政府采购合同书

合同编号：JSZC-320509-CJZB-C2025-0162 号

院内编号：SZJYCG2025114ZW

甲方（采购单位）：苏州市第九人民医院

地址：苏州市吴江区太湖新城芦荡路 2666 号

联系人：钮晓丽

联系电话：0512-82881151

乙方（成交单位）：江苏菲捷斯环保科技有限公司

地址：昆山市玉山镇崂山路 9 号昆山人力资源产业园核心区西区二楼 2201 室

联系人：朱恒

联系电话：13606269283

根据苏州市吴江区政府采购招标编号 JSZC-320509-CJZB-C2025-0162 号采购文件及乙方的响应文件和成交通知书，甲乙各方就此次乙方成交的污水处理运维服务项目事宜，签订本合同书。

一、下列文件为本合同不可分割部分：

①成交通知书；

②乙方的响应文件；

③乙方在招投标过程中所作的其它承诺、声明、书面澄清等；

④采购文件及其附件；

⑤ 合同附件。

以上与本合同具有同等法律效力；如上述文件与本合同内容存在冲突的，双方认可按照本合同约定内容执行。

二、采购要求：

（一）运行维护具体内容：

1、污水处理站设施操作及管理工作。

2、污水处理设备日常加药工作。

3、污水处理站的设备日常保养及维护工作。

4、污水处理设备应急维修工作。

5、监测平台管理、软件维护升级及监测工作。

6、全年需常驻1人进行现场服务。

（二）运维整体要求：

序号	项目	说明	备注
1	设备保养	各系统保养、包括加药系统、生化系统、电控系统、实时监测系统（包含余氯、COD、PH、流量在线监测系统）等；定期 DPD 检测探头清洗、计量泵的校正等服务（监测设备的保养 校正，各泵的保养；周、月、季度、年的日常维护保养，每日水质的检测对比等）	由乙方负责人定期维护保养
2	系统维护	网络平台数据维护、系统软件开发使用及升级、APP 升级、云端空间扩容等	由乙方网络运营部门实施
3	实时监测 监控运行	提供医疗污水全天候实时在线监测平台系统供甲方日常管理使用、医疗污水的排放实时监测数据（包括 COD、总氯、PH 值及污水流量）上传至监测平台，同时监测污水排放总氯值后通过设备电控系统控制加药系统自动添加药剂。同时负责接入政府监管部门监管平台。提供手机监管 APP、微信公众号及短信提醒功能。	由乙方建立云平台同时提供数据实时监测功能及数据分析报表
4	服务承诺 风险控制	确保设备运行正常 确保网络系统数据正常 确保水质排放达标 确保季度检测水样达标 确保工作人员操作安全 确保甲方数据保密	乙方如若发生污水排放不合格之情况所有政府经济处罚由乙方承担。
注：1、报价包含药剂添加人工费等； 2、检测设备检测试剂以及其他耗材由乙方提供。消毒药剂、设备故障需更换零件等由甲方采购，乙方负责派人更换、维护；			

（三）日常维保要求：见合同附件

（四）台账要求：

乙方按照甲方要求制定台账。

（五）技术要求：

污水站出水水质须达到 GB18466-2005《医疗机构污水污染物排放标准》相关要求（注：如有最新标准则按最新标准执行）。

三、服务期限及地点：

1、服务时间：3 年，2026 年 1 月 1 日至 2028 年 12 月 31 日。

2、服务地点：苏州市第九人民医院（甲方指定地点）；

四、价格与支付：

1、本合同总金额为人民币陆拾万零柒仟贰佰元整（￥607200.00），包括在承包期内完成服务内容所需要的一切费用，包括但不限于所需的人工、维保配件（500 元以下）、机械、管理、维护、保险、利润、税金、招标代理服务费及合同包含的所有风险、责任等各项应有全部费用。

2、付款方式：合同签订后，区卫监所、环保部门对甲方污水的抽查检测结果合格后按照每月考核结果进行汇总，双方无任何异议情形下，每半年一付。

3. 考核细则：

考核项目	考核标准	得分（100 分）	每月考核，半年平均得分在 90 分以上支付全额费用，得分在 80-90 分之间的（含 90 分），支付 80%的费用；70-80 分之间（含 80 分）的支付 60%的费用。70 分及以下支付 50%的费用。
现场驻守 30 分	1、每发现一次人员未驻守现场扣 10 分 2、发现三次及以上人员未驻守现场按违约处理		
日常工作 70 分	1、未能按合同约定每天进行手工监测，每发现 1 次扣 10 分 2、未能对在线监测设备按规定定期进行保养、校正的，每次扣 10 分。 3、在线监测设备停机维修未及时在省环保平台标识的，每次扣 10 分。 4、未遵守医院安全管理制度的，每次扣 10 分。		
水质监测	1、每发现一次卫监、环保水质抽检结果不合格的，扣除当月服务费。		
得分			

4. 乙方开具发票或开具发票不符合甲方要求或其他规定的，甲方有权暂缓支付相应款项，因此产生的损失及违约责任由乙方承担。

5. 甲方支付此项费用外不再承担其它任何费用（包括个人），如因社保、医保或工资等问题与员工发生纠纷，应自行解决，与甲方无关。

6. 根据现行税法对本合同有关的一切税费均由乙方承担。

7. 付款方式：银行转账、汇票或其他甲方认可的方式。

乙方账户信息如下：

账户开户银行：中国银行昆山综合保税区支行

账户开户名称：江苏菲捷斯环保科技有限公司

账户账号：474171795551

五、验收：

1. 履约验收标准：根据国家相关法律法规、行业相关标准、政府采购合同要求、采购文件要求、响应文件规定。

2. 履约验收主体：由甲方进行分期考核验收。

3. 履约验收方式：乙方应当按照政府采购合同的约定，配合甲方做好项目验收，提供与验收相关的生产、技术、服务、数量、质量、安全等资料，根据实际需要做好技术说明等工作，并对所提供资料和材料的真实性负责。验收结束后，出具验收书，列明各分项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

4. 验收程序：

4. 1履约验收时间：本项目采用分期验收。

4. 2政府采购合同约定的履约验收条件达到时，甲方应当在5个工作日内启动履约验收工

作，并向乙方发出《政府采购履约验收通知单》。 在政府采购合同约定的履行验收条件达到时，乙方可以主动联系甲方启动履约验收工作。

4.3甲方成立验收小组，负责采购项目履约验收具体工作。

4.4验收小组应当按照验收工作实施方案开展验收，对乙方提供的服务按照采购文件、响应文件、政府采购合同等进行逐一核对、验收，并做好验收记录。

4.5履约验收工作结束后，验收小组应形成书面验收意见，列明各项标准的验收情况及项目总体评价。验收小组所有成员应当在书面验收意见上签字并报送甲方。验收小组成员意见不一致时，按照少数服从多数的原则作出验收意见，并将不一致意见如实记录。

5.经双方共同验收，项目履约验收合格的，甲方根据政府采购合同约定及时向乙方支付采购资金、退还履约保证金（如有），不得拖延、拖欠或非法扣留；项目验收不合格的，甲方应当停止支付采购资金，并按照政府采购合同约定追究乙方违约责任。

6.其他验收要求按照《江苏省政府采购履约验收管理办法》规定执行。

六、甲方权利和义务：

1.根据甲方采购要求及乙方响应文件中的承诺，对乙方提供的服务及履行本合同情况实行验收。

2.甲方必须满足本采购文件相关要求。

3.甲方为乙方提供必要的工作条件，值班室、办公桌椅、电话、电脑报修终端等。

七、乙方权利和义务：

1.乙方根据甲方有关要求，积极主动保质保量地完成此项目。

2.乙方必须满足本采购文件要求。

3.乙方应及时调整不适应工作需求的服务人员及其员工。如甲方认为该员工不能胜任本职工作的，必须调整。

4.乙方应经常对员工进行岗位职责和安全教育，加强岗位责任考核。因管理不当、违规操作发生设备损坏、被盗等安全事故对甲方造成损失的，乙方需承担相应的赔偿责任。具体办法于合同签订后经甲乙双方协商后确定。

八、违约责任：合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任；但守约方保留直接解除合同、不予支付/要求退回已付款项及追究本合同总价10%违约金的权利；同时，违约方还须承担向守约方支付因此而造成的全部项目，包括诉讼费、保全费、律师费等。

1.甲方违约责任：

1.1在合同生效后，甲方无正当理由要求解除合同的，应向乙方偿付合同总价款的5%作为违约金，违约金不足以补偿损失的，乙方有权要求甲方补足。

1.2甲方无故逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之一支付逾期付款违约金，但至多不超过合同总价款的5%。

2. 乙方违约责任：

2.1乙方未按合同规定提供服务或提供服务不合格，不能完成合同，从而影响甲方正常项目进度的，甲方有权解除合同及不予支付任何款项，乙方向甲方偿付合同总价款10%的违约金，同时承担甲方因此产生的损失。

2.2乙方在合同期限内不提供服务或提供服务不合格，影响甲方正常工作的，应当向甲方支付合同总价款10%的违约金并赔偿甲方因此产生的损失。

2.3乙方未能按照本合同约定提供伴随服务及相关的其他服务的，甲方有权责令乙方于3日内予以改正，乙方逾期不改正的或者经甲方责令改正超过3次的，视为乙方违约，乙方应当向甲方支付合同总价款10%的违约金并赔偿甲方因此产生的损失。

2.4乙方有其他违反合同约定情形的，应当向甲方支付合同总价款5%的违约金。

九、廉洁条款

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构购销行为，有效防范商业贿赂行为，营造公平交易、诚实守信的购销环境，特约定以下廉洁条款，以资合同各方共同遵守：

1. 合同各方按照《民法典》及廉洁条例约定购销药品、医用设备、医用耗材/试剂及行政办公物资等。

2. 甲方应当严格执行产品购销合同验收、入库制度，对采购产品及发票进行查验，不得违反有关规定进行合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

3. 甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向纪检监察部门反映情况。

4. 甲方严禁利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

5. 乙方不得以回扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

6. 乙方指定销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员非办公场所访谈并提供任何好处费等。

7. 乙方如违反本廉洁条例，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向上级主管部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照国家相关规定处理。

8. 本廉洁条款在产品购销过程中，合同各方均需严格遵守。

十、不可抗力：

1. 因不可抗力（或甲、乙双方）不能控制的原因不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

2. 合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

十一、合同修改：甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。

十二、转让和分包：

1. 政府采购合同的部分和全部都不得转让，否则视为违约。

2. 本项目不接受分包，否则视为违约。

十三、争议解决办法：

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可向甲方所在地的人民法院起诉。

十四、合同的解除（除已有约定外）：

1. 除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形及本合同约定的情形外，本合同签订后，甲乙双方不得擅自变更、解除或终止本合同。

2. 有下列情形之一，合同一方可以解除合同：

2. 1因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

2. 2因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同。

3. 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三十天内书面通知对方提出解除合同，合同在书面通知到达对方或显示对方已获悉时解除。

十五、合同生效及其它

1、本合同经甲乙双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章（或合同章）后生效。

2、合同在执行过程中出现的未尽事宜，双方在不违背本合同和采购文件的原则下协商解决，协商结果以书面形式盖章记录在案，作为本合同的附件，与本合同具有同等效力，但需向招标代理机构和政府采购管理部门提交一份备存。

3、未尽事宜：本合同未尽事宜应按《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》以及其同相关法律、法规之规定解释。

4、本合同一式伍份，甲方叁份、乙方及招标代理机构各执壹份，具备同等法律效力。

（以下无正文）

甲方（盖章）：

法定（授权）代表人（签字或盖章）：

签约日期：2025.10.22

乙方（盖章）：

法定（授权）代表人（签字或盖章）：

签约日期：

合同附件：**日常维保要求：**

序号	设备巡检	保养标准
1	原水池液位计	导线连接可靠
2		动作灵敏可靠
3		液位设置位置合理
4	提升泵 A/B	泵头清理无堵塞
5		检测电流、水流量在额定范围
6	电磁流量计	流量显示是否正常
7		接线处防水是否正常
8		防雨罩是否破损
9	进水透明管式流量计	内壁干净透明 无异物
10		无渗漏
11	进水 Y 型过滤器	内壁干净透明 无异物
12		无渗漏
13	管道混合器	无堵塞
14		无渗漏
15	设备槽体	内部/外部干净无异物
16		箱体无渗漏
17	反应循环泵	表面干净无锈迹
18		运行无杂音
19		运行电流处于额定范围
20		电机接线紧固、 绝缘电阻≥0.5MΩ
21	取样泵	表面干净无锈迹
22		运行无杂音
23		运行电流处于额定范围
24		电机接线紧固、 绝缘电阻≥0.5MΩ
25	取样口	水流正常
26		取样标签、警示语明显
27	除氯泵	表面干净无锈迹
28		运行无杂音
29		运行电流处于额定范围
30		电机接线紧固、 绝缘电阻≥0.5MΩ
31	负压罐	罐体表面清洁无杂物
32		内部无液体
33	排放电动阀	表面干净无锈迹

34		动作灵敏可靠
35		动作执行器无异响
36		阀体关闭严密无漏水
37		绝缘电阻≥0.5MΩ
38	加药泵（ABC）	进药 Y 型过滤器无异物
39		药泵连接处无渗漏或结晶
40		泵部整体干净
41		加药动作正常，无空打
42		加药频率设置符合实际需要
43	背压阀	无渗漏
44		药水进出无问题
45	药箱循环泵	表面干净无锈迹
46		运行无杂音
47		运行电流处于额定范围
48		电机接线紧固、绝缘电阻≥0.5MΩ
49	加药箱体	表面干净整洁
50		液位标尺字迹清晰完整
51		池体内部、底部无异物
52		透明管内壁通透
53		箱体密封性完好
54		箱体无渗漏
55		现场药量够一星期使用
56	管阀件	各阀门完好、动作顺畅
57		管道无渗漏
58		管路标识字迹清晰
59		管道保温层无破损
60	排放扇/风机	表面清洁刷防腐漆
61		运行顺畅排风正常
62	DPD 总氯检测仪	进水流量＞14
63		溢流盒内壁干净透明无异物
64		检测单元（PH、总氯）工作正常
65		管路走水顺畅
66		与便携式测量数据差距＜1
67		蠕动泵工作正常
68		测量试剂量高于 25%
69		连接软管内无气泡
70		取样电磁阀动作灵敏
71		进水开关电磁阀正常
72	电箱箱体	箱体表面及内部干净、整洁

73		箱体内部无湿气及氯气味
74		触摸状态良好、接线紧固
75		开关动作正常、无松动/生锈 （必要时更换）
76		PLC 工作正常
77		内部金属生锈情况说明
78		各接线端子接线牢靠
79		漏电开关及紧急停止开关 测试正常
80		接触器动作灵敏、启动时无异音
81	摄像头	表面干净、固定牢靠
82		监控画面对准电箱且清晰
83	现场环境	地面整洁干净，无异物
84		现场气味让人能接受
85		物品排放在规定区域
86	运维物品摆放	防护工具齐全且能正常使用
87		清洁工具齐全且能正常使用
88		物品放置合理，美观
89	消毒药剂管控	消毒药剂摆放在警戒线内
90		药品安全说明书有且醒目
91	污泥处理	系统所产生的污泥主要是污水经过生化处理后脱水污泥。栅渣经收集后，用石灰消毒后脱水压制，自然干燥后统一由院方安排具备储运资质的第三方公司外运及处理。