



成都市第七人民医院医疗设备维保、维修服务采购项目

招标编号：510101202101810

招 标 文 件

采 购 人：成都市第七人民医院

采购代理机构：四川五洲招标代理有限公司

2021 年 11 月

目 录

第一章 投标邀请.....	3
第二章 投标人须知.....	6
第三章 投标文件格式.....	24
第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求.....	44
第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料.....	45
第六章 本项目技术、服务、政府采购履约主要条款及其他要求条款.....	47
第七章 评标办法.....	138
第八章 政府采购合同（草案）	157

代理机构廉洁自律承诺

我公司为进一步规范政府采购行为，保证政府采购活动的公开、公平、公正，防止违法违纪行为发生，为营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度。我公司在参与政府采购事务过程中承诺：

一、坚持公开透明、公平竞争、公正、诚实信用原则，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及国家有关廉洁规定，按照委托代理协议的约定办理政府采购事宜，规范代理行为，恪守职业道德，努力提高专业能力，确保服务质量；诚实守信，勤勉尽责，积极维护国家利益、社会公共利益和政府采购相关当事人的合法权益。

二、公司员工遵纪守法，杜绝以不正当手段争取、承揽代理政府采购事务和向任何单位和个人支付现金、实物或其他利益的行为。

三、公司员工自觉抵制商业贿赂，防止规定特定条件对供应商实行差别待遇或歧视待遇等行为发生，防止泄露标底或透露对供应商的评审有关情况、中标（成交）候选供应商的推荐情况以及有关商业秘密、与供应商或采购单位恶意串通等损害国家利益、社会公共利益和政府采购相关当事人合法权益行为发生。

四、公司员工不接受供应商的礼金、有价证券和贵重物品，不接受供应商报销任何应由个人支付的费用，不以任何形式向供应商索要和收受回扣或变相收受贿赂。不参加可能对公正执行采购工作有影响的宴请或娱乐活动。不与供应商存在恶意串通的行为。

五、公司员工不在供应商单位兼职和任职，与供应商不存在商业上的利害关系，不泄漏政府采购过程中的机密，不区别对待供应商，共同维护政府采购环境。

第一章 投标邀请

四川五洲招标代理有限公司受成都市第七人民医院委托，拟对“成都市第七人民医院医疗设备维保、维修服务采购项目”进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、**招标编号：**510101202101810

二、**招标项目：**成都市第七人民医院医疗设备维保、维修服务采购项目

三、**资金来源：**财政性资金，已落实。

四、**招标项目简介：**本项目共2个包，采购内容：医疗设备维保、维修服务。（具体详见第六章“本项目技术、服务、政府采购履约主要条款及其他要求条款”）

五、**供应商参加本次政府采购活动，应当在提交投标文件前具备下列条件：**

1. 投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的下列条件：

1.1 具有独立承担民事责任的能力；

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

1.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

1.6 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 根据采购项目提出的特殊条件：

2.1 本次招标不接受联合体投标；

六、**招标文件获取时间、地点及交易系统注册方式：**

1. 招标文件获取时间期限：自2021年11月17日到2021年11月23日（北京时间，法定节假日除外）。

2. 发售方式及地址：凡有意参加本项目者，在本项目招标文件获取时间期限内，登录政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）获取采购文件，操作步骤：登录政府采购云平台—我的工作台—项目采购—获取采购文件—申请获取采购文件。

提示：（1）投标人只有在“政府采购云平台”完成获取采购文件申请并下载采购文件后才视作依法参与本项目。如未在“政府采购云平台”内完成相关流程，引起的投标无效责任自负。（2）首次登录政府采购云平台的新用户应先点击“供应商入驻”，入驻成功后再登录。（3）本项目为电子招标投标项目，投标人参与本项目全过程中凡涉及系统操作请详见《供应商政府采购项目电子交易操作指南》。（操作指南以政府采购云平台网站发布为准，获取方式详见：附件一政府采购云平台使用介绍）

3. 本项目免费获取（报名后资格不能转让）。

4. 交易系统注册（供应商入驻）方式：

（1）注册入口：政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）；

（2）具体根据《供应商入驻操作指南》进行入驻。

七、投标截止时间和开标时间：2021年12月07日09时30分（北京时间）。

投标截止时间前，投标人应将加密的电子投标文件递交至“政府采购云平台”对应项目（包件）。

八、开标地点：

（1）本项目为不见面开标项目。

（2）开标地点：政府采购云平台(https://www.zcygov.cn)。

（3）本项目只接受投标人加密并递交至“政府采购云平台”的投标文件。

九、本投标邀请在“四川政府采购网（<http://www.ccgp-sichuan.gov.cn>）”上以公告形式发布。

十、联系方式:

采购人：成都市第七人民医院

地 址：双流区公兴双兴大道 1188 号

联 系 人：罗老师；

联系电话：028-65043490

采购代理机构：四川五洲招标代理有限公司

地 址：成都市武侯区星狮路 511 号大合仓 C 区 415 房

联 系 人：范女士、李先生

联系电话：028-85446608、85445511、85045522-8868、8808

温馨提示:

1) 在“政采云平台大厅”，区划切换到“成都市”下面的区划，点击“供应商入驻”或“点击进入”进入供应商注册页面。

2) 在“成都政府采购供应商注册”页面，点击“立即登记”进入“提交资料”页面。

3) 在“提交资料”页面，第一步先创建账号，填写账号相关的信息，完成后点击“提交注册”，进入下一步“区划选择”。

4) 登录平台：创建账号成功后，在账号登录页面输入账号密码进行登录，登录后，系统自动进入“区划选择”页面，之后根据操作指南及网站提示继续操作直至入驻成功。

5) 本项目根据四川省财政厅关于印发《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》的通知规定实行电子化采购，由于供应商设备、CA、网络等问题导致的后果由供应商承担。

第二章 投标人须知

一、投标人须知附表

序号	条款名称	说明和要求
1	招标文件编制	由成都市第七人民医院和四川五洲招标代理有限公司共同编制
2	资金来源	财政性资金，已落实。
3	采购项目预算 (实质性要求)	采购预算：638 万元/年。第 1 包：300 万元/年，第 2 包：338 万元/年。 在采购人预算内执行。 超过最高限价的报价为无效投标。
	最高限价 (实质性要求)	第 1 包：250 万元/年，第 2 包：280 万元/年。 超过最高限价的报价为无效投标。 本项目分包采购的，在采购金额未超过采购项目总预算金额前提下，采购人可以在评标过程中临时调剂各包采购限价（预算金额不得调整；财政预算明确到各包的不得调整），临时调剂的内容，在评标报告中记录。
4	低于成本价不正当竞争预防措施 (实质性要求)	在评标过程中，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供说明，必要时提交相关证明材料。供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 供应商书面说明应当加盖电子印章，否则无效。 供应商提供说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会

序号	条款名称	说明和要求
		<p>应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>注：投标人提交的书面说明、相关证明材料（如涉及），应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过政府采购云平台进行递交，否则无效（给予供应商澄清、说明的时间不得少于 30 分钟，供应商已明确表示澄清、说明完毕的除外）。如因断电、断网、系统故障或其他不可抗力等因素，导致系统无法使用的，由投标人按评标委员会的要求进行澄清或者说明。</p>
5	采购方式	公开招标
6	评标方法	综合评分法
7	<p>小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除</p>	<p>一、小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除</p> <p>1、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，对小型和微型企业的报价给予 10% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评标。</p> <p>2、参加政府采购活动的中小微企业应当提供《中小企业声明函》。若为监狱企业应当提供《监狱企业证明》。若为残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。</p> <p>3. 本项目采购内容对应的中小企业划分标准所属行业为：其他未列明行业。</p> <p>注：供应商提供的货物制造商在中华人民共和国境内依法设立，符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准为小微企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外适用。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。按照财库〔2014〕68号文的规定监狱企业视同为小微</p>

序号	条款名称	说明和要求
		企业。按照财库（2017）141号文的规定残疾人福利性单位视同为小微企业。
8	评标情况公告	所有供应商投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在“四川政府采购网”上采购结果公告栏中予以公告。
9	考察现场、标前答疑会	招标采购单位认为有必要，另行书面通知。
10	投标人对招标文件提出质疑的时间	严格按中华人民共和国财政部令第94号《政府采购质疑和投诉办法》规定执行。
11	构成招标文件的其他文件	招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。
12	投标有效期	递交投标文件截止之日起90天。
13	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
14	履约保证金	<p>中标人须在中标通知书发放之日起10个工作日内使用银行保函或转账的形式，按合同总价的5%支付履约保证金至采购人指定账号。如果中标人在规定的时间内，没有按照要求交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标。</p> <p>单位名称：成都市第七人民医院 开户行：建设银行成都第一支行 账号：51001416108059337217</p> <p>注：履约保证金在全部工程师到位且试岗三个月服务无重大问题后，采购人在15个工作日内无息全额退还。如采购人逾期退还，将承担相应责任。</p>
15	招标文件、开评标工作咨询	<p>联系人：范女士、李先生</p> <p>联系电话：028-85446608、85445511、85045522-8868、8808</p>
16	中标通知书领取	中标公告在“四川政府采购网”上公告后，中标供应商可自行登录政府采购云平台下载中标通知书或凭有效身份证明证件（单位

序号	条款名称	说明和要求
		<p>介绍信和个人身份证)到采购代理机构处领取书面中标通知书。 联系人:徐女士。 联系电话:028-85045522-8858 地址:四川五洲招标代理有限公司(成都市武侯区星狮路511号大合仓C区415房)。</p>
17	<p>供应商询问、质疑</p>	<p>供应商询问、质疑由四川五洲招标代理有限公司负责答复。 联系人:范女士、李先生 联系电话:028-85446608、85445511、85045522-8868、8808</p>
18	<p>供应商投诉</p>	<p>投诉受理单位:成都市财政局;联系电话:028-61882648; 地址:成都市武侯区锦城大道366号。 注:根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》及中华人民共和国财政部令第94号《政府采购质疑和投诉办法》规定执行的规定,供应商投诉事项不得超出已质疑事项的范围。</p>
19	<p>政府采购合同公告 备案</p>	<p>政府采购合同签订之日起2个工作日内,政府采购合同将在“四川政府采购网”公告;政府采购合同签订之日起七个工作日内,政府采购合同副本将向本采购项目同级财政部门备案。</p>
20	<p>备选投标方案和报价</p>	<p>本次采购不接受备选投标方案和多个报价。</p>
21	<p>信用融资规定</p>	<p>本项目可开展政府采购信用融资。 1、根据《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》(川财采〔2018〕123号)文件要求,为助力解决政府采购中标、成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难,促进供应商依法诚信参加政府采购活动,有融资需求的供应商可根据四川政府采购网公示的银行及其“政采贷”产品,自行选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品,凭中标(成交)通知书向银行提出贷款意向申请。 申请政采贷具体相关流程请查看 http://202.61.88.41:9009/static/login/login.html。</p>

序号	条款名称	说明和要求
		<p>2、为有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据成都市财政局中国人民银行成都分行营业管理部 关于印发《成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法》和《成都市级支持中小企业政府采购信用融资实施方案》的通知（成财采〔2019〕17号），成都市范围内政府采购项目中标（成交）供应商为中小微企业的，可依据政府采购合同申请政府采购信用融资。</p> <p>申请蓉采贷具体相关流程请查看 http://cdc.z.chengdu.gov.cn/zfcg/gpLoan。</p> <p>具体内容详见招标文件附件二《成都市财政局中国人民银行成都分行营业管理部关于印发〈成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法〉和〈成都市级支持中小企业政府采购信用融资实施方案〉的通知》（成财采〔2019〕17号）和《成都市财政局关于增补“蓉采贷”政策合作银行及做好相关工作的通知》（成财采发〔2020〕20号）。</p>
22	<p>电子化采购 有关要求</p>	<p>1. 本项目按照四川省财政厅关于印发《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》的通知规定在“政府采购云平台” https://login.zcygov.cn/user-login/#/login 实行全流程电子化采购。</p> <p>2. 供应商使用符合规定的电子印章对数据电文资料进行确认有关要求，供应商使用其电子印章进行确认即可生效本次项目招标文件明确要求投标活动中的所有事项，无需供应商法定代表人或者其授权代表进行电子签名。</p>
23	<p>招标代理服务费</p>	<p>按照《四川省政府采购营商环境指标提升专项行动工作方案》中“成本+合理利润”原则及与采购人签订的委托代理协议之相关规定，以中标金额作为计算基数，按照以下收费标准计算后下浮20%*服务期限（3年）进行收取。由中标人在领取中标通知书前向招标代理机构交纳招标代理服务费。收费标准(费率)：</p>

序号	条款名称	说明和要求																											
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>服务类型 费率 中标金额（万元）</th> <th>货物招标</th> <th>服务招标</th> <th>工程招标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以下</td> <td>1.5%</td> <td>1.5%</td> <td>1.0%</td> </tr> <tr> <td>100-500</td> <td>1.1%</td> <td>0.8%</td> <td>0.7%</td> </tr> <tr> <td>500-1000</td> <td>0.8%</td> <td>0.45%</td> <td>0.55%</td> </tr> <tr> <td>1000-5000</td> <td>0.5%</td> <td>0.25%</td> <td>0.35%</td> </tr> <tr> <td>5000-10000</td> <td>0.25%</td> <td>0.1%</td> <td>0.2%</td> </tr> </tbody> </table>	服务类型 费率 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标	100 以下	1.5%	1.5%	1.0%	100-500	1.1%	0.8%	0.7%	500-1000	0.8%	0.45%	0.55%	1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%	5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%			
服务类型 费率 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标																										
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%																										
100-500	1.1%	0.8%	0.7%																										
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%																										
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%																										
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%																										
25	温馨提示	<p>注:①按本表费率计算的收费为采购代理服务全过程的收费基准价格。②采购代理服务收费按差额定率累进法计算。</p> <p>收款单位：四川五洲招标代理有限公司 银行帐号：320 220 102 200 057 000 16 开户银行：成都银行金府路支行</p> <p>供应商需准备全流程所必需的硬件设备包括电脑（版本 win7 64 位及以上）、麦克风、摄像头、CA 证书等。建议使用同一台电脑完成投标、评标相关事宜，推荐安装 chrome 浏览器，且解密 CA 必须和加密 CA 为同一把。</p> <p>2. 政府采购云平台供应商注册地址： https://middle.zcygov.cn/v-settle-front/registry?settleCategory=1&entranceType=119&utm=a0017.b1347.c150.3.c0de9400b91b11eb870ad7da87d69c97</p>																											

二、总 则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

2. 有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是成都市第七人民医院。

2.2 “采购代理机构”系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标的采购代理机构是四川五洲招标代理有限公司。

2.3 “招标采购单位”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.4 “投标人”系指购买了招标文件拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的供应商。

3. 合格的投标人

3.1 合格的投标人应具备以下条件：

- (1) 本招标文件规定的供应商资格条件；
- (2) 向采购代理机构购买了招标文件并登记备案；
- (3) 遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度；
- (4) 不属于禁止参加本项目采购活动的供应商；
- (5) 供应商在参加政府采购活动前，未被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关部门处罚（处理）。
- (6) 本项目参加政府采购活动的供应商在前三年内不得具有行贿犯罪记录。本项目参加政府采购活动的供应商及其现任法定代表人、主要负责人在前三年内不得具有行贿犯罪记录证明材料（在投标文件中进行承诺，如果虚假承诺，作无效投标、中标处理）（实质性要求）

4. 投标费用（实质性要求）

投标人参加投标的有关费用由投标人自行承担。

5、充分、公平竞争保障措施（实质性要求）

5.1 利害关系供应商处理。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动。采购项目实行资格预审的，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商可以参加资格预审，但只能选择其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动。

5.2 前期参与供应商处理。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。

5.3 利害关系代理人处理。2家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人，否则，其投标文件作为无效处理。

5.4 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人（项目管理成员系指投标文件里供应商提供的法定代表人、被授权人及在投标文件里明确为本项目实施服务的具体人员）；

（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（五）不同投标人的投标文件相互混装；

（六）不同投标人的投标保证金（如有）从同一单位或者个人的账户转出。

三、招标文件

6. 招标文件的构成

6.1 招标文件是供应商准备投标文件和参加投标的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

（一）投标邀请；

（二）投标人须知；

(三) 投标文件格式;

(四) 投标人和所投服务的资格、资质性及其他类似效力要求;

(五) 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料;

(六) 本项目技术、服务、政府采购履约主要条款及其他要求条款;

(七) 评标办法;

(八) 政府采购合同(草案)。

6.2 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求作出实质性响应的投标文件将被拒绝。

7. 招标文件的澄清和修改

7.1 招标采购单位可以依法对招标文件进行澄清或者修改。

7.2 招标采购单位对已发出的招标文件进行澄清或者修改,应当在“四川政府采购网”上发布更正公告后,将更正后的采购文件上传至交易系统,并通过交易系统向已获取采购文件的供应商发送更正信息。供应商应及时关注“政府采购云平台”系统信息及公告,否则自行承担不利后果。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分,澄清或者修改的内容可能影响投标文件、资格预审申请文件编制的,采购人或者采购代理机构发布公告并书面通知供应商的时间,应当在投标截止时间至少15日前、提交资格预审申请文件截止时间至少3日前;不足上述时间的,应当顺延提交投标文件、资格预审申请文件的截止时间。

7.3 投标人认为需要对招标文件进行澄清或者修改的,可以以书面形式向招标采购单位提出申请,但招标采购单位可以决定是否采纳投标人的申请事项。

8. 答疑会和现场考察

8.1 根据采购项目和具体情况,招标采购单位认为有必要,可以在招标文件提供期限截止后,组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。组织现场考察或者召开答疑会的,应当以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 供应商考察现场所发生的一切费用由供应商自己承担。

四、投标文件

9. 投标文件的语言

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均需使用中文。投标文件中如附有外文资料，应对应翻译成中文并加盖投标人电子印章后附在相关外文资料后面。（说明：供应商的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照除外。）

9.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌虚假响应的按照相关法律法规处理。

10. 计量单位（实质性要求）

除招标文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的投标均采用国家法定的计量单位。

11. 投标货币（实质性要求）

本次招标项目的投标均以人民币报价。

12. 联合体投标

12.1 本项目不接受联合体投标。

13. 知识产权（实质性要求）

13.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

13.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

13.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

13.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

14. 投标文件的组成

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在投标文件中载明。投标人编写的投标文件应包括下列部分：

14.1 报价部分。投标人按照招标文件要求填写的“开标一览表”及“报价明细表”。本次招标报价要求：

(1) 投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。（实质性要求）

(2) 投标人每种服务只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。（实质性要求）

14.2 技术部分。投标人按照招标文件要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术、服务要求做出的响应和满足。投标人的技术应答应包括下列内容：

(1) 技术服务方案、项目实施方案。

(2) 技术（服务）要求、总体商务要求及政府采购履约主要条款响应偏离表。

(3) 服务人员配置。

(4) 投标人认为需要提供的其他文件和资料。

14.3 商务部分。投标人按照招标文件要求提供的有关证明材料及优惠承诺。包括以下内容：

(1) 投标函；

(2) 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料（详见第五章）；

(3) 投标承诺函；

(4) 商务应答表；

(5) 证明投标人业绩和荣誉的有关材料复印件；

(6) 其他投标人认为需要提供的文件和资料。

15. 投标文件格式

15.1 投标人应执行招标文件第三章的规定要求。

15.2 对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

16. 投标保证金

本项目不收取投标保证金。

17. 投标有效期（实质性要求）

17.1 投标有效期见投标人须知前附表。投标人投标文件中必须载明投标有效期，投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。

17.2 因不可抗力事件，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人可以自主决定是否给予适当补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

17.3 因采购人采购需求作出必要调整，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人应当予以赔偿或者合理补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

18. 投标文件的制作和签章、加密

18.1 本项目实行电子投标。投标人应先安装“政采云投标客户端”。（政府采购云平台—CA 管理—绑定 CA—下载驱动—“政采云投标客户端”立即下载）。投标人应按招标文件要求，通过“政采云投标客户端”制作、加密并提交投标文件。（实质性要求）

18.2 投标文件应加盖投标人（法定名称）电子印章，不得使用投标人专用章（如经济合同章、投标专用章等）或下属单位印章代替。（实质性要求）

18.3 投标人应使用本企业 CA 数字证书对投标文件进行加密。（实质性要求）

18.4 招标文件若有修改，投标人根据修改后的招标文件制作或修改并递交投标文件。（实质性要求）

18.5 使用“政府采购云平台”需要提前申领 CA 数字证书及电子印章，请自行前往四川 CA、CFCA、天威 CA、北京 CA、重庆 CA、山西 CA、浙江汇信 CA、天谷 CA、国信 CA、山东 CA、新疆 CA、乌海 CA 等统一认证服务点办理，只需办理其中一家 CA 数字证书及签章（提示：办理时请说明参与成都市政府采购项目）。投标人应及时完成在“政府采购云平台”的注册及 CA 账号绑定，确保顺利参与电子投标。

19. 投标文件的递交

19.1 投标人应当在投标文件递交截止时间前，将生成的已加密的电子投标文件成功递交至“政府采购云平台”。

19.2 投标人应充分考虑递交文件的不可预见因素，在投标截止时间后将无法递交。

20. 投标文件的补充、修改或撤回

20.1 投标截止时间前，投标人可对已递交的投标文件进行补充、修改。补充或者修改投标文件的，应当先撤回已递交的投标文件，在“政采云投标客户端”补充、修改投标文件并签章、加密后重新递交。撤回投标文件进行补充、修改，在投标截止时间前未重新递交的，视为撤回投标文件。

20.2 投标截止时间后，投标人不得对其递交的投标文件做任何补充、修改。

21. 投标文件的解密

投标人登录政府采购云平台，点击“项目采购—开标评标”模块，进入本项目“开标大厅”，等待代理机构开启解密后，进行线上解密。除因断电、断网、系统故障或其他不可抗力等因素，导致系统无法使用外，投标人在规定的解密时间内，未成功解密的投标文件将视为无效投标文件。

五、开标和中标

22. 开标及开标程序

22.1 本项目为不见面开标项目。（递交电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标。）

22.2 开标准备工作。投标人需在开标当日、投标截止时间前登录“政府采购云平台”，通过本项目“开标大厅”参与不见面开标。登录政府采购云平台—项目采购—开标评标—开标大厅（确保进入本项目开标大厅）。

提示：投标人未按时登录不见面开标系统，错过开标解密时间的，由投标人自行承担不利后果。

22.3 解密投标文件。等待代理机构开启解密后，投标人进行线上解密。开启解密后，投标人应在60分钟内，使用加密该投标文件的CA数字证书在线完成投标文件的解密。除因断电、断网、系统故障或其他不可抗力等因素，导致系统无法使用外，投标人在规定的解密时间内，未成功解密的投标文件将视为无效投标文件。

22.4 确认开标记录。解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由“政府采购云平台”系统展示投标人名称、投标文件解密情况、投标报价等唱标内容。如成功解密投标文件的投标人不足三家的，则只展示投标人名称、投标文件解密情况。投标人对开标记录（包含解密情况、投标报价、其他情况等）在规定时间内确认，如未确认，视为认同开标记录。本项目施行全流程电子化招投标，供应商在开标时的报价确认由政采云系统中供应商账号绑定的负责人在线系统确认即可。

22.5 投标人电脑终端等硬件设备和软件系统配置：投标人电脑终端等硬件设备和软件系统配置应符合电子投标（含不见面开标大厅）投标人电脑终端配置要求并运行正常，投标人承担因未尽职责产生的不利后果。

22.6 因断电、断网、系统故障或其他不可抗力等因素导致不见面开标系统无法正常运行的，开标活动中止或延迟，待系统恢复正常后继续进行开标活动。

22.7 不见面开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与交易活动无关的言论。

22.8 投标人未参加开标的或未在线参加开标的，视同认可开标结果。

23. 开评标过程存档

开标和评标过程进行全过程电子监控，并将电子监控资料存储介质留存归档。

24. 评标情况公告

所有供应商投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在“四川政府采购网”上采购结果公告栏中予以公告。

25. 中标通知书

25.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

25.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人无正当理由放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

25.3 中标人的投标文件本应作为无效投标处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，招标采购单位在取得有权主体的认定以后，将宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

25.4 中标公告在“四川政府采购网”上公告后，中标供应商可自行登录政府采购云平台下载中标通知书或可凭有效身份证明证件（单位介绍信和个人身份证）到采购代理机构处领取书面中标通知书。

六、签订及履行合同和验收

26. 签订合同

26.1 中标人应在中标通知书发出之日起三十日内与采购人在线签订采购合同。由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。注：中标人请在政府采购云平台自行按照规定办理政采云 CA 证书注册登录后尽快按照系统流程完成入驻审核成为正式供应商，由于自身注册登录影响到合同签订，自行承担相应的法律责任。

26.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件确定的事项进行修改。

26.3 中标人拒绝或因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，以此类推。也可以重新开展政府采购活动。

26.4 中标人在合同签订之后三个工作日内，将签订的合同（一份）送采购代理机构财务科室。签订的合同编号按照本项目中标通知书上的编号执行。

26.5 中标人在合同履行验收后三个工作日内，将采购人出具的验收书（一份）送采购代理机构财务科室。

27. 合同分包（实质性要求）

27.1 经采购人同意，中标人可以依法采取分包方式履行合同。这种要求应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。

分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

27.2 采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

27.3 中小企业根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定依据本办法规定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。

28. 合同转包（实质性要求）

本采购项目严禁中标人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指中标人将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。

中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

29. 补充合同

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十，该补充合同应当在原政府采购合同履行过程中，不得在原政府采购合同履行结束后，且采购货物、工程和服务的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。

30. 履约保证金（实质性要求）

中标人须在中标通知书发放之日起10个工作日内使用银行保函或转账的形式，按合同总价的5%支付履约保证金至采购人指定账号。如果中标人在规定的时间内，没有按照要求交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标。

单位名称：成都市第七人民医院

开户行：建设银行成都第一支行

账号：51001416108059337217

注：履约保证金在全部工程师到位且试岗三个月服务无重大问题后，采购人在15个工作日内无息全额退还。

31. 合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已签字盖章）之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告（四川政府采购网），但

政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

32. 合同备案

采购人应当将政府采购合同副本自签订之日起七个工作日内通过政采云平台报同级财政部门备案。

33. 履行合同

33.1 中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

33.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

33.3 政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，要参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》包装需求标准执行。

34. 验收

本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号），参照《四川省政府采购项目需求论证和履约验收管理办法》（川财采〔2015〕32号）的要求进行验收。

七、投标纪律要求

35. 投标人不得具有的情形

投标人参加本项目投标不得有下列情形：

- (1) 提供虚假材料、承诺谋取中标；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- (3) 与招标采购单位、其他投标人恶意串通；
- (4) 向招标采购单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；
- (5) 在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；
- (6) 中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (7) 未按照招标（采购）文件确定的事项签订政府采购合同；
- (8) 将政府采购合同转包或者违规分包；

- (9) 提供假冒伪劣产品；
- (10) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- (11) 拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- (12) 法律法规规定的其他情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备（1）-（12）条情形之一的，同时将取消中标资格或者认定中标无效。

八、质疑和投诉

36. 询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》的规定办理。本项目要求供应商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。

九、其他

37. 本招标文件中所引相关法律制度规定，在政府采购中有变化的，按照变化后的相关法律制度规定执行。本章和第七章中“1. 总则、2. 评标方法、3. 评标程序”规定的内容条款，在本项目投标截止时间届满后，因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的，直接按照变化后的相关法律制度规定执行，本招标文件不再做调整。

38. （实质性要求）国家或行业主管部门对采购产品的技术标准、质量标准和资格条件等有强制性规定的，必须符合其要求。

第三章 投标文件格式

一、本章所制投标文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性。

二、本章所制投标文件格式有关表格中的备注栏，由投标人根据自身投标情况作解释性说明，不作为必填项（如果供应商投标文件中已经去掉备注而无其他解释性说明，则视为完全理解并同意备注中的要求）。

三、本章所制投标文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本采购项目无关，在不改变投标文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，投标人可以不予填写，但应当注明。

四川五洲招标代理有限公司
SICHUAN WUZHOUBIDDING AGENCY CO.,LTD

一、投 标 函

四川五洲招标代理有限公司：

我方全面研究了 “_____” 项目【招标编号：_____包号：_____】招标文件；决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权 _____（姓名、职务）代表我方 _____（投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

1、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需服务，投标报价为：_____万元/年（大写：_____）。

2、一旦我方中标，我方将严格履行政府采购合同规定的责任和义务。

3、我们已详细阅读全部招标文件，参考资料及有关附件等，我们完全理解并放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

4、我方为本项目提交的电子投标文件，投标有效期为递交投标文件截止之日起 90 天。

5、我方完全理解采购人不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标。

6、我方同意本招标文件依据《四川省公共资源交易领域严重失信联合惩戒实施办法》（川发改信用规〔2019〕405号）、《关于对政府采购领域严重违法失信主体开展联合惩戒的合作备忘录》（发改财金〔2018〕1614号）对我方可能存在的失信行为进行的惩戒。

7、如果我方中标，我方保证按照招标文件的规定向贵方交纳中标服务费。

8、我方愿意提供贵方可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

9、我方知晓本项目根据四川省财政厅关于印发《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》的通知规定实行电子化采购，由于我方设备、CA、网络等问题导致的后果由我方承担。

投标人名称（盖单位电子印章）：

联系电话：

传 真：

通讯地址：

邮政编码：

日 期：

二、承诺函

致：四川五洲招标代理有限公司

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件；
- (7) 根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。我方未参与本采购项目前期咨询论证，不属于禁止参加本项目投标的供应商。

四、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、我司未被对列入按财库[2016]125号规定的失信被执行人、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。

六、如果有《四川省公共资源交易领域严重失信联合惩戒实施办法》（川发改信用规〔2019〕405号）、《关于对政府采购领域严重违法失信主体开展联合惩戒的合作备忘录》（发改财金〔2018〕1614号）规定的记入诚信档案的失信行为，将在投标文件中全面如实反映。

七、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

八、我司完全同意招标文件中关于知识产权的说明，承诺由此造成的纠纷由本单位全权负责。

九、国家或行业主管部门对采购产品的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，我方承诺符合其要求。

本单位对上述承诺内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，本单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称： （盖单位电子印章）

日期：

四川五洲招标代理有限公司
SICHUAN WUZHOU BIDDING AGENCY CO., LTD

三、法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____系_____（投标人名称）的法定代表人（职务：_____ 电话：_____）。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件（双面复印）

投标人：_____（电子印章）

_____年_____月_____日

四、开标一览表

项目名称：_____

招标编号：_____

包号：_____

序号	服务内容	服务报价（万元/年）	服务地点	服务期限	备注
报价（万元/年）（小写）：		大写：			

注：1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包括人员、保险、代理、安装调试、培训、税费、系统集成费用和招标文件规定的其它费用。

2. “开标一览表”为多页的，每页均需盖投标人电子印章。

投标人名称：_____（盖单位电子印章）

日期：_____

五、分项报价明细表

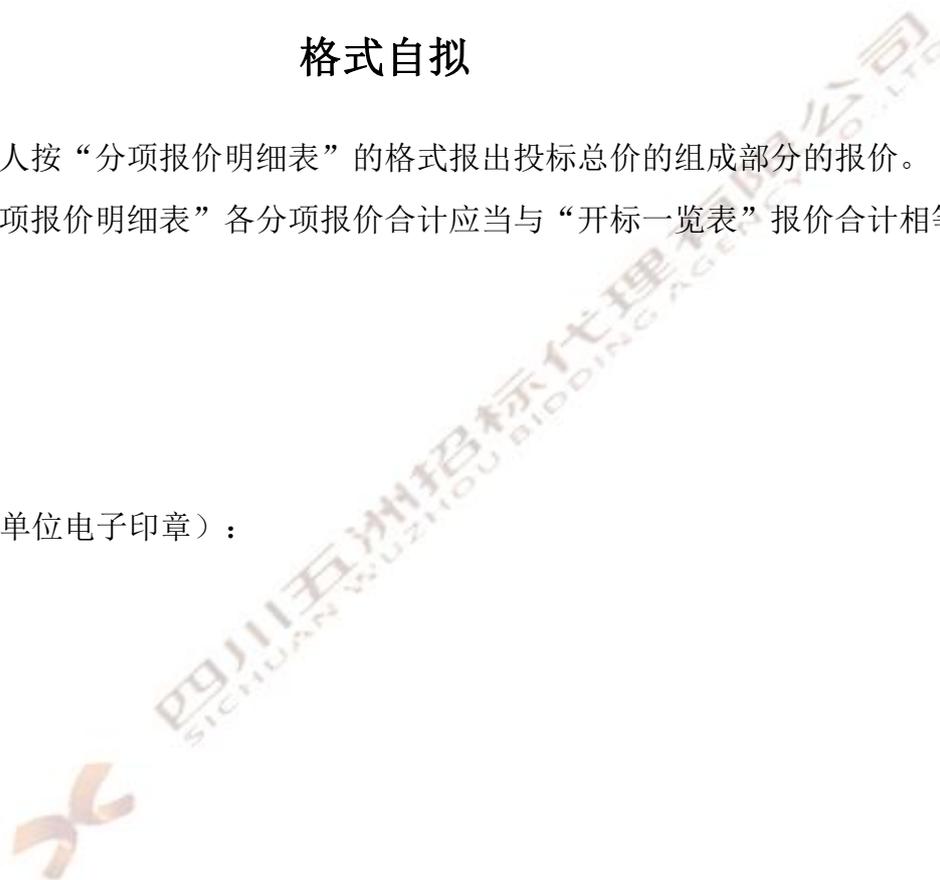
项目名称：_____ 招标编号：_____ 包号：_____

格式自拟

- 注：1、投标人按“分项报价明细表”的格式报出投标总价的组成部分的报价。
2、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

投标人名称（盖单位电子印章）：

日期：



六、技术（服务）要求、总体商务要求及政府采购履约主要条款响应偏离表

项目名称：_____ 招标编号：_____ 包号：_____

序号	招标要求	投标应答	备注

注：1. 投标人把招标文件第六章本项目技术、服务、政府采购履约主要条款及其他要求条款逐条列入此表并进行应答。（招标文件有明确证明材料要求，按要求提供证明材料，否则不予以认定）

2. 投标人必须据实填写，不得虚假应答，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进行处罚。

投标人名称：_____（盖单位电子印章）

日期：_____

七、投标人基本情况表

项目名称: _____ 招标编号: _____ 包号: _____

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

投标人名称: _____ (盖单位电子印章)

日期: _____

九、投标人本项目管理、技术、服务人员情况表

项目名称：_____ 招标编号：_____ 包号：_____

类别	职务	姓名	职称	常住地	资格证明（附复印件）			
					证书名称	级别	证号	专业
管 理 人 员								
技 术 人 员								
售 后 服 务 人 员								

投标人名称：_____（盖单位电子印章）

日期：_____

十、中小企业声明函

本公司郑重声明，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。相关企业的具体情况如下：

（标的名称），属于（招标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¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）。

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

十一、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本公司对上述声明内容事项真实性负责。如经查实上述声明的内容事项存在虚假，本单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称： （盖单位电子印章）

日期：

注：非残疾人福利性单位不用提供以上声明函。

十二、本项目参加政府采购活动的投标人在前三年内不得具有行贿犯罪记录的承诺

致：四川五洲招标代理有限公司

本单位承诺在参加本项目政府采购活动前三年中本单位及其现任法定代表人、主要负责人不具有行贿犯罪记录。

本公司对上述承诺内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

且同时承诺如本单位中标，如果虚假承诺，作无效投标、中标处理。

投标人名称： （盖单位电子印章）

日期：

十三、近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

致：四川五洲招标代理有限公司

本单位_____（公司名称）参加_____（项目名称）的投标活动，现承诺本单位在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。

本公司对上述承诺内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

说明：其中重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准，采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准有明文规定的，可以根据采购项目所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准为准；采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准未明文规定的，应当以四川省人民政府规定的行政处罚罚款听证标准金额为准。

投标人名称：（盖单位电子印章）

日期：

十四、知识产权声明函

致：四川五洲招标代理有限公司

本单位_____（公司名称）参加_____（项目名称）的投标活动，现承诺声明：

1. 本单位保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由本单位承担所有相关责任。

2. 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

3. 本单位声明如果在项目实施过程中涉及采用自有知识成果，本单位提供使用自有知识成果的相关资料并为其真实性单独负责，在使用该知识成果后，本单位提供开发接口和开发手册等技术文档给采购人，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

4. 如采用本单位所不拥有的知识产权，本单位承诺在本项目投标报价中已经包括合法获取该知识产权的相关费用。

本公司对上述承诺声明内容事项真实性负责。如经查实上述承诺声明的内容事项存在虚假或未履行，本单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：_____（盖单位电子印章）

日期：_____

十五、关于投标人控股关系声明函

四川五洲招标代理有限公司：

本单位_____（公司名称）参加_____（项目名称）的投标活动，现声明：

除本公司外，本单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商均未参加本项目同一合同项下的政府采购活动。与本单位存在直接控股、管理关系的其他供应商均未参加本项目同一合同项下的政府采购活动（仅参加资格预审例外）。

本公司对上述声明内容事项真实性负责。如经查实上述承诺声明的内容事项存在虚假或未履行，本单位愿意接受相关处罚并追究法律责任。

注：供应商应该列明其存在直接控股、管理关系的相关供应商名单作为附件。

投标人名称：_____（盖单位电子印章）

日期：_____

十六、项目实施及售后服务方案

项目名称：_____ 招标编号：_____ 包号：_____

(格式自拟)

投标人名称： (盖单位电子印章)

日期：



十七、供应商廉洁承诺

XXXX 采购代理机构名称：

本单位 XXXX（供应商名称）参加 XXXX（项目名称）的采购活动，并已知晓限制性供应商的要求，现本单位郑重承诺如下：

1. 严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及国家有关廉洁规定。
2. 不向采购人工作人员、采购代理机构人员及其亲属赠送礼品、礼金（礼券）、有价证券，或提供无偿服务；不报销应由采购人、采购代理机构及其工作人员个人支付的费用；不为采购人、采购代理机构及其工作人员安排旅游或高消费娱乐活动；不宴请采购人及采购代理机构；不为采购人、采购代理机构工作人员及其亲属经商办企业提供方便。
3. 不向采购人、采购代理机构工作人员询问违反法律法规的评标情况或施加任何影响。不通过中介公司或任何单位、个人向采购人、采购代理机构工作人员打招呼，施加压力。不诋毁政府采购活动中任何一方的名誉。
4. 我单位承诺不会存在政府采购及其他法律法规禁止的以下情形：
 - 4.1 不同供应商的投标（响应）文件由同一单位或者个人编制；
 - 4.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - 4.3 不同供应商的投标（响应）文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
 - 4.4 不同供应商的投标（响应）文件异常一致或者报价呈规律性差异；
 - 4.5 不同供应商的投标（响应）文件相互混装；
 - 4.6 不同供应商的保证金从同一单位或者个人的账户转出；
 - 4.7 政府采购及其他相关法律法规禁止的情形。

我单位对上述承诺内容事项的真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，本单位愿意承担相关法律责任及其受其影响而产生的经济赔偿、利益损失的责任。

投标人名称： （盖单位电子印章）

日期：

十八、其他材料（格式自拟）

项目名称：_____ 招标编号：_____ 包号：_____

（格式自拟）

投标人名称：（盖单位电子印章）

投标日期：



第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求

一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求

(一) 投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的下列条件：

- 1) 具有独立承担民事责任的能力；
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6) 法律、行政法规规定的其他条件。

(二) 根据采购项目提出的特殊条件：

- 2.1 本次招标不接受联合体投标；

(三) **其他类似效力要求：** 投标供应商法定代表人身份证明（非独立法人机构提供具有独立承担民事责任的能力的负责人身份证明）。

注：

1、重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准，采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准有明文规定的，可以根据采购项目所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准为准；采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准未明文规定的，应当以四川省人民政府规定的行政处罚罚款听证标准金额为准。本项目确定供应商经营活动中重大违法记录中较大数额罚款的金额标准为：5 万元。

2 供应商在参加政府采购活动前，被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关行政部门处罚（处理）的，本项目不认定其具有良好的商业信誉。

第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相 关证明材料

一、投标人应当提供的资格、资质性文件及其他类似效力的要求的相关证明材料

（一）投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的下列条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力提供以下证明材料：

（1）独立法人机构提供下述证明材料：

营业执照副本复印件（注：①在有效期内；②具有独立法人资格；）。

（2）其他组织或自然人提供具有承担民事责任的能力的证明材料复印件；

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度提供以下证明材料：

（1）具有健全的财务会计制度（2020年度财务状况（投标人可根据自身实际情况 任选其一提供以下证明材料））：

①可提供2020年度经审计的财务报告复印件（至少包含审计报告和审计报告中
所涉及的财务报表和报表附注）；

②也可提供2020年度供应商内部的财务报表复印件（至少包含资产负债表）；

③也可提供截至响应文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件）。

④供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的，也可提供在工商备案的公司章
程（复印件）。

（2）具有良好的商业信誉。（①按第三章中“二、承诺函”提供；②根据《关于
在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要
求，在政采云系统上进行审查通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、
“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询的信用记录，拒绝列入失信
被执行人名单、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中
的供应商报名参加本项目的采购活动（以联合体形式参加本项目采购活动，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））。

3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料：

（1）投标人自行提供或提供承诺函。（按第三章中“二、承诺函”提供）

4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

（1）缴纳税收证明材料（投标人可提供以下证明材料）：

①税务登记证副本复印件（注：在有效期内）或工商部门新颁发的营业执照复印
件（有效期内）。

②投标人提供2021年6月1号以后任意一月的缴纳税收的银行电子回单或者税务部门出具的纳税证明或完税证明（注：复印件或扫描件）或承诺函（按第三章中“二、承诺函”提供）（注：承诺若不属实，将视为虚假响应，并按政府采购相关规定予以严惩）。

(2) 缴纳社会保障资金（投标人可提供以下证明材料）：

①投标人提供2021年6月1号以后任意一月社保缴纳的证明材料（注：1.缴纳的银行电子回单或以社保部门出具的为准（注：复印件或扫描件）或承诺函（按第三章中“二、承诺函”提供）（注：承诺若不属实，将视为虚假响应，并按政府采购相关规定予以严惩）。

5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录提供以下证明材料：

(1) 投标人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。（按第三章的十四、近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明格式提供）

(二) 根据采购项目提出的特殊条件：无。

(三) 其他类似效力要求相关证明材料：

1. 法定代表人身份证明，法定代表人身份证复印件或护照复印件【注：①法定代表人身份证复印件（在有效期内、两面均应复印）或护照复印件（法定代表人为外籍人士的，按此提供）；非独立法人机构提供具有独立承担民事责任的能力的负责人的前述要求证明材料】

说明：1、本章要求提供的相关证明材料应当与第四章的规定要求对应，除投标人自愿以外，不能要求投标人提供额外的证明材料。如果要求提供额外的证明材料，投标人有权不予提供，且不影响投标文件的有效性和完整性。

第六章 本项目技术、服务、政府采购履约主要条款及其他要求条款

一、项目概述：

包号	服务内容	最高限价(万元/年)	备注
1	放射类设备维保、维修服务	250 万元/年	
2	除放射类设备维保、维修服务	280 万元/年	

第二部分：项目技术服务要求：

第 1 包：

一、放射类设备维保、维修服务清单（实质性要求）：

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	总数量	单位	维修、维保服务范围
1	X 射线计算机体层摄影设备	optimact660	GE	1	台	全保
2	磁共振成像系统	MAGNETOMAvanto	SIEMENSAGGERMANY	1	台	全保
3	全身 X 射线计算机断层扫描仪	美国 VCT	GE	1	台	全保
4	磁共振成像系统	SLGNA HDE 1.5T	GE	1	台	全保
5	心血管成像系统	INNOVA3100-IQ	GE	1	台	全保
6	数字化放射治疗模拟机	HMD-IB 型	中国核动力研究设计院设备制造厂	1	台	技术保
7	移动式数字化 X 线摄影系统(机)	MOBILETTMIRA	SIEMENSAGGERMANY	1	台	技术保
8	体外冲击波碎石机	HD. ESWL-Vm	深证市海德医疗器械有限公司	1	台	技术保
9	数字胃肠机	LuminosFusion 智敏	SIEMENSAGGERMANY	1	台	技术保
10	数字化医用 X 射线摄影系统	YsioMax	SIEMENSAGGERMANY	1	台	技术保

11	数字化医用 X 射线摄影系统	YsioMax	SIEMENSAGGERMANY	1	台	技术保
12	数字化乳腺 X 射线机	MAMMOMATInspira tion	SIEMENSAGGERMANY	1	台	技术保
13	骨密度仪	Discoverywi	HOLOGIC, INC	1	台	技术保
14	X 射线计算机体层摄影设备	OptimaCT680Expe rt	航卫通用电气医疗 系统有限公司	1	台	技术保
15	骨科 C 形臂(移动 式 C 形臂 X 射线机)	ARCADISOrbic	SIEMENSAGGERMANY	1	台	技术保
16	平板探测器血管造 影系统(血管造影 X 射线系统)	AlluraXperFD20	飞利浦	1	台	技术保
17	口腔数字化 X 射线 机	Point800sHD3DP1 us	POINTNIXCO.LTD	1	台	技术保
18	牙科 X 射线机	Intra0s70	FONAS. R. 1(西诺 德)	1	台	技术保
19	口腔 X 射线计算机 体层摄影设备	KaVo3Dexami	IMAGING SELENAS INTORNATIONAL	1	台	技术保
20	牙科 X 光机	TAKE	泰克	1	台	技术保
21	数字胃肠医学影像 系统	TX-III	GE	1	台	技术保
22	X 射线骨密度仪	美国 DPX-Bravo	GE	1	台	技术保
23	移动式数字化 X 线 摄影系统(机)	MOBILETTMIRA	SIEMENSAGGERMANY	1	台	技术保
24	牙科 X 线数字图像 诊断系统	梅生 MSD-III	福建梅生医疗科技 股份有限公司	1	台	技术保
25	C 形臂 X 光机	JZ-06-1	西安集智医疗器械 科技有限公司	1	台	技术保

合计：25 台/套；

备注：

1. 全保维修服务含：全保设备维修无次数限制，医院不另行支付全保合同款项内任何费用；（CT 类全保：含原厂整机备件、原厂球管、工作站等，不含探测器；核磁类全保：含原厂整机备件、工作站、液氦、冷头、失超等，不含磁体；DSA 类全保：包含原厂整机备件、原厂球管、配套使用工作站等，不含探测器）。

2. 技术保维修服务含：技术保设备维修无次数限制；涉及更换配件单价小于两千元（包含两千元）以及所有配套设备软件，由供应商承担配件费及更换过程中所产生相关费用；涉及更换配件单价大于两千元，通过采购人进行市场调研后，确认维修费用大于两千元，则由采购人自行采购配件维修，若调研结果小于两千元，则由供应商承担维修费用。

全保、技术保设备分别进行报价并附上常用配件单价清单（包含球管、探测器、电池等配件）

二、具体服务要求：

1. ▲对全院医疗放射类设备进行维保、维修（维修、保养、预防维护、检测、校准）服务，已经在保的设备除外，以采购人实际设备情况为准；（具体设备清单详见放射类设备维修、维保服务清单，但不限于清单所列设备）。
2. ▲供应商按照国家相关法律法规管理要求对服务设备进行全生命周期管理，并提供完整设备维修及配件溯源、记录和图片、检测校准、电气检测等自测服务报告（国家强制计量范围除外）。
3. ▲供应商实行 7*24 小时响应客户需求，科室报修后 10 分钟内响应，工程师可远程电话指导排障处理，如停机故障不能远程技术支持修复时，工程师须在 2 小时内到达现场维修；
4. ★供应商拟派本项目的维修工程师必须持有国家权威机构颁发的 CT、MRI、X 射线类专业维修证书或本包件所涉及的所有设备厂家颁发的对应原厂设备的维修资格证（缺一不可），且持有辐射安全培训合格证；（供应商拟派本项目的维修工程师不作人数要求）
5. ★供应商需要提供适合采购人现有医疗设备品牌型号的专业质控工单：CT、MRI、DR、DSA、C 臂、数字胃肠机、骨密度仪、碎石机等；
6. 供应商需提供成熟设备管理软件，可满足 PC 端或大屏滚动显示当前维修信息；至少拥有 IOS、Android 等操作系统的通用手机 APP 操作功能，并提供相关证明材料进行佐证；并要求设备管理软件与采购人已有信息系统对接（如果涉及发生文化及知识产权纠纷，由供应商负责）。
7. ▲本项目常驻服务人员在项目所在地驻点为：成都市武侯区十二中街 1 号—成都市第七人民医院新南院区、成都市双流区双兴大道 1188 号—成都市第七人民医院天府院区，保证全天候（7*24 小时）响应和现场服务。如供应商需更换服务人员需提前 1 个月向采购人报备并由采购人对相关服务人员进行审查、考核，合格后才能进行更换并服务。
8. ▲供应商需保证设备开机率 95% 以上，全保设备不涉及配件更换维修 24 小时内修复，如维修涉及配件更换，国内发货的配件需在 72 小时内到达医院，国外发货的配件需在 192 小时内到达医院，由采购人进行监督并管理考核，超期扣款 5000 元/天，不满半天按半天算，扣款 2500 元；超过半天不满一天按一天算，扣除 5000 元；技术

保设备不涉及配件更换维修或配件单价两千元内（含两千元）维修，按照全保考核要求执行；技术保维修更换配件单价大于两千元，涉及需采购人自行采购配件再进行的维修，该类维修对供应商不进入维修周期的考核。

计算公式：设备开机率=设备开机总时数/（当月天数*24）×100%；

9. 设备故障排除后，各项性能指标应与该设备生产厂家提供性能指标相符，确保机器质量达到法定部门检测要求。如果技术保故障诊断错误导致维修周期延迟，由采购人再次按照全保考核标准执行。
10. 采购人要求供应商对设备运行质量和安全控制按计划实施分为3个层级：一：设备运行状态巡检；二：预防性维修保养；三：故障维修；（服务工单均完整填写报修科室、报修人、报修时间、响应时间、修复时间、设备名称、设备型号、设备编号、固资编码（如适用）、故障现象、故障分析、故障原因、维修内容、配件价格、工时费等）；相关工作的标准按照2017年中南大学出版社出版的陈宏文、黄鸿新、王胜军主编《医疗器械使用质量管理工作指南》要求落实；
11. 合同签订后三个工作日内，供应商需安排相应的工程师对所涉及的放射类设备进行巡检，根据巡检情况制定相关维保、维修方案（包含组织架构、维保、维修制度、职责、维保、维修流程、服务内容，以月计划和月结果方式体现，相关工作内容需规范化和模板化表格，实现信息化）；
12. 供应商对所有合同范围内医疗设备制定年度维保、维修计划并严格落实执行，由采购人进行考核；建立设备三级保养制度，分别为：日常保养、二级保养、三级保养；工作要求按照2017年中南大学出版社出版，由陈宏文主、黄鸿新、王胜军编的《医疗器械使用质量管理工作指南》执行；
13. 针对射线类设备（供应商需一年至少进行4次保养，按计划完成季度保养）；保养完成后五个工作日内，整理所有保养数据并以文字报告形式（电子版及纸质版）提交到采购人；
14. 供应商需制定并完成维保医疗设备巡检工作，至少每两周完成一次巡检，并及时记录；每月初的五个工作日内以文字报告形式（电子版及纸质版）提交到采购人；
15. 供应商需建立质量监测机制，至少包含：电器安全检测和性能检测；使用年限超过5年的设备实施电气化安全检查并出具报告（电子版及纸质版），检测周期每半年一次；使用年限未超过5年的设备实施电气化安全检查并出具报告（电子版及纸质版），检测周期一年一次；

16. 供应商需提供常见医疗设备的预防性维护（PM）流程模板，并协助采购人完成新购设备的 PM 流程制定；
17. 供应商需安排相关工作人员协助采购人完成放射类的固定资产信息管理、标签制作、打印、粘贴工作；做好全院放射类医疗设备操作手册、维护手册等；协助采购人资料归类建档工作；
18. 供应商需建立采购人专属常规备件储存库，更换零配件必须为原厂零配件且证件齐全，与机器匹配，如非原厂零配件，必须书面申请说明理由（是否符合实际、配件来源说明、配件质量合格证或相关检查报告等）；更换零配件必须将原配件放置三个月并结合设备使用情况，确认故障属实后由供应商负责回收原配件；
19. 供应商需协助采购人按国家卫生部门的相关要求对医院放射类设备进行每年度 1 次的工作状态、风险评估，出具改进、改善计划，以书面形式提交采购人；
20. 供应商需保证设备维保、维修服务的有效投诉率低于每月 2 件/次，如遇有效投诉处理、整改率必须为 100%；
21. 采购人将安排医院科室负责人（护士长）或其指定的管理人员对供应商提供的各服务项目进行每月考核，考核总满意度应在 95%以上为合格，否则视为考核不合格。
(具体考核表详见本章附件)
22. 管理软件功能要求

一级目录	二级目录	三级目录	具体内容
设备验收管理	设备安装和验收	安装管理	制定医院新设备安装和旧设备移机管理规范，严格按照规范验收设备，监督厂家对设备的培训记录。
		培训管理	协助医学装备部制定培训制度，协助完成培训工作，并记录。
资产管理	固定资产管理	医学装备部台账/总务台账/信息系统台账	资产卡片管理：记录设备图片、科室、编号、名称、规格型号、数量、使用部门、存放地、入账日期、金额、生产厂名、供应商、保修期限、资产折旧等医院要求的具体设备信息。可以打印设备详情、设备资产登记卡。
			资产档案管理：规范完善设备资产档案，定期将资产数据批量整理；并有完整电子档案；
			设备使用管理：记录设备的设备配置、操作流程、

			日常保养措施、注意事项等相关实用信息，便于管理。
			设备配件管理：记录设备相关配件、附件的图片、配件、编码信息。
	条码管理	设备标签	根据医院系统标签样式以及条码编码规则生成固定资产标签，批量打印标签，粘贴；定期检查更新，查缺补漏。
		保养管理	对定期保养后的设备，制定保养标签信息，粘贴完善。
		保养模板	为医院定制专属的 PM 保养模板和标签模板。
		买保设备	将已经买保设备的信息进行整理统计。
		保修提醒	根据采购合同、保修合同的保修期限，在临近保期时向医学装备部汇报提醒。
	资产转科	资产转科管理	对科室申请转科的设备进行核查，登记，转移，更新设备标签。
	资产报废	资产报废管理	报废管理、报废清单，科室申请，找到需要报废的设备，严格按国家医疗设备固定资产的管理办法，进行报废流程管理。
	经济管理	效益分析	对于大型医疗设备，按照国家三甲级评审要求，进行效益分析。预计设备成本回收期限如果短于设备折旧年限，则表示该设备达到了预期的经济效益和社会效益，如果长于设备折旧年限，则表示该设备没有达到预期的经济效益。
折旧管理		根据医院设备折旧管理要求，协助设备物资部完成医疗设备的折旧管理。	
供应商管理	供应商管理	详细记录供应商相关资料（名称、业务范围、地址、联系人、联系电话等）。	
	供应商评价	针对服务次数、服务总费用、服务态度、技术水平、响应速度等定期进行五星级评价，进而产生供应商综合评价排名，方便医院对供应商进行横向比较选	

			择。
	应急设备管理	应急设备管理	对所有应急设备进行统一管理，随时查询应急设备目前所在科室、借用总工时。
		应急设备借用、归还管理	对各科室培训应急设备的借用、归还制度，可随时对应急设备进行借用、归还操作，打印、查看借用申请单。
事件管理	在线报修	PC 端报修 /APP 报修	提前规划在线报修的基础，未来在科室推行在线报修的管理方式。
	维修管理	电话报修流水	对科室打电话报修事件立即响应，视现场情况应尽快转为软件维修事件。
		报修响应	工程师 10 分钟内电话响应，急救设备半小时内达到现场。
		维修处理	工程师初步诊断后，根据故障设备情况：大型设备、技术保设备及时将解决方案汇报给医学装备部（电话、短信、社交软件、书面报告形式）。
		科室确认	工程师第一时间将故障详情、维修方案与科室沟通确认。
		维修记录留档	报修软件和纸质工单，均需清晰、明确体现： 1、从科室报修（时间、人员）→响应（时间、人员）→到场时间→开始维修（时间、人员）→修复时间； 2、维修内容、更换配件（型号明细、价格）、是否原厂（如不是需情况说明）、质保期、工时费等信息记录完整明确；设备故障图片、确认修复图片、配件损坏图片、更换配件图片、科室签收维修工单均应内容清晰、完整、字迹工整等，并及时上传软件留档，便于查阅。
	风险评估	风险评估	对医院设备进行风险评估，按照风险评估结果，对医院设备进行分类管理，并制定符合、满足实际需求的保养、巡检计划。
预防性维	PM 保养	严格按照保养方案，记录设备 PM 过程中的相关信息，	

	护 PM 管理		包含设备信息、PM 时间、PM 周期、工程师、PM 内容等，并定期制定保养报告，存档备查。
		电气安全	制定医院专属的设备电气安全模板和方案，按照三甲及 JCI 标准，对全院相关设备进行电气安全检查监测，完成后出具检查报告交于医学装备部。
	计量事件 管理	设备计量 设置	能对需要强检的设备进行标识，并设置强检周期。
		计量历史 管理	记录设备每次的计量情况。
		计量提醒 管理	标记设备计量工作提醒工作，按照计量处理状态进行分类显示，并按照近 30 天内的要求定期向设备物资部提醒计量工作。
	设备巡检 事件管理	巡检任务	根据不同科室设备的风险要求，制定巡检任务。
		定期巡检	定期巡检、节前巡检，记录巡检内容、过程，出具巡检诊断报告交于医学装备部。
		巡检提醒	对即将到期的巡检任务，定期向医学装备部汇报。
	不良事件 管理	不良事件 管理	收集、记录医院医疗设备发生的不良事件，按照国家 CFDA 要求的《不良事件记录表》上报，并现场检查设备情况，汇总检查分析结果，以书面报告汇报到医学装备部。
	统计分析	正常使用 率统计	正常使用 率统计
维修费用 统计		维修费用 统计	定期对各科室、各设备的维修总费用（配件费、工时费分开标准）进行统计和分析，已书面报告形式上报给医学装备部。
设备故障 率排名分 析		设备故障 率排名	定期对维修和故障率较高的前十名科室、设备以书面报告形式上报给医学装备部，并对设备进行专项分析和审查，以及后期购买设备品牌评估。

科室维修费用对比图	科室维修费用对比	对各科室的维修总费用进行统计，并产生相关图表，已书面报告形式上报给医学装备部。
设备维修故障原因统计	设备维修故障原因统计	针对人为、环境、设备老化、设备缺陷等四种故障原因进行统计分析，已书面报告形式上报给医学装备部。

第 2 包：

一、除放射类设备维保、维修服务清单（实质性要求）：

表 1：除放射类设备维保、维修服务清单（全保）

序号	设备名称	规格型号	生产厂商	单位	总数量	维修、维保服务范围
1	0-3 岁婴幼儿全功能体检仪	YX-1011	上海臻贝医疗器械设备有限公司	台	1	全保
2	2-7 岁儿童全功能体检仪	YX-1017	上海臻贝医疗器械设备有限公司	台	1	全保
3	3M 灰阶显示器	MDNG-3220	巴可股份有限公司	台	15	全保
4	A2 生物安全柜	BSC-1600 II A2	成都升茂康健医疗器械有限公司	件	11	全保
5	ACT 检测仪	100C	北京科仪诚科技开发中心	台	1	全保
6	CASPAR 咬骨钳	CASPAR 直 FF832R	(空白)	台	1	全保
7	CASPR 分离器	CASPAR	(空白)	台	1	全保
8	CT 床板	深圳	(空白)	台	1	全保

9	ECMO	迈柯维	迈柯维心肺医疗有 限公司	套	1	全保
10	EICU 干湿 分离吊桥 [医用吊 塔]	DOLPHIN-B30- ViHi-C	上海龙奕室业	台	4	全保
11	ELE 型腔内 空压弹道 碎石机	ELE	杭州好克光电仪器 有限公司	台	1	全保
12	IP 影像板	柯达 35*43CM	(空白)	台	8	全保
13	KOSS 血管 刀	KOSS 刺刀型 FD35IR	(空白)	台	1	全保
14	LAP 模拟激 光定位系 统	德国 DORADO1	(空白)	台	1	全保
15	LC 器械包 [腹腔镜及 附件]	各号	GIMMI	套	3	全保
16	LED 彩色诊 断显示器 [显示器]	MDNG-6330	巴可股份有限公司	台	4	全保
17	LED 手术无 影灯	LED520	山东铭泰医疗设备 集团有限公司	台	2	全保
18	LS 眼科裂 隙灯显微 镜检查仪	LS-3	重庆上邦医疗设备 有限公司	台	1	全保
19	MAST 脉动 真空灭菌 器	MAST-H	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	2	全保
20	MOST 蒸汽	MOST-T	山东新华医疗器械	台	4	全保

	灭菌器		股份有限公司			
21	OES 维护保 养装置	MU-1	奥林巴斯医疗株式 会社	个	2	全保
22	OT 综合训 练工作台	XY-54	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	1	全保
23	PT 训练床	XY-73	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	6	全保
24	Q 开关 ND:YAG 激 光治疗机	KL-M(H)	吉林科英激光股份 有限公司	台	1	全保
25	UPS 标机	山特 C3K	(空白)	台	1	全保
26	WF 系列微 电脑仿生 治疗仪	WF-420	江苏中普科技有限 公司	台	2	全保
27	X、Y 剂量仪	FJ-347A	西安中核核仪器有 限公司	台	1	全保
28	半导体激 光治疗仪	HY30-D 型	武汉佐盈森科技发 展有限公司	台	2	全保
		NK808 型	成都利普电子科技 有限公司	台	3	全保
		VELAS30B	武汉博激世纪科技 有限公司	台	2	全保
29	半自动血 凝分析仪	OCG-102	广州万孚生物技术 股份有限公司	台	1	全保
30	背心式解 救套装	意大利 SR00175A	(空白)	台	1	全保
31	鼻窦电动 手术刀	天松 BD-7	(空白)	台	4	全保
32	鼻窦镜内 窥镜系统	鼻窦镜-BDJ-1	杭州汇大医疗器械 有限公司	台	1	全保

		鼻窦镜(10度) -BDJ-1	杭州汇大医疗器械 有限公司	台	3	全保
		鼻窦镜(30度) -BDJ-1	杭州汇大医疗器械 有限公司	台	1	全保
		鼻窦镜 0度 -BDJ-1	杭州桐庐医疗光学 仪器有限公司	个	20	全保
		22201020-110 、7230AE	卡尔·史托斯内窥镜 中国有限公司	台	1	全保
		杭州桐庐	杭州桐庐医疗光学 仪器有限公司	台	2	全保
		天松 BDJ-8	天松	台	4	全保
		桐庐尖端 0度 直径 4*17	杭州桐庐医疗光学 仪器有限公司	台	2	全保
		桐庐尖端 30 度直径 4*17	杭州桐庐医疗光学 仪器有限公司	台	2	全保
33	便携式脉 博血氧气 仪	美国燕牌 9500 型	(空白)	台	1	全保
34	便携式吸 引器	JX820D	上海宝佳医疗器械 有限公司	台	4	全保
35	便携式纤 维支气管 镜	OIF-BP66P	上海欧太医疗器械 有限公司	台	1	全保
36	病人监护 仪	866064	荷兰飞利浦医疗器 材集团公司	台	29	全保
		M8105A		台	203	全保
		Bene Vision N12\Neo	深圳迈瑞生物医疗 电子股份有限公司	台	54	全保
		BeneVisionN1 5 OR		台	1	全保
		ePM 12M		台	202	全保

		IPM5Neo		台	13	全保
		PM-6\7\8\900 0		台	31	全保
		迈瑞 BeneTieneT5		台	13	全保
		迈瑞 MEC-1000		台	3	全保
		UMEC10		台	1	全保
		M800	广东宝莱特医用科 技股份有限公司	台	15	全保
		C70+C30		台	4	全保
		科曼 8000A、E、 H	深圳市科曼医疗设 备有限公司	台	26	全保
		NC8		台	12	全保
		UT-4000A、B、 C、F	深圳市金科威实业 有限公司	台	18	全保
		DASH2000	GE	台	2	全保
		BP-88S	日本科林	台	1	全保
37	剥离弯剪	蛇牌	(空白)	台	1	全保
38	剥离子	蛇牌	(空白)	台	1	全保
39	不锈钢铝 门	(空白)	(空白)	台	1	全保
40	彩色多普 勒仪[经 颅]	CVS-9000	(空白)	台	1	全保
41	肠道营养 泵	长沙 JYB-500	(空白)	台	1	全保
42	肠镜清洗 设备	(空白)	老肯	台	1	全保
43	肠钳	45*330MM	(空白)	台	1	全保
44	超低温冰	DW-86W208	浙江捷盛低温设备	台	2	全保

	箱		有限公司			
		DW-YL270	中科美菱低温科技 股份有限公司	台	1	全保
		海尔 ZW-86L286	青岛海尔特种电器 有限公司	台	1	全保
45	超短波电 疗机	BA-CD-II	北京奔奥新技术有 限公司	台	2	全保
		GSWD-10	金马医疗器械(无 锡)有限公司	台	2	全保
46	超短波电 疗仪	CD-1A-B	长春艾尔医用电器 有限公司	台	1	全保
		WS-601	上海医疗器械高技 术公司	台	1	全保
47	超短波治 疗仪	CDB--1	(空白)	台	1	全保
		ZM-CDB-V	南京仙能医疗科技 有限公司	台	1	全保
48	超声波鼻 炎治疗仪	重庆	重庆海扶技术有限 公司	台	1	全保
49	超声波骨 密度仪	MQD-7000	济南明泉医疗科技 有限公司	台	1	全保
50	超声波激 光机	宁波新芝生物	(空白)	台	1	全保
51	超声波清 洗机	CQ-120A-DST	上海跃进医药光学 器械厂	台	2	全保
		KQ-800DE	昆山市仪器设备有 限公司	台	1	全保
		华宇	无锡雷士超声波设 备有限公司	台	2	全保
		新华 QX2000	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	1	全保

		新华 TQX-300BH	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	2	全保
52	超声波治 疗仪	XY-K-CAB-I	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	1	全保
		XY-K-CSB-I	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	1	全保
53	超声刀系 统	CENII	强生(上海)医疗器 械有限公司	台	2	全保
54	超声导电 仪	北京	北京市诺亚同舟	台	1	全保
55	超声电子 胃镜、小探 头	GFTYPEUCT260	日本奥林巴斯医疗 株式会社	台	1	全保
56	超声多普 勒胎儿监 护仪	深圳	深圳市理邦精密仪 器股份有限公司	台	1	全保
57	超声高频 外科集成 手术设备	GEN11CN	爱惜康内镜外科	套	1	全保
58	超声骨密 度仪	BMD-9V	北京悦琦创通科技 有限公司	台	1	全保
59	超声洁牙 机	Mini-Piezon	瑞士医迈斯电子医 疗系统有限公司	台	1	全保
		PR-DP8	上海品瑞医疗器械 设备有限公司	台	2	全保
60	超声喷砂 牙周治疗 仪	PT-A	桂林市啄木鸟医疗 器械有限公司	台	2	全保
61	超声乳化 仪	DERTLI	瑞士	台	1	全保

62	超声牙科 手术刀	PiezonMaster Surgery	EMS ELECTRO MEDICAL SYSTEMS	台	1	全保
63	超声眼科 晶状体摘 除和玻璃 体切除设 备及附件	constellatio n	美国爱尔康公司	套	1	全保
64	超声眼科 乳化治疗 仪	SOVEREIGNCOM PACT	ABBOTTMEDICALOPTI CSINC.	台	1	全保
65	超声治疗 仪	DM-300L	深圳市德迈科技有 限公司	台	2	全保
66	超声主机	EU-ME2	日本奥林巴斯医疗 株式会社	台	1	全保
67	超微中药 粉碎机	广州 XL-30C	(空白)	台	1	全保
68	车载式心 脏起搏除 颤仪[除颤 起搏监护 仪]	M-Series	卓尔奥医疗科技(上 海)有限公司	台	2	全保
69	充电式电 钻	YTJZ-II	(空白)	台	1	全保
70	充气升温 装置	WU-S05	江门大诚医疗器械 有限公司	台	1	全保
71	臭氧紫外 消毒储存 柜	ZYL-ZXCL-102	成都升茂康健医疗 器械有限公司	台	4	全保
		KS-GX188	肯格王	台	1	全保
72	臭氧消毒 机	巨光	江苏巨光	台	1	全保

73	除颤监护仪	BeneHeart D3	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	台	6	全保
		BeneHeartD6	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	台	10	全保
		X Series	卓尔奥医疗科技(上海)有限公司	台	4	全保
		德国 DEFI-B	德国普美康	台	2	全保
		德国 DMI		台	2	全保
		德国 XDZ (290)		台	1	全保
		DG5000	瑞士席勒	台	2	全保
		便携式光电 TEC-7511C	上海光电医用电子仪器有限公司	台	4	全保
		861290	荷兰飞利浦医疗器械集团公司	台	40	全保
		ZOLLM	美国 ZOLLM 型	台	1	全保
		美敦力 LIFEPAK-20	美敦力	台	2	全保
74	除颤仪 (AED)	AED-PLUS	ZOLL	台	10	全保
75	穿刺长管 及穿刺针	史赛克	(空白)	台	1	全保
76	床单元臭 氧消毒机	LK/CXD	老肯医疗科技股份 有限公司	台	30	全保
			上海信晟光电技术 有限公司	台	5	全保
77	床单元消 毒机	江苏 CXJ-2J	江苏巨光光电科技 有限公司	台	2	全保
78	垂体刮匙 HAROY	HAROY	(空白)	台	1	全保
79	纯水设备	ulpqx-1000ro	四川优普超纯科技	台	1	全保

		a	有限公司			
80	磁刺激仪	MT10	北京脑泰科技发展 有限公司	台	1	全保
81	磁振热治 疗仪	LGT-2600B	广州龙之杰科技有 限公司	台	1	全保
		XY-K-CZR-I	河南翔宇医疗设 备有限公司	台	1	全保
82	单道微量 注射泵	浙医大 WI-50C2	史密斯	台	1	全保
83	胆道镜	OTV-S190	日本奥林巴斯医疗 株式会社	台	1	全保
		CHFTYPEV	日本奥林巴斯医疗 株式会社	台	1	全保
84	德国德尔 格光纤喉 镜	五件套	德尔格医疗设备(上 海)有限公司	台	2	全保
85	等离子电 切镜[宫腔 内窥镜及 附件]	各号	GIMMI	套	1	全保
86	等离子电 切系统	VIO300D	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	1	全保
87	等离子及 输尿管硬 镜系统(前 列腺电切 镜及附件)	A22026A/WA29 042A	奥林巴斯(北京)销 售服务有限公司广 州分公司	台	1	全保
88	等离子空 气净化消 毒机	LK/KJF-Y-100 -D	老肯医疗科技股份 有限公司	台	100	全保
		LK/KJF-Y120		台	78	全保

		LK/KJF-B100		台	600	全保
89	低频电子 脉冲治疗 仪	PF500	珠海市普菲特医疗 科技有限公司	台	1	全保
90	低频神经 和肌肉刺 激仪	GT510	本然天地医疗科技 有限公司	台	1	全保
91	低速离心 机	TDZ5-WS	湖南赛特湘仪	台	1	全保
92	电动防护 门	CR	(空白)	台	1	全保
93	电动防护 铅门	(空白)	(空白)	台	1	全保
94	电动骨动 力系统	金兴达 JDXY-DGD-01	(空白)	台	1	全保
95	电动骨锯	金兴达 21.5MM 小平复锯	(空白)	台	1	全保
		金兴达 21.5MM 小往复锯	(空白)	台	1	全保
96	电动骨钻	金兴达 L150MM 直磨钻	(空白)	台	1	全保
		金兴达 L170MM 弯磨钻	(空白)	台	1	全保
97	电动护理 病床	HH/DHC-II-00 4	成都市浩瀚医疗设 备有限公司	台	31	全保
98	电动机械 手术台	ET400B	宁波科艺医疗器械 有限公司	台	1	全保
99	电动流产 吸引器	7C	江苏鱼跃	台	1	全保
100	电动颅骨	RK-IP	日立	台	1	全保

	钻					
101	电动牵引床	QL/IPC-CI	(空白)	台	1	全保
		YBT04 型	江苏医邦医疗器械 科技有限公司	台	2	全保
		YBT08 型		台	1	全保
102	电动升降传递窗	CSSD. DCBQ	山东新华医疗器械股份有限公司	台	5	全保
103	电动手术台	MT2000 型	山东铭泰医疗设备 集团有限公司	张	1	全保
		MT3080 型		张	1	全保
104	电动吸引器	YB. DX-98-1	扬州惠科电子有限公司	台	30	全保
		YX930D	上海宝佳医疗器械有限公司	台	20	全保
		上海 XDX-A 型	上海申仙	台	1	全保
105	电动液压手术台	SMARTP2000PL US	鼎众股份有限公司	台	1	全保
106	电动治疗椅	2 台	佛山市盛田医疗器械有限公司	台	2	全保
107	电动综合手术台	EIFFEL-8600. 1	北京航天长泽股份有限公司	台	1	全保
108	电煎密闭组合[煎药机, 包装机]	北京 YFY1313	(空白)	台	1	全保
109	电脑恒温电蜡治疗仪	XYL-IV	河南翔宇医疗设备有限公司	台	1	全保
110	电脑疼痛治疗仪	ZX-801	郑州市中星医疗设备有限公司	台	1	全保
111	电脑中频治疗仪	XYZP-ID	河南翔宇医疗设备有限公司	台	2	全保
112	电热高温	上海	(空白)	台	1	全保

	接种消毒器	HOPE-MED8070				
113	电热恒温水槽	DKB-8A	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
114	电生理记录仪(眼电生理诊断仪)	RETI-PORT21	ROLANDCONSULTSTAS CHE	台	1	全保
115	电针仪	(空白)	(空白)	台	1	全保
116	电针治疗仪	XYD-22	河南翔宇医疗设备有限公司	台	5	全保
117	电子鼻咽喉镜	奥林巴斯 ENF-V2ENF-VT 2	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
118	电子鼻咽喉内窥镜	OTV-S190、 ENF-VT2、ENF -V3	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	2	全保
119	电子肠镜及影像处理系统	CV-70	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
120	电子肠胃镜	奥林巴斯	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
121	电子结肠内窥镜	CF-H290I	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
		PCF TYPEQ260JI	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
122	电子内窥镜图像处理器	UVT100	珠海普生医疗科技有限公司	台	1	全保
123	电子上消	GIF TYPE	日本奥林巴斯医疗	套	1	全保

	化道内窥镜	Q260J	株式会社			
		GIF-H260Z	日本奥林巴斯医疗株式会社	套	1	全保
		GIF-H290	日本奥林巴斯医疗株式会社	套	3	全保
124	电子十二指肠镜	潘太克斯 EPK-1000	(空白)	台	1	全保
125	电子胃镜	奥林巴斯	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	2	全保
126	电子胃镜 (NBI+放大功能)	GIFTYPEH260	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
127	电子胃镜 (NBI+高清)	GIFTYPEH260	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	2	全保
128	电子阴道镜	C3A	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	台	1	全保
129	电子支气管超声镜机	BFTYPEUC260FW	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
130	电子支气管内窥镜	BF-Q290	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
		BFTYPEIT260	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	2	全保
		LMD-2451MC	(空白)	台	1	全保
		BF-P290	日本奥林巴斯医疗株式会社	套	2	全保
131	动静脉足泵	LILE-YD-A	常州礼乐医疗科技有限公司	个	2	全保
132	动力系统	史赛克	史赛克	台	1	全保

133	动力系统 XP3000 主机	美敦力	美敦力	台	1	全保
134	动力系统 配件	史赛克	史赛克	台	1	全保
135	动脉瘤夹, 临时阻断 夹	蛇牌	蛇牌	台	1	全保
136	动脉瘤夹 钳	德国贝朗钛合 金	德国贝朗钛合金	台	1	全保
137	动态空气 消毒器	KT-B100	江苏巨光光电科技 有限公司	台	17	全保
		KT-B60		台	42	全保
		KT-B80		台	23	全保
		KD-B803	成都华康消毒设备 厂	台	4	全保
		KDSJ-B60J		台	1	全保
		KDSJ-B60S		台	4	全保
		KDSY-B100S		台	3	全保
		KPSJ-B100		台	3	全保
		KDSJ-1360		台	5	全保
		YKX-80	成都肯格王三氧电 器设备有限公司	台	1	全保
		YKX/Y100		台	1	全保
		KT-G100	江苏巨光光电科技 有限公司	台	16	全保
		Y-100		台	1	全保
(KT-1380)	台	2		全保		
138	动态频闪 喉镜	德国 END-STOOBOSC OPEL	(空白)	台	1	全保
139	动态葡萄 糖监测系 统	RGMS-I	湖州美奇医疗器械 有限公司	台	2	全保
		CGBS-2009 型	珠海	台	1	全保

140	动态心电图记录盒	H12	北京	台	5	全保
		BI9800	(空白)	台	3	全保
		CT-086	杭州百慧医疗设备有限公司	台	2	全保
		CT-086S		台	3	全保
		MC-6800	(空白)	台	2	全保
		TLC4000	康泰医学系统(秦皇岛)股份有限	台	15	全保
141	动态心电图血压记录仪	EB12+	深圳市博英医疗仪器科技有限公司	台	10	全保
142	动态血压测量及分析系统	ABPM-05 (BP5)	MEDITECHLTD.	台	29	全保
		美国 ABPM6100	(空白)	台	2	全保
		(空白)	(空白)	台	1	全保
		ABP-03	深圳星脉医疗仪器有限公司	台	5	全保
143	多导睡眠呼吸诊疗系统	北京 SRM-9600	(空白)	台	1	全保
144	多道心电图机	ECG-2350	上海光电医用电子仪器有限公司	台	4	全保
145	多功能艾灸仪	DAJ-10	齐齐哈尔市祥和中医器械有限责任公司	台	2	全保
146	多功能肠镜(NBI+放大+附送水)	PCFTYPEQ260AZI	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
147	多功能臭氧雾化妇科治疗仪	KY-138A	江门市康之源医疗设备科技有限公司	台	2	全保

148	多功能低频电子治疗仪	DY-5	西安华亚电子有限责任公司	台	2	全保
149	多功能监护仪	DASH2000	(空白)	台	2	全保
150	多功能冷冻治疗仪	德国 ERBOKRYOCA	(空白)	台	1	全保
151	多功能清洗消毒中心	CSSD.QXZX-50 00L	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
152	多功能升降托架	(空白)	(空白)	台	1	全保
153	多功能手术床	MT2000 经典型	山东铭泰医疗器械有限公司	台	2	全保
154	多功能心肺复苏机	MSCPR-1B	河南巨松医用设备制造有限公司	台	1	全保
155	多普勒血流探测仪	SMARTDOP45	北京永安吉信科技有限公司	台	1	全保
156	多普勒血流仪	PF5001	PERIMEDAB	台	1	全保
157	多通道生理记录仪	LEAD-7000C	四川锦江电子科技有限公司	台	1	全保
158	儿科腹腔镜器械	(空白)	杭州桐庐医疗光学仪器有限公司	件	1	全保
159	儿童综合素质测评系统	YX-1016	上海臻贝医疗器械设备有限公司	台	1	全保
160	耳鼻喉动力系统	1898001	MEDTRONICXOMEDINC	台	2	全保
161	耳鼻喉头	ST-E500	佛山市盛田医疗器	台	3	全保

	颈外科综合治疗台		械有限公司			
162	耳鼻喉综合诊治系统	BJ-ENT2240	(空白)	台	1	全保
163	耳鼻喉综合治疗台	ST-E800	(空白)	台	1	全保
164	耳鼻咽喉综合手术动力系统及耳钻	美敦力 IPC	(空白)	台	1	全保
165	耳镜	EJ-1	杭州汇大医疗器械有限公司	台	5	全保
		ER02	天津博朗科技发展有限公司	台	2	全保
166	耳鸣康复仪	LS-III	(空白)	台	1	全保
167	耳内窥镜	RJ-IIA 型	杭州好克光电仪器有限公司	台	5	全保
		桐庐尖端	(空白)	台	1	全保
168	耳声发射分析仪	丹麦	(空白)	台	1	全保
169	耳声阻抗测量仪	AT235 丹麦国际听力	成都利普电子科技有限公司	台	1	全保
170	二氧化碳激光治疗机	KL 型	吉林省科英激光股份有限公司	台	1	全保
171	二氧化碳激光治疗仪	DM-300	长春市迪美光电科技有限责任公司	台	1	全保
		成都 JZ-2 型	成都国雄光电技术	台	1	全保

			有限公司			
172	二氧化碳 监测仪	KMI800	北京金嘉信商贸有 限公司	台	2	全保
173	发育及膳 食营养分 析评估系 统	YX-1021	上海臻贝医疗器械 设备有限公司	套	1	全保
174	防护门	1套 CR 含门机 连锁门套	(空白)	台	1	全保
		CR	(空白)	台	1	全保
175	防护门{含 门机连锁、 门套]	CR	(空白)	台	1	全保
176	防护门及 门套	CR	(空白)	台	1	全保
177	放射 PACS 系统	GP-PACA3.5	(空白)	台	1	全保
178	放射数字 化改造	(空白)	(空白)	台	1	全保
179	非接触式 眼压计	NT-510	NIDEK	台	1	全保
180	非接触眼 压计	日本 CT-80A	TOPCON	台	1	全保
181	肺功能测 试系统	MASTERSCREEN	CAREFUSIONGERMANY 234GMBH	台	1	全保
182	肺功能仪	HI-101	日本 CHEST 株式会 社	台	5	全保
		MASTERSCREEN	CAREFUSIONGERMANY 234GMBH	台	1	全保
		德国 Mase	(空白)	台	1	全保

183	肺功能仪 (日本捷斯特 101)	日本捷斯特 101	(空白)	台	1	全保
184	辐射剂量 在线监测 系统	V1.0	苏州中民辅安仪器 有限公司	套	1	全保
185	辐射抢救 台	BN100A	郑州迪生仪器仪表 有限公司	台	1	全保
186	负极板回 路垫	AHD-001	奥克兰高分子医用 材料(天津)有限公 司	个	1	全保
187	妇产科多 系统治疗 仪	YS-1	江苏福瑞科技有限 公司	台	2	全保
188	妇产科综 合床	3040 型	上海医疗器械厂	台	1	全保
189	妇科工作 站(高频电 外科)	VI0300	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	1	全保
190	妇科检查 床	HH/FC-B-081	成都市浩瀚医疗设 备有限公司	台	10	全保
191	妇科腔镜 器械包[腹 腔镜及附 件]	各号	GIMMI	套	3	全保
192	妇科手术 台	DH-S102B	太仓康辉科技发展 有限公司	台	2	全保
193	腹板	MT-BBCF	(空白)	台	1	全保
194	腹腔镜	史赛克 688	史赛克	台	1	全保
195	腹腔镜手	360/330 等	杭州康基医疗器械	套	1	全保

	术器械		有限公司			
196	腹腔镜系统	26003AA、 26003BA、 22202020-110	卡尔·史托斯内窥镜 中国有限公司	台	1	全保
		26003BA、 20223020-1		台	1	全保
		26003BA、 22202020-110		台	3	全保
		26092AMA		台	1	全保
		蛇牌	蛇牌	台	1	全保
197	感觉神经 定量检测 仪	CDT/C	北京泰尔龙经贸有 限责任公司	台	1	全保
198	高级心肺 复苏训练 考核系统	JW5401	北京医模科技股份 有限公司	个	1	全保
199	高频电刀	FORCEE2-8C	威力	台	4	全保
		POWER-420	(空白)	台	1	全保
		VI0300S	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	6	全保
200	高频电极	20195-202	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	1	全保
201	高频电外 科系统	VI0300D	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	1	全保
202	高频肛肠 治疗仪	LG2000C	郑州赛福特电子设 备有限公司	套	1	全保
203	高频手术 系统	VI0300D	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	1	全保
204	高频手术 系统 (LEEP)	F. F. P. F-EMC	美国 ELLMAN	台	1	全保

	刀)					
205	高频手术 治疗仪	LP-GZ-100	成都利普电子科技 有限公司	台	2	全保
206	高频振荡 呼吸机	3100B	CAREFUSION	台	1	全保
207	高频振动 排痰系统	PV-900	深圳普门科技股份 有限公司	台	1	全保
208	高清内窥 镜摄像系 统+图文工 作站	NT-268A	浙江天松医疗器械 股份有限公司	台	1	全保
209	高速冷冻 离心机	TGL-20M	湖南赛特湘仪	台	1	全保
210	高速气涡 轮手机	T3bootS	SIRONADENTALSYSSTE MSGMBH	台	150	全保
		ZSN M4	陕西登珂医疗器械 有限公司	台	4	全保
211	高性能手 机清洗注 油机	日本	NSK	台	1	全保
212	高压汽枪	989 型	(空白)	台	1	全保
213	隔离仓	NP-320	江苏日新医疗设备 有限公司	个	2	全保
214	隔水培养 箱	PYX-DHS-40X5 0	上海跃进医用光学 器械厂	台	1	全保
215	隔音室	2.0*2.0*2.0	(空白)	台	1	全保
		定制	佛山市恒旗隔音设 备厂	台	3	全保
216	膈肌起搏 仪[体外膈	HLO-GJ13A	广州雪利昂生物科 技有限公司	台	1	全保

	肌起搏器]					
217	个人辐射剂量报警仪(个人便携式报警仪)	CM-5002	(空白)	台	2	全保
218	根管预备机	Endo Radar	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	台	9	全保
		Endo Smart	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	台	2	全保
219	根管预备机手柄	Endo Smart	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	台	8	全保
220	根管长度测量仪	DPEX V	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	台	2	全保
221	根尖定位仪	PROPEXPIXI	迈菲牙科器械控股公司	台	4	全保
222	宫腔镜	KT-5	(空白)	台	1	全保
223	宫腔镜系统	22202020-110、26008BAC、26105FA	卡尔·史托斯内窥镜中国有限公司	台	1	全保
224	宫腔手术数字化B超诊察仪	KU1800	无锡科美达医疗科技有限公司	台	1	全保
225	骨导耳机	电测听计配件	(空白)	台	1	全保
226	骨动力数显系统	金兴达 LED	(空白)	台	1	全保
227	骨科牵引床	YF/QYC-TB	四川昱峰医疗器械有限公司	台	10	全保
		航宇	(空白)	台	2	全保
228	骨髓输液	9058	泰利福医疗器械商	套	4	全保

	通路用钻		贸（上海）有限公司			
229	骨髓细胞 图像分析 系统	(空白)	江苏省捷达科技发 展有限公司	台	1	全保
230	固定剂量 报警仪	REV300A	(空白)	台	1	全保
231	固定式剂 量监测仪	(空白)	(空白)	台	1	全保
232	挂存式内 镜储存柜	四门自带消毒	老肯	台	1	全保
233	关节刀	史赛克	(空白)	台	1	全保
234	关节刀头	史赛克	(空白)	台	1	全保
235	关节镜	史赛克	(空白)	台	1	全保
236	关节镜配 件	关节镜配件	(空白)	台	1	全保
237	关节镜器 械	杭州	(空白)	台	1	全保
238	关节镜器 械[关节镜 及配件]	各号	GIMMI	套	2	全保
239	观灯片	不锈钢双面	(空白)	台	2	全保
		双联	(空白)	台	1	全保
240	光干涉式 眼轴长测 量仪	AL-SCAN	NIDEK	台	1	全保
241	光纤及内 窥镜支架 (2套)	(空白)	(空白)	台	2	全保
242	光学相干 断层扫描	SPECTRALISOC T	HEIDELBERGENGINEE RINGGMBH	台	1	全保

	仪(激光诊断)					
243	光子治疗仪	ALaddin-C	深圳普门科技股份有限公司	台	3	全保
			深圳市普门科技股份有限公司	台	1	全保
		Carnation-11	深圳市普门科技股份有限公司	台	1	全保
		CARNATION-2	深圳普门	台	1	全保
244	广谱微生物灭杀自由基激发器	REP-1000II	四川科志人防设备股份有限公司	台	1	全保
		RFP-1000II	四川科志人防设备股份有限公司	台	1	全保
245	过氧化氢低温等离子体灭菌器	PS-100X	山东新华医疗器械股份有限公司	台	2	全保
		PX-100X	老肯医疗科技股份有限公司	台	2	全保
246	氩氦激光治疗机	ZYS 型	吉林省科英激光股份有限公司	台	2	全保
247	氩氦激光治疗仪	HJZ-3A	成都国雄光电技术有限公司	台	1	全保
248	豪华型紫外线消毒车	(空白)	江苏申星光电医疗器械有限公司	台	5	全保
249	恒温干燥箱	北京 101AB	(空白)	台	1	全保
250	恒温水箱	北京 HHW21-600	(空白)	台	1	全保
251	恒温箱	FYL-YS-150L	北京福意联医疗设备有限公司	台	1	全保

252	红外辐照 治疗装置	500	德国海特公司	台	1	全保
253	红外偏振 光治疗仪	XY-K-PZG-II	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	1	全保
254	红外体温 快速筛查 仪	MS400	武汉高德红外股份 有限公司民品事业 部	台	2	全保
255	红外线灭 菌器	hwo-001	(空白)	台	1	全保
256	红外治疗 仪	LIFOWAVE9350 CEXP	深圳市普门科技股 份有限公司	台	2	全保
		Lifowave-WIR A750pro	深圳市普门科技股 份有限公司	台	1	全保
257	喉镜	MCCOY3#	(空白)	台	1	全保
258	呼吸机(无 创)	SV350	深圳迈瑞生物医疗 电子股份有限公司	台	4	全保
259		Acm802A	(空白)	台	1	全保
		Carina	德尔格医疗设备(上 海)有限公司	台	40	全保
260		BIPAP	伟康股份有限公司	台	3	全保
261		BiPAP A40	伟康股份有限公司	台	3	全保
262		RESMED S8 AUTOSET	RESMED	台	3	全保
263		SLE1000	英国 SLE	台	1	全保
264		Trilogy 100	伟康股份有限公司	台	29	全保
265		澳大利亚 VPAPIII	(空白)	台	2	全保
266		瑞典 VIVO30	(空白)	台	1	全保
267	呼吸机(有 创)	Savina	德尔格医疗设备(上 海)有限公司	台	49	全保

268		Servo-s	MAQUET	台	12	全保
269		新生儿(有创)	德尔格医疗设备(上海)有限公司	台	2	全保
270	呼吸机(转运)	bellavista 1000	瑞士 IMT 医疗设备股份有限公司	台	1	全保
271		HFS3100B	河南辉瑞生物科技有限公司	台	2	全保
272		shangrila510	北京谊安医疗系统股份有限公司	台	2	全保
273		德尔格 Oxylog2000plus	德尔格医疗设备(上海)有限公司	台	3	全保
274		AII6000A	深圳市安保科技有限公司	台	2	全保
275	呼吸机加湿器和回路	(空白)	(空白)	台	2	全保
276	呼吸内镜工作站	德国 MI0200S+APC2	(空白)	台	1	全保
277	呼吸湿化治疗仪(高流量吸氧)	PT101AZ	费雪派克医疗保健有限公司	台	10	全保
278	呼吸震荡排痰系统	RKPT-200D	济南闰凯医疗器械有限公司	台	3	全保
279	环境安全监测报警系统	ET-3000	山东新华医疗器械股份有限公司	套	1	全保
280	环氧乙烷灭菌器	XG2.C	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
281	患者升温	775	3M	台	1	全保

	系统					
282	活检穿刺枪	304B000001	(空白)	台	1	全保
283	活检钳	史赛克 10MM	(空白)	台	1	全保
284	钬激光治疗系统(机)	VERSAPULSEPO WERSUIT60W	(空白)	台	1	全保
285	肌电生物反馈仪	NTH-C2	上海诺诚电气股份有限公司	台	1	全保
286	肌电图(诱发电位仪)	KEYPOINT9033 A07	(空白)	台	1	全保
287	肌电图诱发电位系统	VIKINGQUEET	美国 NICOCET	台	1	全保
288	激光治疗仪	武汉	(空白)	台	4	全保
289	极速生物阅读器	JS-0102-S	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
		JS-0103-S	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
290	急救流程训练及考核系统	ZH2004	四川福济生医疗器械有限公司	台	1	全保
291	急诊抢救病床	HH/SJC-I-G-0 08 四川	(空白)	台	2	全保
292	集中供液系统	CSS	山东新华医疗器械股份有限公司	套	1	全保
293	脊柱微创手术系统	(空白)	(空白)	台	1	全保
294	计算机控	STA-5220	迈世通医疗器械有	台	3	全保

	制局部麻醉系统		有限公司			
295	夹子装置	奥林巴斯 HX-110UH	(空白)	台	1	全保
296	肩关节回旋训练器	XYJ-2	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	1	全保
297	监控设备及配件	新南 LA 用	(空白)	台	1	全保
298	检耳镜	22841	WELCH ALLYN INC	个	2	全保
299	减压沸腾式清洗机 [减压沸腾清洗消毒机]	YZQ-160	连云港佑源医药设备 制造有限公司	台	1	全保
300	减重步态康复平台	XY-K-G3	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	1	全保
301	降温毯	北京恒邦 PQC-A	北京恒邦科技开发 有限责任公司	台	1	全保
302	角膜地形图仪	TMS-4N	日本多美公司	台	1	全保
303	角膜内皮显微镜	PERSEUS	深圳市科裕康医疗 器械有限公司	台	1	全保
304	角膜曲率计	YZ38	苏州六六视觉科技 股份有限公司	台	1	全保
305	脚踏开关	E6009	(空白)	台	1	全保
306	脚踏控制系统	史赛克	(空白)	台	1	全保
307	洁净电热蒸汽发生器	CLEAN Q	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	4	全保

308	洁净手术室[新南]	洁净手术室设备	成都坤洋实业发展有限公司	台	1	全保
309	结石成分分析仪	LIIR-20	蓝莫德(天津)科学仪器股份有限公司	台	1	全保
310	近红外线治疗仪	PH-101	郑州瑞宇科技有限公司	台	1	全保
311	经颅多普勒(超声血流分析仪)	DOPPLER-BOX	(空白)	台	1	全保
312	经颅多普勒血流分析仪	TOD-II	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	台	1	全保
313	经皮黄疸测定仪	JH20-1A	(空白)	台	1	全保
314	经皮黄疸测试仪	DHD-D	南京道芬电子有限公司	台	2	全保
315	经皮黄疸仪	JH20-1C	南京理工大学科技咨询开发公司	台	2	全保
316	颈腰椎治疗多功能牵引床	JYZ-IIA	河南翔宇医疗设备有限公司	台	1	全保
317	痉挛肌低频治疗仪	DS-MF2D	成都千里电子设备	台	1	全保
318	绝缘监测仪	XH606-A	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
319	康复床	XYK-1	河南翔宇医疗设备有限公司	台	2	全保
320	康复辅助设备	(空白)	河南翔宇医疗设备有限公司	套	1	全保
321	可视喉镜	TD-C-IV	浙江优乙医疗器械	台	1	全保

			有限公司			
			浙江优亿医疗器械有限公司	台	3	全保
		TD-C-IV-3	浙江优亿医疗器械有限公司	台	4	全保
		TDC-K3	浙江优亿医疗器械有限公司	台	6	全保
		困难气道 INSIGHTIS3	深圳因赛德思医疗科技有限公司	台	1	全保
		E. AN-2	易安	台	1	全保
322	可视喉镜 (儿童喉镜)	VL300S	浙江优乙医疗器械有限公司	台	2	全保
323	可视软性 喉镜	TIC-I3	浙江优乙医疗器械有限公司	台	1	全保
324			浙江优亿医疗器械有限公司	台	2	全保
325	客观听觉 测试平台	Eclipse	丹麦国际听力设备公司	台	1	全保
326	客观听力 测试仪	德国 MAICO	(空白)	台	1	全保
327	空气波压 力治疗系 统	Airpro-6000	深圳普门科技股份 有限公司	台	1	全保
328	空气波压 力治疗仪	HB910D	苏州好博医疗器械 有限公司	台	1	全保
		QL/H-IV	成都千里电子设备	台	1	全保
		XY-K-WIC	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	2	全保
		XY-K-WIC-4	河南翔宇医疗设备	台	1	全保

			有限公司			
329	空气压缩 机	WY-120L	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	4	全保
330		ZD100	淄博宏润工贸有限 公司	台	7	全保
331	口腔科纯 水设备	ULPQX-500ROA	四川优普超纯科技 有限公司	台	1	全保
332	口腔影像 板扫描仪	Scan eXam Plus	卡瓦科尔牙科医疗 器械(苏州)有限公 司	台	1	全保
333	叩击式排 痰机	HB-KPT4	江苏好博医疗器械 有限公司	台	1	全保
334	快速多舱 式全自动 清洗消毒 器	DC4	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	1	全保
335	快速阅读 器[蒸汽 用]	3M390	3M Health Care	台	1	全保
336	蜡疗仪	翔宇医疗 XYL-1	(空白)	台	1	全保
337	冷藏柜	海尔 156	(空白)	台	1	全保
		海尔 92B	(空白)	台	1	全保
		海尔 SC329GA	(空白)	台	1	全保
		(空白)	(空白)	台	1	全保
338	冷冻治疗 仪	ERBOKRYOCA	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	1	全保
339	冷光源	奥林巴斯	(空白)	台	1	全保
		天松 GL-350 氙灯	桐庐精锐医疗器械 有限公司	台	3	全保

		(空白)	(空白)	台	1	全保
340	冷柜	LSL-316C	(空白)	台	2	全保
		海尔 322/2781	(空白)	台	1	全保
		海尔医药展示柜 322/278/	(空白)	台	1	全保
341	离子导入仪	XY-K-LZDR-II	河南翔宇医疗设备有限公司	台	1	全保
342	立式压力蒸汽灭菌器	LS-75HG	江阴滨江医疗设备有限公司	台	1	全保
343	连续性血液净化设备	AQUARIUS (GE-F082-00)	日机装(上海)实业有限公司	台	2	全保
344	连续性血液净化系统	Prismaflex	百特医疗用品贸易(上海)有限公司	台	5	全保
345	裂隙灯显微镜	江苏	苏州六六视觉科技股份有限公司	台	2	全保
346	临时起搏器	(空白)	(空白)	台	1	全保
347	临时起搏器[体外脉冲发生器]	YKE202	西安永科航空机电器械有限公司	台	4	全保
348	颅脑手术关架	蛇牌	(空白)	台	1	全保
349	颅内压监护仪	CAM02	INTEGRA	台	1	全保
350	卵圆钳	468*220MM	(空白)	台	1	全保
351	麻醉吊塔	LARK-A8-SV1-A	上海龙奕室业	台	5	全保

352	麻醉喉镜	A 型 1#	上海晔英实业发展 有限公司	台	9	全保
		A 型 2#	上海晔英实业发展 有限公司	台	5	全保
353	麻醉呼吸 回路消毒 系统	DS503	南京乐基医疗器械 有限公司	台	1	全保
		YF/MGX-B	南昌市扬帆环保设 备有限公司	台	2	全保
354	麻醉机	AESTIVA/5710 0	美国欧美达	台	8	全保
		FabiusTiro	德尔格医疗设备(上 海)有限公司	台	4	全保
		Fabius plus	德尔格医疗设备(上 海)有限公司	台	4	全保
355	马镫形多 功能腿架	OTJ-001	奥克兰高分子医用 材料(天津)有限公 司	张	1	全保
356	脉搏碳氧 血氧仪	RADICAL-7	MASIMO	台	2	全保
357	脉搏血氧 测量仪	RAD-5V	(空白)	台	1	全保
358	脉搏血氧 仪	美国 9500 型	(空白)	台	3	全保
359	脉动真空 清洗消毒 器	新华 PC-L	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	1	全保
360	门机联锁	(空白)	(空白)	台	4	全保
361	免疫荧光 检测仪[荧 光免疫定	GETEIN1100	南京基蛋生物科技 有限公司	台	1	全保

	量分析仪]					
362	膜式吸引器	10381	杭州柯登电子有限公司	台	1	全保
363	脑电采集监测系统	NICDETEEG	美国 NICOCET	台	1	全保
364	脑电图仪	NATIDN9128W	(空白)	台	1	全保
365	脑功能障碍治疗仪	YS-7002T	常州雅思医疗器械有限公司	台	2	全保
366	内镜储存柜	ESC-08D	老肯医疗科技股份有限公司	台	4	全保
		老肯 LK/SCG	老肯医疗科技股份有限公司	台	2	全保
367	内镜清洗工作站	Center-Y4	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
368	内镜清洗设备	Center-Y4	老肯医疗科技股份有限公司	台	6	全保
369	内镜图像显示器(内窥镜摄像系统+图文工作站)	NT-300B	天津博朗科技发展有限公司	台	1	全保
370	内镜用二氧化碳送气装置	CR4500	山东双鹰医疗器械有限公司	台	1	全保
371	内镜用送水装置	UW600	山东双鹰医疗器械有限公司	台	1	全保
372	内窥镜工作站	徐州 MZ-9920	(空白)	台	1	全保
373	内窥镜冷光源	CLV-290SL	奥林巴斯医疗株式会社	台	2	全保

374	内窥镜摄像系统	TC200	卡尔·史托斯内窥镜中国有限公司	台	1	全保
375	内窥镜手术刨削器	DPM-3-A	无锡市大华激光设备有限公司	台	1	全保
376	内窥镜图像显示仪	天松 NT-501	(空白)	台	1	全保
		天松 NT-668	浙江天松医疗器械股份有限公司	台	1	全保
377	内窥镜图像显示仪及器械	(空白)	(空白)	台	1	全保
378	内窥镜式流产吸引系统	NLX-II-B	飞秒光电科技(西安)有限公司	台	1	全保
379	尿道膀胱镜	沈阳沈大	(空白)	台	1	全保
380	尿道膀胱镜及配套手术器械	XPG-I I型	杭州好克光电仪器有限公司	台	1	全保
381	尿动力学分析系统(分析装置)	GBS002	LABORIE 医疗技术国际公司	台	1	全保
382	膀胱治疗仪	深圳	深圳市力合医疗公司	台	1	全保
383	刨削手控系统	史赛克	(空白)	台	1	全保
384	配液机器人	AL-AB-02(安甌)	成都升茂康健医疗器械有限公司		1	全保
		AL-XL-04(西林)			2	全保

385	喷砂洁牙机	AIR-FLOWS2	医迈斯电子医疗系统贸易（上海）有限公司	台	16	全保
386	喷砂枪	AIR-FLOWHandy2+	瑞士医迈斯电子医疗系统有限公司	台	2	全保
387	平行杠（配矫正板）	XYG-1	河南翔宇医疗设备有限公司	台	1	全保
388	屏蔽室	(空白)	(空白)	台	1	全保
389	普通结肠镜(NBI+高清)	CFTYPEH260AI	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	2	全保
390	普通手术台	HES3002A	南通华恩医疗设备制造有限公司	台	1	全保
391		RC-029(T)-12333	四川瑞朗医疗器械有限公司	台	1	全保
392	气道清除系统	205	HILL-ROM. INC	台	3	全保
393	气道消除系统	美国 104VEST	Hill-Rom	台	1	全保
394	气体压缩式雾化器	维信 QW2605C1	(空白)	台	1	全保
395	气压弹道碎石机	杭州 ELE	(空白)	台	1	全保
396	气压止血带	ATS-III	(空白)	台	1	全保
397	气钻系统	美敦力	(空白)	台	1	全保
		美敦力 AD03	(空白)	台	1	全保
398	器械清洗喷枪	MAC-I	山东新华医疗器械股份有限公司	把	3	全保
399	牵引网架	XY-40	河南翔宇医疗设备	台	1	全保

	(网架和床)		有限公司			
400	铅防护门	(空白)	(空白)	台	1	全保
401	前臂康复训练器	XYJ-4	河南翔宇医疗设备有限公司	台	1	全保
402	前列腺电切镜器械 [膀胱镜及附件]	各号	GIMMI	套	2	全保
403	前列腺汽化镜	美国	(空白)	台	1	全保
404	钳式牵开器	1×4	常州金阳医疗器械有限公司	台	1	全保
405	腔镜吊塔	LARK-A8-SV1-E	上海龙奕室业	台	2	全保
406	清洁消毒机	WD230	瑞士 BELIMED AG	台	1	全保
		WD290		台	2	全保
407	清洗组件	CO/NET	(空白)	台	1	全保
408	取石钳	狼牌鳄嘴	(空白)	台	1	全保
409	全数字多道心电图机	BeneHeart R12	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	台	10	全保
410	全胸震荡排痰机	YSQOIB	常州思雅	台	1	全保
411	全自动纯水机	Waters-2000S	山东新华医疗器械股份有限公司	套	1	全保
412	全自动内窥镜清洗消毒机	DSD-201	美国美涤威公司	台	2	全保
413	全自动片	P350	深圳国控医疗有限	台	2	全保

	剂分包机		公司			
414	热熔牙科 充填仪	ELements	卡瓦(四川)医疗器 械有限公司	台	2	全保
415	人工心肺 系统	C5	索林医疗(上海)有 限公司	台	1	全保
416	人流吸引 器	LX-3	上海宝佳医疗器械 有限公司	台	2	全保
417	人流专用 探头	3.5MHZ	(空白)	台	1	全保
		6.5MHZ	(空白)	台	1	全保
418	人体成分 分析仪	InBody370	(空白)	台	1	全保
		Quadscan4000	BODYSTAT LTD.	台	1	全保
419	乳房活检 系统	SCM23	泰维康医疗器械股 份有限公司	台	1	全保
420	软性喉镜	FI-7RBS	宾得医疗器械(上 海)有限公司	台	1	全保
421	摄像系统	奥林巴斯	(空白)	台	1	全保
422	深部静脉 血栓防治 仪	8腔防血栓型	深圳原位医疗设备 有限公司	台	1	全保
423	神经康复 功能评定 系统	DK-STP-02	石家庄渡康医疗器 械有限公司	台	1	全保
424	生物安全 柜	11231BBC86	(空白)	台	1	全保
		BSC-1100IIA2 -X	济南鑫贝西生物技 术有限公司	台	3	全保
		BSC-1100IIB2 -X	济南鑫贝西生物科 技有限公司	台	1	全保
		BSC-1500IIA2 -X	济南鑫贝西生物技 术有限公司	台	2	全保
		HR40	青岛海尔特种电器	台	5	全保

			有限公司			
		北京 BSC-1500	BIOBSE	台	2	全保
425	生物刺激 反馈仪	MLD B4plus	南京麦澜德医疗科 技有限公司	台	1	全保
426	生物显微 镜	DM2500	徕卡显微系统(上 海)有限公司	台	2	全保
		DM3000 LED	LEICA MICROSYSTEMS CMS GMBH	台	1	全保
		DM750	徕卡显微系统(上 海)有限公司	台	3	全保
		MF23	广州市明美光电技 术有限公司	台	1	全保
427	声阴抗仪 主机	丹麦 Madsen	(空白)	台	1	全保
428	声阻抗仪	A7235	国际听力设备公司	台	1	全保
429	施夹器	(空白)	(空白)	台	1	全保
430	十二指肠 镜	TJFTYPE260V	日本奥林巴斯医疗 株式会社	台	1	全保
431	十二指肠 镜清洁设 备	(空白)	(空白)	台	1	全保
432	石膏锯	(空白)	(空白)	台	1	全保
433	石膏修整 机	TWDE-007	绍兴市上虞龙马机 电有限公司	台	1	全保
434	食道镜	天松 SD-5	(空白)	台	4	全保
435	食道镜配 套手术器 械	SD-10	杭州汇大医疗器械 有限公司	套	1	全保
436	食道镜手	(空白)	杭州桐庐医疗光学	套	2	全保

	术器械		仪器有限公司			
437	视觉电生理检查系统	(空白)	(空白)	台	1	全保
438	视频可视喉镜	MVL1	广东名威科技有限公司	台	1	全保
439	视野计	720i	卡尔蔡司(上海)管理有限公司	台	1	全保
440	手持裂隙灯显微镜检查仪	SLM-6L	北京万东康源科技开发有限公司	台	2	全保
441	手持式免散瞳眼底照相机	M5	欧视博	台	1	全保
442	手持式血液分析仪	300-G	雅培贸易(上海)有限公司	台	9	全保
443	手术床	YF-B-130	(空白)	台	1	全保
		上海 JYT	(空白)	台	1	全保
444	手术床(电动液压手术台)	C600K/S	鼎众股份有限公司	台	18	全保
445	手术床配件	C600K/S	鼎众	套	1	全保
446	手术灯	751 冷光源	(空白)	台	1	全保
447	手术动力系统	IPC	美国美敦力施美德股份有限公司	台	1	全保
448	手术放大镜	天津 GSX-II	(空白)	台	1	全保
449	手术刨削器	YSB-I	杭州好克光电仪器有限公司	套	1	全保

450	手术室[新南]腔镜清洗设备	(空白)	(空白)	台	1	全保
451	手术头灯	美国佛伦光纤	(空白)	台	1	全保
452	手术无影灯	trilitels800-750	明基三丰医疗器材股份有限公司	台	5	全保
		YCLDE500L	江门大诚医疗器械有限公司	台	1	全保
		法国 AX-4S 型	(空白)	台	2	全保
453	手术显微镜	LEICAM525F50	(空白)	台	1	全保
		OPMI Lumera i	CARL ZEISS MEDITEE AG	台	1	全保
		S7/OPMIVISU160	卡尔蔡司(上海)管理有限公司	台	1	全保
		SOM62	KAIL KAPS GMBH CO. KG	台	1	全保
		德国 ST	(空白)	台	1	全保
454	手术用放大眼镜	美国 2.5	(空白)	台	1	全保
455	输尿管镜	41.0609a.wol	蓝莫德(天津)科学仪器股份有限公司	台	2	全保
		德国 8705.402	(空白)	台	1	全保
456	输尿管肾镜	27002L	卡尔·史托斯内窥镜中国有限公司	台	1	全保
457	输液泵	BeneFusion VP3	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	台	10	全保
		HOAIE312	厚爱医疗仪器(江苏)有限公司	台	2	全保
		JZB-1800	长沙健源医疗科技有限公司	台	28	全保
		JSB-12000D		台	23	全保

		佳士比 1200	浙江史密斯医学仪器有限公司	台	150	全保
458	注射泵	BeneFusion SP3	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	台	15	全保
		BeneFusion SP5		台	2	全保
		PerfusorCompact	贝朗医疗(上海)国际贸易有限公司	台	35	全保
459	微量注射泵	WZS-50F6	浙江史密斯医学仪器有限公司	台	100	全保
		WZ-50C6		台	1	全保
		佳士比 F6		台	30	全保
		Fms	贝朗医疗(上海)国际贸易有限公司	台	25	全保
460	输液注射工作站	BeneFusion DS5 EX	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	套	4	全保
461	数码电子阴道镜	HGDM-2000	珠海市和佳医疗设备有限公司	台	1	全保
462	数字化超声可视人流仪	BALSON900C	(空白)	台	1	全保
463	数字化心电图工作站	(空白)	(空白)	台	1	全保
464	数字脑电地形图仪	EEG-A	徐州国健电子科技有限公司	台	1	全保
465	数字式十二道心电图机	深圳 SE-1200	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	台	3	全保
466	数字眼底相机	日本 CX1	Canon	台	1	全保
467	数字眼底	CX-1	佳能公司	台	1	全保

	照相机					
468	数字眼底 照影检查 仪	1套 APS-AER	(空白)	台	1	全保
469	双极电凝 镊子及导 线	威力	(空白)	台	2	全保
470	双极电凝 器主机	蛇牌	(空白)	台	1	全保
471	双极电凝 探头	蛇牌	(空白)	台	1	全保
472	双水平呼 吸治疗仪 (无创呼 吸机)	FlexoST25-H	(空白)	台	1	全保
473	双头立式 洗眼器	WJH0355B	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	2	全保
474	水平层流 超净工作 台	CB1600H	成都升茂康健医疗 器械有限公司		12	全保
475	睡眠放大 器	北京	(空白)	台	1	全保
476	睡眠特殊 电脑	北京	(空白)	台	1	全保
477	睡眠系统 配件	北京	(空白)	台	1	全保
478	塑料夹钳	1把	(空白)	台	1	全保
479	酸性氧化 电位水生 成器	KH AEOW-1500	山东康辉水处理设 备有限公司	台	1	全保

480	胎儿监护仪	F6	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	台	5	全保
481	胎心多普勒仪	SD3	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	台	10	全保
		SONOTRAXBasic		台	3	全保
482	探钩CASPAR	CASPARBT088R	(空白)	台	1	全保
483	碳13呼气检测仪	HY-IREXA	广州华友明康光电科技有限公司	台	1	全保
484	糖尿病并发症检查箱	1台日本ES-100V3	(空白)	台	1	全保
485	体检称	HNH-219	深圳市双佳医疗科技有限公司	台	1	全保
486	体内冲击波碎石仪	(空白)	(空白)	台	1	全保
487	体腔热灌注治疗机	HGGI-102	珠海和佳医疗设备股份有限公司	台	1	全保
488	体外冲击波治疗机	SwissDolorClast	EMS电子医疗系统有限公司	台	1	全保
489	体外高频热疗机	HG-2000II	珠海和佳医疗设备股份有限公司	台	1	全保
		珠海HG-2001		台	1	全保
490	听觉诱发电位仪	丹麦	(空白)	台	1	全保
491	听力测试平台	callisto	丹麦国际听力设备公司	台	1	全保
		Titan	丹麦国际听力设备公司	台	1	全保
492	听力计	AD229B 丹麦国际临床诊断型	丹麦英特春斯	台	1	全保

		丹麦	(空白)	台	1	全保
493	通风管放置器	T 型 1352237	(空白)	台	1	全保
494	头戴式检查灯	LD-I	上海跃进医用光学器械厂	个	4	全保
495	图文工作站	(空白)	(空白)	台	1	全保
496	图像处理装置	CV-290	奥林巴斯医疗株式会社	台	2	全保
497	腿部牵引器	江苏日新 TS01	(空白)	台	1	全保
498	吞咽神经和肌肉电刺激仪	XY-K-TY-I	河南翔宇医疗设备有限公司	台	1	全保
499	脱色摇床	北京 W09405AWD940 5A	北京市六一仪器厂	台	1	全保
500	外科打结操作模型	WL1007	北京医模科技股份有限公司	个	2	全保
501	外科吊塔	LARK-A8-SV1-E	上海龙奕室业	台	4	全保
502	外周血管系统	ANGIOLAB2	法国 ATYS 公司	台	1	全保
503	弯分离钳	45*330	(空白)	台	1	全保
504	腕关节康复训练器	XYJ-5	河南翔宇医疗设备有限公司	台	1	全保
505	微波治疗仪	MTI-5DT	南京长城医疗设备有限公司	台	1	全保
506	微电脑仿生治疗仪	WF-420	中普	台	1	全保

507	微电脑控制 系统	(空白)	(空白)	台	16	全保
508	微电脑牵 引椅	(空白)	(空白)	台	1	全保
509	胃镜清洗 设备	(空白)	老肯	台	1	全保
510	温液仪	HL-90	浙江史密斯医学仪 器有限公司	台	1	全保
		HL-90 230v	浙江史密斯医学仪 器有限公司	台	1	全保
511	无创肺叶 钳	史赛克 10MM	(空白)	台	2	全保
512	无创血液 动力学检 测仪	BioZ2011-101	深圳市麦德安医疗 设备有限公司	台	1	全保
513	无损伤抓 钳	(空白)	(空白)	台	1	全保
514	无影灯	肯沙维 D-530 型	(空白)	台	1	全保
515	无影灯(单 灯头)	YCZF700	山东欣雨辰医疗设 备有限公司/山东	台	1	全保
516	无影灯(双 灯头)	YCZF700/500	山东欣雨辰医疗设 备有限公司/山东	台	1	全保
517	无油静音 空压机	AT60-25	上海圣霸医疗器械 有限公司	台	2	全保
518	五官科清 洗器	PREVEN	(空白)	台	1	全保
519	吸烟机	美国 WALCAH	广州三瑞医疗公司	台	1	全保
520	吸引器头	蛇牌	(空白)	台	2	全保
521	膝关节功	YTK-C	正大医疗	台	1	全保

	能训练器/ 下肢关节 康复器					
522	洗胃机	扬州凯达 KD. XW-47. 2C	扬州市凯达医疗设 备有限公司	台	1	全保
523	洗眼器	CR	(空白)	台	2	全保
		不锈钢立式	(空白)	台	1	全保
		(空白)	(空白)	台	2	全保
524	细齿无创 抓钳	(空白)	(空白)	台	1	全保
525	下肢关节 康复器	YF-C	杭州亿凡医疗器械 有限公司	台	1	全保
		浙江 JKJ-1 型	(空白)	台	1	全保
526	下肢康复 仪	M6	安阳翔宇有限公司	台	1	全保
527	纤维鼻咽 喉镜	OIF-EP66	上海欧太医疗器械 有限公司	台	1	全保
		奥林巴斯	(空白)	台	1	全保
528	纤维胆道 镜	日本	(空白)	台	1	全保
529	纤维输尿 管肾镜	8703. 534	狼牌内窥镜 (R. WOLF) 公司/德国	台	1	全保
530	纤维输尿 管肾镜.	8702. 534	理查德沃尔夫有限 责任公司	套	1	全保
531	纤维支气 管镜	OIF-BC66P	上海欧太医疗器械 有限公司	台	1	全保
532	纤维支气 管镜(电子 插管镜)	11301BNXK	卡尔史托斯	台	1	全保
533	纤支镜清	(空白)	(空白)	台	1	全保

	洗设备					
534	氙灯	J2022	EXCELITAS	个	6	全保
535	氙气光源	CLV-290SL	奥林巴斯	台	1	全保
			日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
536	显示器	巨鲨	(空白)	台	1	全保
537	显微剪	蛇牌	(空白)	台	1	全保
538	显微剪刀	FM122R	(空白)	台	1	全保
539	显微镜	CX41RF	奥林巴斯	台	1	全保
540		奥林巴斯 CX21	奥林巴斯	台	5	全保
541	显微镜 (C140-32F2)	C140-32F2	(空白)	台	1	全保
542	显微镜(奥林巴斯 C4H2G2)	奥林巴斯 C4H2G2	奥林巴斯	台	1	全保
543	显微镜[生物显微镜]	CX23	奥林巴斯(广州)工程有限公司	台	5	全保
544	显微手术镊	FD210R	(空白)	台	1	全保
545	消化内镜工作站	60-8005-002	CONMEDCORPORATION	台	1	全保
546	小车清洗机	PW 1400	山东新华医疗器械股份有限公司	台	2	全保
547	小儿 CPAP 持续气道正压通气系统	AD-1	广东鸽子医疗器械有限公司	台	2	全保
548	小儿耳内窥	天松 EJ-4	(空白)	台	1	全保

549	小儿耳内窥镜	天松 EJ-4	(空白)	台	3	全保
550	小儿呼吸机(有创)	SLE5000	英国 SLE	台	1	全保
551	小儿支气管镜手术器械	(空白)	杭州桐庐医疗光学仪器有限公司	件	2	全保
552	小探头	UM-S20-20R	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
553	心电图机	90209	(空白)	台	1	全保
		ECG-1250C	上海光电医用电子仪器有限公司	台	4	全保
		BeneHEART R12	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	台	10	全保
		CM1200B	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	台	3	全保
		ECG1200G	康泰医学系统(秦皇岛)股份有限公司	台	1	全保
		ECG-1210	深圳邦健生物医疗设备有限公司	台	1	全保
		ELI250C	MORTARA	台	20	全保
		H12	深圳市科曼医疗设备有限公司	台	1	全保
		SE-1200	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	台	1	全保
		上海光电 ECG-92G	上海光电医用电子仪器有限公司	台	2	全保
554	心电综合分析仪	(空白)	(空白)	台	1	全保
555	心肺复苏	A211Y	北京医模科技股份	个	2	全保

	操作模型		有限公司			
556	心肺复苏机	蓝仕威克 MCPR100B	广州蓝仕威克医疗 科技有限公司	台	1	全保
557	心肺音听 诊、穿刺训 练及考核 系统	ZH2001	四川福济生医疗器 械有限公司	台	1	全保
558	心率变异 检测仪	251-1	沈阳威今基因科技 有限公司	台	1	全保
559	心脏三维 电生理导 航系统[电 生理导航 系统]	Carto3System	强生(上海)医疗器 材有限公司	台	1	全保
560	新华牌极 速生物阅 读者	JS-0102-S	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	1	全保
		JS-0103-S	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	1	全保
561	新华牌快 速生物阅 读者	KS-0303-S	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	1	全保
562	新生儿T组 合复苏仪 [新生儿/ 小儿持续 气道正压 呼吸支持 系统]	AD3000-TPA	广东鸽子医疗器械 有限公司	台	2	全保
563	新生儿黄 疸治疗箱	XHZ	宁波戴维医疗器械 股份有限公司	台	3	全保

564	新生儿专用监护仪	C60	深圳市科曼医疗设备有限公司	台	1	全保
565	新型智能多用途恒温箱	FYL-YS-280L	北京福意电器有限公司	台	1	全保
566	胸腔按压系统	Lucas2	优欧莱弗有限责任公司	台	4	全保
567	胸腔镜开放式套管	10MM	史赛克	台	1	全保
568	胸腔镜器械包[腹腔镜及附件]	各号	GIMMI	套	2	全保
569	胸腔镜套管及锥	12.5MM	史赛克	台	1	全保
570	胸腔镜系统	22202020-110、26003BA	卡尔·史托斯内窥镜中国有限公司	台	2	全保
571	旋磨介入治疗仪	H80222020038 1	波科国际医疗贸易有限公司	台	1	全保
572	血管内超声波诊断仪	S5(807300-001)	VOLCANOCORPORATION/美国	台	1	全保
573	血管内超声系统	H749ILAB220C 270	波科国际医疗贸易有限公司	台	1	全保
574	血管显像仪	V-SHOW2	深圳元华医疗设备技术有限公司	台	1	全保
575	血气分析仪	cobasb123	罗氏诊断产品(上海)有限公司	台	2	全保
		美国 300 型	(空白)	台	1	全保
		美国 I-STAT1300 型	(空白)	台	1	全保

576	血气生化分析仪	BGA-101	广州万孚生物科技 股份有限公司	台	1	全保
		便携式	深圳市理邦精密仪 器股份有限公司	台	1	全保
577	血压脉搏 检查装置	欧姆龙 BP-203RPEIII	欧姆龙健康医疗株 式会社	台	1	全保
578	血压脉搏 测量装置	VBP-9B	北京悦琦创通科技 有限公司	台	1	全保
579	血氧饱和 度监测仪	CMS50D	康泰医学系统(秦皇 岛)股份有限公司	台	1	全保
580	血氧饱和 度检测仪	CMS 50D	康泰医学系统(秦皇 岛)股份有限公司	台	2	全保
		PM-60	(空白)	台	1	全保
581	熏蒸治疗 机	HYZ-IB	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	2	全保
582	训练用阶 梯(双向)	XYF-T1	河南翔宇医疗设备 有限公司	台	1	全保
583	压力治疗 仪	韩国 MK400	DSDAESUNGMAREF	台	1	全保
584	压力治疗 仪(韩国 DL20020)	韩国 DL20020	DSDAESUNGMAREF	台	1	全保
585	压陷式眼 压计	YZ7A	苏州六六视觉科技 股份有限公司	台	1	全保
586	牙科半导 体激光治 疗仪	FONALASER	德国西诺德	台	1	全保
587	牙科电动 抽吸系统	JW-C20	苏州君威医疗设备 有限公司	台	1	全保
588	牙科电动	JW-620E	苏州君威医疗设备	台	2	全保

	无油空压 机		有限公司			
589	牙科激光 治疗机	SIROLaser ADVANCE	西诺德牙科设备有 限公司	台	1	全保
590	牙科诊断 台	(空白)	(空白)	台	9	全保
591	牙科治疗 机	AM6015	苏州公理福医疗器 械有限公司	台	1	全保
592	牙科种植 机	MASTERSurgLU XWireless	KAITENBACH VOIGTGMBH(卡瓦)	台	1	全保
593	牙科综合 治疗台	A-DEC200	爱德(杭州)牙科设 备有限公司	台	19	全保
		A-DEC300SYSY EMS	美国 A-DECINC	台	5	全保
594	亚气刀	VI0300S	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	2	全保
595	氩气刀	VI0200S+APCZ	德国爱尔博电子医 疗仪器公司	台	1	全保
596	眼科 AB 超	天津 SW-2100	(空白)	台	1	全保
597	眼科病区 [天府]裂 隙灯显微 镜检查仪	LS-3	重庆上邦医疗设备 有限公司	台	2	全保
598	眼科超声 诊断仪	CAS-Z000BER	重庆康华瑞明科技 股份有限公司	台	1	全保
599	眼科激光 治疗仪(倍 频 Nd: YVO4 眼科激光 治疗机)	VISULAS532s	卡尔蔡司(上海)管 理有限公司	台	1	全保

600	眼科裂隙灯显微镜检查仪	SLM-1ER	重庆康华瑞明科技股份有限公司	台	1	全保
601	眼震视图仪[眼震电图仪]	TYPE1068	尔听美医疗器械(上海)有限公司	台	1	全保
602	氧饱和度监测式体外反搏装置	P-ECP/YI	重庆普施康科技发展有限公司	台	1	全保
603	氧浓度测定仪	FO-2	法斯达(无锡)医学	台	1	全保
604	氧气流量计	杭州 LXR-12	(空白)	台	4	全保
605	药房智能物流成套装置	IRON-1200	苏州艾隆科技股份有限公司	台	1	全保
606	药品冷藏箱	YY-398	沈阳市医疗设备厂	台	6	全保
607	液氮罐	成都 YDS-10 大	(空白)	台	1	全保
		成都 YDS-1 小	(空白)	台	1	全保
608	液压手动多功能手术床	台湾 330T	台湾	台	3	全保
609	医用 LEDA 头灯	广州 RL-P35	(空白)	台	5	全保
610	医用低温箱	DW-YL270	(空白)	台	2	全保
		DW-YW508A	中科美菱低温科技股份有限公司	台	1	全保

611	医用电动 锯钻	RJ-PS	芜湖锐进医疗设备 有限公司	台	1	全保
612	医用电锯、 钻	YDJ2-II	上海信晟光电技术 有限公司	台	5	全保
613	医用吊塔	DOLPHIN-B30- V1H1-C	上海龙奕室业	台	31	全保
614	医用吊塔 [ICU 功能 柱]	(空白)	(空白)	台	1	全保
615	医用封口 机	HX101-PD	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	2	全保
616	医用干燥 柜	YGZ-1600XS	山东新华医疗器械 股份有限公司	台	2	全保
617	医用钬激 光治疗机	DHL-1-F	无锡市大华激光设 备有限公司	台	1	全保
618	医用加压 器	ISA-III A 型	杭州好克光电仪器 有限公司	台	1	全保
619	医用监视 器	(空白)	(空白)	台	1	全保
620	医用洁净 工作台	BBS-DDC	济南鑫贝西生物科 技有限公司	台	2	全保
621	医用可视 喉镜	HYHJ-1320	西安海业医疗设备 有限公司	个	1	全保
622	医用空氧 混合器	KY-10A	宁波戴维医疗器械 有限公司	台	2	全保
		KY-20B	宁波戴维医疗器械 有限公司	台	2	全保
623	医用控温 仪	T1	珠海黑马医学仪器 有限公司	台	1	全保
		T2	珠海黑马医学仪器	台	5	全保

			有限公司			
624	医用冷藏 冰箱	YCD-265	澳柯玛股份有限公 司	台	4	全保
625	医用冷藏 冷冻箱	YC-330L	中科美菱低温科技 股份有限公司	台	6	全保
		YCD-EL-200	中科美菱低温科技 股份有限公司	台	13	全保
626	医用冷藏 箱	HYC-650	青岛海尔生物医疗 股份有限公司	台	1	全保
		YC1015L	成都升茂康健医疗 器械有限公司		4	全保
		YC-315L	中科美菱低温科技 股份有限公司	台	4	全保
		YC-395L	中科美菱低温科技 股份有限公司	台	29	全保
		YC-968L	中科美菱低温科技 股份有限公司	台	2	全保
627	医用冷敷 器	1 台	(空白)	台	1	全保
628	医用内窥 镜冷光源	HY-XELS00L	桐庐弘毅医疗器械 有限公司	台	1	全保
629	医用内窥 镜摄像系 统	F168D	北京星光电医疗设 备股份有限公司	台	2	全保
630	医用气体 系统	(空白)	四川港通医疗设备 集团股份有限公司	套	2	全保
631	医用全自 动电子血 压计	HBP-9020	欧姆龙(大连)有限 公司	台	2	全保
632	医用数控	JK-DYJ1000	合肥金尼克机械制	台	1	全保

	煮沸消毒器		造有限公司			
633	医用显示器	EIZD	(空白)	台	1	全保
		巨峰 C41W+	(空白)	台	2	全保
634	医用真空干燥柜	FEST-100HS	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
635	医用振动排痰机	淄博	(空白)	台	1	全保
636	医用煮沸消毒器	ZF800-A	山东新华医疗器械股份有限公司	台	1	全保
637	医用专业显示器	日本	(空白)	台	1	全保
638	胰岛素泵	MMT-712EWS	美敦力	台	5	全保
		福尼亚	(空白)	台	1	全保
		福尼亚 TP-101	(空白)	台	1	全保
639	移动无影灯	德国肯沙维 D-300	(空白)	台	1	全保
640	婴儿 T-组合复苏器	NEO-I	宁波戴维医疗器械股份有限公司	台	3	全保
641	婴儿床	H/YTC-164-B	成都市浩瀚医疗设备有限公司	台	15	全保
		YF-B-C-1	四川昱峰医疗器械有限公司	台	10	全保
642	婴儿辐射保暖台	HKN-9010	宁波戴维医疗器械股份有限公司	台	2	全保
		HKN-93	宁波戴维医疗器械股份有限公司	台	4	全保
		HKN-93C	宁波戴维医疗器械股份有限公司	台	2	全保
		郑州 BN-100A	郑州迪生仪器仪表	台	1	全保

			有限公司			
643	婴儿沐浴 专用洗槽 婴儿洗浴 中心	HXBBC	江苏华系医疗器械 股份有限公司	台	1	全保
644	婴儿培养 箱	YP-90AB	宁波戴维医疗器械 股份有限公司	台	12	全保
		YP-90AC	宁波戴维医疗器械 股份有限公司	台	2	全保
		YP-920	宁波戴维医疗股份 有限公司	台	5	全保
645	婴幼儿教 学教具系 统	(空白)	上海嘉奕医学科技 有限公司	套	1	全保
646	荧光检测 仪	LX25	美国明尼苏达矿业 制造有限公司	台	1	全保
647	荧光免疫 分析仪	TRIAGEMETERP RO	AlereSanDiego, Inc	台	2	全保
648	影像处理 中心	CV-290	日本奥林巴斯医疗 株式会社	台	2	全保
649	幽门螺旋 杆菌检测 仪	YH04E	(空白)	台	1	全保
650	运输用培 养箱	TI-2000	宁波戴维医疗器械 股份有限公司	台	1	全保
651	真空成型 机	1080-i	Ultradent Products. Inc	台	1	全保
		JT-18	余姚金泰机械厂	台	1	全保
652	诊断用照 明灯	Trulight1000 /mobile	快通医疗设备(太 仓)有限公司	台	14	全保

653	蒸汽灭菌器	MST-H	BELIMED AG	台	2	全保
		STATIM5000S	加拿大赛康	台	3	全保
654	支撑喉镜	HJ-7	桐庐万禾医疗器械有限公司	个	5	全保
		德国 8661DN	(空白)	台	1	全保
655	支气管镜	10320AA	(空白)	台	1	全保
656	支气管镜放置导航计划系统	Lung point planningsystem	BRONCUS	套	1	全保
657	直角分离钳	(空白)	(空白)	台	1	全保
658	直线加速器防护门	铅门、电动遥控、门机联锁系统	(空白)	台	1	全保
659	直咬钳,左弯咬钳,右弯咬钳	史赛克	(空白)	台	3	全保
660	纸塑切割机	北京 CD-520	台湾	台	1	全保
661	指尖式脉搏血氧仪	VANTAGE9590	NONIOMEDICALINC	台	2	全保
662	制冷机	雪花 XBJ-20	(空白)	台	1	全保
663	治疗胃镜	GIFTYPEQ260J	日本奥林巴斯医疗株式会社	台	1	全保
664	智慧塔系统	RHINO-INTELLIGENT-10-1	上海龙奕室业	台	2	全保
665	智能分拣机	NV-F45L	成都升茂康健医疗器械有限公司		1	全保
666	智能恒温蜡疗仪	1-1B-LYZ	苏州好博医疗器械有限公司	台	1	全保

667	智能激光系统	以色列	(空白)	台	1	全保
668	智能气压止血带	RK-1BS-102	河南润凯医疗器械有限公司	台	4	全保
669	智能贴签机	Smart prineter3.0	成都升茂康健医疗器械有限公司		2	全保
670	中低频治疗仪	GI-1	北京思运莱福医疗器械有限责任公司	台	1	全保
671	中耳分析仪(丹麦 Madsen)	丹麦 Madsen	(空白)	台	1	全保
672	中频电疗仪	ZP-100CIC	四川千里倍益康医疗科技股份有限公司	台	4	全保
		ZP-100CIVA	四川千里倍益康医疗科技股份有限公司	台	1	全保
673	中频治疗仪	江苏	(空白)	台	1	全保
674	中心供氧负压呼叫无轨系统	(空白)	(空白)	台	2	全保
675	中心供氧负压呼叫无轨液氧灌配系	(空白)	(空白)	台	1	全保
676	中心供氧负压呼吸无轨系统	(空白)	(空白)	台	1	全保
677	中心供氧	(空白)	(空白)	台	1	全保

	负压无轨 呼叫系统					
678	中心监护 系统	HYPERVISOR VI	深圳迈瑞生物医疗 电子股份有限公司	套	8	全保
		MFM-CNS、F6、 F6 Express	深圳市理邦精密仪 器股份有限公司	套	1	全保
		M3290A	飞利浦医疗系统	套	1	全保
679	中药煎药 机	YJD13-GLYB50 -250	北京东华原医疗设 备有限公司	台	4	全保
680	中药熏蒸 汽自控治 疗仪	浙江 XJZS-1	(空白)	台	1	全保
681	中药熏蒸 治疗仪	HYZ-IC	安阳翔宇医疗设备 有限公司	台	1	全保
682	中医定向 透药治疗 仪	DS-MF2D	南京鼎世医疗器械 有限公司	台	2	全保
		翔宇-3	南京鼎世医疗器械	台	1	全保
683	钟型灸罩	(空白)	(空白)	台	1	全保
684	肿瘤刀 SAMII	SAMFD413R	(空白)	台	1	全保
685	周林频谱 仪	WS-601	成都曙鑫贸易有限 公司	台	1	全保
686	主动脉内 球囊反博	CS100	迈柯唯(上海)医疗 设备有限公司	台	1	全保
687	泵		美国	台	1	全保
688	子母无影 灯	肯沙维 C-511-450 型	(空白)	台	2	全保
689	子母无影 灯(含内窥 镜灯)	肯沙维 D530(含内窥 镜灯)	(空白)	台	1	全保

690	自动电脑 视野检查 仪	IVS-201B	重庆艾尔曦医疗设 备有限公司	台	1	全保
691	自动电脑 验光仪	ARK-1	NIDEK	台	1	全保
692	自动气压 止血带	KR-100B	常州市康仁医疗器 械有限公司	台	2	全保
		杭州 ATS-III	杭州迈迪克仪器有 限公司	台	1	全保
693	自动体外 除颤监护 仪	LIFEPAK1000	美敦力	台	1	全保
694	自动洗胃 机	QZD-B	扬州惠科电子有限 公司	台	2	全保
695	自体血液 回收机	BW-8200B	北京万东康源科技 开发有限公司	台	2	全保
696	自停开颅 钻头	天津 T159 (9MM)	(空白)	台	1	全保
697	纵膈镜系 统	20223020-110	卡尔·史托斯内窥镜 中国有限公司	台	1	全保
合计：4148 台/套；						

表 2：低于 1500 元设备的维保、维修清单

序号	设备名称	总数量
1	体温枪	约 1819 台/套
2	血压计	
3	氧气流量表	
4	负压流量表	
5	TDP	
6	便携式血氧仪	
7	电针仪	

表 3：超声类设备的维保、维修清单

序号	设备名称	规格型号	生产厂商	总数量	单位
1	彩色多普勒超声 声诊断仪	Affiniti50	荷兰飞利浦医疗器材 集团公司	5	台
2	彩色多普勒超声 声诊断仪	CX50	飞利浦超声股份有限 公司	4	台
3	彩色多普勒超声 声诊断仪	EPIQ5	荷兰飞利浦医疗器材 集团公司	3	台
4	多普勒超声诊 断仪	LOGIQS8	通用电气大中国区医 疗集团	1	台
5	彩色超声诊断 仪	Lumify	飞利浦超声股份有限 公司	2	套
6	彩色多普勒超声 声系统	Resona55	深圳迈瑞生物医疗电 子股份有限公司	3	台
7	便携式彩色超 声多普勒诊断 仪	S2N	深圳市开立科技有限 公司	1	台
8	便携式彩色多 普勒超声系统	TE7	深圳迈瑞生物医疗电 子股份有限公司	1	台
9	全数字彩色多 普勒超声诊断 系统	ZONCARE-V7	武汉中旗生物医疗电 子有限公司	2	台
合计：22 台/套；					

注：

- 1. 全保维修服务含：**全保设备维修无次数限制，医院不另行支付全保合同款项内任何费用；维修内容包含除一次性使用无菌医疗器械外的所有零配件及维修服务，维修所涉及更换的配件均为原厂配件。
- 2. 技术保维修服务含：**技术保设备维修无次数限制；涉及更换配件单价小于等于两千元（包含两千元），由供应商承担配件费及更换过程中所产生相关费用；涉及更换配件单价大于两千元，由医院自行维修。超声类设备维修：提供 6 次超声探头免费维修，维修

不能达到性能要求、图像质量要求则免费更换全新原装探头；主板类单价七万元以上的免费维修，提供 3 次；第 4 次单价七万元以上的主板类维修，由医院自行维修；其余维修由医院自行维修。当维修金额总计达到七十万元后，所有超声类设备当年维保服务自动转为全保方式。如果技术保故障诊断错误导致维修周期延迟，由采购人按照全保考核标准执行。

二、具体服务要求：

1. ▲供应商按照国家相关法律法规管理要求对服务设备进行全生命周期管理，并提供完整设备维修及配件溯源、记录和图片、检测校准、电气检测等自测服务报告（国家强制计量范围除外）。
2. ▲供应商需安排相关工作人员协助采购人完成每年对全院所有涉及本包件的设备清查核产一次，标签二维码、已核产标志，以及操作流程和所有注意事项挂牌，所有设备可通过扫码枪扫描电子巡检 APP 软件确认清查。
3. ▲供应商需协助采购人完成医疗设备管理等级评审的相关工作。
4. ▲供应商需提供一套设备全生命周期管理软件（提供合法证明），用于采购人管理使用；并可与采购人信息系统对接（如果涉及发生文化及知识产权纠纷，由供应商负责）。
5. 供应商需针对采购人提供的维修场地，设计、打造成符合国家相关要求的专业维修间。
6. ▲供应商需实行 7*24 小时响应采购人需求，采购人报修后 10 分钟内响应，工程师在工作时间 30 分钟内到场，非工作时间一小时内到场；如遇到特殊故障，专家工程师要求 24 小时内到达采购人指定现场；如需厂家外援工程师处理，保证 2 个工作日内到达故障现场。
7. ★供应商派驻本项目负责人需具备医学装备管理师资质，服务团队应具有超声、内镜、压力容器特种设备、生命支持类设备厂家售后维修培训合格证明或具有相关维修能力的证明。
8. ▲供应商需协助医院设备管理方面达到国家等三级甲评审标准。
9. ▲供应商需派相关人员协助医院完成医疗设备报废、计量等相关工作。
10. 供应商需提供成熟设备管理软件，可满足 PC 端或大屏滚动显示当前维修信息，至少拥有 IOS、Android 等通用的手机 APP 操作功能，并提供相关证明材料进行佐证。

11. 供应商需拟派专业医疗设备、耗材等相关管理顾问定期指导、培训（每季度至少一次），此顾问至少具备教授级资历，以及大型三甲医院设备管理经验。
12. ★供应商需要提供适合采购人现有医疗设备品牌型号的专业质控工单：超声类、呼吸机、麻醉机、除颤仪、监护仪、心电图机、注射泵、输液泵、高频电刀、空气消毒器、压力容器类特种设备、肺功能仪、CRRT 等。
13. ▲本项目常驻服务人员在项目所在地驻点为：成都市武侯区十二中街 1 号—成都市第七人民医院新南院区、成都市双流区双兴大道 1188 号—成都市第七人民医院天府院区，保证全天候（7*24 小时）响应和现场服务。如供应商需更换服务人员需提前 1 个月采购人报备并采购人对相关服务人员进行审查、考核，合格后才能进行更换并服务。
14. ▲供应商需保证设备开机率 95%以上，全保设备不涉及配件更换维修 24 小时内修复，如维修涉及配件更换，国内发货的配件需在 72 小时内到达医院，国外发货的配件需在 192 小时内到达医院，由采购人进行监督并管理考核，超期扣款 5000 元/天，不满半天按半天算，扣款 2500 元；超过半天不满一天按一天算，扣除 5000 元；技术保设备不涉及配件更换维修或配件单价两千元内（含两千元）维修，按照全保考核要求执行；技术保维修更换配件单价大于两千元，涉及需采购人自行采购配件再进行的维修，该类维修对供应商不进入维修周期的考核。
计算公式：设备开机率=设备开机总时数/（当月天数*24）×100%保证全院设备开机率 95%以上，高风险类设备开机率 100%；维修响应依据医疗管理系统数据，保证 48 小时故障修复率 95%以上，由医学装备部进行监督并管理；
计算公式：高风险类设备开机率=设备开机总时数/（当月天数*24）×100%；非高风险设备开机率=设备开机总时数/（当月天数*24）×100%；单台开机率保证 95%以上，每年单台停机时间累积不超过 15 个工作日，超过后由采购人选择按照实际天数延保或 500 元/天的方式要求供应商进行赔偿；由于维修导致设备停机 5 个工作日以上或设备需要离院外修的情况，须向采购人报备、记录，并提供相同功能的备用机后，方可离院维修。
15. 供应商需对高风险、重要设备维修质量进行周期性追踪管理。
16. 采购人要求供应商对设备运行质量和安全控制按计划实施分为 3 个层级：一：设备运行状态巡检；分科室巡检，分类巡检（急救、生命支持、高风险类以及压力容器相关特种设备）二：预防性维修保养；三：故障维修；（服务工单均完整填写报修科室、报修人、报修时间、响应时间、修复时间、设备名称、设备型号、设备编号、固资编码（如适用）、故障现象、故障分析、故障原因、维修内容、配件价格、工

- 时费等)；相关工作的标准按照 2017 年中南大学出版社出版的陈宏文、黄鸿新、王胜军主编《医疗器械使用质量管理工作指南》要求落实；
17. 合同签订后三个工作日内，供应商需安排相应的工程师对所涉及的放射类设备进行巡检，根据巡检情况制定相关维保、维修方案（包含组织架构、维保、维修制度、职责、维保、维修流程、服务内容，以月计划和月结果方式体现，相关工作内容需规范化和模板化表格，实现信息化）；
 18. 供应商对所有合同范围内医疗设备制定年度维保计划并严格落实执行，至少每月完成一次巡检，并及时记录；每月初的五个工作日内以文字报告形式（电子版及纸质版）提交到采购人，由采购人考核；建立设备三级保养制度：日常保养、二级保养、三级保养；工作要求按照 2017 年中南大学出版社出版，由陈宏文主编的《医疗器械使用质量管理工作指南》执行；
 19. 针对超声类设备（供应商需一年至少进行 4 次保养，按照季度保养执行）、针对空气消毒器类设备（供应商需一年至少进行 4 次保养，按照季度保养执行）、针对 A 类高风险（供应商需一年至少进行 2 次保养，按照半年周期保养执行）、针对 B 类中风险（供应商需一年至少进行 1 次保养，按照年度保养周期执行）、针对 C 类低风险（供应商需一年至少进行 1 次保养，按照年度保养周期执行）；设备保养完成后五个工作日内，整理所有保养数据并以文字报告形式（电子版及纸质版）提交到采购人。
 20. 供应商需制定并完成全院急救类医疗设备巡检工作，每月一次，部分重点科室设备开展日巡检，及时记录；每月初的五个工作日内以文字报告形式（电子版及纸质版）提交到采购人。
 21. 供应商需建立质量监测机制，至少包含：电器安全检测和性能检测；原价值 50 万元以上且使用年限超过 5 年的设备实施电气化安全检查并出具报告（电子版及纸质版），检测周期半年一次；原价值 50 万元以上且使用年限未超过 5 年的设备实施电气化安全检查并出具报告（电子版及纸质版），检测周期一年一次。
 22. 供应商需提供常见医疗设备的预防性维护（PM）流程模板，并协助采购人完成新购设备的 PM 流程制定；
 23. 医疗设备故障的排除、维修响应：I 类（低风险类）医疗设备、II 类（中风险类）医疗设备。
 24. 供应商需安排相关工作人员协助采购人完成医院所有医疗设备的固定资产信息管理、标签制作、打印、粘贴工作。

25. 供应商需做好全院医疗设备操作手册、维护手册等；协助医院资料归类建档工作。
26. 供应商需建立采购人医院专属常规备，更换零配件必须为原厂零配件，如非原厂零配件，必须书面申请说明理由（是否符合实际、配件来源说明、配件质量合格证或相关检查报告等）；更换零配件必须将原配件放置三个月并结合设备使用情况，确认故障属实后由供应商负责回收原配件；特殊维修或者配件无货的维修，提前告知使用科室、明确沟通，提供常用备用机及相关配件：内镜类、超声类、输液泵、注射泵、监护仪、电动吸引器、血氧仪等。
27. 供应商需指派一名专业设备管理顾问定期（至少每季度一次）进行现场指导。
28. 供应商需协助采购人按国家卫生部门的相关要求对医院设备进行每年度 1 次的工作状态、风险评估，出具改进、改善计划，以书面形式（电子版及纸质版）提交采购人。
29. 供应商需长期跟踪管理并向采购人提供相关设备运行情况及相关事件的各类统计数据、指标（电子版及纸质版）。
30. 服务期间供应商需协助采购人分阶段科级、院级、市级检查等级评审工作，医学装备部服务的版块顺利通过。
31. 供应商需保证设备的有效投诉率低于每月 2 件/次，如遇有效投诉处理、整改率必须为 100%；
32. 供应商需按采购人计划每月至少进行一次设备（分类）操作、正确使用教学培训，针对问题落实并形成 PDCA 管理循环，并出具相关报告资料（电子版及纸质版）交采购人。
33. 采购人将安排医院科室负责人（护士长）或其指定的管理人员对供应商提供的各服务项目进行每月考核，考核总满意度应在 95%以上为合格，否则视为考核不合格。
(具体考核表详见本章附件)
34. 管理软件功能要求

一级目录	二级目录	三级目录	具体内容
设备验收管理	设备安装和验收	安装管理	制定医院新设备安装和旧设备移机管理规范，严格按照规范验收设备，监督厂家对设备的培训记录。
		培训管理	协助医学装备部制定培训制度，协助完成培训工作，并记录。
资产管理	固定资产	医学装备	资产卡片管理：记录设备图片、科室、编号、名称、

管理	部台账/ 总务台账 /信息系 统台账	规格型号、数量、使用部门、存放地、入账日期、金额、生产厂名、供应商、保修期限、资产折旧等医院要求的具体设备信息。可以打印设备详情、设备资产登记卡。
		资产管理：规范完善设备资产档案，定期将资产数据批量整理；并有完整电子档案；
		设备使用管理：记录设备的设备配置、操作流程、日常保养措施、注意事项等相关实用信息，便于管理。
		设备配件管理：记录设备相关配件、附件的图片、配件、编码信息。
条码管理	设备标签	根据医院系统标签样式以及条码编码规则生成固定资产标签，批量打印标签，粘贴；定期检查更新，查缺补漏。
	保养管理	对定期保养后的设备，制定保养标签信息，粘贴完善。
	保养模板	为医院定制专属的 PM 保养模板和标签模板。
	买保设备	将已经买保设备的信息进行整理统计。
	保修提醒	根据采购合同、保修合同的保修期限，在临近保期时向医学装备部汇报提醒。
资产转科	资产转科管理	对科室申请转科的设备进行核查，登记，转移，更新设备标签。
资产报废	资产报废管理	报废管理、报废清单，科室申请，找到需要报废的设备，严格按国家医疗设备固定资产的管理办法，进行报废流程管理。
经济管理	效益分析	对于大型医疗设备，按照国家三甲级评审要求，进行效益分析。预计设备成本回收期限如果短于设备折旧年限，则表示该设备达到了预期的经济效益和社会效益，如果长于设备折旧年限，则表示该设备没有达到预期的经济效益。

		折旧管理	根据医院设备折旧管理要求，协助设备物资部完成医疗设备的折旧管理。
	供应商管理	供应商管理	详细记录供应商相关资料（名称、业务范围、地址、联系人、联系电话等）。
		供应商评价	针对服务次数、服务总费用、服务态度、技术水平、响应速度等定期进行五星级评价，进而产生供应商综合评价排名，方便医院对供应商进行横向比较选择。
	应急设备管理	应急设备管理	对所有应急设备进行统一管理，随时查询应急设备目前所在科室、借用总工时。
		应急设备借用、归还管理	对各科室培训应急设备的借用、归还制度，可随时对应急设备进行借用、归还操作，打印、查看借用申请单。
	事件管理	在线报修	PC 端报修 /APP 报修
维修管理		电话报修流水	对科室打电话报修事件立即响应，视现场情况应尽快转为软件维修事件。
		报修响应	工程师 10 分钟内电话响应，急救设备半小时内达到现场。
		维修处理	工程师初步诊断后，根据故障设备情况：大型设备、技术保设备及时将解决方案汇报给医学装备部（电话、短信、社交软件、书面报告形式）。
		科室确认	工程师第一时间将故障详情、维修方案与科室沟通确认。
		维修记录留档	报修软件和纸质工单，均需清晰、明确体现： 1、从科室报修（时间、人员）→响应（时间、人员）→到场时间→开始维修（时间、人员）→修复时间； 2、维修内容、更换配件（型号明细、价格）、是否原厂（如不是需情况说明）、质保期、工时费等信息记录完整明确；设备故障图片、确认修复图片、

			配件损坏图片、更换配件图片、科室签收维修工单均内容清晰、完整、字迹工整等，并及时上传软件留档，便于查阅。
	风险评估	风险评估	对医院设备进行风险评估，按照风险评估结果，对医院设备进行分类管理，并制定符合、满足实际需求的保养、巡检计划。
	预防性维护	PM 保养	严格按照保养方案，记录设备 PM 过程中的相关信息，包含设备信息、PM 时间、PM 周期、工程师、PM 内容等，并定期制定保养报告，存档备查。
	PM 管理	电气安全	制定医院专属的设备电气安全模板和方案，按照三甲及 JCI 标准，对全院相关设备进行电气安全检查监测，完成后出具检查报告交于医学装备部。
	计量事件管理	设备计量设置	能对需要强检的设备进行标识，并设置强检周期。
		计量历史管理	记录设备每次的计量情况。
		计量提醒管理	标记设备计量工作提醒工作，按照计量处理状态进行分类显示，并按照近 30 天内的要求定期向设备物资部提醒计量工作。
	设备巡检事件管理	巡检任务	根据不同科室设备的风险要求，制定巡检任务
		定期巡检	定期巡检、节前巡检，记录巡检内容、过程，出具巡检诊断报告交于医学装备部。
		巡检提醒	对即将到期的巡检任务，定期向医学装备部汇报。
	不良事件管理	不良事件管理	收集、记录医院医疗设备发生的不良事件，按照国家 CFDA 要求的《不良事件记录表》上报，并现场检查设备情况，汇总检查分析结果，以书面报告汇报到医学装备部。
统计分析	正常使用率统计	正常使用率统计	按科室分析统计设备的故障发生频率，对故障率较高的设备进行特殊说明和处理，已书面报告形式上报给医学装备部。

维修费用统计	维修费用统计	定期对各科室、各设备的维修总费用（配件费、工时费分开标准）进行统计和分析，已书面报告形式上报给医学装备部。
设备故障率排名分析	设备故障率排名	定期对维修和故障率较高的前十名科室、设备以书面报告形式上报给医学装备部，并对设备进行专项分析和审查，以及后期购买设备品牌评估。
科室维修费用对比图	科室维修费用对比	对各科室的维修总费用进行统计，并产生相关图表，已书面报告形式上报给医学装备部。
设备维修故障原因统计	设备维修故障原因统计	针对人为、环境、设备老化、设备缺陷等四种故障原因进行统计分析，已书面报告形式上报给医学装备部。

第三部分：总体商务、服务要求及履约主要条款（所有包件适用）（实质性要求）

1. 未按时履约违约责任：供应商如不能按期安排人员驻场（自合同签订生效3个工作日内没有到场视为逾期），每逾期一日，需向采购人支付合同金额总值1%的违约金；逾期超过15日，采购人有权解除合同，供应商除支付累计的违约金外，还应全额退回采购人已支付合同款项。
2. 服务地点：成都市第七人民医院指定地点
3. 付款条件（进度和方式）：每一维保年度分四次付款：供应商进场按照招标要求开展工作，且经采购人按招标要求进行进度工作验收合格，每三个月收到中标人合法票据后30个工作日内支付当年合同总金额的25%，如每月考核结果为一般或不合格则进行相应扣款后，支付剩余维保费。当年合同内最后一次支付，是以合同到期三个月后，所有维保内设备无异常，十五个工作日内支付。如采购人逾期付款，将承担相应责任。
4. 服务期限：三年，合同一年一签。
5. 第1包考核要求：以月度考核周期执行，考评标准为：优秀≥90分，89至80分=良好，79至70分=一般，不合格<69分。

- 1) 参与评分考核科室中，出现两个及两个以上科室考评分为一般，扣除当月维保费用 3000 元，并由供应商出具执行整改方案。出现两个及两个以上科室考核评分为不合格，扣除当月维保费用 5000 元，并由供应商出具执行整改方案。
- 2) 如科室对维保服务提出不满意，当天由医装部、科室、供应商三方联合确认不满意事件，核实后按照当月此科室考评不合格处理。供应商次日出具整改方案并执行，由医装部、科室考核整改方案，如科室仍有不满意事件，核实后，采购人有权解除合同并立即启动应急方案，供应商需保障 3 个月设备运行应急维修服务直至停止服务。
- 3) 一次月度考评平均分为一般，扣除当月维保费用 5000 元，由供应商出具并执行整改方案，次月开始再次考核，连续三个月内出现两次考评平均分为一般，按不及格处理。
- 4) 一次月度考评平均分为不合格，扣除当月维保费用 10000 元，由供应商出具并执行紧急整改方案，次月开始再次考核，连续三个月内出现两次平均分为不合格或者一次平均分为不合格、一次平均分为一般，扣除当月维保费用 20000 元，采购人有权解除合同，并从次月开始启动应急方案，要求供应商保障 3 个月设备运行应急维修服务直至停止服务。
- 5) 如供应商未能按考核要求履约完成合同，维保费用按照实际履约月数占年度时间比例支付，具体支付金额以医装部实际考核结果为准。（应急维修 3 个月期间，维保正常考核要求。）
6. 第 2 包考核要求：分为三大版块考核，即维修考核、保养巡检考核、管理考核。每个版块 100 分，总分为 300 分。
 - 1) 三大版块平均分低于 80 分扣减当月服务费 5000 元并予以书面警告，供应商限期整改并提交整改报告（电子版及纸质版），由采购人按照要求进行整改考核；低于 70 分扣减当月服务费 10000 元。限期整改并提交整改报告，连续三个月中任意两个月考核结果低于 70 分，按低于 60 分值处理；低于 60 分扣减当月服务费 20000 元，从次月开始启动应急维保方案，保障全院 3 个月设备运行应急维修服务直至停止服务。采购人有权解除合同。（应急维修服务 3 个月期间，维保正常考核）
 - 2) 任意单一版块服务分数低于 70 分，扣减当月服务费 10000 元，召开服务座谈会，根据会议内容，对服务限期整改，由医装部监督整改过程、考核整改结果。如整改后（含整改期）三个月内，有任意单一版块服务分数低于 80 分，扣减当月服务费 10000 元。如整改后（含整改期）三个月内，有任意单一版块服务分数低于 70 分，采购人有权解除合同。

- 3) 科级投诉经核实后,限期整改的同时每起投诉扣服务费 3000 元,整改率 100%;院级投诉经核实后,限期整改的同时每起投诉扣服务费 5000 元,整改率 100%。
- 4) 全保设备中,急救类设备单台开机率低于 100%,扣当月维保费 5000 元,非急救类设备单台设备开机率低于 95%,扣当月维保费 3000 元。
7. 每月满意度调查(包含包含维修质量、解决故障速度、服务态度、与科室沟通主动性、巡检工作质量等版块),每个版块评价分为优秀、良好、一般、差。全院考核科室中,出现三个及三个以上科室满意度调查任一版块为一般或差,针对实际情况召开服务座谈会,根据会议内容及科室诉求,供应商立即对服务开展限期整改,由医装部监督整改过程、考核整改结果。若次月整改无效,扣除当月维保费用 5000 元。连续超过三个月(含三个月)整改无效,扣除当月维保费用 20000 元且采购人有权解除合同。
8. 维保合同期内,如有设备报废或其他原因停用、换新,应按照除不可抗力因素,提前三十天以书面形式告知对方,按照月度相应比例扣除维保费用(计算方式为:设备原值占维保设备总值比例,扣除对应费用)。
9. 其他要求:若服务过程中服务内容涉及供应商需要提供的配件为医疗器械时,供应商需符合《医疗器械监督管理条例》,所提供的相关产品须符合《医疗器械注册管理办法》,并向采购人提供供应商的医疗器械经营许可证、生产厂家的医疗器械生产许可证(或国家新颁发的有效证书)及产品注册证(或有效医疗器械备案凭证);供应商须对上述事宜作出承诺,承诺在中标后按照上述要求履行。
10. 其余事项以合同约定为准。

注:

- 1、标注▲的为实质性要求,不允许负偏离。标注★的为重要参数。
- 2、除本章已经明确为实质性要求的条款外,其余所有技术、商务条款(含重要参数)要求负偏离仅做扣分处理。本章的实质性要求供应商在应答表中明确响应即可。参数里有明确证明材料要求的,未提供证明材料的可不予认定。

附件 1：-考核标准（第 1 包适用）

维保考核表（第 1 包适用）

科室名称	设备名称		
考核时间	维保公司		
		分值	得分
工程师素质	工程师着装是否干净、整洁	5	
	工程师工作态度是否精神、礼貌	5	
服务质量	是否积极响应报修，详细、专业、耐心沟通故障现象，并提供远程技术支持	10	
	上门处理故障到场时间是否遵守合同规定时效	10	
	故障判断、排查是否专业、准确。有无出现误判、故意夸大故障现象情况	10	
	工程师完成设备维修、保养后，工作现场是否复原、干净、整洁	15	
	设备修复进展有无及时向科室主任（负责人）、医学装备部反馈	10	
	设备修复质量，有无出现同设备、同故障 5 个工作日内，返修两次以上	15	
	有无出现因设备维修质量问题引发医疗纠纷	10	
	设备完好率在 95%以上	10	
合计			

备注：以月度考核周期执行，考评标准为：优秀≥90 分，89 分>良好≥80 分，79 分>一般≥70 分，, 不合格<69 分。

1、参与评分考核科室中，出现两个及两个以上科室考评分为一般，扣除当月维保费用 3000 元，并由维保公司出具执行整改方案。出现两个及两个以上科室考核评分为不合格，扣除当月维保费用 5000 元，并由维保公司出具执行整改方案。

2、如科室对维保服务提出不满意，当天由医装部、科室、维保公司三方联合确认不满意事件，核实后按照当月此科室考评不合格处理。维保公司次日出具整改方案并执行，由医装部、科室考核整改方案，如科室仍有不满意事件，核实后，采购人有权解

除合同并立即启动应急方案，维保公司保障 3 个月设备运行应急维修服务直至停止服务。

3、一次月度考评平均分为一般，扣除当月维保费用 5000 元，由维保公司出具并执行整改方案，次月开始再次考核，连续三个月内出现两次考评平均分为一般，按不及格处理。

4、一次月度考评平均分为不合格，扣除当月维保费用 10000 元，由维保公司出具并执行紧急整改方案，次月开始再次考核，连续三个月内出现两次平均分为不合格或者一次平均分为不合格、一次平均分为一般，扣除当月维保费用 20000 元，采购人有权解除合同，并从次月开始启动应急方案，要求供应商保障 3 个月设备运行应急维修服务直至停止服务。

5、如维保公司未能按考核要求履约完成合同，维保费用按照实际履约月数占年度时间比例支付，具体支付金额以医装部实际考核结果为准。（应急维修 3 个月期间，维保正常考核要求。）

科室主任（负责人）：

医学装备部：

日期：

日期：

附件 2：-考核标准（第 2 包适用）

（一）项目考核标准

分为三大板块考核，即维修考核、保养巡检考核、管理考核。总分为 300 分，每月向医学装备部呈交资产管理报告，由医学装备部对当月工作情况进行考核打分。

三大板块平均分	评价处理办法
分值≥90 分	优
90 分>分值≥80 分	良
80 分>分值≥70 分	中，扣减当月服务费 5000 元予以书面警告，限期整改并提交整改报告，由医装部按照要求考核。
70 分>分值≥60 分	差，扣减当月服务费 10000 元。限期整改并提交整改报告，连续三个月中任意两个月考核结果为差，按低于 60 分值处理。
分值<60 分	扣减当月服务费 20000 元，从次月开始启动应急维保方案，保障全院 3 个月设备运行应急维修服务直至停止服务。合同终止。 (应急维修服务 3 个月期间，维保正常考核)

备注：

- 1、任意单一板块服务分数低于 70 分，扣减当月服务费 10000 元，召开服务座谈会，根据会议内容，对服务限期整改，由医装部监督整改过程、考核整改结果。如整改后（含整改期）三个月内，有任意单一板块服务分数低于 80 分，扣减当月服务费 15000 元。如整改后（含整改期）三个月内，有任意单一板块服务分数低于 70 分，采购人有权解除合同。
- 2、科级投诉经核实后，限期整改的同时每起投诉扣服务费 3000 元，整改率 100%；院级投诉经核实后，限期整改的同时每起投诉扣服务费 5000 元，整改率 100%。
- 3、所有整保设备单台急救设备完好率低于 100%，扣当季月维保费 5000 元，非急救类设备单台设备完好率低于 95%，扣当月维保费 3000 元。

1、维修评考核，总分 100 分，考核周期为每月，考核内容如下：

考核细则	考核要求	扣分情况
维修响应及时率	实行 7*24 小时响应客户需求。科室报修后 10 分钟内响应，工程师在工作时间 30 分钟内到场，非工作时间一小时内到场；如遇到特殊故障，专家工程师要求 24 小时内到达医院现场；如需厂家外援工程师处理，保证 2 个工作日内到达故障现场；	响应或到场不及时，每单维修扣 5 分。
维修周期	从报修时间开始，5 个工作日内，未将设备修复且未给出准确解决方案，导致设备长周期维修。 重大、返厂、疑难维修 10 个工作日内将设备修复。	长周期维修，每单维修扣 10 分。
维修情况反馈	外修设备必须经科室、医装部同意且已提供相同功能的备用机后，才能发出外修 设备维修结束后，由于维修人员反馈不及时，导致的设备使用脱节及不良事件，或造成临床及医学装备部管理脱节。	未经同意发出外修，每单扣 10 分 未提供备用机每单扣 10 分 反馈不及时，每单维修扣 5 分。
维修客户评价	对设备维修结果及过程有不满意或对工程师维修服务过程有不满意事件，可在工单上注明并附上原因、或医学装备部收到科室不满意事件投诉，由医学装备部核实判定。	判定投诉属实，每单维修扣 10 分。
设备维修返修率	如当月相同故障，相同原因，设备导致停机维修超过两次，依据维修工单，由医学装备部考核评判，或由第三方相关资质单位评价，如确实因为维修服务公司技术问题，则判定为维修返修。	返修超过两次，每单维修扣 10 分。

计量管理	协助医学装备部完成全院设备现场计量、送检工作。	协助现场计量、送检计量工作中，导致计量事故发生，每台扣5分。
满意度(包含维修质量、解决故障速度、服务态度、与科室沟通主动性、巡检工作质量等版块，每一版块评分分为优秀、良好、一般、差)	科室满意度调查满意度 $\geq 95\%$ $95\% >$ 科室满意度调查满意度 $\geq 85\%$ $85\% >$ 科室满意度调查满意度	低于 95%到等于高于 85%扣 10 分 低于 85%扣 20 分 达到 1/3 的科室不满意情况，按照三大板块平均分小于 60 分情况执行。

2、保养、巡检考核，总分 100 分，考核周期为每月，考核内容如下：

考核细则	考核要求	扣分情况
保养、巡检计划制定	未根据设备增减情况，月度周期更新保养、巡检计划。	未按时更新，每遗漏一台设备扣 5 分。
保养、巡检计划实施	未按照计划当月实施完成。	未按期执行完成，每台设备扣 5 分。
保养、巡检情况反馈	设备保养结束后，由于保养人员反馈不及时，导致设备使用脱节及不良事件，或造成临床及医学装备部管理脱节。	反馈不及时，每台设备扣 5 分。
保养客户评价	临床对保养人员、保养工作不满意，可在保养工单上注明，并附上原因；由医学装备部核实判定。	不合格保养、不满意保养，每台设备扣 5 分。

3、管理评价，总分 100 分，考核周期为每月，考核内容如下：

考核细则	考核要求	扣分情况
软件应用	设备信息及运行状态按时更新，更新周期不得超过七个工作日。	未按时更新，每单维保或设备台数一次扣 5 分。
日常资产管理 协调工作	协助医学装备部，规范设备管理，包括验收管理、协调临床使用管理、设备移机、设备报废更新、档案整理。	未协助医学装备部完成相关工作，且未沟通的，每次扣 5 分。
按时反馈服务 报告	每月提交资产管理报告。包括维修、保养、巡检、管理所有工作详情及服务报告单。	每遗漏一次，扣除 10 分。

医装设备维保考评表

类 组	考核 细 则	考核要求	扣分情况	扣分
维 修	响应到 场	实行 7*24 小时响应客户需求。科室报修后 10 分钟内响应，工程师在工作时间 30 分钟内到场，非工作时间一小时内到场；如遇到特殊故障，专家工程师要求 24 小时内到达医院现场；如需厂家外援工程师处理，保证 2 个工作日内到达故障现场；	响应或到场不及时， 每单扣 5 分。	
	维修周 期	从报修时间开始，5 个工作日内，未将设备修复且未给出准确解决方案，导致设备长周期维修。 重大、返厂、疑难维修 10 个工作日内将设备修复。	超时维修，每单维修扣 10 分。	
	维修情 况反馈	外修设备必须经科室、医装部同意且已提供相同功能的备用机后，才能发出外修 设备维修结束后，由于维修人员反馈不及时，导致的设备使用脱节及不良事件，或造成临床及医学装备部管理脱节。	未经同意发出外修， 每单扣 10 分 未提供备用机每单扣 10 分 反馈不及时，每单维修扣 5 分。	
	维修客 户评价	对设备维修结果及过程有不满意或对工程师维修服务过程有不满意事件，可在工单上注明并附上原因、或医学装备部收到科室不满意事件投诉，由医学装备部核实判定。	判定投诉属实，每单维修扣 10 分。	
	返修	如当月相同故障，相同原因，设备导致停机维修超过两次，依据维修工单，由医学装备部考核评判，或由第三方相关资质单	返修超过两次，每单维修扣 10 分。	

		位评价，如确实因为维修服务公司技术问题，则判定为维修返修。		
	计量管理	协助医学装备部完成全院设备现场计量、送检工作。	协助现场计量、送检计量工作中，导致计量事故发生，每台扣5分。	
	满意度	科室满意度调查满意度 $\geq 95\%$ $95\% >$ 科室满意度调查满意度 $\geq 85\%$ $85\% >$ 科室满意度调查满意度	低于95%到等于高于85%扣10分 低于85%扣20分 达到1/3的科室不满意情况，按照三大板块平均分小于60分情况执行。	
保 养 巡 检	计划制定	未根据设备增减情况，及时更新保养、巡检计划。	每更新错误一台设备扣5分。	
	计划实施	未按照计划当月实施	未按期执行，每台设备扣5分。	
	反馈	设备保养结束后，由于保养人员反馈不及时，导致的设备使用脱节及不良事件或造成临床及医学装备部管理脱节。	反馈不及时，每单保养扣5分。	
	客户评价	临床对保养人员保养不满意，医学装备部核实判定，如保养服务未按合同规定内容执行，则定为不合格保养。	不合格保养，每单保养扣5分。	
	软件应用	设备信息及运行状态按时更新，更新周期不得超过7个工作日。系统数据准确有效	未按时更新，每单维保或设备台数一次扣5分。	
	投诉	有效投诉 $< 1\%$ ，整改率100%	一项不达标扣20分	
	资料	每月10号前完成月维保资料分析、汇总（PDCA），以纸质报告形式交医学装备部。完成季度或半年设备保养后，5个工作日	每推后一个工作日扣2分（最高10分）	

管 理		内以纸质报告形式交医学装备部。		
	计划	每周五 16:00 前交下一周工作计划、本周工作总结； 每月 5 号前交本月工作计划、上月工作总结。	每延迟一日扣 2 分(最高 20 分)	
	自查表	每月 10 号前交公司自查表、满意度调查表。	每推后一日扣 2 分(最高 20 分)	
	顾问	每季度专家现场指导。	未完成扣 20 分	
	培训	每月科室设备操作培训至少完成一个科室 (PDCA) 。	一项未完成扣 10 分	
	工单	书写规范、内容真实有效。	一单不合格扣 2 分	
得 分	维修：__ 分、保养：__ 分、管理：__ 分平均：__ 分			

备注：1 项目考核标准分为三大板块考核，即维修、保养、管理考核，各 100 分，总分为 300 分。

2、所有整保设备单台急救设备完好率低于 100%，扣当月维保费 5000 元，非急救类设备单台设备完好率低于 95%，扣当月维保费 3000 元。

第七章 评标办法

1. 总则

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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成。

1.3 评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- (一) 熟悉和理解招标文件；
- (二) 审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- (三) 根据需要要求招标采购单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者补正；
- (四) 推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- (五) 起草评标报告并进行签署；
- (六) 向招标采购单位、财政部门或者其他监管部门报告非法干预评标工作的行为；
- (七) 法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 评标过程独立、保密。投标人非法干预评标过程的行为将导致其投标文件作为无效处理。

1.6 评标委员会评价投标文件的响应性，对于投标人而言，除评标委员会要求其澄清、说明或者补正而提供的资料外，仅依据投标文件本身的内容，不寻求其他外部证据。

2、评标方法

本项目评标方法为：综合评分法。

3、 评标程序

3.1 熟悉和理解招标文件和停止评标。

3.1.1 评标委员会正式评标前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中投标人的采购项目技术、服务和商务要求、评标方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

3.1.2 评标委员会熟悉和理解招标文件以及评标过程中，发现本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- (1) 招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- (2) 招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- (3) 采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- (4) 采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- (5) 招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- (6) 招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- (7) 招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

3.1.4 出现本条 3.1.2 规定应当停止评标情形的，评标委员会成员应当向招标采购单位书面说明情况。除本条规定和评标委员会无法依法组建的情形外，评标委员会成员不得以任何方式和理由停止评标。评审过程中，出现有效投标（响应）供应商不符合规定数量要求或者出现违法违规行为导致停止评审的，评审委员会应当按规定在交易系统向采购人或者采购代理机构提交相关说明材料。采购人或者采购代理机构依据评审委员会出具的说明材料，依法进行处理。

3.2 资格性检查。

采购人或者采购代理机构应依据法律法规和本招标文件的规定，对投标文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否按照规定交纳投标保证金（如有）、是否属于禁止参加投标的供应商等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

资格性审查标准见下表：

资格性审查项		通过条件
1	具有独立承担民事责任的能力提供以下证明材料：	(1) 营业执照副本复印件（注：①在有效期内；②具有独立法人资格；）或工商部门新颁发的营业执照复印件（有效期内）。 (2) 其他组织或自然人提供具有承担民事责任的能力的证明材料复印件；
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度提供以下证明材	(1) 具有健全的财务会计制度（2020 年度财务状况（投标人可根据自身实际情况任选其一提供以下证明材料））： ①可提供 2020 年度经审计的财务报告复印件（至少包含审计报告和审计

	料:	<p>报告中所涉及的财务报表和报表附注)；</p> <p>②也可提供 2020 年度供应商内部的财务报表复印件（至少包含资产负债表）；</p> <p>③也可提供截至响应文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件）。</p> <p>④供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的，也可提供在工商备案的公司章程（复印件）。</p> <p>（2）具有良好的商业信誉。（①按第三章中“二、承诺函”提供。</p> <p>②根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的要求，在政采云系统上进行审查通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（ www.ccgp.gov.cn）等渠道查询的信用记录，拒绝列入失信被执行人名单、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中的供应商报名参加本项目的采购活动（以联合体形式参加本项目采购活动，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）。）</p>
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料:	<p>（1）投标人自行提供或提供承诺函。（按第三章中“二、承诺函”提供）</p>
4	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录:	<p>（1）缴纳税收证明材料（投标人可提供以下证明材料）：</p> <p>①税务登记证副本复印件（注：在有效期内）或工商部门新颁发的营业执照复印件（有效期内）。</p> <p>②投标人提供 2021 年 6 月 1 号以后任意一月的缴纳税收的银行电子回单或者税务部门出具的纳税证明或完税证明（注：复印件或扫描件）或承诺函（按第三章中“二、承诺函”提供）（注：承诺若不属实，将视为虚假响应，并按政府采购相关规定予以严惩）。</p> <p>（2）缴纳社会保障资金（投标人可提供以下证明材料）：</p> <p>①投标人提供 2021 年 6 月 1 号以后任意一月社保缴纳的证明材料（注：1.缴纳的银行电子回单或以社保部门出具的为准（注：复印件或扫描件）或承诺函（按第三章中“二、承诺函”提供）（注：承诺若不属实，将视为虚假响应，并按政府采购相关规定予以严惩）。</p>
5	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录提供以下证明材料:	<p>（1）投标人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。（按第三章的十四、近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明格式提供）</p>
6	根据采购项目提出的	<p>1.本项目不接受联合体投标。（不需要提供证明材料）</p>

	特殊条件	
7	其他类似效力要求相关证明材料	1. 法定代表人身份证明, 法定代表人身份证复印件或护照复印件【注: ①法定代表人身份证复印件(在有效期内、两面均应复印)或护照复印件(法定代表人为外籍人士的, 按此提供); 非独立法人机构提供具有独立承担民事责任的能力的负责人的前述要求证明材料】

3.3 符合性检查。

3.3.1 评标委员会依据本招标文件的实质性要求, 对符合资格的投标文件进行审查, 以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求, 必须以本招标文件的明确规定作为依据, 否则, 不能对投标文件作为无效处理, 评标委员会不得臆测符合性审查事项。

符合性审查标准见下表(按以下顺序审查):

符合性审查表			
序号	招标文件条目	实质性要求及无效投标情形	要求说明
1	招标文件第二章一、投标人须知附表序号3 采购预算和最高限价	采购预算: 638 万元/年。第1包: 300 万元/年, 第2包: 338 万元/年。在采购人预算内执行。 超过采购预算的报价为无效投标。 最高限价: 第1包: 250 万元/年, 第2包: 280 万元/年。 超过最高限价的报价为无效投标。	投标人根据招标文件第三章“开标一览表”格式填写。评标委员会对上传内容按照招标文件要求进行评审。
2	招标文件第二章一、投标人须知附表序号4 低于成本价不正当竞争预防措施	在评标过程中, 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 应当要求其在评标现场合理的时间内提供说明, 必要时提交相关证明材料。供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求, 逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据供应商企业类型予以区别)、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 供应商书面说明应当加盖电子印章, 否则无效。 供应商提供说明后, 评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的, 评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。 注: 投标人提交的书面说明、相关证明材料(如涉及), 应当加盖投标人(法定名称)电子印章, 在评标委员会要求的时间内通过政府采购云平台进行递交, 否则无效(给予供应商澄清、说明的时间不得少于30分钟, 供应商已明确表示澄清、说明完毕的除外)。如因断电、断网、系统故障或其他不可抗力等因素, 导致系统无法使用的, 由投标人按评标委员会的要求进行澄清或者说明。	上传空白页即可, 不对本项上传的材料作符合性审查。若有需要请按评标委员会要求提供书面说明、相关证明材料(如涉及)。
3	招标文件第二章4.投标费用	投标人参加投标的有关费用由投标人自行承担。	投标人根据招标文件第三章格式“承诺函”填写, 评标委员会根据上传内容进行评审。

4	招标文件第二章 5. 充分、公平竞争保障措施	<p>5.1 利害关系供应商处理。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动。采购项目实行资格预审的，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商可以参加资格预审，但只能选择其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动。</p> <p>5.2 前期参与供应商处理。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。</p> <p>5.3 利害关系代理人处理。2 家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人，否则，其投标文件作为无效处理。</p> <p>5.4 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效： （一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制； （二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜； （三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人（项目管理成员系指投标文件里供应商提供的法定代表人、被授权人及在投标文件里明确为本项目实施服务的具体人员）；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装； （六）不同投标人的投标保证金（如有）从同一单位或者个人的账户转出。</p>	投标人根据招标文件第三章格式“承诺函”填写，评标委员会根据上传内容进行评审。
5	招标文件第二章 第 10. 计量单位	除招标文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的投标均采用国家法定的计量单位。	上传空白页即可，不对本项上传的材料作符合性审查，评审委员会根据投标文件评审。
6	招标文件第二章 第 11. 投标货币	本次招标项目的投标均以人民币报价。	上传空白页即可，不对本项上传的材料作符合性审查，评审委员会根据投标文件评审。
7	招标文件第二章 13. 知识产权	<p>13.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务(包括部分使用)时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。</p> <p>13.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。</p> <p>13.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。</p> <p>13.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。</p>	投标人根据招标文件第三章格式“知识产权声明函”填写，评标委员会根据上传内容进行评审。
8	招标文件第二章 14.1 报价部分	<p>2、本次招标报价要求： （1）投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工</p>	投标人根据招标文件第三章格式“承诺函”填写，评

		<p>作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。</p> <p>(2) 投标人每种服务只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。</p>	<p>标委员会根据投标文件进行评审。</p>
9	<p>招标文件第二章 17. 投标有效期</p>	<p>17.1 投标有效期见投标人须知前附表。投标人投标文件中必须载明投标有效期，投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。</p> <p>17.2 因不可抗力事件，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人可以自主决定是否给予适当补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。</p> <p>17.3 因采购人采购需求作出必要调整，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人应当予以赔偿或者合理补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。</p>	<p>投标人按照招标文件第三章格式“投标函”填写，评标委员会根据上传内容评审。</p>
10	<p>招标文件第二章 18. 投标文件的制作和签章、加密</p>	<p>18.1 本项目实行电子投标。投标人应先安装“政采云投标客户端”。(政府采购云平台—CA 管理—绑定 CA—下载驱动—“政采云投标客户端”立即下载)。投标人应按招标文件要求，通过“政采云投标客户端”制作、加密并提交投标文件。</p> <p>18.2 投标文件应加盖投标人(法定名称)电子印章，不得使用投标人专用章(如经济合同章、投标专用章等)或下属单位印章代替。</p> <p>18.3 投标人应使用本企业 CA 数字证书对投标文件进行加密。</p> <p>18.4 招标文件若有修改，投标人根据修改后的招标文件制作或修改并递交投标文件。</p>	<p>上传空白页即可，不对本项目上传的材料作符合性审查。评标委员会根据投标文件进行评审。</p>
11	<p>招标文件第二章 27. 合同分包 28 合同转包</p>	<p>27. 合同分包</p> <p>27.1 经采购人同意，中标人可以依法采取分包方式履行合同。这种要求应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。</p> <p>分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。</p> <p>27.2 采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。</p> <p>27.3 中小企业根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定依据本办法规定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。</p> <p>28. 合同转包</p> <p>本采购项目严禁中标人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指中标人将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方</p>	<p>投标人按照招标文件第三章格式“承诺函”填写，评标委员会根据上传内容评审。</p>

		的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。 中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。	
12	招标文件第二章 30. 履约保证金	履约保证金为：合同总价的 5%。 中标人须在中标通知书发放之日起 10 个工作日内使用银行保函或转账的形式，支付履约保证金至采购人指定账号。 单位名称：成都市第七人民医院 开户行：建设银行成都第一支行 账号：51001416108059337217 注：提供保函的担保机构必须是依法成立的具有相关资质和偿付能力的担保机构。保函是银行等金融机构出具的，保函必须要在中国人民银行征信系统能够进行查询，否则将取消成交资格，采购人将重新确定成交供应商，并依法追究法律责任。 履约保证金退还方式：履约保证金在全部工程师到位且试岗三个月服务无重大问题上，采购人在 15 个工作日内无息全额退还。 履约保证金不予退还情形：根据相关法律法规执行。 履约保证金不予退还的，将按照有关规定上缴国库。逾期退还履约保证金的，将依法承担法律责任，并赔偿供应商损失。 如果中标人在规定的时间内，没有按照要求交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标。	投标人按照招标文件第三章格式“承诺函”填写，评审委员会根据上传内容评审。
13	招标文件第二章 38	国家或行业主管部门对采购产品的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，必须符合其要求。	投标人按照招标文件第三章格式“承诺函”填写，评标委员会根据上传内容评审。
14	行贿犯罪记录	本项目参加政府采购活动的供应商在前三年内不得具有行贿犯罪记录。本项目参加政府采购活动的供应商及其现任法定代表人、主要负责人在前三年内不得具有行贿犯罪记录证明材料（在投标文件中进行承诺，如果虚假承诺，作无效投标、中标处理）。	投标人按照招标文件第三章格式“本项目参加政府采购活动的投标人在前三年内不得具有行贿犯罪记录的承诺”填写，评标委员会根据上传内容评审。
15	招标文件第六章 技术、服务、政府采购履约主要条款及其他要求	该章涉及的全部内容	投标人按照招标文件第三章格式“技术（服务）要求、总体商务要求及政府采购履约主要条款响应偏离表”提供，评委会根据上传内容评审。
16	招标文件第七章 3.3.3	（一）投标文件组成明显不符合招标文件的规定要求，影响评标委员会评判的；	上传空白页即可，评审委员会根据投标文件按照招标文件第七章 3.3.3 项进行评审。

注：上述实质性要求除招标文件有明确证明材料的具体要求除外，均以上表审核为准。

3.3.2 投标文件出现其他不影响采购项目实质性要求的情形，不作为符合性审查事项，不得作为无效投标处理。

3.3.3 除政府采购法律制度规定的情形外，本项目投标人或者其投标文件有下列情形之一的，作为无效投标处理：

(一) 投标文件组成明显不符合招标文件的规定要求，影响评标委员会评判的；

3.4 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、服务、商务等方面评估，综合比较与评价。

3.5 复核。评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标候选人、报价最低的、投标文件被认定为无效的的进行重点复核。

3.6 推荐中标候选供应商。中标候选供应商应当排序。采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选供应商；报价相同且满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分也相同的并列，优先选择不发达地区和少数民族地区的投标人；报价相同且满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分也相同无投标人均属于不发达地区和少数民族地区的或投标人均属于不发达地区和少数民族地区，由采购人自主采取公平、择优的方式选择中标供应商。

评标委员会可推荐的中标候选供应商数量不能满足招标文件规定的数量的，只有在获得采购人书面同意后，可以根据实际情况推荐中标候选供应商。未获得采购人的书面同意，评标委员会不得在招标文件规定之外推荐中标候选供应商，否则，采购人可以不予认可。

3.7 出具评标报告。出具评标报告。评标委员会推荐中标候选供应商后，应当向招标采购单位出具评标报告。评标报告应当包括下列内容：

(一) 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

(二) 获取招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；

(三) 评标方法和标准；

(四) 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；

(五) 评标结果和中标候选供应商排序表；

(六) 评标委员会授标建议；

(七) 报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

3.8 评标争议处理规则。评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对供应商投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。有不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向招标采购单位书面反映。招标采购单位收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.9 供应商应当书面澄清、说明或者补正。

3.9.1 在评标过程中，对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

3.9.2 供应商应当书面澄清、说明或者补正应当加盖投标人（法定名称）电子印章，否则无效。澄清、说明或者补正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者补正材料，是投标文件的组成部分。评审中需要供应商对投标（响应）文件作出澄清、说明的，评审委员会和供应商应当通过交易系统制定、确认、交换相关澄清、说明文件。给予供应商澄清、说明的时间不得少于 30 分钟，供应商已明确表示澄清、说明完毕的除外。如因断电、断网、系统故障或其他不可抗力等因素，导致系统无法使用的，由投标人按评标委员会的要求进行澄清或者说明。

供应商提供说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

3.9.3 评标委员会要求供应商澄清、说明或者补正，不得超出招标文件的范围，不得以此让供应商实质改变投标文件的内容，不得影响供应商公平竞争。本项目下列内容不得澄清：

- （一）按财政部规定应当在评标时不予承认的投标文件内容事项；
- （二）投标文件中已经明确的内容事项；
- （三）投标文件未提供的材料。

3.9.4 本项目采购过程中，投标文件出现下列情况的，不需要供应商澄清、说明或者补正，按照以下原则处理：

（一）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，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；

(二) 总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价汇总金额计算结果为准,但是单价金额出现计算错误、明显人为工作失误的除外;

(三) 单价金额小数点有明显错位的,应以总价为准,并修改单价;

(四) 对不同语言文本投标文件的解释发生异议的,以中文文本为准。

出现本条第(二)项规定情形,单价汇总金额比总价金额高,且超过政府采购预算或者本项目最高限价的,供应商投标文件应作为无效投标处理;单价汇总金额比总价金额高,但未超过政府采购预算或者本项目最高限价的,应以单价汇总金额作为价格评分依据。

注:评标委员会当积极履行澄清、说明或者补正的职责,不得滥用权力。供应商的投标文件可以要求澄清、说明或者补正的,不得未经澄清、说明或者补正而直接作无效投标处理。

3.10 低于成本价投标处理。在评标过程中,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或评标委员认为投标人的报价明显低于成本价或投标人报价低于采购预算50%或者低于其他有效投标人报价算术平均价40%,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明,并提交相关证明材料。供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求,逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据供应商企业类型予以区别)、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。

供应商书面说明应当加盖电子印章,否则无效。

供应商提供书面说明后,评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其投标文件、响应文件作为无效处理。

3.11 招标采购单位现场复核评标结果。

3.11.1 评标结果汇总完成后,评标委员会拟出具评标报告前,招标采购单位应当组织2名以上的本单位工作人员,在采购现场监督人员的监督之下,依据有关的法律制度和采购文件对评标结果进行复核,出具复核报告。存在下列情形之一的,招标采购单位应当根据情况书面建议评标委员会现场修改评标结果:

(一) 分值汇总计算错误的;

(二) 分项评分超出评分标准范围的;

(三) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;

(四) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

存在本条上述规定情形的,由评标委员会自主决定是否采纳招标采购单位的书面建议,并承担独立评审责任。评标委员会采纳招标采购单位书面建议的,应当按照规定现场修改评标结果,并在评标报告中详细记载有关事宜;不采纳招标采购单位书面建议的,应当书面说明理由。招标采购单位书面建议未被评标委员会采纳的,应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动,不得擅自中止采购活动。招标采购单位认为评标委员会评标结果不合法的,应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。评标报告签署后,采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的,应当组织原评标委员会进行重新评审,重新评审改变评标结果的,书面报告本级财政部门。

3.11.2有下列情形之一的,不得修改评标结果或者重新评标:

- (一) 评标委员会已经出具评标报告并且离开评标现场的;
- (二) 招标采购单位现场复核时,复核工作人员数量不足的;
- (三) 招标采购单位现场复核时,没有采购监督人员现场监督的;
- (四) 招标采购单位现场复核内容超出规定范围的;
- (五) 招标采购单位未提供书面建议的。

4. 评标细则及标准

4.1 评标委员会成员应当根据自身专业情况对每个有效投标人的投标文件进行独立评分,加权汇总每项评分因素的得分,得出每个有效投标人的总分。采购人代表原则上对技术类评分因素独立评分。其他不能明确区分的评分因素由评标委员会成员共同评分。

4.2 综合评分明细表:

第 1 包适用:

序号	评分因素及权重	分值	评分标准	说明	备注
1	报价 15%	15分	<p>综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 100 × 权重</p>	<p>1. 小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除等政策评分按照本招标文件投标人须知前附表规定执行。</p> <p>2. 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（复印件）。</p> <p>3. 残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》</p>	价格类
2	技术、配置要求及总体商务、服务要求及合同重要条款	20分	<p>投标产品的技术指标、参数及功能要求根据以下情况进行评分：</p> <p>1、完全符合招标文件第六章第二部分要求的得 20 分；</p> <p>2、带★的参数（2 项）负偏离每项扣 2.5 分，其它一般参数（15 项）负偏离每项扣 1 分，扣完为止，但不视为投标文件无效。</p> <p>以投标文件对招标文件第六章第二部分要求的响应情况为准。</p>	带★的重要参数应提供厂家彩页或白皮书或检测报告或重要功能截图等佐证材料，否则视为负偏离。（参数中有明确的证明材料要求的以参数中具体要求为准）	技术类
3	项目实	20	投标人根据本项目特点，提供	根据投标人提供的相	技

	施方案 20%	分	项目实施方案【至少包含①巡检维保计划②零配件配备情况③维保、维修相关措施④培训计划⑤应急处理方案】的，每具有一项得3分，最多得15分。方案中存在缺陷或不足，且不利于项目实施的，每有一处扣3分，扣完为止。不提供不得分。 在此基础上，投标人提供的方案中有超出以上要求内容且有利于项目实施的，每有一项加1分，最多加5分。	关方案进行评审。	术类
4	专业人员/专业技术保障 10%	10分	投标人具备 GE、飞利浦、西门子等放射类设备工程师维修资格证明，并持有辐射安全培训证。每提供一个得2分，最高得10分。（投标人拟派本项目的维修工程师不作人数要求）	投标人提供工程师维修资格证明相关材料复印件及相关在职证明，加盖投标人鲜章。	技术类
5	医疗设备管理软件功能 5%	5分	投标人免费提供自主知识产权的医院医疗设备管理软件给采购人使用的，得5分；非自主知识产权得2分；不提供不得分。	提供软件自主知识产权的软著证书复印件，加盖投标人鲜章。	其他类
6	履约能力 5%	5分	投标人需具备： ①ISO9001 质量安全管理体系认证证书、②知识产权管理体系证书、③医疗设备维保方面信息化工业化整合体系认证证书、④ISO13485 医疗器械质量管理体系认证证书、⑤ISO27001 信息安全管理体系统认证证书，每具有一个证书得1分，本项最多得5分。不提供，证书不在有效期内不得分。	投标人需提供相关有效证书复印件，加盖投标人公章。	其他类
7	服务标准 10%	10分	投标人在省级及以上质量与标准化平台建立通过审核的医疗设备维保企业标准，每提供一类通过审核的影像类医疗设备维保服务企业标准得2分，最高得10分。	投标文件中需提供省级及以上质量与标准化平台上备案并审核通过的医疗设备维保企业标准文件截图与可查询链接，否则该项不得分。	其他类

8	业绩 10%	10 分	评标委员会根据投标人提供的类似业绩(2018年1月1日至递交响应文件截止日)进行评定,投标人每具有一个业绩得1分,最多得10分。 注:类似业绩是指:投标人提供的合同中至少需包含放射类设备整体维保、维修服务。整体维保、维修服务是指需至少含有5台设备。	业绩均需提供合同复印件或中标(成交)通知书(加盖投标人鲜章),未提供或证明材料不足的不得分。	其他类
9	维修服务保障 5%	5 分	投标人承诺在服务期间,为医院购买至少五百万元的公众责任保单或一百万元的质押金,作为由于维修过程中发生意外事故,造成第三者人身伤亡或财产损失的赔偿的得5分,其他不得分。	提供相关承诺函原件,加盖投标人公章	其他类

注:1.评标时,评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并汇总每个投标人的得分。

2.评分的取值按四舍五入法,保留小数点后两位。

第2包适用:

序号	评分因素及权重	分值	评分标准	说明	备注
1	报价 15%	15 分	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算: 投标报价得分=(评标基准价	1.小微企业(监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业)价格扣除等政策评分按照本招标文件投标人须知前附表规定执行。 2.监狱企业应当提供	价格类

			/ 投标报价) × 100 × 权重	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（复印件）。 3. 残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》	
2	技术、配置要求及总体商务、服务要求及合同重要条款	18分	<p>投标产品的技术指标、参数及功能要求根据以下情况进行评分：</p> <p>1、完全符合招标文件第六章第二部分要求的得 18 分；</p> <p>2、带★的参数（2 项）负偏离每项扣 3.25 分，其它一般参数（23 项）负偏离每项扣 0.5 分，扣完为止，但不视为投标文件无效。</p> <p>以投标文件对招标文件第六章第二部分要求的响应情况为准。</p>	带★的重要参数应提供厂家彩页或白皮书或检测报告或重要功能截图等佐证材料，否则视为负偏离。（参数中有明确的证明材料要求的以参数中具体要求为准）	技术类
3	项目实施方案 20%	20分	<p>投标人根据本项目特点，提供项目实施方案【至少包含1.巡检维保计划2.零配件配备情况3.维保、维修相关措施4.培训计划5.应急处理方案】的，每具有一项得3分，最多得15分。方案中存在缺陷或不足，且不利于项目实施的，每有一处扣3分，扣完为止。不提供不得分。</p> <p>在此基础上，投标人提供的方案中有超出以上要求内容且有利于项目实施的，每有一项加 1 分，最多加 5 分。</p>	根据投标人提供的相 关方案进行评审。	技术类
4	专业服务团队/专业技术保障	10分	①投标人拟派现场工程师中具有医用电子仪器修理工高级证书和血液净化工程师证	提供人员证书复印件及相关在职证明，加盖投标人鲜章，上述资料提供不全不得	技术类

	10%		书，每提供一个得2.5分（证书重复不重复计分），最高得5分。 ②投标人拟派的现场工程师中具备特种设备作业人员证R1和A3，每提供一个得2.5分（证书重复不重复计分），最高得5分。	分。	
5	医疗设备管理软件功能 4%	4 分	投标人免费提供自主知识产权的医院医疗设备管理软件给采购人使用的，得 4 分；非自主知识产权得 2 分；不提供不得分。	提供软件自主知识产权的软著证书复印件，加盖投标人鲜章。	其他类
6	履约能力 5%	5 分	投标人需具备： ①IS09001 质量安全管理体系认证证书、②知识产权管理体系证书、③医疗设备维保方面信息化工业化整合体系认证证书、④IS013485 医疗器械质量管理体系认证证书、⑤IS027001 信息安全管理体系统认证证书，每具有一个证书得 1 分，本项最多得 5 分。不提供证书或证书不在有效期内不得分。	投标人需提供相关有效证书复印件，加盖投标人公章。	其他类
7	服务标准 5%	5 分	投标人在省级及以上质量与标准化平台建立通过审核的医疗设备维保企业标准，每提供一类通过审核的医疗设备维保服务企业标准得 1 分，最高得 5 分。	投标文件中需提供省级及以上质量与标准化平台上备案并审核通过的医疗设备维保企业标准文件截图与可查询链接，否则该项不得分。	其他类
8	业绩 10%	10 分	评标委员会根据投标人提供的类似业绩（2018 年 1 月 1 日至递交响应文件截止日）进行评定，投标人每具有一个业绩得 1 分，最多得 10 分。 注： 类似业绩是指：投标人提供的合同中至少需包含除放射类设备整体维保、维修服务。	业绩均需提供合同复印件或中标（成交）通知书（加盖投标人鲜章），未提供或证明材料不足的不得分。	其他类
9	维修服务保障 5%	5 分	投标人承诺在服务期间，为医院购买至少五百万元的公众责任保单或一百万元的质押	提供相关承诺函原件，加盖投标人公章	其他类

			金,作为由于维修过程中发生意外事故,造成第三者人身伤亡或财产损失的赔偿的得5分,其他不得分。		
10	备件保障 2%	2分	投标人在本项目实施地具有常用备件及高值配件的备件库或承诺中标后15日内在本项目实施地设立常用备件及高值配件的备件库的得2分。未提供不得分。	自建仓库提供产权证书或者仓库租赁合同复印件及仓库照片或承诺函原件。	其他类
11	质控保障 6%	6分	投标人拥有以下经国家权威计量机构检测合格的专业医疗设备质控设备:生命体征模拟仪、除颤分析仪、电气安全分析仪、婴儿培养箱分析仪、气流分析仪、电刀分析仪。每提供1个得1分,满分6分。	投标人提供质控设备购买发票扫描件及经国家权威计量机构检测合格的质控设备校准证书扫描件(有效期内)。	其他类

注:1.评标时,评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并汇总每个投标人的得分。

2.评分的取值按四舍五入法,保留小数点后两位。

5、废标

5.1 本次政府采购活动中,出现下列情形之一的,予以废标:

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的;
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算,采购人不能支付的;
- (4) 因重大变故,采购任务取消的。

废标后,采购代理机构应在“四川政府采购网”上公告,并公告废标的情形。投标人需要知晓导致废标情形的具体原因和理由的,可以通过书面形式询问招标采购单位。

5.2 对于评标过程中废标的采购项目,评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证,并出具书面论证意见。

6、定标

6.1. 定标原则: 本项目根据评标委员会推荐的中标候选人名单,按顺序确定中标供应商。

6.2. 定标程序

6.2.1 评标委员会将评标情况写出书面报告,推荐中标候选人。

6.2.2 采购代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

6.2.3 采购人在收到评标报告之日起5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人；报价相同且满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分也相同的并列，优先选择不发达地区和少数民族地区的投标人；报价相同且满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分也相同无投标人均属于不发达地区和少数民族地区的或投标人均属于不发达地区和少数民族地区，由采购人自主采取公平、择优的方式选择中标供应商。

6.2.4 中标公告期限为1个工作日。

6.2.5 根据采购人确定的中标供应商，采购代理机构在“四川政府采购网”上发布中标公告，并自采购人确定中标之日起2个工作日内向中标供应商发出中标通知书。

6.2.6 招标采购单位不退回投标人投标文件和其他投标资料。

7. 评标专家在政府采购活动中承担以下义务：

- (一) 遵守评审工作纪律；
- (二) 按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- (三) 不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- (四) 及时向监督部门报告评审过程中采购组织单位向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，供应商行贿、提供虚假材料或者串通、受到的非法干预情况等违法违规行为；
- (五) 发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并向采购组织单位书面说明情况；
- (六) 配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- (七) 法律、法规和规章规定的其他义务。

8. 评标专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

- (一) 遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及其他相关法律法规规定的利害关系的政府采购项目的评审活动。发现参加了与自己有利害关系的评审活动，须主动提出回避，退出评审；
- (二) 评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

(三) 评审过程中, 不得与外界联系, 因发生不可预见情况, 确实需要与外界联系的, 应当在监督人员监督之下办理。

(四) 评审过程中, 不得干预或者影响正常评审工作, 不得发表倾向性、引导性意见, 不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准, 不得接受供应商主动提出的澄清和解释, 不得征询采购人代表的意见, 不得协商评分, 不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见, 不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

(五) 在评审过程中和评审结束后, 不得记录、复制或带走任何评审资料, 除因规定的义务, 不得向外界透露评审内容。

(六) 服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理, 接受评审现场监督人员的合法监督。

(七) 遵守有关廉洁自律规定, 不得私下接触供应商, 不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处, 不得接受采购组织单位的请托。

(八) 评标委员会成员应遵守有关法律法规, 严守有关保密规定和评标纪律, 并在评标前书面签署承诺函。

(九) 评标委员会成员在评标过程中不得擅离职守。

(十) 评标委员会成员按规定领取评审劳务报酬, 并按国家相关规定完成所得税的申报缴纳。

第八章 政府采购合同（草案）

全院放射类设备维修、维保服务合同（第1包适用）

政府采购合同编号：*****

签订地点：成都市第七人民医院

开始日期：2021年**月**日

采购方（甲方）：成都市第七人民医院

供应商（乙方）：*****

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及*****项目（项目编号：*****）的《招标文件》，乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的《招标文件》、《投标文件》、《中标通知书》等均为本合同的组成部分。经双方协商达成以下约定：

第一条 保修设备内容

具体详见本项目《招标文件》第六章的清单内容。

乙方承诺服务期内提供的配件、辅材用于维修前必须经甲方查验确认，否则不得用于维修使用。如果乙方已经完成维修，甲方有权要求乙方返工重做，涉及的费用由乙方自行承担。本合同若有详细的双方签字的维修报告，维修情况详见维修报告。

第二条 合同期限

本次合同有效期：自**年**月**日到**年**月**日止

第三条 付款方式

1、付款方式：经甲方考核通过后，按照季度周期付款。（付款金额为季度参考价，实际拨付按照考核后核定价格确定）

2、付款依据：根据考评结果及取得相应合法合规发票后支付最终季度款。

付款年度	**年			
付款次数	第一次	第二次	第三次	第四次
金额（万元）	**	**	**	**
合同总额	小写：人民币**万元 大写：人民币****万元整			

3、付款账号信息

收款单位名称：*****

开户银行：*****

账号信息：*****

第四条 技术参数要求

第五条 服务质量要求：

第六条 设备仪器报废标准

（一）报废建议参考因素

- 1、医疗设备生产厂家注销，或停止相关设备技术、软件和配件供应的，在维修的过程中无法通过维修或者更换配件恢复其功能完整性的医疗设备（包含返厂也无法维修的设备或者厂家已经解散的设备），一般建议作报废处理。
- 2、根据设备折旧年限表，年限超过建议折旧年限，且故障率较高，年度设备停机时间超过 20%以上的。
- 3、维修单次成本超过设备原值 50%以上的（产品生产厂方或授权方出具盖鲜章维修报价单）。

根据上述三项设备报废参考因素，由乙方编写报废报告建议书，上交临床科室及设备物资部，由甲方审核。

（二）存有争议的待报废设备

双方对无法修复设备存在争议的，应由有资质的检定部门进行检定，是否符合医学临床使用标准。如可修复并符合临床使用安全标准的，则由乙方负责修复；如无法继续使用，则建议甲方停机，并尽快走设备仪器报废流程。维修的结果可以由甲方设备物资部人员、设备使用科室人员或第三方机构进行专业性评定综合给出是否报废结果，以保证设备维修结果的公正性。

第七条 知识产权

乙方应保证所提供服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权及其他相关权利。

第八条 无产权瑕疵条款

乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约，乙方应负担由此而产生的一切损失。

第九条 甲方的权利和义务

1、甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。

2、甲方有权依据双方签订的考评办法对乙方提供的服务进行定期考评（详见附件二）。

3、负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。

4、根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。

5、国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

第十条 乙方的权利和义务

1、对本合同规定的委托服务范围内的项目享有管理权及服务义务。

2、根据本合同的规定向甲方收取相关服务费用，并有权在本项目管理范围内管理及合理使用。

3、及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时配合处理投诉。

4、乙方人员在甲方服务期间必须严格遵守甲方单位的各项规章制度，乙方人员在甲方服务期间必须严格遵守甲方单位的各项规章制度，乙方应加强安全防护和安全措施，如发生安全事故或造成乙方、甲方或第三人人身、财产损失的，由乙方承担全部责任。如因此造成甲方损失的，由乙方承担全部赔偿。

5、乙方人员在提供服务过程中接触到的甲方的技术资料、患者信息、甲方经营信息等应当严格保密，不得泄露给第三方或用作其他任何用途，否则应承担相应的侵权责任和违约责任。

6、接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。

7、国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

第十一条 违约责任

1、甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。

2、如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。

第十二条 不可抗力及人为事件处理

- 1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。
- 2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。
- 3、不可抗力事件延续 30 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。
- 4、此合同中保修设备若因为甲方操作人员操作不当导致的摔坏、烧坏、损坏等故障，甲方需要额外支付维修费用。

第十三条 解决合同纠纷的方式

- 1、在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在 30 天内不能达成协议时，应提交成都仲裁委员会仲裁。
- 2、仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。
- 3、除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。
- 4、在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

第十四条 合同生效及其他

- 1、合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。
- 2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经政府采购监管部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
- 3、本合同一式 8 份，自双方签字并盖章之日起起效。甲方 6 份，乙方 1 份，政府采购代理机构 1 份，具有同等法律效力。

附件：*****

甲方：成都市第七人民医院（盖章）
法定代表人（授权代表）：
地址：成都市双流区双兴大道 1188 号
电话：028-65043333
日期： 年 月 日

乙方：XX（盖章）
法定代表人（授权代表）：
地址：
电话：
日期： 年 月 日

全院除放射类设备维修、维保服务合同（第2包适用）

政府采购合同编号：*****

签订地点：成都市第七人民医院

开始日期：**** 年 ** 月 ** 日

采购方（甲方）：成都市第七人民医院

供应商（乙方）：*****

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及*****项目（项目编号：*****）的《招标文件》，乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的《招标文件》、《投标文件》、《中标通知书》等均为本合同的组成部分。经双方协商达成以下约定：

第一条 保修设备内容

具体详见本项目《招标文件》第六章的清单内容。

乙方承诺服务期内提供的配件、辅材用于维修前必须经甲方查验确认，否则不得用于维修使用。如果乙方已经完成维修，甲方有权要求乙方返工重做，涉及的费用由乙方自行承担。本合同若有详细的双方签字的维修报告，维修情况详见维修报告。

第二条 合同期限

本次合同有效期：自****年 **月 **日到 **年 **月 **日止

第三条 付款方式

1、付款方式：经甲方考核通过后，按照季度周期付款。（付款金额为季度参考价，实际拨付按照考核后核定价格确定）

2、付款依据：根据考评结果及取得相应合法合规发票后支付最终季度款。

付款年度	****年			
付款次数	第一次	第二次	第三次	第四次
金额（万元）	**	**	**	**
合同总额	小写：人民币****万元 大写：人民币 ****万元整			

3、付款账号信息

收款单位名称：*****

开户银行：*****

账号信息：*****

第四条 技术参数要求

第五条 服务质量要求：

第六条 设备仪器报废标准

（一）报废建议参考因素

- 1、医疗设备生产厂家注销，或停止相关设备技术、软件和配件供应的，在维修的过程中无法通过维修或者更换配件恢复其功能完整性的医疗设备（包含返厂也无法维修的设备或者厂家已经解散的设备），一般建议作报废处理。
- 2、根据设备折旧年限表，年限超过建议折旧年限，且故障率较高，年度设备停机时间超过 20%以上的。
- 3、维修单次成本超过设备原值 50%以上的（产品生产厂方或授权方出具盖鲜章维修报价单）。

根据上述三项设备报废参考因素，由乙方编写报废报告建议书，上交临床科室及设备物资部，由医院审核。

（二）存有争议的待报废设备

双方对无法修复设备存在争议的，应由有资质的检定部门进行检定，是否符合医学临床使用标准。如可修复并符合临床使用安全标准的，则由乙方负责修复；如无法继续使用，则建议医院停机，并尽快走设备仪器报废流程。维修的结果可以由医院设备物资部人员、设备使用科室人员或第三方机构进行专业性评定综合给出是否报废结果，以保证设备维修结果的公正性。

第七条 知识产权

乙方应保证所提供服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权及其他相关权利。

第八条 无产权瑕疵条款

乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约，乙方应负担由此而产生的一切损失。

第九条 甲方的权利和义务

1、甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。

2、甲方有权依据双方签订的考评办法对乙方提供的服务进行定期考评（详见附件七）。

3、负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。

4、根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。

5、国家法律、法规所规定由甲方承担的其他责任。

第十条 乙方的权利和义务

1、对本合同规定的委托服务范围内的项目享有管理权及服务义务。

2、根据本合同的规定向甲方收取相关服务费用，并有权在本项目管理范围内管理及合理使用。

3、及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时配合处理投诉。

4、乙方人员在甲方服务期间必须严格遵守甲方单位的各项规章制度，乙方应加强安全防护和安全措施，如发生安全事故或造成乙方、甲方或第三人人身、财产损失的，由乙方承担全部责任。如因此造成甲方损失的，由乙方承担全部赔偿。

5、乙方人员在提供服务过程中接触到的甲方的技术资料、患者信息、甲方经营信息等应当严格保密，不得泄露给第三方或用作其他任何用途，否则应承担相应的侵权责任和违约责任。

6、接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。

7、国家法律、法规所规定由乙方承担的其他责任。

第十一条 违约责任

1、甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。

2、如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。

第十二条 不可抗力及人为事件处理

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续 30 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

4、此合同中保修设备若因为甲方操作人员操作不当导致的摔坏、烧坏、损坏等故障，甲方需要额外支付维修费用。

第十三条 解决合同纠纷的方式

1、在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在 30 天内不能达成协议时，应提交成都仲裁委员会仲裁。

2、仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。

3、除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。

4、在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

第十四条 合同生效及其他

1、合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经政府采购监管部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、本合同一式 8 份，自双方签字并盖章之日起起效。甲方 6 份，乙方 1 份，政府采购代理机构 1 份，具有同等法律效力。

附件：*****

甲方：成都市第七人民医院（盖章）

乙方：XX（盖章）

法定代表人（授权代表）：

法定代表人（授权代表）：

地址：成都市双流区双兴大道 1188 号

地址：

电话：028-65043333

电话：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

附件一：政府采购云平台使用介绍

1. 输入网址：<https://www.zcygov.cn>
2. 选择与项目对应的行政区域如：四川省-成都市-成都市本级



3. 点击操作指南-供应商



首页 代理机构入驻 供应商入驻 操作指南

- ★ 代理机构
- ★ 供应商
- ★ 专家

政 电子化交易平台
全面上线

点击进入

4. 进入政采云供应商学习专题页面

(<https://edu.zcygov.cn/luban/xxzt-chengdu-gys?utm=a0017.b1347.c150.5.0917bc90b7bb11eb807c353645758db6>)

云采交易平台

成都政府采购云平台 供应商入驻学习专题

丰富的学习资源
帮您快速掌握全流程操作

政府采购云平台供应商相关规则

供应商在参加成都政府采购云平台业务前，需了解并遵守相关的管理规则，详细内容请点击查看相关内容

5. 供应商资讯服务渠道

供应商咨询服务渠道

平台相关的操作请通过以下方式咨询政采云。

- 1. 供应商联络钉钉群：
 - ①群：31015419；②群：34165101；③群：34758509；④群：31765308；⑤群：33927752；⑥群：31927007；⑦群：32568251；⑧群：33782435
 - 2. 在线咨询采小蜜：
 - 点击成都政府采购云平台网页右侧小采【耳麦图标】咨询。
- [👉 点击咨询小采](#)



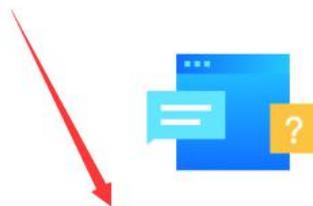
6. 入驻政府采购云平台（注册）

第一步：入驻政府采购云平台

入驻成为政府采购云平台正式供应商后，供应商才能参与成都项目采购业务
请参考下方操作指南，快速完成入驻



供应商注册操作指南



供应商配置管理操作指南



供应商入驻常见问题



7. 下载《供应商政府采购项目电子交易操作指南》

第二步：参与项目采购投标

供应商完成入驻后，可登录政府采购云平台账号，参考以下手册完成项目采购投标操作



[查看更多](#)

附件二:

成都市财政局 中国人民银行成都分行营业管理部 文件

成财采〔2019〕17号

成都市财政局 中国人民银行成都分行营业管理部 关于印发《成都市中小企业政府采购信用融资 暂行办法》和《成都市级支持中小企业 政府采购信用融资实施方案》的通知

成都天府新区、高新区财政金融局，各区（市）县财政局，市级各部门、单位，各银行业金融机构：

为深入贯彻落实中央、省、市关于支持民营经济健康发展有关精神，进一步发挥政府采购在促进中小企业发展中的政策引导作用，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，市财政局、中国人民银行成都分行营业管理部制定了《成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法》和《成都市级支持中小企业政府采购信用融资实施方案》（以下简称《暂行办法》和《实施方案》），现印发给

— 1 —

你们，请按要求贯彻执行。

一、高度重视、迅速行动

政府采购信用融资是缓解中小企业资金短缺压力，优化中小企业发展环境，促进经济发展的重要举措，各相关单位要统一思想，充分认识政府采购信用融资工作的重要意义，结合政府采购工作实际精心组织、周密部署，赓即推进政府采购信用融资工作，支持有融资需求、符合条件的中小微企业实现高效融资。

二、明确责任、压茬推进

市级各部门、单位即日起严格按照《暂行办法》和《实施方案》相关规定和工作要求，结合职能职责认真抓好贯彻执行。各区（市）县财政部门要根据《暂行办法》，结合本地实际制定具体实施方案，在涵盖市级确定的融资机构基础上明确融资机构名单，并于2019年6月30日前全面推进政府采购信用融资工作。

三、优化服务、营造氛围

各相关单位要充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，强化宣传引导、优化工作机制、加强跟踪问效，积极创造条件主动服务，为融资双方提供优质高效的服务，让政府采购信用融资政策惠及更多中小微企业，并将工作落实的经验做法及时形成信息反馈市财政局，为推动中小微企业高质量发展营造法治化、国际化、便利化的营商环境。

附件：1. 成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法

2. 成都市级支持中小企业政府采购信用融资实施方案



中国人民银行成都分行营业管理部

2019年2月26日



5/10

附件 1

成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法

第一章 总 则

第一条（政策依据）

为进一步贯彻落实国务院、四川省、成都市关于支持和促进中小企业发展的政策措施，充分发挥政府采购政策导向作用，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，支持中小企业参与政府采购活动，根据《政府采购法》《四川省政府采购促进中小企业发展的若干规定》（川财采〔2016〕35号）和《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采〔2018〕123号）有关精神，结合我市实际，制定本办法。

第二条（适用范围）

成都市行政区域内政府采购信用融资适用本办法。

第三条（术语定义）

本办法所称政府采购信用融资，是指融资机构以信用审查为基础，依据政府采购合同，按相应的优惠政策向申请融资的中小企业（以下简称供应商）提供资金支持的融资模式。

本办法所称融资机构，是指在成都市属地注册或设立分支机构，有意向按照本办法开展政府采购信用融资业务，经同级财政

部门确定的银行机构。

本办法所称中小企业，包括中型、小型及微型企业，其划型标准按照国家相关规定执行。

第四条（基本原则）

政府采购信用融资工作坚持政府引导、市场主导，自愿选择、自担风险，诚实信用、互惠共赢的原则，切实发挥市场在资源配置中的决定性作用。

第二章 融资优惠

第五条（融资方式）

供应商无需提供财产抵押或第三方担保，凭借政府采购合同向融资机构申请融资，融资机构根据其授信政策为供应商提供信用贷款。

第六条（融资额度）

融资额度原则上不超过政府采购合同金额。

第七条（融资利率）

融资机构向供应商提供融资的利率应低于同期一般中小企业的贷款利率。融资利率上浮比例原则上不超过中国人民银行公布的同期贷款基准利率的 30%。

第八条（融资期限）

融资期限原则上与政府采购合同履行期限一致。

第九条（融资效率）

融资机构应当建立政府采购信用融资绿色通道，配备专业人员定向服务，简化融资审批程序。对申报材料齐全完备的供应商，原则上应在5个工作日内完成审批，对审批通过且具备放款条件的供应商，原则上应在5个工作日内完成放款。

第十条（融资业务升级）

对履约记录良好、诚信资质高的供应商，融资机构应当在授信额度、融资审查、融资利率等方面给予更大支持，促进供应商依法诚信经营。

第十一条（贷款风险补贴）

对银行业金融机构向小微企业发放的贷款（无需抵押、质押或担保的贷款）损失，财政部门按最高不超过年度新增损失类贷款额的60%予以风险补贴，具体分担比例由各地根据金融机构小微企业贷款发放总量、损失情况、财力状况等因素综合确定。

第三章 融资流程

第十二条（融资流程）

（一）信息发布。采购人应当在发布的采购公告和采购文件中载明采购项目可提供信用融资的信息。

（二）融资申请。有融资需求的供应商自主选择提供政府采购信用融资服务的融资机构及产品，并按要求提供申请资料。

(三) 融资审查。融资机构对供应商的融资申请进行审查,并向供应商反馈审查及融资额度等情况。

(四) 账户确认。供应商须在合作融资机构开立结算账户,并与采购人在政府采购合同中或通过签订补充协议的方式约定唯一收款账户,融资机构对唯一收款账户进行确认和锁定。

(五) 放款。融资机构对政府采购合同及融资相关信息进行确认,并向供应商提供相应的融资产品。

(六) 贷款归还。采购人按相关规定和合同约定将合同资金支付至约定的唯一收款账户。

第四章 职责分工

第十三条 (财政部门职责)

牵头政府采购信用融资工作,做好政策引导和支持协调,为开展政府采购信用融资提供便利。向融资机构提供相关必要信息,推进政府采购中标(成交)信息、合同信息、融资信息和信用信息等信息资源共享。适时调整开展政府采购信用融资业务的融资机构名单。但在政府采购信用融资工作中,财政部门不得提供任何形式的担保和承诺。

第十四条 (融资机构主管部门职责)

引导融资机构依法依规开展政府采购信用融资。推动成都市政府采购监督管理系统与中征应收账款融资服务平台直联,实现

政府采购信用融资线上办理，加强与财政部门的信息共享。

第十五条（采购人职责）

执行并宣传政府采购信用融资政策，在采购公告和采购文件中载明政府采购信用融资政策。在采购代理机构委托协议中明确政府采购信用融资工作相关要求。畅通银企对接渠道，支持供应商开展政府采购信用融资。依法及时公开政府采购合同信息，协助融资机构确认或更改合同支付信息。及时开展履约验收和资金支付工作，不得无故拖延和拒付采购资金。

第十六条（融资机构职责）

宣传和推广政府采购信用融资政策，开发符合政府采购信用融资政策的产品。在做好授信调查的基础上合理确定授信额度。做好融资业务与政府采购业务的系统对接。制定业务管理规范，做好相关风险防控工作。定期向同级财政部门反馈业务开展情况。

第十七条（供应商职责）

依法诚信参与政府采购活动，严格遵守国家法律、法规和政府采购合同约定，对投标（响应）文件的真实性和相关承诺承担法律责任。真实、完整、准确地向融资机构提供信用融资审查所需相关资料。遵照融资约定及时还本付息。

第五章 监督管理

第十八条（采购人监管）

采购人不执行政府采购信用融资政策，或不正当干预供应商选择合作融资机构，或无故拖延和拒付采购资金的，财政部门视情节进行约谈、通报直至暂停拨付财政资金。

第十九条（融资机构监管）

融资机构违反规定开展政府采购信用融资业务，对政府采购造成负面影响的，财政部门视情节取消其参与政府采购信用融资的业务权限。

第二十条（供应商监管）

供应商弄虚作假或以伪造政府采购合同等方式违规获取政府采购信用融资，或不按约定按时还款付息的，融资机构依法追究相关责任。财政部门将其纳入“不具备《政府采购法》第二十二条第一款第（二）项规定的具有良好的商业信誉条件”名单并予以公示。

第二十一条（相关单位及工作人员监管）

各相关单位及其工作人员在履行职责中存在滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违纪行为的，依照有关规定处理，涉嫌犯罪的，移送司法机关处理。

第六章 附 则

第二十二条（解释相关）

本办法由市财政局会同中国人民银行成都分行营业管理部

负责解释。

第二十三条（施行相关）

本办法自印发之日起施行。市财政局、市金融办 2013 年 12 月 9 日印发的《关于开展中小企业政府采购信用担保及融资试点工作的通知》（成财采〔2013〕200 号）同时废止。

附件 2

成都市级支持中小企业政府采购 信用融资实施方案

为贯彻落实中央、省、市关于支持民营经济健康发展相关精神和政府采购支持中小企业发展政策,有效缓解中小企业融资难、融资贵问题,支持中小企业参与政府采购活动,促进中小企业发展,根据《成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法》(以下简称《暂行办法》),制定本实施方案(以下简称《实施方案》)。

一、目标任务

全面贯彻落实国务院、四川省、成都市关于支持中小企业发展精神,充分发挥政府采购扶持中小企业发展的政策功能,持续推进和完善政府采购诚信体系建设,引导融资机构扩大对政府采购中标(成交)中小企业供应商(以下简称供应商)的融资规模,积极营造良好的营商环境,促进中小企业高质量发展。

二、适用范围

本《实施方案》适用于成都市本级政府采购信用融资工作。

三、基本原则

(一)政府引导、市场主导。坚持政采搭台、市场运作,市财政局、中国人民银行成都分行营业管理部牵头组织并指导市级政

府采购信用融资工作，但不参与政府采购信用融资具体业务。融资机构和供应商通过市场化运作的方式开展政府采购信用融资工作。

(二) 自愿选择、自担风险。融资机构自愿选择是否开展政府采购信用融资业务。供应商自主决定是否享受政府采购信用融资政策，并自由选择信用融资合作方。融资机构与供应商自行承担政府采购信用融资的业务风险。

(三) 诚实信用、互惠共赢。引导供应商树立“诚信创造价值”的理念，通过政府采购信用融资支持供应商依法、诚信经营。利用信息化技术搭建信息互通平台，在诚实信用、互惠互利基础上，促进供应商与融资机构实现良性互动、合作共赢。

四、组织实施

(一) 宣传动员

相关部门和单位采取多种方式积极宣传《暂行办法》和《实施方案》，落实财政部门、融资机构主管部门、采购人、融资机构等职责任务，明确各项工作目标任务，确保成都市级政府采购信用融资工作有序推进。

(二) 融资机构选择

1. 报名。有意向按照《暂行办法》和《实施方案》开展政府采购信用融资业务的融资机构，由其在蓉最高机构或在蓉最高机构指定的分支机构在市财政局政府采购监督管理处报名。报名需提供以下材料：

(1) 融资机构基本情况；

(2) 政府采购信用融资实施方案(包括授信政策、融资产品、贷款利率及其它优惠措施、业务流程及各环节办结时间、联系方式等)；

(3) 关于遵照《暂行办法》和《实施方案》开展政府采购信用融资业务的承诺；

(4) 关于政府采购信用融资业务风险及系统对接研发费用自行承担的承诺。

2. 系统对接。融资机构成功报名后，须按要求完成政府采购信用融资业务与成都市政府采购监督管理系统的技术对接。

3. 确定融资机构。市财政局将完成系统对接的融资机构确定为我市开展政府采购信用融资业务的融资机构，并在成都市政府采购监督管理系统集中展示，为供应商开展融资提供指引。

(三) 其他事项

成都市级政府采购信用融资工作通过成都市政府采购监督管理系统实行全流程在线管理。成都市政府采购监督管理系统启用前或升级维护期间，市级政府采购信用融资业务按照《暂行办法》相关规定进行离线办理，并在系统正常运行后上传相关信息。

五、相关要求

(一) 加强组织领导。政府采购信用融资是缓解中小企业资金短缺压力，优化中小企业发展环境，促进我市经济发展的重要举措。市级各部门、单位要统一思想，充分认识此项工作的重要

意义，认真抓好政策落实，全面、有序、科学推进政府采购信用融资工作。

（二）注重协调配合。市财政局、中国人民银行成都分行营业管理部及采购人等有关单位要根据职责任务，及时协调解决工作中遇到的困难和问题，积极创造条件主动服务，帮助有融资需求、符合条件的供应商实现政府采购信用融资，促进中小企业又好又快发展。

（三）强化宣传引导。各相关部门、单位要不断优化工作机制，为中小企业供应商提供优质服务。强化宣传引导，不断扩大政府采购信用融资政策的知晓度。加强跟踪问效，让政府采购信用融资惠及更多中小企业，积极营造良好的营商环境。

5/10

信息公开属性：主动公开

成都市财政局

2019年2月26日印发

成都市财政局文件

成财采发〔2020〕20号

成都市财政局 关于增补“蓉采贷”政策合作银行及做好 相关工作的通知

成都天府新区、高新区财政金融局，各区（市）县财政局，市级各部门、单位，各有关银行：

为深入贯彻落实《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采〔2018〕123号）和成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法及其实施方案等政策措施，充分发挥政府采购促进中小企业发展作用，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，积极营造政府采购领域优质营商环境，前期，我局在省财政厅确定的四川省首期开展“政采贷”业务银行的基础上，结合实际征集了首批在线开展政府采购信用融资业务银行。根据银行报名情况，现增补中国银行四川省分行、招商银行成都

— 1 —

分行、广发银行成都分行、重庆银行成都分行、渤海银行成都分行等 5 家银行作为我市政府采购信用融资政策合作银行，请相关单位做好以下工作。

一、为更好推进政策落实和优化政府采购领域营商环境，现将成都市中小企业政府采购信用融资统一命名为“蓉采贷”，作为成都市政府采购项目享受“政采贷”政策支持统一标识，请各区（市）县财政部门，市级各部门、单位，相关银行规范使用。

二、“蓉采贷”政策合作银行（详见附件）以及设在各区（市）县的支行，默认进入各区（市）县“蓉采贷”合作银行名单，无需重复征集。请各区（市）县财政部门结合本地实施方案，进一步做好“蓉采贷”政策的宣传和推进落实工作，为相关银行开展“蓉采贷”业务提供便利，积极支持政府采购供应商高效融资。

三、请市级各部门、单位积极支持政府采购项目中标（成交）供应商享受“蓉采贷”政策，做好政策宣传、合同公开及备案、账户确认、资金支付等环节的支持和配合工作。

四、请相关银行于每月 10 日前将上月“蓉采贷”业务数据（含各区（市）县支行）统一报送至市财政局政府采购监督管理处。

联系人：市财政局政府采购监督管理处吴昊 联系电话：61882598；电子邮箱：cdsczjgc@163.com

附件：成都市“蓉采贷”政策合作银行名单



附件

成都市“蓉采贷”政策合作银行名单

银行名称	联系部门	联系电话
成都银行	中小企业部	028-87793283 028-86627320
中国建设银行成都第六支行	小企业部	028-84521961
交通银行四川省分行	普惠金融事业部	028-86525254
中国农业银行成都天府新区分行	公司业务部	028-63168277
四川天府银行成都分行	普惠金融事业部	028-65193380
浦发银行成都分行	普惠金融部	028-69598953
上海银行成都分行	公司业务部	028-86029074
成都农村商业银行	公司金融部	028-85599425
中国民生银行成都分行	公司业务部	028-85102180
中国工商银行成都分行	普惠部	028-86615126
中国邮政储蓄银行成都分行	小企业金融部	028-65008905
中国银行四川省分行	普惠金融事业部	028-86402100
招商银行成都分行	小企业金融部	028-87086226
广发银行成都分行	东大街支行	028-83318935
重庆银行成都分行	小微企业银行部	028-85341647
渤海银行成都分行	普惠金融事业部	028-86772083

信息公开属性：主动公开

成都市财政局

2020年4月10日印发

— 4 —