

5 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号/包号：常采公[2022]0151号（分包一）

项目名称：常州市公安局 2022 年度 DNA 实验试剂及耗材采购项目

报价单位：人民币元



序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格	
							单价	合价
1	25 位点常染色体案件检测试剂盒	北京赛默飞世尔	VerfilerPlus 试剂盒, 25ul 体系, 200 人份/盒	1、标准反应体系 25 微升，200 人份/盒。 2、采用六色荧光技术，便于更清晰的分辨基因座标记。 ★3、单管同时扩增 25 个位点：D18S51、FGA、D21S11、D8S1179、vWA、D13S317、D16S539、D7S820、TH01、D3S1358、D5S818、CSF1P0、D2S1338、D19S433、D1S1656、D12S391、D2S441、D10S1248、TPOX、D22S1045、D6S1043、Penta E、Penta D、Amelogenin 及 Y-indel。 ★4、所投试剂盒名称及其基因座参数信息已经收录国家 DNA 数据库下拉菜单中，扩增产物的 STR 分型结果可直接批量导入国家数据库。（提供相关证明材料并加盖公章） 5、试剂盒所有扩增片段长度小于 440 bp，包含 11 个扩增长度小于 250bp 的 Mini 位点，便于降解 DNA 和疑难样品更容易得到完整 DNA 分型信息。提供 panels 文件证明。 ▲6、试剂盒真实 bin 和虚拟 bin 的个数合计大于 610	40	盒	¥29,900.00	¥1,196,000.00

				<p>个,有效降低 OL 的产生。提供 panels 文件证明。</p> <p>7、扩增产物中须包含内控质量参考 (IQC),可用于样品质量 (如抑制物、降解) 的快速评估。提供产品说明书证明。</p> <p>8、在 25 μl 扩增体系中,模板加样量最大可加样 17.5 μl。提供产品说明书证明。</p> <p>9、采用快速扩增酶和高效缓冲体系,能够缩短 PCR 扩增时间至 90 分钟以内。提供相关证明材料。</p> <p>▲10、试剂盒生产制造商符合 ISO18385 法医 DNA 级生产要求,提供 ISO18385 证书。</p> <p>11、具有中国安全技术防范认证中心颁发的《中国公共安全产品认证证书》。</p> <p>12、在 25μl 扩增体系中,试剂盒的检测灵敏度为 125 pg DNA 模板量。提供产品说明书证明。</p> <p>13、试剂抑制能力强,在 250 ng/μl 腐殖酸或 500 μM 血红素存在情况下仍能得到完整分型。提供相关证明材料。</p> <p>▲14、所投试剂盒通过 SWGDAM 科学方法测试验证过。提供相关证明材料。</p> <p>★15、该试剂盒为本标段主要产品,为保证产品质量及售后服务,须提供制造商针对本项目的售后服务承诺书。</p>				
2	41 位点 Y 染色体白金版案件检测试剂盒	北京赛默飞世尔	Yfiler 白金案件版试剂盒 25ul 体系, 100 人份/盒	<p>1、单管同时扩增不少于 35 个 Y 染色体基因座,其中必须包含公安部要求的 20 个核心基因座: DYS19、DYS385a、DYS385b、DYS389 I、DYS389 II、DYS390、DYS391、DYS392、DYS393、DYS437、DYS438、DYS439、</p>	7	盒	¥30,500.00	¥213,500.00



			<p>DYS456、DYS458、DYS448、DYS635、GATA-H4、DYS481、DYS533、DYS576 和 15 个优选基因座：DYS460、DYS570、DYS627、DYF387S1a、DYF387S1b、DYS518、DYS449、DYS527a、DYS527b、DYS444、DYS447、DYS549、DYS643、DYS557、DYS596。</p> <p>2、所投试剂盒录入国家公安机关 DNA 鉴定关键试剂耗材质检合格产品名录。</p> <p>3、所投试剂盒至少包含公安部要求的 3 个备选基因座 DYS522，DYS593 和 DYS645。</p> <p>4、所投试剂盒须包含至少 3 个 Y-Indel 基因座。</p> <p>5、试剂盒至少 1 个内部质量控制位点，可用于样品质量（如抑制物、降解）的快速评估。提供产品说明书证明。</p> <p>6、试剂盒针对不同基因座均设置真实客观的 Stutter 峰阈值，保证样品的分型更可靠。</p> <p>▲7、所投试剂盒包含公安部要求的 20 个核心基因座的最大扩增产物不超过 420bp。提供 panels 文件证明。</p> <p>8、所投试剂盒真实 Bin 和虚拟 Bin 合计不少于 650 个，其中真实 Bin 超过 450 个。提供 panels 文件证明。</p> <p>▲9、试剂盒生产制造商符合 ISO18385 法医 DNA 级生产要求，提供 ISO18385 证书。</p> <p>★10、该试剂盒为本标段主要产品，为保证产品质量及售后服务，提供制造商针对本项目的售后服务承诺书。</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--

3	3500 系列 POP-4 胶 (960)	北京赛默飞世尔	960 样	▲含 4%非交联的二甲基聚丙烯酰胺, 高浓度尿素, 配套 3500x1 遗传分析仪使用。提供制造商针对本项目的技术确认函	15	袋	¥4,900.00	¥73,500.00
4	96 孔反应板	北京赛默飞世尔	10 块/盒	10 块/盒	20	盒	¥530.00	¥10,600.00
5	96 孔反应板橡胶垫	北京赛默飞世尔	20 块/盒	20 块/盒, 电泳时密封 96 孔板用	10	盒	¥3,300.00	¥33,000.00
6	Liz600 分子量内标	北京赛默飞世尔	800 反应/盒	大小在 20-600 个核苷酸范围的片段, 提供以下长度的 36 种单链标记片段: 20, 40, 60, 80, 100, 114, 120, 140, 160, 180, 200, 214, 220, 240, 250, 260, 280, 300, 314, 320, 340, 360, 380, 400, 414, 420, 440, 460, 480, 500, 514, 520, 540, 560, 580 和 600bp 长度的核苷酸。	20	盒	¥4,950.00	¥99,000.00
7	阳极缓冲液 3500 系列 (ABC)	北京赛默飞世尔	4 个/盒	▲无线射频识别 (RFID) 标签, 塑粘性盖膜进行热封, 内含 1 倍浓度的阴极缓冲液, 配套 3500x1 遗传分析仪使用。提供制造商针对本项目的技术确认函	8	盒	¥1,150.00	¥9,200.00
8	阴极缓冲液 3500 系列 (CBC)	北京赛默飞世尔	4 个/盒	▲无线射频识别 (RFID) 标签, 塑粘性盖膜进行热封, 内含 1 倍浓度的阴极缓冲液, 配套 3500x1 遗传分析仪使用。提供制造商针对本项目的技术确认函	8	盒	¥1,480.00	¥11,840.00
9	高纯甲酰胺	北京赛默飞世尔	25ml/瓶	▲纯度高于 99.9%, 高纯度去离子甲酰胺, 配套 3500x1 遗传分析仪使用。提供制造商针对本项目的技术确认函	20	瓶	¥480.00	¥9,600.00
10	24 通道毛细管 36cm	北京赛默飞世尔	24 道	▲36cm 长、24 道毛细管阵列, 内无涂层, 可配套 3500x1 遗传分析仪使用。提供制造商针对本项目的技术确认函	2	套	¥16,800.00	¥33,600.00

11	BTA 法医 DNA 提取试剂盒	北京赛默飞世尔	52 反应/盒	<p>1、适用于本实验室的 AutoMate Express 法医 DNA 纯化仪。</p> <p>2、提取得到高质量的 DNA，不含 PCR 抑制剂，适用于定量实时 PCR、STR 分析，提高定量实时 PCR、STR 分析成功率和谱图质量。</p> <p>3、使用独特的 PrepFiler LySep 色谱柱，可从裂解液中快速简便地分离底物。</p> <p>4、封闭式系统，可将污染和移位错误的风险降至最低。</p> <p>5、可处理 1 至 13 个样品一次运行。</p> <p>▲6、所投试剂盒通过 SWGDAM 科学方法测试验证过。提供相关证明材料。</p>	45	盒	¥4,450.00	¥200,250.00
12	盒装灭菌 10 微升吸头（带滤芯）	吴江康宁	96 个*10 盒/箱	适用于本实验室的 Eppendorf 移液器	90	箱	¥560.00	¥50,400.00
13	盒装灭菌 200 微升吸头（不带滤芯）	吴江康宁	96 个*10 盒/箱	适用于本实验室的 Eppendorf 移液器	20	箱	¥250.00	¥5,000.00
14	盒装灭菌 200 微升吸头（带滤芯）	吴江康宁	96 个*10 盒/箱	适用于本实验室的 Eppendorf 移液器，带海绵滤芯	10	箱	¥300.00	¥3,000.00
15	盒装灭菌 200 微升宽嘴吸头	吴江康宁	96 个*10 盒/箱	适用于本实验室的 Eppendorf 移液器	10	箱	¥250.00	¥2,500.00
16	盒装灭菌 1 毫升吸头	吴江康宁	96 个*10 盒/箱	适用于本实验室的 Eppendorf 移液器	20	箱	¥320.00	¥6,400.00
17	八联管	吴江康宁	125 套/盒	▲ 管壁薄且均匀，保证了传热速度和样品受热均匀，适配 PCR 仪。提供厂家或总代理商对本项目授权书。	40	盒	¥568.00	¥22,720.00
18	八联管盖	吴江康宁	125 套/盒	无 DNA 酶，无 RNA 酶，无热源	40	盒	¥255.00	¥10,200.00

19	1.5 毫升离心管	吴江康宁	500 个/盒	适用于样品的高速离心（15000 转）及低温保存	40	盒	¥98.00	¥3,920.00
20	0.6 毫升离心管	吴江康宁	1000 个/盒	高品质聚丙烯材质，透明度高，易于观察无 DNA 酶、RNA 酶和热原内壁光滑，样品不易残留	20	盒	¥198.00	¥3,960.00
21	抗人血 FOB 试剂条	北京芬格瑞安	100 个/盒	经环氧乙烷灭菌处理，确保无 DNA 污染	10	盒	¥1,190.00	¥11,900.00
22	抗人精 PSA 试剂条	北京芬格瑞安	100 个/盒	经环氧乙烷灭菌处理，确保无 DNA 污染	10	盒	¥1,290.00	¥12,900.00
23	丁晴无粉手套	上海安思尔	100 只/盒	医用检查手套，蓝色无粉尘	400	盒	¥85.00	¥34,000.00
24	1.5 毫升离心套管	南京多丽洋	100 个/盒	▲入选公安部“质量合格的产品及制造商名录”提供厂家或总代理商对本项目授权书。	40	盒	¥490.00	¥19,600.00
25	10 毫米*10 毫米脱落细胞粘取器	南京多丽洋	50 个/盒	▲规格大小 10*10mm，入选公安部“质量合格的产品及制造商名录”提供厂家或总代理商对本项目授权书。	35	盒	¥246.00	¥8,610.00
26	Y 染色体补充检测试剂盒	宁波海尔施	100 人份/盒	1、试剂盒为 Y 补充位点试剂盒，六色荧光技术，单管复合扩增 31 个 Y 染色体基因座，包含公安部要求的 8 个优选基因座，23 个备选基因座，DYS522、DYS388、DYF387S1、DYS510、DYS587、DYS345、DYS531、DYS593、DYS617、GATA_A10、DYS622、DYS552、DYS508、DYS447、DYS527、DYS446、DYS459、DYS444、DYS557、DYS443、DYS626、DYS630、DYS526a、DYF404S1、DYS520、DYS518、DYS526b。 2、试剂盒最大片段长度不超过 400bp。 ▲3、试剂盒名称和基因座参数信息已经收录国家数据库，能成功导入（提供金盾二期全国公安机关 DNA 数据库中扩增试剂盒下拉菜单截图）。	2	盒	¥12,000.00	¥24,000.00

27	无菌外科口罩	黄冈稳健	1 个	细菌过滤率 95%以上	10000	个	¥1.40	¥14,000.00
28	蓝影血液追踪剂	北京海洋海泰	3 瓶/盒	遇到血迹前都是无色的。遇到血迹后就会发出几乎在任何自然背景下都可以看出的特殊蓝色。	19	盒	¥3,550.00	¥67,450.00
29	蓝星试剂	杭州银羽箭	4 套/包	超高灵敏度，可用于检测被清洗过或年代久远的潜血现场血迹，不破坏 DNA，显现后不影响后续 DNA 检验，对人体无毒	5	包	¥1,280.00	¥6,400.00
30	无纺布（60*80）	德州康鸣	30 张/包	干爽透气，防水防油，环氧乙烷灭菌，无外源 DNA 污染。	100	包	¥38.00	¥3,800.00
31	无纺布（80*120）	德州康鸣	10 张/包	干爽透气，防水防油，环氧乙烷灭菌，无外源 DNA 污染。	50	包	¥27.00	¥1,350.00
32	MSI 无菌分离器采样头	上海密理博	1 个	适用于本实验室的高效现场法医 DNA 物证采集仪	100	个	¥621.00	¥62,100.00
33	MSI 浓缩过滤器	上海密理博	1 个	适用于本实验室的高效现场法医 DNA 物证采集仪	100	个	¥200.00	¥20,000.00
34	MSI 表面冲洗液	上海密理博	1 袋	适用于本实验室的高效现场法医 DNA 物证采集仪	20	袋	¥80.00	¥1,600.00
35	MSI SEC 伸长管	上海密理博	1 根	适用于本实验室的高效现场法医 DNA 物证采集仪	20	根	¥299.00	¥5,980.00
36	EDTA	北京普洛麦格	400 毫升/瓶	浓度为 0.5M (pH 8.0)，无外源性 DNA	4	瓶	¥420.00	¥1,680.00
37	SDS(10%)	北京普洛麦格	500 毫升/瓶	能够使蛋白变性的去污剂，也可用于核酸抽提操作中破坏细胞壁及裂解核酸：蛋白复合物，无外源性 DNA。	4	瓶	¥930.00	¥3,720.00
38	脱落细胞吸取仪吸头	北京泰德富臣	5 个/盒	适配专用脱落细胞提取仪使用	20	盒	¥76.00	¥1,520.00
合 计								¥2,298,800.00

