

202500199

汉中职业技术学院 污水处理设备采购项目合同

甲方：汉中职业技术学院

乙方：汉中市环境工程规划设计集团有限公司

签订日期：2025 年 8 月 11 日

汉中职业技术学院污水处理设备采购项目

甲方：汉中职业技术学院

乙方：汉中市环境工程规划设计集团有限公司

甲、乙双方在自愿、平等互利的基础上，经过友好充分协商，就汉中职业技术学院污水处理站污水处理项目设备供货、土建修筑/安装、调试、售后服务等事宜达成合同条款如下：

一、设备型号：

甲方经招标和综合分析，决定向乙方采购污水处理设施一批，主要设备如下：

序号	名称	型号规格	数量	单位	备注
MBR 膜一体化生化污水处理设备（单台配置）					
1	MBR 膜一体化生化污水处理设备主体	XH-WSZ-200；尺寸： 15m×3m×3m	3	套	碳钢防腐，不含人孔高度
厌氧池（一体化设备内部）					
1	弹性填料	聚乙烯材质	3	套	
2	填料支架	组合件，环氧沥青防腐	3	套	
3	布水器	PVC	3	套	
4	溢流三角堰	配套，碳钢防腐	3	套	
5	搅拌装置	配套	3	套	
缺氧池（一体化设备内部）					
1	弹性填料	聚乙烯材质	3	套	
2	填料支架	组合件，环氧沥青防腐	3	套	
3	布水器	PVC	3	套	
4	溢流三角堰	配套，碳钢防腐	3	套	
5	搅拌装置	配套	3	套	
好氧池（一体化设备内部）					
1	好氧组合填料	聚乙烯材质	3	套	
2	填料支架	组合件，环氧沥青防腐	3	套	
3	曝气风机	N=5.5kW，罗茨风机	6	台	
4	微孔曝气盘	规格φ215	3	套	
5	曝气管道	DN50，材质 ABS	3	套	
6	溢流三角堰	配套，碳钢防腐	3	套	

7	混合液回流泵	WQ15-7-0.75, 15m ³ /h, 7m, 0.75KW	3	台	
MBR 膜池（一体化设备内部）					
1	MBR 膜组件	PVDFΦ32	3	套	每套 600 平
2	MBR 膜支架	304 不锈钢	3	套	
3	膜抽吸泵	50WQ/E8-10-3, 15m ³ /h, m=30, 3kw	3	台	
4	膜反冲洗泵	50WQ/E8-10-3, 15m ³ /h, m=30, 3kw	3	台	
5	电磁流量计	GLP-LSC 型非满管型	3	套	
6	排泥泵	WQ10-7-0.75, 10m ³ /h, 7m, 0.75KW	3	台	
7	污泥回流泵	WQD159-1.1, 15m ³ /h, m=9, 1.1kw	3	台	
8	溢流三角堰	配套, 碳钢防腐	3	套	
9	次氯酸钠消毒装置		3	套	含清水自吸泵
10	PLC 智能电控箱	配套附件及全自动控制 系统	3	套	液晶屏幕控制; 手动/自 动切换

二、合同总价款:

合同总价即人民币: 壹佰柒拾捌万贰仟元整 (¥: 1782000.00 元), 含设备费、运输费、安装调试费、检测费、税费等。

三、付款方式:

1、安装调试完毕, 各设备均能正常使用, 污水处理结果达到合格排放标准, 验收合格后, 乙方开具发票后 10 个工作日内, 甲方支付全部合同金额, 同时乙方先按合同金额向甲方缴纳 5% 质保金。(质保金 89100.00 元);

2、质保金待质保期满后 10 个工作日内一次性无息退还。

四、运输及交货地点:

货物运输方式: 汽车运输

运输托办方式: 乙方承担运输。

交货地点: 汉中职业技术学院污水处理站。

五、交货方式:

1、甲方需指定设备到达施工现场的验货人。

2、甲、乙双方按照产品标准及主要技术参数、性能特点, 在施工现场 污水处理站 进行验收, 如有质量问题, 乙方及时更换, 实行三包。



3、甲方应提供便利条件，配合、协助乙方运至综合病区及发热病。

六、交工期限：

合同签订后45个工作日内完成供货、安装及调试。

七、工程竣工移交验收标准：

验收依据为：

- 1、本项目招、投标文件及补充协议。
- 2、国家相关规范标准。

八、售后服务：

1、质保期从验收通过之日起计算，质保期限1年。在质保期内出现质量问题，乙方负责全免费维修服务；质保期满后，实行终身有偿维修服务。

2、乙方实行定期回访制度：在质保期内每年定期两次(每两季度一次)，了解设备运行情况。不定期服务，运行中一旦出现故障，在3小时内到达现场，24小时排除故障。

九、双方的责任与义务：

1、甲方：

- (1)负责将施工所需水、电、引至施工现场。
- (2)负责工程过程中必须的验收、检查等内容。
- (3)按照约定支付合同款。

2、乙方：

- (1)甲方在履行本合同时应按照国家制造相关规定的出厂标准进行设备生产。
- (2)在设备运输到场后按照相应技术规范对设备进行安装、调试。
- (3)本设备在质保期内如遇任何问题（除人为破坏），甲方将安排技术人员进行维修调试。

3、安全施工：

乙方按有关规定采取严格的安全防护措施，承担由于自身安全措施不利造成的事故责任和因此产生的费用。非乙方责任造成的伤亡事故，由责任方承担费用。

十、违约责任

- 1、乙方须严格遵守交货时间，逾期一天扣除总货款的1%作为乙方经济补偿。
- 2、如若甲方拖欠或不按合同付款，需每日向乙方赔偿所欠款项的5%费用，乙方在确认收到货款后，安排施工安装。

十一、反商业贿赂条款

甲乙双方都必须严格遵守反商业贿赂的相关法律规定，双方都清楚任何形式的贿赂和贪渎行为都将触犯法律，并将受到法律的严惩。甲方人员不得以任何方式向乙方索要商业贿赂，乙方不得向甲方人员进行任何形式的商业贿赂。

十二、解决合同纠纷的方式：

- 1、发生争议，双方协商解决，或向工程所在地建设行政主管部门申请调解。若甲、

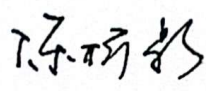
乙双方不愿意协商解决或调解不成，任何一方均有权向汉中市人民法院提起诉讼。

2、甲方如果不能按合同约定付款，乙方有权保留设备的所有权。

十三、其他

1、本合同自签订之日起生效，至合同执行完毕双方履行完各自义务后失效。

2、本合同壹式陆份，甲方执肆份、乙方执贰份，具有同等法律效力。

甲方（盖章）：汉中职业技术学院 经济合同专用章 单位地址：陕西省汉中市汉台区 316 国道 西侧 81 号 法定代表人或 委托代理人（签字）： 联系电话：0916-2896111 纳税人识别号：1261070079412694XJ 开户银行：中国工商银行股份有限公司汉中 中山街支行 账 号：2606 0502 0920 0095 343 签订日期：2025 年 8 月 11 日	乙方（盖章）：汉中环境工程规划设计集 团有限公司 单位地址：陕西省汉中市汉台区滨江路桥北 广场竹园天玺中心写字楼 15 层 法定代表人或 委托代理人（签字）： 联系电话：0916-2729371 纳税人识别号：916107000712625181 开户银行：中国建设银行股份有限公司汉中 西环路支行 账 号：6100 1655 0000 5250 3177 签订日期：2025 年 8 月 11 日
---	---

