

泰州市人民医院总院污水处理站维修项目

采
购
合
同

泰州市人民医院 TZRY202505060002

合同签订日期：2025 年 5 月 6 日



以下为采购人与成交人签订本项目合同的通用条款，成交人不得提出实质性的修改，关于专用条款将由采购人与成交人结合本项目具体情况协商后签订。

甲方：泰州市人民医院

乙方：江苏康德龙环保有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照 泰州市人民医院总院污水处理站维修项目 的采购结果签订本合同。

第一条：合同标的

乙方根据甲方确认的维修范围，提供下列部分货物（注明各项货物及单价），此表格仅供确认单项维修项目价格，实际结算总价由甲方确认维修范围后据实结算：

部位	标的名称	规格要求	单位	数量	单价(元)	合计(元)	所投产品品牌或生产厂家名称
沉淀池改造维修	增加污泥井	原池斗部分拆除，两泥斗中间位置向两边各拆除800mm,并将中间两斜坡部分拆除，渣土外运。	项	1	26000	26000	/
		在原二沉池两个池斗中间位置浇筑钢筋混凝土板墙，板墙厚度300mm，板墙间隔1米	m ²	20	1900	38000	/
		底部安装 DN300 污泥排泥管至污泥井	组	2	1060	2120	/
		修复原泥斗，增加污泥井泥斗	项	1	25000	25000	/
		污泥井中间位置开凿0.8*1米设备检修口位置浇筑井圈	项	1	1630	1630	/
		污泥回流泵安装至污泥井内相应管线改动材料	项	1	12500	12500	/
	斜管	50*1mm-1000 (PP 材质)	m ²	100	320	32000	/
	斜管安装费	/	m ²	100	90	9000	/
	填料支架改造安装费	/	套	1	5500	5500	/
	污泥提升泵	4.5kW, h=15m, 35t/h,	台	4	6500	26000	蓝深



		含耦合器	套				
	污泥提升泵安装费	包括配套导杆, 提升链, 材质要求 304 不锈钢	台套	4	2500	10000	/
	清淤费用	包括现场污泥压滤, 斜管拆除, 现场打包, 有限空间作业等	项	1	14500	14500	/
污泥浓缩池、压滤机房维修	叠螺式污泥脱水机	污泥绝干量 40—80kg • DS/h, 功率 1.5KW, SS304	台	1	95000	95000	康德龙
	PAM 溶药装置	制备量 500L/h, 变频投加干粉, 三箱式, 功率 1.11kW, SS304	台	1	25000	25000	康德龙
	PAM 加药计量泵	流量 315L/h, 0.5MPa, 功率 0.25kW	台	2	3000	6000	德普罗
	污泥螺杆泵	流量 3000L/h, 0.4MPa, 功率 1.5KW, 变频电机带独立强冷风扇	台	2	11500	23000	中成
	污泥搅拌罐	Φ1.5*2m, 板厚 3mm, SS304, 含碳钢撬架、搅拌机、管路配件。	台	1	26000	26000	康德龙
	周边管路		批	1	6000	6000	/
	板框机拆除及叠螺机安装		批	1	12500	12500	/
厌氧池水解酸化池的维修	组合填料	Φ150-80-3500	m ³	605	65	39325	嘉帆
	组合填料安装费		项	1	12500	12500	/
	清淤费用	清淤费用包括现场污泥压滤, 填料拆除, 现场打包, 有限空间作业等	项	1	50000	50000	/
接触氧化池、曝气线维修	组合填料	Φ150-80-3500	m ³	605	65	39325	嘉帆
	组合填料安装费	/	项	1	12500	12500	/
	曝气器	Φ215 含管路	套	480	104	49920	/
	曝气器安装费	/	套	480	21	10080	/
	硝化液回流泵	80T/H, H=20m, N=7.5KW, 含耦合器	台	2	9500	19000	连城



	硝化液回流泵安装费	含 304 不锈钢材质导杆、提升链	台	2	5000	10000	/
	罗茨鼓风机	30kW	台	1	19800	19800	鲁章
	罗茨鼓风机安装费	/	台	1	2400	2400	/
	清淤费用	清淤费用包括现场污泥压滤, 填料拆除, 现场打包, 有限空间作业等	项	1	63000	63000	/
调节池 维修	潜污泵	80T/H, H=20m, N=7.5kW 含耦合器	台套	2	9500	19000	亚太
	潜污泵安装费	包括配套导杆, 提升链, 材质要求 304 不锈钢	台套	2	5000	10000	/
	潜水搅拌器	QWJ7.5/12-620/3-480	台套	4	24000	96000	国安
	搅拌器安装费	含配套电气元件、电缆线的更换、设备运行程序的调整, 确保设备正常运行	台套	4	5000	20000	/
	清淤费用	清淤费用包括现场污泥压滤, 现场打包, 有限空间作业等	项	1	52000	52000	/
支架加固	不锈钢槽钢填料支架加固	在原不锈钢槽钢下方安装 304 不锈钢国标 10 号角钢托架, 托架用 304 不锈钢 $\Phi 12\text{mm} \times 100\text{mm}$ 胀管固定在板墙上, 槽钢与托架之间用不锈钢焊接牢固	点位	240	150	36000	/
池壁堵漏	厌氧池、水解酸化池堵漏	五个漏点, 采用带水高压注浆法进行池壁堵漏	点位	5	1000	5000	/
曝气管道更换 安装	拆除原碳钢管道等	拆除原室外碳钢曝气管道, 及阀门井的重新砌筑, 回填土等	项	1	15000	15000	/
	安装 304 材质曝气管道 (包括材料及安装费)	原室外碳钢曝气管道拆除, 确保原设计曝气效果的情况下安装 304 不锈钢曝气管道、304 蝶阀、法兰等, 负责与池下曝气管道的连接安装。清单详见《室外国标不锈钢曝气	项	1	62000	62000	/



		管道安装清单》					
开孔	相关池子隔墙顶部开孔	厌氧池、水解酸化池、接触氧化池、二沉池隔墙顶部用水钻开直径160的通气孔	只	20	160	3200	/
水池顶板及部分隔墙上部防腐加固施工	厌氧池、水解酸化池、接触氧化池、沉淀池防腐加固施工	901 树脂加玻璃纤维调腻子刮平后,进行两布三油防腐施工	m²	850	150	127500	/
新开检修口开口及盖板更换	新开检修口	开凿 750mm 见方检修口 4 个, 开凿 800mm*1000mm 检修口 1 个	个	5	1600	8000	/
	旧不锈钢盖板更换	室内 304 不锈钢折边盖板 单个盖板宽度不超过 50 公分, 折边 2 道后盖板厚度 50mm, 板材厚度 3mm	池口	8	1400	11200	/
		室外检修口 304 不锈钢折边盖板 单个盖板宽度不超过 50 公分, 折边 2 道后盖板厚度 50mm, 板材厚度不低于 5mm	池口	13	2500	32500	/
	安装检盖板座圈	304 不锈钢角钢盖板座圈 含安装费	米	100	110	11000	/
总价: 1232000.00 元							

第二条: 合同总价款

本合同项下服务总价款为 壹佰贰拾叁万贰仟元整 (大写) ¥1232000.00 元 (小写) 人民币, 不含税价为 壹佰壹拾陆万贰仟贰佰陆拾肆元壹角伍分 (大写) ¥1162264.15 元 (小写) 人民币, 税金 陆万玖仟柒佰叁拾伍元捌角伍分 (大写) ¥69735.85 元 (小写) 人民币。



本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输、安装、验收合格之前及保修期内备品备件发生的所有含税费用。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

实际结算金额不超过总价款。

第三条：组成本合同的有关文件

下列关于泰州市政府采购 JSZC-321200-ZFDL-C2025-0010 号的招投标文件或与本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- (1) 合同通用条款和专用条款；
- (2) 采购文件和乙方的响应文件；
- (3) 供货一览表；
- (4) 成交通知书；
- (5) 甲乙双方商定的其他文件。

第四条：权利保证

乙方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条：质量保证

1、乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条：包装要求

1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2、每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

第七条：交货和验收



1、乙方应按照本合同或招标文件规定的时间和方式向甲方交付货物，交货地点由甲方指定。乙方应当在60日（期间）内将货物交付甲方。

2、乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方不得少交或多交货物。乙方提供的货物不符合招标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3、货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量，以及货物包装是否完好。

4、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5、甲方应当在到货后对货物进行验收；需要乙方对货物或系统进行安装调试的，甲方应在货物安装调试完毕后进行质量验收。验收合格的，由甲方签署验收单并加盖单位公章。

6、货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方投标文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。

第八条：伴随服务 / 售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。质量保证期限为5年。

2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场安装、调试和/或启动监督；

（2）就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3、若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

（1）乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

（2）保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用。

（3）货物故障报修的响应时间为：2小时。



(4) 若货物故障在检修 8 工作小时后仍无法排除,乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用,直至故障货物修复。

(5) 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修,即由乙方派员到货物使用现场维修,由此产生的一切费用均由乙方承担。

(6) 保修期后的货物维护由双方协商再定。

第九条: 履约保证金

1、本合同生效前,乙方向甲方提供人民币 123200 元(中标总价的 10%)履约保函作为合同履约保证金,合同质保期到期后无违约问题,甲方无息退还乙方履约保证金。

2、如乙方未能履行合同规定的义务,甲方有权从履约保证金中取得补偿。

第十条: 货款支付

1、本合同项下所有款项均以人民币支付。

2、货款实际金额由甲方按照确认维修项目范围据实结算。

付款方式: 经甲方验收合格后,乙方开具相应金额的合法正规发票给甲方,甲方根据本单位财务制度付款。

第十一条: 违约责任

1、如乙方不能交付货物,甲方有权扣留全部履约保证金;同时乙方应向甲方支付合同总价 5%的违约金。

2、乙方逾期交付货物的,每逾期 1 天,乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 5‰的滞纳金。如乙方逾期交货达 15 天,甲方有权解除合同,解除合同的通知自到达乙方时生效。

3、乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的,甲方有权拒收。甲方拒收的,乙方应向甲方支付货款总额 5%的违约金。

4、在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内(取两者中最长的期限),如经乙方三次维修或更换,货物仍不能达到合同约定的质量标准,甲方有权退货,乙方应退回全部货款,并按第 1 款处理,同时,乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

5、维修完成后,质保期内出现产品质量问题,在收到采购人通知后 24 小时内提出解决方案,48 小时内到达问题现场,与甲方协商并及时解决;24 小时没有答复或 72 小时内没有解决问题的,视为承认质量问题并承担因此发生的一切费用,并支付采购人 1000 元违约金;质保期内设备经二次维修仍出现故障的,应无条件更换同样型号品牌的新产品,并支付采购人 2000 元违约金。



6、乙方在承担上述5款一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

第十二条：合同的变更和终止

参照《中华人民共和国政府采购法》第49条、第50条第二款

第十三条：合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第十四条：争议的解决

1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由乙方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，乙方应严格按照采购文件，及甲方要求执行，如果不能解决争议，则采取以下第（1）种方式解决争议：

（1）向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；

（2）向（泰州市）仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

第十五条：合同生效及其他

1、本合同自签订之日起生效。

2、本合同一式陆份，甲乙双方各执叁份。

3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

第十六条：不可抗力条款

因地震、战争、政府行为等不可抗力因素导致合同不能履行的，甲方可解除合同，不负违约责任。

甲方单位：（盖章）

法人或其委托代理人：（签字）

经办人：（签字）

时间：



乙方单位：（盖章）

法人或其委托代理人：（签字）

经办人：（签字）

时间：



廉洁承诺书

为进一步规范医院后勤物资和设备采购、检修维修及外包服务等行为，营造公平交易，诚实守信的环境，维护正常的医疗秩序和后勤服务秩序，与医院一起共同维护风清气正的政治环境，现承诺如下：

一、在销售或服务过程中，自觉遵守国家和地方的有关法律法规，严格执行合同条款，不以次充好，不降低产品质量，做到诚信经营。

二、洽谈业务时，必须在工作时间到医院指定科室或者办公室联系商谈，不得借故到医院主管领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈或向介绍人提供任何好处费。

三、不暗中给予医院工作人员回扣，不以提成和赠送有价证券、现金、信用卡、购物卡、宴请、娱乐及提供国内或境外学术活动等手段影响医院采购的选择权。

四、不以利益诱惑医院工作人员做统方等违反“九项准则”及其他法律法规的行为。

五、本承诺书为双方签订合同的重要组成部分，如违反以上条款，医院有权终止购销合同，列入“非诚信交易黑名单”。涉嫌违法的，由执法部门予以处理。



年 月 日

