

合同编号: QYZC2024-0282-1

驿马镇菌粮蔬“三元双向”循环农业现代示范园
建设项目-驿马镇水处理设施二次

合
同
书

合同备案号: 2025HTBA00061

发包方: 庆城县驿马镇人民政府

承包方: 陕西温富思商贸有限公司

日 期: 二0二四年十月

本合同下列术语应解释为：

1.1 合同要素

1.1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

1.1.2 “合同价”系指根据合同规定卖方在正确地完全履行合同义务后买方应支付给卖方的价格。

1.1.3 “合同条款”系指本合同条款。

1.1.4 “技术要求”指的是招标文件中第三章的技术要求。

1.2 实体

1.2.1 “买方”系指在合同条款资料表中指明的购买货物和服务的单位。

1.2.2 “卖方”系指在合同条款资料表中指明的提供本合同项下货物和服务的公司或实体。

1.2.3 “最终用户”系指在合同条款资料表中指明的、授权买方采购合同项下货物和服务的委托单位。

1.2.4 “项目现场代表”由买方任命的代表，负责执行买方在项目现场的合同义务。

1.3 事项

1.3.1 “货物”系指卖方根据合同规定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、软件和其它材料。

1.3.2 “服务”系指根据合同规定，卖方应提供的技术、管理和其它服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、技术支持等。

1.3.3 “软件”指的是使得系统可以按照特定的方式进行运行或执行特定的

操作的指令。

1.3.4 “资料”指卖方在合同项下，向买方提供的所有印刷或打印的文件，通过任何方式（包括声像或文本）和任何媒介向买方提供的各种指令性和信息性的帮助，但不包括口头指导。

1.3.5 “知识产权”指本合同涉及的任何及所有的著作权、商标权、专利权和其它智力成果的和专有的权利和利益。

1.4 活动

1.4.1 “交货”是指卖方按照合同规定，向买方提供货物。

1.4.2 “安装”是指有关设备、备件、材料和软件的安装工作，包括按照图纸将零部件放置在适当的位置并连接起来。

1.4.3 “调试”指卖方在完成了安装之后，为准备验收而进行的货物运转测试。

1.4.4 “验收”是指所有合同项下所供货物在测试中达到合同附件规定的技术性能指标后，买方予以接受。

1.5 地点和时间

1.5.1 “项目现场”指的是合同资料表成交明的货物交付和安装的场所。

1.5.2 “天”指日历天数。

1.5.3 “周”指按中国习惯开始的连续七天。

1.5.4 “年”指连续的 12 个月。

1.5.5 “保证期”是指自合同验收之日起一定时间内，卖方保证所供货物的适当和稳定运行，并负责消除存在的任何缺陷。

驿马镇菌粮蔬“三元双向”循环农业现代示范园建设项目-驿马镇
水处理设施二次合同

依据庆城县驿马镇人民政府的委托,对“驿马镇菌粮蔬“三元双向”循环农业现代示范园建设项目-驿马镇水处理设施”【项目编号:QYZC2024-0282-1】的招标结果,庆城县驿马镇人民政府与陕西温富思商贸有限公司签订本合同。

一、合同编号: QYZC2024-0282-1

二、签订地点: 庆城县驿马镇人民政府

三、草拟时间: 2024 年 10 月 31 日

四、合同内容: 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及驿马镇菌粮蔬“三元双向”循环农业现代示范园建设项目-驿马镇水处理设施二次【项目编号:QYZC2024-0282-1】的评标结果,供需双方协商,本着平等互利和诚实信用原则,一致同意签订本合同如下。

1、货物品名、生产厂商、规格、数量等信息详见供货一览表。

序号	货物名称	品牌	规格型号	生产厂家	国别	单位	数量	单价	总价	备注
一	原水池									
1	液位变送器	东科	DK-3351	南通东科工具有限公司	中国	套	1	9100.0	9100	
2	原水泵	南方泵业	ZS80-65-160/15	南方泵业股份有限公司	中国	台	2	12500.0	25000	
3	变频器	威控特	G280(S)	长沙市威控特电气有限公司	中国	台	2	22400.0	44800	
4	进水阀门	常州沃格	VG-DN150	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	2	7000.0	14000	
5	出水阀门	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	2	6300.0	12600	

6	止回阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	2	6300.0	12600	
7	压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	块	2	11900.0	23800	
8	虹吸罐	四海	200L	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	63000.0	63000	
9	絮凝剂加药(含排污阀)									
	加药箱	四海	500L	山东四海水处理设备有限公司	中国	个	1	10500.0	10500	
	加药泵	力高	JLM-0-10L/h	浙江力高泵业科技有限公司	中国	台	2	8400.0	16800	
	搅拌器	四海	JLM 配套	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	4200.0	4200	
	撬装	四海	安全阀、背压阀、Y型过滤器、脉冲阻尼器等	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	44800.0	44800	
10	杀菌剂加药(含排污阀)									
	加药箱	四海	500L	山东四海水处理设备有限公司	中国	个	1	10500.0	10500	
	加药泵	力高	JLM-0-10L/h	浙江力高泵业科技有限公司	中国	台	1	8400.0	8400	
	搅拌器	四海	JLM 配套	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	4200.0	4200	
	撬装	四海	安全阀、背压阀、Y型过滤器、脉冲阻尼器等	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	12600.0	12600	

	管道混合器	四海	DN125	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
二	石英砂过滤器		M-3200, 85T/H							
1	过滤器	四海	GL-Φ3200	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	235200.0	235200	
2	布水器	四海	多孔板+布水帽	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	1	143640.0	143640	
3	石英砂	四海	0.5-8	山东四海水处理设备有限公司	中国	T	13	11900.0	154700	
4	进水电动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
5	出水电动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
6	反洗进水电动阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	7840.0	7840	
7	反洗出水电动阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	7840.0	7840	
8	正洗排水电动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
9	进气电动阀门	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
10	排气电动阀	常州沃格	VG-DN40,	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	4620.0	4620	
11	取样阀	四海	D8	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	2	350.0	700	
12	压力表	布莱迪	0-0.6MPa	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	块	2	11900.0	23800	

				司						
三	活性炭过滤器		M-3200							
★1	过滤器	四海	GL-Φ3200	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	235200.0	235200	
2	布水器	四海	多孔板+布水帽	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	1	143000.0	143000	
3	石英砂	四海	4-8mm	山东四海水处理设备有限公司	中国	T	3	3780.0	11340	
4	活性炭	四海	2-4mm, 椰壳	山东四海水处理设备有限公司	中国	T	3.5	54200.0	189700	
5	进水电动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
6	出水电动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
7	反洗进水电动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
8	反洗出水电动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
9	正洗排水电动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
10	排气电动阀	常州沃格	VG-DN40	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	4620.0	4620	
11	取样阀	四海	DN8	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	2	2800.0	5600	
12	压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	块	2	11900.0	23800	

四	过滤器反洗系统									
1	反洗水泵	南方泵业	TD200-24/4	南方泵业股份有限公司	中国	台	1	72800.0	72800	
2	变频器	威控特	G280(S)	长沙市威控特电气有限公司	中国	台	1	33600.0	33600	
3	进水阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	7840.0	7840	
4	出水阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	7840.0	7840	
5	止回阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	7840.0	7840	
6	压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	块	1	11900.0	11900	
★五	罗茨风机	章丘三牛	NSR12	章丘市三牛机械有限公司	中国	台	1	58800.0	58800	
六	自清洗过滤器	四海	通水量 90T/hDN125, 过滤精度 80um	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	1	58240.0	58240	
七	超滤模块		SH-UF70, 70T/ H							
1	超滤膜组件	邦膜	UF-PVDF-77m2	珠海市邦膜科技有限公司	中国	支	26	42700.0	1110200	
2	进水气动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	6300.0	6300	
3	产水气动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	6300.0	6300	
4	反洗进水气动阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	7840.0	7840	
5	反洗上排气 动阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	7840.0	7840	

6	反洗下排气 动阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动 化设备有限公 司	中国	个	1	7840.0	7840	
7	进气电动阀	常州沃格	VG-DN80	常州沃格自动 化设备有限公 司	中国	个	1	8120.0	8120	
8	进气手动调 节阀	常州沃格	VG-DN80	常州沃格自动 化设备有限公 司	中国	个	1	8120.0	8120	
9	浓水调节阀	常州沃格	VG-DN50	常州沃格自动 化设备有限公 司	中国	个	1	5460.0	5460	
10	进水手动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动 化设备有限公 司	中国	个	1	6300.0	6300	
11	产水手动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动 化设备有限公 司	中国	个	1	6300.0	6300	
12	气体流量计	余姚科创	LQB-100	余姚科创流量 仪表有限公司	中国	支	1	35000.0	35000	
13	产水流量计	余姚科创	LZB-125	余姚科创流量 仪表有限公司	中国	支	1	49000.0	49000	
14	浓水流量计	余姚科创	LZB-50	余姚科创流量 仪表有限公司	中国	支	1	12460.0	12460	
15	压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪 器仪表有限公 司	中国	支	1	11900.0	11900	
16	电接点压力 表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪 器仪表有限公 司	中国	支	2	11900.0	23800	
17	清洗进/回 手动阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动 化设备有限公 司	中国	个	3	6300.0	18900	
18	气体减压阀	四海	SH-DN80	山东四海水处 理设备有限公 司	中国	个	1	7280.0	7280	
19	超滤机架	四海	SH-CLJ	山东四海水处 理设备有限公 司	中国	台	1	210000. 0	210000	

20	超滤产水箱	四海	30 立方	山东四海水处理设备有限公司	中国	座	1	168000.0	168000	
21	液位变送器	东科	DK-3351	南通东科工具有限公司	中国	套	1	3640.0	3640	
22	出口及排污系统	四海	SH-DN150、DN100 等	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	1	33600.0	33600	
八	化学清洗系统									
1	清洗泵	南方泵业	ZS80-65-125/7.5	南方泵业股份有限公司	中国	台	1	39800.0	39800	
2	过滤器	四海	40 寸	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	1	43400.0	43400	
3	大通量滤芯	四海	5um40	山东四海水处理设备有限公司	中国	支	2	2800.0	5600	
★4	清洗箱	四海	2m³, 带加热器	山东四海水处理设备有限公司	中国	个	1	63000.0	63000	
九	反洗装置									
1	反洗水泵	南方泵业	ZS100-80-160	南方泵业股份有限公司	中国	台	1	63000.0	63000	
2	变频器	威控特	G280 (S)	长沙市威控特电气有限公司	中国	台	1	22400.0	22400	
3	进水阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	7840.0	7840	
4	出水阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	7840.0	7840	
5	止回阀	常州沃格	VG-DN200	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	7840.0	7840	
6	压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	块	1	11900.0	11900	

	系统									
	加药箱	四海	500L	山东四海水处理设备有限公司	中国	个	1	14000.0	14000	
	加药泵	力高	JLM-0-10L/h	浙江力高泵业科技有限公司	中国	台	2	8400.0	16800	
	搅拌器	四海		山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	5600.0	5600	
	撬装	四海	安全阀、背压阀、Y型过滤器、脉冲阻尼器等	山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	16800.0	16800	
3	保安过滤器									
	过滤器	四海	4芯40寸	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	1	25900.0	25900	
	滤芯	四海	5um, 40寸	山东四海水处理设备有限公司	中国	支	4	11900.0	47600	
	压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	只	1	11900.0	11900	
4	增压泵	南方泵业	ZS80-65-125/7.5	南方泵业股份有限公司	中国	台	2	44800.0	89600	
	进水阀	常州沃格	VG-DN150	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	2	7000.0	14000	
	出水阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	2	6300.0	12600	
	止回阀	常州沃格	VG-DN125	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	2	6300.0	12600	
	压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	块	2	11900.0	23800	
		南方泵业	CDM95-7	南方泵业股份有限公司	中国	台	1	50400.0	50400	

5	高压泵									
	变频器	威控特	G280(S)	长沙市威控特电气有限公司	中国	台	1	33600.0	33600	
	出口止回阀	常州沃格	VG-DN100	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	5600.0	5600	
	手动调节阀	常州沃格	VG-DN100	常州沃格自动化设备有限公司	中国	台	1	5600.0	5600	
	进水电动阀	常州沃格	CG-DN100	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	5600.0	5600	
★6	反渗透膜元件	时代沃顿	LP-8040, FR 抗污染	北京时代沃顿科技有限公司	中国	支	50	11750.0	587500	
7	反渗透压力容器	成达	300psi	河北成达水处理科技有限公司	中国	根	10	20500.0	205000	
8	阀门、仪表									
	快冲电动阀	常州沃格	VG-DN80	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	8120.0	8120	
	浓水调节阀	常州沃格	VG-DN65	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	5880.0	5880	
	清洗手动阀	常州沃格	VG-DN100	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	3	5600.0	16800	
	清洗手动阀	常州沃格	VG-DN80	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	8120.0	8120	
	段间隔断阀	常州沃格	VG-DN100	常州沃格自动化设备有限公司	中国	个	1	5600.0	5600	
	压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	只	3	44800.0	134400	
	高压保护开关	台湾伯德	JC-201	山东华膜水处理设备有限公司	中国	台	1	1200.0	1200	

	电接点压力表	布莱迪	Y-100	北京布莱迪仪器仪表有限公司	中国	台	1	11900.0	11900	
	产水流量计	余姚科创	LZB-12-60m3/h	余姚科创流量仪表有限公司	中国	支	1	26460.0	26460	
	浓水流量计	余姚科创	LZB-12-60m3/h	余姚科创流量仪表有限公司	中国	支	1	26460.0	26460	
	电导率仪	科瑞达	CCT-3300	河北科瑞达仪器科技股份有限公司	中国	台	2	6300.0	12600	
	在线ORP仪表	科瑞达	CCT-3300	河北科瑞达仪器科技股份有限公司	中国	台	1	6300.0	6300	
9	反渗透本体机架	四海		山东四海水处理设备有限公司	中国	台	1	4500.0	4500	
10	RO清洗系统	四海	与 UF 共用	山东四海水处理设备有限公司	中国					
11	RO产水池				中国	座	1			
	液位变送器	东科	DK3351	南通东科工具有限公司	中国	套	1	900.0	900	
十一	自动控制系统									
1	动力柜	四海	SH-DL	山东四海水处理设备有限公司	中国	套	1	22400.0	22400	
2	控制箱	四海	SH-KZ	山东四海水处理设备有限公司	中国	批	1	119000.0	119000	
3	PLC/触摸屏	信捷	CCSG 系列, 7寸屏	无锡信捷电气股份有限公司	中国	批	1	44800.0	44800	
4	主要电器元件	德力西	CDM3 断路器、CJX2 继电器、按钮、指示灯等	德力西电气有限公司	中国	批	1	67200.0	67200	
5	电缆、桥架	四海	国标	山东四海水处理设备有限公司	中国	批	1	83700.0	83700	

6	阀门管件	四海	高压 304/低压 UPVC	山东四海水处理设备有限公司	中国	批	1	200000.0	200000	
十二	在线检测仪									
★1	余氯传感器	上海海恒	在线余氯监测	上海海恒机电仪表股份有限公司	中国	个	1	100000.0	100000	
★2	PH 传感器及控制器	上海海恒	在线 PH 监测	上海海恒机电仪表股份有限公司	中国	个	1	100000.0	100000	
★3	高精度浊度传感器及控制器	上海海恒	在线浊度监测	上海海恒机电仪表股份有限公司	中国	个	1	100000.0	100000	
★4	TDS 传感器及控制器	上海海恒	在线 TDS 监测	上海海恒机电仪表股份有限公司	中国	个	1	100000.0	100000	
★5	温度测量范围	上海海恒	测量温度: -10℃~+60℃	上海海恒机电仪表股份有限公司	中国			4000.0	4000	
总计				6460100.00 元						

2、价格解释：合同价格包括成本、税款、运费、安装调试、售后服务等全部费用，价格一次确定不再变更。

五、投标文件、中标结果表、合同所附供货一览表，均为本合同不可分割的一部分。如果供货一览表的内容与投标文件和中标结果表不一致时，以招标文件和中标结果表为准。

六、合同金额：(¥6460100.00 元)

七、一般条款：

1、供方所提供的货物符合国家现行有效标准，并为正规制造厂商生产的合格产品，因质量问题而发生的任何故障由供方负责。

2、供方承担交货前的一切责任和费用。

3、需方在交货地点验收，如发现损坏、缺件等问题，由供方负责。

4、付款方式:合同签订后，支付合同金额的 30%作为预付款；全部货物送到甲方指定地点且安装调试正常使用及验收完成后支付合同价款的 67%，剩余 3%作为质量保证金，待质保期满后，不计息一次性付清。

5、供货商接到招标方供货通知时，必须在指定工作日内送货，保证及时供货。

6、供需双方签订的合同，应在甘肃星辰浩显项目管理咨询有限公司鉴证下认真履行。

7、违约责任：供方应依据合同规定时间按时交货，如不能，由此给需方带来的损失由供方负责。

8、质量验收：

(1)到货后需方组织专人进行验收，验收合格后在验收单上签署“验收合格”字样，逾期验收视为验收合格。

(2)需方在验收中发现货物质量不符合合同要求和验收标准或有异议时，应及时通知供方，供方应在接到通知后三天内给予答复，并负责处理，若需送法定质检部门检验，检验费用由供方承担。如发现产品质量严重不符合质量要求的，需方可通知供方停止供货，解除合同。

八、交货时间、交货地点和验收单位：

1、交货时间：庆城县驿马镇人民政府指定时间；

2、交货地点：庆城县驿马镇人民政府指定地点；

3、验收单位：庆城县驿马镇人民政府及相关单位。

九、经济责任：

(一)供方责任

(1)供方不履行合同或交付的货物全部或部分不符合合同要求的，需方有权拒收不符合质量要求的全部或部分货物，供方须向需方支付拒收货物价款总额10%的违约金。

(2)货物质量不符合合同规定时，需方同意利用的按质论价，不能利用的，供方负责包退包换。由于上述原因导致延误交货时间的，每延误一日，供应方应按逾期交货部分货物价款总值的5%向需方偿付违约金。

(3)供方必须按合同规定的日期交货，每逾期一日，供方必须向需方支付逾期交货部分货物总额5%的违约金。逾期交货超过30日，需方有权解除合同，履约保证金不予退还。

(4)供方提供的不符合质量要求的(尺寸大小负责包换，不视为质量问题)货物超过本合同总量的10%时，视为整批货物不合格。

(二)、需方责任

需方无正当理由，中途退货或拒绝收货，应向供方支付退货部分货款总额10%的违约金，并承担因此造成的经济损失及运输费用。

十、合同解释：

如合同条文存在歧义，《中华人民共和国民法典》有无明文规定，依照交易习惯和采购当事人订立合同的目的做合理并且善意的解释，以维护交易安全和社会的公序良俗。

十一、合同执行过程中发生的一切争议，双方应通过友好协商解决，如协商不能解决，应按《中华人民共和国民法典》有关规定解决。

十二、其它未尽事宜由供需双方协商约定。

十三、本合同一式六份，经供需双方和甘肃星辰浩昱项目管理咨询有限公司签字盖章后生效，需方二份，供方三份，甘肃星辰浩昱项目管理咨询有限公司一份，均具有同等法律效力。

需方：(章) 地址： 电话： 邮编：	供方：(章) 地址： 电话： 邮编：
法定代表人： (或委托代理人) 经办人： 签字日期：	法定代表人： (或委托代理人) 经办人： 签字日期：
招标机构：甘肃星辰浩昱项目管理咨询有限公司(盖章) 地址：庆阳市岐黄大道世纪城小区住宅1号楼4单元402室 签字日期：2024.10.31	