

政府采购货物买卖合同

项目名称：方城县市政环卫服务中心生活垃圾处理场垃圾渗滤液处理设备购置项目

项目编号：方财招标采购-2024-77

甲方：方城县市政环卫服务中心

乙方：郑州海科环保科技有限公司

签订时间：2025 年 1 月 9 日



政府采购合同协议书

甲方（全称）：方城县市政环卫服务中心（采购人）

乙方（全称）：郑州海科环保科技有限公司（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：方城县市政环卫服务中心生活垃圾处理场垃圾渗滤液处理设备购置项目

采购项目编号：方财招标采购-2024-77

（2）项目内容：

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量
1	DTRO膜柱	JIARONG DTRO膜组件：30219-009； PFG-R04, 90bar, 带膜壳（白色膜壳）	单支膜面积：≥9.405 m² 导流板数量：210 片/支 膜、膜包数量：209 个/ 支膜 直径：218mm 总长度：1400mm 运行压力：40~80bar 最高操作压力：90bar 运行温度：20~40℃ 进水口：Φ12mm 浓水口：Φ12mm 产水口：Φ9mm 单支膜循环流量：600~1000L/h 产水通量：12~14L/m²·h 25℃标准脱盐率：≥99.5%膜壳：FRP 膜包：芳香聚酰胺复合材料 导流盘：ABS	厦门嘉戎技术股份有限公司	支	108

2	开关电源	西门子 PM2076ES7288-0ED10-0AA0	直流开关电源 PM2076ES7288-0ED10-0AA0	西门子中国有限公司	块	2
3	CPU	西门子 6ES7510-1DJ01-0AB0	CPU 6ES7 510-1DJ01-0AB0	西门子中国有限公司	个	1
4	存储卡	西门子 6ES7954-8LE03-0AA0/12M	MMC 存储卡 6ES7954-8LE03-0AA0/12M	西门子中国有限公司	个	1
5	PLC 模块	西门子 6ES7131-6BH01-0BA0 16DI	数字量输入模块 6ES7131-6BH01-0BA0 16DI	西门子中国有限公司	个	3
6		西门子 6ES7132-6BH01-0BA0 16DO	数字量输入模块 6ES7132-6BH01-0BA0 16DO	西门子中国有限公司	个	4
		西门子 6ES7134-6GF00-0AA18AI, 2/4 WIRE	模拟量输入模块 6ES7134-6GF00-0AA18AI, 2/4WIRE	西门子中国有限公司	个	6
		西门子 6ES7135-6HD00-0BA1 4AO	模拟量输入模块 6ES7135-6HD00-0BA1 4AO	西门子中国有限公司	个	2
		西门子 6ES7193-6BP00-0BA0	无源基座单元 6ES7193-6BP00-0BA0	西门子中国有限公司	个	13
		西门子 6ES7193-6BP00-0DA0	有源基座单元 6ES7193-6BP00-0DA0	西门子中国有限公司	个	3
		西门子 6ES7193-6AR00-0AA0	总线连接器 6ES7193-6AR00-0AA0	西门子中国有限公司	个	1
7	信号线	正泰 ZR-RV 0.5mm2, 橙色	阻燃电缆 ZR-RV 0.5mm2, 橙色	正泰集团股份有限公司	米	150
		正泰 ZR-RV 0.5mm2, 紫色	阻燃电缆 ZR-RV 0.5mm2, 紫色	正泰集团股份有限公司	米	250
		正泰 ZR-RV 0.5mm2, 黄色	阻燃电缆 ZR-RV 0.5mm2, 黄色	正泰集团股份有限公司	米	300
		正泰 ZR-RV 0.5mm2, 绿色	阻燃电缆 ZR-RV 0.5mm2, 绿色	正泰集团股份有限公司	米	100
8	电气辅材	凯峰电子 A2T 2.5, 双层	接线端子 A2T 2.5, 双层	慈溪凯峰电子有限公司	个	22
		凯峰电子 AEP 2T 2.5, 深灰色	端子挡板 AEP 2T 2.5, 深灰色	慈溪凯峰电子有限公司	个	5
		凯峰电子 SAKEW 35	端子固定器 SAKEW 35	慈溪凯峰电子有限公司	个	4

		凯峰电子 ZDK2.5/D/2, 带二极 管, 1690030000	控制端子 ZDK2.5/D/2, 带二极 管, 1690030000	慈溪凯峰电 子有限公司	个	48
		凯峰电子 ZAP/TW ZDK2.5, 深灰色	端子挡板 ZAP/TW ZDK2.5, 深灰色	慈溪凯峰电 子有限公司	个	2
		凯峰电子 ZQV 2.5/10	端子横联件 ZQV 2.5/10	慈溪凯峰电 子有限公司	个	4
		凯峰电子 SAKSI 4	保险端子 SAKSI 4	慈溪凯峰电 子有限公司	个	8
		凯峰电子 2A	保险管 2A	慈溪凯峰电 子有限公司	个	63
		凯峰电子 SC16-8, 闭口型	接线端子 SC16-8, 闭口型	慈溪凯峰电 子有限公司	个	2
		凯峰电子 SC25-8, 闭口型	接线端子 SC25-8, 闭口型	慈溪凯峰电 子有限公司	个	2
		凯峰电子 SC35-10, 闭口型	接线端子 SC35-10, 闭口型	慈溪凯峰电 子有限公司	个	2
		凯峰电子 VE7508, 1000 个/包	接线端子 VE7508, 1000 个/包	慈溪凯峰电 子有限公司	个	1000
		凯峰电子 VE2508, 1000 个/包	接线端子:VE2508, 1000 个/包	慈溪凯峰电 子有限公司	个	300
		凯峰电子 VE4009, 1000 个/包	接线端子:VE4009, 1000 个/包	慈溪凯峰电 子有限公司	个	100
		凯峰电子 VE1008, 1000 个/包	接线端子:VE1008, 1000 个/包	慈溪凯峰电 子有限公司	个	20
		凯峰电子 TE1508, 1000 个/包	接线端子:TE1508, 1000 个/包	慈溪凯峰电 子有限公司	个	100
		凯峰电子 TE2510, 1000 个/包	接线端子:TE2510, 1000 个/包	慈溪凯峰电 子有限公司	个	100
		永大 电压 $\leq 600V$, 温度 $\leq 80^{\circ}C$, PVC, 黑色	电气胶带 电压 $\leq 600V$, 温度 $\leq$ $80^{\circ}C$, PVC, 黑色	永大(中山) 有限公司	个	3
		亚太塑料 300*4.0, 250 条/包, 白色	尼龙扎带 300*4.0, 250 条/包, 白色	厦门市兴亚 泰塑料工业 有限公司	包	2
9	程序	JIARONG PLC 软件升级	PLC 软件升级	厦门嘉戎技 术股份有限 公司	次	1

- (3) 政府采购方式：公开招标
- (4) 质量标准：合格并满足采购人实际要求
- (5) 交货时间：合同签订后 30 日历天内供货及安装调试完毕
- (6) 质保期：自货物验收合格之日起 1 年

2. 合同金额

(1) 合同金额小写： 2649518.00 元

大写： 贰佰陆拾肆万玖仟伍佰壹拾捌元整

(2) 合同定价方式： 固定总价

(3) 付款方式： 双方签订正式合同，甲方即支付预付款至中标价款的 30%；待项目施工结束，验收合格交付使用、培训结束后付款至中标价款的 97%；剩余 3%作为质保金，质保期壹年结束后，设备无质量问题无息付清。

3. 合同履行

(1) 起始日期： 2025 年 1 月 9 日，完成日期： 2025 年 2 月 8 日。

(2) 履约地点： 方城县生活垃圾填埋场

(3) 履约担保：不收取履约保证金

4. 合同验收

(1) 验收组织方式： ☒ 自行组织

验收主体： 方城县市政环卫服务中心

(2) 履约验收时间： 供应商提出验收申请之日起 3 日内组织验收

(3) 履约验收方式: 一次性验收

(4) 履约验收的内容: 本合同包含的所有内容

(6) 履约验收标准: 合格并满足采购人实际要求

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件,如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义,应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标(成交)通知书

(5) 投标(响应)文件

(6) 采购文件

(7) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自 双方盖章签字后 生效。

7. 合同份数

本合同一式 陆 份,甲方执 肆 份,乙方执 贰 份,均具有同等法律效力。

合同订立时间: 2025 年 1 月 9 日

合同订立地点: 方城县

甲方：采购人		乙方：供应商	
单位名称（公章或合同章）	方城县市政环卫服务中心 	单位名称（公章或合同章）	郑州海科环保科技有限公司 
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	张伟
住 所		住 所	郑州市高新区科学大道 53 号 4 号楼 21 层 321 号
联系人		联系人	张伟
联系电话		联系电话	13607677873
通信地址		通信地址	郑州市高新业区科学大道 53 号 4 号楼 21 层 321 号
邮政编码		邮政编码	450000
电子邮箱		电子邮箱	641964556@qq.com
统一社会信用代码		统一社会信用代码	91410100MA9FU4D55M
		开户名称	郑州海科环保科技有限公司
		开户银行	上海浦东发展银行股份有限公司郑州高新开发区支行
		银行账号	76160078801700002320

合同附件:

经甲方要求,乙方经过实地考察及甲方项目实际情况,甲方要求乙方对设备整体(除本合同内条款外)进行维修保养或提供必要备品备件,下表中所含内容不另收取费用。此表作为本合同附件,为合同不可分割的一部分,具有同等法律效力。

序号	名称	数量	单位	备注
1	变频器:ACS530-01-046A-4(22KW)	2	台	维修
2	机柜空调:SK3370629, 220V/50Hz/22.0A, 制冷量 2000W	1	台	备用
3	空气开关:NSX400F MIC2.3 400A 3P3D(带电操)	1	个	更换
4	软管:12134/PU-9-SW, $\phi 12 \times 1.5$	50	米	更换
5	弹簧止回阀:149B3319, RV290D, G3/8"阴螺纹	118	个	更换
6	直列式阳螺纹快拧接头:G3/8", 与 $\phi 12 \times 1.5$ 软管配用, 蓝色, 替代 11720046	108	个	更换
7	高压胶管:DN10*550, 耐压 18.0Mpa, 单层钢丝	4	根	备用
8	高压胶管:DN10*750, 耐压 18.0Mpa, 单层钢丝	4	根	备用
9	高压胶管:DN32*3220, 耐压 12.5Mpa, 双层钢丝 (100/200 吨集装箱二级浓水出口)	1	条	备用
10	高压胶管:DN32*1930, 耐压 12.5Mpa, 双层钢丝 (200 吨集装箱一级 1#高压泵出口)	1	条	备用
11	高压胶管:DN32*2900, 耐压 12.5Mpa, 双层钢丝 (200 吨集装箱一级 2#高压泵出口)	1	条	备用
12	高压胶管:DN32*2970, 耐压 12.5Mpa, 双层钢丝 (200 吨集装箱一级浓水出口)	1	条	备用
13	高压胶管:DN32*3120, 耐压 12.5Mpa, 双层钢丝 (200 吨集装箱二级高压泵出口)	1	条	备用
14	伺服电动机控制阀:1.4539, 3/4"NPT, HH500, 230 VAC(50/60Hz)	1	台	维修

15	计量泵:CONC1603PP1000A000, 0.018KW/220V/2Φ, 三种可切换频率	1	台	备用
16	PH 传感器:3-2724-00	2	个	备用
17	PTFE 软管:037428, Φ12*1.5, 耐 98%浓硫酸, 100 米/卷	30	米	更换
18	直列式阳螺纹快拧接头:S0-21121-12/9-3/8	4	个	更换
19	L 型阳螺纹快拧接头:S0-22421-12/9-3/8	1	个	更换
20	T 型快拧接头:S0-23021-12/9	1	个	更换
21	阴螺纹接头:SW32-FG3/4-FNPT3/8-30-Q235	2	个	更换
22	编织软管:Φ25(内径)*3.5, 50m/卷	50	米	更换
23	卡槽接头:Φ63-Φ50-VIC60.3-70-UPVC	4	个	更换
24	UPVC 弯头:Φ63/1.6Mpa, DIN	2	个	更换
25	不锈钢低压卡箍:2", 300PSI, 配管 Φ60.3, 铜螺母	2	个	更换
26	卡槽接头:Φ90-Φ75-VIC88.9-90-UPVC	3	个	更换
27	卜申:Φ75*Φ50/1.6Mpa, DIN	3	个	更换
28	喷淋头风机维修或更换	1	次	维修
29	酸管镀锌管(更改为 UPVC)	1	批	更换
30	电缆线 2 芯 1m2	50	米	更换
31	电缆线 3 芯 1m2	50	米	更换
32	加碱管 8mm	10	米	备用

