合同编号(校内)：HW346260172

郑州大学生态与环境学院大气综合观测与分析配件、耗材及试剂采购项目

甲　　方：郑州大学

乙　　方：河南诚信通生物科技有限公司

生效日期：2026年11月05日

合同编号:郑大-询价-2026-0012

郑州大学政府采购货物合同

（10 万元及以上模板）

甲方（全称）：郑州大学

乙方（全称）：河南诚信通生物科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，关于“郑州大学生态与环境学院大气综合观测与分析配件、耗材及试剂采购项目”双方同意按照下述条款订立本合同，共同信守。

一、供货范围及分项价格表

1. 本合同所指货物包括原材料、燃料、设备、产品、硬件、软件、安装材料、备件及专用器具、文件资料等，详见附件 1、附件 2 ，此附件是合同中不可分割的部分。

2. 本合同总价包括但不限于货物价款、包装、运输、装卸、保险费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费、培训费等各种伴随服务的费用以及税金等。合同总价之外，甲方不再另行支付任何费用。

二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新货物（包括零部件、附件、备品备件等）货物的质量标准、规格型号、具体配置、数量等应符合招标文件要求，其产品为原厂生产，且应达到乙方投标文件及澄清文件中承诺的技术标准。

乙方应在本合同生效后 7 个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范；并于 2026 年 12 月 15 日前进驻安装现场；所有货物运送到甲方指定地点后，双方在 7 日内共同验收并签署验收意见。如甲方无正当理由，不得拒绝接

收；在安装调试过程中，甲方有权采取适当的方式对乙方货物质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供货物不符合合同约定，甲方有权单方解除合同，由此产生的一切费用由乙方承担。

三、包装与运输

货物交付使用前发生的所有与货物相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责；货物包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求，对由于包装不当或防护措施不力而导致的货物损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担；在货物备交付使用前所发生的所有与货物相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

四、质保期与售后服务

1. 所有设备免费质保期为 3（自验收合格并交付给甲方之日起计算），终身维护、维修。

2. 在质保期内，因产品质量造成的问题，乙方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙方换货。

3. 乙方须提供一年 2 全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。

4. 乙方承诺凡设备出现故障，自接到甲方报修电话 1 小时内响应，3 小时内到达现场，24 小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。

5. 乙方未在规定时间内提供原配件或认可的替代配件，甲方有权自行购买，费用由乙方承担。

6. 其它：无

五、技术服务

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试及 2 人次国内操作培训。

2. 乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。

3. 软件免费升级和使用。

4. 乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

六、知识产权

乙方应保证甲方在使用该货物或货物的任何一部分时免受第三方提出的侵犯其知识产权、商业秘密权或其他任何权利的起诉。如因此给甲方造成损失，乙方承诺赔付甲方遭受的一切损失。

七、免税

1. 属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。

2. 免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认甲乙双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。

3. 免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

八、交货时间、地点与方式

1. 乙方于 2026 年 12 月 15 日之前将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的千分之五扣除违约金。

2. 乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试，并承担所发生的费用；甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。

3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担。

4. 乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和学校相关制度，否则一切后果均由乙方承担。

5. 货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

九、验收方式

1. 初步验收。甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收，并填写初步验收单（详见附件 4）。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，使用户能够独立熟练操作使用仪器或设备，尔后由供需双方共同初步验收；甲乙双方如产生异议，由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担。

2. 正式验收：依据河南省财政厅“《关于加强政府采购合同监督管理工作的通知》【豫财购（2010）24 号】”文件要求，政府采购合同金额 50 万元以上的货物采购项目，由使用单位初验合格后，向资产与财务部提出验收申请，由采购单位领导牵头，会同财务、审计、资产管理及专家成立验收专家组进行正式验收。学校验收通过后，才能支付合同款项。

十、付款方式及条件

1. 本合同总价款（大写）为：柒拾伍万零陆佰伍拾元整（小写：750650 元）。

2. 付款方式：货物验收合格后，经审计后，甲方向乙方支付全部货款的 95%；质保期满 30 天内，甲方向乙方支付剩余的全部货款。

十一、履约担保

本合同适用情况情况一履约担保方式。

情况一：总价款为 10 万元（含 10 万元）至 100 万元（不含 100 万元）的合同，不强制提供履约担保，由发包人和承包人双方协商；

情况二：总价款为 100 万以上（包含 100 万元）的合同，履约担保金额为合同总额的 5%，以银行转账或保函形式提供履约担保，验收合格，正式交付使用后退还。

十二、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同标总额日千分之五的违约金。

甲方无正当理由拒收设备，应向乙方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。甲方逾期付款，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。

十三、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：本合同及其附件、双方签字并盖章的补充协议和文件；投标书及其附件；招标文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件。

2. 双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 本合同共 12 页，一式四份，甲方执两份（用于合同备案、进口产品免税、验收、报账等事项），乙方执一份，招标公司执一份。

4. 本合同未尽事宜，双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 本合同经双方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位公章后生效。

6. 法律文书接收地址（乙方）：郑州市二七区大学路 80 号 9 号楼 26 层 2610 号

甲方：郑州大学

地址：河南省郑州市高新区科学大道 100 号

签字代表（或委托代理人）：

电话：15517713002

开户银行：工商银行郑州中苑名都支行

账号：1702021109014403854

乙方：河南诚信通生物科技有限公司

地址：郑州市二七区大学路 80 号 9 号楼 26 层 2610 号

签字代表：

电话：13838071022

开户银行：工商银行郑州中苑名都支行

账号：1702 1508 0920 0045 960

合同签订日期：2026年11月05日

附件 1：

供货范围及分项价格表 单位：元

序号	采购内容	型号/规格	制造厂（商）	原产地（国家或地区）	数量	单位	单价（元）	合计（元）	是否免税
1	沟槽滤膜	7204			5.0	个	3200.0	16000.0	
2	石英炉	ocec- QG			2.0	个	1800.0	3600.0	
3	EI 离子源灯丝	G7005-60061			3.0	个	2600.0	7800.0	
4	真空泵油	45			1.0	瓶	900.0	900.0	
5	一次性取样器	5ml			10.0	盒	80.0	800.0	
6	衍生化试剂	KA673255			1.0	瓶	1650.0	1650.0	
7	泵管	ZXY-55			2.0	套	1750.0	3500.0	
8	磺胺	S0119			1.0	瓶	900.0	900.0	
9	醋酸铵	10001218			30.0	瓶	30.0	900.0	
10	溶蚀器膜	URG-9000-02N-2			12.0	个	1600.0	19200.0	
11	阴离子淋洗液	074532			3.0	罐	24200.0	72600.0	
12	阳离子淋洗液	74535			3.0	罐	24200.0	72600.0	

13	阴离子分析柱	60553			1.0	个	22000.0	22000.0	
14	阳离子分析柱	46075			1.0	个	22000.0	22000.0	
15	阴离子保护柱	060555			1.0	个	7600.0	7600.0	
16	阳离子保护柱	046076			1.0	个	7600.0	7600.0	
17	5ml 玻璃进样器	URG-9000-06D			8.0	台	3600.0	28800.0	
18	六通阀芯	075973			4.0	个	13000.0	52000.0	
19	单向阀芯	045994			4.0	个	3250.0	13000.0	
20	蒸汽发生器	URG-9000-04			1.0	个	23500.0	23500.0	
21	白色过滤头	4226			6.0	个	700.0	4200.0	
22	流量泵	URG-9-20B-CK-V			2.0	台	13000.0	26000.0	
23	流量泵磨片	URG-9000-20BD			3.0	个	2000.0	6000.0	
24	韦氏分流器	URG-9000-04D			3.0	个	5800.0	17400.0	
25	压力表白色接头	035975			6.0	个	80.0	480.0	

26	过滤器	URG-3-02QA-F			1.0	个	3600.0	3600.0	
27	蠕动泵	URG-9000-05			1.0	台	25500.0	25500.0	
28	聚四氟乙烯过滤膜	P32A303A201			12.0	个	350.0	4200.0	
29	活性炭	4158			2.0	瓶	600.0	1200.0	
30	氧化剂	7075			2.0	瓶	600.0	1200.0	
31	进样瓶	038008			8.0	盒	600.0	4800.0	
32	进样瓶过滤盖	038009			2.0	盒	1650.0	3300.0	
33	离子色谱压瓶器	P1001-Y			1.0	个	750.0	750.0	
34	离子色谱拔盖器	P1001-Q			1.0	个	400.0	400.0	
35	水溶性离子标液	GSB04			18.0	瓶	260.0	4680.0	
36	滤头	JTSF0315/0316			20.0	个	75.0	1500.0	
37	一次性取样器	10ml			10.0	盒	60.0	600.0	
38	石英膜	1851-865			26.0	个	3400.0	88400.0	
39	石英膜	1851-865			7.0	个	1600.0	11200.0	
40	Teflon 膜	7592-105			23.0	个	3550.0	81650.0	
41	滤膜盒	D47			62.0	条	260.0	16120.0	

42	滤膜盒	47mm			10.0	盒	260.0	2600.0	
43	铝箔	CF-2			30.0	条	25.0	750.0	
44	丁腈手套	M			20.0	盒	35.0	700.0	
45	进样瓶	JD-V9004B			5.0	台	40.0	200.0	
46	进样瓶盖	JD-CS9014			10.0	盒	30.0	300.0	
47	DNPH 采样管	1000mg			40.0	台	100.0	4000.0	
48	SIVOCs 单标标样	CDAA-S-620124-SD			15.0	支	280.0	4200.0	
49	VOCs 混标	BWQ8734-2016			3.0	支	750.0	2250.0	
50	PTFE 纸带	Xact-625			10.0	个	2800.0	28000.0	
51	石英管	ocec-QL-T02016			4.0	台	2000.0	8000.0	
52	前炉炉丝	SC-220F			2.0	个	2200.0	4400.0	
53	后炉炉丝	SC-220B			2.0	个	2200.0	4400.0	
54	石英膜	7202			4.0	个	900.0	3600.0	
55	溶蚀器滤芯	RF-100			2.0	个	3000.0	6000.0	
56	衬管	5183-4711			2.0	台	560.0	1120.0	
合计：750650 元									

设备技术规格参数、功能描述及配置清单表

序号	设备名称	具体技术规格参数、功能描述及配置清单描述	单 位	数 量
1	沟槽滤膜	材质：石英，厚度：432um， 尺寸：20.3*25.4cm，25 片/盒，滤膜表面带沟槽 适用于美国 TishTE-6070D 采样仪	盒	5
2	聚四氟乙烯过滤膜	材质：PTFE； 直径：47mm，孔径：5um，25 张/盒	盒	12
3	石英膜	材质：石英，203 mm*254 mm，耐受 500-900℃高温，25 片/盒	盒	26
4	石英膜	材质：高纯石英 直径：47mm，100 张/盒 耐受 500-900℃高温 DOP 截留率＞99.95%	盒	7
5	特氟龙滤膜	材质：聚四氟乙烯，规格：2.0um*47mm，孔径：2.0um，直径：47mm，支撑环材质：聚丙烯，小颗粒保留率：≥99.7%，50 张/盒	盒	23
6	滤膜盒	直径：47mm，规格： 25/条，无菌	条	62
7	滤膜盒	尺寸：7.6cm*5.3cm*0.8cm，滤膜直径：47mm，材质：聚苯乙烯，50 个/盒	盒	10
8	石英膜	材质：高纯石英，47mm，25 片/盒	盒	4
9	真空泵油	无色液体 沸点：133℃ 1L	瓶	1
10	衍生化试剂	N,O-双（三甲基硅烷基）三氟乙酰胺（BSTFA）和三甲基氯硅烷溶液（TMCS）的混合溶液（99: 1） 100ml/瓶	瓶	1

11	磺胺	>99.0%，500g	瓶	1
12	醋酸铵	分析纯,500g	瓶	30
13	活性炭	400g	瓶	2
14	氧化剂	400g	瓶	2
15	水溶性离子标液	钠离子、铵离子、钾离子、镁离子、钙离子；氯离子、氟离子、硝酸根、硫酸根标准溶液 1000μg/ml，50ml/瓶	瓶	18
16	挥发性有机化合物单标标样	15 种醛酮衍生物：甲醛、乙醛、丙酮、丙醛、丁烯醛、丁醛、丁酮、苯甲醛、异戊醛、戊醛、邻甲基苯甲醛、间甲基苯甲醛、甲基苯甲醛、正己醛、2，5-二甲基苯甲醛 溶剂：乙腈 规格：1.2mL 浓度：1000μg/mL	支	15
17	挥发性有机物混标	乙腈中 15 种醛酮衍生物混合溶液标准物质 1.2mL,15 组分， 1000μg/mL	支	3
18	衬管	体积：870 μL 内径 ：4mm 外径：6.25 mm 进样类型：分流 长度：78.5 mm 适配 Agilent 7890B/7000D 三重四极杆气质联用仪	支	2
19	EI 离子源灯丝	高温型电子轰击（EI）离子源灯丝 适配 Agilent 7890B/7000D 三重四极杆气质联用仪	个	3
20	溶蚀器膜	大气采样器溶蚀器膜 适配 URG-9000D 离子色谱仪	包	12
21	阴离子淋洗液	MSA EGCS 流速：0.1-3.00 mL/min. 浓度：0.1 至 100 mM	罐	3

		压力：最大值：21 MPa (3000 psi) 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪		
22	阳离子淋洗液	KOH EGCS 流速：0.1-3.00 mL/min. 溶剂：25%甲醇 压力：最大值：21 MPa (3000 psi) 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	罐	3
23	阴离子分析柱	容量：75 μeq 流速：0.25-0.75 mL/min. 粒径:7.5um 长度：250mm 直径：2mm 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	1
24	阳离子分析柱	色谱柱容量：700 μeq 粒径:8um 长度：250mm 直径：2mm 流速：0.25-0.5 mL/min. 最大压力：4000 psi (275 bar) 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	1
25	阴离子保护柱	阴离子交换容量：2.5 μeq 粒径:13um 长度：50mm 直径：2mm 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	1
26	阳离子保护柱	溶剂相容性：酸性洗脱液，100% 乙腈	个	1

		粒径:8um 长度：50mm 直径：2mm 最大压力：4000 psi (275 bar) 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪		
27	玻璃进样器	5ml 玻璃进样针 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	8
28	六通阀芯	六端口转子密封 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	套	4
29	单向阀芯	双密封球阀芯总成 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	套	4
30	白色过滤头	材质：PTFE； 直径：25mm，孔径：1um，200 个/盒	盒	6
31	流量泵磨片	真空泵膜 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	3
32	韦氏分流器	环境离子检测仪配套，废液冷凝玻璃管 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	3
33	压力表白色接头	1/16 英寸 NPT 外螺纹 白色接头	个	6
34	过滤器	拦截气路中的颗粒物和杂质，保护泵体和分析仪器 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	1
35	进样瓶	塑料瓶，5ml，250 个/盒 适用于 AS-DV 自动进样器	盒	8
36	进样瓶过滤盖	5ml，250 个/盒 适用于 5mL AS-DV 进样瓶	盒	2
37	一次性取样器	5ml，100 支/盒	盒	10
38	泵管	1.14*2.84*381；	套	2

		0.76*2.46*381； 0.51*2.31*381；8 根/套 适配 TiH300 大气 HONO 分析仪		
39	离子色谱压瓶器	5ml 压盖器，用于 5mlAS-DV 进样瓶	个	1
40	离子色谱拔盖器	5ml 取盖器，用于 5mlAS-DV 进样瓶	个	1
41	滤头	水系 13*0.45um	包	20
42	一次性取样器	10ml，100 支/盒	盒	10
43	铝箔	30cm*15m	条	30
44	丁腈手套	材质：优质蓝色丁腈，无粉，100 只/盒	盒	20
45	进样瓶	2ml，带刻度进样瓶，100 个/盒	盒	5
46	进样瓶盖	蓝色开孔盖;红色 PTFE/白色硅胶垫，100 个/盒	盒	10
47	DNPH 采样管	采样流量 0.2-1.0L/min,采气体积 5-100L	套	40
48	聚四氟乙烯纸带	材质：PTFE；宽度 19mm，长度 30m；孔径 2.0um	盒	10
49	石英管	固定 OCEC 分析仪中滤膜的位置 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	个	4
50	前炉炉丝	加热石英样品膜 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	个	2
51	后炉炉丝	加热二氧化锰氧化剂 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	个	2
52	溶蚀器滤芯	吸收采集气体中挥发性有机物 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	个	2
53	蒸汽发生器	蒸汽发生组件，包括惯性分离器，冷凝盘管，混合腔 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	1
54	流量泵	在线离子色谱真空泵 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	个	2
55	蠕动泵	环境离子检测仪专用蠕动泵套件，内含：齿轮电机、安装组件及调速板	个	1

		适配 URG-9000D 在线离子色谱仪		
56	石英炉	用于 OCEC 分析仪加热气体的石英材质腔体 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	个	2

售后服务计划及保障措施

1.服务承诺、保证措施

（1）我公司承诺所投产品为厂家全新的原装产品，符合国家相关标准及采购人要求，自验收合格之日起我公司提供国产产品质量保证期 3 年，进口产品保证期 1 年以及免费上门维修服务，保修期自验收合格之日起计算。

2.售后服务

（1）所投产品出现问题时，我公司在接到正式通知后，2 小时内到达现场进行检修，提供解决方案时间不超过 48 小时，解决问题时间不超过 72 小时。

（2）我公司售后地点

维修单位名称：河南诚信通生物科技有限公司

售后服务地点：郑州市二七区大学路 80 号 2610 号

联系人：王行南

联系电话：13838071022

我方将根据具体问题，积极协调厂家经验丰富的技术工程师第一时间为用户解决技术及售后问题，包含但不限于：

1、电话咨询：为采购人解答使用产品中遇到的任何问题，及时为采购人提出解决问题的建议、办法及解决方案；

2、现场响应：凡电话咨询不能解决的问题，我公司将在接到正式通知后 2 小时内到达现场进行检修，提供解决方案时间不超过 48 小时，解决问题时间不超过 72 小时，确保采购人工作正常进行；

3、技术升级：在质保期内，如有制造商产品升级，我公司将第一时间通知采购人，如采购人有相应要求，我公司和制造商应对采购人购买的产品进行免费

升级服务。

（3）在产品到达用户指定地点 3 日前，我方将以电话形式通知用户，并派专业人员到现场进行详细的考察。产品到达用户指定地点后，我方派专业技术人员和厂家的产品技术人员共同对采购人使用人员约定时间进行技术培训，直至采购人使用人员对产品可正确操作、有效使用。培训计划如下：

Ⅰ介绍产品培训计划

凡是售出的产品，由厂家指派工程师对产品使用人员及设备日常维护人员进行场地培训，最终保证用户单位能顺利开展业务为止。

Ⅱ培训方式

理论授课，现场操作培训，指导；或是必要的其他方式的培训；

Ⅲ培训内容包括

1、 介绍产品的功能；

2、 与产品应用相关的理论和技术的培训（包括设计理论，与所有测试相关的技术，应用范围，应用限制）

3、 针对产品的教室教学和“手把手”培训；

4、 介绍产品操作手册，日常检查和维护；

5、 对产品适当的日常维护；

6、 产品简单故障或停止运转时的处理；

7、 必要的校正方法；

8、 产品的安全测试

9、 培训操作人员安全高效的使用产品。

Ⅳ培训费用

该培训是由我公司全程免费提供。

（4）验收标准：我方将和用户一起按照合同要求的技术规格、技术规范的要求对货物的质量、规格、性能、数量等进行全面和详细的检验。货物检验完毕之后，在双方共同在场情况下进行产品的验收。若发现有不合格的产品，我方将在 3 个工作日内进行及时更换，所产生的费用由我方承担。

（5）质保期过后的售后服务计划及收费明细：在质保期满后，我公司承诺将终身免费协助客户解决使用中出现的问题，包含但不限于免费电话咨询服务及免费上门维护服务，如需更换产品按当时成本优惠价格收取费用。

（6）响应本次采购项目均为交钥匙项目，所需的一切设备、材料、费用等，全部包含在投标报价之中，采购人无须再追加任何费用，并承诺保证在售后服务中，维修、维护所用任何备件及易损件皆为原厂产品，提供原厂标准的备品备件、易损件、消耗资料价格清单及折扣率。

（7）我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

供应商：河南诚信通生物科技有限公司（盖单位公章）
法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）
日期：2026 年 11 月 3 日

郑州大学仪器设备初步验收单

No.　　年　月　日

使用单位	生态与环境学院	使用人	张瑞芹	合同编号	郑大-询价-2025-0009
供货商	河南诚信通生物科技有限公司			合同总金额	958930

设备明细（品名、型号、规格、生产厂家、数量、金额等，不够可另附表）

序号	品名	技术参数（规格型号）	生产厂家（产地）	数量	单位	金额
1	沟槽滤膜	材质：石英，厚度：432um， 尺寸：20.3*25.4cm，25片/盒，滤膜表面带沟槽 适用于美国TishTE-6070D 采样仪	颇尔（中国）有限公司	5	盒	16000
2	聚四氟乙烯过滤膜	材质：PTFE； 直径：47mm，孔径：5um，25 张/盒	聚光科技（杭州）股份有限公司	12	盒	4200
3	石英膜	材质：石英，203 mm*254 mm，耐受 500-900℃高温，25 片/盒	英国沃特曼贵公司	26	盒	88400
4	石英膜	材质：高纯石英 直径：47mm，100 张/盒 耐受 500-900℃高温 DOP 截留率＞99.95%	英国沃特曼贵公司	7	盒	11200
5	特氟龙滤膜	材质：聚四氟乙烯，规格：2.0um*47mm，孔径：2.0um，直径：47mm，支撑环材质：聚丙烯，小颗粒保留率：≥99.7%，50 张/盒	英国沃特曼贵公司	23	盒	81650
6	滤膜盒	直径：47mm，规格：25/条，无菌	浙江泰林生命科学有限公司	62	条	16120
7	滤膜盒	尺寸：7.6cm*5.3cm*0.8cm，滤膜直径：47mm，材质：聚苯乙烯，50 个/盒	上海锡萌科技有限公司	10	盒	2600
8	石英膜	材质：高纯石英，47mm，25 片/盒	颇尔（中国）有限公司	4	盒	3600
9	真空泵油	无色液体	爱德华（中	1	瓶	900

		沸点：133℃ 1L	国）有限公司			
10	衍生化试剂	N,O-双（三甲基硅烷基）三氟乙酰胺（BSTFA）和三甲基氯硅烷溶液（TMCS）的混合溶液（99: 1） 100ml/瓶	上海捷世凯生物科技有限公司	1	瓶	1650
11	磺胺	>99.0%，500g	东京化成工业株式会社	1	瓶	900
12	醋酸铵	分析纯,500g	国药集团化学试剂有限公司	30	瓶	900
13	活性炭	400g	赛默飞世尔科技公司	2	瓶	1200
14	氧化剂	400g	赛默飞世尔科技公司	2	瓶	1200
15	水溶性离子标液	钠离子、铵离子、钾离子、镁离子、钙离子；氯离子、氟离子、硝酸根、硫酸根标准溶液 1000μg/ml，50ml/瓶	河南标准物质研发中心	18	瓶	4680
16	挥发性有机化合物单标标样	15 种醛酮衍生物：甲醛、乙醛、丙酮、丙醛、丁烯醛、丁醛、丁酮、苯甲醛、异戊醛、戊醛、邻甲基苯甲醛、间甲基苯甲醛、甲基苯甲醛、正已醛、2，5-二甲基苯甲醛 溶剂：乙腈 规格：1.2mL 浓度：1000μg/mL	上海安谱实验科技股份有限公司	15	支	4200
17	挥发性有机物混标	乙腈中 15 种醛酮衍生物混合溶液标准物质 1.2mL,15 组分， 1000μg/mL	北方伟业计量集团有限公司	3	支	2250
18	衬管	体积：870 μL 内径 ：4mm 外径：6.25 mm 进样类型：分流 长度：78.5 mm 适配 Agilent 7890B/7000D 三重四极	安捷伦科技有限公司	2	支	1120

		杆气质联用仪				
19	EI 离子源灯丝	高温型电子轰击（EI）离子源灯丝 适配 Agilent 7890B/7000D 三重四极杆气质联用仪	安捷伦科技有限公司	3	个	7800
20	溶蚀器膜	大气采样器溶蚀器膜 适配 URG-9000D 离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	12	包	19200
21	阴离子淋洗液	MSA EGCS 流速：0.1-3.00 mL/min. 浓度：0.1 至 100 mM 压力：最大值：21 MPa (3000 psi) 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	3	罐	72600
22	阳离子淋洗液	KOH EGCS 流速：0.1-3.00 mL/min. 溶剂：25%甲醇 压力：最大值：21 MPa (3000 psi) 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	3	罐	72600
23	阴离子分析柱	容量：75 µeq 流速：0.25-0.75 mL/min. 粒径:7.5um 长度：250mm 直径：2mm 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	1	个	22000
24	阳离子分析柱	色谱柱容量：700 µeq 粒径:8um 长度：250mm 直径：2mm 流速：0.25-0.5 mL/min. 最大压力：4000 psi (275 bar) 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	1	个	22000
25	阴离子保护柱	阴离子交换容量：2.5 µeq 粒径:13um 长度：50mm 直径：2mm	赛默飞世尔科技公司	1	个	7600

		适配 URG-9000D 在线离子色谱仪				
26	阳离子保护柱	溶剂相容性：酸性洗脱液，100% 乙腈 粒径:8um 长度：50mm 直径：2mm 最大压力：4000 psi (275 bar) 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	1	个	7600
27	玻璃进样器	5ml 玻璃进样针 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	8	个	28800
28	六通阀芯	六端口转子密封 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	4	套	52000
29	单向阀芯	双密封球阀芯总成 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	4	套	13000
30	白色过滤头	材质：PTFE； 直径：25mm，孔径：1um，200 个/盒	颇尔（中国）有限公司	6	盒	4200
31	流量泵磨片	真空泵膜 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	3	个	6000
32	韦氏分流器	环境离子检测仪配套，废液冷凝玻璃管 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	3	个	17400
33	压力表白色接头	1/16 英寸 NPT 外螺纹白色接头	赛默飞世尔科技公司	6	个	480
34	过滤器	拦截气路中的颗粒物和杂质，保护泵体和分析仪器 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	1	个	3600
35	进样瓶	塑料瓶，5ml，250 个/盒 适用于 AS-DV 自动进样器	赛默飞世尔科技公司	8	盒	4800
36	进样瓶过滤盖	5ml，250 个/盒 适用于 5mL AS-DV 进样瓶	赛默飞世尔科技公司	2	盒	3300

37	一次性取样器	5ml，100 支/盒	圣光医用制品股份有限公司	10	盒	800
38	泵管	1.14*2.84*381；0.76*2.46*381；0.51*2.31*381；8 根/套 适配 TiH300 大气 HONO 分析仪	武汉智芯研科技有限公司	2	套	3500
39	离子色谱压瓶器	5ml 压盖器，用于 5mlAS-DV 进样瓶	谱焰实业（上海）有限公司	1	个	750
40	离子色谱拔盖器	5ml 取盖器，用于 5mlAS-DV 进样瓶	谱焰实业（上海）有限公司	1	个	400
41	滤头	水系 13*0.45um	天津市津腾实验设备有限公司	20	包	1500
42	一次性取样器	10ml，100 支/盒	圣光医用制品股份有限公司	10	盒	600
43	铝箔	30cm*15m	上海克林莱塑料有限公司	30	条	750
44	丁腈手套	材质：优质蓝色丁腈，无粉，100 只/盒	苏州益客医疗科技有限公司	20	盒	700
45	进样瓶	2ml，带刻度进样瓶，100 个/盒	江苏杰岛高新材料科技有限公司	5	盒	200
46	进样瓶盖	蓝色开孔盖;红色 PTFE/白色硅胶垫，100 个/盒	江苏杰岛高新材料科技有限公司	10	盒	300
47	DNPH 采样管	采样流量 0.2-1.0L/min，采气体积 5-100L	广州中谱星仪器有限公司	40	套	4000
48	聚四氟乙烯纸带	材质：PTFE；宽度 19mm，长度 30m；孔径 2.0um	河北先河环保科技股份有限公司	10	盒	28000
49	石英管	固定 OCEC 分析仪中滤膜的位置 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	湖东行环保科技有限公司	4	个	8000
50	前炉炉丝	加热石英样品膜 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC	河北先河环保科技股份有限公司	2	个	4400

		(Model 4)分析仪				
51	后炉炉丝	加热二氧化锰氧化剂 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	河北先河环保科技股份有限公司	2	个	4400
52	溶蚀器滤芯	吸收采集气体中挥发性有机物 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	河北先河环保科技股份有限公司	2	个	6000
53	蒸汽发生器	蒸汽发生组件，包括惯性分离器，冷凝盘管，混合腔 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	1	个	23500
54	流量泵	在线离子色谱真空泵 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	2	个	26000
55	蠕动泵	环境离子检测仪专用蠕动泵套件，内含：齿轮电机、安装组件及调速板 适配 URG-9000D 在线离子色谱仪	赛默飞世尔科技公司	1	个	25500
56	石英炉	用于 OCEC 分析仪加热气体的石英材质腔体 适配 Sunset Semi-Continuous OCEC (Model 4)分析仪	湖东行环保科技有限公司	2	个	3600
实物验收情况	外观质量（有无残损，程度如何）。					
	清点数量（主机、配件、型号、规格、产地是否与招投标文件、合同、发票、装箱单的数量相同，若有出入，说明缺件名称、规格、数量、金额）。					
	仪器设备安装调试及使用人员培训情况（是否完成整套设备安装、有无安装缺陷，使用人员是否经过培训）。					

技术验收情况	依据合同约定技术条款逐一测定设备的性能和各项技术指标，所测结果是否与合同约定技术条款规定的一样，性能是否稳定，配件是否齐全，是否有安全隐患，具体说明。
初步验收情况	☐通过验收　　☐整改后再组织验收 ☐不通过验收　索赔要求　　☐其他结论

验收小组成员签字		供货商授权代表签字	

中 标（成交）通 知 书

河南诚信通生物科技有限公司：

你方递交的郑州大学生态与环境学院大气综合观测与分析配件、耗材及试剂采购项目 投标文件，经专家评标委员会（或询价小组、竞争性磋商小组、竞争性谈判小组）评审，被确定为中标人。

主要内容如下：

项目名称	郑州大学生态与环境学院大气综合观测与分析配件、耗材及试剂采购项目
采购编号	郑大-询价-2026-0012
中标（成交） 价	750650 元(元) 柒拾伍万零陆佰伍拾元整(元)
供货期（完工期、服务期限）	自合同签订生效后 60 日历天
供货（施工、服务）质量	合格，符合国家、行业规定的标准
交货（施工、服务）地点	郑州大学主校区
质保期	自验收合格之日起国产产品质量保证期 3 年，进口产品保证期 1 年

请你方自中标通知书发出之日起 3 日内与招标人洽谈合同事项。联系人及电话：张瑞芹 15517713002

特此通知。

采购单位（盖章）

代理单位（盖章）

2026 年 10 月 26 日

中标单位签收人：