

2. 投标分项报价一览表（适用于货物）

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：郑州灿昆科技有限公司

项目编号：镇财采购 GK-2026-3-1

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计（元）
1	常染色体建库试剂盒（核心产品）	基点认知 Goldeneye 30A	规格：25ul 体系 200 人份/盒 1、试剂盒采用六色荧光标记，规格：25ul 体系 200 人份/盒。 2、同时扩增检测 30 个常染色体 STR 基因座，包含公安部打拐数据库要求的 30 个常染色体 STR 基因座：D3S1358、CSF1P0、D2S441、D21S11、Penta E、D15S659、D8S1179、D5S818、D19S433、D16S539、Penta D、D8S1132、Amel、vWA、D2S1338、D18S51、D22S1045、D6S477、TH01、D12S391、TP0X、FGA、D19S253、D13S317、D1S1656、D10S1248、D6S1043、D7S820、D10S1435、D3S3045。 3、试剂盒具备由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》。	基点认知技术（北京）有限公司	盒	8	13000	104000

			<p>4、试剂盒可对血卡，唾液卡，血滤纸，FTA 卡，棉棒等多种检材进行直接扩增而无需提取纯化，也可对提取模板 DNA 进行扩增检测。</p> <p>5、试剂盒经过严格质量监控，试剂各组分的生产批号全部可追溯，应包含扩增检测所需全部试剂（热启动酶、引物、内标、等位基因 Ladder 等）。</p> <p>6、为防止性别位点 Y 丢失造成的性别误判，试剂盒具有 1 个 Y indel 基因座。</p> <p>7、为适应降解检材的检测，试剂盒最大片段不超过 500bp，20 个核心基因座小于 420bp。</p> <p>8、试剂盒已加入全国公安机关 DNA 数据库，能成功导入，能够提供数据库试剂盒名称及基因座信息界面截图证明。</p> <p>9、为保证分型准确，试剂盒采用分子量内标包含 20 个标准片段：65、70、80、100、120、140、160、180、200、225、250、275、300、330、360、390、420、450、490、500。</p> <p>10、试剂盒为公安部《关于下发全国公安机关 DNA 鉴定关键试剂耗材质检合格产品及制造商名录的通知》中合格名录中的产品。</p>					
2	Y 染色体建	基点认知	规格：25ul 体系 100 人份/盒	基点认知技	盒	12	13000	156000

	库试剂盒	Goldeneye Y-Plus	<p>1、试剂盒采用六色荧光标记技术，规格 100 人份/盒，可单管同时扩增检测 41 个 Y-STR 基因座，包含公安部 20 个核心基因座（DYS19、DYS385a/b、DYS389 I、DYS389 II、DYS390、DYS391、DYS392、DYS393、DYS437、DYS438、DYS439、DYS448、DYS456、DYS458、DYS635、Y_GATA_H4、DYS481、DYS533、DYS576）和 15 个优选基因座（DYS643、DYS460、DYS549、DYF387S1、DYS449、DYS518、DYS627、DYS570、DYS527a/b、DYS447、DYS444、DYS557、DYS596）；及 6 个备选基因座。</p> <p>2、试剂盒型号和其基因座信息已录入全国公安机关 DNA 数据库以及河南省男性家族排查系统，检测结果可以直接导入数据库。</p> <p>3、试剂盒包含 3 个 Y-indel 基因座，可以进行男性家系的初步快速排查。</p> <p>4、试剂盒含有两个内部质量参考，可有效对扩增效能和样本情况进行监控。</p> <p>5、所采用 Y 试剂盒在 90 分钟内完成全部 PCR 扩增，可直接扩增各种类型的血卡和唾液卡，也可扩增案件检材提取后的 DNA 模板。</p> <p>6、为便于降解检材的检测，试剂盒最大扩增片段</p>	术（北京）有限公司				
--	------	---------------------	--	-----------	--	--	--	--

			<p>长度不大于 500bp，且公安部要求的 20 个核心基因座扩增片段长度均在 410bp 以内。</p> <p>7、试剂盒 25ul 扩增体系 100 份包装规格。包含扩增所需全部试剂（热启动酶、引物、内标、等位基因 Ladder 等）。</p> <p>8、为保证分型准确，试剂盒采用分子量内标包含 20 个标准片段：65、70、80、100、120、140、160、180、200、225、250、275、300、330、360、390、420、450、490、500。</p> <p>9、试剂盒为公安部《关于下发全国公安机关 DNA 鉴定关键试剂耗材质检合格产品及制造商名录的通知》中合格名录中的产品。</p>					
3	常染色体案件检验试剂盒	基点认知 Goldeneye 25A-C	<p>规格：25ul 体系 200 人份/盒</p> <p>1、规格：25ul 体系 200 人份/盒。</p> <p>2、试剂盒采用六色荧光标记技术。</p> <p>3、单管同时扩增 24 个以上基因座，位点包含全球通用 DNA 联合索引系统（CODIS）13 个位点，高分辨率 5 碱基重复序列位点 Penta E, Penta D, 以及 D10S1248、D22S1045、D2S441、D1S1656 和 D12S391, D2S1338, D19S433 , D6S1043, 和 1 个 Amelogenin。</p>	基点认知技术（北京）有限公司	盒	2	23000	46000

			<p>4、试剂盒包含扩增所需全部试剂（热启动酶、引物对、内标、等位基因 Ladder、扩增用水）。</p> <p>5、即可用于直接扩增，也可用于提取后 DNA 扩增。</p> <p>6、扩增时间 70 分钟左右。</p> <p>7、试剂已通过“中国安全技术防范认证中心”认证。</p>					
4	Y 染色体案件检验试剂盒	基点认知 Goldeneye 38Y	<p>规格：100 人份/盒。</p> <p>1、采用六色荧光技术，在维持扩增产物大小不变的条件下，有效提高单个泳道分辨的片段数。多色荧光标记，便于更清晰的分辨基因座标记。</p> <p>2、单管同时扩增 38 个 Y 染色体基因座和 3 个 Y-Indel 遗传标记。</p> <p>3、最大检测片段小于 535bp，内含有 11 个 Mini-STR（扩增子长度在 250bp 以下）有利于对案件样本中降解检材的检测，可以获得更多 Y 染色体信息。</p> <p>4、扩增产物中含 3 个 Y-Indel 遗传标记，Y-Indel 遗传标记的突变率接近于 0，Y-Indel 位点具有稳定性好，多态性高及分型简单等特点，可以进行家系的初步排查。</p> <p>5、扩增产物中含有 2 个内部质量参考（IQC，</p>	基点认知技术（北京）有限公司	盒	1	21000	21000

			InternalQuality Control), 用于判定 PCR 扩增效能。 6、在 25 μ l 扩增体系中, 试剂盒的检测灵敏度不低于 125pgDNA 模板量。 7、规格 100 人份/盒。					
5	甲酰胺	万莱福 Onelife HD 甲酰胺	25ml/瓶, 可供 3500 系列及 3130XLDNA 测序仪使用, 上样用变性剂。	万莱福生物技术(深圳)有限公司	盒	3	480	1440
6	POP4 胶	万莱福 Onelife_50 _OP4 分离 胶	规格: 可用于 384 个样品 1、即插即用型, 进样即可运行。具有 RFID 标签, 实时监控使用信息。 2、可用于 384 个样品, 液体分离胶, 用于法医 STR 分析, 3500DNA 测序仪适用	万莱福生物技术(深圳)有限公司	盒	10	2500	25000
7	阳极缓冲液	万莱福 Onelife_50 _BC 缓冲液	规格: 一盒 4 套 10 \times , AnodeBufferContainer(ABC), 4pk 阳极缓冲液, 一盒 4 套, 支持 3500 系列 DNA 测序仪进行电泳	万莱福生物技术(深圳)有限公司	盒	5	1600	8000
8	阴极缓冲液	万莱福 Onelife_50 _BC 缓冲液	规格: 一盒 4 套 10 \times , CathodeBufferContainer(CBC), 4pk 阴极缓冲液, 一盒 4 套, 支持 3500 系列 DNA 测序仪进	万莱福生物技术(深圳)有限公司	盒	5	1950	9750

			行电泳	司				
9	10ul 盒装灭菌吸头	启迪利泰 10ul 盒装 灭菌吸头	96 个/盒，实验室用耗材	北京启迪利泰科技有限公司	盒	20	35	700
10	200ul 盒装灭菌吸头	启迪利泰 200ul 盒装 灭菌吸头	96 个/盒，实验室用耗材	北京启迪利泰科技有限公司	盒	10	35	350
11	1.5ml 离心套管	启迪利泰 1.5ml 离心 套管	100 个/盒，实验室用耗材	北京启迪利泰科技有限公司	盒	3	450	1350
12	植绒拭子	诺维莱博 植绒拭子	100 份/盒，喷射密植尼龙纤维技术的拭子、带折断点的一次性注塑拭子杆、标准头	天津诺维莱博科技有限公司	盒	2	1200	2400
13	抗人血试剂条	芬格尔安 抗人血试剂 条	100 条/盒，符合法庭科学领域使用。生产批号可追溯。	北京芬格尔安科技有限责任公司	盒	2	1200	2400
14	抗人精试剂条	芬格尔安 抗人精试剂 条	100 条/盒，符合法庭科学领域使用。生产批号可追溯。	北京芬格尔安科技有限责任公司	盒	2	1100	2200
15	PVC 手套	芬格尔安 PVC 手套	一次性 PVC 手套，100 只/盒，10 盒/箱	北京芬格尔安科技有限	箱	2	280	560

				责任公司				
16	96 孔板	启迪利泰 96 孔板	10 块/盒。96 孔上样板，无 PCR 抑制剂，适合各种多孔板配用仪器和自动控制装置，材质：聚丙烯。	北京启迪利泰科技有限公司	盒	20	150	3000
17	封膜	启迪利泰 封膜	100 张/盒。向实验室提供均匀一致的密封效果；适用各种 PCR 板热封，可以保护样品，以免样品在进行 PCR 实验或者储存时蒸发和被污染。	北京启迪利泰科技有限公司	盒	1	800	800
18	8 联排	启迪利泰 8 联排	125 排/盒；薄壁 PCR 管，无盖，透明。	北京启迪利泰科技有限公司	盒	1	450	450
19	蛋白酶 K	启迪利泰 蛋白酶 K	100 毫克/瓶，实验室专用耗材	北京启迪利泰科技有限公司	瓶	1	500	500
20	生物物证提取棉签	泰德富臣 生物物证提取棉签	50 个/盒，用于检材的提取，配套纳米银溶液，实验室专用耗材	北京泰德富臣科贸有限公司	盒	20	90	1800
21	血卡套装	泰德富臣 血卡套装	集成型包装规格为 50 份/盒，每份包括血样采集卡 1 张和一次性采样工具 1 个，其中一次性采样工具为塑料袋密封包装，每个采样工具内含消毒干棉签 1 支、塑柄采血针 1 个、消毒湿棉签 1 支；	北京泰德富臣科贸有限公司	盒	100	150	15000
22	案件提纯耗	诺维莱博	96 份/盒；配套实验室提取设备用提纯耗材。	天津诺维莱	盒	6	4400	26400

	材	案件提纯耗材		博科技有限公司				
23	橡胶手套	芬格尔安橡胶手套	100 只/盒；一次性橡胶手套。	北京芬格尔安科技有限责任公司	盒	50	150	7500
24	口罩	芬格尔安口罩	一次性医用口罩	北京芬格尔安科技有限责任公司	个	1000	0.1	100
25	8 道毛细管	南京溯远 8 道毛细管	1、8 根 36 厘米毛细管，内壁无涂层，与实验室测序仪配套适用 2、能够提供原厂毛细管安装及校正服务	南京溯远基因科技有限公司	套	1	17000	17000
26	机器维保	恒基美因机器维保	1、维护内容如下：（1）整机除尘；（2）光路清理、矫正；（3）透镜清理、矫正；（4）CCD 矫正；（5）自动进样器矫正；（6）进行空间矫正。 2、维保响应：当仪器出现问题的时候，在故障信息后 4 小时内做出反应，48 小时工程师到达实验室。3、服务期限一年。	天津恒基美因生物技术有限公司	年	1	35000	35000
投标报价金额合计（大写）：肆拾捌万捌仟柒佰元整								

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期： 2026 年 2 月 4 日