附件

1、采购明细清单

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1	DTT	DTT，5g/瓶	碧云天	江苏	江苏碧云天高新技术有限公司	770	5	3850
1-2	2	蛋白酶 K	蛋白酶 K，100mg/瓶	碧云天	江苏	江苏碧云天高新技术有限公司	390	12	4680
1-3	3	超纯水	超纯水，500ml/瓶	碧云天	江苏	江苏碧云天高新技术有限公司	180	10	1800
1-4	4	精子混合检材 DNA 硅珠提取试剂盒	精子混合检材 DNA 硅珠提取试剂盒，LP-P30，50 人份/盒	力谱	天津	天津支点生物科技有限公司	8000	2	16000
1-5	5	金标抗人精红蛋白检测试剂条 PSA	金标抗人精红蛋白检测试剂条 PSA，100 条/盒	芬格尔安	北京	北京芬格尔安科技有限责任公司	1000	4	4000
1-6	6	金标抗人血红蛋白检测试剂条 FOB	金标抗人血红蛋白检测试剂条 FOB，100 条/盒	芬格尔安	北京	北京芬格尔安科技有限责任公司	900	2	1800

1-7	7	POP4 液体分离胶	POP4 液体分离胶，384 次/袋	GenStar	苏州	康润景星（苏州）生物科技有限公司	2600	14	36400
1-8	8	阳极缓冲液（ABC）	阳极缓冲液（ABC），4 个/盒	GenStar	苏州	康润景星（苏州）生物科技有限公司	1700	3	5100
1-9	9	阴极缓冲液（CBC）	阴极缓冲液（CBC），4 个/盒	GenStar	苏州	康润景星（苏州）生物科技有限公司	2100	3	6300
1-10	10	Liz600	Liz600，800 次/盒	GenStar	苏州	康润景星（苏州）生物科技有限公司	5300	5	26500
1-11	11	BTA 提取试剂盒	BTA 提取试剂盒，52 人份/盒	GenStar	苏州	康润景星（苏州）生物科技有限公司	4200	30	126000
1-12	12	DNA 纯化试剂盒	DNA 纯化试剂盒，56504，50 人份/盒	QIAGEN	深圳	凯杰生物工程(深圳)有限公司	3300	8	26400
1-13	13	生物物证粘取器（软质）	生物物证粘取器（软质），10 套/盒	奥力诺	洛阳	洛阳奥力诺科技有限公司	130	15	1950

1-14	14	生物物证粘取器（硬质）	生物物证粘取器（硬质），10 套/盒	奥力诺	洛阳	洛阳奥力诺科技有限公司	130	15	1950
1-15	15	生物物证提取专用棉签	生物物证提取专用棉签，30 人份/盒	奥力诺	洛阳	洛阳奥力诺科技有限公司	75	50	3750
1-16	16	24 道毛细管阵列（GA118）	24 道毛细管阵列（GA118），24 通道，毛细管长度 36cm	新海生物	苏州	苏州新海生物科技股份有限公司	19000	1	19000
1-17	17	24 道毛细管阵列 3500 系列	24 道毛细管阵列 3500 系列，24 通道，毛细管长度 36cm	GenStar	苏州	康润景星（苏州）生物科技有限公司	23600	1	23600
1-18	18	Y 白金案件版试剂盒	Yfiler 白金案件 PCR 扩增试剂盒，A47913，100 人份/盒	AB	广州	赛默飞世尔(广州)生物科技有限公司	28000	3	84000
1-19	19	Y 白金建库版试剂盒	Yfiler platinum PCR 扩增试剂盒,A32970，200 人	AB	广州	赛默飞世尔(广州)生物科技有限公司	17000	4	68000

			份/盒						
1-20	20	SG2 快速分离胶	SG2 快速分离胶，3.5ml/瓶	新海生物	苏州	苏州新海生物科技股份有限公司	2500	10	25000
1-21	21	高纯甲酰胺	高纯甲酰胺，25ml/瓶	GenStar	苏州	康润景星（苏州）生物科技有限公司	500	10	5000
1-22	22	高浓度缓冲液	高浓度缓冲液，25ml/瓶	新海生物	苏州	苏州新海生物科技股份有限公司	1100	5	5500
1-23	23	自动工作站试剂	自动工作站试剂，200 人份/盒	澳斯邦	烟台	烟台澳斯邦生物研发有限公司	13000	2	26000
1-24	24	常染色体 PCR 试剂	VeriFiler Plus PCR 扩增试剂盒,A35495A，200 人份/盒	AB	广州	赛默飞世尔(广州)生物科技有限公司	27000	10	270000
1-25	25	常染色体 PCR 试剂	NHID®25A 案件试剂盒(液体版)，NH9614，200 人份/盒（25ul 体系）	新海生物	苏州	苏州新海生物科技股份有限公司	17500	2	35000

1-26	26	常染色体建库试剂	Goldeneye®DNA 身份鉴定系统 40A，050153，200 人份/盒	基点	北京	基点认知技术（北京）有限公司	17500	1	17500
1-27	27	常染色体建库试剂	Goldeneye®DNA 身份鉴定系统 40A，050153，200 人份/盒	基点	北京	基点认知技术（北京）有限公司	17500	1	17500
1-28	28	手套	手套，每盒 100 只，每箱 10 盒	鸿锐	石家庄	石家庄鸿锐集团有限公司	310	30	9300
1-29	29	常染色体 STR 试剂盒	NHID®25A 案件试剂盒（宽域版），NH9636，200 人份/盒，25μl 体系	新海生物	苏州	苏州新海生物科技股份有限公司	24000	1	24000
1-30	30	200μl 吸头	200μl 吸头，1000 支/袋	新海生物	苏州	苏州新海生物科技股份有限公司	160	15	2400
1-31	31	生物无纺布	生物无纺布， 60×80cm，20 片/包	铭安康	台州	台州市铭安医疗器械有限公司	20	20	400
1-32	32	生物无纺布	生物无纺布， 40×	铭安康	台州	台州市铭安医疗	20	20	400

			50cm，20 片/包			器械有限公司			
1-33	33	10μl 吸头	10μl 吸头，1000 支/袋	新海生物	苏州	苏州新海生物科技股份有限公司	170	15	2550
1-34	34	1000μl 吸头	1000μl 吸头，1000 支/袋	新海生物	苏州	苏州新海生物科技股份有限公司	170	15	2550
1-35	35	chelex100	chelex100，100 克/瓶	天津双联	天津	天津双联科技有限公司	2300	1	2300
1-36	36	移液器	Research® 3 neo 单道移液器，P1/P10/P100/P200/P1000 各 1 把/套，共 5 把	Eppendorf	上海	艾本德（上海）实验室科技有限公司	11100	2	22200

2、培训方案

技术服务及培训要求：

我司根据产品特点及采购人要求，给采购人提供不少于 1 次集中的产品操作使用等内容的系统培训，并提供操作使用说明书。科学制定培训方案，包括培训方法、培训内容、培训课时及技术人员安排。

(一)培训内容

1.产品验收合格后，由专业技术工程师进行免费现场技术培训，帮助用户掌握产品结构、操作方法、日常维护等。

2.免费提供应用技术支持，安排专业技术工程师帮助用户建立用户所需分析方法和分析方法开发。

3.免费提供全套、完整的产品相关技术资料，包括详细的说明书，操作手册和设备维护等有关资料。

4.提供免费技术咨询，用户可以随时就技术问题进行咨询。

5.以上售后服务由生产厂家提供专业服务，我司技术工程师全程配合厂家工程师完成产品调试、培训工作。

（二）培训范围

1、实验室安全意识培养：介绍实验室安全意识的重要性，如何正确使用实验室设备和材料，预防事故发生。

2、实验室操作规范：详细介绍实验室操作规范，包括个人防护措施、实验室设备的正确使用和维护、实验室废物处理等方面的内容。

基础实验技能培训

1、常用实验仪器与设备的使用：介绍实验室中常见的实验仪器和设备的使用方法，如电子天平、显微镜、pH计等。

2、常用实验操作技巧：讲解实验中常用的基本操作技巧，如称量、溶液制备、过滤、离心等，以及实验时常见的注意事项。

实验数据处理与分析

1、实验数据的记录与整理：培养正确的实验数据记录习惯，包括记录实验条件、实验步骤、观察结果等，并学习如何整理和归档实验数据。

2、实验数据的统计与分析：介绍实验数据的统计方法和常用的数据分析工具，如均值计算、标准差分析、图表制作等，以帮助实验结果的准确评估和解释。

仪器的维护：

对于涉及仪器使用的岗位，授权签字人、技术负责人、采样员、检测员、质量监督员，视其工作背景、工作内容进行相关仪器设备原理及使用维护的培训。

现场采样和检测人员应掌握相关基础采样仪器的使用操作和日常维护

实验室检测人员应掌握相关基础检测仪器的使用操作和日常维护。

其他岗位人员应掌握仪器设备的基本原理、适用范围和维护要求。

（三）培训对象、培训方式

以课件讲解或播放视频等形式向采购单位技术人员及其他相关人员传达相关知识，适用于法律法规、实验室安全、管理体系文件、仪器设备原理、标准解读等内容的培训。

由专业培训老师上课授课，学员面对面交流学习，授课内容通常是比较全面和全面的，如试剂耗材认知、技术软件培训等。人员以实际样品或模拟样品按照标准规定程序实施检测，适用于采样、制样、称量、提取、净化、定容、移液、滴定、稀释、浓缩等检测过程中操作培训，以及仪器设备的操作使用、维护保养等内容的培训。

实训式培训是通过实践操作来学习技能和知识。该方式主要针对一些技能性强的职业，可以在实践中不断探索自己的能力和水平，从而提高职业素养。

（四）培训时间

1、用户培训及实施计划：服务期间，根据实验室工作节奏确定培训时间，我司负责对采购人进行不定期的免费现场技术培训,使操作人员能够熟练掌握并独立操作。（可根据客户需求提供试剂盒及耗材技术咨询）

2、安装调试期间及完毕后，在不影响实验室工作节奏的前提下，与用户沟通好培训场地，培训课程计划安排1-2天，为采购单位技术人员提供全面、系统、深入的培训，包括设备的工作原理、安装、操作、连接、配置、保养、维护；软件的操作流程、安装、使用、配置等。培训应达到使系统运行人员能“熟练操作、应付突发事件，判断故障、进行应急处理”的目的，直至被培训人能独立操作，所有培训所产生的费用由我司承担。

（五）培训团队组成

我司拟派经验丰富的实验室检测老师上课授课，具备良好的演讲和表达能力，能够清晰地传达培训内容，引导学员思考和参与互动。

根据不同学员的学习特点和需求，灵活运用教学方法，提高学习效果和参与度。能够独立设计培训课程，根据目标和要求制定教学大纲和教材，确保培训内容的系统性和完整性。

善于通过各种方式对学员进行评估和反馈，及时调整教学策略，确保培训效果和学员满意度。

与学员面对面交流学习，授课内容通常是比较全面和全面的，如试剂耗材认知、技术软件培训、职业技能培训等。

人员以实际样品或模拟样品按照标准规定程序实施检测，适用于采样、制样、称量、提取、净化、定容、移液、滴定、稀释、浓缩等检测过程中操作培训，以及仪器设备的操作使用、维护保养等内容的培训。

3、售后服务方案

（一）售后服务承诺

（1）服务方式

若我司中标，很荣幸有机会参与贵公司组织的本次招标项目，针对本次项目所招标及服务，我司作出以下售后服务承诺：

1、服务内容及要求/货物技术要求：我司满足采购标的的性能、材料、结构、外观、质量、安全、技术规格、物理特性等要求

（2）交付的时间和地点

1、交货期：我司承诺合同履行期限：货到时间按采购人需求一年的时间范围内完成供货（特殊情况以合同为准）。以满足甲方常规条件及特殊紧急状况下各类临时性耗材配送需求。

2、交货地点：呼和浩特市公安局（特殊情况以合同为准）。

（3）质量与售后服务要求

1、质保期：我司所投产品售后服务质保期1年，自验收合格之日起算。每一项货物的标称效期，根据产品特性一般不少于10个月，特殊产品比如POP4胶等不少于4个月。我司所投产品出现有质量问题（含破损）时，我司及时进行退（换）货。

2、我司保证货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。我司保证所提供的货物在交付、验收、使用等环节的质量。在货物质量保证期之内，我司对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

（4）技术要求、基本要求：

1、我司提供采购标的实现的功能或者目标：保障实验室日常检查工作顺利开展。

2、我司执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：按照国家、行业、地方或其他相关标准执行。

（5）技术服务及培训要求：

1、我司根据产品特点及采购人要求，给采购人提供不少于 1 次集中的产品操作使用等内容的系统培训，并提供操作使用说明书。科学制定培训方案，应包括培训方法、培训内容、培训课时及技术人员安排。

2、电话支持我司所有提供的货物均可保证质量及正常使用。在质保期内按技术规范使用后（非用户误操作）出现的质量问题，用户均可享受免费更换服务，对于不属于产品质量原因所损坏或由用户误操作造成的损坏，我方均在第一时间响应报修。

3、在响应时间方面，当客户出现不正常情况时，公司会立刻在线或电话帮助客户解决问题，在2小时内提出修复计划;如需到场维修，技术工程师会在接到报修信息后的第一时间利用最快的交通工具赶赴现场。

4、备份应急服务，如果产品出现故障在检修后仍无法排除，我司将提供不低于故障产品规格型号同档次的备用产品供使用，直至故障产品修复。

5、建立客户回访制度，有专门售后服务技术工程师，每月定时电话访问系统使用情况。

6、为保障任务顺利进行，如遇重要任务，可派售后服务部门现场技术支持。

7、我司设有专门的技术支持部和售后服务部，专人负责后期维修服务。此外，相关公司的巡检人员也有能力和义务为用户提供必要的技术支持。

8、售后服务保障：对于本项目，我司建设有完善的售后服务体系以及在北京市及天津市设立了专业售后服务团队，技术服务力量覆盖全北京市及天津市，可为用户提供全方位、全天候的售后服务。

9、本项目售后服务方案由我司北京普文生物科技有限公司联合产品原生产厂商共同提供，厂商原厂售后承诺作为服务保障组成部分，由我司北京普文生物科技有限公司统筹负责全流程服务落地，为采购方提供完整闭环的全套售后保障。

（二）服务响应及处理时间

（1） 服务响应

1、我司承诺配备充足的人员并保证提供的联系方式畅通，提供7×24小时技术响应服务，所供产品若出现质量问题，我司保证在2小时内响应，并在72小时内解决问题。

2、质保期内因产品质量问题我司免费维修或更换。

3、我司在合同履行期间（含质保期），如未能按照投标文件响应的售后服务方案或承诺提供货物和服务，造成采购人经济损失的，招标人有权利要求我司赔偿。

（2）处理时间

1、建立7×24小时应急响应机制，接到故障报修后，提供免费服务，若出现问题我司在接到采购人通知后2小时内作出响应，72小时内解决采购人问题，或重新供货。

2、定期上门巡检设备运行状态，协助实验室进行耗材库存盘点，确保耗材及时补给。

4、中标通知书

中 标 通 知 书

项目编号：150101-HSZC-XJ-20260005

北京普文生物科技有限公司：

呼和浩特市公安局于2026年09月17日就2026年度DNA实验室试剂耗材采购（项目编号：150101-HSZC-XJ-20260005）进行询价采购，现通知贵公司中标，请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

中标合同包号	合同包1
中标合同包名称	合同包一
中标金额(元)	928,680.00
合计金额(大写):玖拾贰万捌仟陆佰捌拾元整	

呼和浩特市政府采购中心

2026年10月09日