

郑州大学第二附属医院医疗设备采购（维保）合同

甲方：郑州大学第二附属医院

乙方：广州志恒医疗科技有限公司

地址：郑州市经八路二号

地址：广州市黄埔区开创大道 2707 号 1704 房

联系人：

联系人：李宏杰

电话：0371--63921640

电话：13710697856

邮编：450014

邮编：510700

甲方于 2025 年 07 月 29 日对 郑州大学第二附属医院 26 台超声维保服务项目 项目进行招标，经过评审，确定乙方为本项目的中标单位。根据评审结果，双方遵循平等、自愿、公平和诚信的原则达成以下条款：

1、**合同组成：**组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，合同组成及解释合同文件的优先顺序如下：1、补充协议（如有）；2、本合同及附件；3、中标通知书；4、招标文件；5、投标文件；合同各组成部分具有同等法律效力。

2、采购内容：

项目名称	数量（台）	含税单价 （元/台/年）	保修年限（年）	含税总金额 （元）	备注
郑州大学第二附属医院 26 台超声维保服务项目	26	23,000.00	2	1,196,000.00	维保设备清单见附件

3、合同有效期及保修内容：

3.1 合同有效期：2025 年 8 月 15 日至 2027 年 8 月 14 日。

3.2 保修内容：26 台彩超 2 年维保服务。

付款方式：先服务后付款。每服务半年支付合同总价款的 25%，若合同执行过程中出现终止则按实际服务天数数据实结算。

4、甲方责任和义务

4.1 甲方按合同约定的方式按时向乙方支付合同规定的费用。

4.2 甲方应按照机器操作手册的要求进行操作及日常维护，保证机器的电气环境（电源质量、接地、温湿度、电磁干扰、腐蚀性气体等）符合设备安装手册中的要求。保证设备所需电源、水源等的正常供应及开启和关闭。由于甲方原因造成设备不能正常运转或无法提供维修或保养，乙方不承担维修或保养责任，甲方原因包括：1）人为原因：甲方人为操作过失或疏忽或未按照操作/保养手册操作，阻挠或不配合乙方工作人员的正常维修。2）由于乙方公司授权代表外的任何其他人员所提供的技术服务。3）环境原因：如甲

方的电、气、水等方面达不到设备正常与运行所要求的配置。

4.3 甲方应在新备件更换后把旧备件退还给乙方。

4.4 本合同价款为包干价，包括但不限于耗材、升级、维修人工费、备品备件费用、交通费等，在维保期内甲方不再支付其他任何费用。

5、乙方责任和义务

5.1 保修年限 2 年，保修期内每年为设备提供不少于 4 次保养、维护、安全质量检查等投标文件承诺的服务内容（包含耗材），详细制定年度维护计划及保养内容，每次维护保养提前一周通知甲方约定保养时间。保养内容按照原厂标准进行，包括设备清洁、性能测试及校准、必要的机械或电气检查，以及非紧急性质的预防性维护，并确保系统能按照制造商的产品规格运行的其他维护，对设备构成的功能单元进行安全、图像质量方面的检测，并提供详细保养报告及年度维修保养服务报告。乙方指定工程师每个月进行一次巡检，包括设备的安全检查、运行状态检查、并提供巡检记录。

5.2 乙方为甲方提供现场维修、零备件更换等服务。

5.2.1 现场维修：乙方为甲方提供无限次免费工时和派工，无限次现场维修，节假日及非工作时间提供紧急维修，乙方在收到报修电话 5 分钟内响应，并派遣专业资深工程师前往维修有关设备，工程师最多不超过 1 小时到达现场，原厂认证合格的专业工程师将提供快速优质的现场服务。

5.2.2 零备件更换：在合同有效期内，乙方保证提供原厂零备件，本合同服务范围内的设备进行合同约定的维修，所发生的费用（更换零部件费、人工费和出差费用等），均由乙方承担。

5.2.3 在保修合同执行期间，如厂家有新的软件版本（指设备的稳定性软件，非功能选件），中标人将为医院升级，所需费用已包含在投标报价中，采购人不再另外支付。

5.3 乙方在对设备维修维护后，乙方工程师必须向甲方提供服务报告，经甲方设备管理部门技术人员验收合格后，双方签字确认。保证系统能按照制造商的产品技术标准运行，保修期开机率达到 95% 以上（按全年 365 天计算，计算公式为 $365 \times 95\%$ ，即正常开机达到 347 个自然日，停机不超过 18 个自然日，若正常工作时间停机不满一天按一天计算，超过开机率外的停机时间超过一天则保修期顺延 7 天。

5.4 备件送达期限：国内不超过 1 天，国外不超过 3 天。每延迟一天乙方应向甲方一次性支付合同总价的 0.5% 作为赔付（运输、海关清关、全球供应链采购等不可控因素除外）。

6、违约责任

6.1 由于公认的不可抗力事件造成的损坏（如自然灾害、爆炸、房屋倒塌、暴乱、坠机及蓄意破坏、缺乏

染料或水电、劳资纠纷、罢工、战争等），乙方根据实际情况部分或全部免除责任，并及时通知甲方。

6.2 除不可抗力或乙方不可能控制的因素导致的情形外，如乙方由于非甲方原因不再履行本合同，除提供服务至终止合同日期外，给甲方造成的损失，乙方负责赔偿。除不可抗力或甲方不可能控制的因素导致的情形外，如甲方由于非乙方的原因不再履行本合同，除付清至终止合同日期前应付的款项外，给乙方造成的损失，甲方负责赔偿。

6.3 乙方必须为甲方提供原厂备件及保养耗材、保障整机性能完好，一旦发现更换的非原厂零备件，除更换为原厂备件后，乙方应向甲方一次性支付合同总价的1%作为赔付，并需继续履行其义务。

6.4 以下几种情形下，每一项不达标，乙方需向甲方一次性支付合同总价的1%作为赔付。

6.4.1 乙方全年维修响应时间不达标3次以上；

6.4.2 保养次数不足；

6.4.3 不能保证整机性能正常运行的。

7、保密和数据保护：任何一方对于其在履行本协议时获得的对方的保密信息，应严格保密，接收方不得为履行本合同之外的任何其他目的而使用披露方得保密信息。除基于履行本合同的需要而向自身员工披露外，接收方不得向任何其他第三方披露对方的保密信息。

8、本合同保修期内，如设备达到使用寿命或产生更换，则当年保修款根据已进行的保修时长比例进行支付。

9、本合同适用于中华人民共和国法律，因履行合同而发生的争执，由供需双方直接协商解决，如协商不成，可向甲方所在地人民法院起诉。

10、本合同一式五份，甲方四份，乙方一份，双方代表签字并加盖公章或合同章后生效。

11、合同未尽事宜，双方可签订补充协议及附件，补充协议、合同附件均为合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。甲方本项目招标文件和乙方本项目投标文件，作为合同的有效补充文件。

甲方：郑州大学第二附属医院

代表人：

日期：2015年8月14日

乙方：广州志恒医疗科技有限公司

代表人：

日期：2015年8月14日

彩超维保设备清单

序号	科室	所在诊室	品牌	型号	序列号	生产日期
1	超声科	7 室	日立	HI VISION Avius	KE11167303	2010 年
2	超声科	16 室	日立	HI VISION Avius	KE13896103	2011 年
3	超声科	19 室仓库	日立	NOBLUS 便携机	G330492615	2015 年 11 月 1 日
4	超声科	18 室	日立	ALOKA LISENDO 880	G3106246	2021 年 12 月 23 日
5	超声科	8 室	日立	ALOKA LISENDO 880	G3080626	2021 年 2 月 12 日
6	超声科	21 室	GE	GE VOLUSON E8	E31935	2015 年 10 月 1 日
7	超声科	22 室	GE	GE VOLUSON E8	E40775	2019 年 2 月 1 日
8	超声科	经开院区	GE	GE-VOLUSON E8	E32823	2017 年 2 月 1 日
9	超声科	23 室	三星	HERA W10	S26RM3HTA00008D	2022 年 10 月 31 日
10	超声科	9 室	三星	WS80A	SOYLM3HH400002T	2016 年 4 月 20 日
11	超声科	20 室	迈瑞	Resona 7EXP	JK1-17000180	2021 年 7 月 30 日
12	超声科	10 室	西门子	ACUSON Sequoia (红杉树)	801241	2019 年 9 月 1 日
13	超声科	经开院区	飞利浦	CX50 便携机	USN1202052	2013 年
14	超声科	2 室	声科	AIXPLORER V	UF04QR38	2020 年 3 月 1 日
15	超声科	19 室	索诺声	EDGE II 便携机	0459BM	2019 年 1 月 1 日
16	超声科	19 室	佳能	阿波罗 500	W511924063	2019 年 2 月 1 日
17	生殖中心	107	日立	HI VISION Avius	KE15446201	2012 年
18	生殖中心	203	日立	HI VISION Avius	KE15446204	2012 年
19	生殖中心	五楼	日立	HI VISION Avius	KE14733208	2012 年
20	生殖中心	/	日立	HI VISION Avius	KE14734204	2012 年
21	生殖中心	106	GE	GE-VOLUSON E8	E32870	2017 年 3 月 1 日
22	生殖中心	202	三星	HS60	S19PM3HKA00006A	2018 年 11 月 5 日
23	生殖中心	五楼	三星	HS50	S1DFM3HM500002W	2019 年 5 月 29 日
24	生殖中心	五楼	三星	HS50	S1DFM3HM500001M	2019 年 5 月 29 日
25	生殖中心	一楼	日立	EUB-500	SE16348217	2002 年
26	针灸理疗 科	南阳路院区	日立	HIVISION ASCENDUS	KE15449203	2012 年