

项目编号：XYR-CG-2025-044

宝鸡市生态环境监测能力建设项目环境 监测设备采购三标段

合 同 书

甲方（采购人）：宝鸡市环境监测中心站

乙方（供应商）：宝鸡创天清航科技发展有限责任公司

甲方：宝鸡市环境监测中心站

乙方：宝鸡创天清航科技发展有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经 宝鸡市环境监测中心站 (以下简称：甲方) 和 宝鸡创天清航科技发展有限公司 (以下简称：乙方) 协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

一、货物

1.1、货物名称：环境空气挥发性有机物手工监测罐采样、气相色谱质谱联用分析系统；

1.2、货物数量：1 批；

二、价格

2.1、本合同总价为：¥2581067.00 元（大写：贰佰伍拾捌万壹仟零陆拾柒元整 元人民币）。

2.2、总价包括设备价款、安装费用、税金、验收、培训、维保、售后服务等为完成该项目所需的一切相关费用。

三、付款方式和发票开具方式

3.1、本合同总价款为 **RMB: 2581067.00**（人民币大写：贰佰伍拾捌万壹仟零陆拾柒元整）。该合同总价包括设备价款、安装调试、税金、验收、培训、维保、售后服务等为完成该项目所需的一切相关费用，采购人不再单独支付其他任何费用。

3.2、支付方式：

付款方式：设备到货后甲方支付乙方合同额 60%，即人民币：壹佰伍拾肆万捌仟陆佰肆拾元整（¥1548640.00），设备安装调试验收合格后甲方支付乙方合同额 40%，即人民币：壹佰零叁万贰仟肆佰贰拾柒元整（¥1032427.00）。

3.3、发票开具方式：乙方开具正规发票给甲方。结算单位：人民币元，款项通过银行支付。

四、货物交付地点和工期要求

4.1、交付地点：采购单位指定地点；

4.2、项目工期：自合同签订之日起 50 个日历天内完成供货并交付使用；

五、违约责任

5.1 按《中华人民共和国民法典》中的相应条款执行。

5.2 合同生效后，乙方未按合同要求提供产品或设备质量不能满足合同要求，甲方合同目的无法实现，甲方有权终止合同。合同生效后，非因合法原因，甲方单方面解除合同，甲方应向乙方支付合同总价款 50% 的违约金。

5.3 在甲方保证现场安装条件下，乙方应在约定期限内履行供货及安装任务，由甲方造成安装工程迟延，由甲方承担责任。

六、合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第____种方式解决：

6.1 将争议提交仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

6.2 向合同履行地（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）人民法院起诉。

七、售后服务

7.1、罐采样

7.1.1 质量保证：提供的产品确保为制造厂原装产品，保修期为两年。

7.1.2 安装调试：仪器安装调试前，安排专业技术人员到用户现场了解配置基本情况并确认设备安装条件的落实。货到后一周内派专业技术人员提供免费安装，为用户进行免费操作培训，厂家提供快捷、周到、规范的技术服务。

7.1.3 服务承诺：无论保修期内外，收到用户咨询及维修请求后立即答复，若线上无法解决，厂商 4 小时内派驻工程师到达现场维修。

7.2、气相色谱质谱联用分析系统

7.2.1 技术培训：在用户现场对用户进行免费的使用培训。培训内容包括仪器的技术原理、操作、数据处理、基本维护等。仪器安装调试在买方安装现场培训完成后。

7.2.2 质保期：提供两年整机质保（耗材除外），质保期自验收签字之日起计算，质保期内承担关于此设备的所有服务，维修、材料等一切费用。保修期届满后，如买方要求，保证继续为买方提供仪器的修理和更换服务，服务价格不得高于为其他第三方提供服务的价格。

7.2.3 维修响应时间：对用户的服务要求立即响应，一般问题在 4 小时内解决，重大问题或其他无法迅速解决的问题在三天内解决或提出明确解决方案。

八、合同生效

本合同一式陆份，甲方肆份，乙方贰份，本合同甲、乙方签字盖章后生效，合同执行完毕后，自动失效。

九、其他事项

合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

甲方：宝鸡市环境监测中心站

法定代表人

联系人：

联系电话：13991754682

签署日期：2025.12.19

乙方：宝鸡创天清航科技发展有限公司

法定代表人（签字）

联系人：

联系电话：13991746940

签署日期：2025.12.19

附件一、设备清单

序号	设备名称	生产厂家	品牌	规格型号	数量	单位	单价	合价(元)
一	罐采样							
1	大气预浓缩仪	上海仪真分析仪器有限公司	仪真研析	ENTECHVOCs 7200A	1	套	558600.00	558600.00
2	自动进样器	上海仪真分析仪器有限公司	仪真研析	ENTECHVOCs 7016D	1	台	263450.00	263450.00
3	高精度静态稀释仪(带操作软件)	上海仪真分析仪器有限公司	仪真研析	ENTECHVOCs 4700	1	台	248760.00	248760.00
4	自动清罐仪(带操作软件)	上海仪真分析仪器有限公司	仪真研析	ENTECHVOCs 3100D	1	台	248680.00	248680.00
5	3.2L 苏玛罐	上海仪真分析仪器有限公司	仪真研析	3.2L	12	个	6800.00	81600.00
6	6L 苏玛罐	上海仪真分析仪器有限公司	仪真研析	6L	6	个	9800.00	58800.00
7	175L 自增压液氮罐	四川中活低温设备有限公司	四川中活	175L	1	个	3800.00	3800.00
8	单罐惰性化自动采样器(积分限流阀)	上海仪真分析仪器有限公司	仪真研析	CS1200E	2	套	12000.00	24000.00
9	四组份内标气、57 组分 PAMS 标气、65 组分 HJ759 标气、13 种醛酮标气及配套超净减压阀	四川中测标物科技有限公司	四川中测	标准	1	套	88000.00	88000.00

10	台式电脑	联想（北京）有限公司	联想	联想扬天 t4900k	2	台	5990.00	11980.00
11	打印机	惠普贸易（上海）有限公司	惠普	HP 232dwc	2	台	1699.00	3398.00
二 气相色谱质谱联用分析系统								
1	气相色谱仪主机及附件	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	Agilent 8890 气相色谱仪主机及附件 1 台；	1	台	304000.00	304000.00
2	单杆质谱仪主机（EI 源）及附件	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	Agilent 5977C 单杆质谱仪主机（包含免打磨加热型主四极杆、EI 源）及附件 1 套；	1	套	460000.00	460000.00
3	分流/无分流毛细柱惰性进样口及附件	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	100 psi	1	套	22000.00	22000.00
4	氢火焰离子化检测器（FID）	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	8890 FID 检测器	1	台	22000.00	22000.00
5	液氮冷却柱温箱	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	液氮冷却柱温箱	1	台	15000.00	15000.00
6	中心切割	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	Dean switch 中心切割	1	套	16000.00	16000.00
7	质谱工作站	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	MassHunter 质谱工作站	1	套	40000.00	40000.00
8	NIST 23 谱库	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	NIST 23 谱库	1	套	27000.00	27000.00
9	色谱柱	安捷伦科技（上海）有限公司	安捷伦	PLOT Q PT 柱, 30m x 0.32mm x 20um	1	根	6200.00	6200.00

10	色谱柱	安捷伦科技(上海)有限公司	安捷伦	DB-1 柱, 60m x 0.25mm x 1.00um	1	根	6400.00	6400.00
11	色谱柱	安捷伦科技(上海)有限公司	安捷伦	624 柱, 60m x 0.25mm x 1.4um	1	根	6410.00	6410.00
12	色谱柱	安捷伦科技(上海)有限公司	安捷伦	HP-5 柱, 30m x 0.25mm x 0.25 μ m	1	根	6500.00	6500.00
13	工作站计算机	惠普贸易(上海)有限公司	惠普	HP 商用台式机 288-G9	1	台	5990.00	5990.00
14	激光打印机	惠普贸易(上海)有限公司	惠普	HP 232dwc	1	台	1699.00	1699.00
15	UPS 不间断电源	江苏爱克赛实业有限公司	爱克赛	EK906H	1	台	6800.00	6800.00
16	空气发生器	北京北分索思科技有限公司	北分索思	GCB-2000	1	台	3600.00	3600.00
17	氢气发生器	北京北分索思科技有限公司	北分索思	GCH-300	1	台	7800.00	7800.00
18	氮气钢瓶及减压阀	国产	国产	40L	1	套	2600.00	2600.00
19	耗材(随主机附带外)	国产	国产	标准	1	批	30000.00	30000.00
总计:		大写: 贰佰伍拾捌万壹仟零陆拾柒元整			小写: 2581067.00 元			