淮安市淮安医院病理科基因检测服务外送项目协议

甲方：淮安市淮安医院

地址：淮安市淮安区山阳大道 19 号

电话：0517-85100891

乙方：浙江洛兮医学检验实验室有限公司

地址：浙江省湖州市安吉县递铺街道递铺街道半岛中路 198 号 2 幢 2 楼 2 号

电话：0571-85318575

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，依据本项目招标文件（项目编号：JSZC-320803-HAZJ-G2026-0017）、乙方投标（响应）文件及中标（成交）通知书，甲乙双方就甲方委托乙方提供病理科基因检测服务外送事宜，经平等协商，达成一致，订立本协议，共同遵照执行。本协议附件与本协议具有同等法律效力，均为本协议不可分割的组成部分。

一、协议内容

1.1 甲方委托乙方开展基因检测，乙方为甲方提供基因检测服务并出具检测报告（具体检测项目见附件“检测项目列表”）。

1.2 双方合作期限为 2026 年 11 月 9 日至 2029 年 11 月 8 日。

二、双方权利和义务

2.1 甲方负责采集检测所需的受检者检验样本（根据实际检测项目及采集要求收集），并对检测样本进行初步制备和保存，甲方负责提供送检样本对应的病例信息。因甲方送检样本无法满足检测要求时应重新提供合格样本，报告周期相应顺延，自乙方收到合格样本的次日开始计算。

2.2 甲方负责向受检者进行检测前咨询解答工作，告知受检者及/或其家属检测的内容、风险及技术局限性，征得受检者的同意，指导受检者签署相应的检测知情同

意书、送检申请单等，并向受检者收取检测费用。如甲方向乙方提供检测样本时未能提供经受检者签字确认的以上资料，乙方有权拒检。

2.3 甲方应对送检样本及信息数据来源的合法性、真实性负责，确保对送检的样本及数据信息已征得受检者的同意，并依照甲方所在医疗机构的规程进行，因甲方提供的送检样本数据、个人信息错误或未经受检者同意等原因导致乙方面对任何索赔、指控时，甲方应承担相应法律责任。

2.4 甲方应在收到乙方检测报告后及时验收，如对检测报告有异议的应在 3 个工作日内以书面形式提出，逾期未提出异议的，视为甲方认可乙方的检测报告。

2.5 乙方根据甲方需求上门收样，送检样本在乙方实验室进行检测并提供相应的检测报告，收样时间双方另行确认。

2.6 乙方基于严格的质量把控及工作流程进行检测，保障检测数据流程的规范性。乙方所出具的检测报告用于甲方临床辅助诊疗参考（以本协议附件一所列检测项目及乙方具备的检测资质、方法学范围为限），检测结果须结合临床症状、影像学、病理及其他检查综合判断，不能单独作为诊断或治疗决策的唯一依据。鉴于分子诊断技术的局限性，即使严格按标准操作仍可能存在假阳性或假阴性结果，乙方应在报告中如实提示上述局限性。

2.7 乙方对检测报告所载检测数据及报告内容的准确性负责（以乙方采用的检测方法学及质量控制标准为限），因乙方故意或重大过错导致的报告内容出具错误，给甲方造成直接经济损失的，乙方应承担赔偿责任，赔偿范围以甲方已实际发生的直接损失为限，包括甲方应向患者支付的退款、必要的重新检测费用，以及为处理该纠纷支出的合理诉讼费、律师费、鉴定费。

2.8 乙方负责所出具检测报告的解读和咨询服务。

2.9 乙方应在承诺的检测周期内完成检测工作出具检测报告。检测周期自样本质检合格之日起算，乙方对检测结果具有最终解释权。因甲方样本不合格、需重新采集、送检信息不全，或发生不可抗力、停电、设备故障等非乙方原因导致检测延误的，检测周期相应顺延。乙方对检测方法学及检测结果的技术含义负有解释说明义务，但该解释不构成对临床诊断结论的认定。

2.10 协议期间，甲乙双方工作人员应对检测项目所涉及的以下环节进行交接确认：标本交接、耗材交接、特殊物品回执交接、其他物品交接、报告单交接、结算

票据的交接。上述交接确认文件，双方同意通过本协议第 2.11 条约定的指定邮箱或微信以电子数据形式确认，一方发送至对方指定邮箱即视为有效送达。

2.11 双方指定联系人及联系邮箱：甲方联系人【 】，联系电话【 】；联系邮箱【 】；乙方联系人【 】，联系电话【 】，联系邮箱【 】。经上述邮箱发送的交接单、对账单、检测报告及各类通知，均视为有效送达；一方变更上述信息的，应提前 3 个工作日书面通知对方，未通知的，按原邮箱送达仍然有效。

2.12 样本保存。检测样本（含剩余样本）由乙方自报告出具之日起保存 15 日，期满后按国家生物安全及人类遗传资源管理有关规定处理；甲方要求延长保存期限或返还样本的，应提前告知乙方。

2.13 报告交付。乙方以电子报告形式通过约定邮箱或信息系统向甲方交付检测报告。

2.14 新增检测项目。附件一之外新增的检测项目，由双方书面确认项目名称、收费编码、单价、结算单价及检测周期后执行，并以补充协议或双方盖章确认的补充清单作为附件一的组成部分。

三、合同金额与结算方式

3.1 报价方式。本项目采用优惠率报价。乙方对附件一（已列明各检测项目的单价与结算单价）所列全部检测项目的结算价，按下列方式确定：

结算单价 ＝ 附件一「单价」× 26.8%（即投标优惠率 73.2%）

3.2 结算周期。双方按月结算，结算方式为月结。乙方每月 10 日前向甲方发送上个月检测费用对账单，甲方应在收到对账单的 3 个工作日内进行核对，逾期未提出异议视为对账单无误。账单确认无误后，乙方于 3 个工作日内向甲方开具相应发票。

3.3 付款方式。甲方应于收到发票的【20】个工作日内按发票金额将检测服务费支付至乙方指定银行账户。

3.4 甲方开票信息如下：

甲方名称：

纳税人识别号：

地址与电话：

开户行与账号：

3.5 乙方指定收款账户如下：

户名：浙江洛兮医学检验实验室有限公司

统一社会信用代码（纳税人识别号）：91330523MA2D4U4870

开户银行：中国建设银行股份有限公司安吉支行营业部

银行账号：33050164712700001425

3.6 甲方付款义务不以其是否已向受检者收取检测费用为前提，甲方不得以医保结算进度、患者欠费、内部审批等事由延迟或拒绝付款。

四、保密条款

4.1 甲乙双方应对合作期间获取的对方商业秘密(包括技术信息和经营信息)、受检者个人信息等未公开的保密信息承担保密义务，未经权利人同意不得对外披露。保密义务期限自本协议生效之日起至保密信息进入公共领域之日止，不因本协议期限届满、终止或解除而免除。下列情形不视为违约披露：（1）依照法律法规规定，或应监管机关、医保、审计、司法机关要求而披露；（2）为履行本协议向律师、会计师等专业顾问在必要范围内披露；（3）相关信息非因接收方原因而合法公开。

4.2 双方应对本合作协议保密，因违反保密义务给对方造成的损失由违约方承担。

五、违约责任

5.1 甲方依约向乙方支付检测费用，逾期支付的，每逾期一日按逾期金额的万分之五向乙方支付逾期违约金；甲方逾期支付超过30日的，乙方有权暂停收样及检测服务，暂停期间不承担逾期履行的违约责任，服务期限相应顺延，同时乙方有权书面通知解除本协议，并要求甲方支付已发生的全部检测费用及乙方为实现债权支出的合理费用（含律师费、诉讼费、差旅费）。

5.2 因乙方过错导致报告出具错误的，乙方负责免费重新检测出具报告。无法重新检测的，乙方应退还甲方该笔检测项目的费用。

5.3 乙方就本协议项下检测服务承担的全部赔偿责任，以甲方已实际发生的直接损失为限，包括甲方应向患者支付的退款、必要的重新检测费用，以及为处理该纠纷支出的合理诉讼费、律师费、鉴定费。

六、争议解决

甲乙双方因履行本合作协议而发生的争议，应友好协商解决。协商不成的，向原告所在地人民法院诉讼解决。

七、增值服务

7.1 乙方为国家高新技术企业，拥有诺贝尔奖获得者建立的院士工作站，科学家团队由 4 位国家千人计划成员领衔，可以结合淮安市淮安医院病理科基因检测外送项目实际，围绕数据支撑、基础科研服务、科研能力提升提供配套服务。

7.2 经双方另行书面确认后，可为医院临床医生提供临床数据库分析和生物信息学分析培训。上述增值服务的具体内容、频次、实施方式及费用，以双方另行签署的书面方案为准；未另行书面确认的，不构成乙方在本协议项下的强制义务。

八、其它

8.1 本协议未尽事宜，或需变更约定之处，双方另行签署补充协议进行约定。

8.2 本协议一式两份，甲乙双方各执一份，自双方签字盖章之日起生效

甲方（盖章）：

法定代表/授权代表（签字）：

日期：2016.11.8

乙方（盖章）：

法定代表/授权代表（签字）：

日期：2016.11.8

附件一　检测项目列表

序号	项目名称	收费编码	数量	单价（元）	小计（元）
1	肺癌经典套餐（EGFR、ALK、ROS1、BRAF、KRAS NRAS、HER2、RET、MET）	270700007*4	1	5600	1500.8
2	肺癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
3	肺癌 ALK 基因融合检测	270700001-a	1	1000	268
4	肺癌 ROS1 基因融合检测	270700001-a	1	1000	268
5	肺癌 RET 基因融合检测	270700001-a	1	1000	268
6	肺癌 EGFR 基因检测	270700006*7	1	1600	428.8
7	肺癌 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
8	结直肠癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
9	结直肠癌 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
10	结直肠癌 UGT1A1 多态性	270700003*2	1	800	214.4
11	结直肠癌 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
12	结直肠癌 KRAS 基因检测	270700006*7	1	1600	428.8
13	结直肠癌 NRAS 基因检测	270700006*3	1	800	214.4
14	结直肠癌 RAS 家族经典套餐（BRAF、KRAS、NRAS）	270700007*3	1	2800	750.4
15	胃癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2

16	胃癌 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
17	胃癌 Claudin18.2 检测	自主定价	1	1500	402
18	胃癌 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
19	胃癌 HER2 扩增检测	270700001-a*2	1	2000	536
20	胃肠间质瘤高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
21	胃肠间质瘤 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
22	胃肠间质瘤 KIT+PDGFRA 突变检测	270700007*2	1	2800	750.4
23	食管癌 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
24	食管癌 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
25	食管癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
26	黑色素瘤高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
27	黑色素瘤 NRAS 基因检测	270700006*3	1	800	214.4
28	黑色素瘤 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
29	黑色素瘤 ALK 基因融合检测	270700001-a	1	1000	268
30	黑色素瘤 ROS1 基因融合检测	270700001-a	1	1000	268
31	卵巢癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2

32	卵巢癌 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
33	卵巢癌 KRAS 基因检测	270700006*7	1	1600	428.8
34	卵巢癌同源重组缺陷(HRD)基因检测	270700007*6	1	8400	2251.2
35	卵巢癌 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
36	卵巢癌 BRCA1/2 用药评估+遗传风险	270700007*2	1	2800	750.4
37	宫颈癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
38	宫颈癌 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
39	子宫内膜癌 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
40	子宫内膜癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
41	乳腺癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
42	乳腺癌 HER2 扩增检测	270700001-a*2	1	2000	536
43	乳腺癌同源重组缺陷(HRD)基因检测	270700007*6	1	8400	2251.2
44	乳腺癌 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
45	乳腺癌 21 基因评估	自主定价	1	6000	1608
46	乳腺癌 BRCA1/2 用药评估+遗传风险	270700007*2	1	2800	750.4
47	甲状腺癌 8 基因	270700007*3	1	4200	1125.6
48	甲状腺癌 MSI 检测	自主定价	1	2500	670

49	甲状腺癌 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
50	甲状腺癌 KRAS 基因检测	270700006*7	1	1600	428.8
51	甲状腺癌 NRAS 基因检测	270700006*3	1	800	214.4
52	甲状腺癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
53	肝癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
54	肝胆胰肿瘤 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
55	肝胆胰肿瘤 KRAS 基因检测	270700006*7	1	1600	428.8
56	肝胆胰肿瘤 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
57	胆道癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
58	胰腺癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
59	前列腺癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
60	肾癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
61	泌尿肿瘤 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
62	泌尿肿瘤 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
63	尿路上皮癌高通量升级用药 50 基因	270700007*6	1	8400	2251.2
64	脑胶质瘤 13 基因	270700007*6	1	8400	2251.2

65	脑胶质瘤 BRAF 基因检测	270700006	1	400	107.2
66	实体瘤同源重组缺陷（HRD)基因检测	270700007*6	1	8400	2251.2
67	实体瘤 RNA 融合检测（105 基因）	270700007*6	1	8400	2251.2
68	实体瘤全面用药评估 645 基因	270700007*10	1	14000	3752
69	实体肿瘤 MSI 检测	自主定价	1	2500	670
70	实体瘤定制化 MRD 基因检测	270700007*14	1	19600	5252.8
71	PD-1/PD-L1 表达检测（ZR-3）	270500004	1	1500	402
72	遗传风险评估检测（105 基因）	270700007*7	1	9800	2626.4
73	化疗个性化用药套餐	自主定价	1	2800	750.4
74	WES 遗传全外显子组检测	270700007*3	1	4200	1125.6
75	DNA 病原体微生物检测	270700007*2	1	2800	750.4
76	RNA 病原体微生物检测	270700007*2	1	2800	750.4
77	病原体微生物 tNGS 检测	270700007	1	1400	375.2