	1	2024-01-31
869	00032601010694950	医用冷藏冰箱（HC-5L360L）	药剂科其他	1	2022-06-27
870	00032601010694951	医用冷藏冰箱（HC-5L360L）	药剂科其他	1	2022-06-27
871	00039901010686739	医用冷藏冰箱	药库	1	2021-03-30

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
872	00032201010650848	胸外按压泵	医务处	1	2012-02-16
873	00030301010656450	数字式多道心电图机 HW-E100	医务处	1	2017-08-11
874	00030201010667578	红外耳温计 pro-4000	医务处	1	2018-05-05
875	00030313010669675	红外耳温计 PRO4000	医务处	1	2018-09-09
876	00039999010679789	卫生应急医疗设备	医务处	1	2019-12-27
877	00030203010683648	医用电子血压计 HBP-1320	医务处	1	2020-09-30
878	00030305010689437	半自动体外除颤监护仪 AED-3100	医务处	1	2021-08-31
879	00030402010650624	显微镜	医学检验科其他	1	2009-06-18
880	00031701010650502	全自动生物鉴定及药敏分 析系统	医学检验科其他	1	2014-01-27
881	00031701010650706	全自动蛋白分析仪	医学检验科其他	1	2015-12-03
882	00031701010650917	免疫荧光分析仪	医学检验科其他	1	2015-01-12
883	00031705010650534	全自动血气分析仪	医学检验科其他	1	2008-07-20
884	00031705010650708	血栓弹力图仪 TEG-5000	医学检验科其他	1	2016-03-31
885	00031705010650712	全自动凝血分析仪 CS-2000I	医学检验科其他	1	2015-12-02
886	00031708010650629	隔水式电热培养箱	医学检验科其他	1	2003-02-21
887	00031711010650527	全自动琼脂糖凝泳系统	医学检验科其他	1	2005-06-22
888	00031711010650546	电泳扫描仪光密度计	医学检验科其他	1	2005-06-22
889	00031711010650863	二氧化碳培养箱	医学检验科其他	1	2011-11-02
890	00031711010650896	离心机 AUC-5A	医学检验科其他	1	2015-01-12
891	00031711010651339	台式离心机	医学检验科其他	1	2015-07-05
892	00032507010650951	压力蒸汽灭菌生物指示物 培养器	医学检验科其他	1	2014-05-04
893	00031702010659492	全自动生化分析仪 Au5811	医学检验科其他	1	2017-09-13
894	00031711010667576	台式低速离心机	医学检验科其他	1	2018-05-05
895	00031711010669672	台式离心机 L-500	医学检验科其他	1	2018-09-09
896	00031711010673563	隔水式培养箱	医学检验科其他	1	2019-02-28
897	00031711010674089	干燥箱 DHG-9140A	医学检验科其他	1	2019-04-06
898	00031711010674837	生物安全柜 BSC-1500IIB2-X	医学检验科其他	1	2019-06-02
899	00031703010677731	全自动细菌分歧杆菌培养 检测系统 BACTALERT3D	医学检验科其他	1	2019-11-02
900	00031702010680599	全自动血液分析仪 BC-5180CRP	医学检验科其他	1	2020-03-03
901	00031711010680614	生物安全柜 BSC-1004IIA2	医学检验科其他	1	2020-03-03
902	00031702010682261	血氨分析仪 PA-4140	医学检验科其他	1	2020-07-07
903	00031705010683869	沃芬全自动凝血分析仪 ACL TOP750CTS	医学检验科其他	1	2020-10-16
904	00031703010684396	全自动微生物质谱检测系 统 VITEK MS	医学检验科其他	1	2020-11-27
905	00031709010684456	赛默飞单道移液器 1-10u1	医学检验科其他	1	2020-11-27
906	00031709010684457	赛默飞单道移液器 1-10u1	医学检验科其他	1	2020-11-27
907	00031709010684458	赛默飞单道移液器 1-10u1	医学检验科其他	1	2020-11-27
908	00031709010684459	赛默飞单道移液器 1-10u1	医学检验科其他	1	2020-11-27
909	00031709010684460	单道移液器 ThermoF2/10-100u1	医学检验科其他	1	2020-11-27
910	00031709010684461	单道移液器	医学检验科其他	1	2020-11-27

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
		ThermoF2/10-100ul			
911	00031709010684462	单道移液器 ThermoF2/10-100ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
912	00031709010684463	单道移液器 ThermoF2/10-100ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
913	00031709010684464	单道移液器 Thermo/20-200ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
914	00031709010684465	单道移液器 Thermo/20-200ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
915	00031709010684466	单道移液器 Thermo/20-200ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
916	00031709010684467	单道移液器 Thermo/20-200ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
917	00031709010684468	单道移液器 Thermo/100-1000ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
918	00031709010684469	单道移液器 Thermo/100-1000ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
919	00031709010684470	单道移液器 Thermo/100-1000ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
920	00031709010684471	单道移液器 Thermo/100-1000ul	医学检验科其他	1	2020-11-27
921	00031711010684448	台式高速冷冻离心机 TGL16M	医学检验科其他	1	2020-11-27
922	00031711010684449	多速微型离心机 XB-6	医学检验科其他	1	2020-11-27
923	00031711010684450	多速微型离心机 XB-6	医学检验科其他	1	2020-11-27
924	00031711010684476	恒温样本灭活仪 YN-HD2020	医学检验科其他	1	2020-11-27
925	00031711010684477	恒温金属浴 K30	医学检验科其他	1	2020-11-27
926	00031711010684478	旋涡混合器 XW-80A	医学检验科其他	1	2020-11-27
927	00031711010684479	旋涡混合器 XW-80A	医学检验科其他	1	2020-11-27
928	00032601010684474	医用低温保存箱 DW-86L338J	医学检验科其他	1	2020-11-27
929	00032602010684472	医用冷藏冷冻箱 HYCD-290	医学检验科其他	1	2020-11-27
930	00032602010684473	医用冷藏冷冻箱 HYCD-290	医学检验科其他	1	2020-11-27
931	00031702010687145	核酸扩增检测分析仪 uc0102	医学检验科其他	1	2021-05-31
932	00031711010689514	实时荧光定量 PCR 仪 AGS480	医学检验科其他	1	2021-08-31
933	00031711010690368	移液枪	医学检验科其他	1	2021-09-27
934	00031711010690369	移液枪	医学检验科其他	1	2021-09-27
935	00031711010690370	移液枪	医学检验科其他	1	2021-09-27
936	00031711010690371	移液枪	医学检验科其他	1	2021-09-27
937	00031711010692789	实时荧光定量 PCR 仪 AGS8830-16	医学检验科其他	1	2021-11-29
938	00031711010693778	全自动医用 PCR 分析系统 SLAN-96S	医学检验科其他	1	2021-12-28
939	00031711010693784	半自动核酸提取仪 BG-Flex-48	医学检验科其他	1	2021-12-28
940	00031711010693785	半自动核酸提取仪 BG-ABot-96	医学检验科其他	1	2021-12-28
941	00031711010693786	核酸扩增检测分析仪	医学检验科其他	1	2021-12-28

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
		UC0108			
942	00031711010693791	全自动医用 PCR 分析系统 SLAN-96S	医学检验科其他	1	2021-12-28
943	00031711010693792	全自动医用 PCR 分析系统 SLAN-96S	医学检验科其他	1	2021-12-28
944	00031711010694481	水平离心机 TDL-50B	医学检验科其他	1	2022-01-28
945	00031711010694482	水平离心机 TDL-5000	医学检验科其他	1	2022-01-28
946	00031711010694648	全自动化学发光免疫分析仪 MAGLUMI X8	医学检验科其他	1	2022-02-24
947	00032501010694811	立式压力蒸汽灭菌锅 YM30 (红码医院)	医学检验科其他	1	2022-05-31
948	00031711010695218	全自动医用 PCR 分析系统	医学检验科其他	1	2022-06-30
949	00031711010695219	全自动医用 PCR 分析系统	医学检验科其他	1	2022-06-30
950	00031702010695984	血气生化分析仪 i15	医学检验科其他	1	2022-07-27
951	00031705010696724	全自动凝血分析仪 exc810	医学检验科其他	1	2022-08-24
952	00032501010699995	立式压力蒸汽灭菌器 YM100L	医学检验科其他	1	2022-12-27
953	000317070106000052	全自动尿液分析系统 AVE-766	医学检验科其他	1	2022-12-30
954	000317110106000045	全自动核酸提取仪 (之江)	医学检验科其他	1	2022-12-27
955	000317110106001534	移液器 (8 通道)	医学检验科其他	1	2023-02-28
956	000317110106001535	移液器 (8 通道)	医学检验科其他	1	2023-02-28
957	000326010106001665	医用冷藏冰箱 HC-5L360L	医学检验科其他	1	2023-03-27
958	00032505010650942	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
959	00032505010650943	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
960	00032505010650944	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
961	00032505010650945	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
962	00032505010650946	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
963	00032505010650947	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
964	00032505010650948	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
965	00032505010650949	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
966	00032505010650950	空气消毒器 MQ-B1000	医学影像科其他	1	2016-07-08
967	00031102010654074	X 射线骨密度仪 GEProdigyPrimo	医学影像科其他	1	2016-12-02
968	00032406010674532	无磁治疗车 CLS-04	医学影像科其他	1	2019-05-04
969	00031299010675280	自动跟踪 X 线防护装置	医学影像科其他	1	2019-07-31
970	00031299010675281	自动跟踪 X 线防护装置	医学影像科其他	1	2019-07-31
971	00032406010675245	无磁移动推车 CLS-02	医学影像科其他	1	2019-07-31
972	00031101010675589	医用诊断 X 射线系统 combiagnost90	医学影像科其他	1	2019-08-30
973	00032599010693485	紫外线无磁消毒车 ZXC-11A1	医学影像科其他	1	2021-12-28
974	00031101010694932	移动摄影 X 射线机	医学影像科其他	1	2022-06-27
975	000311050106016660	64 排螺旋 CT SOMATOM go. Fit	医学影像科其他	1	2024-11-14
976	00032599010692779	等离子空气消毒机 KX1500L-05	院感办公室	1	2021-11-29
977	00039999010698355	微生物限度过滤系统 MZ-102	院感办公室	1	2022-11-29
978	00030999010694508	多功能净烟艾灸仪	针灸科	1	2022-01-28

序号	卡片编号	资产名称	使用部门	数量	购买日期
979	00030999010694509	多功能净烟艾灸仪	针灸科	1	2022-01-28
980	00030999010694510	多功能净烟艾灸仪	针灸科	1	2022-01-28
981	00030999010694511	多功能净烟艾灸仪	针灸科	1	2022-01-28
982	00030999010694512	多功能净烟艾灸仪	针灸科	1	2022-01-28
983	000309990106001666	多功能净烟艾灸仪 F-ST200B	针灸科	1	2023-03-27
984	000309990106001667	多功能净烟艾灸仪 F-ST200B	针灸科	1	2023-03-27
985	000309990106001668	多功能净烟艾灸仪 F-ST200B	针灸科	1	2023-03-27
986	000309990106001669	多功能净烟艾灸仪 F-ST200B	针灸科	1	2023-03-27
987	000309990106001670	多功能净烟艾灸仪 F-ST200B	针灸科	1	2023-03-27
988	030902990106003553	中医定向透药治疗仪 (HJDX-A)	针灸科	1	2023-06-27
989	030902990106003559	中医定向透药治疗仪 (HJDX-A)	针灸科	1	2023-06-27
990	030902990106003560	中医定向透药治疗仪 (HJDX-A)	针灸科	1	2023-06-27
991	030902990106003561	中医定向透药治疗仪 (HJDX-A)	针灸科	1	2023-06-27
992	030902990106003562	中医定向透药治疗仪 (HJDX-A)	针灸科	1	2023-06-27
993	000322060106003613	有创呼吸机 HAMILTON -C1	重症监护病房	1	2023-06-27
994	000322060106003614	有创呼吸机 HAMILTON -C1	重症监护病房	1	2023-06-27
995	00032699010696769	医用冷藏箱 YC-75L	总务处	1	2022-08-29
996	030902990106038806	净烟灸疗机 (GJT-JLC-1)	中医科其他	1	2026-02-24
997	030902990106038807	净烟灸疗机 (GJT-JLC-1)	中医科其他	1	2026-02-24