

榆阳区2024年27处农村供水工程消毒设备采购项目合同

(项目编号: YYZFCG竞争性谈判 (2024)12号.1B1)

甲 方: 榆林市榆阳区农村供水安全中心

乙 方: 榆林市京汇环保科技有限公司

日 期: 2024年12月5日





甲方：榆林市榆阳区农村供水安全中心

乙方：榆林市京汇环保科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，经甲、乙双方友好协商，双方就下述项目范围与相关服务事项协商一致，达成如下合同条款，以便共同遵守履行。

一、项目名称：榆阳区2024年27处农村供水工程消毒设备采购项目。项目编号：YYZFCG竞争性谈判 (2024)12号.1B1。

二、产品名称、数量、型号、价格：

序号	产品名称	品牌	规格型号	数量	单价	小计
1	50G/H 臭氧消毒设备	GOLRO 牌	WT-2- 50G	15 台	40400.00 元	606000.00 元
2	20G/H 臭氧消毒设备	GOLRO 牌	WT-2- 20G	12 台	24420.00 元	293040.00 元
合计		捌拾玖万玖仟零肆拾元整 (899040.00 元)				
工期		合同签订预付款到账后 2 个月内安装完成。				
备注		1、此价含运费、安装调试费、税费。 2、设备配置清单附件 1。				

三、款项结算

- 1、支付方式及币种：银行转账，人民币。
- 2、结算方式：合同签订后预付合同总价款的40%（叁拾伍万陆仟零陆拾元整356060.00元）给乙方，项目完工经验收合格后支付剩余60%款项（伍拾肆万贰仟玖佰捌拾元整 542980.00元）给乙方。



3、发票：在付款前，乙方开具相应发票给甲方。

四、质保期限（货物）：消毒设备整机质保1年，主体器件寿命大于5年。

五、运输、安装调试及安全：由乙方负责。

六、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、乙方逾期交货的且未向甲方提出书面说明的，应当每日按逾期交货价款的万分之5向甲方支付违约金；无正当理由逾期交货超过20日的，甲方有权协商终止合同。

3、乙方未按合同要求提供服务或服务质量不能满足合同要求，甲方有权依据《中华人民共和国民法典》有关条款及合同约定协商终止合同，并要求乙方承担违约责任。

4、甲方未按合同约定履行义务给乙方造成损失的，应当承担相应的违约责任。

七、交货地点：按附件2执行。

八、货物毁损、灭失的风险：在该货物通过验收交付前由乙方承担，通过验收后由甲方承担；因质量问题甲方拒收的，风险由乙方承担。

九、安全责任事项：供货车辆在运输、装卸货物、进出场及往返途中发生的一切交通事故、罚款由乙方承担。

十、检验：甲方或其代表有权检验货物，以确认货物是否符合合同要求。乙方保证货物品质符合国家标准、行业标准的质量要求。如果被检测的货物不能满

足合同约定规格的要求，甲方可以拒绝接受该货物并告知乙方，乙方应及时更换被拒绝的货物。

十一、包装：乙方提供货物的包装应具备必要的防散落的保护功能，保证货物能够经受搬运、装卸及长途运输。

十二、质量保证

1、乙方应当保证所供货物的来源渠道合法正当，产品是全新的、未使用过的且完全符合合同规定的质量、规格、技术指标等要求，并在质保期内对由于产品设计、工艺或材料的缺陷而产生的质量问题负责。

2、在质保期内，如果发现货物的质量、规格、技术指标、型号等存在与合同不符，甲方可以书面形式向乙方提出更换，乙方须及时更换。

十三、采购项目执行内容需要调整时，经甲方同意可以对相应的货物进行调整。

十四、验收：消毒设备在安装调试运行正常，工作人员完成上岗培训后，以本合同采购内容和技术参数为准，以货物厂商的检验检测报告及国家规定的质量标准、规范等为依据进行验收。

十五、争议解决：若本合同执行过程中产生纠纷，甲方与乙方双方即使协商解决；协商无法解决纠纷时，由双方同意的仲裁委员会按仲裁规则和程序仲裁，仲裁无法解决时向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

十六、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

十七、合同生效及其他

1、本合同自签订之日起生效。

2、本合同未尽事宜,甲、乙双方友好协商或签订补充协议另行约定。

十八、本合同一式肆份, 签字盖章后生效, 具有同等法律效力, 甲、乙双方各执贰份, 合同执行完毕自动失效。

甲方	乙方
单位名称: 榆林市榆阳区农村供水 安全中心	单位名称: 榆林市京汇环保科技 有限公司
法定代表人/代理人: 	法定代表人/代理人: 
开户银行:	开户银行: 建行榆林市高新区支行
账号:	账号: 6100 1690 0430 5250 1513
联系电话:	联系电话: 19929633111
地址:	地址: 榆林市高新区振兴路819号南门1幢
日期: 2024年12月5日	日期: 2024年12月5日

附件1

50G臭氧消毒器配置单（风光互补）						
序号	系统	产品名称	规格	用途	数量	备注
1	气源发生系统	80F空气压缩机	220V/50Hz-120W 0.5A 出气量≤20L/min	臭氧发生气源 向臭氧模块供气	3个	
2	过滤系统	调压阀 油水分离器	AR-2000	油水分离 一级干燥调压	3个	
		冷凝器	KR2*5*117（9.52）	冷冻干燥，空气降温	3个	
		氧化铝干燥剂		二级干燥吸附空气	3套	
3	臭氧发生系统	臭氧电源	10g	臭氧激发电源	5套	
		臭氧发生室	262*50*60	262*50*60	5套	
4	电气系统	指示灯	220V	运行指示灯	2个	
		船型开关	KCD4-202	设备启动开关	2个	
		时控开关	CN101	时钟显示及控制	1个	
5	机箱散热系统	风扇	120*120*38；18W	机箱散热 带动冷凝器	2个	
6	电器控制柜	电器柜		不锈钢防雨款机箱 及不锈钢底座	1个	
7	臭氧输气系统	导气头	宝塔型8mm	304不锈钢	6个	
		导气管	7.5mm	编织硅胶管 连接导气头和曝气盘	1批	
		曝气盘	球形100mm	钛金属	6个	
		喉箍	304不锈钢	导气管管卡	12个	
风光互补供电系统配置单						
序号	产品名称	型号	参数规格		数量	备注
1	太阳能电池板	TY-18V300M	峰值功率300W 转换效能22% 边框材质优质铝合金，品类：单晶A级 高透钢化玻璃 一次按压成型		2块	
2	三元聚合物锂电池	L24200AH	类型：三元聚合物锂离子电池 容量：200AH 工作电压：20.3V-24.6V 支持标准充电模式、锂电池专用充电模式 带专用保护板		1块	

3	数显 控制器	TY-30	智能数显（支持铅酸、胶体、锂电模式） 充电电流：30A（±5%） 功能：防过充过放 低压启动 防凝露防烟雾 模式：涓流充电 供电模式：支持5V供电 接线端子数：6个 支持并联、含散热片	1个	
4	配件	支架	光伏安装支架	1套	
		防水箱	钣金喷塑	1个	
		辅材	加粗DC线：用于12v供电设备直接供电 螺丝：用于支架固定	1套	
5	逆变器		DC24V转AC220V 正弦波2000W+继电器	1套	
6	风机		24v300w灯笼型风机 含控制器	1套	
7	立杆		2.5米140管径壁厚2mm一体立杆	1套	

20G臭氧消毒器配置单（风光互补）						
序号	系统	产品名称	规格	用途	数量	备注
1	气源发生系统	80F空气压缩机	220V/50Hz-120W 0.5A 出气量≤20L/min	臭氧发生气源 向臭氧模块供气	2个	
2	过滤系统	调压阀 油水分离器	AR-2000	油水分离 一级干燥调压	2个	
		冷凝器	KR2*5*117 (9.52)	冷冻干燥，空气降温	2个	
		氧化铝 干燥剂		二级干燥吸附空气	2套	
3	臭氧发生系统	臭氧电源	10g	臭氧激发电源	2套	
		臭氧发生室	262*50*60	262*50*60	2套	
4	电气系统	指示灯	220V	运行指示灯	2个	
		船型开关	KCD4-202	设备启动开关	2个	
		时控开关	CN101	时钟显示及控制	1个	
5	机箱散热系统	风扇	120*120*38; 18W	机箱散热 带动冷凝器	2个	
6	电器控制柜	电器柜		不锈钢防雨款机箱 及不锈钢底座	1个	
7	臭氧输气系统	导气头	宝塔型8mm	304不锈钢	4个	
		导气管	7.5mm	编织硅胶管连接导 气头和曝气盘	1批	

		曝气盘	球形100mm	钛金属	4个	
		喉箍	304不锈钢	导气管管卡	8个	
风光互补供电系统配置单						
序号	产品名称	型号	参数规格	数量	备注	
1	太阳能电池板	TY-18V200M	峰值功率200W 转换效能22% 边框材质优质铝合金， 品类：单晶A级 高透钢化玻璃 一次按压成型	2块		
2	三元聚合物锂电池	L12200AH	类型：三元聚合物锂离子电池 容量：200AH 工作电压：9.3V-12.6V 支持标准充电模式、锂电池专用充电模式 带专用保护板	1块		
3	数显控制器	DYP2430	智能数显（支持铅酸、胶体、锂电模式） 充电电流：30A（±5%） 功能：防过充过放 低压启动 防凝露防烟雾 模式：涓流充电 供电模式：支持5V供电 接线端子数：6个 支持并联、含散热片	1个		
4	配件	支架	光伏安装支架	1套		
		防水箱	钣金喷塑	1个		
		辅材	加粗DC线：用于12v供电设备直接供电 螺丝：用于支架固定	1套		
5	逆变器		DC12V转AC220V 正弦波1000W+继电器	1套		
6	风机		12v300w灯笼型风机 含控制器	1套		
7	立杆		2.5米140管径壁厚2mm一体立杆	1套		

附件2

榆阳区2024年27处农村供水工程消毒设备采购项目安装清单

序号	项目实施地点	臭氧产量 (g/h)	数量 (台)
1	榆阳区马合镇杨家滩村1、2组供水工程	50	1
2	榆阳区马合镇补兔村3、4组供水工程	50	1
3	榆阳区马合镇东马合村1至5组供水工程	50	1
4	榆阳区长城路街道办事处金刚寺村供水工程	50	1
5	榆阳区朝阳路街道办事处三岔湾村供水工程	50	1
6	榆阳区朝阳路街道办事处闫庄则村供水工程	50	1
7	榆阳区朝阳路街道办事处刘官寨村供水工程	50	1
8	榆阳区朝阳路街道办事处韦家楼村供水工程	50	1
9	榆阳区古塔镇赵庄村赵家塌组供水工程	50	1
10	榆阳区青云镇钟家沟村供水工程	50	1
11	榆阳区金鸡滩镇金鸡滩村1、2、7、8、9组供水工程	50	1
12	榆阳区金鸡滩镇小坟滩2-7组供水工程	50	1
13	榆阳区鱼河镇米家园则村供水工程	50	1
14	榆阳区鱼河镇李家沟村李家沟组供水工程	50	1
15	榆阳区牛家梁镇高家伙场村1组供水工程	50	1
16	榆阳区牛家梁镇牛家梁小学供水工程	20	1
17	榆阳区牛家梁镇中心幼儿园供水工程	20	1
18	榆阳区牛家梁镇明德小学供水工程	20	1
19	榆阳区牛家梁镇中心小学供水工程	20	1
20	榆阳区牛家梁镇高家伙场小学供水工程	20	1
21	榆阳区牛家梁镇初级中学1号井供水工程	20	1
22	榆阳区牛家梁镇初级中学2号井供水工程	20	1
23	榆阳区金鸡滩镇金鸡滩中学供水工程	20	1
24	榆阳区金鸡滩镇金鸡滩中心小学供水工程	20	1
25	榆阳区麻黄梁镇麻黄梁中心小学供水工程	20	1
26	榆阳区麻黄梁镇麻黄梁中心小学供水工程	20	1
27	榆阳区麻黄梁镇麻黄梁中心幼儿园供水工程	20	1
合计			27